



**ANUARIO ESTADÍSTICO
DE CUBA
2015**

INDUSTRIA MANUFACTURERA

EDICIÓN 2016



OFICINA NACIONAL
DE ESTADÍSTICA E INFORMACIÓN
República de Cuba

ANUARIO ESTADÍSTICO DE CUBA 2015

CAPÍTULO 11: INDUSTRIA MANUFACTURERA

EDICIÓN 2016

11. INDUSTRIA MANUFACTURERA**Introducción**

4

Cuadros

11.1 Índice del volumen físico de la industria por el origen de los productos <i>Industrial output index per product origin</i>	6
11.2 Índice del volumen físico de la industria por el destino de los productos <i>Industrial output index as per the final destination of products</i>	7
11.3 Indicadores fundamentales de la industria azucarera <i>Basic indicators of the sugar industry</i>	7
11.4 Producciones industriales seleccionadas <i>Selected manufactured products</i>	8
11.5 Dinámica de las producciones industriales seleccionadas <i>Dynamics of selected manufactured products</i>	15

CAPÍTULO 11

INDUSTRIA MANUFACTURERA

INTRODUCCIÓN

En este capítulo se presentan los principales indicadores que caracterizan las actividades fundamentales de la Industria Manufacturera. Incluye un conjunto de cuadros que muestran el índice del volumen físico por secciones y divisiones; una selección de indicadores de la industria azucarera, rama importante en el desarrollo económico del país y las principales producciones físicas agrupadas por divisiones.

La agrupación del índice y de las producciones se han organizado conforme a la clasificación del Nomenclador de Actividades Económicas vigentes (NAE), basado en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) Revisión 3, de las Naciones Unidas.

El universo de observación de la información ofrecida está comprendido básicamente por todas las entidades cuyas actividades fundamentales son industrias manufactureras incluyendo la azucarera. Abarca además otras entidades que generan producciones industriales como actividad secundaria, consecuencia del propio proceso tecnológico asociado a las necesidades de la producción.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de una selección de los indicadores** que aparecen en el capítulo.

Índice del volumen físico de la industria por el origen: Muestra las relaciones porcentuales del volumen físico de producción contra un año dado, obtenido a través de una selección de 125 productos que se agrupa conforme a las divisiones que corresponden a la Industria Manufacturera y se valoran a precios constantes de 1995. Como año de referencia para el cálculo de los índices se toma 1989.

Índice del volumen físico de la industria por el destino: La misma selección de productos mencionada en la definición anterior, con igual año base y también de precios, se agrupa según el destino principal, para establecer las relaciones de agregados.

Producción de azúcar crudo físico: Es el azúcar obtenido del proceso productivo directamente sin pasar por ningún proceso posterior de purificación y que mantiene en los granos una película original de miel. En este indicador se incluye la producción de azúcar blanco directo.

Producción de azúcar crudo base 96° de polarización: Representa las toneladas de azúcar producidas a 96 grados de polarización. Se calcula mediante la división del pol recobrado entre 0,96.

Pol en caña: Es la proporción de sacarosa aparente o elementos azúcares que forman parte del contenido sólido de la caña, expresado en por ciento.

Rendimiento industrial físico: Expresa la relación existente entre el azúcar producida y la caña molida con su polarización real.

Rendimiento industrial base 96°: Es la relación existente entre el azúcar estandarizada a 96° de polarización y la caña molida.

Grado de polarización: Es la pureza del azúcar sobre la base de que la sacarosa tiene 100° en la lectura directa del polarímetro.

11.1 - Índice del volumen físico de la industria por el origen de los productos
Industrial output index per product origin

Año 1989=100

SECTOR/GRUPO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	43,6	46,8	46,7	55,0	55,5	62,1
Industria manufacturera azucarera	15,7	16,0	20,0	20,9	22,3	23,6
Industria manufacturera (excluye azucarera)	49,6	53,4	52,5	62,3	62,6	70,4
Elaboración de productos alimenticios	64,9	68,3	69,2	70,5	70,7	77,5
Elaboración de bebidas	106,0	111,0	111,0	115,3	113,3	117,1
Elaboración de productos de tabaco	95,6	97,0	97,3	115,3	106,4	87,7
Fabricación de productos textiles	7,0	6,8	8,1	9,9	12,3	14,9
Fabricación de prendas de vestir	23,2	28,9	24,8	24,0	23,3	20,3
Procesamiento de cuero y fabricación de artículos de cuero	13,5	17,1	18,4	20,9	16,7	39,3
Producción de madera y fabricación de productos de madera	11,9	11,2	10,3	16,9	10,7	9,8
Fabricación de papel y de productos de papel	6,5	7,3	8,9	9,1	9,8	9,6
Actividad de edición e impresión y reproducción de grabaciones	18,7	18,1	17,7	18,8	18,0	23,9
Fabricación de productos de la refinación del petróleo	52,7	50,3	56,5	58,0	54,1	...
Fabricación de productos farmacéuticos y botánicos	Z	963,4	992,7	...	...	...
Fabricación de fertilizantes y compuestos de nitrógeno	5,3	8,0	7,7	7,3	7,5	8,7
Fabricación de otras sustancias y productos químicos	87,0	144,2	92,6	95,1	93,7	108,1
Fabricación de productos de caucho y de plástico	16,9	19,6	19,6	21,6	21,8	22,6
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	10,6	9,7	11,4	12,1	10,2	10,4
Fabricación de productos para la construcción	26,7	28,5	29,0	28,3	26,1	29,9
Fabricación de metales comunes	99,4	103,9	98,6	82,0	76,7	78,9
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinarias y equipos	20,2	23,0	22,8	23,4	18,6	26,9
Fabricación de maquinarias y equipos	0,4	0,4	0,7	0,3	0	0,2
Fabricación de maquinarias y aparatos eléctricos	26,9	34,6	32,4	28,3	22,6	31,8
Fabricación de equipos y aparatos de radio, televisión y comunicación	33,3	40,9	5,0	32,2	25,0	37,8
Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión	31,2	42,9	39,6	47,9	32,7	72,4
Fabricación de equipos de transporte	1,8	3,6	5,4	3,9	2,4	1,8
Fabricación de muebles; industrias manufactureras	136,9	134,1	143,6	149,2	134,9	161,5

11.2 - Índice del volumen físico de la industria por el destino de los productos
Industrial output index as per the final destination of products

Año 1989=100

SECTOR/GRUPO	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Índice general - NAE - Destino	43,6	46,8	46,7	55,0	55,5	62,1
Bienes de consumo	77,8	82,8	83,6	89,3	93,3	107,5
Alimentos, bebidas y tabaco	66,3	74,1	74,8	76,6	77,2	79,7
Manufacturas de consumo	107,9	105,3	106,7	122,7	135,4	180,4
Bienes domésticos de uso duradero	93,9	94,8	89,0	96,9	89,7	110,1
Calzado, vestido y confección	18,8	24,7	21,0	21,0	19,6	22,4
Otras manufacturas de consumo	208,7	195,8	204,7	239,0	273,4	370,6
Bienes de equipos	6,6	6,6	7,2	6,9	5,1	7,5
Estructuras metálicas	24,3	22,8	21,8	23,1	15,8	21,9
Equipos de transporte	0,3	0,1	2,1	2,0	1,0	0,2
Maquinarias y otros bienes de equipos	3,8	5,2	4,8	5,8	4,0	8,8
Bienes intermedios	36,7	37,4	39,6	38,9	37,7	40,4
Energía	61,9	59,1	65,8	66,7	61,0	58,0
Materiales para la construcción	25,5	28,0	28,6	27,8	25,1	29,5
Extracción y transformación de minerales	150,2	155,6	145,9	119,3	110,7	115,5
Otros bienes intermedios	25,5	26,2	28,7	29,4	30,4	33,9

11.3 - Indicadores fundamentales de la industria azucarera / Basic indicators of the sugar industry

CONCEPTO	UM	Zafras				
		2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14
Caña de azúcar molida total	MMt	11,6	11,9	14,7	16,1	17,8
Por día de zafra	Mt	78,5	78,4	79,1	87,8	99,9
Producción de azúcar crudo						
Físico	Mt	1 128,7	1 202,9	1 406,6	1 518,5	1 581,6
Base 96°	Mt	1 164,3	1 241,5	1 453,5	1 568,9	1 633,5
Pol en caña	%	12,1	12,4	11,9	11,7	11,6
Rendimiento industrial						
Físico	%	10,1	10,4	10,0	10,6	11,2
Base 96°	%	10,4	10,7	10,1	9,9	9,3
Grado de polarización	%	99,0	99,1	99,1	99,2	99,2
Días de zafra	U	148	152	186	184	178
Tiempo perdido	%	43,1	34,7	40,7	41,0	40,9
Producción de mieles finales ^(a)	Mt	272,6	325,3	438,8	459,5	479,0

^(a) Incluye la miel B.

Fuente: Grupo Azucarero (AZCUBA).

11.4 - Producciones industriales seleccionadas / Selected manufactured products

RAMAS/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015
Industria azucarera						
Azúcar crudo físico ^(a)	Mt	1 182,6	1 466,8	1 533,6	1 642,3	...
Azúcar 96° (valor crudo OIA)	Mt	1 230,8	...	...	...	...
Azúcar físico (OIA)	Mt	...	1 433,6	1 500,7	1 608,4	...
Azúcar refino	Mt	317,6	347,0	324,9	360,0	...
Mieles finales (incluye miel B)	Mt	320,2	456,0	465,3	505,7	...
Elaboración de productos alimenticios						
Carne deshuesada de res (excluye hígado)	Mt	35,5	34,6	34,4	39,0	39,8
Vísceras y otros aprovechamientos comestibles (exc. hígado)	Mt	8,6	8,7	7,7	9,2	9,6
Hígado de res	t	579,2	581,3	575,5	640,5	704,0
Carne de cerdo en bandas	Mt	76,8	80,2	97,6	118,6	126,8
Carnes en conserva	Mt	108,5	111,2	114,3	112,9	112,6
Carne fresca de aves	Mt	7,6	7,4	6,6	7,8	8,3
Harina de trigo (nacional)	Mt	532,2	564,7	531,5	545,4	556,9
Sebo industrial y grasas	t	345,7	382,6	206,6	374,3	362,4
Leche pasteurizada	Mt	92,6	108,6	110,0	108,6	105,0
Leche condensada	Mt	0,5	0,4	0,3	0,7	0,4
Leche evaporada	Mt	0,4	0,7	0,8	0,9	1,5
Quesos (excluye sucedáneo y soya)	Mt	16,1	18,2	16,7	16,9	18,9
Mantequilla con sal	t	187,0	279,6	84,0	56,5	67,6
Mantequilla sin sal	t	596,0	530,9	565,9	581,1	
598,8 Yogurt	Mt	183,5	181,8	178,7	175,0	
172,8 Helados	MMgal	17,2	18,0	18,5	19,2	19,5
Aceites vegetales refinados	Mt	29,8	25,1	27,1	20,7	19,1
Arroz elaborado o semielaborado	Mt	155,0	182,4	210,2	216,9	151,7
Levadura torula	Mt	1,7	5,4	4,0	3,3	2,9
Piensos mezclados	Mt	948,2	962,2	973,6	1 296,7	1 334,3
Repostería	MMP	190,6	201,1	253,0	271,1	286,9
Pan	Mt	506,3	501,2	514,8	522,8	512,5
Galletas de sal	Mt	41,5	21,7	22,7	22,8	22,6
Galletas finas (incluye sorbetos)	Mt	10,4	10,8	10,2	10,2	10,6
Pastas alimenticias	Mt	44,7	46,5	44,3	43,8	40,1
Caramelos y confituras	Mt	5,7	6,0	5,5	4,9	5,6
Conservas de frutas y vegetales (inc.de tomates y compotas)	Mt	130,2	152,1	140,4	129,8	157,0
De ello:						
Conservas de frutas (excluye compotas)		69,2	86,1	65,5	73,0	83,4
Compotas de frutas		9,4	9,2	9,7	9,6	9,0
Conservas de tomate		31,5	26,1	34,3	21,8	30,8

11.4 - Producciones industriales seleccionadas (continuación) / Selected manufactured products (continued)

RAMAS/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015
Café tostado y envasado	Mt	18,6	18,8	18,9	18,8	19,5
Masa de pescado	t	1 863,8	1 724,6	2 532,1	2 926,1	2 921,6
Pescado entero seleccionado congelado	t	1 134,3	699,9	798,3	1 057,7	694,9
Filete de pescado	t	1 340,7	1 845,0	1 884,4	2 032,8	2 167,1
Langosta entera precocinada congelada	t	1 859,2	1 255,7	987,9	911,8	908,6
Langosta cola	t	564,1	453,8	511,1	453,3	345,1
Camarón entero	t	2 334,2	2 954,0	4 577,5	4 568,7	5 344,3
Camarón cola congelada	t	6,0	11,7	17,4	8,5	11,6
Sal común fina	Mt	96,2	97,3	88,4	102,8	83,7
Sal	Mt	162,7	135,3	140,4	139,9	123,5
Elaboración de bebidas						
Alcohol desnaturalizado (F-5)	Mhl	196,2	193,5	191,2	184,8	184,9
Alcohol absoluto 99.5°	Mhl	1,3	1,1	-	1,1	0,9
Alcohol natural etílico fino 96°	Mhl	537,1	598,4	491,1	466,2	532,0
Alcohol natural etílico técnico "A" 95°	Mhl	77,8	365,5	728,9	717,5	717,1
Alcohol natural etílico técnico "B" 93°	Mhl	659,3	588,2	439,0	475,7	470,1
Alcohol a 100°	Mhl	971,6	986,8	1 259,5	1 264,5	1 268,9
Bebidas alcohólicas (excluye vinos)	Mhl	1 118,4	1 155,3	1 233,3	1 176,1	1 185,7
Ron total	Mhl	1 049,4	1 056,1	1 138,5	1 066,2	1 076,1
Vinos	Mhl	113,9	124,0	116,2	125,0	118,9
Cerveza	Mhl	2 589,0	2 533,0	2 600,5	2 570,8	2 689,2
Malta	Mhl	133,5	142,3	119,1	116,7	128,0
Refrescos	Mhl	3 781,3	3 773,1	3 856,8	3 796,0	4 060,4
Aguas minerales	Mhl	396,2	479,5	537,4	557,4	594,2
Elaboración de productos de tabaco						
Tabaco torcido	MMU	391,9	391,7	411,4	423,4	412,1
Tabaco torcido consumo nacional		309,1	309,8	326,4	334,0	319,6
Tabaco torcido exportación		82,8	81,9	85,0	89,4	92,5
Cigarrillos	MMU	12 978,2	13 039,4	12 596,6	14 254,3	15 309,6
De tabaco negro		12 164,8	12 252,6	11 861,3	13 388,0	14 106,8
De tabaco rubio		813,4	786,8	735,3	866,3	1 202,8
Fabricación de productos textiles						
Hilaza de algodón	Mt	0,6	1,3	1,1	1,0	1,1
Tejidos totales	MMm ²	24,8	27,5	34,7	45,0	55,0
De ello: Tejidos de algodón y mezcla		11,1	14,1	18,8	25,8	32,4
Tejidos de fibras artificiales sintéticas y mezclas		6,8	5,5	8,1	9,8	13,8
De ello:						
Tejidos de poliéster y viscosa		0,9	1,2	1,0	2,1	1,1
Tejidos poliéster algodón		5,9	4,2	7,2	7,7	12,7

11.4 - Producciones industriales seleccionadas (continuación) / Selected manufactured products (continued)

RAMAS/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015
Sogas, cordeles e hilos de henequén	Mt	0,7	0,8	0,8	0,6	0,3
Medias	MMpar	1,7	3,5	4,0	4,7	5,5
Sacos de kenaf	MU	551,0	1 297,0	1 570,2	2 012,5	1 442,8
Colchones y colchonetas (excepto de muelles)	MU	8,7	13,7	18,0	-	-
Sábanas (incluye canastilla)	MMU	1,9	2,4	2,8	2,0	2,8
Fabricación de prendas de vestir						
Ropa interior (excluye medias)	MMU	4,9	4,2	3,8	4,8	5,6
Ropa exterior	MMU	17,3	14,8	14,4	12,9	11,7
De ello: Blusas y blusones		1,3	1,3	2,6	1,7	2,0
Camisas		3,7	3,6	4,3	3,4	3,5
Pantalones		3,6	3,7	3,3	3,2	2,8
Sayas		1,1	1,1	1,3	1,6	0,9
Procesamiento de cuero y fabricación de artículos de cuero						
Cueros	MU	135,9	-	-	...	...
De ello: Cueros frescos de res		135,2	-	-	...	...
Suelas de cuero	t	82,5	86,6	115,5	182,6	208,8
Calzado parte superior piel natural	Mpar	1 309,0	1 534,6	1 769,5	853,2	2 321,6
Calzado parte superior piel artificial	Mpar	815,4	655,1	695,1	1 684,2	3 073,3
Calzado con parte superior textil	Mpar	264,2	-	57,4	58,1	49,7
Calzado con parte superior de plástico	Mpar	68,9	1 283,6	129,2	13,3	40,3
Producción de madera y fabricación de productos de madera						
Madera aserrada (producción nacional)	Mm ³	136,5	121,4	132,1	131,5	158,8
Tablas de madera artificial	m ³	3 756,0	3 715,3	5 681,0	5 345,1	6 487,1
Marcos, puertas, ventanas de madera	Mm ²	99,9	96,0	118,1	117,6	131,9
Envases de madera	MU	4 209,8	4 307,7	5 591,7	3 832,1	3 673,0
De ello: Envases para tabaco		2 594,1	2 912,8	2 926,2	3 022,3	2 916,4
Traviesas de madera de producción nacional	Mm ³	3,0	1,4	2,4	0,7	0,7
Maderas en bolo de producción nacional	Mm ³	221,2	189,3	209,0	205,8	255,4
Fabricación de papel y de productos de papel						
Papel total	Mt	8,2	10,0	10,1	9,6	8,5
De ello: Papel imprenta y escribir		-	0,4	0,9	0,8	-
Papel para envases		2,4	3,4	3,2	2,8	2,0
Papel sanitario en bobina		5,5	5,7	5,9	5,5	5,8
Cartón total	Mt	10,3	11,4	10,6	11,9	10,0
Cartón linner		4,0	5,5	3,8	6,2	5,7
Cartón gris		0,1	-	-	-	-
Cartoncillo para corrugar		6,2	5,9	6,8	5,7	4,3

11.4 - Producciones industriales seleccionadas (continuación) / Selected manufactured products (continued)

RAMAS/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015
Cartulina		1,8	1,7	2,4	1,2	4,0
Envases de cartón y cartulina plegables	MMU	209,9	239,4	258,4	270,0	718,9
Envases de cartón y cartulina corrugados	MMU	23,0	27,4	29,0	29,5	28,3
Envases de cartón y cartulina parafinados	MMU	0,2	-	-	-	-
Sacos multicapas	MMU	15,1	17,9	18,6	19,7	21,3
Actividades de edición e impresión y reproducción de grabaciones						
Periódicos	MMU	277,5	280,0	277,3	280,2	281,8
Revistas	MU	6 519,3	5 876,7	6 318,6	6 125,6	6 991,5
Libros y folletos	MU	37 751,5	65 521,0	32 791,7	41 980,2	42 642,6
Etiquetas impresas	MMU	265,8	327,2	225,6	867,1	1 005,9
Impresos comerciales	MMU	1 020,9	985,3	1 094,6	1 110,2	1 561,2
Marquillas para cigarrillos	MMU	129,7	286,0	338,5	267,1	259,1
Libretas escolares	MMU	47,1	41,0	36,4	35,1	36,4
Fabricación de productos de la refinación del petróleo						
Fuel oil	Mt	2 321,9	2 520,4	2 352,3	2 314,5	...
Gas combustible	Mt	34,0	18,4	30,3	27,1	...
Coque combustible	Mt	6,7	1,2	17,9	12,4	...
Combustible diesel	Mt	1 220,5	1 319,2	1 255,9	1 123,6	...
Gas licuado de petróleo	Mt	50,3	41,5	73,7	67,0	...
Gasolina de motor (excluye aviación)	Mt	502,5	414,9	671,6	554,3	...
Gasolina de motor regular		422,4	335,9	515,9	416,6	...
Gasolina de motor especial		80,1	79,0	155,7	137,7	...
Queroseno	Mt	3,6	30,5	28,9	24,6	...
Turbocombustible	Mt	354,4	283,5	293,0	275,8	...
Nafta industrial	Mt	163,1	256,2	173,4	214,6	...
Solventes	Mt	84,3	92,3	110,2	152,5	...
Asfalto de petróleo	Mt	79,6	81,1	83,0	61,3	...
Aceites y grasas lubricantes terminados	Mt	48,5	47,1	47,5	49,4	...
Aceites lubricantes terminados		46,9	45,4	46,1	48,1	...
Grasas lubricantes		1,6	1,7	1,4	1,3	...
Aceites lubricantes bases ^(b)	Mt	2,6	2,8	1,3	...	...
Fabricación de productos farmacéuticos y productos botánicos						
Medicamentos (excepto para estomatología y veterinaria)	MMP	712,0	733,7	863,4	...	...
Medicamentos de uso veterinario	MMP	77,2	76,8	84,7	...	...
Materias primas farmacéuticas y plantas medicinales	MP	1 280,1	1 364,4	1 677,2	...	...
Fabricación de fertilizantes y compuestos de nitrógeno						
Nitrato de amonio	Mt	45,2	59,2	63,7	58,6	58,5
Fertilizantes completos	Mt	39,8	30,4	21,8	32,1	44,4
De ello: Mezclados		1,2	25,1	21,8	32,1	44,4
Granulados		38,6	5,2	-	-	-

11.4 - Producciones industriales seleccionadas (continuación) / Selected manufactured products (continued)

RAMAS/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015
Fabricación de otras sustancias y productos químicos						
Ácido sulfúrico al 98%	Mt	416,7	398,6	408,6	404,3	406,2
Cloro líquido	t	3 773,5	4 206,0	3 937,4	2 661,4	3 731,6
Sosa cáustica al 50%	t	15 377,3	18 237,1	18 371,5	13 807,0	16 067,2
Oxígeno	Mm ³	27 687,3	26 919,1	28 765,4	29 271,2	31 612,0
Acetileno	Mm ³	1 283,9	1 266,3	1 316,2	1 124,4	1 206,2
Insecticidas mezclados	t	774,3	774,3	891,0	1 441,0	1 507,1
Herbicidas y defoliantes	t	448,2	596,2	597,1	206,7	1 930,1
Pinturas de aceite (excluye aviación)	Mhl	2,9	3,8	4,1	2,4	6,5
Pinturas emulsionadas (excluye aviación)	Mhl	83,4	105,6	111,8	113,5	154,0
Barnices (excluye aviación)	Mhl	1,4	1,1	0,9	3,3	2,0
Esmaltes	Mhl	18,3	24,4	22,7	22,0	29,6
Lechada mejorada	Mhl	107,0	96,4	69,5	51,9	59,3
Detergente uso doméstico	Mt	18,5	18,0	19,4	17,8	20,0
Detergente uso industrial	Mt	5,9	6,8	6,6	8,1	9,0
Jabón de lavar	Mt	11,6	18,6	18,7	18,9	21,2
Jabón de tocador	Mt	22,4	24,9	25,9	24,5	29,2
Pasta dentífrica	t	5 477,2	4 821,9	5 518,4	4 955,1	5 243,6
Perfumes, maquillajes y cosméticos	MMP	51,4	55,6	68,6	70,3	87,7
Fabricación de productos de caucho y de plástico						
Neumáticos nuevos	MU	58,3	49,3	54,1	39,3	40,3
Neumáticos para automóviles		0,5	1,4	1,7	-	-
Neumáticos para transporte		22,4	18,7	25,9	10,8	16,0
Neumáticos para equipos agrícolas		35,4	29,2	26,5	28,5	24,3
Neumáticos recapados	MU	111,1	119,4	132,1	126,2	151,9
Tubería plástica eléctrica	km	68,5	137,9	90,8	116,0	72,6
Bolsas de polietileno	MMU	126,5	109,7	-	887,0	4 863,2
Fabricación de otros productos minerales no metálicos						
Productos de cerámica vajillera	t	40,3	27,4	18,5	61,1	51,8
Productos de cerámica no vajillera	t	1 043,9	987,4	1 202,8	1 360,0	1 212,1
Muebles sanitarios de cerámica	MU	145,0	171,2	181,3	153,1	156,1
Fabricación de productos para la construcción						
Materiales refractarios, ladrillos y piezas	Mt	8,1	8,1	8,3	6,7	6,9
Cal	Mt	38,0	54,6	52,4	51,5	51,5
Cemento gris	Mt	1 730,7	1 824,8	1 659,0	1 579,9	1 517,8
Arena calcárea	Mm ³	1 785,0	1 761,0	1 684,7	1 701,9	1 783,4
Piedra triturada	Mm ³	3 542,2	3 943,0	4 277,9	4 226,0	4 310,7
Baldosas de terrazo	Mm ²	1 179,0	1 079,4	1 004,5	895,8	1 031,4
Losetas hidráulicas (mosaicos)	Mm ²	1 051,1	956,3	985,1	1 082,6	1 169,3
Ladrillos de barro	MMU	24,9	20,7	19,6	18,0	16,5

11.4 - Producciones industriales seleccionadas (continuación) / Selected manufactured products (continued)

RAMAS/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015
Productos de hormigón (prefabricado)	Mm ³	168,6	173,8	156,8	177,1	184,5
Tejas de asbesto cemento	Mm ²	5 316,3	4 290,8	4 948,6	1 890,6	2 808,4
Bloques de hormigón	MMU	54,1	53,4	59,0	65,8	72,5
Azulejos	MMU	10,5	9,8	11,3	11,6	12,0
Fabricación de metales comunes						
Alambre acero brillante	Mt	5,2	4,6	3,2	0,5	2,2
Alambre liso galvanizado	Mt	6,8	7,7	5,6	1,2	2,8
Acero al carbono	Mt	282,1	277,0	267,2	257,7	221,8
Alambrón de acero	Mt	3,6	1,8	1,0	-	-
Barras de acero corrugadas	Mt	111,7	122,9	104,9	102,5	110,4
Palanquillas de acero	Mt	258,9	257,3	248,9	241,7	207,1
Piezas de acero fundidas	t	1 881,8	3 898,7	1 613,6	1 429,8	1 640,5
Piezas de hierro fundidas	Mt	8,1	5,6	5,9	6,2	5,1
Níquel+cobalto (contenido metálico)	tcm	72 530,2	68 007,2	55 620,1	51 587,3	...
Sínter de Ni+Co		27 482,1	23 754,3	15 278,8	11 841,3	...
Polvo fino de óxido Ni+Co		1 703,7	1 947,9	1 337,4	1 410,3	...
Sulfuro de Ni+Co		39 366,2	38 893,4	37 130,4	36 787,1	...
Sulfuro de Ni		379,9	358,0	...	...	...
Sulfuro enriquecido de Ni+ Co		3 598,3	3 053,6	1 873,5	1 548,6	...
Perfiles de aluminio	t	1 602,0	2 500,0	2 466,8	1 237,0	2 599,6
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinarias y equipos						
Estructuras de acero	t	13 082,7	12 195,6	12 926,9	12 489,3	12 247,7
Envases de acero (excluye cilindros de gas)	MU	380,7	360,8	335,3	287,5	398,6
Cilindros de gas (excluye reparados)	MU	89,7	157,4	244,2	288,0	288,7
Calderas de vapor	U	34	52	40	54	65
Puertas y ventanas de aluminio	Mm ²	302,3	292,3	316,8	240,2	354,4
Electrodos y varillas para soldar	t	2 355,0	3 017,9	3 631,9	2 253,0	3 138,3
Ollas de presión	MU	-	0,8	-	-	-
Cafeteras de presión	MU	21,6	21,4	6,6	-	-
Alambre de púas	Mkm	55,8	56,6	26,8	43,7	38,4
Puntillas	t	5 209,9	5 066,5	3 257,7	388,9	1 773,1
Fabricación de maquinarias y equipos						
Bombas para agua uso general	U	3 246	5 400	1 886	2 746	3 517
Cocinas de gas	U	10 934	18 098	8 312	1 209	545
Refrigeradores uso doméstico	U	247	717	1 500	799	1 370
Ventiladores	MU	65,8	126,0	191,5	149,5	145,3
Equipos ind. aire acondicionado y refrigeración	U	509	84	14	14	192
Equipos e implementos para cultivo	U	422	405	740	718	346

11.4 - Producciones industriales seleccionadas (conclusión) / Selected manufactured products (conclusion)

RAMAS/PRODUCTOS	UM	2011	2012	2013	2014	2015
Remolques agrícolas	U	317	16	54	60	38
Arados	U	5 763	208	222	412	258
Gradas	U	1 279	150	161	164	401
Fabricación de maquinarias y aparatos eléctricos						
Alambres y cables eléctricos desnudos	t	1 695,6	2 267,0	2 004,0	986,9	1 523,0
Alambres y cables eléctricos con aislamiento hasta 1 kV	Mkm	37,4	37,2	30,1	21,9	34,5
Alambres y cables eléctricos para enrollados de motores	t	465,1	542,3	359,0	299,0	539,4
Alambres y cables telefónicos	km	9 037,4	10 011,4	10 151,5	9 207,6	11 429,4
Bujías	MU	906,5	708,6	510,6	602,2	502,8
Acumuladores	MU	138,6	109,7	100,6	84,8	108,4
Fabricación de equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones						
Radorreceptores	MU	70,7	-	-	-	-
Televisores a color	MU	57,2	7,0	45,0	35,0	52,9
Fabricación de equipos de transporte						
Ómnibus (ensamblaje)	U	12	-	463	304	507
Buques y similares de pesca	U	4	97	98	45	8
Bicicletas	MU	54,3	60,9	33,5	32,9	30,4
Fabricación de muebles; industrias manufactureras						
Muebles de madera (excluye clínicos)	MMP	87,6	93,8	97,4	95,0	105,5
De ello: Muebles del hogar		16,0	16,2	18,2	21,6	22,5
Colchones de muelles (excluye canastilla)	MU	62,4	43,8	50,1	47,7	53,5
Implementos deportivos	MMP	3,9	4,8	4,9	4,3	6,1
Fósforos manufacturados	MMcj	150,4	134,6	143,9	136,0	150,1

^(a) Incluye la producción de azúcar blanco directo.

^(b) No se incluye en el total de aceites y grasas lubricantes terminados por constituir materia prima en la producción de aceites lubricantes.

11.5 - Dinámica de las producciones industriales seleccionadas

Dynamics of selected manufactured products

Por ciento

RAMAS/PRODUCTOS	2011	2012	2013	2014	2015
Industria azucarera					
Azúcar crudo físico ^(a)	101,9	124,0	104,6	107,1	..
Azúcar 96° (valor crudo OIA)	103,8	..	.	.	..
Azúcar físico (OIA)	..	..	104,7	104,0	..
Azúcar refino	98,6	109,3	93,6	.	..
Mieles finales (incluye miel B)	115,6	142,4	102,0	.	..
Elaboración de productos alimenticios					
Carne deshuesada de res (excluye hígado)	104,4	97,5	99,3	113,5	102,1
Vísceras y otros aprovechamientos comestibles (exc. hígado)	119,4	101,2	88,5	119,5	104,3
Hígado de res	104,6	100,4	99,0	111,3	109,9
Carne de cerdo en bandas	113,8	104,4	121,7	121,5	107,0
Carnes en conserva	106,9	102,5	102,8	98,8	99,7
Carne fresca de aves	105,6	97,4	89,2	118,2	106,4
Harina de trigo (nacional)	105,5	106,1	94,1	102,6	102,1
Sebo industrial y grasas	147,8	110,7	54,0	181,2	96,8
Leche pasteurizada	88,1	117,3	101,3	98,7	96,7
Leche condensada	250,0	80,0	67,6	258,3	58,0
Leche evaporada	..	175,0	114,3	112,5	166,7
Quesos (excluye sucedáneo y soya)	99,4	113,0	91,8	101,2	111,9
Mantequilla con sal	67,0	149,5	30,0	67,3	119,6
Mantequilla sin sal	88,5	89,1	106,6	102,7	103,0
Yogurt	104,0	99,1	98,3	97,9	98,7
Helados	112,4	104,7	102,8	103,5	102,0
Aceites vegetales refinados	105,7	84,2	107,8	76,5	92,4
Arroz elaborado o semielaborado	114,6	117,7	115,2	103,2	69,9
Levadura torula	73,9	317,6	74,0	83,3	88,2
Piensos mezclados	97,8	101,5	101,2	133,2	102,9
Repostería	77,5	105,5	125,8	107,2	105,8
Pan	96,6	99,0	102,7	101,5	98,0
Galletas de sal	181,2	52,3	104,8	100,1	99,4
Galletas finas (incluye sorbetos)	103,0	103,8	94,8	99,6	103,9
Pastas alimenticias	95,1	104,0	95,3	99,0	91,6
Caramelos y confituras	95,0	105,3	91,7	89,3	113,0
Conservas de frutas y vegetales (inc.de tomates y compotas)	113,7	116,8	92,3	92,5	120,9
De ello:					
Conservas de frutas (excluye compotas)	105,6	124,4	76,1	111,4	114,4
Compotas de frutas	132,4	97,9	105,5	99,4	93,1
Conservas de tomate	155,2	82,7	131,6	63,4	141,6

11.5 - Dinámica de las producciones industriales seleccionadas (continuación)***Dynamics of selected manufactured products (continued)***

Por ciento

RAMAS/PRODUCTOS	2011	2012	2013	2014	2015
Café tostado y envasado	108,1	101,1	100,5	99,5	103,5
Masa de pescado	96,8	92,5	146,8	115,6	99,8
Pescado entero seleccionado congelado	105,9	61,7	114,1	132,5	65,7
Filete de pescado	110,5	137,6	102,1	107,9	106,6
Langosta entera precocinada congelada	125,3	67,5	78,7	92,3	99,6
Langosta cola	129,3	80,4	112,6	88,7	76,1
Camarón entero	65,3	126,6	155,0	99,8	117,0
Camarón cola congelada	53,1	195,0	148,7	48,9	136,5
Sal común fina	118,2	101,1	90,8	116,3	81,4
Sal	108,8	83,2	103,8	99,6	88,3
Elaboración de bebidas					
Alcohol desnaturalizado (F-5)	95,6	98,6	98,8	96,7	100,1
Alcohol absoluto 99.5°	162,5	84,6	-	-	85,4
Alcohol natural etílico fino 96°	104,4	111,4	82,1	94,9	114,1
Alcohol natural etílico técnico "A" 95°	130,8	469,8	199,4	64,0	114,1
Alcohol natural etílico técnico "B" 93°	111,7	89,2	74,6	108,4	98,8
Alcohol a 100°	131,9	101,6	127,6	100,4	100,4
Bebidas alcohólicas (excluye vinos)	101,4	103,3	106,8	95,4	100,8
Ron total	104,8	100,6	107,8	93,6	100,9
Vinos	105,9	108,9	93,7	107,6	95,1
Cerveza	100,1	97,8	102,7	98,9	104,6
Malta	98,9	106,6	83,7	98,0	109,6
Refrescos	10,3	99,8	102,2	98,4	107,0
Aguas minerales	116,8	121,0	112,1	103,7	106,6
Elaboración de productos de tabaco					
Tabaco torcido	104,1	99,9	105,0	102,9	97,3
Tabaco torcido consumo nacional	104,0	100,2	105,4	102,3	96
Tabaco torcido exportación	104,4	98,9	103,8	105,2	103,5
Cigarrillos	99,4	100,5	96,6	113,2	107,4
De tabaco negro	100,5	100,7	96,8	112,9	105,4
De tabaco rubio	85,3	96,7	93,5	117,8	138,8
Fabricación de productos textiles					
Hilaza de algodón	150,0	216,7	83,6	92,0	106,2
Tejidos totales	96,9	110,9	126,2	129,6	122,2
De ello: Tejidos de algodón y mezcla	108,8	127,0	133,3	137,5	125,2
Tejidos de fibras artificiales sintéticas y mezclas	73,9	80,9	147,3	121,4	140,3
De ello:					
Tejidos de poliéster y viscosa	180,0	133,3	80,2	219,5	51,8
Tejidos poliéster algodón	67,3	71,7	171,4	107,3	164,5

11.5 - Dinámica de las producciones industriales seleccionadas (continuación)

Dynamics of selected manufactured products (continued)

	Por ciento				
RAMAS/PRODUCTOS	2011	2012	2013	2014	2015
Sogas, cordeles e hilos de henequén	63,6	107,6	106,2	75,0	57,3
Medias	73,9	205,9	114,3	117,5	116,7
Sacos de kenaf	115,0	235,4	121,1	128,2	71,7
Colchones y colchonetas (excepto de muelles)	79,8	157,5	131,4	-	-
Sábanas (incluye canastilla)	70,4	126,3	118,2	71,9	137,3
Fabricación de prendas de vestir					
Ropa interior (excluye medias)	98,0	85,7	90,5	127,0	115,8
Ropa exterior	133,1	85,5	97,6	89,3	91,0
De ello: Blusas y blusones	100,0	100,0	196,6	65,3	117,2
Camisas	112,1	97,3	120,1	78,6	101,5
Pantalones	97,3	102,8	89,2	96,7	87,8
Sayas	110,0	100,0	118,4	121,9	57,4
Procesamiento de cuero y fabricación de artículos de cuero					
Cueros	107,3	..	..	..	..
De ello: Cueros frescos de res	107,6	..	..	..	..
Suelas de cuero	157,1	105,0	133,4	158,1	114,3
Calzado parte superior piel natural	112,5	117,2	115,3	48,2	272,1
Calzado parte superior piel artificial	197,8	80,3	106,1	242,3	182,5
Calzado con parte superior textil	118,3	-	-	101,2	85,5
Calzado con parte superior de plástico	163,7	z	10,1	10,3	303,0
Producción de madera y fabricación de productos de madera					
Madera aserrada (producción nacional)	85,5	88,9	108,8	99,5	120,7
Tablas de madera artificial	124,5	98,9	152,9	94,1	121,4
Marcos, puertas, ventanas de madera	83,3	96,1	123,0	99,6	112,1
Envases de madera	95,7	102,3	129,8	68,5	95,8
De ello: Envases para tabaco	92,2	112,3	100,5	103,3	96,5
Traviesas de madera de producción nacional	96,8	46,7	170,2	29,8	97,3
Maderas en bolo de producción nacional	94,7	85,6	110,4	98,4	124,1
Fabricación de papel y de productos de papel					
Papel total	97,6	122,0	101,0	94,9	88,7
De ello: Papel imprenta y escribir	-	..	225,0	1 065,1	88,7
Papel para envases	104,3	141,7	94,1	87,0	73,3
Papel sanitario en bobina	101,9	103,6	103,5	93,2	105,5
Cartón total	90,4	110,7	93,0	112,3	83,7
Cartón linner	111,1	137,5	69,1	163,2	91,8
Cartón gris	3,4	-	..	..	..
Cartoncillo para corrugar	100,0	95,2	115,3	84,4	74,5

11.5 - Dinámica de las producciones industriales seleccionadas (continuación)

Dynamics of selected manufactured products (continued)

Por ciento

RAMAS/PRODUCTOS	2011	2012	2013	2014	2015
Cartulina	300,0	94,4	141,2	51,7	322,1
Envases de cartón y cartulina plegables	126,2	114,1	107,9	104,5	266,3
Envases de cartón y cartulina corrugados	117,9	119,1	105,8	101,7	95,9
Envases de cartón y cartulina parafinados	100,0	-	-	-	-
Sacos multicapas	106,3	118,5	103,9	105,9	108,1
Actividades de edición e impresión y reproducción de grabaciones					
Periódicos	99,9	100,9	99,0	101,0	100,6
Revistas	73,3	90,1	107,5	96,9	114,1
Libros y folletos	117,4	173,6	50,0	128,0	101,6
Etiquetas impresas	152,8	123,1	69,0	384,3	116,0
Impresos comerciales	94,9	96,5	111,1	101,4	140,6
Marquillas para cigarrillos	93,6	220,5	118,4	78,9	97,0
Libretas escolares	112,9	87,0	88,9	96,5	103,6
Fabricación de productos de la refinación del petróleo					
Fuel oil	95,3	108,5	93,3	98,4	..
Gas combustible	108,3	54,1	164,6	89,5	..
Coque combustible	89,3	17,9	1 490,6	69,3	..
Combustible diesel	99,8	108,1	95,2	89,5	..
Gas licuado de petróleo	84,7	82,5	177,6	90,9	..
Gasolina de motor (excluye aviación)	88,5	82,6	161,9	82,5	..
Gasolina de motor regular	84,6	79,5	153,6	80,8	..
Gasolina de motor especial	92,0	98,6	197,1	88,4	..
Queroseno	z	847,2	94,7	85,2	..
Turbocombustible	107,8	80,0	103,4	94,1	..
Nafta industrial	182,2	157,1	67,7	123,8	..
Solventes	67,5	109,5	119,4	138,4	..
Asfalto de petróleo	91,6	101,9	102,3	73,9	..
Aceites y grasas lubricantes terminados	102,8	97,1	100,8	104,1	..
Aceites lubricantes terminados	102,4	96,8	101,4	104,4	..
Grasas lubricantes	123,1	106,3	83,7	91,4	..
Aceites lubricantes bases ^(b)	162,5	107,7	46,4	0,0	..
Fabricación de productos farmacéuticos y productos botánicos					
Medicamentos (excepto para estomatología y veterinaria)	92,4	103,0	117,7	..	..
Medicamentos de uso veterinario	140,1	99,5	110,2	..	..
Materias primas farmacéuticas y plantas medicinales	..	106,6	122,9	..	..
Fabricación de fertilizantes y compuestos de nitrógeno					
Nitrato de amonio	125,6	131,0	107,5	92,0	99,9
Fertilizantes completos	180,9	76,4	71,7	147,2	138,3
De ello: Mezclados	22,2	z	86,9	147,2	138,3
Granulados	232,5	13,5	-	-	-

11.5 - Dinámica de las producciones industriales seleccionadas (continuación)

Dynamics of selected manufactured products (continued)

Por ciento

RAMAS/PRODUCTOS	2011	2012	2013	2014	2015
Fabricación de otras sustancias y productos químicos					
Ácido sulfúrico al 98%	98,6	95,7	102,5	98,9	100,5
Cloro líquido	115,2	111,5	93,6	67,6	140,2
Sosa cáustica al 50%	105,8	118,6	100,7	75,2	116,4
Oxígeno	97,1	97,2	106,9	101,8	108,0
Acetileno	108,5	98,6	103,9	85,4	107,3
Insecticidas mezclados	64,4	100,0	115,1	161,7	104,6
Herbicidas y defoliantes	126,1	133,0	100,2	34,6	933,8
Pinturas de aceite (excluye aviación)	53,7	131,0	107,9	58,5	270,8
Pinturas emulsionadas (excluye aviación)	106,2	126,6	105,9	101,5	135,7
Barnices (excluye aviación)	66,7	78,6	85,3	347,9	62,0
Esmaltes	89,7	133,3	93,0	96,8	134,6
Lechada mejorada	86,3	90,1	72,1	74,7	114,1
Detergente uso doméstico	118,6	97,3	107,8	91,8	112,4
Detergente uso industrial	88,1	115,3	97,1	122,3	111,4
Jabón de lavar	81,1	160,3	100,5	101,1	112,2
Jabón de tocador	103,2	111,2	104,0	94,6	119,2
Pasta dentífrica	103,7	88,0	114,4	89,8	105,8
Perfumes, maquillajes y cosméticos	132,8	108,2	123,4	102,5	124,7
Fabricación de productos de caucho y de plástico					
Neumáticos nuevos	101,6	84,6	109,7	72,6	102,6
Neumáticos para automóviles	500,0	280,0	121,4	-	-
Neumáticos para transporte	102,3	83,5	138,5	41,7	148,3
Neumáticos para equipos agrícolas	100,0	82,5	90,8	107,5	85,3
Neumáticos recapados	123,2	107,5	110,6	95,6	120,3
Tubería plástica eléctrica	57,9	201,3	65,8	127,8	62,6
Bolsas de polietileno	1 678,7	86,7	-	-	548,3
Fabricación de otros productos minerales no metálicos					
Productos de cerámica vajillera	33,4	68,0	67,5	330,3	84,8
Productos de cerámica no vajillera	99,2	94,6	121,8	113,1	89,1
Muebles sanitarios de cerámica	91,3	118,1	105,9	84,4	101,9
Fabricación de productos para la construcción					
Materiales refractarios, ladrillos y piezas	103,8	100,0	102,5	80,7	103,5
Cal	76,5	143,7	96,0	98,2	100,1
Cemento gris	106,1	105,4	90,9	95,2	96,1
Arena calcárea	105,9	98,7	95,7	101,0	104,8
Piedra triturada	109,5	111,3	108,5	98,8	102,0
Baldosas de terrazo	103,2	91,6	93,1	89,2	115,1
Losetas hidráulicas (mosaicos)	108,0	91,0	103,0	109,9	108,0
Ladrillos de barro	92,9	83,1	94,7	92,0	91,4

11.5 - Dinámica de las producciones industriales seleccionadas (continuación)

Dynamics of selected manufactured products (continued)

Por ciento

RAMAS/PRODUCTOS	2011	2012	2013	2014	2015
Productos de hormigón (prefabricado)	109,7	103,1	90,2	113,0	104,2
Tejas de asbesto cemento	97,9	80,7	115,3	38,2	148,5
Bloques de hormigón	108,9	98,7	110,5	111,5	110,3
Azulejos	114,1	93,3	115,3	102,5	103,9
Fabricación de metales comunes					
Alambre acero brillante	104,0	88,5	69,6	14,1	488,6
Alambre liso galvanizado	128,3	113,2	72,7	21,3	234,2
Acero al carbono	101,6	98,2	96,5	96,4	86,1
Alambrón de acero	75,0	50,0	55,3	-	-
Barras de acero corrugadas	116,2	110,0	85,4	97,7	107,7
Palanquillas de acero	100,3	99,4	96,7	97,1	85,7
Piezas de acero fundidas	130,7	207,2	41,4	88,6	114,7
Piezas de hierro fundidas	176,1	69,1	105,4	105,7	81,6
Níquel+cobalto (contenido metálico)	104,1	93,8	81,8	92,7	..
Sínter de Ni+Co	106,6	86,4	64,3	77,5	..
Polvo fino de óxido Ni+Co	130,3	114,3	68,7	105,5	..
Sulfuro de Ni+Co	101,4	98,8	95,5	99,1	..
Sulfuro de Ni	98,9	94,2	..	..	..
Sulfuro enriquecido de Ni+ Co	106,4	84,9	61,4	82,7	..
Perfiles de aluminio	106,2	156,1	98,7	50,1	210,2
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinarias y equipos					
Estructuras de acero	96,5	93,2	106,0	96,6	98,1
Envases de acero (excluye cilindros de gas)	110,5	94,8	92,9	85,7	138,6
Cilindros de gas (excluye reparados)	88,7	175,5	155,1	117,9	100,2
Calderas de vapor	87,2	152,9	76,9	135,0	120,4
Puertas y ventanas de aluminio	139,1	96,7	108,4	75,8	147,5
Electrodos y varillas para soldar	111,0	128,1	120,3	62,0	139,3
Ollas de presión	-	..	..	..	..
Cafeteras de presión	68,8	99,1	30,8	..	..
Alambre de púas	134,8	101,4	47,3	163,1	87,9
Puntillas	117,0	97,2	64,3	11,9	455,9
Fabricación de maquinarias y equipos					
Bombas para agua uso general	210,6	166,4	34,9	145,6	128,1
Cocinas de gas	168,5	165,5	45,9	14,5	45,1
Refrigeradores uso doméstico	89,8	290,3	209,2	53,3	171,5
Ventiladores	52,9	191,5	152,0	78,1	97,2
Equipos ind. aire acondicionado y refrigeración	53,0	16,5	-	-	z
Equipos e implementos para cultivo	78,0	96,0	182,7	97,0	48,2

11.5 - Dinámica de las producciones industriales seleccionadas (conclusión)

Dynamics of selected manufactured products (conclusion)

	Por ciento				
RAMAS/PRODUCTOS	2011	2012	2013	2014	2015
Remolques agrícolas	109,3	5,0	337,5	111,1	63,3
Arados	72,1	3,6	106,7	185,6	62,6
Gradas	157,5	11,7	107,3	101,9	244,5
Fabricación de maquinarias y aparatos eléctricos					
Alambres y cables eléctricos desnudos	77,0	133,7	88,4	49,2	154,3
Alambres y cables eléctricos con aislamiento hasta 1 kV	167,0	99,5	80,9	72,8	157,7
Alambres y cables eléctricos para enrollados de motores	119,0	116,6	66,2	83,3	180,4
Alambres y cables telefónicos	90,0	110,8	101,4	90,7	124,1
Bujías	145,0	78,2	72,1	117,9	83,5
Acumuladores	110,3	79,1	91,7	84,3	127,9
Fabricación de equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones					
Radiorreceptores	351,7	-	-	-	-
Televisores a color	123,0	12,2	642,9	77,8	151,2
Fabricación de equipos de transporte					
Ómnibus (ensamblaje)	6,5	-	-	65,7	166,8
Buques y similares de pesca	28,6	z	101,0	45,9	17,8
Bicicletas	192,6	112,2	55,0	98,3	92,4
Fabricación de muebles; industrias manufactureras					
Muebles de madera (excluye clínicos)	98,0	107,1	103,9	97,5	111,0
De ello: Muebles del hogar	101,3	101,3	112,3	118,6	104,1
Colchones de muelles (excluye canastilla)	138,4	70,2	114,4	95,2	112,2
Implementos deportivos	84,8	123,1	102,1	88,3	140,6
Fósforos manufacturados	111,8	89,5	106,9	94,5	110,3

^(a) Incluye la producción de azúcar blanco directo.

^(b) No se incluye en el total de aceites y grasas lubricantes terminados por constituir materia prima en la producción de aceites lubricantes.