



## **Documento de Trabajo**

**ISSN** (edición impresa) **0716-7334**

**ISSN** (edición electrónica) **0717-7593**

### **Política Comercial : Instrumentos y Antecedentes. Chile en los Siglos XIX y XX.**

**José Díaz  
Gert Wagner**

Versión impresa ISSN: 0716-7334  
Versión electrónica ISSN: 0717-7593

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE  
INSTITUTO DE ECONOMIA

---

Oficina de Publicaciones  
Casilla 76, Correo 17, Santiago  
www.economia.puc.cl

**POLITICA COMERCIAL: INSTRUMENTOS  
Y ANTECEDENTES. CHILE EN LOS  
SIGLOS XIX Y XX**

**José Díaz<sup>\*</sup>**  
**Gert Wagner<sup>\*\*</sup>**

**Documento de Trabajo N° 223**

Santiago, Abril 2004

---

\* jdiazb@puc.cl

\*\* Instituto de Economía, Pontificia Universidad Católica de Chile.  
gwagner@faceapuc.cl



El presente documento reúne y evalúa material disperso referente a importaciones, aranceles y en general, a la política comercial de la República. La manera de entender las páginas que siguen es como un producto, intermedio debiera decirse, de una línea de investigación más amplia, cuyo objetivo general es profundizar en el entendimiento de la evolución experimentada por la República, de las políticas desarrolladas y del crecimiento observado. Un importante avance en esta línea de investigación es el extenso conjunto de datos y series que se ha reunido, depurado y construido a lo largo de varios años, material que ha sido propuesto para un libro.<sup>1</sup>

El presente Documento de Trabajo se inserta de lleno en dicha línea de investigación. Por una parte presenta las discusiones y evaluaciones de algunas de las series de datos incluidos en el mencionado proyecto de libro; por otra se debe entender como la presentación y discusión del material empírico para investigaciones sobre proteccionismo y sobre el carácter de la gran depresión de los años treinta.<sup>23</sup>

---

<sup>1</sup> La República en Cifras: Chile 1810-2000. José Díaz, Rolf Lüders, Gert Wagner. Presentado al Comité Editorial de la Serie Análisis y Políticas, Banco Central de Chile.

<sup>2</sup> Respecto del último tema, ver Lüders Rolf, Gert Wagner (2003) "Understanding Development in Chile: Are the 1930's a Turning Point" Cuadernos de Economía Latin American Journal of Economics N° 121, 2003 pp. 785-812

<sup>3</sup> En algunos casos la discusión recae sobre temas que no responden, directamente al objetivo señalado, pero se trata de asuntos que son insumos necesarios para avanzar en la tarea propuesta, aspecto que le imprime al documento cierta dosis de heterogeneidad.



## INDICE

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| INTRODUCCIÓN                                                                               | 1  |
| 1. INDICADORES CON DOS SIGLOS DE COBERTURA                                                 | 4  |
| 1.1. Inflación en el Siglo XX: Un Fenómeno Escurridizo                                     | 4  |
| 1.1.1. Medición de la Inflación: Incentivos y Competencia                                  | 4  |
| 1.1.2. Revisiones al Índice Oficial en los 1970's                                          | 6  |
| 1.1.3. Revisión de la Inflación Medida por el Sector Público en los Años 1960              | 7  |
| 1.1.4. Síntesis y Reflexión General                                                        | 8  |
| 1.2. Tipo de Cambio Pesos Por U.S. Dólar: 1833-2000                                        | 9  |
| 1.2.1. Conversión bajo regímenes cambiarios múltiples: aspectos generales                  | 9  |
| 1.2.2. Tipo de cambio 1833-2000: Fuentes                                                   | 11 |
| 1.2.3. Otras fuentes y otros conceptos para el período 1930-1970                           | 13 |
| 1.2.4. Los ingresos fiscales por concepto de venta de divisa                               | 14 |
| 1.2.5. Conversión de valores en pesos de n peniques (6, 18, 38,... según fuente) a dólares | 15 |
| 1.2.5.1. Aplicación al caso de importaciones                                               | 16 |
| 1.3. Importaciones, Ingresos Arancelarios y Arancel Medio, 1833-1999                       | 17 |
| 1.3.1. Fuentes y Construcción                                                              | 17 |
| 1.3.2. Arancel Promedio: una mirada prejuiciada                                            | 19 |
| 1.3.3. Arancel Promedio: comparación entre fuentes de fines del siglo XIX                  | 21 |
| 1.4. Tributación de Importaciones en Relación al PIB                                       | 26 |
| 1.4.1. Evolución del Indicador: Promedio y Dispersión en Períodos Seleccionados            | 26 |
| 1.4.2. Rol Fiscal del Impuesto a Importaciones: Mediciones                                 | 27 |
| 1.5. Arancel medio y otras medidas proteccionistas: ¿Ayudan en explicar la importación?    | 29 |
| 2. IMPORTACIONES Y POLÍTICA COMERCIAL EN EL SIGLO XIX                                      | 32 |
| 2.1. Precios de avalúo                                                                     | 36 |
| 3. IMPORTACIONES Y POLÍTICA COMERCIAL: SIGLO XX                                            | 38 |
| 3.1. Importaciones 1911-1966                                                               | 38 |
| 3.2. Arancel Equivalente y Valores Unitarios: Sectores Seleccionados                       | 39 |
| 3.2.1. Descripción de la muestra                                                           | 39 |
| 3.2.2. Breve Discusión de la Evolución que Experimenta el Arancel Muestral                 | 41 |

|             |                                                                                                                     |     |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 3.3.        | Arancel Muestral, Arancel Aduanero Agregado y Arancel Promedio: Discusión a la luz de un especial marco regulatorio | 43  |
| 3.3.1.      | Tres Medidas de Proteccionismo: Diferencias                                                                         | 47  |
| 3.3.1.1.    | Arancel Medio y Arancel Medio Aduanero                                                                              | 48  |
| 3.3.1.2.    | Arancel Medio y Arancel Medio Muestral                                                                              | 50  |
| 4.          | INDICE DE TABLAS                                                                                                    |     |
| TABLA 1.2.1 | “Unidad Monetaria por Dólar, 1830-2000”<br>Promedios Anuales                                                        | 51  |
| TABLA 1.2.2 | Tipo de Cambio: Otras Series para 1930-1970.<br>Unidades monetarias por dólar                                       | 55  |
| TABLA 1.2.3 | Ingresos Fiscales por Diferencia en Venta de Divisas.<br>Como porcentaje de las importaciones                       | 56  |
| TABLA 1.3.1 | Importaciones, Recaudación Fiscal por Concepto<br>de Importaciones y Arancel Promedio, 1810-2000                    | 57  |
| TABLA 1.4.1 | Recaudación Fiscal por Concepto de Importaciones<br>Como Porcentaje del PIB, 1817-1999                              | 62  |
| TABLA 1.4.2 | Rol Fiscal del Impuesto a Importaciones                                                                             | 66  |
| TABLA 2.1   | Estructura y Composición Arancelaria 1834 -1915.<br>(Ejemplos de bienes identificados)                              | 70  |
| TABLA 2.2   | Normativa Arancelaria : Siglo XIX. Número de Bienes<br>Identificados (Porcentaje del Total Identificado)            | 72  |
| TABLA 2.3   | Importaciones por Categoría Arancelaria, 1844-1902.<br>Porcentaje del Total de Importaciones                        | 73  |
| TABLA 2.4   | Importaciones, 1844-1902: Comparación de Fuentes.<br>Pesos de Cada Año                                              | 74  |
| TABLA 2.5   | Arancel Efectivo (Ad Valorem y Específico) y Arancel<br>Promedio. Porcentaje de las Importaciones Correspondientes  | 75  |
| TABLA 2.6a  | Importación Total y Sectorial 1870 – 1915. Dólares 1995,<br>Índice 1880=100                                         | 76  |
| TABLA 2.6b  | Importación Sectorial como Porcentaje de la Importación<br>Total, 1870 - 1915                                       | 77  |
| TABLA 2.6c  | Importación Sectorial como Porcentaje del PIB, 1870 - 1915                                                          | 78  |
| TABLA 2.7   | Composición de Importaciones por Tipo de Bien,<br>1882-1900. Porcentaje de Importación Total                        | 79  |
| TABLA 3.1-1 | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones y Sectores,<br>Miles de Dólares de Cada Año                               | 80  |
| TABLA 3.1-2 | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones y Sectores,<br>Miles de Dólares de 1995                                   | 94  |
| TABLA 3.1-3 | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones y Sectores,<br>Miles de Dólares de 1995, 1925=100                         | 108 |
| TABLA 3.1-4 | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones y<br>Sectores, Porcentaje del Total de Importaciones                      | 122 |
| TABLA 3.1-5 | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones,<br>Miles de Dólares de 1995                                              | 136 |
| TABLA 3.1-6 | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones,<br>Porcentaje del Total de Importaciones                                 | 139 |

|               |                                                                                                 |     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| TABLA 3.1-7   | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones,<br>Tasa de Variación Anual en Períodos Seleccionados | 142 |
| TABLA 3.1-8   | Importaciones 1911-1966. Por Agrupaciones,<br>Índice 1911-13=100, Períodos Seleccionados        | 143 |
| TABLA 3.2-1   | Importación y Recaudación por Sector de la<br>Muestra (1917)                                    | 144 |
| TABLA 3.2-2   | Importación y Recaudación por Sector de la<br>Muestra (1925)                                    | 145 |
| TABLA 3.2-3   | Importación y Recaudación por Sector de la<br>Muestra (1937)                                    | 147 |
| TABLA 3.2-4   | Importación y Recaudación por Sector de la<br>Muestra (1947)                                    | 148 |
| TABLA 3.2-5   | Importación y Recaudación por Sector de la<br>Muestra (1952)                                    | 149 |
| TABLA 3.2-6   | Importación y Recaudación por Sector de la<br>Muestra (1959)                                    | 151 |
| TABLA 3.2-7   | Importación Por Sectores. Porcentaje del Total<br>de Importaciones                              | 152 |
| TABLA 3.2-8a. | Arancel Sectorial 1917-1959. Porcentaje<br>de Derechos sobre Importación Sectorial              | 154 |
| TABLA 3.2-8b. | Arancel Sectorial 1917-1959. 1925=100                                                           | 154 |
| TABLA 3.2-8c. | Arancel Sectorial 1917-1959. Ranking Por Año<br>(1= más alto, 18= más bajo). Referencia: 1925   | 155 |
| TABLA 3.2-9   | Valores Unitarios Maestrales. Dólares 1995                                                      | 155 |
| REFERENCIAS   |                                                                                                 | 156 |

## INTRODUCCIÓN

Una periodización muy difundida del desarrollo chileno distingue entre un tramo de más de un siglo de “desarrollo hacia fuera”, al que le sigue el “desarrollo hacia adentro” que comenzaría con la Gran Depresión. Se transmite así una idea central: el tramo que se extiende entre 1930 y mediados de los años 1970, y en materia de política comercial difiere profundamente de lo que ocurre antes, pero también difiere del desarrollo posterior.

Sin embargo, esto no significa que en 1930 el país haya pasado de libre comercio al proteccionismo completo; tal como suele ocurrir en ocasiones con proposiciones que se ponen de moda, algunos usuarios de la periodización en cuestión tienden a emplearla en un plano más informal y con una soltura que en ocasiones llega a desvirtuar el contexto de la idea original. El primer siglo de política comercial de la República no puede ser calificado como de “libre comercio”, ya que se caracteriza por una clara e importante intervención estatal en la actividad; esto es evidente para la mayoría de los analistas y escritos que provienen de la vertiente histórica, o sea, que exploran el pasado con el método propio de esta disciplina. Pero también los trabajos que se atienen a la metodología económica han reconocido este hecho; véase por ejemplo, Cortés, Butelman y Videla (1981); Cabezón (1971) de la Cuadra y Hachette (1985). A pesar de ello, la misma popularidad de la mencionada periodización y el corolario de simplificación que sigue a este éxito, han provocado alguna confusión. La idea de que el siglo XIX y hasta 1930 es una época de libre comercio, parece haber trascendido el ámbito latinoamericano. Así en un reciente trabajo, Coatsworth y Williamson (2002), los autores manifiestan su sorpresa al encontrar elevados niveles de arancel a la importación en la Latinoamérica previa al 1930, algo que no calzaba con sus expectativas.

De este modo se plantea una interrogante y que puede expresarse por medio del planteamiento siguiente: aceptando que hubo proteccionismo tanto antes como después de 1930, ¿cómo distinguir entre un período “libre” y otro proteccionista? Es ésta una de las inquietudes que fundamenta y motiva la presente recopilación de aspectos diversos de la política comercial chilena.

Sin embargo, lo que se reporta en estas páginas es incompleto y sólo se identifica, describe y en lo posible cuantifica rasgos de la política comercial de diferentes épocas, pero el análisis propiamente tal de su incidencia en sustitución de importaciones, en asignación de recursos y finalmente, en el eventual efecto sobre el potencial de crecimiento del producto en el territorio de la República, todo esto no es examinado. En otras palabras, la discusión del tema permanece en sus primeras etapas; sin embargo, las que aquí se reportan nos parecen cruciales para avanzar en el entendimiento del asunto. La comprensión del crecimiento chileno en el período largo precisa atenerse a los hechos, evitando caer en reflexiones y planteamientos referentes a casos imaginarios, que en los aspectos fundamentales difieran de la experiencia registrada.

Se pasa, a continuación, a un breve comentario de los capítulos que siguen. La evolución del nivel de precios, o sea, el índice del deterioro que experimenta el poder adquisitivo de la moneda chilena, constituye un indicador que presta múltiples servicios al permitir expresar valores en términos de una unidad de cuenta única. En el caso

particular que nos preocupa, interviene en la configuración del tipo de cambio real; pero también se usa, por ejemplo, en la transformación de series nominales domésticas, al expresar éstas en términos de una canasta internacional (PPP).

La serie que aquí se evalúa, Sección 1.1, en materia de cifras no difiere mucho respecto de la publicada en Braun et al, (2000)<sup>1</sup>, pero en esta ocasión se realiza una discusión más completa de las opciones que enfrenta el investigador, especialmente en el lapso de tiempo entre los años 1960 a 1980, un período en que compiten indicadores alternativos, y se reseñan las principales características de las series no oficiales (no elaboradas por el sector público). El corolario principal de esta discusión es uno que bien podría haber sido establecido a priori: la bondad de un indicador no es independiente del papel que la respectiva variable desempeñará en el análisis, siendo en buena medida la pregunta a contestar la que condiciona la elección del índice. Esperamos que la discusión ayude al usuario en la elección del índice más apropiado.

El tipo de cambio que se presenta en la Sección 1.2, innova respecto de la serie de Braun et. al. (2000), principalmente en lo referente al período de aplicación del sistema de tipo de cambio múltiple. El resultado que así se genera en ocasiones difiere bastante de la anteriormente publicada; pensamos que la presente propuesta se atiene en forma más sistemática que otras series a la noción de precio pagado por importadores, (esto en términos netos de impuesto). En las referencias respectivas el lector encontrará antecedentes que incorporan tales tributos, aún cuando sólo sea para un período reducido de años.

Combinando la recaudación fiscal por concepto de aranceles a la importación, (ad valorem y específicos) y por otra, importaciones totales expresadas en términos CIF, se procede a calcular el arancel promedio a la importación. Se obtiene así un indicador de proteccionismo que se extiende desde el siglo XIX y que cubre todos los años del XX. Esta serie también registra innovaciones respecto de Jofré, et al. (2000), y de Cortés et. al. (1981)<sup>2</sup>, logrando resolver aspectos que las anteriores no consideran adecuadamente. Una dificultad básica que enfrenta este tipo de construcción es que habitualmente difieren las unidades en que se encuentran originalmente expresados, tanto el numerador como el denominador del arancel promedio. En especial se examina aquí la construcción de la variable importaciones, revisándose, en particular, la transformación de series en pesos de diverso contenido oro a series en dólares y a su transformación a moneda chilena correspondiente a cada año.

Se incluye también la serie de la recaudación de impuestos a importaciones expresando la variable esta vez en unidades del PIB, y no de importaciones como en el caso previo. De esta manera se logra una perspectiva distinta para esta tributación, apreciándose así que la extracción de recursos por parte del estado termina por ser bastante más estable

---

<sup>1</sup> Braun, Juan; Matías Braun; Ignacio Briones, José Díaz; Rolf Lüders y Gert Wagner (2000) "Economía Chilena 1810-1995: Estadísticas Históricas" Documento de Trabajo N° 187, Instituto de Economía, Pontificia Universidad Católica de Chile, pp. 368.

<sup>2</sup> Jofré, José; Rolf Lüders; Gert Wagner (2000) "Economía Chilena 1810-1995: Cuentas Fiscales" Documento de Trabajo N° 188, Pontificia Universidad Católica de Chile; pp. 583.  
Cortés, Hernán; Andrea Butelman y Pedro Videla (1981) "Proteccionismo en Chile: Una Visión Retrospectiva" Cuadernos de Economía N° 54-55 Pontificia Universidad Católica de Chile.

que lo que pudiera sugerir, por ejemplo, la popular periodización de la evolución chilena en los dos períodos consabidos: "desarrollo hacia adentro" y "desarrollo hacia fuera". Se complementa esta sección con antecedentes sobre la importancia que alcanzan los tributos al comercio exterior en el ingreso fiscal total. Por último, se incluye una serie para el tamaño del fisco, material necesario para poder entender y describir como las variaciones en la tributación al comercio exterior son absorbidas por impuestos domésticos y variaciones del gasto público.

Mientras el primer capítulo incluye series que se extienden, en algunos casos, desde el inicio de la República y hasta el año 2000, los capítulos segundo y tercero están dedicadas a reproducir y replantear información sobre importaciones e impuestos a la importación de los siglos XIX y XX, respectivamente. En ambos la presentación es más desagregada que en la sección uno. La razón que subyace a la anterior división entre siglos es compleja, siendo uno de sus antecedentes la modificación que experimenta la industria pública de publicación de estadísticas.<sup>3</sup>

El cambio de las características de los bienes que provisiona el estado no es el único elemento que justifica la subdivisión, también hay grandes innovaciones en el sistema de intervención del estado en importaciones y comercio exterior que de alguna manera lo apoyan; por ejemplo, en 1916 se adopta un esquema arancelario basado en impuestos específicos (pesos oro por unidad física importada). Al poco andar surgirían recargos y exenciones de tipo general, como también la facultad para que el ejecutivo pueda proceder con mayor discrecionalidad en la regulación del comercio exterior. Es decir, el Parlamento delega parte de su poder en este campo.<sup>4</sup>

A lo anterior se agrega la riquísima batería de instrumentos regulatorios que el país comienza a adoptar a raíz de la Gran Depresión, en particular, gracias al espacio de intervención creado por el abandono del patrón oro. En fin, lo importante es que se registran cambios e innovaciones que a nivel más desagregado -agregación intermedia- impiden por ahora la continuidad de las series de importación y de aranceles.

Las Tablas de los capítulos 2 y 3 presentan antecedentes sobre composición de importaciones y clasificación de éstas por tipo de arancel pagado. Los antecedentes sobre aranceles pagados que se incluyen en dos, se basan directamente en presentaciones oficiales. En tres, por otra parte, los aranceles que se presentan son el resultado de un extenso trabajo de revisión de las estadísticas oficiales.

---

<sup>3</sup> Por lo demás, este fenómeno se aprecia no sólo en las estadísticas de comercio exterior: también hay transformaciones de importancia en las cuentas fiscales (ver Jofré et al. 2000). La explicación del problema de por sí constituye un desafío, uno que no será enfrentado en esta ocasión. Lo curioso del cambio, o al menos, lo especial que lo caracteriza, es que no se trata necesariamente de una mejora. Pensamos que a juzgar por el resultado, el esfuerzo público desplegado en materia de producción estadística en el último cuarto del siglo XIX, es superior a lo que se encuentra en gran parte del siglo XX. Este deterioro, ¿obedece acaso a una pérdida de interés de la autoridad pública en cuanto a proporcionar antecedentes transparentes referentes a la acción pública? ¿Acaso la complejidad de la actividad fiscal avanzó a pasos más rápidos que la capacidad contable necesaria para su registro acucioso? No lo sabemos, pero hay aquí un tema de estudio para el historiador interesado.

<sup>4</sup> Esta delegación o centralización de las decisiones, ¿ayuda a entender el empeoramiento relativo de las estadísticas? Tal delegación, ¿estimula la "no transparencia"? Estas, al igual que las interrogantes de la anterior, quedan sin respuestas.

## **1. INDICADORES CON DOS SIGLOS DE COBERTURA**

### **1.1 Inflación en el Siglo XX: Un Fenómeno Ecurridizo**

El crecimiento parejo, proporcional, de todos los precios y en todos los contratos sería un fenómeno neutral sin incidencia en el equilibrio walrasiano; en un régimen fiduciario puro no cumpliría objetivo alguno, ni tributario, ni distributivo. Presencia o ausencia de inflación -suponiendo que se puede emplear este nombre para tal fenómeno- no dejaría huella de interés en el sistema económico.

La inflación que experimentan los países con experiencia en esta materia difiere bastante del punto de referencia anterior, y el fenómeno incide en una amplia gama de cuestiones. Sin pretensión de lograr un listado exhaustivo cabe mencionar:

- a) acelerada depreciación del conocimiento de precios por parte de consumidores, empresas y factores; visto de otra manera, aumenta el costo de adquirir información para mantener un stock dado de conocimiento en esta materia
- b) redistribuciones por cambios no esperados en precios; incidencia tributaria provocada por la renta derivada de los cambios en saldos monetarios
- c) cambios regulatorios y tributarios inducidos por las expresiones más severas del fenómeno, tales como: control directo de precios, acceso diferenciado al mercado de divisas, elaboración de listados de importaciones prohibidas, subsidios tributarios, etc.

La historia chilena del siglo veinte ofrece un amplio repertorio de intervenciones públicas con el fin de aminorar y, o, redireccionar, el impacto inflacionario en el corto plazo, sin perjuicio que tales impactos se desvanezcan o incluso se reviertan en forma más que proporcional al poco andar. Un corolario de tales medidas regulatorias es que complican y confunden la medición del fenómeno inflacionario.

La justificación para examinar estos indicadores en este compendio dedicado a importación y política comercial es bastante simple: para poder realizar comparaciones, calcular coeficientes, etc. en ocasiones es necesario transformar series expresadas en pesos de cada año, traduciéndolas a una unidad de cuenta más estable. Naturalmente, que distintos indicadores de inflación arrojarán también resultados diversos para estas comparaciones.

#### **1.1.1 Medición de la Inflación: Incentivos y Competencia**

La medición de la inflación, un bien público de cuya producción se encarga directamente el gobierno (Dirección de Estadísticas y Censos, hoy el Instituto Nacional de Estadísticas) ha estado en tela de juicio, seguramente desde el mismo momento en que el estado inicia esta producción periódica. Respecto de tales críticas corresponde distinguir, en primer lugar, aquellas que se originan en la heterogeneidad, es decir que obedezcan a percepciones individuales que difieren de la media a que apunta el indicador, donde en ocasiones esta heterogeneidad es propia de una inflación manejada con intenciones redistributivas. En síntesis, este primer tipo de críticas responde tanto a la diversidad de la sociedad como a corolarios de sistemas de decisiones públicas que no se adhieren al canon wickselliano del consenso.

El segundo tipo de críticas a la medición de la inflación proviene de la discusión técnica, en ocasiones político-ideológica, del proceso productivo que desarrolla la autoridad al generar el índice con que mide la inflación. El argumento usual es que la autoridad política del momento actúa influenciada por el incentivo (perverso, se subentiende) que la llevaría a subestimar la magnitud del fenómeno. El papel que se le suele asignar a este índice en la regulación de precio y deudas es el argumento que sustentaría tales incentivos; por ejemplo, el papel de tal índice en la determinación de los reajustes de remuneraciones del trabajo fiscal (y en ocasiones, también del empleo privado).

Hasta la década de los 1960 las denuncias que acusan al fisco de no atenerse a la regla, no pasaban más allá de ser sólo acusaciones basadas en percepciones no sistematizadas. De ahí en adelante las críticas más fundamentadas al trabajo público no escasean. Los revisionistas del IPC que gozan de mayor difusión en la literatura propiamente económica son aquellos que llegan a elaborar índices de precios alternativos para los años setenta: Ramos (1975), Yáñez (1979), Cortázar y Marshall (1980), Marshall y Schmidt-Hebbel (1981). No obstante, los pioneros en este campo son otros, pues el índice elaborado por el estado ya había sido objetado en la década del sesenta por García y Freyhoffer (1970).

Un enfoque sociológico de esta industria del revisionismo al índice oficial de precios tal vez pondría atención en la asociación político-ideológica de los autores de tales esfuerzos, si ellos son partidarios, o bien contrarios al gobierno del período. Sin embargo, cualquiera haya sido la inspiración de los autores, el tema de fondo, indudablemente es la calidad del esfuerzo realizado, o sea la medida en que el sustituto propuesto enriquece nuestro conocimiento sobre la evolución de los precios nominales.

También es interesante anotar que en los años ochenta desaparece el flujo de nuevos trabajos que revisan o recalculan el índice de precios. ¿Qué sucedió? A nuestro entender, la desregulación de la industria de la intermediación financiera, así como la amplia difusión de la UF como unidad de cuenta, son elementos que llevan al desarrollo de un interés por parte de los bancos por predecir el IPC oficial. La demanda derivada por el IPC anticipado constituye, de ahí en adelante, un importante mecanismo de control de la producción pública. Dicha demanda estimula la producción privada de indicadores que anticipan el IPC oficial que determinará la variación de la unidad de cuenta. Para así decirlo, la desregulación financiera y la adopción de la unidad de cuenta reajutable tienen un efecto seguramente no pensado sobre la competencia, por ende la disciplina a que se ve sujeta la producción oficial del indicador.

Por otra parte, la paulatina disminución que registra la tasa de inflación en los años noventa de por sí constituye un argumento que aminora críticas, pero también debilita el incentivo para dedicar recursos a la fundamentación de tales críticas. Sin embargo, recientemente Le Fort (1998) explora rasgos de sustitución implícitos en el índice de precios al consumidor, un aspecto que eventualmente limita el potencial descriptivo de índices tipo Laspeyres para ilustrar cambios de bienestar.

### 1.1.2 Revisiones al Índice Oficial en los 1970's

El trabajo de mayor envergadura es sin duda, Yáñez (1979)<sup>5</sup>. Mientras el IPC INE descansa, hasta agosto de 1973 en precios oficiales, Yáñez se basa en una fuente propia e independiente que registra precios no controlados o de mercado negro. Es éste un período en que el control de precios fue especialmente intenso, pero al mismo tiempo sólo parcialmente efectivo. Esto último por cuanto se registran precios negros muy por encima de los respectivos precios oficiales; pero el control también es intenso y no cabe duda que también hubo transacciones a precios oficiales.

Lo que este debate no ha podido dilucidar es la fracción de las transacciones que se realizan a uno y otro precio, y hasta donde sabemos nadie ha intentado construir un precio medio. Este es un primer aspecto a considerar. El segundo se deriva del cambio de régimen de mercado a fines de 1973, con la dramática desregulación de precios en octubre de ese año.

El IPC INE, y de acuerdo a Cortázar y Marshall (1980) habría basado su cálculo de inflación en precios oficiales o legales hasta agosto de 1973. Entre esa fecha y diciembre del mismo año el INE, en vez de adherir a la evolución de precios a nivel de establecimientos habría utilizado el crecimiento calculado por Yáñez (1979). Pero este último sólo recoge la trayectoria que va desde precios negros hacia precios libres y únicos. El INE, por otra parte, habría aumentado los precios oficiales registrados en agosto por el crecimiento anotado por Yáñez (1979) para dicho período, en vez de seguir su crecimiento efectivo desde el nivel de precios oficiales hasta el nivel de precios libres. El resultado de este procedimiento, señalan estos autores, lleva al INE a subestimar el crecimiento de precios para todo el período 1969-1973.

Con este diagnóstico en mente, Cortázar y Marshall (1980) optan por emplear el índice de Yáñez para los tres primeros años de la década y hasta diciembre de 1973 (globalmente muy parecido al crecimiento registrado por Ramos 1975).<sup>6</sup>

Por último, para los años siguientes a 1973 y hasta 1977, Cortázar y Marshall (1980) argumentan que el INE habría cambiado ponderaciones de algunos ítems y mal registrado al menos un precio. Reestiman la inflación empleando los precios recogidos por el INE y las ponderaciones de este mismo índice de 1969 y 1978, optando

---

<sup>5</sup> En noviembre 1973, y basado en precios especialmente recolectados con tal fin, Chossudovsky (1973) estima el gasto necesario para generar un poder adquisitivo comparable al de 1968/69, y esto por tramo de ingreso. Presenta estimaciones con y sin substitución, donde el coeficiente de substitución respectivo se establece en forma apriorística.

<sup>6</sup> Ramos, Joseph (1975): "El costo social: hechos e interpretaciones", Estudios de Economía No.6, Departamento de Economía, Universidad de Chile

finalmente por este último, sistema que arroja un crecimiento algo menor al primero. De 1978 en adelante los revisionismos desaparecen.<sup>7</sup>

### 1.1.3 Revisión de la Inflación Medida por el Sector Público en los Años 1960

García y Freyhoffer (1970) recalculan la inflación para el período 1960-68. Señalan: "Nuestro deseo es (...) calcular un índice con las mismas ponderaciones que el IPC (oficial) y con los mismos productos, pero considerando los precios efectivamente pagados por los consumidores" (p.15). En definitiva, también esta corrección (crítica) descansa en una diferencia entre precios efectivamente pagados y precios fijados por el gobierno. Los autores encuentran lo siguiente:

| <b>Tasa de Inflación (Índice general)</b> |         |                            |
|-------------------------------------------|---------|----------------------------|
|                                           | IPC INE | IPC<br>García y Freyhoffer |
| 1961-64                                   | 139,8   | 124,8                      |
| 1964-67                                   | 87,0    | 156,9                      |
| 1964-68                                   | 136,8   | 232,2                      |

Fuente: García y Freyhoffer, Tabla 3.2, p.90

Es curioso, pero en general las revisiones de García y Freyhoffer han sido ignoradas por los autores que exploran el pasado con la metodología económica. Tenemos la impresión que este rechazo implícito no proviene de un estudio sistemático del tema, y ellas, dichas revisiones, podrían ser de utilidad en casos determinados. Resulta ilustrativo al respecto comparar la evolución del IPC oficial con el índice de precio deflactor (IPD), y, por otra parte, la variación recalculada por García y Freyhoffer.<sup>8</sup>

<sup>7</sup> Riesco, Manuel y Cristian Paiva (2000) presentan una corrección del IPC y de las remuneraciones (en página web de CENDA, <http://cenda.cep.cl>) que acepta las ideas anteriores, pero en lo referente a la inflación 1970-73 supone implícitamente que los precios oficiales marcan la inflación efectiva y que la inflación del último trimestre de 1973 se obtiene por el crecimiento de precios desde el nivel de precios oficiales en agosto a precios libres en diciembre. Con esto generan una distribución para 1970-73 que concentra buena parte de la inflación en el último trimestre de 1973, muy distinta a la generada por Cortázar y Marshall (1980). Por otra parte, Marshall y Schmidt-Hebbel (1981) elaboran un índice mensual siguiendo la pauta general de Cortázar y Marshall (1980).

<sup>8</sup> En el análisis de las cuentas fiscales chilenas (Jofré et al, 2000) la deflactación con IPD provee resultados más plausibles para los años 60 y 70 que los que se generan con el IPC, un argumento que habla a favor de García y Freyhoffer.

### Inflación según cuatro Índices de Precio: 1964-1968

|     | <u>Índice 1968</u> |
|-----|--------------------|
|     | <u>Índice 1964</u> |
| IPC | 230                |
| IPD | 300                |
| G&F | 332                |
| IPM | 237                |

Fuente: G&F (op. cit.); resto Braun (et. al.)

IPC: índice de precios al consumidor, INE

IPD: deflactor cuentas nacionales

G&F: índice García Freyhoffer

IPM: índice precios al por mayor, INE

#### 1.1.4 Síntesis y Reflexión General

La presente sección se encarga de: (i) discutir en detalle las diferencias entre índices recalculados e índices oficiales en las décadas de los 1960 y 1970; (ii) subrayar algo muy sabido: todo índice responde a objetivos implícitos, objetivos que, en ocasiones, es útil tener presente al emplear estos indicadores. El resultado de este proceso de revisión se encuentra en las tablas e índices de, Díaz, Lüders y Wagner (2003) (Sección IV), donde se incluye:

- a) Índice de precios al consumidor 1810-2000
- b) Índice de precios no transables 1810-2000
- c) Índice de precios mayoristas 1928-2000
- d) Índice de precios deflactor 1810-2000
- e) Deflactores implícitos de Cuentas Nacionales.

La presencia y concentración de estudios revisionistas del IPC oficial para el período 1960-80 no debiera interpretarse como indicativo de acuciosidad oficial en dicha producción entre, digamos, 1930 y 1960, período en que las desviaciones potenciales entre el índice oficial y la inflación efectiva podrían ser iguales, mayores o menores (proporcionalmente) a las registradas más tarde.

La literatura revisionista a nuestro entender sólo indica dos cosas: (i) la inflación es un fenómeno social que invita a la intervención regulatoria, y (ii) durante los años sesenta comienza un proceso de discusión más abierta y fundamentada de los fenómenos comerciales en el país, donde una de sus manifestaciones es, precisamente, el esfuerzo por lograr una expresión de la inflación que mejor satisfaga los requerimientos de la teoría y del trabajo analítico aplicado.

El IPC juega un papel clave en el análisis empírico de fenómenos y asuntos sociales y comerciales; en la perspectiva temporal el indicador resulta básico para lograr una comparabilidad mínima de valores referidos a períodos diversos. Las dificultades arriba mencionadas constituyen una restricción más a considerar en este proceso. En

consecuencia, y en presencia de un único indicador de inflación, la disyuntiva del investigador se reduce a elegir entre dos opciones extremas:

- (i) trabajar con el único indicador disponible sin contar para ello con un certificado de calidad que asegure su validez
- (ii) renunciar al análisis empírico con el argumento, a priori por cierto, que el dato puede estar malo.

Una forma de avanzar en el conocimiento del asunto, y esta es la opción del optimista, es utilizar el dato existente pero preservando una actitud crítica frente a los resultados logrados. Por otra parte, al existir más de un indicador y en un área tan básica como inflación, lo más útil, probablemente, es poder elegir realmente entre ellos. Aunque esto no resuelve la problemática de tener que optar entre indicadores que de alguna manera consideramos imperfectos, al menos abre las puertas a una amplia posibilidad de experimentación. Además, no debe olvidarse que puede haber problemas en donde claramente resulte inapropiado emplear un indicador determinado. Por ejemplo, al disponer de antecedentes respecto de personas que efectivamente lograban adquirir los bienes a precios oficiales, indudablemente un subconjunto de la población, si lo que se quiere conocer es cómo fueron evolucionando los precios que este grupo debía pagar en la primera mitad de los años setenta, entonces se podría elaborar un indicador que siga la línea que proponen Riesco y Paiva (2000). Esto, aun cuando el índice en cuestión no refleje la inflación agregada, año a año.

## **1.2 Tipo de Cambio Pesos Por U.S. Dólar: 1833-2000**

Esta sección identifica las fuentes consideradas en la elaboración de la serie de tipo de cambio, y en especial se extiende en la elaboración del tipo de cambio promedio en el contexto de un sistema centralmente regulado y de múltiples precios (cambio múltiple). Un segundo tema que se discute es la conversión de valores en pesos de  $n$  peniques ( $n=6,18, \dots$ ) a dólares. Mientras el primero corresponde a varias décadas del siglo XX, el segundo se refiere principalmente al siglo XIX.

### **1.2.1 Conversión en regímenes cambiarios múltiples: aspectos generales**

El tipo de cambio permite convertir magnitudes en moneda extranjera a moneda nacional y viceversa. Al existir un único precio observado, una tasa de cambio única hacia la cual tienden todas las transacciones, parece natural recurrir a ésta para tales conversiones. Por cierto que esto no exime de una discusión referente al significado mismo del precio. Por ejemplo, una conversión de importaciones expresadas en dólares y cuyos precios están registrados al valor CIF, no debiera confundirse con el valor de escasez o precio sombra de los bienes importados en el sistema chileno de precios. Tarifas aduaneras, cuotas, listas de productos prohibidos y una serie de regulaciones podrían condicionar la interpretación de los resultados. Pero se trata de un asunto que una evaluación cuidadosa puede aclarar, al menos conceptualmente, ya que el cálculo de un precio de escasez es complejo y sus resultados quedan sujetos a discusión.

Un segundo problema se presenta en aquellas ocasiones en que coexisten diversos precios para las monedas. En tanto estos respondan a transacciones de naturaleza diversa, por ejemplo, un precio presente spot y un precio futuro, la anterior discusión conceptual también aclararía este aspecto, y la interpretación que se pueda dar al resultado queda en evidencia. Ahora, si la diversidad de precios responde más bien a un sistema de administración centralizada de las transacciones de monedas, lo que usualmente se denomina sistema de cambios múltiples, la conversión puede verse dificultada por el costo de acceder a la información referente a las cantidades transadas a cada precio.

Para ilustrar el punto, imagínese el caso en que se disponga: (i) del total de importaciones que realiza el país en un determinado período (expresado en dólares al valor CIF declarado por los importadores), y (ii) del conjunto de precios que el sistema de cambio múltiple ha dispuesto para el dólar en el período. Al desconocer las fracciones de la importación total que estuvieron obligadas a uno y otro tipo de cambio, no existe una forma única, evidente a priori, que convierta la serie de importación a pesos chilenos.

Un tercer aspecto a considerar tiene relación con la conversión de otras monedas a dólares, en tanto las estadísticas de importación se registren en dólares. Así, por ejemplo, las importaciones desde Alemania o Francia hacia Chile dan origen a la siguiente pregunta: ¿a qué precio fueron convertidos a dólares los marcos o francos? De nuevo, si estos últimos precios responden a un criterio claramente identificable y siempre que éste sea compatible con el objetivo general que se busca con la conversión, dicho problema es menor o inexistente. Sin embargo, en un período de gran confusión cambiaria, como los años treinta tras la renuncia generalizada al oro, el significado mismo de esta conversión parece menos claro; a menos, por cierto, de que se tenga acceso más o menos explícito a la información pertinente.<sup>9</sup>

Al inicio de la década de los 1930, con el abandono del patrón oro, el país opta por un esquema de cambios múltiples, sin que se conozca en detalle la proporción de las transacciones efectuadas a cada precio.<sup>10</sup> De modo que las páginas siguientes se centran en el segundo problema, el de la conversión a moneda chilena de cantidades expresadas en dólares (y viceversa).

El procedimiento que se adopta consiste en identificar un tipo de cambio promedio, ponderándose los diversos precios por su uso relativo en el pago de importaciones, consultándose para ello una amplia gama de fuentes secundarias. En cuanto al precio medio, lo que se busca es identificar lo que efectivamente pagaron los importadores. En

---

<sup>9</sup> El ejemplo es mencionado por Jorge Del Canto (Banco Central de Chile, Balanza de Pagos Año 1944), señalando que, a causa de este fenómeno, las importaciones chilenas desde Alemania probablemente se encuentran sobrevaluadas en la primera mitad de los años 1930. Sin embargo, no proporciona una respuesta cuantitativa al planteamiento.

<sup>10</sup> Esto no quiere decir que no exista en alguna parte un registro de tales operaciones, esto es, de las entregas de cuotas en dólares y de su asignación a determinados importadores. Los antecedentes tal vez se encuentren en alguna bodega fiscal, pero hasta ahora nadie ha querido invertir en su búsqueda y publicación. Hemos escuchado que los registros de la Comisión de Cambios Internacionales aún son ubicables en Santiago, una fuente que ojalá pueda ser explotada por historiadores, antes de su deterioro.

otras palabras, la estimación no intenta incorporar al precio el efecto que tarifas, cuotas u otras regulaciones pueden haber tenido sobre el precio doméstico de tales importaciones. En consecuencia, corresponde a un indicador de la transferencia de pesos a cambio de los respectivos dólares.

Un rasgo distintivo de la solución adoptada en estas páginas es que privilegia información elaborada, ya sea directamente por el Banco Central de Chile con este fin, o bien que fuera confeccionada por agentes con especiales facilidades de acceso a información de la mencionada institución. Aunque el Banco no siempre tuvo a su cargo la administración de este asunto, nuestra hipótesis de trabajo es que por la naturaleza de su quehacer y por su tradición de divulgador de la información, es una fuente cuyas opiniones en esta materia cabe respetar.

El problema que plantea la existencia de tipos de cambio múltiples se presenta con mayor intensidad desde el inicio de los años 1930 y hasta 1957. A pesar del importante esfuerzo de unificación cambiaria que ahí se aprecia, la desaparición definitiva del sistema de tipo de cambio múltiple toma un tiempo bastante mayor, y hay signos de una presencia menor en los sesenta y luego un fuerte renacimiento a comienzos de los setenta. Además, para estas últimas décadas el Banco Central se ha encargado de generar tipos de cambio representativos que gozan de amplia aceptación y que nosotros simplemente adoptamos.

### 1.2.2 Tipo de cambio 1833-2000: Fuentes

La serie completa del tipo de cambio peso por dólar se reporta en la Tabla 1.2.1 , indicándose a continuación las fuentes empleadas:

1960 – 2000: Banco Central de Chile (2001). Corresponde al promedio anual de Tipo de Cambio Nominal, Mercado Bancario, p.337<sup>11</sup>

1952 - 1959: Ffrench-Davis (1973), p.260, Cuadro 37, columna (1).

1940 - 1951: Se obtiene dividiendo la importación en pesos tal como figura en Corfo (1956), por la importación expresada en dólares que proviene de los cálculos de Balanza de Pagos realizados por el Banco Central, reproducidos en Braun y otros (2000). El documento de Corfo señala que la importación en pesos fue elaborada especialmente para ese fin por el Banco Central de Chile, aunque sin indicar más antecedentes. El tipo de cambio que así resulta corresponde a ponderaciones variables de tipos de cambio diferentes.

1936 – 1939: En Banco Central (1946) Balanza de Pagos Año 1944 (Santiago, Imprenta Universitaria) se incluye un memorándum preparado por Jorge del

---

<sup>11</sup> Ffrench-Davis (1973) realiza un notable esfuerzo para incorporar al precio una diversidad de impuestos que el importador ha de pagar al adquirir el derecho a la divisa. Esto lleva a que el cambio determinado por este autor para algunos años de la segunda mitad de los sesenta alcance niveles significativamente mayores a los reportados por el Banco Central.

Canto sobre “Estadísticas del Comercio Exterior Chileno”. Refiriéndose al tipo de cambio aplicable a importaciones y para el período que se inicia en 1936, propone un promedio ponderado entre \$25 (tipo de exportación) y \$31 (algunas exportaciones y repatriación de capitales). Sin embargo, no propone ponderaciones.

Con este antecedente, y asumiendo que  $\alpha$  y  $(1-\alpha)$  son las ponderaciones de \$25 y \$31 respectivamente, se resuelve para las ponderaciones implícitas en los cálculos Corfo (importaciones de Corfo, en pesos, divididas por importaciones en dólares de Braun y otros 2000) obteniéndose lo siguiente:

|      | $\alpha$ |
|------|----------|
| 1940 | 0,525    |
| 1941 | 0,037    |
| 1942 | 0        |

Adicionalmente se encuentra que las tasas de inflación (medidas por el IPC) para estos mismos años son:

|      | Inflación |
|------|-----------|
| 1940 | 9,1 %     |
| 1941 | 23,1 %    |
| 1942 | 25,5 %    |

Se aprecia, entonces, que la magnitud asignada a  $\alpha$  es de alguna manera sensible a la tasa de inflación. Una inflación superior a 20 por ciento ofrece oportunidades para incrementar  $(1-\alpha)$ , el ponderador del precio mayor (\$31).

Dado todo esto, se optó por aplicar el mismo esquema de cálculo para el período 1936-1939, considerando  $\alpha_{1935}=1,0$  y  $\alpha_{1940}=0,525$  (nivel implícito en CORFO). En los años intermedios el coeficiente  $\alpha$  respectivo sigue la evolución del IPC, considerando las desviaciones de las tendencias.<sup>12</sup>

|      | IPC   | $\alpha$ |
|------|-------|----------|
| 1935 | 1,000 | 1,000    |
| 1936 | 1,123 | 0,913    |
| 1937 | 1,233 | 0,815    |
| 1938 | 1,260 | 0,677    |
| 1939 | 1,356 | 0,592    |
| 1940 | 1,480 | 0,525    |

<sup>12</sup> La fórmula es  $\alpha_t = \left( \frac{\text{trend}\alpha_t}{\text{trendIPC}_t} \right) \times \text{IPC}_t$

1929 – 1935: De acuerdo a Del Canto (op. cit.) el período que ofrece mayores dificultades para encontrar un tipo de cambio promedio que refleje el pago efectivo de los importadores, está ubicado entre el abandono del patrón oro en 1931 y el año 1935. Para este período también existen las estimaciones de Valdés-Prieto (1986). El autor indica que los niveles (mensuales) que reporta corresponden a una lectura visual de gráficos de las Balanzas de Pagos del Banco Central de Chile de 1931 a 1935.

Los tipos finalmente seleccionados para este subperíodo son los siguientes (entre paréntesis la información de referencia). El cuadro incluye precios para los años 1929 y 1930, años para los cuales este problema no existe.<sup>13</sup>

| Tipo de Cambio Seleccionado |       | Fuentes y apreciación de otros estudios                                                                                                                                                |
|-----------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1929                        | 8,25  | Del Canto (y varios otros)                                                                                                                                                             |
| 1930                        | 8,26  | Jeanneret (1971) (y Lüders 1968)                                                                                                                                                       |
| 1931                        | 9,45  | D'Ottone y Cortés (1965). Lüders (1968) registra un promedio de 9,14; Valdés-Prieto (1986): 9,46                                                                                       |
| 1932                        | 36,1  | Valdés-Prieto (1986): 37,3; D'Ottone y Cortés (1965): 36,1; Lüders (1968): 40,75 y 14,77                                                                                               |
| 1933                        | 33    | Valdés-Prieto (1986): 33,7; D'Ottone y Cortés (1965): 34,02; Lüders (1968): 25,07 promedio. Este es un año en que el cambio pasa de 45 en Enero a 26 en Diciembre (Valdés-Prieto 1986) |
| 1934                        | 24,74 | Valdés-Prieto (1986): 24,8; D'Ottone y Cortés (1965): 24,7; Lüders (1968): 23,72 y 19,32; Jeanneret (1971): 25,7                                                                       |
| 1935                        | 25,07 | D'Ottone y Cortés: 25,07; Lüders (1968): 25,03; 19,32 y 25,4                                                                                                                           |

1833 – 1928: La fuente es D'Ottone y Cortés, tal como se reproduce en Braun y otros(2000)

### 1.2.3 Tipo de cambio: otras fuentes y otros conceptos para el período 1930-1970

En nuestra opinión la serie de tipo de cambio que presentamos en la Tabla 1.2.1 responde razonablemente al concepto de pago directo promedio de importaciones. Sin embargo, es útil tener presente que existen tipos de cambio alternativos a los de la Tabla señalada, para subperíodos del siglo veinte. En lo que sigue se hace referencia a algunas de estas alternativas con un doble objetivo: por una parte, comparar estas versiones con la de la Tabla 1.2.1, por otra, se busca con ello aclarar el significado más preciso de la serie.

- a) Para los años 1930-1965 está la serie construida por D'Ottone y Cortés (1965). Estos autores se expresan sobre la forma en que se construyen el precio del dólar en pesos chilenos para el período previo a la Primera Guerra Mundial (resuelven a

<sup>13</sup> Se reduce a los diferenciales en los puntos del oro, una magnitud que aquí no hemos considerado.

través de las cotizaciones dólar/libra esterlina y peso chileno/penique). A partir de 1926 y hasta 1964, su fuente es la Memoria Anual del Banco Central de Chile, optando, aparentemente, por el cambio de corredores.

- b) Para los años 1952-1970 existe la serie de French-Davis (1973) (p.260, Cuadro 37, columna 1), que incorpora los impuestos generales a la compra de divisa. Denota, por tanto, lo que los importadores pagaron efectivamente por cada dólar, en promedio incluidos tales impuestos. Asimismo, el autor indica para cada año tanto los diversos precios del dólar utilizados como la ponderación con que ellos intervienen en el promedio que selecciona.

Tanto a) como b) se presentan en la Tabla 1.2.2.

Es precisamente la serie de French-Davis la que plantea un aspecto válido para ser considerado al momento de seleccionar un tipo de cambio para un determinado análisis. Se trata de impuestos que gravan la adquisición de la divisa por parte de importadores. La idea de incluirlos aparece atractiva siempre que se trate de identificar el costo (o un componente de este) de los bienes importados. Sin embargo, también se podría argumentar que este tributo debiera agregarse a las recaudaciones de Aduana para así determinar un arancel aduanero efectivo.

En la serie de la Tabla 1.2.1 tales impuestos no figuran en los años sesenta. La principal razón para no considerarlos es que ignoramos si en períodos previos existían tales impuestos. En particular, se está pensando en eventuales comisiones que se hayan cobrado en la venta de divisas. Así, por ejemplo, no sabemos cómo efectivamente operaba la Comisión de Cambios Internacionales en la época del cambio múltiple. Indirectamente se vuelve sobre este tema en la sección 3.3.

Por otra parte, en Behrman (1976) pp. 66 y pp. 334, se encuentra un listado bastante completo de los diversos tipos de cambio vigentes entre 1931 y 1972. Es interesante notar que este autor incluye algunas fuentes no consultadas para el presente trabajo.

#### **1.2.4. Los ingresos fiscales por concepto de venta de divisa**

Las cuentas fiscales registran ingresos que deriva el fisco por operaciones de venta de divisas entre 1942 y 1957.<sup>14</sup> Por cierto que aquí caben conceptos diversos, pero respecto de su detalle no podemos adelantar mucho. Es posible que registre eventuales comisiones e impuestos que graven la compra de divisas para la importación. Aunque no podemos descartar esta posibilidad, resulta plausible que en un porcentaje alto estos ingresos se originan en la diferencial cambiaria implícita en el sistema de tipo de cambio múltiple.

El sector exportador y la Gran Minería del Cobre estaban obligados a vender retornos a una agencia fiscal, la que a su vez vende a importadores y otros demandantes de

---

<sup>14</sup> Ver Jofré y otros (2000)

dólares. De modo que estos ingresos básicamente constituyen un impuesto a la exportación, en particular a los activos específicos de esta rama industrial.<sup>15</sup>

Ahora bien, los ingresos así registrados podrían estar subestimando la magnitud del tributo en una fracción no conocida. Dos argumentos permiten afirmar esto:

- a) no se señala si tales impuestos son brutos o netos de los gastos de operación de la agencia gubernamental a cargo de la operación de compraventa.
- b) la serie de ingreso fiscal respectiva no es exhaustiva: comienza en 1942 pero se sabe que la política de cambio múltiple se inicia en los años treinta, época en que la diferencial de cambio en cuestión ya era considerada ingreso fiscal, tal como consta en Fernandois (1996)

A pesar de que se trata de un cobro que no atañe directamente a importaciones, en la Tabla 1.2.3 se presenta la serie para el período en que figura explícitamente como ingreso fiscal (1942-57), expresada aquí como porcentaje de la importación total.<sup>16</sup>

### 1.2.5 Conversión de valores en pesos de n peniques (6, 18, 38,... según fuente) a dólares

Para esta conversión, típicamente empleada para transformar antecedentes de estadísticas oficiales de importaciones y exportaciones, se experimenta con dos procedimientos

- (i) El valor en pesos de n peniques que figura en la estadística se convierte a pesos corrientes del año. Para ello, el valor en pesos de n peniques (V\$nd) se multiplica por n y se divide por el tipo de cambio penique por peso del año (TCd/\$). En seguida, el resultado se divide por el tipo de cambio pesos por dólar (TC\$/US\$)

$$VUS\$ = V\$nd \times \left( \frac{n}{TCd/\$} \right) \times \left( \frac{1}{TC\$/US\$} \right)$$

- (ii) El valor en pesos de n peniques que figura en la estadística se multiplica por el coeficiente que refleja el contenido oro en la relación penique dólar, ajustando por el respectivo valor de n. Cabe señalar que este procedimiento puede ser empleado a partir de 1837 y hasta 1913.

<sup>15</sup> Una discusión bastante completa sobre este aspecto se encuentra en Reynolds (1965) y en Universidad de Chile (1963).

<sup>16</sup> Seguramente hubiera sido más apropiado dividir estos ingresos por las exportaciones afectas; en todo caso, estos cobros representan una fracción muy importante de las importaciones. (Ver también 1.4.2)

### 1.2.5.1 Aplicación al caso de importaciones.

A continuación se aplica estos procedimientos para convertir los antecedentes sobre importaciones.<sup>17</sup> A partir de 1928 en adelante las fuentes entregan directamente la información en dólares. De 1844 hasta 1927 la forma en que las fuentes entregan la información hace necesario optar por alguno de los procedimientos anteriormente indicados. En general el resultado es idéntico, o casi idéntico (1 por ciento de diferencia). Las excepciones se concentran totalmente en dos períodos: 1862-1866 donde el procedimiento (i) entrega en promedio valores 51 por ciento mayores (con bastante desviación), y 1914-1924 donde es el procedimiento (ii) el que arroja valores inferiores, 17 por ciento en promedio.

En el primer período, 1862-1866, las diferencias provienen fundamentalmente de grandes desviaciones entre el dólar y la libra esterlina, seguramente a causa de acontecimientos domésticos en Estados Unidos. Para este período, y dado que nuestro interés fundamental se centra en Chile y su sistema de precios, se optó por emplear el procedimiento (ii) (coeficiente constante de contenido oro) Para el segundo período, 1914-1924, la variabilidad y las diferencias parecen derivarse principalmente del comportamiento del tipo de cambio chileno (peniques por peso). Con la misma motivación anterior y para reflejar mejor los valores de escasez chilenos es que aquí se opta por el procedimiento (i). Además, un segundo argumento para descartar (ii), es que a partir de 1914 se altera la relación dólar-libra esterlina que hasta ahí alcanzaba a 4,867.

Para los años en que ambos procedimientos proporcionan resultados casi idénticos, se opta por el procedimiento (i) empleando directamente los tipos de cambio. En la sección 1.3 se detallan las fuentes consultadas.

Para completar el ejercicio de aplicación a importaciones, nos referimos brevemente al período inicial. Las series de tipo de cambio retroceden hasta 1830 con lo cual el procedimiento (i) podría ser aplicado. Para los años treinta del siglo XIX, el tipo de cambio registra alguna variabilidad muy menor, de modo que el tipo de cambio peso-dólar es bastante estable, como máximo variando 3,1 por ciento. No hemos ubicado tipos de cambio para las décadas previas; la mejor estimación que por el momento nos atrevemos a proponer es que en 1810 el tipo de cambio es similar al registrado en 1830.<sup>18</sup>

---

<sup>17</sup> Ver además, sección 1.3

<sup>18</sup> Un antecedente que permite apoyar esto es el tipo de cambio para el año 1822 cuando la República solicita su primer crédito internacional de un millón de libras esterlinas. Antonio Irisarri, comisionado de Chile, cotizó entonces el peso chileno en 45 peniques. Ver Molina(1898), p.107

### 1.3 Importaciones, Ingresos Arancelarios y Arancel Medio, 1833-1999

El arancel medio ( $\tau$ ) es el cuociente entre la recaudación fiscal por concepto de derechos de importación ( $T_m$ ) y el total de importaciones ( $M$ ); esto es,  $\tau = T_m/M$ .

#### 1.3.1 Fuentes y Construcción

$T_m$  proviene directamente del Cuadro A.28i de Jofré et al. (2000) y corresponde a la recaudación fiscal de los impuestos de importación propiamente tales, a los cuales en ciertos años se agrega ingresos muy menores como ser derechos de almacenaje, derechos consulares, multas y otros.<sup>19</sup> Esta variable está expresada en pesos uniformes ("actuales") de cada año (poder adquisitivo del respectivo año).

$M$ , por otra parte, se obtuvo de varias fuentes. Para el tramo 1860 y hasta 1925 la fuente es el Anuario Estadístico de 1927. El tramo 1844-1861 provienen de Ibáñez (1912). Por último, Rector (1985) proporciona la serie para 1810-1840. Todas estas fuentes presentan  $M$  en pesos cuyo contenido oro difiere de una fuente a otra. En la jerga del siglo XIX, este contenido oro viene indicado por cierta cantidad de peniques (d): los hay de 18d., de 6d., etc. Para generar la serie uniforme en pesos corrientes de cada año, el dato se convierte al tipo de cambio del año, considerando la respectiva cantidad de peniques. Suponiendo que  $X_t^{\$n}$  es la importación del año  $t$  en pesos de  $n$  peniques, entonces la misma importación traducida a pesos del año ( $X_t^{\$t}$ ) es:

$$X_t^{\$t} = X_t^{\$n} \times \frac{n}{\pi_t^{d/\$}}$$

donde  $\pi_t^{d/\$}$  es el tipo de cambio peniques por peso del año  $t$ . La hipótesis subyacente que justifica el procedimiento en cuestión propone que en la construcción de la serie reportada por la fuente, los respectivos autores operaban a la inversa.

Luego, desde el siglo XIX y hasta 1925,  $\tau$  se obtiene dividiendo directamente  $T_m$  y  $M$ , ambos expresados en pesos del año.

Para el período 1926 hasta el 2000, el dato de importaciones proviene de Braun et al. (2000) y está expresado en dólares tal como en las fuentes originales. La información se convierte a pesos empleando la serie de tipo de cambio de la Tabla 1.2.1 ¿Es importante el cambio de procedimiento en 1926? La respuesta pasa directamente por la

<sup>19</sup> Se optó por incluir estos rubros por cuanto (i) en la mayoría de los años (la serie va de 1833 a 1999) no figuran del todo, y (ii) en los años en que se registran ingresos por estos conceptos, la suma de estos rubros en relación a los derechos de importación es muy variable, desde menos del 5 por ciento hasta 53 por ciento en el período 1958-63 (aquí el rubro es multas y derechos consulares). Esto nos llevó a pensar que en aquellos años en que el señalado desglose no opera, las publicaciones registran el total de ambos conceptos.

evaluación del tipo de cambio peso por dólar, asunto que se discute en la sección pertinente.

En consecuencia y respecto del arancel medio para el siglo XIX y hasta 1925, éste se obtiene dividiendo  $T_m$  entre  $M$  (ambos expresados en pesos del año correspondiente). Desde 1926 en adelante la serie  $M$  en dólares se convierte a pesos del año con el tipo de cambio pesos por dólar.

Pensamos que el cambio de procedimiento no afecta mayormente la comparabilidad de ambos subperíodos. Así, durante la segunda mitad de los años veinte el sistema cambiario chileno está sólidamente integrado al internacional, resultado de adherir nuevamente al patrón oro en 1925. Además debe tenerse presente, y este es el argumento que tiene mayor peso, que la fuente básica para construir cualquier serie de importación hasta al menos 1930 tienen que ser el registro que efectúa el Servicio de Aduanas. Esta agencia -hasta los años 1960- mantenía sus registros en pesos oro de modo que una importación expresada en dólares, algo nada común en el siglo XIX, debía ser necesariamente sometida a un proceso de conversión por la agencia en cuestión. Nuestra presunción es que ello ocurría recurriendo al tipo de cambio respectivo, o directamente al contenido oro de las monedas. Tal como se discute en la sección sobre tipo de cambio, ambos procedimientos arrojan resultados muy similares, salvo en la época de la Guerra de Secesión en Estados Unidos.

Una cuestión distinta (y que no hemos podido dilucidar) se refiere al concepto preciso de importación, en particular si este corresponde al valor CIF o a otra denominación. El artículo quinto de la Ley sobre Arancel Aduanero de 1928 estipula claramente que las pólizas han de declarar el valor CIF, estableciendo también una multa para los casos que no cumplieran con esta norma (ver Anexo 1 de la Balanza de Pagos de Chile Año 1944, pp.89-107). Las leyes previas no son explícitas a este respecto.

El problema general de valoración de importaciones es, por supuesto, más extenso y cubre un amplio espectro de situaciones que pueden dar origen a subvaloración, empezando por el contrabando y por comportamientos orientados a lograr rebajas en los derechos a pagar. En 1916, la República cambia el arancel aduanero para incorporar un sistema de tributos específicos por unidad física de bien importado, sustituyendo así la tributación *ad valorem* aplicada sobre precios mínimos de aforo que rigiera hasta esa fecha. El solo hecho de haberse procedido a este cambio es indicativo de la existencia de problemas de valoración, ya sea de importaciones, de aranceles efectivos o de ambos. Estas cuestiones aquí son meras posibilidades y no han podido ser controladas. Tampoco puede excluirse que no haya existido el fenómeno de la sobrevaloración de la factura de importación.<sup>20</sup>

En la Tabla 1.3.1 se encuentra el listado completo de importaciones, recaudación por concepto de importaciones y el arancel medio.

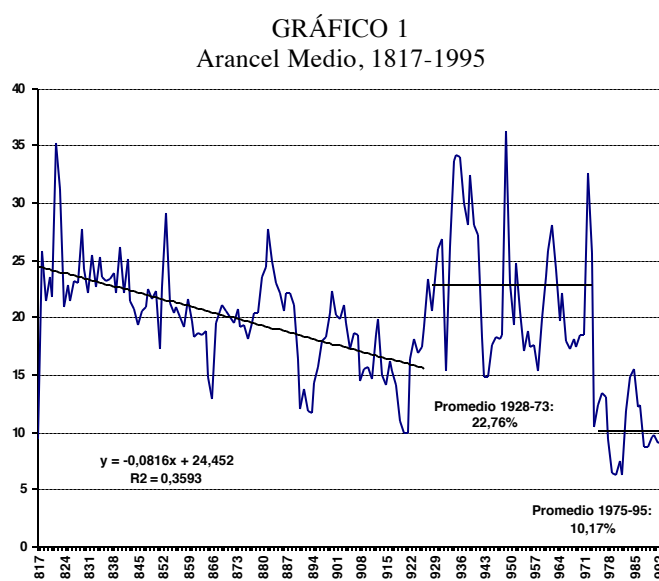
---

<sup>20</sup> Ello vale sobre todo para el período post 1930, caracterizado por restricciones regulatorias al movimiento de capitales

### 1.3.2 Arancel Promedio: una mirada prejuiciada

Comencemos por hacer notar que el coeficiente  $\tau$  que aquí se presenta difiere, y en ocasiones bastante, de construcciones previas (cfr. Cortés, Butelman y Videla 1981; Jofré, Lüders y Wagner, 2000). Pensamos que los ingredientes de la presente construcción han sido depurados y refinados más allá de los datos básicos empleados por estudios previos y por tal motivo estimamos que la construcción actual es superior.

En el Gráfico 1 se presenta la evolución del arancel medio a partir de 1817. Observando la serie quedamos con la impresión que es posible distinguir al menos tres subperíodos caracterizados por niveles medios y desviaciones claramente diferenciables.<sup>21</sup>



Los subperíodos son -aproximadamente- 1818-1926, 1927-1973 y 1975 en adelante. Para caracterizar cada subperíodo se optó por ajustar una recta en el primero de los casos, y promedios simples en los restantes. Por otra parte y para tener una noción respecto de la heterogeneidad (volatilidad) del arancel medio se estima en cada subperíodo las desviaciones al cuadrado divididas por el respectivo número de observaciones (n). Esto es,

$$\text{Volatilidad} = \sum_{i=1}^n \frac{(X_i - \bar{X})^2}{n}$$

Para el período 1818-1927, es el nivel de tendencia de la regresión para el año respectivo.

<sup>21</sup> El año preciso, inicial y final de cada subperíodo tiene algo de arbitrario; aun reconociendo esto, la diferenciación de subperíodos se mantiene.

El resultado obtenido es el siguiente:

| <b>Arancel Medio</b>                                        |                            |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Coefficiente de Desviación en Períodos Seleccionados</b> |                            |
| Subperíodos                                                 | Coefficiente de Desviación |
| 1818-1926                                                   | 10.02                      |
| 1927-1973                                                   | 34.60                      |
| 1975-1995                                                   | 7.12                       |

Se subraya que dicha periodización responde a una lectura prejuiciada de la serie del arancel medio; en particular debe enfatizarse que no es el resultado de un análisis estadístico desarrollado con el objetivo de discriminar entre subperíodos distintos. Se podría decir que la periodización en cuestión intenta proporcionar un hilo conductor descriptivo a una línea de pensamiento bastante difundida, y basada en los siguientes considerados:

- (i) La Gran Depresión de los 1930's es enfrentada con la idea de reforzar el proteccionismo con mayores aranceles aduaneros a importaciones. También debiéramos agregar, y este es un reconocimiento menos difundido, que este mayor proteccionismo sólo a ratos parece ser del tipo arancelario, ésto a juzgar por la elevada dispersión de  $\tau$ .
- (ii) Desde el comienzo de los años 30 y hasta 1975 tanto la política monetaria como la comercial ponen trabas anteriormente desconocidas a las recaudaciones fiscales basadas en importaciones. En este último año se inicia una liberalización creciente del comercio, devolviendo al impuesto aduanero un papel que había tenido antes de la Gran Depresión.
- (iii) En el siglo XIX y durante las primeras tres décadas del veinte se registran aranceles efectivos elevados, aunque decrecientes a través de los años. (Una lectura alternativa diría que el arancel efectivo medio de este primer período es constante, aunque con mucha dispersión, pero menor a la del período siguiente).

El Gráfico 1 también muestra, aunque sólo con una observación (1817), que la República significó un cambio profundo para el financiamiento público (la batalla decisiva se da en febrero del año 1818, de modo que la liberalización comercial, elemento clave de la nueva política, se manifiesta desde ese mismo año). En seguida la tendencia decreciente que se observa en el tramo 1818-1926 y a la luz de un estado que se expande continuamente es testigo de una creciente -aunque no continua- diversificación en las fuentes de ingreso fiscal.<sup>22</sup> Primero con el impuesto de exportación al nitrato, luego con el crecimiento de diversas fuentes domésticas de ingreso. Tercero, ya antes de la Gran Depresión del 30 (siglo XX) el impuesto aduanero

<sup>22</sup> Jofré et al. (2000)

vuelve a subir, en parte, en respuesta a la merma que se origina en la tributación del nitrato.<sup>23</sup>

Sea como fuere, el período usualmente identificado como de proteccionismo avanzado desde los años treinta y hasta mediados de 1970 muestra un claro crecimiento del arancel medio, no sólo respecto de su comportamiento previo reciente, sino también a los mayores niveles históricos. Junto con ello, sin embargo, la elevación en la medida de dispersión ilustra que dicho proteccionismo debió haber recurrido también a una gama de otros instrumentos regulatorios, cuya intensidad se manifestó en forma variable. Más adelante se argumentará que una caída del arancel medio tiene que haber sido acompañada por una intensificación en el uso del instrumental para-arancelario en este período.

Finalmente, a mediados de los años 1970 nuevamente se registra el inicio de un profundo cambio en el arancel medio, cayendo éste más de la mitad. El cambio pudo tener alguna inspiración fiscal, pero sin duda que también obedecía a la idea de reinsertar a la sociedad chilena en el desarrollo mundial y así aprovechar los beneficios del intercambio. En cuanto a la inspiración fiscal, lo que tenemos en mente es que en tal perspectiva lo que importa dimensionar es la fracción del PIB que el estado logra captar, más que el  $\tau$  propiamente tal: mientras la recaudación por concepto de importación es 2,48 por ciento del PIB entre 1940 y 1970, éste sólo cae a 2,21 por ciento para 1971-1995.<sup>24</sup> Finalmente, cabe indicar que en el período 1996-2000 el arancel medio es del orden de 7 por ciento.

### 1.3.3 Arancel Promedio: comparación entre fuentes; fines del siglo XIX

El arancel promedio se ha construido sobre la base de la recaudación obtenida de acuerdo a las cuentas fiscales. Aquí se compara el arancel promedio con dos versiones alternativas para los últimos treinta años del siglo XIX. La primera de ellas usa la recaudación de aduana y las importaciones, ambas magnitudes expresadas en pesos de 6 peniques, reportadas en el Anuario Estadístico de Chile de 1925.<sup>25</sup> La segunda, usa la información disponible en la Estadística Comercial, que reporta no sólo las importaciones sino además los montos recaudados por tipo de arancel incluyendo la magnitud correspondiente al pago de derechos específicos.<sup>26</sup> Tanto el arancel promedio que se ha construido (Tabla 1.3.1) como las versiones alternativas, se presentan en la siguiente tabla para los años en que es posible realizar una comparación.

<sup>23</sup> El impuesto de exportación establecido en 1880 durante las primeras décadas tiene un efecto que se acerca bastante a la tarifa óptima de los textos de economía internacional. Pero alrededor de la Primera Guerra Mundial (tal vez algo antes) comienza a perder este carácter y de suyo se transforma en un tributo que inhibe el desarrollo de la industria en el país. Ver Lüders y Wagner (2003)

<sup>24</sup> Ver tabla 1.4

<sup>25</sup> Oficina Central de Estadística de Chile (1927): Anuario Estadístico 1925, volúmenes Hacienda y Comercio Exterior

<sup>26</sup> No en todos los años de la serie Estadística Comercial (DEC) se entregó la información del detalle de recaudación, faltando generalmente los pagos correspondientes a derechos específicos.

**TABLA I**  
**Arancel Promedio: diferentes versiones**

|      | (1)<br>Arancel<br>Promedio<br>(Tabla 1.3) | (2)<br>Arancel Promedio<br>Anuario Estadístico<br>1925 | (3)<br>Arancel Promedio<br>Estadística<br>Comercial (varios<br>años) | (4)<br>(2)/(1) | (5)<br>(3)/(1) |
|------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| 1870 | 20,62                                     | 20,62                                                  | 20,67                                                                | 1,00           | 1,00           |
| 1875 | 19,30                                     | 19,30                                                  | 19,08                                                                | 1,00           | 0,99           |
| 1876 | 18,07                                     | 18,07                                                  | 19,08                                                                | 1,00           | 1,06           |
| 1877 | 19,43                                     | 19,43                                                  | 18,55                                                                | 1,00           | 0,95           |
| 1878 | 20,38                                     | 20,38                                                  | 20,46                                                                | 1,00           | 1,00           |
| 1879 | 20,44                                     | 20,44                                                  | 24,29                                                                | 1,00           | 1,19           |
| 1881 | 24,46                                     | 24,46                                                  | 23,16                                                                | 1,00           | 0,95           |
| 1883 | 24,94                                     | 24,94                                                  | 22,52                                                                | 1,00           | 0,90           |
| 1884 | 23,00                                     | 23,00                                                  | 22,48                                                                | 1,00           | 0,98           |
| 1885 | 22,16                                     | 22,16                                                  | 22,06                                                                | 1,00           | 1,00           |
| 1886 | 20,57                                     | 20,57                                                  | 22,70                                                                | 1,00           | 1,10           |
| 1887 | 22,13                                     | 22,13                                                  | 23,02                                                                | 1,00           | 1,04           |
| 1888 | 22,17                                     | 22,17                                                  | 21,11                                                                | 1,00           | 0,95           |
| 1891 | 11,99                                     | 11,99                                                  | 17,72                                                                | 1,00           | 1,48           |
| 1892 | 13,72                                     | 13,72                                                  | 20,53                                                                | 1,00           | 1,50           |
| 1893 | 11,80                                     | 11,80                                                  | 18,87                                                                | 1,00           | 1,60           |
| 1895 | 14,24                                     | 14,24                                                  | 17,47                                                                | 1,00           | 1,23           |
| 1899 | 20,35                                     | 20,24                                                  | 19,61                                                                | 0,99           | 0,96           |
| 1900 | 22,30                                     | 22,16                                                  | 21,30                                                                | 0,99           | 0,96           |

La evidente similitud entre el arancel promedio de este informe y el que se construye con los datos del Anuario Estadístico de 1925 no debería sorprender (columnas 1 y 2 de la Tabla I). Ambos ocupan una serie equivalente de importaciones y, por otra parte, la serie de recaudación por derechos de importación es -supuestamente- la registrada por Aduana.

El indicador basado en la Estadística Comercial (columnas 3 y 5 de Tabla I) es regularmente diferente de aquel elaborada en este informe. Los años más disímiles son 1879, 1886, 1891, 1892, 1893 y 1895; en ellos, el arancel promedio de este informe es muy inferior. ¿Por qué se producen estas diferencias no sistemáticas?

Las Tablas IIa y IIb presentan un conjunto de indicadores que permitirán localizar la fuente tras la diferencia.

**TABLA IIa**  
**Indicadores 1844-1902**

|      | (1)                                | (2)                                                                | (3)                                         | (4)                                                      | (5)                              |
|------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|
|      | Arancel<br>Promedio<br>(Tabla 1.3) | Arancel Promedio<br>calculado desde la<br>Estadística<br>Comercial | Importaciones<br>Pesos c/año<br>(Tabla 1.3) | Importaciones<br>Estadística<br>Comercial<br>Pesos c/año | Importaciones<br>Mill Pesos 1995 |
| 1870 | 20,62                              | 20,67                                                              | 28.224.139                                  | 28.224.139                                               | 83.034                           |
| 1871 | 20,02                              |                                                                    | 26.631.590                                  | 26.631.880                                               | 74.197                           |
| 1872 | 19,52                              |                                                                    | 34.657.928                                  | 34.657.928                                               | 90.644                           |
| 1873 | 20,70                              |                                                                    | 37.928.004                                  | 37.928.428                                               | 94.955                           |
| 1874 | 19,13                              |                                                                    | 39.278.630                                  | 38.417.729                                               | 100.484                          |
| 1875 | 19,30                              | 19,08                                                              | 39.171.184                                  | 38.137.500                                               | 100.143                          |
| 1876 | 18,07                              | 19,08                                                              | 39.151.848                                  | 35.291.091                                               | 97.892                           |
| 1877 | 19,43                              | 18,55                                                              | 31.252.883                                  | 29.212.764                                               | 74.091                           |
| 1878 | 20,38                              | 20,46                                                              | 28.637.096                                  | 25.216.554                                               | 71.532                           |
| 1879 | 20,44                              | 24,29                                                              | 31.083.556                                  | 22.794.608                                               | 72.973                           |
| 1880 | 23,44                              |                                                                    | 37.124.210                                  | 29.715.994                                               | 78.671                           |
| 1881 | 24,46                              | 23,16                                                              | 48.596.781                                  | 39.564.814                                               | 103.866                          |
| 1882 | 27,79                              |                                                                    | 54.776.091                                  | 50.992.217                                               | 130.942                          |
| 1883 | 24,94                              | 22,52                                                              | 58.694.704                                  | 54.447.061                                               | 137.419                          |
| 1884 | 23,00                              | 22,48                                                              | 63.297.642                                  | 52.886.846                                               | 147.971                          |
| 1885 | 22,16                              | 22,06                                                              | 59.898.626                                  | 59.898.650                                               | 121.375                          |
| 1886 | 20,57                              | 22,70                                                              | 70.118.667                                  | 70.118.667                                               | 141.269                          |
| 1887 | 22,13                              | 23,02                                                              | 75.669.741                                  | 75.427.459                                               | 156.534                          |
| 1888 | 22,17                              | 21,11                                                              | 87.896.096                                  | 87.896.096                                               | 182.118                          |
| 1889 | 21,04                              |                                                                    | 93.117.006                                  | 93.117.007                                               | 196.572                          |
| 1890 | 16,30                              |                                                                    | 107.211.844                                 | 107.211.844                                              | 211.211                          |
| 1891 | 11,99                              | 17,72                                                              | 128.638.936                                 | 128.638.937                                              | 194.214                          |
| 1892 | 13,72                              | 20,53                                                              | 157.561.087                                 | 157.561.087                                              | 249.786                          |
| 1893 | 11,80                              | 18,87                                                              | 172.864.213                                 | 172.864.214                                              | 224.722                          |
| 1894 | 11,71                              |                                                                    | 164.806.162                                 | 164.806.162                                              | 192.343                          |
| 1895 | 14,24                              | 17,47                                                              | 156.422.253                                 | 156.422.244                                              | 243.583                          |
| 1896 | 15,62                              |                                                                    | 161.442.098                                 | 161.442.098                                              | 266.431                          |
| 1897 | 17,87                              |                                                                    | 141.728.489                                 | 141.728.489                                              | 225.333                          |
| 1898 | 18,29                              |                                                                    | 117.336.545                                 | 117.336.545                                              | 166.330                          |
| 1899 | 20,35                              | 19,61                                                              | 131.909.410                                 | 131.909.410                                              | 173.525                          |
| 1900 | 22,30                              | 21,30                                                              | 137.719.438                                 | 137.719.438                                              | 183.732                          |
| 1901 | 20,17                              |                                                                    | 157.947.325                                 | 157.947.325                                              | 209.345                          |
| 1902 | 19,93                              |                                                                    | 156.951.945                                 | 156.951.945                                              | 197.235                          |

Fuentes: (1) y (3): Tabla 1.3

(2) y (4): Tabla I y Estadística Comercial. Esta publicación usa pesos de distinta cantidad de peniques que aquí se han convertido en pesos de cada año (ver sección 1.3.1)

(5) (3) deflactada por IPD

**TABLA IIb**  
**Indicadores 1844-1902**

|      | (6)                                                                               | (7)                                                                        | (8)                                                               | (9)                                                                   | (10)                                                                 |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|      | Derechos de<br>Importación (Tm)<br>Estadística<br>Comercial Pesos<br>distintos d. | Derechos de<br>Importación (Tm)<br>Estadística<br>Comercial Pesos<br>c/año | Derechos de<br>Importación<br>(Tm)<br>Pesos c/año<br>(Tabla 1.3)) | Peniques por<br>peso chileno<br>Promedios<br>Anuales<br>(Tabla 1.2.1) | Pesos chilenos<br>por Dólar<br>Promedios<br>Anuales<br>(Tabla 1.2.1) |
| 1870 | 5.834.600                                                                         | 5.834.600                                                                  | 5.820.636                                                         | 45,625                                                                | 1,080                                                                |
| 1871 |                                                                                   |                                                                            | 5.331.803                                                         | 45,938                                                                | 1,070                                                                |
| 1872 |                                                                                   |                                                                            | 6.766.095                                                         | 46,375                                                                | 1,070                                                                |
| 1873 |                                                                                   |                                                                            | 7.849.376                                                         | 44,813                                                                | 1,130                                                                |
| 1874 |                                                                                   |                                                                            | 7.514.809                                                         | 44,625                                                                | 1,110                                                                |
| 1875 | 7.277.582                                                                         | 7.277.582                                                                  | 7.561.756                                                         | 43,813                                                                | 1,130                                                                |
| 1876 | 6.734.018                                                                         | 6.734.018                                                                  | 7.075.183                                                         | 40,563                                                                | 1,220                                                                |
| 1877 | 5.418.079                                                                         | 5.418.079                                                                  | 6.073.972                                                         | 42,063                                                                | 1,180                                                                |
| 1878 | 5.160.099                                                                         | 5.160.099                                                                  | 5.835.183                                                         | 39,625                                                                | 1,250                                                                |
| 1879 | 5.537.828                                                                         | 5.537.828                                                                  | 6.353.958                                                         | 33,000                                                                | 1,500                                                                |
| 1880 |                                                                                   |                                                                            | 8.700.991                                                         | 30,875                                                                | 1,610                                                                |
| 1881 | 9.163.581                                                                         | 9.163.581                                                                  | 11.887.626                                                        | 30,938                                                                | 1,610                                                                |
| 1882 |                                                                                   |                                                                            | 15.224.715                                                        | 35,375                                                                | 1,400                                                                |
| 1883 | 12.259.110                                                                        | 12.259.110                                                                 | 14.640.052                                                        | 35,250                                                                | 1,410                                                                |
| 1884 | 11.887.392                                                                        | 11.887.392                                                                 | 14.559.134                                                        | 31,750                                                                | 1,560                                                                |
| 1885 | 8.844.520                                                                         | 13.212.452                                                                 | 13.272.718                                                        | 25,438                                                                | 1,950                                                                |
| 1886 | 10.024.972                                                                        | 15.914.316                                                                 | 14.421.037                                                        | 23,938                                                                | 2,090                                                                |
| 1887 | 11.194.982                                                                        | 17.363.645                                                                 | 16.742.283                                                        | 24,500                                                                | 2,030                                                                |
| 1888 | 12.815.321                                                                        | 18.551.702                                                                 | 19.489.550                                                        | 26,250                                                                | 1,890                                                                |
| 1889 |                                                                                   |                                                                            | 19.588.134                                                        | 26,563                                                                | 1,880                                                                |
| 1890 |                                                                                   |                                                                            | 17.477.510                                                        | 24,063                                                                | 2,080                                                                |
| 1891 | 11.287.961                                                                        | 22.800.931                                                                 | 15.422.210                                                        | 18,813                                                                | 2,650                                                                |
| 1892 | 16.011.970                                                                        | 32.343.115                                                                 | 21.624.356                                                        | 18,813                                                                | 2,630                                                                |
| 1893 | 12.874.243                                                                        | 32.614.750                                                                 | 20.406.062                                                        | 15,000                                                                | 3,310                                                                |
| 1894 |                                                                                   |                                                                            | 19.295.841                                                        | 12,563                                                                | 3,920                                                                |
| 1895 | 12.093.545                                                                        | 27.334.110                                                                 | 22.273.163                                                        | 16,813                                                                | 2,930                                                                |
| 1896 |                                                                                   |                                                                            | 25.210.329                                                        | 17,438                                                                | 2,840                                                                |
| 1897 |                                                                                   |                                                                            | 25.333.532                                                        | 17,563                                                                | 2,840                                                                |
| 1898 |                                                                                   |                                                                            | 21.455.881                                                        | 15,688                                                                | 3,180                                                                |
| 1899 | 20.841.378                                                                        | 25.872.056                                                                 | 26.840.045                                                        | 14,500                                                                | 3,440                                                                |
| 1900 | 27.374.841                                                                        | 29.330.186                                                                 | 30.710.219                                                        | 16,800                                                                | 2,970                                                                |
| 1901 |                                                                                   |                                                                            | 31.865.712                                                        | 15,875                                                                | 3,130                                                                |
| 1902 |                                                                                   |                                                                            | 31.275.524                                                        | 15,188                                                                | 3,270                                                                |

Fuentes: (6) y (7): Estadística Comercial. Los pesos de distinta cantidad de peniques se han convertido en pesos de cada año usando el procedimiento indicado en la sección 1.3.1

(8) Tabla 1.3

(9) y (10) Tabla 1.2.1

En cuanto a importaciones, en IIa se aprecia que la diferencia entre las columnas (3) y (4) se manifiesta entre 1874-76 y 1884, con la Estadística Comercial claramente por debajo. El dato de importación de la columna (3), o sea de la tabla 1.3, proviene del Anuario Estadístico de 1927<sup>27</sup>, es decir de una revisión de series históricas realizada por la misma DEC. Con la hipótesis -que no podemos probar- que en dicha revisión histórica se detectan y corrigen errores, seguramente cambiarios, rechazamos la serie (4) para el período en cuestión. Adicionalmente debe señalarse que no existe diferencia entre (3) y (4) con posterioridad a 1884. Es decir, las diferencias en arancel medio con posterioridad a 1884 no se derivan de importaciones distintas.

Por último, la columna (5) de IIa expresa nuestra serie de importación (Tabla 1.3.1) en una unidad de cuenta constante. Se aprecia ahí una caída importante a partir de 1876. Adoptar la serie de la Estadística Comercial llevaría a una disminución real de importación aun mayor, caída que no nos parece plausible.

Nuestra serie de derechos de importación (Tabla 1.3.1) proviene de un trabajo recopilatorio y de homogenización de la información a comienzos del siglo XX, específicamente del Resumen de la Hacienda Pública desde 1833 hasta 1914, publicado en 1915.<sup>28</sup> Como hemos visto, esta serie es coincidente con aquella expresada en pesos de 6 peniques, reportadas en el Anuario Estadístico de Chile de 1925. Se trata, entonces de fuentes que proveen series largas que, salvo en los años señalados, no presentan diferencias con los resultados de la Estadística Comercial.

Nuestra presunción es que estas fuentes se enfrentaron a este problema en su momento, y por alguna razón no especificada optaron por realizar la corrección, ya aceptada en la construcción de nuestra serie de arancel promedio.<sup>29</sup>

Al comparar (7) y (8) de IIb se aprecia que hasta 1879 nuestra serie (8) excede a la de la Estadística Comercial, relación que se mantiene con excepciones menores hasta fines de los 1880; es entre 1891 y 1895 cuando la relación se revierte violentamente. Pero respecto de esta última diferencia, una consideración adicional: asumir la modificación implícita en la Estadística Comercial significaría aumentar considerablemente el ingreso fiscal -los ingresos por concepto de derechos de importación constituyen una fracción importante del ingreso fiscal total- incremento que no tendría contrapartida en materia de gasto fiscal. Con los datos de la Tabla 1.3.1 se obtiene un déficit fiscal importante en 1891, asunto razonable por tratarse de un año de guerra civil; en los años siguientes y hasta 1895 lo que se obtiene es un pequeño déficit (en relación al PIB ver Jofré (et al) 2000 pp. 100). Incorporar este ingreso implica un cambio importante y que contradice un tanto la difundida idea de que en aquellos años los gobiernos son pro-activos y

---

<sup>27</sup> Ver sección 1.3.1

<sup>28</sup> Aldana (1915)

<sup>29</sup> Una hipótesis al respecto es que el problema obedece a sistemas de deflatación no equivalentes, empleados por la Estadística Comercial y posteriormente detectado y corregido por Aldana y el Anuario Estadístico. Otra explicación posible es que en la construcción de series largas homogéneas los estadísticos de inicios del siglo XX reclasificaron algunos ingresos aduaneros. Tampoco es descartable la posibilidad de que haya alguna clase de error en las anotaciones de la Estadística Comercial.

realizan importantes inversiones. Es éste otro argumento que nos lleva finalmente a aceptar las series de la Tabla 1.3.1.

#### 1.4 Tributación de Importaciones en Relación al PIB

El arancel medio de la sección 1.3.1 expresa la recaudación fiscal por concepto de tributación a la importación, donde la tasa respectiva señala el ingreso fiscal por unidad de importación, un indicador útil para el análisis del proteccionismo, pero no tanto si se trata de cuantificar el esfuerzo que realizan los ciudadanos para financiar el gobierno.

Una segunda manera de visualizar la misma tributación se obtiene al expresar ésta en unidades del PIB. En tanto se trate de un país que enfrenta precio en su intercambio esta tributación tendría una incidencia estrictamente doméstica,<sup>30</sup> y en tal sentido, al expresar esta recaudación como porcentaje del PIB se aprecia mejor la carga tributaria abierta que tal impuesto implica.<sup>31</sup>

El resultado que se obtiene se presenta en la Tabla 1.4.1. Las fuentes empleadas son las siguientes: la recaudación fiscal corresponde a la serie presentada en la sección 1.3; el PIB proviene de Braun y otros (2000) (detalles de su elaboración en Díaz, Lüders y Wagner 1998).

##### 1.4.1 Evolución del Indicador: Promedio y Dispersión en Períodos Seleccionados

Con el fin de obtener una impresión a priori, tal como en la sección 1.3 se presenta la media del coeficiente y la desviación estándar para los mismos períodos empleados para ilustrar tramos del arancel medio.

**Tabla III**  
**Recaudación Fiscal como Porcentaje del PIB**  
**Promedio y Desviación Estándar en Períodos Seleccionados**

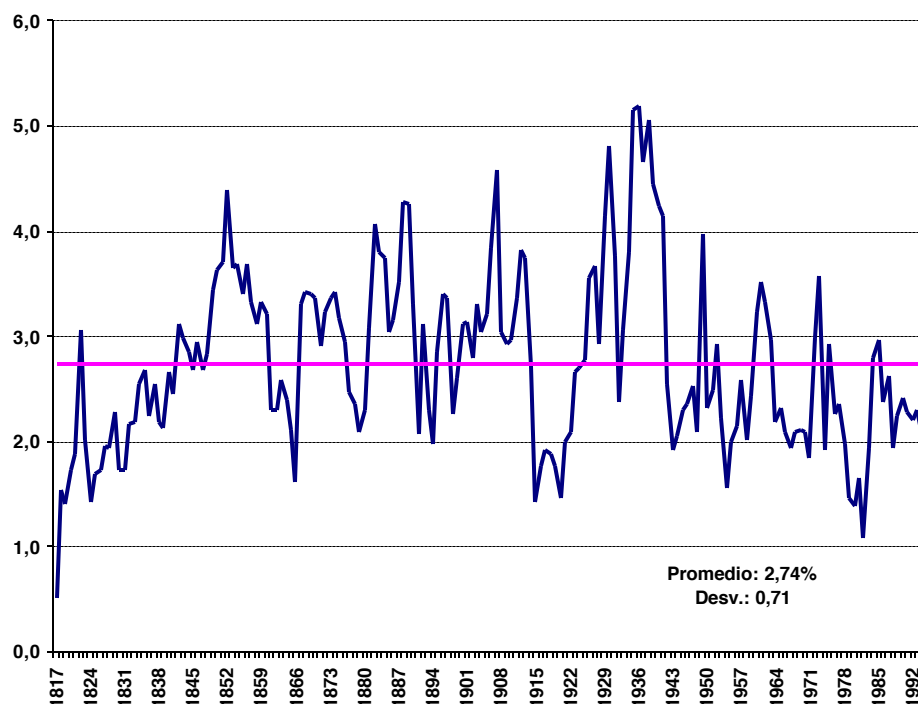
| Subperíodos | Promedio | Desviación Estándar |
|-------------|----------|---------------------|
| 1818-1926   | 2,78     | 0,74                |
| 1927-1973   | 2,98     | 1,02                |
| 1975-1995   | 2,15     | 0,49                |

<sup>30</sup> Otra cuestión distinta, es si la República enfrenta precio para toda su importación a lo largo de estos casi dos siglos. Es posible que esto no sea estrictamente correcto, al menos en algunos períodos y para algunos productos. Primero, Chile compra parte de sus importaciones en países relativamente cercanos geográficamente, donde la corta distancia puede ser un factor que rompa en algún grado con el mencionado supuesto. Las compras chilenas en Europa en el siglo XIX seguramente no influían mayormente en el precio de la plaza. Pero el costo de transporte es una fracción importante del precio CIF y la presencia de alguna especificidad no puede ser rechazada a priori con respecto a este componente. Pero como hipótesis general consideramos que el supuesto de precios dados es bastante plausible.

<sup>31</sup> Carga abierta a la cual habría que agregar la carga excesiva para llegar al efecto total en el ingreso disponible de factores. No se hace aquí estimación de carga excesiva; por ende, la incidencia implícita en la Tabla 1.4.1 está subestimada.

El gráfico2, por otra parte, presenta la media y la desviación del cuociente Recaudación por Importación/PIB para el período completo.

**GRAFICO 2**  
**Recaudación de Importaciones como Porcentaje del PIB**



#### 1.4.2 Rol Fiscal del Impuesto a Importaciones: Mediciones

El impuesto a importaciones constituye una medida proteccionista, aunque su incidencia en asignación de recursos propiamente tal merezca una discusión caso a caso. Pero, simultáneamente desempeña un papel fiscal y en ocasiones, uno de gran importancia. Incluso es posible que en ciertos períodos el objetivo principal de este tributo haya sido el segundo: el impuesto se establece por consideraciones fiscales más que por responder al lobby proteccionista. En la Tabla 1.4.2 figura la recaudación por este concepto, expresada en unidades de varios denominadores. (ingreso fiscal; PIB; además se incluye indicadores complementarios de referencia).

En cuanto al ingreso fiscal por impuestos a importación como porcentaje del ingreso fiscal total (el denominador proviene de Jofré, et al (2000), hasta 1879 el tributo representa en general más de la mitad, para luego proseguir con una tendencia decreciente hacia el presente. Esta trayectoria no es continua y pareja y el interesado

podrá distinguir entre diversos subperíodos. La Tabla 1.4.2 también incluye la suma de los impuestos a importación y exportación en relación al ingreso fiscal, precisamente por el papel significativo que juegan los segundos a partir de 1880.

Es importante tener en mente que el tributo a exportaciones no se puede asimilar necesariamente a un tributo sobre importaciones, o sea, no necesariamente es un instrumento proteccionista. Ello por cuanto a partir de 1880 y tal vez hasta la Primera Guerra Mundial, más o menos, dicho impuesto a la exportación desempeña el papel de tarifa óptima dado el poder de mercado que, se supone, gozaba el producto de exportación al que grava. (Para una discusión exhaustiva, véase Lüders, Wagner (2003)). Para años posteriores, entonces, se puede hablar de una probabilidad rápidamente creciente de que el impuesto a exportación es también un tributo a la importación)<sup>32</sup>.

La tributación al comercio exterior (importación más exportación) como porcentaje del ingreso fiscal total, que entre 1880 y 1913, se mantiene marcadamente por sobre el 75%, en los años veinte no logra sobrepasar 56%.

La Tabla 1.4.2 también incluye la serie del tamaño son absorbidas del fisco en relación al producto, un indicador complementario que permite ponderar como las reducciones (o los aumentos) en la fracción que representan los tributos a la importación (comercio exterior) en el ingreso fiscal total. Proporciona una impresión de la medida en que tales variaciones son substituidas por variaciones en tributación doméstica.

En este sentido, y sólo a modo de ejemplo, es interesante comparar los años 1880 con los de la Primera Guerra Mundial. En el primer caso la expansión de la importancia relativa de los impuestos al comercio exterior en el ingreso fiscal, en buena medida no experimentan una contra partida en impuesto domésticos y crece el tamaño relativo del fisco<sup>33</sup>. En los años de la guerra ocurre algo parecido, aunque esta vez el sentido es el inverso.

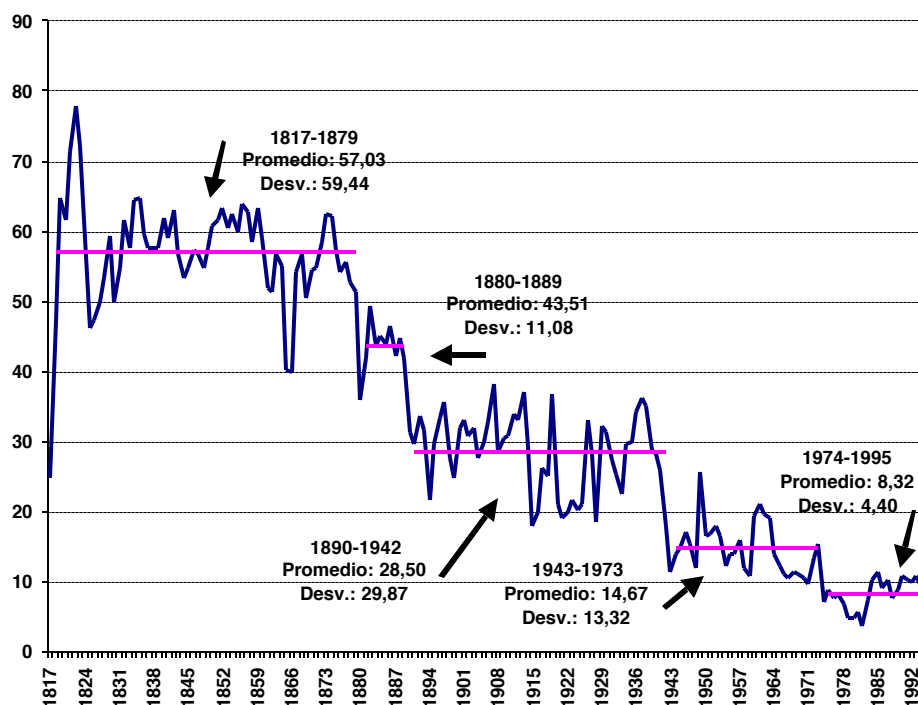
El Gráfico 3 presenta la recaudación fiscal por concepto de los tributos a la importación como fracción del ingreso fiscal total. Los subperíodos identificados, responden a un diagnóstico visual y no son consecuencia de un análisis discriminante formal.

---

<sup>32</sup> La incidencia del impuesto a la exportación en el proteccionismo es necesariamente 1 a 1 como sugiere una modelación en el contexto walbrasiano de 2X2. Para una estimación más tardía véase Sjaastad (1981).

<sup>33</sup> La evolución efectiva de los impuestos domésticos, está en Jofré (2000); algunos focos efectivamente disminuyen.

**GRAFICO 3**  
**Recaudación por Importaciones como Porcentaje del Ingreso Fiscal Total**



### 1.5. Arancel medio y otras medidas proteccionistas: ¿Ayudan en explicar la importación?

Se entiende que las importaciones se verán afectadas por los tributos que las gravan, como por las restantes medidas proteccionistas. (Ver Capítulo 4 para la discusión de la regulación no arancelaria). Pero, ¿en qué medida inciden estas variables? ¿Qué dificultades se presentan al evaluar el asunto? En lo que sigue se intenta una aproximación a la cuantificación del efecto que pudieron haber ejercido estos elementos; para ello se estima un modelo reducido, donde el quantum de importaciones se explica por ingreso, tipo de cambio real, variaciones del volumen mundial de comercio y variables proxis del proteccionismo, en particular, el nivel del arancel promedio y una medida de dispersión cambiaria.

Suponemos que a nivel agregado la importación es un bien normal y su elasticidad ingreso debiera ser positiva. Por otra parte, el nivel del comercio mundial se entiende como variable de ambiente; si este nivel se expande el ambiente sería más favorable al comercio chileno y por ende a sus importaciones, y viceversa para el caso de contracción. En tercer lugar el precio se tipifica por el nivel del tipo de cambio. Por

último se incorporan, el arancel medio y la dispersión cambiaria como indicadores de proteccionismo. La relación entre importaciones y el nivel arancelario medio pareciera ser trivial: el subir éste caería la cantidad demandada de importaciones, aunque, como se verá a continuación, esta relación no es tan obvia.

La dispersión cambiaria propia del sistema de cambio múltiple, Gráfico 4, como una segunda proxy de proteccionismo, tiene por objeto capturar las medidas para controlar las importaciones tomadas a partir de la Gran Depresión. La cantidad de tipos de cambio se incrementa a partir de 1935, hasta llegar a siete en 1950, al mismo tiempo que se expande la diferencia entre los cambios extremos. A partir de 1956 el sistema comienza un proceso de reversión, plagado de avances y retrocesos y que finalmente llevaría a un tipo de cambio único en los 80 y 90.

Desde la óptica de la política comercial es equivalente un arancel diferenciado y un sólo tipo de cambio y por otra parte, un arancel uniforme con cambios diferenciados. Aunque sin descartar la posibilidad teórica, debe reconocerse que la forma organizacional y la estabilidad no es necesariamente idéntica en ambos arreglos: mientras el sistema arancelario tiende a regirse por leyes, el sistema de cambios múltiples opera a través de decisiones administrativas en procesos que por lo general generan poca información pública permanente. Con esta característica en mente puede decirse que el potencial de inestabilidad tenderá ser mayor en el sistema de manejo administrativo.

Los datos fueron examinados considerando diversas especificaciones y subperíodos. Aquí solamente se presentan los resultados básicos de una estimación, satisfactoria en términos del conjunto de tests convencionales. Se trata de la siguiente relación (expresada en el trabajo econométrico para el periodo 1822-2000, en términos **logarítmicos** y de **diferencias** anuales:

$$\text{impq} = C_1 * \text{pib} + C_2 * \text{tcr} + C_3 * \text{expqmnd}(-1) + C_4 * \text{maxmin} + C_5 * \text{dim}$$

+                    -                    +                    -                    -

en que:

- |     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) | <b>impq</b>        | : quantum de importaciones, en pesos de 1996                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| (2) | <b>pib</b>         | : PIB de Chile, pesos de 1996                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| (3) | <b>tcr</b>         | : tipo de cambio real (1996=100)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| (4) | <b>expqmnd(-1)</b> | : quantum de exportaciones “mundiales” (rezagado un período, en dólares de 1996). Se experimenta con dos versiones: la versión I sólo considera España, Francia, Gran Bretaña y Estados Unidos (1822-2000); la versión II considera entre 1950-2000 información de la OMC y entre 1822-1949 las variaciones de la versión I |
| (5) | <b>maxmin</b>      | : razón entre el mayor y menor tipo de cambio observado en el período                                                                                                                                                                                                                                                       |
| (6) | <b>dim</b>         | : arancel promedio, en porcentaje <sup>34</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                             |

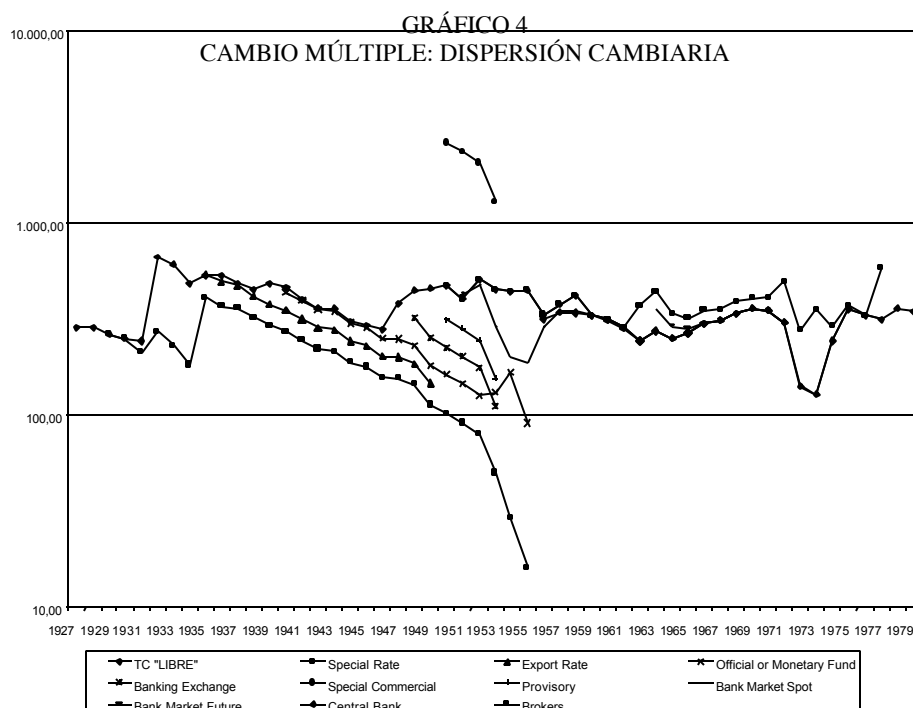
<sup>34</sup> Todas las variables están en logaritmos. La fuente de los datos (4) es Braun et.al. (2000), el resto proviene de este Documento y de Díaz, Lüders, Wagner (2003).

Los coeficientes estimados (elasticidades) y su significancia son los siguientes:

| LS// Dependent Variable is D (LOG(IMPQ))             |             |                       |             |           |
|------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|-----------|
| Date: 08/30/02 Time: 12:13                           |             |                       |             |           |
| Simple (adjusted): 1822 2000                         |             |                       |             |           |
| Included observations: 179 after adjusting endpoints |             |                       |             |           |
| Variable                                             | Coefficient | Std. Error            | t-Statistic | Prob.     |
| D(LOG(PIB))                                          | 1.127852    | 0.155372              | 7.259064    | 0.0000    |
| D(LOG(TCR))                                          | -0.319369   | 0.063641              | -5.018303   | 0.0000    |
| D(LOG(EXPM2(-1)))                                    | 0.500657    | 0.140441              | 3.564882    | 0.0005    |
| D(LOG(MAXMIN))                                       | -0.064970   | 0.029684              | -2.188728   | 0.0299    |
| D(LOG(AMED))                                         | 0.015241    | 0.058664              | 0.259807    | 0.7953    |
| R-squared                                            | 0.418870    | Mean dependent var    |             | 0.037737  |
| Adjusted R-squared                                   | 0.405511    | S.D. dependent var    |             | 0.183712  |
| S.E. of regression                                   | 0.141647    | Akaike info criterion |             | -3.881294 |
| Sum squared resid                                    | 3.491132    | Schwarz criterion     |             | -3.792261 |
| Log likelihood                                       | 98.38582    | F-statistic           |             | 31.35416  |
| Durbin-Watson stat                                   | 2.102271    | Prob (F-statistic)    |             | 0.000000  |

Hay que subrayar, en primer lugar, el papel activo del indicador de dispersión cambiaria y, enseguida el carácter **no** significativo de la elasticidad del arancel medio, a pesar de que tiene el signo anticipado. El mismo resultado se obtuvo en un gran número de especificaciones intentadas, para períodos y conjuntos de variables independientes diferentes. Precisamente por lo robusto del resultado, es poco probable que sea consecuencia de algún error en la construcción de la serie del arancel medio.

Tampoco resulta tan sorprendente lo encontrado, dado que el arancel medio no es propiamente una variable independiente, sino es el producto de la estructura arancelaria, y de los restantes incentivos y restricciones que enfrentan los importadores en cada momento. Así, por ejemplo, es posible que en un período de baja en la actividad la estructura de importaciones se aparte de bienes con alta tributación y se concentre más en los de menor impuesto arancelario. La baja actividad se asocia así a un arancel medio menor conjuntamente con menores importaciones. Ahora, la posibilidad a que se hace referencia, no debería confundirse con una explicación, y se plantea exclusivamente como una manera de subrayar que la evaluación de la incidencia de esta variable requiere de un análisis y control muy detallado, más allá de la simple ecuación arriba.



Fuente: Lüders (1968)

## 2. IMPORTACIONES Y POLÍTICA COMERCIAL EN EL SIGLO XIX

Con la independencia política el estado accede a una nueva fuente tributaria; en esta perspectiva el nacimiento de la República se entiende como una descentralización de una base tributaria que en la época de la Colonia quedaba bajo la potestad del gobierno central español<sup>35</sup>. En 1811 la primera ley arancelaria de la República estipula una tasa pareja de 28% para todo bien, agregando una lista de prohibiciones (tabaco, bebidas alcohólicas, naipes, sombreros, rapé) (De la Cuadra y Hachette, 1985).

Durante los años de la década de 1820 las importaciones se duplican respecto de su nivel en 1810, y una vez impuesta la nueva ley arancelaria en 1834, el ingreso fiscal proveniente de esta base asciende a cerca del 60% del gasto público (Tabla 1.4.2).

Innovaciones legales que alteran en algún grado el nivel y la estructura arancelaria de 1834, se registran en los años siguientes: 1851, 1864, 1872, 1878, 1897, 1916 y 1928.

<sup>35</sup> Diversos historiadores señalan que fue sólo parcial el grado de aprovechamiento que dicho gobierno lograba de esta base, dado que el contrabando era una industria bastante desarrollada. Sin embargo, una vez considerado el costo de imposición de la ley (enforcement), es posible que el nivel de contrabando tolerado por la monarquía haya sido racional y óptimo en su perspectiva.

Se trata de leyes cuyo fin principal es precisamente el de establecer normas en relación a las condiciones de importación<sup>36</sup>. El Presidente de la República retiene la facultad de fijar puertos de importación: ésta es legal sólo si se canaliza por puertos específicamente habilitados por la ley, unos pocos. (Si esta restricción de puertos legalmente habilitados, ayuda a frenar el contrabando, o bien, lo estimula, es un asunto que requiere de un análisis propio, algo que no se emprende).

Hasta la innovación legal en 1916, el arancel de importación es de dos tipos: impuesto ad valorem con distintas tasas e impuesto específico; también existe la categoría exentos.

La Tabla 2.1 presenta ejemplos de bienes, por nivel de tributación, que son identificados en las leyes respectivas. Como se decía se trata sólo de ejemplos, lo que se aprecia con una mirada a la Tabla 2.2 que indica el total de ítems identificados explícitamente en la ley respectiva; en general los ejemplos seleccionados son pocos (última fila registra el número total). Por otra parte, los bienes no identificados por la ley tributan de acuerdo a la tasa general de 25%.

Al revisar los exentos mencionados en la Tabla 2.1 se observa que se repiten los siguientes: máquinas, materias primas, y en ocasiones también se menciona la harina<sup>37</sup>. Por otra parte en las categorías con tasas más altas parecieran primar bienes relativamente más cercanos al proceso de consumo propiamente tal, o sea más tardíos en la cadena de producción.

---

<sup>36</sup> Las citadas son las leyes arancelarias propiamente tales. Sin embargo existen otras que establecen recargos, exenciones, transitorias y a veces por períodos más extensivos. Pero, en general, son disposiciones difíciles de esquematizar. Carmagnani (1998) indica que son numerosas las leyes y ordenanzas que aplican recargos y sobretasas. Por ejemplo la ley de 1877 que establece la obligación de pagar un décimo adicional. (para documentar la existencia de estas normas el autor cita extensamente a Anguita, R. *Leyes Promulgadas en Chile*). La pregunta que a nuestro entender queda planteada se refiere a la forma en que las sobretasas fueron registradas por Aduanas. ¿Están incluidas en los ingresos registrados? Suponemos que así es.

Carmagnani desarrolla un análisis conjunto en que, por una parte, se refiere a las “presiones proteccionistas” tal como ésta se percibe en escritos de intelectuales, discursos parlamentarios e informes del gremio de la industria manufactura (Sociedad Fomento Fabril) y por otra, al resultado en términos de niveles y estructura arancelaria que finalmente es adoptado. (No llega a relacionar todo esto con el comportamiento efectivo de la importación y la recaudación). Asimismo, este autor plantea que el proteccionismo del siglo XIX está guiado en gran medida por consideraciones fiscales.

<sup>37</sup> Maquinaria para el fomento de agricultura, industria (manufactura) y minería; este rubro en general no paga tributo de entrada al país, salvo en el período 1878-97 donde quedan afectas al 15%. (Fines de los 1870 son años con serias dificultades en materias de pagos internacionales) En relación a estos bienes, en 1864 se agrega la cláusula “que juicio del Presidente de la República fomentan....” O sea, faculta al Presidente para aplicar exenciones en forma discrecional. No se sabe si la normativa tanto anterior como posterior a ésta también otorga dicho poder discrecional, pero la ley de 1897 nace en un período en que el Parlamento tiene un poder político equilibrante, de modo que a partir de esta premisa general y de no anotarse una referencia explícita en la respectiva ley respecto de un traspaso de poder al ejecutivo, concluimos que toda maquinaria queda en la categoría libre, sin apelación.

Con anterioridad a 1864 la situación es menos clara, el ejecutivo parece haber gozado de cierto poder discrecional en materia tributaria, al menos en los primeros años de la República, pero la evidencia recogida no permite una afirmación categórica. (En todo caso, ver cita de Carmagnani en nota previa Sección 2).

En este sentido puede decirse que se detecta cierta intención de obtener una mayor protección efectiva para estos últimos bienes. Sin embargo en la categoría de impuesto alto también se incluyen bienes (¿de lujo?) como yerba y calcetines de seda, donde la producción doméstica parece menos factible. Son tributaciones posiblemente más cercanas a un impuesto tipo Ramsey por cuanto abarcan todo el consumo.

Por otra parte, joyas y relojes figuran con una tasa muy baja, posiblemente un reconocimiento a que tales bienes registran bajo costo de contrabando, y que sólo serán declarados si están afectos a una tasa baja. Posiblemente se temía que con tasas más elevadas la recaudación fuese menor, cayendo en la pendiente negativa de la respectiva curva de Laffer.

Por último en materia de impuestos específicos la Tabla 2.1 simplemente insiste en una constante que se mantiene a lo largo de todo el período: licores, cigarros, té y otros bienes por el estilo. Sin embargo los niveles del impuesto pueden estar variando, un asunto que no hemos explorado en términos legales, aunque, ver variaciones en tasa media respectiva Tabla 2.5). Nuevamente, se trata sólo de ejemplos, aún cuando no más de 15 bienes quedan afectos al tributo específico.

La misma Tabla 2.1 proporciona una primera síntesis de la dispersión de tasas: dado que el mínimo es siempre la categoría exenta, es la tasa máxima la que acota la dispersión. En esta perspectiva es el período 1864 - 1871 el que muestra la menor posibilidad de una "elevada" tasa de protección efectiva (la dispersión es menor).

La información que se describe a continuación proviene toda de la "Estadística Comercial", publicación anual de la Superintendencia de Aduanas hasta 1910. A partir de esa fecha la publica la Oficina Central de Estadística. El volumen de 1875 presenta datos retrospectivos 1844-1875. Mayores antecedentes en Cariola y Sunkel (1982) pp. 275.

La Tabla 2.3 y que cubre los años 1844 a 1902, ordena la importación por tipo de tratamiento aduanero y distingue entre las categorías: libres de impuesto, específicos y las diferentes tasas ad valorem. Es ésta una segunda manera de visualizar la dispersión. Un corte nítido se aprecia hacia fines de los 1880 y principios de la década siguiente, con la disminución del porcentaje de importaciones que pagan ad valorem y el relativo incremento de importaciones libres y más tarde, de la fracción sujeta a derechos específicos.

Otro aspecto que resalta es la pequeña fracción que representan las importaciones que pagan la tasa máxima de 60% que se establece en 1897 por primera vez. Visto así, resulta un tanto exagerado interpretar la imposición de esta tasa como un indicador muy decidor respecto de mayor proteccionismo. Más decidor en este sentido nos parece el crecimiento que experimenta las importaciones libres, con su posibilidad implícita de incrementar la protección efectiva, (algo que depende de la función que caracteriza a los procesos productivos), fenómeno que antecede a la ley de 1897. En todo caso aquí no se exploran procesos productivos específicos, de modo que las referencias a variaciones de protección efectiva sólo constituyen una posibilidad y no un hecho establecido.

Sin embargo, cabe recordar también que los porcentajes de la Tabla 2.3 resultan de un proceso en que intervienen muchos elementos, donde la tasa de tributación y la eventual elusión que ésta pueda provocar, sólo constituye un aspecto. Se trata de un período de crecimiento económico (véase Díaz, Lüders y Wagner (2003)) y no de un estado estacionario, de modo que la estructura de importaciones se ve influenciada también por cambios en ofertas y demandas domésticas, amén de los eventuales cambios en precios mundiales.

La Tabla 2.4, por otra parte, compara las importaciones tal como fluyen de la Estadística Comercial, con la serie adoptada en la Tabla 1.3.1. En general ambas series coinciden; las excepciones principales se presentan en 1876 y de 1879 a 1884. En cuanto al primer caso no tenemos una explicación a mano, pero en lo referente al período 79-84, la hipótesis más plausible es que el Servicio de Aduana no logra captar toda la importación en esos años de expansión territorial. Por otra parte, la revisión posterior en la cual se basa la serie de la Tabla 1.3, la incorporaría completa. (Asimismo, la recaudación y de 1.3.1 también incorpora todo el ingreso fiscal correspondiente, de modo que el arancel medio resultante que es reportado en 1.3.1, efectivamente corresponde a los ingresos fiscales correspondientes y a las importaciones totales).

En consecuencia si se busca determinar, por ejemplo, el total de la importación afecto a impuesto ad valorem, una solución es aplicar el porcentaje respectivo de la Tabla 2.3 a la serie de importación de 1.3.1.

La Tabla 2.5 registra los cuocientes de la recaudación sobre importaciones para los bienes afectos a tasa ad valorem y específica respectivamente. En este caso tanto numerador como denominador provienen de la Estadística Comercial; como porcentajes constituyen la mejor estimación disponible de las respectivas tasas medias para el total de la importación. En la Tabla 2.5, además se incluye el arancel medio (Tabla 1.3.1), como punto de referencia. Cabe notar que para apreciar la relación entre la tasa del impuesto específico, la tasa ad valorem y, por otra parte, el arancel medio (1.3.1), cabe considerar, también, la fracción de la importación total que queda libre de derechos aduaneros.

Con respecto a las tasas, ad valorem y específica, implícitas en las series de la Tabla 2.5, conviene subrayar su estabilidad, especialmente de la primera. Adicionalmente, la tasa específica excede en aproximadamente 40% a la primera. ¿Refleja esto que los impuestos específicos recaen sobre bienes con demandas especialmente inelásticas? No lo sabemos. En algunos casos, aparentemente pocos, al impuesto específico se adiciona un ad valorem (Por ejemplo, café en 1888).

Finalmente se incluyen dos desagregaciones para la importación. Ambas provienen de la publicación del Ministerio de Hacienda conocido como informe Aldana (1915). En la Tabla 2.6 figuran las importaciones 1870-1915 clasificadas en siete subsectores. En 2.6B y 2.6C la misma clasificación se expresa como porcentaje de la importación total y luego como porcentaje del PIB<sup>38</sup>.

<sup>38</sup> En 2.6 los datos originales (en pesos Au) se convierten a US dólares con el tipo de cambio de la Tabla 1.2.1, para luego deflactar con el IPM de Estados Unidos.

El cambio más significativo que parece experimentar este ordenamiento se visualiza en 2.6B, con la vertiginosa caída que experimenta el rubro “diversos” en 1879. Pensamos que la interpretación más plausible apunta en la dirección de un mayor esfuerzo clasificatorio a partir de este año, con el objeto de liberar al ítem “diversos” de importaciones que caben en las categorías restantes. O sea, más que un cambio inducido por la tributación y el desarrollo, respondería a un cambio de criterio en la clasificación. Por último en 2.7 figura una segunda clasificación de importaciones de 1882 al 1900, la fuente es la misma anterior, (Aldana).

## **2.1 Precios de avalúo**

Mención especial merece la forma en que se implementaba la determinación del tributo ad valorem. Aparentemente desde temprano las autoridades llegaron a la conclusión que el precio declarado por el importador no constituye base sólida para obtener una adecuada recaudación a través de esta vía y los porcentajes legales se aplicaban sobre los precios de avalúo determinados especialmente con tal fin.

La tasa respectiva está contenida en la respectiva ley aduanera, mientras que la determinación del precio de avalúo quedaba en manos de comisiones especializadas nominadas, aparentemente por el ejecutivo, para tal efecto. No disponemos de antecedentes sobre la frecuencia con que tales comisiones elaboran las listas de precios.

Esta característica –precios de avalúo- ofrece la oportunidad para hipotetizar sobre aspectos críticos del sistema impositivo. Establecer la base sobre la cual aplicar cualquier tributo es tal vez, la tarea más exigente que enfrente cobrador de impuestos (suponiendo que tiene autoridad y poder para cobrar). En este sentido el arancel específico, de pesos de impuesto por unidad física importada, es seguramente un instrumento expedito, donde la base se deja identificar con cierta facilidad y ello sin que sea necesario conocer el precio del bien importado, un asunto complejo y plagado de información asimétrica e incentivos opuestos para el recaudador y el importador.

Siendo así, ¿por qué cobrar impuestos ad valorem y no solamente específicos? Una hipótesis para avanzar una respuesta considera dos costos: (i) el costo asociado a la generación de decisiones públicas democráticas, en este caso el costo de aprobar una ley arancelaria (ii) el costo de recoger información sobre bienes, esto es calidad, diversidad y el precio respectivo.

El costo (i) se ve configurado por el costo del acuerdo político propiamente tal, tema ampliamente discutido en la literatura de decisiones públicas; la hipótesis, por cierto, es que tal decisión podría ser más difícil en el caso del tributo específico. El costo (ii) por otra parte, refleja la dificultad del recaudador de mantenerse bien informado en un mundo donde prima el cambio, donde innovaciones de índole diversa podrían traducirse a cambios pronunciados en la tasa por ciento a pagar.

En esta perspectiva el tributo a la importación ad valorem tendría una mayor capacidad de adaptación que el específico. Al combinar el primero con un precio de avalúo que puede experimentar cambios y adaptaciones dentro del período en que rige una ley arancelaria, la sociedad dispone de nuevas posibilidades para buscar un camino en un

mundo plagado de costos tipo (i) y (ii). Sin embargo, no debería perderse de vista que la configuración de la comisión a cargo de confeccionar la lista puede resultar un aspecto clave.<sup>39</sup>

El profesor Ricardo Couyoumdjian del Instituto de Historia de la P. Universidad Católica de Chile nos ha facilitado el acceso a los precios de avalúo del rubro alimentos para 1845, 1879, 1883 y 1888. Basados en este subconjunto se puede decir que el paso de 1845 al 1879, de 92 ítems a 147, pone de manifiesto la presencia de un proceso de diversificación de la importación, al menos en materia de precios identificados. A veces se trata de bienes que anteriormente no figuraban en el listado, en otros casos se distingue entre una mayor cantidad de variedades (por ejemplo de 6 tipos de azúcar, se pasa a 8; en 1 arroz a 2). También hay casos en que la diferenciación es por tipo envase (botella, barril).

No hemos realizado un examen completo de los precios de avalúo de esta muestra. A modo de ejemplo y sin pretender representatividad mayor la tabla que sigue presenta la evolución de los precios (deflactados con IPC) de productos seleccionados.

**Precios de Avalúo: Productos Alimenticios Seleccionados**

(\$/unidad; 1845=100 deflactando por IPC)

|                                     | <b>1845</b>    | <b>1879</b>      | <b>1883</b>      | <b>1888</b>       |
|-------------------------------------|----------------|------------------|------------------|-------------------|
| Aceite de comer (\$/Kg)             | 0.31<br>(100)  | 0.32<br>(77)     | 0.25<br>(58)     | 0.25<br>(52)      |
| Aguardiente <sup>(a)</sup> (\$/bot) | 0.25           | 1.16             | 1.16             | 1.16              |
| Azúcar refinada (\$/Kg)             | 0.21<br>(100)  | 0.23<br>(74)     | 0.23<br>(80)     | 0.23<br>(71)      |
| Café (\$/Kg)                        | 0.206<br>(100) | 0.15<br>(54) (a) | 0.15<br>(54) (a) | 0.40<br>(126)     |
| Queso (\$/Kg)                       | 0.39<br>(100)  | 0.50<br>(205)    | 0.40<br>(101)    | 0.40<br>(144)     |
| Yerba Mate (\$/KG)                  | 0.152<br>(100) | 0.06<br>(29) (a) | 0.06<br>(29) (a) | 0.206<br>(88) (b) |

(a) arancel específico

(b) ad valorem más específico

Fuente : Precios calculados a partir de información proporcionada por el Profesor Ricardo Couyoumdjian.

IPC: Díaz, Lüders, Wagner (2003)

<sup>39</sup> Aquí entra a jugar el objetivo primordial del ejecutivo con respecto al arancel aduanero. De ser éste simple y claro, como sería el caso de buscar la maximización de los ingresos a obtener de la fuente, entonces aún si la comisión fuere enteramente nominada por el ejecutivo, sus determinaciones serían más o menos predecibles ya que un arancel así determinado tendría un claro límite. En el siglo XIX, pensamos, el objetivo del ejecutivo precisamente es de este tipo, cuestión que con posterioridad a 1930 cambiaría.

Dados los antecedentes de que disponemos por el momento, esta tabla debería entenderse más como un ejercicio que permita ilustrar dificultades de interpretación, que como información respecto de hechos. Primero, hay que considerar que aún estas categorías son amplias y permiten bastante variabilidad de tipos y calidades de productos en el tiempo. Segundo, al entender las cifras en pesos corrientes del año y deflactarlas por el IPC se obtienen los resultados entre paréntesis. Lo que se quiere recalcar es que de esta información no cabe deducir la presencia de un cambio de política, ya que la evolución bien puede responder a cambios de precio en el comercio internacional.

Así al observar la evolución del índice de precios de importaciones y por otra parte el precio del trigo ambos en el mercado mundial pertinente a Chile, la tendencia que se observa es claramente negativa 1845 por encima de 1879-1888. Lo que sí es posible afirmar es que los precios cambian algo que se esperaría en un mundo dinámico.

### 3. IMPORTACIONES Y POLÍTICA COMERCIAL: SIGLO XX

#### 3.1 Importaciones 1911-1966

El Anuario Estadístico, Sección Estadística Comercial, una publicación periódica de la Dirección de Estadística y Censos (DEC), presenta las importaciones a partir de 1917 y hasta 1966 con la siguiente clasificación (ésta fue adoptada conjuntamente con la reforma del sistema arancelario en 1916; posteriormente, DEC extendió esta clasificación hasta 1911). Esta forma de ordenar importaciones sobrevive hasta 1966:

- Agrupaciones: I hasta XIV
- Sectores: cada agrupación se subdivide en sectores; son 83 sectores los que se reparten entre en los XIV Agrupaciones.
- Partidas: cada sector a su vez, se subdivide en Partidas.

A lo largo del tiempo se mantienen las Agrupaciones y los Sectores; en materia de Partidas esto no es necesariamente así, y el grado de agregación es variable. Así, por ejemplo, mientras el Sector Tejidos -38- en 1917 registra 130 Partidas, en 1925 éstas se reducen a 76. En el mismo período el Sector Papelería -74- pasa de 50 a 35. Las Tablas 3.1-1 a 3.1-4 recogen esta información detallando Agrupaciones y Sectores; se trata de cuatro Tablas, pero (ii), (iii) y (iv) simplemente son transformaciones de la primera.

- (i) miles de US\$ de cada año (Tabla 3.1-1)
- (ii) miles de US\$ de 1995 (Tabla 3.1-2)
- (iii) (ii) convertido a Índice con 1925=100 (Tabla 3.1-3)
- (iv) Composición de importaciones por Agrupación y Sector (porcentaje del total) (Tabla 3.1-4)

Por otra parte, las tablas 3.1-5 y 3.1-6 repiten los antecedentes del (ii) y (iv) anterior, pero solamente para las XIV Agrupaciones. Por último, siempre para las importaciones

a nivel Agrupación, mientras la Tabla 3.1-7 registra la tasa de variación anual en períodos seleccionados, la Tabla 3.1-8 contiene el índice 1911-13 = 100, del nivel de importación por Agrupación (mismos períodos). Esta última Tabla proporciona una rápida impresión de los profundos cambios, tanto en el nivel total, como en la composición por agrupaciones de la importación en la primera mitad del siglo XX.

### **3.2 Arancel Equivalente y Valores Unitarios: Sectores Seleccionados**

El 1916 el sistema arancelario del país se convierte al régimen específico, esto es, a tributos de importación expresados en pesos oro, con pagos en base a la unidad física importada, sistema que perduraría por medio siglo. Sin embargo al poco andar los aranceles así aprobados recibirían recargos. Con el fin de obtener una impresión del nivel y estructura arancelaria que se genera, se convierte la recaudación por concepto de arancel específico en un arancel ad valorem equivalente, dividiendo para ello la recaudación por el respectivo nivel de importación.

Un procedimiento análogo permite identificar precios, más bien, valores unitarios. Toda la información proviene de la misma fuente, el Anuario Estadístico arriba señalado, es decir de las tablas 3.1-1 y 3.1-2.

Dada la forma en que la DEC presenta el material, el cálculo del arancel ad valorem equivalente es sumamente engorroso; se opta, entonces, por seleccionar una muestra estratificada por año y sector, y con la cual se determinan las tasas equivalentes implícitas.

#### **3.2.1 Descripción de la muestra para determinar aranceles implícitos.**

En primer lugar se eligieron los años muestrales con el siguiente criterio:

- a) una observación por década, salvo en los cincuenta, años en que cabe distinguir regímenes comerciales que a priori podrían ser muy diversos. Otra razón para tener dos observaciones reside en el costo relativamente bajo al trabajar con los antecedentes de 1952, esto debido a la forma de presentación de los datos.
  - i) 1917: el año en que se pone en práctica la recaudación del impuesto específico; además, es el año más cercano a 1902, el último en que se dispone de un desglose para el arancel pagado en décadas anteriores. (ver Sección 2)
  - ii) 1925: el año es posterior a los ajustes económicos globales a inicios de la década y anterior al período de expansión inusitada previo a la Gran Depresión (alza de comercio, gran entrada de capitales).<sup>40</sup>
  - iii) 1937: los instrumentos fundamentales con que se enfrentarán las consecuencias derivadas de la Gran Depresión y de la crisis del salitre se elaboran en la primera mitad de los años treinta, de modo que los registros del año 1937 ya expresan cabalmente la política comercial de la época.

<sup>40</sup> Los dos primeros años (1917 y 1925) los registros de la DEC están en \$18d; los siguientes años de la muestra, figuran en \$ de 6d.

- iv) 1947: Post Segunda Guerra Mundial.
  - v) 1952: Aunque cercano a 1947, este año, esperamos, recoge plenamente la presencia del sistema regulatorio que habría de regir hasta 1956. Adicionalmente, y tal como se señala, es el año en que la presentación de la información en el Anuario permite un acceso más expedito al nivel de sectores, facilitando así la cobertura total.
  - vi) 1959: es un año que recoge el cambio de régimen regulatorio que, (i) se deriva de las recomendaciones de la misión Klein Saks, aplicadas desde 1957, y (ii) registra la política de mayor apertura comercial propia del inicio del período presidencial que parte en 1958 (Jorge Alessandri)
  - vii) 1965, el año final.
- b) Elección de sectores
- i) Para la identificación de los sectores que constituirán la muestra se siguieron dos criterios: (i) representatividad cuantitativa, o sea que los sectores seleccionados cubran un porcentaje significativo de las importaciones totales, lo que finalmente se entendió como 2/3 del total; (ii) los sectores seleccionados debían tener continuidad, o sea figurar en todos los años seleccionados, independiente de su importancia relativa.

Se está hablando del período conocido como "desarrollo hacia adentro" (a veces de "sustitución de importaciones"), y de ser válida la periodización, a priori cabría esperar cambios en la estructura de importaciones, ver Tabla 3.1.8. (Por lo demás, este cambio de composición ya ha sido establecido en numerosas publicaciones (véase, por ejemplo: Muñoz 1971)<sup>41</sup>. Este contexto lleva a pensar en una amplia cobertura para la muestra.

La muestra es de sectores, un agregado amplio de partidas. Esto tiene el inconveniente de dificultar la identificación del "verdadero" cambio de precio y de arancel aduanero, dada la imposibilidad de controlar por eventuales variaciones en la composición del sector. El simple recuento del número de partidas contenidas en la agrupación indica que entre 1917 y 1925, éstas se reducen drásticamente; por ejemplo, "Tejidos" (38) pasa de 130 a 76, mientras "Artefactos de hierro y acero" (56) de 129 pasa a 59.<sup>42</sup>

Una vez identificados los sectores que, en importancia decreciente, alcancen al menos al 70% de las importaciones, se optó por elegir al año 1925 como base. Dado esto se encuentra que 5 sectores no están representados en todos los años, mientras 18 si lo están, de modo que son éstos 18 los que finalmente quedan seleccionados. Con esto la muestra cubre el porcentaje de importación siguiente:

<sup>41</sup> Esto no significa que cualquier cambio en la estructura de importaciones deba responder, necesariamente, al carácter especialmente proteccionista que se le asigna al período. Puede también ser resultado de crecimiento económico, cambio de precios y otras circunstancias.

<sup>42</sup> No sabemos exactamente si tal reducción responde a un cambio en la estructura de importación del sector, o a una política de información pública del Servicio de Aduana o de la Dirección de Estadística y Censos. Lo plausible, a nuestro entender es que se trata casi exclusivamente del segundo fenómeno. Una impresión que apunta en esta dirección es que entre 1917 y 1925 no hay cambio en la estructura sectorial: los sectores mayores que en 1917 alcanzan al 71,7% de las importaciones, en 1925 ascienden al 73,96%.

|      | Porcentaje de Cobertura |
|------|-------------------------|
| 1917 | 71,70                   |
| 1925 | 73,96                   |
| 1937 | 67,60                   |
| 1947 | 66,70                   |
| 1952 | 65,73                   |
| 1959 | 65,81                   |
| 1965 | XXXX                    |

Nota: el año 1965 finalmente no pudo ser completado debido a dificultad de acceso a la información.

Las tablas 3.2 reproducen la información básica (Importación, Derechos, Unidades, Arancel Medio y precio Medio) para los sectores de la muestra, uno por año: 3.2-1 (1917), 3.2-2 (1925), 3.2-3 (1937), 3.2-4 (1947), 3.2-5 (1952), y 3.2-6 (1959)<sup>43</sup>.

Para los años 1925 y 1952 se reporta la información para todos los sectores, tanto aquellos incluidos como los excluidos de la muestra. Con el fin de completar esta impresión la Tabla 3.2.7 reproduce los porcentajes de la importación total que representa cada sector, distinguiendo entre muestra y fuera de muestra.

A continuación, la Tabla 3.2-8 registra el arancel promedio sectorial para los diversos años de la muestra. También incluye el arancel muestral promedio, tanto el promedio simple ( $\Sigma$  de aranceles sectoriales partido por 18), como el promedio ponderado por el peso del sector en la muestra del año. (Ponderación =  $m_i/M$ , donde  $m_i$  importación sector  $i$ ,  $M$ = importación total muestra). Las tablas 3.2.8b y 3.2.8c presentan ordenamientos alternativos para 3.2.8.

Finalmente y con respecto a valores unitarios, esto es, la importación sectorial partido por cantidad respectiva, los valores en cuestión figuran en la Tabla 3.2-9. Éstos valores unitarios se presentan en US\$ correspondientes al poder adquisitivo de esta moneda en USA en 1995 (dólares de 1995).

### 3.2.2 Breve Discusión de la Evolución que Experimenta el Arancel Muestral

Como se decía el arancel medio muestral figura en la Tabla 3.2-8. En base a este arancel se construyen las tablas 3.2-8b y 3.2-8c, las cuales presentan los niveles arancelarios en términos de índice. Mientras el primero iguala a 100 el arancel sectorial del año 1925, y así determina el nivel del año anterior y de posteriores, el segundo presenta el ranking al interior de la columna, donde 1 indica el arancel implícito más alto, y 18 el más bajo.

<sup>43</sup> En algunos sectores la suma de las partidas no coincide con el total sectorial que figura en la publicación. Por ejemplo en 1917 esto ocurre en tres sectores, pero las diferencias son inferiores al medio por ciento. Las cantidades indicadas en las Tablas corresponden a las efectivamente publicadas por la DEC como total sectorial.

La dispersión arancelaria que entre 1917 y 1925 se mantiene en el rango 37 a 40 puntos, se expande fuertemente en 1937, a más de 100 puntos, para luego volver a rangos pre Gran Depresión en 1947 y 1952, disminuyendo de nuevo y fuertemente en 1959. (3.2-8)

Hasta aquí la impresión del arancel muestral. Sin embargo, en 1952, único año en que logramos elaborar el arancel medio para todos los sectores, se observa, Tabla 3.2-5 (1952), que el arancel sectorial alcanza un máximo de casi 400%, grupo 33, fuera de muestra. En otras palabras, al menos para 1952, el arancel muestral tiende a subestimar marcadamente el grado de proteccionismo, al medir éste por el grado de dispersión arancelaria. Pero hay que perder de vista que la muestra representa alrededor de 2/3 de la importación total, con lo cual los niveles arancelarios realmente altos, esto es, de 60% a 398%, sólo afectan a una fracción de la importación total del año. Se trata de 8 sectores, de los cuales uno, el número 52 ("otros productos químicos industriales") acapara el 90% de la importación afecta a tasas tan elevadas.

Se repite a continuación, la síntesis que entrega la Tabla 3.2-8b en sus últimas 5 filas.

**Arancel Sectorial 1917 - 1965**  
**1925=100**

|                 | 1917 | 1925 | 1937  | 1947 | 1952 | 1959 | 196 |
|-----------------|------|------|-------|------|------|------|-----|
| Promedio Simple | 100  | 100  | 221   | 89   | 80   | 39   |     |
| Ponderado       | 87   | 100  | 227   | 82   | 69   | 27   |     |
| Desviación      | 118  | 100  | 264   | 107  | 101  | 62   |     |
| Máxima          | 109  | 100  | 303   | 112  | 101  | 59   |     |
| Mínima          | 329  | 100  | 10914 | 0    | 428  | 100  |     |

Impresión general que se deriva de estas observaciones.

- (i) Aunque no idénticos, los antecedentes de 1917 son relativamente parecidos a los del año 1925, exceptuando el arancel mínimo, el que baja fuertemente en términos de índice, pero la tasa sólo cae de 0,23% a 0,07%, entre 1917 y 1925.
- (ii) Los acontecimientos derivados de la Gran Depresión, como aquellos que coinciden con ella en el tiempo (caída del salitre), son enfrentados con una dosis respetable de alza arancelaria en los años treinta, y los promedios muestrales, simple y ponderado, más que se duplican.
- (iii) Contrariando la interpretación más difundida en relación al proteccionismo en Chile, en 1947 el arancel muestral, por sector y promedios, cae claramente por debajo del nivel de 1917 y 1925, tendencia decreciente que continúa al menos hasta 1959. (Este aspecto se vuelve examinar en el Capítulo 4).

La tabla 3.2-8c, por otra parte, que ordena los sectores muestrales de acuerdo al nivel arancelario en 1925, de mayor a menor tasa, indica que este ranking no es estable y que se producen cambios significativos.

Por último la Tabla 3.2.-9 muestra los valores unitarios de los sectores muestrales en dólares de 1995. Demás está decir que los valores unitarios no sólo reflejan un eventual cambio de precio y que además incorporan el efecto de cambios en la composición del sector. A modo de ilustración el cuadro que sigue reproduce el valor unitario del sector 14, Cereales, y lo compara con el precio del trigo, ambos en (US\$1995).

|      | Valor Unitario<br>(US\$1995)<br>(1) | Precio Trigo<br>(US\$1995)<br>(2) | (1)/(2)<br>1975=100<br>(3) |
|------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 1917 | 0,82                                | 422                               | 76                         |
| 1925 | 0,86                                | 336                               | 100                        |
| 1937 | 1,96                                | 270                               | 292                        |
| 1947 | 0,60                                | 374                               | 64                         |
| 1952 | 0,52                                | 303                               | 68                         |
| 1959 | 0,32                                | 228                               | 56                         |

Fuente (1) Tabla 3.2.-9

(2) Braun (et al) 2000 pp.130,131 Columna 8.

La observación del valor unitario correspondiente a 1937 cae claramente fuera del rango de los anteriores y siguientes; mientras que y esto en relación a 1925, el valor unitario más que se duplica, el precio del trigo cae. Cereales es un bien compuesto, más amplio que trigo, de modo que entre 1925 y 1937 pudo haberse registrado un cambio de composición de importancia. Al respecto revisar Tabla 3.1.2, y siguientes. A partir de estos antecedentes, no podríamos ni afirmar ni rechazar, que la desviación de 1937 pueda ser atribuida a un cambio de composición del sector cereales (14).

Sin embargo, su eventual cambio de composición no es el único elemento que puede ser responsabilizado del pronunciado cambio en el valor unitario de 1937. A modo de ejemplo mencionemos que estos son años en que florecen los acuerdos bilaterales de intercambio entre países. Éstos adoptan la forma de transacciones comerciales muy definidas: tantas toneladas del bien X por tantas unidades de Z. No debiera sorprender entonces, que tales acuerdos estipulen implícitamente precios que puedan separarse del mercado internacional. Más aún, conocer la forma en que los resultados de estas operaciones son presentados en los informes de Aduana, por si solo implicaría un examen caso a caso, tarea que no hemos emprendido.

En fin, el corolario que corresponde subrayar es que el valor unitario es un indicador de interpretación compleja, más una fuente de temas a examinar que una respuesta a una pregunta razonable. Se incluye aquí por cuanto e indirectamente, también ilustra la complejidad que subyace al arancel sectorial muestral.

### **3.3 Arancel Muestral, Arancel Aduanero Agregado y Arancel Promedio: Discusión a la luz de un especial marco regulatorio.**

En 1916, con la nueva ley arancelaria, se consolida un sistema basado en impuestos específicos, esto es, pesos oro por unidad física de importación. Aunque habría de

sobrevivir hasta 1966, al poco andar -ya en los años veinte- surgen nuevas disposiciones y se aplican recargos y nuevos tributos.

Para el registro estadístico-aduanero el cambio al sistema de impuesto específico plantea nuevos desafíos, en cuanto a proporcionar los antecedentes de manera tal que ellos resulten fáciles de visualizar; por ejemplo, presentándolos también como recaudación en unidades de importación. Al agregar las adiciones que el sistema de impuestos experimenta al poco andar, el mencionado desafío se expande. Recargos ad valorem y no siempre de carácter general, exenciones a importaciones de bienes muy determinados, razones o actividades específicas, una normativa dispersa entre leyes y decretos diversos, muchas veces con un objetivo diverso a la estricta política comercial, son todos aspectos que, complican la labor de quienes debieran llevar una contabilidad acuciosa e informativa. Hasta donde hemos logrado apreciar este asunto, debemos concluir que esta función se realiza bastante mejor en el siglo XIX que en el XX, sin dejar de reconocer que en el segundo la tarea resulta ostensiblemente más compleja.

El fisco, puede decirse, establece a un sistema impositivo más complejo pero no invierte, simultáneamente, para lograr un buen registro de los resultados que tal sistema arroja. Como se aprecia en el capítulo 2, el sistema chileno de producción de estadísticas se las arregló para informar ampliamente sobre los resultados aduaneros del sistema proteccionista imperante en esos años. ¿Por qué dicho sistema de información aparentemente desaparece a partir de 1903? Por ahora no podemos contestar. ¿Acaso la información deja de ser elaborada, o es que sólo no fuimos capaces de encontrar la pista respectiva? Es una interrogante que queda abierta. Sin embargo por el momento no puede ser descartado que, por motivos aún no aclarados, el estado -¿ciudadanía?- cae en un desinterés creciente en materia de publicación de información comercial, una vez que se inicia el siglo XX.

Hacia fines de los años 20 y en los 30 el sistema proteccionista se ve expuesto a innovaciones que cooperaron a generar complejidad adicional en la tarea de registro aduanero. Las consecuencias de tales cambios se hubieran podido recoger con ayuda de un buen tratamiento contable, transparentando así los antecedentes que genera la política comercial; pero esto aparentemente no se hizo. Tal vez y en combinación con el ya mencionado desinterés, por la transparencia estas innovaciones logran potenciarse mutuamente y se traducen en un escenario en que la información arancelaria desagregada tiene carácter incompleto, al menos en relación a épocas previas. Esto se aprecia al comparar el arancel muestral de la sección previa con el arancel promedio de 1.3, asunto que se examina con más detalle en los párrafos siguientes.

Comencemos por mencionar las innovaciones a que se alude arriba. Primero, en el año 1928, se le confiere al Presidente de la República la facultad de decretar variaciones arancelarias (recargos y exenciones)<sup>44</sup>. Este es un hito importante a considerar al seguir

---

<sup>44</sup> En la ley de 1916 el Presidente quedaba facultado para incrementar el arancel en hasta 25% si la importación proviene de un país que no ha conferido reciprocidad a Chile. (Cláusula nación más favorecida). En 1928 la ley arancelaria eleva este porcentaje al 50%. En este último año también se facultaba al Presidente (1928).

(i) gravar artículos exentos en arancel general, hasta en 15% ad valorem.

el rastro del proteccionismo. La innovación contrasta con la manera de hacer política comercial durante el siglo XIX y hasta los años 1920, donde el diseño del sistema arancelario debía obtener el visto bueno del parlamento<sup>45</sup>.

En el caso de recargos y exenciones, se trata de programas públicos que podrán ser discrecionalmente decididos (y eliminados) por esta autoridad (Presidente), sin que fueran registradas como gasto, o sea como subsidio a favor de la actividad beneficiada. Habría que suponer que tampoco figuran como ingreso fiscal, o sea, como recaudación de aduana por concepto de importación. Pero éste es un aspecto del cual no podemos estar seguros, y más adelante, una vez en la discusión de las cifras, se podrá apreciar que, en ocasiones el concepto de recaudación de Aduana podría no corresponder estrictamente al impuesto pagado. Sin embargo, se trata sólo presunciones y reflexiones, no de pruebas sólidas.

Un segundo aspecto es la proliferación, a partir de los años 1930, de cambios arancelarios -nuevos tributos y exenciones- que figuran en artículos de leyes cuyo objetivo central es muchas veces otro, distinto. De modo que a la vuelta de pocos años el ordenado esquema de derechos específicos diseñado en 1916, progresivamente ha experimentado múltiples cambios y adiciones tributarias, y muchas veces, como se decía, en forma de artículos de leyes cuyo objetivo central es otro. Esta manera de legislar y dictar normas pudo haber introducido una importante dosis de inestabilidad y, consecuentemente, incertidumbre, un asunto que se explora en otro estudio.<sup>46</sup>

En tercer lugar, las importaciones que realiza el sector público no pagan derecho aduanero, una disposición que posiblemente es antigua, aunque no sabemos cuando ella se inicia. Pero el punto importante es que el sector público, en particular las empresas públicas, se expande en forma importante con posterioridad a los años treinta. Universidad de Chile (1956) presenta un cálculo sobre la incidencia de las exenciones, tanto aquellas establecidas en leyes específicas, decretos Presidenciales, como las que corresponden a empresas públicas<sup>47</sup>. Haciendo referencia a estimaciones extraoficiales, señala que para el año 1956 las exenciones alcanzarían al 76% de las entradas. Por

- (ii) en artículos primera necesidad, indispensables, y para salud pública puede reducir el arancel en hasta 25%.
- (iii) elevar hasta en 35% derechos de internación de los bienes análogos a los que se produce en el país, aunque subordinado a Reglamento que regule precios de estos bienes.
- (iv) devolver hasta 50% del arancel a los artículos destinados a las industrias Minera, Salitrera y Metalúrgica, que introduzca progreso o innovaciones.

En la ley de 1897 no se mencionan facultades especiales para el Presidente, salvo en lo que se refiere a la fracción que se pagará en letras sobre Londres (para el pago de funcionarios en exterior). Sin embargo, ver también Sección 2, que alude a eventuales desviaciones de la ley general para todo el siglo XIX. (Nota de Pié).

<sup>45</sup> Hay que recordar, sin embargo, que la aplicación del arancel ad valorem en el XIX combina la tasa legal con un precio mínimo de aforo (ver sección 2.1).

<sup>46</sup> Lüders y Wagner (2003) PROTECCIONISMO (en proceso)

<sup>47</sup> En este último caso, menciona específicamente tres, Ferrocarriles del Estado, Línea Aérea Nacional, Instituto Nacional de Comercio Agrícola aparte del Ministerio de Defensa; también están exentas organizaciones privadas con giro "no lucrativo". Las importaciones del Instituto de Comercio Agrícola implican montos respetables, y aquí se incluye bienes tales como trigo y carne. Otra fuente de exención son ciertos tratados comerciales, donde mencionan el celebrado con Perú, que liberaliza una cantidad de algodón (5 millones de Kg.)

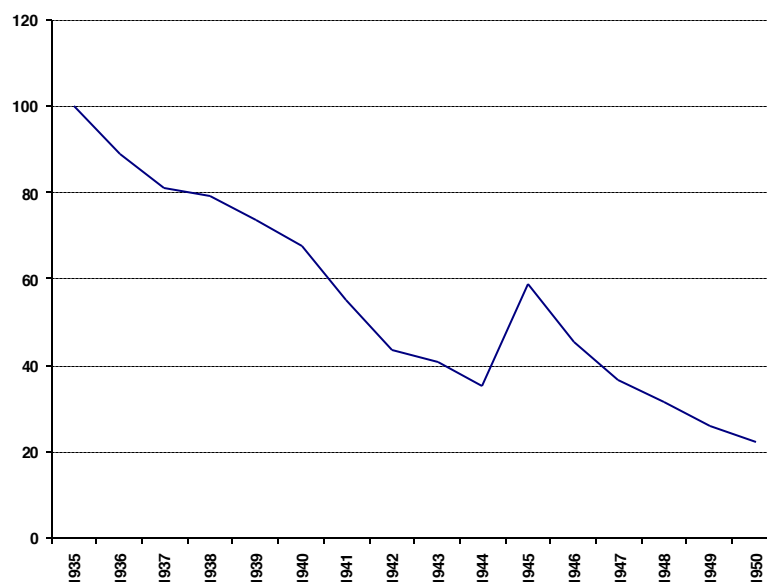
cierto, la cifra en cuestión sólo es el resultado de un ejercicio, pero éste ayuda clarificar la noción de que tales exenciones, a ratos al menos, constituyeron magnitudes importantes. Otra cosa distinta, por cierto, es el contrafactual, o sea ¿cuál habría sido el nivel arancelario de no haber existido tales exenciones?, un tema por ahora sin respuesta.

Un cuarto aspecto que introduce desafíos al sistema de información sobre aranceles es el sistema de cambio múltiple y las regulaciones arancelarias que descansan en éste. El tributo está fijado en \$ oro (6d), pero el pago efectivo es en moneda corriente (\$ del año); luego, el tipo de cambio que convierte \$oro en \$ del año pasa a ser un elemento crucial en la determinación del valor real de tributo. Señala la U. De Chile (op. cit) pp. 184 "Como el quantum de importaciones en este período (1940-1954) y su composición no ha cambiado notablemente, mientras que las tasas arancelarias han permanecido constantes o han aumentado, se puede concluir que ha sido el régimen de cambios preferenciales el que ha influido negativamente en los bajos rendimientos de esta categoría de tributos...". Hasta aquí el efecto en el impuesto específico.

Pero hay que agregar los impuestos ad valorem a la internación. Estos se aplican sobre el costo del bien internado, donde éste resulta de: (i) valor de la importación CIF en moneda extranjera, (ii) tipo de cambio que se aplica, (iii) el impuesto específico en moneda corriente. El tipo de cambio interviene así con un doble rol en la determinación de este tributo porcentual.

En un régimen de cambio único tal conversión no plantea mayores diferencias, pero en el sistema de cambio múltiple, sobre todo con la noción de un tipo de cambio oficial que permanece fijo por períodos extensos y esto en un escenario caracterizado por una depreciación acelerada de la moneda local, lo que se obtiene es un factor que deprime el tributo real. Terrazas (1951) señala que desde fines de 1934, época que, dice, el \$ oro chileno está en 1,5d (0,183057 gr. oro fino) se determinó un recargo fijo de 300% aplicable a cobros de Aduana, porcentaje vigente hasta 10/1/1945. Ahí el recargo se fijó en 540% (D H 245 10/1/1945, Art. 2). A modo de ejercicio se incluye aquí el gráfico que, partiendo de un arancel dado fijo en oro se reajusta en los porcentajes arriba señalados y luego se deflacta por IPC.

**GRÁFICO 5**  
**Efecto del mecanismo cambiario sobre el arancel de importación.**  
**(un ejercicio)**



Se ilustra así lo mencionado anteriormente: la forma y frecuencia que adopta la fijación cambiaria en un contexto inflacionario resultaba en una depreciación de los aranceles fijados, aún cuando esta fijación es en términos de oro.<sup>48</sup> Nótese también que la caída en aranceles que así se genera resulta de una decisión unilateral del ejecutivos (Decreto de Hacienda y no de una ley)<sup>49</sup>

A continuación se pasa a discutir las diferencias que se observan entre distintos indicadores de proteccionismo. En alguna medida tales diferencias, aunque en forma borrosa y difícil de asociar en términos precisos, recogen parte de los problemas aquí mencionados.

### 3.3.1 Tres Medidas de Proteccionismo: Diferencias

En la sección 1.3 (Tabla 1.3) se explica la construcción del arancel medio (AM), entendiendo éste como el cociente entre aranceles pagados e importaciones, donde los primeros se obtienen directamente de las cuentas fiscales. Ahora bien, a partir de la

<sup>48</sup> Se podría argumentar que el resultado del gráfico 5 no proviene directamente del sistema de cambio múltiple, y que surge como consecuencia de los Decretos de Hacienda que congelan el recargo. Es un punto válido; sin embargo, es la existencia del cambio múltiple y de la fijación por períodos extensos en un ambiente inflacionario, lo que abre la puerta, para así decirlo, a Decretos como éstos.

<sup>49</sup> Este último aspecto plantea nuevas interrogantes para la hipótesis fiscalista de los aranceles. (ver Lüders, Wagner 2003; Proteccionismo, en proceso)

publicación Anuario Estadístico. en su sección Comercio Exterior, es posible calcular un segundo indicador, el arancel medio de acuerdo a la Aduana (AMA). Se trata de la recaudación arancelaria total del año de acuerdo al Servicio de Aduanas; (las importaciones respectivas también provienen de la misma fuente). Esta es una información agregada que sólo se refiere al total nacional sin detalle alguno a nivel de agrupaciones, secciones o partidas. En consecuencia AMA no debe ser confundido con el arancel medio muestral (AMM) ni con el arancel sectorial de la sección 3.2, que, aunque provenga de la misma fuente y confiere una impresión desagregada, sólo registra parte del pago de aranceles, los tributos específicos, mientras que AMA también incluye los pagos por concepto ad valorem (recargos introducidos con posterioridad a 1916).

### 3.3.1.1 Arancel Medio y Arancel Medio Aduanero.

En primer lugar se compara AM con AMA, para así dilucidar las diferencias que se observan. (Sólo se ha calculado AMA para los años muestrales señalados en 3.2)

|         | 1917  | 1925  | 1937  | 1947  | 1952  | 1959  | 1965  |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| AMA     | 26.06 | 19.54 | 33.93 | 24.70 | 27.86 | 22.39 | 23.96 |
| AM      | 15.40 | 17.41 | 29.95 | 18.19 | 24.74 | 19.88 | 22.21 |
| AMA/ AM | 1.69  | 1.12  | 1.13  | 1.36  | 1.13  | 1.13  | 1.08  |

Fuente AM proviene de Tabla 1.3; AMA se calcula en base a los antecedentes del Anexo 3.3.1.1. A.

Ambos indicadores no coinciden, siendo AMA siempre mayor que AM. Sin embargo cabe distinguir dos subconjuntos, 1917 y 1947 y, por otra parte, el resto de los años de la muestra. En este último caso hay bastante homogeneidad y la media de sus cocientes es  $X = 1.11$  y la desviación mínima.

Las diferencias entre ambos indicadores en 1917 y 1947 pueden provenir tanto de diferencias en materia de numerador y , o, denominador. Para apreciar esto se calcula las razones  $T_{AM}/T_{AMA}$  y  $M_{AM}/M_{AMA}$ , donde:

$T_{AM}$ : ingresos fiscales por concepto tributación importaciones de acuerdo a Cuentas Fiscales (Tabla 1.3).

$T_{AMA}$ : recaudación tributación importaciones de acuerdo a Aduana (Anuario Estadístico).

$M_{AM}$ : importaciones Tabla 1.3

$M_{AMA}$ : importaciones de acuerdo al registro de Aduana (Anuario Estadístico, al igual que  $T_{AMA}$ )

|                  | 1917 | 1925 | 1937 | 1947 | 1952 | 1959 | 1965 | X excepto 1917 y 1947 |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|
| $T_{AM}/T_{AMA}$ | 0.56 | 0.88 | 0.92 | 0.90 | 0.93 | 0.91 | 0.95 | 0.92                  |
| $M_{AM}/M_{AMA}$ | 0.95 | 0.99 | 1.05 | 1.22 | 1.05 | 1.03 | 1.02 | 1.03                  |

En año 1917 la diferencia entre ambos aranceles se puede atribuir fundamentalmente, a diferencias en las cifras de ingresos. En 1947 por otra parte, son ambos conceptos los responsables del elevado nivel AMA/AM. ¿Cómo, entonces, distinguir entre dos series que, supuestamente, se refieren al mismo concepto y que, además, se obtienen de publicaciones de una misma agencia pública (DEC).

$T_{AM}$  proviene de la Sinopsis Estadística de 1921 (ver Jofré et al, 2000, pp. 48) de una serie que presenta entradas públicas para el quinquenio 1916 a 1920, o sea es el producto de un esfuerzo del DEC para uniformar datos anuales de otras publicaciones (de la misma agencia).  $T_{AMA}$ , por otra parte y como ya fuera señalado, se obtuvo de una publicación la cual, aunque de la misma agencia, sólo registra el año. En otras palabras, entendemos que el dato de la Sinopsis es producto de un intento de compatibilización de datos anuales y por tal motivo nos parece preferible. Lo que no hemos explorado es si tal resultado se deriva de correcciones en materia de unidad de cuenta (en definitiva cambiarios), o si se trata de un traspaso de ingresos a otras cuentas fiscales.

Hay un segundo argumento que nos lleva a preferir  $T_{AM}$ : el comportamiento de esta variable al compararla con el PIB (Tabla 1.4). Es evidente que de adoptarse  $T_{AMA}$ , esto es, recaudación de acuerdo a aduana, "saltaría" bastante el coeficiente tributos a la importación respecto de producto. Por otra parte, aún cuando los ingresos fiscales totales caen fuertemente en 1917 (Jofré, et al, op. cit pp. 208), esto se debe a una potente disminución del ingreso por exportación (impuesto al nitrato) y al errático comportamiento de los ingresos extraordinarios, mientras que los ingresos fiscales ( $T_{AM}$ ) son mayores en 1917 que en 1916. Por último  $T_{AM}$  proviene de Cuentas Fiscales en que el objetivo es identificar ingresos efectivos, un aspecto del cual no se puede estar totalmente seguro en caso de  $T_{AMA}$ . (Ver discusión inicial en 3.3) En síntesis, se concluye que el arancel medio (AM), Tabla 1.3, es el indicador más adecuado para el año.

Pasando ahora al año 1947, el segundo de la muestra que registra un AMA marcadamente mayor que AM, la diferencia tiene más relación con los denominadores que numeradores: las importaciones de acuerdo a Aduana son marcadamente mayores que las de la Tabla 1.3. Digamos primero, que éste es un año en que el ingreso fiscal aumenta en relación al PIB. Por otra parte  $M_{AM}$ , también crece respecto del año anterior. De modo que en relación a estos dos puntos de referencia nos parece más plausible  $M_{AM}$ .

En síntesis, pensamos que tanto en el caso de la diferencia correspondiente a 1917 como de 1947, parece más razonable aceptar el AM, por sobre AMA. Pero esto deja aún parte del problema por explicar, ya que en promedio (excluyendo los años de gran desviación 1917 y 1947) AMA excede a AM en 11%, donde esta diferencia se debe más a ingresos que a importaciones.

Exactamente a qué pueda ser atribuida tal diferencia, algo más bien sistemático, no lo hemos logrado determinar. Sin embargo, lo que sabemos es que la serie  $T_{AM}$  se atiene a una definición sistemática de ingreso fiscal por concepto de importaciones. Por de pronto las tres observaciones centrales, 1937, 1947 y 1952 provienen del mayor esfuerzo de sistematización de Cuentas Fiscales para el período 1925-1957 de que tengamos

conocimiento, las Cuentas Fiscales de Chile 1925-1957. (Ministerio Hacienda, Departamento de Estudios Financieros (1959). (Ver también Jofré et al (2000)).

Esto nos lleva a tener bastante confianza en la serie  $T_{AM}$ . Ahora, si el 11% restante fue incorporado a otras Cuentas Fiscales o si corresponde a un registro aduanero sin contrapartida de caja, como podría ser el caso si Aduana registra como ingreso alguna importación exenta, es algo que no podemos aclarar. Pero, por ahora, nos parece más prudente descartar AMA y seguir con AM.

### 3.3.1.2 Arancel Medio y Arancel Medio Muestral

El cuadro que figura a continuación reproduce el arancel medio (AM) de la Tabla 1.3 y el arancel medio muestral (AMM) de la Tabla 3.2.- 8.

|               | 1917  | 1925    | 1937  | 1947  | 1952   | 1959  | 1965  |
|---------------|-------|---------|-------|-------|--------|-------|-------|
| AM            | 15.40 | 17.41   | 29.95 | 18.19 | 24.74  | 19.88 | 22.21 |
| AMM simple    | 15.18 | 15.24   | 33.63 | 13.57 | 12.24  | 5.94  |       |
| AMM ponderado | 13.79 | 15.81   | 35.83 | 13.00 | 10.91  | 4.30  |       |
| AMU           |       | (11.69) |       |       | (9.58) |       |       |
| (3) / (1)     | .895  | .908    | 1.196 | .715  | .441   | .216  |       |

Nota: Las cifras en 1925 y 1952 en línea (4) corresponden al total de derechos dividido por el total de importaciones de los 83 sectores en conjunto. En otras palabras, constituyen el arancel medio del universo-AMU-, del cual (3) y (2)) son expresiones de la muestra.

Adicionalmente, es importante no confundir AMM ponderado con el arancel medio total de las Tablas 3.2.1 a 3.2.6. El primero efectivamente responde a la muestra, el segundo al total de sectores listados en el año respectivo, los que generalmente exceden a la muestra.

Resaltan los aspectos siguientes

- i) AMM ponderado y a partir de 1947 o más tardar 1952 se aleja crecientemente del AM. En otras palabras la muestra pierde representatividad. Ver fila (5) para la impresión cuantitativa.
- (ii) Con la excepción del año 1937 los AMM (simple y ponderado) no representan AM. Que esto no es sólo un problema propio de la muestra y que obedece a un asunto más básico se aprecia en 1925 y 1952, donde incluso AMU es marcadamente inferior a AM y AMA. El corolario que podemos extraer es que en cuanto al registro sectorial de aranceles, (y de partidas), Aduana no consigna toda la tributación, aunque sí lo hace a nivel agregado.
- (iii) AMM ponderado se asemeja al AMU en 1952, pero mucho menos en 1925, los dos años para los cuales se dispone de información para el universo de sectores. Entendemos que esto implica un no despreciable cambio en el arancel de los sectores fuera de muestra: mientras en 1925 los sectores fuera de muestra se caracterizan por un arancel promedio menor al de la muestra, esta diferencia se achica en forma importante en 1952.
- (iv) Repitiendo cuestiones ya mencionadas en (i) y (ii), el AMM sólo recoge parte del pago arancelario, seguramente el tributo específico, y el resto sólo se registra a nivel agregado. Sin embargo, este es un fenómeno que se manifiesta con nitidez y fuerza creciente entre 1937 y 1947 y de ahí en adelante. Se trata de un hecho que denota cambios importantes en la acuciosidad del sistema de

información pública en este campo. (Se entiende que estos comentarios se refieren a los datos publicados).

**TABLA 1.2.1**  
**Unidad Monetaria por Dólar, 1830-2000**  
**Promedios Anuales**

|      | <b>Pesos por Dólar</b> | <b>Escudos por Dólar</b> | <b>Pesos por Dólar</b> | <b>Pesos "Nuevos" por Dólar</b> |
|------|------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------------|
| 1830 | 1,31                   |                          |                        | 0,00000131                      |
| 1831 | 1,29                   |                          |                        | 0,00000129                      |
| 1832 | 1,27                   |                          |                        | 0,00000127                      |
| 1833 | 1,30                   |                          |                        | 0,00000130                      |
| 1834 | 1,27                   |                          |                        | 0,00000127                      |
| 1835 | 1,29                   |                          |                        | 0,00000129                      |
| 1836 | 1,30                   |                          |                        | 0,00000130                      |
| 1837 | 1,29                   |                          |                        | 0,00000129                      |
| 1838 | 1,29                   |                          |                        | 0,00000129                      |
| 1839 | 1,28                   |                          |                        | 0,00000128                      |
| 1840 | 1,29                   |                          |                        | 0,00000129                      |
| 1841 | 1,27                   |                          |                        | 0,00000127                      |
| 1842 | 1,26                   |                          |                        | 0,00000126                      |
| 1843 | 1,27                   |                          |                        | 0,00000127                      |
| 1844 | 1,07                   |                          |                        | 0,00000107                      |
| 1845 | 1,29                   |                          |                        | 0,00000129                      |
| 1846 | 1,15                   |                          |                        | 0,00000115                      |
| 1847 | 1,11                   |                          |                        | 0,00000111                      |
| 1848 | 1,15                   |                          |                        | 0,00000115                      |
| 1849 | 1,11                   |                          |                        | 0,00000111                      |
| 1850 | 1,06                   |                          |                        | 0,00000106                      |
| 1851 | 1,07                   |                          |                        | 0,00000107                      |
| 1852 | 1,07                   |                          |                        | 0,00000107                      |
| 1853 | 1,04                   |                          |                        | 0,00000104                      |
| 1854 | 1,10                   |                          |                        | 0,00000110                      |
| 1855 | 1,09                   |                          |                        | 0,00000109                      |
| 1856 | 1,08                   |                          |                        | 0,00000108                      |
| 1857 | 1,08                   |                          |                        | 0,00000108                      |
| 1858 | 1,09                   |                          |                        | 0,00000109                      |
| 1859 | 1,08                   |                          |                        | 0,00000108                      |
| 1860 | 1,14                   |                          |                        | 0,00000114                      |
| 1861 | 1,12                   |                          |                        | 0,00000112                      |
| 1862 | 0,95                   |                          |                        | 0,00000095                      |
| 1863 | 0,78                   |                          |                        | 0,00000078                      |
| 1864 | 0,55                   |                          |                        | 0,00000055                      |
| 1865 | 0,70                   |                          |                        | 0,00000070                      |
| 1866 | 0,76                   |                          |                        | 0,00000076                      |
| 1867 | 1,06                   |                          |                        | 0,00000106                      |
| 1868 | 1,07                   |                          |                        | 0,00000107                      |
| 1869 | 1,08                   |                          |                        | 0,00000108                      |
| 1870 | 1,08                   |                          |                        | 0,00000108                      |
| 1871 | 1,07                   |                          |                        | 0,00000107                      |

|      | Pesos por Dólar | Escudos por<br>Dólar | Pesos por Dólar | Pesos "Nuevos"<br>por Dólar |
|------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------------------|
| 1872 | 1,07            |                      |                 | 0,00000107                  |
| 1873 | 1,13            |                      |                 | 0,00000113                  |
| 1874 | 1,11            |                      |                 | 0,00000111                  |
| 1875 | 1,13            |                      |                 | 0,00000113                  |
| 1876 | 1,22            |                      |                 | 0,00000122                  |
| 1877 | 1,18            |                      |                 | 0,00000118                  |
| 1878 | 1,25            |                      |                 | 0,00000125                  |
| 1879 | 1,50            |                      |                 | 0,00000150                  |
| 1880 | 1,61            |                      |                 | 0,00000161                  |
| 1881 | 1,61            |                      |                 | 0,00000161                  |
| 1882 | 1,40            |                      |                 | 0,00000140                  |
| 1883 | 1,41            |                      |                 | 0,00000141                  |
| 1884 | 1,56            |                      |                 | 0,00000156                  |
| 1885 | 1,95            |                      |                 | 0,00000195                  |
| 1886 | 2,09            |                      |                 | 0,00000209                  |
| 1887 | 2,03            |                      |                 | 0,00000203                  |
| 1888 | 1,89            |                      |                 | 0,00000189                  |
| 1889 | 1,88            |                      |                 | 0,00000188                  |
| 1890 | 2,08            |                      |                 | 0,00000208                  |
| 1891 | 2,65            |                      |                 | 0,00000265                  |
| 1892 | 2,63            |                      |                 | 0,00000263                  |
| 1893 | 3,31            |                      |                 | 0,00000331                  |
| 1894 | 3,92            |                      |                 | 0,00000392                  |
| 1895 | 2,93            |                      |                 | 0,00000293                  |
| 1896 | 2,84            |                      |                 | 0,00000284                  |
| 1897 | 2,84            |                      |                 | 0,00000284                  |
| 1898 | 3,18            |                      |                 | 0,00000318                  |
| 1899 | 3,44            |                      |                 | 0,00000344                  |
| 1900 | 2,97            |                      |                 | 0,00000297                  |
| 1901 | 3,13            |                      |                 | 0,00000313                  |
| 1902 | 3,27            |                      |                 | 0,00000327                  |
| 1903 | 3,00            |                      |                 | 0,00000300                  |
| 1904 | 3,02            |                      |                 | 0,00000302                  |
| 1905 | 3,19            |                      |                 | 0,00000319                  |
| 1906 | 3,50            |                      |                 | 0,00000350                  |
| 1907 | 3,92            |                      |                 | 0,00000392                  |
| 1908 | 5,14            |                      |                 | 0,00000514                  |
| 1909 | 4,59            |                      |                 | 0,00000459                  |
| 1910 | 4,62            |                      |                 | 0,00000462                  |
| 1911 | 4,68            |                      |                 | 0,00000468                  |
| 1912 | 4,93            |                      |                 | 0,00000493                  |
| 1913 | 5,12            |                      |                 | 0,00000512                  |
| 1914 | 5,74            |                      |                 | 0,00000574                  |
| 1915 | 6,07            |                      |                 | 0,00000607                  |
| 1916 | 5,37            |                      |                 | 0,00000537                  |
| 1917 | 4,07            |                      |                 | 0,00000407                  |
| 1918 | 3,47            |                      |                 | 0,00000347                  |
| 1919 | 5,21            |                      |                 | 0,00000521                  |

|      | <b>Pesos por Dólar</b> | <b>Escudos por Dólar</b> | <b>Pesos por Dólar</b> | <b>Pesos "Nuevos" por Dólar</b> |
|------|------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------------|
| 1920 | 5,73                   |                          |                        | 0,00000573                      |
| 1921 | 8,84                   |                          |                        | 0,00000884                      |
| 1922 | 8,41                   |                          |                        | 0,00000841                      |
| 1923 | 8,21                   |                          |                        | 0,00000821                      |
| 1924 | 9,29                   |                          |                        | 0,00000929                      |
| 1925 | 8,55                   |                          |                        | 0,00000855                      |
| 1926 | 8,15                   |                          |                        | 0,00000815                      |
| 1927 | 8,27                   |                          |                        | 0,00000827                      |
| 1928 | 8,22                   |                          |                        | 0,00000822                      |
| 1929 | 8,25                   |                          |                        | 0,00000825                      |
| 1930 | 8,26                   |                          |                        | 0,00000826                      |
| 1931 | 9,45                   |                          |                        | 0,00000945                      |
| 1932 | 36,10                  |                          |                        | 0,00003610                      |
| 1933 | 33,00                  |                          |                        | 0,00003300                      |
| 1934 | 24,74                  |                          |                        | 0,00002474                      |
| 1935 | 25,07                  |                          |                        | 0,00002507                      |
| 1936 | 25,52                  |                          |                        | 0,00002552                      |
| 1937 | 26,11                  |                          |                        | 0,00002611                      |
| 1938 | 26,94                  |                          |                        | 0,00002694                      |
| 1939 | 27,45                  |                          |                        | 0,00002745                      |
| 1940 | 27,85                  |                          |                        | 0,00002785                      |
| 1941 | 30,78                  |                          |                        | 0,00003078                      |
| 1942 | 31,06                  |                          |                        | 0,00003106                      |
| 1943 | 33,61                  |                          |                        | 0,00003361                      |
| 1944 | 38,11                  |                          |                        | 0,00003811                      |
| 1945 | 37,18                  |                          |                        | 0,00003718                      |
| 1946 | 38,27                  |                          |                        | 0,00003827                      |
| 1947 | 36,55                  |                          |                        | 0,00003655                      |
| 1948 | 39,52                  |                          |                        | 0,00003952                      |
| 1949 | 40,72                  |                          |                        | 0,00004072                      |
| 1950 | 55,40                  |                          |                        | 0,00005540                      |
| 1951 | 63,11                  |                          |                        | 0,00006311                      |
| 1952 | 71,00                  |                          |                        | 0,00007100                      |
| 1953 | 94,00                  |                          |                        | 0,00009400                      |
| 1954 | 137,00                 |                          |                        | 0,00013700                      |
| 1955 | 246,00                 |                          |                        | 0,00024600                      |
| 1956 | 463,00                 |                          |                        | 0,00046300                      |
| 1957 | 653,00                 |                          |                        | 0,00065300                      |
| 1958 | 808,00                 |                          |                        | 0,00080800                      |
| 1959 | 1.056,00               |                          |                        | 0,00105600                      |
| 1960 |                        | 1,051                    |                        | 0,00105100                      |
| 1961 |                        | 1,051                    |                        | 0,00105100                      |
| 1962 |                        | 1,142                    |                        | 0,00114200                      |
| 1963 |                        | 1,875                    |                        | 0,00187500                      |
| 1964 |                        | 2,372                    |                        | 0,00237200                      |
| 1965 |                        | 3,127                    |                        | 0,00312700                      |
| 1966 |                        | 3,955                    |                        | 0,00395500                      |
| 1967 |                        | 5,031                    |                        | 0,00503100                      |

|      | Pesos por Dólar | Escudos por<br>Dólar | Pesos por Dólar | Pesos "Nuevos"<br>por Dólar |
|------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------------------|
| 1968 |                 | 6,787                |                 | 0,00678700                  |
| 1969 |                 | 8,974                |                 | 0,00897400                  |
| 1970 |                 | 11,552               |                 | 0,01155200                  |
| 1971 |                 | 12,409               |                 | 0,01240900                  |
| 1972 |                 | 19,485               |                 | 0,01948500                  |
| 1973 |                 | 110,798              |                 | 0,11079800                  |
| 1974 |                 | 831,917              |                 | 0,83191700                  |
| 1975 |                 |                      | 4,91            | 4,91                        |
| 1976 |                 |                      | 13,05           | 13,05                       |
| 1977 |                 |                      | 21,54           | 21,54                       |
| 1978 |                 |                      | 31,66           | 31,66                       |
| 1979 |                 |                      | 37,25           | 37,25                       |
| 1980 |                 |                      | 39,00           | 39,00                       |
| 1981 |                 |                      | 39,00           | 39,00                       |
| 1982 |                 |                      | 50,91           | 50,91                       |
| 1983 |                 |                      | 78,79           | 78,79                       |
| 1984 |                 |                      | 98,48           | 98,48                       |
| 1985 |                 |                      | 160,86          | 160,86                      |
| 1986 |                 |                      | 192,93          | 192,93                      |
| 1987 |                 |                      | 219,41          | 219,41                      |
| 1988 |                 |                      | 245,01          | 245,01                      |
| 1989 |                 |                      | 266,95          | 266,95                      |
| 1990 |                 |                      | 304,90          | 304,90                      |
| 1991 |                 |                      | 349,22          | 349,22                      |
| 1992 |                 |                      | 362,58          | 362,58                      |
| 1993 |                 |                      | 404,17          | 404,17                      |
| 1994 |                 |                      | 420,18          | 420,18                      |
| 1995 |                 |                      | 396,77          | 396,77                      |
| 1996 |                 |                      | 412,27          | 412,27                      |
| 1997 |                 |                      | 419,31          | 419,31                      |
| 1998 |                 |                      | 460,29          | 460,29                      |
| 1999 |                 |                      | 508,78          | 508,78                      |
| 2000 |                 |                      | 539,75          | 539,75                      |

- Columna (1) Pesos "antiguos" (por dólar)  
 (2) Un escudo = 1000 pesos "antiguos"  
 (3) Pesos actuales (por dólar); un peso actual = 1000 escudos  
 (4) Pesos nuevos; (los escudos se han multiplicado por 1000; los pesos "antiguos por 1000000)

**TABLA 1.2.2**  
**Tipo de Cambio: Otras Series para 1930-1970**  
**Unidades monetarias por dólar**

|      | <b>Tipo de Cambio de<br/>este Informe</b> | <b>D'Ottone y Cortés</b> | <b>Ffrench-Davis</b> |
|------|-------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| 1930 | 8,26                                      | 8,26                     |                      |
| 1931 | 9,45                                      | 9,45                     |                      |
| 1932 | 36,10                                     | 36,10                    |                      |
| 1933 | 33,00                                     | 34,02                    |                      |
| 1934 | 24,74                                     | 24,74                    |                      |
| 1935 | 25,07                                     | 25,07                    |                      |
| 1936 | 25,52                                     | 27,85                    |                      |
| 1937 | 26,11                                     | 26,11                    |                      |
| 1938 | 26,94                                     | 27,14                    |                      |
| 1939 | 27,45                                     | 32,03                    |                      |
| 1940 | 27,85                                     | 32,82                    |                      |
| 1941 | 30,78                                     | 31,54                    |                      |
| 1942 | 31,06                                     | 31,63                    |                      |
| 1943 | 33,61                                     | 32,16                    |                      |
| 1944 | 38,11                                     | 31,53                    |                      |
| 1945 | 37,18                                     | 32,05                    |                      |
| 1946 | 38,27                                     | 34,42                    |                      |
| 1947 | 36,55                                     | 47,15                    |                      |
| 1948 | 39,52                                     | 59,82                    |                      |
| 1949 | 40,72                                     | 77,74                    |                      |
| 1950 | 55,40                                     | 89,88                    |                      |
| 1951 | 63,11                                     | 85,48                    |                      |
| 1952 | 71                                        | 123,87                   | 71                   |
| 1953 | 94                                        | 174                      | 94                   |
| 1954 | 137                                       | 290                      | 137                  |
| 1955 | 246                                       | 540                      | 246                  |
| 1956 | 463                                       | 534                      | 463                  |
| 1957 | 653                                       | 694                      | 653                  |
| 1958 | 808                                       | 1.000                    | 808                  |
| 1959 | 1.056                                     | 1.055                    | 1.056                |
| 1960 | 1,051                                     | 1,051                    | 1,053                |
| 1961 | 1,051                                     | 1,051                    | 1,053                |
| 1962 | 1,142                                     | 1,142                    | 1,144                |
| 1963 | 1,875                                     | 1,875                    | 1,925                |
| 1964 | 2,372                                     | 2,372                    | 2,667                |
| 1965 | 3,127                                     | 3,127                    | 3,354                |
| 1966 | 3,955                                     | 3,955                    | 4,120                |
| 1967 | 5,031                                     | 5,031                    | 5,190                |
| 1968 | 6,787                                     | 6,787                    | 7,060                |
| 1969 | 8,974                                     | 8,974                    | 9,449                |
| 1970 | 11,552                                    | 11,552                   | 12,104               |

1930-1959: pesos por dólar; 1960-1970: escudos por dólar

**TABLA 1.2.3**  
**Ingresos Fiscales por Diferencia en Venta de Divisas**  
**Como porcentaje de las importaciones**

|      | Ingresos Diferencia<br>Venta de Divisas<br>como % de Importaciones |
|------|--------------------------------------------------------------------|
| 1930 |                                                                    |
| 1931 |                                                                    |
| 1932 |                                                                    |
| 1933 |                                                                    |
| 1934 |                                                                    |
| 1935 |                                                                    |
| 1936 |                                                                    |
| 1937 |                                                                    |
| 1938 |                                                                    |
| 1939 |                                                                    |
| 1940 |                                                                    |
| 1941 |                                                                    |
| 1942 | 1,50                                                               |
| 1943 | 0,34                                                               |
| 1944 | 0,62                                                               |
| 1945 | 6,15                                                               |
| 1946 | 3,06                                                               |
| 1947 | 2,63                                                               |
| 1948 | 5,44                                                               |
| 1949 | 7,56                                                               |
| 1950 | 8,05                                                               |
| 1951 | 11,96                                                              |
| 1952 | 10,83                                                              |
| 1953 | 8,24                                                               |
| 1954 | 7,03                                                               |
| 1955 | 2,11                                                               |
| 1956 | 7,66                                                               |
| 1957 | 8,59                                                               |
| 1958 |                                                                    |
| 1959 |                                                                    |
| 1960 |                                                                    |
| 1961 |                                                                    |
| 1962 |                                                                    |
| 1963 |                                                                    |
| 1964 |                                                                    |
| 1965 |                                                                    |
| 1966 |                                                                    |
| 1967 |                                                                    |
| 1968 |                                                                    |
| 1969 |                                                                    |
| 1970 |                                                                    |

**TABLA 1.3.1**  
**Importaciones, Recaudación Fiscal por Concepto de Importaciones**  
**y Arancel Promedio, 1810-2000**

|      | <b>Importaciones</b><br><b>Moneda Corriente c/año</b><br><b>(*)</b> | <b>Importaciones</b><br><b>Pesos Corrientes</b><br><b>("actuales")</b> | <b>Recaudación Fiscal</b><br><b>Por Concepto de</b><br><b>Importaciones</b><br><b>Pesos Corrientes</b><br><b>("actuales")</b> | <b>Arancel</b><br><b>Promedio</b> |
|------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1810 | 2.400.000                                                           | 2,40                                                                   |                                                                                                                               |                                   |
| 1811 | 2.600.000                                                           | 2,60                                                                   |                                                                                                                               |                                   |
| 1812 | 2.350.000                                                           | 2,35                                                                   |                                                                                                                               |                                   |
| 1813 | 3.000.000                                                           | 3,00                                                                   |                                                                                                                               |                                   |
| 1814 | 2.500.000                                                           | 2,50                                                                   |                                                                                                                               |                                   |
| 1815 | 2.000.000                                                           | 2,00                                                                   |                                                                                                                               |                                   |
| 1816 | 2.200.000                                                           | 2,20                                                                   |                                                                                                                               |                                   |
| 1817 | 2.750.000                                                           | 2,75                                                                   | 0,26                                                                                                                          | 9,46                              |
| 1818 | 3.200.000                                                           | 3,20                                                                   | 0,83                                                                                                                          | 25,79                             |
| 1819 | 3.500.000                                                           | 3,50                                                                   | 0,75                                                                                                                          | 21,52                             |
| 1820 | 4.000.000                                                           | 4,00                                                                   | 0,94                                                                                                                          | 23,61                             |
| 1821 | 4.500.000                                                           | 4,50                                                                   | 0,98                                                                                                                          | 21,77                             |
| 1822 | 4.500.000                                                           | 4,50                                                                   | 1,59                                                                                                                          | 35,25                             |
| 1823 | 3.250.000                                                           | 3,25                                                                   | 1,01                                                                                                                          | 31,18                             |
| 1824 | 3.250.000                                                           | 3,25                                                                   | 0,68                                                                                                                          | 20,84                             |
| 1825 | 3.500.000                                                           | 3,50                                                                   | 0,80                                                                                                                          | 22,75                             |
| 1826 | 3.750.000                                                           | 3,75                                                                   | 0,80                                                                                                                          | 21,41                             |
| 1827 | 3.850.000                                                           | 3,85                                                                   | 0,90                                                                                                                          | 23,27                             |
| 1828 | 3.850.000                                                           | 3,85                                                                   | 0,88                                                                                                                          | 22,98                             |
| 1829 | 3.850.000                                                           | 3,85                                                                   | 1,06                                                                                                                          | 27,64                             |
| 1830 | 3.350.000                                                           | 3,35                                                                   | 0,81                                                                                                                          | 24,14                             |
| 1831 | 3.750.000                                                           | 3,75                                                                   | 0,83                                                                                                                          | 22,15                             |
| 1832 | 4.000.000                                                           | 4,00                                                                   | 1,02                                                                                                                          | 25,50                             |
| 1833 | 4.500.000                                                           | 4,50                                                                   | 1,02                                                                                                                          | 22,68                             |
| 1834 | 4.900.000                                                           | 4,90                                                                   | 1,24                                                                                                                          | 25,33                             |
| 1835 | 5.500.000                                                           | 5,50                                                                   | 1,29                                                                                                                          | 23,53                             |
| 1836 | 5.350.000                                                           | 5,35                                                                   | 1,24                                                                                                                          | 23,12                             |
| 1837 | 6.250.000                                                           | 6,25                                                                   | 1,46                                                                                                                          | 23,35                             |
| 1838 | 5.500.000                                                           | 5,50                                                                   | 1,31                                                                                                                          | 23,85                             |
| 1839 | 6.250.000                                                           | 6,25                                                                   | 1,38                                                                                                                          | 22,04                             |
| 1840 | 7.000.000                                                           | 7,00                                                                   | 1,83                                                                                                                          | 26,08                             |
| 1841 | 7.353.912                                                           | 7,35                                                                   | 1,63                                                                                                                          | 22,16                             |
| 1842 | 7.725.718                                                           | 7,73                                                                   | 1,94                                                                                                                          | 25,06                             |
| 1843 | 8.116.322                                                           | 8,12                                                                   | 1,74                                                                                                                          | 21,38                             |
| 1844 | 8.526.674                                                           | 8,53                                                                   | 1,76                                                                                                                          | 20,69                             |
| 1845 | 9.104.764                                                           | 9,10                                                                   | 1,76                                                                                                                          | 19,37                             |
| 1846 | 10.149.136                                                          | 10,15                                                                  | 2,08                                                                                                                          | 20,49                             |
| 1847 | 10.068.849                                                          | 10,07                                                                  | 2,10                                                                                                                          | 20,89                             |
| 1848 | 8.601.357                                                           | 8,60                                                                   | 1,94                                                                                                                          | 22,56                             |
| 1849 | 10.722.840                                                          | 10,72                                                                  | 2,32                                                                                                                          | 21,67                             |
| 1850 | 11.788.193                                                          | 11,79                                                                  | 2,63                                                                                                                          | 22,29                             |

|      | <b>Importaciones<br/>Moneda Corriente c/año<br/>(*)</b> | <b>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Arancel<br/>Promedio</b> |
|------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1851 | 15.884.972                                              | 15,88                                                      | 2,73                                                                                                  | 17,18                       |
| 1852 | 15.347.332                                              | 15,35                                                      | 3,47                                                                                                  | 22,58                       |
| 1853 | 11.553.696                                              | 11,55                                                      | 3,36                                                                                                  | 29,07                       |
| 1854 | 17.428.299                                              | 17,43                                                      | 3,71                                                                                                  | 21,31                       |
| 1855 | 18.433.287                                              | 18,43                                                      | 3,76                                                                                                  | 20,42                       |
| 1856 | 19.804.041                                              | 19,80                                                      | 4,16                                                                                                  | 20,99                       |
| 1857 | 20.196.968                                              | 20,20                                                      | 4,03                                                                                                  | 19,95                       |
| 1858 | 18.186.292                                              | 18,19                                                      | 3,48                                                                                                  | 19,16                       |
| 1859 | 18.395.654                                              | 18,40                                                      | 3,97                                                                                                  | 21,58                       |
| 1860 | 22.171.506                                              | 22,17                                                      | 4,37                                                                                                  | 19,73                       |
| 1861 | 16.676.314                                              | 16,68                                                      | 3,05                                                                                                  | 18,29                       |
| 1862 | 17.226.465                                              | 17,23                                                      | 3,21                                                                                                  | 18,66                       |
| 1863 | 20.843.822                                              | 20,84                                                      | 3,84                                                                                                  | 18,42                       |
| 1864 | 18.867.152                                              | 18,87                                                      | 3,56                                                                                                  | 18,90                       |
| 1865 | 21.240.744                                              | 21,24                                                      | 3,13                                                                                                  | 14,72                       |
| 1866 | 18.757.143                                              | 18,76                                                      | 2,42                                                                                                  | 12,92                       |
| 1867 | 24.863.207                                              | 24,86                                                      | 4,87                                                                                                  | 19,60                       |
| 1868 | 25.839.521                                              | 25,84                                                      | 5,33                                                                                                  | 20,63                       |
| 1869 | 27.231.922                                              | 27,23                                                      | 5,76                                                                                                  | 21,14                       |
| 1870 | 28.224.139                                              | 28,22                                                      | 5,82                                                                                                  | 20,62                       |
| 1871 | 26.631.590                                              | 26,63                                                      | 5,33                                                                                                  | 20,02                       |
| 1872 | 34.657.928                                              | 34,66                                                      | 6,77                                                                                                  | 19,52                       |
| 1873 | 37.928.004                                              | 37,93                                                      | 7,85                                                                                                  | 20,70                       |
| 1874 | 39.278.630                                              | 39,28                                                      | 7,51                                                                                                  | 19,13                       |
| 1875 | 39.171.184                                              | 39,17                                                      | 7,56                                                                                                  | 19,30                       |
| 1876 | 39.151.848                                              | 39,15                                                      | 7,08                                                                                                  | 18,07                       |
| 1877 | 31.252.883                                              | 31,25                                                      | 6,07                                                                                                  | 19,43                       |
| 1878 | 28.637.096                                              | 28,64                                                      | 5,84                                                                                                  | 20,38                       |
| 1879 | 31.083.556                                              | 31,08                                                      | 6,35                                                                                                  | 20,44                       |
| 1880 | 37.124.210                                              | 37,12                                                      | 8,70                                                                                                  | 23,44                       |
| 1881 | 48.596.781                                              | 48,60                                                      | 11,89                                                                                                 | 24,46                       |
| 1882 | 54.776.091                                              | 54,78                                                      | 15,22                                                                                                 | 27,79                       |
| 1883 | 58.694.704                                              | 58,69                                                      | 14,64                                                                                                 | 24,94                       |
| 1884 | 63.297.642                                              | 63,30                                                      | 14,56                                                                                                 | 23,00                       |
| 1885 | 59.898.626                                              | 59,90                                                      | 13,27                                                                                                 | 22,16                       |
| 1886 | 70.118.667                                              | 70,12                                                      | 14,42                                                                                                 | 20,57                       |
| 1887 | 75.669.741                                              | 75,67                                                      | 16,74                                                                                                 | 22,13                       |
| 1888 | 87.896.096                                              | 87,90                                                      | 19,49                                                                                                 | 22,17                       |
| 1889 | 93.117.006                                              | 93,12                                                      | 19,59                                                                                                 | 21,04                       |
| 1890 | 107.211.844                                             | 107,21                                                     | 17,48                                                                                                 | 16,30                       |
| 1891 | 128.638.936                                             | 128,64                                                     | 15,42                                                                                                 | 11,99                       |
| 1892 | 157.561.087                                             | 157,56                                                     | 21,62                                                                                                 | 13,72                       |
| 1893 | 172.864.213                                             | 172,86                                                     | 20,41                                                                                                 | 11,80                       |
| 1894 | 164.806.162                                             | 164,81                                                     | 19,30                                                                                                 | 11,71                       |
| 1895 | 156.422.253                                             | 156,42                                                     | 22,27                                                                                                 | 14,24                       |

|      | <b>Importaciones<br/>Moneda Corriente c/año<br/>(*)</b> | <b>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Arancel<br/>Promedio</b> |
|------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1896 | 161.442.098                                             | 161,44                                                     | 25,21                                                                                                 | 15,62                       |
| 1897 | 141.728.489                                             | 141,73                                                     | 25,33                                                                                                 | 17,87                       |
| 1898 | 117.336.545                                             | 117,34                                                     | 21,46                                                                                                 | 18,29                       |
| 1899 | 131.909.410                                             | 131,91                                                     | 26,84                                                                                                 | 20,35                       |
| 1900 | 137.719.438                                             | 137,72                                                     | 30,71                                                                                                 | 22,30                       |
| 1901 | 157.947.325                                             | 157,95                                                     | 31,87                                                                                                 | 20,17                       |
| 1902 | 156.951.945                                             | 156,95                                                     | 31,28                                                                                                 | 19,93                       |
| 1903 | 154.253.849                                             | 154,25                                                     | 32,52                                                                                                 | 21,09                       |
| 1904 | 172.747.325                                             | 172,75                                                     | 33,70                                                                                                 | 19,51                       |
| 1905 | 217.263.074                                             | 217,26                                                     | 37,46                                                                                                 | 17,24                       |
| 1906 | 282.071.603                                             | 282,07                                                     | 52,72                                                                                                 | 18,69                       |
| 1907 | 414.609.678                                             | 414,61                                                     | 76,26                                                                                                 | 18,39                       |
| 1908 | 499.818.706                                             | 499,82                                                     | 72,32                                                                                                 | 14,47                       |
| 1909 | 437.574.412                                             | 437,57                                                     | 67,46                                                                                                 | 15,42                       |
| 1910 | 496.683.290                                             | 496,68                                                     | 77,67                                                                                                 | 15,64                       |
| 1911 | 591.230.717                                             | 591,23                                                     | 86,27                                                                                                 | 14,59                       |
| 1912 | 594.586.274                                             | 594,59                                                     | 109,67                                                                                                | 18,44                       |
| 1913 | 608.340.574                                             | 608,34                                                     | 121,34                                                                                                | 19,95                       |
| 1914 | 541.437.844                                             | 541,44                                                     | 80,73                                                                                                 | 14,91                       |
| 1915 | 334.279.761                                             | 334,28                                                     | 47,32                                                                                                 | 14,16                       |
| 1916 | 422.998.723                                             | 423,00                                                     | 68,63                                                                                                 | 16,22                       |
| 1917 | 502.072.780                                             | 502,07                                                     | 77,31                                                                                                 | 15,40                       |
| 1918 | 537.957.177                                             | 537,96                                                     | 76,00                                                                                                 | 14,13                       |
| 1919 | 682.588.634                                             | 682,59                                                     | 75,07                                                                                                 | 11,00                       |
| 1920 | 813.649.944                                             | 813,65                                                     | 80,78                                                                                                 | 9,93                        |
| 1921 | 937.949.451                                             | 937,95                                                     | 93,71                                                                                                 | 9,99                        |
| 1922 | 650.059.902                                             | 650,06                                                     | 106,05                                                                                                | 16,31                       |
| 1923 | 915.458.192                                             | 915,46                                                     | 166,43                                                                                                | 18,18                       |
| 1924 | 1.129.297.719                                           | 1.129,30                                                   | 189,86                                                                                                | 16,81                       |
| 1925 | 1.253.674.920                                           | 1.253,67                                                   | 218,21                                                                                                | 17,41                       |
| 1926 | 1.281.749.538                                           | 1.281,75                                                   | 245,35                                                                                                | 19,14                       |
| 1927 | 1.079.474.946                                           | 1.079,47                                                   | 251,59                                                                                                | 23,31                       |
| 1928 | 1.200.054.240                                           | 1.200,05                                                   | 246,30                                                                                                | 20,52                       |
| 1929 | 1.623.577.032                                           | 1.623,58                                                   | 394,50                                                                                                | 24,30                       |
| 1930 | 1.404.464.452                                           | 1.404,46                                                   | 365,20                                                                                                | 26,00                       |
| 1931 | 841.487.746                                             | 841,49                                                     | 225,30                                                                                                | 26,77                       |
| 1932 | 967.382.980                                             | 967,38                                                     | 148,30                                                                                                | 15,33                       |
| 1933 | 935.924.812                                             | 935,92                                                     | 245,30                                                                                                | 26,21                       |
| 1934 | 1.140.197.492                                           | 1.140,20                                                   | 384,20                                                                                                | 33,70                       |
| 1935 | 1.591.951.174                                           | 1.591,95                                                   | 544,80                                                                                                | 34,22                       |
| 1936 | 1.905.398.608                                           | 1.905,40                                                   | 646,20                                                                                                | 33,91                       |
| 1937 | 2.417.563.858                                           | 2.417,56                                                   | 724,00                                                                                                | 29,95                       |
| 1938 | 2.893.081.647                                           | 2.893,08                                                   | 812,80                                                                                                | 28,09                       |
| 1939 | 2.426.971.488                                           | 2.426,97                                                   | 785,10                                                                                                | 32,35                       |
| 1940 | 3.023.079.997                                           | 3.023,08                                                   | 847,70                                                                                                | 28,04                       |

|      | <b>Importaciones<br/>Moneda Corriente c/año<br/>(*)</b> | <b>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Arancel<br/>Promedio</b> |
|------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1941 | 3.478.447.562                                           | 3.478,45                                                   | 947,20                                                                                                | 27,23                       |
| 1942 | 4.157.848.480                                           | 4.157,85                                                   | 762,70                                                                                                | 18,34                       |
| 1943 | 4.601.962.112                                           | 4.601,96                                                   | 683,70                                                                                                | 14,86                       |
| 1944 | 5.797.636.796                                           | 5.797,64                                                   | 853,20                                                                                                | 14,72                       |
| 1945 | 6.234.620.077                                           | 6.234,62                                                   | 1.094,80                                                                                              | 17,56                       |
| 1946 | 7.709.817.856                                           | 7.709,82                                                   | 1.409,20                                                                                              | 18,28                       |
| 1947 | 9.803.392.074                                           | 9.803,39                                                   | 1.782,90                                                                                              | 18,19                       |
| 1948 | 10.878.191.951                                          | 10.878,19                                                  | 2.011,60                                                                                              | 18,49                       |
| 1949 | 12.456.248.000                                          | 12.456,25                                                  | 4.524,00                                                                                              | 36,32                       |
| 1950 | 14.165.268.600                                          | 14.165,27                                                  | 3.247,60                                                                                              | 22,93                       |
| 1951 | 22.803.088.200                                          | 22.803,09                                                  | 4.419,00                                                                                              | 19,38                       |
| 1952 | 27.611.900.000                                          | 27.611,90                                                  | 6.831,40                                                                                              | 24,74                       |
| 1953 | 33.623.800.000                                          | 33.623,80                                                  | 6.923,60                                                                                              | 20,59                       |
| 1954 | 47.771.900.000                                          | 47.771,90                                                  | 8.161,50                                                                                              | 17,08                       |
| 1955 | 97.096.200.000                                          | 97.096,20                                                  | 18.342,70                                                                                             | 18,89                       |
| 1956 | 180.662.600.000                                         | 180.662,60                                                 | 31.567,10                                                                                             | 17,47                       |
| 1957 | 300.118.800.000                                         | 300.118,80                                                 | 52.801,40                                                                                             | 17,59                       |
| 1958 | 344.288.800.000                                         | 344.288,80                                                 | 52.973,84                                                                                             | 15,39                       |
| 1959 | 450.067.200.000                                         | 450.067,20                                                 | 89.466,27                                                                                             | 19,88                       |
| 1960 | 583.725.400                                             | 583.725,40                                                 | 137.496,28                                                                                            | 23,55                       |
| 1961 | 651.199.600                                             | 651.199,60                                                 | 168.500,00                                                                                            | 25,88                       |
| 1962 | 672.067.000                                             | 672.067,00                                                 | 188.100,00                                                                                            | 27,99                       |
| 1963 | 1.059.375.000                                           | 1.059.375,00                                               | 256.500,00                                                                                            | 24,21                       |
| 1964 | 1.451.426.800                                           | 1.451.426,80                                               | 286.000,00                                                                                            | 19,70                       |
| 1965 | 1.924.668.500                                           | 1.924.668,50                                               | 427.500,00                                                                                            | 22,21                       |
| 1966 | 3.066.707.000                                           | 3.066.707,00                                               | 549.000,00                                                                                            | 17,90                       |
| 1967 | 3.868.839.000                                           | 3.868.839,00                                               | 664.000,00                                                                                            | 17,16                       |
| 1968 | 5.440.459.200                                           | 5.440.459,20                                               | 986.300,00                                                                                            | 18,13                       |
| 1969 | 8.317.103.200                                           | 8.317.103,20                                               | 1.451.500,00                                                                                          | 17,45                       |
| 1970 | 11.043.712.000                                          | 11.043.712,00                                              | 2.047.600,00                                                                                          | 18,54                       |
| 1971 | 12.593.894.100                                          | 12.593.894,10                                              | 2.336.100,00                                                                                          | 18,55                       |
| 1972 | 21.478.315.500                                          | 21.478.315,50                                              | 7.000.000,00                                                                                          | 32,59                       |
| 1973 | 160.369.025.200                                         | 160.369.025,20                                             | 41.000.000,00                                                                                         | 25,57                       |
| 1974 | 1.676.728.713.500                                       | 1.676.728.713,50                                           | 176.000.000,00                                                                                        | 10,50                       |
| 1975 | 8.387.005.800                                           | 8.387.005.800,00                                           | 1.039.000.000,00                                                                                      | 12,39                       |
| 1976 | 21.604.370.000                                          | 21.604.370.000,00                                          | 2.916.000.000,00                                                                                      | 13,50                       |
| 1977 | 52.058.972.800                                          | 52.058.972.800,00                                          | 6.795.000.000,00                                                                                      | 13,05                       |
| 1978 | 102.647.745.600                                         | 102.647.745.600,00                                         | 9.642.000.000,00                                                                                      | 9,39                        |
| 1979 | 175.369.066.400                                         | 175.369.066.400,00                                         | 11.252.000.000,00                                                                                     | 6,42                        |
| 1980 | 239.643.300.000                                         | 239.643.300.000,00                                         | 14.918.000.000,00                                                                                     | 6,23                        |
| 1981 | 285.402.000.000                                         | 285.402.000.000,00                                         | 21.366.000.000,00                                                                                     | 7,49                        |
| 1982 | 208.412.261.200                                         | 208.412.261.200,00                                         | 13.119.000.000,00                                                                                     | 6,29                        |
| 1983 | 249.820.990.400                                         | 249.820.990.400,00                                         | 29.650.000.000,00                                                                                     | 11,87                       |
| 1984 | 359.818.916.400                                         | 359.818.916.400,00                                         | 53.060.000.000,00                                                                                     | 14,75                       |
| 1985 | 525.738.738.000                                         | 525.738.738.000,00                                         | 81.280.000.000,00                                                                                     | 15,46                       |

|      | <b>Importaciones<br/>Moneda Corriente c/año<br/>(*)</b> | <b>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Pesos Corrientes<br/>("actuales")</b> | <b>Arancel<br/>Promedio</b> |
|------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1986 | 662.965.359.000                                         | 662.965.359.000,00                                         | 80.900.000.000,00                                                                                     | 12,20                       |
| 1987 | 964.600.934.800                                         | 964.600.934.800,00                                         | 118.990.000.000,00                                                                                    | 12,34                       |
| 1988 | 1.299.592.650.400                                       | 1.299.592.650.400,00                                       | 114.130.000.000,00                                                                                    | 8,78                        |
| 1989 | 1.907.172.766.800                                       | 1.907.172.766.800,00                                       | 164.460.000.000,00                                                                                    | 8,62                        |
| 1990 | 2.340.740.331.000                                       | 2.340.740.331.000,00                                       | 222.490.000.000,00                                                                                    | 9,51                        |
| 1991 | 2.826.205.088.000                                       | 2.826.205.088.000,00                                       | 276.260.000.000,00                                                                                    | 9,77                        |
| 1992 | 3.672.387.273.600                                       | 3.672.387.273.600,00                                       | 334.830.000.000,00                                                                                    | 9,12                        |
| 1993 | 4.496.508.416.400                                       | 4.496.508.416.400,00                                       | 413.110.000.000,00                                                                                    | 9,19                        |
| 1994 | 4.968.424.954.200                                       | 4.968.424.954.200,00                                       | 429.270.000.000,00                                                                                    | 8,64                        |
| 1995 | 6.314.285.199.300                                       | 6.314.285.199.300,00                                       | 535.550.000.000,00                                                                                    | 8,48                        |
| 1996 | 7.347.993.706.667                                       | 7.347.993.706.666,67                                       | 616.666.200.000,00                                                                                    | 8,39                        |
| 1997 | 8.244.416.840.500                                       | 8.244.416.840.500,00                                       | 615.722.600.000,00                                                                                    | 7,47                        |
| 1998 | 8.643.738.962.500                                       | 8.643.738.962.500,00                                       | 612.816.800.000,00                                                                                    | 7,09                        |
| 1999 | 7.701.618.986.500                                       | 7.701.618.986.500,00                                       | 535.489.700.000,00                                                                                    | 6,95                        |
| 2000 | 9.763.645.700.000                                       | 9.763.645.700.000,00                                       | 548.566.500.000,00                                                                                    | 5,62                        |

(\*) 1810-1959: pesos; 1960-74: escudos; 1975-2000, pesos

**TABLA 1.4.1**  
**Recaudación Fiscal por Concepto de Importaciones**  
**Como Porcentaje del PIB, 1817-1999**

|      | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Mill. Pesos 1995</b> | <b>PIB<br/>Mill Pesos 1995</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones (% PIB)</b> |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1817 | 549,38                                                                               | 106.801,94                     | 0,51                                                                    |
| 1818 | 1.675,32                                                                             | 108.648,96                     | 1,54                                                                    |
| 1819 | 1.499,89                                                                             | 106.340,09                     | 1,41                                                                    |
| 1820 | 1.883,27                                                                             | 108.610,67                     | 1,73                                                                    |
| 1821 | 1.994,88                                                                             | 106.221,52                     | 1,88                                                                    |
| 1822 | 3.353,27                                                                             | 109.252,14                     | 3,07                                                                    |
| 1823 | 2.250,74                                                                             | 111.317,02                     | 2,02                                                                    |
| 1824 | 1.589,84                                                                             | 111.111,43                     | 1,43                                                                    |
| 1825 | 1.975,43                                                                             | 117.030,09                     | 1,69                                                                    |
| 1826 | 2.089,93                                                                             | 120.590,50                     | 1,73                                                                    |
| 1827 | 2.418,37                                                                             | 123.845,73                     | 1,95                                                                    |
| 1828 | 2.439,42                                                                             | 125.682,06                     | 1,94                                                                    |
| 1829 | 2.952,76                                                                             | 129.215,49                     | 2,29                                                                    |
| 1830 | 2.234,65                                                                             | 130.009,01                     | 1,72                                                                    |
| 1831 | 2.299,26                                                                             | 132.636,33                     | 1,73                                                                    |
| 1832 | 2.976,82                                                                             | 137.231,53                     | 2,17                                                                    |
| 1833 | 3.045,87                                                                             | 139.572,27                     | 2,18                                                                    |
| 1834 | 3.711,93                                                                             | 145.521,47                     | 2,55                                                                    |
| 1835 | 4.064,34                                                                             | 151.830,84                     | 2,68                                                                    |
| 1836 | 3.449,00                                                                             | 153.743,83                     | 2,24                                                                    |
| 1837 | 4.097,61                                                                             | 160.514,45                     | 2,55                                                                    |
| 1838 | 3.579,00                                                                             | 164.377,46                     | 2,18                                                                    |
| 1839 | 3.566,07                                                                             | 167.857,68                     | 2,12                                                                    |
| 1840 | 4.779,26                                                                             | 179.912,37                     | 2,66                                                                    |
| 1841 | 4.505,27                                                                             | 183.615,13                     | 2,45                                                                    |
| 1842 | 5.912,60                                                                             | 189.170,85                     | 3,13                                                                    |
| 1843 | 5.877,39                                                                             | 196.396,42                     | 2,99                                                                    |
| 1844 | 5.713,60                                                                             | 200.683,94                     | 2,85                                                                    |
| 1845 | 5.588,76                                                                             | 208.190,95                     | 2,68                                                                    |
| 1846 | 6.370,26                                                                             | 216.706,50                     | 2,94                                                                    |
| 1847 | 5.982,13                                                                             | 222.880,97                     | 2,68                                                                    |
| 1848 | 6.621,36                                                                             | 233.632,21                     | 2,83                                                                    |
| 1849 | 8.663,03                                                                             | 251.877,23                     | 3,44                                                                    |
| 1850 | 9.664,96                                                                             | 266.563,52                     | 3,63                                                                    |
| 1851 | 10.225,34                                                                            | 275.730,87                     | 3,71                                                                    |
| 1852 | 12.531,31                                                                            | 285.847,96                     | 4,38                                                                    |
| 1853 | 10.251,32                                                                            | 281.420,28                     | 3,64                                                                    |
| 1854 | 10.720,29                                                                            | 291.402,01                     | 3,68                                                                    |
| 1855 | 10.450,42                                                                            | 306.692,42                     | 3,41                                                                    |
| 1856 | 11.520,08                                                                            | 312.324,07                     | 3,69                                                                    |
| 1857 | 10.764,12                                                                            | 324.559,37                     | 3,32                                                                    |
| 1858 | 10.640,35                                                                            | 340.943,71                     | 3,12                                                                    |
| 1859 | 11.815,81                                                                            | 354.281,85                     | 3,34                                                                    |
| 1860 | 11.859,03                                                                            | 368.530,28                     | 3,22                                                                    |
| 1861 | 8.557,60                                                                             | 370.899,57                     | 2,31                                                                    |

|      | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Mill. Pesos 1995</b> | <b>PIB<br/>Mill Pesos 1995</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones (% PIB)</b> |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1862 | 8.568,34                                                                             | 371.821,25                     | 2,30                                                                    |
| 1863 | 10.017,37                                                                            | 388.297,68                     | 2,58                                                                    |
| 1864 | 9.850,47                                                                             | 411.281,25                     | 2,40                                                                    |
| 1865 | 8.988,43                                                                             | 427.722,95                     | 2,10                                                                    |
| 1866 | 7.079,51                                                                             | 439.452,12                     | 1,61                                                                    |
| 1867 | 14.013,02                                                                            | 424.608,53                     | 3,30                                                                    |
| 1868 | 15.341,15                                                                            | 448.290,56                     | 3,42                                                                    |
| 1869 | 16.854,72                                                                            | 495.871,18                     | 3,40                                                                    |
| 1870 | 17.123,92                                                                            | 509.179,13                     | 3,36                                                                    |
| 1871 | 14.854,58                                                                            | 510.468,65                     | 2,91                                                                    |
| 1872 | 17.695,94                                                                            | 548.972,91                     | 3,22                                                                    |
| 1873 | 19.651,30                                                                            | 585.614,91                     | 3,36                                                                    |
| 1874 | 19.224,73                                                                            | 561.303,39                     | 3,43                                                                    |
| 1875 | 19.332,03                                                                            | 607.864,60                     | 3,18                                                                    |
| 1876 | 17.690,15                                                                            | 601.489,43                     | 2,94                                                                    |
| 1877 | 14.399,52                                                                            | 582.250,89                     | 2,47                                                                    |
| 1878 | 14.575,62                                                                            | 617.621,35                     | 2,36                                                                    |
| 1879 | 14.916,86                                                                            | 711.524,43                     | 2,10                                                                    |
| 1880 | 18.438,51                                                                            | 799.554,04                     | 2,31                                                                    |
| 1881 | 25.407,37                                                                            | 827.655,35                     | 3,07                                                                    |
| 1882 | 36.394,55                                                                            | 896.645,03                     | 4,06                                                                    |
| 1883 | 34.275,99                                                                            | 902.188,34                     | 3,80                                                                    |
| 1884 | 34.034,99                                                                            | 910.175,27                     | 3,74                                                                    |
| 1885 | 26.895,03                                                                            | 883.029,63                     | 3,05                                                                    |
| 1886 | 29.054,32                                                                            | 920.355,40                     | 3,16                                                                    |
| 1887 | 34.633,84                                                                            | 984.757,85                     | 3,52                                                                    |
| 1888 | 40.381,82                                                                            | 945.815,54                     | 4,27                                                                    |
| 1889 | 41.351,02                                                                            | 970.315,21                     | 4,26                                                                    |
| 1890 | 34.431,36                                                                            | 1.040.697,08                   | 3,31                                                                    |
| 1891 | 23.283,83                                                                            | 1.125.627,00                   | 2,07                                                                    |
| 1892 | 34.281,63                                                                            | 1.103.116,62                   | 3,11                                                                    |
| 1893 | 26.527,74                                                                            | 1.157.915,65                   | 2,29                                                                    |
| 1894 | 22.519,95                                                                            | 1.138.859,01                   | 1,98                                                                    |
| 1895 | 34.684,11                                                                            | 1.218.784,58                   | 2,85                                                                    |
| 1896 | 41.605,17                                                                            | 1.225.654,69                   | 3,39                                                                    |
| 1897 | 40.277,55                                                                            | 1.198.500,88                   | 3,36                                                                    |
| 1898 | 30.414,69                                                                            | 1.343.774,58                   | 2,26                                                                    |
| 1899 | 35.307,61                                                                            | 1.352.167,74                   | 2,61                                                                    |
| 1900 | 40.970,60                                                                            | 1.317.525,50                   | 3,11                                                                    |
| 1901 | 42.235,10                                                                            | 1.350.517,89                   | 3,13                                                                    |
| 1902 | 39.302,70                                                                            | 1.409.506,63                   | 2,79                                                                    |
| 1903 | 44.068,57                                                                            | 1.330.296,72                   | 3,31                                                                    |
| 1904 | 43.718,38                                                                            | 1.439.241,33                   | 3,04                                                                    |
| 1905 | 46.154,69                                                                            | 1.437.785,12                   | 3,21                                                                    |
| 1906 | 59.563,02                                                                            | 1.550.182,53                   | 3,84                                                                    |
| 1907 | 74.740,50                                                                            | 1.632.140,51                   | 4,58                                                                    |
| 1908 | 54.869,33                                                                            | 1.805.404,42                   | 3,04                                                                    |
| 1909 | 53.206,68                                                                            | 1.814.522,15                   | 2,93                                                                    |
| 1910 | 59.882,12                                                                            | 2.019.654,10                   | 2,96                                                                    |
| 1911 | 66.142,10                                                                            | 1.965.049,45                   | 3,37                                                                    |

|      | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Mill. Pesos 1995</b> | <b>PIB<br/>Mill Pesos 1995</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones (% PIB)</b> |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1912 | 78.133,19                                                                            | 2.043.105,43                   | 3,82                                                                    |
| 1913 | 77.852,04                                                                            | 2.080.553,30                   | 3,74                                                                    |
| 1914 | 47.791,26                                                                            | 1.758.133,61                   | 2,72                                                                    |
| 1915 | 24.092,39                                                                            | 1.701.536,89                   | 1,42                                                                    |
| 1916 | 36.799,56                                                                            | 2.085.824,37                   | 1,76                                                                    |
| 1917 | 40.702,52                                                                            | 2.130.719,85                   | 1,91                                                                    |
| 1918 | 40.584,59                                                                            | 2.157.838,22                   | 1,88                                                                    |
| 1919 | 32.673,21                                                                            | 1.851.343,53                   | 1,76                                                                    |
| 1920 | 30.690,68                                                                            | 2.091.289,47                   | 1,47                                                                    |
| 1921 | 36.219,51                                                                            | 1.812.564,89                   | 2,00                                                                    |
| 1922 | 39.369,74                                                                            | 1.878.871,44                   | 2,10                                                                    |
| 1923 | 60.400,68                                                                            | 2.263.107,40                   | 2,67                                                                    |
| 1924 | 65.854,83                                                                            | 2.433.730,16                   | 2,71                                                                    |
| 1925 | 70.272,16                                                                            | 2.539.685,86                   | 2,77                                                                    |
| 1926 | 82.773,28                                                                            | 2.328.128,40                   | 3,56                                                                    |
| 1927 | 83.858,66                                                                            | 2.285.899,19                   | 3,67                                                                    |
| 1928 | 81.727,68                                                                            | 2.800.121,96                   | 2,92                                                                    |
| 1929 | 121.887,55                                                                           | 2.946.600,10                   | 4,14                                                                    |
| 1930 | 118.994,59                                                                           | 2.474.840,76                   | 4,81                                                                    |
| 1931 | 73.410,41                                                                            | 1.949.729,72                   | 3,77                                                                    |
| 1932 | 39.081,87                                                                            | 1.647.452,92                   | 2,37                                                                    |
| 1933 | 61.910,97                                                                            | 2.030.070,73                   | 3,05                                                                    |
| 1934 | 93.033,76                                                                            | 2.450.763,30                   | 3,80                                                                    |
| 1935 | 133.739,11                                                                           | 2.591.790,50                   | 5,16                                                                    |
| 1936 | 141.207,91                                                                           | 2.719.185,31                   | 5,19                                                                    |
| 1937 | 144.143,34                                                                           | 3.091.760,56                   | 4,66                                                                    |
| 1938 | 158.309,72                                                                           | 3.127.338,33                   | 5,06                                                                    |
| 1939 | 142.107,13                                                                           | 3.192.983,75                   | 4,45                                                                    |
| 1940 | 140.642,62                                                                           | 3.320.871,45                   | 4,24                                                                    |
| 1941 | 137.616,54                                                                           | 3.325.636,18                   | 4,14                                                                    |
| 1942 | 87.293,54                                                                            | 3.434.743,73                   | 2,54                                                                    |
| 1943 | 67.673,36                                                                            | 3.539.563,21                   | 1,91                                                                    |
| 1944 | 74.490,82                                                                            | 3.631.994,93                   | 2,05                                                                    |
| 1945 | 90.260,90                                                                            | 3.911.195,90                   | 2,31                                                                    |
| 1946 | 100.005,59                                                                           | 4.246.618,23                   | 2,35                                                                    |
| 1947 | 95.419,53                                                                            | 3.789.700,60                   | 2,52                                                                    |
| 1948 | 92.783,66                                                                            | 4.421.476,18                   | 2,10                                                                    |
| 1949 | 170.993,52                                                                           | 4.299.027,97                   | 3,98                                                                    |
| 1950 | 105.082,65                                                                           | 4.536.777,61                   | 2,32                                                                    |
| 1951 | 117.455,04                                                                           | 4.733.552,36                   | 2,48                                                                    |
| 1952 | 147.281,02                                                                           | 5.038.005,30                   | 2,92                                                                    |
| 1953 | 120.197,20                                                                           | 5.418.214,13                   | 2,22                                                                    |
| 1954 | 81.928,38                                                                            | 5.243.356,18                   | 1,56                                                                    |
| 1955 | 108.278,59                                                                           | 5.437.748,67                   | 1,99                                                                    |
| 1956 | 118.308,70                                                                           | 5.532.086,20                   | 2,14                                                                    |
| 1957 | 157.583,49                                                                           | 6.098.587,84                   | 2,58                                                                    |
| 1958 | 129.915,64                                                                           | 6.433.533,72                   | 2,02                                                                    |
| 1959 | 148.104,33                                                                           | 6.094.299,77                   | 2,43                                                                    |
| 1960 | 211.952,64                                                                           | 6.574.563,56                   | 3,22                                                                    |
| 1961 | 242.286,54                                                                           | 6.888.990,04                   | 3,52                                                                    |

|      | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones<br/>Mill. Pesos 1995</b> | <b>PIB<br/>Mill Pesos 1995</b> | <b>Recaudación Fiscal<br/>Por Concepto de<br/>Importaciones (% PIB)</b> |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1962 | 240.173,98                                                                           | 7.215.434,16                   | 3,33                                                                    |
| 1963 | 227.364,61                                                                           | 7.671.893,71                   | 2,96                                                                    |
| 1964 | 170.828,92                                                                           | 7.842.600,44                   | 2,18                                                                    |
| 1965 | 183.675,42                                                                           | 7.905.991,74                   | 2,32                                                                    |
| 1966 | 183.576,61                                                                           | 8.787.601,71                   | 2,09                                                                    |
| 1967 | 176.544,49                                                                           | 9.072.897,71                   | 1,95                                                                    |
| 1968 | 196.011,18                                                                           | 9.397.725,43                   | 2,09                                                                    |
| 1969 | 206.241,11                                                                           | 9.747.396,63                   | 2,12                                                                    |
| 1970 | 206.968,10                                                                           | 9.947.831,21                   | 2,08                                                                    |
| 1971 | 199.405,00                                                                           | 10.838.682,82                  | 1,84                                                                    |
| 1972 | 319.629,93                                                                           | 10.707.191,55                  | 2,99                                                                    |
| 1973 | 361.433,92                                                                           | 10.111.334,39                  | 3,57                                                                    |
| 1974 | 195.340,39                                                                           | 10.209.864,99                  | 1,91                                                                    |
| 1975 | 260.629,48                                                                           | 8.891.754,61                   | 2,93                                                                    |
| 1976 | 208.589,87                                                                           | 9.204.564,68                   | 2,27                                                                    |
| 1977 | 238.771,56                                                                           | 10.112.037,18                  | 2,36                                                                    |
| 1978 | 216.432,57                                                                           | 10.942.976,27                  | 1,98                                                                    |
| 1979 | 172.659,17                                                                           | 11.849.218,89                  | 1,46                                                                    |
| 1980 | 177.406,41                                                                           | 12.790.635,95                  | 1,39                                                                    |
| 1981 | 225.075,63                                                                           | 13.585.241,01                  | 1,66                                                                    |
| 1982 | 128.039,93                                                                           | 11.739.268,01                  | 1,09                                                                    |
| 1983 | 220.304,45                                                                           | 11.410.329,00                  | 1,93                                                                    |
| 1984 | 336.923,15                                                                           | 12.081.876,21                  | 2,79                                                                    |
| 1985 | 365.257,40                                                                           | 12.319.699,01                  | 2,96                                                                    |
| 1986 | 307.801,95                                                                           | 13.009.137,34                  | 2,37                                                                    |
| 1987 | 363.399,06                                                                           | 13.866.995,47                  | 2,62                                                                    |
| 1988 | 286.986,52                                                                           | 14.880.850,97                  | 1,93                                                                    |
| 1989 | 367.942,01                                                                           | 16.452.303,60                  | 2,24                                                                    |
| 1990 | 410.558,68                                                                           | 17.060.640,49                  | 2,41                                                                    |
| 1991 | 420.546,11                                                                           | 18.420.356,57                  | 2,28                                                                    |
| 1992 | 456.026,24                                                                           | 20.682.012,28                  | 2,20                                                                    |
| 1993 | 508.533,57                                                                           | 22.126.912,27                  | 2,30                                                                    |
| 1994 | 469.292,54                                                                           | 23.389.942,77                  | 2,01                                                                    |
| 1995 | 535.550,00                                                                           | 25.875.727,00                  | 2,07                                                                    |
| 1996 | 606.055,37                                                                           | 27.794.025,63                  | 2,18                                                                    |
| 1997 | 580.347,13                                                                           | 29.848.540,90                  | 1,94                                                                    |
| 1998 | 566.693,35                                                                           | 31.019.934,69                  | 1,83                                                                    |
| 1999 | 482.040,27                                                                           | 30.665.167,26                  | 1,57                                                                    |
| 2000 | 473.759,47                                                                           | 32.315.027,58                  | 1,47                                                                    |

**TABLA 1.4.2**  
**Rol Fiscal del Impuesto a Importaciones**

|      | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del PIB</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones y<br/>exportaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Ingreso Fiscal como<br/>Porcentaje del PIB</b> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1817 | 24,85                                                                                             | 0,51                                                                               | 24,85                                                                                                                 | 2,07                                              |
| 1818 | 47,06                                                                                             | 1,54                                                                               | 47,06                                                                                                                 | 3,28                                              |
| 1819 | 64,63                                                                                             | 1,41                                                                               | 64,63                                                                                                                 | 2,18                                              |
| 1820 | 61,51                                                                                             | 1,73                                                                               | 61,51                                                                                                                 | 2,82                                              |
| 1821 | 71,16                                                                                             | 1,88                                                                               | 71,16                                                                                                                 | 2,64                                              |
| 1822 | 77,81                                                                                             | 3,07                                                                               | 77,81                                                                                                                 | 3,94                                              |
| 1823 | 72,22                                                                                             | 2,02                                                                               | 72,22                                                                                                                 | 2,80                                              |
| 1824 | 61,57                                                                                             | 1,43                                                                               | 61,57                                                                                                                 | 2,32                                              |
| 1825 | 46,09                                                                                             | 1,69                                                                               | 46,09                                                                                                                 | 3,66                                              |
| 1826 | 47,22                                                                                             | 1,73                                                                               | 47,22                                                                                                                 | 3,67                                              |
| 1827 | 49,84                                                                                             | 1,95                                                                               | 49,84                                                                                                                 | 3,92                                              |
| 1828 | 53,27                                                                                             | 1,94                                                                               | 53,27                                                                                                                 | 3,64                                              |
| 1829 | 59,16                                                                                             | 2,29                                                                               | 59,16                                                                                                                 | 3,86                                              |
| 1830 | 50,03                                                                                             | 1,72                                                                               | 50,03                                                                                                                 | 3,44                                              |
| 1831 | 54,74                                                                                             | 1,73                                                                               | 54,74                                                                                                                 | 3,17                                              |
| 1832 | 61,71                                                                                             | 2,17                                                                               | 61,71                                                                                                                 | 3,51                                              |
| 1833 | 57,64                                                                                             | 2,18                                                                               | 57,64                                                                                                                 | 3,79                                              |
| 1834 | 64,54                                                                                             | 2,55                                                                               | 64,54                                                                                                                 | 3,95                                              |
| 1835 | 64,60                                                                                             | 2,68                                                                               | 64,60                                                                                                                 | 4,14                                              |
| 1836 | 59,62                                                                                             | 2,24                                                                               | 59,62                                                                                                                 | 3,76                                              |
| 1837 | 57,62                                                                                             | 2,55                                                                               | 57,62                                                                                                                 | 4,43                                              |
| 1838 | 57,64                                                                                             | 2,18                                                                               | 57,64                                                                                                                 | 3,78                                              |
| 1839 | 57,72                                                                                             | 2,12                                                                               | 57,72                                                                                                                 | 3,68                                              |
| 1840 | 61,96                                                                                             | 2,66                                                                               | 61,96                                                                                                                 | 4,29                                              |
| 1841 | 59,02                                                                                             | 2,45                                                                               | 59,02                                                                                                                 | 4,16                                              |
| 1842 | 62,98                                                                                             | 3,13                                                                               | 62,98                                                                                                                 | 4,96                                              |
| 1843 | 56,65                                                                                             | 2,99                                                                               | 56,65                                                                                                                 | 5,28                                              |
| 1844 | 53,34                                                                                             | 2,85                                                                               | 53,34                                                                                                                 | 5,34                                              |
| 1845 | 54,72                                                                                             | 2,68                                                                               | 54,72                                                                                                                 | 4,91                                              |
| 1846 | 57,39                                                                                             | 2,94                                                                               | 57,39                                                                                                                 | 5,12                                              |
| 1847 | 56,62                                                                                             | 2,68                                                                               | 56,62                                                                                                                 | 4,74                                              |
| 1848 | 54,62                                                                                             | 2,83                                                                               | 54,62                                                                                                                 | 5,19                                              |
| 1849 | 57,58                                                                                             | 3,44                                                                               | 57,58                                                                                                                 | 5,97                                              |
| 1850 | 60,62                                                                                             | 3,63                                                                               | 60,62                                                                                                                 | 5,98                                              |
| 1851 | 61,66                                                                                             | 3,71                                                                               | 61,66                                                                                                                 | 6,01                                              |
| 1852 | 63,23                                                                                             | 4,38                                                                               | 63,23                                                                                                                 | 6,93                                              |
| 1853 | 60,49                                                                                             | 3,64                                                                               | 60,49                                                                                                                 | 6,02                                              |
| 1854 | 62,45                                                                                             | 3,68                                                                               | 62,45                                                                                                                 | 5,89                                              |
| 1855 | 59,87                                                                                             | 3,41                                                                               | 59,87                                                                                                                 | 5,69                                              |
| 1856 | 63,86                                                                                             | 3,69                                                                               | 63,86                                                                                                                 | 5,78                                              |
| 1857 | 62,81                                                                                             | 3,32                                                                               | 62,81                                                                                                                 | 5,28                                              |
| 1858 | 58,45                                                                                             | 3,12                                                                               | 58,45                                                                                                                 | 5,34                                              |
| 1859 | 63,43                                                                                             | 3,34                                                                               | 63,43                                                                                                                 | 5,26                                              |
| 1860 | 59,07                                                                                             | 3,22                                                                               | 59,07                                                                                                                 | 5,45                                              |

|      | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del PIB</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones y<br/>exportaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Ingreso Fiscal como<br/>Porcentaje del PIB</b> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1861 | 51,90                                                                                             | 2,31                                                                               | 51,90                                                                                                                 | 4,45                                              |
| 1862 | 51,42                                                                                             | 2,30                                                                               | 51,42                                                                                                                 | 4,48                                              |
| 1863 | 56,68                                                                                             | 2,58                                                                               | 56,68                                                                                                                 | 4,55                                              |
| 1864 | 55,06                                                                                             | 2,40                                                                               | 55,06                                                                                                                 | 4,35                                              |
| 1865 | 40,13                                                                                             | 2,10                                                                               | 40,13                                                                                                                 | 5,24                                              |
| 1866 | 39,89                                                                                             | 1,61                                                                               | 39,89                                                                                                                 | 4,04                                              |
| 1867 | 54,24                                                                                             | 3,30                                                                               | 54,24                                                                                                                 | 6,08                                              |
| 1868 | 56,79                                                                                             | 3,42                                                                               | 56,79                                                                                                                 | 6,03                                              |
| 1869 | 50,43                                                                                             | 3,40                                                                               | 50,43                                                                                                                 | 6,74                                              |
| 1870 | 54,33                                                                                             | 3,36                                                                               | 54,33                                                                                                                 | 6,19                                              |
| 1871 | 54,73                                                                                             | 2,91                                                                               | 54,73                                                                                                                 | 5,32                                              |
| 1872 | 58,43                                                                                             | 3,22                                                                               | 58,43                                                                                                                 | 5,52                                              |
| 1873 | 62,59                                                                                             | 3,36                                                                               | 62,59                                                                                                                 | 5,36                                              |
| 1874 | 62,13                                                                                             | 3,43                                                                               | 62,13                                                                                                                 | 5,51                                              |
| 1875 | 57,35                                                                                             | 3,18                                                                               | 57,35                                                                                                                 | 5,55                                              |
| 1876 | 54,17                                                                                             | 2,94                                                                               | 54,17                                                                                                                 | 5,43                                              |
| 1877 | 55,57                                                                                             | 2,47                                                                               | 55,57                                                                                                                 | 4,45                                              |
| 1878 | 52,78                                                                                             | 2,36                                                                               | 52,78                                                                                                                 | 4,47                                              |
| 1879 | 51,21                                                                                             | 2,10                                                                               | 51,21                                                                                                                 | 4,09                                              |
| 1880 | 35,94                                                                                             | 2,31                                                                               | 35,94                                                                                                                 | 6,42                                              |
| 1881 | 41,97                                                                                             | 3,07                                                                               | 41,97                                                                                                                 | 7,31                                              |
| 1882 | 49,24                                                                                             | 4,06                                                                               | 49,24                                                                                                                 | 8,24                                              |
| 1883 | 43,51                                                                                             | 3,80                                                                               | 43,51                                                                                                                 | 8,73                                              |
| 1884 | 45,07                                                                                             | 3,74                                                                               | 45,07                                                                                                                 | 8,30                                              |
| 1885 | 44,03                                                                                             | 3,05                                                                               | 44,03                                                                                                                 | 6,92                                              |
| 1886 | 46,50                                                                                             | 3,16                                                                               | 46,50                                                                                                                 | 6,79                                              |
| 1887 | 42,26                                                                                             | 3,52                                                                               | 42,26                                                                                                                 | 8,32                                              |
| 1888 | 44,87                                                                                             | 4,27                                                                               | 44,87                                                                                                                 | 9,52                                              |
| 1889 | 41,75                                                                                             | 4,26                                                                               | 41,75                                                                                                                 | 10,21                                             |
| 1890 | 31,33                                                                                             | 3,31                                                                               | 31,33                                                                                                                 | 10,56                                             |
| 1891 | 29,53                                                                                             | 2,07                                                                               | 29,53                                                                                                                 | 7,00                                              |
| 1892 | 33,53                                                                                             | 3,11                                                                               | 33,53                                                                                                                 | 9,27                                              |
| 1893 | 31,73                                                                                             | 2,29                                                                               | 31,73                                                                                                                 | 7,22                                              |
| 1894 | 21,53                                                                                             | 1,98                                                                               | 21,53                                                                                                                 | 9,18                                              |
| 1895 | 29,76                                                                                             | 2,85                                                                               | 29,76                                                                                                                 | 9,56                                              |
| 1896 | 33,35                                                                                             | 3,39                                                                               | 33,35                                                                                                                 | 10,18                                             |
| 1897 | 35,59                                                                                             | 3,36                                                                               | 35,59                                                                                                                 | 9,44                                              |
| 1898 | 27,60                                                                                             | 2,26                                                                               | 27,60                                                                                                                 | 8,20                                              |
| 1899 | 24,81                                                                                             | 2,61                                                                               | 24,81                                                                                                                 | 10,52                                             |
| 1900 | 31,93                                                                                             | 3,11                                                                               | 31,93                                                                                                                 | 9,74                                              |
| 1901 | 33,10                                                                                             | 3,13                                                                               | 33,10                                                                                                                 | 9,45                                              |
| 1902 | 30,79                                                                                             | 2,79                                                                               | 30,79                                                                                                                 | 9,06                                              |
| 1903 | 31,87                                                                                             | 3,31                                                                               | 31,87                                                                                                                 | 10,39                                             |
| 1904 | 27,58                                                                                             | 3,04                                                                               | 27,58                                                                                                                 | 11,01                                             |
| 1905 | 29,89                                                                                             | 3,21                                                                               | 29,89                                                                                                                 | 10,74                                             |
| 1906 | 32,80                                                                                             | 3,84                                                                               | 32,80                                                                                                                 | 11,72                                             |
| 1907 | 38,07                                                                                             | 4,58                                                                               | 38,07                                                                                                                 | 12,03                                             |
| 1908 | 28,42                                                                                             | 3,04                                                                               | 28,42                                                                                                                 | 10,69                                             |

|      | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del PIB</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones y<br/>exportaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Ingreso Fiscal como<br/>Porcentaje del PIB</b> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1909 | 30,39                                                                                             | 2,93                                                                               | 30,39                                                                                                                 | 9,65                                              |
| 1910 | 30,76                                                                                             | 2,96                                                                               | 30,76                                                                                                                 | 9,64                                              |
| 1911 | 33,95                                                                                             | 3,37                                                                               | 33,95                                                                                                                 | 9,91                                              |
| 1912 | 33,05                                                                                             | 3,82                                                                               | 33,05                                                                                                                 | 11,57                                             |
| 1913 | 37,07                                                                                             | 3,74                                                                               | 37,07                                                                                                                 | 10,09                                             |
| 1914 | 29,49                                                                                             | 2,72                                                                               | 29,49                                                                                                                 | 9,22                                              |
| 1915 | 17,89                                                                                             | 1,42                                                                               | 17,89                                                                                                                 | 7,91                                              |
| 1916 | 19,85                                                                                             | 1,76                                                                               | 19,85                                                                                                                 | 8,89                                              |
| 1917 | 26,09                                                                                             | 1,91                                                                               | 26,09                                                                                                                 | 7,32                                              |
| 1918 | 25,10                                                                                             | 1,88                                                                               | 25,10                                                                                                                 | 7,49                                              |
| 1919 | 36,86                                                                                             | 1,76                                                                               | 36,86                                                                                                                 | 4,79                                              |
| 1920 | 21,10                                                                                             | 1,47                                                                               | 21,10                                                                                                                 | 6,95                                              |
| 1921 | 19,18                                                                                             | 2,00                                                                               | 19,18                                                                                                                 | 10,42                                             |
| 1922 | 19,93                                                                                             | 2,10                                                                               | 19,93                                                                                                                 | 10,52                                             |
| 1923 | 21,53                                                                                             | 2,67                                                                               | 21,53                                                                                                                 | 12,40                                             |
| 1924 | 20,33                                                                                             | 2,71                                                                               | 20,33                                                                                                                 | 13,31                                             |
| 1925 | 21,11                                                                                             | 2,77                                                                               | 21,11                                                                                                                 | 13,10                                             |
| 1926 | 32,95                                                                                             | 3,56                                                                               | 33,06                                                                                                                 | 10,79                                             |
| 1927 | 28,16                                                                                             | 3,67                                                                               | 28,25                                                                                                                 | 13,03                                             |
| 1928 | 18,39                                                                                             | 2,92                                                                               | 18,39                                                                                                                 | 15,87                                             |
| 1929 | 32,08                                                                                             | 4,14                                                                               | 32,08                                                                                                                 | 12,89                                             |
| 1930 | 31,30                                                                                             | 4,81                                                                               | 31,30                                                                                                                 | 15,36                                             |
| 1931 | 27,24                                                                                             | 3,77                                                                               | 27,24                                                                                                                 | 13,82                                             |
| 1932 | 25,44                                                                                             | 2,37                                                                               | 25,44                                                                                                                 | 9,33                                              |
| 1933 | 22,54                                                                                             | 3,05                                                                               | 22,54                                                                                                                 | 13,53                                             |
| 1934 | 29,52                                                                                             | 3,80                                                                               | 29,53                                                                                                                 | 12,86                                             |
| 1935 | 29,96                                                                                             | 5,16                                                                               | 30,00                                                                                                                 | 17,22                                             |
| 1936 | 34,16                                                                                             | 5,19                                                                               | 34,20                                                                                                                 | 15,20                                             |
| 1937 | 36,12                                                                                             | 4,66                                                                               | 36,14                                                                                                                 | 12,91                                             |
| 1938 | 34,99                                                                                             | 5,06                                                                               | 35,00                                                                                                                 | 14,47                                             |
| 1939 | 28,74                                                                                             | 4,45                                                                               | 28,75                                                                                                                 | 15,49                                             |
| 1940 | 28,10                                                                                             | 4,24                                                                               | 28,12                                                                                                                 | 15,07                                             |
| 1941 | 25,82                                                                                             | 4,14                                                                               | 25,86                                                                                                                 | 16,03                                             |
| 1942 | 17,88                                                                                             | 2,54                                                                               | 17,91                                                                                                                 | 14,21                                             |
| 1943 | 11,45                                                                                             | 1,91                                                                               | 11,46                                                                                                                 | 16,70                                             |
| 1944 | 13,82                                                                                             | 2,05                                                                               | 13,83                                                                                                                 | 14,84                                             |
| 1945 | 14,81                                                                                             | 2,31                                                                               | 14,83                                                                                                                 | 15,59                                             |
| 1946 | 17,04                                                                                             | 2,35                                                                               | 17,06                                                                                                                 | 13,82                                             |
| 1947 | 15,49                                                                                             | 2,52                                                                               | 15,50                                                                                                                 | 16,26                                             |
| 1948 | 11,83                                                                                             | 2,10                                                                               | 11,84                                                                                                                 | 17,74                                             |
| 1949 | 25,66                                                                                             | 3,98                                                                               | 25,66                                                                                                                 | 15,50                                             |
| 1950 | 16,54                                                                                             | 2,32                                                                               | 16,55                                                                                                                 | 14,01                                             |
| 1951 | 16,72                                                                                             | 2,48                                                                               | 16,72                                                                                                                 | 14,84                                             |
| 1952 | 17,94                                                                                             | 2,92                                                                               | 17,94                                                                                                                 | 16,30                                             |
| 1953 | 16,40                                                                                             | 2,22                                                                               | 16,40                                                                                                                 | 13,53                                             |
| 1954 | 12,13                                                                                             | 1,56                                                                               | 12,14                                                                                                                 | 12,88                                             |
| 1955 | 13,91                                                                                             | 1,99                                                                               | 13,91                                                                                                                 | 14,32                                             |
| 1956 | 14,02                                                                                             | 2,14                                                                               | 14,03                                                                                                                 | 15,25                                             |

|      | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones como<br/>Porcentaje del PIB</b> | <b>Recaudación de<br/>Impuesto a<br/>importaciones y<br/>exportaciones como<br/>Porcentaje del<br/>Ingreso Fiscal</b> | <b>Ingreso Fiscal como<br/>Porcentaje del PIB</b> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1957 | 16,07                                                                                             | 2,58                                                                               | 16,07                                                                                                                 | 16,08                                             |
| 1958 | 11,96                                                                                             | 2,02                                                                               | 11,96                                                                                                                 | 16,89                                             |
| 1959 | 10,84                                                                                             | 2,43                                                                               | 10,84                                                                                                                 | 22,41                                             |
| 1960 | 19,43                                                                                             | 3,22                                                                               | 19,43                                                                                                                 | 16,59                                             |
| 1961 | 21,17                                                                                             | 3,52                                                                               | 21,17                                                                                                                 | 16,62                                             |
| 1962 | 19,65                                                                                             | 3,33                                                                               | 19,65                                                                                                                 | 16,94                                             |
| 1963 | 18,95                                                                                             | 2,96                                                                               | 19,27                                                                                                                 | 15,64                                             |
| 1964 | 14,03                                                                                             | 2,18                                                                               | 14,03                                                                                                                 | 15,52                                             |
| 1965 | 12,34                                                                                             | 2,32                                                                               | 12,34                                                                                                                 | 18,83                                             |
| 1966 | 11,21                                                                                             | 2,09                                                                               | 11,21                                                                                                                 | 18,64                                             |
| 1967 | 10,52                                                                                             | 1,95                                                                               | 10,52                                                                                                                 | 18,50                                             |
| 1968 | 11,24                                                                                             | 2,09                                                                               | 11,24                                                                                                                 | 18,56                                             |
| 1969 | 10,97                                                                                             | 2,12                                                                               | 10,97                                                                                                                 | 19,29                                             |
| 1970 | 10,47                                                                                             | 2,08                                                                               | 10,47                                                                                                                 | 19,87                                             |
| 1971 | 9,56                                                                                              | 1,84                                                                               | 9,56                                                                                                                  | 19,24                                             |
| 1972 | 13,43                                                                                             | 2,99                                                                               | 13,43                                                                                                                 | 22,23                                             |
| 1973 | 15,25                                                                                             | 3,57                                                                               | 15,25                                                                                                                 | 23,44                                             |
| 1974 | 7,20                                                                                              | 1,91                                                                               | 7,20                                                                                                                  | 26,56                                             |
| 1975 | 8,84                                                                                              | 2,93                                                                               | 8,84                                                                                                                  | 33,17                                             |
| 1976 | 7,67                                                                                              | 2,27                                                                               | 7,67                                                                                                                  | 29,55                                             |
| 1977 | 8,17                                                                                              | 2,36                                                                               | 8,17                                                                                                                  | 28,90                                             |
| 1978 | 6,76                                                                                              | 1,98                                                                               | 6,76                                                                                                                  | 29,27                                             |
| 1979 | 4,93                                                                                              | 1,46                                                                               | 4,93                                                                                                                  | 29,57                                             |
| 1980 | 4,74                                                                                              | 1,39                                                                               | 4,74                                                                                                                  | 29,25                                             |
| 1981 | 5,73                                                                                              | 1,66                                                                               | 5,73                                                                                                                  | 28,94                                             |
| 1982 | 3,75                                                                                              | 1,09                                                                               | 3,75                                                                                                                  | 29,10                                             |
| 1983 | 7,27                                                                                              | 1,93                                                                               | 7,27                                                                                                                  | 26,57                                             |
| 1984 | 10,31                                                                                             | 2,79                                                                               | 10,31                                                                                                                 | 27,04                                             |
| 1985 | 11,30                                                                                             | 2,96                                                                               | 11,30                                                                                                                 | 26,23                                             |
| 1986 | 9,20                                                                                              | 2,37                                                                               | 9,20                                                                                                                  | 25,73                                             |
| 1987 | 10,37                                                                                             | 2,62                                                                               | 10,37                                                                                                                 | 25,28                                             |
| 1988 | 7,59                                                                                              | 1,93                                                                               | 7,59                                                                                                                  | 25,41                                             |
| 1989 | 8,92                                                                                              | 2,24                                                                               | 8,92                                                                                                                  | 25,07                                             |
| 1990 | 10,90                                                                                             | 2,41                                                                               | 10,90                                                                                                                 | 22,09                                             |
| 1991 | 10,33                                                                                             | 2,28                                                                               | 10,33                                                                                                                 | 22,11                                             |
| 1992 | 9,96                                                                                              | 2,20                                                                               | 9,96                                                                                                                  | 22,13                                             |
| 1993 | 10,70                                                                                             | 2,30                                                                               | 10,70                                                                                                                 | 21,48                                             |
| 1994 | 9,15                                                                                              | 2,01                                                                               | 9,15                                                                                                                  | 21,94                                             |
| 1995 | 9,91                                                                                              | 2,07                                                                               | 9,91                                                                                                                  | 20,89                                             |
| 1996 | 9,91                                                                                              | 2,18                                                                               | 9,91                                                                                                                  | 22,00                                             |
| 1997 | 8,91                                                                                              | 1,94                                                                               | 8,91                                                                                                                  | 21,82                                             |
| 1998 | 8,48                                                                                              | 1,83                                                                               | 8,48                                                                                                                  | 21,55                                             |
| 1999 | 7,43                                                                                              | 1,57                                                                               | 7,43                                                                                                                  | 21,17                                             |
| 2000 | 6,54                                                                                              | 1,47                                                                               | 6,54                                                                                                                  | 22,42                                             |

**TABLA 2.1**  
**Estructura y Composición Arancelaria 1834 -1915**  
**(Ejemplos de bienes identificados)**

|             | 1834                                                                                                                                                    | 1851                                                                                                                                                                                      | 1864                                                                                                                                       | 1872                                                                                                                                                                                                                   | 1878                                                                                                                                                                                                           | 1897                                                                                                      |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Libres      | Animales exóticos vivos o disecados, cartas y planos geográficos, máquinas para el fomento de la agricultura, la minería, las artes y ciencias, pólvora | Acero, arados, esperma de ballena, fierro sin labrar, hojas de lata, hormas para zapatos, ladrillos, máquinas para el fomento de la agricultura, minería, artes y ciencias, pólvora, zinc | Máquinas que a juicio del Pdte Rep fomenten la agricultura, minería, artes y ciencias, harina                                              | Alambiques, ampolletas, animales vivos o disecados, harina, lanas cardadas y sin cardar, trigo, máquinas para distintos usos así como las que a juicio del Pdte Rep fomenten la agricultura, minería, artes y ciencias | Acero y fierro sin labrar, cebada, harina, lana sin preparación, palos para tinte, trigo                                                                                                                       | Máquinas para uso agrícola, minero e industrial, guano                                                    |
| Específicos | Cigarros, té, licores                                                                                                                                   | Licores, rapé, té, cigarros                                                                                                                                                               | Licores, cigarros, rapé, té                                                                                                                | Licores, cigarros, café, rapé, té                                                                                                                                                                                      | Licores, café, rapé, té                                                                                                                                                                                        | Azúcar, cerveza, café, cigarros, harina, licores, rapé, té, sal                                           |
| 2%          |                                                                                                                                                         | Joyas y relojes de oro y plata, perlas                                                                                                                                                    | Joyas y relojes de oro y plata, perlas                                                                                                     | Joyas y relojes de oro y plata, perlas                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                           |
| 4%          |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                        | Piedras preciosas y perlas finas                                                                                                                                                                               |                                                                                                           |
| 5%          | Alhajasy relojes de oro y plata                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                | Tuberías de plomo y cobre, joyas de oro y plata, perlas                                                   |
| 6%          |                                                                                                                                                         | Burros, caballos, cecinas, frutas secas, ganado vacuno y lanar                                                                                                                            |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                           |
| 10%         | Acero, algodón, esperma de ballena, hojas de lata, ladrillos, plomo en barra, lúpulo                                                                    |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                           |
| 15%         | Pañuelos, bordados, puntos de encaje de algodón op pita, tejidos de seda,                                                                               |                                                                                                                                                                                           | Alambiques, ampolletas, arados, barretas, destornilladores, fierro en plancha, guano, madera de construcción, pólvora, sierras y serruchos | Arados, destornilladores, hachas, picos, plomo, zinc en plancha o barra                                                                                                                                                | Alambiques, arados, destornilladores, hachas, madera de construcción sin labrar, máquinas para el fomento de la agricultura, la minería y las artes, pólvora para minas, sierras y serruchos, zinc en planchas | Ampolletase xplosivos, cemento, ladrillos, utensilios de uso doméstico (salvo los de las cocina), relojes |

| 25% | IMPUESTO GENERAL es 20%                                                                                                                                              | IMPUESTO GENERAL              | IMPUESTO GENERAL | IMPUESTO GENERAL | IMPUESTO GENERAL                                                                                                                                              | IMPUESTO GENERAL                                                                                                                                              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30% | Aceite de oliva, alfombras, camas, fideos, frutas en conserva, hormas para zapatos, legumbres secas, maderas labradas, juguetes para niños, velas de cera y esperma. | Calzados, muebles, ropa hecha |                  |                  |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                               |
| 35% | Baules, botas y botines, café, sal, velas de sebo, ropa hecha, yerba mate                                                                                            |                               |                  |                  | Bastones, calcetines de seda, carruajes, encajes, perfumería, pólvora para cazar, quesos, ropa hecha, velas de cera y esperma, joyas y relojes de oro y plata | Artículos textiles manufacturados, maderas de construcción en bruto o aserradas (excepto el pino), pieles para adorno o abrigos, municiones, velas de esperma |
| 60% |                                                                                                                                                                      |                               |                  |                  |                                                                                                                                                               | Cecinas y conservas, calzado en general, fideos, quesos, velas de cera, tejas y baldosas, ropa hecha                                                          |

Fte.: Leyes de fecha 8 de enero de 1834, 23 de agosto de 1851, 31 de octubre de 1864, 24 de diciembre de 1872, 6 de julio de 1878 y 23 de diciembre de 1897 en Angaita (1902)

**TABLA 2.2**  
**Normativa Arancelaria : Siglo XIX**  
**Número de Bienes Identificados (Porcentaje del Total Identificado)**

|                        | 1834           | 1851           | 1864           | 1872           | 1878           | 1897           |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Libres                 | 13,79          | 75,33          | 12,50          | 48,14          | 23,80          | 26,71          |
| Específicos            | 12,32          | 8,67           | 6,03           | 4,07           | 3,13           | 5,71           |
| Ad Valorem: 2%         |                | 7,33           | 4,74           | 4,07           |                |                |
| 4%                     |                |                |                |                | 0,48           |                |
| 5%                     | 7,39           |                |                |                | 32,45          | 15,07          |
| 6%                     |                | 4,00           |                |                |                |                |
| 10%                    | 24,63          |                |                |                |                |                |
| 15%                    | 33,50          |                | 76,72          | 43,73          |                | 12,33          |
| 20%                    | <i>General</i> |                |                |                |                |                |
| 25%                    |                | <i>General</i> | <i>General</i> | <i>General</i> | <i>General</i> | <i>General</i> |
| 30%                    |                | 4,67           |                |                |                |                |
| 35%                    | 8,37           |                |                |                | 40,14          | 26,71          |
| 60%                    |                |                |                |                |                | 13,47          |
| Total Identificado (%) | 100,00         | 100,00         | 100,00         | 100,00         | 100,00         | 100,00         |
| Total Identificado     | 203            | 150            | 232            | 295            | 416            | 438            |

Fuente: ver 2.1

**TABLA 2.3**  
**Importaciones por Categoría Arancelaria, 1844-1902**  
**Porcentaje del Total de Importaciones**

|      | Libre | Específicos | Ad Valorem | 2 %-10 % | 15 %  | 25 %  | 30 %-35 % | 60 % |
|------|-------|-------------|------------|----------|-------|-------|-----------|------|
| 1844 | 15,53 | 7,89        | 76,58      |          |       |       |           |      |
| 1845 | 22,08 | 8,49        | 69,43      |          |       |       |           |      |
| 1846 | 19,64 | 9,32        | 71,04      |          |       |       |           |      |
| 1847 | 13,85 | 9,42        | 76,73      |          |       |       |           |      |
| 1848 | 11,97 | 7,35        | 80,68      |          |       |       |           |      |
| 1849 | 15,63 | 9,95        | 74,42      |          |       |       |           |      |
| 1850 | 17,76 | 6,75        | 75,49      |          |       |       |           |      |
| 1851 | 31,07 | 6,34        | 62,58      |          |       |       |           |      |
| 1852 | 21,19 | 5,88        | 72,93      |          |       |       |           |      |
| 1853 | 24,49 | 2,90        | 72,61      |          |       |       |           |      |
| 1854 | 21,57 | 3,55        | 74,87      |          |       |       |           |      |
| 1855 | 27,49 | 3,87        | 68,64      |          |       |       |           |      |
| 1856 | 22,35 | 4,29        | 73,36      |          |       |       |           |      |
| 1857 | 28,94 | 3,10        | 67,96      |          |       |       |           |      |
| 1858 | 30,99 | 3,91        | 65,10      |          |       |       |           |      |
| 1859 | 26,41 | 2,78        | 70,81      |          |       |       |           |      |
| 1860 | 22,68 | 3,89        | 73,43      |          |       |       |           |      |
| 1861 | 26,07 | 3,57        | 70,36      | 4,46     | 3,73  | 56,22 | 5,96      |      |
| 1862 | 27,38 | 2,74        | 69,87      | 1,45     | 2,90  | 60,59 | 4,93      |      |
| 1863 | 24,81 | 4,65        | 70,54      | 1,20     | 2,48  | 61,64 | 5,22      |      |
| 1864 | 25,98 | 5,01        | 69,01      | 1,68     | 2,16  | 59,70 | 5,47      |      |
| 1865 |       |             |            |          |       |       |           |      |
| 1866 |       |             |            |          |       |       |           |      |
| 1867 | 14,59 | 4,16        | 81,25      | 0,90     | 8,42  | 71,94 |           |      |
| 1868 | 11,68 | 4,30        | 84,02      | 1,43     | 10,78 | 71,80 |           |      |
| 1869 | 10,45 | 5,55        | 84,00      | 1,21     | 11,76 | 71,03 |           |      |
| 1870 | 11,06 | 6,07        | 82,87      | 1,40     | 10,19 | 71,27 |           |      |
| 1871 | 10,81 | 6,70        | 82,49      | 1,66     | 9,07  | 71,77 |           |      |
| 1872 | 14,50 | 6,05        | 79,45      | 2,19     | 8,23  | 69,03 |           |      |
| 1873 | 15,60 | 7,19        | 77,21      | 1,99     | 7,01  | 68,21 |           |      |
| 1874 | 20,44 | 7,45        | 72,11      | 1,09     | 7,44  | 63,58 |           |      |
| 1875 | 19,34 | 7,34        | 73,32      | 0,74     | 8,55  | 64,03 |           |      |
| 1876 | 19,55 | 8,86        | 71,59      | 0,51     | 7,32  | 63,76 |           |      |
| 1877 | 19,95 | 8,14        | 71,92      | 1,84     | 7,29  | 62,79 |           |      |
| 1878 | 16,26 | 7,82        | 75,91      | 1,04     | 7,48  | 62,72 | 4,67      |      |
| 1879 | 12,80 | 7,36        | 79,85      | 0,01     | 7,01  | 49,65 | 23,18     |      |
| 1880 | 16,67 | 8,67        | 74,65      | 0,02     | 8,97  | 43,78 | 21,88     |      |
| 1881 | 16,98 | 6,77        | 76,26      | 0,04     | 9,19  | 44,20 | 22,83     |      |
| 1882 | 16,66 | 7,20        | 76,14      | 0,05     | 8,85  | 45,02 | 22,22     |      |
| 1883 | 17,37 | 9,34        | 73,29      | 0,03     | 9,97  | 41,72 | 21,58     |      |
| 1884 | 20,18 | 7,10        | 72,71      | 0,02     | 8,89  | 38,68 | 25,12     |      |
| 1885 | 21,54 | 7,28        | 71,18      | 0,01     | 9,07  | 38,48 | 23,61     |      |
| 1886 | 20,29 | 5,85        | 73,86      | 0,01     | 7,49  | 41,32 | 25,04     |      |
| 1887 | 16,45 | 6,10        | 77,45      | 0,02     | 9,92  | 45,69 | 21,81     |      |
| 1888 | 23,49 | 5,47        | 71,04      | 0,03     | 10,25 | 39,10 | 21,66     |      |
| 1889 | 25,42 | 5,17        | 69,41      | 0,04     | 10,72 | 37,68 | 20,96     |      |
| 1890 | 34,26 | 5,08        | 60,66      | 0,02     | 7,31  | 35,24 | 18,10     |      |
| 1891 | 36,27 | 5,94        | 57,79      | 0,01     | 7,74  | 32,36 | 17,70     |      |
| 1892 | 26,65 | 5,47        | 67,88      | 0,03     | 6,68  | 41,62 | 19,55     |      |
| 1893 | 32,47 | 8,07        | 59,46      | 0,01     | 6,98  | 37,80 | 14,66     |      |
| 1894 | 37,58 | 12,86       | 49,56      | 0,03     | 8,09  | 32,45 | 8,99      |      |
| 1895 | 36,01 | 12,50       | 51,50      | 0,01     | 7,46  | 34,64 | 9,38      |      |
| 1896 | 33,07 | 12,28       | 54,65      | 0,03     | 6,79  | 37,51 | 10,32     |      |
| 1897 | 24,80 | 14,38       | 60,82      | 0,04     | 8,10  | 41,86 | 10,82     |      |
| 1898 | 28,63 | 18,35       | 53,02      | 2,32     | 5,92  | 32,59 | 9,44      | 2,75 |
| 1899 | 29,77 | 14,78       | 55,44      | 2,52     | 6,66  | 34,75 | 8,91      | 2,60 |
| 1900 | 25,46 | 14,13       | 60,41      | 3,11     | 6,58  | 38,38 | 9,23      | 3,12 |
| 1901 | 32,05 | 13,23       | 54,72      | 2,73     | 5,33  | 35,47 | 8,17      | 3,03 |
| 1902 | 34,69 | 10,04       | 55,28      | 3,67     | 5,95  | 34,88 | 7,72      | 3,06 |

**TABLA 2.4**  
**Importaciones, 1844-1902: Comparación de Fuentes**  
**Pesos de Cada Año**

|      | (1)<br>Estadística Comercial | (2)<br>Serie Tabla 1.3 | (3)<br>(1)/(2) |
|------|------------------------------|------------------------|----------------|
| 1844 | 8.596.674                    | 8.526.674              | 1,01           |
| 1845 | 9.104.764                    | 9.104.764              | 1,00           |
| 1846 | 10.547.643                   | 10.149.136             | 1,04           |
| 1847 | 9.998.849                    | 10.068.849             | 0,99           |
| 1848 | 8.500.772                    | 8.601.357              | 0,99           |
| 1849 | 11.287.870                   | 10.722.840             | 1,05           |
| 1850 | 12.008.193                   | 11.788.193             | 1,02           |
| 1851 | 15.884.972                   | 15.884.972             | 1,00           |
| 1852 | 15.348.232                   | 15.347.332             | 1,00           |
| 1853 | 14.553.696                   | 11.553.696             | 1,26           |
| 1854 | 17.428.299                   | 17.428.299             | 1,00           |
| 1855 | 18.433.287                   | 18.433.287             | 1,00           |
| 1856 | 19.804.041                   | 19.804.041             | 1,00           |
| 1857 | 20.196.968                   | 20.196.968             | 1,00           |
| 1858 | 18.186.292                   | 18.186.292             | 1,00           |
| 1859 | 18.425.654                   | 18.395.654             | 1,00           |
| 1860 | 22.171.506                   | 22.171.506             | 1,00           |
| 1861 | 16.676.314                   | 16.676.314             | 1,00           |
| 1862 | 17.226.655                   | 17.226.465             | 1,00           |
| 1863 | 20.487.517                   | 20.843.822             | 0,98           |
| 1864 | 18.867.365                   | 18.867.152             | 1,00           |
| 1865 | nd                           | 21.240.744             | nd             |
| 1866 | nd                           | 18.757.143             | nd             |
| 1867 | 24.863.473                   | 24.863.207             | 1,00           |
| 1868 | 25.839.801                   | 25.839.521             | 1,00           |
| 1869 | 27.232.218                   | 27.231.922             | 1,00           |
| 1870 | 28.224.139                   | 28.224.139             | 1,00           |
| 1871 | 26.631.880                   | 26.631.590             | 1,00           |
| 1872 | 34.657.928                   | 34.657.928             | 1,00           |
| 1873 | 37.928.428                   | 37.928.004             | 1,00           |
| 1874 | 38.417.729                   | 39.278.630             | 0,98           |
| 1875 | 38.137.500                   | 39.171.184             | 0,97           |
| 1876 | 35.291.091                   | 39.151.848             | 0,90           |
| 1877 | 29.212.764                   | 31.252.883             | 0,93           |
| 1878 | 25.216.554                   | 28.637.096             | 0,88           |
| 1879 | 22.794.608                   | 31.083.556             | 0,73           |
| 1880 | 29.715.994                   | 37.124.210             | 0,80           |
| 1881 | 39.564.814                   | 48.596.781             | 0,81           |
| 1882 | 50.992.217                   | 54.776.091             | 0,93           |
| 1883 | 54.447.061                   | 58.694.704             | 0,93           |
| 1884 | 52.886.846                   | 63.297.642             | 0,84           |
| 1885 | 59.898.650                   | 59.898.626             | 1,00           |
| 1886 | 70.118.667                   | 70.118.667             | 1,00           |
| 1887 | 75.427.459                   | 75.669.741             | 1,00           |
| 1888 | 87.896.096                   | 87.896.096             | 1,00           |
| 1889 | 93.117.007                   | 93.117.006             | 1,00           |
| 1890 | 107.211.844                  | 107.211.844            | 1,00           |
| 1891 | 128.638.937                  | 128.638.936            | 1,00           |
| 1892 | 157.561.087                  | 157.561.087            | 1,00           |
| 1893 | 172.864.214                  | 172.864.213            | 1,00           |
| 1894 | 164.806.162                  | 164.806.162            | 1,00           |
| 1895 | 156.422.244                  | 156.422.253            | 1,00           |
| 1896 | 161.442.098                  | 161.442.098            | 1,00           |
| 1897 | 141.728.489                  | 141.728.489            | 1,00           |
| 1898 | 117.336.545                  | 117.336.545            | 1,00           |
| 1899 | 131.909.410                  | 131.909.410            | 1,00           |
| 1900 | 137.719.438                  | 137.719.438            | 1,00           |
| 1901 | 157.947.325                  | 157.947.325            | 1,00           |
| 1902 | 156.951.945                  | 156.951.945            | 1,00           |

**TABLA 2.5**  
**Arancel Efectivo (Ad Valorem y Específico) y Arancel Promedio**  
**Porcentaje de las Importaciones Correspondientes**

|           | Arancel Efectivo<br>(Ad Valorem) | Arancel Efectivo<br>(Específico) | Arancel Promedio |
|-----------|----------------------------------|----------------------------------|------------------|
| 1861      | 23,64                            |                                  | 18,29            |
| 1862      | 24,52                            |                                  | 18,66            |
| 1863      | 24,68                            |                                  | 18,42            |
| 1864      | 24,58                            |                                  | 18,90            |
| 1865      |                                  |                                  | 14,72            |
| 1866      |                                  |                                  | 12,92            |
| 1867      | 23,71                            |                                  | 19,60            |
| 1868      | 23,33                            |                                  | 20,63            |
| 1869      | 23,27                            |                                  | 21,14            |
| 1870      | 23,38                            | 33,46                            | 20,62            |
| 1871      | 23,44                            |                                  | 20,02            |
| 1872      | 23,33                            |                                  | 19,52            |
| 1873      | 23,63                            |                                  | 20,70            |
| 1874      | 23,74                            |                                  | 19,13            |
| 1875      | 23,68                            | 32,05                            | 19,30            |
| 1876      | 23,87                            | 30,32                            | 18,07            |
| 1877      | 23,6                             | 31,01                            | 19,43            |
| 1878      | 24,42                            | 35,57                            | 20,38            |
| 1879      | 27,02                            | 42,88                            | 20,44            |
| 1880      | 26,72                            |                                  | 23,44            |
| 1881      | 26,78                            | 40,49                            | 24,46            |
| 1882      | 26,74                            |                                  | 27,79            |
| 1883      | 26,26                            | 38,49                            | 24,94            |
| 1884      | 27,23                            | 37,73                            | 23,00            |
| 1885      | 27,04                            | 38,61                            | 22,16            |
| 1886      | 27,37                            | 42,34                            | 20,57            |
| 1887      | 26,53                            | 40,58                            | 22,13            |
| 1888      | 26,60                            | 40,44                            | 22,17            |
| 1889      | 26,46                            |                                  | 21,04            |
| 1890      | 26,77                            |                                  | 16,30            |
| 1891      | 26,72                            | 38,44                            | 11,99            |
| 1892      | 26,89                            | 41,62                            | 13,72            |
| 1893      | 26,29                            | 40,09                            | 11,80            |
| 1894      | 25,17                            |                                  | 11,71            |
| 1895      | 25,37                            | 35,31                            | 14,24            |
| 1896      | 25,64                            |                                  | 15,62            |
| 1897      | 25,43                            |                                  | 17,87            |
| 1898      | 26,60                            |                                  | 18,29            |
| 1899      | 26,14                            | 34,63                            | 20,35            |
| 1900      | 26,22                            | 38,63                            | 22,30            |
| 1901      | 26,46                            |                                  | 20,17            |
| 1902      | 25,93                            |                                  | 19,93            |
| Promedios |                                  |                                  |                  |
| 1870-1878 | 23,68                            | 32,48                            | 19,69            |
| 1879-1893 | 26,76                            | 40,16                            | 20,40            |
| 1895-1900 | 25,90                            | 36,19                            | 18,11            |

**TABLA 2.6a**  
**Importación Total y Sectorial 1870 - 1915**  
**Dólares 1995, Índice 1880=100**

|      | Materias<br>animales | Materias<br>vegetales | Materias<br>textiles y sus<br>manufacturas | Aceites<br>industriales,<br>betunes,<br>combustibles y<br>pinturas | Bebidas y<br>licores | Máquinas,<br>instrumentos,<br>herramientas y<br>aparatos | Diversos |
|------|----------------------|-----------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------|----------|
| 1870 | 68,01                | 68,01                 | 73,02                                      | 38,20                                                              | 114,61               | 74,30                                                    | 260,85   |
| 1871 | 72,15                | 72,15                 | 72,32                                      | 36,28                                                              | 138,12               | 75,55                                                    | 249,25   |
| 1872 | 87,56                | 60,46                 | 90,98                                      | 41,03                                                              | 233,54               | 102,40                                                   | 299,80   |
| 1873 | 91,98                | 91,98                 | 85,33                                      | 59,01                                                              | 265,22               | 108,45                                                   | 322,90   |
| 1874 | 123,43               | 123,43                | 121,94                                     | 111,44                                                             | 289,29               | 188,35                                                   | 188,96   |
| 1875 | 177,15               | 177,15                | 124,38                                     | 115,25                                                             | 290,75               | 193,68                                                   | 152,33   |
| 1876 | 146,35               | 146,35                | 133,80                                     | 98,15                                                              | 342,99               | 167,75                                                   | 136,67   |
| 1877 | 141,07               | 141,07                | 98,19                                      | 93,24                                                              | 180,08               | 140,15                                                   | 156,34   |
| 1878 | 157,20               | 157,20                | 103,48                                     | 83,55                                                              | 187,92               | 103,94                                                   | 136,50   |
| 1879 | 113,92               | 113,92                | 100,92                                     | 70,67                                                              | 101,77               | 80,31                                                    | 76,51    |
| 1880 | 100,00               | 100,00                | 100,00                                     | 100,00                                                             | 100,00               | 100,00                                                   | 100,00   |
| 1881 | 128,18               | 128,18                | 129,02                                     | 122,23                                                             | 194,22               | 136,70                                                   | 122,12   |
| 1882 | 169,18               | 169,18                | 168,82                                     | 182,36                                                             | 269,13               | 198,10                                                   | 195,00   |
| 1883 | 203,63               | 203,63                | 179,71                                     | 189,13                                                             | 309,52               | 201,97                                                   | 237,41   |
| 1884 | 215,14               | 215,14                | 150,95                                     | 163,56                                                             | 354,04               | 245,43                                                   | 208,68   |
| 1885 | 227,48               | 227,48                | 142,39                                     | 191,70                                                             | 262,45               | 225,31                                                   | 214,13   |
| 1886 | 304,07               | 304,07                | 175,96                                     | 199,79                                                             | 247,50               | 215,47                                                   | 233,74   |
| 1887 | 242,70               | 242,70                | 201,17                                     | 245,40                                                             | 281,54               | 266,85                                                   | 255,03   |
| 1888 | 317,85               | 317,85                | 219,85                                     | 331,68                                                             | 317,70               | 390,02                                                   | 264,62   |
| 1889 | 363,48               | 363,48                | 234,55                                     | 342,53                                                             | 388,66               | 459,56                                                   | 327,62   |
| 1890 | 321,39               | 321,39                | 210,48                                     | 395,00                                                             | 353,96               | 576,37                                                   | 322,06   |
| 1891 | 410,64               | 410,64                | 166,35                                     | 398,57                                                             | 444,68               | 453,34                                                   | 294,09   |
| 1892 | 420,94               | 420,94                | 368,87                                     | 388,77                                                             | 511,94               | 532,83                                                   | 439,21   |
| 1893 | 367,27               | 367,27                | 241,80                                     | 433,18                                                             | 357,65               | 516,75                                                   | 361,11   |
| 1894 | 349,48               | 349,48                | 156,85                                     | 502,93                                                             | 283,09               | 459,48                                                   | 310,27   |
| 1895 | 404,65               | 404,65                | 256,81                                     | 535,82                                                             | 305,85               | 502,33                                                   | 459,69   |
| 1896 | 426,56               | 427,01                | 281,06                                     | 594,07                                                             | 305,27               | 460,05                                                   | 662,13   |
| 1897 | 196,56               | 196,56                | 135,19                                     | 287,79                                                             | 182,02               | 208,62                                                   | 215,85   |
| 1898 | 274,18               | 274,18                | 236,98                                     | 501,27                                                             | 156,03               | 192,18                                                   | 328,80   |
| 1899 | 222,97               | 222,97                | 269,47                                     | 452,34                                                             | 128,44               | 215,92                                                   | 297,54   |
| 1900 | 233,42               | 233,42                | 244,40                                     | 688,49                                                             | 179,22               | 272,72                                                   | 292,62   |
| 1901 | 326,14               | 484,94                | 351,46                                     | 395,44                                                             | 192,41               | 132,77                                                   | 401,97   |
| 1902 | 273,83               | 248,98                | 329,37                                     | 368,26                                                             | 190,71               | 195,19                                                   | 390,75   |
| 1903 | 361,31               | 279,53                | 365,48                                     | 393,25                                                             | 164,22               | 164,93                                                   | 399,63   |
| 1904 | 389,23               | 308,24                | 363,03                                     | 406,57                                                             | 196,94               | 267,45                                                   | 436,49   |
| 1905 | 455,57               | 333,83                | 437,54                                     | 569,60                                                             | 317,28               | 323,92                                                   | 569,87   |
| 1906 | 476,33               | 549,80                | 434,18                                     | 511,22                                                             | 464,58               | 494,92                                                   | 679,78   |
| 1907 | 633,82               | 484,72                | 507,89                                     | 688,95                                                             | 709,06               | 561,34                                                   | 825,69   |
| 1908 | 583,21               | 366,67                | 429,65                                     | 810,86                                                             | 652,19               | 645,36                                                   | 718,73   |
| 1909 | 804,90               | 420,20                | 453,24                                     | 731,12                                                             | 563,20               | 318,47                                                   | 660,10   |
| 1910 | 702,01               | 455,13                | 548,54                                     | 795,57                                                             | 723,54               | 282,19                                                   | 754,75   |
| 1911 | 1.044,58             | 546,84                | 586,72                                     | 872,91                                                             | 811,65               | 499,51                                                   | 1.062,52 |
| 1912 | 708,52               | 517,33                | 574,56                                     | 776,89                                                             | 907,12               | 488,28                                                   | 906,34   |
| 1913 | 607,82               | 539,58                | 532,92                                     | 847,14                                                             | 613,46               | 447,63                                                   | 923,79   |
| 1914 | 456,89               | 562,09                | 347,39                                     | 809,30                                                             | 433,41               | 301,31                                                   | 873,88   |
| 1915 | 347,94               | 514,79                | 217,29                                     | 396,91                                                             | 230,19               | 136,73                                                   | 338,42   |

**TABLA 2.6b**  
**Importación Sectorial como Porcentaje de la Importación Total, 1870 - 1915**

|      | <b>Materias<br/>animales</b> | <b>Materias<br/>vegetales</b> | <b>Materias<br/>textiles y sus<br/>manufacturas</b> | <b>Aceites<br/>industriales,<br/>betunes,<br/>combustibles y<br/>pinturas</b> | <b>Bebidas y<br/>licores</b> | <b>Máquinas,<br/>instrumentos,<br/>herramientas y<br/>aparatos</b> | <b>Diversos</b> |
|------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1870 | 4,45                         | 8,91                          | 19,49                                               | 4,53                                                                          | 2,06                         | 12,60                                                              | 47,96           |
| 1871 | 4,78                         | 9,56                          | 19,52                                               | 4,35                                                                          | 2,51                         | 12,95                                                              | 46,33           |
| 1872 | 4,80                         | 6,63                          | 20,33                                               | 4,08                                                                          | 3,51                         | 14,53                                                              | 46,13           |
| 1873 | 4,62                         | 9,24                          | 17,47                                               | 5,37                                                                          | 3,65                         | 14,10                                                              | 45,54           |
| 1874 | 5,70                         | 11,39                         | 22,94                                               | 9,32                                                                          | 3,66                         | 22,50                                                              | 24,48           |
| 1875 | 7,85                         | 15,71                         | 22,47                                               | 9,26                                                                          | 3,53                         | 22,22                                                              | 18,95           |
| 1876 | 7,06                         | 14,11                         | 26,29                                               | 8,58                                                                          | 4,53                         | 20,93                                                              | 18,50           |
| 1877 | 7,65                         | 15,30                         | 21,71                                               | 9,17                                                                          | 2,68                         | 19,68                                                              | 23,81           |
| 1878 | 8,99                         | 17,98                         | 24,12                                               | 8,66                                                                          | 2,95                         | 15,39                                                              | 21,91           |
| 1879 | 8,55                         | 17,11                         | 30,89                                               | 9,62                                                                          | 2,10                         | 15,61                                                              | 16,13           |
| 1880 | 6,87                         | 13,74                         | 28,00                                               | 12,45                                                                         | 1,88                         | 17,78                                                              | 19,28           |
| 1881 | 6,81                         | 13,62                         | 27,95                                               | 11,77                                                                         | 2,83                         | 18,80                                                              | 18,22           |
| 1882 | 6,36                         | 12,72                         | 25,87                                               | 12,42                                                                         | 2,77                         | 19,28                                                              | 20,58           |
| 1883 | 6,88                         | 13,76                         | 24,74                                               | 11,58                                                                         | 2,87                         | 17,66                                                              | 22,51           |
| 1884 | 7,48                         | 14,96                         | 21,40                                               | 10,31                                                                         | 3,38                         | 22,10                                                              | 20,37           |
| 1885 | 7,94                         | 15,87                         | 20,25                                               | 12,12                                                                         | 2,51                         | 20,35                                                              | 20,97           |
| 1886 | 9,29                         | 18,58                         | 21,91                                               | 11,06                                                                         | 2,07                         | 17,04                                                              | 20,05           |
| 1887 | 6,98                         | 13,96                         | 23,58                                               | 12,79                                                                         | 2,22                         | 19,87                                                              | 20,59           |
| 1888 | 7,41                         | 14,82                         | 20,89                                               | 14,01                                                                         | 2,03                         | 23,53                                                              | 17,31           |
| 1889 | 7,44                         | 14,89                         | 19,58                                               | 12,71                                                                         | 2,18                         | 24,36                                                              | 18,83           |
| 1890 | 6,39                         | 12,78                         | 17,05                                               | 14,23                                                                         | 1,93                         | 29,65                                                              | 17,97           |
| 1891 | 8,64                         | 17,28                         | 14,26                                               | 15,20                                                                         | 2,57                         | 24,69                                                              | 17,37           |
| 1892 | 6,76                         | 13,53                         | 24,16                                               | 11,32                                                                         | 2,26                         | 22,16                                                              | 19,81           |
| 1893 | 6,90                         | 13,80                         | 18,52                                               | 14,75                                                                         | 1,84                         | 25,13                                                              | 19,05           |
| 1894 | 7,38                         | 14,75                         | 13,50                                               | 19,24                                                                         | 1,64                         | 25,11                                                              | 18,39           |
| 1895 | 6,85                         | 13,70                         | 17,72                                               | 16,44                                                                         | 1,42                         | 22,01                                                              | 21,85           |
| 1896 | 6,43                         | 12,87                         | 17,26                                               | 16,22                                                                         | 1,26                         | 17,94                                                              | 28,01           |
| 1897 | 6,88                         | 13,75                         | 19,28                                               | 18,25                                                                         | 1,75                         | 18,89                                                              | 21,20           |
| 1898 | 6,59                         | 13,18                         | 23,22                                               | 21,84                                                                         | 1,03                         | 11,96                                                              | 22,19           |
| 1899 | 5,55                         | 11,10                         | 27,35                                               | 20,41                                                                         | 0,88                         | 13,92                                                              | 20,80           |
| 1900 | 5,16                         | 10,33                         | 22,04                                               | 27,60                                                                         | 1,09                         | 15,62                                                              | 18,17           |
| 1901 | 6,56                         | 19,51                         | 28,82                                               | 14,42                                                                         | 1,06                         | 6,91                                                               | 22,70           |
| 1902 | 6,17                         | 11,22                         | 30,26                                               | 15,05                                                                         | 1,18                         | 11,39                                                              | 24,73           |
| 1903 | 7,66                         | 11,85                         | 31,58                                               | 15,11                                                                         | 0,95                         | 9,05                                                               | 23,79           |
| 1904 | 7,49                         | 11,87                         | 28,49                                               | 14,19                                                                         | 1,04                         | 13,33                                                              | 23,59           |
| 1905 | 7,05                         | 10,33                         | 27,59                                               | 15,97                                                                         | 1,35                         | 12,97                                                              | 24,75           |
| 1906 | 6,28                         | 14,49                         | 23,32                                               | 12,21                                                                         | 1,68                         | 16,88                                                              | 25,15           |
| 1907 | 7,13                         | 10,91                         | 23,29                                               | 14,05                                                                         | 2,19                         | 16,35                                                              | 26,08           |
| 1908 | 6,94                         | 8,73                          | 20,84                                               | 17,49                                                                         | 2,13                         | 19,88                                                              | 24,01           |
| 1909 | 10,52                        | 10,99                         | 24,15                                               | 17,32                                                                         | 2,02                         | 10,78                                                              | 24,22           |
| 1910 | 8,42                         | 10,92                         | 26,82                                               | 17,29                                                                         | 2,38                         | 8,76                                                               | 25,41           |
| 1911 | 9,85                         | 10,31                         | 22,54                                               | 14,91                                                                         | 2,10                         | 12,19                                                              | 28,11           |
| 1912 | 7,42                         | 10,83                         | 24,52                                               | 14,74                                                                         | 2,60                         | 13,23                                                              | 26,64           |
| 1913 | 6,53                         | 11,59                         | 23,32                                               | 16,48                                                                         | 1,81                         | 12,44                                                              | 27,84           |
| 1914 | 5,85                         | 14,38                         | 18,12                                               | 18,77                                                                         | 1,52                         | 9,98                                                               | 31,39           |
| 1915 | 8,00                         | 23,67                         | 20,36                                               | 16,54                                                                         | 1,45                         | 8,14                                                               | 21,84           |

**TABLA 2.6c**  
**Importación Sectorial como Porcentaje del PIB, 1870 - 1915**

|      | <b>Materias<br/>animales</b> | <b>Materias<br/>vegetales</b> | <b>Materias<br/>textiles y sus<br/>manufacturas</b> | <b>Aceites<br/>industriales,<br/>betunes,<br/>combustibles y<br/>pinturas</b> | <b>Bebidas y<br/>licores</b> | <b>Máquinas,<br/>instrumentos,<br/>herramientas<br/>y aparatos</b> | <b>Diversos</b> |
|------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1870 | 0,71                         | 1,42                          | 3,10                                                | 0,72                                                                          | 0,33                         | 2,01                                                               | 7,64            |
| 1871 | 0,75                         | 1,50                          | 3,07                                                | 0,68                                                                          | 0,39                         | 2,03                                                               | 7,28            |
| 1872 | 0,85                         | 1,17                          | 3,59                                                | 0,72                                                                          | 0,62                         | 2,56                                                               | 8,14            |
| 1873 | 0,83                         | 1,67                          | 3,15                                                | 0,97                                                                          | 0,66                         | 2,55                                                               | 8,22            |
| 1874 | 1,17                         | 2,34                          | 4,70                                                | 1,91                                                                          | 0,75                         | 4,61                                                               | 5,02            |
| 1875 | 1,55                         | 3,10                          | 4,43                                                | 1,82                                                                          | 0,70                         | 4,38                                                               | 3,74            |
| 1876 | 1,29                         | 2,58                          | 4,81                                                | 1,57                                                                          | 0,83                         | 3,83                                                               | 3,39            |
| 1877 | 1,29                         | 2,57                          | 3,65                                                | 1,54                                                                          | 0,45                         | 3,31                                                               | 4,00            |
| 1878 | 1,35                         | 2,70                          | 3,63                                                | 1,30                                                                          | 0,44                         | 2,31                                                               | 3,29            |
| 1879 | 0,85                         | 1,70                          | 3,07                                                | 0,96                                                                          | 0,21                         | 1,55                                                               | 1,60            |
| 1880 | 0,66                         | 1,33                          | 2,71                                                | 1,20                                                                          | 0,18                         | 1,72                                                               | 1,86            |
| 1881 | 0,82                         | 1,64                          | 3,37                                                | 1,42                                                                          | 0,34                         | 2,27                                                               | 2,20            |
| 1882 | 1,00                         | 2,00                          | 4,07                                                | 1,96                                                                          | 0,44                         | 3,04                                                               | 3,24            |
| 1883 | 1,20                         | 2,40                          | 4,31                                                | 2,02                                                                          | 0,50                         | 3,08                                                               | 3,92            |
| 1884 | 1,26                         | 2,51                          | 3,59                                                | 1,73                                                                          | 0,57                         | 3,71                                                               | 3,42            |
| 1885 | 1,37                         | 2,74                          | 3,49                                                | 2,09                                                                          | 0,43                         | 3,51                                                               | 3,61            |
| 1886 | 1,75                         | 3,51                          | 4,14                                                | 2,09                                                                          | 0,39                         | 3,22                                                               | 3,79            |
| 1887 | 1,31                         | 2,62                          | 4,42                                                | 2,40                                                                          | 0,42                         | 3,72                                                               | 3,86            |
| 1888 | 1,78                         | 3,57                          | 5,03                                                | 3,37                                                                          | 0,49                         | 5,67                                                               | 4,17            |
| 1889 | 1,99                         | 3,98                          | 5,23                                                | 3,40                                                                          | 0,58                         | 6,51                                                               | 5,03            |
| 1890 | 1,64                         | 3,28                          | 4,38                                                | 3,65                                                                          | 0,50                         | 7,61                                                               | 4,61            |
| 1891 | 1,94                         | 3,87                          | 3,20                                                | 3,41                                                                          | 0,58                         | 5,54                                                               | 3,89            |
| 1892 | 2,03                         | 4,05                          | 7,24                                                | 3,39                                                                          | 0,68                         | 6,64                                                               | 5,93            |
| 1893 | 1,68                         | 3,37                          | 4,52                                                | 3,60                                                                          | 0,45                         | 6,13                                                               | 4,65            |
| 1894 | 1,63                         | 3,26                          | 2,98                                                | 4,25                                                                          | 0,36                         | 5,55                                                               | 4,06            |
| 1895 | 1,76                         | 3,53                          | 4,56                                                | 4,23                                                                          | 0,37                         | 5,67                                                               | 5,62            |
| 1896 | 1,85                         | 3,70                          | 4,96                                                | 4,66                                                                          | 0,36                         | 5,16                                                               | 8,05            |
| 1897 | 0,87                         | 1,74                          | 2,44                                                | 2,31                                                                          | 0,22                         | 2,39                                                               | 2,68            |
| 1898 | 1,08                         | 2,17                          | 3,82                                                | 3,59                                                                          | 0,17                         | 1,97                                                               | 3,65            |
| 1899 | 0,88                         | 1,75                          | 4,31                                                | 3,22                                                                          | 0,14                         | 2,19                                                               | 3,28            |
| 1900 | 0,94                         | 1,88                          | 4,01                                                | 5,03                                                                          | 0,20                         | 2,85                                                               | 3,31            |
| 1901 | 1,28                         | 3,81                          | 5,63                                                | 2,82                                                                          | 0,21                         | 1,35                                                               | 4,44            |
| 1902 | 1,03                         | 1,88                          | 5,06                                                | 2,51                                                                          | 0,20                         | 1,90                                                               | 4,13            |
| 1903 | 1,44                         | 2,23                          | 5,95                                                | 2,84                                                                          | 0,18                         | 1,70                                                               | 4,48            |
| 1904 | 1,44                         | 2,27                          | 5,46                                                | 2,72                                                                          | 0,20                         | 2,55                                                               | 4,52            |
| 1905 | 1,68                         | 2,47                          | 6,59                                                | 3,81                                                                          | 0,32                         | 3,10                                                               | 5,91            |
| 1906 | 1,63                         | 3,77                          | 6,06                                                | 3,17                                                                          | 0,44                         | 4,39                                                               | 6,54            |
| 1907 | 2,06                         | 3,15                          | 6,73                                                | 4,06                                                                          | 0,63                         | 4,73                                                               | 7,54            |
| 1908 | 1,72                         | 2,16                          | 5,15                                                | 4,32                                                                          | 0,53                         | 4,91                                                               | 5,93            |
| 1909 | 2,36                         | 2,46                          | 5,41                                                | 3,88                                                                          | 0,45                         | 2,41                                                               | 5,42            |
| 1910 | 1,85                         | 2,39                          | 5,88                                                | 3,79                                                                          | 0,52                         | 1,92                                                               | 5,57            |
| 1911 | 2,82                         | 2,96                          | 6,46                                                | 4,28                                                                          | 0,60                         | 3,49                                                               | 8,06            |
| 1912 | 1,84                         | 2,69                          | 6,09                                                | 3,66                                                                          | 0,65                         | 3,28                                                               | 6,61            |
| 1913 | 1,55                         | 2,75                          | 5,54                                                | 3,92                                                                          | 0,43                         | 2,96                                                               | 6,62            |
| 1914 | 1,38                         | 3,40                          | 4,28                                                | 4,43                                                                          | 0,36                         | 2,36                                                               | 7,41            |
| 1915 | 1,09                         | 3,21                          | 2,76                                                | 2,24                                                                          | 0,20                         | 1,10                                                               | 2,96            |

**TABLA 2.7**  
**Composición de Importaciones por Tipo de Bien, 1882-1900**  
**Porcentaje de Importación Total**

|                                                              | 1882  | 1883  | 1884  | 1885  | 1886  | 1887  | 1888  | 1890  | 1891  |
|--------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| I Artículos alimenticios                                     | 19,08 | 20,26 | 22,45 | 23,81 | 27,87 | 20,94 | 22,23 | 19,16 | 25,93 |
| II Tejidos                                                   | 25,87 | 24,29 | 21,40 | 20,25 | 21,91 | 23,58 | 20,89 | 17,05 | 14,26 |
| III Materias primas                                          | 12,42 | 11,37 | 10,31 | 12,12 | 11,06 | 12,79 | 14,01 | 14,23 | 14,74 |
| IV Vestuario, joyas y objetos de uso personal                | 7,16  | 7,15  | 6,55  | 5,67  | 5,50  | 5,28  | 5,94  | 5,55  | 4,08  |
| V Máqs., maquinaria, instrumentos etc. inds. artes y oficios | 9,74  | 10,26 | 10,39 | 11,32 | 9,61  | 11,62 | 13,04 | 17,42 | 15,40 |
| VI Arts. menaje y servicio doméstico y otros usos            | 7,14  | 6,43  | 6,74  | 6,75  | 6,50  | 6,79  | 6,47  | 6,37  | 5,30  |
| VII Locomoción, ferrocarriles y telégrafos                   | 2,38  | 1,76  | 5,15  | 3,35  | 1,93  | 2,97  | 4,61  | 6,68  | 5,15  |
| VIII Vinos y licores                                         | 2,77  | 2,81  | 3,38  | 2,51  | 2,07  | 2,22  | 2,03  | 1,93  | 2,57  |
| IX Rapé, tabaco, etc                                         | 1,21  | 1,25  | 1,12  | 0,97  | 0,94  | 0,92  | 0,74  | 0,72  | 0,70  |
| X Minerales y pastas metálicas de oro, plata y cobre         | 0,05  | 0,03  | 0,01  | 0,00  | 0,25  | 0,02  | 0,02  | 0,01  | 0,81  |
| XI Artículos de bellas artes, ciencias y letras              | 1,32  | 1,16  | 1,39  | 1,55  | 1,57  | 1,27  | 1,49  | 1,51  | 1,27  |
| XII Drogas y arts. medicinales y para usos industriales      | 1,03  | 0,94  | 1,11  | 1,22  | 1,39  | 1,41  | 1,23  | 1,24  | 1,30  |
| XIII Armas y sus útiles                                      | 0,19  | 0,15  | 0,19  | 0,19  | 0,14  | 0,15  | 0,19  | 0,21  | 0,09  |
| XIV Artículos diversos                                       | 9,14  | 11,17 | 9,63  | 9,90  | 8,78  | 9,82  | 6,62  | 7,27  | 7,91  |
| XV Monedas y billetes de banco                               | 0,49  | 0,97  | 0,18  | 0,39  | 0,48  | 0,20  | 0,51  | 0,65  | 0,47  |

|                                                              | 1892  | 1893  | 1894  | 1895  | 1896  | 1897  | 1898  | 1899  | 1900  |
|--------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| I Artículos alimenticios                                     | 20,29 | 20,70 | 22,13 | 20,55 | 19,29 | 21,26 | 19,77 | 16,65 | 15,49 |
| II Tejidos                                                   | 24,16 | 18,52 | 13,50 | 17,72 | 17,27 | 19,87 | 23,22 | 27,35 | 22,04 |
| III Materias primas                                          | 11,32 | 14,75 | 19,24 | 16,44 | 16,23 | 15,75 | 21,84 | 20,41 | 27,60 |
| IV Vestuario, joyas y objetos de uso personal                | 5,68  | 5,17  | 3,49  | 3,72  | 4,84  | 5,49  | 2,12  | 1,97  | 2,71  |
| V Máqs., maquinaria, instrumentos etc. inds. artes y oficios | 11,87 | 15,86 | 16,79 | 15,56 | 13,10 | 13,98 | 9,84  | 11,95 | 12,91 |
| VI Arts. Menaje y servicio doméstico y otros usos            | 7,00  | 6,69  | 5,92  | 6,03  | 7,01  | 7,67  | 6,03  | 5,35  | 5,47  |
| VII Locomoción, ferrocarriles y telégrafos                   | 4,61  | 4,10  | 4,83  | 2,74  | 3,17  | 1,64  | 2,39  | 2,77  | 2,98  |
| VIII Vinos y licores                                         | 2,26  | 1,84  | 1,64  | 1,42  | 1,26  | 1,80  | 1,03  | 0,88  | 1,09  |
| IX Rapé, tabaco, etc                                         | 0,77  | 0,57  | 0,68  | 0,64  | 0,78  | 0,61  | 0,26  | 0,32  | 0,37  |
| X Minerales y pastas metálicas de oro, plata y cobre         | 0,01  | 0,01  | 0,04  | 1,42  | 0,03  | 0,02  | 0,03  | 0,04  | 0,66  |
| XI Artículos de bellas artes, ciencias y letras              | 1,38  | 1,85  | 1,64  | 1,57  | 1,75  | 1,66  | 0,90  | 0,79  | 0,95  |
| XII Drogas y arts. medicinales y para usos industriales      | 1,43  | 1,48  | 1,26  | 1,24  | 1,59  | 1,70  | 1,49  | 1,59  | 1,88  |
| XIII Armas y sus útiles                                      | 0,26  | 0,28  | 0,16  | 0,15  | 0,22  | 0,20  | 0,73  | 0,74  | 0,94  |
| XIV Artículos diversos                                       | 8,55  | 7,54  | 7,80  | 9,48  | 13,21 | 8,23  | 10,36 | 9,19  | 4,92  |
| XV Monedas y billetes de banco                               | 0,41  | 0,63  | 0,90  | 1,32  | 0,25  | 0,12  | 0,00  | 0,01  | 0,00  |

La fuente no entrega información para el año 1889. Aldana (1915)

**TABLA 3.1-1**  
**Importaciones 1911-1966**  
**Por Agrupaciones y Sectores, Miles de Dólares de Cada Año**

|                                                           | 1911          | 1912          | 1913          | 1914          | 1915          | 1916          | 1917           | 1918           |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>29.482</b> | <b>25.463</b> | <b>26.186</b> | <b>25.081</b> | <b>14.731</b> | <b>17.868</b> | <b>21.451</b>  | <b>22.892</b>  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>15.591</b> | <b>14.536</b> | <b>16.414</b> | <b>15.380</b> | <b>7.212</b>  | <b>9.876</b>  | <b>9.668</b>   | <b>9.369</b>   |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 79            | 188           | 107           | 133           | 47            | 256           | 832            | 1.552          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 172           | 273           | 316           | 141           | 61            | 44            | 74             | 135            |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 15.340        | 14.075        | 15.991        | 15.106        | 7.104         | 9.577         | 8.762          | 7.682          |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>1.104</b>  | <b>1.651</b>  | <b>1.426</b>  | <b>1.194</b>  | <b>632</b>    | <b>510</b>    | <b>971</b>     | <b>1.286</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 882           | 1.439         | 1.234         | 1.053         | 527           | 301           | 594            | 892            |
| 6 Otros productos forestales                              | 222           | 212           | 193           | 142           | 105           | 210           | 377            | 394            |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>8.384</b>  | <b>4.380</b>  | <b>3.598</b>  | <b>2.686</b>  | <b>2.044</b>  | <b>1.905</b>  | <b>3.840</b>   | <b>4.752</b>   |
| 7 Productos de la caza                                    | 2             | 4             | 4             | 0             | 0             | 1             | 7              | 7              |
| 8 Productos de la pesca                                   | 186           | 181           | 76            | 160           | 65            | 72            | 99             | 146            |
| 9 Animales vivos                                          | 8.062         | 3.957         | 3.334         | 2.161         | 1.858         | 1.662         | 3.323          | 4.403          |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 120           | 72            | 137           | 222           | 60            | 139           | 290            | 133            |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 13            | 165           | 45            | 140           | 61            | 31            | 117            | 58             |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 0             | 1             | 1             | 2             | 1             | 1             | 4              | 6              |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>4.403</b>  | <b>4.897</b>  | <b>4.748</b>  | <b>5.821</b>  | <b>4.844</b>  | <b>5.576</b>  | <b>6.972</b>   | <b>7.485</b>   |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 89            | 79            | 81            | 50            | 28            | 113           | 203            | 106            |
| 14 Cereales                                               | 1.004         | 1.187         | 988           | 3.121         | 1.558         | 1.007         | 2.567          | 2.287          |
| 15 Leguminosas                                            | 6             | 2             | 4             | 3             | 1             | 3             | 6              | 8              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 36            | 126           | 258           | 66            | 50            | 96            | 101            | 141            |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 2.482         | 2.638         | 2.940         | 2.079         | 2.760         | 3.416         | 3.435          | 3.922          |
| 18 Especies                                               | 196           | 178           | 148           | 128           | 117           | 395           | 225            | 342            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 49            | 0             | 0             | 0             | 1             | 0             | 0              | 1              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 53            | 348           | 29            | 22            | 34            | 74            | 121            | 138            |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 398           | 169           | 223           | 285           | 198           | 360           | 165            | 305            |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 90            | 168           | 78            | 66            | 96            | 113           | 151            | 235            |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>97.854</b> | <b>96.604</b> | <b>94.081</b> | <b>73.361</b> | <b>40.811</b> | <b>63.338</b> | <b>102.203</b> | <b>121.292</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>7.899</b>  | <b>7.392</b>  | <b>7.035</b>  | <b>6.969</b>  | <b>7.786</b>  | <b>6.382</b>  | <b>10.847</b>  | <b>12.461</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 78            | 74            | 96            | 65            | 33            | 42            | 48             | 8              |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 355           | 374           | 455           | 394           | 407           | 384           | 510            | 557            |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 483           | 519           | 302           | 417           | 230           | 193           | 331            | 546            |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 239           | 219           | 174           | 720           | 3.068         | 545           | 402            | 308            |
| 27 Aceites comestibles                                    | 1.531         | 1.287         | 1.297         | 1.245         | 896           | 1.435         | 1.330          | 1.005          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 1.556         | 1.190         | 1.062         | 770           | 463           | 608           | 562            | 1.061          |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 3.657         | 3.729         | 3.649         | 3.358         | 2.688         | 3.176         | 7.664          | 8.976          |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>2.667</b>  | <b>3.182</b>  | <b>2.176</b>  | <b>1.499</b>  | <b>811</b>    | <b>1.040</b>  | <b>918</b>     | <b>1.307</b>   |
| 30 Vinos                                                  | 1.343         | 1.463         | 963           | 623           | 332           | 414           | 322            | 539            |
| 31 Aguardientes licores                                   | 936           | 1.239         | 773           | 551           | 358           | 517           | 498            | 647            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 71            | 49            | 91            | 92            | 39            | 25            | 31             | 50             |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 316           | 431           | 349           | 233           | 83            | 84            | 66             | 72             |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>314</b>    | <b>519</b>    | <b>383</b>    | <b>277</b>    | <b>213</b>    | <b>373</b>    | <b>397</b>     | <b>496</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 45            | 47            | 42            | 41            | 34            | 38            | 53             | 49             |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 269           | 472           | 341           | 236           | 179           | 334           | 344            | 447            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>28.756</b> | <b>28.671</b> | <b>27.841</b> | <b>17.569</b> | <b>11.267</b> | <b>21.380</b> | <b>36.284</b>  | <b>46.394</b>  |
| 36 Hilados                                                | 2.890         | 2.902         | 2.891         | 1.935         | 1.539         | 2.283         | 3.052          | 3.125          |
| 37 Jarcias                                                | 170           | 171           | 169           | 126           | 109           | 238           | 328            | 369            |
| 38 Tejidos                                                | 16.802        | 16.170        | 15.135        | 9.597         | 5.400         | 11.195        | 22.022         | 26.697         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 2.297         | 3.439         | 3.141         | 1.917         | 2.483         | 4.341         | 5.660          | 7.342          |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 395           | 353           | 343           | 218           | 97            | 209           | 273            | 1.247          |
| 41 Vestuario                                              | 6.202         | 5.636         | 6.162         | 3.775         | 1.639         | 3.114         | 4.237          | 5.897          |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 522            | 1.446          |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 188            | 271            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>8.996</b>  | <b>8.505</b>  | <b>9.021</b>  | <b>7.429</b>  | <b>5.724</b>  | <b>10.131</b> | <b>11.318</b>  | <b>14.209</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 1.820         | 1.739         | 1.857         | 1.459         | 1.238         | 2.054         | 2.020          | 1.722          |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 1.234         | 1.262         | 1.416         | 1.155         | 600           | 1.081         | 1.523          | 2.154          |
| 46 Abonos artificiales                                    | 56            | 34            | 15            | 7             | 34            | 14            | 0              | 0              |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 1.122         | 628           | 923           | 575           | 564           | 1.864         | 2.355          | 2.342          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 2.888         | 3.079         | 3.054         | 2.954         | 2.064         | 3.949         | 3.992          | 5.711          |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 3              | 2              |

|                                                               | 1911           | 1912           | 1913           | 1914          | 1915          | 1916          | 1917           | 1918           |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                    | 1.042          | 816            | 770            | 502           | 274           | 723           | 1.043          | 1.298          |
| 51 Jabonería y velería                                        | 759            | 846            | 922            | 756           | 947           | 425           | 371            | 371            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                    | 74             | 101            | 65             | 20            | 4             | 21            | 11             | 610            |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                              | <b>14.750</b>  | <b>13.019</b>  | <b>13.484</b>  | <b>10.169</b> | <b>3.332</b>  | <b>7.421</b>  | <b>12.640</b>  | <b>13.893</b>  |
| 53 Hierro y acero                                             | 4.412          | 3.797          | 4.062          | 2.431         | 758           | 1.646         | 3.663          | 2.609          |
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 233            | 238            | 325            | 309           | 176           | 387           | 626            | 1.347          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 296            | 245            | 587            | 894           | 266           | 467           | 405            | 2.494          |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 7.359          | 6.896          | 6.741          | 5.429         | 1.620         | 4.058         | 6.545          | 6.230          |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 2.450          | 1.842          | 1.768          | 1.106         | 512           | 863           | 1.401          | 1.213          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>12.712</b>  | <b>12.653</b>  | <b>10.477</b>  | <b>7.185</b>  | <b>3.872</b>  | <b>5.060</b>  | <b>9.947</b>   | <b>11.891</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 1.612          | 1.273          | 626            | 856           | 389           | 986           | 3.751          | 3.152          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 2.386          | 1.895          | 1.711          | 736           | 179           | 431           | 490            | 530            |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 6.331          | 6.375          | 5.223          | 3.666         | 2.169         | 2.034         | 3.226          | 3.733          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 1.187          | 1.597          | 1.121          | 471           | 280           | 524           | 498            | 1.721          |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 1.196          | 1.512          | 1.797          | 1.457         | 855           | 1.086         | 1.982          | 2.755          |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>7.716</b>   | <b>7.646</b>   | <b>7.365</b>   | <b>4.756</b>  | <b>2.443</b>  | <b>3.363</b>  | <b>8.276</b>   | <b>7.817</b>   |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 6.998          | 6.692          | 6.140          | 3.739         | 1.860         | 1.573         | 3.409          | 2.096          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 269            | 352            | 292            | 271           | 103           | 212           | 271            | 252            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 449            | 603            | 933            | 745           | 480           | 1.578         | 4.595          | 5.469          |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>14.046</b>  | <b>15.017</b>  | <b>16.298</b>  | <b>17.509</b> | <b>5.363</b>  | <b>8.188</b>  | <b>11.578</b>  | <b>12.823</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 1.981          | 2.158          | 2.584          | 1.695         | 773           | 1.157         | 1.416          | 608            |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 2.056          | 2.103          | 2.097          | 1.065         | 278           | 541           | 950            | 2.864          |
| 68 Maderas labradas                                           | 473            | 572            | 593            | 280           | 165           | 302           | 229            | 27             |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 388            | 656            | 594            | 391           | 120           | 143           | 293            | 571            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 125            | 109            | 122            | 65            | 29            | 62            | 105            | 160            |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 354            | 431            | 461            | 283           | 145           | 317           | 596            | 809            |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 1.978          | 2.375          | 2.040          | 1.334         | 534           | 1.336         | 1.861          | 1.288          |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 93             | 79             | 87             | 86            | 28            | 68            | 118            | 132            |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 3.174          | 2.905          | 2.708          | 2.026         | 1.659         | 2.614         | 3.440          | 3.437          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 928            | 563            | 906            | 443           | 249           | 268           | 371            | 421            |
| 76 Armas y municiones                                         | 569            | 472            | 487            | 8.064         | 541           | 135           | 180            | 305            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 97             | 296            | 919            | 458           | 173           | 353           | 538            | 731            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 1.037          | 1.216          | 1.236          | 759           | 350           | 604           | 996            | 986            |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 9              | 14             | 17             | 11            | 4             | 6             | 11             | 26             |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 785            | 1.069          | 1.447          | 549           | 314           | 281           | 473            | 459            |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>13</b>      | <b>5</b>       | <b>2</b>       | <b>16</b>     | <b>378</b>    | <b>11</b>     | <b>5.944</b>   | <b>14.978</b>  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>13</b>      | <b>5</b>       | <b>2</b>       | <b>16</b>     | <b>378</b>    | <b>11</b>     | <b>5.944</b>   | <b>14.978</b>  |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 13             | 5              | 2              | 16            | 378           | 9             | 5.209          | 14.948         |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 2             | 735            | 21             |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 0             | 0              | 10             |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>127.348</b> | <b>122.072</b> | <b>120.270</b> | <b>98.458</b> | <b>55.920</b> | <b>81.217</b> | <b>129.599</b> | <b>159.162</b> |

|                                                           | 1919           | 1920           | 1921           | 1922          | 1923           | 1924           | 1925           | 1926           |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>17.968</b>  | <b>27.688</b>  | <b>17.826</b>  | <b>13.693</b> | <b>19.580</b>  | <b>18.743</b>  | <b>23.159</b>  | <b>24.775</b>  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>7.224</b>   | <b>10.724</b>  | <b>10.290</b>  | <b>5.570</b>  | <b>6.552</b>   | <b>8.080</b>   | <b>9.552</b>   | <b>7.006</b>   |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 1.752          | 1.172          | 354            | 589           | 487            | 585            | 489            | 369            |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 161            | 238            | 317            | 182           | 241            | 277            | 282            | 173            |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0              | 0             | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 5.311          | 9.314          | 9.619          | 4.799         | 5.824          | 7.217          | 8.781          | 6.464          |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>688</b>     | <b>1.007</b>   | <b>768</b>     | <b>367</b>    | <b>737</b>     | <b>993</b>     | <b>872</b>     | <b>1.067</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 448            | 764            | 610            | 246           | 570            | 768            | 672            | 842            |
| 6 Otros productos forestales                              | 239            | 242            | 159            | 121           | 167            | 225            | 200            | 225            |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>1.969</b>   | <b>4.728</b>   | <b>2.154</b>   | <b>1.920</b>  | <b>4.257</b>   | <b>2.143</b>   | <b>2.113</b>   | <b>7.694</b>   |
| 7 Productos de la caza                                    | 3              | 8              | 6              | 9             | 14             | 6              | 14             | 11             |
| 8 Productos de la pesca                                   | 133            | 230            | 78             | 74            | 111            | 81             | 95             | 135            |
| 9 Animales vivos                                          | 1.667          | 4.165          | 1.991          | 1.731         | 3.980          | 1.846          | 1.743          | 7.101          |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 103            | 232            | 60             | 92            | 133            | 191            | 234            | 365            |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 60             | 90             | 14             | 11            | 16             | 15             | 22             | 80             |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 4              | 2              | 4              | 3             | 2              | 4              | 5              | 3              |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>8.087</b>   | <b>11.230</b>  | <b>4.613</b>   | <b>5.836</b>  | <b>8.035</b>   | <b>7.527</b>   | <b>10.622</b>  | <b>9.007</b>   |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 85             | 90             | 47             | 31            | 127            | 81             | 168            | 77             |
| 14 Cereales                                               | 1.867          | 3.325          | 1.400          | 2.081         | 1.805          | 2.215          | 3.017          | 2.440          |
| 15 Leguminosas                                            | 1              | 5              | 1              | 7             | 2              | 1              | 2              | 4              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 67             | 63             | 52             | 130           | 567            | 476            | 462            | 665            |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 4.681          | 6.359          | 2.333          | 2.946         | 4.059          | 3.934          | 5.407          | 4.957          |
| 18 Especies                                               | 267            | 505            | 186            | 147           | 231            | 217            | 223            | 139            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 3              | 2              | 2              | 0             | 0              | 0              | 1              | 0              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 55             | 69             | 36             | 50            | 143            | 105            | 165            | 65             |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 783            | 485            | 165            | 243           | 683            | 355            | 966            | 409            |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 279            | 327            | 391            | 201           | 417            | 142            | 213            | 253            |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>123.736</b> | <b>133.113</b> | <b>116.429</b> | <b>72.874</b> | <b>100.613</b> | <b>113.841</b> | <b>123.840</b> | <b>132.364</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>12.931</b>  | <b>15.801</b>  | <b>11.036</b>  | <b>7.853</b>  | <b>8.115</b>   | <b>9.576</b>   | <b>11.144</b>  | <b>11.732</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 8              | 16             | 4              | 2             | 3              | 6              | 6              | 7              |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 464            | 554            | 130            | 16            | 39             | 15             | 73             | 107            |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 285            | 497            | 206            | 80            | 125            | 222            | 204            | 250            |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 387            | 340            | 98             | 264           | 158            | 87             | 646            | 470            |
| 27 Aceites comestibles                                    | 1.815          | 2.010          | 1.013          | 1.182         | 2.140          | 1.671          | 1.739          | 2.210          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 827            | 1.914          | 708            | 307           | 545            | 652            | 879            | 1.067          |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 9.145          | 10.471         | 8.878          | 6.003         | 5.106          | 6.923          | 7.598          | 7.621          |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>1.342</b>   | <b>1.857</b>   | <b>877</b>     | <b>246</b>    | <b>309</b>     | <b>405</b>     | <b>379</b>     | <b>334</b>     |
| 30 Vinos                                                  | 622            | 862            | 384            | 99            | 164            | 188            | 168            | 125            |
| 31 Aguardientes licores                                   | 600            | 832            | 414            | 127           | 135            | 200            | 190            | 193            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 45             | 51             | 21             | 6             | 1              | 1              | 1              | 1              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 75             | 112            | 57             | 14            | 9              | 17             | 20             | 14             |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>537</b>     | <b>793</b>     | <b>406</b>     | <b>53</b>     | <b>66</b>      | <b>60</b>      | <b>75</b>      | <b>138</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 50             | 34             | 44             | 31            | 19             | 16             | 12             | 13             |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 487            | 759            | 363            | 23            | 47             | 44             | 63             | 125            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>44.966</b>  | <b>42.755</b>  | <b>40.339</b>  | <b>23.965</b> | <b>36.141</b>  | <b>38.294</b>  | <b>41.035</b>  | <b>38.208</b>  |
| 36 Hilados                                                | 3.754          | 3.726          | 3.164          | 2.937         | 3.319          | 5.023          | 4.887          | 4.044          |
| 37 Jarcias                                                | 431            | 355            | 258            | 82            | 148            | 191            | 222            | 237            |
| 38 Tejidos                                                | 23.613         | 22.324         | 18.808         | 16.150        | 24.741         | 20.172         | 22.641         | 19.785         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 8.587          | 6.967          | 10.873         | 1.245         | 2.245          | 7.372          | 7.457          | 8.232          |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 1.347          | 1.191          | 730            | 540           | 852            | 732            | 650            | 592            |
| 41 Vestuario                                              | 5.734          | 6.487          | 5.023          | 2.288         | 3.433          | 3.242          | 3.580          | 3.824          |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 1.248          | 1.397          | 1.266          | 617           | 1.215          | 1.325          | 1.418          | 1.333          |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 253            | 309            | 217            | 106           | 187            | 237            | 179            | 160            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>14.689</b>  | <b>19.080</b>  | <b>10.296</b>  | <b>8.958</b>  | <b>10.422</b>  | <b>10.486</b>  | <b>14.627</b>  | <b>12.546</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 1.879          | 2.104          | 1.135          | 1.701         | 1.596          | 1.347          | 1.892          | 1.645          |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 2.988          | 3.112          | 1.897          | 1.144         | 1.447          | 1.590          | 1.393          | 1.573          |
| 46 Abonos artificiales                                    | 4              | 4              | 9              | 7             | 9              | 7              | 6              | 25             |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 1.067          | 1.646          | 527            | 1.209         | 1.463          | 1.671          | 1.704          | 1.130          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 5.783          | 7.504          | 4.463          | 3.340         | 3.893          | 3.632          | 6.352          | 5.493          |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 2              | 2              | 2              | 2             | 1              | 4              | 2              | 2              |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 1.761          | 2.367          | 1.402          | 952           | 1.219          | 1.464          | 1.359          | 1.349          |
| 51 Jabonería y velería                                    | 679            | 474            | 184            | 103           | 181            | 178            | 235            | 180            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 526            | 1.868          | 678            | 500           | 611            | 592            | 1.684          | 1.149          |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>13.997</b>  | <b>15.184</b>  | <b>16.599</b>  | <b>7.203</b>  | <b>11.812</b>  | <b>14.227</b>  | <b>13.875</b>  | <b>13.184</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 2.702          | 2.298          | 3.775          | 1.526         | 2.985          | 3.976          | 3.655          | 2.249          |

|                                                               | 1919           | 1920           | 1921           | 1922          | 1923           | 1924           | 1925           | 1926           |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 710            | 1.331          | 957            | 826           | 1.232          | 1.568          | 1.177          | 1.761          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 2.090          | 2.686          | 2.648          | 979           | 1.521          | 1.122          | 1.377          | 1.731          |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 7.126          | 7.427          | 7.710          | 2.990         | 5.075          | 6.358          | 6.404          | 6.330          |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 1.369          | 1.442          | 1.510          | 881           | 998            | 1.203          | 1.263          | 1.113          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>13.923</b>  | <b>12.139</b>  | <b>16.067</b>  | <b>10.447</b> | <b>11.800</b>  | <b>14.831</b>  | <b>17.015</b>  | <b>26.314</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 4.058          | 2.027          | 2.517          | 1.069         | 2.226          | 3.157          | 4.501          | 9.333          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 1.244          | 1.844          | 1.395          | 516           | 953            | 902            | 1.584          | 1.620          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 3.779          | 4.390          | 5.400          | 3.366         | 3.405          | 4.571          | 5.475          | 6.640          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 1.638          | 1.657          | 1.860          | 677           | 1.255          | 1.703          | 1.605          | 1.970          |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 3.205          | 2.221          | 4.896          | 4.820         | 3.960          | 4.497          | 3.849          | 6.750          |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>8.372</b>   | <b>7.088</b>   | <b>6.595</b>   | <b>5.816</b>  | <b>9.813</b>   | <b>11.690</b>  | <b>10.536</b>  | <b>10.204</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 4.536          | 3.132          | 4.385          | 4.746         | 7.084          | 8.044          | 5.341          | 4.926          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 266            | 256            | 251            | 92            | 203            | 184            | 369            | 324            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 3.570          | 3.700          | 1.959          | 978           | 2.526          | 3.462          | 4.826          | 4.955          |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>12.980</b>  | <b>18.415</b>  | <b>14.212</b>  | <b>8.333</b>  | <b>12.136</b>  | <b>14.270</b>  | <b>15.156</b>  | <b>19.703</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 944            | 1.416          | 1.409          | 754           | 914            | 1.211          | 1.004          | 1.168          |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 2.570          | 3.299          | 3.115          | 1.741         | 2.956          | 3.764          | 3.310          | 3.303          |
| 68 Maderas labradas                                           | 42             | 49             | 47             | 20            | 36             | 36             | 30             | 45             |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 526            | 650            | 612            | 219           | 266            | 272            | 353            | 317            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 167            | 213            | 206            | 156           | 173            | 162            | 155            | 108            |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 849            | 827            | 604            | 376           | 662            | 596            | 713            | 744            |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 1.425          | 1.071          | 631            | 451           | 647            | 939            | 893            | 1.354          |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 153            | 155            | 137            | 145           | 297            | 150            | 151            | 156            |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 3.053          | 5.851          | 3.692          | 2.366         | 3.057          | 3.232          | 3.003          | 3.451          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 530            | 643            | 580            | 251           | 281            | 320            | 290            | 335            |
| 76 Armas y municiones                                         | 242            | 352            | 458            | 242           | 180            | 185            | 177            | 1.823          |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 774            | 1.283          | 692            | 314           | 369            | 400            | 681            | 807            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 1.198          | 1.644          | 1.413          | 830           | 1.233          | 1.371          | 1.685          | 1.722          |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 43             | 130            | 76             | 41            | 29             | 20             | 16             | 11             |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 464            | 833            | 541            | 426           | 1.037          | 1.611          | 2.695          | 4.357          |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>5.727</b>   | <b>5.296</b>   | <b>4.916</b>   | <b>1.478</b>  | <b>1.100</b>   | <b>0</b>       | <b>1.840</b>   | <b>453</b>     |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>5.727</b>   | <b>5.296</b>   | <b>4.916</b>   | <b>1.478</b>  | <b>1.100</b>   | <b>0</b>       | <b>1.840</b>   | <b>453</b>     |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 5.065          | 5.268          | 4.776          | 18            | 1.088          | 0              | 1.329          | 0              |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 662            | 24             | 135            | 0             | 13             | 0              | 511            | 453            |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 4              | 5              | 1.460         | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>147.432</b> | <b>166.098</b> | <b>139.171</b> | <b>88.045</b> | <b>121.294</b> | <b>132.584</b> | <b>148.839</b> | <b>157.591</b> |

|                                                           | 1927           | 1928           | 1929           | 1930           | 1931          | 1932          | 1933          | 1934          |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>19.944</b>  | <b>24.524</b>  | <b>26.994</b>  | <b>22.301</b>  | <b>10.489</b> | <b>5.760</b>  | <b>4.895</b>  | <b>8.360</b>  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>5.282</b>   | <b>8.382</b>   | <b>7.581</b>   | <b>6.026</b>   | <b>3.805</b>  | <b>1.730</b>  | <b>1.509</b>  | <b>3.436</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 693            | 629            | 1.115          | 640            | 268           | 155           | 83            | 292           |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 155            | 172            | 347            | 256            | 134           | 45            | 30            | 71            |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 4.434          | 7.580          | 6.119          | 5.131          | 3.403         | 1.530         | 1.396         | 3.073         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>812</b>     | <b>689</b>     | <b>1.672</b>   | <b>973</b>     | <b>344</b>    | <b>100</b>    | <b>33</b>     | <b>106</b>    |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 593            | 422            | 1.233          | 669            | 203           | 32            | 5             | 34            |
| 6 Otros productos forestales                              | 218            | 267            | 438            | 304            | 141           | 67            | 28            | 71            |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>5.284</b>   | <b>5.823</b>   | <b>8.129</b>   | <b>6.421</b>   | <b>888</b>    | <b>324</b>    | <b>278</b>    | <b>659</b>    |
| 7 Productos de la caza                                    | 24             | 30             | 22             | 23             | 13            | 5             | 3             | 9             |
| 8 Productos de la pesca                                   | 85             | 88             | 158            | 103            | 67            | 7             | 3             | 18            |
| 9 Animales vivos                                          | 4.759          | 5.023          | 6.948          | 5.726          | 615           | 240           | 235           | 579           |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 310            | 525            | 731            | 407            | 110           | 41            | 8             | 21            |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 82             | 103            | 181            | 59             | 33            | 13            | 8             | 3             |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 25             | 54             | 88             | 104            | 49            | 19            | 20            | 28            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>8.566</b>   | <b>9.630</b>   | <b>9.613</b>   | <b>8.881</b>   | <b>5.452</b>  | <b>3.605</b>  | <b>3.075</b>  | <b>4.160</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 39             | 101            | 153            | 162            | 54            | 24            | 29            | 58            |
| 14 Cereales                                               | 2.269          | 1.939          | 1.951          | 2.084          | 1.503         | 886           | 1.525         | 846           |
| 15 Leguminosas                                            | 3              | 3              | 6              | 2              | 0             | 1             | 0             | 0             |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 555            | 693            | 869            | 1.437          | 696           | 255           | 221           | 335           |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 5.119          | 6.011          | 5.368          | 4.125          | 2.698         | 1.845         | 924           | 2.075         |
| 18 Especies                                               | 136            | 264            | 310            | 237            | 101           | 45            | 19            | 81            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0              | 1              | 1              | 0              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 87             | 92             | 164            | 147            | 66            | 46            | 43            | 310           |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 113            | 193            | 375            | 192            | 176           | 308           | 275           | 434           |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 243            | 334            | 415            | 494            | 158           | 198           | 37            | 20            |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>110.599</b> | <b>121.489</b> | <b>167.720</b> | <b>148.032</b> | <b>75.371</b> | <b>20.250</b> | <b>17.220</b> | <b>35.797</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>8.521</b>   | <b>11.381</b>  | <b>11.030</b>  | <b>7.300</b>   | <b>5.225</b>  | <b>2.897</b>  | <b>2.856</b>  | <b>3.468</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 6              | 6              | 16             | 13             | 5             | 0             | 1             | 77            |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 64             | 30             | 22             | 12             | 21            | 0             | 2             | 8             |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 218            | 316            | 232            | 182            | 113           | 27            | 3             | 7             |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 846            | 384            | 138            | 77             | 43            | 97            | 584           | 140           |
| 27 Aceites comestibles                                    | 1.762          | 3.218          | 3.164          | 2.252          | 1.499         | 630           | 179           | 395           |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 780            | 732            | 956            | 760            | 353           | 30            | 7             | 45            |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 4.845          | 6.696          | 6.503          | 4.003          | 3.189         | 2.112         | 2.079         | 2.796         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>400</b>     | <b>513</b>     | <b>534</b>     | <b>423</b>     | <b>189</b>    | <b>71</b>     | <b>18</b>     | <b>73</b>     |
| 30 Vinos                                                  | 96             | 180            | 216            | 162            | 71            | 28            | 7             | 27            |
| 31 Aguardientes licores                                   | 293            | 316            | 304            | 252            | 114           | 42            | 11            | 45            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 1              | 4              | 3              | 1              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 10             | 13             | 12             | 8              | 3             | 1             | 0             | 1             |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>119</b>     | <b>156</b>     | <b>164</b>     | <b>155</b>     | <b>51</b>     | <b>8</b>      | <b>5</b>      | <b>14</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 13             | 18             | 21             | 22             | 16            | 4             | 2             | 4             |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 106            | 138            | 143            | 132            | 36            | 4             | 3             | 10            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>34.532</b>  | <b>36.794</b>  | <b>47.178</b>  | <b>35.995</b>  | <b>15.686</b> | <b>4.577</b>  | <b>4.378</b>  | <b>10.424</b> |
| 36 Hilados                                                | 3.542          | 4.862          | 5.519          | 4.635          | 2.306         | 1.353         | 1.682         | 3.457         |
| 37 Jarcias                                                | 218            | 206            | 259            | 192            | 95            | 14            | 12            | 65            |
| 38 Tejidos                                                | 20.092         | 19.093         | 26.977         | 20.087         | 8.395         | 2.151         | 1.979         | 6.125         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 5.638          | 6.891          | 8.023          | 5.039          | 2.321         | 666           | 583           | 289           |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 476            | 565            | 584            | 513            | 239           | 61            | 24            | 54            |
| 41 Vestuario                                              | 3.429          | 3.822          | 4.372          | 4.229          | 1.916         | 261           | 74            | 359           |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 988            | 1.044          | 1.323          | 1.196          | 378           | 64            | 21            | 62            |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 150            | 310            | 120            | 105            | 34            | 8             | 4             | 12            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>12.062</b>  | <b>14.433</b>  | <b>18.552</b>  | <b>17.805</b>  | <b>11.066</b> | <b>4.811</b>  | <b>4.232</b>  | <b>6.800</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 2.119          | 2.535          | 2.373          | 1.806          | 1.355         | 652           | 690           | 1.187         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 1.442          | 1.868          | 2.137          | 1.980          | 1.076         | 442           | 305           | 493           |
| 46 Abonos artificiales                                    | 128            | 289            | 429            | 481            | 149           | 43            | 50            | 30            |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 1.180          | 1.579          | 1.757          | 1.281          | 659           | 68            | 138           | 535           |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 4.962          | 5.128          | 7.196          | 7.977          | 5.380         | 2.089         | 1.966         | 2.662         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 1              | 2              | 1              | 0              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 1.199          | 1.374          | 1.634          | 1.519          | 757           | 559           | 400           | 729           |
| 51 Jabonería y velería                                    | 170            | 212            | 171            | 172            | 185           | 13            | 5             | 17            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 862            | 1.447          | 2.853          | 2.589          | 1.505         | 945           | 679           | 1.146         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>11.346</b>  | <b>12.067</b>  | <b>18.918</b>  | <b>19.993</b>  | <b>9.881</b>  | <b>2.079</b>  | <b>1.969</b>  | <b>4.813</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 3.199          | 3.053          | 6.280          | 5.925          | 2.581         | 652           | 694           | 2.312         |

|                                                               | 1927           | 1928           | 1929           | 1930           | 1931          | 1932          | 1933          | 1934          |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 1.681          | 1.284          | 822            | 362            | 173           | 22            | 34            | 82            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 1.125          | 1.012          | 1.790          | 1.110          | 456           | 311           | 384           | 739           |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 4.343          | 5.260          | 8.293          | 10.906         | 5.830         | 909           | 634           | 1.427         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 999            | 1.458          | 1.732          | 1.690          | 841           | 185           | 223           | 253           |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>16.263</b>  | <b>15.765</b>  | <b>26.532</b>  | <b>26.819</b>  | <b>14.914</b> | <b>2.515</b>  | <b>1.580</b>  | <b>5.239</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 4.860          | 2.840          | 3.039          | 5.334          | 3.135         | 216           | 107           | 394           |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 1.538          | 1.189          | 1.176          | 951            | 229           | 18            | 33            | 109           |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 4.862          | 5.448          | 12.783         | 10.076         | 4.265         | 1.046         | 698           | 2.427         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 1.154          | 1.606          | 3.371          | 4.355          | 2.776         | 342           | 151           | 575           |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 3.848          | 4.681          | 6.164          | 6.101          | 4.509         | 893           | 591           | 1.735         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>10.826</b>  | <b>15.179</b>  | <b>22.149</b>  | <b>18.598</b>  | <b>7.489</b>  | <b>474</b>    | <b>689</b>    | <b>1.678</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 5.317          | 5.872          | 4.896          | 7.308          | 3.105         | 90            | 273           | 320           |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 307            | 278            | 643            | 442            | 2.181         | 10            | 3             | 42            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 5.201          | 9.029          | 16.610         | 10.849         | 2.203         | 374           | 412           | 1.316         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>16.528</b>  | <b>15.201</b>  | <b>22.661</b>  | <b>20.943</b>  | <b>10.870</b> | <b>2.818</b>  | <b>1.494</b>  | <b>3.289</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 1.496          | 1.282          | 3.251          | 2.823          | 847           | 159           | 41            | 82            |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 2.768          | 2.917          | 3.924          | 2.819          | 1.379         | 360           | 213           | 716           |
| 68 Maderas labradas                                           | 35             | 90             | 229            | 234            | 98            | 17            | 17            | 25            |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 261            | 324            | 778            | 345            | 158           | 30            | 10            | 24            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 119            | 116            | 296            | 187            | 106           | 92            | 85            | 162           |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 912            | 1.038          | 1.200          | 1.087          | 519           | 122           | 85            | 222           |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 1.291          | 1.685          | 1.628          | 1.646          | 616           | 71            | 27            | 77            |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 191            | 148            | 172            | 190            | 80            | 22            | 8             | 28            |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 2.787          | 2.523          | 3.818          | 3.073          | 1.924         | 1.179         | 573           | 930           |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 295            | 345            | 336            | 447            | 266           | 116           | 55            | 136           |
| 76 Armas y municiones                                         | 1.332          | 681            | 278            | 1.862          | 2.424         | 60            | 9             | 61            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 579            | 711            | 282            | 889            | 245           | 41            | 13            | 42            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 1.821          | 2.880          | 4.048          | 3.978          | 1.601         | 385           | 250           | 508           |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 16             | 34             | 52             | 25             | 18            | 8             | 2             | 10            |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 2.625          | 427            | 2.368          | 1.337          | 589           | 156           | 107           | 266           |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>0</b>       | <b>473</b>     | <b>92</b>      | <b>10</b>      | <b>22</b>     | <b>0</b>      | <b>5</b>      | <b>5.756</b>  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>0</b>       | <b>473</b>     | <b>92</b>      | <b>10</b>      | <b>22</b>     | <b>0</b>      | <b>5</b>      | <b>5.756</b>  |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 0              | 0              | 9              | 7              | 19            | 0             | 4             | 5.756         |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0              | 470            | 42             | 2              | 4             | 0             | 0             | 0             |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 2              | 41             | 0              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>130.542</b> | <b>146.485</b> | <b>194.805</b> | <b>170.343</b> | <b>85.882</b> | <b>26.010</b> | <b>22.120</b> | <b>49.914</b> |

|                                                           | 1935          | 1936          | 1937          | 1938          | 1939          | 1940          | 1941          | 1942          |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>10.416</b> | <b>11.290</b> | <b>18.730</b> | <b>17.917</b> | <b>15.373</b> | <b>23.261</b> | <b>24.086</b> | <b>33.742</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>4.049</b>  | <b>3.869</b>  | <b>6.859</b>  | <b>6.285</b>  | <b>5.180</b>  | <b>10.493</b> | <b>10.653</b> | <b>13.847</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 598           | 516           | 1.015         | 497           | 512           | 937           | 1.056         | 2.064         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 87            | 121           | 204           | 129           | 197           | 212           | 231           | 371           |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 3.364         | 3.232         | 5.640         | 5.659         | 4.471         | 9.344         | 9.366         | 11.412        |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>242</b>    | <b>307</b>    | <b>691</b>    | <b>506</b>    | <b>384</b>    | <b>444</b>    | <b>772</b>    | <b>814</b>    |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 94            | 154           | 449           | 298           | 89            | 51            | 173           | 131           |
| 6 Otros productos forestales                              | 148           | 153           | 242           | 209           | 295           | 393           | 599           | 683           |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>833</b>    | <b>1.489</b>  | <b>3.038</b>  | <b>3.364</b>  | <b>2.605</b>  | <b>4.223</b>  | <b>3.177</b>  | <b>4.179</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 14            | 16            | 33            | 53            | 72            | 108           | 37            | 62            |
| 8 Productos de la pesca                                   | 31            | 22            | 37            | 50            | 52            | 62            | 67            | 37            |
| 9 Animales vivos                                          | 616           | 813           | 2.181         | 2.335         | 2.092         | 3.435         | 2.620         | 3.558         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 117           | 374           | 322           | 373           | 139           | 146           | 199           | 357           |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 25            | 195           | 371           | 471           | 194           | 397           | 189           | 117           |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 30            | 68            | 94            | 82            | 56            | 75            | 64            | 48            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>5.292</b>  | <b>5.625</b>  | <b>8.143</b>  | <b>7.763</b>  | <b>7.204</b>  | <b>8.101</b>  | <b>9.484</b>  | <b>14.902</b> |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 80            | 50            | 55            | 72            | 86            | 87            | 93            | 165           |
| 14 Cereales                                               | 1.244         | 914           | 1.093         | 1.587         | 510           | 43            | 332           | 2.089         |
| 15 Leguminosas                                            | 0             | 0             | 0             | 1             | 1             | 0             | 0             | 0             |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 377           | 321           | 408           | 482           | 547           | 684           | 718           | 680           |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 2.290         | 2.362         | 3.207         | 2.224         | 2.650         | 2.807         | 3.512         | 5.404         |
| 18 Especies                                               | 99            | 82            | 90            | 80            | 112           | 157           | 290           | 176           |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0             | 0             | 1             | 9             | 4             | 7             | 27            | 57            |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 257           | 837           | 1.688         | 1.336         | 1.345         | 1.451         | 2.135         | 3.404         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 917           | 1.004         | 1.562         | 1.869         | 1.830         | 2.774         | 2.260         | 2.704         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 27            | 56            | 38            | 104           | 121           | 91            | 118           | 223           |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>50.509</b> | <b>60.305</b> | <b>69.865</b> | <b>84.940</b> | <b>69.382</b> | <b>81.208</b> | <b>84.305</b> | <b>94.615</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>3.193</b>  | <b>3.475</b>  | <b>4.489</b>  | <b>5.150</b>  | <b>4.726</b>  | <b>5.119</b>  | <b>4.322</b>  | <b>10.651</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 73            | 80            | 3             | 5             | 7             | 12            | 34            | 11            |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 5             | 8             | 8             | 10            | 10            | 27            | 16            | 68            |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 14            | 23            | 28            | 45            | 85            | 97            | 69            | 304           |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 98            | 30            | 331           | 195           | 164           | 195           | 153           | 261           |
| 27 Aceites comestibles                                    | 549           | 308           | 461           | 851           | 255           | 131           | 169           | 139           |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 109           | 78            | 134           | 140           | 124           | 191           | 107           | 138           |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 2.345         | 2.949         | 3.524         | 3.903         | 4.081         | 4.468         | 3.775         | 9.730         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>57</b>     | <b>99</b>     | <b>109</b>    | <b>146</b>    | <b>155</b>    | <b>161</b>    | <b>296</b>    | <b>506</b>    |
| 30 Vinos                                                  | 18            | 38            | 51            | 57            | 50            | 33            | 24            | 40            |
| 31 Aguardientes licores                                   | 39            | 59            | 57            | 88            | 105           | 127           | 270           | 466           |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 1             | 1             | 1             | 1             | 1             | 1             | 2             | 1             |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>13</b>     | <b>14</b>     | <b>20</b>     | <b>36</b>     | <b>32</b>     | <b>57</b>     | <b>53</b>     | <b>72</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 5             | 6             | 8             | 8             | 10            | 15            | 11            | 11            |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 8             | 9             | 11            | 28            | 22            | 42            | 41            | 61            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>13.223</b> | <b>15.219</b> | <b>15.246</b> | <b>15.372</b> | <b>13.658</b> | <b>16.891</b> | <b>16.627</b> | <b>19.957</b> |
| 36 Hilados                                                | 3.930         | 4.431         | 4.456         | 4.562         | 4.475         | 6.352         | 5.257         | 5.996         |
| 37 Jarcias                                                | 71            | 78            | 115           | 75            | 60            | 83            | 100           | 107           |
| 38 Tejidos                                                | 7.974         | 8.852         | 9.019         | 8.947         | 7.737         | 9.243         | 9.498         | 10.760        |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 521           | 731           | 350           | 550           | 386           | 395           | 944           | 1.548         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 86            | 101           | 123           | 163           | 136           | 119           | 109           | 188           |
| 41 Vestuario                                              | 467           | 710           | 903           | 862           | 716           | 561           | 578           | 1.144         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 146           | 284           | 240           | 178           | 121           | 106           | 105           | 163           |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 30            | 32            | 40            | 36            | 27            | 34            | 36            | 50            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>8.233</b>  | <b>8.974</b>  | <b>11.075</b> | <b>12.001</b> | <b>11.479</b> | <b>14.508</b> | <b>15.654</b> | <b>19.887</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 1.226         | 1.255         | 1.578         | 2.112         | 1.727         | 2.222         | 2.868         | 4.200         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 480           | 545           | 733           | 866           | 964           | 949           | 1.095         | 1.109         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 72            | 226           | 278           | 380           | 284           | 48            | 45            | 67            |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 483           | 542           | 772           | 645           | 612           | 574           | 354           | 549           |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 3.588         | 3.355         | 4.336         | 4.594         | 4.747         | 5.744         | 6.320         | 7.104         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 1             | 2             | 5             | 5             | 10            | 17            | 22            | 21            |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 992           | 1.466         | 1.327         | 1.158         | 1.154         | 1.724         | 1.546         | 2.147         |
| 51 Jabonería y velería                                    | 19            | 29            | 21            | 29            | 31            | 60            | 22            | 32            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 1.371         | 1.554         | 2.025         | 2.212         | 1.951         | 3.170         | 3.381         | 4.656         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>7.630</b>  | <b>9.170</b>  | <b>12.715</b> | <b>11.693</b> | <b>10.698</b> | <b>12.635</b> | <b>12.002</b> | <b>11.326</b> |
| 53 Hierro y acero                                         | 3.469         | 3.971         | 5.655         | 4.999         | 4.481         | 6.151         | 4.532         | 4.480         |

|                                                               | 1935          | 1936          | 1937          | 1938           | 1939          | 1940           | 1941           | 1942           |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 154           | 193           | 307           | 281            | 257           | 278            | 213            | 474            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 1.099         | 1.101         | 1.921         | 1.503          | 1.724         | 1.963          | 1.927          | 978            |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 2.411         | 3.242         | 3.957         | 4.049          | 3.478         | 3.542          | 4.589          | 4.693          |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 498           | 664           | 875           | 862            | 758           | 701            | 741            | 701            |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>7.175</b>  | <b>10.899</b> | <b>12.475</b> | <b>13.421</b>  | <b>11.639</b> | <b>11.691</b>  | <b>14.537</b>  | <b>12.656</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 724           | 827           | 1.003         | 969            | 754           | 928            | 815            | 904            |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 202           | 415           | 895           | 794            | 699           | 730            | 1.324          | 589            |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 3.600         | 6.063         | 5.111         | 5.910          | 5.769         | 5.237          | 6.030          | 5.754          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 895           | 1.196         | 2.032         | 2.164          | 1.625         | 1.866          | 2.182          | 1.369          |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 1.755         | 2.396         | 3.433         | 3.585          | 2.793         | 2.930          | 4.186          | 4.041          |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>5.165</b>  | <b>5.590</b>  | <b>5.066</b>  | <b>17.520</b>  | <b>8.417</b>  | <b>10.942</b>  | <b>10.076</b>  | <b>7.316</b>   |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 2.448         | 2.297         | 1.011         | 2.356          | 856           | 4.194          | 880            | 784            |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 68            | 35            | 34            | 6.904          | 314           | 43             | 35             | 335            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 2.649         | 3.258         | 4.022         | 8.260          | 7.248         | 6.704          | 9.161          | 6.198          |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>5.818</b>  | <b>6.865</b>  | <b>8.670</b>  | <b>9.601</b>   | <b>8.577</b>  | <b>9.204</b>   | <b>10.738</b>  | <b>12.243</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 263           | 162           | 287           | 231            | 390           | 438            | 816            | 789            |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 1.051         | 1.262         | 1.669         | 1.431          | 1.336         | 1.337          | 1.451          | 2.182          |
| 68 Maderas labradas                                           | 49            | 71            | 118           | 83             | 93            | 66             | 54             | 51             |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 61            | 60            | 85            | 77             | 84            | 40             | 34             | 48             |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 236           | 235           | 246           | 194            | 138           | 249            | 240            | 414            |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 362           | 422           | 553           | 592            | 507           | 630            | 822            | 715            |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 99            | 127           | 165           | 186            | 171           | 133            | 209            | 383            |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 69            | 106           | 106           | 98             | 52            | 20             | 34             | 63             |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 1.158         | 1.094         | 1.575         | 1.626          | 1.287         | 1.471          | 1.563          | 1.735          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 221           | 188           | 217           | 295            | 240           | 335            | 354            | 273            |
| 76 Armas y municiones                                         | 241           | 445           | 167           | 182            | 334           | 198            | 112            | 440            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 171           | 383           | 485           | 659            | 471           | 488            | 580            | 720            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 1.423         | 1.847         | 2.377         | 3.074          | 2.879         | 2.982          | 3.553          | 3.038          |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 2             | 3             | 8             | 4              | 2             | 2              | 2              | 2              |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 413           | 458           | 611           | 869            | 593           | 815            | 913            | 1.390          |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>1.774</b>  | <b>5</b>      | <b>16</b>     | <b>53</b>      | <b>63</b>     | <b>249</b>     | <b>74</b>      | <b>250</b>     |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>1.774</b>  | <b>5</b>      | <b>16</b>     | <b>53</b>      | <b>63</b>     | <b>249</b>     | <b>74</b>      | <b>250</b>     |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 1.773         | 4             | 3             | 4              | 11            | 19             | 5              | 12             |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0             | 1             | 13            | 50             | 52            | 229            | 68             | 238            |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0             | 0             | 0             | 0              | 0             | 0              | 0              | 0              |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>62.699</b> | <b>71.600</b> | <b>88.610</b> | <b>102.911</b> | <b>84.819</b> | <b>104.718</b> | <b>108.464</b> | <b>128.607</b> |

|                                                           | 1943          | 1944           | 1945           | 1946           | 1947           | 1948           | 1949           | 1950           |
|-----------------------------------------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>39.760</b> | <b>42.137</b>  | <b>47.960</b>  | <b>55.930</b>  | <b>59.303</b>  | <b>70.409</b>  | <b>59.419</b>  | <b>61.531</b>  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>15.918</b> | <b>13.345</b>  | <b>12.171</b>  | <b>15.074</b>  | <b>18.478</b>  | <b>29.349</b>  | <b>20.436</b>  | <b>15.607</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 693           | 925            | 1.007          | 1.460          | 1.578          | 1.762          | 1.901          | 2.493          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 378           | 459            | 389            | 367            | 445            | 436            | 750            | 737            |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0             | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 14.847        | 11.962         | 10.775         | 13.247         | 16.456         | 27.151         | 17.785         | 12.377         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>584</b>    | <b>589</b>     | <b>1.094</b>   | <b>1.497</b>   | <b>1.899</b>   | <b>1.657</b>   | <b>2.201</b>   | <b>1.710</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 286           | 125            | 108            | 106            | 435            | 129            | 396            | 108            |
| 6 Otros productos forestales                              | 298           | 464            | 986            | 1.391          | 1.464          | 1.528          | 1.805          | 1.602          |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>10.200</b> | <b>10.656</b>  | <b>18.268</b>  | <b>17.482</b>  | <b>18.375</b>  | <b>18.043</b>  | <b>9.339</b>   | <b>9.222</b>   |
| 7 Productos de la caza                                    | 75            | 84             | 43             | 17             | 81             | 10             | 0              | 0              |
| 8 Productos de la pesca                                   | 2             | 25             | 46             | 22             | 20             | 25             | 44             | 23             |
| 9 Animales vivos                                          | 9.810         | 8.781          | 15.907         | 15.193         | 16.454         | 16.209         | 6.997          | 6.387          |
| 10 Lanasy otros textiles de origen animal en bruto        | 203           | 670            | 1.162          | 1.162          | 1.109          | 1.402          | 1.392          | 2.064          |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 66            | 1.009          | 1.065          | 1.019          | 584            | 81             | 403            | 533            |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 45            | 88             | 45             | 69             | 126            | 316            | 502            | 215            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>13.058</b> | <b>17.547</b>  | <b>16.426</b>  | <b>21.877</b>  | <b>20.551</b>  | <b>21.361</b>  | <b>27.442</b>  | <b>34.992</b>  |
| 13 Plantas vivasy semillas                                | 178           | 282            | 249            | 284            | 427            | 520            | 395            | 242            |
| 14 Cereales                                               | 813           | 1.353          | 16             | 154            | 2.012          | 1.282          | 2              | 3.836          |
| 15 Leguminosas                                            | 0             | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 641           | 1.220          | 1.105          | 1.359          | 1.707          | 1.469          | 30             | 1.897          |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 4.745         | 5.769          | 5.194          | 7.442          | 7.376          | 4.424          | 10.286         | 9.717          |
| 18 Especies                                               | 42            | 70             | 122            | 578            | 552            | 172            | 105            | 94             |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 61            | 40             | 79             | 110            | 197            | 105            | 17             | 0              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 3.935         | 5.167          | 5.309          | 6.843          | 7.189          | 12.504         | 15.925         | 18.517         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 2.364         | 3.602          | 4.280          | 4.027          | 503            | 306            | 135            | 145            |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 280           | 44             | 73             | 1.079          | 588            | 580            | 548            | 544            |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>91.789</b> | <b>102.148</b> | <b>108.455</b> | <b>141.987</b> | <b>207.573</b> | <b>196.323</b> | <b>244.292</b> | <b>186.374</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>12.870</b> | <b>12.935</b>  | <b>18.608</b>  | <b>24.905</b>  | <b>34.636</b>  | <b>25.808</b>  | <b>24.413</b>  | <b>23.430</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 17            | 103            | 953            | 34             | 5              | 6              | 6              | 4              |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 110           | 88             | 112            | 42             | 12             | 2              | 28             | 9              |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 786           | 874            | 1.285          | 1.399          | 760            | 185            | 239            | 527            |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 278           | 294            | 342            | 145            | 588            | 580            | 593            | 290            |
| 27 Aceites comestibles                                    | 61            | 151            | 51             | 80             | 3.499          | 4.172          | 6.116          | 270            |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 179           | 230            | 243            | 325            | 248            | 144            | 136            | 169            |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 11.439        | 11.195         | 15.622         | 22.881         | 29.525         | 20.718         | 17.294         | 22.162         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>311</b>    | <b>328</b>     | <b>324</b>     | <b>660</b>     | <b>505</b>     | <b>288</b>     | <b>255</b>     | <b>292</b>     |
| 30 Vinos                                                  | 26            | 32             | 79             | 99             | 117            | 37             | 33             | 18             |
| 31 Aguardientes licores                                   | 279           | 292            | 243            | 558            | 386            | 250            | 220            | 272            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 1             | 3              | 1              | 3              | 1              | 1              | 0              | 0              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 5             | 0              | 0              | 1              | 2              | 1              | 1              | 1              |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>114</b>    | <b>84</b>      | <b>98</b>      | <b>218</b>     | <b>71</b>      | <b>71</b>      | <b>57</b>      | <b>117</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 13            | 14             | 12             | 26             | 11             | 7              | 15             | 9              |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 102           | 70             | 86             | 192            | 61             | 64             | 42             | 108            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>19.692</b> | <b>21.348</b>  | <b>17.757</b>  | <b>19.325</b>  | <b>31.622</b>  | <b>26.652</b>  | <b>18.735</b>  | <b>14.582</b>  |
| 36 Hilados                                                | 6.231         | 7.176          | 6.107          | 5.857          | 8.625          | 7.360          | 5.136          | 3.762          |
| 37 Jarcias                                                | 103           | 100            | 95             | 115            | 154            | 206            | 129            | 92             |
| 38 Tejidos                                                | 10.790        | 10.675         | 9.454          | 11.177         | 20.346         | 15.769         | 10.343         | 8.192          |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 416           | 1.767          | 851            | 582            | 1.214          | 2.676          | 2.576          | 2.101          |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 176           | 280            | 308            | 234            | 237            | 172            | 190            | 120            |
| 41 Vestuario                                              | 1.720         | 975            | 711            | 1.037          | 806            | 281            | 169            | 181            |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 189           | 315            | 183            | 271            | 140            | 99             | 97             | 86             |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 66            | 59             | 48             | 53             | 99             | 89             | 95             | 49             |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>17.083</b> | <b>18.808</b>  | <b>19.729</b>  | <b>22.665</b>  | <b>29.568</b>  | <b>37.458</b>  | <b>41.742</b>  | <b>34.973</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 3.501         | 3.389          | 3.728          | 4.008          | 4.377          | 6.340          | 7.738          | 6.394          |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 1.207         | 1.854          | 2.120          | 2.259          | 1.853          | 1.210          | 1.357          | 1.368          |
| 46 Abonos artificiales                                    | 29            | 32             | 36             | 99             | 75             | 596            | 1.276          | 220            |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 681           | 501            | 283            | 579            | 1.158          | 936            | 1.125          | 636            |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 6.063         | 7.211          | 7.278          | 8.807          | 12.840         | 16.774         | 18.590         | 16.078         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 7             | 17             | 25             | 7              | 2              | 1              | 1              | 1              |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 1.673         | 1.705          | 1.668          | 2.066          | 1.966          | 2.803          | 4.374          | 4.058          |
| 51 Jabonería y velería                                    | 42            | 53             | 72             | 41             | 24             | 33             | 59             | 31             |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 3.880         | 4.046          | 4.519          | 4.799          | 7.275          | 8.765          | 7.222          | 6.188          |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>10.594</b> | <b>12.237</b>  | <b>13.263</b>  | <b>16.523</b>  | <b>23.879</b>  | <b>26.299</b>  | <b>40.815</b>  | <b>26.875</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 4.957         | 5.018          | 5.538          | 5.856          | 9.578          | 12.431         | 20.258         | 11.719         |

|                                                               | 1943           | 1944           | 1945           | 1946           | 1947           | 1948           | 1949           | 1950           |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 253            | 195            | 145            | 579            | 1.638          | 720            | 1.460          | 595            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 1.006          | 2.065          | 2.576          | 2.476          | 3.693          | 3.626          | 3.960          | 3.019          |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 3.974          | 4.374          | 4.187          | 6.460          | 7.263          | 8.304          | 13.623         | 10.483         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 404            | 586            | 817            | 1.153          | 1.707          | 1.218          | 1.514          | 1.059          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>11.758</b>  | <b>13.805</b>  | <b>16.745</b>  | <b>23.555</b>  | <b>37.037</b>  | <b>43.863</b>  | <b>68.668</b>  | <b>49.697</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 1.682          | 1.582          | 867            | 917            | 1.475          | 1.041          | 1.638          | 2.003          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 199            | 737            | 1.317          | 1.197          | 2.040          | 3.374          | 4.533          | 1.196          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 4.628          | 6.065          | 7.594          | 12.038         | 20.275         | 25.594         | 40.337         | 32.736         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 1.422          | 1.827          | 2.307          | 3.580          | 5.198          | 5.268          | 8.394          | 5.095          |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 3.826          | 3.594          | 4.660          | 5.823          | 8.050          | 8.586          | 13.766         | 8.668          |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>5.231</b>   | <b>6.628</b>   | <b>6.261</b>   | <b>15.498</b>  | <b>29.659</b>  | <b>19.703</b>  | <b>31.013</b>  | <b>20.524</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 2.503          | 1.775          | 2.155          | 2.287          | 9.284          | 4.477          | 9.075          | 5.328          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 86             | 459            | 113            | 52             | 2.230          | 1.366          | 1.428          | 1.881          |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 2.642          | 4.393          | 3.993          | 13.158         | 18.144         | 13.860         | 20.509         | 13.314         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>14.136</b>  | <b>15.976</b>  | <b>15.672</b>  | <b>18.638</b>  | <b>20.596</b>  | <b>16.181</b>  | <b>18.596</b>  | <b>15.885</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 805            | 1.521          | 1.652          | 1.832          | 1.826          | 1.147          | 1.091          | 1.065          |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 2.156          | 2.393          | 1.751          | 1.735          | 3.096          | 2.543          | 2.611          | 2.006          |
| 68 Maderas labradas                                           | 37             | 67             | 84             | 78             | 39             | 15             | 260            | 36             |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 70             | 88             | 137            | 68             | 122            | 50             | 87             | 167            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 405            | 470            | 510            | 349            | 346            | 165            | 297            | 137            |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 747            | 1.115          | 1.241          | 1.814          | 1.484          | 773            | 861            | 705            |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 682            | 883            | 518            | 418            | 342            | 125            | 73             | 70             |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 73             | 53             | 40             | 28             | 23             | 9              | 3              | 3              |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 1.685          | 2.161          | 3.236          | 3.920          | 3.703          | 4.288          | 4.503          | 4.361          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 367            | 563            | 671            | 1.002          | 956            | 1.084          | 1.037          | 1.037          |
| 76 Armas y municiones                                         | 605            | 874            | 749            | 425            | 256            | 130            | 109            | 179            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 804            | 1.035          | 1.278          | 1.446          | 1.006          | 685            | 814            | 999            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 2.099          | 2.357          | 2.689          | 4.167          | 4.933          | 3.861          | 4.835          | 3.489          |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 6              | 8              | 10             | 19             | 8              | 7              | 7              | 7              |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 3.597          | 2.389          | 1.106          | 1.336          | 2.455          | 1.300          | 2.008          | 1.622          |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>200</b>     | <b>5.096</b>   | <b>9</b>       | <b>49</b>      | <b>4.060</b>   | <b>642</b>     | <b>25</b>      | <b>66</b>      |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>200</b>     | <b>5.096</b>   | <b>9</b>       | <b>49</b>      | <b>4.060</b>   | <b>642</b>     | <b>25</b>      | <b>66</b>      |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 123            | 5.094          | 9              | 39             | 4.055          | 642            | 9              | 65             |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 77             | 2              | 0              | 1              | 4              | 0              | 16             | 1              |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 0              | 0              | 10             | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>131.748</b> | <b>149.381</b> | <b>156.424</b> | <b>197.967</b> | <b>270.936</b> | <b>267.375</b> | <b>303.736</b> | <b>247.970</b> |

|                                                           | 1951           | 1952           | 1953           | 1954           | 1955           | 1956           | 1957           | 1958           |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>89.140</b>  | <b>118.608</b> | <b>90.196</b>  | <b>118.067</b> | <b>100.026</b> | <b>86.728</b>  | <b>82.421</b>  | <b>78.309</b>  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>30.131</b>  | <b>25.185</b>  | <b>26.822</b>  | <b>33.499</b>  | <b>32.451</b>  | <b>25.905</b>  | <b>30.709</b>  | <b>26.865</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 3.995          | 2.892          | 2.894          | 3.031          | 3.585          | 3.158          | 2.851          | 2.042          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 1.519          | 1.413          | 1.512          | 1.359          | 1.708          | 1.034          | 1.775          | 1.877          |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 24.617         | 20.880         | 22.417         | 29.110         | 27.159         | 21.713         | 26.084         | 22.946         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>3.262</b>   | <b>3.637</b>   | <b>2.952</b>   | <b>3.533</b>   | <b>3.743</b>   | <b>4.635</b>   | <b>3.229</b>   | <b>4.493</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 561            | 131            | 243            | 29             | 416            | 284            | 934            | 183            |
| 6 Otros productos forestales                              | 2.701          | 3.506          | 2.709          | 3.504          | 3.327          | 4.351          | 2.295          | 4.310          |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>21.116</b>  | <b>20.743</b>  | <b>21.006</b>  | <b>16.700</b>  | <b>11.610</b>  | <b>10.272</b>  | <b>10.371</b>  | <b>8.348</b>   |
| 7 Productos de la caza                                    | 13             | 5              | 13             | 0              | 0              | 6              | 0              | 0              |
| 8 Productos de la pesca                                   | 65             | 51             | 62             | 42             | 62             | 63             | 63             | 28             |
| 9 Animales vivos                                          | 17.606         | 14.838         | 13.208         | 6.739          | 3.084          | 4.769          | 6.485          | 6.286          |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 2.841          | 4.188          | 5.811          | 5.810          | 5.485          | 2.148          | 2.618          | 561            |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 454            | 1.528          | 1.874          | 4.038          | 2.968          | 3.261          | 1.076          | 1.308          |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 136            | 133            | 38             | 71             | 10             | 25             | 128            | 164            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>34.630</b>  | <b>69.043</b>  | <b>39.415</b>  | <b>64.335</b>  | <b>52.222</b>  | <b>45.916</b>  | <b>38.111</b>  | <b>38.603</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 604            | 736            | 309            | 553            | 540            | 673            | 821            | 256            |
| 14 Cereales                                               | 5.446          | 29.127         | 10.728         | 18.728         | 16.374         | 6.789          | 132            | 2.813          |
| 15 Leguminosas                                            | 0              | 0              | 0              | 7              | 10             | 0              | 26             | 31             |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 1.393          | 2.232          | 1.440          | 2.449          | 2.162          | 1.521          | 1.357          | 1.465          |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 11.516         | 13.953         | 11.846         | 13.402         | 15.619         | 14.654         | 16.306         | 21.098         |
| 18 Especies                                               | 338            | 241            | 71             | 140            | 125            | 128            | 273            | 162            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 5              | 6              | 12             | 137            | 615            | 14             | 1              | 1              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 14.580         | 21.617         | 14.010         | 28.425         | 16.291         | 21.526         | 18.401         | 12.229         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 180            | 589            | 470            | 96             | 100            | 160            | 286            | 34             |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 567            | 543            | 528            | 399            | 386            | 450            | 508            | 515            |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>240.151</b> | <b>252.075</b> | <b>245.327</b> | <b>225.840</b> | <b>277.213</b> | <b>267.594</b> | <b>360.034</b> | <b>337.436</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>24.755</b>  | <b>27.222</b>  | <b>28.398</b>  | <b>39.471</b>  | <b>45.400</b>  | <b>21.421</b>  | <b>41.461</b>  | <b>42.535</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 21             | 116            | 140            | 2.890          | 4.767          | 3.459          | 1.332          | 818            |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 66             | 249            | 618            | 3.764          | 1.799          | 1.326          | 1.806          | 2.452          |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 1.355          | 456            | 1.291          | 1.398          | 7.669          | 458            | 2.466          | 9.417          |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 1.248          | 618            | 561            | 598            | 493            | 267            | 849            | 2.405          |
| 27 Aceites comestibles                                    | 1.291          | 5.629          | 8.652          | 6.817          | 5.425          | 8.506          | 9.314          | 7.645          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 315            | 231            | 161            | 274            | 407            | 445            | 1.577          | 1.668          |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 20.458         | 19.923         | 16.976         | 23.729         | 24.840         | 6.961          | 24.118         | 18.130         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>361</b>     | <b>708</b>     | <b>837</b>     | <b>451</b>     | <b>710</b>     | <b>724</b>     | <b>979</b>     | <b>1.003</b>   |
| 30 Vinos                                                  | 30             | 93             | 48             | 53             | 63             | 58             | 34             | 33             |
| 31 Aguardientes licores                                   | 328            | 614            | 788            | 396            | 629            | 617            | 809            | 768            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0              | 1              | 0              | 2              | 17             | 27             | 50             | 79             |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 3              | 1              | 0              | 0              | 1              | 21             | 86             | 124            |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>30</b>      | <b>103</b>     | <b>93</b>      | <b>40</b>      | <b>132</b>     | <b>95</b>      | <b>34</b>      | <b>36</b>      |
| 34 Tabacos preparados                                     | 3              | 11             | 9              | 3              | 8              | 11             | 6              | 5              |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 27             | 92             | 83             | 37             | 123            | 85             | 28             | 31             |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>17.391</b>  | <b>15.413</b>  | <b>8.027</b>   | <b>7.978</b>   | <b>10.961</b>  | <b>11.114</b>  | <b>16.250</b>  | <b>16.812</b>  |
| 36 Hilados                                                | 5.755          | 4.743          | 2.720          | 3.294          | 3.620          | 3.635          | 2.990          | 2.438          |
| 37 Jarcias                                                | 245            | 109            | 186            | 139            | 297            | 141            | 192            | 136            |
| 38 Tejidos                                                | 9.234          | 8.414          | 3.189          | 3.073          | 3.813          | 2.715          | 3.132          | 3.809          |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 1.666          | 1.629          | 1.480          | 812            | 900            | 1.670          | 1.261          | 1.393          |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 106            | 195            | 80             | 67             | 151            | 109            | 105            | 83             |
| 41 Vestuario                                              | 231            | 152            | 159            | 416            | 1.917          | 2.439          | 7.687          | 8.053          |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 68             | 105            | 97             | 107            | 189            | 292            | 692            | 729            |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 87             | 66             | 116            | 69             | 76             | 113            | 190            | 172            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>52.243</b>  | <b>57.386</b>  | <b>51.247</b>  | <b>56.146</b>  | <b>65.565</b>  | <b>53.366</b>  | <b>51.963</b>  | <b>54.155</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 9.638          | 7.285          | 5.875          | 6.542          | 9.612          | 9.093          | 10.230         | 11.701         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 2.322          | 4.205          | 4.327          | 2.927          | 4.588          | 4.715          | 4.457          | 4.408          |
| 46 Abonos artificiales                                    | 229            | 598            | 3.305          | 3.203          | 2.428          | 2.511          | 1.997          | 4.052          |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 1.290          | 850            | 1.265          | 801            | 882            | 1.385          | 858            | 1.086          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 23.495         | 26.364         | 23.935         | 27.434         | 29.114         | 20.886         | 21.037         | 18.922         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 4              | 4              | 2              | 2              | 2              | 3              | 6              | 8              |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 4.619          | 3.409          | 3.317          | 3.215          | 4.764          | 3.863          | 2.629          | 3.284          |
| 51 Jabonería y velería                                    | 61             | 29             | 39             | 30             | 71             | 73             | 401            | 504            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 10.585         | 14.643         | 9.182          | 11.993         | 14.104         | 10.837         | 10.350         | 10.191         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>24.210</b>  | <b>27.111</b>  | <b>31.860</b>  | <b>14.169</b>  | <b>21.621</b>  | <b>23.865</b>  | <b>27.885</b>  | <b>32.954</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 8.983          | 10.639         | 15.222         | 4.364          | 8.517          | 10.028         | 11.143         | 11.326         |

|                                                               | 1951           | 1952           | 1953           | 1954           | 1955           | 1956           | 1957           | 1958           |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 665            | 740            | 625            | 571            | 621            | 651            | 519            | 381            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 1.278          | 1.089          | 1.083          | 595            | 829            | 877            | 745            | 750            |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 11.431         | 12.687         | 13.053         | 7.611          | 10.463         | 10.701         | 13.392         | 18.178         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 1.854          | 1.957          | 1.877          | 1.029          | 1.190          | 1.608          | 2.085          | 2.319          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>59.843</b>  | <b>63.811</b>  | <b>67.850</b>  | <b>50.561</b>  | <b>59.003</b>  | <b>71.525</b>  | <b>104.671</b> | <b>105.335</b> |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 2.966          | 2.488          | 4.784          | 1.581          | 2.437          | 2.678          | 3.399          | 2.342          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 3.640          | 3.260          | 4.768          | 6.710          | 6.084          | 5.339          | 6.354          | 3.315          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 33.981         | 37.621         | 33.253         | 25.095         | 31.528         | 43.189         | 66.810         | 65.261         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 7.786          | 9.037          | 11.434         | 7.735          | 9.079          | 10.567         | 13.637         | 14.897         |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 11.470         | 11.405         | 13.612         | 9.440          | 9.876          | 9.752          | 14.471         | 19.520         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>36.746</b>  | <b>35.117</b>  | <b>35.149</b>  | <b>40.305</b>  | <b>52.859</b>  | <b>62.229</b>  | <b>84.694</b>  | <b>55.526</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 6.814          | 4.856          | 12.734         | 5.686          | 12.029         | 15.599         | 17.978         | 14.161         |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 160            | 300            | 2.339          | 5.410          | 1.812          | 4.061          | 2.088          | 2.661          |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 29.772         | 29.961         | 20.076         | 29.209         | 39.019         | 42.569         | 64.627         | 38.704         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>24.571</b>  | <b>25.204</b>  | <b>21.867</b>  | <b>16.719</b>  | <b>20.963</b>  | <b>23.255</b>  | <b>32.096</b>  | <b>29.081</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 1.137          | 1.493          | 1.550          | 1.275          | 1.552          | 1.574          | 1.856          | 1.511          |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 4.030          | 4.236          | 2.720          | 2.063          | 2.895          | 2.621          | 3.295          | 3.470          |
| 68 Maderas labradas                                           | 39             | 57             | 37             | 24             | 29             | 53             | 766            | 136            |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 110            | 119            | 139            | 100            | 172            | 186            | 328            | 364            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 264            | 214            | 288            | 138            | 119            | 232            | 145            | 87             |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 1.324          | 1.329          | 861            | 615            | 994            | 1.371          | 2.370          | 2.338          |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 141            | 81             | 53             | 95             | 100            | 100            | 317            | 441            |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 5              | 7              | 6              | 3              | 12             | 9              | 28             | 34             |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 4.086          | 4.719          | 4.098          | 3.058          | 4.329          | 4.393          | 3.278          | 3.239          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 1.525          | 2.208          | 2.343          | 2.124          | 1.756          | 1.679          | 1.730          | 2.905          |
| 76 Armas y municiones                                         | 206            | 165            | 304            | 455            | 256            | 436            | 464            | 439            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 1.205          | 1.132          | 938            | 270            | 1.163          | 989            | 2.054          | 1.050          |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 7.635          | 6.927          | 5.236          | 4.952          | 5.988          | 7.957          | 12.578         | 10.425         |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 6              | 8              | 27             | 6              | 11             | 21             | 22             | 27             |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 2.859          | 2.508          | 3.266          | 1.542          | 1.586          | 1.634          | 2.864          | 2.615          |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>99</b>      | <b>284</b>     | <b>113</b>     | <b>6</b>       | <b>24</b>      | <b>181</b>     | <b>15</b>      | <b>302</b>     |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>99</b>      | <b>284</b>     | <b>113</b>     | <b>6</b>       | <b>24</b>      | <b>181</b>     | <b>15</b>      | <b>302</b>     |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 96             | 53             | 113            | 6              | 8              | 180            | 15             | 272            |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 2              | 0              | 0              | 0              | 15             | 0              | 0              | 30             |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 231            | 0              | 0              | 1              | 0              | 0              | 0              |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>329.390</b> | <b>370.966</b> | <b>335.637</b> | <b>343.913</b> | <b>377.263</b> | <b>354.504</b> | <b>442.470</b> | <b>416.047</b> |

|                                                           | 1959           | 1960           | 1961           | 1962           | 1963           | 1964           | 1965           | 1966           |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>104.428</b> | <b>134.437</b> | <b>121.831</b> | <b>118.873</b> | <b>159.871</b> | <b>140.180</b> | <b>138.571</b> | <b>178.361</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>50.764</b>  | <b>47.110</b>  | <b>36.658</b>  | <b>28.764</b>  | <b>28.091</b>  | <b>34.551</b>  | <b>35.993</b>  | <b>47.972</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 1.907          | 3.059          | 4.324          | 3.275          | 5.076          | 6.818          | 8.416          | 7.602          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 1.022          | 1.093          | 3.167          | 1.853          | 2.292          | 4.004          | 2.918          | 3.779          |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 47.836         | 42.958         | 29.167         | 23.636         | 20.723         | 23.729         | 24.659         | 36.591         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>4.244</b>   | <b>5.861</b>   | <b>4.991</b>   | <b>3.409</b>   | <b>7.370</b>   | <b>6.418</b>   | <b>6.546</b>   | <b>7.673</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 224            | 225            | 118            | 37             | 84             | 87             | 44             | 63             |
| 6 Otros productos forestales                              | 4.020          | 5.636          | 4.873          | 3.372          | 7.286          | 6.331          | 6.502          | 7.610          |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>10.651</b>  | <b>29.248</b>  | <b>38.248</b>  | <b>29.738</b>  | <b>28.623</b>  | <b>37.420</b>  | <b>31.152</b>  | <b>34.290</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 0              | 22             | 13             | 13             | 0              | 0              | 0              | 3              |
| 8 Productos de la pesca                                   | 27             | 43             | 70             | 30             | 16             | 17             | 258            | 19             |
| 9 Animales vivos                                          | 7.589          | 22.750         | 31.026         | 24.312         | 18.749         | 27.739         | 20.805         | 19.758         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 1.471          | 2.854          | 4.269          | 4.061          | 6.178          | 5.974          | 4.797          | 7.266          |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 1.361          | 3.096          | 2.435          | 988            | 2.803          | 3.079          | 4.374          | 5.581          |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 203            | 482            | 435            | 334            | 877            | 611            | 918            | 1.663          |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>38.770</b>  | <b>52.217</b>  | <b>41.934</b>  | <b>56.962</b>  | <b>95.787</b>  | <b>61.791</b>  | <b>64.880</b>  | <b>88.426</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 436            | 511            | 949            | 1.039          | 805            | 1.013          | 289            | 890            |
| 14 Cereales                                               | 11.677         | 4.375          | 7.422          | 18.982         | 28.350         | 20.077         | 18.630         | 35.441         |
| 15 Leguminosas                                            | 0              | 7              | 60             | 123            | 9              | 4              | 97             | 193            |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 3.114          | 4.963          | 2.529          | 2.814          | 7.487          | 3.618          | 3.112          | 4.987          |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 13.199         | 16.800         | 13.895         | 12.728         | 22.210         | 14.325         | 17.683         | 19.651         |
| 18 Especies                                               | 160            | 188            | 375            | 192            | 254            | 173            | 231            | 448            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 260            | 11             | 14             | 1              | 1              | 3              | 2              | 4              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 9.091          | 23.888         | 14.779         | 20.547         | 31.848         | 19.475         | 22.184         | 18.834         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 164            | 100            | 114            | 25             | 98             | 55             | 102            | 70             |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 668            | 1.375          | 1.797          | 511            | 4.725          | 3.048          | 2.550          | 7.908          |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>309.616</b> | <b>366.444</b> | <b>463.072</b> | <b>398.765</b> | <b>477.030</b> | <b>468.590</b> | <b>465.099</b> | <b>577.046</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>32.945</b>  | <b>30.050</b>  | <b>41.227</b>  | <b>37.802</b>  | <b>49.295</b>  | <b>53.609</b>  | <b>53.698</b>  | <b>47.852</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 941            | 2.253          | 4.152          | 4.300          | 2.820          | 8.257          | 5.840          | 9.665          |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 2.891          | 2.910          | 2.621          | 2.328          | 4.616          | 2.531          | 4.550          | 5.275          |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 6.155          | 4.114          | 5.395          | 8.593          | 9.522          | 5.450          | 11.888         | 14.047         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 4.789          | 4.486          | 3.757          | 4.629          | 3.054          | 3.074          | 4.766          | 2.721          |
| 27 Aceites comestibles                                    | 6.094          | 2.539          | 5.090          | 6.063          | 6.503          | 5.028          | 6.675          | 2.681          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 1.344          | 2.258          | 2.753          | 1.985          | 1.187          | 805            | 813            | 1.729          |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 10.730         | 11.489         | 17.459         | 9.904          | 21.593         | 28.464         | 19.166         | 11.734         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>951</b>     | <b>1.266</b>   | <b>1.455</b>   | <b>737</b>     | <b>442</b>     | <b>393</b>     | <b>418</b>     | <b>351</b>     |
| 30 Vinos                                                  | 38             | 163            | 62             | 30             | 23             | 23             | 25             | 23             |
| 31 Aguardientes licores                                   | 681            | 826            | 1.026          | 549            | 357            | 334            | 376            | 297            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 88             | 74             | 111            | 34             | 4              | 1              | 1              | 1              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 144            | 203            | 256            | 124            | 58             | 35             | 16             | 30             |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>87</b>      | <b>451</b>     | <b>42</b>      | <b>28</b>      | <b>30</b>      | <b>34</b>      | <b>38</b>      | <b>45</b>      |
| 34 Tabacos preparados                                     | 9              | 383            | 4              | 3              | 3              | 3              | 4              | 9              |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 78             | 67             | 38             | 25             | 27             | 31             | 34             | 36             |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>13.350</b>  | <b>22.046</b>  | <b>26.104</b>  | <b>17.767</b>  | <b>17.139</b>  | <b>14.221</b>  | <b>13.681</b>  | <b>15.442</b>  |
| 36 Hilados                                                | 3.082          | 2.996          | 4.408          | 2.040          | 2.460          | 1.900          | 2.043          | 2.558          |
| 37 Jarcias                                                | 225            | 295            | 350            | 327            | 497            | 596            | 533            | 564            |
| 38 Tejidos                                                | 3.412          | 3.812          | 4.524          | 2.853          | 4.204          | 3.440          | 3.330          | 3.069          |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 1.025          | 1.689          | 3.939          | 3.995          | 4.501          | 3.823          | 4.236          | 5.552          |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 51             | 60             | 92             | 85             | 90             | 110            | 102            | 109            |
| 41 Vestuario                                              | 4.955          | 11.999         | 11.536         | 7.686          | 4.239          | 3.555          | 2.655          | 3.076          |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 412            | 734            | 757            | 597            | 415            | 305            | 322            | 364            |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 189            | 460            | 498            | 184            | 733            | 492            | 460            | 150            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>62.376</b>  | <b>60.391</b>  | <b>67.068</b>  | <b>59.863</b>  | <b>96.738</b>  | <b>78.751</b>  | <b>96.039</b>  | <b>114.417</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 15.147         | 14.599         | 17.621         | 13.764         | 26.864         | 22.880         | 28.189         | 39.930         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 4.341          | 5.410          | 6.701          | 4.500          | 9.386          | 7.408          | 8.565          | 10.590         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 4.401          | 4.583          | 7.907          | 11.969         | 13.535         | 10.367         | 14.876         | 12.942         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 1.220          | 1.023          | 983            | 1.394          | 1.623          | 1.737          | 1.362          | 1.685          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 20.761         | 16.890         | 16.860         | 13.735         | 21.205         | 16.664         | 19.876         | 22.080         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 16             | 41             | 60             | 77             | 85             | 116            | 228            | 205            |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 3.694          | 4.595          | 5.510          | 3.837          | 8.092          | 6.517          | 7.837          | 9.349          |
| 51 Jabonería y velería                                    | 419            | 609            | 838            | 509            | 206            | 119            | 163            | 143            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 12.378         | 12.642         | 10.588         | 10.078         | 15.742         | 12.943         | 14.943         | 17.493         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>33.519</b>  | <b>31.825</b>  | <b>36.494</b>  | <b>35.291</b>  | <b>31.478</b>  | <b>43.238</b>  | <b>39.609</b>  | <b>56.123</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 11.886         | 11.856         | 11.301         | 8.136          | 7.612          | 9.900          | 11.589         | 18.606         |

|                                                               | 1959           | 1960           | 1961           | 1962           | 1963           | 1964           | 1965           | 1966           |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 508            | 490            | 631            | 576            | 668            | 658            | 617            | 1.065          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 689            | 911            | 1.232          | 1.685          | 1.203          | 1.261          | 1.487          | 2.096          |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 18.266         | 15.726         | 18.867         | 21.322         | 17.834         | 28.245         | 22.910         | 30.031         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 2.168          | 2.842          | 4.463          | 3.572          | 4.161          | 3.174          | 3.006          | 4.325          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>93.998</b>  | <b>104.502</b> | <b>126.824</b> | <b>123.161</b> | <b>152.735</b> | <b>157.694</b> | <b>151.430</b> | <b>207.875</b> |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 4.235          | 3.841          | 5.984          | 6.074          | 4.718          | 6.438          | 4.151          | 7.426          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 2.920          | 5.161          | 8.288          | 7.976          | 6.767          | 4.999          | 6.416          | 8.782          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 53.548         | 57.955         | 68.272         | 71.233         | 89.937         | 99.796         | 95.009         | 121.227        |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 13.635         | 15.260         | 16.242         | 13.129         | 22.359         | 20.308         | 18.687         | 26.316         |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 19.661         | 22.285         | 28.038         | 24.749         | 28.954         | 26.153         | 27.167         | 44.124         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>42.166</b>  | <b>77.459</b>  | <b>115.124</b> | <b>85.093</b>  | <b>74.883</b>  | <b>75.754</b>  | <b>65.043</b>  | <b>74.797</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 8.661          | 9.180          | 20.717         | 30.748         | 22.752         | 15.715         | 9.518          | 7.120          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 251            | 1.428          | 9.727          | 3.352          | 6.526          | 7.407          | 8.916          | 1.499          |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 33.255         | 66.851         | 84.680         | 50.993         | 45.605         | 52.632         | 46.609         | 66.178         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>30.225</b>  | <b>38.454</b>  | <b>48.734</b>  | <b>39.023</b>  | <b>54.290</b>  | <b>44.896</b>  | <b>45.143</b>  | <b>60.144</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 2.077          | 1.904          | 2.783          | 1.725          | 3.003          | 2.818          | 2.460          | 2.856          |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 3.363          | 3.699          | 5.425          | 4.141          | 4.622          | 6.433          | 6.331          | 7.104          |
| 68 Maderas labradas                                           | 188            | 260            | 479            | 586            | 236            | 228            | 89             | 83             |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 605            | 336            | 501            | 530            | 472            | 337            | 255            | 252            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 99             | 82             | 62             | 18             | 15             | 19             | 73             | 206            |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 2.002          | 3.026          | 3.510          | 2.497          | 2.445          | 2.653          | 2.044          | 2.983          |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 506            | 808            | 847            | 607            | 598            | 835            | 549            | 179            |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 18             | 36             | 45             | 11             | 4              | 7              | 2              | 1              |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 2.566          | 3.227          | 4.394          | 3.105          | 4.979          | 4.132          | 3.993          | 6.399          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 2.964          | 4.124          | 5.030          | 6.660          | 7.801          | 5.073          | 7.113          | 8.454          |
| 76 Armas y municiones                                         | 661            | 682            | 673            | 428            | 1.876          | 543            | 509            | 1.398          |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 790            | 1.206          | 1.475          | 1.162          | 791            | 537            | 529            | 760            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 11.133         | 15.224         | 19.194         | 14.013         | 14.799         | 12.186         | 12.623         | 18.078         |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 15             | 30             | 15             | 111            | 17             | 20             | 24             | 55             |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 3.239          | 3.810          | 4.301          | 3.429          | 12.632         | 9.075          | 8.549          | 11.336         |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>17</b>      | <b>29</b>      | <b>50</b>      | <b>266</b>     | <b>627</b>     | <b>21</b>      | <b>8</b>       | <b>1.452</b>   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>17</b>      | <b>29</b>      | <b>50</b>      | <b>266</b>     | <b>627</b>     | <b>21</b>      | <b>8</b>       | <b>1.452</b>   |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 5              | 13             | 9              | 168            | 181            | 21             | 8              | 39             |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0              | 16             | 41             | 98             | 67             | 0              | 0              | 1              |
| 83 Billetes en circulación                                    | 12             | 0              | 0              | 0              | 379            | 0              | 0              | 1.412          |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>414.062</b> | <b>500.910</b> | <b>584.953</b> | <b>517.904</b> | <b>637.528</b> | <b>608.791</b> | <b>603.678</b> | <b>756.859</b> |

**TABLA 3.1-2**  
**Importaciones 1911-1966**  
**Por Agrupaciones y Sectores, Miles de Dólares de 1995**

|                                                           | 1911             | 1912             | 1913           | 1914           | 1915           | 1916           | 1917           | 1918           |
|-----------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>328.643</b>   | <b>266.596</b>   | <b>271.416</b> | <b>266.446</b> | <b>153.345</b> | <b>151.191</b> | <b>132.078</b> | <b>126.133</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>173.799</b>   | <b>152.188</b>   | <b>170.124</b> | <b>163.392</b> | <b>75.070</b>  | <b>83.570</b>  | <b>59.526</b>  | <b>51.622</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 879              | 1.971            | 1.107          | 1.413          | 487            | 2.166          | 5.123          | 8.552          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 1.922            | 2.857            | 3.274          | 1.500          | 631            | 370            | 454            | 743            |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0                | 1                | 0              | 2              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 170.997          | 147.359          | 165.742        | 160.477        | 73.952         | 81.034         | 53.949         | 42.327         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>12.302</b>    | <b>17.281</b>    | <b>14.782</b>  | <b>12.687</b>  | <b>6.576</b>   | <b>4.319</b>   | <b>5.980</b>   | <b>7.086</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 9.828            | 15.065           | 12.786         | 11.182         | 5.484          | 2.546          | 3.659          | 4.913          |
| 6 Otros productos forestales                              | 2.474            | 2.216            | 1.996          | 1.505          | 1.092          | 1.774          | 2.321          | 2.173          |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>93.464</b>    | <b>45.858</b>    | <b>37.296</b>  | <b>28.532</b>  | <b>21.277</b>  | <b>16.120</b>  | <b>23.643</b>  | <b>26.183</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 26               | 42               | 43             | 3              | 1              | 4              | 41             | 38             |
| 8 Productos de la pesca                                   | 2.078            | 1.893            | 792            | 1.704          | 677            | 608            | 609            | 805            |
| 9 Animales vivos                                          | 89.872           | 41.430           | 34.555         | 22.959         | 19.337         | 14.064         | 20.459         | 24.260         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 1.332            | 752              | 1.423          | 2.354          | 623            | 1.173          | 1.788          | 732            |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 150              | 1.730            | 471            | 1.489          | 632            | 260            | 719            | 317            |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 5                | 10               | 11             | 23             | 7              | 10             | 27             | 32             |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>49.078</b>    | <b>51.269</b>    | <b>49.214</b>  | <b>61.835</b>  | <b>50.421</b>  | <b>47.181</b>  | <b>42.930</b>  | <b>41.243</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 993              | 831              | 835            | 536            | 295            | 954            | 1.251          | 585            |
| 14 Cereales                                               | 11.190           | 12.431           | 10.242         | 33.155         | 16.218         | 8.524          | 15.803         | 12.603         |
| 15 Leguminosas                                            | 63               | 24               | 41             | 29             | 15             | 22             | 35             | 43             |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 401              | 1.319            | 2.676          | 697            | 519            | 811            | 624            | 780            |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 27.671           | 27.619           | 30.470         | 22.088         | 28.730         | 28.904         | 21.147         | 21.611         |
| 18 Especies                                               | 2.185            | 1.866            | 1.529          | 1.357          | 1.221          | 3.343          | 1.382          | 1.883          |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 545              | 5                | 1              | 3              | 7              | 0              | 1              | 3              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 594              | 3.643            | 303            | 234            | 353            | 628            | 742            | 762            |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 4.434            | 1.770            | 2.307          | 3.033          | 2.064          | 3.043          | 1.014          | 1.680          |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 1.002            | 1.761            | 809            | 703            | 999            | 952            | 930            | 1.293          |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>1.090.809</b> | <b>1.011.423</b> | <b>975.129</b> | <b>779.356</b> | <b>424.823</b> | <b>535.940</b> | <b>629.281</b> | <b>668.318</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>88.052</b>    | <b>77.394</b>    | <b>72.920</b>  | <b>74.036</b>  | <b>81.052</b>  | <b>54.006</b>  | <b>66.788</b>  | <b>68.660</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 873              | 778              | 998            | 686            | 348            | 353            | 298            | 43             |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 3.958            | 3.920            | 4.715          | 4.190          | 4.236          | 3.252          | 3.142          | 3.071          |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 5.379            | 5.435            | 3.126          | 4.429          | 2.399          | 1.632          | 2.037          | 3.009          |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 2.664            | 2.293            | 1.805          | 7.652          | 31.937         | 4.611          | 2.474          | 1.695          |
| 27 Aceites comestibles                                    | 17.072           | 13.471           | 13.448         | 13.228         | 9.330          | 12.143         | 8.192          | 5.538          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 17.342           | 12.456           | 11.005         | 8.176          | 4.824          | 5.143          | 3.457          | 5.846          |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 40.764           | 39.041           | 37.823         | 35.675         | 27.978         | 26.872         | 47.189         | 49.460         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>29.726</b>    | <b>33.314</b>    | <b>22.550</b>  | <b>15.923</b>  | <b>8.446</b>   | <b>8.802</b>   | <b>5.650</b>   | <b>7.203</b>   |
| 30 Vinos                                                  | 14.974           | 15.318           | 9.979          | 6.621          | 3.454          | 3.505          | 1.983          | 2.967          |
| 31 Aguardientes licores                                   | 10.439           | 12.973           | 8.009          | 5.849          | 3.731          | 4.375          | 3.069          | 3.564          |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 788              | 512              | 940            | 978            | 401            | 215            | 193            | 277            |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 3.525            | 4.510            | 3.622          | 2.474          | 860            | 707            | 405            | 395            |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>3.498</b>     | <b>5.429</b>     | <b>3.974</b>   | <b>2.942</b>   | <b>2.213</b>   | <b>3.153</b>   | <b>2.444</b>   | <b>2.734</b>   |
| 34 Tabacos preparados                                     | 498              | 489              | 439            | 435            | 354            | 325            | 323            | 272            |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 3.000            | 4.940            | 3.534          | 2.507          | 1.859          | 2.827          | 2.120          | 2.462          |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>320.548</b>   | <b>300.179</b>   | <b>288.566</b> | <b>186.641</b> | <b>117.289</b> | <b>180.910</b> | <b>223.403</b> | <b>255.633</b> |
| 36 Hilados                                                | 32.219           | 30.386           | 29.970         | 20.561         | 16.025         | 19.316         | 18.794         | 17.217         |
| 37 Jarcias                                                | 1.900            | 1.789            | 1.754          | 1.342          | 1.130          | 2.014          | 2.022          | 2.034          |
| 38 Tejidos                                                | 187.293          | 169.295          | 156.869        | 101.953        | 56.215         | 94.728         | 135.593        | 147.100        |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 25.603           | 36.003           | 32.552         | 20.362         | 25.845         | 36.731         | 34.849         | 40.455         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 4.399            | 3.700            | 3.552          | 2.318          | 1.012          | 1.770          | 1.683          | 6.872          |
| 41 Vestuario                                              | 69.134           | 59.006           | 63.866         | 40.104         | 17.063         | 26.351         | 26.090         | 32.493         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0                | 0                | 0              | 0              | 0              | 0              | 3.216          | 7.970          |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0                | 0                | 0              | 0              | 0              | 0              | 1.157          | 1.493          |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>100.277</b>   | <b>89.050</b>    | <b>93.504</b>  | <b>78.921</b>  | <b>59.589</b>  | <b>85.724</b>  | <b>69.688</b>  | <b>78.294</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 20.287           | 18.211           | 19.249         | 15.498         | 12.883         | 17.377         | 12.440         | 9.489          |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 13.755           | 13.209           | 14.672         | 12.271         | 6.245          | 9.144          | 9.376          | 11.866         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 623              | 356              | 151            | 72             | 354            | 123            | 1              | 0              |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 12.507           | 6.580            | 9.566          | 6.111          | 5.869          | 15.774         | 14.501         | 12.904         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 32.198           | 32.233           | 31.653         | 31.384         | 21.485         | 33.411         | 24.579         | 31.469         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0                | 2                | 5              | 3              | 0              | 8              | 18             | 9              |

|                                                               | 1911             | 1912             | 1913             | 1914             | 1915           | 1916           | 1917           | 1918           |
|---------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                    | 11.620           | 8.546            | 7.978            | 5.337            | 2.848          | 6.117          | 6.424          | 7.153          |
| 51 Jabonería y velería                                        | 8.458            | 8.854            | 9.561            | 8.034            | 9.862          | 3.597          | 2.282          | 2.044          |
| 52 Otros productos químicos e industriales                    | 830              | 1.059            | 670              | 211              | 42             | 174            | 68             | 3.359          |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                              | <b>164.418</b>   | <b>136.305</b>   | <b>139.758</b>   | <b>108.035</b>   | <b>34.681</b>  | <b>62.789</b>  | <b>77.824</b>  | <b>76.549</b>  |
| 53 Hierro y acero                                             | 49.182           | 39.757           | 42.102           | 25.827           | 7.888          | 13.928         | 22.553         | 14.373         |
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 2.599            | 2.489            | 3.373            | 3.278            | 1.836          | 3.277          | 3.852          | 7.421          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 3.294            | 2.570            | 6.086            | 9.501            | 2.764          | 3.949          | 2.493          | 13.745         |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 82.034           | 72.202           | 69.873           | 57.676           | 16.864         | 34.335         | 40.300         | 34.326         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 27.309           | 19.287           | 18.325           | 11.753           | 5.327          | 7.301          | 8.625          | 6.685          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>141.701</b>   | <b>132.471</b>   | <b>108.593</b>   | <b>76.330</b>    | <b>40.302</b>  | <b>42.817</b>  | <b>61.243</b>  | <b>65.517</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 17.966           | 13.324           | 6.488            | 9.092            | 4.052          | 8.343          | 23.097         | 17.365         |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 26.598           | 19.842           | 17.731           | 7.821            | 1.860          | 3.644          | 3.015          | 2.922          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 70.575           | 66.749           | 54.130           | 38.941           | 22.583         | 17.210         | 19.864         | 20.567         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 13.232           | 16.721           | 11.619           | 5.001            | 2.910          | 4.430          | 3.063          | 9.485          |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 13.330           | 15.835           | 18.624           | 15.475           | 8.899          | 9.190          | 12.205         | 15.179         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>86.007</b>    | <b>80.055</b>    | <b>76.339</b>    | <b>50.524</b>    | <b>25.427</b>  | <b>28.453</b>  | <b>50.955</b>  | <b>43.073</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 78.007           | 70.060           | 63.642           | 39.724           | 19.357         | 13.309         | 20.991         | 11.551         |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 2.996            | 3.686            | 3.028            | 2.881            | 1.075          | 1.792          | 1.671          | 1.387          |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 5.004            | 6.309            | 9.669            | 7.919            | 4.995          | 13.352         | 28.293         | 30.135         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>156.581</b>   | <b>157.227</b>   | <b>168.924</b>   | <b>186.006</b>   | <b>55.824</b>  | <b>69.287</b>  | <b>71.286</b>  | <b>70.654</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 22.083           | 22.592           | 26.787           | 18.008           | 8.048          | 9.793          | 8.720          | 3.348          |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 22.914           | 22.023           | 21.739           | 11.316           | 2.894          | 4.577          | 5.847          | 15.781         |
| 68 Maderas labradas                                           | 5.274            | 5.989            | 6.149            | 2.977            | 1.713          | 2.555          | 1.410          | 151            |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 4.330            | 6.873            | 6.155            | 4.151            | 1.254          | 1.209          | 1.806          | 3.147          |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 1.390            | 1.141            | 1.262            | 690              | 306            | 525            | 649            | 882            |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 3.947            | 4.508            | 4.778            | 3.009            | 1.514          | 2.686          | 3.672          | 4.456          |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 22.045           | 24.867           | 21.142           | 14.173           | 5.561          | 11.300         | 11.459         | 7.097          |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 1.042            | 831              | 900              | 909              | 288            | 579            | 728            | 729            |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 35.380           | 30.410           | 28.065           | 21.523           | 17.264         | 22.121         | 21.181         | 18.936         |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 10.343           | 5.891            | 9.395            | 4.702            | 2.592          | 2.270          | 2.281          | 2.318          |
| 76 Armas y municiones                                         | 6.342            | 4.939            | 5.046            | 85.664           | 5.634          | 1.143          | 1.106          | 1.680          |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 1.085            | 3.099            | 9.525            | 4.863            | 1.798          | 2.989          | 3.312          | 4.026          |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 11.555           | 12.727           | 12.809           | 8.068            | 3.642          | 5.112          | 6.134          | 5.432          |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 99               | 142              | 178              | 120              | 42             | 50             | 68             | 141            |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 8.751            | 11.197           | 14.995           | 5.833            | 3.272          | 2.377          | 2.915          | 2.530          |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>142</b>       | <b>48</b>        | <b>25</b>        | <b>168</b>       | <b>3.935</b>   | <b>94</b>      | <b>36.598</b>  | <b>82.529</b>  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>142</b>       | <b>48</b>        | <b>25</b>        | <b>168</b>       | <b>3.935</b>   | <b>94</b>      | <b>36.598</b>  | <b>82.529</b>  |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 142              | 48               | 25               | 168              | 3.935          | 77             | 32.073         | 82.361         |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0                | 0                | 0                | 0                | 0              | 18             | 4.523          | 114            |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0                | 0                | 0                | 0                | 0              | 0              | 3              | 54             |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>1.419.594</b> | <b>1.278.068</b> | <b>1.246.570</b> | <b>1.045.971</b> | <b>582.103</b> | <b>687.225</b> | <b>797.956</b> | <b>876.981</b> |

|                                                           | 1919           | 1920           | 1921           | 1922           | 1923           | 1924           | 1925           | 1926           |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>93.791</b>  | <b>129.737</b> | <b>132.134</b> | <b>102.443</b> | <b>140.812</b> | <b>138.228</b> | <b>161.878</b> | <b>179.235</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>37.706</b>  | <b>50.247</b>  | <b>76.277</b>  | <b>41.668</b>  | <b>47.119</b>  | <b>59.585</b>  | <b>66.765</b>  | <b>50.688</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 9.145          | 5.491          | 2.625          | 4.403          | 3.504          | 4.315          | 3.419          | 2.667          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 840            | 1.114          | 2.350          | 1.359          | 1.731          | 2.046          | 1.968          | 1.254          |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 27.720         | 43.643         | 71.302         | 35.906         | 41.884         | 53.224         | 61.378         | 46.767         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>3.590</b>   | <b>4.717</b>   | <b>5.696</b>   | <b>2.749</b>   | <b>5.297</b>   | <b>7.325</b>   | <b>6.092</b>   | <b>7.720</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 2.341          | 3.581          | 4.520          | 1.842          | 4.099          | 5.665          | 4.697          | 6.090          |
| 6 Otros productos forestales                              | 1.249          | 1.136          | 1.176          | 907            | 1.199          | 1.659          | 1.395          | 1.631          |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>10.280</b>  | <b>22.153</b>  | <b>15.968</b>  | <b>14.362</b>  | <b>30.612</b>  | <b>15.807</b>  | <b>14.770</b>  | <b>55.663</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 17             | 39             | 48             | 68             | 104            | 42             | 101            | 76             |
| 8 Productos de la pesca                                   | 694            | 1.079          | 581            | 553            | 796            | 597            | 662            | 980            |
| 9 Animales vivos                                          | 8.700          | 19.517         | 14.759         | 12.953         | 28.625         | 13.613         | 12.182         | 51.370         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 536            | 1.087          | 446            | 687            | 959            | 1.409          | 1.639          | 2.640          |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 311            | 421            | 101            | 83             | 114            | 114            | 151            | 576            |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 23             | 9              | 33             | 19             | 15             | 31             | 35             | 20             |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>42.215</b>  | <b>52.620</b>  | <b>34.192</b>  | <b>43.663</b>  | <b>57.784</b>  | <b>55.512</b>  | <b>74.251</b>  | <b>65.163</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 441            | 421            | 346            | 230            | 914            | 596            | 1.174          | 557            |
| 14 Cereales                                               | 9.748          | 15.579         | 10.374         | 15.573         | 12.979         | 16.336         | 21.086         | 17.649         |
| 15 Leguminosas                                            | 6              | 26             | 8              | 52             | 15             | 5              | 13             | 27             |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 351            | 297            | 388            | 970            | 4.081          | 3.510          | 3.226          | 4.808          |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 24.434         | 29.798         | 17.296         | 22.041         | 29.189         | 29.016         | 37.795         | 35.859         |
| 18 Especies                                               | 1.392          | 2.364          | 1.378          | 1.101          | 1.660          | 1.604          | 1.558          | 1.003          |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 14             | 8              | 14             | 2              | 2              | 2              | 6              | 2              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 285            | 322            | 266            | 375            | 1.030          | 777            | 1.154          | 471            |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 4.090          | 2.271          | 1.222          | 1.816          | 4.914          | 2.617          | 6.751          | 2.956          |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 1.456          | 1.532          | 2.900          | 1.503          | 3.001          | 1.050          | 1.489          | 1.832          |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>645.879</b> | <b>623.722</b> | <b>863.035</b> | <b>545.209</b> | <b>723.557</b> | <b>839.547</b> | <b>865.641</b> | <b>957.602</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>67.497</b>  | <b>74.040</b>  | <b>81.808</b>  | <b>58.751</b>  | <b>58.358</b>  | <b>70.622</b>  | <b>77.897</b>  | <b>84.875</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 40             | 74             | 28             | 11             | 19             | 43             | 43             | 49             |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 2.420          | 2.598          | 964            | 117            | 280            | 111            | 509            | 772            |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 1.490          | 2.327          | 1.526          | 595            | 896            | 1.636          | 1.423          | 1.810          |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 2.022          | 1.592          | 726            | 1.975          | 1.138          | 640            | 4.517          | 3.397          |
| 27 Aceites comestibles                                    | 9.476          | 9.418          | 7.509          | 8.843          | 15.387         | 12.325         | 12.152         | 15.990         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 4.315          | 8.970          | 5.248          | 2.296          | 3.917          | 4.811          | 6.142          | 7.717          |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 47.734         | 49.062         | 65.808         | 44.915         | 36.721         | 51.057         | 53.111         | 55.138         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>7.004</b>   | <b>8.701</b>   | <b>6.499</b>   | <b>1.843</b>   | <b>2.221</b>   | <b>2.990</b>   | <b>2.646</b>   | <b>2.417</b>   |
| 30 Vinos                                                  | 3.247          | 4.039          | 2.850          | 739            | 1.179          | 1.384          | 1.175          | 908            |
| 31 Aguardientes licores                                   | 3.132          | 3.898          | 3.071          | 953            | 969            | 1.474          | 1.326          | 1.398          |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 234            | 239            | 158            | 46             | 10             | 5              | 6              | 8              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 392            | 525            | 420            | 104            | 64             | 126            | 139            | 103            |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>2.801</b>   | <b>3.716</b>   | <b>3.010</b>   | <b>399</b>     | <b>474</b>     | <b>444</b>     | <b>522</b>     | <b>1.001</b>   |
| 34 Tabacos preparados                                     | 260            | 159            | 323            | 229            | 134            | 121            | 83             | 97             |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 2.541          | 3.557          | 2.687          | 170            | 340            | 323            | 439            | 904            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>234.715</b> | <b>200.335</b> | <b>299.015</b> | <b>179.297</b> | <b>259.908</b> | <b>282.409</b> | <b>286.831</b> | <b>276.418</b> |
| 36 Hilados                                                | 19.594         | 17.458         | 23.456         | 21.976         | 23.872         | 37.042         | 34.157         | 29.256         |
| 37 Jarcias                                                | 2.248          | 1.662          | 1.914          | 615            | 1.063          | 1.411          | 1.553          | 1.714          |
| 38 Tejidos                                                | 123.257        | 104.601        | 139.415        | 120.829        | 177.928        | 148.766        | 158.263        | 143.135        |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 44.823         | 32.643         | 80.594         | 9.314          | 16.143         | 54.367         | 52.123         | 59.558         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 7.034          | 5.579          | 5.410          | 4.042          | 6.129          | 5.399          | 4.541          | 4.284          |
| 41 Vestuario                                              | 29.928         | 30.397         | 37.230         | 17.115         | 24.691         | 23.906         | 25.025         | 27.669         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 6.513          | 6.547          | 9.387          | 4.615          | 8.740          | 9.770          | 9.914          | 9.645          |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 1.319          | 1.450          | 1.609          | 792            | 1.343          | 1.747          | 1.254          | 1.157          |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>76.672</b>  | <b>89.403</b>  | <b>76.320</b>  | <b>67.017</b>  | <b>74.950</b>  | <b>77.331</b>  | <b>102.244</b> | <b>90.769</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 9.807          | 9.857          | 8.412          | 12.727         | 11.477         | 9.936          | 13.227         | 11.901         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 15.597         | 14.583         | 14.058         | 8.560          | 10.409         | 11.727         | 9.735          | 11.378         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 20             | 18             | 65             | 55             | 64             | 54             | 41             | 181            |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 5.569          | 7.712          | 3.908          | 9.042          | 10.522         | 12.322         | 11.913         | 8.175          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 30.187         | 35.159         | 33.079         | 24.987         | 28.000         | 26.786         | 44.400         | 39.741         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 13             | 10             | 18             | 15             | 9              | 28             | 14             | 16             |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 9.191          | 11.091         | 10.394         | 7.124          | 8.770          | 10.797         | 9.499          | 9.763          |
| 51 Jabonería y velería                                    | 3.543          | 2.221          | 1.363          | 767            | 1.305          | 1.312          | 1.642          | 1.304          |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 2.746          | 8.752          | 5.023          | 3.739          | 4.395          | 4.368          | 11.772         | 8.310          |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>73.060</b>  | <b>71.148</b>  | <b>123.043</b> | <b>53.887</b>  | <b>84.945</b>  | <b>104.921</b> | <b>96.985</b>  | <b>95.382</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 14.102         | 10.769         | 27.982         | 11.420         | 21.468         | 29.324         | 25.545         | 16.272         |

|                                                               | 1919           | 1920           | 1921             | 1922           | 1923           | 1924           | 1925             | 1926             |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 3.706          | 6.237          | 7.095            | 6.182          | 8.861          | 11.566         | 8.227            | 12.738           |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 10.910         | 12.587         | 19.628           | 7.326          | 10.939         | 8.274          | 9.624            | 12.520           |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 37.199         | 34.799         | 57.149           | 22.370         | 36.500         | 46.888         | 44.762           | 45.798           |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 7.145          | 6.755          | 11.190           | 6.589          | 7.176          | 8.869          | 8.827            | 8.054            |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>72.677</b>  | <b>56.880</b>  | <b>119.100</b>   | <b>78.159</b>  | <b>84.860</b>  | <b>109.378</b> | <b>118.932</b>   | <b>190.374</b>   |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 21.184         | 9.498          | 18.657           | 8.001          | 16.009         | 23.285         | 31.463           | 67.524           |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 6.493          | 8.640          | 10.337           | 3.857          | 6.853          | 6.652          | 11.070           | 11.723           |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 19.724         | 20.572         | 40.029           | 25.180         | 24.489         | 33.713         | 38.273           | 48.039           |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 8.549          | 7.762          | 13.786           | 5.062          | 9.028          | 12.561         | 11.217           | 14.251           |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 16.727         | 10.408         | 36.291           | 36.059         | 28.481         | 33.166         | 26.908           | 48.837           |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>43.700</b>  | <b>33.211</b>  | <b>48.887</b>    | <b>43.515</b>  | <b>70.569</b>  | <b>86.214</b>  | <b>73.649</b>    | <b>73.825</b>    |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 23.676         | 14.675         | 32.506           | 35.510         | 50.944         | 59.322         | 37.332           | 35.636           |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 1.387          | 1.199          | 1.862            | 685            | 1.463          | 1.360          | 2.580            | 2.342            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 18.637         | 17.336         | 14.519           | 7.320          | 18.162         | 25.531         | 33.736           | 35.847           |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>67.752</b>  | <b>86.288</b>  | <b>105.350</b>   | <b>62.341</b>  | <b>87.273</b>  | <b>105.238</b> | <b>105.937</b>   | <b>142.542</b>   |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 4.929          | 6.633          | 10.442           | 5.642          | 6.572          | 8.930          | 7.016            | 8.450            |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 13.417         | 15.457         | 23.092           | 13.022         | 21.254         | 27.762         | 23.140           | 23.898           |
| 68 Maderas labradas                                           | 218            | 231            | 345              | 149            | 260            | 263            | 207              | 327              |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 2.746          | 3.044          | 4.540            | 1.642          | 1.912          | 2.007          | 2.465            | 2.295            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 870            | 999            | 1.530            | 1.168          | 1.247          | 1.195          | 1.084            | 780              |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 4.434          | 3.877          | 4.481            | 2.814          | 4.759          | 4.397          | 4.983            | 5.381            |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 7.437          | 5.016          | 4.675            | 3.376          | 4.650          | 6.927          | 6.240            | 9.799            |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 801            | 726            | 1.013            | 1.083          | 2.137          | 1.109          | 1.054            | 1.127            |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 15.934         | 27.416         | 27.367           | 17.700         | 21.983         | 23.835         | 20.990           | 24.968           |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 2.765          | 3.014          | 4.302            | 1.881          | 2.019          | 2.362          | 2.025            | 2.425            |
| 76 Armas y municiones                                         | 1.262          | 1.648          | 3.393            | 1.811          | 1.296          | 1.362          | 1.239            | 13.188           |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 4.042          | 6.013          | 5.126            | 2.351          | 2.654          | 2.951          | 4.762            | 5.841            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 6.252          | 7.702          | 10.474           | 6.209          | 8.868          | 10.110         | 11.777           | 12.457           |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 224            | 610            | 560              | 307            | 208            | 149            | 114              | 80               |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 2.420          | 3.902          | 4.010            | 3.186          | 7.455          | 11.879         | 18.841           | 31.525           |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>29.896</b>  | <b>24.817</b>  | <b>36.439</b>    | <b>11.059</b>  | <b>7.914</b>   | <b>2</b>       | <b>12.864</b>    | <b>3.274</b>     |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>29.896</b>  | <b>24.817</b>  | <b>36.439</b>    | <b>11.059</b>  | <b>7.914</b>   | <b>2</b>       | <b>12.864</b>    | <b>3.274</b>     |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 26.438         | 24.684         | 35.404           | 137            | 7.822          | 1              | 9.292            | 0                |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 3.458          | 113            | 999              | 0              | 92             | 1              | 3.572            | 3.274            |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 21             | 35               | 10.923         | 0              | 0              | 0                | 0                |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>769.565</b> | <b>778.277</b> | <b>1.031.607</b> | <b>658.711</b> | <b>872.282</b> | <b>977.777</b> | <b>1.040.384</b> | <b>1.140.111</b> |

|                                                           | 1927           | 1928           | 1929             | 1930             | 1931           | 1932           | 1933           | 1934           |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>151.243</b> | <b>183.476</b> | <b>204.920</b>   | <b>186.737</b>   | <b>103.947</b> | <b>64.304</b>  | <b>53.738</b>  | <b>80.753</b>  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>40.057</b>  | <b>62.708</b>  | <b>57.549</b>    | <b>50.462</b>    | <b>37.708</b>  | <b>19.319</b>  | <b>16.570</b>  | <b>33.188</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 5.256          | 4.707          | 8.467            | 5.357            | 2.657          | 1.733          | 913            | 2.818          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 1.179          | 1.289          | 2.631            | 2.143            | 1.325          | 502            | 333            | 684            |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0                | 0                | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 33.622         | 56.713         | 46.451           | 42.961           | 33.726         | 17.084         | 15.324         | 29.686         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>6.157</b>   | <b>5.154</b>   | <b>12.689</b>    | <b>8.148</b>     | <b>3.407</b>   | <b>1.113</b>   | <b>363</b>     | <b>1.020</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 4.500          | 3.158          | 9.362            | 5.605            | 2.011          | 362            | 54             | 330            |
| 6 Otros productos forestales                              | 1.657          | 1.996          | 3.327            | 2.544            | 1.395          | 750            | 309            | 690            |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>40.073</b>  | <b>43.564</b>  | <b>61.708</b>    | <b>53.764</b>    | <b>8.796</b>   | <b>3.620</b>   | <b>3.052</b>   | <b>6.366</b>   |
| 7 Productos de la caza                                    | 180            | 223            | 168              | 189              | 126            | 51             | 37             | 88             |
| 8 Productos de la pesca                                   | 647            | 657            | 1.197            | 863              | 662            | 74             | 29             | 177            |
| 9 Animales vivos                                          | 36.086         | 37.581         | 52.748           | 47.942           | 6.093          | 2.682          | 2.581          | 5.594          |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 2.351          | 3.928          | 5.546            | 3.404            | 1.094          | 460            | 87             | 206            |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 622            | 773            | 1.377            | 496              | 330            | 140            | 93             | 31             |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 187            | 403            | 671              | 870              | 490            | 212            | 225            | 270            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>64.956</b>  | <b>72.049</b>  | <b>72.973</b>    | <b>74.364</b>    | <b>54.036</b>  | <b>40.252</b>  | <b>33.753</b>  | <b>40.180</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 298            | 755            | 1.163            | 1.360            | 539            | 265            | 317            | 563            |
| 14 Cereales                                               | 17.210         | 14.503         | 14.810           | 17.448           | 14.891         | 9.888          | 16.746         | 8.171          |
| 15 Leguminosas                                            | 21             | 21             | 47               | 15               | 4              | 7              | 2              | 1              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 4.208          | 5.188          | 6.595            | 12.033           | 6.902          | 2.842          | 2.428          | 3.234          |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 38.822         | 44.972         | 40.748           | 34.542           | 26.739         | 20.594         | 10.144         | 20.045         |
| 18 Especies                                               | 1.030          | 1.979          | 2.355            | 1.982            | 998            | 497            | 213            | 787            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 2              | 6              | 11               | 4                | 0              | 0              | 0              | 1              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 662            | 687            | 1.249            | 1.232            | 655            | 511            | 470            | 2.995          |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 857            | 1.442          | 2.847            | 1.609            | 1.743          | 3.436          | 3.021          | 4.190          |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 1.846          | 2.497          | 3.149            | 4.140            | 1.566          | 2.212          | 410            | 192            |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>838.722</b> | <b>908.921</b> | <b>1.273.235</b> | <b>1.239.531</b> | <b>746.959</b> | <b>226.080</b> | <b>189.050</b> | <b>345.765</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>64.616</b>  | <b>85.144</b>  | <b>83.736</b>    | <b>61.128</b>    | <b>51.779</b>  | <b>32.341</b>  | <b>31.349</b>  | <b>33.493</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 42             | 43             | 122              | 112              | 52             | 5              | 7              | 743            |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 484            | 226            | 164              | 100              | 209            | 1              | 18             | 76             |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 1.654          | 2.366          | 1.759            | 1.527            | 1.124          | 300            | 30             | 69             |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 6.416          | 2.869          | 1.047            | 649              | 431            | 1.085          | 6.416          | 1.354          |
| 27 Aceites comestibles                                    | 13.365         | 24.073         | 24.020           | 18.857           | 14.858         | 7.036          | 1.970          | 3.817          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 5.916          | 5.473          | 7.254            | 6.365            | 3.496          | 335            | 79             | 432            |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 36.739         | 50.094         | 49.371           | 33.517           | 31.609         | 23.579         | 22.829         | 27.002         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>3.033</b>   | <b>3.841</b>   | <b>4.058</b>     | <b>3.544</b>     | <b>1.869</b>   | <b>795</b>     | <b>198</b>     | <b>701</b>     |
| 30 Vinos                                                  | 729            | 1.347          | 1.637            | 1.359            | 708            | 318            | 73             | 257            |
| 31 Aguardientes licores                                   | 2.225          | 2.366          | 2.310            | 2.109            | 1.130          | 470            | 123            | 434            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 4              | 29             | 19               | 8                | 4              | 0              | 0              | 4              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 76             | 98             | 92               | 69               | 26             | 6              | 3              | 6              |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>903</b>     | <b>1.169</b>   | <b>1.245</b>     | <b>1.294</b>     | <b>508</b>     | <b>93</b>      | <b>57</b>      | <b>135</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 95             | 137            | 156              | 184              | 154            | 50             | 25             | 39             |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 807            | 1.031          | 1.088            | 1.109            | 355            | 44             | 32             | 96             |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>261.875</b> | <b>275.272</b> | <b>358.147</b>   | <b>301.403</b>   | <b>155.451</b> | <b>51.102</b>  | <b>48.059</b>  | <b>100.685</b> |
| 36 Hilados                                                | 26.857         | 36.372         | 41.898           | 38.811           | 22.855         | 15.106         | 18.460         | 33.393         |
| 37 Jarcias                                                | 1.654          | 1.541          | 1.968            | 1.610            | 946            | 155            | 136            | 626            |
| 38 Tejidos                                                | 152.366        | 142.848        | 204.797          | 168.193          | 83.203         | 24.016         | 21.722         | 59.164         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 42.756         | 51.558         | 60.904           | 42.192           | 23.000         | 7.435          | 6.399          | 2.790          |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 3.608          | 4.224          | 4.436            | 4.293            | 2.371          | 676            | 259            | 522            |
| 41 Vestuario                                              | 26.004         | 28.598         | 33.188           | 35.410           | 18.986         | 2.918          | 811            | 3.471          |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 7.490          | 7.814          | 10.042           | 10.017           | 3.750          | 711            | 229            | 602            |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 1.139          | 2.316          | 913              | 878              | 339            | 85             | 43             | 117            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>91.475</b>  | <b>107.983</b> | <b>140.837</b>   | <b>149.091</b>   | <b>109.672</b> | <b>53.708</b>  | <b>46.465</b>  | <b>65.680</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 16.069         | 18.969         | 18.015           | 15.126           | 13.430         | 7.277          | 7.577          | 11.470         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 10.937         | 13.977         | 16.225           | 16.581           | 10.668         | 4.939          | 3.344          | 4.766          |
| 46 Abonos artificiales                                    | 969            | 2.165          | 3.253            | 4.024            | 1.473          | 481            | 554            | 285            |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 8.951          | 11.813         | 13.338           | 10.730           | 6.534          | 754            | 1.510          | 5.167          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 37.626         | 38.363         | 54.630           | 66.794           | 53.319         | 23.324         | 21.585         | 25.710         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 7              | 12             | 7                | 2                | 3              | 2              | 2              | 4              |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 9.094          | 10.277         | 12.405           | 12.717           | 7.500          | 6.237          | 4.389          | 7.042          |
| 51 Jabonería y velería                                    | 1.286          | 1.584          | 1.301            | 1.440            | 1.836          | 145            | 55             | 163            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 6.536          | 10.824         | 21.662           | 21.677           | 14.911         | 10.549         | 7.449          | 11.072         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>86.046</b>  | <b>90.276</b>  | <b>143.617</b>   | <b>167.409</b>   | <b>97.925</b>  | <b>23.214</b>  | <b>21.616</b>  | <b>46.486</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 24.259         | 22.841         | 47.676           | 49.613           | 25.578         | 7.283          | 7.621          | 22.335         |

|                                                               | 1927           | 1928             | 1929             | 1930             | 1931           | 1932           | 1933           | 1934           |
|---------------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 12.748         | 9.603            | 6.241            | 3.031            | 1.712          | 246            | 369            | 794            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 8.528          | 7.574            | 13.592           | 9.294            | 4.522          | 3.469          | 4.220          | 7.134          |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 32.934         | 39.350           | 62.959           | 91.317           | 57.780         | 10.154         | 6.959          | 13.780         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 7.576          | 10.909           | 13.149           | 14.154           | 8.332          | 2.062          | 2.448          | 2.443          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>123.333</b> | <b>117.949</b>   | <b>201.420</b>   | <b>224.563</b>   | <b>147.802</b> | <b>28.082</b>  | <b>17.345</b>  | <b>50.606</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 36.858         | 21.251           | 23.073           | 44.667           | 31.066         | 2.413          | 1.178          | 3.801          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 11.667         | 8.898            | 8.925            | 7.966            | 2.267          | 197            | 361            | 1.056          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 36.875         | 40.761           | 97.039           | 84.374           | 42.266         | 11.683         | 7.660          | 23.441         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 8.751          | 12.015           | 25.592           | 36.468           | 27.513         | 3.817          | 1.660          | 5.551          |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 29.183         | 35.024           | 46.791           | 51.088           | 44.689         | 9.972          | 6.485          | 16.756         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>82.097</b>  | <b>113.562</b>   | <b>168.145</b>   | <b>155.732</b>   | <b>74.222</b>  | <b>5.288</b>   | <b>7.563</b>   | <b>16.209</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 40.321         | 43.935           | 37.168           | 61.189           | 30.772         | 1.003          | 2.999          | 3.088          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 2.331          | 2.079            | 4.884            | 3.704            | 21.616         | 111            | 37             | 407            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 39.445         | 67.548           | 126.093          | 90.840           | 21.834         | 4.174          | 4.528          | 12.714         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>125.343</b> | <b>113.725</b>   | <b>172.031</b>   | <b>175.366</b>   | <b>107.731</b> | <b>31.457</b>  | <b>16.397</b>  | <b>31.771</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 11.342         | 9.594            | 24.680           | 23.636           | 8.398          | 1.771          | 448            | 794            |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 20.990         | 21.825           | 29.792           | 23.607           | 13.670         | 4.024          | 2.338          | 6.912          |
| 68 Maderas labradas                                           | 267            | 673              | 1.741            | 1.956            | 972            | 191            | 187            | 245            |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 1.978          | 2.423            | 5.907            | 2.893            | 1.565          | 338            | 110            | 234            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 905            | 866              | 2.243            | 1.570            | 1.054          | 1.032          | 933            | 1.566          |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 6.917          | 7.769            | 9.109            | 9.103            | 5.147          | 1.358          | 930            | 2.144          |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 9.790          | 12.606           | 12.359           | 13.786           | 6.100          | 788            | 293            | 746            |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 1.449          | 1.110            | 1.304            | 1.595            | 792            | 244            | 83             | 274            |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 21.137         | 18.874           | 28.988           | 25.730           | 19.073         | 13.160         | 6.291          | 8.981          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 2.240          | 2.578            | 2.549            | 3.746            | 2.636          | 1.290          | 607            | 1.313          |
| 76 Armas y municiones                                         | 10.101         | 5.095            | 2.111            | 15.592           | 24.022         | 673            | 99             | 591            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 4.391          | 5.319            | 2.143            | 7.442            | 2.425          | 458            | 146            | 402            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 13.808         | 21.543           | 30.732           | 33.308           | 15.863         | 4.297          | 2.739          | 4.908          |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 124            | 256              | 399              | 207              | 181            | 94             | 22             | 92             |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 19.905         | 3.196            | 17.975           | 11.195           | 5.835          | 1.738          | 1.171          | 2.569          |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>0</b>       | <b>3.536</b>     | <b>696</b>       | <b>82</b>        | <b>222</b>     | <b>4</b>       | <b>51</b>      | <b>55.601</b>  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>0</b>       | <b>3.536</b>     | <b>696</b>       | <b>82</b>        | <b>222</b>     | <b>4</b>       | <b>51</b>      | <b>55.601</b>  |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 0              | 0                | 68               | 62               | 187            | 2              | 46             | 55.597         |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0              | 3.518            | 317              | 20               | 35             | 1              | 5              | 4              |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 18               | 310              | 0                | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>989.964</b> | <b>1.095.934</b> | <b>1.478.850</b> | <b>1.426.350</b> | <b>851.128</b> | <b>290.387</b> | <b>242.839</b> | <b>482.120</b> |

|                                                           | 1935           | 1936           | 1937           | 1938           | 1939           | 1940           | 1941           | 1942           |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>94.196</b>  | <b>101.089</b> | <b>157.016</b> | <b>164.919</b> | <b>144.252</b> | <b>214.103</b> | <b>199.601</b> | <b>247.522</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>36.619</b>  | <b>34.645</b>  | <b>57.497</b>  | <b>57.847</b>  | <b>48.604</b>  | <b>96.584</b>  | <b>88.283</b>  | <b>101.576</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 5.411          | 4.620          | 8.506          | 4.576          | 4.809          | 8.625          | 8.747          | 15.144         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 786            | 1.083          | 1.707          | 1.186          | 1.844          | 1.949          | 1.916          | 2.720          |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 30.422         | 28.942         | 47.285         | 52.084         | 41.951         | 86.010         | 77.620         | 83.711         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>2.190</b>   | <b>2.746</b>   | <b>5.791</b>   | <b>4.659</b>   | <b>3.607</b>   | <b>4.089</b>   | <b>6.398</b>   | <b>5.975</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 849            | 1.376          | 3.763          | 2.739          | 835            | 467            | 1.436          | 961            |
| 6 Otros productos forestales                              | 1.340          | 1.370          | 2.028          | 1.921          | 2.771          | 3.622          | 4.962          | 5.013          |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>7.531</b>   | <b>13.335</b>  | <b>25.464</b>  | <b>30.961</b>  | <b>24.448</b>  | <b>38.869</b>  | <b>26.326</b>  | <b>30.656</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 127            | 145            | 274            | 492            | 676            | 991            | 310            | 456            |
| 8 Productos de la pesca                                   | 281            | 200            | 307            | 460            | 483            | 568            | 557            | 274            |
| 9 Animales vivos                                          | 5.569          | 7.282          | 18.282         | 21.488         | 19.633         | 31.617         | 21.710         | 26.098         |
| 10 Lanasy otros textiles de origen animal en bruto        | 1.054          | 3.353          | 2.703          | 3.432          | 1.306          | 1.346          | 1.645          | 2.619          |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 228            | 1.747          | 3.109          | 4.331          | 1.822          | 3.659          | 1.570          | 855            |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 272            | 607            | 789            | 758            | 527            | 689            | 533            | 354            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>47.856</b>  | <b>50.363</b>  | <b>68.264</b>  | <b>71.451</b>  | <b>67.594</b>  | <b>74.561</b>  | <b>78.594</b>  | <b>109.315</b> |
| 13 Plantas vivasy semillas                                | 728            | 445            | 459            | 658            | 804            | 797            | 770            | 1.209          |
| 14 Cereales                                               | 11.254         | 8.181          | 9.166          | 14.611         | 4.788          | 399            | 2.751          | 15.323         |
| 15 Leguminosas                                            | 1              | 0              | 2              | 11             | 8              | 2              | 1              | 1              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 3.410          | 2.872          | 3.422          | 4.436          | 5.128          | 6.292          | 5.947          | 4.992          |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 20.707         | 21.150         | 26.889         | 20.467         | 24.863         | 25.835         | 29.103         | 39.641         |
| 18 Especies                                               | 891            | 732            | 753            | 732            | 1.048          | 1.446          | 2.405          | 1.294          |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 4              | 2              | 9              | 81             | 34             | 63             | 222            | 419            |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 2.328          | 7.490          | 14.149         | 12.295         | 12.617         | 13.352         | 17.692         | 24.970         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 8.290          | 8.987          | 13.094         | 17.200         | 17.168         | 25.534         | 18.725         | 19.833         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 243            | 502            | 321            | 960            | 1.137          | 841            | 978            | 1.635          |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>456.768</b> | <b>539.958</b> | <b>585.685</b> | <b>781.819</b> | <b>651.046</b> | <b>747.472</b> | <b>698.640</b> | <b>694.059</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>28.878</b>  | <b>31.115</b>  | <b>37.631</b>  | <b>47.403</b>  | <b>44.350</b>  | <b>47.121</b>  | <b>35.818</b>  | <b>78.135</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 657            | 713            | 26             | 48             | 66             | 112            | 283            | 84             |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 44             | 73             | 69             | 93             | 94             | 244            | 130            | 496            |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 131            | 208            | 235            | 415            | 802            | 892            | 574            | 2.232          |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 886            | 264            | 2.771          | 1.799          | 1.537          | 1.793          | 1.268          | 1.914          |
| 27 Aceites comestibles                                    | 4.964          | 2.755          | 3.863          | 7.832          | 2.391          | 1.202          | 1.399          | 1.021          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 985            | 697            | 1.125          | 1.289          | 1.166          | 1.755          | 884            | 1.010          |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 21.210         | 26.404         | 29.542         | 35.927         | 38.294         | 41.123         | 31.280         | 71.378         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>520</b>     | <b>890</b>     | <b>915</b>     | <b>1.340</b>   | <b>1.456</b>   | <b>1.484</b>   | <b>2.449</b>   | <b>3.714</b>   |
| 30 Vinos                                                  | 164            | 343            | 425            | 520            | 465            | 306            | 200            | 290            |
| 31 Aguardientes licores                                   | 349            | 532            | 477            | 808            | 983            | 1.170          | 2.236          | 3.415          |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 1              | 4              | 2              | 4              | 3              | 2              | 0              | 1              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 6              | 11             | 12             | 8              | 5              | 7              | 13             | 8              |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>121</b>     | <b>129</b>     | <b>167</b>     | <b>332</b>     | <b>299</b>     | <b>523</b>     | <b>438</b>     | <b>530</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 47             | 52             | 71             | 73             | 94             | 134            | 95             | 84             |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 74             | 77             | 96             | 259            | 205            | 389            | 343            | 446            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>119.581</b> | <b>136.263</b> | <b>127.811</b> | <b>141.494</b> | <b>128.161</b> | <b>155.473</b> | <b>137.786</b> | <b>146.394</b> |
| 36 Hilados                                                | 35.542         | 39.675         | 37.356         | 41.989         | 41.995         | 58.463         | 43.565         | 43.983         |
| 37 Jarcias                                                | 638            | 701            | 966            | 692            | 565            | 760            | 828            | 786            |
| 38 Tejidos                                                | 72.112         | 79.255         | 75.605         | 82.348         | 72.602         | 85.074         | 78.713         | 78.929         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 4.711          | 6.541          | 2.937          | 5.065          | 3.618          | 3.638          | 7.820          | 11.356         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 774            | 905            | 1.029          | 1.498          | 1.280          | 1.094          | 901            | 1.381          |
| 41 Vestuario                                              | 4.219          | 6.357          | 7.568          | 7.934          | 6.718          | 5.162          | 4.791          | 8.395          |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 1.316          | 2.541          | 2.014          | 1.641          | 1.132          | 973            | 874            | 1.199          |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 269            | 289            | 337            | 327            | 251            | 309            | 295            | 366            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>74.454</b>  | <b>80.347</b>  | <b>92.844</b>  | <b>110.458</b> | <b>107.713</b> | <b>133.539</b> | <b>129.724</b> | <b>145.883</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 11.089         | 11.238         | 13.229         | 19.437         | 16.204         | 20.456         | 23.771         | 30.813         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 4.342          | 4.875          | 6.147          | 7.975          | 9.047          | 8.734          | 9.076          | 8.138          |
| 46 Abonos artificiales                                    | 649            | 2.026          | 2.331          | 3.496          | 2.668          | 443            | 374            | 492            |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 4.372          | 4.850          | 6.475          | 5.936          | 5.740          | 5.282          | 2.930          | 4.028          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 32.451         | 30.043         | 36.348         | 42.285         | 44.545         | 52.868         | 52.374         | 52.110         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 10             | 18             | 39             | 51             | 91             | 160            | 184            | 156            |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 8.973          | 13.128         | 11.126         | 10.658         | 10.827         | 15.870         | 12.816         | 15.753         |
| 51 Jabonería y velería                                    | 171            | 260            | 175            | 262            | 286            | 550            | 181            | 233            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 12.396         | 13.910         | 16.973         | 20.358         | 18.304         | 29.176         | 28.018         | 34.158         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>69.002</b>  | <b>82.109</b>  | <b>106.592</b> | <b>107.628</b> | <b>100.385</b> | <b>116.294</b> | <b>99.464</b>  | <b>83.081</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 31.369         | 35.557         | 47.407         | 46.013         | 42.043         | 56.617         | 37.557         | 32.860         |

|                                                               | 1935           | 1936           | 1937           | 1938           | 1939           | 1940           | 1941           | 1942           |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 1.393          | 1.725          | 2.571          | 2.582          | 2.410          | 2.556          | 1.766          | 3.475          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 9.939          | 9.855          | 16.101         | 13.836         | 16.181         | 18.070         | 15.972         | 7.174          |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 21.799         | 29.029         | 33.175         | 37.265         | 32.634         | 32.602         | 38.031         | 34.429         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 4.502          | 5.943          | 7.337          | 7.932          | 7.117          | 6.449          | 6.138          | 5.143          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>64.889</b>  | <b>97.583</b>  | <b>104.576</b> | <b>123.528</b> | <b>109.218</b> | <b>107.609</b> | <b>120.471</b> | <b>92.838</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 6.550          | 7.408          | 8.406          | 8.915          | 7.078          | 8.541          | 6.757          | 6.631          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 1.823          | 3.716          | 7.503          | 7.308          | 6.555          | 6.724          | 10.972         | 4.317          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 32.555         | 54.290         | 42.849         | 54.395         | 54.135         | 48.204         | 49.971         | 42.208         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 8.093          | 10.712         | 17.038         | 19.914         | 15.247         | 17.172         | 18.079         | 10.041         |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 15.869         | 21.456         | 28.779         | 32.997         | 26.204         | 26.968         | 34.692         | 29.640         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>46.708</b>  | <b>50.054</b>  | <b>42.471</b>  | <b>161.265</b> | <b>78.985</b>  | <b>100.711</b> | <b>83.500</b>  | <b>53.671</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 22.138         | 20.568         | 8.473          | 21.687         | 8.036          | 38.606         | 7.290          | 5.750          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 613            | 312            | 282            | 63.549         | 2.943          | 397            | 293            | 2.454          |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 23.957         | 29.173         | 33.716         | 76.029         | 68.007         | 61.708         | 75.917         | 45.467         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>52.615</b>  | <b>61.467</b>  | <b>72.678</b>  | <b>88.373</b>  | <b>80.477</b>  | <b>84.717</b>  | <b>88.991</b>  | <b>89.812</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 2.380          | 1.447          | 2.409          | 2.126          | 3.655          | 4.036          | 6.763          | 5.787          |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 9.501          | 11.302         | 13.989         | 13.171         | 12.538         | 12.304         | 12.029         | 16.005         |
| 68 Maderas labradas                                           | 444            | 635            | 991            | 766            | 875            | 610            | 446            | 375            |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 548            | 537            | 714            | 711            | 784            | 368            | 283            | 355            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 2.133          | 2.101          | 2.062          | 1.789          | 1.291          | 2.292          | 1.990          | 3.034          |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 3.272          | 3.783          | 4.638          | 5.448          | 4.760          | 5.798          | 6.813          | 5.243          |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 894            | 1.137          | 1.382          | 1.708          | 1.607          | 1.223          | 1.735          | 2.810          |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 620            | 953            | 890            | 899            | 487            | 182            | 281            | 462            |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 10.470         | 9.798          | 13.200         | 14.965         | 12.076         | 13.543         | 12.955         | 12.729         |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 1.997          | 1.686          | 1.819          | 2.718          | 2.251          | 3.079          | 2.934          | 2.004          |
| 76 Armas y municiones                                         | 2.184          | 3.986          | 1.399          | 1.679          | 3.130          | 1.819          | 926            | 3.227          |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 1.545          | 3.431          | 4.066          | 6.069          | 4.415          | 4.493          | 4.803          | 5.280          |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 12.871         | 16.541         | 19.930         | 28.293         | 27.018         | 27.444         | 29.446         | 22.287         |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 17             | 28             | 66             | 35             | 22             | 20             | 17             | 18             |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 3.739          | 4.102          | 5.123          | 7.994          | 5.567          | 7.505          | 7.568          | 10.196         |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>16.040</b>  | <b>46</b>      | <b>131</b>     | <b>490</b>     | <b>595</b>     | <b>2.291</b>   | <b>612</b>     | <b>1.833</b>   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>16.040</b>  | <b>46</b>      | <b>131</b>     | <b>490</b>     | <b>595</b>     | <b>2.291</b>   | <b>612</b>     | <b>1.833</b>   |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 16.036         | 35             | 22             | 34             | 108            | 179            | 45             | 90             |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 4              | 11             | 109            | 456            | 488            | 2.111          | 567            | 1.743          |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>567.004</b> | <b>641.093</b> | <b>742.832</b> | <b>947.228</b> | <b>795.893</b> | <b>963.866</b> | <b>898.854</b> | <b>943.413</b> |

|                                                           | 1943           | 1944           | 1945           | 1946           | 1947             | 1948           | 1949             | 1950           |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>278.759</b> | <b>293.349</b> | <b>328.116</b> | <b>335.178</b> | <b>289.300</b>   | <b>317.300</b> | <b>281.882</b>   | <b>280.803</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>111.600</b> | <b>92.905</b>  | <b>83.271</b>  | <b>90.335</b>  | <b>90.143</b>    | <b>132.260</b> | <b>96.948</b>    | <b>71.223</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 4.856          | 6.436          | 6.891          | 8.747          | 7.696            | 7.942          | 9.018            | 11.376         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 2.651          | 3.193          | 2.663          | 2.200          | 2.169            | 1.964          | 3.560            | 3.361          |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                | 0              | 0                | 0              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 104.093        | 83.276         | 73.717         | 79.388         | 80.277           | 122.355        | 84.371           | 56.485         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>4.096</b>   | <b>4.102</b>   | <b>7.485</b>   | <b>8.969</b>   | <b>9.264</b>     | <b>7.465</b>   | <b>10.442</b>    | <b>7.803</b>   |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 2.005          | 869            | 741            | 632            | 2.124            | 581            | 1.879            | 494            |
| 6 Otros productos forestales                              | 2.091          | 3.232          | 6.744          | 8.337          | 7.140            | 6.885          | 8.563            | 7.309          |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>71.515</b>  | <b>74.187</b>  | <b>124.980</b> | <b>104.768</b> | <b>89.638</b>    | <b>81.311</b>  | <b>44.306</b>    | <b>42.086</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 526            | 585            | 296            | 101            | 394              | 47             | 1                | 2              |
| 8 Productos de la pesca                                   | 15             | 174            | 315            | 134            | 100              | 111            | 210              | 104            |
| 9 Animales vivos                                          | 68.776         | 61.128         | 108.825        | 91.049         | 80.270           | 73.044         | 33.194           | 29.149         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 1.422          | 4.665          | 7.951          | 6.962          | 5.410            | 6.320          | 6.606            | 9.420          |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 461            | 7.021          | 7.286          | 6.106          | 2.849            | 365            | 1.913            | 2.431          |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 315            | 614            | 306            | 416            | 616              | 1.425          | 2.382            | 979            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>91.547</b>  | <b>122.155</b> | <b>112.380</b> | <b>131.107</b> | <b>100.256</b>   | <b>96.264</b>  | <b>130.185</b>   | <b>159.690</b> |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 1.246          | 1.963          | 1.701          | 1.704          | 2.085            | 2.344          | 1.872            | 1.103          |
| 14 Cereales                                               | 5.702          | 9.416          | 108            | 923            | 9.817            | 5.775          | 12               | 17.505         |
| 15 Leguminosas                                            | 0              | 1              | 0              | 0              | 0                | 1              | 0                | 0              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 4.491          | 8.495          | 7.558          | 8.145          | 8.327            | 6.618          | 140              | 8.659          |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 33.264         | 40.165         | 35.535         | 44.600         | 35.981           | 19.935         | 48.798           | 44.346         |
| 18 Especies                                               | 292            | 485            | 835            | 3.463          | 2.693            | 776            | 497              | 431            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 425            | 276            | 541            | 662            | 959              | 473            | 79               | 0              |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 27.592         | 35.975         | 36.321         | 41.010         | 35.071           | 56.351         | 75.546           | 84.503         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 16.575         | 25.075         | 29.284         | 24.135         | 2.453            | 1.377          | 643              | 660            |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 1.961          | 305            | 497            | 6.465          | 2.870            | 2.612          | 2.598            | 2.483          |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>643.533</b> | <b>711.126</b> | <b>741.998</b> | <b>850.898</b> | <b>1.012.618</b> | <b>884.736</b> | <b>1.158.919</b> | <b>850.540</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>90.234</b>  | <b>90.049</b>  | <b>127.306</b> | <b>149.252</b> | <b>168.968</b>   | <b>116.302</b> | <b>115.813</b>   | <b>106.928</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 117            | 720            | 6.521          | 203            | 25               | 27             | 29               | 17             |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 774            | 611            | 764            | 251            | 56               | 7              | 133              | 41             |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 5.513          | 6.083          | 8.792          | 8.383          | 3.706            | 834            | 1.132            | 2.407          |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 1.946          | 2.045          | 2.340          | 866            | 2.869            | 2.615          | 2.815            | 1.324          |
| 27 Aceites comestibles                                    | 430            | 1.053          | 346            | 480            | 17.068           | 18.801         | 29.016           | 1.231          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 1.253          | 1.602          | 1.665          | 1.950          | 1.210            | 650            | 646              | 770            |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 80.200         | 77.935         | 106.877        | 137.119        | 144.033          | 93.368         | 82.041           | 101.138        |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>2.178</b>   | <b>2.281</b>   | <b>2.216</b>   | <b>3.955</b>   | <b>2.464</b>     | <b>1.300</b>   | <b>1.208</b>     | <b>1.331</b>   |
| 30 Vinos                                                  | 181            | 221            | 540            | 592            | 571              | 167            | 159              | 83             |
| 31 Aguardientes licores                                   | 1.955          | 2.035          | 1.663          | 3.344          | 1.882            | 1.125          | 1.044            | 1.241          |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 7              | 24             | 10             | 16             | 3                | 6              | 0                | 2              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 35             | 1              | 3              | 4              | 8                | 3              | 5                | 5              |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>802</b>     | <b>584</b>     | <b>667</b>     | <b>1.308</b>   | <b>349</b>       | <b>321</b>     | <b>269</b>       | <b>533</b>     |
| 34 Tabacos preparados                                     | 89             | 99             | 79             | 158            | 51               | 32             | 71               | 41             |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 713            | 484            | 588            | 1.150          | 297              | 289            | 199              | 492            |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>138.061</b> | <b>148.618</b> | <b>121.482</b> | <b>115.811</b> | <b>154.264</b>   | <b>120.108</b> | <b>88.879</b>    | <b>66.545</b>  |
| 36 Hilados                                                | 43.687         | 49.961         | 41.783         | 35.100         | 42.074           | 33.169         | 24.364           | 17.167         |
| 37 Jarcias                                                | 722            | 700            | 652            | 691            | 752              | 929            | 612              | 420            |
| 38 Tejidos                                                | 75.650         | 74.313         | 64.677         | 66.983         | 99.257           | 71.063         | 49.066           | 37.385         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 2.920          | 12.298         | 5.823          | 3.486          | 5.924            | 12.059         | 12.220           | 9.586          |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 1.231          | 1.949          | 2.105          | 1.400          | 1.155            | 777            | 903              | 549            |
| 41 Vestuario                                              | 12.060         | 6.789          | 4.861          | 6.214          | 3.934            | 1.267          | 801              | 824            |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 1.326          | 2.196          | 1.251          | 1.624          | 684              | 445            | 460              | 391            |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 466            | 412            | 329            | 316            | 484              | 400            | 452              | 222            |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>119.766</b> | <b>130.936</b> | <b>134.975</b> | <b>135.827</b> | <b>144.242</b>   | <b>168.804</b> | <b>198.022</b>   | <b>159.603</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 24.545         | 23.596         | 25.507         | 24.019         | 21.351           | 28.570         | 36.707           | 29.179         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 8.462          | 12.907         | 14.506         | 13.540         | 9.037            | 5.453          | 6.437            | 6.243          |
| 46 Abonos artificiales                                    | 205            | 222            | 246            | 592            | 364              | 2.686          | 6.052            | 1.002          |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 4.777          | 3.487          | 1.934          | 3.469          | 5.649            | 4.219          | 5.339            | 2.904          |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 42.505         | 50.200         | 49.794         | 52.776         | 62.636           | 75.593         | 88.190           | 73.372         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 50             | 117            | 169            | 45             | 10               | 4              | 7                | 6              |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 11.727         | 11.871         | 11.410         | 12.379         | 9.591            | 12.630         | 20.750           | 18.517         |
| 51 Jabonería y velería                                    | 295            | 368            | 491            | 248            | 115              | 147            | 279              | 140            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 27.201         | 28.170         | 30.917         | 28.761         | 35.488           | 39.501         | 34.262           | 28.239         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>74.275</b>  | <b>85.193</b>  | <b>90.737</b>  | <b>99.019</b>  | <b>116.490</b>   | <b>118.518</b> | <b>193.625</b>   | <b>122.646</b> |
| 53 Hierro y acero                                         | 34.754         | 34.935         | 37.886         | 35.093         | 46.726           | 56.021         | 96.103           | 53.483         |

|                                                               | 1943           | 1944             | 1945             | 1946             | 1947             | 1948             | 1949             | 1950             |
|---------------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 1.772          | 1.356            | 990              | 3.470            | 7.990            | 3.243            | 6.924            | 2.714            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 7.053          | 14.375           | 17.627           | 14.835           | 18.015           | 16.340           | 18.786           | 13.778           |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 27.865         | 30.448           | 28.643           | 38.711           | 35.432           | 37.424           | 64.626           | 47.840           |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 2.831          | 4.079            | 5.592            | 6.910            | 8.327            | 5.490            | 7.185            | 4.832            |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>82.433</b>  | <b>96.105</b>    | <b>114.559</b>   | <b>141.158</b>   | <b>180.682</b>   | <b>197.669</b>   | <b>325.762</b>   | <b>226.800</b>   |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 11.795         | 11.017           | 5.932            | 5.495            | 7.196            | 4.692            | 7.771            | 9.142            |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 1.398          | 5.129            | 9.009            | 7.174            | 9.951            | 15.206           | 21.506           | 5.457            |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 32.448         | 42.222           | 51.951           | 72.139           | 98.910           | 115.340          | 191.358          | 149.394          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 9.967          | 12.719           | 15.785           | 21.455           | 25.356           | 23.740           | 39.819           | 23.250           |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 26.825         | 25.018           | 31.882           | 34.895           | 39.270           | 38.691           | 65.307           | 39.557           |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>36.675</b>  | <b>46.140</b>    | <b>42.833</b>    | <b>92.876</b>    | <b>144.685</b>   | <b>88.793</b>    | <b>147.123</b>   | <b>93.662</b>    |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 17.549         | 12.360           | 14.743           | 13.708           | 45.292           | 20.177           | 43.054           | 24.317           |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 600            | 3.198            | 774              | 314              | 10.879           | 6.155            | 6.773            | 8.586            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 18.526         | 30.582           | 27.316           | 78.854           | 88.515           | 62.461           | 97.296           | 60.760           |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>99.108</b>  | <b>111.220</b>   | <b>107.223</b>   | <b>111.691</b>   | <b>100.474</b>   | <b>72.921</b>    | <b>88.218</b>    | <b>72.493</b>    |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 5.645          | 10.590           | 11.300           | 10.982           | 8.907            | 5.168            | 5.174            | 4.862            |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 15.119         | 16.656           | 11.978           | 10.396           | 15.105           | 11.458           | 12.386           | 9.156            |
| 68 Maderas labradas                                           | 257            | 467              | 578              | 470              | 191              | 68               | 1.232            | 163              |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 487            | 613              | 938              | 407              | 597              | 226              | 411              | 763              |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 2.841          | 3.269            | 3.492            | 2.091            | 1.688            | 744              | 1.410            | 625              |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 5.236          | 7.762            | 8.493            | 10.870           | 7.238            | 3.484            | 4.085            | 3.217            |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 4.779          | 6.148            | 3.546            | 2.502            | 1.667            | 562              | 348              | 322              |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 513            | 370              | 271              | 171              | 112              | 40               | 15               | 12               |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 11.810         | 15.045           | 22.141           | 23.490           | 18.062           | 19.322           | 21.361           | 19.902           |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 2.571          | 3.918            | 4.591            | 6.002            | 4.665            | 4.886            | 4.921            | 4.734            |
| 76 Armas y municiones                                         | 4.239          | 6.087            | 5.121            | 2.544            | 1.248            | 585              | 518              | 817              |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 5.637          | 7.202            | 8.740            | 8.668            | 4.909            | 3.087            | 3.863            | 4.560            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 14.714         | 16.412           | 18.397           | 24.974           | 24.066           | 17.400           | 22.937           | 15.923           |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 44             | 53               | 69               | 116              | 40               | 31               | 31               | 32               |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 25.215         | 16.628           | 7.568            | 8.007            | 11.977           | 5.860            | 9.526            | 7.404            |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>1.400</b>   | <b>35.477</b>    | <b>63</b>        | <b>295</b>       | <b>19.804</b>    | <b>2.894</b>     | <b>118</b>       | <b>302</b>       |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>1.400</b>   | <b>35.477</b>    | <b>63</b>        | <b>295</b>       | <b>19.804</b>    | <b>2.894</b>     | <b>118</b>       | <b>302</b>       |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 862            | 35.464           | 61               | 231              | 19.783           | 2.894            | 41               | 299              |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 538            | 13               | 2                | 5                | 21               | 0                | 76               | 3                |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0              | 0                | 0                | 58               | 0                | 0                | 0                | 0                |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>923.692</b> | <b>1.039.952</b> | <b>1.070.177</b> | <b>1.186.371</b> | <b>1.321.722</b> | <b>1.204.930</b> | <b>1.440.919</b> | <b>1.131.645</b> |

|                                                           | 1951           | 1952             | 1953             | 1954           | 1955             | 1956             | 1957             | 1958             |
|-----------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>365.155</b> | <b>499.823</b>   | <b>385.424</b>   | <b>503.433</b> | <b>425.134</b>   | <b>357.122</b>   | <b>329.787</b>   | <b>308.965</b>   |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>123.431</b> | <b>106.132</b>   | <b>114.616</b>   | <b>142.838</b> | <b>137.927</b>   | <b>106.671</b>   | <b>122.876</b>   | <b>105.993</b>   |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 16.365         | 12.187           | 12.365           | 12.922         | 15.238           | 13.002           | 11.406           | 8.055            |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 6.224          | 5.954            | 6.459            | 5.793          | 7.258            | 4.259            | 7.102            | 7.407            |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0              | 0                | 0                | 0              | 0                | 0                | 0                | 0                |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 100.842        | 87.991           | 95.792           | 124.123        | 115.431          | 89.410           | 104.368          | 90.531           |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>13.365</b>  | <b>15.326</b>    | <b>12.616</b>    | <b>15.065</b>  | <b>15.907</b>    | <b>19.085</b>    | <b>12.920</b>    | <b>17.727</b>    |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 2.298          | 553              | 1.039            | 125            | 1.769            | 1.171            | 3.738            | 723              |
| 6 Otros productos forestales                              | 11.066         | 14.773           | 11.577           | 14.940         | 14.138           | 17.914           | 9.182            | 17.004           |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>86.499</b>  | <b>87.412</b>    | <b>89.763</b>    | <b>71.207</b>  | <b>49.344</b>    | <b>42.298</b>    | <b>41.498</b>    | <b>32.937</b>    |
| 7 Productos de la caza                                    | 54             | 19               | 55               | 0              | 0                | 24               | 2                | 2                |
| 8 Productos de la pesca                                   | 267            | 213              | 266              | 178            | 265              | 261              | 254              | 112              |
| 9 Animales vivos                                          | 72.122         | 62.530           | 56.439           | 28.736         | 13.109           | 19.639           | 25.947           | 24.801           |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 11.640         | 17.650           | 24.833           | 24.772         | 23.314           | 8.843            | 10.477           | 2.214            |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 1.858          | 6.440            | 8.009            | 17.217         | 12.613           | 13.430           | 4.305            | 5.161            |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 557            | 560              | 161              | 304            | 43               | 101              | 514              | 649              |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>141.861</b> | <b>290.953</b>   | <b>168.429</b>   | <b>274.323</b> | <b>221.956</b>   | <b>189.068</b>   | <b>152.493</b>   | <b>152.307</b>   |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 2.473          | 3.101            | 1.322            | 2.357          | 2.297            | 2.770            | 3.286            | 1.009            |
| 14 Cereales                                               | 22.308         | 122.744          | 45.842           | 79.855         | 69.595           | 27.954           | 527              | 11.098           |
| 15 Leguminosas                                            | 0              | 0                | 0                | 29             | 42               | 0                | 105              | 123              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 5.708          | 9.404            | 6.154            | 10.443         | 9.188            | 6.264            | 5.430            | 5.779            |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 47.176         | 58.798           | 50.622           | 57.145         | 66.384           | 60.343           | 65.246           | 83.242           |
| 18 Especies                                               | 1.386          | 1.015            | 305              | 595            | 530              | 527              | 1.094            | 640              |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 22             | 26               | 51               | 584            | 2.614            | 60               | 3                | 4                |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 59.725         | 91.095           | 59.867           | 121.203        | 69.243           | 88.637           | 73.627           | 48.247           |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 738            | 2.481            | 2.008            | 410            | 424              | 660              | 1.144            | 134              |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 2.325          | 2.290            | 2.257            | 1.701          | 1.639            | 1.854            | 2.031            | 2.031            |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>983.756</b> | <b>1.062.261</b> | <b>1.048.326</b> | <b>962.976</b> | <b>1.178.226</b> | <b>1.101.875</b> | <b>1.440.583</b> | <b>1.331.338</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>101.405</b> | <b>114.716</b>   | <b>121.351</b>   | <b>168.302</b> | <b>192.961</b>   | <b>88.207</b>    | <b>165.897</b>   | <b>167.819</b>   |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 87             | 488              | 597              | 12.322         | 20.263           | 14.242           | 5.330            | 3.226            |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 272            | 1.049            | 2.640            | 16.051         | 7.646            | 5.460            | 7.227            | 9.675            |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 5.549          | 1.921            | 5.517            | 5.960          | 32.597           | 1.887            | 9.866            | 37.154           |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 5.114          | 2.605            | 2.397            | 2.551          | 2.094            | 1.098            | 3.395            | 9.488            |
| 27 Aceites comestibles                                    | 5.288          | 23.721           | 36.970           | 29.068         | 23.056           | 35.024           | 37.267           | 30.164           |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 1.290          | 976              | 690              | 1.168          | 1.728            | 1.832            | 6.308            | 6.582            |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 83.805         | 83.955           | 72.540           | 101.181        | 105.577          | 28.665           | 96.503           | 71.530           |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>1.480</b>   | <b>2.984</b>     | <b>3.578</b>     | <b>1.924</b>   | <b>3.017</b>     | <b>2.982</b>     | <b>3.919</b>     | <b>3.959</b>     |
| 30 Vinos                                                  | 123            | 392              | 206              | 226            | 268              | 241              | 138              | 129              |
| 31 Aguardientes licores                                   | 1.344          | 2.585            | 3.369            | 1.688          | 2.673            | 2.541            | 3.236            | 3.028            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 2              | 4                | 2                | 8              | 70               | 113              | 200              | 312              |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 12             | 3                | 2                | 2              | 5                | 88               | 345              | 490              |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>124</b>     | <b>434</b>       | <b>396</b>       | <b>171</b>     | <b>560</b>       | <b>393</b>       | <b>138</b>       | <b>141</b>       |
| 34 Tabacos preparados                                     | 13             | 45               | 41               | 11             | 35               | 44               | 26               | 19               |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 111            | 389              | 356              | 159            | 525              | 349              | 112              | 122              |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>71.241</b>  | <b>64.950</b>    | <b>34.299</b>    | <b>34.016</b>  | <b>46.588</b>    | <b>45.763</b>    | <b>65.020</b>    | <b>66.331</b>    |
| 36 Hilados                                                | 23.574         | 19.988           | 11.621           | 14.045         | 15.384           | 14.968           | 11.963           | 9.618            |
| 37 Jarcias                                                | 1.003          | 461              | 795              | 593            | 1.263            | 582              | 768              | 536              |
| 38 Tejidos                                                | 37.827         | 35.457           | 13.627           | 13.102         | 16.205           | 11.182           | 12.533           | 15.028           |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 6.823          | 6.864            | 6.324            | 3.463          | 3.823            | 6.876            | 5.045            | 5.495            |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 434            | 821              | 342              | 287            | 642              | 449              | 420              | 326              |
| 41 Vestuario                                              | 948            | 640              | 679              | 1.774          | 8.146            | 10.041           | 30.757           | 31.773           |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 277            | 442              | 413              | 458            | 802              | 1.201            | 2.770            | 2.878            |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 355            | 277              | 498              | 293            | 322              | 463              | 762              | 677              |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>214.007</b> | <b>241.830</b>   | <b>218.986</b>   | <b>239.404</b> | <b>278.667</b>   | <b>219.745</b>   | <b>207.918</b>   | <b>213.665</b>   |
| 44 Productos químicos                                     | 39.482         | 30.701           | 25.105           | 27.894         | 40.855           | 37.442           | 40.932           | 46.166           |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 9.511          | 17.720           | 18.490           | 12.481         | 19.499           | 19.415           | 17.832           | 17.391           |
| 46 Abonos artificiales                                    | 940            | 2.518            | 14.122           | 13.658         | 10.321           | 10.340           | 7.990            | 15.985           |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 5.284          | 3.584            | 5.405            | 3.416          | 3.747            | 5.704            | 3.431            | 4.286            |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 96.243         | 111.098          | 102.280          | 116.976        | 123.740          | 86.003           | 84.173           | 74.654           |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 17             | 17               | 7                | 9              | 7                | 13               | 24               | 33               |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 18.920         | 14.365           | 14.174           | 13.708         | 20.250           | 15.905           | 10.517           | 12.956           |
| 51 Jabonería y velería                                    | 250            | 123              | 169              | 127            | 302              | 302              | 1.606            | 1.987            |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 43.360         | 61.705           | 39.235           | 51.137         | 59.946           | 44.621           | 41.412           | 40.207           |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>99.175</b>  | <b>114.249</b>   | <b>136.144</b>   | <b>60.417</b>  | <b>91.893</b>    | <b>98.269</b>    | <b>111.573</b>   | <b>130.020</b>   |
| 53 Hierro y acero                                         | 36.798         | 44.835           | 65.045           | 18.608         | 36.201           | 41.293           | 44.585           | 44.685           |

|                                                               | 1951             | 1952             | 1953             | 1954             | 1955             | 1956             | 1957             | 1958             |
|---------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 2.723            | 3.118            | 2.673            | 2.434            | 2.640            | 2.682            | 2.078            | 1.502            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 5.234            | 4.588            | 4.628            | 2.535            | 3.524            | 3.610            | 2.981            | 2.961            |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 46.826           | 53.464           | 55.776           | 32.451           | 44.470           | 44.065           | 53.586           | 71.722           |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 7.594            | 8.245            | 8.021            | 4.389            | 5.058            | 6.620            | 8.343            | 9.149            |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>245.141</b>   | <b>268.903</b>   | <b>289.934</b>   | <b>215.592</b>   | <b>250.776</b>   | <b>294.519</b>   | <b>418.815</b>   | <b>415.593</b>   |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 12.151           | 10.484           | 20.443           | 6.742            | 10.357           | 11.028           | 13.602           | 9.241            |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 14.910           | 13.737           | 20.373           | 28.611           | 25.857           | 21.985           | 25.425           | 13.080           |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 139.199          | 158.539          | 142.095          | 107.004          | 134.000          | 177.841          | 267.323          | 257.484          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 31.895           | 38.082           | 48.858           | 32.981           | 38.586           | 43.511           | 54.564           | 58.774           |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 46.987           | 48.061           | 58.166           | 40.253           | 41.975           | 40.154           | 57.901           | 77.014           |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>150.528</b>   | <b>147.985</b>   | <b>150.198</b>   | <b>171.859</b>   | <b>224.666</b>   | <b>256.241</b>   | <b>338.881</b>   | <b>219.074</b>   |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 27.914           | 20.462           | 54.416           | 24.245           | 51.126           | 64.230           | 71.936           | 55.872           |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 654              | 1.264            | 9.994            | 23.068           | 7.702            | 16.722           | 8.356            | 10.499           |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 121.960          | 126.259          | 85.787           | 124.546          | 165.839          | 175.288          | 258.589          | 152.703          |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>100.655</b>   | <b>106.210</b>   | <b>93.440</b>    | <b>71.291</b>    | <b>89.100</b>    | <b>95.756</b>    | <b>128.423</b>   | <b>114.736</b>   |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 4.656            | 6.292            | 6.625            | 5.437            | 6.595            | 6.483            | 7.427            | 5.963            |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 16.508           | 17.849           | 11.621           | 8.796            | 12.306           | 10.793           | 13.185           | 13.689           |
| 68 Maderas labradas                                           | 161              | 240              | 156              | 104              | 122              | 218              | 3.066            | 539              |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 450              | 501              | 592              | 426              | 731              | 766              | 1.310            | 1.435            |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 1.080            | 902              | 1.229            | 587              | 506              | 957              | 582              | 344              |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 5.422            | 5.600            | 3.678            | 2.621            | 4.225            | 5.643            | 9.485            | 9.225            |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 577              | 342              | 227              | 404              | 423              | 412              | 1.269            | 1.739            |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 22               | 30               | 27               | 13               | 52               | 36               | 112              | 134              |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 16.740           | 19.887           | 17.513           | 13.040           | 18.401           | 18.089           | 13.116           | 12.777           |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 6.247            | 9.306            | 10.013           | 9.055            | 7.464            | 6.912            | 6.922            | 11.462           |
| 76 Armas y municiones                                         | 845              | 694              | 1.301            | 1.938            | 1.090            | 1.793            | 1.857            | 1.731            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 4.935            | 4.770            | 4.009            | 1.151            | 4.945            | 4.072            | 8.219            | 4.144            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 31.277           | 29.191           | 22.375           | 21.117           | 25.451           | 32.766           | 50.326           | 41.130           |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 24               | 35               | 116              | 26               | 47               | 87               | 87               | 106              |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 11.712           | 10.570           | 13.957           | 6.574            | 6.742            | 6.729            | 11.459           | 10.319           |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>405</b>       | <b>1.196</b>     | <b>484</b>       | <b>26</b>        | <b>102</b>       | <b>745</b>       | <b>61</b>        | <b>1.190</b>     |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>405</b>       | <b>1.196</b>     | <b>484</b>       | <b>26</b>        | <b>102</b>       | <b>745</b>       | <b>61</b>        | <b>1.190</b>     |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 395              | 222              | 483              | 26               | 35               | 743              | 59               | 1.072            |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 9                | 1                | 2                | 1                | 62               | 0                | 2                | 118              |
| 83 Billetes en circulación                                    | 1                | 973              | 0                | 0                | 4                | 2                | 0                | 0                |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>1.349.317</b> | <b>1.563.280</b> | <b>1.434.235</b> | <b>1.466.435</b> | <b>1.603.462</b> | <b>1.459.741</b> | <b>1.770.431</b> | <b>1.641.493</b> |

|                                                           | 1959             | 1960             | 1961             | 1962             | 1963             | 1964             | 1965             | 1966             |
|-----------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>411.198</b>   | <b>528.833</b>   | <b>481.176</b>   | <b>467.831</b>   | <b>630.968</b>   | <b>552.077</b>   | <b>535.493</b>   | <b>666.993</b>   |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>199.890</b>   | <b>185.318</b>   | <b>144.782</b>   | <b>113.202</b>   | <b>110.868</b>   | <b>136.074</b>   | <b>139.091</b>   | <b>179.395</b>   |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 7.507            | 12.034           | 17.078           | 12.889           | 20.034           | 26.852           | 32.523           | 28.428           |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 4.024            | 4.299            | 12.508           | 7.293            | 9.046            | 15.769           | 11.276           | 14.132           |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 188.358          | 168.985          | 115.196          | 93.021           | 81.788           | 93.453           | 95.292           | 136.835          |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>16.711</b>    | <b>23.057</b>    | <b>19.712</b>    | <b>13.416</b>    | <b>29.087</b>    | <b>25.276</b>    | <b>25.296</b>    | <b>28.694</b>    |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 884              | 887              | 466              | 146              | 332              | 343              | 170              | 236              |
| 6 Otros productos forestales                              | 15.827           | 22.170           | 19.246           | 13.271           | 28.756           | 24.934           | 25.126           | 28.458           |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>41.938</b>    | <b>115.052</b>   | <b>151.062</b>   | <b>117.035</b>   | <b>112.967</b>   | <b>147.373</b>   | <b>120.384</b>   | <b>128.230</b>   |
| 7 Productos de la caza                                    | 0                | 88               | 51               | 51               | 0                | 0                | 0                | 11               |
| 8 Productos de la pesca                                   | 106              | 168              | 276              | 118              | 63               | 67               | 997              | 71               |
| 9 Animales vivos                                          | 29.884           | 89.493           | 122.538          | 95.681           | 73.997           | 109.246          | 80.399           | 73.886           |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 5.793            | 11.227           | 16.861           | 15.982           | 24.383           | 23.528           | 18.538           | 27.172           |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 5.358            | 12.180           | 9.617            | 3.888            | 11.063           | 12.126           | 16.903           | 20.871           |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 798              | 1.897            | 1.718            | 1.314            | 3.461            | 2.406            | 3.548            | 6.219            |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>152.659</b>   | <b>205.406</b>   | <b>165.620</b>   | <b>224.177</b>   | <b>378.046</b>   | <b>243.354</b>   | <b>250.722</b>   | <b>330.675</b>   |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 1.716            | 2.009            | 3.748            | 4.089            | 3.177            | 3.990            | 1.117            | 3.328            |
| 14 Cereales                                               | 45.980           | 17.209           | 29.313           | 74.705           | 111.890          | 79.070           | 71.994           | 132.534          |
| 15 Leguminosas                                            | 1                | 29               | 237              | 484              | 36               | 16               | 375              | 722              |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 12.263           | 19.521           | 9.988            | 11.075           | 29.549           | 14.249           | 12.026           | 18.649           |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 51.971           | 66.085           | 54.879           | 50.092           | 87.657           | 56.417           | 68.334           | 73.486           |
| 18 Especies                                               | 631              | 739              | 1.481            | 756              | 1.002            | 681              | 893              | 1.675            |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 1.025            | 45               | 55               | 4                | 4                | 12               | 8                | 15               |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 35.797           | 93.969           | 58.370           | 80.864           | 125.696          | 76.699           | 85.728           | 70.431           |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 645              | 392              | 450              | 98               | 387              | 217              | 394              | 262              |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 2.630            | 5.408            | 7.097            | 2.011            | 18.648           | 12.004           | 9.854            | 29.573           |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>1.219.146</b> | <b>1.441.479</b> | <b>1.828.920</b> | <b>1.569.361</b> | <b>1.882.710</b> | <b>1.845.467</b> | <b>1.797.326</b> | <b>2.157.904</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>129.724</b>   | <b>118.206</b>   | <b>162.828</b>   | <b>148.772</b>   | <b>194.554</b>   | <b>211.131</b>   | <b>207.510</b>   | <b>178.946</b>   |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 3.705            | 8.861            | 16.398           | 16.923           | 11.130           | 32.519           | 22.568           | 36.143           |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 11.385           | 11.448           | 10.352           | 9.162            | 18.218           | 9.968            | 17.583           | 19.726           |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 24.237           | 16.184           | 21.308           | 33.818           | 37.581           | 21.464           | 45.940           | 52.530           |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 18.857           | 17.647           | 14.838           | 18.218           | 12.053           | 12.106           | 18.418           | 10.175           |
| 27 Aceites comestibles                                    | 23.997           | 9.988            | 20.103           | 23.861           | 25.666           | 19.802           | 25.795           | 10.026           |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 5.292            | 8.882            | 10.873           | 7.812            | 4.685            | 3.170            | 3.142            | 6.466            |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 42.251           | 45.196           | 68.955           | 38.978           | 85.222           | 112.101          | 74.065           | 43.880           |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>3.744</b>     | <b>4.979</b>     | <b>5.747</b>     | <b>2.901</b>     | <b>1.744</b>     | <b>1.548</b>     | <b>1.615</b>     | <b>1.313</b>     |
| 30 Vinos                                                  | 149              | 641              | 245              | 118              | 91               | 91               | 97               | 86               |
| 31 Aguardientes licores                                   | 2.682            | 3.249            | 4.052            | 2.161            | 1.409            | 1.315            | 1.453            | 1.111            |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 346              | 290              | 438              | 134              | 16               | 4                | 4                | 4                |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 567              | 799              | 1.011            | 488              | 229              | 138              | 62               | 112              |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>341</b>       | <b>1.772</b>     | <b>166</b>       | <b>110</b>       | <b>118</b>       | <b>134</b>       | <b>147</b>       | <b>168</b>       |
| 34 Tabacos preparados                                     | 34               | 1.508            | 16               | 12               | 12               | 12               | 15               | 34               |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 307              | 265              | 150              | 98               | 107              | 122              | 131              | 135              |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>52.567</b>    | <b>86.723</b>    | <b>103.099</b>   | <b>69.923</b>    | <b>67.643</b>    | <b>56.007</b>    | <b>52.869</b>    | <b>57.746</b>    |
| 36 Hilados                                                | 12.134           | 11.786           | 17.410           | 8.029            | 9.709            | 7.483            | 7.895            | 9.566            |
| 37 Jarcias                                                | 885              | 1.162            | 1.382            | 1.287            | 1.962            | 2.347            | 2.060            | 2.109            |
| 38 Tejidos                                                | 13.437           | 14.997           | 17.868           | 11.228           | 16.592           | 13.548           | 12.868           | 11.477           |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 4.035            | 6.643            | 15.557           | 15.723           | 17.764           | 15.056           | 16.370           | 20.762           |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 202              | 236              | 363              | 335              | 355              | 433              | 394              | 408              |
| 41 Vestuario                                              | 19.510           | 47.201           | 45.562           | 30.249           | 16.730           | 14.001           | 10.260           | 11.503           |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 1.623            | 2.889            | 2.990            | 2.350            | 1.638            | 1.201            | 1.244            | 1.361            |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 742              | 1.811            | 1.967            | 724              | 2.893            | 1.938            | 1.778            | 561              |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>245.612</b>   | <b>237.559</b>   | <b>264.888</b>   | <b>235.594</b>   | <b>381.799</b>   | <b>310.148</b>   | <b>371.133</b>   | <b>427.870</b>   |
| 44 Productos químicos                                     | 59.644           | 57.427           | 69.595           | 54.169           | 106.025          | 90.109           | 108.933          | 149.321          |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 17.092           | 21.281           | 26.466           | 17.710           | 37.044           | 29.175           | 33.099           | 39.602           |
| 46 Abonos artificiales                                    | 17.327           | 18.028           | 31.229           | 47.105           | 53.419           | 40.829           | 57.487           | 48.398           |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 4.803            | 4.023            | 3.882            | 5.486            | 6.406            | 6.841            | 5.263            | 6.301            |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 81.747           | 66.440           | 66.589           | 54.055           | 83.690           | 65.629           | 76.809           | 82.570           |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 64               | 161              | 237              | 303              | 335              | 457              | 881              | 767              |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 14.544           | 18.075           | 21.762           | 15.101           | 31.937           | 25.666           | 30.285           | 34.961           |
| 51 Jabonería y velería                                    | 1.649            | 2.396            | 3.310            | 2.003            | 813              | 469              | 630              | 535              |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 48.741           | 49.728           | 41.818           | 39.662           | 62.129           | 50.974           | 57.746           | 65.416           |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>131.983</b>   | <b>125.191</b>   | <b>144.134</b>   | <b>138.890</b>   | <b>124.235</b>   | <b>170.286</b>   | <b>153.065</b>   | <b>209.876</b>   |
| 53 Hierro y acero                                         | 46.803           | 46.638           | 44.634           | 32.020           | 30.043           | 38.990           | 44.784           | 69.578           |

|                                                               | 1959             | 1960             | 1961             | 1962             | 1963             | 1964             | 1965             | 1966             |
|---------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 2.002            | 1.928            | 2.492            | 2.267            | 2.636            | 2.591            | 2.384            | 3.983            |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 2.714            | 3.584            | 4.866            | 6.631            | 4.748            | 4.966            | 5.746            | 7.838            |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 71.926           | 61.860           | 74.516           | 83.914           | 70.386           | 111.238          | 88.533           | 112.303          |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 8.539            | 11.181           | 17.627           | 14.058           | 16.422           | 12.500           | 11.616           | 16.174           |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>370.128</b>   | <b>411.081</b>   | <b>500.896</b>   | <b>484.707</b>   | <b>602.804</b>   | <b>621.053</b>   | <b>585.185</b>   | <b>777.363</b>   |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 16.677           | 15.111           | 23.634           | 23.905           | 18.621           | 25.355           | 16.041           | 27.770           |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 11.497           | 20.303           | 32.734           | 31.390           | 26.708           | 19.688           | 24.794           | 32.841           |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 210.849          | 227.978          | 269.643          | 280.341          | 354.957          | 393.031          | 367.152          | 453.337          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 53.688           | 60.029           | 64.148           | 51.670           | 88.245           | 79.980           | 72.214           | 98.411           |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 77.416           | 87.661           | 110.737          | 97.401           | 114.274          | 102.999          | 104.984          | 165.005          |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>166.034</b>   | <b>304.698</b>   | <b>454.687</b>   | <b>334.888</b>   | <b>295.543</b>   | <b>298.345</b>   | <b>251.352</b>   | <b>279.709</b>   |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 34.102           | 36.111           | 81.823           | 121.010          | 89.796           | 61.891           | 36.781           | 26.626           |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 987              | 5.615            | 38.417           | 13.192           | 25.756           | 29.171           | 34.455           | 5.606            |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 130.945          | 262.972          | 334.447          | 200.686          | 179.991          | 207.283          | 180.116          | 247.477          |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>119.012</b>   | <b>151.268</b>   | <b>192.477</b>   | <b>153.577</b>   | <b>214.268</b>   | <b>176.816</b>   | <b>174.450</b>   | <b>224.913</b>   |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 8.180            | 7.490            | 10.992           | 6.789            | 11.852           | 11.098           | 9.506            | 10.680           |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 13.242           | 14.549           | 21.426           | 16.297           | 18.242           | 25.335           | 24.465           | 26.566           |
| 68 Maderas labradas                                           | 739              | 1.024            | 1.892            | 2.306            | 931              | 898              | 344              | 310              |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 2.382            | 1.321            | 1.979            | 2.086            | 1.863            | 1.327            | 985              | 942              |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 391              | 323              | 245              | 71               | 59               | 75               | 282              | 770              |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 7.882            | 11.904           | 13.863           | 9.827            | 9.650            | 10.448           | 7.899            | 11.155           |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 1.991            | 3.179            | 3.345            | 2.389            | 2.360            | 3.289            | 2.122            | 669              |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 70               | 143              | 178              | 43               | 16               | 28               | 8                | 4                |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 10.104           | 12.695           | 17.354           | 12.220           | 19.651           | 16.273           | 15.431           | 23.930           |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 11.670           | 16.222           | 19.866           | 26.211           | 30.788           | 19.979           | 27.487           | 31.614           |
| 76 Armas y municiones                                         | 2.604            | 2.684            | 2.658            | 1.684            | 7.404            | 2.139            | 1.967            | 5.228            |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 3.109            | 4.743            | 5.826            | 4.573            | 3.122            | 2.115            | 2.044            | 2.842            |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 43.836           | 59.885           | 75.807           | 55.149           | 58.408           | 47.993           | 48.780           | 67.604           |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 59               | 117              | 59               | 437              | 67               | 79               | 93               | 206              |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 12.755           | 14.989           | 16.987           | 13.495           | 49.855           | 35.740           | 33.037           | 42.392           |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>67</b>        | <b>114</b>       | <b>197</b>       | <b>1.047</b>     | <b>2.475</b>     | <b>83</b>        | <b>31</b>        | <b>5.430</b>     |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>67</b>        | <b>114</b>       | <b>197</b>       | <b>1.047</b>     | <b>2.475</b>     | <b>83</b>        | <b>31</b>        | <b>5.430</b>     |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 19               | 52               | 36               | 661              | 714              | 83               | 31               | 146              |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 1                | 62               | 162              | 386              | 264              | 0                | 0                | 4                |
| 83 Billetes en circulación                                    | 47               | 0                | 0                | 0                | 1.496            | 0                | 0                | 5.280            |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>1.630.411</b> | <b>1.970.425</b> | <b>2.310.294</b> | <b>2.038.238</b> | <b>2.516.153</b> | <b>2.397.627</b> | <b>2.332.850</b> | <b>2.830.327</b> |

**TABLA 3.1-3**  
**Importaciones 1911-1966**  
**Por Agrupaciones y Sectores, Miles de Dólares de 1995, 1925=100**

|                                                           | 1911            | 1912            | 1913          | 1914          | 1915          | 1916          | 1917          | 1918          |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>203,02</b>   | <b>164,69</b>   | <b>167,67</b> | <b>164,60</b> | <b>94,73</b>  | <b>93,40</b>  | <b>81,59</b>  | <b>77,92</b>  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>260,31</b>   | <b>227,94</b>   | <b>254,81</b> | <b>244,73</b> | <b>112,44</b> | <b>125,17</b> | <b>89,16</b>  | <b>77,32</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 25,71           | 57,66           | 32,39         | 41,32         | 14,23         | 63,37         | 149,85        | 250,16        |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 97,67           | 145,13          | 166,34        | 76,21         | 32,07         | 18,80         | 23,05         | 37,73         |
| 3 Salitre y yodo                                          |                 |                 |               |               |               |               |               |               |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 278,60          | 240,08          | 270,04        | 261,46        | 120,49        | 132,02        | 87,90         | 68,96         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>201,93</b>   | <b>283,66</b>   | <b>242,64</b> | <b>208,25</b> | <b>107,94</b> | <b>70,90</b>  | <b>98,15</b>  | <b>116,31</b> |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 209,25          | 320,75          | 272,23        | 238,06        | 116,76        | 54,20         | 77,90         | 104,60        |
| 6 Otros productos forestales                              | 177,30          | 158,81          | 143,05        | 107,88        | 78,26         | 127,12        | 166,32        | 155,73        |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>632,79</b>   | <b>310,48</b>   | <b>252,51</b> | <b>193,17</b> | <b>144,06</b> | <b>109,14</b> | <b>160,07</b> | <b>177,27</b> |
| 7 Productos de la caza                                    | 25,81           | 41,95           | 42,95         | 2,73          | 1,31          | 4,19          | 41,06         | 37,60         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 313,87          | 285,88          | 119,69        | 257,42        | 102,18        | 91,82         | 91,93         | 121,55        |
| 9 Animales vivos                                          | 737,72          | 340,08          | 283,64        | 188,46        | 158,73        | 115,45        | 167,94        | 199,14        |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 81,29           | 45,90           | 86,83         | 143,61        | 38,00         | 71,55         | 109,08        | 44,66         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 99,54           | 1.146,90        | 312,27        | 986,99        | 419,08        | 172,58        | 476,42        | 210,11        |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 15,20           | 29,95           | 31,37         | 67,46         | 20,14         | 28,98         | 78,43         | 91,15         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>66,10</b>    | <b>69,05</b>    | <b>66,28</b>  | <b>83,28</b>  | <b>67,91</b>  | <b>63,54</b>  | <b>57,82</b>  | <b>55,55</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 84,60           | 70,80           | 71,14         | 45,67         | 25,17         | 81,29         | 106,60        | 49,86         |
| 14 Cereales                                               | 53,07           | 58,95           | 48,57         | 157,23        | 76,92         | 40,42         | 74,95         | 59,77         |
| 15 Leguminosas                                            | 482,88          | 186,01          | 312,16        | 221,82        | 115,04        | 165,89        | 267,35        | 327,16        |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 12,43           | 40,89           | 82,96         | 21,60         | 16,10         | 25,13         | 19,34         | 24,16         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 73,21           | 73,08           | 80,62         | 58,44         | 76,01         | 76,48         | 55,95         | 57,18         |
| 18 Especies                                               | 140,27          | 119,81          | 98,17         | 87,14         | 78,37         | 214,59        | 88,74         | 120,89        |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 9.234,15        | 77,80           | 16,76         | 54,02         | 120,99        | 6,13          | 10,71         | 49,13         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 51,46           | 315,80          | 26,29         | 20,25         | 30,56         | 54,48         | 64,35         | 66,05         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 65,67           | 26,22           | 34,17         | 44,92         | 30,58         | 45,07         | 15,02         | 24,89         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 67,34           | 118,30          | 54,34         | 47,25         | 67,08         | 63,96         | 62,45         | 86,86         |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>126,01</b>   | <b>116,84</b>   | <b>112,65</b> | <b>90,03</b>  | <b>49,08</b>  | <b>61,91</b>  | <b>72,70</b>  | <b>77,20</b>  |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>113,04</b>   | <b>99,35</b>    | <b>93,61</b>  | <b>95,04</b>  | <b>104,05</b> | <b>69,33</b>  | <b>85,74</b>  | <b>88,14</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 2.010,67        | 1.792,23        | 2.297,84      | 1.579,18      | 802,42        | 813,61        | 686,15        | 98,53         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 778,07          | 770,44          | 926,79        | 823,55        | 832,58        | 639,16        | 617,64        | 603,67        |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 378,12          | 382,06          | 219,73        | 311,33        | 168,66        | 114,71        | 143,17        | 211,50        |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 58,97           | 50,77           | 39,96         | 169,41        | 707,06        | 102,08        | 54,77         | 37,52         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 140,48          | 110,85          | 110,66        | 108,85        | 76,77         | 99,92         | 67,41         | 45,57         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 282,35          | 202,79          | 179,17        | 133,12        | 78,55         | 83,74         | 56,29         | 95,17         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 76,75           | 73,51           | 71,22         | 67,17         | 52,68         | 50,60         | 88,85         | 93,13         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>1.123,53</b> | <b>1.259,14</b> | <b>852,32</b> | <b>601,82</b> | <b>319,21</b> | <b>332,69</b> | <b>213,56</b> | <b>272,25</b> |
| 30 Vinos                                                  | 1.274,45        | 1.303,80        | 849,36        | 563,54        | 293,98        | 298,36        | 168,79        | 252,54        |
| 31 Aguardientes licores                                   | 787,38          | 978,49          | 604,12        | 441,19        | 281,38        | 330,01        | 231,47        | 268,81        |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 13.069,96       | 8.496,74        | 15.585,74     | 16.225,90     | 6.659,21      | 3.566,11      | 3.207,82      | 4.586,78      |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 2.535,57        | 3.244,15        | 2.605,34      | 1.779,70      | 618,29        | 508,19        | 291,26        | 284,40        |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>670,61</b>   | <b>1.040,86</b> | <b>761,80</b> | <b>563,99</b> | <b>424,35</b> | <b>604,39</b> | <b>468,50</b> | <b>524,10</b> |
| 34 Tabacos preparados                                     | 602,03          | 591,74          | 531,55        | 526,19        | 428,34        | 393,40        | 391,18        | 328,87        |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 683,52          | 1.125,44        | 805,16        | 571,11        | 423,59        | 644,13        | 483,06        | 560,86        |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>111,76</b>   | <b>104,65</b>   | <b>100,61</b> | <b>65,07</b>  | <b>40,89</b>  | <b>63,07</b>  | <b>77,89</b>  | <b>89,12</b>  |
| 36 Hilados                                                | 94,33           | 88,96           | 87,74         | 60,20         | 46,91         | 56,55         | 55,02         | 50,41         |
| 37 Jarcias                                                | 122,36          | 115,22          | 112,97        | 86,43         | 72,78         | 129,68        | 130,20        | 131,00        |
| 38 Tejidos                                                | 118,34          | 106,97          | 99,12         | 64,42         | 35,52         | 59,85         | 85,68         | 92,95         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 49,12           | 69,07           | 62,46         | 39,07         | 49,58         | 70,47         | 66,86         | 77,61         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 96,86           | 81,47           | 78,22         | 51,04         | 22,29         | 38,98         | 37,05         | 151,32        |
| 41 Vestuario                                              | 276,26          | 235,79          | 255,21        | 160,26        | 68,18         | 105,30        | 104,26        | 129,84        |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0,00            | 0,00            | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 32,44         | 80,39         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0,00            | 0,00            | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 92,27         | 119,07        |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>98,08</b>    | <b>87,10</b>    | <b>91,45</b>  | <b>77,19</b>  | <b>58,28</b>  | <b>83,84</b>  | <b>68,16</b>  | <b>76,58</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 153,38          | 137,68          | 145,54        | 117,17        | 97,40         | 131,38        | 94,05         | 71,75         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 141,30          | 135,69          | 150,72        | 126,05        | 64,16         | 93,93         | 96,32         | 121,90        |
| 46 Abonos artificiales                                    | 1.502,20        | 859,94          | 364,37        | 173,69        | 853,74        | 295,83        | 2,11          | 1,08          |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 104,98          | 55,23           | 80,30         | 51,29         | 49,27         | 132,41        | 121,72        | 108,32        |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 72,52           | 72,60           | 71,29         | 70,69         | 48,39         | 75,25         | 55,36         | 70,88         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 2,25            | 13,32           | 31,32         | 18,85         | 0,71          | 52,73         | 124,14        | 63,14         |

|                                                               | 1911          | 1912          | 1913          | 1914          | 1915         | 1916         | 1917          | 1918          |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                    | 122,33        | 89,97         | 83,99         | 56,18         | 29,98        | 64,40        | 67,63         | 75,30         |
| 51 Jabonería y velería                                        | 515,02        | 539,15        | 582,21        | 489,25        | 600,52       | 219,01       | 138,93        | 124,45        |
| 52 Otros productos químicos e industriales                    | 7,05          | 9,00          | 5,69          | 1,79          | 0,36         | 1,47         | 0,57          | 28,53         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                              | <b>169,53</b> | <b>140,54</b> | <b>144,10</b> | <b>111,39</b> | <b>35,76</b> | <b>64,74</b> | <b>80,24</b>  | <b>78,93</b>  |
| 53 Hierro y acero                                             | 192,53        | 155,63        | 164,81        | 101,10        | 30,88        | 54,52        | 88,29         | 56,26         |
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 31,59         | 30,25         | 40,99         | 39,85         | 22,32        | 39,83        | 46,83         | 90,21         |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 34,23         | 26,71         | 63,24         | 98,73         | 28,73        | 41,03        | 25,90         | 142,82        |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 183,27        | 161,30        | 156,10        | 128,85        | 37,67        | 76,70        | 90,03         | 76,69         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 309,38        | 218,50        | 207,60        | 133,14        | 60,35        | 82,71        | 97,71         | 75,73         |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>119,14</b> | <b>111,38</b> | <b>91,31</b>  | <b>64,18</b>  | <b>33,89</b> | <b>36,00</b> | <b>51,49</b>  | <b>55,09</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 57,10         | 42,35         | 20,62         | 28,90         | 12,88        | 26,52        | 73,41         | 55,19         |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 240,26        | 179,23        | 160,17        | 70,65         | 16,80        | 32,91        | 27,23         | 26,39         |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 184,40        | 174,40        | 141,43        | 101,74        | 59,00        | 44,96        | 51,90         | 53,74         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 117,96        | 149,06        | 103,58        | 44,58         | 25,94        | 39,49        | 27,31         | 84,55         |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 49,54         | 58,85         | 69,22         | 57,51         | 33,07        | 34,15        | 45,36         | 56,41         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>116,78</b> | <b>108,70</b> | <b>103,65</b> | <b>68,60</b>  | <b>34,52</b> | <b>38,63</b> | <b>69,19</b>  | <b>58,48</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 208,95        | 187,67        | 170,48        | 106,41        | 51,85        | 35,65        | 56,23         | 30,94         |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 116,13        | 142,84        | 117,35        | 111,65        | 41,65        | 69,47        | 64,77         | 53,76         |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 14,83         | 18,70         | 28,66         | 23,47         | 14,81        | 39,58        | 83,86         | 89,33         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>147,81</b> | <b>148,42</b> | <b>159,46</b> | <b>175,58</b> | <b>52,70</b> | <b>65,40</b> | <b>67,29</b>  | <b>66,69</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 314,76        | 322,01        | 381,81        | 256,67        | 114,72       | 139,58       | 124,29        | 47,72         |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 99,03         | 95,17         | 93,95         | 48,90         | 12,51        | 19,78        | 25,27         | 68,20         |
| 68 Maderas labradas                                           | 2,542,63      | 2,886,88      | 2,963,97      | 1,435,21      | 825,83       | 1,231,90     | 679,87        | 72,88         |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 175,67        | 278,83        | 249,70        | 168,42        | 50,86        | 49,03        | 73,28         | 127,67        |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 128,25        | 105,29        | 116,47        | 63,63         | 28,23        | 48,46        | 59,87         | 81,36         |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 79,20         | 90,47         | 95,89         | 60,38         | 30,39        | 53,91        | 73,69         | 89,42         |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 353,29        | 398,51        | 338,82        | 227,14        | 89,13        | 181,10       | 183,64        | 113,73        |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 98,86         | 78,82         | 85,38         | 86,22         | 27,33        | 54,94        | 69,05         | 69,18         |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 168,56        | 144,88        | 133,71        | 102,54        | 82,25        | 105,39       | 100,91        | 90,22         |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 510,68        | 290,85        | 463,85        | 232,18        | 127,98       | 112,07       | 112,64        | 114,44        |
| 76 Armas y municiones                                         | 511,81        | 398,58        | 407,20        | 6,912,93      | 454,63       | 92,24        | 89,22         | 135,55        |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 22,79         | 65,08         | 200,02        | 102,12        | 37,76        | 62,77        | 69,54         | 84,54         |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 98,12         | 108,07        | 108,77        | 68,51         | 30,93        | 43,41        | 52,09         | 46,13         |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 86,48         | 124,59        | 155,77        | 104,97        | 37,15        | 43,81        | 59,25         | 123,21        |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 46,45         | 59,43         | 79,59         | 30,96         | 17,37        | 12,61        | 15,47         | 13,43         |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>1,10</b>   | <b>0,37</b>   | <b>0,20</b>   | <b>1,31</b>   | <b>30,59</b> | <b>0,73</b>  | <b>284,50</b> | <b>641,56</b> |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>1,10</b>   | <b>0,37</b>   | <b>0,20</b>   | <b>1,31</b>   | <b>30,59</b> | <b>0,73</b>  | <b>284,50</b> | <b>641,56</b> |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 1,53          | 0,52          | 0,27          | 1,81          | 42,35        | 0,82         | 345,17        | 886,39        |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00         | 0,50         | 126,60        | 3,19          |
| 83 Billetes en circulación                                    |               |               |               |               |              |              |               |               |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>136,45</b> | <b>122,85</b> | <b>119,82</b> | <b>100,54</b> | <b>55,95</b> | <b>66,05</b> | <b>76,70</b>  | <b>84,29</b>  |

|                                                           | 1919          | 1920          | 1921          | 1922         | 1923          | 1924          | 1925          | 1926          |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>57,94</b>  | <b>80,14</b>  | <b>81,63</b>  | <b>63,28</b> | <b>86,99</b>  | <b>85,39</b>  | <b>100,00</b> | <b>110,72</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>56,47</b>  | <b>75,26</b>  | <b>114,25</b> | <b>62,41</b> | <b>70,57</b>  | <b>89,25</b>  | <b>100,00</b> | <b>75,92</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 267,49        | 160,61        | 76,78         | 128,79       | 102,50        | 126,22        | 100,00        | 78,03         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 42,70         | 56,58         | 119,38        | 69,06        | 87,92         | 103,94        | 100,00        | 63,70         |
| 3 Salitre y yodo                                          |               |               |               |              |               |               |               |               |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 45,16         | 71,10         | 116,17        | 58,50        | 68,24         | 86,71         | 100,00        | 76,19         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>58,93</b>  | <b>77,43</b>  | <b>93,51</b>  | <b>45,13</b> | <b>86,95</b>  | <b>120,23</b> | <b>100,00</b> | <b>126,73</b> |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 49,84         | 76,25         | 96,24         | 39,22        | 87,26         | 120,62        | 100,00        | 129,66        |
| 6 Otros productos forestales                              | 89,52         | 81,40         | 84,30         | 65,02        | 85,91         | 118,92        | 100,00        | 116,87        |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>69,60</b>  | <b>149,99</b> | <b>108,11</b> | <b>97,24</b> | <b>207,25</b> | <b>107,02</b> | <b>100,00</b> | <b>376,86</b> |
| 7 Productos de la caza                                    | 16,82         | 38,99         | 47,37         | 67,16        | 102,61        | 41,21         | 100,00        | 75,61         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 104,83        | 162,94        | 87,68         | 83,57        | 120,24        | 90,19         | 100,00        | 148,04        |
| 9 Animales vivos                                          | 71,41         | 160,21        | 121,15        | 106,32       | 234,97        | 111,75        | 100,00        | 421,68        |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 32,69         | 66,33         | 27,21         | 41,91        | 58,49         | 85,99         | 100,00        | 161,04        |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 205,89        | 279,08        | 66,91         | 54,78        | 75,23         | 75,48         | 100,00        | 382,00        |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 65,17         | 27,03         | 95,80         | 54,13        | 43,65         | 89,91         | 100,00        | 58,94         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>56,85</b>  | <b>70,87</b>  | <b>46,05</b>  | <b>58,80</b> | <b>77,82</b>  | <b>74,76</b>  | <b>100,00</b> | <b>87,76</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 37,60         | 35,89         | 29,49         | 19,57        | 77,87         | 50,74         | 100,00        | 47,46         |
| 14 Cereales                                               | 46,23         | 73,88         | 49,20         | 73,85        | 61,55         | 77,47         | 100,00        | 83,70         |
| 15 Leguminosas                                            | 44,03         | 195,40        | 57,60         | 394,33       | 113,67        | 36,58         | 100,00        | 205,70        |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 10,87         | 9,20          | 12,02         | 30,07        | 126,49        | 108,79        | 100,00        | 149,03        |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 64,65         | 78,84         | 45,76         | 58,32        | 77,23         | 76,77         | 100,00        | 94,88         |
| 18 Especies                                               | 89,37         | 151,78        | 88,47         | 70,69        | 106,58        | 102,95        | 100,00        | 64,39         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 234,32        | 139,40        | 235,77        | 41,24        | 28,44         | 32,36         | 100,00        | 28,32         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 24,69         | 27,93         | 23,05         | 32,50        | 89,27         | 67,35         | 100,00        | 40,86         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 60,58         | 33,64         | 18,11         | 26,90        | 72,79         | 38,77         | 100,00        | 43,79         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 97,78         | 102,94        | 194,81        | 100,98       | 201,58        | 70,55         | 100,00        | 123,06        |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>74,61</b>  | <b>72,05</b>  | <b>99,70</b>  | <b>62,98</b> | <b>83,59</b>  | <b>96,99</b>  | <b>100,00</b> | <b>110,62</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>86,65</b>  | <b>95,05</b>  | <b>105,02</b> | <b>75,42</b> | <b>74,92</b>  | <b>90,66</b>  | <b>100,00</b> | <b>108,96</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 92,60         | 170,38        | 63,61         | 26,25        | 42,95         | 99,65         | 100,00        | 113,34        |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 475,67        | 510,57        | 189,58        | 22,91        | 55,09         | 21,73         | 100,00        | 151,80        |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 104,72        | 163,56        | 107,29        | 41,83        | 62,96         | 114,97        | 100,00        | 127,25        |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 44,77         | 35,25         | 16,07         | 43,71        | 25,20         | 14,17         | 100,00        | 75,21         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 77,98         | 77,50         | 61,79         | 72,77        | 126,62        | 101,42        | 100,00        | 131,58        |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 70,25         | 146,04        | 85,43         | 37,38        | 63,77         | 78,32         | 100,00        | 125,64        |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 89,88         | 92,38         | 123,91        | 84,57        | 69,14         | 96,13         | 100,00        | 103,82        |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>264,74</b> | <b>328,85</b> | <b>245,63</b> | <b>69,65</b> | <b>83,93</b>  | <b>113,02</b> | <b>100,00</b> | <b>91,34</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 276,34        | 343,76        | 242,55        | 62,89        | 100,33        | 117,82        | 100,00        | 77,25         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 236,24        | 293,98        | 231,66        | 71,89        | 73,06         | 111,20        | 100,00        | 105,43        |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 3.876,04      | 3.958,56      | 2.615,90      | 769,92       | 161,57        | 87,42         | 100,00        | 134,32        |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 281,90        | 377,93        | 302,05        | 74,99        | 45,67         | 90,95         | 100,00        | 74,26         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>537,01</b> | <b>712,39</b> | <b>577,12</b> | <b>76,49</b> | <b>90,83</b>  | <b>85,06</b>  | <b>100,00</b> | <b>191,86</b> |
| 34 Tabacos preparados                                     | 314,15        | 192,38        | 390,62        | 277,45       | 162,02        | 146,17        | 100,00        | 117,24        |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 578,98        | 810,32        | 612,24        | 38,65        | 77,43         | 73,55         | 100,00        | 205,92        |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>81,83</b>  | <b>69,84</b>  | <b>104,25</b> | <b>62,51</b> | <b>90,61</b>  | <b>98,46</b>  | <b>100,00</b> | <b>96,37</b>  |
| 36 Hilados                                                | 57,36         | 51,11         | 68,67         | 64,34        | 69,89         | 108,45        | 100,00        | 85,65         |
| 37 Jarcias                                                | 144,81        | 107,04        | 123,26        | 39,59        | 68,44         | 90,88         | 100,00        | 110,38        |
| 38 Tejidos                                                | 77,88         | 66,09         | 88,09         | 76,35        | 112,43        | 94,00         | 100,00        | 90,44         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 85,99         | 62,63         | 154,62        | 17,87        | 30,97         | 104,30        | 100,00        | 114,26        |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 154,88        | 122,84        | 119,13        | 89,01        | 134,96        | 118,89        | 100,00        | 94,33         |
| 41 Vestuario                                              | 119,59        | 121,46        | 148,77        | 68,39        | 98,67         | 95,53         | 100,00        | 110,56        |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 65,69         | 66,03         | 94,68         | 46,55        | 88,16         | 98,54         | 100,00        | 97,29         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 105,19        | 115,66        | 128,38        | 63,18        | 107,11        | 139,38        | 100,00        | 92,31         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>74,99</b>  | <b>87,44</b>  | <b>74,65</b>  | <b>65,55</b> | <b>73,30</b>  | <b>75,63</b>  | <b>100,00</b> | <b>88,78</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 74,15         | 74,53         | 63,60         | 96,22        | 86,77         | 75,12         | 100,00        | 89,98         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 160,22        | 149,81        | 144,41        | 87,93        | 106,93        | 120,46        | 100,00        | 116,89        |
| 46 Abonos artificiales                                    | 48,48         | 44,48         | 156,94        | 133,74       | 154,88        | 130,10        | 100,00        | 437,01        |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 46,75         | 64,73         | 32,80         | 75,90        | 88,32         | 103,43        | 100,00        | 68,62         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 67,99         | 79,19         | 74,50         | 56,28        | 63,06         | 60,33         | 100,00        | 89,51         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 86,63         | 69,24         | 125,14        | 101,68       | 59,21         | 195,27        | 100,00        | 113,04        |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 96,75         | 116,75        | 109,43        | 75,00        | 92,32         | 113,66        | 100,00        | 102,78        |
| 51 Jabonería y velaría                                    | 215,72        | 135,25        | 82,99         | 46,71        | 79,48         | 79,92         | 100,00        | 79,39         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 23,33         | 74,34         | 42,66         | 31,76        | 37,33         | 37,11         | 100,00        | 70,59         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>75,33</b>  | <b>73,36</b>  | <b>126,87</b> | <b>55,56</b> | <b>87,59</b>  | <b>108,18</b> | <b>100,00</b> | <b>98,35</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 55,20         | 42,16         | 109,54        | 44,71        | 84,04         | 114,79        | 100,00        | 63,70         |

|                                                               | 1919          | 1920          | 1921          | 1922         | 1923         | 1924          | 1925          | 1926          |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 45,05         | 75,81         | 86,24         | 75,14        | 107,71       | 140,59        | 100,00        | 154,83        |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 113,36        | 130,80        | 203,95        | 76,13        | 113,67       | 85,98         | 100,00        | 130,09        |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 83,10         | 77,74         | 127,67        | 49,97        | 81,54        | 104,75        | 100,00        | 102,31        |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 80,94         | 76,53         | 126,77        | 74,65        | 81,30        | 100,47        | 100,00        | 91,24         |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>61,11</b>  | <b>47,83</b>  | <b>100,14</b> | <b>65,72</b> | <b>71,35</b> | <b>91,97</b>  | <b>100,00</b> | <b>160,07</b> |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 67,33         | 30,19         | 59,30         | 25,43        | 50,88        | 74,01         | 100,00        | 214,61        |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 58,66         | 78,05         | 93,38         | 34,84        | 61,91        | 60,09         | 100,00        | 105,89        |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 51,53         | 53,75         | 104,59        | 65,79        | 63,98        | 88,09         | 100,00        | 125,52        |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 76,21         | 69,20         | 122,90        | 45,12        | 80,48        | 111,98        | 100,00        | 127,04        |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 62,17         | 38,68         | 134,87        | 134,01       | 105,85       | 123,26        | 100,00        | 181,50        |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>59,34</b>  | <b>45,09</b>  | <b>66,38</b>  | <b>59,08</b> | <b>95,82</b> | <b>117,06</b> | <b>100,00</b> | <b>100,24</b> |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 63,42         | 39,31         | 87,07         | 95,12        | 136,46       | 158,90        | 100,00        | 95,46         |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 53,75         | 46,48         | 72,17         | 26,55        | 56,70        | 52,72         | 100,00        | 90,78         |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 55,24         | 51,39         | 43,04         | 21,70        | 53,84        | 75,68         | 100,00        | 106,26        |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>63,95</b>  | <b>81,45</b>  | <b>99,45</b>  | <b>58,85</b> | <b>82,38</b> | <b>99,34</b>  | <b>100,00</b> | <b>134,55</b> |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 70,26         | 94,54         | 148,84        | 80,42        | 93,68        | 127,28        | 100,00        | 120,44        |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 57,98         | 66,80         | 99,79         | 56,27        | 91,85        | 119,98        | 100,00        | 103,28        |
| 68 Maderas labradas                                           | 105,06        | 111,14        | 166,44        | 71,61        | 125,20       | 126,95        | 100,00        | 157,42        |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 111,41        | 123,50        | 184,17        | 66,61        | 77,56        | 81,42         | 100,00        | 93,12         |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 80,23         | 92,18         | 141,16        | 107,78       | 115,05       | 110,24        | 100,00        | 71,99         |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 88,99         | 77,80         | 89,92         | 56,48        | 95,50        | 88,25         | 100,00        | 108,00        |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 119,18        | 80,39         | 74,93         | 54,11        | 74,51        | 111,02        | 100,00        | 157,03        |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 75,94         | 68,88         | 96,08         | 102,72       | 202,69       | 105,20        | 100,00        | 106,91        |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 75,91         | 130,61        | 130,38        | 84,33        | 104,73       | 113,55        | 100,00        | 118,95        |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 136,53        | 148,82        | 212,39        | 92,89        | 99,70        | 116,61        | 100,00        | 119,73        |
| 76 Armas y municiones                                         | 101,88        | 133,03        | 273,81        | 146,16       | 104,57       | 109,88        | 100,00        | 1.064,28      |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 84,87         | 126,27        | 107,65        | 49,37        | 55,73        | 61,97         | 100,00        | 122,65        |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 53,09         | 65,40         | 88,94         | 52,72        | 75,30        | 85,85         | 100,00        | 105,78        |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 196,45        | 534,32        | 490,42        | 269,13       | 182,25       | 130,30        | 100,00        | 70,29         |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 12,84         | 20,71         | 21,29         | 16,91        | 39,57        | 63,05         | 100,00        | 167,32        |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>232,40</b> | <b>192,92</b> | <b>283,26</b> | <b>85,97</b> | <b>61,52</b> | <b>0,01</b>   | <b>100,00</b> | <b>25,45</b>  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>232,40</b> | <b>192,92</b> | <b>283,26</b> | <b>85,97</b> | <b>61,52</b> | <b>0,01</b>   | <b>100,00</b> | <b>25,45</b>  |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 284,53        | 265,65        | 381,03        | 1,47         | 84,18        | 0,01          | 100,00        | 0,00          |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 96,80         | 3,16          | 27,98         | 0,00         | 2,57         | 0,02          | 100,00        | 91,66         |
| 83 Billetes en circulación                                    |               |               |               |              |              |               |               |               |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>73,97</b>  | <b>74,81</b>  | <b>99,16</b>  | <b>63,31</b> | <b>83,84</b> | <b>93,98</b>  | <b>100,00</b> | <b>109,59</b> |

|                                                           | 1927          | 1928          | 1929          | 1930          | 1931          | 1932         | 1933         | 1934         |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>93,43</b>  | <b>113,34</b> | <b>126,59</b> | <b>115,36</b> | <b>64,21</b>  | <b>39,72</b> | <b>33,20</b> | <b>49,89</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>60,00</b>  | <b>93,92</b>  | <b>86,20</b>  | <b>75,58</b>  | <b>56,48</b>  | <b>28,94</b> | <b>24,82</b> | <b>49,71</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 153,73        | 137,68        | 247,65        | 156,71        | 77,73         | 50,69        | 26,72        | 82,43        |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 59,90         | 65,47         | 133,68        | 108,88        | 67,30         | 25,50        | 16,92        | 34,77        |
| 3 Salitre y yodo                                          |               |               |               |               |               |              |              |              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 54,78         | 92,40         | 75,68         | 69,99         | 54,95         | 27,83        | 24,97        | 48,37        |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>101,06</b> | <b>84,61</b>  | <b>208,29</b> | <b>133,75</b> | <b>55,92</b>  | <b>18,26</b> | <b>5,96</b>  | <b>16,74</b> |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 95,80         | 67,24         | 199,33        | 119,33        | 42,83         | 7,71         | 1,14         | 7,02         |
| 6 Otros productos forestales                              | 118,75        | 143,10        | 238,49        | 182,31        | 100,01        | 53,78        | 22,18        | 49,48        |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>271,31</b> | <b>294,95</b> | <b>417,79</b> | <b>364,00</b> | <b>59,55</b>  | <b>24,51</b> | <b>20,66</b> | <b>43,10</b> |
| 7 Productos de la caza                                    | 177,77        | 220,96        | 166,50        | 187,23        | 124,58        | 50,18        | 36,56        | 87,25        |
| 8 Productos de la pesca                                   | 97,71         | 99,17         | 180,81        | 130,33        | 100,06        | 11,25        | 4,40         | 26,69        |
| 9 Animales vivos                                          | 296,21        | 308,49        | 432,98        | 393,54        | 50,02         | 22,02        | 21,19        | 45,92        |
| 10 Lanasy otros textiles de origen animal en bruto        | 143,43        | 239,66        | 338,35        | 207,67        | 66,77         | 28,09        | 5,31         | 12,57        |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 412,40        | 512,07        | 912,92        | 328,73        | 218,72        | 92,92        | 61,72        | 20,49        |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 539,30        | 1.162,10      | 1.938,20      | 2.510,37      | 1.413,19      | 612,40       | 648,23       | 778,41       |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>87,48</b>  | <b>97,03</b>  | <b>98,28</b>  | <b>100,15</b> | <b>72,78</b>  | <b>54,21</b> | <b>45,46</b> | <b>54,11</b> |
| 13 Plantas vivasy semillas                                | 25,38         | 64,32         | 99,08         | 115,89        | 45,94         | 22,60        | 27,01        | 47,99        |
| 14 Cereales                                               | 81,62         | 68,78         | 70,23         | 82,74         | 70,62         | 46,89        | 79,42        | 38,75        |
| 15 Leguminosas                                            | 159,43        | 161,45        | 355,04        | 117,52        | 30,21         | 50,79        | 13,39        | 7,59         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 130,45        | 160,81        | 204,42        | 372,98        | 213,95        | 88,09        | 75,26        | 100,25       |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 102,72        | 118,99        | 107,81        | 91,39         | 70,75         | 54,49        | 26,84        | 53,04        |
| 18 Especies                                               | 66,11         | 127,02        | 151,18        | 127,22        | 64,07         | 31,93        | 13,69        | 50,52        |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 34,37         | 98,63         | 185,43        | 62,16         | 1,12          | 6,97         | 0,00         | 20,26        |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 57,35         | 59,55         | 108,23        | 106,76        | 56,76         | 44,30        | 40,77        | 259,62       |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 12,70         | 21,35         | 42,18         | 23,83         | 25,81         | 50,89        | 44,76        | 62,06        |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 124,03        | 167,71        | 211,57        | 278,08        | 105,17        | 148,59       | 27,56        | 12,92        |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>96,89</b>  | <b>105,00</b> | <b>147,09</b> | <b>143,19</b> | <b>86,29</b>  | <b>26,12</b> | <b>21,84</b> | <b>39,94</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>82,95</b>  | <b>109,30</b> | <b>107,50</b> | <b>78,47</b>  | <b>66,47</b>  | <b>41,52</b> | <b>40,24</b> | <b>43,00</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 96,70         | 97,92         | 280,77        | 259,11        | 118,98        | 12,26        | 15,27        | 1.711,47     |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 95,15         | 44,51         | 32,27         | 19,69         | 41,14         | 0,15         | 3,49         | 14,90        |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 116,29        | 166,31        | 123,62        | 107,37        | 78,99         | 21,07        | 2,13         | 4,88         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 142,04        | 63,53         | 23,17         | 14,37         | 9,54          | 24,02        | 142,06       | 29,98        |
| 27 Aceites comestibles                                    | 109,98        | 198,09        | 197,66        | 155,17        | 122,26        | 57,90        | 16,21        | 31,41        |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 96,33         | 89,11         | 118,10        | 103,63        | 56,92         | 5,46         | 1,29         | 7,03         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 69,17         | 94,32         | 92,96         | 63,11         | 59,52         | 44,40        | 42,98        | 50,84        |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>114,66</b> | <b>145,17</b> | <b>153,36</b> | <b>133,97</b> | <b>70,62</b>  | <b>30,03</b> | <b>7,50</b>  | <b>26,50</b> |
| 30 Vinos                                                  | 62,03         | 114,69        | 139,32        | 115,65        | 60,25         | 27,07        | 6,20         | 21,88        |
| 31 Aguardientes licores                                   | 167,80        | 178,48        | 174,21        | 159,07        | 85,27         | 35,44        | 9,26         | 32,77        |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 70,40         | 478,62        | 321,04        | 138,08        | 62,06         | 7,89         | 0,00         | 59,55        |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 54,55         | 70,64         | 65,87         | 49,29         | 19,02         | 4,44         | 2,10         | 4,30         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>173,06</b> | <b>224,08</b> | <b>238,62</b> | <b>248,06</b> | <b>97,47</b>  | <b>17,92</b> | <b>10,92</b> | <b>25,81</b> |
| 34 Tabacos preparados                                     | 115,19        | 166,27        | 188,91        | 223,17        | 185,89        | 60,33        | 30,13        | 46,81        |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 183,96        | 234,97        | 247,98        | 252,74        | 80,83         | 9,93         | 7,31         | 21,86        |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>91,30</b>  | <b>95,97</b>  | <b>124,86</b> | <b>105,08</b> | <b>54,20</b>  | <b>17,82</b> | <b>16,76</b> | <b>35,10</b> |
| 36 Hilados                                                | 78,63         | 106,48        | 122,66        | 113,62        | 66,91         | 44,22        | 54,05        | 97,76        |
| 37 Jarcias                                                | 106,54        | 99,28         | 126,77        | 103,67        | 60,95         | 10,01        | 8,77         | 40,34        |
| 38 Tejidos                                                | 96,27         | 90,26         | 129,40        | 106,27        | 52,57         | 15,17        | 13,73        | 37,38        |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 82,03         | 98,91         | 116,85        | 80,95         | 44,13         | 14,26        | 12,28        | 5,35         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 79,46         | 93,02         | 97,69         | 94,54         | 52,22         | 14,89        | 5,70         | 11,49        |
| 41 Vestuario                                              | 103,91        | 114,28        | 132,62        | 141,50        | 75,87         | 11,66        | 3,24         | 13,87        |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 75,55         | 78,82         | 101,29        | 101,04        | 37,83         | 7,17         | 2,31         | 6,08         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 90,87         | 184,79        | 72,81         | 70,03         | 27,07         | 6,81         | 3,40         | 9,36         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>89,47</b>  | <b>105,61</b> | <b>137,75</b> | <b>145,82</b> | <b>107,27</b> | <b>52,53</b> | <b>45,45</b> | <b>64,24</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 121,49        | 143,41        | 136,20        | 114,36        | 101,53        | 55,02        | 57,28        | 86,72        |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 112,35        | 143,58        | 166,68        | 170,34        | 109,59        | 50,73        | 34,35        | 48,96        |
| 46 Abonos artificiales                                    | 2.338,93      | 5.223,25      | 7.848,15      | 9.708,74      | 3.554,03      | 1.161,08     | 1.336,46     | 688,12       |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 75,13         | 99,16         | 111,96        | 90,06         | 54,84         | 6,33         | 12,67        | 43,37        |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 84,74         | 86,40         | 123,04        | 150,44        | 120,09        | 52,53        | 48,61        | 57,91        |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 45,23         | 82,96         | 47,59         | 16,58         | 19,56         | 16,78        | 16,20        | 28,92        |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 95,74         | 108,19        | 130,59        | 133,88        | 78,95         | 65,66        | 46,20        | 74,14        |
| 51 Jabonería y velería                                    | 78,33         | 96,47         | 79,25         | 87,68         | 111,77        | 8,83         | 3,37         | 9,94         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 55,52         | 91,94         | 184,01        | 184,13        | 126,66        | 89,60        | 63,27        | 94,05        |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>88,72</b>  | <b>93,08</b>  | <b>148,08</b> | <b>172,61</b> | <b>100,97</b> | <b>23,94</b> | <b>22,29</b> | <b>47,93</b> |
| 53 Hierro y acero                                         | 94,97         | 89,41         | 186,63        | 194,22        | 100,13        | 28,51        | 29,83        | 87,43        |

|                                                               | 1927          | 1928          | 1929          | 1930          | 1931          | 1932         | 1933         | 1934          |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 154,96        | 116,72        | 75,86         | 36,85         | 20,81         | 2,99         | 4,49         | 9,65          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 88,62         | 78,70         | 141,24        | 96,58         | 46,99         | 36,05        | 43,85        | 74,13         |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 73,58         | 87,91         | 140,65        | 204,00        | 129,08        | 22,68        | 15,55        | 30,79         |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 85,83         | 123,59        | 148,96        | 160,34        | 94,40         | 23,36        | 27,73        | 27,68         |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>103,70</b> | <b>99,17</b>  | <b>169,36</b> | <b>188,82</b> | <b>124,27</b> | <b>23,61</b> | <b>14,58</b> | <b>42,55</b>  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 117,15        | 67,54         | 73,33         | 141,97        | 98,74         | 7,67         | 3,74         | 12,08         |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 105,39        | 80,38         | 80,62         | 71,96         | 20,48         | 1,78         | 3,26         | 9,54          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 96,35         | 106,50        | 253,54        | 220,45        | 110,43        | 30,52        | 20,01        | 61,25         |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 78,01         | 107,11        | 228,14        | 325,10        | 245,27        | 34,02        | 14,80        | 49,48         |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 108,45        | 130,16        | 173,89        | 189,86        | 166,08        | 37,06        | 24,10        | 62,27         |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>111,47</b> | <b>154,19</b> | <b>228,31</b> | <b>211,45</b> | <b>100,78</b> | <b>7,18</b>  | <b>10,27</b> | <b>22,01</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 108,01        | 117,69        | 99,56         | 163,90        | 82,43         | 2,69         | 8,03         | 8,27          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 90,36         | 80,56         | 189,27        | 143,54        | 837,76        | 4,29         | 1,43         | 15,78         |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 116,92        | 200,22        | 373,76        | 269,26        | 64,72         | 12,37        | 13,42        | 37,69         |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>118,32</b> | <b>107,35</b> | <b>162,39</b> | <b>165,54</b> | <b>101,69</b> | <b>29,69</b> | <b>15,48</b> | <b>29,99</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 161,66        | 136,75        | 351,79        | 336,90        | 119,70        | 25,25        | 6,39         | 11,32         |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 90,71         | 94,32         | 128,75        | 102,02        | 59,08         | 17,39        | 10,10        | 29,87         |
| 68 Maderas labradas                                           | 128,89        | 324,30        | 839,16        | 943,07        | 468,40        | 92,07        | 89,97        | 117,88        |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 80,25         | 98,32         | 239,63        | 117,36        | 63,50         | 13,70        | 4,46         | 9,48          |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 83,46         | 79,87         | 206,98        | 144,84        | 97,21         | 95,22        | 86,09        | 144,46        |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 138,83        | 155,91        | 182,82        | 182,69        | 103,29        | 27,25        | 18,67        | 43,03         |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 156,90        | 202,01        | 198,06        | 220,94        | 97,76         | 12,63        | 4,70         | 11,95         |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 137,45        | 105,26        | 123,66        | 151,28        | 75,08         | 23,12        | 7,92         | 26,03         |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 100,70        | 89,92         | 138,10        | 122,58        | 90,86         | 62,70        | 29,97        | 42,79         |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 110,58        | 127,28        | 125,83        | 184,97        | 130,15        | 63,68        | 29,95        | 64,82         |
| 76 Armas y municiones                                         | 815,15        | 411,17        | 170,35        | 1.258,25      | 1.938,50      | 54,34        | 7,97         | 47,72         |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 92,20         | 111,68        | 45,01         | 156,26        | 50,92         | 9,61         | 3,07         | 8,45          |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 117,25        | 182,93        | 260,96        | 282,83        | 134,70        | 36,49        | 23,26        | 41,67         |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 108,66        | 224,19        | 348,94        | 181,19        | 158,49        | 82,27        | 19,55        | 80,86         |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 105,65        | 16,96         | 95,40         | 59,42         | 30,97         | 9,23         | 6,22         | 13,63         |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>0,00</b>   | <b>27,49</b>  | <b>5,41</b>   | <b>0,64</b>   | <b>1,72</b>   | <b>0,03</b>  | <b>0,40</b>  | <b>432,23</b> |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>0,00</b>   | <b>27,49</b>  | <b>5,41</b>   | <b>0,64</b>   | <b>1,72</b>   | <b>0,03</b>  | <b>0,40</b>  | <b>432,23</b> |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 0,00          | 0,00          | 0,73          | 0,67          | 2,01          | 0,03         | 0,49         | 598,35        |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0,00          | 98,48         | 8,88          | 0,56          | 0,97          | 0,03         | 0,15         | 0,12          |
| 83 Billetes en circulación                                    |               |               |               |               |               |              |              |               |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>95,15</b>  | <b>105,34</b> | <b>142,14</b> | <b>137,10</b> | <b>81,81</b>  | <b>27,91</b> | <b>23,34</b> | <b>46,34</b>  |

|                                                           | 1935         | 1936         | 1937          | 1938          | 1939          | 1940          | 1941          | 1942          |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>58,19</b> | <b>62,45</b> | <b>97,00</b>  | <b>101,88</b> | <b>89,11</b>  | <b>132,26</b> | <b>123,30</b> | <b>152,91</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>54,85</b> | <b>51,89</b> | <b>86,12</b>  | <b>86,64</b>  | <b>72,80</b>  | <b>144,66</b> | <b>132,23</b> | <b>152,14</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 158,29       | 135,15       | 248,80        | 133,86        | 140,66        | 252,29        | 255,86        | 442,97        |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 39,92        | 55,01        | 86,72         | 60,28         | 93,71         | 99,01         | 97,33         | 138,20        |
| 3 Salitre y yodo                                          |              |              |               |               |               |               |               |               |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 49,56        | 47,15        | 77,04         | 84,86         | 68,35         | 140,13        | 126,46        | 136,39        |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>35,95</b> | <b>45,08</b> | <b>95,05</b>  | <b>76,48</b>  | <b>59,20</b>  | <b>67,12</b>  | <b>105,02</b> | <b>98,07</b>  |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 18,08        | 29,29        | 80,11         | 58,31         | 17,78         | 9,95          | 30,57         | 20,47         |
| 6 Otros productos forestales                              | 96,08        | 98,23        | 145,36        | 137,66        | 198,63        | 259,58        | 355,67        | 359,33        |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>50,99</b> | <b>90,28</b> | <b>172,40</b> | <b>209,62</b> | <b>165,52</b> | <b>263,16</b> | <b>178,23</b> | <b>207,55</b> |
| 7 Productos de la caza                                    | 126,04       | 143,82       | 270,85        | 486,99        | 668,86        | 980,38        | 307,04        | 451,53        |
| 8 Productos de la pesca                                   | 42,45        | 30,21        | 46,36         | 69,50         | 73,02         | 85,72         | 84,08         | 41,32         |
| 9 Animales vivos                                          | 45,72        | 59,78        | 150,07        | 176,39        | 161,16        | 259,53        | 178,21        | 214,23        |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 64,28        | 204,56       | 164,94        | 209,38        | 79,69         | 82,12         | 100,37        | 159,76        |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 151,25       | 1.158,20     | 2.060,91      | 2.870,65      | 1.207,48      | 2.424,94      | 1.040,66      | 566,76        |
| 12 Avicultura, apicultura y sericicultura                 | 784,31       | 1.751,63     | 2.278,10      | 2.187,45      | 1.521,91      | 1.987,74      | 1.538,72      | 1.023,18      |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>64,45</b> | <b>67,83</b> | <b>91,94</b>  | <b>96,23</b>  | <b>91,03</b>  | <b>100,42</b> | <b>105,85</b> | <b>147,22</b> |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 62,00        | 37,93        | 39,07         | 56,08         | 68,51         | 67,93         | 65,58         | 102,98        |
| 14 Cereales                                               | 53,37        | 38,80        | 43,47         | 69,29         | 22,71         | 1,89          | 13,05         | 72,67         |
| 15 Leguminosas                                            | 4,26         | 2,81         | 18,45         | 86,81         | 57,53         | 14,47         | 5,21          | 5,77          |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 105,70       | 89,02        | 106,07        | 137,52        | 158,96        | 195,04        | 184,34        | 154,73        |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 54,79        | 55,96        | 71,14         | 54,15         | 65,78         | 68,36         | 77,00         | 104,88        |
| 18 Especies                                               | 57,20        | 47,00        | 48,33         | 46,99         | 67,26         | 92,81         | 154,42        | 83,07         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 75,88        | 40,70        | 152,41        | 1.364,50      | 570,86        | 1.068,43      | 3.760,90      | 7.086,51      |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 201,81       | 649,30       | 1.226,52      | 1.065,80      | 1.093,67      | 1.157,37      | 1.533,60      | 2.164,52      |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 122,80       | 133,13       | 193,95        | 254,78        | 254,30        | 378,23        | 277,37        | 293,78        |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 16,31        | 33,75        | 21,58         | 64,47         | 76,37         | 56,49         | 65,71         | 109,86        |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>52,77</b> | <b>62,38</b> | <b>67,66</b>  | <b>90,32</b>  | <b>75,21</b>  | <b>86,35</b>  | <b>80,71</b>  | <b>80,18</b>  |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>37,07</b> | <b>39,94</b> | <b>48,31</b>  | <b>60,85</b>  | <b>56,93</b>  | <b>60,49</b>  | <b>45,98</b>  | <b>100,31</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 1.513,75     | 1.642,29     | 59,42         | 109,46        | 151,76        | 258,32        | 651,60        | 193,31        |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 8,74         | 14,43        | 13,61         | 18,34         | 18,55         | 47,97         | 25,53         | 97,42         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 9,22         | 14,61        | 16,50         | 29,14         | 56,36         | 62,70         | 40,35         | 156,87        |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 19,62        | 5,85         | 61,35         | 39,83         | 34,04         | 39,69         | 28,07         | 42,37         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 40,85        | 22,67        | 31,79         | 64,45         | 19,67         | 9,89          | 11,51         | 8,40          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 16,04        | 11,35        | 18,32         | 20,99         | 18,99         | 28,58         | 14,39         | 16,45         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 39,94        | 49,72        | 55,62         | 67,65         | 72,10         | 77,43         | 58,90         | 134,40        |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>19,64</b> | <b>33,63</b> | <b>34,59</b>  | <b>50,64</b>  | <b>55,05</b>  | <b>56,11</b>  | <b>92,56</b>  | <b>140,39</b> |
| 30 Vinos                                                  | 13,99        | 29,18        | 36,16         | 44,28         | 39,55         | 26,01         | 17,04         | 24,70         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 26,30        | 40,15        | 35,99         | 60,93         | 74,16         | 88,24         | 168,65        | 257,62        |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 12,39        | 67,47        | 25,84         | 66,21         | 57,85         | 25,22         | 0,00          | 10,05         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 4,16         | 7,58         | 8,34          | 5,61          | 3,62          | 5,33          | 9,11          | 5,88          |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>23,20</b> | <b>24,81</b> | <b>31,96</b>  | <b>63,66</b>  | <b>57,39</b>  | <b>100,25</b> | <b>83,92</b>  | <b>101,62</b> |
| 34 Tabacos preparados                                     | 56,93        | 63,08        | 86,07         | 88,07         | 113,69        | 162,11        | 114,48        | 101,71        |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 16,85        | 17,61        | 21,77         | 59,06         | 46,79         | 88,60         | 78,17         | 101,60        |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>41,69</b> | <b>47,51</b> | <b>44,56</b>  | <b>49,33</b>  | <b>44,68</b>  | <b>54,20</b>  | <b>48,04</b>  | <b>51,04</b>  |
| 36 Hilados                                                | 104,05       | 116,15       | 109,36        | 122,93        | 122,95        | 171,16        | 127,54        | 128,77        |
| 37 Jarcias                                                | 41,08        | 45,13        | 62,20         | 44,55         | 36,36         | 48,98         | 53,30         | 50,61         |
| 38 Tejidos                                                | 45,56        | 50,08        | 47,77         | 52,03         | 45,87         | 53,75         | 49,74         | 49,87         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 9,04         | 12,55        | 5,63          | 9,72          | 6,94          | 6,98          | 15,00         | 21,79         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 17,04        | 19,93        | 22,65         | 32,99         | 28,19         | 24,09         | 19,84         | 30,40         |
| 41 Vestuario                                              | 16,86        | 25,40        | 30,24         | 31,70         | 26,85         | 20,63         | 19,15         | 33,55         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 13,28        | 25,63        | 20,32         | 16,55         | 11,42         | 9,82          | 8,81          | 12,09         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 21,42        | 23,02        | 26,92         | 26,13         | 20,03         | 24,65         | 23,55         | 29,21         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>72,82</b> | <b>78,58</b> | <b>90,81</b>  | <b>108,03</b> | <b>105,35</b> | <b>130,61</b> | <b>126,88</b> | <b>142,68</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 83,84        | 84,96        | 100,02        | 146,95        | 122,51        | 154,66        | 179,72        | 232,96        |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 44,60        | 50,08        | 63,14         | 81,92         | 92,94         | 89,72         | 93,23         | 83,60         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 1.566,48     | 4.887,98     | 5.623,48      | 8.434,57      | 6.436,14      | 1.068,88      | 903,32        | 1.188,08      |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 36,70        | 40,71        | 54,35         | 49,83         | 48,18         | 44,34         | 24,60         | 33,81         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 73,09        | 67,66        | 81,86         | 95,24         | 100,33        | 119,07        | 117,96        | 117,36        |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 70,91        | 121,28       | 270,12        | 349,08        | 630,13        | 1.104,98      | 1.272,52      | 1.080,40      |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 94,46        | 138,20       | 117,13        | 112,20        | 113,98        | 167,07        | 134,92        | 165,84        |
| 51 Jabonería y velería                                    | 10,42        | 15,83        | 10,68         | 15,98         | 17,43         | 33,51         | 11,01         | 14,21         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 105,30       | 118,16       | 144,18        | 172,93        | 155,48        | 247,83        | 238,00        | 290,15        |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>71,15</b> | <b>84,66</b> | <b>109,91</b> | <b>110,97</b> | <b>103,51</b> | <b>119,91</b> | <b>102,56</b> | <b>85,66</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 122,80       | 139,19       | 185,58        | 180,12        | 164,58        | 221,63        | 147,02        | 128,64        |

|                                                               | 1935          | 1936         | 1937         | 1938          | 1939          | 1940          | 1941          | 1942         |
|---------------------------------------------------------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 16,93         | 20,97        | 31,26        | 31,38         | 29,29         | 31,07         | 21,46         | 42,24        |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 103,28        | 102,41       | 167,31       | 143,77        | 168,14        | 187,77        | 165,97        | 74,55        |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 48,70         | 64,85        | 74,11        | 83,25         | 72,91         | 72,83         | 84,96         | 76,91        |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 51,00         | 67,32        | 83,12        | 89,86         | 80,63         | 73,06         | 69,53         | 58,26        |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>54,56</b>  | <b>82,05</b> | <b>87,93</b> | <b>103,86</b> | <b>91,83</b>  | <b>90,48</b>  | <b>101,29</b> | <b>78,06</b> |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 20,82         | 23,55        | 26,72        | 28,33         | 22,49         | 27,15         | 21,48         | 21,08        |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 16,47         | 33,57        | 67,77        | 66,01         | 59,21         | 60,74         | 99,11         | 39,00        |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 85,06         | 141,85       | 111,96       | 142,12        | 141,44        | 125,95        | 130,56        | 110,28       |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 72,14         | 95,50        | 151,89       | 177,53        | 135,92        | 153,09        | 161,17        | 89,51        |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 58,97         | 79,74        | 106,96       | 122,63        | 97,39         | 100,22        | 128,93        | 110,16       |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>63,42</b>  | <b>67,96</b> | <b>57,67</b> | <b>218,97</b> | <b>107,25</b> | <b>136,75</b> | <b>113,38</b> | <b>72,87</b> |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 59,30         | 55,10        | 22,70        | 58,09         | 21,53         | 103,41        | 19,53         | 15,40        |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 23,75         | 12,11        | 10,92        | 2,462,86      | 114,04        | 15,40         | 11,37         | 95,10        |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 71,01         | 86,47        | 99,94        | 225,36        | 201,58        | 182,91        | 225,03        | 134,77       |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>49,67</b>  | <b>58,02</b> | <b>68,61</b> | <b>83,42</b>  | <b>75,97</b>  | <b>79,97</b>  | <b>84,00</b>  | <b>84,78</b> |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 33,93         | 20,63        | 34,33        | 30,30         | 52,10         | 57,52         | 96,40         | 82,49        |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 41,06         | 48,84        | 60,46        | 56,92         | 54,18         | 53,17         | 51,98         | 69,17        |
| 68 Maderas labradas                                           | 214,07        | 306,07       | 477,84       | 369,43        | 421,74        | 294,03        | 214,98        | 180,73       |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 22,24         | 21,81        | 28,98        | 28,86         | 31,82         | 14,94         | 11,48         | 14,39        |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 196,81        | 193,86       | 190,24       | 165,07        | 119,14        | 211,49        | 183,61        | 279,94       |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 65,67         | 75,92        | 93,08        | 109,34        | 95,52         | 116,36        | 136,73        | 105,21       |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 14,33         | 18,23        | 22,14        | 27,37         | 25,75         | 19,60         | 27,80         | 45,04        |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 58,79         | 90,41        | 84,39        | 85,24         | 46,19         | 17,27         | 26,69         | 43,80        |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 49,88         | 46,68        | 62,89        | 71,29         | 57,53         | 64,52         | 61,72         | 60,64        |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 98,60         | 83,22        | 89,82        | 134,20        | 111,16        | 152,04        | 144,88        | 98,95        |
| 76 Armas y municiones                                         | 176,21        | 321,67       | 112,90       | 135,53        | 252,55        | 146,82        | 74,72         | 260,45       |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 32,45         | 72,05        | 85,37        | 127,44        | 92,71         | 94,34         | 100,86        | 110,88       |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 109,30        | 140,46       | 169,24       | 240,25        | 229,43        | 233,04        | 250,04        | 189,25       |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 14,55         | 24,28        | 58,05        | 30,62         | 19,68         | 17,64         | 14,98         | 15,92        |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 19,84         | 21,77        | 27,19        | 42,43         | 29,55         | 39,84         | 40,17         | 54,12        |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>124,69</b> | <b>0,36</b>  | <b>1,02</b>  | <b>3,81</b>   | <b>4,63</b>   | <b>17,81</b>  | <b>4,76</b>   | <b>14,25</b> |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>124,69</b> | <b>0,36</b>  | <b>1,02</b>  | <b>3,81</b>   | <b>4,63</b>   | <b>17,81</b>  | <b>4,76</b>   | <b>14,25</b> |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 172,58        | 0,37         | 0,24         | 0,36          | 1,16          | 1,93          | 0,49          | 0,97         |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0,10          | 0,31         | 3,04         | 12,76         | 13,65         | 59,11         | 15,88         | 48,79        |
| 83 Billetes en circulación                                    |               |              |              |               |               |               |               |              |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>54,50</b>  | <b>61,62</b> | <b>71,40</b> | <b>91,05</b>  | <b>76,50</b>  | <b>92,65</b>  | <b>86,40</b>  | <b>90,68</b> |

|                                                           | 1943          | 1944          | 1945          | 1946          | 1947          | 1948          | 1949          | 1950          |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>172,20</b> | <b>181,22</b> | <b>202,69</b> | <b>207,06</b> | <b>178,71</b> | <b>196,01</b> | <b>174,13</b> | <b>173,47</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>167,15</b> | <b>139,15</b> | <b>124,72</b> | <b>135,30</b> | <b>135,01</b> | <b>198,10</b> | <b>145,21</b> | <b>106,68</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 142,03        | 188,27        | 201,56        | 255,85        | 225,12        | 232,30        | 263,77        | 332,77        |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 134,71        | 162,22        | 135,30        | 111,79        | 110,19        | 99,76         | 180,86        | 170,77        |
| 3 Salitre y yodo                                          |               |               |               |               |               |               |               |               |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 169,59        | 135,68        | 120,10        | 129,34        | 130,79        | 199,35        | 137,46        | 92,03         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>67,24</b>  | <b>67,33</b>  | <b>122,87</b> | <b>147,23</b> | <b>152,07</b> | <b>122,54</b> | <b>171,40</b> | <b>128,09</b> |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 42,70         | 18,51         | 15,78         | 13,46         | 45,21         | 12,36         | 40,00         | 10,52         |
| 6 Otros productos forestales                              | 149,85        | 231,68        | 483,39        | 597,56        | 511,78        | 493,45        | 613,75        | 523,89        |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>484,18</b> | <b>502,27</b> | <b>846,16</b> | <b>709,32</b> | <b>606,88</b> | <b>550,51</b> | <b>299,97</b> | <b>284,94</b> |
| 7 Productos de la caza                                    | 520,67        | 578,89        | 293,19        | 100,42        | 389,80        | 46,05         | 0,97          | 1,88          |
| 8 Productos de la pesca                                   | 2,27          | 26,32         | 47,65         | 20,19         | 15,06         | 16,73         | 31,66         | 15,67         |
| 9 Animales vivos                                          | 564,55        | 501,77        | 893,30        | 747,37        | 658,90        | 599,59        | 272,47        | 239,27        |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 86,75         | 284,60        | 485,06        | 424,77        | 330,04        | 385,56        | 403,01        | 574,72        |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 305,34        | 4.653,45      | 4.829,27      | 4.046,94      | 1.888,22      | 241,78        | 1.268,08      | 1.611,56      |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 908,95        | 1.772,33      | 884,12        | 1.200,23      | 1.776,70      | 4.112,58      | 6.877,10      | 2.826,91      |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>123,29</b> | <b>164,52</b> | <b>151,35</b> | <b>176,57</b> | <b>135,02</b> | <b>129,65</b> | <b>175,33</b> | <b>215,07</b> |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 106,17        | 167,27        | 144,91        | 145,18        | 177,66        | 199,72        | 159,50        | 93,98         |
| 14 Cereales                                               | 27,04         | 44,65         | 0,51          | 4,38          | 46,56         | 27,39         | 0,06          | 83,02         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00          | 5,47          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 7,08          | 0,00          | 1,00          |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 139,20        | 263,32        | 234,29        | 252,48        | 258,11        | 205,15        | 4,34          | 268,41        |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 88,01         | 106,27        | 94,02         | 118,00        | 95,20         | 52,75         | 129,11        | 117,33        |
| 18 Especies                                               | 18,73         | 31,12         | 53,61         | 222,29        | 172,87        | 49,82         | 31,89         | 27,64         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 7.194,57      | 4.668,54      | 9.151,90      | 11.209,79     | 16.237,76     | 8.004,24      | 1.343,52      | 0,32          |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 2.391,75      | 3.118,42      | 3.148,44      | 3.554,88      | 3.040,08      | 4.884,73      | 6.548,63      | 7.324,97      |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 245,53        | 371,43        | 433,79        | 357,51        | 36,34         | 20,40         | 9,52          | 9,78          |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 131,72        | 20,46         | 33,38         | 434,28        | 192,80        | 175,48        | 174,52        | 166,77        |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>74,34</b>  | <b>82,15</b>  | <b>85,72</b>  | <b>98,30</b>  | <b>116,98</b> | <b>102,21</b> | <b>133,88</b> | <b>98,26</b>  |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>115,84</b> | <b>115,60</b> | <b>163,43</b> | <b>191,60</b> | <b>216,91</b> | <b>149,30</b> | <b>148,68</b> | <b>137,27</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 270,46        | 1.658,41      | 15.020,31     | 467,50        | 58,01         | 62,17         | 67,70         | 39,42         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 152,22        | 120,12        | 150,26        | 49,38         | 11,09         | 1,46          | 26,19         | 8,12          |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 387,53        | 427,58        | 618,07        | 589,28        | 260,53        | 58,61         | 79,61         | 169,18        |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 43,09         | 45,28         | 51,81         | 19,18         | 63,52         | 57,89         | 62,33         | 29,31         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 3,54          | 8,66          | 2,85          | 3,95          | 140,45        | 154,71        | 238,76        | 10,13         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 20,41         | 26,08         | 27,11         | 31,75         | 19,70         | 10,59         | 10,51         | 12,53         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 151,01        | 146,74        | 201,24        | 258,18        | 271,20        | 175,80        | 154,47        | 190,43        |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>82,33</b>  | <b>86,23</b>  | <b>83,74</b>  | <b>149,49</b> | <b>93,13</b>  | <b>49,14</b>  | <b>45,65</b>  | <b>50,29</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 15,42         | 18,78         | 45,93         | 50,35         | 48,62         | 14,18         | 13,51         | 7,07          |
| 31 Aguardientes licores                                   | 147,48        | 153,53        | 125,42        | 252,21        | 141,94        | 84,86         | 78,77         | 93,58         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 110,47        | 393,46        | 164,04        | 266,85        | 50,13         | 92,62         | 0,00          | 37,42         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 25,41         | 1,03          | 2,34          | 2,67          | 5,80          | 2,01          | 3,52          | 3,31          |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>153,80</b> | <b>111,90</b> | <b>127,92</b> | <b>250,78</b> | <b>66,82</b>  | <b>61,55</b>  | <b>51,65</b>  | <b>102,22</b> |
| 34 Tabacos preparados                                     | 107,37        | 120,18        | 95,71         | 191,63        | 62,15         | 38,28         | 85,33         | 49,21         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 162,54        | 110,34        | 133,99        | 261,91        | 67,70         | 65,93         | 45,31         | 112,20        |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>48,13</b>  | <b>51,81</b>  | <b>42,35</b>  | <b>40,38</b>  | <b>53,78</b>  | <b>41,87</b>  | <b>30,99</b>  | <b>23,20</b>  |
| 36 Hilados                                                | 127,90        | 146,27        | 122,33        | 102,76        | 123,18        | 97,11         | 71,33         | 50,26         |
| 37 Jarcias                                                | 46,47         | 45,05         | 42,01         | 44,47         | 48,40         | 59,81         | 39,43         | 27,06         |
| 38 Tejidos                                                | 47,80         | 46,96         | 40,87         | 42,32         | 62,72         | 44,90         | 31,00         | 23,62         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 5,60          | 23,59         | 11,17         | 6,69          | 11,37         | 23,13         | 23,44         | 18,39         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 27,10         | 42,93         | 46,36         | 30,82         | 25,44         | 17,11         | 19,89         | 12,10         |
| 41 Vestuario                                              | 48,19         | 27,13         | 19,43         | 24,83         | 15,72         | 5,06          | 3,20          | 3,29          |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 13,37         | 22,15         | 12,61         | 16,38         | 6,90          | 4,49          | 4,64          | 3,94          |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 37,19         | 32,90         | 26,26         | 25,17         | 38,57         | 31,92         | 36,03         | 17,69         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>117,14</b> | <b>128,06</b> | <b>132,01</b> | <b>132,85</b> | <b>141,08</b> | <b>165,10</b> | <b>193,68</b> | <b>156,10</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 185,58        | 178,40        | 192,85        | 181,59        | 161,43        | 216,01        | 277,52        | 220,61        |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 86,93         | 132,59        | 149,02        | 139,09        | 92,84         | 56,02         | 66,13         | 64,14         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 495,63        | 534,46        | 594,08        | 1.427,08      | 877,35        | 6.479,33      | 14.601,06     | 2.418,51      |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 40,10         | 29,27         | 16,23         | 29,12         | 47,42         | 35,42         | 44,82         | 24,38         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 95,73         | 113,06        | 112,15        | 118,86        | 141,07        | 170,25        | 198,62        | 165,25        |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 341,87        | 804,98        | 1.166,62      | 307,59        | 69,55         | 25,70         | 47,35         | 44,00         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 123,45        | 124,97        | 120,12        | 130,32        | 100,97        | 132,96        | 218,44        | 194,94        |
| 51 Jabonería y velería                                    | 17,97         | 22,40         | 29,87         | 15,07         | 6,99          | 8,95          | 17,00         | 8,50          |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 231,05        | 239,29        | 262,62        | 244,31        | 301,45        | 335,54        | 291,03        | 239,88        |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>76,58</b>  | <b>87,84</b>  | <b>93,56</b>  | <b>102,10</b> | <b>120,11</b> | <b>122,20</b> | <b>199,64</b> | <b>126,46</b> |
| 53 Hierro y acero                                         | 136,05        | 136,76        | 148,31        | 137,38        | 182,92        | 219,30        | 376,21        | 209,36        |

|                                                               | 1943         | 1944          | 1945          | 1946          | 1947          | 1948          | 1949          | 1950          |
|---------------------------------------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 21,54        | 16,48         | 12,03         | 42,18         | 97,11         | 39,42         | 84,16         | 32,99         |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 73,29        | 149,38        | 183,16        | 154,16        | 187,20        | 169,80        | 195,21        | 143,17        |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 62,25        | 68,02         | 63,99         | 86,48         | 79,16         | 83,61         | 144,38        | 106,88        |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 32,08        | 46,21         | 63,35         | 78,28         | 94,33         | 62,19         | 81,39         | 54,74         |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>69,31</b> | <b>80,81</b>  | <b>96,32</b>  | <b>118,69</b> | <b>151,92</b> | <b>166,20</b> | <b>273,91</b> | <b>190,70</b> |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 37,49        | 35,02         | 18,85         | 17,46         | 22,87         | 14,91         | 24,70         | 29,06         |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 12,63        | 46,33         | 81,38         | 64,80         | 89,89         | 137,36        | 194,27        | 49,29         |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 84,78        | 110,32        | 135,74        | 188,49        | 258,43        | 301,36        | 499,98        | 390,34        |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 88,85        | 113,39        | 140,72        | 191,26        | 226,04        | 211,63        | 354,97        | 207,27        |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 99,69        | 92,98         | 118,49        | 129,69        | 145,94        | 143,79        | 242,71        | 147,01        |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>49,80</b> | <b>62,65</b>  | <b>58,16</b>  | <b>126,11</b> | <b>196,45</b> | <b>120,56</b> | <b>199,76</b> | <b>127,17</b> |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 47,01        | 33,11         | 39,49         | 36,72         | 121,32        | 54,05         | 115,33        | 65,14         |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 23,25        | 123,94        | 30,02         | 12,18         | 421,61        | 238,54        | 262,50        | 332,75        |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 54,91        | 90,65         | 80,97         | 233,74        | 262,37        | 185,14        | 288,40        | 180,10        |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>93,55</b> | <b>104,99</b> | <b>101,21</b> | <b>105,43</b> | <b>94,84</b>  | <b>68,83</b>  | <b>83,27</b>  | <b>68,43</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 80,46        | 150,95        | 161,06        | 156,53        | 126,96        | 73,66         | 73,75         | 69,30         |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 65,34        | 71,98         | 51,76         | 44,93         | 65,28         | 49,52         | 53,53         | 39,57         |
| 68 Maderas labradas                                           | 123,88       | 225,23        | 278,48        | 226,69        | 92,27         | 32,75         | 594,08        | 78,75         |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 19,77        | 24,88         | 38,06         | 16,52         | 24,24         | 9,17          | 16,69         | 30,95         |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 262,15       | 301,63        | 322,17        | 192,96        | 155,78        | 68,60         | 130,06        | 57,68         |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 105,09       | 155,77        | 170,45        | 218,16        | 145,26        | 69,92         | 81,98         | 64,56         |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 76,58        | 98,53         | 56,83         | 40,10         | 26,72         | 9,01          | 5,57          | 5,16          |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 48,66        | 35,06         | 25,68         | 16,20         | 10,61         | 3,80          | 1,39          | 1,17          |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 56,27        | 71,68         | 105,48        | 111,91        | 86,05         | 92,05         | 101,77        | 94,82         |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 126,95       | 193,45        | 226,69        | 296,34        | 230,34        | 241,22        | 242,96        | 233,76        |
| 76 Armas y municiones                                         | 342,09       | 491,23        | 413,27        | 205,32        | 100,72        | 47,24         | 41,82         | 65,95         |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 118,36       | 151,23        | 183,54        | 182,01        | 103,08        | 64,82         | 81,11         | 95,75         |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 124,94       | 139,36        | 156,21        | 212,07        | 204,36        | 147,75        | 194,77        | 135,21        |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 38,92        | 46,07         | 60,49         | 101,86        | 35,28         | 26,89         | 27,45         | 28,19         |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 133,83       | 88,26         | 40,17         | 42,50         | 63,57         | 31,10         | 50,56         | 39,30         |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>10,88</b> | <b>275,79</b> | <b>0,49</b>   | <b>2,29</b>   | <b>153,95</b> | <b>22,50</b>  | <b>0,91</b>   | <b>2,35</b>   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>10,88</b> | <b>275,79</b> | <b>0,49</b>   | <b>2,29</b>   | <b>153,95</b> | <b>22,50</b>  | <b>0,91</b>   | <b>2,35</b>   |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 9,28         | 381,67        | 0,66          | 2,49          | 212,91        | 31,15         | 0,44          | 3,21          |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 15,05        | 0,36          | 0,06          | 0,14          | 0,59          | 0,00          | 2,14          | 0,09          |
| 83 Billetes en circulación                                    |              |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>88,78</b> | <b>99,96</b>  | <b>102,86</b> | <b>114,03</b> | <b>127,04</b> | <b>115,82</b> | <b>138,50</b> | <b>108,77</b> |

|                                                           | 1951          | 1952          | 1953          | 1954          | 1955          | 1956          | 1957          | 1958          |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>225,57</b> | <b>308,76</b> | <b>238,10</b> | <b>310,99</b> | <b>262,63</b> | <b>220,61</b> | <b>203,73</b> | <b>190,86</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>184,87</b> | <b>158,96</b> | <b>171,67</b> | <b>213,94</b> | <b>206,58</b> | <b>159,77</b> | <b>184,04</b> | <b>158,75</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 478,68        | 356,48        | 361,69        | 377,99        | 445,72        | 380,32        | 333,64        | 235,62        |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 316,22        | 302,49        | 328,16        | 294,31        | 368,72        | 216,39        | 360,80        | 376,30        |
| 3 Salitre y yodo                                          |               |               |               |               |               |               |               |               |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 164,30        | 143,36        | 156,07        | 202,23        | 188,07        | 145,67        | 170,04        | 147,50        |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>219,38</b> | <b>251,58</b> | <b>207,09</b> | <b>247,28</b> | <b>261,11</b> | <b>313,28</b> | <b>212,08</b> | <b>290,99</b> |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 48,93         | 11,76         | 22,11         | 2,66          | 37,65         | 24,93         | 79,58         | 15,39         |
| 6 Otros productos forestales                              | 793,17        | 1.058,89      | 829,80        | 1.070,79      | 1.013,37      | 1.284,00      | 658,13        | 1.218,78      |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>585,63</b> | <b>591,81</b> | <b>607,73</b> | <b>482,10</b> | <b>334,08</b> | <b>286,37</b> | <b>280,96</b> | <b>223,00</b> |
| 7 Productos de la caza                                    | 53,58         | 18,95         | 54,14         | 0,00          | 0,00          | 23,56         | 1,64          | 1,61          |
| 8 Productos de la pesca                                   | 40,37         | 32,20         | 40,25         | 26,86         | 40,03         | 39,43         | 38,31         | 16,98         |
| 9 Animales vivos                                          | 592,02        | 513,28        | 463,28        | 235,88        | 107,61        | 161,20        | 212,99        | 203,58        |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 710,14        | 1.076,80      | 1.515,05      | 1.511,36      | 1.422,37      | 539,52        | 639,20        | 135,05        |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 1.231,78      | 4.268,66      | 5.308,16      | 11.411,09     | 8.359,89      | 8.901,16      | 2.853,20      | 3.420,38      |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 1.609,12      | 1.615,14      | 466,12        | 876,86        | 124,14        | 292,08        | 1.483,49      | 1.872,01      |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>191,06</b> | <b>391,85</b> | <b>226,84</b> | <b>369,45</b> | <b>298,93</b> | <b>254,63</b> | <b>205,38</b> | <b>205,13</b> |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 210,73        | 264,16        | 112,62        | 200,82        | 195,69        | 236,03        | 279,97        | 86,00         |
| 14 Cereales                                               | 105,80        | 582,11        | 217,40        | 378,71        | 330,05        | 132,57        | 2,50          | 52,63         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 221,19        | 320,70        | 0,00          | 798,81        | 936,52        |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 176,94        | 291,51        | 190,75        | 323,70        | 284,81        | 194,17        | 168,32        | 179,13        |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 124,82        | 155,57        | 133,94        | 151,20        | 175,64        | 159,66        | 172,63        | 220,24        |
| 18 Especies                                               | 88,95         | 65,14         | 19,60         | 38,21         | 34,03         | 33,84         | 70,23         | 41,06         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 372,38        | 442,02        | 866,55        | 9.884,23      | 44.254,13     | 1.007,79      | 55,96         | 68,97         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 5.177,13      | 7.896,43      | 5.189,49      | 10.506,31     | 6.002,18      | 7.683,34      | 6.382,24      | 4.182,22      |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 10,94         | 36,75         | 29,75         | 6,08          | 6,28          | 9,77          | 16,94         | 1,99          |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 156,16        | 153,80        | 151,63        | 114,28        | 110,14        | 124,52        | 136,43        | 136,45        |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>113,64</b> | <b>122,71</b> | <b>121,10</b> | <b>111,24</b> | <b>136,11</b> | <b>127,29</b> | <b>166,42</b> | <b>153,80</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>130,18</b> | <b>147,27</b> | <b>155,78</b> | <b>216,06</b> | <b>247,71</b> | <b>113,24</b> | <b>212,97</b> | <b>215,44</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 200,70        | 1.124,54      | 1.374,06      | 28.383,42     | 46.675,63     | 32.805,93     | 12.278,08     | 7.431,90      |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 53,54         | 206,28        | 518,95        | 3.154,95      | 1.502,96      | 1.073,18      | 1.420,59      | 1.901,71      |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 390,08        | 135,07        | 387,81        | 418,98        | 2.291,43      | 132,64        | 693,51        | 2.611,75      |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 113,21        | 57,68         | 53,06         | 56,47         | 46,36         | 24,30         | 75,17         | 210,05        |
| 27 Aceites comestibles                                    | 43,51         | 195,19        | 304,22        | 239,20        | 189,72        | 288,21        | 306,67        | 248,21        |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 21,00         | 15,88         | 11,23         | 19,02         | 28,14         | 29,83         | 102,71        | 107,17        |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 157,79        | 158,08        | 136,58        | 190,51        | 198,79        | 53,97         | 181,70        | 134,68        |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>55,95</b>  | <b>112,78</b> | <b>135,24</b> | <b>72,72</b>  | <b>114,02</b> | <b>112,71</b> | <b>148,12</b> | <b>149,63</b> |
| 30 Vinos                                                  | 10,44         | 33,33         | 17,50         | 19,26         | 22,78         | 20,48         | 11,74         | 10,96         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 101,39        | 195,01        | 254,12        | 127,32        | 201,65        | 191,64        | 244,12        | 228,42        |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 28,06         | 72,17         | 29,27         | 131,45        | 1.164,68      | 1.875,90      | 3.316,75      | 5.176,04      |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 8,52          | 1,88          | 1,27          | 1,27          | 3,79          | 62,99         | 247,82        | 352,19        |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>23,68</b>  | <b>83,25</b>  | <b>75,96</b>  | <b>32,75</b>  | <b>107,35</b> | <b>75,31</b>  | <b>26,45</b>  | <b>27,02</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 15,35         | 54,74         | 49,11         | 13,85         | 42,47         | 53,49         | 30,99         | 22,67         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 25,25         | 88,62         | 81,02         | 36,31         | 119,57        | 79,42         | 25,60         | 27,84         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>24,84</b>  | <b>22,64</b>  | <b>11,96</b>  | <b>11,86</b>  | <b>16,24</b>  | <b>15,95</b>  | <b>22,67</b>  | <b>23,13</b>  |
| 36 Hilados                                                | 69,02         | 58,52         | 34,02         | 41,12         | 45,04         | 43,82         | 35,02         | 28,16         |
| 37 Jarcias                                                | 64,61         | 29,70         | 51,20         | 38,22         | 81,34         | 37,51         | 49,49         | 34,53         |
| 38 Tejidos                                                | 23,90         | 22,40         | 8,61          | 8,28          | 10,24         | 7,07          | 7,92          | 9,50          |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 13,09         | 13,17         | 12,13         | 6,64          | 7,33          | 13,19         | 9,68          | 10,54         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 9,56          | 18,09         | 7,54          | 6,32          | 14,15         | 9,89          | 9,24          | 7,18          |
| 41 Vestuario                                              | 3,79          | 2,56          | 2,71          | 7,09          | 32,55         | 40,12         | 122,91        | 126,96        |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 2,79          | 4,46          | 4,17          | 4,62          | 8,09          | 12,12         | 27,94         | 29,02         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 28,34         | 22,08         | 39,70         | 23,39         | 25,70         | 36,97         | 60,77         | 54,01         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>209,31</b> | <b>236,52</b> | <b>214,18</b> | <b>234,15</b> | <b>272,55</b> | <b>214,92</b> | <b>203,35</b> | <b>208,98</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 298,50        | 232,11        | 189,80        | 210,89        | 308,88        | 283,08        | 309,47        | 349,04        |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 97,71         | 182,03        | 189,94        | 128,22        | 200,31        | 199,45        | 183,19        | 178,66        |
| 46 Abonos artificiales                                    | 2.267,31      | 6.075,66      | 34.069,97     | 32.949,36     | 24.898,74     | 24.944,88     | 19.275,88     | 38.564,54     |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 44,35         | 30,08         | 45,37         | 28,67         | 31,45         | 47,88         | 28,80         | 35,97         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 216,76        | 250,22        | 230,36        | 263,46        | 278,69        | 193,70        | 189,58        | 168,14        |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 116,81        | 114,16        | 48,74         | 60,79         | 48,48         | 88,06         | 165,44        | 225,01        |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 199,18        | 151,23        | 149,22        | 144,31        | 213,18        | 167,44        | 110,72        | 136,39        |
| 51 Jabonería y velería                                    | 15,25         | 7,47          | 10,26         | 7,72          | 18,39         | 18,38         | 97,81         | 121,00        |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 368,31        | 524,14        | 333,27        | 434,37        | 509,21        | 379,03        | 351,77        | 341,54        |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>102,26</b> | <b>117,80</b> | <b>140,38</b> | <b>62,30</b>  | <b>94,75</b>  | <b>101,32</b> | <b>115,04</b> | <b>134,06</b> |
| 53 Hierro y acero                                         | 144,05        | 175,51        | 254,63        | 72,84         | 141,71        | 161,65        | 174,53        | 174,93        |

|                                                               | 1951          | 1952          | 1953          | 1954          | 1955          | 1956          | 1957          | 1958          |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 33,10         | 37,90         | 32,49         | 29,58         | 32,09         | 32,60         | 25,26         | 18,26         |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 54,39         | 47,67         | 48,09         | 26,34         | 36,62         | 37,51         | 30,98         | 30,77         |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 104,61        | 119,44        | 124,61        | 72,50         | 99,35         | 98,44         | 119,71        | 160,23        |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 86,03         | 93,41         | 90,87         | 49,73         | 57,30         | 74,99         | 94,51         | 103,65        |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>206,12</b> | <b>226,10</b> | <b>243,78</b> | <b>181,27</b> | <b>210,86</b> | <b>247,64</b> | <b>352,15</b> | <b>349,44</b> |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 38,62         | 33,32         | 64,97         | 21,43         | 32,92         | 35,05         | 43,23         | 29,37         |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 134,69        | 124,09        | 184,04        | 258,45        | 233,57        | 198,59        | 229,67        | 118,15        |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 363,70        | 414,23        | 371,26        | 279,58        | 350,11        | 464,66        | 698,46        | 672,75        |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 284,33        | 339,49        | 435,55        | 294,02        | 343,98        | 387,89        | 486,42        | 523,95        |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 174,62        | 178,61        | 216,17        | 149,60        | 156,00        | 149,23        | 215,18        | 286,22        |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>204,39</b> | <b>200,93</b> | <b>203,94</b> | <b>233,35</b> | <b>305,05</b> | <b>347,92</b> | <b>460,13</b> | <b>297,46</b> |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 74,77         | 54,81         | 145,76        | 64,94         | 136,95        | 172,05        | 192,69        | 149,66        |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 25,34         | 48,97         | 387,33        | 893,99        | 298,48        | 648,07        | 323,84        | 406,88        |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 361,51        | 374,25        | 254,29        | 369,18        | 491,57        | 519,58        | 766,50        | 452,64        |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>95,01</b>  | <b>100,26</b> | <b>88,20</b>  | <b>67,30</b>  | <b>84,11</b>  | <b>90,39</b>  | <b>121,23</b> | <b>108,31</b> |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 66,36         | 89,68         | 94,43         | 77,50         | 94,00         | 92,40         | 105,87        | 85,00         |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 71,34         | 77,14         | 50,22         | 38,01         | 53,18         | 46,64         | 56,98         | 59,16         |
| 68 Maderas labradas                                           | 77,48         | 115,78        | 75,29         | 50,09         | 58,81         | 104,93        | 1.478,11      | 259,61        |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 18,26         | 20,34         | 24,02         | 17,29         | 29,66         | 31,08         | 53,17         | 58,21         |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 99,67         | 83,18         | 113,41        | 54,19         | 46,72         | 88,26         | 53,67         | 31,72         |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 108,82        | 112,38        | 73,81         | 52,61         | 84,80         | 113,26        | 190,35        | 185,14        |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 9,25          | 5,48          | 3,63          | 6,48          | 6,78          | 6,61          | 20,34         | 27,86         |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 2,09          | 2,89          | 2,59          | 1,25          | 4,91          | 3,39          | 10,66         | 12,67         |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 79,75         | 94,74         | 83,44         | 62,13         | 87,67         | 86,18         | 62,49         | 60,87         |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 308,44        | 459,48        | 494,37        | 447,09        | 368,52        | 341,28        | 341,75        | 565,91        |
| 76 Armas y municiones                                         | 68,19         | 56,04         | 104,96        | 156,39        | 87,97         | 144,71        | 149,89        | 139,71        |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 103,63        | 100,17        | 84,18         | 24,17         | 103,83        | 85,51         | 172,58        | 87,01         |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 265,58        | 247,88        | 190,00        | 179,32        | 216,12        | 278,23        | 427,35        | 349,26        |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 20,74         | 30,48         | 101,99        | 23,13         | 40,73         | 75,94         | 75,96         | 92,74         |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 62,16         | 56,10         | 74,08         | 34,89         | 35,79         | 35,72         | 60,82         | 54,77         |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>3,15</b>   | <b>9,29</b>   | <b>3,77</b>   | <b>0,21</b>   | <b>0,79</b>   | <b>5,79</b>   | <b>0,48</b>   | <b>9,25</b>   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>3,15</b>   | <b>9,29</b>   | <b>3,77</b>   | <b>0,21</b>   | <b>0,79</b>   | <b>5,79</b>   | <b>0,48</b>   | <b>9,25</b>   |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 4,25          | 2,39          | 5,19          | 0,27          | 0,38          | 8,00          | 0,64          | 11,54         |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0,26          | 0,02          | 0,05          | 0,02          | 1,74          | 0,00          | 0,05          | 3,31          |
| 83 Billetes en circulación                                    |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>129,69</b> | <b>150,26</b> | <b>137,86</b> | <b>140,95</b> | <b>154,12</b> | <b>140,31</b> | <b>170,17</b> | <b>157,78</b> |

|                                                           | 1959          | 1960          | 1961            | 1962          | 1963          | 1964          | 1965          | 1966          |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>254,02</b> | <b>326,69</b> | <b>297,25</b>   | <b>289,00</b> | <b>389,78</b> | <b>341,04</b> | <b>330,80</b> | <b>412,03</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>299,39</b> | <b>277,57</b> | <b>216,85</b>   | <b>169,55</b> | <b>166,06</b> | <b>203,81</b> | <b>208,33</b> | <b>268,69</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 219,60        | 352,01        | 499,53          | 377,01        | 585,99        | 785,42        | 951,31        | 831,54        |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 204,44        | 218,40        | 635,48          | 370,50        | 459,58        | 801,15        | 572,89        | 717,97        |
| 3 Salitre y yodo                                          |               |               |                 |               |               |               |               |               |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 306,88        | 275,32        | 187,68          | 151,55        | 133,25        | 152,26        | 155,25        | 222,94        |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>274,31</b> | <b>378,47</b> | <b>323,57</b>   | <b>220,23</b> | <b>477,47</b> | <b>414,91</b> | <b>415,24</b> | <b>471,00</b> |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 18,82         | 18,89         | 9,92            | 3,10          | 7,06          | 7,29          | 3,62          | 5,02          |
| 6 Otros productos forestales                              | 1.134,42      | 1.589,00      | 1.379,46        | 951,17        | 2.061,07      | 1.787,11      | 1.800,92      | 2.039,73      |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>283,94</b> | <b>778,95</b> | <b>1.022,75</b> | <b>792,38</b> | <b>764,83</b> | <b>997,77</b> | <b>815,04</b> | <b>868,17</b> |
| 7 Productos de la caza                                    | 0,00          | 86,82         | 50,81           | 50,63         | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 11,10         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 15,96         | 25,40         | 41,76           | 17,83         | 9,54          | 10,11         | 150,58        | 10,73         |
| 9 Animales vivos                                          | 245,31        | 734,60        | 1.005,86        | 785,40        | 607,41        | 896,75        | 659,96        | 606,50        |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 353,41        | 684,96        | 1.028,67        | 975,08        | 1.487,61      | 1.435,43      | 1.130,98      | 1.657,75      |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 3.551,00      | 8.072,68      | 6.374,18        | 2.577,16      | 7.332,30      | 8.037,15      | 11.203,13     | 13.832,89     |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 2.302,50      | 5.475,02      | 4.959,22        | 3.794,29      | 9.991,15      | 6.945,97      | 10.240,05     | 17.951,13     |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>205,60</b> | <b>276,64</b> | <b>223,05</b>   | <b>301,92</b> | <b>509,15</b> | <b>327,75</b> | <b>337,67</b> | <b>445,35</b> |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 146,24        | 171,15        | 319,33          | 348,38        | 270,69        | 339,90        | 95,15         | 283,56        |
| 14 Cereales                                               | 218,06        | 81,61         | 139,02          | 354,28        | 530,63        | 374,99        | 341,43        | 628,54        |
| 15 Leguminosas                                            | 6,19          | 222,61        | 1.803,93        | 3.684,97      | 270,40        | 119,92        | 2.853,49      | 5.494,17      |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 380,11        | 605,11        | 309,61          | 343,28        | 915,94        | 441,68        | 372,77        | 578,07        |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 137,51        | 174,85        | 145,20          | 132,53        | 231,93        | 149,27        | 180,80        | 194,43        |
| 18 Especies                                               | 40,51         | 47,45         | 95,08           | 48,51         | 64,36         | 43,74         | 57,31         | 107,55        |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 17.360,50     | 756,45        | 936,20          | 66,63         | 66,82         | 200,05        | 130,86        | 253,27        |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 3.103,04      | 8.145,60      | 5.059,73        | 7.009,56      | 10.895,73     | 6.648,55      | 7.431,18      | 6.105,21      |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 9,55          | 5,80          | 6,67            | 1,46          | 5,73          | 3,21          | 5,84          | 3,88          |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 176,65        | 363,32        | 476,78          | 135,10        | 1.252,73      | 806,39        | 661,97        | 1.986,59      |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>140,84</b> | <b>166,52</b> | <b>211,28</b>   | <b>181,29</b> | <b>217,49</b> | <b>213,19</b> | <b>207,63</b> | <b>249,28</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>166,53</b> | <b>151,75</b> | <b>209,03</b>   | <b>190,99</b> | <b>249,76</b> | <b>271,04</b> | <b>266,39</b> | <b>229,72</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 8.535,32      | 20.412,40     | 37.773,92       | 38.981,86     | 25.637,47     | 74.907,28     | 51.985,56     | 83.255,28     |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 2.237,88      | 2.250,19      | 2.034,74        | 1.800,87      | 3.580,95      | 1.959,30      | 3.456,11      | 3.877,38      |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 1.703,73      | 1.137,70      | 1.497,85        | 2.377,29      | 2.641,78      | 1.508,83      | 3.229,40      | 3.692,63      |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 417,48        | 390,69        | 328,51          | 403,33        | 266,85        | 268,03        | 407,76        | 225,28        |
| 27 Aceites comestibles                                    | 197,47        | 82,19         | 165,42          | 196,35        | 211,20        | 162,95        | 212,26        | 82,50         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 86,15         | 144,60        | 177,02          | 127,19        | 76,27         | 51,62         | 51,15         | 105,27        |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 79,55         | 85,10         | 129,83          | 73,39         | 160,46        | 211,07        | 139,45        | 82,62         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>141,52</b> | <b>188,20</b> | <b>217,20</b>   | <b>109,63</b> | <b>65,93</b>  | <b>58,50</b>  | <b>61,05</b>  | <b>49,61</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 12,66         | 54,55         | 20,84           | 10,05         | 7,73          | 7,71          | 8,22          | 7,32          |
| 31 Aguardientes licores                                   | 202,33        | 245,08        | 305,65          | 162,97        | 106,28        | 99,22         | 109,60        | 83,77         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 5.745,71      | 4.810,29      | 7.271,96        | 2.219,56      | 261,87        | 65,33         | 64,10         | 62,03         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 407,63        | 574,91        | 727,22          | 351,00        | 164,64        | 99,14         | 44,47         | 80,69         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>65,32</b>  | <b>339,81</b> | <b>31,80</b>    | <b>21,13</b>  | <b>22,70</b>  | <b>25,67</b>  | <b>28,15</b>  | <b>32,26</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 41,31         | 1.823,89      | 19,11           | 14,28         | 14,32         | 14,29         | 18,70         | 40,72         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 69,84         | 60,33         | 34,19           | 22,42         | 24,28         | 27,81         | 29,93         | 30,67         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>18,33</b>  | <b>30,23</b>  | <b>35,94</b>    | <b>24,38</b>  | <b>23,58</b>  | <b>19,53</b>  | <b>18,43</b>  | <b>20,13</b>  |
| 36 Hilados                                                | 35,52         | 34,50         | 50,97           | 23,50         | 28,42         | 21,91         | 23,11         | 28,01         |
| 37 Jarcias                                                | 56,98         | 74,81         | 89,03           | 82,88         | 126,33        | 151,17        | 132,65        | 135,83        |
| 38 Tejidos                                                | 8,49          | 9,48          | 11,29           | 7,09          | 10,48         | 8,56          | 8,13          | 7,25          |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 7,74          | 12,74         | 29,85           | 30,16         | 34,08         | 28,89         | 31,41         | 39,83         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 4,44          | 5,19          | 8,00            | 7,37          | 7,82          | 9,54          | 8,68          | 8,98          |
| 41 Vestuario                                              | 77,96         | 188,61        | 182,06          | 120,87        | 66,85         | 55,95         | 41,00         | 45,97         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 16,37         | 29,14         | 30,16           | 23,70         | 16,52         | 12,12         | 12,55         | 13,73         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 59,22         | 144,44        | 156,90          | 57,77         | 230,78        | 154,57        | 141,81        | 44,75         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>240,22</b> | <b>232,35</b> | <b>259,07</b>   | <b>230,42</b> | <b>373,42</b> | <b>303,34</b> | <b>362,99</b> | <b>418,48</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 450,94        | 434,18        | 526,17          | 409,54        | 801,60        | 681,27        | 823,59        | 1.128,94      |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 175,58        | 218,61        | 271,88          | 181,93        | 380,54        | 299,71        | 340,01        | 406,82        |
| 46 Abonos artificiales                                    | 41.803,09     | 43.492,01     | 75.340,88       | 113.641,31    | 128.875,00    | 98.500,66     | 138.688,47    | 116.760,42    |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 40,32         | 33,77         | 32,59           | 46,05         | 53,77         | 57,42         | 44,18         | 52,89         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 184,12        | 149,64        | 149,98          | 121,74        | 188,49        | 147,81        | 172,99        | 185,97        |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 443,51        | 1.110,49      | 1.636,16        | 2.092,30      | 2.316,24      | 3.154,27      | 6.083,36      | 5.293,01      |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 153,11        | 190,29        | 229,10          | 158,97        | 336,21        | 270,20        | 318,82        | 368,05        |
| 51 Jabonería y velería                                    | 100,41        | 145,92        | 201,54          | 121,98        | 49,51         | 28,54         | 38,36         | 32,56         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 414,02        | 422,41        | 355,22          | 336,91        | 527,75        | 432,99        | 490,51        | 555,67        |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>136,09</b> | <b>129,08</b> | <b>148,61</b>   | <b>143,21</b> | <b>128,10</b> | <b>175,58</b> | <b>157,82</b> | <b>216,40</b> |
| 53 Hierro y acero                                         | 183,22        | 182,57        | 174,72          | 125,35        | 117,61        | 152,63        | 175,31        | 272,37        |

|                                                               | 1959          | 1960          | 1961          | 1962          | 1963          | 1964          | 1965          | 1966          |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 24,33         | 23,44         | 30,29         | 27,55         | 32,05         | 31,50         | 28,98         | 48,41         |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 28,20         | 37,24         | 50,56         | 68,91         | 49,34         | 51,61         | 59,71         | 81,45         |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 160,68        | 138,20        | 166,47        | 187,47        | 157,24        | 248,51        | 197,79        | 250,89        |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 96,73         | 126,67        | 199,69        | 159,26        | 186,04        | 141,61        | 131,60        | 183,23        |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>311,21</b> | <b>345,64</b> | <b>421,16</b> | <b>407,55</b> | <b>506,85</b> | <b>522,19</b> | <b>492,03</b> | <b>653,62</b> |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 53,00         | 48,03         | 75,12         | 75,98         | 59,18         | 80,59         | 50,98         | 88,26         |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 103,86        | 183,40        | 295,69        | 283,55        | 241,26        | 177,84        | 223,97        | 296,66        |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 550,91        | 595,66        | 704,52        | 732,47        | 927,43        | 1.026,91      | 959,29        | 1.184,48      |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 478,61        | 535,14        | 571,86        | 460,62        | 786,67        | 712,99        | 643,76        | 877,30        |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 287,71        | 325,78        | 411,55        | 361,98        | 424,69        | 382,79        | 390,16        | 613,23        |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>225,44</b> | <b>413,72</b> | <b>617,37</b> | <b>454,71</b> | <b>401,29</b> | <b>405,09</b> | <b>341,28</b> | <b>379,79</b> |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FCC y tranvías             | 91,35         | 96,73         | 219,18        | 324,15        | 240,53        | 165,79        | 98,52         | 71,32         |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 38,26         | 217,63        | 1.488,87      | 511,26        | 998,20        | 1.130,55      | 1.335,32      | 217,25        |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 388,14        | 779,49        | 991,36        | 594,86        | 533,52        | 614,42        | 533,89        | 733,56        |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>112,34</b> | <b>142,79</b> | <b>181,69</b> | <b>144,97</b> | <b>202,26</b> | <b>166,91</b> | <b>164,67</b> | <b>212,31</b> |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 116,59        | 106,76        | 156,67        | 96,77         | 168,94        | 158,19        | 135,50        | 152,23        |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 57,22         | 62,88         | 92,60         | 70,43         | 78,83         | 109,49        | 105,73        | 114,81        |
| 68 Maderas labradas                                           | 356,30        | 493,78        | 911,98        | 1.111,75      | 449,01        | 432,86        | 165,80        | 149,62        |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 96,62         | 53,59         | 80,28         | 84,62         | 75,58         | 53,85         | 39,98         | 38,23         |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 36,09         | 29,83         | 22,59         | 6,54          | 5,46          | 6,90          | 26,03         | 71,08         |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 158,18        | 238,91        | 278,22        | 197,22        | 193,66        | 209,69        | 158,52        | 223,87        |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 31,90         | 50,94         | 53,61         | 38,28         | 37,82         | 52,70         | 34,00         | 10,73         |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 6,63          | 13,56         | 16,86         | 4,11          | 1,50          | 2,62          | 0,73          | 0,35          |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 48,14         | 60,48         | 82,68         | 58,22         | 93,62         | 77,53         | 73,51         | 114,00        |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 576,19        | 800,94        | 980,88        | 1.294,14      | 1.520,16      | 986,46        | 1.357,17      | 1.560,93      |
| 76 Armas y municiones                                         | 210,17        | 216,58        | 214,50        | 135,93        | 597,49        | 172,57        | 158,73        | 421,88        |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 65,29         | 99,60         | 122,33        | 96,03         | 65,55         | 44,41         | 42,93         | 59,68         |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 372,23        | 508,51        | 643,72        | 468,30        | 495,97        | 407,53        | 414,22        | 574,06        |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 51,26         | 102,42        | 51,87         | 382,50        | 58,75         | 68,97         | 81,21         | 180,09        |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 67,70         | 79,55         | 90,16         | 71,63         | 264,61        | 189,70        | 175,35        | 225,00        |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>0,52</b>   | <b>0,88</b>   | <b>1,54</b>   | <b>8,14</b>   | <b>19,24</b>  | <b>0,64</b>   | <b>0,24</b>   | <b>42,21</b>  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>0,52</b>   | <b>0,88</b>   | <b>1,54</b>   | <b>8,14</b>   | <b>19,24</b>  | <b>0,64</b>   | <b>0,24</b>   | <b>42,21</b>  |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 0,20          | 0,56          | 0,38          | 7,12          | 7,69          | 0,89          | 0,33          | 1,57          |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0,02          | 1,73          | 4,53          | 10,80         | 7,40          | 0,00          | 0,00          | 0,10          |
| 83 Billetes en circulación                                    |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>156,71</b> | <b>189,39</b> | <b>222,06</b> | <b>195,91</b> | <b>241,85</b> | <b>230,46</b> | <b>224,23</b> | <b>272,05</b> |



|                                                               | 1911          | 1912          | 1913          | 1914          | 1915          | 1916          | 1917          | 1918          |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                    | 0.82          | 0.67          | 0.64          | 0.51          | 0.49          | 0.89          | 0.81          | 0.82          |
| 51 Jabonería y velería                                        | 0.60          | 0.69          | 0.77          | 0.77          | 1.69          | 0.52          | 0.29          | 0.23          |
| 52 Otros productos químicos e industriales                    | 0.06          | 0.08          | 0.05          | 0.02          | 0.01          | 0.03          | 0.01          | 0.38          |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                              | <b>11.58</b>  | <b>10.66</b>  | <b>11.21</b>  | <b>10.33</b>  | <b>5.96</b>   | <b>9.14</b>   | <b>9.75</b>   | <b>8.73</b>   |
| 53 Hierro y acero                                             | 3.46          | 3.11          | 3.38          | 2.47          | 1.36          | 2.03          | 2.83          | 1.64          |
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 0.18          | 0.19          | 0.27          | 0.31          | 0.32          | 0.48          | 0.48          | 0.85          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 0.23          | 0.20          | 0.49          | 0.91          | 0.47          | 0.57          | 0.31          | 1.57          |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 5.78          | 5.65          | 5.61          | 5.51          | 2.90          | 5.00          | 5.05          | 3.91          |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 1.92          | 1.51          | 1.47          | 1.12          | 0.92          | 1.06          | 1.08          | 0.76          |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>                  | <b>9.98</b>   | <b>10.36</b>  | <b>8.71</b>   | <b>7.30</b>   | <b>6.92</b>   | <b>6.23</b>   | <b>7.68</b>   | <b>7.47</b>   |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 1.27          | 1.04          | 0.52          | 0.87          | 0.70          | 1.21          | 2.89          | 1.98          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 1.87          | 1.55          | 1.42          | 0.75          | 0.32          | 0.53          | 0.38          | 0.33          |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas para la industria       | 4.97          | 5.22          | 4.34          | 3.72          | 3.88          | 2.50          | 2.49          | 2.35          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 0.93          | 1.31          | 0.93          | 0.48          | 0.50          | 0.64          | 0.38          | 1.08          |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 0.94          | 1.24          | 1.49          | 1.48          | 1.53          | 1.34          | 1.53          | 1.73          |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b>             | <b>6.06</b>   | <b>6.26</b>   | <b>6.12</b>   | <b>4.83</b>   | <b>4.37</b>   | <b>4.14</b>   | <b>6.39</b>   | <b>4.91</b>   |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 5.50          | 5.48          | 5.11          | 3.80          | 3.33          | 1.94          | 2.63          | 1.32          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 0.21          | 0.29          | 0.24          | 0.28          | 0.18          | 0.26          | 0.21          | 0.16          |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 0.35          | 0.49          | 0.78          | 0.76          | 0.86          | 1.94          | 3.55          | 3.44          |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                             | <b>11.03</b>  | <b>12.30</b>  | <b>13.55</b>  | <b>17.78</b>  | <b>9.59</b>   | <b>10.08</b>  | <b>8.93</b>   | <b>8.06</b>   |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 1.56          | 1.77          | 2.15          | 1.72          | 1.38          | 1.42          | 1.09          | 0.38          |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 1.61          | 1.72          | 1.74          | 1.08          | 0.50          | 0.67          | 0.73          | 1.80          |
| 68 Maderas labradas                                           | 0.37          | 0.47          | 0.49          | 0.28          | 0.29          | 0.37          | 0.18          | 0.02          |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 0.31          | 0.54          | 0.49          | 0.40          | 0.22          | 0.18          | 0.23          | 0.36          |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                          | 0.10          | 0.09          | 0.10          | 0.07          | 0.05          | 0.08          | 0.08          | 0.10          |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 0.28          | 0.35          | 0.38          | 0.29          | 0.26          | 0.39          | 0.46          | 0.51          |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 1.55          | 1.95          | 1.70          | 1.36          | 0.96          | 1.64          | 1.44          | 0.81          |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 0.07          | 0.07          | 0.07          | 0.09          | 0.05          | 0.08          | 0.09          | 0.08          |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 2.49          | 2.38          | 2.25          | 2.06          | 2.97          | 3.22          | 2.65          | 2.16          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 0.73          | 0.46          | 0.75          | 0.45          | 0.45          | 0.33          | 0.29          | 0.26          |
| 76 Armas y municiones                                         | 0.45          | 0.39          | 0.40          | 8.19          | 0.97          | 0.17          | 0.14          | 0.19          |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 0.08          | 0.24          | 0.76          | 0.46          | 0.31          | 0.43          | 0.42          | 0.46          |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 0.81          | 1.00          | 1.03          | 0.77          | 0.63          | 0.74          | 0.77          | 0.62          |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 0.01          | 0.01          | 0.01          | 0.01          | 0.01          | 0.01          | 0.01          | 0.02          |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 0.62          | 0.88          | 1.20          | 0.56          | 0.56          | 0.35          | 0.37          | 0.29          |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>                        | <b>0.01</b>   | <b>0.00</b>   | <b>0.00</b>   | <b>0.02</b>   | <b>0.68</b>   | <b>0.01</b>   | <b>4.59</b>   | <b>9.41</b>   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>                      | <b>0.01</b>   | <b>0.00</b>   | <b>0.00</b>   | <b>0.02</b>   | <b>0.68</b>   | <b>0.01</b>   | <b>4.59</b>   | <b>9.41</b>   |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 0.01          | 0.00          | 0.00          | 0.02          | 0.68          | 0.01          | 4.02          | 9.39          |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.57          | 0.01          |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.00          | 0.01          |
| <b>TOTAL</b>                                                  | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> |

|                                                           | 1919         | 1920         | 1921         | 1922         | 1923         | 1924         | 1925         | 1926         |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                           | 12,19        | 16,67        | 12,81        | 15,55        | 16,14        | 14,14        | 15,56        | 15,72        |
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             |              |              |              |              |              |              |              |              |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>4,90</b>  | <b>6,46</b>  | <b>7,39</b>  | <b>6,33</b>  | <b>5,40</b>  | <b>6,09</b>  | <b>6,42</b>  | <b>4,45</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 1,19         | 0,71         | 0,25         | 0,67         | 0,40         | 0,44         | 0,33         | 0,23         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 0,11         | 0,14         | 0,23         | 0,21         | 0,20         | 0,21         | 0,19         | 0,11         |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 3,60         | 5,61         | 6,91         | 5,45         | 4,80         | 5,44         | 5,90         | 4,10         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>0,47</b>  | <b>0,61</b>  | <b>0,55</b>  | <b>0,42</b>  | <b>0,61</b>  | <b>0,75</b>  | <b>0,59</b>  | <b>0,68</b>  |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 0,30         | 0,46         | 0,44         | 0,28         | 0,47         | 0,58         | 0,45         | 0,53         |
| 6 Otros productos forestales                              | 0,16         | 0,15         | 0,11         | 0,14         | 0,14         | 0,17         | 0,13         | 0,14         |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>1,34</b>  | <b>2,85</b>  | <b>1,55</b>  | <b>2,18</b>  | <b>3,51</b>  | <b>1,62</b>  | <b>1,42</b>  | <b>4,88</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 0,00         | 0,01         | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,01         | 0,01         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 0,09         | 0,14         | 0,06         | 0,08         | 0,09         | 0,06         | 0,06         | 0,09         |
| 9 Animales vivos                                          | 1,13         | 2,51         | 1,43         | 1,97         | 3,28         | 1,39         | 1,17         | 4,51         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 0,07         | 0,14         | 0,04         | 0,10         | 0,11         | 0,14         | 0,16         | 0,23         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 0,04         | 0,05         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,05         |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>5,49</b>  | <b>6,76</b>  | <b>3,31</b>  | <b>6,63</b>  | <b>6,62</b>  | <b>5,68</b>  | <b>7,14</b>  | <b>5,72</b>  |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 0,06         | 0,05         | 0,03         | 0,03         | 0,10         | 0,06         | 0,11         | 0,05         |
| 14 Cereales                                               | 1,27         | 2,00         | 1,01         | 2,36         | 1,49         | 1,67         | 2,03         | 1,55         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 0,05         | 0,04         | 0,04         | 0,15         | 0,47         | 0,36         | 0,31         | 0,42         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 3,18         | 3,83         | 1,68         | 3,35         | 3,35         | 2,97         | 3,63         | 3,15         |
| 18 Especies                                               | 0,18         | 0,30         | 0,13         | 0,17         | 0,19         | 0,16         | 0,15         | 0,09         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 0,04         | 0,04         | 0,03         | 0,06         | 0,12         | 0,08         | 0,11         | 0,04         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 0,53         | 0,29         | 0,12         | 0,28         | 0,56         | 0,27         | 0,65         | 0,26         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 0,19         | 0,20         | 0,28         | 0,23         | 0,34         | 0,11         | 0,14         | 0,16         |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>83,93</b> | <b>80,14</b> | <b>83,66</b> | <b>82,77</b> | <b>82,95</b> | <b>85,86</b> | <b>83,20</b> | <b>83,99</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>8,77</b>  | <b>9,51</b>  | <b>7,93</b>  | <b>8,92</b>  | <b>6,69</b>  | <b>7,22</b>  | <b>7,49</b>  | <b>7,44</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 0,31         | 0,33         | 0,09         | 0,02         | 0,03         | 0,01         | 0,05         | 0,07         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 0,19         | 0,30         | 0,15         | 0,09         | 0,10         | 0,17         | 0,14         | 0,16         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 0,26         | 0,20         | 0,07         | 0,30         | 0,13         | 0,07         | 0,43         | 0,30         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 1,23         | 1,21         | 0,73         | 1,34         | 1,76         | 1,26         | 1,17         | 1,40         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 0,56         | 1,15         | 0,51         | 0,35         | 0,45         | 0,49         | 0,59         | 0,68         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 6,20         | 6,30         | 6,38         | 6,82         | 4,21         | 5,22         | 5,10         | 4,84         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>0,91</b>  | <b>1,12</b>  | <b>0,63</b>  | <b>0,28</b>  | <b>0,25</b>  | <b>0,31</b>  | <b>0,25</b>  | <b>0,21</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 0,42         | 0,52         | 0,28         | 0,11         | 0,14         | 0,14         | 0,11         | 0,08         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 0,41         | 0,50         | 0,30         | 0,14         | 0,11         | 0,15         | 0,13         | 0,12         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0,03         | 0,03         | 0,02         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 0,05         | 0,07         | 0,04         | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>0,36</b>  | <b>0,48</b>  | <b>0,29</b>  | <b>0,06</b>  | <b>0,05</b>  | <b>0,05</b>  | <b>0,05</b>  | <b>0,09</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 0,03         | 0,02         | 0,03         | 0,03         | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,01         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 0,33         | 0,46         | 0,26         | 0,03         | 0,04         | 0,03         | 0,04         | 0,08         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>30,50</b> | <b>25,74</b> | <b>28,99</b> | <b>27,22</b> | <b>29,80</b> | <b>28,88</b> | <b>27,57</b> | <b>24,24</b> |
| 36 Hilados                                                | 2,55         | 2,24         | 2,27         | 3,34         | 2,74         | 3,79         | 3,28         | 2,57         |
| 37 Jarcias                                                | 0,29         | 0,21         | 0,19         | 0,09         | 0,12         | 0,14         | 0,15         | 0,15         |
| 38 Tejidos                                                | 16,02        | 13,44        | 13,51        | 18,34        | 20,40        | 15,21        | 15,21        | 12,55        |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 5,82         | 4,19         | 7,81         | 1,41         | 1,85         | 5,56         | 5,01         | 5,22         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 0,91         | 0,72         | 0,52         | 0,61         | 0,70         | 0,55         | 0,44         | 0,38         |
| 41 Vestuario                                              | 3,89         | 3,91         | 3,61         | 2,60         | 2,83         | 2,44         | 2,41         | 2,43         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0,85         | 0,84         | 0,91         | 0,70         | 1,00         | 1,00         | 0,95         | 0,85         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0,17         | 0,19         | 0,16         | 0,12         | 0,15         | 0,18         | 0,12         | 0,10         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>9,96</b>  | <b>11,49</b> | <b>7,40</b>  | <b>10,17</b> | <b>8,59</b>  | <b>7,91</b>  | <b>9,83</b>  | <b>7,96</b>  |
| 44 Productos químicos                                     | 1,27         | 1,27         | 0,82         | 1,93         | 1,32         | 1,02         | 1,27         | 1,04         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 2,03         | 1,87         | 1,36         | 1,30         | 1,19         | 1,20         | 0,94         | 1,00         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,02         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 0,72         | 0,99         | 0,38         | 1,37         | 1,21         | 1,26         | 1,15         | 0,72         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 3,92         | 4,52         | 3,21         | 3,79         | 3,21         | 2,74         | 4,27         | 3,49         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 1,19         | 1,43         | 1,01         | 1,08         | 1,01         | 1,10         | 0,91         | 0,86         |
| 51 Jabonería y velaría                                    | 0,46         | 0,29         | 0,13         | 0,12         | 0,15         | 0,13         | 0,16         | 0,11         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 0,36         | 1,12         | 0,49         | 0,57         | 0,50         | 0,45         | 1,13         | 0,73         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>9,49</b>  | <b>9,14</b>  | <b>11,93</b> | <b>8,18</b>  | <b>9,74</b>  | <b>10,73</b> | <b>9,32</b>  | <b>8,37</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 1,83         | 1,38         | 2,71         | 1,73         | 2,46         | 3,00         | 2,46         | 1,43         |

[illegible]

|                                                           | 1927         | 1928         | 1929         | 1930         | 1931         | 1932         | 1933         | 1934         |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <i>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</i>             | <i>15,28</i> | <i>16,74</i> | <i>13,86</i> | <i>13,09</i> | <i>12,21</i> | <i>22,14</i> | <i>22,13</i> | <i>16,75</i> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>4,05</b>  | <b>5,72</b>  | <b>3,89</b>  | <b>3,54</b>  | <b>4,43</b>  | <b>6,65</b>  | <b>6,82</b>  | <b>6,88</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 0,53         | 0,43         | 0,57         | 0,38         | 0,31         | 0,60         | 0,38         | 0,58         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 0,12         | 0,12         | 0,18         | 0,15         | 0,16         | 0,17         | 0,14         | 0,14         |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 3,40         | 5,17         | 3,14         | 3,01         | 3,96         | 5,88         | 6,31         | 6,16         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>0,62</b>  | <b>0,47</b>  | <b>0,86</b>  | <b>0,57</b>  | <b>0,40</b>  | <b>0,38</b>  | <b>0,15</b>  | <b>0,21</b>  |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 0,45         | 0,29         | 0,63         | 0,39         | 0,24         | 0,12         | 0,02         | 0,07         |
| 6 Otros productos forestales                              | 0,17         | 0,18         | 0,22         | 0,18         | 0,16         | 0,26         | 0,13         | 0,14         |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>4,05</b>  | <b>3,98</b>  | <b>4,17</b>  | <b>3,77</b>  | <b>1,03</b>  | <b>1,25</b>  | <b>1,26</b>  | <b>1,32</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 0,02         | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,02         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 0,07         | 0,06         | 0,08         | 0,06         | 0,08         | 0,03         | 0,01         | 0,04         |
| 9 Animales vivos                                          | 3,65         | 3,43         | 3,57         | 3,36         | 0,72         | 0,92         | 1,06         | 1,16         |
| 10 Lanasy otros textiles de origen animal en bruto        | 0,24         | 0,36         | 0,38         | 0,24         | 0,13         | 0,16         | 0,04         | 0,04         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 0,06         | 0,07         | 0,09         | 0,03         | 0,04         | 0,05         | 0,04         | 0,01         |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 0,02         | 0,04         | 0,05         | 0,06         | 0,06         | 0,07         | 0,09         | 0,06         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>6,56</b>  | <b>6,57</b>  | <b>4,93</b>  | <b>5,21</b>  | <b>6,35</b>  | <b>13,86</b> | <b>13,90</b> | <b>8,33</b>  |
| 13 Plantas vivasy semillas                                | 0,03         | 0,07         | 0,08         | 0,10         | 0,06         | 0,09         | 0,13         | 0,12         |
| 14 Cereales                                               | 1,74         | 1,32         | 1,00         | 1,22         | 1,75         | 3,41         | 6,90         | 1,69         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 0,43         | 0,47         | 0,45         | 0,84         | 0,81         | 0,98         | 1,00         | 0,67         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 3,92         | 4,10         | 2,76         | 2,42         | 3,14         | 7,09         | 4,18         | 4,16         |
| 18 Especies                                               | 0,10         | 0,18         | 0,16         | 0,14         | 0,12         | 0,17         | 0,09         | 0,16         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 0,07         | 0,06         | 0,08         | 0,09         | 0,08         | 0,18         | 0,19         | 0,62         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 0,09         | 0,13         | 0,19         | 0,11         | 0,20         | 1,18         | 1,24         | 0,87         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 0,19         | 0,23         | 0,21         | 0,29         | 0,18         | 0,76         | 0,17         | 0,04         |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>84,72</b> | <b>82,94</b> | <b>86,10</b> | <b>86,90</b> | <b>87,76</b> | <b>77,85</b> | <b>77,85</b> | <b>71,72</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>6,53</b>  | <b>7,77</b>  | <b>5,66</b>  | <b>4,29</b>  | <b>6,08</b>  | <b>11,14</b> | <b>12,91</b> | <b>6,95</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,15         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 0,05         | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,00         | 0,01         | 0,02         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 0,17         | 0,22         | 0,12         | 0,11         | 0,13         | 0,10         | 0,01         | 0,01         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 0,65         | 0,26         | 0,07         | 0,05         | 0,05         | 0,37         | 2,64         | 0,28         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 1,35         | 2,20         | 1,62         | 1,32         | 1,75         | 2,42         | 0,81         | 0,79         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 0,60         | 0,50         | 0,49         | 0,45         | 0,41         | 0,12         | 0,03         | 0,09         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 3,71         | 4,57         | 3,34         | 2,35         | 3,71         | 8,12         | 9,40         | 5,60         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>0,31</b>  | <b>0,35</b>  | <b>0,27</b>  | <b>0,25</b>  | <b>0,22</b>  | <b>0,27</b>  | <b>0,08</b>  | <b>0,15</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 0,07         | 0,12         | 0,11         | 0,10         | 0,08         | 0,11         | 0,03         | 0,05         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 0,22         | 0,22         | 0,16         | 0,15         | 0,13         | 0,16         | 0,05         | 0,09         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>0,09</b>  | <b>0,11</b>  | <b>0,08</b>  | <b>0,09</b>  | <b>0,06</b>  | <b>0,03</b>  | <b>0,02</b>  | <b>0,03</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,01         | 0,01         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 0,08         | 0,09         | 0,07         | 0,08         | 0,04         | 0,02         | 0,01         | 0,02         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>26,45</b> | <b>25,12</b> | <b>24,22</b> | <b>21,13</b> | <b>18,26</b> | <b>17,60</b> | <b>19,79</b> | <b>20,88</b> |
| 36 Hilados                                                | 2,71         | 3,32         | 2,83         | 2,72         | 2,69         | 5,20         | 7,60         | 6,93         |
| 37 Jarcias                                                | 0,17         | 0,14         | 0,13         | 0,11         | 0,11         | 0,05         | 0,06         | 0,13         |
| 38 Tejidos                                                | 15,39        | 13,03        | 13,85        | 11,79        | 9,78         | 8,27         | 8,94         | 12,27        |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 4,32         | 4,70         | 4,12         | 2,96         | 2,70         | 2,56         | 2,64         | 0,58         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 0,36         | 0,39         | 0,30         | 0,30         | 0,28         | 0,23         | 0,11         | 0,11         |
| 41 Vestuario                                              | 2,63         | 2,61         | 2,24         | 2,48         | 2,23         | 1,00         | 0,33         | 0,72         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0,76         | 0,71         | 0,68         | 0,70         | 0,44         | 0,24         | 0,09         | 0,12         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0,12         | 0,21         | 0,06         | 0,06         | 0,04         | 0,03         | 0,02         | 0,02         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>9,24</b>  | <b>9,85</b>  | <b>9,52</b>  | <b>10,45</b> | <b>12,89</b> | <b>18,50</b> | <b>19,13</b> | <b>13,62</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 1,62         | 1,73         | 1,22         | 1,06         | 1,58         | 2,51         | 3,12         | 2,38         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 1,10         | 1,28         | 1,10         | 1,16         | 1,25         | 1,70         | 1,38         | 0,99         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 0,10         | 0,20         | 0,22         | 0,28         | 0,17         | 0,17         | 0,23         | 0,06         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 0,90         | 1,08         | 0,90         | 0,75         | 0,77         | 0,26         | 0,62         | 1,07         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 3,80         | 3,50         | 3,69         | 4,68         | 6,26         | 8,03         | 8,89         | 5,33         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 0,92         | 0,94         | 0,84         | 0,89         | 0,88         | 2,15         | 1,81         | 1,46         |
| 51 Jabonería y velaría                                    | 0,13         | 0,14         | 0,09         | 0,10         | 0,22         | 0,05         | 0,02         | 0,03         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 0,66         | 0,99         | 1,46         | 1,52         | 1,75         | 3,63         | 3,07         | 2,30         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>8,69</b>  | <b>8,24</b>  | <b>9,71</b>  | <b>11,74</b> | <b>11,51</b> | <b>7,99</b>  | <b>8,90</b>  | <b>9,64</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 2,45         | 2,08         | 3,22         | 3,48         | 3,01         | 2,51         | 3,14         | 4,63         |

[illegible]

|                                                           | 1935         | 1936         | 1937         | 1938         | 1939         | 1940         | 1941         | 1942         |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>16,61</b> | <b>15,77</b> | <b>21,14</b> | <b>17,41</b> | <b>18,12</b> | <b>22,21</b> | <b>22,21</b> | <b>26,24</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>6,46</b>  | <b>5,40</b>  | <b>7,74</b>  | <b>6,11</b>  | <b>6,11</b>  | <b>10,02</b> | <b>9,82</b>  | <b>10,77</b> |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 0,95         | 0,72         | 1,15         | 0,48         | 0,60         | 0,89         | 0,97         | 1,61         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 0,14         | 0,17         | 0,23         | 0,13         | 0,23         | 0,20         | 0,21         | 0,29         |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 5,37         | 4,51         | 6,37         | 5,50         | 5,27         | 8,92         | 8,64         | 8,87         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>0,39</b>  | <b>0,43</b>  | <b>0,78</b>  | <b>0,49</b>  | <b>0,45</b>  | <b>0,42</b>  | <b>0,71</b>  | <b>0,63</b>  |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 0,15         | 0,21         | 0,51         | 0,29         | 0,10         | 0,05         | 0,16         | 0,10         |
| 6 Otros productos forestales                              | 0,24         | 0,21         | 0,27         | 0,20         | 0,35         | 0,38         | 0,55         | 0,53         |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>1,33</b>  | <b>2,08</b>  | <b>3,43</b>  | <b>3,27</b>  | <b>3,07</b>  | <b>4,03</b>  | <b>2,93</b>  | <b>3,25</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 0,02         | 0,02         | 0,04         | 0,05         | 0,08         | 0,10         | 0,03         | 0,05         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 0,05         | 0,03         | 0,04         | 0,05         | 0,06         | 0,06         | 0,06         | 0,03         |
| 9 Animales vivos                                          | 0,98         | 1,14         | 2,46         | 2,27         | 2,47         | 3,28         | 2,42         | 2,77         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto       | 0,19         | 0,52         | 0,36         | 0,36         | 0,16         | 0,14         | 0,18         | 0,28         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 0,04         | 0,27         | 0,42         | 0,46         | 0,23         | 0,38         | 0,17         | 0,09         |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 0,05         | 0,09         | 0,11         | 0,08         | 0,07         | 0,07         | 0,06         | 0,04         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>8,44</b>  | <b>7,86</b>  | <b>9,19</b>  | <b>7,54</b>  | <b>8,49</b>  | <b>7,74</b>  | <b>8,74</b>  | <b>11,59</b> |
| 13 Plantas vivas y semillas                               | 0,13         | 0,07         | 0,06         | 0,07         | 0,10         | 0,08         | 0,09         | 0,13         |
| 14 Cereales                                               | 1,98         | 1,28         | 1,23         | 1,54         | 0,60         | 0,04         | 0,31         | 1,62         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 0,60         | 0,45         | 0,46         | 0,47         | 0,64         | 0,65         | 0,66         | 0,53         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 3,65         | 3,30         | 3,62         | 2,16         | 3,12         | 2,68         | 3,24         | 4,20         |
| 18 Especies                                               | 0,16         | 0,11         | 0,10         | 0,08         | 0,13         | 0,15         | 0,27         | 0,14         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,00         | 0,01         | 0,02         | 0,04         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 0,41         | 1,17         | 1,90         | 1,30         | 1,59         | 1,39         | 1,97         | 2,65         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 1,46         | 1,40         | 1,76         | 1,82         | 2,16         | 2,65         | 2,08         | 2,10         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 0,04         | 0,08         | 0,04         | 0,10         | 0,14         | 0,09         | 0,11         | 0,17         |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>80,56</b> | <b>84,22</b> | <b>78,84</b> | <b>82,54</b> | <b>81,80</b> | <b>77,55</b> | <b>77,73</b> | <b>73,57</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>5,09</b>  | <b>4,85</b>  | <b>5,07</b>  | <b>5,00</b>  | <b>5,57</b>  | <b>4,89</b>  | <b>3,98</b>  | <b>8,28</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 0,12         | 0,11         | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,03         | 0,01         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,03         | 0,01         | 0,05         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 0,02         | 0,03         | 0,03         | 0,04         | 0,10         | 0,09         | 0,06         | 0,24         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 0,16         | 0,04         | 0,37         | 0,19         | 0,19         | 0,19         | 0,14         | 0,20         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 0,88         | 0,43         | 0,52         | 0,83         | 0,30         | 0,12         | 0,16         | 0,11         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 0,17         | 0,11         | 0,15         | 0,14         | 0,15         | 0,18         | 0,10         | 0,11         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 3,74         | 4,12         | 3,98         | 3,79         | 4,81         | 4,27         | 3,48         | 7,57         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>0,09</b>  | <b>0,14</b>  | <b>0,12</b>  | <b>0,14</b>  | <b>0,18</b>  | <b>0,15</b>  | <b>0,27</b>  | <b>0,39</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 0,03         | 0,05         | 0,06         | 0,05         | 0,06         | 0,03         | 0,02         | 0,03         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 0,06         | 0,08         | 0,06         | 0,09         | 0,12         | 0,12         | 0,25         | 0,36         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>0,02</b>  | <b>0,02</b>  | <b>0,02</b>  | <b>0,04</b>  | <b>0,04</b>  | <b>0,05</b>  | <b>0,05</b>  | <b>0,06</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,03         | 0,03         | 0,04         | 0,04         | 0,05         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>21,09</b> | <b>21,25</b> | <b>17,21</b> | <b>14,94</b> | <b>16,10</b> | <b>16,13</b> | <b>15,33</b> | <b>15,52</b> |
| 36 Hilados                                                | 6,27         | 6,19         | 5,03         | 4,43         | 5,28         | 6,07         | 4,85         | 4,66         |
| 37 Jarcias                                                | 0,11         | 0,11         | 0,13         | 0,07         | 0,07         | 0,08         | 0,09         | 0,08         |
| 38 Tejidos                                                | 12,72        | 12,36        | 10,18        | 8,69         | 9,12         | 8,83         | 8,76         | 8,37         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 0,83         | 1,02         | 0,40         | 0,53         | 0,45         | 0,38         | 0,87         | 1,20         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 0,14         | 0,14         | 0,14         | 0,16         | 0,16         | 0,11         | 0,10         | 0,15         |
| 41 Vestuario                                              | 0,74         | 0,99         | 1,02         | 0,84         | 0,84         | 0,54         | 0,53         | 0,89         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0,23         | 0,40         | 0,27         | 0,17         | 0,14         | 0,10         | 0,10         | 0,13         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0,05         | 0,05         | 0,05         | 0,03         | 0,03         | 0,03         | 0,03         | 0,04         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>13,13</b> | <b>12,53</b> | <b>12,50</b> | <b>11,66</b> | <b>13,53</b> | <b>13,85</b> | <b>14,43</b> | <b>15,46</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 1,96         | 1,75         | 1,78         | 2,05         | 2,04         | 2,12         | 2,64         | 3,27         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 0,77         | 0,76         | 0,83         | 0,84         | 1,14         | 0,91         | 1,01         | 0,86         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 0,11         | 0,32         | 0,31         | 0,37         | 0,34         | 0,05         | 0,04         | 0,05         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 0,77         | 0,76         | 0,87         | 0,63         | 0,72         | 0,55         | 0,33         | 0,43         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 5,72         | 4,69         | 4,89         | 4,46         | 5,60         | 5,48         | 5,83         | 5,52         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,02         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 1,58         | 2,05         | 1,50         | 1,13         | 1,36         | 1,65         | 1,43         | 1,67         |
| 51 Jabonería y velería                                    | 0,03         | 0,04         | 0,02         | 0,03         | 0,04         | 0,06         | 0,02         | 0,02         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 2,19         | 2,17         | 2,28         | 2,15         | 2,30         | 3,03         | 3,12         | 3,62         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>12,17</b> | <b>12,81</b> | <b>14,35</b> | <b>11,36</b> | <b>12,61</b> | <b>12,07</b> | <b>11,07</b> | <b>8,81</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 5,53         | 5,55         | 6,38         | 4,86         | 5,28         | 5,87         | 4,18         | 3,48         |

[illegible]

|                                                           | 1943         | 1944         | 1945         | 1946         | 1947         | 1948         | 1949         | 1950         |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>30,18</b> | <b>28,21</b> | <b>30,66</b> | <b>28,25</b> | <b>21,89</b> | <b>26,33</b> | <b>19,56</b> | <b>24,81</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>12,08</b> | <b>8,93</b>  | <b>7,78</b>  | <b>7,61</b>  | <b>6,82</b>  | <b>10,98</b> | <b>6,73</b>  | <b>6,29</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 0,53         | 0,62         | 0,64         | 0,74         | 0,58         | 0,66         | 0,63         | 1,01         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 0,29         | 0,31         | 0,25         | 0,19         | 0,16         | 0,16         | 0,25         | 0,30         |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 11,27        | 8,01         | 6,89         | 6,69         | 6,07         | 10,15        | 5,86         | 4,99         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>0,44</b>  | <b>0,39</b>  | <b>0,70</b>  | <b>0,76</b>  | <b>0,70</b>  | <b>0,62</b>  | <b>0,72</b>  | <b>0,69</b>  |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 0,22         | 0,08         | 0,07         | 0,05         | 0,16         | 0,05         | 0,13         | 0,04         |
| 6 Otros productos forestales                              | 0,23         | 0,31         | 0,63         | 0,70         | 0,54         | 0,57         | 0,59         | 0,65         |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>7,74</b>  | <b>7,13</b>  | <b>11,68</b> | <b>8,83</b>  | <b>6,78</b>  | <b>6,75</b>  | <b>3,07</b>  | <b>3,72</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 0,06         | 0,06         | 0,03         | 0,01         | 0,03         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 0,00         | 0,02         | 0,03         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         |
| 9 Animales vivos                                          | 7,45         | 5,88         | 10,17        | 7,67         | 6,07         | 6,06         | 2,30         | 2,58         |
| 10 Lanasy otros textiles de origen animal en bruto        | 0,15         | 0,45         | 0,74         | 0,59         | 0,41         | 0,52         | 0,46         | 0,83         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 0,05         | 0,68         | 0,68         | 0,51         | 0,22         | 0,03         | 0,13         | 0,21         |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 0,03         | 0,06         | 0,03         | 0,04         | 0,05         | 0,12         | 0,17         | 0,09         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>9,91</b>  | <b>11,75</b> | <b>10,50</b> | <b>11,05</b> | <b>7,59</b>  | <b>7,99</b>  | <b>9,03</b>  | <b>14,11</b> |
| 13 Plantas vivasy semillas                                | 0,13         | 0,19         | 0,16         | 0,14         | 0,16         | 0,19         | 0,13         | 0,10         |
| 14 Cereales                                               | 0,62         | 0,91         | 0,01         | 0,08         | 0,74         | 0,48         | 0,00         | 1,55         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 0,49         | 0,82         | 0,71         | 0,69         | 0,63         | 0,55         | 0,01         | 0,77         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 3,60         | 3,86         | 3,32         | 3,76         | 2,72         | 1,65         | 3,39         | 3,92         |
| 18 Especies                                               | 0,03         | 0,05         | 0,08         | 0,29         | 0,20         | 0,06         | 0,03         | 0,04         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0,05         | 0,03         | 0,05         | 0,06         | 0,07         | 0,04         | 0,01         | 0,00         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 2,99         | 3,46         | 3,39         | 3,46         | 2,65         | 4,68         | 5,24         | 7,47         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 1,79         | 2,41         | 2,74         | 2,03         | 0,19         | 0,11         | 0,04         | 0,06         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 0,21         | 0,03         | 0,05         | 0,54         | 0,22         | 0,22         | 0,18         | 0,22         |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>69,67</b> | <b>68,38</b> | <b>69,33</b> | <b>71,72</b> | <b>76,61</b> | <b>73,43</b> | <b>80,43</b> | <b>75,16</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>9,77</b>  | <b>8,66</b>  | <b>11,90</b> | <b>12,58</b> | <b>12,78</b> | <b>9,65</b>  | <b>8,04</b>  | <b>9,45</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 0,01         | 0,07         | 0,61         | 0,02         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 0,08         | 0,06         | 0,07         | 0,02         | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,00         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 0,60         | 0,58         | 0,82         | 0,71         | 0,28         | 0,07         | 0,08         | 0,21         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 0,21         | 0,20         | 0,22         | 0,07         | 0,22         | 0,22         | 0,20         | 0,12         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 0,05         | 0,10         | 0,03         | 0,04         | 1,29         | 1,56         | 2,01         | 0,11         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 0,14         | 0,15         | 0,16         | 0,16         | 0,09         | 0,05         | 0,04         | 0,07         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 8,68         | 7,49         | 9,99         | 11,56        | 10,90        | 7,75         | 5,69         | 8,94         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>0,24</b>  | <b>0,22</b>  | <b>0,21</b>  | <b>0,33</b>  | <b>0,19</b>  | <b>0,11</b>  | <b>0,08</b>  | <b>0,12</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 0,02         | 0,02         | 0,05         | 0,05         | 0,04         | 0,01         | 0,01         | 0,01         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 0,21         | 0,20         | 0,16         | 0,28         | 0,14         | 0,09         | 0,07         | 0,11         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>0,09</b>  | <b>0,06</b>  | <b>0,06</b>  | <b>0,11</b>  | <b>0,03</b>  | <b>0,03</b>  | <b>0,02</b>  | <b>0,05</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 0,08         | 0,05         | 0,05         | 0,10         | 0,02         | 0,02         | 0,01         | 0,04         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>14,95</b> | <b>14,29</b> | <b>11,35</b> | <b>9,76</b>  | <b>11,67</b> | <b>9,97</b>  | <b>6,17</b>  | <b>5,88</b>  |
| 36 Hilados                                                | 4,73         | 4,80         | 3,90         | 2,96         | 3,18         | 2,75         | 1,69         | 1,52         |
| 37 Jarcias                                                | 0,08         | 0,07         | 0,06         | 0,06         | 0,06         | 0,08         | 0,04         | 0,04         |
| 38 Tejidos                                                | 8,19         | 7,15         | 6,04         | 5,65         | 7,51         | 5,90         | 3,41         | 3,30         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 0,32         | 1,18         | 0,54         | 0,29         | 0,45         | 1,00         | 0,85         | 0,85         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 0,13         | 0,19         | 0,20         | 0,12         | 0,09         | 0,06         | 0,06         | 0,05         |
| 41 Vestuario                                              | 1,31         | 0,65         | 0,45         | 0,52         | 0,30         | 0,11         | 0,06         | 0,07         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0,14         | 0,21         | 0,12         | 0,14         | 0,05         | 0,04         | 0,03         | 0,03         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0,05         | 0,04         | 0,03         | 0,03         | 0,04         | 0,03         | 0,03         | 0,02         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>12,97</b> | <b>12,59</b> | <b>12,61</b> | <b>11,45</b> | <b>10,91</b> | <b>14,01</b> | <b>13,74</b> | <b>14,10</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 2,66         | 2,27         | 2,38         | 2,02         | 1,62         | 2,37         | 2,55         | 2,58         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 0,92         | 1,24         | 1,36         | 1,14         | 0,68         | 0,45         | 0,45         | 0,55         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 0,02         | 0,02         | 0,02         | 0,05         | 0,03         | 0,22         | 0,42         | 0,09         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 0,52         | 0,34         | 0,18         | 0,29         | 0,43         | 0,35         | 0,37         | 0,26         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 4,60         | 4,83         | 4,65         | 4,45         | 4,74         | 6,27         | 6,12         | 6,48         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 1,27         | 1,14         | 1,07         | 1,04         | 0,73         | 1,05         | 1,44         | 1,64         |
| 51 Jabonería y velería                                    | 0,03         | 0,04         | 0,05         | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,01         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 2,94         | 2,71         | 2,89         | 2,42         | 2,68         | 3,28         | 2,38         | 2,50         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>8,04</b>  | <b>8,19</b>  | <b>8,48</b>  | <b>8,35</b>  | <b>8,81</b>  | <b>9,84</b>  | <b>13,44</b> | <b>10,84</b> |
| 53 Hierro y acero                                         | 3,76         | 3,36         | 3,54         | 2,96         | 3,54         | 4,65         | 6,67         | 4,73         |

[illegible]

|                                                           | 1951         | 1952         | 1953         | 1954         | 1955         | 1956         | 1957         | 1958         |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>27,06</b> | <b>31,97</b> | <b>26,87</b> | <b>34,33</b> | <b>26,51</b> | <b>24,46</b> | <b>18,63</b> | <b>18,82</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>9,15</b>  | <b>6,79</b>  | <b>7,99</b>  | <b>9,74</b>  | <b>8,60</b>  | <b>7,31</b>  | <b>6,94</b>  | <b>6,46</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 1,21         | 0,78         | 0,86         | 0,88         | 0,95         | 0,89         | 0,64         | 0,49         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 0,46         | 0,38         | 0,45         | 0,40         | 0,45         | 0,29         | 0,40         | 0,45         |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 7,47         | 5,63         | 6,68         | 8,46         | 7,20         | 6,13         | 5,90         | 5,52         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>0,99</b>  | <b>0,98</b>  | <b>0,88</b>  | <b>1,03</b>  | <b>0,99</b>  | <b>1,31</b>  | <b>0,73</b>  | <b>1,08</b>  |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 0,17         | 0,04         | 0,07         | 0,01         | 0,11         | 0,08         | 0,21         | 0,04         |
| 6 Otros productos forestales                              | 0,82         | 0,95         | 0,81         | 1,02         | 0,88         | 1,23         | 0,52         | 1,04         |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>6,41</b>  | <b>5,59</b>  | <b>6,26</b>  | <b>4,86</b>  | <b>3,08</b>  | <b>2,90</b>  | <b>2,34</b>  | <b>2,01</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 0,02         | 0,01         | 0,02         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,01         | 0,01         |
| 9 Animales vivos                                          | 5,35         | 4,00         | 3,94         | 1,96         | 0,82         | 1,35         | 1,47         | 1,51         |
| 10 Lanasy otros textiles de origen animal en bruto        | 0,86         | 1,13         | 1,73         | 1,69         | 1,45         | 0,61         | 0,59         | 0,13         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 0,14         | 0,41         | 0,56         | 1,17         | 0,79         | 0,92         | 0,24         | 0,31         |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 0,04         | 0,04         | 0,01         | 0,02         | 0,00         | 0,01         | 0,03         | 0,04         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>10,51</b> | <b>18,61</b> | <b>11,74</b> | <b>18,71</b> | <b>13,84</b> | <b>12,95</b> | <b>8,61</b>  | <b>9,28</b>  |
| 13 Plantas vivasy semillas                                | 0,18         | 0,20         | 0,09         | 0,16         | 0,14         | 0,19         | 0,19         | 0,06         |
| 14 Cereales                                               | 1,65         | 7,85         | 3,20         | 5,45         | 4,34         | 1,91         | 0,03         | 0,68         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,01         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 0,42         | 0,60         | 0,43         | 0,71         | 0,57         | 0,43         | 0,31         | 0,35         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 3,50         | 3,76         | 3,53         | 3,90         | 4,14         | 4,13         | 3,69         | 5,07         |
| 18 Especies                                               | 0,10         | 0,06         | 0,02         | 0,04         | 0,03         | 0,04         | 0,06         | 0,04         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,04         | 0,16         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 4,43         | 5,83         | 4,17         | 8,27         | 4,32         | 6,07         | 4,16         | 2,94         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 0,05         | 0,16         | 0,14         | 0,03         | 0,03         | 0,05         | 0,06         | 0,01         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 0,17         | 0,15         | 0,16         | 0,12         | 0,10         | 0,13         | 0,11         | 0,12         |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>72,91</b> | <b>67,95</b> | <b>73,09</b> | <b>65,67</b> | <b>73,48</b> | <b>75,48</b> | <b>81,37</b> | <b>81,11</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>7,52</b>  | <b>7,34</b>  | <b>8,46</b>  | <b>11,48</b> | <b>12,03</b> | <b>6,04</b>  | <b>9,37</b>  | <b>10,22</b> |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 0,01         | 0,03         | 0,04         | 0,84         | 1,26         | 0,98         | 0,30         | 0,20         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 0,02         | 0,07         | 0,18         | 1,09         | 0,48         | 0,37         | 0,41         | 0,59         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 0,41         | 0,12         | 0,38         | 0,41         | 2,03         | 0,13         | 0,56         | 2,26         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 0,38         | 0,17         | 0,17         | 0,17         | 0,13         | 0,08         | 0,19         | 0,58         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 0,39         | 1,52         | 2,58         | 1,98         | 1,44         | 2,40         | 2,10         | 1,84         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 0,10         | 0,06         | 0,05         | 0,08         | 0,11         | 0,13         | 0,36         | 0,40         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 6,21         | 5,37         | 5,06         | 6,90         | 6,58         | 1,96         | 5,45         | 4,36         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>0,11</b>  | <b>0,19</b>  | <b>0,25</b>  | <b>0,13</b>  | <b>0,19</b>  | <b>0,20</b>  | <b>0,22</b>  | <b>0,24</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 0,01         | 0,03         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,02         | 0,01         | 0,01         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 0,10         | 0,17         | 0,23         | 0,12         | 0,17         | 0,17         | 0,18         | 0,18         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,02         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,02         | 0,03         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>0,01</b>  | <b>0,03</b>  | <b>0,03</b>  | <b>0,01</b>  | <b>0,03</b>  | <b>0,03</b>  | <b>0,01</b>  | <b>0,01</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,01         | 0,03         | 0,02         | 0,01         | 0,01         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>5,28</b>  | <b>4,15</b>  | <b>2,39</b>  | <b>2,32</b>  | <b>2,91</b>  | <b>3,13</b>  | <b>3,67</b>  | <b>4,04</b>  |
| 36 Hilados                                                | 1,75         | 1,28         | 0,81         | 0,96         | 0,96         | 1,03         | 0,68         | 0,59         |
| 37 Jarcias                                                | 0,07         | 0,03         | 0,06         | 0,04         | 0,08         | 0,04         | 0,04         | 0,03         |
| 38 Tejidos                                                | 2,80         | 2,27         | 0,95         | 0,89         | 1,01         | 0,77         | 0,71         | 0,92         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 0,51         | 0,44         | 0,44         | 0,24         | 0,24         | 0,47         | 0,28         | 0,33         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 0,03         | 0,05         | 0,02         | 0,02         | 0,04         | 0,03         | 0,02         | 0,02         |
| 41 Vestuario                                              | 0,07         | 0,04         | 0,05         | 0,12         | 0,51         | 0,69         | 1,74         | 1,94         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0,02         | 0,03         | 0,03         | 0,03         | 0,05         | 0,08         | 0,16         | 0,18         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0,03         | 0,02         | 0,03         | 0,02         | 0,02         | 0,03         | 0,04         | 0,04         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>15,86</b> | <b>15,47</b> | <b>15,27</b> | <b>16,33</b> | <b>17,38</b> | <b>15,05</b> | <b>11,74</b> | <b>13,02</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 2,93         | 1,96         | 1,75         | 1,90         | 2,55         | 2,57         | 2,31         | 2,81         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 0,70         | 1,13         | 1,29         | 0,85         | 1,22         | 1,33         | 1,01         | 1,06         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 0,07         | 0,16         | 0,98         | 0,93         | 0,64         | 0,71         | 0,45         | 0,97         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 0,39         | 0,23         | 0,38         | 0,23         | 0,23         | 0,39         | 0,19         | 0,26         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 7,13         | 7,11         | 7,13         | 7,98         | 7,72         | 5,89         | 4,75         | 4,55         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 1,40         | 0,92         | 0,99         | 0,93         | 1,26         | 1,09         | 0,59         | 0,79         |
| 51 Jabonería y velería                                    | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,09         | 0,12         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 3,21         | 3,95         | 2,74         | 3,49         | 3,74         | 3,06         | 2,34         | 2,45         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>7,35</b>  | <b>7,31</b>  | <b>9,49</b>  | <b>4,12</b>  | <b>5,73</b>  | <b>6,73</b>  | <b>6,30</b>  | <b>7,92</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 2,73         | 2,87         | 4,54         | 1,27         | 2,26         | 2,83         | 2,52         | 2,72         |

[illegible]

|                                                           | 1959         | 1960         | 1961         | 1962         | 1963         | 1964         | 1965         | 1966         |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>             | <b>25,22</b> | <b>26,84</b> | <b>20,83</b> | <b>22,95</b> | <b>25,08</b> | <b>23,03</b> | <b>22,95</b> | <b>23,57</b> |
| <b>I Productos de la Minería</b>                          | <b>12,26</b> | <b>9,40</b>  | <b>6,27</b>  | <b>5,55</b>  | <b>4,41</b>  | <b>5,68</b>  | <b>5,96</b>  | <b>6,34</b>  |
| 1 Minerales metálicos en bruto                            | 0,46         | 0,61         | 0,74         | 0,63         | 0,80         | 1,12         | 1,39         | 1,00         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                         | 0,25         | 0,22         | 0,54         | 0,36         | 0,36         | 0,66         | 0,48         | 0,50         |
| 3 Salitre y yodo                                          | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 4 Carbones y combustibles minerales                       | 11,55        | 8,58         | 4,99         | 4,56         | 3,25         | 3,90         | 4,08         | 4,83         |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>          | <b>1,02</b>  | <b>1,17</b>  | <b>0,85</b>  | <b>0,66</b>  | <b>1,16</b>  | <b>1,05</b>  | <b>1,08</b>  | <b>1,01</b>  |
| 5 Maderas sin labrar                                      | 0,05         | 0,05         | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         |
| 6 Otros productos forestales                              | 0,97         | 1,13         | 0,83         | 0,65         | 1,14         | 1,04         | 1,08         | 1,01         |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>                     | <b>2,57</b>  | <b>5,84</b>  | <b>6,54</b>  | <b>5,74</b>  | <b>4,49</b>  | <b>6,15</b>  | <b>5,16</b>  | <b>4,53</b>  |
| 7 Productos de la caza                                    | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 8 Productos de la pesca                                   | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,04         | 0,00         |
| 9 Animales vivos                                          | 1,83         | 4,54         | 5,30         | 4,69         | 2,94         | 4,56         | 3,45         | 2,61         |
| 10 Lanasy otros textiles de origen animal en bruto        | 0,36         | 0,57         | 0,73         | 0,78         | 0,97         | 0,98         | 0,79         | 0,96         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto      | 0,33         | 0,62         | 0,42         | 0,19         | 0,44         | 0,51         | 0,72         | 0,74         |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                   | 0,05         | 0,10         | 0,07         | 0,06         | 0,14         | 0,10         | 0,15         | 0,22         |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>                     | <b>9,36</b>  | <b>10,42</b> | <b>7,17</b>  | <b>11,00</b> | <b>15,02</b> | <b>10,15</b> | <b>10,75</b> | <b>11,68</b> |
| 13 Plantas vivasy semillas                                | 0,11         | 0,10         | 0,16         | 0,20         | 0,13         | 0,17         | 0,05         | 0,12         |
| 14 Cereales                                               | 2,82         | 0,87         | 1,27         | 3,67         | 4,45         | 3,30         | 3,09         | 4,68         |
| 15 Leguminosas                                            | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,02         | 0,00         | 0,00         | 0,02         | 0,03         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                        | 0,75         | 0,99         | 0,43         | 0,54         | 1,17         | 0,59         | 0,52         | 0,66         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                    | 3,19         | 3,35         | 2,38         | 2,46         | 3,48         | 2,35         | 2,93         | 2,60         |
| 18 Especies                                               | 0,04         | 0,04         | 0,06         | 0,04         | 0,04         | 0,03         | 0,04         | 0,06         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                      | 0,06         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal             | 2,20         | 4,77         | 2,53         | 3,97         | 5,00         | 3,20         | 3,67         | 2,49         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto | 0,04         | 0,02         | 0,02         | 0,00         | 0,02         | 0,01         | 0,02         | 0,01         |
| 22 Tabacos en bruto                                       | 0,16         | 0,27         | 0,31         | 0,10         | 0,74         | 0,50         | 0,42         | 1,04         |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>          | <b>74,78</b> | <b>73,16</b> | <b>79,16</b> | <b>77,00</b> | <b>74,82</b> | <b>76,97</b> | <b>77,04</b> | <b>76,24</b> |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                          | <b>7,96</b>  | <b>6,00</b>  | <b>7,05</b>  | <b>7,30</b>  | <b>7,73</b>  | <b>8,81</b>  | <b>8,90</b>  | <b>6,32</b>  |
| 23 Carnes y cecinas                                       | 0,23         | 0,45         | 0,71         | 0,83         | 0,44         | 1,36         | 0,97         | 1,28         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                     | 0,70         | 0,58         | 0,45         | 0,45         | 0,72         | 0,42         | 0,75         | 0,70         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                           | 1,49         | 0,82         | 0,92         | 1,66         | 1,49         | 0,90         | 1,97         | 1,86         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                        | 1,16         | 0,90         | 0,64         | 0,89         | 0,48         | 0,50         | 0,79         | 0,36         |
| 27 Aceites comestibles                                    | 1,47         | 0,51         | 0,87         | 1,17         | 1,02         | 0,83         | 1,11         | 0,35         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                       | 0,32         | 0,45         | 0,47         | 0,38         | 0,19         | 0,13         | 0,13         | 0,23         |
| 29 Azúcares y sus derivados                               | 2,59         | 2,29         | 2,98         | 1,91         | 3,39         | 4,68         | 3,17         | 1,55         |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                               | <b>0,23</b>  | <b>0,25</b>  | <b>0,25</b>  | <b>0,14</b>  | <b>0,07</b>  | <b>0,06</b>  | <b>0,07</b>  | <b>0,05</b>  |
| 30 Vinos                                                  | 0,01         | 0,03         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 31 Aguardientes licores                                   | 0,16         | 0,16         | 0,18         | 0,11         | 0,06         | 0,05         | 0,06         | 0,04         |
| 32 Cervezas y sidras                                      | 0,02         | 0,01         | 0,02         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol            | 0,03         | 0,04         | 0,04         | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                         | <b>0,02</b>  | <b>0,09</b>  | <b>0,01</b>  | <b>0,01</b>  | <b>0,00</b>  | <b>0,01</b>  | <b>0,01</b>  | <b>0,01</b>  |
| 34 Tabacos preparados                                     | 0,00         | 0,08         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         | 0,00         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                 | 0,02         | 0,01         | 0,01         | 0,00         | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,00         |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                           | <b>3,22</b>  | <b>4,40</b>  | <b>4,46</b>  | <b>3,43</b>  | <b>2,69</b>  | <b>2,34</b>  | <b>2,27</b>  | <b>2,04</b>  |
| 36 Hilados                                                | 0,74         | 0,60         | 0,75         | 0,39         | 0,39         | 0,31         | 0,34         | 0,34         |
| 37 Jarcias                                                | 0,05         | 0,06         | 0,06         | 0,06         | 0,08         | 0,10         | 0,09         | 0,07         |
| 38 Tejidos                                                | 0,82         | 0,76         | 0,77         | 0,55         | 0,66         | 0,57         | 0,55         | 0,41         |
| 39 Sacos y embalajes                                      | 0,25         | 0,34         | 0,67         | 0,77         | 0,71         | 0,63         | 0,70         | 0,73         |
| 40 Pasamanería y cordonería                               | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,01         | 0,02         | 0,02         | 0,01         |
| 41 Vestuario                                              | 1,20         | 2,40         | 1,97         | 1,48         | 0,66         | 0,58         | 0,44         | 0,41         |
| 42 Artículos textiles de menaje                           | 0,10         | 0,15         | 0,13         | 0,12         | 0,07         | 0,05         | 0,05         | 0,05         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                 | 0,05         | 0,09         | 0,09         | 0,04         | 0,11         | 0,08         | 0,08         | 0,02         |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                             | <b>15,06</b> | <b>12,06</b> | <b>11,47</b> | <b>11,56</b> | <b>15,17</b> | <b>12,94</b> | <b>15,91</b> | <b>15,12</b> |
| 44 Productos químicos                                     | 3,66         | 2,91         | 3,01         | 2,66         | 4,21         | 3,76         | 4,67         | 5,28         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes              | 1,05         | 1,08         | 1,15         | 0,87         | 1,47         | 1,22         | 1,42         | 1,40         |
| 46 Abonos artificiales                                    | 1,06         | 0,91         | 1,35         | 2,31         | 2,12         | 1,70         | 2,46         | 1,71         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos   | 0,29         | 0,20         | 0,17         | 0,27         | 0,25         | 0,29         | 0,23         | 0,22         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales        | 5,01         | 3,37         | 2,88         | 2,65         | 3,33         | 2,74         | 3,29         | 2,92         |
| 49 Alcoholes industriales                                 | 0,00         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,01         | 0,02         | 0,04         | 0,03         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                | 0,89         | 0,92         | 0,94         | 0,74         | 1,27         | 1,07         | 1,30         | 1,24         |
| 51 Jabonería y velería                                    | 0,10         | 0,12         | 0,14         | 0,10         | 0,03         | 0,02         | 0,03         | 0,02         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                | 2,99         | 2,52         | 1,81         | 1,95         | 2,47         | 2,13         | 2,48         | 2,31         |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                          | <b>8,10</b>  | <b>6,35</b>  | <b>6,24</b>  | <b>6,81</b>  | <b>4,94</b>  | <b>7,10</b>  | <b>6,56</b>  | <b>7,42</b>  |
| 53 Hierro y acero                                         | 2,87         | 2,37         | 1,93         | 1,57         | 1,19         | 1,63         | 1,92         | 2,46         |

[illegible]

**TABLA 3.1-5**  
**Importaciones 1911-1966**  
**Por Agrupaciones, Miles de Dólares de 1995**

|                                                   | 1911      | 1912      | 1913      | 1914      | 1915    | 1916    | 1917      | 1918      |
|---------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
| <i>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</i>     | 328.643   | 266.596   | 271.416   | 266.446   | 153.345 | 151.191 | 132.078   | 126.133   |
| <i>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</i>  | 1.090.809 | 1.011.423 | 975.129   | 779.356   | 424.823 | 535.940 | 629.281   | 668.318   |
| <i>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</i>            | 142       | 48        | 25        | 168       | 3.935   | 94      | 36.598    | 82.529    |
| <b>I Productos de la Minería</b>                  | 173.799   | 152.188   | 170.124   | 163.392   | 75.070  | 83.570  | 59.526    | 51.622    |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>  | 12.302    | 17.281    | 14.782    | 12.687    | 6.576   | 4.319   | 5.980     | 7.086     |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>             | 93.464    | 45.858    | 37.296    | 28.532    | 21.277  | 16.120  | 23.643    | 26.183    |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>             | 49.078    | 51.269    | 49.214    | 61.835    | 50.421  | 47.181  | 42.930    | 41.243    |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                  | 88.052    | 77.394    | 72.920    | 74.036    | 81.052  | 54.006  | 66.788    | 68.660    |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                       | 29.726    | 33.314    | 22.550    | 15.923    | 8.446   | 8.802   | 5.650     | 7.203     |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                 | 3.498     | 5.429     | 3.974     | 2.942     | 2.213   | 3.153   | 2.444     | 2.734     |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                   | 320.548   | 300.179   | 288.566   | 186.641   | 117.289 | 180.910 | 223.403   | 255.633   |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                     | 100.277   | 89.050    | 93.504    | 78.921    | 59.589  | 85.724  | 69.688    | 78.294    |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                  | 164.418   | 136.305   | 139.758   | 108.035   | 34.681  | 62.789  | 77.824    | 76.549    |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>      | 141.701   | 132.471   | 108.593   | 76.330    | 40.302  | 42.817  | 61.243    | 65.517    |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b> | 86.007    | 80.055    | 76.339    | 50.524    | 25.427  | 28.453  | 50.955    | 43.073    |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                 | 156.581   | 157.227   | 168.924   | 186.006   | 55.824  | 69.287  | 71.286    | 70.654    |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>          | 142       | 48        | 25        | 168       | 3.935   | 94      | 36.598    | 82.529    |
| <b>TOTAL</b>                                      | 1.419.594 | 1.278.068 | 1.246.570 | 1.045.971 | 582.103 | 687.225 | 797.956   | 876.981   |
|                                                   | 1919      | 1920      | 1921      | 1922      | 1923    | 1924    | 1925      | 1926      |
| <i>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</i>     | 93.791    | 129.737   | 132.134   | 102.443   | 140.812 | 138.228 | 161.878   | 179.235   |
| <i>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</i>  | 645.879   | 623.722   | 863.035   | 545.209   | 723.557 | 839.547 | 865.641   | 957.602   |
| <i>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</i>            | 29.896    | 24.817    | 36.439    | 11.059    | 7.914   | 2       | 12.864    | 3.274     |
| <b>I Productos de la Minería</b>                  | 37.706    | 50.247    | 76.277    | 41.668    | 47.119  | 59.585  | 66.765    | 50.688    |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>  | 3.590     | 4.717     | 5.696     | 2.749     | 5.297   | 7.325   | 6.092     | 7.720     |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>             | 10.280    | 22.153    | 15.968    | 14.362    | 30.612  | 15.807  | 14.770    | 55.663    |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>             | 42.215    | 52.620    | 34.192    | 43.663    | 57.784  | 55.512  | 74.251    | 65.163    |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                  | 67.497    | 74.040    | 81.808    | 58.751    | 58.358  | 70.622  | 77.897    | 84.875    |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                       | 7.004     | 8.701     | 6.499     | 1.843     | 2.221   | 2.990   | 2.646     | 2.417     |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                 | 2.801     | 3.716     | 3.010     | 399       | 474     | 444     | 522       | 1.001     |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                   | 234.715   | 200.335   | 299.015   | 179.297   | 259.908 | 282.409 | 286.831   | 276.418   |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                     | 76.672    | 89.403    | 76.320    | 67.017    | 74.950  | 77.331  | 102.244   | 90.769    |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                  | 73.060    | 71.148    | 123.043   | 53.887    | 84.945  | 104.921 | 96.985    | 95.382    |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>      | 72.677    | 56.880    | 119.100   | 78.159    | 84.860  | 109.378 | 118.932   | 190.374   |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b> | 43.700    | 33.211    | 48.887    | 43.515    | 70.569  | 86.214  | 73.649    | 73.825    |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                 | 67.752    | 86.288    | 105.350   | 62.341    | 87.273  | 105.238 | 105.937   | 142.542   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>          | 29.896    | 24.817    | 36.439    | 11.059    | 7.914   | 2       | 12.864    | 3.274     |
| <b>TOTAL</b>                                      | 769.565   | 778.277   | 1.031.607 | 658.711   | 872.282 | 977.777 | 1.040.384 | 1.140.111 |

|                                                   | 1927    | 1928      | 1929      | 1930      | 1931    | 1932    | 1933    | 1934    |
|---------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| <i>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</i>     | 151.243 | 183.476   | 204.920   | 186.737   | 103.947 | 64.304  | 53.738  | 80.753  |
| <i>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</i>  | 838.722 | 908.921   | 1.273.235 | 1.239.531 | 746.959 | 226.080 | 189.050 | 345.765 |
| <i>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</i>            | 0       | 3.536     | 696       | 82        | 222     | 4       | 51      | 55.601  |
| <b>I Productos de la Minería</b>                  | 40.057  | 62.708    | 57.549    | 50.462    | 37.708  | 19.319  | 16.570  | 33.188  |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>  | 6.157   | 5.154     | 12.689    | 8.148     | 3.407   | 1.113   | 363     | 1.020   |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>             | 40.073  | 43.564    | 61.708    | 53.764    | 8.796   | 3.620   | 3.052   | 6.366   |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>             | 64.956  | 72.049    | 72.973    | 74.364    | 54.036  | 40.252  | 33.753  | 40.180  |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                  | 64.616  | 85.144    | 83.736    | 61.128    | 51.779  | 32.341  | 31.349  | 33.493  |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                       | 3.033   | 3.841     | 4.058     | 3.544     | 1.869   | 795     | 198     | 701     |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                 | 903     | 1.169     | 1.245     | 1.294     | 508     | 93      | 57      | 135     |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                   | 261.875 | 275.272   | 358.147   | 301.403   | 155.451 | 51.102  | 48.059  | 100.685 |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                     | 91.475  | 107.983   | 140.837   | 149.091   | 109.672 | 53.708  | 46.465  | 65.680  |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                  | 86.046  | 90.276    | 143.617   | 167.409   | 97.925  | 23.214  | 21.616  | 46.486  |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>      | 123.333 | 117.949   | 201.420   | 224.563   | 147.802 | 28.082  | 17.345  | 50.606  |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b> | 82.097  | 113.562   | 168.145   | 155.732   | 74.222  | 5.288   | 7.563   | 16.209  |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                 | 125.343 | 113.725   | 172.031   | 175.366   | 107.731 | 31.457  | 16.397  | 31.771  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>          | 0       | 3.536     | 696       | 82        | 222     | 4       | 51      | 55.601  |
| <b>TOTAL</b>                                      | 989.964 | 1.095.934 | 1.478.850 | 1.426.350 | 851.128 | 290.387 | 242.839 | 482.120 |
|                                                   | 1935    | 1936      | 1937      | 1938      | 1939    | 1940    | 1941    | 1942    |
| <i>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</i>     | 94.196  | 101.089   | 157.016   | 164.919   | 144.252 | 214.103 | 199.601 | 247.522 |
| <i>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</i>  | 456.768 | 539.958   | 585.685   | 781.819   | 651.046 | 747.472 | 698.640 | 694.059 |
| <i>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</i>            | 16.040  | 46        | 131       | 490       | 595     | 2.291   | 612     | 1.833   |
| <b>I Productos de la Minería</b>                  | 36.619  | 34.645    | 57.497    | 57.847    | 48.604  | 96.584  | 88.283  | 101.576 |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>  | 2.190   | 2.746     | 5.791     | 4.659     | 3.607   | 4.089   | 6.398   | 5.975   |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>             | 7.531   | 13.335    | 25.464    | 30.961    | 24.448  | 38.869  | 26.326  | 30.656  |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>             | 47.856  | 50.363    | 68.264    | 71.451    | 67.594  | 74.561  | 78.594  | 109.315 |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                  | 28.878  | 31.115    | 37.631    | 47.403    | 44.350  | 47.121  | 35.818  | 78.135  |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                       | 520     | 890       | 915       | 1.340     | 1.456   | 1.484   | 2.449   | 3.714   |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                 | 121     | 129       | 167       | 332       | 299     | 523     | 438     | 530     |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                   | 119.581 | 136.263   | 127.811   | 141.494   | 128.161 | 155.473 | 137.786 | 146.394 |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                     | 74.454  | 80.347    | 92.844    | 110.458   | 107.713 | 133.539 | 129.724 | 145.883 |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                  | 69.002  | 82.109    | 106.592   | 107.628   | 100.385 | 116.294 | 99.464  | 83.081  |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>      | 64.889  | 97.583    | 104.576   | 123.528   | 109.218 | 107.609 | 120.471 | 92.838  |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b> | 46.708  | 50.054    | 42.471    | 161.265   | 78.985  | 100.711 | 83.500  | 53.671  |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                 | 52.615  | 61.467    | 72.678    | 88.373    | 80.477  | 84.717  | 88.991  | 89.812  |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>          | 16.040  | 46        | 131       | 490       | 595     | 2.291   | 612     | 1.833   |
| <b>TOTAL</b>                                      | 567.004 | 641.093   | 742.832   | 947.228   | 795.893 | 963.866 | 898.854 | 943.413 |

|                                                   | 1943      | 1944      | 1945      | 1946      | 1947      | 1948      | 1949      | 1950      |
|---------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>     | 278.759   | 293.349   | 328.116   | 335.178   | 289.300   | 317.300   | 281.882   | 280.803   |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>  | 643.533   | 711.126   | 741.998   | 850.898   | 1.012.618 | 884.736   | 1.158.919 | 850.540   |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>            | 1.400     | 35.477    | 63        | 295       | 19.804    | 2.894     | 118       | 302       |
| <b>I Productos de la Minería</b>                  | 111.600   | 92.905    | 83.271    | 90.335    | 90.143    | 132.260   | 96.948    | 71.223    |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>  | 4.096     | 4.102     | 7.485     | 8.969     | 9.264     | 7.465     | 10.442    | 7.803     |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>             | 71.515    | 74.187    | 124.980   | 104.768   | 89.638    | 81.311    | 44.306    | 42.086    |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>             | 91.547    | 122.155   | 112.380   | 131.107   | 100.256   | 96.264    | 130.185   | 159.690   |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                  | 90.234    | 90.049    | 127.306   | 149.252   | 168.968   | 116.302   | 115.813   | 106.928   |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                       | 2.178     | 2.281     | 2.216     | 3.955     | 2.464     | 1.300     | 1.208     | 1.331     |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                 | 802       | 584       | 667       | 1.308     | 349       | 321       | 269       | 533       |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                   | 138.061   | 148.618   | 121.482   | 115.811   | 154.264   | 120.108   | 88.879    | 66.545    |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                     | 119.766   | 130.936   | 134.975   | 135.827   | 144.242   | 168.804   | 198.022   | 159.603   |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                  | 74.275    | 85.193    | 90.737    | 99.019    | 116.490   | 118.518   | 193.625   | 122.646   |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>      | 82.433    | 96.105    | 114.559   | 141.158   | 180.682   | 197.669   | 325.762   | 226.800   |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b> | 36.675    | 46.140    | 42.833    | 92.876    | 144.685   | 88.793    | 147.123   | 93.662    |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                 | 99.108    | 111.220   | 107.223   | 111.691   | 100.474   | 72.921    | 88.218    | 72.493    |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>          | 1.400     | 35.477    | 63        | 295       | 19.804    | 2.894     | 118       | 302       |
| <b>TOTAL</b>                                      | 923.692   | 1.039.952 | 1.070.177 | 1.186.371 | 1.321.722 | 1.204.930 | 1.440.919 | 1.131.645 |
|                                                   | 1951      | 1952      | 1953      | 1954      | 1955      | 1956      | 1957      | 1958      |
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>     | 365.155   | 499.823   | 385.424   | 503.433   | 425.134   | 357.122   | 329.787   | 308.965   |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>  | 983.756   | 1.062.261 | 1.048.326 | 962.976   | 1.178.226 | 1.101.875 | 1.440.583 | 1.331.338 |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>            | 405       | 1.196     | 484       | 26        | 102       | 745       | 61        | 1.190     |
| <b>I Productos de la Minería</b>                  | 123.431   | 106.132   | 114.616   | 142.838   | 137.927   | 106.671   | 122.876   | 105.993   |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>  | 13.365    | 15.326    | 12.616    | 15.065    | 15.907    | 19.085    | 12.920    | 17.727    |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>             | 86.499    | 87.412    | 89.763    | 71.207    | 49.344    | 42.298    | 41.498    | 32.937    |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>             | 141.861   | 290.953   | 168.429   | 274.323   | 221.956   | 189.068   | 152.493   | 152.307   |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                  | 101.405   | 114.716   | 121.351   | 168.302   | 192.961   | 88.207    | 165.897   | 167.819   |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                       | 1.480     | 2.984     | 3.578     | 1.924     | 3.017     | 2.982     | 3.919     | 3.959     |
| <b>VII Tabacos Manufacturados</b>                 | 124       | 434       | 396       | 171       | 560       | 393       | 138       | 141       |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                   | 71.241    | 64.950    | 34.299    | 34.016    | 46.588    | 45.763    | 65.020    | 66.331    |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                     | 214.007   | 241.830   | 218.986   | 239.404   | 278.667   | 219.745   | 207.918   | 213.665   |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                  | 99.175    | 114.249   | 136.144   | 60.417    | 91.893    | 98.269    | 111.573   | 130.020   |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>      | 245.141   | 268.903   | 289.934   | 215.592   | 250.776   | 294.519   | 418.815   | 415.593   |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b> | 150.528   | 147.985   | 150.198   | 171.859   | 224.666   | 256.241   | 338.881   | 219.074   |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                 | 100.655   | 106.210   | 93.440    | 71.291    | 89.100    | 95.756    | 128.423   | 114.736   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>          | 405       | 1.196     | 484       | 26        | 102       | 745       | 61        | 1.190     |
| <b>TOTAL</b>                                      | 1.349.317 | 1.563.280 | 1.434.235 | 1.466.435 | 1.603.462 | 1.459.741 | 1.770.431 | 1.641.493 |
|                                                   | 1959      | 1960      | 1961      | 1962      | 1963      | 1964      | 1965      | 1966      |
| <b>A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS</b>     | 411.198   | 528.833   | 481.176   | 467.831   | 630.968   | 552.077   | 535.493   | 666.993   |
| <b>B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>  | 1.219.146 | 1.441.479 | 1.828.920 | 1.569.361 | 1.882.710 | 1.845.467 | 1.797.326 | 2.157.904 |
| <b>C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS</b>            | 67        | 114       | 197       | 1.047     | 2.475     | 83        | 31        | 5.430     |
| <b>I Productos de la Minería</b>                  | 199.890   | 185.318   | 144.782   | 113.202   | 110.868   | 136.074   | 139.091   | 179.395   |
| <b>II Productos Naturales de Aguas y Bosques</b>  | 16.711    | 23.057    | 19.712    | 13.416    | 29.087    | 25.276    | 25.296    | 28.694    |
| <b>III Productos del Reino Animal</b>             | 41.938    | 115.052   | 151.062   | 117.035   | 112.967   | 147.373   | 120.384   | 128.230   |
| <b>IV Productos de la Agricultura</b>             | 152.659   | 205.406   | 165.620   | 224.177   | 378.046   | 243.354   | 250.722   | 330.675   |
| <b>V Industrias Alimenticias</b>                  | 129.724   | 118.206   | 162.828   | 148.772   | 194.554   | 211.131   | 207.510   | 178.946   |
| <b>VI Bebidas y Licores</b>                       | 3.744     | 4.979     | 5.747     | 2.901     | 1.744     | 1.548     | 1.615     | 1.313     |
| <b>Tabacos Manufacturados</b>                     | 341       | 1.772     | 166       | 110       | 118       | 134       | 147       | 168       |
| <b>VIII Industrias Textiles</b>                   | 52.567    | 86.723    | 103.099   | 69.923    | 67.643    | 56.007    | 52.869    | 57.746    |
| <b>IX Industrias Químicas</b>                     | 245.612   | 237.559   | 264.888   | 235.594   | 381.799   | 310.148   | 371.133   | 427.870   |
| <b>X Industrias Metalúrgicas</b>                  | 131.983   | 125.191   | 144.134   | 138.890   | 124.235   | 170.286   | 153.065   | 209.876   |
| <b>XI Maquinarias, Útiles y Herramientas</b>      | 370.128   | 411.081   | 500.896   | 484.707   | 602.804   | 621.053   | 585.185   | 777.363   |
| <b>XII Materiales y Útiles para el Transporte</b> | 166.034   | 304.698   | 454.687   | 334.888   | 295.543   | 298.345   | 251.352   | 279.709   |
| <b>XIII Manufacturas Diversas</b>                 | 119.012   | 151.268   | 192.477   | 153.577   | 214.268   | 176.816   | 174.450   | 224.913   |
| <b>XIV Numerario y Metales Preciosos</b>          | 67        | 114       | 197       | 1.047     | 2.475     | 83        | 31        | 5.430     |
| <b>TOTAL</b>                                      | 1.630.411 | 1.970.425 | 2.310.294 | 2.038.238 | 2.516.153 | 2.397.627 | 2.332.850 | 2.830.327 |



|                                            | 1927   | 1928   | 1929   | 1930   | 1931   | 1932   | 1933   | 1934   |
|--------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS     | 15,28  | 16,74  | 13,86  | 13,09  | 12,21  | 22,14  | 22,13  | 16,75  |
| B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  | 84,72  | 82,94  | 86,10  | 86,90  | 87,76  | 77,85  | 77,85  | 71,72  |
| C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS            | 0,00   | 0,32   | 0,05   | 0,01   | 0,03   | 0,00   | 0,02   | 11,53  |
| I Productos de la Minería                  | 4,05   | 5,72   | 3,89   | 3,54   | 4,43   | 6,65   | 6,82   | 6,88   |
| II Productos Naturales de Aguas y Bosques  | 0,62   | 0,47   | 0,86   | 0,57   | 0,40   | 0,38   | 0,15   | 0,21   |
| III Productos del Reino Animal             | 4,05   | 3,98   | 4,17   | 3,77   | 1,03   | 1,25   | 1,26   | 1,32   |
| IV Productos de la Agricultura             | 6,56   | 6,57   | 4,93   | 5,21   | 6,35   | 13,86  | 13,90  | 8,33   |
| V Industrias Alimenticias                  | 6,53   | 7,77   | 5,66   | 4,29   | 6,08   | 11,14  | 12,91  | 6,95   |
| VI Bebidas y Licores                       | 0,31   | 0,35   | 0,27   | 0,25   | 0,22   | 0,27   | 0,08   | 0,15   |
| VII Tabacos Manufacturados                 | 0,09   | 0,11   | 0,08   | 0,09   | 0,06   | 0,03   | 0,02   | 0,03   |
| VIII Industrias Textiles                   | 26,45  | 25,12  | 24,22  | 21,13  | 18,26  | 17,60  | 19,79  | 20,88  |
| IX Industrias Químicas                     | 9,24   | 9,85   | 9,52   | 10,45  | 12,89  | 18,50  | 19,13  | 13,62  |
| X Industrias Metalúrgicas                  | 8,69   | 8,24   | 9,71   | 11,74  | 11,51  | 7,99   | 8,90   | 9,64   |
| XI Maquinarias, Útiles y Herramientas      | 12,46  | 10,76  | 13,62  | 15,74  | 17,37  | 9,67   | 7,14   | 10,50  |
| XII Materiales y Útiles para el Transporte | 8,29   | 10,36  | 11,37  | 10,92  | 8,72   | 1,82   | 3,11   | 3,36   |
| XIII Manufacturas Diversas                 | 12,66  | 10,38  | 11,63  | 12,29  | 12,66  | 10,83  | 6,75   | 6,59   |
| XIV Numerario y Metales Preciosos          | 0,00   | 0,32   | 0,05   | 0,01   | 0,03   | 0,00   | 0,02   | 11,53  |
| TOTAL                                      | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
|                                            | 1935   | 1936   | 1937   | 1938   | 1939   | 1940   | 1941   | 1942   |
| A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS     | 16,61  | 15,77  | 21,14  | 17,41  | 18,12  | 22,21  | 22,21  | 26,24  |
| B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  | 80,56  | 84,22  | 78,84  | 82,54  | 81,80  | 77,55  | 77,73  | 73,57  |
| C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS            | 2,83   | 0,01   | 0,02   | 0,05   | 0,07   | 0,24   | 0,07   | 0,19   |
| I Productos de la Minería                  | 6,46   | 5,40   | 7,74   | 6,11   | 6,11   | 10,02  | 9,82   | 10,77  |
| II Productos Naturales de Aguas y Bosques  | 0,39   | 0,43   | 0,78   | 0,49   | 0,45   | 0,42   | 0,71   | 0,63   |
| III Productos del Reino Animal             | 1,33   | 2,08   | 3,43   | 3,27   | 3,07   | 4,03   | 2,93   | 3,25   |
| IV Productos de la Agricultura             | 8,44   | 7,86   | 9,19   | 7,54   | 8,49   | 7,74   | 8,74   | 11,59  |
| V Industrias Alimenticias                  | 5,09   | 4,85   | 5,07   | 5,00   | 5,57   | 4,89   | 3,98   | 8,28   |
| VI Bebidas y Licores                       | 0,09   | 0,14   | 0,12   | 0,14   | 0,18   | 0,15   | 0,27   | 0,39   |
| VII Tabacos Manufacturados                 | 0,02   | 0,02   | 0,02   | 0,04   | 0,04   | 0,05   | 0,05   | 0,06   |
| VIII Industrias Textiles                   | 21,09  | 21,25  | 17,21  | 14,94  | 16,10  | 16,13  | 15,33  | 15,52  |
| IX Industrias Químicas                     | 13,13  | 12,53  | 12,50  | 11,66  | 13,53  | 13,85  | 14,43  | 15,46  |
| X Industrias Metalúrgicas                  | 12,17  | 12,81  | 14,35  | 11,36  | 12,61  | 12,07  | 11,07  | 8,81   |
| XI Maquinarias, Útiles y Herramientas      | 11,44  | 15,22  | 14,08  | 13,04  | 13,72  | 11,16  | 13,40  | 9,84   |
| XII Materiales y Útiles para el Transporte | 8,24   | 7,81   | 5,72   | 17,02  | 9,92   | 10,45  | 9,29   | 5,69   |
| XIII Manufacturas Diversas                 | 9,28   | 9,59   | 9,78   | 9,33   | 10,11  | 8,79   | 9,90   | 9,52   |
| XIV Numerario y Metales Preciosos          | 2,83   | 0,01   | 0,02   | 0,05   | 0,07   | 0,24   | 0,07   | 0,19   |
| TOTAL                                      | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
|                                            | 1943   | 1944   | 1945   | 1946   | 1947   | 1948   | 1949   | 1950   |
| A PRODS. DE LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS     | 30,18  | 28,21  | 30,66  | 28,25  | 21,89  | 26,33  | 19,56  | 24,81  |
| B PRODS. DE LAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  | 69,67  | 68,38  | 69,33  | 71,72  | 76,61  | 73,43  | 80,43  | 75,16  |
| C NUMERARIO Y METALES PRECIOSOS            | 0,15   | 3,41   | 0,01   | 0,02   | 1,50   | 0,24   | 0,01   | 0,03   |
| I Productos de la Minería                  | 12,08  | 8,93   | 7,78   | 7,61   | 6,82   | 10,98  | 6,73   | 6,29   |
| II Productos Naturales de Aguas y Bosques  | 0,44   | 0,39   | 0,70   | 0,76   | 0,70   | 0,62   | 0,72   | 0,69   |
| III Productos del Reino Animal             | 7,74   | 7,13   | 11,68  | 8,83   | 6,78   | 6,75   | 3,07   | 3      |

[illegible]

**TABLA 3.1-7**  
**Importaciones 1911-1966**  
**Por Agrupaciones, Tasa de Variación Anual en Períodos Seleccionados**

|                                              | 1911-1913 | 1914-1919 | 1920-1930 | 1931-1945 | 1946-1951 | 1952-1966 |
|----------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| I Productos de la Minería                    | -1,06%    | -25,42%   | 0,04%     | 5,82%     | 6,44%     | 3,82%     |
| II Productos Naturales de Aguas y Bosques    | 9,62%     | -22,31%   | 5,62%     | 5,78%     | 8,30%     | 4,58%     |
| III Productos del Reino Animal               | -36,83%   | -18,47%   | 9,27%     | 20,87%    | -3,76%    | 2,77%     |
| IV Productos de la Agricultura               | 0,14%     | -7,35%    | 3,52%     | 5,37%     | 1,59%     | 0,92%     |
| V Industrias Alimenticias                    | -9,00%    | -1,83%    | -1,90%    | 6,64%     | -7,44%    | 3,23%     |
| VI Bebidas y Licores                         | -12,90%   | -15,15%   | -8,59%    | 1,22%     | -17,84%   | -5,70%    |
| VII Tabacos Manufacturados                   | 6,58%     | -0,98%    | -10,01%   | 1,96%     | -37,62%   | -6,55%    |
| VIII Industrias Textiles                     | -5,12%    | 4,69%     | 4,17%     | -1,75%    | -9,26%    | -0,84%    |
| IX Industrias Químicas                       | -3,44%    | -0,58%    | 5,25%     | 1,49%     | 9,52%     | 4,16%     |
| X Industrias Metalúrgicas                    | -7,80%    | -7,53%    | 8,93%     | -0,54%    | 0,03%     | 4,44%     |
| XI Maquinarias, Útiles y Herramientas        | -12,46%   | -0,98%    | 14,72%    | -1,80%    | 11,67%    | 7,88%     |
| XII Materiales y Útiles para el Transporte   | -5,79%    | -2,86%    | 16,71%    | -3,85%    | 10,14%    | 4,65%     |
| XIII Manufacturas Diversas                   | 3,87%     | -18,29%   | 7,35%     | -0,03%    | -2,06%    | 5,51%     |
| Importaciones Deflactadas IPM USA (USD 1995) | -6,29%    | -5,95%    | 6,25%     | 1,65%     | 2,61%     | 4,33%     |
| Quantum de Importaciones (Pesos 1995)        | 1,72%     | -3,67%    | 8,16%     | -1,08%    | 5,95%     | 5,88%     |
| PIB Real (Millones de Pesos 1995)            | 2,90%     | 1,04%     | 1,70%     | 5,10%     | 2,19%     | 4,05%     |

**TABLA 3.1-8**  
**Importaciones 1911-1966**  
**Por Agrupaciones, Índice 1911-13=100, Períodos Seleccionados**

|                                              | 1911-1913 | 1914-1919 | 1920-1930 | 1931-1945 | 1946-1951 | 1952-1966 |
|----------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| I Productos de la Minería                    | 100,00    | 47,46     | 33,16     | 36,94     | 60,91     | 82,47     |
| II Productos Naturales de Aguas y Bosques    | 100,00    | 45,35     | 44,10     | 25,71     | 64,59     | 130,69    |
| III Productos del Reino Animal               | 100,00    | 35,68     | 56,89     | 55,50     | 127,00    | 152,70    |
| IV Productos de la Agricultura               | 100,00    | 95,55     | 121,72    | 142,05    | 253,86    | 454,69    |
| V Industrias Alimenticias                    | 100,00    | 86,43     | 91,64     | 67,71     | 159,14    | 198,93    |
| VI Bebidas y Licores                         | 100,00    | 30,98     | 13,32     | 5,38      | 6,86      | 10,74     |
| VII Tabacos Manufacturados                   | 100,00    | 63,12     | 29,97     | 8,35      | 11,25     | 8,05      |
| VIII Industrias Textiles                     | 100,00    | 65,91     | 89,41     | 40,83     | 33,92     | 19,87     |
| IX Industrias Químicas                       | 100,00    | 79,36     | 102,93    | 108,63    | 180,41    | 289,56    |
| X Industrias Metalúrgicas                    | 100,00    | 49,14     | 69,20     | 54,67     | 85,07     | 88,10     |
| XI Maquinarias, Útiles y Herramientas        | 100,00    | 46,88     | 101,53    | 70,94     | 172,07    | 340,02    |
| XII Materiales y Útiles para el Transporte   | 100,00    | 49,94     | 106,82    | 69,83     | 148,03    | 321,30    |
| XIII Manufacturas Diversas                   | 100,00    | 53,94     | 72,40     | 46,57     | 56,60     | 87,24     |
| Importaciones Deflactadas IPM USA (USD 1995) | 100,00    | 60,34     | 79,45     | 57,81     | 96,79     | 146,87    |
| Quantum de Importaciones (Pesos 1995)        | 100,00    | 73,12     | 101,39    | 55,70     | 71,27     | 124,73    |
| PIB Real (Millones de Pesos 1995)            | 100,00    | 95,96     | 115,81    | 144,42    | 213,73    | 322,51    |

**TABLA 3.2-1**  
**Importación y Recaudación por Sector de la Muestra (1917)**

|                                                          | Importaciones<br>\$18d | %<br>Acumulado | %<br>Acumulado | Derechos<br>\$18d | Unidades<br>(kilos) | Arancel<br>Medio % | PRECIO<br>PROMEDIO | Partidas |
|----------------------------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|-------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------|
| 38 Tejidos                                               | 60.336.521             | 16,99          | 16,99          | 6.512.810         | 49.108.627          | 10,79              | 6,15               | 130      |
| 4 Carbones y combustibles minerales                      | 24.006.428             | 6,76           | 23,75          | 54.312            | 1.292.932.018       | 0,23               | 0,02               | 4        |
| 29 Azúcares y sus derivados                              | 20.998.252             | 5,91           | 29,67          | 3.550.142         | 89.675.658          | 16,91              | 0,27               | 5        |
| 39 Sacos y embalajes                                     | 15.507.024             | 4,37           | 34,03          | 1.030.585         | 34.117.843          | 6,65               | 0,47               | 4        |
| 56 Artefactos de hierro o acero                          | 17.932.973             | 5,05           | 39,08          | 2.712.726         | 39.373.906          | 15,13              | 0,86               | 129      |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales       | 10.937.318             | 3,08           | 42,17          | 3.922.937         | 110.116.574         | 35,87              | 0,33               | 26       |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas   | 8.838.966              | 2,49           | 44,65          | 276.617           | 9.384.267           | 3,13               | 1,18               | 72       |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                   | 9.360.082              | 2,64           | 47,29          | 2.452.843         | 11.533.317          | 26,21              | 1,24               | 6        |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías       | 9.340.842              | 2,63           | 49,92          | 1.044.907         | 34.650.122          | 11,19              | 0,39               | 24       |
| 36 Hilados                                               | 8.363.109              | 2,36           | 52,28          | 854.495           | 4.088.542           | 1,02               | 4,67               | 29       |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos            | 12.589.792             | 3,55           | 55,82          | 3.252.070         | 6.949.323           | 25,83              | 2,09               | 27       |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería    | 10.277.797             | 2,89           | 58,72          | 419.091           | 13.947.674          | 4,08               | 0,78               | 13       |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico            | 5.430.810              | 1,53           | 60,25          | 146.892           | 3.556.486           | 2,70               | 1,99               | 18       |
| 53 Hierro y acero                                        | 10.035.592             | 2,83           | 63,07          | 1.562.763         | 30.087.167          | 15,57              | 0,35               | 9        |
| 41 Vestuario                                             | 11.609.660             | 3,27           | 66,34          | 4.668.819         | 6.191.711           | 40,22              | 20,89              | 125      |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas | 2.601.633              | 0,73           | 67,07          | 667.951           | 4.739.686           | 25,67              | 1,12               | 43       |
| 14 Cereales                                              | 6.994.899              | 1,97           | 69,04          | 770.963           | 19.339.914          | 11,02              | 0,37               | 5        |
| 74 Papelería y cartonería                                | 9.425.156              | 2,65           | 71,70          | 1.978.080         | 24.238.355          | 20,99              | 0,75               | 50       |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                     | 1.296.972              | 0,37           | 72,06          | 238.934           | 429.956             | 18,48              | 3,01               | 67       |
| 44 Productos químicos                                    | 5.535.569              | 1,56           | 73,62          | 4.012.666         | 13.051.185          | 72,49              | 5,74               | 129      |
| Total Muestra                                            | <b>261.412.827</b>     |                |                | <b>40.130.603</b> |                     | <b>15,35</b>       |                    |          |
| Total                                                    | <b>355.077.027</b>     |                |                |                   |                     |                    |                    |          |

Precio Promedio: Corresponde al promedio ponderado de los valores unitarios (calculados el nivel de partidas). El ponderador es la participación de cada partida en la importación del sector.

**TABLA 3.2-2**  
**Importación y Recaudación por Sector de la Muestra (1925)**

|                                                               | Importaciones<br>\$18d | %<br>Acumulado | %<br>Acumulado | Derechos<br>\$18d | Unidades<br>(kilos) | Arancel<br>Medio % | PRECIO<br>PROMEDIO | Partidas |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|-------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------|
| 38 Tejidos                                                    | 62.033.480             | 15,21          | 15,21          | 13.182.888        | 78.103.612          | 21,25              | 6,56               | 76       |
| 4 Carbones y combustibles minerales                           | 24.057.999             | 5,90           | 21,11          | 16.792            | 1.109.301.000       | 0,07               | 0,02               | 4        |
| 29 Azúcares y sus derivados                                   | 20.817.390             | 5,10           | 26,22          | 4.059.228         | 105.864.257         | 19,50              | 0,20               | 7        |
| 39 Sacos y embalajes                                          | 20.430.492             | 5,01           | 31,23          | 990.627           | 33.680.795          | 4,85               | 0,63               | 6        |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 17.545.160             | 4,30           | 35,53          | 3.312.313         | 40.980.529          | 18,88              | 1,00               | 59       |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales            | 17.403.250             | 4,27           | 39,80          | 6.417.324         | 93.331.789          | 36,87              | 0,30               | 23       |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas        | 15.001.699             | 3,68           | 43,48          | 379.155           | 11.190.264          | 2,53               | 1,69               | 46       |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                        | 14.814.308             | 3,63           | 47,11          | 2.987.993         | 13.398.196          | 20,17              | 1,52               | 6        |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 14.632.817             | 3,59           | 50,70          | 2.521.918         | 40.164.509          | 17,23              | 0,55               | 26       |
| 36 Hilados                                                    | 13.388.310             | 3,28           | 53,98          | 1.229.849         | 6.628.030           | 9,19               | 6,91               | 24       |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 13.223.419             | 3,24           | 57,22          | 3.448.463         | 9.009.657           | 26,08              | 1,77               | 28       |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 12.332.405             | 3,02           | 60,25          | 575.621           | 19.283.976          | 4,67               | 0,78               | 8        |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 10.546.825             | 2,59           | 62,83          | 465.005           | 6.970.156           | 4,41               | 1,86               | 19       |
| 53 Hierro y acero                                             | 10.012.777             | 2,46           | 65,29          | 1.046.239         | 68.144.896          | 10,45              | 0,17               | 5        |
| 41 Vestuario                                                  | 9.808.941              | 2,41           | 67,69          | 2.599.828         | 19.331.129          | 26,50              | 12,16              | 115      |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 9.069.874              | 2,22           | 69,92          | 2.151.007         | 22.020.241          | 23,72              | 1,17               | 56       |
| 14 Cereales                                                   | 8.265.003              | 2,03           | 71,94          | 698.129           | 29.072.434          | 8,45               | 0,34               | 6        |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 8.227.370              | 2,02           | 73,96          | 1.605.622         | 27.060.771          | 19,52              | 0,76               | 35       |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 7.384.904              | 1,81           | 75,77          |                   |                     |                    |                    |          |
| 44 Productos químicos                                         | 5.184.354              | 1,27           | 77,04          |                   |                     |                    |                    |          |
| 9 Animales vivos                                              | 4.775.081              | 1,17           | 78,22          |                   |                     |                    |                    |          |
| 27 Aceites comestibles                                        | 4.763.319              | 1,17           | 79,38          |                   |                     |                    |                    |          |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos       | 4.669.534              | 1,15           | 80,53          |                   |                     |                    |                    |          |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 4.615.966              | 1,13           | 81,66          |                   |                     |                    |                    |          |
| 52 Otros productos químicos e industriales                    | 4.614.388              | 1,13           | 82,79          |                   |                     |                    |                    |          |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 4.396.842              | 1,08           | 83,87          |                   |                     |                    |                    |          |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 4.339.124              | 1,06           | 84,93          |                   |                     |                    |                    |          |
| 42 Artículos textiles de menaje                               | 3.886.089              | 0,95           | 85,89          |                   |                     |                    |                    |          |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes                  | 3.815.576              | 0,94           | 86,82          |                   |                     |                    |                    |          |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 3.772.068              | 0,92           | 87,75          |                   |                     |                    |                    |          |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                    | 3.723.277              | 0,91           | 88,66          |                   |                     |                    |                    |          |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 3.642.038              | 0,89           | 89,55          |                   |                     |                    |                    |          |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 3.459.933              | 0,85           | 90,40          |                   |                     |                    |                    |          |
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 3.224.728              | 0,79           | 91,19          |                   |                     |                    |                    |          |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 2.749.910              | 0,67           | 91,87          |                   |                     |                    |                    |          |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto     | 2.646.110              | 0,65           | 92,52          |                   |                     |                    |                    |          |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 2.445.843              | 0,60           | 93,12          |                   |                     |                    |                    |          |
| 28 Conservas y alimentos preparados                           | 2.407.496              | 0,59           | 93,71          |                   |                     |                    |                    |          |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 1.953.058              | 0,48           | 94,19          |                   |                     |                    |                    |          |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 1.866.620              | 0,46           | 94,64          |                   |                     |                    |                    |          |
| 5 Maderas sin labrar                                          | 1.840.998              | 0,45           | 95,09          |                   |                     |                    |                    |          |
| 40 Pasamanería y cordonería                                   | 1.780.007              | 0,44           | 95,53          |                   |                     |                    |                    |          |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                            | 1.770.430              | 0,43           | 95,97          |                   |                     |                    |                    |          |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 1.400.165              | 0,34           | 96,31          |                   |                     |                    |                    |          |
| 1 Minerales metálicos en bruto                                | 1.340.026              | 0,33           | 96,64          |                   |                     |                    |                    |          |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                            | 1.264.512              | 0,31           | 96,95          |                   |                     |                    |                    |          |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 1.011.378              | 0,25           | 97,20          |                   |                     |                    |                    |          |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 966.118                | 0,24           | 97,43          |                   |                     |                    |                    |          |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 793.863                | 0,19           | 97,63          |                   |                     |                    |                    |          |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                             | 771.509                | 0,19           | 97,82          |                   |                     |                    |                    |          |
| 51 Jabonería y velería                                        | 643.685                | 0,16           | 97,97          |                   |                     |                    |                    |          |

|                                                      | Importaciones      | %    | %         | Derechos          | Unidades | Arancel      | PRECIO   | Partidas |
|------------------------------------------------------|--------------------|------|-----------|-------------------|----------|--------------|----------|----------|
|                                                      | \$18d              |      | Acumulado | \$18d             | (kilos)  | Medio %      | PROMEDIO |          |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto  | 642.456            | 0,16 | 98,13     |                   |          |              |          |          |
| 18 Especias                                          | 610.558            | 0,15 | 98,28     |                   |          |              |          |          |
| 37 Jarcias                                           | 608.608            | 0,15 | 98,43     |                   |          |              |          |          |
| 22 Tabacos en bruto                                  | 583.481            | 0,14 | 98,57     |                   |          |              |          |          |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                      | 557.590            | 0,14 | 98,71     |                   |          |              |          |          |
| 6 Otros productos forestales                         | 546.864            | 0,13 | 98,84     |                   |          |              |          |          |
| 31 Aguardientes licores                              | 519.660            | 0,13 | 98,97     |                   |          |              |          |          |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas            | 491.345            | 0,12 | 99,09     |                   |          |              |          |          |
| 76 Armas y municiones                                | 485.718            | 0,12 | 99,21     |                   |          |              |          |          |
| 30 Vinos                                             | 460.522            | 0,11 | 99,32     |                   |          |              |          |          |
| 13 Plantas vivas y semillas                          | 460.058            | 0,11 | 99,44     |                   |          |              |          |          |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal        | 452.178            | 0,11 | 99,55     |                   |          |              |          |          |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                 | 424.830            | 0,10 | 99,65     |                   |          |              |          |          |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares         | 413.209            | 0,10 | 99,75     |                   |          |              |          |          |
| 8 Productos de la pesca                              | 259.524            | 0,06 | 99,82     |                   |          |              |          |          |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                | 199.412            | 0,05 | 99,87     |                   |          |              |          |          |
| 35 Cigarros y cigarrillos                            | 172.049            | 0,04 | 99,91     |                   |          |              |          |          |
| 68 Maderas labradas                                  | 81.310             | 0,02 | 99,93     |                   |          |              |          |          |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto | 59.138             | 0,01 | 99,94     |                   |          |              |          |          |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol       | 54.496             | 0,01 | 99,96     |                   |          |              |          |          |
| 79 Obras y objetos de arte puro                      | 44.765             | 0,01 | 99,97     |                   |          |              |          |          |
| 7 Productos de la caza                               | 39.607             | 0,01 | 99,98     |                   |          |              |          |          |
| 34 Tabacos preparados                                | 32.400             | 0,01 | 99,98     |                   |          |              |          |          |
| 23 Carnes y cecinas                                  | 17.016             | 0,00 | 99,99     |                   |          |              |          |          |
| 46 Abonos artificiales                               | 16.247             | 0,00 | 99,99     |                   |          |              |          |          |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura              | 13.579             | 0,00 | 100,00    |                   |          |              |          |          |
| 49 Alcoholes industriales                            | 5.677              | 0,00 | 100,00    |                   |          |              |          |          |
| 15 Leguminosas                                       | 5.149              | 0,00 | 100,00    |                   |          |              |          |          |
| 32 Cervezas y sidras                                 | 2.363              | 0,00 | 100,00    |                   |          |              |          |          |
| 19 Forrajes y alimento para animales                 | 2.315              | 0,00 | 100,00    |                   |          |              |          |          |
| 3 Salitre y yodo                                     | 0                  | 0,00 | 100,00    |                   |          |              |          |          |
| 83 Billetes en circulación                           | 0                  | 0,00 | 100,00    |                   |          |              |          |          |
| <b>Total Muestra</b>                                 | <b>301.611.519</b> |      |           | <b>47.688.002</b> |          | <b>15,81</b> |          |          |
| <b>Total</b>                                         | <b>407.792.592</b> |      |           |                   |          |              |          |          |

**TABLA 3.2-3**  
**Importación y Recaudación por Sector de la Muestra (1937)**

|                                                                  | Importaciones<br>\$6d | %<br>Acumulado | %<br>Acumulado | Derechos<br>\$6d | Unidades<br>(kilos) | Arancel<br>Medio % | PRECIO<br>PROMEDIO | Partidas |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------|
| 38 Tejidos                                                       | 43.674.359            | 10,18          | 10,18          | 23.464.111       | 8.491.498           | 53,73              | 10,86              | 135      |
| 53 Hierro y acero                                                | 27.385.295            | 6,39           | 16,57          | 5.803.620        | 75.344.339          | 21,19              | 0,40               | 26       |
| 4 Carbones y combustibles minerales                              | 27.314.521            | 6,37           | 22,94          | 3.376.775        | 682.952.000         | 12,36              | 0,04               | 6        |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no<br>especificadas        | 24.752.530            | 5,77           | 28,71          | 1.999.964        | 9.089.031           | 8,08               | 3,46               | 97       |
| 36 Hilados                                                       | 21.579.023            | 5,03           | 33,74          | 3.862.081        | 4.933.722           | 17,90              | 6,18               | 24       |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites<br>industriales            | 20.996.816            | 4,90           | 38,64          | 15.694.852       | 138.357.233         | 74,75              | 0,30               | 45       |
| 65 Vehículos no especificados y sus<br>repuestos                 | 19.476.495            | 4,54           | 43,18          | 5.316.983        | 9.139.016           | 27,30              | 2,39               | 32       |
| 56 Artefactos de hierro o acero                                  | 19.164.024            | 4,47           | 47,65          | 6.578.210        | 24.559.228          | 34,33              | 1,98               | 111      |
| 29 Azúcares y sus derivados                                      | 17.065.116            | 3,98           | 51,63          | 19.055.419       | 126.430.813         | 111,66             | 0,14               | 8        |
| 62 Maquinarias, aparatos y material<br>eléctrico                 | 16.624.657            | 3,88           | 55,50          | 2.128.802        | 4.784.938           | 12,81              | 6,26               | 39       |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                           | 15.532.457            | 3,62           | 59,12          | 7.500.909        | 15.534.162          | 48,29              | 1,72               | 8        |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias,<br>bellas artes, etc. | 11.512.977            | 2,68           | 61,81          | 2.297.210        | 916.582             | 19,95              | 51,71              | 81       |
| 9 Animales vivos                                                 | 10.560.631            | 2,46           | 64,27          | 2.453            | 721.613             | 0,02               | 57,44              | 17       |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus<br>repuestos             | 9.842.463             | 2,29           | 66,57          | 950.989          | 3.315.724           | 9,66               | 3,64               | 15       |
| 52 Otros productos químicos e<br>industriales                    | 9.804.854             | 2,29           | 68,85          | 3.273.752        | 6.129.026           | 33,39              | 22,19              | 49       |
| 55 Materiales metálicos para diversos<br>usos                    | 9.300.809             | 2,17           | 71,02          | 1.041.926        | 18.714.819          | 11,20              | 1,65               | 29       |
| 20 Materias primas textiles de origen<br>vegetal                 | 8.173.598             | 1,91           | 72,93          | 85.646           | 8.262.235           | 1,05               | 1,22               | 7        |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras<br>manufacturadas      | 8.081.249             | 1,88           | 74,81          | 3.172.080        | 7.370.541           | 39,25              | 8,39               | 81       |
| 74 Papelería y cartonería                                        | 7.625.217             | 1,78           | 76,59          | 2.062.657        | 16.877.242          | 27,05              | 1,96               | 55       |
| 14 Cereales                                                      | 5.294.812             | 1,23           | 77,82          | 404.419          | 18.878.224          | 7,64               | 1,13               | 9        |
| 63 Máquinas, equipo y materia para<br>FFCC y tranvías            | 4.984.716             | 1,16           | 78,99          | 848.708          | 5.771.403           | 17,03              | 2,06               | 21       |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas<br>para la minería         | 4.855.599             | 1,13           | 80,12          | 595.282          | 1.765.031           | 12,26              | 2,80               | 4        |
| 41 Vestuario                                                     | 4.041.461             | 0,94           | 81,06          | 1.285.654        | 441.593             | 31,81              | 33,73              | 126      |
| 39 Sacos y embalajes                                             | 1.696.356             | 0,40           | 81,46          | 812.435          | 3.103.587           | 47,89              | 0,60               | 2        |
| <b>Total Muestra</b>                                             | <b>349.337.391</b>    |                |                | 111.614.936      |                     | 31,95              |                    |          |
| <b>Total</b>                                                     | <b>428.866.434</b>    |                |                |                  |                     |                    |                    |          |

**TABLA 3.2-4**  
**Importación y Recaudación por Sector de la Muestra (1947)**

|                                                          | Importaciones<br>\$6d | %<br>Acumulado | %<br>Acumulado | Derechos \$<br>6d  | Unidades<br>(kilos y c/u) | Arancel<br>Medio % | PRECIO<br>PROMEDIO | Partidas |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|----------|
| 29 Azúcares y sus derivados                              | 142.978.382           | 10,94          | 10,94          | 16.422.314         | 154.332.609               | 11,49              | 0,93               | 10       |
| 38 Tejidos                                               | 98.529.762            | 7,54           | 18,48          | 13.815.625         | 4.293.552                 | 14,02              | 22,95              | 117      |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas   | 98.185.264            | 7,51           | 25,99          | 2.364.763          | 19.475.890                | 2,41               | 5,04               | 28       |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos            | 87.865.323            | 6,72           | 32,71          | 16.660.713         | 20.493.651                | 18,96              | 4,29               | 31       |
| 4 Carbones y combustibles minerales                      | 79.688.424            | 6,10           | 38,81          | 6.188.842          | 949.018.092               | 7,77               | 0,08               | 7        |
| 9 Animales vivos                                         | 79.681.575            | 6,10           | 44,91          | 455.417            | 120.714.960               | 0,57               | 0,66               | 6        |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales       | 62.176.638            | 4,76           | 49,66          | 25.775.906         | 252.486.084               | 41,46              | 0,25               | 28       |
| 53 Hierro y acero                                        | 46.383.634            | 3,55           | 53,21          | 4.966.208          | 65.269.853                | 10,71              | 0,71               | 26       |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías       | 44.961.125            | 3,44           | 56,65          | 1.748.251          | 47.992.614                | 3,89               | 0,94               | 20       |
| 36 Hilados                                               | 41.766.216            | 3,20           | 59,85          | 3.960.857          | 3.567.192                 | 9,48               | 11,71              | 27       |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico            | 38.981.754            | 2,98           | 62,83          | 1.876.678          | 6.228.960                 | 4,81               | 6,26               | 21       |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                   | 35.717.107            | 2,73           | 65,56          | 5.974.117          | 20.601.429                | 16,73              | 1,73               | 9        |
| 52 Otros productos químicos e industriales               | 35.227.935            | 2,70           | 68,26          | 4.261.772          | 35.368.938                | 12,10              | 1,00               | 44       |
| 56 Artefactos de hierro o acero                          | 35.171.722            | 2,69           | 70,95          | 6.281.785          | 17.310.270                | 17,86              | 2,03               | 67       |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal            | 34.813.720            | 2,66           | 73,61          | 206.117            | 10.906.213                | 0,59               | 3,19               | 10       |
| 74 Papelería y cartonería                                | 17.930.111            | 1,37           | 74,99          | 1.748.492          | 16.524.773                | 9,75               | 1,09               | 10       |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas | 14.994.095            | 1,15           | 76,13          | 3.018.619          | 17.175.126                | 20,13              | 0,87               | 10       |
| 14 Cereales                                              | 9.744.876             | 0,75           | 76,88          | 2                  | 16.232.322                | 0,00               | 0,60               | 10       |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería    | 7.142.468             | 0,55           | 77,43          | 200.206            | 1.417.943                 | 2,80               | 5,04               | 10       |
| 39 Sacos y embalajes                                     | 5.880.712             | 0,45           | 77,88          | 1.062.971          | 4.027.196                 | 18,08              | 1,46               | 10       |
| 41 Vestuario                                             | 3.902.231             | 0,30           | 78,17          | 1.321.729          | 84.067                    | 33,87              | 46,42              | 10       |
| <b>Total Muestra</b>                                     | <b>1.021.723.074</b>  |                |                | <b>118.311.382</b> |                           | <b>11,58</b>       |                    |          |
| <b>Total</b>                                             | <b>1.306.984.618</b>  |                |                |                    |                           |                    |                    |          |

**TABLA 3.2-5**  
**Importación y Recaudación por Sector de la Muestra (1952)**

|                                                               | Importaciones<br>\$6d | %<br>Acumulado | %<br>Acumulado | Derechos<br>\$6d | Unidades KB | Arancel<br>Medio % | PRECIO<br>PROMEDIO |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|------------------|-------------|--------------------|--------------------|
| 38 Tejidos                                                    | 40.745.123            | 2,27           | 2,27           | 5.640.918        | 1.707.741   | 13,84              | 23,86              |
| 4 Carbones y combustibles minerales                           | 101.192.822           | 5,63           | 7,90           | 5.135.871        | 963.256.886 | 5,08               | 0,11               |
| 29 Azúcares y sus derivados                                   | 96.477.567            | 5,37           | 13,27          | 25.508.357       | 142.233.502 | 26,44              | 0,68               |
| 39 Sacos y embalajes                                          | 7.887.664             | 0,44           | 13,71          | 649.263          | 3.405.354   | 8,23               | 2,32               |
| 56 Artefactos de hierro o acero                               | 61.438.870            | 3,42           | 17,12          | 7.955.327        | 24.403.284  | 12,95              | 2,52               |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales            | 128.052.332           | 7,13           | 24,25          | 39.196.235       | 387.725.934 | 30,61              | 0,33               |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas        | 182.184.616           | 10,14          | 34,39          | 4.527.289        | 27.063.298  | 2,49               | 6,73               |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                        | 67.567.525            | 3,76           | 38,15          | 13.696.945       | 27.444.472  | 20,27              | 2,46               |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías            | 23.514.157            | 1,31           | 39,46          | 1.381.923        | 15.145.780  | 5,88               | 1,55               |
| 36 Hilados                                                    | 22.968.533            | 1,28           | 40,73          | 1.979.857        | 1.296.898   | 8,62               | 17,71              |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos                 | 145.166.002           | 8,08           | 48,81          | 9.207.281        | 26.309.187  | 6,34               | 5,52               |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería         | 12.047.797            | 0,67           | 49,48          | 482.880          | 2.313.218   | 4,01               | 5,21               |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico                 | 55.305.397            | 3,08           | 52,56          | 2.909.466        | 7.310.215   | 5,26               | 7,57               |
| 53 Hierro y acero                                             | 51.521.633            | 2,87           | 55,43          | 4.839.810        | 48.069.353  | 9,39               | 1,07               |
| 41 Vestuario                                                  | 736.129               | 0,04           | 55,47          | 272.889          | 23.289      | 37,07              | 31,61              |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas      | 20.512.083            | 1,14           | 56,61          | 3.049.513        | 25.235.535  | 14,87              | 0,81               |
| 14 Cereales                                                   | 141.051.253           | 7,85           | 64,46          | 418.120          | 235.900.029 | 0,30               | 0,60               |
| 74 Papelería y cartonería                                     | 22.853.150            | 1,27           | 65,73          | 1.965.184        | 12.214.518  | 8,60               | 1,87               |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | 12.135.229            | 0,68           | 66,41          | 1.486.959        |             | 12,25              |                    |
| 44 Productos químicos                                         | 35.284.031            | 1,96           | 68,37          | 5.377.025        |             | 15,24              |                    |
| 9 Animales vivos                                              | 71.857.239            | 4,00           | 72,37          | 8.779            |             | 0,01               |                    |
| 27 Aceites comestibles                                        | 27.258.925            | 1,52           | 73,89          | 2.336.386        |             | 8,57               |                    |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos       | 4.117.974             | 0,23           | 74,11          | 674.008          |             | 16,37              |                    |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 33.546.273            | 1,87           | 75,98          | 3.129.654        |             | 9,33               |                    |
| 52 Otros productos químicos e industriales                    | 70.923.128            | 3,95           | 79,93          | 5.588.691        |             | 7,88               |                    |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos             | 43.706.703            | 2,43           | 82,36          | 1.411.972        |             | 3,23               |                    |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura     | 15.784.911            | 0,88           | 83,24          | 153.550          |             | 0,97               |                    |
| 42 Artículos textiles de menaje                               | 507.948               | 0,03           | 83,27          | 204.648          |             | 40,29              |                    |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes                  | 20.362.554            | 1,13           | 84,40          | 1.573.855        |             | 7,73               |                    |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                    | 5.272.106             | 0,29           | 84,69          | 410.562          |             | 7,79               |                    |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                    | 16.504.839            | 0,92           | 85,61          | 3.025.746        |             | 18,33              |                    |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 254.821               | 0,01           | 85,63          | 0                |             | 0,00               |                    |
| 57 Artefactos de otros metales                                | 9.475.218             | 0,53           | 86,15          | 2.064.619        |             | 21,79              |                    |
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones        | 3.578.703             | 0,20           | 86,35          | 172.216          |             | 4,81               |                    |
| 66 Piedras y tierras preparadas                               | 7.229.409             | 0,40           | 86,75          | 660.162          |             | 9,13               |                    |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto     | 2.851.264             | 0,16           | 86,91          | 176.603          |             | 6,19               |                    |
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 392.623               | 0,02           | 86,93          | 235.014          |             | 59,86              |                    |
| 28 Conservas y alimentos preparados                           | 1.121.155             | 0,06           | 87,00          | 768.012          |             | 68,50              |                    |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares        | 6.434.751             | 0,36           | 87,36          | 1.533.221        |             | 23,83              |                    |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 5.482.177             | 0,31           | 87,66          | 1.121.109        |             | 20,45              |                    |
| 5 Maderas sin labrar                                          | 634.972               | 0,04           | 87,70          | 140.521          |             | 22,13              |                    |
| 40 Pasamanería y cordonería                                   | 943.906               | 0,05           | 87,75          | 285.193          |             | 30,21              |                    |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                            | 2.993.595             | 0,17           | 87,91          | 2.657.930        |             | 88,79              |                    |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 677                   | 0,00           | 87,91          | 0                |             | 0,00               |                    |
| 1 Minerales metálicos en bruto                                | 14.005.245            | 0,78           | 88,69          | 152.590          |             | 1,09               |                    |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                            | 10.807.429            | 0,60           | 89,30          | 9.028            |             | 0,08               |                    |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación                | 1.452.095             | 0,08           | 89,38          | 17.684           |             | 1,22               |                    |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido    | 575.712               | 0,03           | 89,41          | 156.985          |             | 27,27              |                    |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 10.693.605            | 0,60           | 90,00          | 278.221          |             | 2,60               |                    |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                             | 6.841.624             | 0,38           | 90,38          | 343.812          |             | 5,03               |                    |
| 51 Jabonería y velería                                        | 141.236               | 0,01           | 90,39          | 161.736          |             | 114,51             |                    |

|                                                      | Importaciones | %    | %         | Derechos    | Unidades KB | Arancel | PRECIO   |
|------------------------------------------------------|---------------|------|-----------|-------------|-------------|---------|----------|
|                                                      | \$6d          |      | Acumulado | \$6d        |             | Medio % | PROMEDIO |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto  | 20.271.395    | 1,13 | 91,52     | 971.122     |             | 4,79    |          |
| 18 Especias                                          | 1.165.445     | 0,06 | 91,59     | 114.926     |             |         | 9,86     |
| 37 Jarcias                                           | 580.491       | 0,03 | 91,62     | 87.243      |             |         | 15,03    |
| 22 Tabacos en bruto                                  | 2.630.742     | 0,15 | 91,76     | 77.356      |             |         | 2,94     |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                      | 2.208.502     | 0,12 | 91,89     | 1.156.324   |             |         | 52,36    |
| 6 Otros productos forestales                         | 16.975.991    | 0,94 | 92,83     | 604.754     |             |         | 3,56     |
| 31 Aguardientes licores                              | 2.971.122     | 0,17 | 93,00     | 2.194.113   |             |         | 73,85    |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas            | 317.816       | 0,02 | 93,01     | 39.464      |             |         | 12,42    |
| 76 Armas y municiones                                | 798.034       | 0,04 | 93,06     | 233.533     |             |         | 29,26    |
| 30 Vinos                                             | 450.155       | 0,03 | 93,08     | 293.250     |             |         | 65,14    |
| 13 Plantas vivas y semillas                          | 3.562.877     | 0,20 | 93,28     | 39.398      |             |         | 1,11     |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal        | 104.682.480   | 5,83 | 99,11     | 273.914     |             |         | 0,26     |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                 | 1.036.067     | 0,06 | 99,16     | 79.489      |             |         | 7,67     |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares         | 35.280        | 0,00 | 99,17     | 29.962      |             |         | 84,93    |
| 8 Productos de la pesca                              | 244.943       | 0,01 | 99,18     | 16.172      |             |         | 6,60     |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                | 1.206.071     | 0,07 | 99,25     | 593.834     |             |         | 49,24    |
| 35 Cigarros y cigarrillos                            | 447.135       | 0,02 | 99,27     | 1.641       |             |         | 0,37     |
| 68 Maderas labradas                                  | 276.184       | 0,02 | 99,29     | 30.113      |             |         | 10,90    |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto | 7.412.086     | 0,41 | 99,70     | 96.245      |             |         | 1,30     |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol       | 2.740         | 0,00 | 99,70     | 10.895      |             |         | 397,63   |
| 79 Obras y objetos de arte puro                      | 39.817        | 0,00 | 99,70     | 5.786       |             |         | 14,53    |
| 7 Productos de la caza                               | 21.101        | 0,00 | 99,70     | 1.730       |             |         | 8,20     |
| 34 Tabacos preparados                                | 51.698        | 0,00 | 99,71     | 1.695       |             |         | 3,28     |
| 23 Carnes y cecinas                                  | 560.923       | 0,03 | 99,74     | 9.379       |             |         | 1,67     |
| 46 Abonos artificiales                               | 2.894.220     | 0,16 | 99,90     | 121         |             |         | 0,00     |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura              | 643.058       | 0,04 | 99,93     | 59.982      |             |         | 9,33     |
| 49 Alcoholes industriales                            | 18.792        | 0,00 | 99,94     | 36.154      |             |         | 192,39   |
| 15 Leguminosas                                       | 136           | 0,00 | 99,94     | 7           |             |         | 5,15     |
| 32 Cervezas y sidras                                 | 4.514         | 0,00 | 99,94     | 27          |             |         | 0,60     |
| 19 Forrajes y alimento para animales                 | 29.572        | 0,00 | 99,94     | 942         |             |         | 3,19     |
| 3 Salitre y yodo                                     | 0             | 0,00 | 99,94     | 0           |             |         | 0,00     |
| 83 Billetes en circulación                           | 1.118.126     | 0,06 | 100,00    | 0           |             |         | 0,00     |
| Total Muestra                                        | 1.797.052.243 |      |           | 172.193.190 |             |         | 9,58     |
| Total                                                | 1.797.052.243 |      |           |             |             |         |          |

**TABLA 3.2-6**  
**Importación y Recaudación por Sector de la Muestra (1959)**

| IMPORTACIONES Y DERECHOS EN<br>1959                         | Importaciones<br>\$6d | %<br>Acumulado | %<br>Acumulado | Derechos<br>\$6d | Unidades KB   | Arancel<br>Medio % | PRECIO<br>PROMEDIO |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|----------------|------------------|---------------|--------------------|--------------------|
| 38 Tejidos                                                  | 16.524.255            | 0,82           | 0,82           | 639.770          | 1.917.423     | 3,87               | 8,62               |
| 4 Carbones y combustibles minerales                         | 231.649.961           | 11,55          | 12,38          | 11.175.597       | 2.038.121.484 | 4,82               | 0,11               |
| 29 Azúcares y sus derivados                                 | 51.962.038            | 2,59           | 14,97          | 3.832.289        | 110.654.636   | 7,38               | 0,47               |
| 39 Sacos y embalajes                                        | 4.961.450             | 0,25           | 15,22          | 94.236           | 4.165.331     | 1,90               | 1,19               |
| 56 Artefactos de hierro o acero                             | 88.457.273            | 4,41           | 19,63          | 4.849.237        | 27.887.728    | 5,48               | 3,17               |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales          | 100.535.537           | 5,01           | 24,64          | 6.278.271        | 260.682.291   | 6,24               | 0,39               |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no<br>especificadas   | 261.182.549           | 13,03          | 37,67          | 4.419.678        | 31.233.729    | 1,69               | 8,36               |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                      | 63.915.610            | 3,19           | 40,85          | 44.560           | 19.803.448    | 0,07               | 3,23               |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y<br>tranvías       | 41.940.181            | 2,09           | 42,95          | 2.050.347        | 25.277.153    | 4,89               | 1,66               |
| 36 Hilados                                                  | 14.923.276            | 0,74           | 43,69          | 3.186.853        | 792.457       | 21,35              | 18,83              |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos               | 161.041.628           | 8,03           | 51,72          | 7.924.003        | 18.769.558    | 4,92               | 8,58               |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la<br>minería    | 20.510.137            | 1,02           | 52,74          | 231.262          | 2.816.615     | 1,13               | 7,28               |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico               | 95.210.720            | 4,75           | 57,49          | 2.901.269        | 9.590.840     | 3,05               | 9,93               |
| 53 Hierro y acero                                           | 57.559.763            | 2,87           | 60,36          | 4.520.980        | 40.368.493    | 7,85               | 1,43               |
| 41 Vestuario                                                | 23.994.256            | 1,20           | 61,56          | 229.226          | 1.335.059     | 0,96               | 17,97              |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras<br>manufacturadas | 16.284.860            | 0,81           | 62,37          | 1.500.169        | 12.779.947    | 9,21               | 1,27               |
| 14 Cereales                                                 | 56.548.115            | 2,82           | 65,19          | 169.067          | 145.373.210   | 0,30               | 0,39               |
| 74 Papelería y cartonería                                   | 12.425.410            | 0,62           | 65,81          | 2.713.072        | 6.006.396     | 21,83              | 2,07               |
| Total Muestra                                               | 1.319.627.019         |                |                | 56.759.886       |               | 2,83               |                    |
| <b>Total</b>                                                | <b>2.005.142.576</b>  |                |                |                  |               |                    |                    |

**TABLA 3.2-7**  
**Importación Por Sectores**  
**Porcentaje del Total de Importaciones**  
**(en negrita participación de sectores recogidos en muestras)**

|                                                            | 1917         | 1925         | 1937         | 1947         | 1952         | 1959         |
|------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 Minerales metálicos en bruto                             | 0.64         | 0.33         | 1.15         | 0.58         | <b>0.78</b>  | 0.46         |
| 2 Minerales no metálicos en bruto                          | 0.06         | 0.19         | 0.23         | 0.16         | <b>0.38</b>  | 0.25         |
| 3 Salitre y yodo                                           | 0.00         | 0.00         | 0.00         | 0.00         | <b>0.00</b>  | 0.00         |
| 4 Carbones y combustibles minerales                        | <b>6.76</b>  | <b>5.90</b>  | <b>6.37</b>  | <b>6.10</b>  | <b>5.63</b>  | <b>11.55</b> |
| 5 Maderas sin labrar                                       | 0.46         | 0.45         | 0.51         | 0.16         | <b>0.04</b>  | 0.05         |
| 6 Otros productos forestales                               | 0.29         | 0.13         | 0.27         | 0.54         | <b>0.94</b>  | 0.97         |
| 7 Productos de la caza                                     | 0.01         | 0.01         | 0.04         | 0.03         | <b>0.00</b>  | 0.00         |
| 8 Productos de la pesca                                    | 0.08         | 0.06         | 0.04         | 0.01         | <b>0.01</b>  | 0.01         |
| 9 Animales vivos                                           | 2.56         | 1.17         | <b>2.46</b>  | <b>6.10</b>  | <b>4.00</b>  | 1.83         |
| 10 Lanas y otros textiles de origen animal en bruto        | 0.22         | 0.16         | 0.36         | 0.41         | <b>1.13</b>  | 0.36         |
| 11 Cueros y otros despojos de origen animal en bruto       | 0.09         | 0.01         | 0.42         | 0.22         | <b>0.41</b>  | 0.33         |
| 12 Avicultura, apicultura y sericultura                    | 0.00         | 0.00         | 0.11         | 0.05         | <b>0.04</b>  | 0.05         |
| 13 Plantas vivas y semillas                                | 0.16         | 0.11         | 0.06         | 0.16         | <b>0.20</b>  | 0.11         |
| 14 Cereales                                                | <b>1.98</b>  | <b>2.03</b>  | <b>1.23</b>  | <b>0.75</b>  | <b>7.85</b>  | <b>2.82</b>  |
| 15 Leguminosas                                             | 0.00         | 0.00         | 0.00         | 0.00         | <b>0.00</b>  | 0.00         |
| 16 Frutas, tubérculos y hortalizas                         | 0.08         | 0.31         | 0.46         | 0.63         | <b>0.60</b>  | 0.75         |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                     | <b>2.65</b>  | <b>3.63</b>  | <b>3.62</b>  | <b>2.73</b>  | <b>3.76</b>  | <b>3.19</b>  |
| 18 Especies                                                | 0.17         | 0.15         | 0.10         | 0.20         | <b>0.06</b>  | 0.04         |
| 19 Forrajes y alimento para animales                       | 0.00         | 0.00         | 0.00         | 0.07         | <b>0.00</b>  | 0.06         |
| 20 Materias primas textiles de origen vegetal              | 0.09         | 0.11         | <b>1.91</b>  | <b>2.66</b>  | <b>5.83</b>  | 2.20         |
| 21 Materias primas oleaginosas de origen vegetal en bruto  | 0.13         | 0.65         | 1.76         | 0.19         | <b>0.16</b>  | 0.04         |
| 22 Tabacos en bruto                                        | 0.12         | 0.14         | 0.04         | 0.22         | <b>0.15</b>  | 0.16         |
| 23 Carnes y cecinas                                        | 0.04         | 0.00         | 0.00         | 0.00         | <b>0.03</b>  | 0.23         |
| 24 Grasa alimenticias y sus derivados                      | 0.39         | 0.05         | 0.01         | 0.00         | <b>0.07</b>  | 0.70         |
| 25 Leche, quesos y mantequillas                            | 0.26         | 0.14         | 0.03         | 0.28         | <b>0.12</b>  | 1.49         |
| 26 Féculas, harinas y sus residuos                         | 0.31         | 0.43         | 0.37         | 0.22         | <b>0.17</b>  | 1.16         |
| 27 Aceites comestibles                                     | 1.03         | 1.17         | 0.52         | 1.30         | <b>1.52</b>  | 1.47         |
| 28 Conservas y alimentos preparados                        | 0.43         | 0.59         | 0.15         | 0.09         | <b>0.06</b>  | 0.32         |
| 29 Azúcares y sus derivados                                | <b>5.91</b>  | <b>5.10</b>  | <b>3.98</b>  | <b>10.94</b> | <b>5.37</b>  | <b>2.59</b>  |
| 30 Vinos                                                   | 0.25         | 0.11         | 0.06         | 0.04         | <b>0.03</b>  | 0.01         |
| 31 Aguardientes licores                                    | 0.38         | 0.13         | 0.06         | 0.12         | <b>0.17</b>  | 0.16         |
| 32 Cervezas y sidras                                       | 0.02         | 0.00         | 0.00         | 0.00         | <b>0.00</b>  | 0.02         |
| 33 Aguas minerales y otras bebidas sin alcohol             | 0.05         | 0.01         | 0.00         | 0.00         | <b>0.00</b>  | 0.03         |
| 34 Tabacos preparados                                      | 0.04         | 0.01         | 0.01         | 0.00         | <b>0.00</b>  | 0.00         |
| 35 Cigarros y cigarrillos                                  | 0.27         | 0.04         | 0.01         | 0.02         | <b>0.02</b>  | 0.02         |
| 36 Hilados                                                 | <b>2.36</b>  | <b>3.28</b>  | <b>5.03</b>  | <b>3.20</b>  | <b>1.28</b>  | <b>0.74</b>  |
| 37 Jarcias                                                 | 0.25         | 0.15         | 0.13         | 0.06         | <b>0.03</b>  | 0.05         |
| 38 Tejidos                                                 | <b>16.99</b> | <b>15.21</b> | <b>10.18</b> | <b>7.54</b>  | <b>2.27</b>  | <b>0.82</b>  |
| 39 Sacos y embalajes                                       | <b>4.37</b>  | <b>5.01</b>  | <b>0.40</b>  | <b>0.45</b>  | <b>0.44</b>  | <b>0.25</b>  |
| 40 Pasamanería y cordonería                                | 0.21         | 0.44         | 0.14         | 0.09         | <b>0.05</b>  | 0.01         |
| 41 Vestuario                                               | <b>3.27</b>  | <b>2.41</b>  | <b>0.94</b>  | <b>0.30</b>  | <b>0.04</b>  | <b>1.20</b>  |
| 42 Artículos textiles de menaje                            | 0.40         | 0.95         | 0.27         | 0.05         | <b>0.03</b>  | 0.10         |
| 43 Manufacturas textiles no especificadas                  | 0.14         | 0.12         | 0.05         | 0.04         | <b>0.02</b>  | 0.05         |
| 44 Productos químicos                                      | <b>1.56</b>  | 1.27         | 1.78         | 1.62         | <b>1.96</b>  | 3.66         |
| 45 Drogas medicinales, prod.farmac. Perfumes               | 1.17         | 0.94         | 0.83         | 0.79         | <b>1.13</b>  | 1.05         |
| 46 Abonos artificiales                                     | 0.00         | 0.00         | 0.31         | 0.04         | <b>0.16</b>  | 1.06         |
| 47 Explosivos fosfóricos y otros productos pirotécnicos    | 1.82         | 1.15         | 0.87         | 0.32         | <b>0.23</b>  | 0.29         |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales         | <b>3.08</b>  | <b>4.27</b>  | <b>4.90</b>  | <b>4.76</b>  | <b>7.13</b>  | <b>5.01</b>  |
| 49 Alcoholes industriales                                  | 0.00         | 0.00         | 0.01         | 0.00         | <b>0.00</b>  | 0.00         |
| 50 Pinturas, barnices, tintas y colorantes                 | 0.81         | 0.91         | 1.50         | 0.73         | <b>0.92</b>  | 0.89         |
| 51 Jabonería y velería                                     | 0.29         | 0.16         | 0.02         | 0.01         | <b>0.01</b>  | 0.10         |
| 52 Otros productos químicos e industriales                 | 0.01         | 1.13         | <b>2.29</b>  | <b>2.70</b>  | <b>3.95</b>  | 2.99         |
| 53 Hierro y acero                                          | <b>2.83</b>  | <b>2.46</b>  | <b>6.39</b>  | <b>3.55</b>  | <b>2.87</b>  | <b>2.87</b>  |
| 54 Otros metales laminados o fundidos y sus aleaciones     | 0.48         | 0.79         | 0.35         | 0.61         | <b>0.20</b>  | 0.12         |
| 55 Materiales metálicos para diversos usos                 | 0.31         | 0.92         | <b>2.17</b>  | 1.37         | <b>0.29</b>  | 0.17         |
| 56 Artefactos de hierro o acero                            | <b>5.05</b>  | <b>4.30</b>  | <b>4.47</b>  | <b>2.69</b>  | <b>3.42</b>  | <b>4.41</b>  |
| 57 Artefactos de otros metales                             | 1.08         | 0.85         | 0.99         | 0.63         | <b>0.53</b>  | 0.52         |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería      | <b>2.89</b>  | <b>3.02</b>  | <b>1.13</b>  | <b>0.55</b>  | <b>0.67</b>  | <b>1.02</b>  |
| 59 Maquinarias, útiles y herramientas para la agricultura  | 0.38         | 1.06         | 1.01         | 0.76         | <b>0.88</b>  | 0.71         |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas     | <b>2.49</b>  | <b>3.68</b>  | <b>5.77</b>  | <b>7.51</b>  | <b>10.14</b> | <b>12.93</b> |
| 61 Maquinarias motrices, calderas y sus repuestos          | 0.38         | 1.08         | <b>2.29</b>  | 1.93         | <b>2.43</b>  | 3.29         |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico              | <b>1.53</b>  | <b>2.59</b>  | <b>3.88</b>  | <b>2.98</b>  | <b>3.08</b>  | <b>4.75</b>  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías         | <b>2.63</b>  | <b>3.59</b>  | <b>1.16</b>  | <b>3.44</b>  | <b>1.31</b>  | <b>2.09</b>  |
| 64 Embarcaciones y material para la navegación             | 0.21         | 0.25         | 0.04         | 0.83         | <b>0.08</b>  | 0.06         |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos              | <b>3.55</b>  | <b>3.24</b>  | <b>4.54</b>  | <b>6.72</b>  | <b>8.08</b>  | <b>8.03</b>  |
| 66 Piedras y tierras preparadas                            | 1.09         | 0.67         | 0.32         | 0.29         | <b>0.40</b>  | 0.50         |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas   | <b>0.73</b>  | <b>2.22</b>  | <b>1.88</b>  | <b>1.15</b>  | <b>1.14</b>  | <b>0.81</b>  |
| 68 Maderas labradas                                        | 0.18         | 0.02         | 0.13         | 0.01         | <b>0.02</b>  | 0.05         |
| 69 Ebanistería y artefactos de madera o aserrín comprimido | 0.23         | 0.24         | 0.10         | 0.05         | <b>0.03</b>  | 0.15         |
| 70 Corcho elaborado y sus artefactos                       | 0.08         | 0.10         | 0.28         | 0.15         | <b>0.06</b>  | 0.02         |
| 71 Manufacturas de goma, caucho, celuloide y similares     | 0.46         | 0.48         | 0.62         | 0.55         | <b>0.36</b>  | 0.48         |

|                                                               | <b>1917</b> | <b>1925</b> | <b>1937</b> | <b>1947</b> | <b>1952</b> | <b>1959</b> |
|---------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 72 Curtiduría, peletería y sus derivados                      | 1,44        | 0,60        | 0,19        | 0,13        | <b>0,02</b> | 0,12        |
| 73 Manufacturas de cuerno, hueso y similares                  | 0,09        | 0,10        | 0,12        | 0,01        | <b>0,00</b> | 0,00        |
| 74 Papelería y cartonería                                     | <b>2,65</b> | <b>2,02</b> | <b>1,78</b> | <b>1,37</b> | <b>1,27</b> | <b>0,62</b> |
| 75 Impresos y grabados sobre papel o cartón                   | 0,29        | 0,19        | 0,25        | 0,35        | <b>0,60</b> | 0,72        |
| 76 Armas y municiones                                         | 0,14        | 0,12        | 0,19        | 0,09        | <b>0,04</b> | 0,16        |
| 77 Joyería, orfebrería y relojería                            | 0,42        | 0,46        | 0,55        | 0,37        | <b>0,31</b> | 0,19        |
| 78 Artefactos e instrs. para las ciencias, bellas artes, etc. | 0,77        | 1,13        | <b>2,68</b> | 1,83        | <b>1,87</b> | 2,69        |
| 79 Obras y objetos de arte puro                               | 0,01        | 0,01        | 0,01        | 0,00        | <b>0,00</b> | 0,00        |
| 80 Artículos y manufacturas diversas                          | <b>0,37</b> | 1,81        | 0,69        | 0,91        | <b>0,68</b> | 0,78        |
| 81 Oro, platino no labrado y monedas de oro                   | 4,02        | 0,89        | 0,00        | 1,50        | <b>0,01</b> | 0,00        |
| 82 Plata no labrada y monedas de plata y divisionales         | 0,57        | 0,34        | 0,01        | 0,00        | <b>0,00</b> | 0,00        |
| 83 Billetes en circulación                                    | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | <b>0,06</b> | 0,00        |
| Total                                                         | 100,00      | 100,00      | 100,00      | 100,00      | 100,00      | 100,00      |

**TABLA 3.2-8a**  
**Arancel Sectorial 1917-1959**  
**Porcentaje de Derechos sobre Importación Sectorial**

|                                                          | 1917  | 1925  | 1937   | 1947  | 1952  | 1959  |
|----------------------------------------------------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
| 4 Carbones y combustibles minerales                      | 0,23  | 0,07  | 12,36  | 7,77  | 5,08  | 4,82  |
| 14 Cereales                                              | 11,02 | 8,45  | 7,64   | 0,00  | 0,30  | 0,30  |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                   | 26,21 | 20,17 | 48,29  | 16,73 | 20,27 | 0,07  |
| 29 Azúcares y sus derivados                              | 16,91 | 19,50 | 111,66 | 11,49 | 26,44 | 7,38  |
| 36 Hilados                                               | 1,02  | 9,19  | 17,90  | 9,48  | 8,62  | 21,35 |
| 38 Tejidos                                               | 10,79 | 21,25 | 53,73  | 14,02 | 13,84 | 3,87  |
| 39 Sacos y embalajes                                     | 6,65  | 4,85  | 47,89  | 18,08 | 8,23  | 1,90  |
| 41 Vestuario                                             | 40,22 | 26,50 | 31,81  | 33,87 | 37,07 | 0,96  |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales       | 35,87 | 36,87 | 74,75  | 41,46 | 30,61 | 6,24  |
| 53 Hierro y acero                                        | 15,57 | 10,45 | 21,19  | 10,71 | 9,39  | 7,85  |
| 56 Artefactos de hierro o acero                          | 15,13 | 18,88 | 34,33  | 17,86 | 12,95 | 5,48  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería    | 4,08  | 4,67  | 12,26  | 2,80  | 4,01  | 1,13  |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas   | 3,13  | 2,53  | 8,08   | 2,41  | 2,49  | 1,69  |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico            | 2,70  | 4,41  | 12,81  | 4,81  | 5,26  | 3,05  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías       | 11,19 | 17,23 | 17,03  | 3,89  | 5,88  | 4,89  |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos            | 25,83 | 26,08 | 27,30  | 18,96 | 6,34  | 4,92  |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas | 25,67 | 23,72 | 39,25  | 20,13 | 14,87 | 9,21  |
| 74 Papelería y cartonería                                | 20,99 | 19,52 | 27,05  | 9,75  | 8,60  | 21,83 |
| <i>Promedio Simple</i>                                   | 15,18 | 15,24 | 33,63  | 13,57 | 12,24 | 5,94  |
| <i>Promedio Ponderado</i>                                | 13,79 | 15,81 | 35,83  | 13,00 | 10,91 | 4,30  |
| <i>Desv. Estándar</i>                                    | 11,91 | 10,10 | 26,65  | 10,80 | 10,18 | 6,29  |
| <i>Arancel Máximo</i>                                    | 40,22 | 36,87 | 111,66 | 41,46 | 37,07 | 21,83 |
| <i>Arancel Mínimo</i>                                    | 0,23  | 0,07  | 7,64   | 0,00  | 0,30  | 0,07  |

Arancel Promedio Simple: Suma vertical dividida por 18

Arancel Promedio Ponderado: Suma de los aranceles sectoriales multiplicados por la importancia relativa del sector en la muestra

**TABLA 3.2-8b**  
**Arancel Sectorial 1917-1959**  
**1925=100**

|                                                          | 1917 | 1925 | 1937   | 1947   | 1952  | 1959  |
|----------------------------------------------------------|------|------|--------|--------|-------|-------|
| 4 Carbones y combustibles minerales                      | 324  | 100  | 17.712 | 11.127 | 7.271 | 6.912 |
| 14 Cereales                                              | 130  | 100  | 90     | 0      | 4     | 4     |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                   | 130  | 100  | 239    | 83     | 101   | 0     |
| 29 Azúcares y sus derivados                              | 87   | 100  | 573    | 59     | 136   | 38    |
| 36 Hilados                                               | 11   | 100  | 195    | 103    | 94    | 232   |
| 38 Tejidos                                               | 51   | 100  | 253    | 66     | 65    | 18    |
| 39 Sacos y embalajes                                     | 137  | 100  | 988    | 373    | 170   | 39    |
| 41 Vestuario                                             | 152  | 100  | 120    | 128    | 140   | 4     |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales       | 97   | 100  | 203    | 112    | 83    | 17    |
| 53 Hierro y acero                                        | 149  | 100  | 203    | 102    | 90    | 75    |
| 56 Artefactos de hierro o acero                          | 80   | 100  | 182    | 95     | 69    | 29    |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería    | 87   | 100  | 263    | 60     | 86    | 24    |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas   | 124  | 100  | 320    | 95     | 98    | 67    |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico            | 61   | 100  | 290    | 109    | 119   | 69    |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías       | 65   | 100  | 99     | 23     | 34    | 28    |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos            | 99   | 100  | 105    | 73     | 24    | 19    |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas | 108  | 100  | 166    | 85     | 63    | 39    |
| 74 Papelería y cartonería                                | 108  | 100  | 139    | 50     | 44    | 112   |
| <b>Promedio Simple</b>                                   | 100  | 100  | 221    | 89     | 80    | 39    |
| <b>Promedio Ponderado</b>                                | 87   | 100  | 227    | 82     | 69    | 27    |
| <b>Desv. Estándar</b>                                    | 118  | 100  | 264    | 107    | 101   | 62    |
| <b>Arancel Máximo</b>                                    | 109  | 100  | 303    | 112    | 101   | 59    |
| <b>Arancel Mínimo</b>                                    | 324  | 100  | 10.943 | 0      | 425   | 100   |

**TABLA 3.2-8c**  
**Arancel Sectorial 1917-1959**  
**Ranking Por Año (1= más alto, 18= más bajo)**  
**Referencia: 1925**

|                                                          | 1917 | 1925 | 1937 | 1947 | 1952 | 1959 |
|----------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales       | 2    | 1    | 2    | 1    | 2    | 6    |
| 41 Vestuario                                             | 1    | 2    | 8    | 2    | 1    | 16   |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos            | 4    | 3    | 9    | 4    | 12   | 8    |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas | 5    | 4    | 6    | 3    | 5    | 3    |
| 38 Tejidos                                               | 12   | 5    | 3    | 8    | 6    | 11   |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                   | 3    | 6    | 4    | 7    | 4    | 18   |
| 74 Papelería y cartonería                                | 6    | 7    | 10   | 11   | 10   | 1    |
| 29 Azúcares y sus derivados                              | 7    | 8    | 1    | 9    | 3    | 5    |
| 56 Artefactos de hierro o acero                          | 9    | 9    | 7    | 6    | 7    | 7    |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías       | 10   | 10   | 13   | 15   | 13   | 9    |
| 53 Hierro y acero                                        | 8    | 11   | 11   | 10   | 8    | 4    |
| 36 Hilados                                               | 17   | 12   | 12   | 12   | 9    | 2    |
| 14 Cereales                                              | 11   | 13   | 18   | 18   | 18   | 17   |
| 39 Sacos y embalajes                                     | 13   | 14   | 5    | 5    | 11   | 13   |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería    | 14   | 15   | 16   | 16   | 16   | 15   |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico            | 16   | 16   | 14   | 14   | 14   | 12   |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas   | 15   | 17   | 17   | 17   | 17   | 14   |
| 4 Carbones y combustibles minerales                      | 18   | 18   | 15   | 13   | 15   | 10   |

**TABLA 3.2-9**  
**Valores Unitarios Muestrales**  
**Dólares 1995**

|                                                          | 1917  | 1925  | 1937  | 1947  | 1952  | 1959  |
|----------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 4 Carbones y combustibles minerales                      | 0,04  | 0,06  | 0,07  | 0,08  | 0,09  | 0,09  |
| 14 Cereales                                              | 0,82  | 0,86  | 1,96  | 0,60  | 0,52  | 0,32  |
| 17 Vegetales alimenticios estimulantes                   | 2,79  | 3,88  | 2,98  | 1,75  | 2,14  | 2,62  |
| 29 Azúcares y sus derivados                              | 0,60  | 0,50  | 0,23  | 0,93  | 0,59  | 0,38  |
| 36 Hilados                                               | 10,51 | 17,63 | 10,70 | 11,79 | 15,41 | 15,31 |
| 38 Tejidos                                               | 13,82 | 16,74 | 18,81 | 23,12 | 20,76 | 7,01  |
| 39 Sacos y embalajes                                     | 1,05  | 1,60  | 1,03  | 1,47  | 2,02  | 0,97  |
| 41 Vestuario                                             | 46,95 | 31,03 | 58,39 | 46,76 | 27,51 | 14,61 |
| 48 Betunes, resinas, grasas y aceites industriales       | 0,70  | 0,76  | 0,52  | 0,25  | 0,29  | 0,31  |
| 53 Hierro y acero                                        | 0,80  | 0,43  | 0,69  | 0,72  | 0,93  | 1,16  |
| 56 Artefactos de hierro o acero                          | 1,94  | 2,56  | 3,42  | 2,05  | 2,19  | 2,58  |
| 58 Maquinarias, útiles y herramientas para la minería    | 1,76  | 2,00  | 4,85  | 5,07  | 4,53  | 5,92  |
| 60 Maquinarias, útiles y herramientas no especificadas   | 2,64  | 4,31  | 5,98  | 5,08  | 5,86  | 6,80  |
| 62 Maquinarias, aparatos y material eléctrico            | 4,47  | 4,75  | 10,83 | 6,30  | 6,58  | 8,07  |
| 63 Máquinas, equipo y materia para FFCC y tranvías       | 0,88  | 1,41  | 3,57  | 0,94  | 1,35  | 1,35  |
| 65 Vehículos no especificados y sus repuestos            | 4,69  | 4,53  | 4,15  | 4,32  | 4,80  | 6,98  |
| 67 Cerámica, vidriería, piedras y tierras manufacturadas | 2,51  | 2,97  | 14,53 | 0,88  | 0,71  | 1,04  |
| 74 Papelería y cartonería                                | 1,68  | 1,94  | 3,39  | 1,09  | 1,63  | 1,68  |

**Referencias**

- Aldana, Abelardo (1915): Resumen de la Hacienda Pública de Chile desde 1833 hasta 1914. Spottiswoode & Co. Ltd London. Abelardo Aldana dirigió la recopilación.
- Banco Central de Chile (2001): Indicadores Económicos y Sociales de Chile 1960-2000, Santiago, Banco Central de Chile.
- Behrman, Jere R. (1976) Foreign Trade Regimes and Economic Development: Chile NBER, Columbia University Press.
- Braun, Juan; Matías Braun; Ignacio Briones; José Díaz B.; Rolf Lüders; Gert Wagner (2000): "Economía Chilena 1810 – 1995. Estadísticas Históricas", Documento de Trabajo del Instituto de Economía de la Pontificia Universidad Católica de Chile, No. 187
- Cabezón, Pedro (1971) "Antecedentes Históricos de las Importaciones y de la Política Comercial en Chile". Cuadernos de Economía N°25, Año 8. Diciembre 1-35.
- Cariola, Carmen; Osvaldo Sunkel (1982) La Historia Económica de Chile 1830-1930. Dos Ensayos y una Bibliografía. Instituto de Cooperación Iberoamericana, Madrid.
- Carmagnani, Marcello (1998) Desarrollo Industrial y Subdesarrollo Económico: El Caso Chileno 1860-1920. DIBAM Publicación original en 1971, 'Sviluppo industriale e sotto sviluppo economico. Il caso cileno 1860-1920'. Fondazione Luigi Einaudi.
- Chossudovsky, Michel (1973) "La Medición del Ingreso Mínimo de Subsistencia y la política de Ingresos para 1974. Documento de Trabajo N° 18, Instituto de Economía, Pontificia Universidad Católica de Chile. (noviembre).
- Corfo (1956): Cuentas Nacionales 1940-1954, Santiago, CORFO
- Cortázar, René y Jorge Marshall (1980): "Índice de Precios al Consumidor en Chile: 1970-1978", Colección Estudios CIEPLAN, No.4, pp.159-201
- Cortés, H.; A. Butelmann y P. Videla (1981): "Proteccionismo en Chile: una visión retrospectiva", Cuadernos de Economía (Santiago), Año 18, N° 54-55 (agosto-diciembre), pp. 141-194
- D'Ottone, Horacio y Cortés, Hernán (1965): "Tasas cambiarias de Chile en relación al dólar y libra esterlina (1830-1964)", en Boletín Mensual del Banco Central de Chile (Santiago), vol.38, N°450 (agosto), pp.1100-1104
- Del Canto, Jorge (1944). "Estadísticas del Comercio Exterior Chileno" en Banco Central de Chile. Balanza de Pagos 1944.

- De la Cuadra, Sergio; Dominique Hachette (1985) The Timing and Sequencing of a Trade Liberalization Policy: The Case of Chile. Documento de Trabajo N°98. Instituto de Economía, P. Universidad Católica de Chile.
- Díaz, J.; Lüders R. y Wagner, G. (1998): "Economía Chilena 1810 – 1995. Evolución Cuantitativa del Producto Total y Sectorial", Documento de Trabajo del Instituto de Economía de la Pontificia Universidad Católica de Chile, No. 186
- Díaz, J.; Lüders R. y Wagner, G. (2003) "Chile 1810-2000: La República en Cifras". (Libro en preparación para publicación en 2003).
- Díaz José, Lüders R. y Wagner, G. La República en Cifras: Chile 1810-2000. Presentado al Comité Editorial de la Serie Análisis y Políticas, Banco Central de Chile.
- Ffrench-Davis, Ricardo (1973): Políticas Económicas en Chile, Santiago, Ediciones Nueva Universidad
- García, Jorge y Hugo Freyhoffer (1970): "La tasa efectiva de inflación en Chile entre 1961 y 1968 y el comportamiento de los agentes económicos", Publicación del Instituto de Economía y Planificación, Universidad de Chile, No.118 [El año de publicación no figura explícitamente, sin embargo todo apunta a que ella sucedió en 1970]
- Ibáñez, Gustavo (1912) . "Recopilación de las disposiciones vigentes relativas a la conversión y emisión de billetes, a la acuñación de monedas y a los bancos". Santiago. Imprenta Universitaria
- Jeannerett, Teresa (1971): "The structure of protection in Chile", en Balassa et al. (1971), Table 7.6, p.149
- Jofré, J.; R.Lüders y G. Wagner (2000): "Economía Chilena 1810 – 1995. Cuentas Fiscales", Documento de Trabajo del Instituto de Economía de la Pontificia Universidad Católica de Chile, No. 188
- LeFort, Fernando (1998) "Sesgo de Sustitución en el Índice de Precios al Consumidor". Economía Chilena Vol 1 N°1 43-58
- Lüders, R.; Wagner G. (2003): "Export Tariff, Wefare and Public Finance: Nitrates from 1880 to 1930". Documento de Trabajo N° 241, Instituto de Economía, Pontificia Universidad Católica de Chile
- Lüders, Rolf (1968): "A Monetary History of Chile, 1925-1958. A Dissertation Submitted to the Faculty of the Division of the Social Sciences in Candidacy for the Degree of Doctor of Philosophy", Department of Economics, The University of Chicago (inédita)
- Marshall, Pablo y Klaus Schmidt-Hebbel (1981): "Revisión del IPC para el período 1970-1980: una nota", Documento Dpto. Estudios Empresas BHC, No.176,

- Molina, Evaristo (1898): Bosquejo de la Hacienda Pública de Chile desde la Independencia hasta la fecha. Santiago, Imprenta Nacional
- Ramos, Joseph (1975): "El costo social: hechos e interpretaciones", Estudios de Economía No.6 , Departamento de Economía, Universidad de Chile
- Reynolds, C. (1965): en Mamalakis, M. y C. Reynolds: Two Essays on the Chilean Economy , Illinois, Irwin
- Riesco, Manuel y Cristian Paiva (2000): Chile: Corrección Índice de Precios a Consumidor (IPC) e Índice de Remuneraciones reales 1960-2000. Versión Diciembre 2000 (en página web de CENDA, <http://cenda.cep.cl>)
- Sjaastad, Larry (1981) "Protección y el Volumen del Comercio: La Evidencia". Cuadernos de Economía 54-55, agosto – diciembre
- Universidad de Chile. Instituto de Economía (1956): Desarrollo Económico de Chile 19940-1956 , Santiago, Universidad de Chile
- Universidad de Chile. Instituto de Economía (1963): La Economía Chilena en el Período 1950-1963 (2 tomos), Santiago, Universidad de Chile
- Valdés-Prieto, Salvador (1986): "Depression, Disinflation and Recovery in Chile: 1930-1934", Essay 3 en Three Essays on Deposit Insurance, International Banking and Disinflation, Ph.D. Dissertation, Massachusetts Institute of Technology.
- Yáñez (1979): "Una corrección del índice de precios al consumidor durante el período 1971-1973", Comentarios sobre la Situación Económica 2do. Semestre 1978 , Departamento de Economía, Universidad de Chile

