Bogotá, septiembre de 1984 República de Colombia

LD
4507
1982
I49.10

BIBLIOTECA DANE

INDUSTRIA MANUFACTURERA 1982

Devuelva 4-1-88

BIBLIOTECA DANE

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

DANE

INDICE

BIBLIOTECA DANE

Pág. No.

Presentancción 7

Resumen estadístico de la industria 1982 9

Cuadros:

1.1 Resumen de las variables principales, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 11

2.1 Resumen de las variables principales, según escala de personal ocupado. Total nacional 1982 19

2.2 Resumen de las variables principales, según agrupaciones industriales y escala de personal ocupado. Total nacional 1982 20

3.1 Resumen de las variables principales, según escala del valor de la producción. Total nacional 1982 34

3.2 Resumen de las variables principales, según agrupaciones industriales y escala del valor de la producción. Total nacional 1982 35

4.1 Resumen de las variables principales, según estructura jurídica. Total nacional 1982 49

Pág. No.

4.2 Resumen de las variables principales, según agrupaciones industriales y estructura jurídica. Total nacional 1982 50

5.1 Resumen de las variables principales, según secciones del país. Total nacional 1982 62

5.2 Resumen de las variables principales, según secciones del país y agrupaciones industriales. Total nacional 1982 63

6.1 Resumen de las variables principales, según áreas metropolitanas. Total nacional 1982 81

6.2 Resumen de las variables principales, según áreas metropolitanas y agrupaciones industriales. Total nacional 1982 82

Variables principales por componentes 93

Cuadros:

7.1 Personal ocupado, por categoría ocupacional y sexo, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 95

7.2 Personal ocupado, por categoría ocupacional y sexo, según secciones del

Pág. No.

país y agrupaciones industriales. Total nacional 1982 105

8.1 Sueldos, salarios y prestaciones sociales causadas, por categoría ocupacional, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 129

8.2 Sueldos, salarios y prestaciones sociales causadas, por categoría ocupacional, según agrupaciones industriales y secciones del país, 1982 153

9.1 Componentes del consumo intermedio, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 201

9.2 Componentes del consumo intermedio, según agrupaciones industriales y secciones del país, 1982 213

10. Consumo, compra, producción y venta de energía eléctrica, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 237

11.1 Valor de las inversiones en activos fijos nuevos, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 243

11.2 Valor de las inversiones en activos fijos usados, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 249

11.3 Valor de las inversiones en activos fijos producidos para su propio uso, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 255

11.4 Valor de la revaluación de activos fijos, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 257

11.5 Valor de las ventas de activos fijos, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 263

11.6 Valor de la inversión bruta, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 269

11.7 Valor de la depreciación, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 275

11.8 Valor de la inversión neta, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 281

12. Gastos generales por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 287

13. Valor de las existencias en enero 1o. y diciembre 31, por clase, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 299

14.1 Valor de los impuestos indirectos y subsidios causados, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 311

14.2 Valor de los impuestos indirectos y subsidios causados, según agrupaciones y grupos. Secciones del país 1982 317

15.1 Valor de las ventas y compras, según agrupaciones y grupos industriales. Total nacional 1982 329

15.2 Valor de las ventas y compras, según agrupaciones y grupos industriales y secciones del país 1982 335

16. Materias primas y materiales consumidos, por origen, según artículos. Total nacional 1982 347

17. Productos elaborados y existencias de productos terminados en 31 de diciembre. Total nacional 1982 409

Distribución porcentual 1982 487

Cuadros:

1. Distribución porcentual de las variables principales, según las agrupaciones industriales. Total nacional 1982 489

2. Distribución porcentual de las variables principales, según el personal ocupado. Total nacional 1982 490

3. Distribución porcentual de las variables principales, según la escala de producción. Total nacional 1982 490

4. Distribución porcentual de las variables principales, según la estructura jurídica. Total nacional 1982 491

5. Distribución porcentual de las variables principales, según las áreas metropolitanas. Total nacional 1982 491

Pág. No.

Serie histórica 1970–1982 493

Cuadros:

1. Número de establecimientos, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 495
2. Distribución porcentual de los establecimientos, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 496
3. Personal remunerado, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 497
4. Distribución porcentual del personal remunerado, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 498
5. Remuneración del personal, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 499
6. Distribución porcentual de la remuneración al personal, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 501
7. Valor de la producción bruta, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 502
8. Distribución porcentual del valor de la producción, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 504
9. Valor agregado, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 505
10. Distribución porcentual del valor agregado, según agrupaciones industriales. Total nacional 1970–1982 507

Apéndices 509

1. Indice industrial 1982 511
2. Escala del valor de la producción, según agrupaciones industriales 1982 511
3. Código de agrupaciones y grupos industriales 514
4. Escala de personal ucupado 516
5. Estructura jurídica de los establecimientos 516
6. Areas metropolitanas 516

PRESENTACION

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE– da a conocer con la presente publicación las características del sector manufacturero en 1982, de acuerdo con las variables investigadas en la Encuesta Anual Manufacturera.

La encuesta, que cubre los establecimientos con 10 o más personas ocupadas, obtiene información sobre el número de establecimientos, personal ocupado, remuneraciones causadas, producción bruta, consumo intermedio, valor agregado, consumo de energía eléctrica, inversión en activos fijos, inventarios, gastos generales y gastos industriales; a nivel artículo, obtiene la producción efectuada durante el año y las materias primas, materiales y empaques consumidos.

Los cuadros estadísticos que conforman esta publicación presentan a nivel nacional, resúmenes por grupos y agrupaciones industriales de la CIIU [1], *por escalas de personal y del valor de la producción y según la organización jurídica de los establecimientos investigados. Asimismo, la información se presenta a nivel de áreas metropolitanas y secciones del país.*

En el apéndice se encuentran los códigos y escalas que facilitan la interpretación de los resultados.

La metodología empleada en la investigación será presentada, próximamente, en una publicación especial dentro de la serie Documentos del DANE.

[1] Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas, Rev. 2.

RESUMEN ESTADISTICO DE LA INDUSTRIA 1982

VARIABLES PRINCIPALES SEGUN:

Agrupaciones industriales
Escala de personal
Escala del valor de la producción
Estructura jurídica
Secciones del país
Areas metropolitanas

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 1.1
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
311 Alimentos, excepto bebidas						
1	76	6,958	6,874	1,185,137	597,720	18,984,531
2	84	7,049	6,975	1,456,459	792,306	26,254,676
3	15	1,475	1,468	313,713	242,464	4,316,510
4	6	526	521	84,451	60,415	1,423,250
5	35	5,910	5,876	1,593,256	1,298,080	37,614,193
6	314	14,270	13,935	1,929,765	976,057	56,573,194
7	406	14,352	13,676	2,280,330	1,427,159	18,861,439
8	49	11,483	11,406	2,234,934	1,662,422	32,359,274
9	57	4,194	4,131	850,604	610,782	14,791,478
TOTAL	1,042	66,217	64,862	11,928,649	7,667,405	221,178,545
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
1	138	5,831	5,653	1,339,313	924,917	17,519,087
2	63	3,249	3,203	716,060	503,439	27,690,420
3	3	913	911	245,896	273,736	4,659,168
TOTAL	204	9,993	9,767	2,301,269	1,702,092	49,868,675
313 Bebidas						
1	19	4,906	4,906	1,223,170	762,071	19,105,943
2	26	795	762	113,349	56,885	1,006,059
3	20	7,455	7,455	2,568,121	3,399,249	60,578,408
4	66	14,008	13,987	3,153,712	2,991,924	26,509,684
TOTAL	131	27,164	27,110	7,058,352	7,210,129	107,200,094
314 Tabaco						
0	22	3,281	3,262	652,427	785,424	14,774,340
TOTAL	22	3,281	3,262	652,427	785,424	14,774,340
321 Textiles						
1	105	12,478	12,395	2,113,641	1,566,017	14,605,374
2	45	1,321	1,276	170,444	88,240	1,439,749
3	178	14,804	14,592	2,346,870	1,512,063	17,004,621
4	26	897	866	145,322	104,181	1,351,504
5	5	197	185	27,214	15,399	170,226
6	41	14,994	14,947	3,139,873	3,232,138	33,109,227
7	15	2,930	2,903	524,711	425,824	3,959,396
8	45	8,832	8,783	1,779,319	1,447,526	13,983,937
9	18	896	880	149,594	77,466	2,168,382
TOTAL	478	57,349	56,827	10,396,988	8,468,854	87,792,416
322 Prendas de vestir, excepto calzado						
0	919	47,781	46,507	5,739,483	2,711,420	34,763,816
1	44	2,141	2,069	236,362	130,087	1,461,787
TOTAL	963	49,922	48,576	5,975,845	2,841,507	36,225,603
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado						
1	29	3,570	3,525	717,731	585,715	7,134,567
2	7	378	373	59,211	39,464	467,994
3	69	3,168	3,091	403,305	191,623	2,103,043
TOTAL	105	7,116	6,989	1,180,247	816,802	9,705,604

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 1.1 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico						
0	259	10,879	10,492	1,529,522	842,762	10,071,857
TOTAL	259	10,879	10,492	1,529,522	842,762	10,071,857
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles						
1	159	5,380	5,171	844,295	594,280	7,684,958
2	6	90	81	9,102	5,376	59,428
9	37	844	804	99,712	47,764	550,198
TOTAL	202	6,314	6,056	953,109	647,420	8,294,584
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	224	7,302	7,014	876,955	383,693	4,518,672
TOTAL	224	7,302	7,014	876,955	383,693	4,518,672
341 Papel y sus productos						
1	30	5,656	5,642	1,913,846	1,897,998	27,648,589
2	81	4,150	4,089	887,428	731,957	14,559,935
9	37	1,422	1,394	269,564	144,103	2,400,085
TOTAL	148	11,228	11,125	3,070,838	2,774,058	44,608,609
342 Imprentas, editoriales y conexas						
0	385	20,062	19,626	3,794,809	2,674,852	28,920,537
TOTAL	385	20,062	19,626	3,794,809	2,674,852	28,920,537
351 Sustancias químicas industriales						
1	69	6,217	6,191	1,643,170	1,966,268	16,235,244
2	19	4,033	4,028	1,912,276	1,676,944	26,653,598
3	22	6,400	6,397	1,939,694	1,650,516	23,087,999
TOTAL	110	16,650	16,616	5,495,140	5,293,728	65,976,841
352 Otros productos químicos						
1	20	1,662	1,645	334,157	262,405	7,983,042
2	127	12,519	12,413	3,626,165	2,400,507	29,342,067
3	68	6,986	6,930	1,635,639	897,015	27,612,038
8	8	187	179	27,441	10,262	309,453
9	68	3,447	3,382	627,885	359,815	6,568,123
TOTAL	291	24,801	24,549	6,251,287	3,930,004	71,814,723
353 Refinerías de petróleo						
0	7	5,056	5,056	2,020,817	3,062,550	58,529,074
TOTAL	7	5,056	5,056	2,020,817	3,062,550	58,529,074
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón						
0	18	657	635	135,162	71,907	5,182,367
TOTAL	18	657	635	135,162	71,907	5,182,367

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 1.1 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
355 Productos del caucho						
1	29	3.699	3.684	1.220.277	1.438.762	13.396.153
9	61	4.983	4.893	931.472	622.009	7.858.249
TOTAL	90	8.682	8.577	2.151.749	2.060.771	21.254.402
356 Productos plásticos						
0	268	16.542	16.273	2.670.369	1.528.899	27.601.894
TOTAL	268	16.542	16.273	2.670.369	1.528.899	27.601.894
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	38	4.996	4.958	961.874	715.539	5.787.493
TOTAL	38	4.996	4.958	961.874	715.539	5.787.493
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	40	5.519	5.489	1.262.759	1.193.629	10.714.749
1	14	494	478	105.520	63.301	769.869
TOTAL	54	6.013	5.967	1.368.279	1.256.930	11.484.618
369 Otros productos minerales, no metálicos						
1	120	5.986	5.861	929.739	536.598	4.129.438
2	23	5.656	5.647	1.595.864	1.606.305	17.446.828
9	200	9.795	9.618	1.857.096	1.449.583	18.631.678
TOTAL	343	21.437	21.126	4.382.699	3.592.486	40.207.944
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	54	14.067	14.011	3.574.088	4.893.891	30.064.332
TOTAL	54	14.067	14.011	3.574.088	4.893.891	30.064.332
372 *Industrias básicas de metales no ferrosos*						
0	18	1.609	1.593	361.863	333.619	4.001.848
1	5	141	136	33.366	12.140	443.992
2	10	364	349	61.931	36.866	666.284
3	3	62	62	10.971	5.950	54.199
TOTAL	36	2.176	2.140	468.131	388.575	5.176.323
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
1	39	4.585	4.545	756.217	557.061	4.276.463
2	156	5.395	5.186	659.517	289.668	4.028.422
3	180	6.755	6.546	1.236.205	714.873	7.048.013
4	69	1.532	1.455	196.060	90.731	1.120.703
9	183	11.305	11.114	2.007.908	1.236.531	21.028.982
TOTAL	627	29.572	28.846	4.855.907	2.888.864	37.502.583
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
1	5	114	112	27.243	17.367	364.894
2	52	1.670	1.618	287.483	247.192	1.265.649
3	15	426	416	65.727	28.419	355.629
4	48	1.210	1.166	184.458	91.094	868.954
5	11	435	427	104.079	93.410	1.427.163

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 1.1 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
6	57	1.371	1.304	225.950	132.992	1.116.480
7	66	5.334	5.270	1.021.557	680.121	9.312.118
9	60	3.716	3.662	569.442	312.423	4.141.560
TOTAL	314	14.276	13.975	2.485.939	1.603.018	18.852.447
			383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos			
1	64	4.549	4.492	1.180.753	627.050	7.889.350
2	42	4.462	4.433	753.250	495.997	7.108.403
3	24	2.458	2.450	497.935	510.215	5.523.473
9	70	5.486	5.433	1.197.090	931.459	14.045.767
TOTAL	200	16.955	16.808	3.629.028	2.564.721	34.566.993
			384 Equipo y material de transporte			
1	19	2.111	2.095	492.392	259.613	2.468.365
2	4	944	944	141.466	108.975	377.727
3	176	13.294	13.094	3.124.736	2.406.940	44.146.322
4	25	1.596	1.569	263.432	134.101	3.112.796
5	8	2.412	2.408	688.314	472.579	3.015.563
9	8	471	466	65.664	33.296	421.958
TOTAL	240	20.828	20.576	4.776.004	3.415.504	53.542.731
			385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos			
1	45	2.103	2.070	346.910	196.202	2.381.357
2	13	367	362	48.068	22.111	238.903
TOTAL	58	2.470	2.432	394.978	218.313	2.620.260
			390 Otras industrias manufactureras			
1	15	537	516	78.728	52.412	1.349.322
2	3	37	34	4.417	1.383	15.861
3	3	33	28	3.705	1.398	16.192
4	82	4.934	4.846	952.222	547.758	7.480.036
9	53	1.477	1.425	182.422	86.964	888.990
TOTAL	156	7.018	6.849	1.221.494	689.915	9.750.401
TOTAL NAL.	7.067	489.023	481.100	96.561.955	74.990.613	1.123.074.962

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 1.1 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
311 Alimentos, excepto bebidas					
1	14,781,474	4,203,057	35,788,280	401,967	2,473,080
2	20,014,778	6,239,898	56,138,075	854,472	3,207,652
3	2,990,605	1,325,905	6,590,931	147,273	563,514
4	1,125,719	297,531	6,268,085	472,286	801,884
5	27,833,950	9,780,243	106,194,115	648,342	3,553,905
6	54,083,284	12,489,910	145,923,270	1,156,335	5,230,530
7	11,090,478	7,770,961	49,225,990	396,547	2,756,806
8	21,748,798	10,610,476	219,048,474	1,843,079	8,680,764
9	9,218,758	5,572,720	21,816,193	207,439	2,076,385
TOTAL	162,887,644	58,290,701	646,993,413	6,127,740	29,344,520
312 Alimentos diversos, para animales y otros					
1	11,112,881	6,406,206	75,291,150	1,771,479	4,019,463
2	24,338,098	3,352,322	29,388,119	427,544	1,365,404
3	1,805,556	2,853,612	7,204,661	-55,723	159,148
TOTAL	37,256,535	12,612,140	111,883,930	2,143,300	5,544,015
313 Bebidas					
1	5,151,052	13,954,891	11,821,584	188,365	1,196,872
2	497,684	508,375	1,053,091	47,845	181,906
3	20,964,139	39,614,269	140,843,383	995	5,014,779
4	12,901,930	13,607,754	64,870,468	582,778	3,990,366
TOTAL	39,514,805	67,685,289	218,588,526	819,983	10,383,923
314 Tabaco					
0	5,136,294	9,638,046	13,233,522	601,538	1,782,437
TOTAL	5,136,294	9,638,046	13,233,522	601,538	1,782,437
321 Textiles					
1	6,822,790	7,782,584	132,137,869	337,732	3,530,239
2	965,055	474,694	2,156,846	36,209	193,167
3	9,958,569	7,046,052	60,877,881	134,781	2,237,440
4	810,225	541,279	2,244,735	66,168	322,858
5	102,313	67,913	525,601	4,506	24,537
6	16,099,572	17,009,655	226,891,405	6,196,457	11,982,062
7	1,769,714	2,189,682	19,733,488	115,785	648,206
8	7,882,804	6,101,133	102,407,606	525,065	4,396,206
9	1,527,072	641,310	5,165,074	41,435	138,865
TOTAL	45,938,114	41,854,302	552,140,505	7,458,138	23,473,580
322 Prendas de vestir, excepto calzado					
0	18,820,276	15,943,540	48,822,989	982,591	4,578,442
1	854,428	607,359	2,583,339	169,512	301,463
TOTAL	19,674,704	16,550,899	51,406,328	1,152,103	4,879,905
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado					
1	4,233,495	2,901,072	26,557,095	176,852	702,847
2	299,875	168,119	1,867,198	-4,925	81,645
3	1,070,540	1,032,503	4,286,817	31,731	356,963
TOTAL	5,603,910	4,101,694	32,711,110	203,658	1,141,455

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 1.1 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico					
0	5,436,710	4,635,147	24,396,733	213,631	1,245,720
TOTAL	5,436,710	4,635,147	24,396,733	213,631	1,245,720
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles					
1	3,442,670	4,242,288	35,809,594	983,659	2,508,951
2	34,131	25,297	328,117	581	20,011
9	288,279	261,919	2,055,259	119,369	305,287
TOTAL	3,765,080	4,529,504	38,192,970	1,103,609	2,834,249
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos					
0	2,183,895	2,334,777	11,290,868	269,876	1,032,061
TOTAL	2,183,895	2,334,777	11,290,868	269,876	1,032,061
341 Papel y sus productos					
1	16,414,978	11,233,611	392,714,344	1,215,304	6,395,156
2	10,162,493	4,397,442	14,810,870	349,065	1,274,911
9	1,376,459	1,023,626	9,701,489	101,819	396,231
TOTAL	27,953,930	16,654,679	417,226,703	1,666,188	8,066,298
342 Imprentas, editoriales y conexas					
0	14,332,774	14,587,763	46,071,144	2,094,005	7,797,198
TOTAL	14,332,774	14,587,763	46,071,144	2,094,005	7,797,198
351 Sustancias químicas industriales					
1	8,515,088	7,720,156	436,709,685	337,928	5,332,765
2	17,018,310	9,635,288	98,796,919	276,020	2,542,282
3	12,791,064	10,296,935	229,457,752	445,625	9,662,033
TOTAL	38,324,462	27,652,379	764,964,356	1,059,573	17,537,080
352 Otros productos químicos					
1	5,420,945	2,562,097	5,948,593	-23,902	212,114
2	13,659,728	15,682,339	31,788,342	1,695,267	4,938,283
3	14,664,036	12,948,002	36,187,077	2,418,153	4,658,682
8	189,029	120,424	302,510	19,820	30,779
9	3,421,243	3,146,880	8,612,361	219,296	760,225
TOTAL	37,354,981	34,459,742	82,838,883	4,328,634	10,600,083
353 Refinerías de petróleo					
0	57,361,303	1,167,771	625,518,777	-253,150	16,808,337
TOTAL	57,361,303	1,167,771	625,518,777	-253,150	16,808,337
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón					
0	3,327,172	1,855,195	3,074,274	117,853	376,265
TOTAL	3,327,172	1,855,195	3,074,274	117,853	376,265

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 1.1 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
355 Productos del caucho					
1	7,466,183	5,929,970	65,718,932	113,038	917,248
9	4,193,596	3,664,653	21,609,074	164,921	868,685
TOTAL	11,659,779	9,594,623	87,328,006	277,959	1,785,933
356 Productos plásticos					
0	17,249,024	10,352,870	150,431,352	1,797,772	7,411,633
TOTAL	17,249,024	10,352,870	150,431,352	1,797,772	7,411,633
361 Objetos de barro, loza y porcelana					
0	2,571,281	3,216,212	39,252,963	238,117	1,337,572
TOTAL	2,571,281	3,216,212	39,252,963	238,117	1,337,572
362 Vidrio y productos de vidrio					
0	4,423,963	6,290,786	95,871,748	-191,635	1,093,595
1	339,812	430,057	4,234,491	9,119	268,018
TOTAL	4,763,775	6,720,843	100,106,239	-182,516	1,361,613
369 Otros productos minerales, no metálicos					
1	1,271,944	2,857,494	43,231,098	472,418	2,227,811
2	9,452,822	7,994,006	478,451,142	1,382,183	5,936,469
9	9,559,072	9,072,606	71,186,528	1,396,595	4,904,593
TOTAL	20,283,838	19,924,106	592,868,768	3,251,196	13,068,873
371 Industrias básicas de hierro y acero					
0	16,254,043	13,810,289	541,285,229	20,152,446	26,592,823
TOTAL	16,254,043	13,810,289	541,285,229	20,152,446	26,592,823
372 Industrias básicas de metales no ferrosos					
0	2,133,741	1,868,107	28,307,682	280,170	718,233
1	304,372	139,620	1,114,467	-3,571	50,479
2	408,552	257,732	3,336,181	-1,555	69,673
3	13,013	51,186	454,867	1,663	79,588
TOTAL	2,859,678	2,316,645	33,213,197	276,707	917,973
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo					
1	1,789,393	2,487,070	18,903,111	140,622	788,339
2	2,259,580	1,768,842	13,881,655	153,290	704,377
3	3,783,504	3,264,509	14,689,138	301,807	1,536,375
4	599,412	521,291	4,693,623	116,373	357,199
9	12,343,220	8,685,762	81,622,603	1,013,844	4,753,616
TOTAL	20,775,109	16,727,474	133,790,130	1,725,936	8,139,906
382 Maquinaria, excepto la eléctrica					
1	247,139	117,755	227,585	-698	19,868
2	696,244	569,405	5,863,099	38,508	330,444
3	168,212	187,417	1,375,978	9,362	94,433
4	435,430	433,524	2,859,272	36,587	221,897

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 1.1 (conclusión)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
5	597,670	829,493	1,029,723	14,671	84,310
6	467,219	649,261	5,454,883	53,165	289,804
7	5,245,279	4,066,839	26,903,462	264,109	1,338,695
9	2,359,168	1,782,392	18,713,942	197,787	647,519
TOTAL	10,216,361	8,636,086	62,427,944	613,591	3,026,970
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos					
1	4,147,744	3,741,606	12,902,007	256,555	1,066,296
2	3,759,398	3,349,005	10,808,975	264,543	1,190,544
3	3,004,288	2,519,185	15,082,933	165,616	858,540
9	7,696,598	6,349,169	35,454,386	544,247	1,693,342
TOTAL	18,608,028	15,958,965	74,248,301	1,230,961	4,808,722
384 Equipo y material de transporte					
1	948,632	1,519,733	6,108,085	332,857	1,974,347
2	112,654	264,873	2,154,750	-18,610	1,751,292
3	29,649,028	14,497,294	47,344,796	2,530,211	7,170,945
4	1,789,824	1,322,972	4,234,934	30,719	504,627
5	1,535,989	1,479,574	6,995,035	40,659	235,787
9	251,861	170,097	1,632,844	16,647	45,634
TOTAL	34,288,188	19,254,543	68,470,444	2,932,483	11,682,632
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos					
1	1,089,976	1,291,381	5,746,252	115,333	424,184
2	85,223	153,680	520,272	10,493	48,349
TOTAL	1,175,199	1,445,061	6,266,524	125,826	472,533
390 Otras industrias manufactureras					
1	552,263	797,059	962,714	977,419	1,097,508
2	4,080	11,781	57,289	841	2,531
3	8,689	7,303	70,377	144	3,422
4	3,227,292	4,252,744	21,948,929	185,727	938,212
9	458,255	430,735	2,733,879	68,639	209,817
TOTAL	4,250,779	5,499,622	25,773,188	1,232,770	2,251,490
TOTAL NAL.	671,007,595	452,067,367	5,555,994,327	62,779,929	225,705,799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.1
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
0	117	401	263	38,010	13,674	623,399
1	854	6,326	5,180	593,255	206,025	5,335,384
2	1,190	14,198	12,601	1,501,606	579,488	13,661,098
3	829	13,945	12,842	1,568,375	632,670	14,314,730
4	622	13,561	12,783	1,654,605	713,472	16,088,790
5	1,458	50,573	48,946	6,692,849	2,963,154	67,931,649
6	617	37,014	36,410	5,543,718	2,755,634	63,514,229
7	341	29,370	29,034	4,503,322	2,493,882	51,328,433
8	558	78,124	77,719	14,548,624	9,511,146	185,058,815
9	481	245,511	245,322	59,917,591	55,119,468	705,218,435
TOTAL NAL.	7,067	489,023	481,100	96,561,955	74,990,613	1,123,074,962

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
0	485,145	138,254	1,937,985	3,483	99,630
1	3,547,932	1,787,452	21,405,130	171,821	1,173,107
2	8,900,327	4,760,771	51,792,706	705,313	3,349,975
3	9,359,386	4,955,344	51,606,060	573,607	2,839,180
4	11,040,306	5,048,484	46,383,851	599,806	2,878,512
5	44,704,895	23,226,754	200,111,698	2,945,480	12,921,809
6	42,245,591	21,268,638	187,052,082	2,396,373	10,945,610
7	33,633,518	17,694,915	133,677,655	2,446,683	9,651,495
8	115,897,661	69,161,154	669,702,998	6,279,058	26,806,162
9	401,192,834	304,025,601	4,192,324,162	46,658,305	155,040,319
TOTAL NAL.	671,007,595	452,067,367	5,555,994,327	62,779,929	225,705,799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
311 Alimentos, excepto bebidas						
0	16	57	41	13,370	4,534	305,723
1	160	1,186	943	108,735	33,343	1,826,086
2	198	2,341	2,026	234,733	85,740	4,222,456
3	111	1,865	1,680	207,083	74,884	4,505,973
4	92	2,014	1,865	230,758	91,631	5,276,811
5	188	6,523	6,264	879,575	371,729	17,536,253
6	87	5,305	5,216	769,239	349,951	19,263,137
7	58	5,056	5,020	704,551	384,090	14,176,273
8	74	10,141	10,105	1,653,507	896,336	43,773,764
9	58	31,729	31,702	7,127,098	5,375,167	110,292,069
TOTAL	1,042	66,217	64,862	11,928,649	7,667,405	221,178,545
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
0	2	8	7	786	274	13,306
1	33	235	195	22,102	7,477	325,339
2	39	478	428	52,211	21,486	746,105
3	21	347	323	45,751	21,247	660,456
4	17	369	349	45,603	21,101	1,170,176
5	45	1,563	1,528	244,252	116,449	6,526,676
6	12	741	712	139,376	56,443	4,033,038
7	7	583	579	112,176	71,393	4,764,504
8	21	2,959	2,936	785,130	544,908	19,958,381
9	7	2,710	2,710	853,882	841,314	11,670,694
TOTAL	204	9,993	9,767	2,301,269	1,702,092	49,868,675
313 Bebidas						
0	1	4	4	418	153	1,262
1	4	34	26	3,451	1,610	28,015
2	7	86	76	9,743	3,162	67,662
4	7	153	146	21,541	9,991	297,860
5	13	492	480	72,338	34,004	508,809
6	16	947	931	162,966	110,832	1,516,445
7	5	425	425	111,788	104,644	1,667,023
8	32	4,930	4,929	1,234,651	1,261,449	16,723,730
9	46	20,093	20,093	5,441,456	5,684,284	86,389,288
TOTAL	131	27,164	27,110	7,058,352	7,210,129	107,200,094
314 Tabaco						
1	1	5	3	266	50	948
2	7	79	72	6,105	1,244	59,340
3	2	34	29	1,597	180	8,345
5	4	136	131	12,551	2,845	128,896
6	1	66	66	14,450	20,630	425,417
9	7	2,961	2,961	617,458	760,475	14,151,394
TOTAL	22	3,281	3,262	652,427	785,424	14,774,340
321 Textiles						
0	7	24	18	1,704	1,181	19,617
1	50	351	291	34,898	15,278	305,412
2	66	791	707	82,454	34,077	799,092

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
3	39	660	620	73,056	32,835	620,854
4	37	808	765	92,157	37,922	985,860
5	106	3,808	3,681	441,072	216,965	3,255,358
6	46	2,806	2,756	355,269	175,862	3,015,862
7	23	1,987	1,963	299,674	146,815	2,563,282
8	49	6,623	6,580	990,638	537,620	7,473,128
9	53	39,491	39,446	8,026,066	7,270,299	68,753,951
TOTAL	478	57,349	56,827	10,396,988	8,468,854	87,792,416
			322 Prendas de vestir, excepto calzado			
0	17	53	23	2,574	1,596	67,918
1	66	498	404	42,730	14,394	284,822
2	140	1,682	1,472	144,457	50,793	899,838
3	125	2,124	1,918	190,806	68,926	1,091,728
4	104	2,274	2,140	217,878	78,365	1,142,311
5	247	8,400	8,082	855,992	328,160	4,798,855
6	101	5,983	5,847	635,016	262,025	4,643,628
7	69	5,949	5,855	651,573	263,379	3,624,545
8	63	9,003	8,915	1,114,847	550,234	6,665,837
9	31	13,956	13,920	2,119,972	1,223,635	13,006,121
TOTAL	953	49,922	48,576	5,975,845	2,841,507	36,225,603
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado			
0	1	3	1	90	27	1,275
1	14	107	90	10,034	3,743	79,600
2	14	160	142	16,432	6,628	116,383
3	20	340	305	33,047	14,463	285,488
4	8	173	160	16,391	6,749	68,250
5	17	556	543	67,240	30,167	553,303
6	1	52	52	6,853	1,548	24,696
7	7	597	589	66,455	23,395	268,202
8	14	1,774	1,767	275,260	159,635	1,987,467
9	9	3,354	3,340	688,445	570,247	5,320,940
TOTAL	105	7,116	6,969	1,180,247	816,802	9,705,604
			324 Calzado, excepto el de caucho, vulganizado moldeado o plástico			
0	8	28	17	1,683	502	13,143
1	30	216	166	18,272	4,679	125,482
2	57	677	570	65,861	21,194	374,484
3	44	747	694	77,301	24,981	437,337
4	22	467	436	59,166	21,978	314,938
5	48	1,650	1,589	180,354	67,001	904,566
6	20	1,207	1,173	147,689	66,208	925,257
7	9	759	747	100,373	35,674	457,280
8	14	1,884	1,861	259,275	142,277	2,113,069
9	7	3,244	3,239	619,548	458,068	4,406,301
TOTAL	259	10,879	10,492	1,529,522	842,762	10,071,857
			331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles			
0	4	14	11	1,964	353	13,278
1	34	256	207	22,542	7,797	180,379
2	57	668	589	65,675	24,018	486,934

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
3	26	431	393	45,341	19,067	287,328
4	17	359	332	42,081	15,637	269,148
5	43	1,337	1,284	168,652	72,657	1,222,940
6	10	609	602	92,814	52,070	672,691
8	7	981	979	140,145	61,495	1,436,729
9	4	1,659	1,659	373,895	394,326	3,723,157
TOTAL	202	6,314	6,056	953,109	647,420	8,294,584
		332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos				
0	5	18	12	1,283	241	7,800
1	48	347	280	28,108	9,687	193,448
2	39	467	411	46,755	12,471	238,483
3	28	465	435	51,209	18,269	244,455
4	22	480	430	52,326	15,653	231,609
5	45	1,575	1,523	191,937	68,488	977,425
6	12	636	628	88,753	45,233	460,989
7	8	665	660	85,233	36,341	401,132
8	15	1,906	1,892	209,635	86,607	1,032,897
9	2	743	743	121,716	90,703	730,434
TOTAL	224	7,302	7,014	876,955	383,693	4,518,672
		341 Papel y sus productos				
0	1	4	3	219	105	4,012
1	10	78	67	9,973	4,008	72,187
2	14	162	150	25,620	11,650	252,575
3	12	194	182	20,922	7,462	150,025
4	18	394	375	59,977	25,203	451,308
5	42	1,531	1,501	226,821	111,136	2,268,376
6	12	729	725	127,968	70,838	2,209,062
7	7	608	600	124,817	108,390	2,432,644
8	22	2,734	2,728	769,786	743,540	13,354,349
9	10	4,794	4,794	1,704,735	1,691,726	23,414,071
TOTAL	148	11,228	11,125	3,070,838	2,774,058	44,608,609
		342 Imprentas, editoriales y conexas				
0	2	7	4	449	159	4,400
1	71	531	438	50,821	17,423	260,029
2	91	1,070	965	117,720	40,301	657,325
3	52	853	774	103,933	43,248	547,379
4	42	922	866	123,349	52,761	645,478
5	53	1,813	1,753	261,348	113,152	1,218,557
6	25	1,518	1,505	244,067	112,161	1,638,182
7	9	768	756	144,842	90,891	1,602,000
8	20	2,794	2,779	521,327	295,011	3,477,733
9	20	9,786	9,786	2,226,953	1,909,745	18,869,454
TOTAL	385	20,062	19,626	3,794,809	2,674,852	28,920,537
		351 Sustancias químicas industriales				
1	6	46	41	8,050	4,743	140,880
2	13	156	148	28,274	16,269	539,170
3	11	184	178	28,326	16,170	270,790
4	5	109	107	20,287	10,677	244,694

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
5	26	899	894	215,672	113,460	3,881,231
6	14	830	822	213,233	130,846	3,361,197
7	5	412	412	171,054	139,178	2,628,585
8	10	1,523	1,523	440,665	359,949	5,358,707
9	20	12,491	12,491	4,369,579	4,502,436	49,551,587
TOTAL	110	16,650	16,616	5,495,140	5,293,728	65,976,841
			352 Otros productos químicos			
0	5	18	11	1,077	399	11,592
1	27	202	172	24,865	12,142	263,915
2	52	623	549	67,231	29,984	634,334
3	24	386	358	47,269	22,706	571,420
4	19	414	398	54,586	20,770	552,326
5	43	1,444	1,414	273,465	131,942	3,157,055
6	37	2,263	2,238	365,845	198,508	3,342,620
7	12	1,048	1,033	207,724	104,087	2,244,658
8	32	4,684	4,671	1,178,985	697,744	12,350,310
9	40	13,719	13,705	4,030,240	2,711,722	48,686,493
TOTAL	291	24,801	24,549	6,251,287	3,930,004	71,814,723
			353 Refinerías de petróleo			
2	1	13	13	3,141	16,385	340,270
3	1	17	17	6,071	4,585	1,007,626
7	1	75	75	38,802	56,680	254,216
9	4	4,951	4,951	1,972,803	2,984,900	56,926,962
TOTAL	7	5,056	5,056	2,020,817	3,062,550	58,529,074
			354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón			
1	2	18	17	2,806	1,150	44,597
2	1	13	13	1,961	982	50,460
4	5	113	109	16,313	8,238	277,969
5	6	215	203	48,308	25,621	3,928,825
6	3	167	162	31,385	17,201	459,060
8	1	131	131	32,389	18,715	421,456
TOTAL	18	657	635	135,162	71,907	5,182,367
			355 Productos del caucho			
0	1	2	2	233	144	3,930
1	6	45	37	4,013	1,434	62,481
2	9	106	86	10,090	3,622	70,797
3	16	275	255	33,265	18,502	177,683
4	13	289	276	40,625	23,491	375,532
5	26	900	865	131,669	68,763	1,017,846
6	6	352	347	58,818	24,837	588,379
7	3	241	241	30,407	22,225	190,038
8	3	458	452	60,651	33,993	384,377
9	7	6,014	6,014	1,781,978	1,863,760	18,383,339
TOTAL	90	8,682	8,577	2,151,749	2,060,771	21,254,402

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
356 Productos plásticos						
0	3	11	9	1,417	773	9,519
1	21	150	123	13,638	4,591	122,474
2	46	560	511	63,241	24,795	516,848
3	28	464	432	53,149	19,910	365,847
4	17	366	354	49,509	27,558	450,068
5	57	1,925	1,875	252,771	125,260	2,468,482
6	34	1,954	1,924	317,321	170,885	3,540,964
7	17	1,467	1,437	210,179	113,736	2,162,276
8	33	4,717	4,690	790,126	395,073	8,099,103
9	12	4,928	4,918	919,018	646,318	9,866,313
TOTAL	266	16,542	16,273	2,670,369	1,528,899	27,601,894
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	1	4	2	168	53	1,453
1	9	70	57	5,626	2,004	19,776
2	6	70	60	5,540	1,906	19,048
3	3	49	47	4,099	1,950	13,148
4	4	85	79	7,472	3,729	24,321
5	6	226	223	23,862	10,951	56,936
6	1	64	63	9,083	3,240	27,513
8	1	170	169	16,916	14,927	73,135
9	7	4,258	4,258	889,108	676,779	5,552,163
TOTAL	38	4,996	4,958	961,874	715,539	5,787,493
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	1	1				2,379
1	5	41	37	3,771	1,098	18,852
2	9	109	92	10,094	3,826	51,718
3	5	82	71	8,592	2,649	47,735
4	4	93	91	15,768	6,348	123,790
5	9	302	300	41,429	21,505	343,788
6	2	114	112	15,047	6,470	135,519
7	2	175	174	22,894	12,718	88,319
8	7	984	980	167,397	118,538	1,153,912
9	10	4,112	4,110	1,083,287	1,083,778	9,518,606
TOTAL	54	6,013	5,967	1,368,279	1,256,930	11,484,618
369 Otros productos minerales, no metálicos						
0	7	27	19	1,650	357	18,073
1	39	287	245	26,266	8,272	111,433
2	50	717	649	75,991	25,276	369,504
3	32	527	489	59,013	19,330	254,947
4	29	635	611	74,056	30,978	345,900
5	83	3,012	2,924	411,593	178,656	2,127,123
6	30	1,883	1,866	310,355	157,931	1,917,628
7	17	1,441	1,432	209,164	132,341	1,482,350
8	22	3,050	3,038	622,465	480,325	6,676,144
9	24	9,858	9,853	2,592,146	2,559,018	25,904,942
TOTAL	343	21,437	21,126	4,382,699	3,592,486	40,207,944

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	2	8	7	611	202	3,623
1	5	39	32	3,825	1,439	26,279
2	8	97	89	8,562	3,419	37,501
3	6	100	89	11,589	3,768	53,831
4	2	47	44	6,756	3,885	69,169
5	9	346	335	41,722	16,850	182,157
6	3	178	175	26,000	17,352	122,457
7	1	75	75	10,682	5,716	130,806
8	3	439	437	119,153	92,811	4,958,115
9	15	12,738	12,728	3,345,188	4,748,449	24,480,394
TOTAL	54	14,067	14,011	3,574,088	4,893,891	30,064,332
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0	3	11	7	647	289	2,665
1	7	53	43	4,620	2,105	22,565
2	2	23	20	2,568	1,244	15,974
3	5	85	82	11,779	5,598	50,109
4	5	108	105	16,050	8,099	116,650
5	5	164	160	21,751	9,866	208,918
6	2	131	131	39,457	11,902	523,523
7	3	269	261	44,683	29,555	492,624
8	1	105	105	18,825	10,197	164,382
9	3	1,227	1,226	307,751	309,720	3,578,913
TOTAL	36	2,176	2,140	468,131	388,575	5,176,323
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
0	10	35	24	2,455	624	16,115
1	91	675	554	64,384	21,384	344,435
2	108	1,296	1,172	142,192	55,911	842,063
3	79	1,341	1,240	149,368	57,626	997,461
4	66	1,429	1,356	181,246	76,662	1,084,923
5	133	4,571	4,402	603,161	252,406	4,420,709
6	52	3,070	3,022	444,371	229,891	3,297,564
7	22	1,891	1,865	324,802	174,892	2,567,491
8	41	5,758	5,718	1,045,839	693,977	9,593,582
9	25	9,506	9,493	1,898,089	1,325,491	14,338,240
TOTAL	627	29,572	28,846	4,855,907	2,888,864	37,502,583
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
0	3	9	5	475	130	7,688
1	42	308	251	26,984	8,977	164,726
2	53	637	586	78,036	30,405	445,910
3	54	930	883	119,162	45,325	615,058
4	22	481	466	77,859	63,998	599,210
5	71	2,476	2,397	370,313	166,076	2,123,631
6	31	1,868	1,839	343,429	189,158	3,241,011
7	15	1,307	1,298	243,350	128,239	1,676,938
8	16	2,243	2,233	417,366	260,719	2,443,437
9	7	4,017	4,017	808,965	709,991	7,534,838
TOTAL	314	14,276	13,975	2,485,939	1,603,018	18,852,447

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos						
0	2	8	5	445	96	3,537
1	14	109	98	11,087	4,710	49,036
2	25	295	277	41,985	12,555	251,611
3	23	392	370	54,895	30,136	318,086
4	17	369	350	51,484	20,380	468,841
5	41	1,412	1,381	209,942	93,336	1,755,173
6	26	1,621	1,597	300,585	138,388	2,101,681
7	11	995	986	198,280	98,465	1,997,019
8	20	2,985	2,979	648,163	418,015	6,264,513
9	21	8,769	8,765	2,112,162	1,748,640	21,357,496
TOTAL	200	16,955	16,808	3,629,028	2,564,721	34,566,993
384 Equipo y material de transporte						
0	5	20	14	2,180	726	36,599
1	29	223	183	21,710	7,073	152,680
2	39	480	423	53,560	19,547	303,374
3	33	551	503	71,751	29,901	427,770
4	13	282	257	36,293	14,504	207,806
5	44	1,576	1,544	225,415	104,227	1,217,325
6	17	972	962	148,815	73,979	1,186,596
7	11	962	947	144,893	67,241	1,160,544
8	24	3,376	3,360	636,855	380,523	5,820,197
9	25	12,386	12,383	3,434,532	2,717,783	43,029,840
TOTAL	240	20,828	20,576	4,776,004	3,415,504	53,542,731
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos						
0	3	7	5	566	91	42,461
1	8	53	41	5,135	1,771	36,972
2	5	65	62	7,118	2,776	28,769
3	8	146	141	17,856	8,973	75,759
4	5	114	109	15,782	6,955	80,975
5	12	430	425	61,227	31,341	368,682
6	8	481	479	71,180	28,763	386,835
7	4	325	323	46,723	27,188	257,636
8	4	590	588	138,423	88,778	1,198,042
9	1	259	259	30,968	21,677	144,129
TOTAL	58	2,470	2,432	394,978	218,313	2,620,260
390 Otras industrias manufactureras						
0	7	20	12	1,546	665	12,031
1	22	163	139	14,543	5,443	72,536
2	24	277	243	34,256	17,822	221,070
3	21	356	334	42,145	19,979	228,092
4	10	214	205	27,292	10,209	212,867
5	34	1,291	1,245	158,417	80,139	773,754
6	8	467	458	64,334	32,482	453,278
7	15	1,290	1,281	198,203	116,609	2,038,048
8	9	1,182	1,174	260,205	167,550	2,102,319
9	6	1,758	1,758	420,553	239,017	3,636,406
TOTAL	156	7,018	6,849	1,221,494	689,915	9,750,401
TOTAL NAL.	7,067	489,023	481,100	96,561,955	74,990,613	1,123,074,962

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			311 Alimentos, excepto bebidas		
0	275,603	30,120	550,464	-692	14,869
1	1,458,402	367,684	7,455,456	39,044	249,422
2	3,380,287	842,169	19,293,394	243,039	856,195
3	3,712,695	793,278	16,209,540	139,117	534,844
4	4,315,986	960,825	16,778,163	120,896	613,079
5	13,734,931	3,801,322	55,333,926	722,462	2,445,162
6	15,456,988	3,806,149	41,351,175	478,429	1,934,808
7	10,879,415	3,296,858	28,566,554	97,997	1,645,966
8	34,723,140	9,050,624	81,248,103	1,347,359	4,511,497
9	74,950,397	35,341,672	380,206,638	2,940,089	16,538,678
TOTAL	162,887,844	58,290,701	646,993,413	6,127,740	29,344,520
			312 Alimentos diversos, para animales y otros		
0	10,672	2,634	61,767	48	410
1	258,181	67,158	1,687,788	5,089	53,893
2	562,862	183,243	5,237,309	21,015	140,592
3	526,904	133,552	5,204,951	-1,014	91,288
4	1,016,243	153,933	1,537,505	24,102	118,499
5	5,371,911	1,154,765	8,917,737	391,482	845,403
6	3,381,951	651,087	4,940,543	112,565	359,634
7	4,243,234	521,270	5,710,461	-21,588	202,407
8	15,608,138	4,350,243	37,151,161	217,205	1,078,627
9	6,276,439	5,394,255	41,434,708	1,394,396	2,653,262
TOTAL	37,256,535	12,612,140	111,883,930	2,143,300	5,544,015
			313 Bebidas		
0	652	610	3,199	-27	199
1	18,192	9,823	262,705	500	7,069
2	29,601	38,061	124,191	5,311	20,751
4	188,778	109,082	486,160	13,090	29,389
5	250,117	258,692	600,608	7,780	141,397
6	842,215	674,230	3,502,831	144,416	327,239
7	851,716	815,307	4,871,907	3,203	280,406
8	5,993,404	10,730,326	40,450,363	18,293	1,664,233
9	31,340,130	55,049,158	168,286,562	627,417	7,913,240
TOTAL	39,514,805	67,685,289	218,588,526	819,983	10,383,923
			314 Tabaco		
1	257	691	2,631	22	52
2	41,551	17,789	48,750	80	1,130
3	5,344	3,001	11,927		18
5	98,902	29,994	44,869	92	10,588
6	357,828	67,589	1,061,864	-6,093	55,303
9	4,632,412	9,518,982	12,063,481	607,437	1,705,346
TOTAL	5,136,294	9,638,046	13,233,522	601,538	1,782,437
			321 Textiles		
0	13,198	6,419	65,585	-1,285	3,765
1	206,853	98,559	879,591	4,988	61,208
2	544,911	254,181	2,565,142	22,226	255,584
3	416,002	204,852	1,390,435	21,183	117,998
4	689,351	296,509	2,078,965	21,193	147,589

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
5	2,057,539	1,197,819	15,251,297	-37,695	942,022
6	1,827,835	1,188,027	13,959,766	15,222	658,817
7	1,701,721	861,561	11,089,697	-16,028	517,398
8	4,372,333	3,100,795	32,116,215	253,384	1,356,977
9	34,108,371	34,645,580	472,743,792	7,174,950	19,412,222
TOTAL	45,938,114	41,854,302	552,140,505	7,458,138	23,473,580
		322 Prendas de vestir, excepto calzado			
0	48,595	19,323	136,828	-3,758	8,520
1	174,482	110,340	835,025	8,773	46,752
2	531,138	368,700	1,798,628	39,382	146,688
3	622,391	469,337	1,957,134	29,848	151,939
4	638,672	503,639	2,141,455	30,680	186,617
5	2,644,241	2,154,614	7,541,046	79,006	562,362
6	2,842,411	1,801,217	5,373,971	37,546	455,122
7	2,098,926	1,525,619	5,153,168	204,102	608,420
8	3,543,008	3,122,829	8,325,104	158,366	630,685
9	6,530,840	6,475,281	18,143,969	567,958	2,082,800
TOTAL	19,674,704	16,550,899	51,406,328	1,152,103	4,879,905
		323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado			
0	657	618	3,383		113
1	44,789	34,811	177,494	35	13,910
2	72,231	44,152	327,419	2,338	26,660
3	182,110	103,378	768,956	21,776	60,203
4	32,324	35,926	167,977	649	13,757
5	378,220	175,083	1,580,112	13,111	107,851
6	9,538	15,158	71,832	4,568	5,299
7	145,103	123,099	412,922	878	47,087
8	1,102,358	885,109	6,375,029	23,348	373,972
9	3,636,580	2,684,360	22,825,986	136,957	492,603
TOTAL	5,603,910	4,101,694	32,711,110	203,660	1,141,455
		324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico			
0	7,638	5,505	33,789	341	3,473
1	69,492	55,990	304,834	1,065	24,492
2	212,151	162,333	553,234	17,504	52,421
3	245,344	191,993	699,666	18,438	57,526
4	181,017	133,921	462,949	34,735	72,300
5	488,140	416,426	1,898,133	42,073	131,445
6	558,258	366,999	1,527,664	64,067	197,436
7	234,554	222,726	606,494	6,311	44,371
8	1,285,475	827,594	3,091,010	61,385	408,162
9	2,154,641	2,251,660	15,218,960	-32,288	254,094
TOTAL	5,436,710	4,635,147	24,396,733	213,631	1,245,720
		331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles			
0	9,138	4,140	95,597	2,453	6,043
1	120,290	60,089	810,285	78	62,253
2	300,479	188,455	1,880,890	80,177	259,613
3	162,288	125,040	1,045,713	9,601	76,636
4	162,861	106,287	801,759	11,149	39,355

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
5	744,327	478,613	3,273,163	113,173	281,343
6	366,743	305,948	1,534,272	67,977	168,120
8	736,124	700,605	7,036,961	548,232	731,472
9	1,162,830	2,560,327	21,714,330	270,769	1,209,414
TOTAL	3,765,080	4,529,504	38,192,970	1,103,609	2,834,249
	332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos				
0	3,876	3,924	29,385	114	1,767
1	104,065	89,383	600,231	9,414	38,346
2	116,256	122,227	564,446	5,397	49,264
3	113,030	131,425	771,687	12,787	42,659
4	112,721	118,888	607,686	10,000	42,563
5	475,747	501,678	2,029,472	47,307	191,090
6	228,793	232,196	924,813	25,594	115,048
7	209,453	191,679	891,264	20,929	75,740
8	548,476	484,421	2,858,884	43,664	291,102
9	271,478	458,956	2,013,000	94,670	184,482
TOTAL	2,183,895	2,334,777	11,290,868	269,876	1,032,061
	341 Papel y sus productos				
0	3,321	691	31,000	-45	3,205
1	44,483	27,704	228,476	3,123	18,717
2	171,662	80,913	606,855	13,609	60,409
3	101,482	48,543	472,332	3,149	39,280
4	293,471	157,837	1,847,035	8,839	83,639
5	1,431,135	837,241	6,068,879	72,039	469,388
6	1,706,576	502,486	5,209,411	65,958	220,327
7	1,751,087	681,557	3,250,211	35,736	177,391
8	9,231,026	4,123,323	76,152,565	245,636	1,799,754
9	13,219,687	10,194,384	323,359,939	1,218,144	5,194,188
TOTAL	27,953,930	16,654,679	417,226,703	1,666,188	8,066,298
	342 Imprentas, editoriales y conexas				
0	1,447	2,953	10,454	-36	24
1	123,257	136,772	1,085,369	8,171	89,849
2	347,445	309,860	1,652,510	46,680	245,582
3	275,519	271,860	1,779,367	75,948	311,859
4	313,251	332,227	2,162,962	44,044	257,599
5	571,858	646,699	2,200,956	78,594	399,471
6	922,066	716,116	2,929,836	136,754	619,017
7	949,115	652,865	2,408,668	78,813	237,899
8	1,740,312	1,737,421	6,586,575	209,397	985,859
9	9,088,504	9,780,950	25,254,447	1,415,640	4,650,039
TOTAL	14,332,774	14,587,763	46,071,144	2,094,005	7,797,198
	351 Sustancias químicas industriales				
1	56,244	84,636	1,259,423	-5,550	22,008
2	304,622	234,548	2,889,212	-9,712	121,058
3	130,442	140,348	2,745,483	32,238	247,497
4	176,028	68,666	2,234,969	-1,414	47,890

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
5	2,387,646	1,493,585	21,267,392	76,526	1,165,049
6	2,043,124	1,318,073	40,675,079	30,923	778,535
7	1,499,775	1,128,810	9,337,280	12,185	424,848
8	3,067,844	2,290,863	149,269,187	237,649	1,191,108
9	28,658,737	20,892,850	535,286,331	686,728	13,539,087
TOTAL	38,324,462	27,652,379	764,964,356	1,059,573	17,537,080
			352 Otros productos químicos		
0	5,152	6,440	64,026	2,675	6,763
1	163,578	100,337	464,329	10,645	54,340
2	397,616	236,718	905,647	21,133	80,767
3	364,227	207,193	703,766	20,231	64,250
4	332,907	219,419	835,199	6,737	79,087
5	1,922,611	1,234,444	3,533,764	71,066	330,064
6	1,751,999	1,590,621	4,919,067	45,448	396,336
7	1,244,483	1,000,175	1,932,645	57,358	341,537
8	5,675,455	6,674,855	14,653,397	388,109	1,316,542
9	25,496,953	23,189,540	54,827,043	3,705,232	7,930,397
TOTAL	37,354,981	34,459,742	82,838,883	4,328,634	10,600,083
			353 Refinerías de petróleo		
2	57,812	282,458	86,625	-1,014	5,068
3	531,035	476,591	741,415	-225	1,442
7	43,825	210,391	78,975	392,121	515,899
9	56,728,631	198,331	624,611,762	-644,032	16,285,928
TOTAL	57,361,303	1,167,771	625,518,777	-253,150	16,808,337
			354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón		
1	31,367	13,230	96,020	2,899	21,086
2	42,726	7,734	38,880	-88	797
4	196,737	81,232	441,793	5,878	53,114
5	2,512,894	1,415,931	1,353,221	50,112	131,025
6	296,819	162,241	704,175	45,780	111,828
8	246,629	174,827	440,185	13,272	58,415
TOTAL	3,327,172	1,855,195	3,074,274	117,853	376,265
			355 Productos del caucho		
0	2,240	1,690	76,930	-294	1,506
1	48,742	13,739	168,317	16,278	19,333
2	35,812	34,985	326,924	4,810	27,248
3	111,828	65,855	892,564	16,430	55,771
4	240,951	134,581	891,748	18,166	60,868
5	625,591	392,255	4,909,488	69,046	227,294
6	324,025	264,354	1,590,165	23,678	84,436
7	91,495	98,543	1,169,923	-6,422	27,994
8	231,698	152,679	445,884	6,871	30,621
9	9,947,397	8,435,942	76,856,063	129,396	1,250,862
TOTAL	11,659,779	9,594,623	87,328,006	277,959	1,785,933

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			356 Productos plásticos		
0	5,269	4,250	54,134	1,197	6,031
1	78,042	44,432	684,973	6,062	48,194
2	326,227	190,621	2,356,035	56,809	178,155
3	213,088	152,759	2,501,776	40,070	147,563
4	287,385	162,683	2,733,348	30,819	150,013
5	1,657,605	810,877	11,554,848	194,109	757,767
6	2,293,485	1,247,479	20,646,756	279,967	1,084,438
7	1,299,942	862,334	9,376,587	152,074	520,291
8	4,991,271	3,107,832	48,688,451	366,740	2,392,061
9	6,096,710	3,769,603	51,834,444	669,925	2,127,120
TOTAL	17,249,024	10,352,870	150,431,352	1,797,772	7,411,633
			361 Objetos de barro, loza y porcelana		
0	1,192	261	9,240		166
1	7,911	11,865	271,057	1,049	4,599
2	4,929	14,119	285,954	58	5,488
3	4,158	8,990	49,054	5,887	17,864
4	8,506	15,815	345,325	1,306	9,501
5	13,167	43,769	727,185	7,390	30,614
6	7,362	20,151	236,000		8,597
8	20,267	52,868	739,224	-769	4,427
9	2,503,789	3,048,374	36,589,924	223,196	1,256,316
TOTAL	2,571,281	3,216,212	39,252,963	238,117	1,337,572
			362 Vidrio y productos de vidrio		
0	1,842	537	86,967	-122	3,332
1	10,323	8,529	126,587	446	3,148
2	27,063	24,655	246,779	17,355	31,371
3	29,747	17,988	126,320	-1,086	4,995
4	75,942	47,848	267,063	-2,215	6,604
5	191,287	152,501	2,635,233	-4,322	43,326
6	90,422	45,097	851,800	11,499	22,190
7	28,502	59,817	182,024	-61	8,461
8	628,040	525,872	9,143,971	-17,226	381,797
9	3,680,607	5,837,999	86,439,495	-186,784	856,389
TOTAL	4,763,775	6,720,843	100,106,239	-182,516	1,361,613
			369 Otros productos minerales, no metálicos		
0	13,180	4,893	41,174	-101	4,101
1	56,129	55,304	277,299	20,528	60,931
2	192,690	176,814	1,430,302	26,423	164,915
3	126,236	128,711	2,624,281	17,982	126,248
4	157,962	187,938	1,980,151	34,000	159,721
5	1,003,418	1,123,705	15,029,644	189,865	968,196
6	901,240	1,016,388	9,657,503	126,329	1,007,510
7	590,026	892,324	16,040,876	23,420	692,619
8	3,658,274	3,017,870	62,920,929	831,084	2,022,411
9	13,584,683	13,320,159	482,866,609	1,981,666	7,862,221
TOTAL	20,283,839	19,924,106	592,868,768	3,251,196	13,058,873

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			371 Industrias básicas de hierro y acero		
0	2,503	1,120	2,976	323	366
1	11,225	15,054	157,615	2,106	6,399
2	19,972	17,529	250,821	-1,977	16,709
3	25,927	27,904	758,243	4,066	10,416
4	42,680	26,489	160,115	152	21,027
5	84,479	97,678	1,734,358	19,000	93,793
6	77,907	44,550	2,614,272	-2,497	35,298
7	101,838	28,968	1,619,525	-15,961	18,490
8	3,722,132	1,235,983	7,669,532	57,012	191,127
9	12,165,380	12,315,014	526,317,772	20,090,222	26,199,198
TOTAL	16,254,043	13,810,289	541,285,229	20,152,446	26,592,823
			372 Industrias básicas de metales no ferrosos		
0	1,459	1,206	39,333	-14	2,947
1	11,686	10,879	111,002	1,486	7,203
2	9,597	6,377	93,498	227	2,620
3	19,017	31,092	408,323	967	16,131
4	47,451	69,199	495,485	-199	80,896
5	104,216	104,702	870,436	44	99,364
6	366,741	166,782	951,648	-11,097	48,676
7	290,000	202,624	3,423,796	45,281	71,015
8	111,678	52,704	2,121,600	-2,308	41,895
9	1,907,833	1,671,080	24,698,076	242,320	547,226
TOTAL	2,859,678	2,316,645	33,213,197	276,707	917,973
			381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo		
0	9,156	6,959	70,858	784	5,104
1	178,538	165,897	1,536,163	15,111	101,106
2	491,202	350,861	3,962,763	34,605	234,601
3	576,368	421,093	3,085,309	16,434	182,565
4	607,624	477,299	3,661,792	51,788	231,350
5	2,675,573	1,745,136	13,079,119	343,055	1,167,538
6	1,877,072	1,420,492	6,943,649	286,938	931,321
7	1,522,691	1,044,800	11,619,670	169,148	833,064
8	5,246,555	4,347,027	31,939,311	466,034	2,005,269
9	7,590,330	6,747,910	57,891,496	342,039	2,447,988
TOTAL	20,775,109	16,727,474	133,790,130	1,725,936	8,139,906
			382 Maquinaria, excepto la eléctrica		
0	5,389	2,299	23,103	680	1,630
1	94,011	70,715	982,466	12,131	65,849
2	236,039	209,871	1,649,701	13,948	144,374
3	325,315	289,743	2,148,835	48,797	192,079
4	347,972	251,238	889,400	29,531	108,475
5	1,094,439	1,029,192	6,221,223	84,566	421,623
6	1,576,514	1,664,497	5,316,356	122,938	496,686
7	820,970	855,968	4,723,833	116,364	444,872
8	1,097,241	1,346,196	8,409,445	191,297	453,084
9	4,618,471	2,916,367	32,063,582	-6,661	698,298
TOTAL	10,216,361	8,636,086	62,427,944	613,591	3,026,970

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 2.2 (conclusión)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DE PERSONAL OCUPADO
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala de personal ocupado	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos					
0	2,456	1,081	12,845	1,454	2,421
1	25,125	23,911	132,621	-1,223	13,501
2	153,056	98,555	921,651	-1,445	53,000
3	173,699	144,387	1,198,940	14,454	85,588
4	298,568	170,273	1,353,660	27,252	90,856
5	980,634	774,539	4,470,619	123,034	359,284
6	1,115,286	986,395	5,022,136	128,510	377,544
7	1,326,663	670,356	4,102,626	92,156	268,651
8	3,487,895	2,776,618	13,787,626	143,955	958,347
9	11,044,646	10,312,850	43,245,577	702,714	2,589,530
TOTAL	18,608,028	15,958,965	74,248,301	1,230,961	4,808,722
384 Equipo y material de transporte					
0	23,801	12,798	205,834	-1,341	18,324
1	95,980	56,700	421,979	6,010	47,811
2	172,025	131,349	1,022,121	20,264	107,146
3	238,155	189,615	2,078,768	15,464	140,138
4	116,402	91,404	390,618	44,432	95,998
5	658,863	558,462	3,794,424	98,140	360,377
6	600,260	586,336	1,921,789	110,389	284,766
7	681,354	479,190	2,073,641	15,754	375,768
8	3,495,538	2,324,659	10,800,269	326,199	1,420,775
9	28,205,810	14,824,030	45,761,001	2,297,172	8,831,529
TOTAL	34,286,188	19,254,543	68,470,444	2,932,483	11,682,632
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos					
0	29,818	12,643	152,886	-40	506
1	20,486	16,486	182,043	-245	5,008
2	13,527	15,242	132,176	372	12,661
3	36,911	38,848	198,953	6,521	16,831
4	42,378	38,597	280,849	6,658	24,882
5	162,573	206,109	1,019,157	29,017	66,046
6	185,786	201,049	816,958	15,193	69,417
7	142,976	114,660	587,540	97	13,828
8	497,138	700,904	2,602,820	61,103	217,316
9	43,606	100,523	293,142	7,150	46,038
TOTAL	1,175,199	1,445,061	6,266,524	125,826	472,533
390 Otras industrias manufactureras					
0	6,891	5,140	76,228	1,169	4,045
1	35,802	36,734	203,351	3,786	26,628
2	104,838	116,232	540,849	26,787	49,108
3	90,124	137,968	1,032,322	4,544	45,552
4	116,138	96,729	349,700	27,538	53,844
5	382,831	390,923	3,171,389	65,408	172,927
6	246,347	206,931	1,796,751	35,272	81,862
7	884,654	1,153,394	4,447,368	982,816	1,257,073
8	836,212	1,266,107	4,679,197	83,567	278,627
9	1,546,942	2,089,464	9,476,033	1,883	281,824
TOTAL	4,250,779	5,499,622	25,773,188	1,232,770	2,251,490
TOTAL NAL.	671,007,595	452,067,367	5,555,994,327	62,779,929	225,705,799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

3. ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.1
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
0	364	2,853	2,299	204,845	65,822	639,427
1	711	8,045	7,049	687,656	233,802	2,639,331
2	628	9,098	8,202	881,361	322,327	3,721,361
3	762	13,240	12,223	1,356,394	507,329	6,409,649
4	907	20,101	18,976	2,224,981	891,316	11,701,836
5	484	13,759	13,140	1,596,243	683,173	9,116,196
6	977	39,227	38,154	4,930,595	2,178,952	30,096,209
7	901	54,980	54,052	7,889,082	3,939,706	60,969,035
8	895	123,491	122,856	22,288,956	14,502,597	217,878,822
9	438	204,229	204,149	54,501,842	51,665,589	779,903,096
TOTAL NAL.	7,067	469,023	481,100	96,561,955	74,990,613	1,123,074,962

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
0	273,568	365,859	4,751,823	54,997	328,968
1	1,211,270	1,428,061	15,400,380	238,012	1,040,471
2	1,827,215	1,894,146	19,368,969	277,555	1,350,203
3	3,346,281	3,063,368	32,902,287	421,685	2,014,540
4	6,277,422	5,424,414	50,594,917	613,636	3,164,798
5	5,092,084	4,024,112	34,832,386	652,037	2,516,698
6	16,955,098	13,141,111	112,462,663	1,779,059	7,582,687
7	36,460,489	24,508,546	209,192,024	3,078,445	13,860,765
8	132,207,939	85,670,883	1,010,785,187	29,093,930	64,052,671
9	467,356,229	312,546,867	4,065,703,691	26,570,573	129,793,998
TOTAL NAL.	671,007,595	452,067,367	5,555,994,327	62,779,929	225,705,799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
311 Alimentos, excepto bebidas						
0	32	290	218	13.398	3.144	45.770
1	84	894	769	61.058	17.855	284.631
2	77	901	769	73.611	23.981	431.654
3	96	1.556	1.403	135.889	47.442	803.645
4	117	2.413	2.235	242.292	86.665	1.501.638
5	59	1.367	1.263	160.415	70.356	1.154.817
6	129	3.573	3.393	417.865	157.278	4.097.445
7	167	6.721	6.494	916.300	370.226	12.139.228
8	184	15.091	14.935	2.347.539	1.181.176	47.318.775
9	97	33.411	33.383	7.560.282	5.709.282	153.400.942
TOTAL	1.042	66.217	64.862	11.928.649	7.667.405	221.178.545
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
0	4	31	24	1.949	294	7.900
1	9	101	92	5.765	2.791	31.214
2	13	136	115	11.163	4.251	71.335
3	23	260	232	28.575	10.555	193.353
4	24	303	273	38.631	20.053	318.312
5	13	196	182	23.956	7.009	247.389
6	22	527	506	72.750	28.966	695.500
7	32	1.223	1.166	169.690	72.995	2.144.190
8	38	2.609	2.570	557.442	380.227	9.746.418
9	26	4.607	4.607	1.391.348	1.174.951	36.413.064
TOTAL	204	9.993	9.767	2.301.269	1.702.092	49.868.675
313 Bebidas						
0	2	11	8	678	208	4.472
1	1	9	7	678	140	2.916
2	4	67	63	11.523	5.472	39.122
3	3	34	29	4.531	1.579	24.062
4	6	131	123	16.253	7.328	94.645
5	4	104	98	11.367	4.941	78.520
6	9	406	393	47.139	22.394	282.807
7	14	657	653	110.726	61.731	1.066.684
8	46	7.273	7.264	1.575.880	1.211.218	12.858.358
9	42	18.472	18.472	5.279.577	5.895.118	92.748.508
TOTAL	131	27.164	27.110	7.058.352	7.210.129	107.200.094
314 Tabaco						
0	2	16	13	834	50	3.358
1	5	67	58	4.140	639	22.171
2	3	84	80	7.020	1.619	24.400
3	1	10	9	808	258	11.592
4	1	11	11	1.260	292	23.237
5	1	28	27	2.388	602	24.973
7	1	38	37	4.069	859	87.798
8	4	988	988	179.897	245.250	2.979.409
9	4	2.039	2.039	452.011	535.855	11.597.402
TOTAL	22	3.281	3.262	652.427	785.424	14.774.340

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
321 Textiles						
0	21	155	117	9,374	3,759	30,682
1	43	516	451	40,447	15,562	155,136
2	38	611	574	55,161	22,976	215,657
3	45	898	850	87,149	35,950	404,055
4	58	1,393	1,328	133,487	59,570	817,374
5	40	1,158	1,117	134,519	54,606	843,464
6	64	3,037	2,980	373,515	184,798	2,264,988
7	69	5,004	4,920	716,137	380,171	5,025,176
8	68	13,202	13,136	2,046,555	1,323,562	16,655,255
9	32	31,375	31,354	6,800,643	6,387,900	61,380,629
TOTAL	478	57,349	56,827	10,396,988	8,468,854	87,792,416
322 Prendas de vestir, excepto calzado						
0	30	262	212	16,665	5,646	39,091
1	84	985	858	74,442	25,661	251,295
2	97	1,526	1,391	126,618	48,483	473,060
3	135	2,533	2,321	226,722	83,117	983,531
4	188	4,958	4,700	473,642	177,330	2,138,394
5	83	2,956	2,844	274,529	110,097	1,426,937
6	154	7,666	7,463	796,239	315,369	4,145,527
7	124	10,932	10,770	1,290,165	631,517	7,647,225
8	61	11,457	11,378	1,482,765	740,074	10,335,264
9	7	6,647	6,639	1,214,057	704,213	8,785,279
TOTAL	963	49,922	48,576	5,975,845	2,841,507	36,225,603
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado						
0	3	20	15	1,352	595	5,936
1	16	235	213	14,228	5,004	59,584
2	14	244	214	21,123	8,337	94,928
3	12	214	198	20,215	9,559	117,272
4	16	343	323	37,127	15,854	237,084
5	6	163	159	19,457	8,214	137,107
6	8	324	321	38,619	15,677	272,046
7	16	1,634	1,621	232,994	100,849	1,228,28
8	10	1,821	1,813	312,253	264,140	2,492,266
9	4	2,118	2,112	482,879	388,573	5,061,097
TOTAL	105	7,116	6,989	1,180,247	816,802	9,705,604
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico						
0	16	96	68	5,508	1,469	23,946
1	31	344	280	22,640	6,605	97,754
2	30	398	353	35,707	9,994	156,213
3	53	882	808	86,816	27,512	401,288
4	36	753	702	86,781	32,257	425,974
5	17	443	425	62,924	25,021	299,514
6	40	1,821	1,762	221,745	81,295	1,227,969
7	20	1,593	1,564	195,069	91,590	1,255,312
8	13	2,552	2,533	375,601	208,882	3,157,327
9	3	1,997	1,997	436,731	358,137	3,026,560
TOTAL	259	10,879	10,492	1,529,522	842,762	10,071,857

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles						
0	15	119	103	8,777	3,009	25,563
1	28	262	219	23,878	8,496	101,053
2	28	416	384	42,760	16,274	169,974
3	39	617	560	62,355	22,596	352,447
4	30	536	495	63,952	27,005	423,682
5	15	319	295	38,334	17,319	307,392
6	28	1,018	981	130,879	52,708	929,940
7	6	334	330	46,951	24,741	403,042
8	12	1,909	1,905	333,737	215,534	2,771,830
9	1	784	784	201,486	259,738	2,809,661
TOTAL	202	6,314	6,056	953,109	647,420	8,294,584
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	32	231	188	15,628	4,424	57,609
1	46	534	468	45,798	14,144	176,802
2	37	599	546	66,091	20,102	253,696
3	26	545	508	57,496	18,889	283,202
4	31	880	830	109,499	40,314	537,961
5	12	561	550	65,258	27,531	298,913
6	24	1,818	1,799	225,703	90,488	925,112
7	15	1,391	1,382	169,766	77,098	1,254,943
8	2	743	743	121,716	90,703	730,434
TOTAL	224	7,302	7,014	876,955	383,693	4,518,672
341 Papel y sus productos						
0	1	15	15	1,398	562	964
1	7	68	61	6,947	2,130	26,947
2	7	89	77	9,625	3,908	43,489
3	11	175	163	20,040	7,973	100,500
4	18	362	338	48,952	19,775	259,490
5	10	252	243	33,864	13,396	205,931
6	24	721	700	112,547	50,361	841,335
7	30	1,659	1,632	247,408	129,612	2,189,793
8	19	1,969	1,969	372,130	247,581	5,523,745
9	21	5,928	5,927	2,217,927	2,298,760	35,416,415
TOTAL	148	11,228	11,125	3,070,838	2,774,058	44,608,609
342 Imprentas, editoriales y conexas						
0	54	457	384	41,535	15,224	140,847
1	94	1,095	985	114,943	41,176	499,297
2	53	846	767	94,579	35,431	472,878
3	53	1,082	1,010	136,411	53,381	691,435
4	37	1,015	965	147,025	67,377	760,266
5	13	553	545	92,405	38,853	399,218
6	32	1,758	1,734	290,298	145,753	1,580,573
7	16	1,810	1,801	325,390	179,691	1,681,099
8	26	5,668	5,657	1,021,347	701,868	8,100,951
9	7	5,778	5,778	1,530,875	1,396,098	14,593,973
TOTAL	385	20,062	19,626	3,794,809	2,674,852	28,920,537

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
351 Sustancias químicas industriales						
2	2	21	18	2,074	669	12,856
3	6	57	54	8,416	4,150	58,071
4	10	163	157	22,519	11,398	137,099
5	3	48	43	4,751	1,832	53,674
6	9	234	229	35,529	14,626	292,639
7	27	1,015	1,009	196,712	109,881	2,139,026
8	29	2,938	2,932	818,229	625,303	8,969,104
9	24	12,174	12,174	4,406,910	4,525,869	54,314,372
TOTAL	110	16,650	16,616	5,495,140	5,293,728	65,976,841
352 Otros productos químicos						
0	7	42	36	3,573	904	9,825
1	18	148	125	12,468	4,892	52,468
2	12	136	113	12,922	6,300	58,893
3	21	235	208	23,824	9,588	140,157
4	24	379	348	40,701	17,525	273,246
5	19	320	301	39,239	17,122	307,981
6	39	1,280	1,223	160,513	71,143	1,093,443
7	53	2,628	2,591	433,367	233,113	3,104,024
8	59	7,261	7,232	1,524,856	848,950	14,284,953
9	39	12,372	12,372	3,999,824	2,720,467	52,489,733
TOTAL	291	24,801	24,549	6,251,287	3,930,004	71,814,723
353 Refinerías de petróleo						
7	2	88	88	41,943	73,065	594,486
8	2	389	389	148,445	187,887	1,788,622
9	3	4,579	4,579	1,830,429	2,801,598	56,145,966
TOTAL	7	5,056	5,056	2,020,817	3,062,550	58,529,074
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón						
3	1	9	9	1,756	569	16,114
4	1	9	8	1,050	581	28,483
5	2	51	45	5,569	1,742	56,186
6	6	148	139	22,013	8,584	304,466
7	4	168	167	36,123	16,785	512,930
8	2	193	188	40,887	22,758	632,622
9	2	79	79	27,764	20,888	3,631,566
TOTAL	18	657	635	135,162	71,907	5,182,367
355 Productos del caucho						
0	1	7	5	382	76	1,271
1	8	96	78	8,109	1,851	23,337
2	3	29	26	2,999	1,156	11,635
3	8	130	122	12,608	4,677	48,577
4	10	205	192	23,041	9,419	113,238
5	15	391	357	40,584	20,991	244,700
6	12	350	344	54,256	32,650	357,429
7	19	872	857	136,489	67,472	1,161,438
8	7	588	582	91,303	58,719	909,438
9	7	6,014	6,014	1,781,978	1,863,760	18,383,339
TOTAL	90	8,682	8,577	2,151,749	2,060,771	21,254,402

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
356 Productos plásticos						
0	10	70	56	4,823	1,963	18,292
1	18	179	157	16,161	6,553	69,777
2	30	462	428	47,544	16,899	206,274
3	16	214	194	23,374	10,165	153,736
4	36	773	744	90,946	36,152	562,488
5	20	503	489	59,565	28,273	457,859
6	49	2,308	2,251	284,888	130,868	1,921,840
7	37	2,708	2,668	386,537	181,182	3,306,440
8	47	7,437	7,398	1,241,053	717,686	13,489,372
9	5	1,888	1,888	515,478	399,158	7,415,816
TOTAL	268	16,542	16,273	2,670,369	1,528,899	27,601,894
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	13	127	107	8,605	3,208	25,189
1	6	68	60	6,242	2,095	23,617
2	6	154	147	14,469	7,056	42,113
3	3	107	107	12,179	5,512	30,149
4	1	48	47	5,272	2,722	13,614
5	1	64	63	9,083	3,240	27,513
7	1	170	169	16,916	14,927	73,135
8	3	1,073	1,073	214,734	163,072	1,350,528
9	4	3,185	3,185	674,374	513,707	4,201,635
TOTAL	38	4,996	4,958	961,874	715,539	5,787,493
362 Vidrio y productos de vidrio						
1	2	10	8	710	163	4,334
2	6	65	48	5,400	1,720	19,103
3	4	48	43	4,611	1,539	19,538
4	5	65	59	6,289	2,301	36,831
5	3	69	68	6,876	3,640	34,317
6	7	199	193	22,225	8,576	139,088
7	8	366	364	53,143	28,189	363,089
8	11	1,706	1,699	265,240	151,588	1,540,141
9	8	3,485	3,485	1,003,785	1,059,214	9,328,177
TOTAL	54	6,013	5,967	1,368,279	1,256,930	11,484,618
369 Otros productos minerales, no metálicos						
0	51	456	392	39,334	11,680	104,071
1	64	979	907	97,055	31,603	306,064
2	41	765	716	88,125	33,233	324,089
3	31	958	928	113,534	41,781	370,618
4	29	1,067	1,039	133,943	59,086	564,926
5	23	996	973	128,536	66,556	638,209
6	44	2,663	2,630	409,074	223,686	2,043,508
7	22	2,052	2,040	322,179	177,767	2,100,560
8	23	4,929	4,929	1,174,519	994,067	9,280,713
9	15	6,572	6,572	1,876,400	1,953,027	24,475,186
TOTAL	343	21,437	21,126	4,382,699	3,592,486	40,207,944

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	4	42	37	1,837	468	5,307
1	6	56	51	4,814	1,985	21,396
2	5	80	70	7,463	2,644	27,861
3	5	76	69	8,357	2,671	41,620
4	6	170	160	20,716	7,252	77,941
5	3	132	125	13,492	5,018	59,487
6	4	182	182	27,455	12,831	119,040
7	2	77	77	14,931	14,046	142,365
8	7	2,092	2,090	411,302	296,087	2,649,190
9	12	11,160	11,150	3,063,721	4,550,889	26,920,125
TOTAL	54	14,067	14,011	3,574,088	4,893,891	30,064,332
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0	4	16	11	1,044	448	3,784
1	1	8	6	638	292	2,324
2	3	29	23	2,262	972	9,059
3	5	57	52	5,950	2,568	22,209
4	1	20	19	2,038	1,086	8,663
5	2	29	28	4,347	2,352	24,456
6	6	134	130	19,717	8,108	105,162
7	4	121	119	17,472	9,811	173,115
8	7	737	727	126,400	73,435	1,194,381
9	3	1,025	1,025	288,263	289,503	3,633,170
TOTAL	36	2,176	2,140	468,131	388,575	5,176,323
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
0	43	278	200	19,488	5,670	62,419
1	78	794	693	74,272	25,591	265,805
2	56	768	700	79,305	29,405	309,777
3	87	1,538	1,425	160,910	58,440	697,557
4	89	1,970	1,873	224,171	93,465	1,109,337
5	40	1,254	1,200	150,289	66,138	755,137
6	97	3,697	3,587	485,793	213,957	2,913,795
7	62	4,141	4,086	643,180	324,935	4,418,383
8	61	9,708	9,663	1,787,197	1,179,999	15,023,373
9	14	5,424	5,419	1,231,301	891,264	11,947,000
TOTAL	627	29,572	28,846	4,855,907	2,888,864	37,502,583
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
0	1	7	5	414	138	406
1	12	92	75	6,572	2,192	19,815
2	13	94	73	7,923	2,089	34,781
3	18	175	157	17,061	6,088	72,130
4	42	542	504	63,756	23,401	262,467
5	32	528	485	59,910	22,221	281,030
6	74	1,659	1,595	214,025	84,165	1,073,260
7	55	2,124	2,065	322,076	147,141	1,757,459
8	55	4,521	4,483	843,297	510,021	5,658,740
9	12	4,534	4,533	950,904	805,562	9,692,359
TOTAL	314	14,276	13,975	2,485,939	1,603,018	18,852,447

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos						
0	3	15	12	1,281	213	4,326
1	10	87	77	8,536	3,474	27,210
2	10	115	106	11,115	4,314	41,403
3	15	203	190	21,321	8,050	101,115
4	24	445	424	51,765	18,919	251,718
5	17	358	343	46,171	18,858	254,741
6	27	956	923	119,076	59,622	739,565
7	26	1,214	1,197	202,946	100,297	1,405,241
8	47	5,715	5,689	1,132,602	712,416	8,388,364
9	21	7,847	7,847	2,034,215	1,638,558	23,353,310
TOTAL	200	16,955	16,808	3,629,028	2,564,721	34,566,993
384 Equipo y material de transporte						
0	8	50	39	3,313	794	11,115
1	23	283	243	26,175	9,447	74,615
2	25	321	278	31,912	10,542	124,429
3	19	270	239	31,591	12,393	137,080
4	36	644	599	80,315	26,793	465,414
5	18	518	499	66,050	29,334	329,811
6	33	1,376	1,352	186,056	86,507	957,989
7	32	2,187	2,167	352,225	188,410	1,920,775
8	28	6,011	5,992	1,227,283	835,955	6,453,530
9	18	9,168	9,168	2,771,084	2,215,329	43,067,973
TOTAL	240	20,828	20,576	4,776,004	3,415,504	53,542,731
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos						
1	2	7	4	612	231	3,793
2	4	35	31	3,953	1,260	13,161
3	10	135	127	17,374	7,138	50,626
4	7	100	93	9,502	4,050	55,794
5	1	19	19	2,947	1,300	13,479
6	11	345	341	43,761	22,471	234,606
7	17	963	951	138,572	64,640	727,029
8	4	577	577	84,977	64,584	575,214
9	2	289	289	93,280	52,639	946,556
TOTAL	58	2,470	2,432	394,978	218,313	2,620,260
390 Otras industrias manufactureras						
0	7	40	34	3,654	1,876	7,284
1	16	128	104	10,328	3,230	35,976
2	11	107	92	8,913	3,240	39,521
3	16	222	208	26,521	13,189	83,970
4	24	413	387	50,056	23,346	202,520
5	12	379	354	39,417	16,611	153,441
6	25	1,027	1,003	118,914	56,071	537,135
7	20	1,090	1,067	149,606	66,965	946,766
8	20	2,334	2,322	429,769	249,855	3,020,505
9	5	1,278	1,278	384,316	255,532	4,723,283
TOTAL	156	7,018	6,849	1,221,494	689,915	9,750,401
TOTAL NAL.	7,067	489,023	481,100	96,561,955	74,990,613	1,123,074,962

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
311 Alimentos, excepto bebidas					
0	24,261	21,509	405,727	6,117	27,849
1	162,730	121,901	2,985,985	23,732	96,263
2	263,986	167,668	3,749,999	68,909	232,225
3	493,293	310,352	5,664,416	72,739	296,617
4	927,230	574,408	9,603,377	64,377	383,854
5	775,335	379,482	5,631,668	45,928	197,304
6	2,895,644	1,201,801	16,839,099	243,685	855,528
7	9,184,520	2,954,708	37,979,386	360,125	2,471,786
8	37,079,143	10,239,632	121,415,332	1,299,801	5,735,850
9	111,081,702	42,319,240	442,718,424	3,942,327	19,046,244
TOTAL	162,887,844	58,290,701	646,993,413	6,127,740	29,344,520
312 Alimentos diversos, para animales y otros					
0	4,680	3,220	431,612	364	2,248
1	18,197	13,017	431,974	56,670	68,155
2	48,180	23,155	859,893	-1,267	10,562
3	129,220	64,133	4,787,764	13,078	74,570
4	194,608	123,704	2,153,415	3,526	87,116
5	170,474	76,915	2,138,516	-964	33,198
6	466,697	228,803	4,622,256	14,065	156,981
7	1,515,619	628,571	5,800,475	88,445	387,947
8	7,882,671	1,863,747	26,654,617	1,671,212	2,789,953
9	26,826,189	9,586,875	64,003,408	298,171	1,933,285
TOTAL	37,256,535	12,612,140	111,883,930	2,143,300	5,544,015
313 Bebidas					
0	1,825	2,647	18,314	-27	4,260
1	1,333	1,583	9,219	500	755
2	9,633	29,489	47,344	-715	15,316
3	12,292	11,770	47,322	3,278	6,125
4	49,713	44,932	356,089	-146	24,488
5	41,343	37,177	96,450	829	2,658
6	143,963	138,844	570,505	38,099	123,758
7	601,128	465,556	1,993,280	11,093	128,384
8	5,915,852	6,942,506	33,089,762	332,645	2,191,473
9	32,737,723	60,010,785	182,360,241	434,427	7,886,706
TOTAL	39,514,805	67,685,289	218,588,526	819,983	10,383,923
314 Tabaco					
0	1,951	1,407	4,510	22	69
1	13,003	9,168	39,776	-3	254
2	10,908	13,492	34,193	456	2,201
3	8,089	3,503	4,511		54
4	18,447	4,790	4,511		145
5	15,432	9,541	3,759	993	2,087
7	78,224	9,574	16,917	-1,274	5,978
8	992,326	1,987,083	3,427,325	142,332	295,234
9	3,997,914	7,599,488	9,698,020	459,012	1,475,415
TOTAL	5,136,294	9,638,046	13,233,522	601,538	1,782,437

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			321 Textiles		
0	12,978	17,704	206,753	-557	19,201
1	77,502	77,634	984,811	768	83,733
2	98,209	117,448	953,395	14,791	62,467
3	226,820	177,235	2,195,397	26,972	117,367
4	453,662	363,712	3,888,146	2,310	162,974
5	469,271	374,193	2,448,538	8,873	288,701
6	1,356,602	908,386	10,479,809	60,178	437,367
7	2,958,098	2,067,078	26,703,826	109,734	1,307,680
8	9,726,754	6,928,501	70,418,061	174,414	3,077,758
9	30,558,218	30,822,411	433,861,769	7,060,655	17,916,332
TOTAL	45,938,114	41,854,302	552,140,505	7,458,138	23,473,580
			322 Prendas de vestir, excepto calzado		
0	13,542	25,549	176,492	1,388	14,957
1	99,597	151,698	964,821	15,568	65,880
2	222,297	250,763	1,470,670	15,010	90,676
3	488,406	495,125	2,409,877	15,433	148,430
4	1,103,779	1,034,615	4,488,251	54,843	337,606
5	784,828	642,109	2,707,922	28,851	223,201
6	2,232,506	1,913,021	6,452,306	131,439	553,792
7	4,390,782	3,256,443	9,940,917	215,198	815,572
8	5,766,866	4,568,398	12,210,151	311,063	1,146,220
9	4,572,101	4,213,178	10,584,921	363,310	1,483,571
TOTAL	19,674,704	16,550,899	51,406,328	1,152,103	4,879,905
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado		
0	2,694	3,242	26,811	115	551
1	29,903	29,681	188,647	-1,260	9,630
2	45,198	49,730	247,273	4,777	28,119
3	68,625	48,647	265,817	1,187	23,964
4	136,322	100,762	713,280	7,848	49,576
5	80,471	56,636	259,043	4,099	14,830
6	176,565	95,481	604,928	18,268	60,119
7	651,782	576,502	2,411,439	1,920	207,906
8	1,534,128	958,138	9,767,031	75,210	384,895
9	2,878,222	2,182,875	18,226,841	91,496	361,865
TOTAL	5,603,910	4,101,694	32,711,110	203,660	1,141,455
			324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico		
0	11,321	12,625	101,250	2,218	6,640
1	47,882	49,872	234,957	6,897	21,055
2	77,962	78,251	282,612	15,851	34,908
3	209,177	192,111	674,506	12,760	64,755
4	225,085	200,889	741,731	34,287	85,485
5	156,621	142,893	403,826	12,503	41,371
6	683,101	544,868	2,099,550	48,020	191,519
7	734,480	520,832	2,409,642	60,748	208,470
8	2,011,430	1,145,897	9,898,142	37,774	466,834
9	1,279,651	1,746,909	7,550,517	-17,427	124,683
TOTAL	5,436,710	4,635,147	24,396,733	213,631	1,245,720

BIBLIOTECA DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles					
0	11.069	14.494	235.353	4.835	13.651
1	52.458	48.595	553.134	4.893	41.140
2	81.454	88.520	976.065	38.079	75.392
3	194.450	157.997	1.389.778	10.797	107.382
4	254.988	168.694	1.677.548	65.656	221.040
5	191.791	115.601	1.004.628	20.011	69.385
6	550.638	379.302	2.177.367	119.639	265.292
7	248.708	154.334	887.528	19.265	69.687
8	1.372.765	1.399.065	20.005.828	640.220	1.114.723
9	806.759	2.002.902	9.285.741	180.214	856.557
TOTAL	3.765.080	4.529.504	38.192.970	1.103.609	2.834.249
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos					
0	25.881	31.728	271.234	2.266	17.278
1	70.969	105.833	588.190	8.593	42.033
2	115.441	138.255	730.261	4.104	62.829
3	137.198	146.004	802.565	21.659	62.183
4	255.237	282.724	1.235.005	28.765	108.398
5	142.511	156.402	1.155.394	40.829	72.924
6	432.329	492.783	2.546.275	24.780	171.149
7	732.851	522.092	1.948.944	44.210	310.785
8	271.478	458.956	2.013.000	94.670	184.482
TOTAL	2.183.895	2.334.777	11.290.868	269.876	1.032.061
341 Papel y sus productos					
0	844	120	12.303	-617	8.764
1	13.849	13.098	221.616	1.833	12.792
2	22.099	21.390	139.295	643	14.488
3	56.930	43.570	426.913	31.661	49.476
4	157.943	101.547	1.640.458	15.722	60.552
5	126.593	79.338	1.238.650	11.622	59.158
6	550.747	290.588	5.062.993	40.120	200.133
7	1.351.592	838.201	8.849.512	60.260	415.497
8	3.626.228	1.897.517	48.246.940	154.697	1.357.790
9	22.047.105	13.369.310	351.388.023	1.350.247	5.886.648
TOTAL	27.953.930	16.654.679	417.226.703	1.666.188	8.066.298
342 Imprentas, editoriales y conexas					
0	57.113	83.734	666.988	9.490	58.160
1	232.897	266.400	1.773.896	24.568	161.816
2	230.922	241.956	1.282.334	12.068	156.027
3	351.027	340.408	2.078.068	87.326	319.050
4	358.106	402.160	1.443.515	9.318	213.555
5	166.499	232.719	1.019.316	80.847	246.673
6	767.437	813.136	3.398.740	94.203	518.519
7	796.714	884.385	2.943.887	210.402	572.971
8	3.989.030	4.111.921	12.343.597	370.799	1.903.960
9	7.383.029	7.210.944	19.120.803	1.194.984	3.646.467
TOTAL	14.332.774	14.587.763	46.071.144	2.094.005	7.797.198

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
351 Sustancias químicas industriales					
2	7,479	5,377	158,677	-94	3,954
3	27,911	30,160	186,759	-695	17,118
4	67,648	69,451	1,922,136	35,420	189,998
5	40,118	13,556	90,248	101	8,886
6	138,503	154,136	3,035,946	24,460	86,202
7	1,039,356	1,099,670	23,673,397	36,384	634,065
8	5,175,008	3,794,096	168,578,774	86,345	1,881,458
9	31,828,439	22,485,933	567,318,419	877,652	14,715,399
TOTAL	38,324,462	27,652,379	764,964,356	1,059,573	17,537,080
352 Otros productos químicos					
0	3,163	6,662	60,221	-394	5,404
1	21,983	30,485	292,951	7,061	23,860
2	29,623	29,270	136,117	508	5,584
3	72,716	67,441	504,843	5,378	27,078
4	147,214	126,032	503,605	17,789	53,085
5	185,317	122,664	404,459	23,611	61,039
6	593,719	499,724	1,928,191	56,779	263,527
7	1,664,775	1,439,249	5,322,796	59,943	501,029
8	7,479,181	6,805,772	18,492,044	557,381	1,611,922
9	27,157,290	25,332,443	55,193,656	3,600,578	8,046,555
TOTAL	37,354,981	34,459,742	82,838,883	4,328,634	10,600,083
353 Refinerías de petróleo					
7	101,637	492,849	165,600	391,107	520,967
8	1,068,321	720,301	2,687,645	240,114	1,184,351
9	56,191,345	-45,379	622,665,532	-884,371	15,103,019
	57,361,303	1,167,771	625,518,777	-253,150	16,808,337
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón					
3	6,599	9,515	61,000	3,136	19,123
4	24,768	3,715	35,020	-237	1,963
5	30,677	25,509	95,627	4,213	28,740
6	230,575	73,891	452,498	3,997	27,920
7	306,167	206,763	939,748	22,385	132,571
8	421,178	211,444	623,385	54,958	107,219
9	2,307,208	1,324,358	866,996	29,401	58,729
TOTAL	3,327,172	1,855,195	3,074,274	117,853	375,265
355 Productos del caucho					
0	431	840	18,933		1,641
1	6,042	15,295	192,489	7,608	10,123
2	6,400	5,235	98,837	-300	1,907
3	26,302	22,275	390,252	3,404	14,271
4	57,236	56,002	553,730	791	37,970
5	143,089	101,611	1,424,751	20,375	75,216
6	219,376	138,053	1,274,283	26,814	64,997
7	741,120	420,318	4,665,447	65,718	245,699
8	510,386	399,052	1,853,221	24,153	83,247
9	9,947,397	8,435,942	76,856,063	129,396	1,250,862
TOTAL	11,659,779	9,594,623	87,328,006	277,959	1,785,933

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
356 Productos plásticos					
0	6,679	11,613	207,208	624	11,093
1	30,990	38,787	594,122	8,702	34,992
2	100,267	106,007	1,078,858	13,323	66,423
3	89,162	64,574	1,149,563	8,886	87,088
4	308,240	254,248	3,585,493	53,036	181,878
5	272,619	185,240	2,551,252	36,042	149,623
6	1,130,910	790,930	11,596,865	211,872	860,090
7	2,095,813	1,210,627	23,574,300	251,753	931,129
8	8,395,980	5,093,392	72,566,350	729,339	3,593,157
9	4,818,364	2,597,452	33,527,341	484,195	1,496,160
TOTAL	17,249,024	10,352,870	150,431,352	1,797,772	7,411,633
361 Objetos de barro, loza y porcelana					
0	9,389	15,800	429,483	6,184	19,433
1	7,713	15,904	202,420	519	6,524
2	11,920	30,293	378,602	1,697	12,346
3	7,472	22,677	404,499	5,137	24,286
4	3,469	10,145	272,811	2,153	5,643
5	7,362	20,151	236,000		8,597
7	20,267	52,868	739,224	-769	4,427
8	517,331	833,197	4,901,184	251,487	654,772
9	1,986,458	2,215,177	31,688,740	-28,291	601,544
TOTAL	2,571,281	3,216,212	39,252,963	238,117	1,337,572
362 Vidrio y productos de vidrio					
1	2,239	2,095	103,896	-159	3,478
2	9,464	9,639	128,092	15,776	22,375
3	8,663	10,875	39,712	-50	790
4	20,583	16,248	199,872	1,820	12,953
5	15,652	18,665	123,248	1,644	9,295
6	75,111	63,977	230,850	-206	13,711
7	206,936	156,153	2,599,603	-733	29,739
8	794,907	745,234	10,619,148	-12,685	425,447
9	3,630,220	5,697,957	86,061,818	-187,923	843,825
TOTAL	4,763,775	6,720,843	100,106,239	-182,516	1,361,613
369 Otros productos minerales, no metálicos					
0	41,742	62,329	669,828	7,914	55,928
1	122,020	184,044	2,505,897	41,415	167,531
2	150,905	173,184	3,355,307	46,112	250,661
3	154,227	216,391	4,096,438	47,793	223,872
4	240,756	324,170	5,180,677	83,602	277,068
5	284,884	353,325	3,752,324	44,308	301,879
6	864,290	1,179,218	15,064,594	268,810	909,138
7	1,066,449	1,034,111	11,568,429	175,622	968,065
8	4,646,229	4,634,484	147,250,220	1,136,692	3,615,493
9	12,712,336	11,762,850	399,425,054	1,398,928	6,299,238
TOTAL	20,283,838	19,924,106	592,868,768	3,251,196	13,068,873

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
371 Industrias básicas de hierro y acero					
0	3,005	2,302	104,623	2,177	5,456
1	11,253	10,143	204,048	280	5,566
2	11,420	16,441	202,703	550	10,636
3	20,046	21,574	216,670	-1,470	8,389
4	35,386	42,555	742,762	19,103	35,719
5	34,876	24,611	612,808	5,042	20,283
6	63,093	55,947	2,357,891	-4,183	75,639
7	85,614	56,751	1,236,895	-326	22,320
8	1,692,854	956,336	86,213,349	18,947,935	20,355,351
9	14,296,496	12,623,629	449,393,480	1,183,338	6,053,464
TOTAL	16,254,043	13,810,289	541,285,229	20,152,446	26,592,823
372 Industrias básicas de metales no ferrosos					
0	1,641	2,143	48,133	-33	3,156
1	1,502	822	19,311		295
2	4,021	5,038	51,138	81	960
3	8,545	13,664	102,451	1,207	7,156
4	3,041	5,622	13,272	-78	420
5	12,274	12,182	328,272	1,406	8,306
6	40,505	64,657	339,322	-1,591	71,914
7	99,480	73,635	640,678	2,118	49,448
8	726,838	467,543	9,201,312	39,558	201,280
9	1,961,831	1,671,339	22,469,308	234,039	575,038
TOTAL	2,859,678	2,316,645	33,213,197	276,707	917,973
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo					
0	29,579	32,840	494,285	7,739	34,194
1	119,238	146,567	1,425,247	12,955	88,901
2	151,589	156,188	1,539,040	1,796	114,160
3	340,935	356,622	3,158,631	40,506	194,552
4	586,608	522,729	4,390,754	59,930	263,006
5	405,243	349,894	2,942,834	110,782	244,067
6	1,536,711	1,377,084	8,750,802	182,111	738,433
7	2,412,237	2,006,146	12,537,878	348,964	1,173,658
8	8,341,862	6,681,511	49,031,129	595,716	3,140,156
9	6,851,107	5,095,893	49,519,530	365,437	2,148,779
TOTAL	20,775,109	16,727,474	133,790,130	1,725,936	8,139,906
382 Maquinaria, excepto la eléctrica					
0	190	216	23,237		80
1	10,000	9,815	157,765	1,688	17,807
2	17,268	17,513	167,051	467	5,067
3	33,165	38,965	352,895	2,582	26,202
4	123,117	139,350	1,718,631	18,226	92,496
5	147,971	133,059	900,012	49,737	120,329
6	555,309	517,951	3,585,986	60,094	311,355
7	842,295	915,164	6,438,691	102,862	464,852
8	2,831,327	2,827,413	15,735,008	302,158	1,074,904
9	5,655,719	4,036,640	33,348,668	75,777	913,878
TOTAL	10,216,361	8,636,086	62,427,944	613,591	3,026,970

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 3.2 (conclusión)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESCALA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Escala del valor de la producción	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos					
0	1,655	2,671	27,928	1,008	3,249
1	12,183	15,027	89,823	-1,820	9,589
2	19,485	21,918	170,249	4,017	12,550
3	52,799	48,316	361,524	4,160	20,190
4	136,524	115,194	638,261	8,026	70,435
5	135,666	119,075	1,256,146	35,737	82,274
6	385,616	353,949	2,483,420	-1,670	129,255
7	768,741	636,500	3,830,137	48,151	279,506
8	4,482,147	3,906,217	22,727,919	448,067	1,709,864
9	12,613,212	10,740,098	42,662,894	685,285	2,491,810
TOTAL	18,608,028	15,958,965	74,248,301	1,230,961	4,808,722
384 Equipo y material de transporte					
0	5,116	5,999	71,004	4,092	10,206
1	28,520	46,095	468,951	12,910	54,505
2	58,356	66,073	821,917	5,781	33,584
3	67,767	69,313	607,345	2,619	42,443
4	264,028	201,386	1,788,440	18,435	150,806
5	181,174	148,637	899,008	17,495	70,123
6	480,430	477,559	3,020,380	57,978	313,050
7	1,021,233	899,542	5,088,179	311,476	692,896
8	3,361,709	3,091,821	18,861,399	251,457	3,117,977
9	28,819,855	14,248,118	36,843,821	2,250,240	7,197,042
TOTAL	34,288,188	19,254,543	68,470,444	2,932,483	11,682,632
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos					
1	1,274	2,519	7,650	-29	283
2	4,316	8,845	132,413	-188	1,628
3	17,122	33,504	190,425	55	12,692
4	33,564	22,230	202,685	570	12,809
5	4,486	8,993	41,928	5,966	10,402
6	113,731	120,877	946,526	8,178	31,021
7	334,083	392,946	1,917,953	46,460	141,052
8	281,522	293,692	1,568,376	37,429	133,866
9	385,101	561,455	1,258,568	27,385	128,780
TOTAL	1,175,199	1,445,061	6,266,524	125,826	472,533
390 Otras industrias manufactureras					
0	2,819	4,465	39,593	72	4,500
1	13,993	21,983	158,784	4,123	13,511
2	18,513	21,008	176,634	15,323	23,158
3	37,323	46,647	332,346	2,147	19,317
4	90,120	112,400	901,442	8,544	43,760
5	69,507	83,934	1,065,759	41,157	66,149
6	270,990	266,145	2,541,281	53,120	151,278
7	409,788	536,978	2,367,316	37,204	164,679
8	1,312,488	1,708,017	10,384,938	98,989	513,035
9	2,025,238	2,698,045	7,805,095	972,091	1,252,103
TOTAL	4,250,779	5,499,622	25,773,186	1,232,770	2,251,490
TOTAL NAL.	671,007,595	452,067,367	5,555,994,327	62,779,929	225,705,799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.1
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
0	1.364	25.141	23.153	2.693.367	977.407	22.841.780
1	4.388	198.625	193.243	28.288.134	13.966.420	254.084.015
2	51	5.471	5.383	868.461	408.259	10.539.717
3	829	222.809	222.785	57.190.840	52.671.209	714.457.482
4	161	2.837	2.573	307.777	102.591	2.213.996
5	110	6.976	6.805	1.010.221	501.673	9.496.549
6	70	9.577	9.573	1.478.655	784.406	18.933.269
7	22	2.113	2.113	281.795	132.133	6.440.317
8	42	14.305	14.305	4.329.693	5.388.439	83.161.634
9	30	1.167	1.167	113.012	58.076	906.203
TOTAL	7.067	489.023	481.100	96.561.955	74.990.613	1.123.074.962

Estructura jurídica	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
0	15.217.751	7.624.029	75.400.368	937.820	4.138.135
1	160.935.589	93.148.426	754.573.356	10.724.227	48.575.722
2	7.343.052	3.196.665	40.957.835	383.052	1.438.794
3	396.317.013	318.140.469	3.832.758.659	47,216,836	141.265.387
4	1.371.490	842.506	8.455.691	78.922	379.798
5	5.774.241	3.722.308	22.799.155	501.144	2.107.708
6	12.861.414	6.071.855	29.503.030	521.076	2.411.019
7	5.296.880	1.143.437	11.059.727	254.316	765.663
8	65.355.065	17.806.569	776.127.266	2.147.899	24.296.370
9	535.100	371.103	4.359.240	14.637	327.203
TOTAL NAL.	671.007.595	452.067.367	5.555.994.327	62,779,929	225.705.799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
311 Alimentos, excepto bebidas						
0	293	5,571	5,077	627,624	210,711	8,685,521
1	553	25,181	24,422	3,349,892	1,544,685	66,766,724
2	10	810	800	82,326	29,186	3,044,867
3	113	30,660	30,655	7,278,343	5,628,498	125,642,528
4	29	712	651	90,879	26,345	1,048,672
5	21	812	786	102,940	53,448	2,048,387
6	12	1,394	1,394	207,283	88,105	8,426,563
7	10	1,068	1,068	188,473	86,291	5,511,519
9	1	9	9	889	136	3,764
TOTAL	1,042	66,217	64,862	11,928,649	7,667,405	221,178,545
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
0	39	552	503	71,993	22,676	1,965,555
1	120	3,973	3,817	585,503	282,533	12,089,504
2	1	16	16	5,171	6,486	15,736
3	29	4,661	4,651	1,410,728	1,186,292	33,993,955
4	4	69	65	8,043	3,205	85,204
5	4	116	109	13,660	4,987	481,448
7	1	42	42	9,139	5,502	619,566
8	5	557	557	196,134	189,938	607,197
9	1	7	7	898	473	10,510
TOTAL	204	9,993	9,767	2,301,269	1,702,092	49,868,675
313 Bebidas						
0	4	39	33	4,391	1,854	31,643
1	33	1,526	1,488	236,562	111,789	2,189,545
2	1	11	11	1,392	802	13,429
3	72	20,597	20,597	5,587,864	6,327,850	86,133,185
5	3	164	154	21,019	7,842	257,672
6	1	59	59	6,459	3,098	36,040
8	17	4,768	4,768	1,200,665	756,894	18,538,580
TOTAL	131	27,164	27,110	7,058,352	7,210,129	107,200,094
314 Tabaco						
0	11	193	177	15,175	3,002	156,789
1	2	47	45	4,418	1,082	32,465
3	8	3,027	3,027	631,908	781,105	14,576,811
4	1	14	13	926	235	8,275
TOTAL	22	3,281	3,262	652,427	785,424	14,774,340
321 Textiles						
0	52	1,053	973	106,244	38,476	719,142
1	311	20,638	20,237	3,104,236	1,795,864	25,356,325
2	4	216	206	26,686	18,037	216,627
3	55	32,370	32,370	6,765,166	6,412,448	58,494,258
4	11	134	116	12,570	4,036	62,697
5	9	1,271	1,258	192,149	96,592	1,116,629
6	8	739	739	139,584	82,012	1,501,711
7	4	99	99	7,262	2,206	23,313
8	1	21	21	1,764	1,273	7,281
9	23	808	808	41,327	17,910	294,433
TOTAL	478	57,349	56,827	10,396,988	8,468,854	87,792,416

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
322 Prendas de vestir, excepto calzado						
0	186	4,449	4,173	403,280	138,421	2,334,996
1	691	35,434	34,470	4,159,584	1,828,553	22,814,395
2	10	533	511	52,234	21,297	562,970
3	19	4,666	4,664	722,052	532,078	5,749,620
4	25	540	495	47,813	17,525	280,238
5	22	2,617	2,580	399,716	190,732	3,684,986
6	7	1,008	1,008	143,215	87,954	666,312
7	3	675	675	47,951	24,947	132,086
TOTAL	963	49,922	48,576	5,975,845	2,841,507	36,225,603
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado						
0	18	254	222	23,330	8,578	176,421
1	69	4,384	4,293	691,491	383,350	5,721,480
2	2	95	95	12,385	4,867	48,523
3	10	2,274	2,274	439,815	415,923	3,641,289
4	6	109	105	13,226	4,084	117,891
TOTAL	105	7,116	6,989	1,180,247	816,802	9,705,604
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico						
0	125	2,254	2,053	258,012	97,383	1,495,252
1	118	5,672	5,505	704,075	329,736	4,551,610
2	2	297	291	53,589	24,408	363,673
3	4	2,409	2,409	484,843	381,766	3,465,833
4	7	164	153	16,703	5,184	114,039
5	2	83	81	12,300	4,285	81,450
TOTAL	259	10,879	10,492	1,529,522	842,762	10,071,857
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles						
0	49	706	638	72,716	27,583	546,623
1	133	3,243	3,065	399,157	182,378	2,934,972
3	13	2,271	2,270	471,586	435,159	4,757,713
4	7	92	83	9,650	2,300	55,276
TOTAL	202	6,314	6,056	953,109	647,420	8,294,584
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	65	996	904	91,708	28,742	418,345
1	138	4,808	4,642	582,033	229,567	2,942,151
2	2	19	18	1,825	392	6,170
3	4	933	933	133,626	98,219	822,294
4	7	94	82	8,314	2,629	31,149
5	5	229	212	31,588	9,519	107,863
6	2	179	179	21,244	12,840	157,041
7	1	44	44	6,617	1,785	33,659
TOTAL	224	7,302	7,014	876,955	383,693	4,518,672
341 Papel y sus productos						
0	9	235	222	43,484	26,966	820,853
1	98	3,687	3,604	576,378	298,903	6,762,653
2	1	43	43	3,890	1,388	19,529
3	33	7,022	7,022	2,418,733	2,433,802	36,818,459
4	4	67	61	7,117	3,040	33,377

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
5	1	4	3	219	105	4.012
6	2	170	170	21.017	9.854	149.726
TOTAL	148	11.228	11.125	3.070.838	2.774.058	44.608.609
			342 Imprentas, editoriales y conexas			
0	82	1.312	1.219	164.029	69.252	758.996
1	239	10.664	10.360	1.876.402	976.148	13.993.935
2	2	1.039	1.038	237.197	64.359	1.377.611
3	24	5.186	5.186	1.170.224	1.408.586	10.460.447
4	16	146	129	14.831	5.064	72.233
5	6	180	159	24.115	9.627	109.806
6	3	753	753	156.635	80.861	1.363.414
7	1	24	24	3.216	1.366	9.271
8	7	415	415	78.262	20.032	177.328
9	5	343	343	69.898	39.557	597.496
TOTAL	385	20.062	19.626	3.794.809	2.674.852	28.920.537
			351 Sustancias químicas industriales			
0	4	102	96	11.781	3.908	69.704
1	37	1.263	1.238	235.687	124.999	3.052.032
3	64	12.657	12.657	4.519.601	3.853.907	57.165.281
5	1	11	10	1.001	369	6.592
6	2	77	75	11.940	7.606	136.342
8	2	2.540	2.540	715.130	1.302.939	5.546.890
TOTAL	110	16.650	16.616	5.495.140	5.293.728	65.976.841
			352 Otros productos químicos			
0	27	521	481	56.405	22.062	436.721
1	172	7.998	7.797	1.413.566	703.529	12.520.709
2	1	19	18	2.199	1.363	15.254
3	78	14.939	14.939	4.561.974	3.081.693	56.319.670
4	4	40	31	3.263	1.109	27.137
5	4	122	121	27.440	17.696	337.150
6	5	1.162	1.162	186.440	102.552	2.158.082
TOTAL	291	24.801	24.549	6.251.287	3.930.004	71.814.723
			353 Refinerías de petróleo			
1	1	13	13	3.141	16.385	340.270
3	2	92	92	44.873	61.265	1.261.842
8	4	4.951	4.951	1.972.803	2.984.900	56.926.962
TOTAL	7	5.056	5.056	2.020.817	3.062.550	58.529.074
			354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón			
0	1	22	22	3.920	2.772	59.910
1	15	556	534	103.478	48.247	1.490.891
3	2	79	79	27.764	20.888	3.631.566
TOTAL	18	657	635	135.162	71.907	5.182.367

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
355 Productos del caucho						
0	12	190	166	17,099	7,307	158,648
1	62	2,395	2,316	338,734	157,486	2,640,947
2	1	30	28	4,971	3,529	48,749
3	13	6,009	6,009	1,779,290	1,887,081	18,319,447
4	1	17	17	1,843	670	11,679
5	1	41	41	9,812	4,698	74,932
TOTAL	90	8,682	8,577	2,151,749	2,060,771	21,254,402
356 Productos plásticos						
0	17	290	272	30,324	10,017	203,854
1	205	9,330	9,094	1,293,325	604,332	11,652,492
2	3	169	163	23,978	16,385	220,934
3	29	4,635	4,635	1,057,950	782,858	13,434,963
4	1	11	9	1,124	549	3,941
5	5	188	181	22,903	13,365	225,095
6	8	1,919	1,919	240,765	101,393	1,860,615
TOTAL	268	16,542	16,273	2,670,369	1,528,899	27,601,894
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	11	192	177	17,266	6,694	46,883
1	20	943	923	133,042	98,923	612,039
3	5	3,854	3,854	811,161	609,810	5,126,106
4	1	7	4	385	112	2,465
TOTAL	38	4,996	4,958	961,874	715,539	5,787,493
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	5	53	47	5,517	1,870	36,040
1	35	2,007	1,975	269,885	133,076	1,448,547
3	11	3,776	3,776	1,073,435	1,112,130	9,882,060
5	2	30	22	2,504	764	11,418
7	1	147	147	16,938	9,090	106,553
TOTAL	54	6,013	5,967	1,368,279	1,256,930	11,484,618
369 Otros productos minerales, no metálicos						
0	80	1,216	1,116	120,176	38,675	483,421
1	194	7,508	7,326	1,039,562	505,649	5,360,903
3	50	12,117	12,116	3,134,652	3,014,107	33,970,222
4	14	304	279	41,518	15,552	122,078
5	4	254	251	35,897	12,943	159,499
6	1	38	38	10,894	5,360	111,821
TOTAL	343	21,437	21,126	4,382,699	3,592,486	40,207,944
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	7	117	106	10,392	3,490	38,904
1	28	1,021	986	161,125	87,172	913,951
2	2	509	499	81,253	19,385	1,962,573
3	17	12,420	12,420	3,321,318	4,763,844	27,148,904
TOTAL	54	14,067	14,011	3,574,088	4,893,891	30,064,332

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0	5	34	26	2,749	1,198	13,938
1	24	841	813	125,549	75,375	1,097,673
2	1	23	23	4,260	1,943	23,735
3	5	1,220	1,220	321,074	305,237	3,888,653
6	1	58	58	14,499	4,822	152,324
TOTAL	36	2,176	2,140	468,131	388,575	5,176,323
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
0	115	2,146	1,999	241,011	91,531	1,543,029
1	432	16,355	15,814	2,270,643	1,073,589	15,633,869
2	4	709	700	105,796	43,909	791,207
3	52	9,367	9,367	2,107,191	1,603,915	18,598,498
4	10	86	67	7,321	2,124	42,810
5	9	444	436	53,918	33,046	332,291
6	5	463	463	70,027	40,750	560,879
TOTAL	627	29,572	28,846	4,855,907	2,888,864	37,502,583
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
0	60	1,087	1,014	125,985	49,960	768,548
1	209	7,323	7,107	1,114,291	514,487	7,193,140
2	2	911	906	167,845	150,127	1,798,263
3	30	4,157	4,157	970,643	816,590	8,445,131
4	4	106	103	10,190	4,017	48,829
5	5	135	131	21,277	12,419	109,276
6	3	543	543	73,509	54,472	484,910
7	1	14	14	2,199	946	4,350
TOTAL	314	14,276	13,975	2,485,939	1,603,018	18,852,447
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos						
0	19	396	369	42,206	16,586	235,667
1	133	6,746	6,632	1,077,100	600,993	7,773,000
3	43	9,437	9,432	2,438,888	1,910,739	25,884,605
4	1	17	16	1,677	371	4,257
5	1	35	35	6,268	3,684	54,777
6	3	324	324	62,889	32,348	614,687
TOTAL	200	16,955	16,808	3,629,028	2,564,721	34,566,993
384 Equipo y material de transporte						
0	32	518	475	59,124	18,600	325,452
1	163	8,480	8,288	1,490,348	798,850	10,945,579
2	2	22	17	1,464	396	9,867
3	28	10,126	10,126	2,970,196	2,418,625	41,316,071
4	4	51	41	4,140	1,623	16,514
5	1	6	6	677	197	5,746
6	6	681	679	108,589	68,238	545,775
8	4	944	944	141,466	108,975	377,727
TOTAL	240	20,828	20,576	4,776,004	3,415,504	53,542,731

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos						
0	6	59	53	6,018	2,295	27,327
1	43	1,862	1,833	252,034	141,728	1,366,470
3	5	443	443	122,998	69,231	1,137,147
4	2	44	44	5,042	2,418	19,393
5	2	62	59	8,886	2,641	69,933
TOTAL	58	2,470	2,432	394,978	218,313	2,620,260
390 Otras industrias manufactureras						
0	29	580	540	61,408	26,798	283,598
1	110	4,727	4,606	696,893	316,812	3,885,744
3	10	1,405	1,405	412,924	297,563	4,370,924
4	2	13	9	1,202	399	5,852
5	2	174	170	21,932	22,714	217,587
6	1	10	10	3,666	2,141	7,027
8	2	109	109	23,469	23,488	979,669
TOTAL	156	7,018	6,849	1,221,494	689,915	9,750,401
TOTAL NAL.	7,067	489,023	481,100	96,561,955	74,990,613	1,123,074,962

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			311 Alimentos, excepto bebidas		
0	6,509,349	2,176,172	37,212,196	216,982	1,067,471
1	52,639,322	14,127,402	162,326,241	1,714,456	8,245,102
2	2,564,652	480,215	6,562,534	137,861	425,493
3	87,001,204	38,641,324	415,261,322	3,936,114	18,524,333
4	741,853	306,819	4,631,768	23,706	130,691
5	1,625,951	422,436	6,159,074	85,815	254,669
6	7,141,770	1,284,793	5,111,461	-74,620	176,743
7	4,661,531	849,988	9,715,113	87,412	519,643
9	2,212	1,552	13,704	14	375
TOTAL	162,887,844	58,290,701	646,993,413	6,127,740	29,344,520
			312 Alimentos diversos, para animales y otros		
0	1,697,403	268,152	3,620,929	26,028	185,378
1	9,913,012	2,176,492	27,146,206	389,059	1,370,371
2	3,582	12,154	23,250		958
3	24,336,653	9,657,302	68,493,861	80,491	1,819,219
4	62,079	23,125	290,093	-3,082	51,202
5	373,781	107,667	845,546	57,675	99,009
7	496,743	122,823	492,000	144,076	187,926
8	365,130	242,067	10,963,845	1,449,119	1,822,251
9	8,152	2,358	8,200	-66	7,701
TOTAL	37,256,535	12,612,140	111,883,930	2,143,300	5,544,015
			313 Bebidas		
0	19,314	12,329	269,653	491	3,847
1	1,116,508	1,073,037	3,436,996	57,464	396,633
2	8,568	4,861	21,840	-165	3,570
3	33,316,635	52,816,550	202,355,473	567,903	8,755,142
5	139,041	118,631	694,868	5,067	60,947
6	14,640	21,400	98,000	18,397	28,056
8	4,900,099	13,636,481	11,711,696	170,826	1,135,728
TOTAL	39,514,805	67,685,289	218,588,526	819,983	10,383,923
			314 Tabaco		
0	118,766	38,023	73,742	111	10,726
1	21,626	10,839	24,435		384
3	4,990,240	9,586,571	13,125,345	601,344	1,770,649
4	5,662	2,613	10,000	83	678
TOTAL	5,136,294	9,638,046	13,233,522	601,538	1,782,437
			321 Textiles		
0	456,638	262,504	2,201,817	7,977	129,272
1	15,270,444	10,085,881	118,592,279	411,221	5,300,332
2	113,634	102,993	990,188	4,660	15,266
3	28,345,974	30,148,284	419,767,860	6,908,798	17,108,084
4	34,219	28,478	192,710	321	16,423
5	643,684	472,945	3,899,595	66,876	562,556
6	901,786	599,925	3,022,870	63,517	222,628
7	12,721	10,592	79,534	19	6,705
8	5,648	1,633	193,280	-1,830	11,528
9	153,366	141,067	3,200,372	-3,421	100,786
TOTAL	45,936,114	41,854,302	552,140,505	7,458,138	23,473,580

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
322 Prendas de vestir, excepto calzado					
0	1,388,492	946,504	3,760,200	62,722	394,452
1	12,199,622	10,614,773	34,869,124	684,311	3,196,351
2	382,412	180,558	869,979	-356	55,630
3	3,127,232	2,622,388	6,070,748	258,884	648,130
4	151,450	128,788	455,913	6,874	26,499
5	2,078,706	1,606,280	3,834,080	110,416	479,803
6	315,780	350,532	1,128,663	11,685	41,232
7	31,010	101,076	417,621	17,567	37,808
TOTAL	19,674,704	16,550,899	51,406,328	1,152,103	4,879,905
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado					
0	118,323	58,098	331,710	11,560	42,453
1	3,254,886	2,466,594	19,283,980	82,183	592,506
2	18,768	29,755	124,105	4,419	5,932
3	2,144,784	1,496,505	12,648,715	106,766	454,772
4	67,149	50,742	322,600	-1,268	35,792
TOTAL	5,603,910	4,101,694	32,711,110	203,660	1,141,455
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico					
0	831,992	663,260	2,368,795	69,178	234,854
1	2,631,578	1,920,032	7,315,303	170,167	782,167
2	233,085	130,588	5,205,515	-23,828	21,641
3	1,612,210	1,853,623	9,310,419	-10,350	183,532
4	72,277	41,762	136,114	2,448	6,753
5	55,568	25,882	60,587	6,016	16,773
TOTAL	5,436,710	4,635,147	24,396,733	213,631	1,245,720
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles					
0	334,309	212,314	1,844,027	27,298	131,546
1	1,757,327	1,177,645	9,664,246	200,323	693,749
3	1,640,259	3,117,454	26,571,615	873,958	2,002,045
4	33,185	22,091	113,082	2,030	6,909
TOTAL	3,765,080	4,529,504	38,192,970	1,103,609	2,834,249
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos					
0	192,436	225,909	1,197,159	20,185	106,294
1	1,524,481	1,417,670	6,899,436	131,598	589,011
2	1,739	4,431	29,200		1,077
3	325,686	496,608	2,227,943	97,137	202,360
4	13,104	18,045	94,081	1,315	3,294
5	47,683	60,160	385,849	9,277	33,688
6	64,226	92,815	395,200	9,874	91,999
7	14,540	19,119	62,000	490	4,338
TOTAL	2,183,895	2,334,777	11,290,868	269,876	1,032,061
341 Papel y sus productos					
0	616,188	204,665	775,376	142,703	184,567
1	4,717,260	2,045,393	19,148,573	150,669	918,781
2	10,641	8,888	50,160	4,349	5,708
3	22,520,247	14,298,212	396,756,125	1,298,776	6,846,761

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
4	21,146	12,231	133,078	34,886	37,394
5	3,321	691	31,000	-45	3,205
6	65,127	84,599	332,391	34,850	68,882
TOTAL	27,953,930	16,654,679	417,226,703	1,666,188	8,066,298
			342 Imprentas, editoriales y conexas		
0	367,075	391,921	2,310,210	39,862	226,491
1	7,046,658	6,947,277	22,847,833	1,398,069	4,371,891
2	793,868	583,743	1,762,968	205,783	568,890
3	4,941,379	5,519,068	15,347,754	302,433	1,879,811
4	34,674	37,559	218,875	2,708	10,872
5	49,263	60,543	239,157	28,982	42,480
6	647,753	715,661	1,617,888	36,643	358,678
7	4,257	5,014	19,000	28	3,442
8	76,477	100,851	570,495	61,387	116,302
9	371,370	226,126	1,136,964	18,110	218,341
TOTAL	14,332,774	14,587,763	46,071,144	2,094,005	7,797,198
			351 Sustancias químicas industriales		
0	36,685	33,019	604,036	22,266	51,139
1	2,013,456	1,038,576	14,729,921	142,717	696,391
3	33,443,679	23,721,602	623,142,084	722,633	14,631,850
5	4,641	1,951	39,000	-94	1,854
6	80,728	55,614	675,272	5,155	9,230
8	2,745,273	2,801,617	125,774,043	166,896	2,146,616
TOTAL	38,324,462	27,652,379	764,964,356	1,059,573	17,537,080
			352 Otros productos químicos		
0	264,567	172,154	635,287	14,882	78,912
1	6,568,003	5,952,706	19,055,531	607,632	1,774,723
2	7,614	7,640	26,400	-39	225
3	29,265,391	27,054,279	60,109,221	3,531,810	8,138,767
4	16,923	10,214	31,098	100	879
5	171,769	165,381	482,014	1,253	39,961
6	1,060,714	1,097,366	2,499,332	172,996	566,616
TOTAL	37,354,981	34,459,742	82,838,883	4,328,634	10,600,083
			353 Refinerías de petróleo		
1	57,812	282,458	86,625	-1,014	5,068
3	574,860	686,982	820,390	391,896	517,341
8	56,728,631	198,331	624,611,762	-644,032	16,285,928
TOTAL	57,361,303	1,167,771	625,518,777	-253,150	16,808,337
			354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón		
0	54,014	5,896	114,172	-61	2,151
1	965,950	524,941	2,093,106	88,513	315,385
3	2,307,208	1,324,358	866,996	29,401	58,729
TOTAL	3,327,172	1,855,195	3,074,274	117,853	376,265

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
355 Productos del caucho					
0	99,833	58,815	633,929	16,718	52,568
1	1,613,906	1,027,041	8,685,312	115,265	530,307
2	32,979	15,770	397,750	-869	1,289
3	9,869,355	8,450,092	77,028,503	141,360	1,180,123
4	8,269	3,410	25,512	-216	2,108
5	35,437	39,495	557,000	5,701	19,538
TOTAL	11,659,779	9,594,623	87,328,006	277,959	1,785,933
356 Productos plásticos					
0	127,492	76,362	1,416,803	9,065	64,318
1	7,417,977	4,234,515	70,310,553	882,827	3,377,354
2	129,658	91,276	1,550,094	7,267	37,854
3	8,316,613	5,118,350	67,983,098	777,555	3,377,042
4	1,792	2,149	7,641	-20	203
5	136,398	88,697	768,381	-3,719	60,712
6	1,119,094	741,521	8,394,782	124,797	494,150
TOTAL	17,249,024	10,352,870	150,431,352	1,797,772	7,411,633
361 Objetos de barro, loza y porcelana					
0	14,230	32,653	697,340	3,584	10,529
1	171,711	440,328	2,777,099	9,372	118,218
3	2,384,447	2,741,659	35,630,524	225,167	1,208,731
4	893	1,572	148,000	-6	94
TOTAL	2,571,281	3,216,212	39,252,963	238,117	1,337,572
362 Vidrio y productos de vidrio					
0	20,280	15,760	157,870	837	10,545
1	762,503	686,044	9,938,540	-15	433,908
3	3,900,326	5,981,734	89,743,170	-183,070	914,450
5	6,742	4,676	7,000	-287	2,691
7	73,924	32,629	259,659	19	19
TOTAL	4,763,775	6,720,843	100,106,239	-182,516	1,361,613
369 Otros productos minerales, no metálicos					
0	233,978	249,443	3,435,082	39,626	181,994
1	2,480,243	2,880,660	36,760,081	556,114	2,698,693
3	17,401,288	16,568,934	550,646,632	2,617,736	10,034,907
4	42,457	79,621	1,185,206	5,672	28,473
5	61,192	98,307	763,017	32,999	107,511
6	64,680	47,141	78,750	-951	17,295
TOTAL	20,283,838	19,924,106	592,868,768	3,251,196	13,068,873
371 Industrias básicas de hierro y acero					
0	19,395	19,509	243,607	4,544	20,789
1	503,164	410,787	12,311,403	199,696	490,452
2	1,438,152	524,421	7,305,393	-3,158	28,656
3	14,293,332	12,855,572	521,424,826	19,951,364	26,052,926
TOTAL	16,254,043	13,810,289	541,285,229	20,152,446	26,592,823

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
372 Industrias básicas de metales no ferrosos					
0	6,752	7,186	51,337	1,405	5,060
1	635,966	461,707	7,778,639	5,107	192,412
2	4,385	19,350	125,036	2,425	52,570
3	2,113,553	1,775,100	25,190,005	272,975	658,177
6	99,022	53,302	68,180	-5,205	9,754
TOTAL	2,859,678	2,316,645	33,213,197	276,707	917,973
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo					
0	852,567	690,462	5,813,255	88,360	424,200
1	8,811,424	6,822,445	49,197,690	934,769	3,458,182
2	531,150	260,057	2,414,684	7,035	48,113
3	10,084,421	8,514,077	71,844,898	538,596	3,825,500
4	22,350	20,460	218,400	1,171	7,871
5	136,360	195,931	2,424,806	76,561	233,450
6	336,837	224,042	1,876,397	79,444	142,590
TOTAL	20,775,109	16,727,474	133,790,130	1,725,936	8,139,906
382 Maquinaria, excepto la eléctrica					
0	422,459	346,089	2,638,752	83,910	262,645
1	3,984,193	3,208,947	24,804,455	379,844	1,474,368
2	1,061,616	736,647	13,458,000	37,220	161,734
3	4,376,728	4,068,403	19,058,444	98,500	1,058,699
4	23,273	25,556	78,080	2,382	6,949
5	53,524	55,752	1,067,053	-2,911	31,648
6	292,414	192,496	1,308,360	9,941	25,145
7	2,154	2,196	14,800	4,705	5,782
TOTAL	10,216,361	8,636,086	62,427,944	613,591	3,026,970
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos					
0	113,898	121,769	879,506	-4,680	43,158
1	4,389,314	3,383,686	20,845,068	320,381	1,365,101
3	13,669,897	12,214,708	50,883,051	899,986	3,302,497
4	1,051	3,206	14,690	-84	489
5	39,384	15,393	80,285	1,399	5,324
6	394,484	220,203	1,545,701	13,959	92,153
TOTAL	18,608,028	15,958,965	74,248,301	1,230,961	4,808,722
384 Equipo y material de transporte					
0	189,297	136,155	1,077,693	18,857	124,659
1	6,052,632	4,892,947	23,140,148	764,662	4,094,272
2	6,549	3,318	40,739	448	3,188
3	27,656,853	13,659,218	40,659,766	2,144,735	5,640,934
4	6,002	10,512	101,466	-95	2,744
5	3,530	2,216	7,966	-118	458
6	260,471	285,304	1,287,916	22,604	65,085
8	112,854	264,873	2,154,750	-18,610	1,751,292
TOTAL	34,288,188	19,254,543	68,470,444	2,932,483	11,682,632

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 4.2 (conclusión)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y ESTRUCTURA JURIDICA
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Estructura jurídica	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos					
0	12,227	15,100	214,058	405	13,536
1	653,664	712,806	4,251,606	88,483	283,274
3	480,149	656,998	1,667,402	29,652	155,846
4	9,156	10,227	31,266		548
5	20,003	49,930	102,192	7,286	19,329
TOTAL	1,175,199	1,445,061	6,266,524	125,826	472,533
390 Otras industrias manufactureras					
0	99,792	183,806	821,827	13,005	74,581
1	1,760,947	2,124,797	16,252,927	240,354	810,336
3	1,876,410	2,494,514	8,122,469	4,286	304,030
4	2,526	3,326	16,018	-3	2,933
5	88,263	129,324	350,665	12,995	32,102
6	1,888	5,139	61,867	-2,010	783
8	420,953	558,716	147,395	964,143	1,026,725
TOTAL	4,250,779	5,499,622	25,773,188	1,232,770	2,251,490
TOTAL NAL.	671,007,595	452,067,367	5,555,994,327	62,779,929	225,705,799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

5. SECCIONES DEL PAIS

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.1
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Secciones del país	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
ANTIOQUIA	1,581	116,095	114,665	21,629,510	17,325,791	221,710,701
ATLANTICO	513	36,607	35,921	7,109,177	5,147,038	95,179,094
BOGOTA D.E.	2,190	144,113	141,512	29,096,343	18,142,144	291,426,536
BOLIVAR	94	8,178	8,076	2,348,707	2,390,433	36,926,769
BOYACA	48	10,375	10,321	2,862,111	4,254,096	19,138,474
CALDAS	143	10,515	10,395	1,948,100	1,572,339	18,552,960
CAUCA	25	4,107	4,092	675,610	502,892	8,648,122
CESAR	19	1,483	1,477	280,303	184,452	5,026,065
CORDOBA	38	1,949	1,890	322,670	179,694	2,867,697
CUNDINAMARCA	187	22,637	22,476	4,945,649	4,301,387	63,472,681
CHOCO	6	320	314	54,739	13,358	168,332
HUILA	28	1,640	1,603	259,984	178,825	6,478,011
MAGDALENA	19	1,620	1,614	343,438	380,965	4,303,274
META	23	898	864	178,635	156,627	3,673,397
NARIÑO	41	1,569	1,515	250,160	172,769	3,578,830
NTE. DE SANTANDER	167	4,959	4,752	976,880	922,478	9,194,010
QUINDIO	58	2,241	2,197	261,666	156,680	5,133,158
RISARALDA	200	14,700	14,508	2,493,901	1,612,529	23,879,606
SANTANDER	492	19,913	19,162	3,825,773	3,526,359	71,136,126
SUCRE	14	686	671	123,361	75,445	1,049,381
TOLIMA	131	4,965	4,769	809,275	553,361	19,137,659
VALLE	1,045	78,981	77,836	16,610,685	13,051,773	211,426,158
INT. Y COMISARIAS	5	472	470	155,278	169,178	976,921
TOTAL NACIONAL	7,067	489,023	481,100	96,561,955	74,990,613	1,123,074,962

Secciones del país	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
ANTIOQUIA	119,103,711	102,606,990	1,154,886,813	11,111,979	41,370,495
ATLANTICO	60,951,639	34,227,455	450,512,818	2,107,297	13,685,856
BOGOTA D.E.	165,466,028	125,960,508	642,708,893	11,076,646	46,019,359
BOLIVAR	35,951,776	974,993	335,205,466	884,303	8,976,304
BOYACA	7,357,157	11,778,317	359,115,441	673,999	3,832,561
CALDAS	9,802,692	8,750,268	82,954,942	2,632,737	5,149,783
CAUCA	5,838,236	2,809,886	37,976,449	1,476,693	2,669,795
CESAR	3,955,933	1,070,132	14,070,473	-1,824	255,603
CORDOBA	2,041,173	826,524	76,096,427	18,929,592	20,564,031
CUNDINAMARCA	39,373,156	24,099,525	392,135,955	1,933,949	10,506,981
CHOCO	65,907	102,425	513,232	8,061	55,538
HUILA	4,549,410	1,928,601	16,098,853	145,203	615,541
MAGDALENA	2,500,395	1,802,879	12,184,058	422,648	920,839
META	1,628,442	2,044,955	10,453,808	81,335	509,493
NARIÑO	1,883,547	1,695,283	7,966,330	36,409	324,473
NTE. DE SANTANDER	5,606,344	3,587,666	56,785,557	406,820	2,286,338
QUINDIO	3,459,214	1,673,944	6,922,134	2,242	434,094
RISARALDA	13,368,040	10,511,566	86,979,603	325,813	3,575,778
SANTANDER	49,311,401	21,824,725	714,355,938	133,469	24,115,704
SUCRE	575,310	474,071	25,723,025	177,017	583,111
TOLIMA	13,548,470	5,589,189	83,808,778	1,494,155	3,689,383
VALLE	124,009,855	87,416,303	984,382,146	8,479,544	34,390,439
INT. Y COMISARIAS	659,759	311,162	2,147,188	239,842	1,202,300
TOTAL NACIONAL	671,007,595	452,067,367	5,555,994,327	62,779,929	225,705,799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
			Antioquia		
311	8,768	8,650	1,560,780	1,131,649	22,106,600
312	1,717	1,691	345,758	254,892	7,355,207
313	3,433	3,428	797,456	776,327	15,306,868
314	961	961	227,321	316,188	6,056,232
321	29,804	29,653	6,175,055	5,733,847	54,227,037
322	15,592	15,224	1,867,340	999,485	10,532,092
323	1,801	1,766	315,809	248,613	2,317,822
324	2,577	2,520	408,956	254,290	2,493,595
331	1,134	1,077	151,957	77,507	966,488
332	1,376	1,338	170,422	79,218	766,822
341	2,571	2,555	639,767	549,573	9,218,756
342	2,460	2,403	446,137	250,552	3,306,070
351	4,169	4,159	1,325,943	1,221,417	16,386,566
352	4,184	4,152	771,827	489,387	12,270,038
354	71	70	11,700	6,930	120,783
355	531	522	77,996	37,390	531,888
356	3,740	3,690	646,742	414,412	5,797,716
361	3,283	3,263	622,637	458,652	3,887,688
362	741	727	175,458	182,776	1,159,369
369	5,896	5,817	1,076,539	804,920	8,037,876
371	1,940	1,934	410,997	670,403	7,813,936
372	319	306	50,444	33,204	495,964
381	6,842	6,745	1,166,240	722,508	7,924,952
382	3,204	3,165	583,264	531,950	3,688,351
383	2,545	2,515	466,080	356,302	3,234,142
384	3,693	3,654	788,133	520,683	13,791,705
385	895	883	115,094	67,071	562,919
390	1,848	1,797	233,658	135,645	1,353,219
TOTAL	116,095	114,665	21,629,510	17,325,791	221,710,701
			Atlántico		
311	4,225	4,124	770,350	495,886	20,256,724
312	1,176	1,150	224,166	132,257	3,494,366
313	2,255	2,255	543,637	593,117	13,324,938
314	209	209	49,065	39,041	1,258,725
321	1,829	1,800	265,012	115,878	3,014,774
322	5,560	5,406	545,663	241,651	3,988,163
323	588	584	116,869	53,406	1,264,612
324	299	284	48,100	15,389	327,649
331	1,875	1,847	365,998	360,339	4,245,161
332	484	452	56,192	16,361	345,341
341	921	911	251,729	262,920	3,171,701
342	846	814	136,175	67,896	987,978
351	2,092	2,090	929,331	862,259	14,727,320
352	1,170	1,132	207,812	92,914	1,995,471
354	75	70	10,459	5,025	261,626
355	196	188	23,168	11,265	116,882
356	1,892	1,841	274,994	146,282	2,760,169
362	387	387	118,388	113,990	962,360
369	1,556	1,528	332,122	325,849	4,533,368
371	539	530	92,805	27,840	2,477,180
372	637	633	146,936	160,384	1,506,803
381	2,881	2,825	589,243	377,806	4,520,538
382	706	685	105,391	52,779	539,770
383	723	719	172,788	132,228	1,587,260

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
384	2.621	2.600	588.384	388.526	2.684.028
385	67	67	11.843	4.008	52.378
390	798	790	132.557	51.742	773.809
TOTAL	36.607	35.921	7.109.177	5.147.038	95.179.094
Bogotá, D.E.					
311	14.261	13.937	2.912.660	1.750.750	46.644.727
312	2.127	2.063	475.869	277.464	8.749.405
313	6.841	6.814	2.063.090	2.324.399	29.159.520
314	869	869	175.625	180.626	4.282.445
321	15.021	14.767	2.249.209	1.147.027	18.429.384
322	14.008	13.662	1.941.348	906.819	11.413.580
323	2.581	2.532	389.698	240.884	2.797.473
324	2.803	2.710	401.103	275.874	2.310.486
331	1.310	1.257	177.985	75.715	1.365.979
332	3.061	2.978	401.518	206.912	2.184.482
341	2.174	2.138	395.459	201.993	4.375.556
342	9.563	9.396	1.807.973	984.237	13.475.609
351	1.002	993	306.466	200.527	3.763.715
352	11.527	11.416	3.208.572	2.122.737	30.736.622
354	328	319	78.920	46.814	4.290.863
355	4.280	4.229	853.627	596.760	7.428.211
356	7.416	7.328	1.190.220	632.803	13.400.454
361	215	198	22.731	8.401	69.266
362	1.148	1.130	213.317	140.579	1.447.640
369	3.642	3.587	712.844	469.826	6.678.204
371	1.301	1.274	259.620	158.284	4.370.250
372	216	204	33.516	13.393	276.719
381	11.281	10.964	1.850.625	1.082.648	15.448.615
382	6.105	5.982	1.125.254	672.154	9.803.271
383	8.337	8.260	1.880.242	1.221.068	17.003.805
384	9.374	9.266	2.394.214	1.918.995	27.756.203
385	962	951	144.381	81.259	888.707
390	2.360	2.288	430.257	202.996	2.875.345
TOTAL	144.113	141.512	28.096.343	18.142.144	291.426.536
Bolívar					
311	1.014	989	165.344	102.112	3.683.694
312	175	173	57.088	34.065	1.501.197
313	806	806	207.498	181.965	2.293.024
321	69	69	2.791	979	16.598
322	69	65	6.439	2.892	50.752
323	39	37	5.631	2.025	58.605
324	132	127	13.461	5.467	80.943
331	145	128	15.522	6.691	170.316
332	212	202	23.913	7.811	142.352
342	184	171	23.618	8.932	101.915
351	2.664	2.664	1.029.142	1.327.712	13.742.368
352	317	310	58.091	26.100	545.923
353	493	493	243.023	428.423	9.705.623
356	278	278	72.592	43.990	940.938
369	375	367	133.728	65.348	1.954.896
381	191	185	25.140	13.332	285.950

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
382	330	328	59.677	42.537	667.731
384	685	684	206.009	90.052	973.944
TOTAL	8.178	8.076	2.348.707	2.390.433	36.926.769
Boyacá					
311	127	110	12.535	4.437	220.702
312	20	10	1.198	209	17.049
313	1.216	1.216	312.329	331.430	4.893.505
321	83	80	8.561	2.798	35.983
332	7	5	445	37	4.730
342	22	20	2.108	1.006	9.323
369	691	686	167.076	226.572	1.741.649
371	7.262	7.262	2.132.263	3.520.016	9.361.583
381	135	127	15.342	5.390	220.910
384	782	775	203.053	156.433	2.624.521
390	30	30	7.201	5.768	5.519
TOTAL	10.375	10.321	2.862.111	4.254.096	19.135.474
Caldas					
311	1.319	1.276	180.633	129.986	4.151.626
312	472	466	155.230	171.287	578.069
313	781	781	283.880	227.062	2.741.920
321	1.480	1.463	208.398	253.441	1.478.997
322	445	443	59.274	38.050	371.301
324	602	599	142.765	84.468	1.248.092
331	89	82	8.661	5.670	42.762
332	20	17	1.740	409	8.093
342	338	332	53.486	26.512	272.357
351	193	193	40.085	26.083	569.064
352	692	692	99.135	75.184	437.178
353	13	13	3.141	16.385	340.270
355	79	74	8.850	2.577	49.466
356	83	80	13.592	6.406	112.738
369	959	954	189.337	192.747	2.087.803
371	56	56	7.121	2.752	25.413
381	1.146	1.133	171.110	144.329	1.294.087
382	586	584	131.010	54.170	1.163.249
383	579	579	92.486	48.864	1.152.830
384	446	441	78.395	59.999	374.803
390	137	137	19.771	5.958	52.842
TOTAL	10.515	10.395	1.948.100	1.572.339	18.552.960
Cauca					
311	1.938	1.928	384.339	241.529	6.725.835
312	7	6	505	195	9.446
313	284	284	45.327	27.272	169.772
321	344	344	49.072	39.673	254.276
342	1.104	1.103	127.972	152.009	688.119
351	293	293	49.026	35.404	608.793
355	58	58	11.585	3.981	163.684
369	47	47	5.033	1.846	14.569
381	32	29	2.751	983	13.628
TOTAL	4.107	4.092	675.610	502.892	8.648.122

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a] Total	Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
Cesar					
311	791	789	200,209	132,945	4,413,552
312	22	19	1,942	815	20,264
313	257	257	53,052	39,961	394,742
321	403	403	23,660	10,257	190,838
322	10	9	1,440	474	6,669
TOTA	1,483	1,477	280,303	184,452	5,026,065
Córdoba					
311	441	413	60,113	25,360	1,128,470
312	123	117	14,209	5,847	174,612
313	439	439	99,808	89,447	706,640
321	82	81	4,894	1,731	36,298
331	63	55	5,257	2,073	40,343
332	24	22	2,085	667	12,120
342	41	32	3,367	1,522	13,416
369	20	17	2,298	631	9,072
371	667	667	122,752	49,182	706,138
382	49	47	7,887	3,234	40,588
TOTAL	1,949	1,890	322,670	179,694	2,867,697
Cundinamarca					
311	4,126	4,079	788,772	461,733	14,502,368
312	657	643	140,487	97,412	7,093,708
313	894	892	230,518	250,571	5,471,835
321	1,316	1,303	226,938	302,383	2,082,277
322	35	34	3,240	876	51,216
323	191	189	31,524	8,617	131,060
324	824	815	107,753	50,276	1,253,933
331	85	84	12,114	6,824	123,867
332	194	185	27,068	11,637	114,234
341	241	241	58,510	39,550	1,197,087
342	137	136	26,842	16,373	156,887
351	1,692	1,686	434,060	588,978	4,595,454
352	472	463	76,653	43,305	616,054
354	59	54	7,989	3,547	123,127
355	1,470	1,466	428,364	519,442	5,107,272
356	771	770	141,230	94,233	1,637,547
361	1,066	1,066	236,574	180,861	1,399,059
362	2,505	2,501	662,212	696,666	6,822,854
369	3,102	3,095	737,181	576,995	5,743,654
371	498	497	138,591	93,944	1,959,441
372	120	119	17,933	7,101	159,210
381	654	646	134,077	76,840	951,689
382	52	50	4,804	1,001	41,386
383	538	535	103,930	67,582	1,053,902
384	651	642	85,140	58,271	285,687
385	92	90	12,638	6,577	62,060
390	195	195	70,487	39,792	735,813
TOTAL	22,637	22,476	4,945,649	4,301,387	63,472,681
Chocó					
311	20	18	1,290	322	7,951
313	270	270	50,288	12,037	139,599

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a] Total	Personal ocupado [a] Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
331	30	26	3,161	999	20,782
TOTAL	320	314	54,739	13,358	168,332
Huila					
311	904	865	96,842	40,251	4,350,871
313	547	539	141,336	130,603	2,007,086
331	12	12	1,495	326	7,269
342	35	34	5,232	2,783	25,380
355	17	14	1,643	617	15,676
369	78	75	7,472	2,825	43,754
381	26	23	3,156	630	20,136
382	21	21	2,808	790	7,819
TOTAL	1,640	1,603	259,984	178,825	6,478,011
Magdalena					
311	182	178	25,009	9,248	589,144
312	14	14	2,266	1,406	8,227
313	819	819	214,253	276,657	3,176,872
321	101	101	3,822	1,339	27,738
342	21	20	3,948	1,006	10,235
351	107	107	14,951	7,738	91,346
353	75	75	38,802	56,680	254,216
356	142	142	20,927	5,437	87,372
369	5	4	504	139	1,528
384	154	154	18,956	21,315	56,596
TOTAL	1,620	1,614	343,438	380,965	4,303,274
Meta					
311	309	276	35,994	10,975	1,311,390
313	473	473	125,366	137,779	2,259,601
321	34	34	3,128	2,061	10,516
369	68	68	12,984	5,237	82,092
381	14	13	1,163	575	9,798
TOTAL	898	864	178,635	156,627	3,673,397
Nariño					
311	320	305	32,299	15,412	1,038,276
312	77	76	9,741	3,628	153,950
313	681	681	157,582	137,048	2,028,716
321	16	11	1,003	358	12,108
322	21	20	1,957	496	5,305
323	38	37	3,790	967	18,318
331	85	81	8,153	3,813	40,738
332	51	49	4,867	1,563	21,316
342	35	24	2,285	547	14,531
352	33	33	3,882	2,252	40,350
381	166	158	20,646	5,515	177,871
382	46	40	3,955	1,170	17,351
TOTAL	1,569	1,515	250,160	172,769	3,578,830

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
Norte de Santander					
311	601	541	73,602	33,542	1,183,897
312	82	77	11,228	3,637	277,520
313	863	862	227,501	236,526	3,296,003
321	5	5	533	149	2,561
322	211	195	16,273	4,304	117,700
323	23	21	2,105	872	20,439
324	661	591	73,708	27,777	440,062
331	219	206	19,805	6,155	125,758
332	20	17	1,617	497	9,317
342	93	87	14,482	7,000	76,986
351	23	22	3,904	1,952	13,979
353	913	913	340,992	480,865	2,493,323
354	55	55	12,735	7,116	153,014
356	22	22	3,329	1,413	24,374
369	944	927	146,282	96,973	740,844
372	15	15	2,719	1,359	16,166
381	144	137	17,737	7,291	171,880
382	21	19	3,141	1,375	14,343
384	36	33	4,457	1,369	12,810
385 ó	8	7	730	306	3,034
TOTAL	4,959	4,752	976,880	922,478	9,194,010
Quindío					
311	1,253	1,244	117,483	44,210	3,452,114
312	10	10	1,461	1,457	22,336
313	231	230	60,000	78,222	1,123,295
321	9	9	1,038	207	8,586
322	26	26	3,871	1,090	56,433
323	18	16	1,629	336	15,333
332	127	123	13,049	3,164	82,100
342	47	43	4,642	1,125	23,405
352	6	4	331	170	10,930
356	4	2	150	48	1,768
369	49	43	3,352	882	14,030
381	233	224	24,913	8,827	118,438
382	125	122	20,999	14,671	170,174
384	12	11	981	216	12,785
390	91	90	7,767	2,055	21,431
TOTAL	2,241	2,197	261,666	156,680	5,133,158
Risaralda					
311	4,160	4,136	791,072	479,170	9,751,327
312	83	79	11,337	3,825	148,167
313	758	758	179,907	209,487	2,323,362
321	1,549	1,537	392,031	330,261	2,793,313
322	3,872	3,817	471,748	227,695	2,858,376
323	447	445	71,045	96,029	592,894
324	292	287	37,778	18,034	254,036
331	100	95	11,991	3,529	42,754
332	374	359	37,352	10,257	163,241
341	997	995	219,200	145,081	2,236,859
342	99	85	8,797	2,234	42,821
351	11	11	2,213	1,363	12,316
352	81	74	8,865	2,315	122,901

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a] Total	Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
355	40	38	4,370	913	38,154
356	123	111	13,594	5,745	137,511
361	12	11	1,023	263	3,351
362	341	340	39,702	10,881	124,861
369	21	19	1,579	661	6,811
381	254	236	25,233	8,736	125,762
382	64	61	6,091	1,553	47,990
383	628	622	93,807	38,619	666,480
384	394	392	65,166	15,678	1,376,319
TOTAL	14,700	14,508	2,493,901	1,612,529	23,879,606
			Santander		
311	2,451	2,220	277,608	115,998	6,273,897
312	326	311	47,128	22,606	1,976,919
313	1,660	1,660	388,465	337,149	5,144,472
314	841	824	130,957	156,109	1,765,365
321	651	649	98,613	67,319	571,993
322	2,470	2,333	245,998	81,293	1,516,045
323	273	257	31,224	12,294	181,270
324	813	739	83,811	22,131	450,023
331	271	241	25,955	8,156	204,644
332	392	359	43,442	10,835	219,650
341	7	6	819	209	6,630
342	695	658	103,905	33,930	522,695
351	2,508	2,506	600,015	458,646	3,567,122
352	125	119	11,047	5,011	62,676
353	3,173	3,173	1,246,414	1,892,310	43,947,020
354	69	67	13,359	2,475	232,954
355	122	106	17,718	16,083	131,575
356	345	335	53,548	40,777	449,763
369	865	827	149,821	122,793	1,433,964
371	28	25	2,723	897	11,562
372	29	26	3,144	1,043	36,648
381	650	617	78,906	40,622	922,464
382	571	557	81,698	41,952	472,069
383	162	162	23,270	9,707	248,157
384	303	283	52,699	22,388	690,500
385	19	16	1,862	445	10,674
390	94	86	11,624	3,181	75,375
TOTAL	19,913	19,162	3,825,773	3,526,359	71,136,126
			Sucre		
311	12	10	905	201	6,133
313	157	157	30,002	16,525	230,295
321	98	98	3,514	1,231	24,462
332	27	25	3,050	837	19,179
342	14	12	1,053	240	4,244
369	343	339	82,103	55,513	755,267
381	8	7	491	183	1,704
384	27	23	2,243	715	8,097
TOTAL	686	671	123,361	75,445	1,049,381

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a] Total	Remunerado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
			Tolima		
311	1,894	1,831	244,432	91,785	11,182,839
312	130	128	20,170	8,257	597,386
313	851	851	209,395	196,481	2,122,711
314	66	66	14,450	20,630	425,417
321	295	295	53,979	60,831	658,716
322	456	409	43,623	9,694	261,397
323	21	19	1,704	597	9,705
324	51	43	4,730	1,439	33,259
331	45	41	4,535	1,761	53,696
332	226	204	28,143	7,208	89,643
342	112	98	15,690	5,114	74,030
353	17	17	6,071	4,585	1,007,626
369	382	376	96,764	104,188	1,247,359
371	6	5	543	130	2,006
381	169	161	31,048	16,375	292,970
382	108	95	12,116	4,865	72,354
384	54	50	5,507	1,679	31,560
390	82	80	16,375	17,742	974,985
TOTAL	4,965	4,769	809,275	553,361	19,137,659
			Valle		
311	17,101	16,923	3,196,378	2,349,904	58,196,408
312	2,765	2,726	780,775	682,554	17,660,079
313	2,572	2,562	627,215	592,616	8,725,564
314	335	333	55,009	72,830	986,156
321	4,160	4,125	625,737	397,084	3,915,961
322	7,147	6,933	767,631	326,688	4,996,574
323	1,096	1,086	209,219	152,162	2,288,073
324	1,825	1,777	207,357	87,617	1,159,779
331	851	824	140,520	87,862	844,007
332	707	679	62,052	26,280	336,052
341	4,317	4,279	1,505,354	1,574,732	24,402,020
342	4,202	4,144	1,005,351	1,111,685	9,105,133
351	1,896	1,892	760,004	561,649	7,898,798
352	6,194	6,154	1,805,072	1,070,629	24,976,580
355	1,889	1,882	724,408	871,743	7,671,594
356	1,726	1,674	239,451	137,353	2,251,544
361	420	420	78,909	67,362	428,129
362	891	882	159,202	112,038	957,534
369	2,394	2,350	525,680	538,541	5,081,204
371	1,770	1,761	406,673	370,443	3,336,823
372	840	837	213,439	172,091	2,684,813
381	4,746	4,616	698,086	376,074	5,001,191
382	2,288	2,219	337,844	178,817	2,106,001
383	3,443	3,416	796,425	690,351	9,620,417
384	1,596	1,568	282,667	158,985	2,863,173
385	427	418	108,430	56,647	1,040,488
390	1,383	1,356	291,797	225,036	2,882,063
TOTAL	78,981	77,836	16,610,685	13,051,773	211,426,158

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
Intendencias y comisarías					
312	10	8	711	279	20,768
313	76	76	10,447	5,448	159,754
342	14	14	1,746	149	9,403
353	372	372	142,374	183,302	780,996
TOTAL	472	470	155,278	189,178	970,921

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			Antioquia		
311	14,934,721	7,171,879	46,637,754	455,491	2,803,507
312	5,757,238	1,597,969	14,457,556	127,159	590,358
313	4,078,224	11,228,644	26,471,260	185,482	1,230,801
314	1,523,827	4,532,405	4,535,530	276,300	733,912
321	27,478,150	26,748,887	362,429,542	6,488,811	15,635,250
322	5,594,528	4,937,564	18,688,933	268,715	1,377,905
323	1,386,338	931,484	9,192,616	32,916	219,728
324	1,320,623	1,172,972	8,354,576	46,087	265,905
331	527,065	439,423	3,676,002	102,589	332,906
332	338,805	428,017	2,538,359	28,796	206,238
341	5,709,275	3,509,481	74,463,607	116,108	2,530,807
342	1,542,107	1,763,963	5,920,485	137,336	763,870
351	9,077,334	7,309,232	218,093,122	435,277	2,860,290
352	7,171,944	5,098,094	13,830,484	281,694	753,998
354	64,502	56,281	180,198	-13	10,781
355	318,757	213,131	2,803,285	26,947	157,415
356	3,265,359	2,532,357	38,301,376	288,543	1,615,105
361	1,770,977	2,116,711	26,531,702	194,411	1,064,117
362	372,865	786,504	18,451,305	-4,586	125,216
369	4,053,794	3,984,082	83,576,383	494,891	1,862,749
371	4,906,722	2,907,214	72,189,489	-62,574	1,244,035
372	271,504	224,460	3,428,127	2,485	118,175
381	4,091,201	3,833,751	38,003,006	310,560	1,791,269
382	2,000,958	1,687,393	25,711,034	48,462	431,649
383	1,537,882	1,696,260	11,106,413	154,584	646,045
384	9,179,245	4,612,460	15,553,033	485,404	1,483,324
385	264,877	298,042	2,172,928	18,767	117,222
390	564,889	788,330	7,588,708	171,337	397,918
TOTAL	119,103,711	102,606,990	1,154,886,813	11,111,979	41,370,495
			Atlántico		
311	16,297,965	3,958,759	49,738,789	444,166	2,236,952
312	2,717,968	776,398	15,072,695	140,092	531,850
313	8,308,475	5,016,463	26,003,023	-4,458	1,640,196
314	631,093	627,632	875,456	5,540	106,720
321	1,977,396	1,037,378	27,220,354	51,677	500,185
322	2,284,714	1,703,449	5,257,066	76,372	412,839
323	516,405	748,207	4,345,332	36,234	93,288
324	147,331	180,318	350,818	23,674	57,660
331	1,624,976	2,620,185	22,389,876	235,140	1,124,771
332	192,730	152,611	590,180	5,292	42,267
341	2,066,077	1,105,624	33,554,354	-200	248,773
342	517,813	470,165	3,250,223	50,824	206,716
351	9,628,959	5,098,361	92,654,784	70,700	1,500,986
352	1,027,694	967,777	3,445,871	25,726	146,939
354	217,275	44,351	222,080	41,598	49,601
355	63,026	53,856	1,020,107	-19	9,693
356	1,588,269	1,171,900	15,809,133	234,845	1,077,471
362	418,275	544,085	7,315,402	-15,597	60,522
369	2,535,110	1,998,258	93,165,179	70,938	1,289,371
371	1,922,430	554,750	6,468,507	-16,178	364,545
372	867,675	639,128	10,525,070	99,542	196,913
381	2,891,353	1,629,185	9,988,726	126,342	650,764
382	239,361	300,409	1,988,693	43,616	136,212
383	849,863	737,397	8,038,557	-11,574	85,349

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
384	1,068,718	1,615,310	7,469,743	365,618	783,145
385	18,092	34,286	117,527	-170	1,190
390	332,596	441,213	3,635,273	7,557	130,938
TOTAL	60,951,639	34,227,455	450,512,818	2,107,297	13,685,856
			Bogotá, D.E.		
311	33,080,567	13,564,160	105,582,584	657,593	4,005,583
312	5,927,087	2,822,318	10,817,028	76,802	699,222
313	8,539,342	20,620,178	63,683,029	559,012	3,051,323
314	1,842,994	2,439,451	4,287,034	177,172	634,783
321	11,307,738	7,121,646	88,923,242	102,441	4,558,968
322	6,063,977	5,349,603	12,859,982	334,545	1,584,197
323	1,647,460	1,150,013	7,702,611	81,367	441,491
324	1,164,149	1,146,337	2,495,127	81,697	348,150
331	774,348	591,631	2,977,369	102,728	265,809
332	1,043,229	1,141,253	4,855,317	128,392	473,673
341	2,843,331	1,532,225	6,559,110	103,299	586,995
342	6,854,667	6,620,942	18,669,293	1,429,462	4,498,180
351	2,221,413	1,542,302	17,266,529	77,701	558,736
352	16,212,509	14,524,113	28,222,675	1,390,144	4,334,066
354	2,721,440	1,569,423	1,706,022	49,789	174,958
355	3,994,663	3,433,548	20,131,067	163,080	809,063
356	8,928,705	4,471,749	65,146,213	945,050	3,354,838
361	20,342	48,924	1,053,851	2,856	22,067
362	666,054	781,586	7,101,434	53,615	221,544
369	3,181,644	3,496,560	21,754,624	727,145	1,984,898
371	3,041,071	1,329,179	12,636,757	281,712	738,288
372	169,721	106,998	431,771	-4,116	38,160
381	8,385,762	7,062,853	51,917,554	770,319	3,397,279
382	5,275,125	4,528,146	21,069,563	361,640	1,552,211
383	9,611,412	7,392,393	26,787,818	624,803	2,340,541
384	18,331,791	9,424,412	29,315,765	1,653,075	4,792,421
385	426,273	462,434	2,405,413	80,300	211,593
390	1,189,214	1,686,131	6,350,111	65,023	340,322
TOTAL	165,466,028	125,960,508	642,708,893	11,076,646	46,019,359
			Bolívar		
311	2,766,706	916,988	11,220,501	647,328	1,734,790
312	1,295,639	205,558	4,189,147	9,252	57,278
313	1,009,499	1,283,525	4,376,389	160,066	357,478
321	5,585	11,013	139,482	-124	851
322	33,596	17,156	67,297	-3,989	10,504
323	39,504	29,101	244,646	-3,139	26,920
324	44,517	36,426	220,472	586	9,674
331	127,223	43,093	516,530	5,544	23,178
332	71,635	70,717	475,848	7,091	20,544
342	45,411	56,504	274,158	14,717	43,531
351	9,048,359	4,694,009	188,243,790	92,109	3,821,320
352	284,518	261,405	1,271,701	5,274	46,691
353	18,658,786	-8,953,163	52,356,000	41,473	204,510
356	604,167	336,771	4,913,820	36,070	248,420
369	974,289	980,607	61,902,763	-105,131	996,865
381	164,143	121,807	531,961	1	27,407
382	468,651	199,080	1,208,874	-340	50,312

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
384	309,548	664,396	3,052,087	-22,485	1,297,931
TOTAL	35,951,776	974,993	335,205,466	884,303	8,978,304
			Boyacá		
311	182,743	37,959	198,804	2,838	25,771
312	14,001	3,048	7,213	80	5,176
313	1,595,491	3,298,014	10,752,073	-17,477	417,789
321	16,491	19,492	138,973	-395	5,692
332	1,347	3,383	11,300	-26	1,378
342	4,829	4,494	75,651	171	8,656
369	820,926	920,723	42,993,033	364,140	649,506
371	2,542,860	6,818,723	300,960,101	202,738	2,360,563
381	166,296	54,614	373,898	1,743	25,562
384	2,009,369	615,152	3,569,095	120,277	331,100
390	2,804	2,715	35,300	-90	1,368
TOTAL	7,357,157	11,778,317	359,115,441	673,999	3,832,561
			Caldas		
311	2,986,821	1,164,805	4,831,201	70,601	454,466
312	318,476	259,593	14,048,025	1,460,497	1,864,591
313	912,078	1,829,842	4,026,462	-14,581	114,521
321	657,152	821,845	17,024,030	716,596	1,099,934
322	143,213	228,088	519,826	-383	32,308
324	505,447	742,645	2,263,200	-11,981	49,620
331	21,736	21,026	267,631	3,682	15,270
332	2,684	5,409	26,933	546	1,216
342	121,225	151,132	483,824	36,755	102,920
351	358,064	211,000	2,930,933	35,764	132,119
352	172,278	264,900	1,159,332	22,558	67,946
353	57,812	282,458	86,625	-1,014	5,068
355	34,144	15,322	321,333	6,932	22,978
356	63,455	49,283	486,273	2,344	10,472
369	1,310,842	776,961	22,844,543	248,140	684,775
371	7,187	18,226	393,333	-927	37,320
381	698,127	595,960	4,412,387	12,010	143,113
382	652,424	510,825	3,828,466	-10,580	100,745
383	616,651	536,179	1,474,934	57,423	150,791
384	148,431	226,372	1,363,250	691	51,041
390	14,445	38,397	162,401	-2,336	8,569
TOTAL	9,802,692	8,750,268	82,954,942	2,632,737	5,149,783
			Cauca		
311	4,982,173	1,743,662	31,620,458	1,393,063	2,290,072
312	6,231	3,215	18,084	1,562	2,600
313	148,003	21,769	301,200	60,077	96,705
321	123,690	130,386	619,395	-1,409	14,142
342	288,341	399,778	789,882	19,117	94,180
351	223,466	385,327	3,921,259	-762	133,413
355	51,550	112,134	414,288	4	15,961
369	5,329	9,240	171,592	5,022	15,093
381	9,253	4,375	120,291	19	7,629
TOTAL	5,838,236	2,809,886	37,976,449	1,476,693	2,669,795

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
Cesar					
311	3.695.635	717.917	11.654.593	2.881	169.497
312	14.677	5.587	33.988	-231	2.211
313	138.266	256.476	1.077.560	-2.978	30.665
321	103.364	87.474	1.298.372	-1.496	52.929
322	3.991	2.678	5.960		301
TOTAL	3.955.933	1.070.132	14.070.473	-1.824	255.603
Córdoba					
311	899.956	228.514	5.101.235	206.867	392.736
312	130.337	44.275	1.256.575	5.155	90.255
313	291.137	415.503	2.153.660	33.099	84.237
321	13.980	22.318	789.484	7.332	139.111
331	25.170	15.173	120.251	696	12.588
332	6.333	5.787	52.307		2.163
342	5.935	7.481	80.585	997	3.886
369	6.358	2.714	65.000	2.267	14.941
371	650.923	55.215	68.329.492	18.673.780	19.804.993
382	11.044	29.544	147.838	-601	19.121
TOTAL	2.041.173	826.524	78.096.427	18.929.592	20.564.031
Cundinamarca					
311	11.019.729	3.482.639	25.252.693	553.651	1.625.386
312	6.319.836	773.872	9.238.182	66.278	257.128
313	3.348.148	2.123.687	11.431.697	-27.931	207.132
321	785.263	1.297.014	11.721.206	101.339	362.699
322	45.237	5.979	23.508	-8	406
323	77.666	53.394	436.447	-5.409	54.344
324	953.782	300.151	6.956.902	-15.755	185.637
331	76.539	47.328	526.212	3.166	22.689
332	45.683	68.551	240.979	23.833	71.397
341	783.248	413.839	2.376.043	59.460	170.606
342	47.944	108.943	130.446	1.982	38.552
351	2.437.578	2.157.876	105.530.513	211.926	706.477
352	288.537	327.517	1.767.466	71.257	184.758
354	71.904	51.223	142.587	5.845	34.613
355	2.910.312	2.196.960	26.530.098	77.629	255.420
356	1.048.542	589.005	7.224.118	99.220	301.397
361	658.466	740.593	10.628.431	37.225	184.901
362	2.857.312	3.965.542	56.783.383	-189.790	735.983
369	2.695.665	3.047.989	71.513.792	363.926	2.367.951
371	1.351.461	607.980	35.340.600	397.826	932.431
372	62.461	96.749	1.074.597	40.645	108.750
381	559.106	392.583	2.580.468	46.198	132.547
382	18.169	23.217	92.557	-1.255	14.628
383	424.600	629.302	2.767.058	16.132	157.975
384	137.356	148.331	1.302.784	-3.734	1.351.234
385	31.018	31.042	137.188	-1.932	1.891
390	317.594	418.219	386.000	2.225	40.049
TOTAL	39.373.156	24.099.525	392.135.955	1.933.949	10.506.981
Chocó					
311	4.645	3.306	108.782	175	495
313	49.900	89.699	394.416	7.686	52.799

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
331	11,362	9,420	10,034	200	2,244
TOTAL	65,907	102,425	513,232	8,061	55,538
			Huila		
311	3,882,369	468,502	10,349,079	109,280	399,643
313	609,571	1,397,515	5,035,365	24,973	181,462
331	2,744	4,545	148,350	914	3,314
342	8,358	17,022	99,982	1,346	4,942
355	14,014	1,662	36,722	-115	2,593
369	18,506	25,248	367,600	2,150	9,462
381	11,330	8,806	43,328	3,802	7,322
382	2,518	5,301	18,427	2,853	6,803
TOTAL	4,549,410	1,928,601	16,098,853	145,203	615,541
			Magdalena		
311	501,508	87,636	1,496,780	28,678	150,262
312	4,977	3,250	660,222	-250	3,182
313	1,823,871	1,353,001	6,143,212	-3,009	143,876
321	13,603	14,135	758,290	-267	2,112
342	1,982	8,253	20,275	32	209
351	41,174	50,172	972,883	8,591	26,223
353	43,825	210,391	78,975	392,121	515,899
356	57,235	30,137	1,537,281	-692	15,357
369	466	1,062	2,324		20
384	11,754	44,842	513,816	-2,556	63,699
TOTAL	2,500,395	1,802,879	12,184,058	422,648	920,839
			Meta		
311	1,041,925	269,465	4,951,230	85,138	249,013
313	543,545	1,716,056	4,801,976	4,287	141,798
321	7,599	2,917	253,280	-3,742	20,594
369	28,196	53,896	386,000	-5,435	94,313
381	7,177	2,621	71,322	1,087	3,775
TOTAL	1,628,442	2,044,955	10,463,808	81,335	509,493
			Nariño		
311	904,588	133,688	3,608,205	1,889	38,822
312	125,085	38,865	105,867	5,821	27,131
313	663,361	1,365,355	3,419,904	15,308	195,820
321	9,996	2,112	8,540	99	570
322	4,217	1,088	18,857	127	1,220
323	13,113	5,205	85,227	661	10,025
331	22,073	18,665	281,037	3,999	13,216
332	9,825	11,491	50,231		1,391
342	9,054	5,477	54,801	649	13,210
352	27,827	12,523	6,498	3,324	9,209
381	84,432	93,439	243,704	4,485	12,475
382	9,976	7,375	83,459	47	1,384
TOTAL	1,883,547	1,695,283	7,966,330	36,409	324,473

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			Norte de Santander		
311	899,283	284,614	5,493,594	22,742	107,457
312	205,143	72,377	820,883	-507	23,584
313	945,024	2,350,979	9,370,875	-29,524	331,693
321	799	1,762	13,714	78	266
322	60,081	57,619	284,886	6,093	35,112
323	13,164	7,275	102,763	-1,076	9,864
324	220,538	219,524	635,854	21,402	51,718
331	77,400	48,358	406,171	49,981	83,379
332	4,505	4,812	16,285	208	1,581
342	26,771	50,215	296,050	2,555	10,616
351	2,697	11,282	303,943	909	14,391
353	2,629,268	-135,945	22,629,060	-61,761	744,161
354	77,651	75,163	398,404	4,094	57,915
356	13,524	10,850	97,125	221	5,634
369	329,785	411,059	14,846,251	395,855	680,862
372	5,686	10,480	75,985		5,980
381	88,059	83,821	734,503	17,732	83,001
382	2,910	11,433	65,836	-977	27,472
384	3,100	9,710	181,375	734	11,326
385	756	2,278	12,000	61	326
TOTAL	5,606,344	3,587,666	56,785,557	408,820	2,286,338
			Quindío		
311	2,884,507	567,607	3,080,778	28,452	246,499
312	17,466	4,870	8,533	67	606
313	237,646	885,649	2,781,678	-44,756	40,715
321	4,808	3,778	13,333		1,470
322	43,514	12,919	10,667	-470	9,258
323	10,931	4,402	30,933	-325	4,636
332	55,249	26,851	76,266	2,834	22,207
342	12,714	10,691	67,733	-1,257	9,792
352	9,159	1,771	2,400		110
356	1,066	702	8,267	328	3,626
369	6,003	8,027	74,882	1,265	9,274
381	61,955	56,483	353,064	7,328	41,193
382	93,519	76,655	346,934	4,204	17,835
384	12,443	342	37,866	3,657	23,003
390	8,234	13,197	28,800	915	3,870
TOTAL	3,459,214	1,673,944	6,922,134	2,242	434,094
			Risaralda		
311	7,002,844	2,748,483	23,909,431	-1,481	1,183,979
312	89,338	58,829	709,761	10,397	99,604
313	753,237	1,570,125	6,285,563	19,241	499,375
321	852,837	1,940,476	11,650,825	-21,025	207,946
322	1,551,196	1,307,180	3,030,232	198,850	543,702
323	344,157	248,737	1,929,800	30,113	71,677
324	178,468	85,568	379,142	2,202	21,040
331	17,066	25,688	147,038	1,715	16,450
332	75,977	87,264	283,936	19,621	47,338
341	1,022,572	1,214,287	34,275,925	-20,625	242,188
342	21,314	21,507	117,842	3,120	12,634
351	410	11,906	52,115	3,449	8,925
352	80,658	42,243	333,600	2,962	27,240

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
355	24,798	13,356	96,803		1,641
356	84,878	52,633	961,601	28,584	53,036
361	1,428	1,923	74,933		3,860
362	44,652	80,209	237,600	379	5,056
369	3,282	3,529	16,800	4,402	13,401
381	61,987	63,775	363,044	4,124	42,319
382	26,086	21,904	112,946	7,459	16,213
383	330,877	335,603	1,531,906	22,251	168,610
384	799,978	576,341	478,760	10,075	289,044
TOTAL	13,368,040	10,511,566	86,979,603	325,813	3,575,778
			Santander		
311	4,988,649	1,285,248	23,337,722	101,158	735,042
312	1,695,457	281,462	2,206,410	112,373	186,952
313	1,738,958	3,405,514	12,161,073	102,574	463,871
314	548,583	1,216,782	1,991,092	148,646	210,592
321	256,835	315,158	2,005,668	10,744	102,325
322	846,606	669,439	2,403,456	76,261	241,014
323	79,759	101,511	477,565	4,044	22,945
324	236,269	223,754	610,888	15,194	64,858
331	110,864	93,780	1,023,576	3,016	41,035
332	99,422	120,228	702,256	28,995	43,302
341	3,593	3,037	17,669	153	2,123
342	241,602	281,093	1,548,412	35,496	130,448
351	921,221	2,645,901	81,426,062	88,904	6,467,171
352	29,439	33,237	191,133	1,285	7,113
353	34,903,291	9,043,729	547,680,472	-844,083	14,154,348
354	174,200	58,754	424,983	16,540	48,397
355	73,357	58,218	417,110	13,426	27,111
356	231,491	218,272	3,328,955	-289	155,134
369	691,656	742,308	21,907,082	57,655	359,792
371	3,942	7,620	32,887		7,470
372	24,919	11,729	255,638	905	6,661
381	653,837	268,627	6,084,618	1,104	98,506
382	234,170	237,699	1,667,982	10,374	112,243
383	135,196	112,961	829,149	39,120	99,853
384	354,423	336,077	1,487,466	108,515	320,006
385	4,543	6,131	16,541		487
390	29,119	46,256	120,073	1,359	6,905
TOTAL	49,311,401	21,824,725	714,355,938	133,469	24,115,704
			Sucre		
311	4,424	1,709	17,545		1,060
313	108,970	121,325	1,060,960	-27,842	16,422
321	13,138	11,324	203,413	390	2,632
332	9,926	9,253	63,663	3,554	5,554
342	1,483	2,761	36,048	76	4,425
369	432,332	322,935	24,252,002	198,906	517,943
381	808	896	32,635	1,860	3,304
384	4,229	3,868	56,759	73	1,771
TOTAL	575,310	474,071	25,723,025	177,017	553,111

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
			Tolima		
311	9,515,893	1,666,946	29,696,015	186,522	1,146,027
312	518,550	78,836	561,524	36,541	79,120
313	678,362	1,444,349	6,154,521	96,286	315,185
314	357,828	67,589	1,061,864	-6,093	65,303
321	391,454	267,262	10,626,212	4,531	319,721
322	137,315	124,082	445,053	6,536	34,494
323	5,778	3,927	84,800		5,652
324	20,151	13,108	64,727	2,069	9,862
331	37,336	16,360	170,667	368	2,393
332	34,238	55,405	289,473	8,330	33,313
342	32,141	41,889	164,481	4,723	30,105
353	531,035	476,591	741,415	-225	1,442
369	640,865	606,494	32,740,986	167,131	432,906
371	725	1,281	39,180	2,180	5,390
381	170,047	122,923	595,082	16,324	141,483
382	39,213	33,141	138,835	3,228	33,806
384	19,220	12,340	109,416	1,471	6,983
390	418,319	556,666	124,527	964,233	1,026,198
TOTAL	13,548,470	5,589,189	83,808,778	1,494,155	3,689,383
			Valle		
311	40,410,193	17,786,215	249,105,640	1,130,708	9,347,461
312	12,083,977	5,576,102	37,658,279	92,552	1,021,705
313	2,890,190	5,835,374	10,532,630	-274,326	755,143
314	231,969	754,187	482,546	-27	31,127
321	1,918,036	1,997,925	16,303,150	2,558	446,183
322	2,862,519	2,134,055	7,790,605	189,454	596,645
323	1,469,635	818,438	8,078,370	28,274	180,885
324	645,435	514,344	2,065,027	48,456	181,596
331	309,178	534,829	5,532,226	589,871	875,007
332	192,307	143,745	1,017,535	12,410	58,399
341	15,525,834	8,876,186	265,979,995	1,407,993	4,284,806
342	4,545,169	4,559,964	13,973,973	354,835	1,816,814
351	4,363,787	3,535,011	53,568,423	35,005	1,307,029
352	12,050,418	12,926,162	32,607,723	2,524,410	5,022,013
355	4,175,158	3,496,436	35,557,193	-9,925	484,058
356	1,362,333	889,211	12,617,190	163,548	571,143
361	120,068	308,061	964,046	3,625	62,627
362	404,617	562,917	10,217,115	-26,537	213,292
369	2,548,790	2,532,414	100,287,932	257,929	1,084,751
371	1,826,722	1,510,101	44,894,883	673,889	1,097,788
372	1,457,712	1,227,101	17,422,009	137,246	443,334
381	2,670,236	2,330,955	17,340,539	400,898	1,530,958
382	1,142,237	963,764	5,946,500	145,461	506,336
383	5,101,547	4,518,870	21,712,466	328,222	1,159,558
384	1,898,583	964,590	3,979,229	211,668	876,504
385	429,640	610,848	1,404,927	28,800	139,824
390	1,373,565	1,508,498	7,341,995	22,547	295,353
TOTAL	124,009,855	87,416,303	984,382,146	8,479,544	34,390,439

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 5.2 (conclusión)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
Intendencias y comisarías					
312	15,052	5,716	13,958	-340	1,462
313	103,507	56,247	170,000	-1,226	14,417
342	3,914	5,489	17,000	1,069	3,512
353	537,286	243,710	1,946,230	240,339	1,182,909
TOTAL	659,759	311,162	2,147,188	239,842	1,202,300

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.1
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Areas metropolitanas	Número de establecimientos	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
		Total	Remunerado			
BOGOTA D. E. - SOACHA	2.246	148.755	146.090	29.034.067	18.736.499	299.656.246
CALI - YUMBO	801	57.790	56.892	12.629.873	10.256.144	150.071.149
MEDELLIN - VALLE DE ABURRA	1.499	108.730	107.366	20.217.064	16.258.876	209.514.507
MANIZALES - VILLAMARIA	121	9.417	9.337	1.724.238	1.337.983	17.362.325
BARRANQULLA - SOLEDAD	505	35.937	35.259	7.018.004	5.102.832	91.859.650
BUCARAMANGA - GIRON - FLORIDABLANCA	430	12.753	12.098	1.751.122	1.025.271	21.442.965
PEREIRA-STA ROSA DE CABAL-DOSQUEBRADAS	197	13.195	13.004	2.220.516	1.474.224	21.377.081
CARTAGENA	87	8.032	7.939	2.336.865	2.386.982	36.675.901
RESTO DEL PAIS	1.181	94.414	93.115	19.430.206	18.411.802	275.115.138
TOTAL	7.067	489.023	481.100	96.561.955	74.990.613	1.123.074.962

Areas metropolitanas	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
BOGOTA D. E. - SOACHA	169.994.709	129.661.537	685.737.829	11,422,963	48.019.301
CALI - YUMBO	82.830.286	67.240.863	708.248.600	6.814.264	23.950.364
MEDELLIN - VALLE DE ABURRA	111.964.356	97.550.151	1.043.267.465	9.445.205	35.855.062
MANIZALES - VILLAMARIA	8.987.049	8.375.276	54.244.940	1.052.132	2.877.110
BARRANQULLA - SOLEDAD	58.206.026	33.653.624	445.499.487	2.121.485	13.168.779
BUCARAMANGA - GIRON - FLORIDABLANCA	12.242.205	9.200.760	75.506.387	773.663	3.099.558
PEREIRA-STA ROSA DE CABAL-DOSQUEBRADAS	11.485.921	9.891.160	74.644.359	333.007	3.001.471
CARTAGENA	35.771.975	903.926	332.386.738	886.307	8.953.486
RESTO DEL PAIS	179.525.068	95.590.070	2.136.458.522	29.930.903	86.760.668
TOTAL NAL.	671.007.595	452.067.367	5.555.994.327	62,779,929	225.705.799

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
			Bogotá, D.E. – Soacha		
311	14.282	13.958	2.917.100	1.751.905	46.721.207
312	2.127	2.063	475.869	277.464	8.749.405
313	6.841	6.814	2.063.090	2.324.399	29.159.520
314	869	869	175.625	180.626	4.282.445
321	15.122	14.864	2.263.420	1.154.091	18.654.698
322	14.008	13.662	1.941.348	906.819	11.413.580
323	2.772	2.721	421.222	249.501	2.928.533
324	3.215	3.113	460.744	302.521	3.125.146
331	1.344	1.290	182.258	78.175	1.371.387
332	3.145	3.058	412.681	211.330	2.219.976
341	2.288	2.252	421.652	223.213	4.916.422
342	9.686	9.519	1.833.419	1.000.093	13.625.708
351	1.260	1.246	364.710	228.536	4.600.147
352	11.620	11.501	3.218.410	2.128.147	30.817.715
354	365	351	82.084	48.218	4.324.885
355	4.280	4.229	853.627	596.760	7.428.211
356	7.696	7.607	1.235.684	659.248	14.407.149
361	215	198	22.731	8.401	69.266
362	2.076	2.056	443.240	367.649	2.487.829
369	4.522	4.462	896.765	565.321	7.946.889
371	1.315	1.287	260.190	158.488	4.371.448
372	246	233	37.463	14.957	344.828
381	11.623	11.301	1.918.579	1.117.287	15.789.186
382	6.105	5.982	1.125.254	672.154	9.803.271
383	8.548	8.471	1.932.563	1.251.541	17.679.020
384	9.576	9.459	2.416.576	1.929.031	27.856.450
385	1.054	1.041	157.019	87.836	950.767
390	2.555	2.483	500.744	242.788	3.611.158
TOTAL	148.755	146.090	29.034.067	18.736.499	299.656.246
			Cali – Yumbo		
311	5.535	5.446	1.121.802	759.816	20.799.838
312	839	814	206.426	152.245	3.260.005
313	2.123	2.117	535.232	542.461	7.966.109
314	285	285	51.202	72.056	974.214
321	3.931	3.896	599.525	380.188	3.720.289
322	6.406	6.197	711.737	299.728	4.805.157
323	1.077	1.067	207.291	151.583	2.281.937
324	1.517	1.473	163.541	66.810	916.933
331	585	568	99.806	79.266	427.141
332	212	191	21.156	7.221	100.376
341	3.946	3.914	1.433.534	1.525.280	22.805.744
342	4.016	3.960	976.869	1.098.071	8.940.708
351	1.666	1.664	691.730	509.576	6.930.400
352	5.666	5.637	1.733.390	1.038.612	24.456.245
355	1.889	1.882	724.408	871.743	7.671.594
356	1.682	1.630	229.767	125.950	2.157.389
361	404	404	77.927	66.969	426.057
362	537	528	67.373	28.386	187.916
369	1.806	1.784	457.424	509.286	4.667.827
371	1.173	1.166	305.438	299.202	2.601.837
372	840	837	213.439	172.091	2.684.813
381	2.983	2.889	436.869	208.228	3.065.675
382	2.064	2.008	309.879	167.799	1.995.585
383	3.334	3.316	784.064	686.854	9.539.496

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a] Total	Remunerado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
384	1.522	1.502	275.002	155.643	2.832.027
385	427	418	108.430	58.647	1.040.488
390	1.325	1.299	286.612	222.233	2.815.349
TOTAL	57.790	56.892	12.829.873	10.256.144	150.071.149
		Medellín – Valle de Aburrá			
311	8.288	8.180	1.477.285	1.079.066	19.680.613
312	1.633	1.611	334.627	248.952	7.190.542
313	3.350	3.345	779.123	762.441	15.117.510
314	961	961	227.321	316.188	6.056.232
321	27.061	26.911	5.585.875	5.326.948	50.628.725
322	14.497	14.155	1.734.743	910.298	10.161.099
323	1.782	1.748	314.507	247.917	2.296.483
324	2.565	2.508	407.464	253.922	2.489.080
331	872	822	112.800	57.377	723.203
332	1.142	1.109	145.821	65.496	644.945
341	2.308	2.292	563.393	479.520	7.539.797
342	2.460	2.403	446.137	250.552	3.306.070
351	4.169	4.159	1.325.943	1.221.417	16.386.566
352	4.184	4.152	771.827	489.387	12.270.038
354	71	70	11.700	6.930	120.783
355	449	440	65.571	32.327	478.352
356	3.740	3.690	646.742	414.412	5.797.716
361	3.016	3.007	598.193	441.269	3.795.108
362	741	727	175.458	182.776	1.159.369
369	4.445	4.367	713.034	456.992	4.961.875
371	1.940	1.934	410.997	670.403	7.813.936
372	319	306	50.444	33.204	495.964
381	6.829	6.732	1.164.948	721.824	7.919.650
382	3.204	3.165	583.264	531.950	3.688.351
383	2.525	2.497	463.930	355.586	3.228.766
384	3.693	3.654	788.133	520.683	13.791.705
385	636	624	84.126	45.394	418.790
390	1.848	1.797	233.658	135.645	1.353.219
TOTAL	108.730	107.366	20.217.064	16.258.876	209.514.507
		Manizales – Villamaría			
311	1.050	1.032	168.054	126.020	4.017.250
312	168	162	34.963	25.221	410.320
313	781	781	283.880	227.062	2.741.920
321	1.387	1.379	204.719	252.007	1.466.914
322	445	443	59.274	38.050	371.301
324	602	599	142.765	84.468	1.248.092
331	89	82	8.661	5.670	42.762
332	20	17	1.740	409	8.093
342	336	332	53.486	26.512	272.357
351	193	193	40.085	26.083	569.064
352	692	692	99.135	75.184	437.178
355	79	74	8.850	2.577	49.466
356	83	80	13.592	6.406	112.738
369	580	577	108.755	127.198	1.572.667
371	56	56	7.121	2.752	25.413
381	1.106	1.097	167.496	143.373	1.273.066
382	586	584	131.010	54.170	1.163.249

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a] Total	Remunerado	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
383	579	579	92.486	48.864	1.152.830
384	446	441	78.395	59.999	374.803
390	137	137	19.771	5.958	52.842
TOTAL	9.417	9.337	1.724.238	1.337.983	17.362.325
		Barranquilla – Soledad			
311	3.961	3.863	743.410	481.803	19.022.181
312	1.148	1.122	215.850	126.695	3.374.124
313	2.255	2.255	543.637	593.117	13.324.938
314	209	209	49.065	39.041	1.258.725
321	1.793	1.764	263.270	115.268	3.007.199
322	5.540	5.387	545.098	241.438	3.986.659
323	588	584	116.869	53.406	1.264.612
324	299	284	48.100	15.389	327.649
331	1.875	1.847	365.998	360.339	4.245.161
332	484	452	56.192	16.361	345.341
341	921	911	251.729	262.920	3.171.701
342	846	814	136.175	67.896	987.978
351	2.092	2.090	929.331	862.259	14.727.320
352	1.170	1.132	207.812	92.914	1.995.471
354	75	70	10.459	5.025	261.626
355	196	188	23.168	11.265	116.882
356	1.892	1.841	274.994	146.282	2.760.169
362	387	387	118.388	113.990	962.360
369	1.452	1.427	320.119	322.242	4.475.418
371	305	296	51.667	7.917	590.259
372	637	633	146.936	160.384	1.506.803
381	2.881	2.825	589.243	377.806	4.520.538
382	706	685	105.391	52.779	539.770
383	723	719	172.788	132.228	1.587.260
384	2.617	2.597	587.915	388.318	2.673.319
385	67	67	11.843	4.008	52.378
390	798	790	132.557	51.742	773.809
TOTAL	35.937	35.259	7.018.004	5.102.832	91.859.650
		Bucaramanga – Girón – Floridablanca			
311	2.173	1.990	250.433	96.971	5.701.231
312	292	280	43.944	21.679	1.930.137
313	1.361	1.361	325.367	302.007	4.728.114
314	805	792	128.521	155.681	1.746.921
321	349	347	39.141	8.568	171.249
322	2.413	2.282	241.306	80.152	1.477.375
323	258	244	29.569	11.863	166.414
324	805	734	83.322	21.982	451.629
331	222	195	20.703	6.564	176.885
332	318	293	34.776	8.476	167.835
341	7	6	819	209	6.630
342	695	658	103.905	33.930	522.695
351	24	24	5.519	4.005	84.436
352	125	119	11.047	5.011	62.676
354	28	27	4.948	991	57.023
355	122	106	17.718	16.083	131.575
356	314	306	50.415	39.531	413.421

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
369	681	654	116,376	95,493	1,040,578
371	28	25	2,723	897	11,562
372	29	26	3,144	1,043	36,648
381	603	572	73,422	39,376	893,872
382	556	543	80,419	41,594	459,602
383	162	162	23,270	9,707	248,157
384	270	250	46,829	19,832	670,251
385	19	16	1,862	445	10,674
390	94	86	11,624	3,181	75,375
TOTAL	12,753	12,098	1,751,122	1,025,271	21,442,965
		Pereira — Santa Rosa de Cabal — Dosquebradas			
311	2,655	2,632	517,687	340,865	7,248,802
312	83	79	11,337	3,825	148,167
313	758	758	179,907	209,487	2,323,362
321	1,549	1,537	392,031	330,261	2,793,313
322	3,872	3,817	471,748	227,695	2,858,376
323	447	445	71,045	96,029	592,894
324	292	287	37,778	18,034	264,036
331	100	95	11,991	3,529	42,754
332	374	359	37,352	10,257	163,241
341	997	995	219,200	145,081	2,236,859
342	99	85	8,797	2,234	42,821
351	11	11	2,213	1,363	12,316
352	81	74	8,865	2,315	122,901
355	40	38	4,370	913	38,154
356	123	111	13,594	5,745	137,511
361	12	11	1,023	263	3,351
362	341	340	39,702	10,881	124,861
369	21	19	1,579	661	6,811
381	254	236	25,233	8,736	125,762
382	64	61	6,091	1,553	47,990
383	628	622	93,807	38,619	666,480
384	394	392	65,166	15,878	1,376,319
TOTAL	13,195	13,004	2,220,516	1,474,224	21,377,081
		Cartagena			
311	958	939	160,187	100,578	3,468,010
312	160	159	53,578	33,127	1,484,063
313	806	806	207,498	181,965	2,293,024
322	69	65	6,439	2,892	50,752
323	39	37	5,631	2,025	68,605
324	132	127	13,461	5,467	80,943
331	145	128	15,522	6,691	170,316
332	206	198	23,529	7,811	140,900
342	184	171	23,618	8,932	101,915
351	2,664	2,664	1,029,142	1,327,712	13,742,368
352	317	310	58,091	26,100	545,923
353	493	493	243,023	428,423	9,705,623
356	278	278	72,592	43,990	940,938
369	375	367	133,728	65,348	1,954,896
381	191	185	25,140	13,332	285,950
382	330	328	59,677	42,537	667,731
384	685	684	206,009	90,052	973,944
TOTAL	8,032	7,939	2,336,865	2,386,982	30,675,901

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Personal ocupado [a]		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta [b]
	Total	Remunerado			
			Resto del país		
311	27,295	26,802	4,572,691	2,930,381	94,519,413
312	3,543	3,477	924,675	812,884	23,321,912
313	8,889	8,873	2,140,618	2,067,190	29,545,597
314	152	146	20,693	21,832	455,803
321	6,157	6,129	1,049,007	901,523	7,350,029
322	2,672	2,568	264,152	134,435	1,101,304
323	153	143	14,113	4,478	106,126
324	1,452	1,367	172,347	74,169	1,168,349
331	1,082	1,029	135,370	49,809	1,094,975
332	1,401	1,337	143,708	56,332	727,965
341	761	755	180,511	137,835	3,931,456
342	1,738	1,684	212,403	186,632	1,120,285
351	4,571	4,565	1,106,467	1,112,777	8,924,224
352	946	932	142,710	72,334	1,106,576
353	4,563	4,563	1,777,794	2,634,127	48,823,451
354	118	117	25,971	10,743	418,050
355	1,627	1,620	454,037	529,103	5,340,168
356	734	730	132,989	87,335	874,863
361	1,347	1,338	262,000	198,637	1,493,711
362	1,931	1,929	524,118	553,248	6,562,283
369	7,555	7,469	1,634,919	1,449,945	13,580,983
371	9,250	9,247	2,535,952	3,754,232	14,649,877
372	105	105	16,705	6,896	107,267
381	3,102	3,009	454,977	258,902	3,628,884
382	661	619	84,954	38,482	486,898
383	456	442	66,120	41,322	464,964
384	1,625	1,597	311,979	235,868	2,993,913
385	267	266	31,698	21,983	147,163
390	261	257	36,528	28,368	1,068,649
TOTAL	94,414	93,115	19,430,206	18,411,802	275,115,138

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

CUADRO 6.2 (continuación)

RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES

TOTAL NACIONAL

1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio b	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta c	Valor en libros de los activos fijos
Bogotá, D.E. -- Soacha					
311	33,131,327	13,589,880	105,719,104	657,833	4,006,090
312	5,927,087	2,822,318	10,817,028	76,802	699,222
313	8,539,342	20,620,178	63,683,029	559,012	3,051,323
314	1,842,994	2,439,451	4,287,034	177,172	634,783
321	11,472,896	7,181,802	89,207,770	109,916	4,606,919
322	6,063,977	5,349,603	12,859,982	334,545	1,584,197
323	1,726,126	1,203,407	8,139,058	75,958	495,835
324	1,785,372	1,339,774	7,692,127	58,865	474,938
331	777,075	594,312	3,134,639	102,647	266,426
332	1,056,829	1,163,147	4,961,784	138,854	490,905
341	3,172,546	1,743,876	7,738,509	129,574	642,445
342	6,898,885	6,726,823	18,784,539	1,431,465	4,536,052
351	2,760,850	1,839,297	17,851,442	217,545	752,925
352	16,254,747	14,562,968	28,367,398	1,387,974	4,383,845
354	2,742,332	1,582,553	1,729,264	49,734	175,789
355	3,994,663	3,433,548	20,131,067	163,080	809,063
356	9,669,536	4,737,613	68,255,289	1,011,815	3,545,128
361	20,342	48,924	1,053,851	2,856	22,067
362	1,101,039	1,386,790	25,562,624	48,288	315,757
369	3,700,300	4,246,589	30,729,562	801,689	2,776,045
371	3,041,673	1,329,775	12,694,957	291,712	738,288
372	192,138	152,690	907,271	-4,715	105,666
381	8,593,345	7,195,841	52,591,220	796,607	3,466,752
382	5,275,125	4,528,146	21,069,563	361,640	1,552,211
383	9,910,106	7,768,914	28,688,723	635,834	2,456,766
384	18,380,958	9,475,492	29,807,883	1,670,645	4,834,009
385	457,291	493,476	2,542,601	78,368	213,484
390	1,506,808	2,104,350	6,736,111	57,248	380,371
TOTAL	169,994,707	129,661,537	685,737,829	11,422,963	48,019,301
311	14,290,229	6,509,609	45,404,062	384,654	1,678,072
312	2,307,118	952,887	10,410,221	79,592	524,820
313	2,582,606	5,383,503	8,626,647	-322,197	567,780
314	226,903	747,311	472,600	24,400	29,825
321	1,818,136	1,902,151	15,365,722	-5,019	431,332
322	2,802,628	2,002,529	7,245,227	168,067	546,868
323	1,465,016	616,921	8,040,690	24,749	175,660
324	512,790	404,143	1,820,406	41,313	137,672
331	165,524	261,617	2,098,754	105,142	375,407
332	52,706	47,670	371,813	8,109	20,076
341	14,344,808	8,460,936	61,388,894	1,388,346	4,209,037
342	4,458,154	4,462,554	13,532,066	315,498	1,760,383
351	3,833,221	3,097,179	43,253,132	33,870	1,197,115
352	11,796,716	12,659,529	30,996,917	2,486,015	4,947,429
355	4,175,158	3,496,436	35,557,193	-9,925	484,058
356	1,266,325	871,064	12,291,524	139,304	498,603
361	119,342	306,715	959,400	-1,977	47,585
362	52,288	135,628	532,275	3,700	23,675
369	2,302,953	2,364,874	98,581,526	233,823	944,552
371	1,388,949	1,212,888	43,116,551	614,246	1,001,095
372	1,457,712	1,227,101	17,422,009	137,246	443,334
381	1,613,700	1,451,975	11,502,101	291,243	1,055,357
382	1,090,664	904,921	5,458,634	117,309	434,969
383	5,049,636	4,489,860	21,314,821	328,450	1,139,565
Cali -- Yumbo					
311	14,290,229	6,509,609	45,404,062	384,654	1,678,072
312	2,307,118	952,887	10,410,221	79,592	524,820
313	2,582,606	5,383,503	8,626,647	-322,197	567,780
314	226,903	747,311	472,600	24,400	29,825
321	1,818,136	1,902,151	15,365,722	-5,019	431,332
322	2,802,628	2,002,529	7,245,227	168,067	546,868
323	1,465,016	616,921	8,040,690	24,749	175,660
324	512,790	404,143	1,820,406	41,313	137,672
331	165,524	261,617	2,098,754	105,142	375,407
332	52,706	47,670	371,813	8,109	20,076
341	14,344,808	8,460,936	61,388,894	1,388,346	4,209,037
342	4,458,154	4,462,554	13,532,066	315,498	1,760,383
351	3,833,221	3,097,179	43,253,132	33,870	1,197,115
352	11,796,716	12,659,529	30,996,917	2,486,015	4,947,429
355	4,175,158	3,496,436	35,557,193	-9,925	484,058
356	1,266,325	871,064	12,291,524	139,304	498,603
361	119,342	306,715	959,400	-1,977	47,585
362	52,288	135,628	532,275	3,700	23,675
369	2,302,953	2,364,874	98,581,526	233,823	944,552
371	1,388,949	1,212,888	43,116,551	614,246	1,001,095
372	1,457,712	1,227,101	17,422,009	137,246	443,334
381	1,613,700	1,451,975	11,502,101	291,243	1,055,357
382	1,090,664	904,921	5,458,634	117,309	434,969
383	5,049,636	4,489,860	21,314,821	328,450	1,139,565

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
384	1,882,161	949,866	3,753,767	210,993	851,525
385	429,640	610,848	1,404,927	28,800	139,824
390	1,325,201	1,490,148	7,327,795	16,307	284,746
TOTAL	82,830,286	67,240,863	708,248,600	6,814,264	23,950,364
			Medellín – Valle de Aburrá		
311	13,454,197	6,226,416	42,276,990	479,314	2,268,446
312	5,637,566	1,552,976	14,346,701	67,576	518,192
313	4,000,356	11,117,154	25,711,166	213,412	1,199,977
314	1,523,827	4,532,405	4,535,530	276,300	733,912
321	25,214,792	25,413,933	310,518,500	5,099,495	12,229,599
322	5,496,706	4,664,393	17,788,029	256,130	1,301,545
323	1,368,677	927,806	9,182,616	33,224	216,962
324	1,318,525	1,170,555	8,350,002	46,012	265,830
331	427,915	295,288	2,354,284	21,132	135,187
332	297,946	346,999	2,188,969	19,223	116,014
341	4,407,152	3,132,645	64,582,874	107,707	1,991,968
342	1,542,107	1,763,963	5,920,485	137,336	763,870
351	9,077,334	7,309,232	218,093,122	435,277	2,860,290
352	7,171,944	5,098,094	13,830,484	281,694	753,998
354	64,502	56,281	180,198	-13	10,781
355	290,012	188,340	2,450,762	42,078	140,114
356	3,265,359	2,532,357	38,301,376	288,543	1,615,105
361	1,744,079	2,051,029	25,657,889	195,080	1,057,400
362	372,865	786,504	18,451,305	-4,586	125,216
369	2,518,970	2,442,905	43,169,587	328,876	1,372,858
371	4,906,722	2,907,214	72,189,489	-62,574	1,244,035
372	271,504	224,460	3,428,127	2,485	118,175
381	4,088,339	3,831,311	38,003,006	309,922	1,788,290
382	2,000,956	1,687,393	25,711,034	48,462	431,649
383	1,536,597	1,692,189	11,023,413	154,742	643,222
384	9,179,245	4,612,460	15,553,033	485,404	1,483,324
385	221,271	197,519	1,879,786	11,617	71,184
390	564,889	788,330	7,588,708	171,337	397,918
TOTAL	111,964,356	97,550,151	1,043,267,465	9,445,205	35,855,062
			Manizales – Villamaría		
311	2,886,357	1,130,893	4,333,968	63,301	415,345
312	192,725	217,595	3,755,025	6,330	81,876
313	912,078	1,829,842	4,026,462	-14,581	114,521
321	649,451	817,463	16,955,764	716,499	1,092,937
322	143,213	228,088	519,826	-383	32,308
324	505,447	742,645	2,263,200	-11,981	49,620
331	21,736	21,026	267,631	3,682	15,270
332	2,684	5,409	26,933	546	1,216
342	121,225	151,132	483,824	36,755	102,920
351	358,064	211,000	2,930,933	35,764	132,119
352	172,276	264,900	1,159,332	22,558	67,946
355	34,144	15,322	321,333	6,932	22,978
356	63,455	49,283	486,273	2,344	10,472
369	800,786	771,881	5,129,532	129,218	255,107
371	7,187	18,226	393,333	-927	37,320
381	684,268	588,798	4,362,520	10,877	134,009
382	652,424	510,825	3,828,466	-10,580	100,745

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio [b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta [c]	Valor en libros de los activos fijos
383	616,651	536,179	1,474,934	57,423	150,791
384	148,431	226,372	1,363,250	691	51,041
390	14,446	38,397	162,401	-2,336	8,569
TOTAL	8,987,049	8,375,276	54,244,940	1,052,132	2,877,110
			Barranquilla — Soledad		
311	15,156,203	3,865,978	48,226,805	447,676	2,157,062
312	2,633,420	740,704	14,611,015	138,376	526,678
313	8,308,475	5,016,463	26,003,023	-4,458	1,640,196
314	631,093	627,632	875,456	5,540	106,720
321	1,974,143	1,033,056	27,164,991	51,714	499,845
322	2,264,300	1,702,359	5,253,942	76,372	411,124
323	516,405	748,207	4,345,332	36,234	93,288
324	147,331	180,318	350,818	23,674	57,660
331	1,624,976	2,620,185	22,389,876	235,140	1,124,771
332	192,730	152,611	590,180	5,292	42,267
341	2,066,077	1,105,624	33,554,354	-200	248,773
342	517,813	470,165	3,250,223	50,824	206,716
351	9,628,959	5,098,361	92,654,784	70,700	1,500,985
352	1,027,694	967,777	3,445,871	25,726	146,939
354	217,275	44,351	222,080	41,598	49,601
355	63,026	53,856	1,020,107	-19	9,693
356	1,588,269	1,171,900	15,809,133	234,845	1,077,471
362	418,275	544,085	7,315,402	-15,597	50,522
369	2,503,322	1,972,096	92,953,586	64,982	1,239,957
371	448,316	141,943	3,762,120	2,135	8,091
372	867,675	639,128	10,525,070	99,542	196,913
381	2,891,353	1,629,185	9,988,726	126,342	650,764
382	239,361	300,409	1,988,693	43,616	136,212
383	849,863	737,397	8,038,557	-11,574	85,349
384	1,058,984	1,614,335	7,406,543	365,618	779,053
385	18,092	34,286	117,527	-170	1,190
390	332,596	441,213	3,635,273	7,557	130,938
TOTAL	58,206,026	33,653,624	445,499,487	2,121,485	13,168,779
			Bucaramanga -- Girón — Floridablanca		
311	4,597,705	1,103,526	22,132,993	84,974	664,784
312	1,659,080	271,057	2,033,844	109,932	178,811
313	1,544,668	3,183,446	10,364,711	81,830	424,066
314	536,766	1,210,155	1,958,130	148,563	209,710
321	69,273	101,976	476,314	4,384	27,669
322	826,244	651,131	2,382,964	76,262	237,705
323	71,676	94,738	330,949	4,044	20,687
324	232,287	219,342	596,343	15,694	61,475
331	95,365	81,520	888,149	3,513	32,040
332	74,205	93,630	619,730	28,505	38,225
341	3,593	3,037	17,669	153	2,123
342	241,602	281,093	1,548,412	35,496	130,448
351	25,816	58,620	1,291,696	-1,155	47,262
352	29,439	33,237	191,133	1,285	7,113
354	41,315	15,708	125,555	4,149	12,632
355	73,357	58,218	417,110	13,426	27,111
356	209,341	204,080	3,064,807	-944	144,890

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (continuación)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta	Valor en libros de los activos fijos
311	499,606	540,972	16,767,764	8,222	209,558
312	39,942	78,620	32,588,755	1,846	7,470
313	24,919	11,729	255,638	3,905	6,661
314	639,647	254,225	6,022,370	9,597	83,524
321	227,009	232,593	1,632,847	10,548	109,954
322	135,196	112,961	829,149	39,120	99,853
323	346,492	323,759	1,388,609	102,801	308,394
324	46,543	61,131	161,541	203	487
331	29,119	46,256	120,073	1,359	6,905
332	12,242,205	9,200,760	75,506,387	773,663	3,099,558
341	5,120,725	2,128,077	11,574,187	59,713	609,672
342	69,338	58,829	709,761	10,397	99,604
351	753,237	1,570,125	6,285,563	19,241	499,875
352	852,837	1,940,476	11,650,825	-21,025	207,946
355	1,554,196	1,307,180	3,030,232	198,850	543,702
356	344,157	248,737	1,929,800	30,813	71,677
361	178,468	85,568	379,142	2,202	21,040
362	17,066	25,688	147,038	1,715	16,450
369	75,977	87,264	283,936	19,621	47,338
381	1,022,572	1,214,287	34,275,925	-20,625	242,188
382	21,314	21,507	117,842	3,820	12,634
383	7,410	11,906	52,915	3,449	8,925
384	80,658	42,243	333,600	2,962	27,240
TOTAL	24,798	13,356	96,803	1,846	1,641

Barranquilla – Soledad – Malambo

311	84,878	52,633	961,601	28,584	53,036
312	1,428	1,923	74,933	2,182	3,860
313	44,652	80,209	237,600	1,379	5,056
314	3,262	3,529	16,800	4,402	13,401
321	61,987	63,775	363,044	4,124	42,319
322	26,086	21,904	112,946	2,459	16,213
323	330,877	335,603	1,531,906	22,251	168,610
324	799,978	576,341	478,760	10,075	289,044
TOTAL	11,465,921	9,691,160	74,644,359	333,007	3,001,471

Cartagena

311	2,603,987	664,023	10,291,232	645,933	1,711,064
312	1,284,820	199,243	2,447,570	12,527	57,037
313	1,009,499	1,283,525	4,376,389	150,066	357,478
322	33,596	17,156	67,297	-3,989	10,504
323	39,504	29,101	244,646	-3,139	26,920
324	44,517	36,426	220,472	5,586	9,674
331	127,223	43,093	516,530	5,544	23,178
332	70,957	69,943	467,448	7,091	20,644
342	45,411	56,504	274,158	14,717	43,531
351	9,048,359	4,694,009	188,243,790	92,109	3,821,320
352	284,518	261,405	1,271,701	5,274	46,691
353	18,658,786	-8,953,163	52,356,000	41,473	204,510
356	604,167	336,771	4,913,820	36,070	248,420
369	974,289	980,960	61,902,763	-105,133	996,865
381	164,143	121,807	531,961	2,439	27,407
382	468,651	199,080	1,208,874	340	50,312
384	309,548	664,396	3,052,087	-22,485	1,297,931
TOTAL	35,771,975	903,926,000	332,386,738	886,307	8,953,486

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 6.2 (conclusión)
RESUMEN DE LAS VARIABLES PRINCIPALES, SEGUN AREAS METROPOLITANAS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones industriales	Consumo intermedio[b]	Valor agregado	Consumo de energía eléctrica en KWH	Inversión neta[c]	Valor en libros de los activos fijos
			Resto del país		
311	71,647,114	22,872,299	357,039,072	3,358,342	15,831,985
312	17,525,381	5,796,531	52,752,765	1,641,768	2,857,775
313	11,864,544	17,681,053	69,511,536	127,658	2,528,707
314	374,711	81,092	1,104,772	-5,637	67,487
321	3,866,584	3,463,445	80,800,619	1,502,174	4,377,333
322	472,844	628,460	2,258,829	46,249	211,951
323	73,349	32,777	498,019	2,477	40,426
324	711,973	456,376	2,724,223	37,266	167,810
331	508,200	586,775	6,396,069	625,094	845,520
332	359,861	368,104	1,780,775	42,635	255,376
341	2,937,182	994,274	15,668,478	61,233	729,764
342	486,263	634,022	2,159,595	68,794	240,644
351	3,591,449	5,332,775	200,593,342	172,014	7,216,138
352	536,987	569,589	3,242,447	115,146	218,882
353	38,702,517	10,120,934	573,162,777	-294,623	16,603,827
354	261,748	156,302	817,177	22,385	127,462
355	3,004,621	2,335,547	27,333,631	62,387	291,275
356	477,694	397,169	6,347,812	57,211	218,508
361	686,090	807,621	11,506,890	42,152	206,660
362	2,774,656	3,787,627	48,007,033	-211,700	831,387
369	6,980,330	6,600,653	243,617,648	1,785,115	5,260,530
371	6,457,254	8,192,623	409,096,492	19,317,854	23,556,524
372	45,730	61,537	675,082	41,244	47,224
381	2,038,327	1,590,557	10,425,273	186,223	891,484
382	236,083	250,815	1,416,887	35,477	194,705
383	179,102	285,862	1,346,798	4,715	64,566
384	2,182,391	811,522	5,666,512	108,741	1,788,311
385	44,362	102,801	305,142	7,211	46,364
390	477,721	590,928	202,827	971,298	1,042,043
TOTAL	179,525,066	95,590,070	2,136,458,522	29,930,903	86,760,668

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

[b] Incluye el valor de los impuestos indirectos causados

[c] Incluye el valor de la revaluación de activos efectuada en el año, ver cuadro 11.4

VARIABLES PRINCIPALES POR COMPONENTES

Personal ocupado
Sueldos, salarios y prestaciones
Consumo intermedio
Energía eléctrica
Inversiones
Gastos generales
Valor de las existencias
Impuestos indirectos
Ventas y compras
Consumo de materias primas
Productos elaborados

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Total personal ocupado [a]			Categoría ocupacional								
					Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
								Nacional			Extranjeros		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
311 Alimentos, excepto bebidas													
1	76	6,958	4,895	2,063	84	49	35	116	108	8	2	2	
2	84	7,049	5,586	1,463	74	53	21	149	98	51	8	8	
3	15	1,475	907	568	7	6	1	73	51	22			
4	6	526	310	216	5	4	1	33	33				
5	35	5,910	5,231	679	34	23	11	120	104	16	1	1	
6	314	14,270	7,521	6,749	335	262	73	181	172	9	4	4	
7	406	14,352	8,821	5,531	676	428	248	129	124	5	6	6	
8	49	11,483	10,828	655	77	52	25	283	275	8	4	4	
9	57	4,194	2,514	1,680	63	41	22	45	33	12	5	4	1
TOTAL	1,042	66,217	46,613	19,604	1,355	918	437	1,129	998	131	30	29	1
312 Alimentos diversos, para animales y otros													
1	138	5,831	3,865	1,966	178	136	42	206	180	26	1	1	
2	63	3,249	2,848	401	46	35	11	91	80	11	2	2	
3	3	913	794	119	2	1	1	28	26	2	4	4	
TOTAL	204	9,993	7,507	2,486	226	172	54	325	285	39	7	7	
313 Bebidas													
1	19	4,906	3,078	1,828				100	76	24			
2	26	795	406	389	33	24	9	12	9	3	5	5	
3	20	7,455	6,727	728				377	344	33			
4	66	14,008	12,969	1,039	21	18	3	119	113	6			
TOTAL	131	27,164	23,180	3,984	54	42	12	608	542	66	5	5	
314 Tabaco													
0	22	3,281	2,477	804	19	12	7	73	72	1	2	2	
TOTAL	22	3,281	2,477	804	19	12	7	73	72	1	2	2	
321 Textiles													
1	105	12,478	7,627	4,651	83	63	20	339	321	18	30	23	7
2	45	1,321	512	809	45	25	20	15	14	1	1	1	
3	178	14,804	5,851	8,953	212	150	62	330	304	26	9	8	1
4	26	897	608	289	31	22	9	15	12	3			
5	5	197	106	91	12	6	6	3	3		1	1	
6	41	14,994	13,306	1,688	47	36	11	71	62	9	3	3	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Total personal ocupado [a]			Categoría ocupacional								
					Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
								Nacional			Extranjeros		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
7	15	2,930	1,828	1,102	27	19	8	33	30	3	10	10	
8	45	8,832	6,897	1,935	49	36	13	109	99	10	8	8	
9	18	896	731	165	16	9	7	19	15	4	1	1	
TOTAL	478	57,349	37,666	19,683	522	366	156	934	860	74	63	55	8
322 Prendas de vestir, excepto calzado													
0	919	47,781	9,824	37,957	1,274	790	484	468	341	127	11	11	
1	44	2,141	660	1,481	72	48	24	30	26	4	7	6	1
TOTAL	963	49,922	10,484	39,438	1,346	838	508	498	367	131	18	17	1
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado													
1	29	3,570	3,151	419	45	35	10	82	77	5	3	3	
2	7	378	319	59	5	5		10	10		2	2	
3	59	3,168	1,155	2,013	77	52	25	33	25	7	4	4	
TOTAL	105	7,116	4,625	2,491	127	92	35	125	113	12	9	9	
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico													
0	259	10,879	6,405	4,474	387	287	100	88	78	10	13	12	1
TOTAL	259	10,879	6,405	4,474	387	287	100	88	78	10	13	12	1
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles													
1	159	5,380	4,845	535	209	167	42	77	71	6	12	12	
2	6	90	71	19	9	7	2	1	1				
9	37	844	586	258	40	31	9	4	4		1	1	
TOTAL	202	6,314	5,502	812	258	205	53	82	76	6	13	13	
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos													
0	224	7,302	5,861	1,441	288	197	91	126	112	14	2	2	
TOTAL	224	7,302	5,861	1,441	288	197	91	126	112	14	2	2	
341 Papel y sus productos													
1	30	5,656	4,960	696	14	12	2	157	156	1	14	14	
2	81	4,150	3,135	1,015	61	49	12	42	41	1	2	2	
9	37	1,422	966	456	28	22	6	30	25	4			
TOTAL	148	11,228	9,061	2,167	103	83	20	229	223	6	16	16	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Total personal ocupado [a]			Categoría ocupacional								
					Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
								Nacional			Extranjeros		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
342 Imprentas, editoriales y conexas													
0	385	20,062	13,950	6,112	436	308	128	288	260	28	4	4	
TOTAL	385	20,062	13,950	6,112	436	308	128	288	260	28	4	4	
351 Sustancias químicas industriales													
1	69	6,217	5,671	546	26	20	6	417	410	7	5	5	
2	19	4,033	3,316	717	5	4	1	441	416	25	15	14	1
3	22	6,400	5,925	475	3	2	1	1,117	1,109	8	4	3	1
TOTAL	110	16,650	14,912	1,738	34	26	8	1,975	1,935	40	24	22	2
352 Otros productos químicos													
1	20	1,662	1,473	189	17	14	3	112	96	16	1	1	
2	127	12,519	6,614	5,905	106	78	28	643	434	209	9	7	2
3	68	6,986	4,090	2,896	56	38	18	165	124	41	4	3	1
8	8	187	76	111	8	6	2	13	9	4	1	1	
9	68	3,447	1,803	1,644	65	44	21	106	88	18	1	1	
TOTAL	291	24,801	14,056	10,745	252	180	72	1,039	751	288	16	13	3
353 Refinerías de petróleo													
0	7	5,056	4,569	487				240	237	3			
TOTAL	7	5,056	4,569	487				240	237	3			
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón													
0	18	657	578	79	22	16	6	19	15	4	2	2	
TOTAL	18	657	578	79	22	16	6	19	15	4	2	2	
355 Productos del caucho													
1	29	3,699	3,403	296	15	12	3	45	45				
9	61	4,983	2,857	2,126	90	66	24	83	76	7	7	7	
TOTAL	90	8,682	6,260	2,422	105	78	27	128	121	7	7	7	
356 Productos plásticos													
0	268	16,542	11,217	5,325	269	211	58	484	458	26	9	9	
TOTAL	268	16,542	11,217	5,325	269	211	58	484	458	26	9	9	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Total personal ocupado [a]			Categoría ocupacional								
					Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
								Nacional			Extranjeros		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
361 Objetos de barro, loza y porcelana													
0	38	4,996	3,642	1,354	38	33	5	66	61	5	1	1	
TOTAL	38	4,996	3,642	1,354	38	33	5	66	61	5	1	1	
362 Vidrio y productos de vidrio													
0	40	5,519	4,517	1,002	30	26	4	190	183	7	2	2	
1	14	494	420	74	16	12	4	12	12		1	1	
TOTAL	54	6,013	4,937	1,076	46	38	8	202	195	7	3	3	
369 Otros productos minerales, no metálicos													
1	120	5,986	5,652	334	125	99	26	80	77	3	2	2	
2	23	5,656	5,224	432	9	4	5	230	226	4	2	2	
9	200	9,795	8,903	892	177	139	38	237	226	11	6	6	
TOTAL	343	21,437	19,779	1,658	311	242	69	547	529	18	10	10	
371 Industrias básicas de hierro y acero													
0	54	14,067	12,978	1,089	56	47	9	792	785	7	50	50	
TOTAL	54	14,067	12,978	1,089	56	47	9	792	785	7	50	50	
372 Industrias básicas de metales no ferrosos													
0	18	1,609	1,422	187	16	14	2	29	27	2			
1	5	141	117	24	5	4	1	4	2	2			
2	10	364	304	60	15	12	3	4	4				
3	3	62	41	21				2	2				
TOTAL	36	2,176	1,884	292	36	30	6	39	35	4			
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo													
1	39	4,585	3,677	908	40	35	5	93	92	1	6	6	
2	156	5,395	4,754	641	209	159	50	76	74	2	1	1	
3	180	6,755	6,113	642	209	170	39	512	502	10	1	1	
4	69	1,532	1,281	251	77	59	18	24	23	1			
9	183	11,305	8,887	2,418	191	135	56	410	397	13	11	11	
TOTAL	627	29,572	24,712	4,860	726	558	166	1,115	1,088	27	19	19	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, Rev. 2)	Número de establecimientos	Total personal ocupado [a]			Categoría ocupacional								
					Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
								Nacional			Extranjeros		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
382 Maquinaria, excepto la eléctrica													
1	5	114	89	25	2	1	1						
2	52	1,670	1,522	148	52	39	13	34	34		1	1	
3	15	426	385	41	10	9	1	9	9				
4	48	1,210	1,090	120	44	32	12	39	38	1	1		1
5	11	435	377	58	8	5	3	21	21				
6	57	1,371	1,234	137	67	58	9	29	28	1			
7	66	5,334	4,461	873	64	49	15	171	159	12			
9	60	3,716	3,220	496	54	42	12	84	77	7	4	4	
TOTAL	314	14,276	12,378	1,898	301	235	66	387	365	21	6	5	1
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos													
1	64	4,549	3,565	984	57	39	18	444	441	3	20	20	
2	42	4,462	2,472	1,990	29	25	4	150	134	16	3	3	
3	24	2,458	2,070	388	8	6	2	40	38	2	6	6	
9	70	5,486	4,232	1,254	53	45	8	121	114	7	13	13	
TOTAL	200	16,955	12,339	4,616	147	115	32	755	727	28	42	42	
384 Equipo y material de transporte													
1	19	2,111	1,977	134	16	11	5	86	86				
2	4	944	937	7				28	28				
3	176	13,294	11,868	1,426	200	157	43	798	776	22	6	6	
4	25	1,596	1,245	351	27	21	6	6	5				
5	8	2,412	2,295	117	4	3	1	566	563	3			
9	8	471	361	110	5	4	1	9	8	1	2	2	
TOTAL	240	20,828	18,683	2,145	252	196	56	1,493	1,467	26	8	8	
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos													
1	45	2,103	1,374	729	33	26	7	60	52	8	3	3	
2	13	367	186	181	5	4	1	5	4	1			
TOTAL	58	2,470	1,560	910	38	30	8	65	56	9	3	3	
390 Otras industrias manufactureras													
1	15	537	290	247	21	15	6	10	8	2			
2	3	37	32	5	3	3							
3	3	33	31	2	5	5							
4	82	4,934	2,692	2,242	88	66	22	144	139	5	6	6	
9	53	1,477	977	500	52	39	13	18	17	1			
TOTAL	156	7,018	4,022	2,996	169	128	41	172	164	8	6	6	
TOTAL NAL.	7,067	489,023	341,837	147,186	7,923	5,683	2,240	14,023	12,977	1,046	368	371	17

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
311 Alimentos, excepto bebidas												
1	149	127	22	1.851	973	878	4.672	3.566	1.106	84	70	14
2	202	173	29	2.458	1.705	753	4.052	3.477	575	106	72	34
3	41	34	7	244	153	91	1.086	645	441	24	18	6
4	17	15	2	117	63	54	348	189	159	6	6	
5	201	185	16	1.895	1.396	499	3.598	3.477	121	61	45	16
6	364	319	45	2.257	1.404	853	11.046	5.315	5.731	83	45	38
7	262	197	65	3.763	2.248	1.515	9.362	5.720	3.642	154	98	56
8	107	103	4	2.252	1.797	455	8.642	8.488	154	118	109	9
9	93	83	10	1.104	781	323	2.838	1.539	1.299	46	33	13
TOTAL	1.436	1.236	200	15.941	10.520	5.421	45.644	32.416	13.228	682	496	186
312 Alimentos diversos, para animales y otros												
1	174	150	24	1.544	960	584	3.676	2.399	1.277	52	39	13
2	145	134	12	827	526	301	2.095	2.035	60	42	36	6
3	5	5		200	151	49	633	580	53	41	27	14
TOTAL	325	289	36	2.571	1.637	934	6.404	5.014	1.390	135	102	33
313 Bebidas												
1	97	81	16	1.489	830	659	3.129	2.032	1.097	91	59	32
2	22	20	2	176	102	74	542	245	297	5	1	4
3	145	138	8	2.116	1.588	528	4.643	4.535	108	173	122	51
4	279	265	14	7.139	6.503	636	6.171	5.896	275	279	174	105
TOTAL	544	504	40	10.920	9.023	1.897	14.485	12.708	1.777	548	356	192
314 Tabaco												
0	25	22	3	950	665	285	2.196	1.690	506	16	14	2
TOTAL	25	22	3	950	665	285	2.196	1.690	506	16	14	2
321 Textiles												
1	208	187	21	1.624	1.036	588	10.110	6.133	3.977	84	64	20
2	38	31	7	175	69	106	1.013	370	643	34	2	32
3	287	233	54	2.320	1.167	1.153	11.478	3.854	7.624	168	135	33
4	40	33	7	168	102	86	620	438	182	3	1	2
5	3	3		19	12	7	159	81	78			
6	101	92	9	2.352	1.994	358	12.368	11.071	1.297	52	48	4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
7	36	32	4	403	254	149	2,367	1,454	913	54	29	25
8	92	79	13	1,230	873	357	7,276	5,734	1,542	68	68	
9	33	26	7	177	123	54	644	553	91	6	4	2
TOTAL	838	716	122	8,488	5,630	2,858	46,035	29,688	16,347	469	351	118
322 Prendas de vestir, excepto calzado												
0	816	578	238	6,554	2,858	3,696	38,414	5,161	33,253	244	85	159
1	40	28	12	273	121	152	1,711	429	1,282	8	2	6
TOTAL	856	606	250	6,827	2,979	3,848	40,125	5,590	34,535	252	87	165
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado												
1	62	59	3	605	430	175	2,725	2,502	223	48	45	3
2	13	11	2	45	26	19	302	264	38	1	1	
3	91	64	27	416	191	225	2,533	816	1,717	14	2	12
TOTAL	166	134	32	1,066	647	419	5,560	3,582	1,978	63	48	15
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico												
0	167	157	30	1,412	852	560	8,602	4,879	3,723	190	140	50
TOTAL	187	157	30	1,412	852	560	8,602	4,879	3,723	190	140	50
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles												
1	119	92	27	902	614	288	4,005	3,842	163	56	47	9
2	1	1		9	2	7	69	59	10	1	1	
9	31	22	9	124	56	68	642	471	171	2	1	1
TOTAL	151	115	36	1,035	672	363	4,716	4,372	344	59	49	10
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos												
0	205	181	24	915	466	449	5,676	4,824	852	90	79	11
TOTAL	205	181	24	915	466	449	5,676	4,824	852	90	79	11
341 Papel y sus productos												
1	123	114	9	1,528	1,157	371	3,687	3,403	284	133	104	29
2	140	120	20	952	660	292	2,910	2,230	680	43	33	10
9	53	44	9	356	210	146	949	662	287	6	2	4
TOTAL	316	278	38	2,836	2,027	809	7,546	6,295	1,251	182	139	43

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
342 Imprentas, editoriales y conexas												
0	633	517	116	6,197	4,329	1,868	12,300	8,381	3,919	204	151	53
TOTAL	633	517	116	6,197	4,329	1,868	12,300	8,381	3,919	204	151	53
351 Sustancias químicas industriales												
1	171	165	6	1,307	891	416	4,089	4,012	77	202	168	34
2	114	114		1,737	1,208	529	1,589	1,476	113	132	84	48
3	124	118	6	1,372	1,061	311	3,692	3,552	140	88	80	8
TOTAL	409	397	12	4,416	3,160	1,256	9,370	9,040	330	422	332	90
352 Otros productos químicos												
1	70	63	7	489	352	137	958	935	23	15	12	3
2	414	361	53	5,055	3,134	1,921	6,128	2,504	3,624	164	96	68
3	255	216	39	2,495	1,289	1,206	3,917	2,354	1,563	94	66	28
8	13	12	1	47	14	33	105	34	71			
9	119	100	19	784	447	337	2,333	1,100	1,233	39	23	16
TOTAL	871	752	119	8,870	5,236	3,634	13,441	6,927	6,514	312	197	115
353 Refinerías de petróleo												
0	466	403	63	694	353	341	3,572	3,496	76	84	80	4
TOTAL	466	403	63	694	353	341	3,572	3,496	76	84	80	4
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón												
0	27	23	4	162	105	57	422	416	6	3	1	2
TOTAL	27	23	4	162	105	57	422	416	6	3	1	2
355 Productos del caucho												
1	63	58	5	895	735	160	2,621	2,496	125	60	57	3
9	136	118	18	789	514	275	3,773	2,053,	1,720	105	23	82
TOTAL	199	176	23	1,684	1,249	435	6,394	4,549	1,845	165	80	85
356 Productos plásticos												
0	428	356	72	2,929	1,720	1,209	12,290	8,354	3,936	133	109	24
TOTAL	428	356	72	2,929	1,720	1,209	12,290	8,354	3,936	133	109	24

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
361 Objetos de barro, loza y porcelana												
0	53	48	5	757	546	211	4,045	2,920	1,125	36	33	3
TOTAL	53	48	5	757	546	211	4,045	2,920	1,125	36	33	3
362 Vidrio y productos de vidrio												
0	75	71	4	887	662	225	4,305	3,549	756	30	24	6
1	19	14	5	142	94	48	304	287	17			
TOTAL	94	85	9	1,029	756	273	4,609	3,836	773	30	24	6
369 Otros productos minerales, no metálicos												
1	126	111	15	539	329	210	5,074	5,001	73	40	33	7
2	105	101	4	861	603	258	4,291	4,142	149	158	146	12
9	231	214	17	1,841	1,208	633	7,193	7,020	173	110	90	20
TOTAL	462	426	36	3,241	2,140	1,101	16,558	16,163	395	308	269	39
371 Industrias básicas de hierro y acero												
0	256	240	16	2,834	1,944	890	9,956	9,796	160	123	116	7
TOTAL	256	240	16	2,834	1,944	890	9,956	9,796	160	123	116	7
372 Industrias básicas de metales no ferrosos												
0	76	72	4	358	246	112	1,102	1,035	67	28	28	
1	2	2		34	18	16	96	91	5			
2	11	9	2	86	48	38	247	230	17	1	1	
3	8	8		28	7	21	24	24				
TOTAL	97	91	6	506	319	187	1,469	1,380	89	29	29	
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo												
1	73	64	9	587	392	195	3,729	3,039	690	57	49	8
2	135	115	20	731	434	297	4,170	3,901	269	73	70	3
3	183	163	20	1,185	686	499	4,577	4,512	65	88	79	9
4	60	49	11	231	103	128	1,134	1,042	92	6	5	1
9	321	288	33	1,964	1,179	785	8,238	6,721	1,517	170	156	14
TOTAL	772	679	93	4,698	2,794	1,904	21,848	19,215	2,633	394	359	35
382 Maquinaria, excepto la eléctrica												
1	7	6	1	48	29	19	50	46	4	7	7	
2	59	47	12	312	211	101	1,195	1,175	20	17	15	2
3	18	18		98	59	39	289	288	1	2	2	
4	54	45	9	190	99	91	875	869	6	7	7	
5	26	23	3	106	72	34	273	255	18	1	1	
6	49	41	8	209	110	99	1,005	985	20	12	12	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.1 (conclusión)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
7	145	127	18	1,063	662	401	3,801	3,402	399	90	62	28
9	65	75	10	549	286	263	2,906	2,705	201	34	31	3
TOTAL	443	382	61	2,575	1,528	1,047	10,394	9,725	669	170	137	33
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos												
1	142	122	20	1,115	688	427	2,703	2,190	513	68	65	3
2	118	109	9	1,237	752	485	2,882	1,415	1,467	43	34	9
3	56	49	7	398	268	130	1,900	1,653	247	50	50	
9	144	127	17	1,121	718	403	3,940	3,128	812	94	87	7
TOTAL	460	407	53	3,871	2,426	1,445	11,425	8,386	3,039	255	236	19
384 Equipo y material de transporte												
1	58	56	2	316	209	107	1,616	1,596	20	19	19	
2	7	7		71	64	7	838	838				
3	338	308	30	2,322	1,517	805	9,391	8,903	488	239	201	38
4	33	29	4	464	300	164	1,053	878	175	13	11	2
5	77	76	1	381	286	95	1,300	1,283	17	84	84	
9	8	6	2	64	45	19	377	292	85	6	4	2
TOTAL	521	482	39	3,618	2,421	1,197	14,575	13,790	785	361	319	42
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos												
1	98	73	25	429	237	192	1,463	969	494	17	14	3
2	35	21	14	111	41	70	210	115	95	1	1	
TOTAL	133	94	39	540	278	262	1,673	1,084	589	18	15	3
390 Otras industrias manufactureras												
1	20	18	2	162	72	90	323	176	147	1	1	
2	3	1	2				31	28	3			
3	1		1	6	5	1	21	21				
4	125	108	18	1,117	691	426	3,399	1,631	1,768	54	51	3
9	49	38	11	218	107	111	1,127	768	359	13	8	5
TOTAL	199	165	34	1,503	875	628	4,901	2,624	2,277	68	60	8
TOTAL NACIONAL	11,572	9,961	1,611	103,085	67,297	35,788	346,231	241,140	105,091	5,801	4,408	1,393

FUENTE: DANE

[a] Período de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mes más próximo

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Antioquia												
311	8,768	5,742	3,026	118	88	30	126	106	20	1	1	
312	1,717	1,320	397	26	22	4	53	45	8			
313	3,433	3,005	428	5	4	1	72	63	9			
314	961	779	182									
321	29,804	23,059	6,745	151	114	37	286	274	12	3	2	1
322	15,592	3,368	12,224	368	236	132	112	99	13			
323	1,801	1,279	522	35	27	8	13	10	3	2	2	
324	2,577	1,611	966	57	51	6	14	12	2	3	2	1
331	1,134	1,013	121	57	51	6	21	17	4	5	5	
332	1,376	1,132	244	38	33	5	2	2				
341	2,571	2,133	438	16	14	2	32	31	1	1	1	
342	2,460	1,799	661	57	46	11	30	28	2			
351	4,169	3,699	470	10	9	1	198	191	7	9	9	
352	4,164	2,332	1,852	32	29	3	149	118	31	1	1	
354	71	67	4	1	1							
355	531	392	139	9	6	3	7	7				
356	3,740	2,695	1,045	50	40	10	80	74	6	2	2	
361	3,283	2,323	960	20	20		40	37	3	1	1	
362	741	682	59	14	12	2	3	3				
369	5,896	5,464	432	79	68	11	111	105	6	1	1	
371	1,940	1,788	152	6	4	2	20	20		1	1	
372	319	265	54	13	11	2	4	4				
381	6,842	5,854	988	97	85	12	137	130	7	4	4	
382	3,204	2,975	229	39	32	7	64	64				
383	2,545	1,988	557	30	27	3	91	82	9	3	3	
384	3,693	3,288	405	39	32	7	89	85	4	1	1	
385	895	621	274	12	12		15	11	4	1	1	
390	1,848	1,152	696	51	40	11	25	25		2	2	
TOTAL	116,095	81,825	34,270	1,430	1,114	316	1,794	1,643	151	68	60	8
Atlántico												
311	4,225	3,369	856	101	65	36	113	104	9	2	2	
312	1,176	891	285	26	22	4	46	41	5			
313	2,255	1,897	358				24	22	2			
314	209	186	23				58	58				
321	1,829	1,107	722	29	24	5	99	97	2	4	4	
322	5,560	1,055	4,505	154	111	43	37	30	7	2	2	
323	588	517	71	4	4		19	19				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
324	299	192	107	15	10	5	5	5		1	1	
331	1.875	1.708	167	28	23	5	26	26		1	1	
332	484	417	67	32	20	12	2	2				
341	921	795	126	10	9	1	48	48				
342	846	608	238	32	21	11	17	17		1	1	
351	2.092	1.845	247	2	2		283	282	1	2	2	
352	1.170	765	405	38	32	6	38	35	3			
354	75	65	10	5	2	3	1	1				
355	196	83	113	8	7	1	2	2				
356	1.892	1.031	861	51	44	7	55	49	6	1	1	
362	387	370	17				3	2	1			
369	1.556	1.475	81	28	21	7	59	59				
371	539	460	79	9	8	1	21	21				
372	637	573	64	4	3	1	13	13				
381	2.881	2.541	340	56	40	16	323	322	1	4	4	
382	706	650	56	21	18	3	14	14		1	1	
383	723	569	154	4	3	1	12	12		2	2	
384	2.621	2.493	128	21	18	3	544	542	2	1	1	
385	67	49	18							1	1	
390	798	396	402	8	7	1	42	42		1	1	
TOTAL	36.807	26.107	10.500	686	514	172	1.904	1.865	39	24	24	
				Bogotá, D.E.								
311	14.261	9.322	4.939	324	204	120	224	176	48	9	8	1
312	2.127	1.434	693	64	44	20	94	83	11	1	1	
313	6.841	5.673	1.168	27	20	7	288	254	34	3	3	
314	869	651	218				15	14	1			
321	15.021	7.213	7.808	254	174	80	269	244	25	19	18	1
322	14.008	3.505	10.503	346	218	128	168	129	39	11	10	1
323	2.581	1.270	1.311	49	32	17	34	28	6	4	4	
324	2.803	1.588	1.215	93	71	22	26	22	4	1	1	
331	1.310	1.051	259	53	43	10	14	14		7	7	
332	3.061	2.443	618	83	58	25	93	82	11	4	2	
341	2.174	1.483	691	36	25	11	31	30	1			
342	9.563	7.002	2.561	167	117	50	141	132	9			
351	1.002	803	199	9	6	3	62	55	7	7	6	1
352	11.527	6.412	5.115	111	73	38	583	408	175	12	9	3
354	328	291	37	9	8	1	12	11	1	1	1	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
								Nacionales			Extranjeros	
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
355	4.280	2.468	1.812	51	40	11	75	68	7	7	7	
356	7.416	4.877	2.539	88	62	26	230	218	12	5	5	
361	215	88	127	17	12	5	1	1				
362	1.148	727	421	18	13	5	36	30	6	2	2	
369	3.642	3.320	322	55	35	20	123	120	3	1	1	
371	1.301	1.201	100	27	23	4	28	28		2	2	
372	216	180	36	12	10	2	3	3				
381	11.281	9.051	2.230	317	240	77	463	450	13	6	6	
382	6.105	5.071	1.034	123	98	25	205	187	18	3	3	
383	8.337	5.922	2.415	77	55	22	522	508	14	25	25	
384	9.374	8.263	1.111	108	82	26	617	597	20	3	3	
385	962	572	390	11	6	5	33	29	4	1	1	
390	2.360	1.186	1.174	72	56	16	66	59	7	3	3	
TOTAL	144.113	93.067	51.046	2.601	1.825	776	4.456	3.980	476	135	128	7
						Bolívar						
311	1.014	677	337	25	21	4	26	22	4	1	1	
312	175	137	38	2	2		2	2				
313	806	623	183				8	5	3			
321	69	69										
322	69	9	60	4	2	2	1	1				
323	39	38	1	2	2					2	2	
324	132	66	66	5	4	1						
331	145	127	18	17	10	7						
332	212	200	12	10	8	2						
342	184	124	60	13	11	2	1	1				
351	2.664	2.387	277				218	213	5	1	1	
352	317	241	76	7	6	1	3	2	1	1	1	
353	493	452	41									
356	278	249	29				2	2				
369	375	349	26	8	6	2	30	30				
381	191	170	21	6	6		1	1				
382	330	307	23	2	2							
384	685	650	35	1	1		37	37				
TOTAL	8.178	6.875	1.303	102	81	21	329	316	13	5	5	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Boyacá												
311	127	93	34	17	10	7	1	1				
312	20	14	6	10	5	5						
313	1,216	1,097	119				16	14	2			
321	83	30	53	3	1	2						
332	7	5	2	2	1	1						
342	22	16	6	2	2							
369	691	640	51	5	5		34	34		2	2	
371	7,262	6,745	517				496	491	5	12	12	
381	135	113	22	8	6	2	1	1				
384	782	741	41	7	7		116	116		3	3	
390	30	29	1				1	1				
TOTAL	10,375	9,523	852	54	37	17	665	658	7	17	17	
Caldas												
311	1,319	812	507	43	29	14	16	13	3			
312	472	413	59	6	5	1	31	29	2			
313	781	618	163				15	11	4			
321	1,480	1,208	272	17	15	2	42	34	8	1	1	
322	445	101	344	2	1	1	2	2				
324	602	301	301	3	1	2	24	22	2	3	3	
331	89	71	18	7	4	3						
332	20	19	1	3	3							
342	338	236	102	6	6		3	2	1			
351	193	173	20				6	6				
352	592	247	445				4	3	1			
353	13	13										
355	79	64	15	5	4	1	1	1				
356	83	67	16	3	2	1	2	2				
369	959	888	71	5	3	2	27	27				
371	56	52	4				1		1			
381	1,146	1,006	140	13	13		17	17		1	1	
382	586	519	67	2	1	1	19	19		1		1
383	579	238	341				5	3	2	6	6	
384	446	392	54	5	4	1	3	3				
390	137	88	49				2	2				
TOTAL	10,515	7,526	2,989	120	91	29	220	196	24	12	11	1

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
								Nacionales			Extranieros	
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Cauca												
311	1,938	1,770	168	10	6	4	61	60	1	1	1	
312	7	2	5	1		1						
313	284	145	139									
321	344	270	74				13	13				
342	1,104	200	904	1		1	6	6				
351	293	272	21				10	10				
355	58	48	10				1	1				
369	47	44	3				1	1				
381	32	28	4	3	2	1						
TOTAL	4,107	2,779	1,328	15	8	7	92	91	1	1	1	
Cesar												
311	791	737	54	2		2	10	10		2	2	
312	22	12	10	3	3		1	1				
313	257	240	17				12	12				
321	403	402	1									
322	10	9	1	1	1							
TOTAL	1,483	1,400	83	6	4	2	23	23		2	2	
Córdoba												
311	441	378	63	28	21	7	6	5	1			
312	123	74	49	6	5	1						
313	439	426	13									
321	82	81	1	1	1							
331	63	57	6	8	6	2						
332	24	21	3	2	2							
342	41	28	13	9	5	4						
369	20	18	2	3	2	1						
371	667	597	70				85	85		33	33	
382	49	44	5	2	2		1	1				
TOTAL	1,949	1,724	225	59	44	15	92	91	1	33	33	
Cundinamarca												
311	4,126	3,227	899	47	31	16	48	34	14	4	4	
312	657	532	125	14	10	4	7	4	3			
313	894	818	76	2	2		22	20	2			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
321	1,316	963	353	13	8	5	12	12				
322	35	2	33	1		1						
323	191	152	39	2	1	1	12	12				
324	824	477	347	9	9		2	2		4	4	
331	85	77	8	1	1							
332	194	159	35	9	4	5	2	2				
341	241	185	56				9	7	2			
342	137	88	49	1	1		2	2				
351	1,592	1,569	123	6	4	2	107	105	2			
352	472	240	232	9	7	2	17	14	3			
354	59	50	9	5	3	2	3		3	1	1	
355	1,470	1,316	154	4	4		25	25				
356	771	655	116	1	1		74	74				
361	1,066	997	69				24	22	2			
362	2,505	2,404	101	4	4		122	122				
369	3,102	2,811	291	7	6	1	51	50	1	4	4	
371	498	475	23	1	1		42	42		2	2	
372	120	91	29	1	1		5	5				
381	654	521	133	8	7	1	31	31		1	1	
382	52	46	6	2	2							
383	538	352	186	3	2	1	15	15				
384	651	628	23	9	8	1	7	7				
385	92	47	45	2	2		11	11				
390	195	149	46				9	9				
TOTAL	22,637	19,031	3,606	161	119	42	659	627	32	16	16	
						Chocó						
311	20	6	14	2	1	1						
313	270	130	140				8	7	1			
331	30	28	2	4	2	2						
TOTAL	320	164	156	6	3	3	8	7	1			
						Huila						
311	904	565	339	19	19		9	8	1			
313	547	489	58	8	7	1	15	13	2			
331	12	11	1									
342	35	25	10	1		1						

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
355	17	16	1	3	3							
369	78	71	7	3	3							
381	26	22	4	3	1	2						
382	21	20	1									
TOTAL	1.640	1.219	421	37	33	4	24	21	3			
Magdalena												
311	182	148	34	4	3	1	3	3				
312	14	12	2									
313	819	584	235				5	5				
321	101	101										
342	21	17	4	1	1							
351	107	102	5				7	7				
353	75	68	7				1	1				
356	142	81	61				4	4				
369	5	4	1	1	1							
384	154	153	1									
TOTAL	1.620	1.270	350	6	5	1	20	20				
Meta												
311	309	266	43	33	21	12	4	4				
313	473	441	32				12	10	2			
321	34	34										
369	68	60	8				2	2				
381	14	13	1	1	1							
TOTAL	898	814	84	34	22	12	18	16	2			
Nariño												
311	320	223	97	15	9	6	7	7				
312	77	41	36	1	1		4	4				
313	681	571	110				10	10				
321	16	7	9	5	2	3						
322	21	4	17	1	1							
323	38	30	8	1	1							
331	85	78	7	4	3	1						
332	51	47	4	2	2							

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
342	35	29	6	11	9	2						
352	33	21	12									
381	166	163	3	8	5	3						
382	46	41	5	6	3	3						
TOTAL	1.569	1.255	314	54	36	18	21	21				
Norte de Santander												
311	601	416	185	60	39	21						
312	82	59	23	5	5		1	1				
313	863	817	46	1	1		13	13				
321	5		5									
322	211	35	176	16	9	7						
323	23	15	8	2	2							
324	661	503	158	70	48	22						
331	219	168	51	13	9	4	5	5				
332	20	19	1	3	3							
342	93	68	25	6	3	3	1	1				
351	23	21	2	1	1							
353	913	845	68									
354	55	50	5									
356	22	15	7									
369	944	897	47	17	13	4	9	9				
372	15	11	4									
381	144	136	8	7	5	2	4	4				
382	21	20	1	2	2		1	1				
384	36	32	4	3	2	1						
385	8	7	1	1		1						
TOTAL	4.959	4.134	825	207	142	65	34	34				
Quindío												
311	1.253	251	1.002	9	7	2	4	4				
312	10	7	3									
313	231	215	16	1	1		8	8				
321	9	4	5				1	1				
322	26	11	15				2	2				
323	18	16	2	2	1	1						
332	127	100	27	4	2	2						
342	47	37	10	4	4							

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
352	6	4	2	2	1	1						
356	4	2	2	2	1	1						
369	49	44	5	6	4	2						
381	233	209	24	9	9		12	10	2			
382	125	105	20	3	3		7	6	1			
384	12	11	1	1	1							
390	91	41	50	1	1		2	2				
TOTAL	2.241	1.057	1.184	44	35	9	36	33	3			
Risaralda												
311	4.160	2.623	1.537	24	22	2	50	49	1	3	3	
312	83	73	10	4	3	1	3	3				
313	758	697	61				10	10				
321	1.549	769	780	12	8	4	90	80	10	2	2	
322	3.872	779	3.093	55	39	16	58	24	34	1	1	
323	447	405	42	2	2		29	29				
324	292	174	118	5	5		1	1				
331	100	88	12	5	4	1	1	1				
332	374	345	29	15	12	3						
341	997	765	232	2	2		27	27		2	2	
342	99	75	24	14	8	6	1	1				
351	11	7	4									
352	81	61	20	7	4	3	2	2				
355	40	24	16	2	1	1	1	1				
356	123	74	49	12	8	4						
361	12	8	4	1	1		1	1				
362	341	295	46	1	1							
369	21	21		2	2							
381	254	221	33	18	11	7	1	1				
382	64	60	4	3	3		1	1				
383	628	363	265	6	6		11	9	2			
384	394	292	102	2	1	1	3	3				
TOTAL	14.700	8.219	6.481	192	143	49	290	243	47	8	8	
Santander												
311	2.451	1.591	860	231	145	86	18	17	1			
312	326	241	85	15	11	4	2	2				
313	1.660	1.442	218				32	30	2			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
314	841	534	307	17	10	7				2	2	
321	651	272	379	2	1	1	27	27				
322	2,470	331	2,139	137	76	61	5	3	2			
323	273	77	196	16	9	7	7	5	2			
324	813	472	341	74	53	21	3	2	1			
331	271	238	33	30	26	4						
332	392	339	53	33	19	14	1	1				
341	7	6	1	1	1							
342	695	438	257	37	24	13						
351	2,508	2,471	37	2	1	1	920	920				
352	125	41	84	6	5	1						
353	3,173	2,833	340				238	235	3			
354	69	55	14	2	2		3	3				
355	122	98	24	16	10	6	1	1				
356	345	300	45	10	8	2	8	8				
369	865	792	73	38	25	13	13	13		1	1	
371	28	26	2	3	3							
372	29	26	3	3	2	1						
381	650	560	90	33	22	11	8	8				
382	571	437	134	14	11	3	26	25	1	1	1	
383	162	81	81				7	7				
384	303	273	30	20	17	3	15	15				
385	19	9	10	3	2	1						
390	94	68	26	8	7	1	2	2				
TOTAL	19,913	14,051	5,862	751	490	261	1,336	1,324	12	4	4	
						Sucre						
311	12	7	5	2	1	1						
313	157	150	7									
321	98	98										
332	27	23	4	2	1	1	1	1				
342	14	12	2	2	2							
369	343	316	27	4	3	1	17	17				
381	8	6	2	1		1						
384	27	24	3	4	3	1	1	1				
TOTAL	686	636	50	15	10	5	19	19				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Tolima												
311	1.894	1.302	592	63	44	19	20	19	1			
312	130	106	24	2	2		7	6	1			
313	851	814	37				6	5				
314	66	58	8									
321	295	226	69									
322	456	88	368	47	22	25	3	3				
323	21	20	1	2	2		1	1				
324	51	19	32	8	5	3						
331	45	36	9	4	1	3						
332	226	150	76	22	10	12	10	9	1			
342	112	73	39	14	9	5	5	2	3			
353	17	17					1	1				
369	382	360	22	6	5	1	7	7				
371	6	6		1	1							
381	169	144	25	8	6	2	22	21	1			
382	108	91	17	13	8	5	3	3				
384	54	49	5	4	3	1						
390	82	66	16	2	1	1						
TOTAL	4.965	3.625	1.340	196	119	77	85	78	7			
Valle												
311	17.101	13.088	4.013	178	132	46	383	356	27	7	7	
312	2.765	2.132	633	39	30	9	74	65	9	6	6	
313	2.572	2.240	332	10	7	3	31	28	3	2	2	
314	335	269	66	2	2							
321	4.160	1.753	2.407	35	18	17	95	78	17	7	7	
322	7.147	1.187	5.960	214	122	92	110	74	36	4	4	
323	1.096	806	290	10	9	1	10	9	1	1	1	
324	1.825	1.002	823	48	30	18	13	12	1	1	1	
331	851	751	100	27	22	5	15	13	2			
332	707	442	265	28	19	9	15	13	2			
341	4.317	3.694	623	38	32	6	82	80	2	13	13	
342	4.202	3.065	1.137	58	39	19	81	68	13	3	3	
351	1.896	1.563	333	4	3	1	164	146	18	5	4	
352	6.194	3.692	2.502	40	23	17	243	169	74	2	2	
355	1.869	1.751	138	7	3	4	15	15				
356	1.726	1.171	555	52	45	7	29	27	2	1	1	
361	420	226	194									

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total personal ocupado			Categoría ocupacional								
				Propietarios socios y familiares sin remuneración fija			Personal técnico					
							Nacionales			Extranjeros		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
352	891	459	432	9	8	1	38	38		1	1	
369	2,394	2,205	189	44	40	4	63	55	8	1	1	
371	1,770	1,628	142	9	7	2	99	98	1			
372	840	738	102	3	3		14	10	4			
381	4,746	3,954	792	130	99	31	95	92	3	3	3	
382	2,288	1,992	296	69	50	19	46	45	1			
383	3,443	2,826	617	27	22	5	92	91	1	6	6	
384	1,596	1,394	202	28	17	11	61	61				
385	427	255	172	9	8	1	6	5	1			
390	1,383	847	536	27	16	11	23	22	1			
TOTAL	78,981	55,130	23,851	1,145	806	339	1,897	1,670	227	63	62	1
Intendencias y comisarías												
312	10	7	3	2	2							
313	76	48	28				1	1				
342	14	10	4									
353	372	341	31									
TOTAL	472	406	66	2	2		1	1				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Antioquia												
311	171	150	21	2.056	1.306	750	6.233	4.041	2.192	63	50	13
312	57	54	3	403	272	131	1.170	922	248	8	5	3
313	114	103	11	1.579	1.392	187	1.602	1.405	197	61	38	23
314	1	1		326	220	106	634	558	76			
321	365	321	44	4.541	3.453	1.088	24.208	18.676	5.532	223	198	25
322	317	242	75	2.154	926	1.228	12.591	1.842	10.749	50	23	27
323	39	32	7	240	149	91	1.462	1.050	412	10	9	1
324	41	37	4	351	217	134	2.085	1.274	811	26	18	8
331	23	18	5	153	89	64	871	830	41	4	3	1
332	39	35	4	169	80	89	1.116	970	146	12	12	
341	65	63	2	653	459	194	1.784	1.551	233	20	14	6
342	116	92	24	734	447	287	1.510	1.177	333	13	9	4
351	119	112	7	1.054	723	331	2.724	2.611	113	55	44	11
352	131	114	17	1.476	644	832	2.368	1.410	958	27	16	11
354	4	4		6	4	2	60	58	2			
355	22	19	3	147	87	60	344	271	73	2	2	
356	103	87	16	686	415	271	2.788	2.051	737	31	26	5
361	30	28	2	476	372	104	2.700	1.852	848	16	13	3
362	12	10	2	129	106	23	583	551	32			
369	114	109	5	709	445	264	4.828	4.687	141	54	49	5
371	27	27		420	319	101	1.432	1.383	49	34	34	
372	14	14		60	22	38	227	213	14	1	1	
381	155	136	19	1.041	661	380	5.358	4.799	559	50	39	11
382	99	90	9	456	305	151	2.511	2.450	61	35	34	1
383	86	71	15	615	394	221	1.695	1.393	302	25	18	7
384	102	91	11	644	442	202	2.795	2.621	174	23	16	7
385	34	28	6	170	89	81	661	478	183	2	2	
390	38	34	4	300	168	132	1.425	876	549	7	7	
TOTAL	2.438	2.122	316	21.748	14.206	7.542	87.765	62.000	25.765	852	680	172
Atlántico												
311	80	72	8	1.055	735	320	2.832	2.359	473	42	32	10
312	35	30	5	285	183	102	771	603	168	13	12	1
313	115	108	7	956	801	155	1.108	929	179	52	37	15
314	9	9		81	58	23	58	58		3	3	
321	27	21	6	197	134	63	1.472	826	646	1	1	
322	48	34	14	576	283	293	4.727	584	4.143	16	11	5
323	7	6	1	118	74	44	440	414	26			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
324	2	1	1	29	19	10	247	156	91			
331	15	13	2	406	318	88	1,396	1,325	71	3	2	1
332	6	5	1	60	30	30	377	353	24	7	7	
341	25	22	3	160	117	43	661	583	78	17	16	1
342	20	15	5	178	90	88	593	460	133	5	4	1
351	40	39	1	663	468	195	1,014	999	15	88	53	35
352	43	40	3	443	302	141	608	356	252			
354	1	1		22	15	7	46	46				
355	3	2	1	22	14	8	161	58	103			
356	38	31	7	266	145	121	1,477	757	720	4	4	
362	6	6		85	70	15	290	289	1	3	3	
369	38	38		270	198	72	1,109	1,107	2	52	52	
371	13	13		151	81	70	339	332	7	6	5	1
372	15	15		160	115	45	433	415	18	12	12	
381	67	62	5	498	279	219	1,899	1,800	99	34	34	
382	15	14	1	113	62	51	533	532	1	9	9	
383	27	25	2	128	82	46	521	417	104	29	28	1
384	42	38	4	476	365	111	1,453	1,446	7	84	83	1
385	5	2	3	11		11	50	46	4			
390	21	17	4	113	76	37	606	246	360	7	7	
TOTAL	763	679	84	7,522	5,114	2,408	25,221	17,496	7,725	487	415	72
Bogotá, D.E.												
311	455	378	77	4,226	2,564	1,662	8,860	5,880	2,980	163	112	51
312	82	69	13	605	403	202	1,259	818	441	22	16	6
313	91	87	4	3,277	2,673	604	3,080	2,593	487	75	43	32
314	3	3		185	119	66	664	513	151	2	2	
321	246	194	52	2,004	938	1,066	12,115	5,563	6,552	114	82	32
322	239	158	81	2,270	929	1,341	10,861	2,046	8,815	113	15	98
323	59	45	14	323	190	133	2,091	961	1,130	21	10	11
324	51	41	10	331	196	135	2,250	1,229	1,021	51	28	23
331	45	33	12	206	110	96	956	815	141	29	29	
332	94	82	12	399	220	179	2,345	1,962	383	45	37	8
341	78	64	14	577	374	203	1,415	962	453	37	28	9
342	286	231	55	3,674	2,806	868	5,142	3,607	1,535	153	109	44
351	45	45		396	250	146	473	434	39	10	7	3
352	447	386	61	4,592	2,828	1,764	5,642	2,629	3,013	140	79	61
354	19	15	4	99	74	25	185	181	4	3	1	2

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
355	112	100	12	700	495	205	3.230	1.734	1.496	105	24	81
356	167	140	27	1.424	809	615	5.430	3.588	1.842	72	55	17
361	4	2	2	23	5	18	170	66	102			
362	40	36	4	198	101	97	848	540	308	6	5	1
369	108	94	14	535	344	191	2.779	2.691	88	41	35	6
371	31	28	3	215	137	78	977	965	12	21	18	3
372	6	5	1	62	36	26	128	121	7	5	5	
381	306	268	38	1.843	1.092	751	8.171	6.834	1.337	175	161	14
382	207	176	31	1.245	716	529	4.243	3.841	402	79	50	29
383	224	196	28	1.940	1.215	725	5.410	3.789	1.621	139	134	5
384	255	241	14	1.541	1.000	541	6.668	6.180	488	182	160	22
385	69	41	28	234	119	115	604	367	237	10	9	1
390	83	67	16	471	208	263	1.640	774	866	25	19	6
TOTAL	3.852	3.225	627	33.595	20.951	12.644	97.636	61.685	35.951	1.838	1.273	565
					Bolívar							
311	30	27	3	234	140	94	680	450	230	18	16	2
312	10	10		40	27	13	116	92	24	5	4	1
313	10	8	2	173	129	44	589	459	130	26	22	4
321	2	2		7	7		60	60				
322				7	3	4	57	3	54			
323	3	3					32	31	1			
324	2	2		4	4		120	55	65	1	1	
331	2	1	1	26	17	9	99	98	1	1	1	
332	7	7		24	14	10	171	171				
342	1	1		93	56	37	76	55	21			
351	52	52		743	509	234	1.546	1.524	22	104	88	16
352	29	25	4	145	101	44	125	99	26	7	7	
353	169	144	25				305	290	15	19	18	1
356	13	13		69	50	19	193	183	10	1	1	
369	12	11	1	58	36	22	258	258		9	8	1
381	3	3		54	36	18	124	121	3	3	3	
382	11	10	1	91	71	20	215	213	2	11	11	
384	29	29		100	65	35	506	506		12	12	
TOTAL	385	348	37	1.868	1.265	603	5.272	4.658	604	217	192	25

BIBLIOTECA BANR

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Boyacá												
311	6	6		26	14	12	77	62	15			
312	1		1				9	9				
313	17	16	1	285	217	68	852	819	33	46	31	15
321	3	2	1	3	1	2	74	26	48			
332				1		1	2	2		2	2	
342	3	2	1	3		3	14	12	2			
369	11	11		148	98	50	488	487	1	3	3	
371	86	83	3	1,501	1,040	461	5,156	5,109	47	11	10	1
381	4	3	1	14	4	10	104	95	9	4	4	
384	11	11		60	30	30	563	559	4	22	15	7
390	1	1		5	4	1	21	21		2	2	
TOTAL	143	135	8	2,046	1,408	638	7,360	7,201	159	90	67	23
Caldas												
311	33	30	3	305	218	87	910	515	395	12	7	5
312	9	7	2	111	76	35	303	288	15	12	8	4
313	5	5		152	93	59	601	506	95	8	3	5
321	11	11		220	149	71	1,168	997	171	21	1	20
322	6	5	1	97	59	38	331	29	302	7	5	2
324	15	15		155	118	37	396	139	257	6	3	3
331	8	5	3	9	7	2	64	54	10	1	1	
332				1		1	16	16				
342	17	13	4	110	53	57	200	161	39	2	1	1
351	11	10	1	36	21	15	134	133	1	6	3	3
352	7	5	2	49	26	23	615	203	412	17	10	7
353	1	1		1	1		11	11				
355	4	3	1	13	5	8	56	51	5			
356	3	3		20	9	11	55	51	4			
369	20	17	3	106	60	46	780	765	15	21	16	5
371	3	2	1	5	3	2	47	47				
381	29	24	5	148	84	64	919	848	71	19	19	
382	14	12	2	111	73	38	434	409	25	5	5	
383	14	12	2	51	19	32	503	198	305			
384	9	9		65	30	35	364	346	18			
390	9	8	1	13	7	6	111	69	42	2	2	
TOTAL	228	197	31	1,778	1,111	667	8,018	5,836	2,182	139	84	55

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Cauca												
311	9	8	1	336	255	81	1,509	1,434	75	12	6	6
312	1		1				5	2	3			
313	3	3		51	25	26	223	112	111	7	5	2
321	2	2		26	13	13	301	240	61	2	2	
342	9	8	1	53	28	25	1,035	158	877			
351	6	6		82	65	17	192	190	2	3	1	2
355	3	3		23	13	10	31	31				
369	2	2		3		3	41	41				
381	2	2		4	1	3	23	23				
TOTAL	37	34	3	578	400	178	3,360	2,231	1,129	24	14	10
Cesar												
311	17	16	1	163	139	24	575	555	20	22	15	7
312				6	4	2	11	3	8	1	1	
313	3	3		108	100	8	123	122	1	11	3	8
321	6	6		49	48	1	348	348				
322				2	1	1	7	7				
TOTAL	26	25	1	328	292	36	1,064	1,035	29	34	19	15
Córdoba												
311	7	7		74	47	27	320	292	28	6	6	
312	4	2	2	23	12	11	90	55	35			
313	8	8		172	165	7	249	247	2	10	6	4
321	2	2		15	14	1	64	64				
331	3	2	1	8	5	3	44	44				
332				6	3	3	16	16				
342				5	3	2	27	20	7			
369	2	1	1	2	2		10	10		3	3	
371	12	12		143	73	70	384	384		10	10	
382	4	3	1	14	11	3	28	27	1			
TOTAL	42	37	5	462	335	127	1,232	1,159	73	29	25	4
Cundinamarca												
311	97	85	12	1,612	1,220	392	2,272	1,828	444	46	25	21
312	18	17	1	183	109	74	426	383	43	9	9	
313	17	17		300	254	46	532	512	20	21	13	8

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
321	31	31		309	225	84	945	683	262	6	4	2
322							34	2	32			
323	4	3	1	38	29	9	135	107	28			
324	5	5		180	133	47	617	323	294	7	1	6
331	2	2		22	14	8	59	59		1	1	
332	3	3		30	19	11	148	129	19	2	2	
341	15	13	2	34	13	21	183	152	31			
342	4	4		43	34	9	84	44	40	3	3	
351	48	46	2	318	222	96	1,140	1,131	9	73	61	12
352	22	12	10	92	54	38	330	151	179	2	2	
354	1	1		8	4	4	41	41				
355	33	32	1	310	233	77	1,086	1,012	74	12	10	2
356	22	20	2	94	55	39	573	498	75	7	7	
361	10	10		149	100	49	864	846	18	19	19	
362	24	23	1	484	400	84	1,856	1,841	15	15	14	1
369	57	54	3	654	467	187	2,284	2,200	84	45	30	15
371	9	8	1	102	80	22	329	329		13	13	
372	5	4	1	21	3	18	85	75	10	3	3	
381	24	21	3	90	53	37	491	401	90	9	7	2
382				12	6	6	37	37		1	1	
383	17	17		150	112	38	345	200	145	8	6	2
384	10	9	1	90	71	19	533	531	2	2	2	
385	1	1		10	6	4	67	26	41	1	1	
390	4	3	1	131	96	35	50	40	10	1	1	
TOTAL	483	441	42	5,466	4,012	1,454	15,546	13,581	1,965	306	235	71
					Chocó							
311	1	1		7	1	6	9	3	6	1		1
313	8	6	2	112	63	49	142	54	88			
331	1	1					25	25				
TOTAL	10	8	2	119	64	55	176	82	94	1		1
					Huila							
311	16	15	1	108	53	55	746	465	281	6	5	1
313	10	9	1	146	115	31	338	324	14	30	21	9
331	1	1		7	6	1	4	4				
342	7	5	2	11	6	5	16	14	2			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
355				5	4	1	9	9				
369	1		1	12	6	5	62	62				
381				3	1	2	20	20				
382	2	2		4	3	1	14	14		1	1	
TOTAL	37	32	5	296	194	102	1.209	912	297	37	27	10
Magdalena												
311	8	7	1	53	29	24	113	105	8	1	1	
312	1	1		2		2	11	11				
313	10	10		395	222	173	398	345	53	11	2	9
321	1	1		10	10		90	90				
342	2	1	1	1		1	17	15	2			
351	4	4		32	27	5	62	62		2	2	
353	4	4		14	10	4	56	53	3			
356	3	3		24	20	4	111	54	57			
369				1		1	3	3				
384				24	23	1	130	130				
TOTAL	33	31	2	556	341	215	991	868	123	14	5	9
Meta												
311	7	7		30	17	13	233	216	17	2	1	1
313	5	5		88	70	18	358	348	10	10	8	2
321	2	2		8	8		24	24				
369	4	3	1	17	10	7	44	44		1	1	
381				2	1	1	5	5		6	6	
TOTAL	18	17	1	145	106	39	664	637	27	19	16	3
Nariño												
311	11	10	1	62	32	30	225	165	60			
312	4	4		29	22	7	39	10	29			
313	14	14		265	233	32	384	311	73	8	3	5
321							11	5	6			
322	1	1		3	1	2	16	1	15			
323	2	2		7	3	4	28	24	4			
331	4	2	2	7	3	4	70	70				
332	4	4		6	2	4	39	39				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
342				2	1	1	20	18	2	2	1	1
352	1	1		6	5	1	26	15	11			
381				27	27		114	114		17	17	
382	3	3		4	2	2	33	33				
TOTAL	44	41	3	418	331	87	1,005	805	200	27	21	6
Norte de Santander												
311	5	5		110	23	87	417	341	76	9	8	1
312	1	1		22	13	9	52	38	14	1	1	
313	9	8	1	279	248	31	538	528	10	23	19	4
321	1		1				4		4			
322	4	3	1	8	3	5	183	20	163			
323				3		3	18	13	5			
324	4	4		23	8	15	543	428	115	21	15	6
331	6	6		25	11	14	158	132	26	12	5	7
332				1		1	16	16				
342	2	2		28	13	15	56	49	7			
351	2	1	1	2	1	1	13	13		5	5	
353	181	151	30				689	654	35	43	40	3
354	2	2		9	4	5	44	44				
356	2	2		9	6	3	11	7	4			
369	15	15		107	65	42	782	781	1	14	14	
372	3	2	1	4	1	3	8	8				
381	6	5	1	11	6	5	113	113		3	3	
382	2	1	1	1	1		15	15				
384	1		1	5	3	2	24	24		3	3	
385				1	1		6	6				
TOTAL	246	208	38	646	407	241	3,690	3,230	460	134	113	21
Quindío												
311	18	16	2	72	38	34	1,143	183	960	7	3	4
312	1	1		2	2		7	4	3			
313	2	1	1	66	59	7	146	143	3	8	3	5
321	1	1					7	2	5			
322	3	3		3	3		18	3	15			
323				2	1	1	14	14				
332	5	4	1	9	3	6	107	90	17	2	1	1

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (continuación)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Tolima												
311	66	49	17	329	204	125	1,405	981	424	11	5	6
312	7	7		39	22	17	74	69	5	1		1
313	20	17	3	285	257	28	533	528	5	7	6	1
314	1	1		39	35	4	26	22	4			
321	13	12	1	56	48	8	223	163	60	3	3	
322	6	3	3	47	20	27	353	40	313			
323				5	5		13	12	1			
324	1	1		5	3	2	37	10	27			
331				8	6	2	32	29	3	1		1
332	6	4	2	45	18	27	141	108	33	2	1	1
342	2	2		13	2	11	78	58	20			
353	1	1					15	15				
369	9	8	1	34	20	14	316	312	4	10	8	2
371							5	5				
381	5	5		41	22	19	90	90		3		3
382	2	2		16	5	11	74	73	1			
384	1	1		9	7	2	39	38	1	1		1
390	3	3		34	32	2	43	30	13			
TOTAL	143	116	27	1,005	706	299	3,497	2,583	914	39	23	16
Valle												
311	297	266	31	3,843	2,672	1,171	12,232	9,509	2,723	161	146	15
312	67	62	5	708	425	283	1,814	1,503	311	57	41	16
313	37	32	5	1,101	954	147	1,354	1,193	161	37	24	13
314	2	2		79	58	21	252	207	45			
321	61	51	10	757	406	351	3,126	1,147	1,979	79	46	33
322	125	85	40	889	377	512	5,783	510	5,273	22	15	7
323	29	26	3	219	132	87	813	615	198	14	14	
324	39	33	6	242	113	129	1,416	747	669	66	66	
331	25	19	6	121	76	45	661	619	42	2	2	
332	18	15	3	76	31	45	569	364	205	1		1
341	118	101	17	1,154	874	280	2,836	2,545	291	76	49	27
342	120	109	11	929	602	327	2,993	2,227	766	18	17	1
351	67	67		661	460	201	949	843	106	46	40	6
352	188	167	21	2,020	1,250	770	3,584	1,999	1,585	117	82	35
355	10	10		431	379	52	1,382	1,300	82	44	44	
356	58	44	14	267	170	97	1,309	674	435	10	10	
361	9	8	1	107	69	38	303	148	155	1	1	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 7.2 (conclusión)
PERSONAL OCUPADO, POR CATEGORIA OCUPACIONAL Y SEXO, SEGUN SECCIONES DEL PAIS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional											
	Personal directivo			Empleados			Obreros y operarios			Aprendices		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
362	8	6	2	108	60	48	721	344	377	6	2	4
369	44	40	4	348	226	122	1,868	1,817	51	26	26	
371	75	67	8	295	211	84	1,265	1,220	45	27	25	2
372	53	50	3	196	141	55	566	526	40	8	8	
381	130	114	16	777	456	321	3,562	3,143	419	49	47	2
382	53	44	9	371	199	172	1,733	1,640	93	16	14	2
383	74	70	4	838	527	311	2,360	2,067	293	46	43	3
384	38	32	6	315	213	102	1,140	1,059	81	14	12	2
385	24	22	2	111	63	48	272	154	118	5	3	2
390	34	29	5	419	280	139	856	478	378	24	22	2
TOTAL	1,603	1,571	232	17,382	11,424	5,958	55,719	38,796	16,921	972	799	173
Intendencias y comisarías												
312							8	5	3			
313	3	2	1	3		3	68	44	24	1	1	
342				3	1	2	10	8	2	1	1	
353	84	76	8				288	265	23			
TOTAL	87	78	9	6	1	5	374	322	52	2	2	

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Categoría ocupacional					
		Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	1.782.857	1.185.137	597.720	154.620	101.249	53.371
2	84	2.248.765	1.456.459	792.306	201.897	131.237	70.660
3	15	556.177	313.713	242.464	37.863	23.412	14.451
4	5	144.866	84.451	60.415	14.192	8.054	6.138
5	35	2.891.336	1.593.256	1.298.080	303.143	170.884	132.259
6	314	2.905.822	1.929.765	976.057	280.077	180.918	99.159
7	406	3.707.489	2.280.330	1.427.159	199.973	122.469	77.504
8	49	3.897.356	2.234.934	1.662.422	148.570	92.174	56.396
9	57	1.461.386	850.604	610.782	136.411	65.573	70.838
TOTAL	1.042	19.596.054	11.928.649	7.667.405	1.476.746	895.970	580.776
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	2.264.230	1.339.313	924.917	218.955	135.175	83.780
2	63	1.219.499	716.060	503.439	160.498	94.370	66.128
3	3	519.632	245.896	273.736	17.141	8.621	8.520
TOTAL	204	4.003.361	2.301.269	1.702.092	396.594	238.166	158.428
313 Bebidas							
1	19	1.985.241	1.223.170	762.071	91.254	61.581	29.673
2	26	170.234	113.349	56.885	12.830	8.369	4.461
3	20	5.967.370	2.568.121	3.399.249	229.716	94.673	135.043
4	66	6.145.636	3.153.712	2.991.924	445.611	232.070	213.541
TOTAL	131	14.268.481	7.058.352	7.210.129	779.411	396.693	382.718
314 Tabaco							
0	22	1.437.851	652.427	785.424	27.052	14.372	12.680
TOTAL	22	1.437.851	652.427	785.424	27.052	14.372	12.680
321 Textiles							
1	105	3.679.658	2.113.641	1.566.017	226.888	134.747	92.141
2	45	258.684	170.444	88.240	17.125	11.433	5.692
3	178	3.858.933	2.346.670	1.512.063	227.175	132.992	94.183
4	26	249.503	145.322	104.181	23.616	12.528	11.088
5	5	42.613	27.214	15.399	1.433	887	546
6	41	6.372.011	3.139.873	3.232.138	137.420	60.291	77.129

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Categoría ocupacional: Total de la remuneración a los asalariados — Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Personal directivo — Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
7	15	950,535	524,711	425,824	56,542	32,068	24,474
8	45	3,226,845	1,779,319	1,447,526	89,569	49,829	39,740
9	18	227,060	149,594	77,466	20,921	13,854	7,067
TOTAL	478	18,865,842	10,396,988	8,468,854	800,689	448,629	352,060
			322 Prendas de vestir, excepto calzado				
0	919	8,450,903	5,739,483	2,711,420	382,562	262,192	120,370
1	44	366,449	236,362	130,087	17,566	11,085	6,481
TOTAL	963	8,817,352	5,975,845	2,841,507	400,128	273,277	126,851
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado				
1	29	1,303,446	717,731	585,715	68,980	43,640	25,340
2	7	98,675	59,211	39,464	9,750	5,951	3,799
3	69	594,928	403,305	191,623	38,851	26,104	12,747
TOTAL	105	1,997,049	1,180,247	816,802	117,581	75,695	41,886
			324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico				
0	259	2,372,284	1,529,522	842,762	114,660	75,535	39,125
TOTAL	259	2,372,284	1,529,522	842,762	114,660	75,535	39,125
			331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles				
1	159	1,438,575	844,295	594,280	66,574	41,681	24,893
2	6	14,478	9,102	5,376	1,128	613	515
9	37	147,476	99,712	47,764	13,392	9,673	3,719
TOTAL	202	1,600,529	953,109	647,420	81,094	51,967	29,127
			332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos				
0	224	1,260,648	876,955	383,693	86,950	62,395	24,555
TOTAL	224	1,260,648	876,955	383,693	86,950	62,395	24,555
			341 Papel y sus productos				
1	30	3,811,844	1,913,846	1,897,998	262,668	129,815	132,853
2	81	1,619,385	887,428	731,957	136,456	74,467	61,989

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Categoría ocupacional					
		Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
9	37	413,667	269,564	144,103	42,408	26,721	15,687
TOTAL	148	5,844,896	3,070,838	2,774,058	441,532	231,003	210,529
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	6,469,661	3,794,809	2,674,852	496,465	310,625	185,840
TOTAL	385	6,469,661	3,794,809	2,674,852	496,465	310,625	185,840
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	3,609,438	1,643,170	1,966,268	296,501	146,422	150,079
2	19	3,589,220	1,912,276	1,676,944	323,481	179,694	143,787
3	22	3,590,210	1,939,694	1,650,516	257,455	138,962	118,493
TOTAL	110	10,788,868	5,495,140	5,293,728	877,437	465,078	412,359
352 Otros productos químicos							
1	20	596,562	334,157	262,405	87,809	49,540	38,269
2	127	6,026,672	3,626,165	2,400,507	711,912	430,678	281,234
3	68	2,532,654	1,635,639	897,015	302,942	190,522	112,420
8	8	37,703	27,441	10,262	7,501	5,499	2,002
9	68	987,700	627,885	359,815	127,364	79,455	47,909
TOTAL	291	10,181,291	6,251,287	3,930,004	1,237,528	755,694	481,834
353 Refinerías de petróleo							
0	7	5,083,367	2,020,817	3,062,550	966,674	382,013	584,661
TOTAL	7	5,083,367	2,020,817	3,062,550	966,674	382,013	584,661
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	207,069	135,162	71,907	26,899	15,569	11,330
TOTAL	18	207,069	135,162	71,907	26,899	15,569	11,330
355 Productos del caucho							
1	29	2,659,039	1,220,277	1,438,762	128,623	70,089	58,534
9	61	1,553,481	931,472	622,009	143,330	85,652	57,678
TOTAL	90	4,212,520	2,151,749	2,060,771	271,953	155,741	116,212

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Categoría ocupacional					
		Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
356 Productos plásticos							
0	268	4,199,268	2,670,369	1,528,899	319,750	204,646	115,104
TOTAL	268	4,199,268	2,670,369	1,528,899	319,750	204,646	115,104
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	1,677,413	961,874	715,539	57,536	33,290	24,246
TOTAL	38	1,677,413	961,874	715,539	57,536	33,290	24,246
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	2,456,388	1,262,759	1,193,629	132,396	73,794	58,602
1	14	168,821	105,520	63,301	11,526	8,265	3,261
TOTAL	54	2,625,209	1,368,279	1,256,930	143,922	82,059	61,863
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	1,466,337	929,739	536,598	82,083	51,193	30,890
2	23	3,202,169	1,595,864	1,606,305	157,017	83,408	73,609
9	200	3,306,679	1,857,096	1,449,583	263,315	145,192	118,123
TOTAL	343	7,975,185	4,382,699	3,592,486	502,415	279,793	222,622
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	8,467,979	3,574,088	4,893,891	435,298	205,506	229,792
TOTAL	54	8,467,979	3,574,088	4,893,891	435,298	205,506	229,792
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	695,482	361,863	333,619	110,784	56,531	54,253
1	5	45,506	33,366	12,140	5,738	5,246	492
2	10	98,797	61,931	36,866	7,835	5,409	2,426
3	3	16,921	10,971	5,950	4,099	2,883	1,216
TOTAL	36	856,706	468,131	388,575	128,456	70,069	58,387

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Categoría ocupacional					
		Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	1,313,278	756,217	557,061	95,872	53,988	41,884
2	156	949,185	659,517	289,668	60,418	40,117	20,301
3	180	1,951,078	1,236,205	714,873	135,699	87,246	48,453
4	69	286,791	196,060	90,731	27,753	17,951	9,802
9	183	3,244,439	2,007,908	1,236,531	277,948	165,342	112,606
TOTAL	627	7,744,771	4,855,907	2,888,864	597,690	364,644	233,049
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	44,610	27,243	17,367	5,402	3,629	1,773
2	52	534,675	287,483	247,192	62,223	29,867	32,356
3	15	94,146	65,727	28,419	9,846	6,803	3,043
4	48	275,552	184,458	91,094	23,303	15,254	8,049
5	11	197,489	104,079	93,410	37,944	22,322	15,622
6	57	358,942	225,950	132,992	25,776	16,442	9,334
7	66	1,701,678	1,021,557	680,121	131,416	83,209	48,207
9	60	881,865	569,442	312,423	56,371	37,251	19,120
TOTAL	314	4,088,957	2,485,939	1,603,018	352,281	214,777	137,504
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	1,807,803	1,180,753	627,050	186,545	124,643	61,902
2	42	1,249,247	753,250	495,997	96,450	58,431	38,019
3	24	1,008,150	497,935	510,215	65,523	33,928	31,595
9	70	2,128,549	1,197,090	931,459	151,516	92,994	58,522
TOTAL	200	6,193,749	3,629,028	2,564,721	500,034	309,996	190,038
384 Equipo y material de transporte							
1	19	752,005	492,392	259,613	55,974	34,539	21,435
2	4	250,441	141,466	108,975	6,011	3,503	2,508
3	175	5,531,676	3,124,736	2,406,940	449,182	248,728	200,454
4	25	397,533	263,432	134,101	23,282	15,831	7,451
5	8	1,160,893	688,314	472,579	88,439	50,739	37,700
9	8	98,960	65,664	33,296	4,229	2,575	1,654
TOTAL	240	8,191,508	4,776,004	3,415,504	627,117	355,915	271,202

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Categoría ocupacional					
		Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	543,112	346,910	196,202	75,873	48,232	27,641
2	13	70,179	48,068	22,111	11,801	7,925	3,876
TOTAL	58	613,291	394,978	218,313	87,674	56,157	31,517
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	131,140	78,728	52,412	12,345	7,346	4,999
2	3	5,800	4,417	1,383	606	458	148
3	3	5,103	3,705	1,398	187	150	37
4	82	1,499,980	952,222	547,758	130,535	81,617	48,918
9	53	269,386	182,422	86,964	18,458	12,660	5,798
TOTAL	156	1,911,409	1,221,494	689,915	162,131	102,231	59,900
TOTAL NAL.	7,067	171,552,568	96,561,955	74,990,613	12,513,697	7,127,505	5,386,192

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico nacional		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
311 Alimentos, excepto bebidas						
1	547,342	363,338	184,004	64,871	42,443	22,428
2	890,295	580,123	310,172	89,921	57,661	32,260
3	109,675	60,212	49,463	78,086	40,868	37,218
4	46,734	27,727	19,007	6,461	3,685	2,776
5	1,013,734	559,198	454,536	151,889	82,217	69,672
6	765,682	487,439	278,243	85,730	52,925	32,805
7	1,295,730	793,407	502,323	115,475	56,709	58,766
8	1,087,476	581,448	506,028	267,074	147,947	119,127
9	495,968	297,866	198,102	25,313	17,470	7,843
TOTAL	6,252,636	3,750,758	2,501,878	884,820	501,925	382,895
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
1	722,634	435,301	287,333	174,231	109,378	64,853
2	355,542	204,485	151,057	55,999	34,775	21,224
3	123,760	58,970	64,790	26,894	12,609	14,285
TOTAL	1,201,936	698,756	503,180	257,124	156,762	100,362
313 Bebidas						
1	583,332	370,676	212,656	71,841	46,763	25,078
2	51,612	34,361	17,251	4,844	3,314	1,530
3	1,933,412	844,907	1,088,505	637,062	270,343	366,719
4	3,415,534	1,723,920	1,691,614	86,190	45,566	40,624
TOTAL	5,983,890	2,973,864	3,010,026	799,937	365,986	433,951
314 Tabaco						
0	607,205	262,409	344,796	42,507	24,483	18,024
TOTAL	607,205	262,409	344,796	42,507	24,483	18,024
321 Textiles						
1	606,291	351,233	255,058	220,335	126,549	93,786
2	47,597	29,867	17,730	5,761	3,997	1,764
3	868,476	519,179	349,297	177,867	107,282	70,585
4	76,170	43,475	32,695	5,831	3,758	2,073
5	6,814	4,958	1,856	607	445	162
6	1,480,834	643,790	837,044	47,656	27,458	20,198

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total	Empleados		Personal técnico nacional		
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
7	161.310	87.915	73.395	31.121	17.348	13.773
8	556.376	264.953	271.423	62.981	37.571	25.410
9	54.595	36.597	17.998	15.957	10.856	5.101
TOTAL	3.858.463	2.001.967	1.856.496	568.116	335.264	232.852
322 Prendas de vestir, excepto calzado						
0	1.797.472	1.214.280	583.192	158.623	109.796	48.827
1	78.637	48.001	30.636	10.235	5.905	4.330
TOTAL	1.876.109	1.262.281	613.828	168.858	115.701	53.157
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado						
1	278.437	165.548	112.889	62.588	39.923	22.665
2	17.748	9.928	7.820	4.896	3.147	1.749
3	102.491	66.954	35.537	14.915	10.008	4.907
TOTAL	398.676	242.430	156.246	82.399	53.078	29.321
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico						
0	483.992	302.053	181.939	36.631	24.280	12.351
TOTAL	483.992	302.053	181.939	36.631	24.280	12.351
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles						
1	401.158	214.729	186.429	59.496	34.794	24.702
2	1.948	1.237	711	228	175	53
9	27.313	17.733	9.580	816	568	248
TOTAL	430.419	233.699	196.720	60.540	35.537	25.003
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	195.894	133.127	62.767	37.207	23.469	13.738
TOTAL	195.894	133.127	62.767	37.207	23.469	13.738
341 Papel y sus productos						
1	1.099.538	572.595	527.043	180.200	92.839	87.361
2	444.338	242.496	201.842	25.055	14.905	10.150
9	132.745	86.106	46.639	18.941	12.758	6.183
TOTAL	1.676.721	901.197	775.524	224.196	120.502	103.694

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico nacional		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
342 Imprentas, editoriales y conexas						
0	2.002.709	1.252.309	750.400	145.044	85.305	59.739
TOTAL	2.002.709	1.252.309	750.400	145.044	85.305	59.739
351 Sustancias químicas industriales						
1	756.325	374.485	381.840	422.321	183.330	238.991
2	1.556.902	854.070	702.832	586.959	306.820	280.139
3	1.017.956	551.004	466.952	558.919	303.897	255.022
TOTAL	3.331.183	1.779.559	1.551.624	1.568.199	794.047	774.152
352 Otros productos químicos						
1	219.605	123.507	96.098	66.091	35.744	30.347
2	2.952.820	1.795.551	1.157.269	581.060	318.602	262.458
3	1.039.692	669.263	370.429	109.962	71.663	38.299
8	10.070	6.952	3.118	3.582	2.727	855
9	297.240	196.414	100.826	64.669	42.081	22.588
TOTAL	4.519.427	2.791.687	1.727.740	825.364	470.817	354.547
353 Refinerías de petróleo						
0	775.738	308.505	467.233	1.018.543	404.497	614.046
TOTAL	775.738	308.505	467.233	1.018.543	404.497	614.046
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón						
0	63.285	42.571	20.714	10.496	6.903	3.593
TOTAL	63.285	42.571	20.714	10.496	6.903	3.593
355 Productos del caucho						
1	848.594	402.606	445.988	65.187	34.241	30.946
9	309.058	188.175	120.883	65.415	39.478	25.937
TOTAL	1.157.652	590.781	566.871	130.602	73.719	56.883
356 Productos plásticos						
0	1.040.450	645.531	394.919	235.690	150.857	84.833
TOTAL	1.040.450	645.531	394.919	235.690	150.857	84.833

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico nacional		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	365.467	207.635	157.832	38.366	21.786	16.580
TOTAL	365.467	207.635	157.832	38.366	21.786	16.580
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	613.321	303.758	309.563	147.560	77.615	69.945
1	65.963	39.498	26.465	6.861	4.847	2.014
TOTAL	679.284	343.256	336.028	154.421	82.462	71.959
369 Otros productos minerales, no metálicos						
1	171.941	106.576	65.365	42.958	25.977	16.981
2	634.074	313.014	321.060	230.156	119.191	110.965
9	872.659	464.136	408.523	176.769	101.570	75.199
TOTAL	1.678.674	883.726	794.948	449.883	246.738	203.145
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	2.216.036	933.648	1.282.388	834.198	344.257	489.941
TOTAL	2.216.036	933.648	1.282.388	834.198	344.257	489.941
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0	203.050	104.538	98.512	15.732	8.689	7.043
1	13.427	9.385	4.042	2.883	2.132	751
2	24.359	16.886	7.473	2.662	1.846	816
3	5.771	3.654	2.117	758	504	254
TOTAL	246.607	134.463	112.144	22.035	13.171	8.864
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
1	228.085	131.582	96.503	51.845	29.519	22.326
2	159.907	109.425	50.482	30.153	20.253	9.900
3	357.652	231.010	126.642	370.003	224.698	145.305
4	48.376	32.015	16.361	11.045	7.310	3.735
9	777.393	463.064	314.329	203.336	131.216	72.120
TOTAL	1.571.413	967.096	604.317	666.382	412.996	253.386

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico nacional		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
1	28.003	15.771	12.232	17.315	11.855	5.460
2	109.747	57.384	52.363	2.898	2.151	747
3	20.812	14.720	6.092	22.336	14.937	7.399
4	48.874	32.691	16.183	16.743	9.907	6.836
5	34.508	21.891	12.617	10.592	7.520	3.072
6	60.150	36.934	23.216	91.750	52.147	39.603
7	389.019	249.642	139.377	33.926	22.277	11.649
9	153.618	98.672	54.946	195.560	120.794	74.766
TOTAL	844.731	527.705	317.026			
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos						
1	523.936	334.982	188.954	287.453	188.646	98.807
2	399.263	239.801	159.462	75.064	45.462	29.602
3	203.583	96.782	106.801	51.939	24.808	27.131
9	609.128	315.851	293.277	89.734	53.289	36.445
TOTAL	1.735.910	987.416	748.494	504.190	312.205	191.985
384 Equipo y material de transporte						
1	124.579	78.649	45.930	47.915	29.315	18.600
2	20.014	11.183	8.831	18.859	11.430	7.429
3	1.195.119	665.263	529.856	699.261	374.515	324.746
4	154.206	104.871	49.335	6.694	4.392	2.302
5	207.328	120.473	86.855	279.339	157.572	121.767
9	18.011	11.319	6.692	2.654	1.762	892
TOTAL	1.719.257	991.758	727.499	1.054.722	578.986	475.736
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos						
1	122.123	79.984	42.139	23.941	14.795	9.146
2	20.397	14.126	6.271	1.431	1.124	307
TOTAL	142.520	94.110	48.410	25.372	15.919	9.453

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico nacional		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
390 Otras industrias manufactureras						
1	45.462	27.487	17.975	4.759	3.165	1.594
2						
3	1.347	948	399			
4	552.840	340.680	212.160	56.844	37.744	19.100
9	49.131	32.722	16.409	7.415	4.660	2.755
TOTAL	648.780	401.837	246.943	69.018	45.569	23.449
TOTAL NAL.	47.705.064	26.646.134	21.058.930	11.110.420	5.938.015	5.172.405

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico extranjero			Obreros y operarios		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
311 Alimentos, excepto bebidas						
1	2,552	1,680	872	1,002,363	669,124	333,239
2	11,824	7,224	4,600	1,039,627	670,581	369,046
3				325,783	186,891	138,892
4				76,284	44,188	32,096
5	696	288	408	1,408,813	772,752	636,061
6	3,910	2,698	1,212	1,760,194	1,199,402	560,792
7	9,777	5,495	4,282	2,059,136	1,285,181	773,955
8	8,995	4,964	4,031	2,367,732	1,397,438	970,294
9	4,018	2,905	1,113	794,538	463,453	331,085
TOTAL	41,772	25,254	16,518	10,834,470	6,689,010	4,145,460
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
1	1,317	939	378	1,138,647	653,258	485,389
2	494	348	146	640,093	377,717	262,376
3	10,796	4,441	6,355	331,358	154,708	176,650
TOTAL	12,607	5,728	6,879	2,110,098	1,185,683	924,415
313 Bebidas						
1				1,219,780	731,766	488,014
2	3,135	1,798	1,337	97,472	65,234	32,238
3				3,114,848	1,334,485	1,780,363
4				2,132,482	1,115,575	1,016,907
TOTAL	3,135	1,798	1,337	6,564,582	3,247,060	3,317,522
314 Tabaco						
0	1,818	856	962	756,638	348,918	407,720
TOTAL	1,818	856	962	756,638	348,918	407,720
321 Textiles						
1	16,518	9,181	7,337	2,596,787	1,485,334	1,111,453
2	310	217	93	185,916	123,373	62,543
3	7,366	4,574	2,812	2,548,007	1,565,337	982,670
4				143,710	85,429	58,281
5	280	211	69	33,479	20,713	12,766
6	1,757	1,052	705	4,685,321	2,399,859	2,285,462

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico extranjero			Obreros y operarios		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
7	16.374	9.017	7.357	679.444	374.960	304.484
8	7.028	4.403	2.625	2.499.849	1.396.704	1.103.145
9	704	483	221	134.167	87.316	46.851
TOTAL	50.357	29.138	21.219	13.506.680	7.539.025	5.967.655
322 Prendas de vestir, excepto calzado						
0	9.199	5.808	3.391	6.075.372	4.128.032	1.947.340
1	4.474	2.858	1.616	254.591	167.861	86.730
TOTAL	13.673	8.666	5.007	6.329.963	4.295.893	2.034.070
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado						
1	3.813	2.394	1.419	884.348	462.708	421.640
2	734	540	194	65.314	39.515	25.799
3	1.375	1.010	365	433.050	295.898	137.152
TOTAL	5.922	3.944	1.978	1.382.712	798.121	584.591
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico						
0	8.245	5.828	2.417	1.707.420	1.107.243	600.177
TOTAL	8.245	5.828	2.417	1.707.420	1.107.243	600.177
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles						
1	2.880	2.038	842	901.464	545.931	355.533
2				11.110	7.036	4.074
9	951	566	385	104.698	70.993	33.705
TOTAL	3.831	2.604	1.227	1.017.272	623.960	393.312
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	850	650	200	931.926	651.439	280.487
TOTAL	850	650	200	931.926	651.439	280.487
341 Papel y sus productos						
1	36.692	19.614	17.078	2.192.404	1.077.869	1.114.535
2	4.250	1.571	2.679	1.001.419	549.315	452.104
9				219.308	143.776	75.532
TOTAL	40.942	21.185	19.757	3.413.131	1.770.960	1.642.171

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico extranjero			Obreros y operarios		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
342 Imprentas, editoriales y conexas						
0	4,702	3,701	1,001	3,795,940	2,125,484	1,670,456
TOTAL	4,702	3,701	1,001	3,795,940	2,125,484	1,670,456
351 Sustancias químicas industriales						
1	8,434	4,862	3,572	2,039,679	900,315	1,139,364
2	33,721	19,384	14,337	1,059,248	537,309	521,939
3	3,477	2,228	1,249	1,730,342	931,938	798,404
TOTAL	45,632	26,474	19,158	4,829,269	2,369,562	2,459,707
352 Otros productos químicos						
1	1,913	1,080	833	218,198	122,498	95,700
2	13,629	7,937	5,692	1,747,386	1,060,551	686,835
3	5,720	4,191	1,529	1,058,551	688,602	369,949
8	396	321	75	16,154	11,942	4,212
9	3,000	1,875	1,125	490,034	304,504	185,530
TOTAL	24,658	15,404	9,254	3,530,323	2,188,097	1,342,226
353 Refinerías de petróleo						
0				2,300,735	915,992	1,384,743
TOTAL				2,300,735	915,992	1,384,743
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón						
0	861	622	239	105,101	69,239	35,862
TOTAL	861	622	239	105,101	69,239	35,862
355 Productos del caucho						
1				1,606,430	708,952	897,478
9	6,516	3,649	2,867	1,014,869	604,134	410,735
TOTAL	6,516	3,649	2,867	2,621,299	1,313,086	1,308,213
356 Productos plásticos						
0	6,588	4,148	2,440	2,579,882	1,654,015	925,867
TOTAL	6,588	4,148	2,440	2,579,882	1,654,015	925,867

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico extranjero			Obreros y operarios		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	766	357	409	1.210.154	695.851	514.303
TOTAL	766	357	409	1.210.154	695.851	514.303
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	1.131	682	449	1.554.392	802.951	751.441
1	71	57	14	84.400	52.853	31.547
TOTAL	1.202	739	463	1.638.792	855.804	782.988
369 Otros productos minerales, no metálicos						
1	1.752	1.235	517	1.163.539	742.175	421.364
2	3.820	1.994	1.826	2.131.205	1.056.557	1.074.648
9	5.270	3.772	1.498	1.968.321	1.131.190	837.131
TOTAL	10.842	7.001	3.841	5.263.065	2.929.922	2.333.143
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	87.271	42.627	44.644	4.857.189	2.032.273	2.824.916
TOTAL	87.271	42.627	44.644	4.857.189	2.032.273	2.824.916
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0				361.006	189.462	171.544
1				23.458	16.603	6.855
2				63.772	37.660	26.112
3				6.293	3.930	2.363
TOTAL				454.529	247.655	206.874
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
1	13.505	8.389	5.116	916.696	528.374	388.322
2	887	556	331	689.555	482.953	206.602
3	2.111	995	1.116	1.074.029	684.823	389.206
4				199.140	138.491	60.649
9	13.794	5.470	8.324	1.951.702	1.229.255	722.447
TOTAL	30.297	15.410	14.887	4.831.122	3.063.896	1.767.226

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico extranjero			Obreros y operarios		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
1				10.363	7.250	3.113
2	569	404	165	340.666	185.923	154.743
3				60.355	41.869	18.486
4	149	120	29	180.282	121.034	59.248
5				108.147	49.885	58.262
6				261.571	164.427	97.144
7				1.074.843	628.061	446.782
9	2.020	1.493	527	632.138	407.223	224.915
TOTAL	2.738	2.017	721	2.668.365	1.605.672	1.062.693
383 *Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos*						
1	27.968	17.780	10.188	773.225	509.065	264.160
2	2.898	1.734	1.164	668.918	403.789	265.129
3	5.485	3.675	1.810	673.345	333.751	339.594
9	23.568	14.329	9.239	1.234.831	709.517	525.314
TOTAL	59.919	37.518	22.401	3.350.319	1.956.122	1.394.197
384 Equipo y material de transporte						
1				521.172	348.005	173.167
2				205.557	115.350	90.207
3	11.215	6.341	4.874	3.128.694	1.802.837	1.325.857
4				212.029	137.522	74.507
				564.835	347.368	217.467
	1.791	1.056	735	71.886	48.660	23.226
TOTAL	13.006	7.397	5.609	4.704.173	2.799.742	1.904.431
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos						
	3.635	2.135	1.500	315.768	200.550	115.218
				36.510	24.866	11.644
TOTAL	3.635	2.135	1.500	352.278	225.416	126.862

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico extranjero			Obreros y operarios		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
390 Otras industrias manufactureras						
1				68.412	40.619	27.793
2				5.194	3.959	1.235
3				3.569	2.607	962
4	5.618	3.787	1.831	746.709	483.828	262.881
9				192.569	131.165	61.404
TOTAL	5.618	3.787	1.831	1.016.453	662.178	354.275
TOTAL NAL.	487.403	278.637	208.766	98.663.880	55.967.318	42.696.562

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional		
	Total	Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
311 Alimentos, excepto bebidas			
1	11.109	7.303	3.806
2	15.201	9.633	5.568
3	4.770	2.330	2.440
4	1.195	797	398
5	13.061	7.917	5.144
6	10.229	6.383	3.846
7	27.398	17.069	10.329
8	17.509	10.963	6.546
9	5.138	3.337	1.801
TOTAL	105.610	65.732	39.878
312 Alimentos diversos, para animales y otros			
1	8.446	5.262	3.184
2	6.873	4.365	2.508
3	9.683	6.547	3.136
TOTAL	25.002	16.174	8.828
313 Bebidas			
1	19.034	12.384	6.650
2	341	273	68
3	52.332	23.713	28.619
4	65.819	36.581	29.238
TOTAL	137.526	72.951	64.575
314 Tabaco			
0	2.631	1.389	1.242
TOTAL	2.631	1.389	1.242
321 Textiles			
1	12.839	6.597	6.242
2	1.975	1.557	418
3	30.022	17.506	12.516
4	176	132	44
5			
6	19.023	7.423	11.600

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional: Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
7	5,744	3,403	2,341
8	11,042	5,859	5,183
9	716	488	228
TOTAL	81,537	42,965	38,572
322 Prendas de vestir, excepto calzado			
0	27,675	19,375	8,300
1	946	652	294
TOTAL	28,621	20,027	8,594
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado			
1	5,280	3,518	1,762
2	233	130	103
3	4,246	3,331	915
TOTAL	9,759	6,979	2,780
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico			
0	21,336	14,583	6,753
TOTAL	21,336	14,583	6,753
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles			
1	7,003	5,122	1,881
2	64	41	23
9	306	179	127
TOTAL	7,373	5,342	2,031
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos			
0	7,821	5,875	1,946
TOTAL	7,821	5,875	1,946
341 Papel y sus productos			
1	40,242	21,114	19,128
2	7,867	4,674	3,193

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional		
	Total	Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
9	265	203	62
TOTAL	48.374	25.991	22.383
342 Imprentas, editoriales y conexas			
0	24.801	17.385	7.416
TOTAL	24.801	17.385	7.416
351 Sustancias químicas industriales			
1	86.178	33.756	52.422
2	28.909	14.999	13.910
3	22.061	11.665	10.396
TOTAL	137.148	60.420	76.728
352 Otros productos químicos			
1	2.946	1.788	1.158
2	19.875	12.846	7.029
3	15.787	11.398	4.389
8			
9	5.393	3.556	1.837
TOTAL	44.001	29.588	14.413
353 Refinerías de petróleo			
0	21.677	9.810	11.867
TOTAL	21.677	9.810	11.867
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón			
0	427	258	169
TOTAL	427	258	169
355 Productos del caucho			
1	10.205	4.389	5.816
9	14.293	10.384	3.909
TOTAL	24.498	14.773	9.725

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional		
	Total	Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
356 Productos plásticos			
0	16,908	11,172	5,736
TOTAL	16,908	11,172	5,736
361 Objetos de barro, loza y porcelana			
0	5,124	2,955	2,169
TOTAL	5,124	2,955	2,169
362 Vidrio y productos de vidrio			
0	7,588	3,959	3,629
1			
TOTAL	7,588	3,959	3,629
369 Otros productos minerales, no metálicos			
1	4,064	2,583	1,481
2	45,897	21,700	24,197
9	20,345	11,236	9,109
TOTAL	70,306	35,519	34,787
371 Industrias básicas de hierro y acero			
0	37,987	15,777	22,210
TOTAL	37,987	15,777	22,210
372 Industrias básicas de metales no ferrosos			
0	4,910	2,643	2,267
1			
2	169	130	39
3			
TOTAL	5,079	2,773	2,306
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo			
1	7,275	4,365	2,910
2	8,655	6,213	2,442

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional: Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
3	11.584	7.433	4.151
4	477	293	184
9	20.266	13.561	6.705
TOTAL	48.257	31.865	16.392
382 Maquinaria, excepto la eléctrica			
1	842	593	249
2	4.155	2.050	2.105
3	235	184	51
4	608	422	186
5	147	74	73
6	853	627	226
7	14.650	8.498	6.152
9	3.792	2.526	1.266
TOTAL	25.282	14.974	10.308
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos			
1	8.676	5.637	3.039
2	6.654	4.033	2.621
3	8.275	4.991	3.284
9	19.772	11.110	8.662
TOTAL	43.377	25.771	17.606
384 Equipo y material de transporte			
1	2.365	1.884	481
2			
3	48.205	27.052	21.153
4	1.322	816	506
5	20.952	12.162	8.790
9	389	292	97
TOTAL	73.233	42.206	31.027
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos			
1	1.772	1.214	558
2	40	27	13
TOTAL	1.812	1.241	571

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.1 (conclusión)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional — Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
390 Otras industrias manufactureras			
1	162	111	51
2			
3			
4	7,434	4,566	2,868
9	1,813	1,215	598
TOTAL	9,409	5,892	3,517
TOTAL NAL.	1,072,504	604,346	468,158

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Antioquia						
311	2,692,429	1,560,780	1,131,649	197,242	114,915	82,327
312	600,650	345,758	254,892	49,671	29,208	20,463
313	1,573,783	797,456	776,327	212,584	107,653	104,931
314	543,509	227,321	316,188	834	348	486
321	11,908,902	6,175,055	5,733,847	422,952	211,950	211,002
322	2,866,825	1,867,340	999,485	156,348	103,568	54,780
323	564,422	315,809	248,613	31,932	18,726	13,206
324	663,246	408,956	254,290	25,639	16,379	9,260
331	229,464	151,957	77,507	10,998	7,076	3,922
332	249,640	170,422	79,218	17,629	11,813	5,816
341	1,189,340	639,767	549,573	85,347	45,059	40,288
342	696,689	446,137	250,552	89,343	57,421	31,922
351	2,547,360	1,325,943	1,221,417	237,888	123,815	114,073
352	1,261,214	771,827	489,387	141,997	85,453	56,544
354	18,630	11,700	6,930	1,142	714	428
355	115,386	77,996	37,390	13,309	8,639	4,670
356	1,061,154	646,742	414,412	94,578	60,133	34,445
361	1,081,289	622,637	458,652	31,818	18,890	12,928
362	358,234	175,458	182,776	7,549	4,346	3,203
369	1,881,459	1,076,539	804,920	101,978	57,857	44,121
371	1,081,400	410,997	670,403	58,729	27,086	31,643
372	83,648	50,444	33,204	7,099	4,892	2,207
381	1,888,748	1,166,240	722,508	129,352	80,022	49,330
382	1,115,214	583,264	531,950	94,415	48,118	46,297
383	822,382	466,080	356,302	76,124	44,467	31,657
384	1,308,816	788,133	520,683	70,853	44,277	26,576
385	182,165	115,094	67,071	18,255	11,596	6,659
390	369,303	233,658	135,645	18,018	11,338	6,680
TOTAL	38,955,301	21,629,510	17,325,791	2,405,623	1,355,759	1,049,864
Atlántico						
311	1,266,236	770,350	495,886	82,574	50,947	31,627
312	356,423	224,166	132,257	33,943	21,232	12,711
313	1,136,754	543,637	593,117	131,666	57,412	74,254
314	88,106	49,065	39,041	15,588	8,681	6,907
321	380,890	265,012	115,878	15,108	9,651	5,457
322	787,314	545,663	241,651	24,031	17,083	6,948
323	170,275	116,869	53,406	9,543	6,540	3,003

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
324	63,489	48,100	15,389	638	492	146
331	726,337	365,998	360,339	18,387	10,928	7,459
332	72,553	56,192	16,361	3,218	2,535	683
341	514,649	251,729	262,920	34,743	16,945	17,798
342	204,071	136,175	67,896	9,783	6,067	3,716
351	1,791,590	929,331	862,259	125,800	67,223	58,577
352	300,726	207,812	92,914	29,567	20,826	8,741
354	15,484	10,459	5,025	592	409	183
355	34,433	23,168	11,265	1,235	741	494
356	421,276	274,994	146,282	23,377	15,753	7,624
362	232,378	118,388	113,990	25,148	14,277	10,871
369	657,971	332,122	325,849	47,127	25,651	21,476
371	120,645	92,805	27,840	11,541	8,158	3,383
372	307,320	146,936	160,384	29,493	13,988	15,505
381	967,049	589,243	377,806	68,539	37,695	30,844
382	158,170	105,391	52,779	9,080	6,152	2,928
383	305,016	172,788	132,228	36,750	20,810	15,940
384	976,910	588,384	388,526	31,544	20,707	10,837
385	15,851	11,843	4,008	3,168	2,640	528
390	184,299	132,557	51,742	7,187	5,020	2,167
TOTAL	12,256,215	7,109,177	5,147,038	829,370	468,563	360,807
			Bogotá, D.E.			
311	4,663,410	2,912,660	1,750,750	481,341	294,942	186,399
312	753,333	475,869	277,464	102,639	64,508	38,131
313	4,387,489	2,063,090	2,324,399	134,304	67,200	67,104
314	356,251	175,625	180,626	3,651	1,805	1,846
321	3,396,236	2,249,209	1,147,027	136,041	92,515	43,526
322	2,848,167	1,941,348	906,819	105,376	73,964	31,412
323	630,582	389,698	240,884	38,927	24,946	13,881
324	676,977	401,103	275,874	26,291	15,706	10,585
331	253,700	177,985	75,715	21,933	14,847	7,086
332	608,430	401,518	206,912	42,942	31,276	11,666
341	597,452	395,459	201,993	54,358	35,329	19,029
342	2,792,210	1,807,973	984,237	241,145	156,967	84,178
351	506,993	306,466	200,527	72,355	46,398	25,957
352	5,331,309	3,208,572	2,122,737	666,008	400,610	265,398
354	125,734	78,920	46,814	23,012	12,938	10,074

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
355	1,450,387	853,627	596,760	137,100	80,855	56,245
356	1,823,023	1,190,220	632,803	124,192	81,843	42,349
361	31,132	22,731	8,401	1,171	770	401
362	353,896	213,317	140,579	53,882	32,301	21,581
369	1,182,670	712,844	469,826	87,279	52,593	34,686
371	417,904	259,620	158,284	53,094	30,404	22,690
372	46,909	33,516	13,393	3,993	2,921	1,072
381	2,933,473	1,850,625	1,082,848	247,614	151,930	95,684
382	1,797,408	1,125,254	672,154	178,930	117,811	61,119
383	3,101,310	1,880,242	1,221,068	274,539	174,653	99,886
384	4,313,209	2,394,214	1,918,995	416,110	224,083	192,027
385	225,640	144,381	81,259	33,027	20,836	12,191
390	633,253	430,257	202,996	69,959	45,354	24,605
TOTAL	46,238,487	28,096,343	18,142,144	3,831,113	2,350,305	1,480,808
			Bolívar			
311	267,456	165,344	102,112	26,256	15,648	10,608
312	91,153	57,088	34,065	14,539	9,331	5,208
313	389,463	207,498	181,965	17,544	9,569	7,975
321	3,770	2,791	979	467	345	122
322	9,331	6,439	2,892			
323	7,656	5,631	2,025	1,215	894	321
324	18,928	13,461	5,467	485	350	135
331	22,213	15,522	6,691	659	479	180
332	31,724	23,913	7,811	2,448	1,913	535
342	32,550	23,618	8,932	992	720	272
351	2,356,854	1,029,142	1,327,712	138,979	58,439	80,440
352	84,191	58,091	26,100	13,290	9,093	4,197
353	671,446	243,023	428,423	384,617	139,178	245,439
356	116,582	72,592	43,990	13,872	8,658	5,214
369	199,076	133,728	65,348	13,498	7,599	5,899
381	38,472	25,140	13,332	1,413	938	475
382	102,214	59,677	42,537	14,266	5,997	8,269
384	296,061	206,009	90,052	34,661	20,711	13,950
TOTAL	4,739,140	2,348,707	2,390,433	679,101	289,862	389,239

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Boyacá						
311	16,972	12,535	4,437	1,494	1,142	352
312	1,407	1,198	209	140	120	20
313	643,759	312,329	331,430	16,890	9,311	7,579
321	11,359	8,561	2,798	1,189	893	296
332	482	445	37			
342	3,114	2,108	1,006	585	400	185
369	393,648	167,076	226,572	13,333	7,604	5,729
371	5,652,279	2,132,263	3,520,016	187,467	72,489	114,978
381	20,732	15,342	5,390	1,353	995	358
384	359,486	203,053	156,433	17,259	10,666	6,593
390	12,969	7,201	5,768	1,126	641	485
TOTAL	7,116,207	2,862,111	4,254,096	240,836	104,261	136,575
Caldas						
311	310,619	180,633	129,986	51,217	18,121	33,096
312	326,517	155,230	171,287	16,499	8,252	8,247
313	510,942	283,880	227,062	19,842	4,464	15,378
321	461,839	208,398	253,441	6,359	3,737	2,622
322	97,324	59,274	38,050	9,196	5,646	3,550
324	227,233	142,765	84,468	36,388	23,709	12,679
331	14,331	8,661	5,670	2,537	1,552	985
332	2,149	1,740	409			
342	79,998	53,486	26,512	8,254	5,408	2,846
351	66,168	40,085	26,083	7,898	4,907	2,991
352	174,319	99,135	75,184	12,975	7,441	5,534
353	19,526	3,141	16,385	1,580	371	1,209
355	11,427	8,850	2,577	805	636	169
356	19,998	13,592	6,406	1,386	1,120	266
369	382,084	189,337	192,747	53,304	26,740	26,564
371	9,873	7,121	2,752	1,516	1,069	447
381	315,439	171,110	144,329	21,129	11,786	9,343
382	185,180	131,010	54,170	12,928	7,995	4,933
383	141,350	92,486	48,864	10,964	8,126	2,838
384	138,394	78,395	59,999	8,459	4,839	3,620
390	25,729	19,771	5,958	3,102	2,484	618
TOTAL	3,520,439	1,948,100	1,572,339	286,338	148,403	137,935

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Cauca						
311	625,868	384,339	241,529	8,802	5,209	3,593
312	700	505	195	134	102	32
313	72,599	45,327	27,272	3,962	2,892	1,070
321	88,745	49,072	39,673	3,194	1,766	1,428
342	279,981	127,972	152,009	7,454	3,776	3,678
351	84,430	49,026	35,404	3,908	2,721	1,187
355	15,566	11,585	3,981	3,999	2,976	1,023
369	6,879	5,033	1,846	469	337	132
381	3,734	2,751	983	282	213	69
TOTAL	1,178,502	675,610	502,892	32,204	19,992	12,212
Cesar						
311	333,154	200,209	132,945	21,523	14,094	7,429
312	2,757	1,942	815			
313	93,013	53,052	39,961	3,551	1,968	1,583
321	33,917	23,660	10,257	2,098	1,493	605
322	1,914	1,440	474			
TOTAL	464,755	280,303	184,452	27,172	17,555	9,617
Córdoba						
311	85,473	60,113	25,360	5,652	3,837	1,815
312	20,056	14,209	5,847	1,053	744	309
313	189,255	99,808	89,447	8,554	4,619	3,935
321	6,625	4,894	1,731	602	446	156
331	7,330	5,257	2,073	591	391	200
332	2,752	2,085	667			
342	4,889	3,367	1,522			
369	2,929	2,298	631	468	360	108
371	171,934	122,752	49,182	16,017	10,608	5,409
382	11,121	7,887	3,234	1,160	800	360
TOTAL	502,364	322,670	179,694	34,097	21,805	12,292
Cundinamarca						
311	1,250,505	788,772	461,733	116,417	73,765	42,652
312	237,899	140,487	97,412	33,379	19,245	14,134
313	481,089	230,518	250,571	37,013	18,284	18,729

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional: Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
321	529,321	226,938	302,383	24,156	11,130	13,026
322	4,116	3,240	876			
323	40,141	31,524	8,617	3,812	2,910	902
324	158,029	107,753	50,276	1,146	781	365
331	18,938	12,114	6,824	1,831	1,200	631
332	38,705	27,068	11,637	4,700	3,000	1,700
341	98,060	58,510	39,550	15,811	8,975	6,836
342	43,215	26,842	16,373	5,374	3,178	2,196
351	1,023,038	434,060	588,978	73,443	35,210	38,233
352	119,958	76,653	43,305	11,048	7,832	3,216
354	11,536	7,989	3,547	1,138	790	348
355	947,826	428,384	519,442	78,903	40,197	38,706
356	235,463	141,230	94,233	20,984	11,685	9,299
361	417,435	236,574	180,861	13,627	7,720	5,907
362	1,358,878	662,212	696,666	48,929	25,985	22,944
369	1,314,176	737,181	576,995	80,997	42,998	37,999
371	232,535	138,591	93,944	12,400	7,169	5,231
372	25,034	17,933	7,101	2,502	1,800	702
381	210,917	134,077	76,840	19,846	12,823	7,023
382	5,805	4,804	1,001			
383	171,512	103,930	67,582	12,669	8,498	4,171
384	143,411	85,140	58,271	5,408	3,419	1,989
385	19,215	12,638	6,577	450	336	114
390	110,279	70,487	39,792	8,954	5,015	3,939
TOTAL	9,247,036	4,945,649	4,301,387	634,937	353,945	280,992
			Chocó			
311	1,612	1,290	322	180	144	36
313	62,325	50,288	12,037	6,221	5,019	1,202
331	4,160	3,161	999	210	150	60
TOTAL	68,097	54,739	13,358	6,611	5,313	1,298
			Huila			
311	137,093	96,842	40,251	5,756	4,153	1,603
313	271,939	141,336	130,603	9,881	6,477	3,404
331	1,821	1,495	326	374	307	67
342	8,015	5,232	2,783	1,168	765	403

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total de la remuneración a los asalariados			Categoría ocupacional		
				Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
355	2.260	1.643	617			
369	10.297	7.472	2.825	480	300	180
381	3.786	3.156	630			
382	3.598	2.808	790	662	511	151
TOTAL	438.809	259.984	178.825	18.321	12.513	5.808
			Magdalena			
311	34.257	25.009	9.248	3.841	3.044	797
312	3.672	2.266	1.406	1.217	840	377
313	490.910	214.253	276.657	16.777	8.140	8.637
321	5.161	3.822	1.339	292	216	76
342	4.954	3.948	1.006	830	639	191
351	22.689	14.951	7.738	5.103	3.161	1.942
353	95.482	38.802	56.680	6.589	2.677	3.912
356	26.364	20.927	5.437	1.674	1.080	594
369	643	504	139			
384	40.271	18.956	21.315			
TOTAL	724.403	343.438	380.965	36.323	19.797	16.526
			Meta			
311	46.969	35.994	10.975	2.362	1.688	674
313	263.145	125.366	137.779	6.461	3.859	2.602
321	5.189	3.128	2.061	672	408	264
369	18.221	12.984	5.237	2.908	2.066	742
381	1.738	1.163	575			
TOTAL	335.262	178.635	156.627	12.303	8.021	4.282
			Nariño			
311	47.711	32.299	15.412	3.309	2.301	1.008
312	13.369	9.741	3.628	1.347	1.020	327
313	294.630	157.582	137.048	11.715	7.496	4.219
321	1.361	1.003	358			
322	2.453	1.957	496	318	252	66
323	4.757	3.790	967	404	319	85
331	11.966	8.153	3.813	693	481	212
332	6.430	4.867	1.563	622	472	150

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
342	2,832	2,285	547			
352	6,134	3,882	2,252	668	420	248
381	26,161	20,646	5,515			
382	5,125	3,955	1,170	543	489	54
TOTAL	422,929	250,160	172,769	19,619	13,250	6,369
			Norte de Santander			
311	107,144	73,602	33,542	3,455	2,069	1,386
312	14,865	11,228	3,637	139	110	29
313	466,027	227,501	238,526	15,970	9,452	6,518
321	682	533	149	204	166	38
322	20,577	16,273	4,304	612	481	131
323	2,977	2,105	872			
324	101,485	73,708	27,777	902	643	259
331	25,960	19,805	6,155	2,151	1,738	413
332	2,114	1,617	497			
342	21,482	14,482	7,000	764	540	224
351	5,856	3,904	1,952	1,269	846	423
353	821,857	340,992	480,865	361,994	150,193	211,801
354	19,851	12,735	7,116	1,015	718	297
356	4,742	3,329	1,413	593	420	173
369	243,255	146,282	96,973	13,039	7,734	5,305
372	4,078	2,719	1,359	1,849	1,233	616
381	25,028	17,737	7,291	2,833	1,952	881
382	4,516	3,141	1,375	685	476	209
384	5,826	4,457	1,369	119	90	29
385	1,036	730	306			
TOTAL	1,899,358	976,880	922,478	407,593	178,861	228,732
			Quindío			
311	161,693	117,483	44,210	9,048	6,237	2,811
312	2,918	1,461	1,457	707	480	227
313	138,222	60,000	78,222	2,386	1,071	1,315
321	1,245	1,038	207	288	240	48
322	4,961	3,871	1,090	1,320	1,320	
323	1,965	1,629	336			
332	16,213	13,049	3,164	1,106	958	148

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
342	5,767	4,642	1,125	215	180	35
352	501	331	170			
356	198	150	48			
369	4,234	3,352	882	214	198	16
381	33,740	24,913	8,827	3,731	2,842	889
382	35,670	20,999	14,671	2,371	1,579	792
384	1,197	981	216			
390	9,822	7,767	2,055	291	240	51
TOTAL	418,346	261,666	156,680	21,677	15,345	6,332
			Risaralda			
311	1,270,242	791,072	479,170	48,204	31,025	17,179
312	15,162	11,337	3,825	4,409	3,300	1,109
313	389,394	179,907	209,487	20,071	9,730	10,341
321	722,292	392,031	330,261	95,407	58,326	37,081
322	699,443	471,748	227,695	29,865	20,011	9,854
323	167,074	71,045	96,029	11,450	7,355	4,095
324	55,812	37,778	18,034	991	679	312
331	15,520	11,991	3,529	1,559	1,177	382
332	47,609	37,352	10,257	3,042	2,345	697
341	364,281	219,200	145,081	28,755	16,436	12,319
342	11,031	8,797	2,234	1,379	1,138	241
351	3,576	2,213	1,363	355	212	143
352	11,180	8,865	2,315	1,108	901	207
355	5,283	4,370	913	1,024	846	178
356	19,339	13,594	5,745	1,544	1,090	454
361	1,286	1,023	263			
362	50,583	39,702	10,881	1,631	1,295	336
369	2,240	1,579	661	602	399	203
381	33,969	25,233	8,736	3,056	2,421	635
382	7,644	6,091	1,553	485	368	117
383	132,426	93,807	38,619	9,365	6,375	2,990
384	81,044	65,166	15,878	7,034	5,640	1,394
TOTAL	4,106,430	2,493,901	1,612,529	271,336	171,069	100,267

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Santander						
311	393,606	277,608	115,998	28,598	19,835	8,763
312	69,734	47,128	22,606	10,553	7,273	3,280
313	725,614	388,465	337,149	41,188	24,572	16,616
314	287,066	130,957	156,109	5,687	2,959	2,728
321	165,932	98,613	67,319	15,087	9,124	5,963
322	327,291	245,998	81,293	16,955	12,477	4,478
323	43,518	31,224	12,294	3,394	2,265	1,129
324	105,942	83,811	22,131	4,572	3,630	942
331	34,111	25,955	8,156	2,138	1,690	448
332	54,277	43,442	10,835	2,847	2,263	584
341	1,028	819	209			
342	137,835	103,905	33,930	16,374	12,200	4,174
351	1,058,661	600,015	458,646	26,268	14,899	11,369
352	16,058	11,047	5,011			
353	3,138,724	1,246,414	1,892,310	80,312	31,893	48,419
354	15,834	13,359	2,475			
355	33,801	17,718	16,083	3,139	1,637	1,502
356	94,325	53,548	40,777	9,975	5,596	4,379
369	272,614	149,821	122,793	17,172	9,237	7,935
371	3,620	2,723	897			
372	4,187	3,144	1,043	598	489	109
381	119,528	78,906	40,622	10,702	6,674	4,028
382	123,650	81,698	41,952	9,800	6,461	3,339
383	32,977	23,270	9,707	6,937	4,429	2,508
384	75,087	52,699	22,388	4,573	3,107	1,466
385	2,307	1,862	445			
390	14,805	11,624	3,181	1,249	980	269
TOTAL	7,352,132	3,825,773	3,526,359	318,118	183,690	134,428
Sucre						
311	1,106	905	201			
313	46,527	30,002	16,525	2,063	1,126	937
321	4,745	3,514	1,231	492	364	128
332	3,887	3,050	837	307	240	67
342	1,293	1,053	240			
369	137,616	82,103	55,513	3,532	2,090	1,442
381	674	491	183			
384	2,958	2,243	715	100	100	
TOTAL	198,806	123,361	75,445	6,494	3,920	2,574

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional: Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Tolima						
311	336,217	244,432	91,785	27,090	18,421	8,669
312	26,427	20,170	8,257	4,182	2,953	1,229
313	405,876	209,395	196,481	18,712	12,550	6,162
314	35,080	14,450	20,630	580	240	340
321	114,810	53,979	60,831	14,658	6,891	7,767
322	53,317	43,623	9,694	1,303	1,087	216
323	2,301	1,704	597			
324	6,169	4,730	1,439	270	216	54
331	6,296	4,535	1,761			
332	35,351	28,143	7,208	1,122	957	165
342	20,904	15,690	5,114	823	686	137
353	10,656	6,071	4,585	1,304	743	561
369	200,952	96,764	104,188	14,994	9,967	5,027
371	673	543	130			
381	47,423	31,048	16,375	8,887	5,674	3,213
382	16,981	12,116	4,865	290	240	50
384	7,186	5,507	1,679	218	180	38
390	34,117	16,375	17,742	3,521	1,756	1,765
TOTAL	1,362,636	809,275	553,361	97,954	62,561	35,393
Valle						
311	5,546,282	3,196,378	2,349,904	352,385	214,433	137,952
312	1,463,329	780,775	682,554	122,043	69,448	52,595
313	1,219,831	627,215	592,616	40,313	22,638	17,675
314	127,839	55,009	72,830	712	339	373
321	1,022,821	625,737	397,084	61,423	38,968	22,455
322	1,094,319	767,631	326,688	52,804	37,388	15,416
323	361,381	209,219	152,162	17,004	11,740	5,264
324	294,974	207,357	87,617	17,338	12,950	4,388
331	228,382	140,520	87,862	17,033	9,951	7,082
332	88,332	62,052	26,280	6,967	4,623	2,344
341	3,080,086	1,505,354	1,574,732	222,518	108,259	114,259
342	2,117,036	1,005,351	1,111,685	111,982	60,540	51,442
351	1,321,653	760,004	561,649	184,271	107,247	77,024
352	2,875,701	1,805,072	1,070,629	360,867	223,118	137,749
355	1,596,151	724,408	871,743	32,439	19,214	13,225
356	376,804	239,451	137,353	27,575	17,268	10,307
361	146,271	78,909	67,362	10,920	5,910	5,010

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Total de la remuneración a los asalariados			Personal directivo		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
362	271,240	159,202	112,038	6,783	3,855	2,928
369	1,064,221	525,680	538,541	51,121	26,063	25,058
371	777,116	406,673	370,443	94,534	48,523	46,011
372	385,530	213,439	172,091	82,922	44,746	38,176
381	1,074,160	698,086	376,074	78,953	48,679	30,274
382	516,661	337,844	178,817	26,666	17,780	8,886
383	1,486,776	796,425	690,351	72,686	42,638	30,048
384	441,652	282,667	158,985	30,779	18,096	12,683
385	167,077	108,430	58,647	32,774	20,749	12,025
390	516,833	291,797	225,036	48,724	29,403	19,321
TOTAL	29,662,458	16,610,685	13,051,773	2,164,536	1,264,566	899,970
Intendencias y Comisarías						
312	990	711	279			
313	15,895	10,447	5,448	1,743	1,191	552
342	1,895	1,746	149			
353	325,676	142,374	183,302	130,278	56,958	73,320
TOTAL	344,456	155,278	189,178	132,021	58,149	73,872

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
			Antioquia			
311	799.669	472.954	326.715	127.718	63.587	64.131
312	181.256	100.387	80.869	31.709	18.380	13.329
313	792.019	387.028	404.991	67.354	37.470	29.884
314	271.941	113.496	158.445			
321	2.581.894	1.224.286	1.357.608	195.322	107.333	87.989
322	612.239	384.906	227.333	43.013	27.795	15.218
323	112.970	62.492	50.478	15.401	8.317	7.084
324	140.296	85.255	55.041	8.705	5.297	3.408
331	39.613	25.709	13.904	13.411	8.862	4.549
332	36.616	24.690	11.926	590	400	190
341	384.281	209.443	174.838	34.476	20.245	14.231
342	217.730	142.726	75.004	15.305	9.699	5.606
351	870.268	436.012	434.256	263.750	136.877	126.873
352	540.178	324.610	215.568	92.035	53.690	38.345
354	2.598	1.821	777			
355	41.447	28.113	13.334	3.531	2.197	1.334
356	282.063	164.849	117.214	42.283	25.681	16.602
361	240.820	138.750	102.070	27.265	15.610	11.655
362	111.163	53.386	57.777	808	563	245
369	371.449	206.156	165.293	112.681	62.525	50.156
371	343.231	145.521	197.710	16.966	7.663	9.303
372	14.007	8.793	5.214	2.165	1.366	799
381	381.598	229.488	152.110	66.787	41.733	25.054
382	196.096	100.808	95.288	41.939	22.621	19.318
383	262.305	145.409	116.896	58.093	33.049	25.044
384	317.307	189.760	127.547	59.034	35.153	23.881
385	40.235	25.529	14.706	5.440	3.534	1.906
390	81.682	48.982	32.700	10.448	6.535	3.913
TOTAL	10.266.971	5.481.359	4.785.612	1.356.229	756.182	600.047
			Atlántico			
311	369.498	210.528	158.970	68.101	40.794	27.307
312	101.399	61.165	40.234	36.469	23.678	12.791
313	434.915	221.490	213.425	27.445	11.893	15.552
314	26.030	14.496	11.534	31.017	17.273	13.744
321	67.636	45.259	22.377	30.024	22.761	7.263
322	135.445	96.368	39.077	11.869	8.192	3.677
323	57.514	39.333	18.181	15.076	10.243	4.833

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
324	12.602	10.173	2.429	2.300	1.812	488
331	250.262	119.731	130.531	27.643	13.692	13.951
332	10.387	7.579	2.808	873	674	199
341	100.416	51.564	48.852	46.020	21.585	24.435
342	54.256	33.978	20.278	5.866	4.572	1.294
351	553.530	293.945	259.585	337.155	163.670	173.485
352	153.606	107.389	46.217	12.769	8.945	3.824
354	6.422	4.273	2.149	225	165	60
355	9.350	5.470	3.880	1.867	1.143	724
356	81.760	53.523	28.237	19.163	13.708	5.455
362	65.842	32.727	33.115	664	380	284
369	160.879	71.230	89.649	51.997	27.908	24.089
371	42.583	29.011	13.572	6.589	5.965	2.624
372	97.919	46.566	51.353	8.056	3.821	4.235
381	176.309	105.931	70.378	263.529	157.712	105.817
382	35.171	23.587	11.584	4.818	3.497	1.321
383	56.594	31.897	24.697	32.895	18.372	14.523
384	242.667	141.069	101.598	273.868	152.055	121.813
385	2.063	1.536	527			
390	38.666	28.224	10.442	12.306	8.610	3.696
TOTAL	3.343.721	1.888.042	1.455.679	1.330.604	743.120	587.484
			Bogotá, D.E.			
311	1.665.462	1.052.696	612.766	168.997	99.967	69.030
312	263.834	173.418	90.416	82.350	55.990	26.360
313	2.112.177	992.801	1.119.376	468.749	202.799	265.950
314	109.502	49.494	60.008	11.490	7.210	4.280
321	558.883	374.678	184.205	138.418	91.545	46.873
322	651.980	450.882	201.098	59.660	42.646	17.014
323	103.976	64.614	39.362	26.028	16.252	9.776
324	126.315	71.706	54.609	10.443	7.240	3.203
331	51.975	35.686	16.289	6.324	4.109	2.215
332	96.910	61.966	34.944	30.107	18.620	11.487
341	168.233	112.194	56.039	15.157	10.166	4.991
342	1.101.431	727.001	374.430	54.084	35.781	18.303
351	206.321	126.130	80.191	63.087	36.460	26.627
352	2.609.651	1.583.848	1.025.803	522.133	281.955	240.178
354	46.304	30.495	15.809	8.498	5.298	3.200

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
355	295,505	177,926	117,579	61,609	36,623	24,986
356	498,235	315,648	182,587	117,920	77,084	40,836
361	4,298	2,986	1,312	104	80	24
362	76,738	45,432	31,306	19,139	10,972	8,167
369	219,250	118,474	100,776	61,651	38,830	22,821
371	81,332	52,311	29,021	27,457	14,309	13,148
372	17,234	12,507	4,727	1,804	1,348	456
381	607,087	379,903	227,184	236,694	149,747	86,947
382	398,387	255,561	142,826	95,295	59,735	35,560
383	807,853	493,753	314,100	349,625	221,241	128,384
384	855,657	462,567	393,090	572,732	303,316	269,416
385	55,583	36,896	18,687	12,677	7,728	4,949
390	204,076	138,397	65,679	27,246	17,977	9,269
TOTAL	13,994,189	8,399,970	5,594,219	3,249,478	1,855,028	1,394,450
			Bolívar			
311	80,356	49,559	30,797	13,299	8,008	5,291
312	17,341	11,347	5,994	886	708	178
313	119,922	63,000	56,922	5,701	2,960	2,741
321	1,051	778	273			
322	1,652	1,113	539	189	125	64
323						
324	890	620	270			
331	4,607	3,150	1,457			
332	4,555	3,253	1,302			
342	17,485	12,911	4,574	280	218	62
351	730,779	368,675	362,104	266,986	108,282	158,704
352	44,080	30,674	13,406	1,170	836	334
353						
356	28,506	17,650	10,856	2,364	1,495	869
369	15,606	9,127	6,479	35,378	20,190	15,188
381	12,074	7,871	4,203	410	293	117
382	36,225	24,165	12,060			
384	38,864	26,354	12,510	19,663	13,284	6,379
TOTAL	1,153,993	630,247	523,746	346,326	156,399	189,927

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
			Boyacá			
311	4.391	3.211	1.180	413	300	113
312						
313	190.011	94.247	95.764	19.806	8.888	10.918
321	864	648	216			
332	96	89	7			
342	415	277	138			
369	140.806	59.163	81.643	23.322	10.071	13.251
371	1.518.052	572.485	945.567	657.242	246.162	411.080
381	2.650	1.881	769	415	325	90
384	41.546	23.087	18.459	80.461	44.322	36.139
390	1.981	1.095	886	1.101	625	476
TOTAL	1.900.812	756.183	1.144.629	782.760	310.693	472.067
			Caldas			
311	110.497	66.296	44.201	9.114	6.625	2.489
312	114.601	54.090	60.511	21.240	10.209	11.031
313	118.841	67.157	51.684	25.492	12.850	12.642
321	85.111	40.810	44.301	38.063	20.278	17.785
322	30.029	17.070	12.959	471	360	111
324	79.387	48.049	31.338	10.489	6.639	3.850
331	1.625	936	689			
332	131	82	49			
342	30.735	19.683	11.052	1.247	823	424
351	14.602	8.328	6.274	6.284	3.969	2.315
352	17.259	10.050	7.209	3.046	1.697	1.349
353	169	144	25			
355	1.888	1.444	444	283	264	19
356	5.635	4.110	1.525	672	380	292
369	54.178	25.441	28.737	22.050	11.284	10.766
371	1.671	1.163	508	870	600	270
381	55.688	29.814	25.874	8.794	3.836	4.958
382	50.715	35.834	14.881	8.166	4.861	3.305
383	21.321	12.709	8.612	2.109	1.586	523
384	27.004	15.447	11.557	3.212	1.652	1.560
390	3.311	2.250	1.061	1.071	852	219
TOTAL	824.398	460.907	363.491	162.673	88.765	73.908

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
			Cauca			
311	97,399	55,560	41,839	57,303	37,336	20,467
312						
313	14,268	10,397	3,871			
321	13,825	7,644	6,181	7,036	3,893	3,143
342	15,494	8,326	7,168	5,513	2,436	3,077
351	30,885	18,599	12,286	7,102	4,861	2,241
355	5,560	4,138	1,422	920	685	235
369	446	334	112	134	104	30
381	527	375	152			
TOTAL	178,404	105,373	73,031	78,508	49,315	29,193
			Cesar			
311	82,706	49,073	33,633	8,503	5,251	3,252
312	1,000	694	306	181	136	45
313	49,811	26,791	23,020	3,918	2,059	1,859
321	10,710	7,551	3,159			
322	215	162	53			
TOTAL	144,442	84,271	60,171	12,602	7,446	5,156
			Córdoba			
311	13,684	9,770	3,914	3,173	1,776	1,397
312	5,320	3,764	1,556			
313	93,033	47,688	45,345			
321	2,016	1,489	527			
331	1,025	790	235			
332	754	571	183			
342	933	544	389			
369	234	180	54			
371	47,710	34,215	13,495	34,590	25,244	9,346
382	3,324	2,316	1,008	473	336	137
TOTAL	168,033	101,327	66,706	38,236	27,356	10,880
			Cundinamarca			
311	538,578	331,644	206,934	26,688	16,814	9,874
312	71,416	42,772	28,644	3,799	2,666	1,133
313	188,526	95,012	93,514	30,052	13,553	16,499
321	155,587	63,618	91,969	5,480	3,367	2,113

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
323	9.998	7.942	2.056	4.355	3.427	928
324	50.291	34.165	16.126	955	609	346
331	4.909	3.158	1.751			
332	6.836	4.940	1.896	490	382	108
341	11.784	7.107	4.677	5.862	3.355	2.507
342	16.383	10.294	6.089	426	340	86
351	184.198	88.563	95.635	116.030	47.156	68.874
352	27.413	18.735	8.678	11.110	8.290	2.820
354	1.213	854	359	479	331	148
355	258.882	132.947	125.935	29.957	15.115	14.842
356	35.358	22.524	12.834	37.783	22.070	15.713
361	60.287	33.515	26.772	10.844	5.980	4.864
362	369.201	178.814	190.387	101.593	53.724	47.869
369	383.882	216.576	167.306	55.596	31.504	24.092
371	57.441	33.673	23.768	17.702	10.487	7.215
372	4.524	3.255	1.269	2.045	1.471	574
381	31.683	18.624	13.059	22.940	15.076	7.864
382	1.795	1.494	301			
383	52.321	32.253	20.068	10.482	5.714	4.768
384	20.940	13.095	7.845	2.295	1.619	676
385	3.435	2.349	1.086	2.090	1.380	710
390	84.806	55.735	29.071	4.701	3.024	1.677
TOTAL	2.631.687	1.453.658	1.178.029	503.754	267.454	236.300
			Chocó			
311	671	537	134			
313	25.622	20.674	4.948	5.316	4.289	1.027
331						
TOTAL	26.293	21.211	5.082	5.316	4.289	1.027
			Huila			
311	23.397	16.006	7.391	2.964	1.907	1.057
313	72.680	38.033	34.647	15.466	8.135	7.331
331	754	619	135			
342	1.929	1.331	598			
355	724	539	185			
369	2.233	1.527	706			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
381	535	391	144			
382	448	351	97			
TOTAL	102.700	58.797	43.903	18.430	10.042	8.388
			Magdalena			
311	10.041	7.367	2.674	1.730	1.118	612
312	593	344	249			
313	177.120	80.378	96.742	6.972	2.905	4.067
321	1.491	1.104	387			
342	257	202	55			
351	5.980	4.136	1.844	2.050	1.361	689
353	19.956	8.110	11.846	1.815	737	1.078
356	5.413	4.420	993	1.420	1.140	280
369	161	126	35			
384	6.743	3.602	3.141			
TOTAL	227.755	109.789	117.966	13.987	7.261	6.726
			Meta			
311	6.828	5.051	1.777	1.031	845	186
313	54.196	24.584	29.612	13.220	6.964	6.256
321	2.706	1.624	1.082			
369	4.900	3.398	1.502	1.267	854	413
381	257	190	67			
TOTAL	68.887	34.847	34.040	15.518	8.663	6.855
			Nariño			
311	11.331	7.967	3.364	1.615	1.156	459
312	5.988	4.498	1.490	461	381	80
313	104.307	58.500	45.807	14.202	6.004	8.198
321						
322	521	414	107			
323	1.000	792	208			
331	1.357	964	393			
332	652	534	118			
342	234	187	47			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
352	1,869	902	967			
381	6,117	4,780	1,337			
382	537	423	114			
TOTAL	133,913	79,961	53,952	16,278	7,541	8,737
Norte de Santander						
311	26,173	16,667	9,506			
312	4,326	3,243	1,083	340	260	80
313	178,133	87,531	90,602	14,616	7,131	7,485
321						
322	944	732	212			
323	468	339	129			
324	4,225	3,045	1,180			
331	3,248	2,412	836	1,246	1,035	211
332	236	188	48			
342	5,023	3,518	1,505	535	374	161
351	360	240	120			
353						
354	2,787	1,834	953			
356	1,802	1,249	553			
369	36,409	21,406	15,003	8,398	4,515	3,883
372	777	518	259			
381	2,161	1,519	642	1,966	1,376	590
382	326	222	104	791	539	252
384	938	724	214			
385	134	96	38			
TOTAL	268,470	145,483	122,987	27,892	15,230	12,662
Quindío						
311	24,615	15,989	8,626	1,288	933	355
312	466	312	154			
313	41,239	18,711	22,528	8,588	3,788	4,800
321				201	168	33
322	240	170	70	310	217	93
323	461	384	77			
332	3,167	2,568	599			
342	772	641	131			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
352	125	89	36			
356						
369	238	181	57			
381	6,061	4,529	1,532	3,861	2,691	1,170
382	5,579	3,220	2,359	4,669	2,574	2,095
384	108	89	19			
390	447	363	84	300	192	108
TOTAL	83,518	47,246	36,272	19,217	10,563	8,654
			Risaralda			
311	450,810	272,061	178,749	43,676	26,962	16,714
312	3,273	2,411	862	1,534	1,143	391
313	200,460	94,643	105,817	12,330	5,202	7,128
321	112,776	62,748	50,028	93,627	50,249	43,378
322	171,635	122,770	48,865	15,982	10,610	5,372
323	28,507	14,782	13,725	11,011	7,503	3,508
324	8,161	5,710	2,451	164	120	44
331	1,687	1,197	490	156	106	50
332	6,013	4,962	1,051			
341	101,671	63,180	38,491	18,590	10,567	8,023
342	462	370	92	202	162	40
351	1,577	1,041	536			
352	3,696	2,866	830	443	405	38
355	1,671	1,384	287	146	121	25
356	1,526	1,048	478			
361	264	207	57	153	116	37
362	4,343	3,370	973			
369	250	152	98			
381	5,096	3,899	1,197	349	349	
382	1,025	922	103	374	330	44
383	39,714	24,647	15,067	4,197	3,101	1,096
384	46,504	37,892	8,612	842	635	207
TOTAL	1,191,121	722,262	468,859	203,776	117,681	86,095
			Santander			
311	83,736	59,165	24,571	9,079	6,082	2,997
312	25,539	17,155	8,384	709	509	200

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
313	308,774	169,710	139,064	28,344	14,274	14,070
314	130,631	56,227	74,404			
321	22,521	13,242	9,279	13,886	7,310	6,576
322	54,723	41,102	13,621	868	669	199
323	6,180	4,402	1,778	1,744	1,215	529
324	7,341	5,617	1,724	812	586	226
331	4,563	3,472	1,091			
332	6,481	5,052	1,429	189	158	31
341	134	104	30			
342	64,785	49,566	15,220			
351	292,031	165,634	126,397	282,492	159,778	122,714
352	2,815	2,133	682			
353	754,546	299,643	454,903	1,016,728	403,760	612,968
354	3,961	3,294	667	1,294	1,109	185
355	7,724	4,206	3,518	1,134	592	542
356	19,966	10,973	8,993	3,766	2,154	1,612
369	56,357	30,338	26,019	8,497	4,435	4,062
371	300	230	70			
372	495	315	180			
381	19,506	12,862	6,644	4,177	2,841	1,336
382	20,678	15,005	5,673	13,831	8,802	5,029
383	6,567	4,950	1,617	3,113	2,266	847
384	20,428	13,756	6,672	7,771	5,124	2,647
385	410	333	77			
390	2,009	1,623	386	1,112	912	200
TOTAL	1,923,202	990,109	933,093	1,399,546	622,576	776,970
			Sucre			
311	437	356	81			
313	33,816	21,149	12,667			
321	877	649	228			
332	632	498	134	138	108	30
342	237	192	45			
369	42,360	25,065	17,295	8,695	5,145	3,550
381	90	62	28			
384	280	207	73	182	139	43
TOTAL	78,729	48,178	30,551	9,015	5,392	3,623

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
			Tolima			
311	78,123	54,878	23,245	8,737	5,765	2,972
312	6,820	4,873	1,947	3,783	2,674	1,109
313	142,396	74,906	67,490	8,750	3,728	5,022
314	22,608	9,337	13,271			
321	22,691	10,751	11,940			
322	7,005	5,713	1,292	787	660	127
323	594	440	154	162	120	42
324	1,017	781	236			
331	2,209	1,570	639			
332	8,534	6,949	1,585	2,297	1,723	574
342	2,368	1,710	658	1,078	832	246
353	1,067	608	459			
369	22,030	11,310	10,720	6,340	4,095	2,245
371						
381	10,195	6,727	3,468	13,564	8,595	4,969
382	2,667	2,075	592	635	419	216
384	1,125	915	210			
390	14,267	7,156	7,111			
TOTAL	345,715	200,699	145,017	46,133	28,611	17,522
			Valle			
311	1,774,234	993,423	780,811	330,891	176,699	154,192
312	398,764	218,283	180,481	73,663	40,028	33,635
313	530,967	278,969	251,998	23,333	10,887	12,446
314	46,493	19,359	27,134			
321	217,824	145,088	72,736	46,059	28,360	17,699
322	209,481	140,879	68,602	35,709	24,427	11,282
323	77,008	46,910	30,098	8,622	6,001	2,621
324	53,467	36,932	16,535	2,763	1,977	786
331	62,585	34,305	28,280	11,760	7,733	4,027
332	13,894	9,206	4,688	2,523	1,404	1,119
341	910,202	457,605	452,597	104,091	54,584	49,507
342	471,320	238,432	232,888	60,508	30,068	30,440
351	440,652	268,256	172,396	223,263	131,633	91,630
352	1,118,735	710,391	408,344	182,658	114,999	67,659
355	534,901	234,614	300,287	31,155	16,979	14,176
356	80,185	49,537	30,649	10,319	7,145	3,174
361	59,798	32,177	27,621			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Empleados			Personal técnico Nacionales		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
362	51,997	29,527	22,470	32,217	16,823	15,394
369	167,006	83,542	83,464	53,877	25,278	28,599
371	123,716	65,039	58,677	70,782	33,827	36,955
372	111,651	62,509	49,142	7,965	5,165	2,800
381	253,779	158,250	95,529	42,896	28,422	14,474
382	91,758	61,722	30,036	24,569	17,080	7,489
383	489,235	241,798	247,437	43,676	26,876	16,800
384	99,146	63,194	35,952	34,662	21,687	12,975
385	40,660	27,371	13,289	5,165	3,277	1,888
390	217,535	118,012	99,523	10,733	6,842	3,891
TOTAL	8,646,994	4,825,330	3,821,664	1,473,859	838,201	635,658
Intendencias y Comisarías						
312						
313	657	465	192	283	207	76
342	459	420	39			
353						
TOTAL	1,116	885	231	283	207	76

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
Antioquia						
311	1.635	1.161	474	1.555.791	901.954	653.837
312				337.444	197.374	140.070
313				486.091	257.382	230.709
314				270.734	113.477	157.257
321	23.585	12.843	10.742	8.629.798	4.592.185	4.037.613
322				2.046.481	1.346.762	699.719
323	2.291	1.344	947	400.175	224.034	176.141
324	1.459	885	574	484.453	299.339	185.114
331	1.192	776	416	163.880	109.321	54.559
332				193.794	132.768	61.026
341	928	670	258	679.329	361.780	317.549
342				372.785	235.285	137.500
351	17.096	8.642	8.454	1.146.704	614.401	532.303
352	3.000	1.875	1.125	479.953	303.823	176.130
354				14.890	9.165	5.725
355				56.800	38.828	17.972
356	1.614	1.166	448	637.134	392.517	244.617
361	766	357	409	778.123	447.521	330.602
362				238.714	117.163	121.551
369	556	350	206	1.285.091	744.111	540.980
371	497	335	162	643.608	224.596	419.012
372				60.208	35.263	24.945
381	10.952	6.729	4.223	1.294.321	804.456	489.865
382				776.531	408.509	368.022
383	5.873	3.238	2.635	416.310	238.134	178.176
384	307	210	97	856.842	516.077	340.765
385	608	380	228	117.400	73.872	43.528
390	1.663	909	754	256.559	165.312	91.247
TOTAL	74.022	41.870	32.152	24.681.943	13.905.409	10.776.534
Atlántico						
311	1.300	768	532	738.161	462.983	275.178
312				181.213	115.892	65.321
313				523.917	244.601	279.316
314				14.976	8.340	6.636
321	2.577	1.629	948	265.415	185.625	79.790
322	746	629	117	614.000	422.508	191.492
323				88.142	60.753	27.389

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total		
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
324	438	360	78	47,511	35,263	12,248
331	736	480	256	428,880	220,821	208,059
332				57,593	45,002	12,591
341				327,182	158,721	168,461
342	3,154	2,711	443	130,404	88,403	42,001
351	4,131	2,391	1,740	750,271	391,582	358,689
352				104,794	70,652	34,142
354				8,245	5,612	2,633
355				21,981	15,814	6,167
356	454	272	182	296,067	191,397	104,670
362				140,301	70,780	69,521
369				384,576	201,339	183,238
371				56,796	48,895	7,901
372				170,064	81,706	88,358
381	9,930	2,973	6,957	442,910	281,433	161,477
382	254	175	79	107,777	71,279	36,498
383	12,809	6,997	5,812	160,581	91,505	69,076
384	385	314	71	407,160	261,666	145,494
385	720	600	120	9,900	7,067	2,833
390	448	312	136	125,051	89,933	35,118
TOTAL	38,082	20,611	17,471	6,603,868	3,929,571	2,674,297
			Bogotá, D.E.			
311	6,852	4,636	2,216	2,316,918	1,444,530	872,388
312	376	264	112	301,504	180,103	121,401
313	2,608	1,400	1,208	1,646,673	788,036	858,637
314				231,110	116,773	114,337
321	13,797	8,820	4,977	2,538,534	1,674,381	864,153
322	9,863	6,094	3,769	2,008,912	1,358,770	650,142
323	1,375	1,010	365	454,685	278,529	176,156
324	392	218	174	504,142	301,486	202,656
331	1,903	1,348	555	166,164	118,168	47,996
332	850	650	200	433,803	286,293	147,510
341				354,523	234,320	120,203
342				1,375,899	874,557	501,342
351	8,630	5,442	3,188	154,939	91,052	63,887
352	16,532	10,057	6,475	1,499,296	920,933	578,363
354	340	264	76	47,153	29,667	17,486

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
355	6,516	3,649	2,867	935,296	544,239	391,057
356	4,188	2,474	1,714	1,069,270	707,054	362,216
361				25,559	18,895	6,664
362	822	509	313	202,524	123,612	78,912
369	308	241	67	808,404	498,954	309,450
371	1,271	870	401	252,454	160,159	92,295
372				22,916	16,101	6,815
381	5,113	2,910	2,203	1,818,450	1,152,983	665,467
382	1,766	1,318	448	1,110,866	683,457	427,409
383	30,886	20,086	10,800	1,619,394	958,209	661,185
384	2,631	1,661	970	2,430,195	1,383,243	1,046,952
385	2,307	1,155	1,152	121,229	77,209	44,020
390	3,507	2,566	941	326,226	224,265	101,961
TOTAL	122,833	77,642	45,191	24,777,038	15,245,978	9,531,060
			Bolívar			
311	1,164	798	366	144,444	90,101	54,343
312				57,656	35,235	22,421
313				239,691	128,400	111,291
321				2,252	1,668	584
322				7,490	5,201	2,289
323	734	540	194	5,707	4,197	1,510
324				17,433	12,405	5,028
331				16,839	11,810	5,029
332				24,721	18,747	5,974
342				13,793	9,769	4,024
351	2,438	1,505	933	1,169,096	474,028	695,068
352	377	301	76	24,317	16,503	7,814
353				277,371	100,418	176,953
356				71,788	44,749	27,039
369				131,863	95,139	36,724
381				24,141	15,734	8,407
382				49,574	28,415	21,159
384				201,557	144,608	56,949
TOTAL	4,713	3,144	1,569	2,479,733	1,237,127	1,242,606

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
Boyacá						
311				10.674	7.882	2.792
312				1.267	1.078	189
313				403.904	192.198	211.706
321				9.306	7.020	2.286
332				193	178	15
342				2.114	1.431	683
369	3.820	1.994	1.826	211.994	87.968	124.026
371	54.331	20.309	34.022	3.230.966	1.219.717	2.011.249
381				15.982	11.882	4.100
384	9.683	5.212	4.471	203.933	115.459	88.474
390				8.331	4.599	3.732
TOTAL	67.834	27.515	40.319	4.098.664	1.649.412	2.449.252
Caldas						
311				138.367	88.608	49.759
312				171.634	81.422	90.212
313				345.498	198.880	146.618
321	918	495	423	331.253	142.961	188.292
322				56.774	35.714	21.060
324	4.314	3.224	1.090	96.315	60.872	35.443
331				10.072	6.105	3.967
332				2.018	1.658	360
342				39.612	27.479	12.133
351				36.365	22.059	14.306
352				138.364	78.150	60.214
353				17.777	2.626	15.151
355				8.451	6.506	1.945
356				12.305	7.982	4.323
369				247.324	123.485	123.839
371				5.816	4.289	1.527
381	538	360	178	227.449	124.172	103.277
382	149	120	29	112.744	81.921	30.823
383	6.301	4.416	1.885	100.655	65.649	35.006
384				99.719	56.457	43.262
390				18.117	14.080	4.037
TOTAL	12.220	8.615	3.605	2.216.629	1.231.075	985.554

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	*Sueldos y salarios*	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
Cauca						
311	1.055	847	209	457.635	283.534	174.101
312				566	403	163
313				54.085	31.831	22.254
321				64.289	35.547	28.742
342				251.520	113.434	138.086
351				41.922	22.455	19.467
355				5.087	3.786	1.301
369				5.830	4.258	1.572
381				2.925	2.163	762
TOTAL	1.056	847	209	883.859	497.411	386.448
Cesar						
311	3.537	1.986	1.551	214.061	128.220	85.841
312				1.521	1.068	453
313				33.593	21.157	12.436
321				21.109	14.616	6.493
322				1.699	1.278	421
TOTAL	3.537	1.986	1.551	271.983	166.339	105.644
Córdoba						
311				62.860	44.661	18.199
312				13.683	9.701	3.982
313				83.747	45.461	38.286
321				4.007	2.959	1.048
331				5.714	4.076	1.638
332				1.998	1.514	484
342				3.956	2.823	1.133
369				1.939	1.492	447
371	29.049	19.688	9.161	43.959	32.347	11.612
382				6.164	4.435	1.729
TOTAL	29.049	19.688	9.161	228.027	149.469	78.558
Cundinamarca						
311	7.054	4.563	2.491	553.948	356.866	197.082
312				127.471	74.773	52.698
313				221.009	101.460	119.549

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
321				342,027	148,067	193,960
322				4,116	3,240	876
323				21,976	17,245	4,731
324	1,516	1,041	477	103,434	70,653	32,781
331				12,085	7,662	4,423
332				26,435	18,556	7,879
341				64,603	39,073	25,530
342				20,839	12,899	7,940
351				616,280	250,679	365,601
352				70,102	41,580	28,522
354	521	358	163	8,185	5,656	2,529
355				574,959	238,306	336,653
356				140,484	84,456	56,028
361				330,301	188,051	142,250
362				834,960	401,571	433,389
369	4,616	3,248	1,368	776,489	436,543	339,946
371	2,123	1,225	898	140,505	84,636	55,869
372				15,653	11,185	4,468
381	342	256	86	135,056	86,701	48,355
382				3,902	3,222	680
383				95,004	56,911	38,093
384				114,603	66,884	47,719
385				13,189	8,531	4,658
390				11,760	6,665	5,095
TOTAL	16,174	10,691	5,483	5,379,375	2,822,071	2,557,304
			Chocó			
311				716	573	143
313				25,166	20,306	4,860
331				3,950	3,011	939
TOTAL				29,832	23,890	5,942
			Huila			
311				104,617	74,503	30,114
313				168,194	84,729	83,465
331				693	569	124
342				4,918	3,136	1,782

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
365				1.536	1.104	432
369				7.584	5.645	1.939
381				3.251	2.765	486
382				2.364	1.858	506
TOTAL				293.157	174.309	118.848
Magdalena						
311				18.562	13.411	5.151
312				1.862	1.082	780
313				285.904	120.686	164.918
321				3.378	2.502	876
342				3.867	3.107	760
351				9.406	6.168	3.238
353				67.122	27.278	39.844
356				17.857	14.287	3.570
369				482	378	104
384				33.528	15.354	18.174
TOTAL				441.868	204.453	237.415
Meta						
311				36.654	28.348	8.306
313				186.480	88.094	98.386
321				1.811	1.096	715
369				9.191	6.620	2.571
381				797	550	247
TOTAL				234.933	124.708	110.225
Nariño						
311				31.456	20.875	10.581
312				5.573	3.842	1.731
313				162.438	84.478	77.960
321				1.361	1.003	358
322				1.614	1.291	323
323				3.353	2.679	674
331				9.916	6.708	3.208
332				5.156	3.861	1.295

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
342				2,412	1,950	462
352				3,597	2,560	1,037
381				18,252	14,456	3,796
382				4,045	3,043	1,002
TOTAL				249,173	146,746	102,427
Norte de Santander						
311				76,397	54,118	22,279
312				9,956	7,541	2,415
313				252,198	120,499	131,699
321				478	367	111
322				19,021	15,060	3,961
323				2,509	1,766	743
324				94,164	68,490	25,674
331				19,024	14,361	4,663
332				1,878	1,429	449
342				15,160	10,050	5,110
351				3,510	2,340	1,170
353				454,794	187,229	267,565
354				16,049	10,183	5,866
356				2,347	1,660	687
369				182,802	111,167	71,635
372				1,452	968	484
381				17,583	12,552	5,031
382				2,714	1,904	810
384				4,435	3,377	1,058
385				902	634	268
TOTAL				1,177,373	625,695	551,678
Quindío						
311				126,144	93,848	32,296
312				1,745	669	1,076
313				84,405	35,741	48,664
321				756	630	126
322				3,091	2,164	927
323				1,504	1,245	259
332				11,772	9,374	2,398

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
342				4,780	3,821	959
352				376	242	134
355				198	150	48
369				3,726	2,926	800
381				18,928	14,181	4,747
382				22,839	13,476	9,363
384				982	803	179
390				8,784	6,972	1,812
TOTAL				290,030	186,242	103,788
			Risaralda			
311	7,130	3,852	3,278	704,812	448,129	256,683
312				5,883	4,436	1,447
313				150,679	67,494	83,185
321	3,066	1,419	1,647	415,484	218,213	197,271
322	695	480	216	478,290	315,740	162,550
323				114,859	40,560	74,299
324				46,224	31,091	15,133
331				12,099	9,493	2,606
332				38,307	29,835	8,472
341	5,349	3,005	2,344	206,865	123,923	82,942
342				8,988	7,127	1,861
351				1,510	880	630
352				5,847	4,624	1,223
355				2,442	2,019	423
356				16,269	11,456	4,813
361				869	700	169
362				44,609	35,037	9,572
369				1,388	1,028	360
381				25,338	18,470	6,868
382				5,760	4,471	1,289
383				78,740	59,387	19,353
384				26,353	20,752	5,601
TOTAL	16,241	8,756	7,485	2,391,615	1,454,865	936,750

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
Santander						
311				269,493	190,559	78,934
312				32,664	21,972	10,692
313				336,648	173,368	163,280
314	1,818	856	962	147,292	70,144	77,148
321				113,790	68,404	45,386
322				253,453	190,775	62,678
323				32,146	23,297	8,849
324				92,545	73,452	19,093
331				27,078	20,530	6,548
332				43,281	34,834	8,447
341				894	715	179
342				55,993	41,615	14,378
351				450,909	255,755	195,154
352				13,192	8,878	4,314
353				1,279,988	508,305	771,683
354				10,579	8,956	1,623
355				21,446	11,182	10,264
356				59,330	34,089	25,241
369	162	120	42	188,550	104,721	83,829
371				3,265	2,449	816
372				3,094	2,340	754
381				84,061	55,709	28,352
382	569	404	165	77,958	50,416	27,542
383				16,012	11,358	4,654
384				41,569	30,181	11,388
385				1,897	1,529	368
390				10,435	8,109	2,326
TOTAL	2,549	1,380	1,169	3,667,562	2,003,642	1,663,920
Sucre						
311				615	504	111
313				10,116	7,426	2,690
321				3,376	2,501	875
332				2,810	2,204	606
342				979	799	180
369				79,397	47,629	31,768
381				584	429	155
384				2,396	1,797	599
TOTAL				100,273	63,289	36,984

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
	Personal técnico			Obreros y operarios		
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
Tolima						
311				221,397	164,717	56,680
312				13,557	9,602	3,955
313				234,313	117,107	117,206
314				11,892	4,873	7,019
321				76,595	35,932	40,663
322				44,222	36,163	8,059
323				1,545	1,144	401
324				4,882	3,733	1,149
331				4,028	2,918	1,110
332				23,247	18,385	4,862
342				16,535	12,462	4,073
353				8,285	4,720	3,565
369				152,820	69,965	82,855
371				673	543	130
381				14,378	9,799	4,579
382				13,389	9,382	4,007
384				5,804	4,379	1,425
390				16,329	7,463	8,866
TOTAL				863,891	513,287	350,604
Valle						
311	12,044	6,643	5,401	3,050,748	1,790,086	1,260,662
312	12,231	5,464	6,767	843,909	438,779	405,130
313	527	398	129	614,856	309,039	305,817
314				80,634	35,311	45,323
321	6,414	3,932	2,482	681,661	403,348	278,313
322	2,368	1,463	905	790,800	561,227	229,573
323	1,522	1,050	472	256,111	142,672	113,439
324	124	100	24	216,317	150,459	65,858
331				136,850	88,407	48,443
332				64,920	46,801	18,119
341	34,665	17,510	17,155	1,779,735	852,428	927,307
342	1,548	990	558	1,470,028	674,083	795,945
351	13,337	8,494	4,843	448,357	238,163	210,194
352	4,749	3,171	1,578	1,190,485	740,152	450,333
355				993,301	451,302	541,999
356	332	236	96	256,833	164,218	92,615
361				75,302	40,684	34,618

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional					
		Personal técnico			Obreros y operarios	
	Total	Extranjeros		Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas			
362	380	230	150	177.684	107.641	70.043
369	1.380	1.048	332	783.615	386.555	397.060
371				479.147	254.642	224.505
372				181.142	100.092	81.050
381	3.422	2.182	1.240	686.716	455.461	231.255
382				371.738	239.884	131.854
383	4.050	2.781	1.269	863.623	474.969	388.654
384				275.097	178.705	96.392
385				87.761	56.574	31.187
390				234.861	134.780	100.081
TOTAL	99.093	55.692	43.401	17.092.231	9.516.462	7.575.769
Intendencias y Comisarías						
312				990	711	279
313				13.077	8.487	4.590
342				1.358	1.254	104
353				195.398	85.416	109.982
TOTAL				210.823	95.868	114.955

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional		
	Total	Aprendices	
		Sueldos y salarios	*Prestaciones sociales causadas*
Antioquia			
311	10.374	6.209	4.165
312	570	409	161
313	13.735	7.923	5.812
314			
321	55.351	26.458	28.893
322	6.744	4.309	2.435
323	1.653	896	757
324	2.694	1.801	893
331	370	213	157
332	1.011	751	260
341	4.979	2.570	2.409
342	1.526	1.006	520
351	11.654	6.196	5.458
352	4.051	2.376	1.675
354			
355	299	219	80
356	3.482	2.396	1.086
361	2.497	1.509	988
362			
369	9.704	5.540	4.164
371	18.369	5.796	12.573
372	169	130	39
381	5.738	3.812	1.926
382	6.233	3.208	3.025
383	3.677	1.783	1.894
384	4.473	2.656	1.817
385	227	183	44
390	933	582	351
TOTAL	170.513	88.931	81.582
Atlántico			
311	6.602	4.330	2.272
312	3.399	2.199	1.200
313	18.811	8.241	10.570
314	495	275	220
321	130	87	43
322	1.223	883	340
323			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional		
	Total	Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
324			
331	429	346	83
332	482	402	80
341	6.288	2.914	3.374
342	608	444	164
351	20.703	10.520	10.183
352			
354			
355			
356	455	341	114
362	423	224	199
369	13.392	5.995	7.397
371	1.135	776	360
372	1.788	855	933
381	5.832	3.499	2.333
382	1.070	701	369
383	5.387	3.207	2.180
384	21.286	12.573	8.713
385			
390	641	458	183
TOTAL	110.580	59.270	51.310
	Bogotá, D.E.		
311	23.840	15.889	7.951
312	2.630	1.586	1.044
313	22.978	10.854	12.124
314	498	343	155
321	10.563	7.270	3.293
322	12.376	8.992	3.384
323	5.691	4.347	1.344
324	9.394	4.747	4.647
331	5.401	3.827	1.574
332	3.818	2.713	1.105
341	5.181	3.450	1.731
342	19.651	13.667	5.984
351	1.661	984	677
352	17.689	11.169	6.520
354	427	258	169
355	14.361	10.335	4.026

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional: Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
356	9,218	6,117	3,101
361			
362	791	491	300
369	5,778	3,752	2,026
371	2,296	1,567	729
372	962	639	323
381	18,905	13,152	5,753
382	12,164	7,372	4,792
383	19,013	12,300	6,713
384	35,884	19,344	16,540
385	817	557	260
390	2,239	1,698	541
TOTAL	264,226	167,420	96,806
Bolívar			
311	1,937	1,230	707
312	731	467	264
313	6,605	3,569	3,036
321			
322			
323			
324	120	86	34
331	108	83	25
332			
342			
351	48,676	18,213	30,463
352	957	684	273
353	9,458	3,427	6,031
356	52	40	12
369	2,731	1,673	1,058
381	434	304	130
382	2,149	1,100	1,049
384	1,316	1,052	264
TOTAL	75,274	31,928	43,346

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional: Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Boyacá			
311			
312			
313	13.148	7.685	5.463
321			
332	193	178	15
342			
369	373	276	97
371	4.221	1.101	3.120
381	332	259	73
384	6.604	4.307	2.297
390	430	241	189
TOTAL	25.301	14.047	11.254
Caldas			
311	1.424	983	441
312	2.543	1.257	1.286
313	1.269	529	740
321	135	117	18
322	854	484	370
324	340	272	68
331	97	68	29
332			
342	150	93	57
351	1.019	822	197
352	2.675	1.797	878
353			
355			
356			
369	5.228	2.387	2.841
371			
381	1.841	1.142	699
382	478	279	199
383			
384			
390	128	105	23
TOTAL	18.181	10.335	7.846

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Cauca			
311	3,173	1,853	1,320
312			
313	284	207	77
321	401	222	179
342			
351	613	390	223
355			
369			
381			
TOTAL	4,471	2,672	1,799
Cesar			
311	2,824	1,585	1,239
312	55	44	11
313	2,140	1,077	1,063
321			
322			
TOTAL	5,019	2,706	2,313
Córdoba			
311	104	69	35
312			
313	3,921	2,040	1,881
321			
331			
332			
342			
369	288	266	22
371	609	450	159
382			
TOTAL	4,922	2,825	2,097
Cundinamarca			
311	7,820	5,120	2,700
312	1,834	1,031	803
313	4,489	2,209	2,280

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional: Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
321	2.071	756	1.315
322			
323			
324	685	504	181
331	113	94	19
332	244	190	54
341			
342	193	131	62
351	33.087	12.452	20.635
352	285	216	69
354			
355	5.125	1.819	3.306
356	854	495	359
361	2.376	1.308	1.068
362	4.195	2.118	2.077
369	12.596	6.312	6.284
371	2.364	1.401	963
372	310	222	88
381	1.050	597	453
382	108	88	20
383	1.036	554	482
384	165	123	42
385	51	42	9
390	58	48	10
TOTAL	81.109	37.830	43.279
		Chocó	
311	45	36	9
313			
331			
TOTAL	45	36	9
		Huila	
311	359	273	86
313	5.718	3.962	1.756
331			
342			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional	
		Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
355			
369			
381			
382	124	88	36
TOTAL	6.201	4.323	1.878
Magdalena			
311	83	69	14
312			
313	4.237	1.944	2.293
321			
342			
351	150	125	25
353			
356			
369			
384			
TOTAL	4.470	2.138	2.332
Meta			
311	94	62	32
313	2.788	1.865	923
321			
369	55	46	9
381	684	423	261
TOTAL	3.621	2.396	1.225
Nariño			
311			
312			
313	1.968	1.104	864
321			
322			
323			
331			
332			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional: Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
342	186	148	38
352			
381	1.792	1.410	382
382			
TOTAL	3.946	2.662	1.284
Norte de Santander			
311	1.119	748	371
312	104	74	30
313	5.110	2.888	2.222
321			
322			
323			
324	2.194	1.530	664
331	291	259	32
332			
342			
351	717	478	239
353	5.069	3.570	1.499
354			
356			
369	2.607	1.460	1.147
372			
381	485	338	147
382			
384	334	266	68
385			
TOTAL	18.030	11.611	6.419
Quindío			
311	598	476	122
312			
313	1.604	689	915
321			
322			
323			
332	168	149	19

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
342			
352			
356			
369	56	47	9
381	1.159	670	489
382	212	150	62
384	107	89	18
390			
TOTAL	3.904	2.270	1.634
Risaralda			
311	15.610	9.043	6.567
312	63	47	16
313	5.854	2.838	3.016
321	1.932	1.076	856
322	2.975	2.137	838
323	1.247	845	402
324	272	178	94
331	19	18	1
332	247	210	37
341	3.051	2.089	962
342			
351	134	80	54
352	86	69	17
355			
356			
361			
362			
369			
381	130	94	36
382			
383	410	297	113
384	311	247	64
TOTAL	32.341	19.268	13.073

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional Aprendices		
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Santander			
311	2,700	1,967	733
312	269	219	50
313	10,660	6,541	4,119
314	1,638	771	867
321	648	533	115
322	1,292	975	317
323	54	45	9
324	672	526	146
331	332	263	69
332	1,479	1,135	344
341			
342	682	524	158
351	6,961	3,949	3,012
352	51	36	15
353	7,150	2,813	4,337
354			
355	358	101	257
356	1,288	736	552
369	1,876	970	906
371	55	44	11
372			
381	1,082	820	262
382	814	610	204
383	348	267	81
384	746	531	215
385			
390			
TOTAL	41,155	24,376	16,779
Sucre			
311	54	45	9
313	532	301	231
321			
332			
342	77	62	15
369	3,632	2,174	1,458
381			
384			
TOTAL	4,295	2,582	1,713

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (continuación)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Categoría ocupacional		
		Aprendices	
	Total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
Tolima			
311	870	651	219
312	85	68	17
313	1.705	1.104	601
314			
321	866	405	461
322			
323			
324			
331	59	47	12
332	151	129	22
342			
353			
369	4.768	1.427	3.341
371			
381	399	253	146
382			
384	39	33	6
390			
TOTAL	8.942	4.117	4.825
Valle			
311	25.980	15.094	10.886
312	12.719	8.773	3.946
313	9.835	5.284	4.551
314			
321	9.440	6.041	3.399
322	3.157	2.247	910
323	1.114	846	268
324	4.965	4.939	26
331	154	124	30
332	28	18	10
341	28.875	14.968	13.907
342	1.650	1.238	412
351	11.773	6.211	5.562
352	18.207	13.241	4.966
355	4.355	2.299	2.056
356	1.559	1.047	512
361	251	138	113

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 8.2 (conclusión)
SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES CAUSADAS, POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total	Categoría ocupacional Aprendices	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales causadas
362	2,179	1,126	1,053
369	7,222	3,194	4,028
371	8,937	4,642	4,295
372	1,850	927	923
381	8,394	5,092	3,302
382	1,930	1,378	552
383	13,506	7,363	6,143
384	1,968	985	983
385	717	459	258
390	4,980	2,760	2,220
TOTAL	185,745	110,434	75,311
Intendencias y Comisarías			
312			
313	135	97	38
342	78	72	6
353			
TOTAL	213	169	44

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
				Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	14,781,474	81,349	13,369,267	235,965	150,876	1,179,982
2	84	20,014,778	131,912	18,764,799	464,426	221,853	896,214
3	15	2,990,605	98,271	2,482,699	291,761	22,401	387,234
4	6	1,125,719	7,453	1,062,014	28,790	26,236	30,016
5	35	27,833,950	410,074	24,884,323	10,355,929	435,848	2,103,705
6	314	54,083,284	143,433	51,205,764	9,472,815	543,864	2,190,223
7	406	11,090,478	187,382	9,889,681	1,287,443	178,499	834,916
8	49	21,748,798	154,900	18,797,477	70,870	204,107	2,592,314
9	57	9,218,758	265,524	8,108,912	649,774	84,059	760,263
TOTAL	1,042	162,887,844	1,480,298	148,564,936	22,857,773	1,867,743	10,974,867
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	11,112,881	282,793	9,355,850	1,196,303	289,894	1,184,344
2	63	24,338,098	39,304	23,453,942	1,604,603	115,408	729,444
3	3	1,805,556	17,799	1,609,453	308,578	24,560	153,724
TOTAL	204	37,256,535	339,896	34,419,245	3,109,484	429,882	2,067,512
313 Bebidas							
1	19	5,151,052	217,377	4,578,589	27,815	40,930	314,156
2	26	497,684	37,966	437,462	31,041	3,765	18,491
3	20	20,964,139	71,266	11,240,607	3,216,468	441,303	9,210,963
4	66	12,901,930	396,789	9,531,469	106,912	257,629	2,716,043
TOTAL	131	39,514,805	723,398	25,788,127	3,382,235	743,627	12,259,653
314 Tabaco							
0	22	5,136,294	187,101	4,469,748	433,608	46,657	432,588
TOTAL	22	5,136,294	187,101	4,469,748	433,608	46,657	432,588
321 Textiles							
1	105	6,822,790	323,477	5,141,719	1,598,793	451,675	905,919
2	45	965,055	50,446	825,898	131,069	8,925	79,786
3	178	9,958,569	562,819	7,821,441	378,357	177,390	1,396,919
4	26	810,225	48,817	692,205	174,005	7,215	61,988
5	5	102,313	5,347	88,731		1,780	6,455
6	41	16,099,572	460,689	14,153,012	911,756	402,371	1,083,300

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
				Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
7	15	1,769,714	46,176	1,345,274	923,519	66,587	311,677
8	45	7,882,804	253,559	6,382,164	402,127	300,378	946,703
9	18	1,527,072	100,958	1,232,492	297,851	22,625	170,997
TOTAL	478	45,938,114	1,852,488	37,682,936	4,917,477	1,438,946	4,963,744
322 Prendas de vestir, excepto calzado							
0	919	18,820,276	1,013,807	15,874,889	1,289,138	181,705	1,749,875
1	44	854,428	56,921	733,420	137,822	10,059	54,028
TOTAL	963	19,674,704	1,070,728	16,608,309	1,426,960	191,764	1,803,903
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado							
1	29	4,233,495	219,269	3,667,768	351,157	98,363	248,095
2	7	299,875	15,204	254,091	54,761	5,777	24,803
3	69	1,070,540	65,581	908,577	53,455	14,937	81,445
TOTAL	105	5,603,910	300,054	4,830,436	459,373	119,077	354,343
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico							
0	259	5,436,710	345,742	4,775,794	419,417	67,447	247,727
TOTAL	259	5,436,710	345,742	4,775,794	419,417	67,447	247,727
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles							
1	159	3,442,670	98,065	2,622,334	87,633	140,921	581,350
2	6	34,131	1,164	22,476		1,404	9,087
9	37	288,279	13,695	232,175	10,662	7,722	34,697
TOTAL	202	3,765,080	112,924	2,876,985	98,295	150,047	625,134
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos							
0	224	2,183,895	148,605	1,753,838	182,014	42,156	239,296
TOTAL	224	2,183,895	148,605	1,753,838	182,014	42,156	239,296
341 Papel y sus productos							
1	30	16,414,978	802,353	11,626,759	3,169,964	1,236,324	2,749,542
2	81	10,162,493	292,232	9,421,817	1,067,139	48,479	399,965

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (*continuación*)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos			Gastos industriales
				Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]	Valor de la energía eléctrica comprada	Total
9	37	1,376,459	85,949	1,132,201	317,715	38,215	120,094
TOTAL	148	27,953,930	1,180,534	22,180,777	4,554,818	1,323,018	3,269,601
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	14,332,774	651,822	11,797,360	5,214,715	179,311	1,704,281
TOTAL	385	14,332,774	651,822	11,797,360	5,214,715	179,311	1,704,281
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	8,515,088	368,743	4,062,069	775,588	1,015,660	3,068,616
2	19	17,018,310	452,542	12,759,606	7,750,811	111,421	3,694,741
3	22	12,791,064	1,102,292	10,011,434	6,433,601	573,437	1,103,901
TOTAL	110	38,324,462	1,923,577	26,833,109	14,960,000	1,700,518	7,867,258
352 Otros productos químicos							
1	20	5,420,945	518,170	4,547,738	1,592,415	20,612	334,425
2	127	13,659,728	695,193	11,271,423	6,549,172	126,797	1,566,315
3	68	14,664,036	1,017,213	12,618,829	5,833,190	129,523	898,471
8	8	189,029	12,904	93,425	20,831	1,173	81,527
9	68	3,421,243	251,874	2,797,066	1,063,533	28,665	343,638
TOTAL	291	37,354,981	2,495,354	31,328,481	15,159,141	306,770	3,224,376
353 Refinerías de petróleo							
0	7	57,361,303	163,148	51,959,036	21,206,183	112,832	5,126,287
TOTAL	7	57,361,303	163,148	51,959,036	21,206,183	112,832	5,126,287
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	3,327,172	196,176	2,886,862	914,736	10,918	233,216
TOTAL	18	3,327,172	196,176	2,886,862	914,736	10,918	233,216
355 Productos del caucho							
1	29	7,466,183	526,685	6,045,630	3,167,541	243,054	650,814
9	61	4,193,596	298,528	3,325,054	966,709	86,575	483,439
TOTAL	90	11,659,779	825,213	9,370,684	4,134,250	329,629	1,134,253

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
				Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
356 Productos plásticos							
0	268	17,249,024	1,637,116	13,628,484	3,884,290	525,102	1,456,322
TOTAL	268	17,249,024	1,637,116	13,628,484	3,884,290	525,102	1,456,322
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	2,571,281	160,603	1,443,936	168,748	113,285	853,457
TOTAL	38	2,571,281	160,603	1,443,936	168,748	113,285	853,457
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	4,423,963	174,089	2,406,357	407,061	334,616	1,508,901
1	14	339,812	21,070	229,217	32,465	18,015	71,510
TOTAL	54	4,763,775	195,159	2,635,574	439,526	352,631	1,580,411
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	1,271,944	10,632	357,328	114,113	159,280	744,704
2	23	9,452,822	224,228	2,882,129	160,811	1,478,810	4,867,655
9	200	9,559,072	351,748	7,536,287	1,968,341	238,850	1,432,187
TOTAL	343	20,283,838	586,608	10,775,744	2,243,265	1,876,940	7,044,546
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	16,254,043	939,816	11,867,727	7,267,429	1,252,780	2,193,720
TOTAL	54	16,254,043	939,816	11,867,727	7,267,429	1,252,780	2,193,720
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	2,133,741	37,223	1,726,339	1,411,057	111,789	258,390
1	5	304,372	1,535	263,414	87,243	3,793	35,630
2	10	408,552	12,042	362,178	168,440	9,519	24,813
3	3	13,013	142	2,891	98	1,054	8,926
TOTAL	36	2,859,678	50,942	2,354,822	1,666,838	126,155	327,759
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	1,789,393	110,116	1,349,474	646,054	63,045	266,758
2	156	2,259,580	163,938	1,885,098	473,443	52,728	157,816
3	180	3,783,504	262,368	2,891,386	820,116	60,033	569,717

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
				Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
4	69	599,412	31,890	389,446	23,223	15,737	162,339
9	183	12,343,220	859,580	10,320,830	3,847,102	293,377	869,433
TOTAL	627	20,775,109	1,427,892	16,836,234	5,809,938	484,920	2,026,063
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	247,139	3,745	169,190	129,183	767	73,437
2	52	696,244	34,753	538,385	61,942	21,120	101,966
3	15	168,212	10,125	126,407	55,617	5,251	26,429
4	48	435,430	23,700	328,296	36,145	10,596	72,838
5	11	597,670	9,918	556,684	478,343	4,440	26,628
6	57	467,219	26,847	323,179	55,589	16,923	98,270
7	66	5,245,279	340,518	4,450,667	2,224,521	88,520	365,574
9	60	2,359,168	137,307	1,934,341	911,447	68,605	218,915
TOTAL	314	10,216,361	586,913	8,427,149	3,952,787	218,222	984,077
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	4,147,744	154,986	2,549,823	1,221,324	50,906	1,392,029
2	42	3,759,398	163,601	3,374,896	1,882,899	36,059	184,842
3	24	3,004,288	189,637	2,527,658	1,209,696	49,218	237,775
9	70	7,696,598	447,769	6,490,721	3,836,373	132,366	625,742
TOTAL	200	18,608,028	955,993	14,943,098	8,150,292	268,549	2,440,388
384 Equipo y material de transporte							
1	19	948,632	42,340	444,009	70,699	32,159	430,124
2	4	112,854	2,716	91,591	54,958	5,233	13,314
3	176	29,649,028	2,136,033	26,038,407	13,576,096	176,571	1,298,017
4	25	1,789,824	83,266	1,422,555	680,636	14,592	269,411
5	8	1,535,989	35,681	1,255,335	975,760	32,597	212,376
9	8	251,861	19,008	217,264	29,341	5,912	9,677
TOTAL	240	34,288,188	2,319,044	29,469,161	15,487,490	267,064	2,232,919
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	1,089,976	46,504	884,905	180,810	21,649	136,918
2	13	85,223	4,323	72,308	39,324	1,755	6,837
TOTAL	58	1,175,199	50,827	957,213	220,134	23,404	143,755

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos			Gastos industriales
				Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]	Valor de la energía eléctrica comprada	Total
390				**390 Otras industrias manufactureras**			
1	15	552,263	5,344	512,128	415,221	4,488	30,303
2	3	4,080	153	3,585		153	189
3	3	8,889	609	7,839		174	267
4	82	3,227,292	290,992	2,498,949	1,243,713	81,018	356,333
9	53	458,255	29,134	388,086	5,306	9,341	31,694
TOTAL	156	4,250,779	326,232	3,410,587	1,664,240	95,174	418,786
TOTAL NAL.	7,067	671,007,595	23,234,203	554,876,392	154,385,457	14,664,768	78,232,232

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizados por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin transformación
311 Alimentos, excepto bebidas						
1	127.995	159.459	59.431	3.771	101.079	728.247
2	241.165	319.133	3.302	1.814	162.929	167.871
3	86.108	36.526	212.309		33.084	19.207
4	15.140	1.753	912		12.211	
5	349.963	538.386	261.752	23.878	204.814	724.912
6	398.541	246.193	108.081	10.947	229.351	1.197.110
7	208.736	339.388	17.588	2.276	101.242	165.686
8	1.194.734	516.890	33.505	382	287.574	559.229
9	93.442	101.698	105.245	3.872	34.971	421.035
TOTAL	2.715.824	2.259.426	802.125	46.940	1.167.255	3.983.297
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
1	209.242	206.331	50.119	6.202	79.637	632.813
2	118.456	106.576	9.399	4.774	70.624	419.615
3	74.257	57.446			504	21.517
TOTAL	401.955	370.353	59.518	10.975	150.765	1.073.945
313 Bebidas						
1	92.709	168.196	506		50.803	1.942
2	7.444	2.825	20	164	5.738	2.300
3	586.530	618.624	210.135		1.108.857	6.686.817
4	1.021.334	580.418	2.636	1.169	405.669	704.817
TOTAL	1.708.017	1.370.063	213.297	1.333	1.571.067	7.395.876
314 Tabaco						
0	85.844	47.832	20.606	26.468	32.004	219.834
TOTAL	85.844	47.832	20.606	26.468	32.004	219.834
321 Textiles						
1	435.902	266.469	57.127	9.355	91.692	45.374
2	9.111	2.748	4.256	1.123	4.530	58.018
3	194.794	136.521	722.940	15.069	83.631	243.964
4	7.928	8.257	5.662	5.472	8.128	26.541
5	1.749	1.088			519	3.099
6	589.339	293.821	37.172	3.561	153.668	5.739

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizados por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin transformación
7	91,891	58,629	83,084	2,732	10,120	65,221
8	227,616	183,465	401,670	270	42,766	90,916
9	36,180	20,657	17,605		7,318	89,237
TOTAL	1,594,510	971,655	1,329,516	37,582	402,372	628,109
322 Prendas de vestir, excepto calzado						
0	161,433	110,539	939,316	114,752	169,680	254,155
1	12,264	11,190	14,029	3,537	7,418	5,590
TOTAL	173,697	121,729	953,345	118,289	177,098	259,745
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado						
1	106,748	83,591	1,129	155	32,560	23,912
2	5,190	6,554	108	1,198	5,799	5,954
3	15,021	8,173	5,086	5,614	20,731	26,820
TOTAL	126,959	98,318	6,323	6,967	59,090	56,686
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico						
0	92,198	24,916	15,176	14,667	39,783	60,987
TOTAL	92,198	24,916	15,176	14,667	39,783	60,987
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles						
1	232,934	82,255	5,087	9,974	51,601	199,499
2	1,275	152	5	273	364	7,018
9	6,307	1,441	7,471	2,197	7,820	9,451
TOTAL	240,516	83,848	12,563	12,444	59,785	215,968
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	25,092	14,004	22,997	9,770	24,673	142,760
TOTAL	25,092	14,004	22,997	9,770	24,673	142,760
341 Papel y sus productos						
1	880,255	1,025,387	284,851	45,919	462,201	50,929
2	167,012	68,337	37,069	24,628	92,121	10,798

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizados por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin transformación
9	44.251	19.835	7.143	1.536	19.415	27.914
TOTAL	1.091.518	1.113.559	329.063	72.083	573.737	89.641
342 *Imprentas, editoriales y conexas*						
0	383.667	52.265	501.431	15.002	226.528	525.388
TOTAL	383.667	52.265	501.431	15.002	226.528	525.388
351 Sustancias químicas industriales						
1	588.601	1.089.195	3.418	409	249.240	1.137.753
2	383.079	97.724	87.968		303.719	2.822.251
3	545.660	269.744	102.824	225	102.192	83.256
TOTAL	1.517.340	1.456.663	194.210	634	655.151	4.043.260
352 Otros productos químicos						
1	53.953	26.610	5.074		55.162	193.626
2	184.555	91.375	117.305	5.241	199.684	968.155
3	138.649	234.520	116.356	3.720	161.243	243.983
8	1.361	1.047			1.031	78.088
9	38.991	22.793	2.107	142	47.898	231.707
TOTAL	417.509	376.345	240.842	9.103	465.018	1.715.559
353 Refinerías de petróleo						
0	926.495	3.191.780	242.989		386.260	378.763
TOTAL	926.495	3.191.780	242.989		386.260	378.763
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón						
0	31.315	45.977	2.758		24.153	129.013
TOTAL	31.315	45.977	2.758		24.153	129.013
355 Productos del caucho						
1	295.735	150.131	13.811		78.222	112.915
9	102.079	43.242	168.526	442	72.141	97.009
TOTAL	397.814	193.373	182.337	442	150.363	209.924

BIBLIOTECA DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					Valor compra de materias primas y productos vendidos sin transformación
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizados por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	
356 Productos plásticos						
0	293.285	107.595	473.549	30.476	263.227	290.190
TOTAL	293.285	107.595	473.549	30.475	263.227	290.190
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	248.010	502.165	13.768	5	21.227	68.282
TOTAL	248.010	502.165	13.768	5	21.227	68.282
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	87.643	1.030.591	497	2.437	146.514	241.219
1	7.103	36.374	698	57	27.069	209
TOTAL	94.746	1.066.965	1.195	2.494	173.583	241.428
369 Otros productos minerales, no metálicos						
1	152.268	426.124	7.844	755	120.123	37.590
2	1.257.437	2.630.954	383.700	1.676	556.472	37.410
9	533.990	254.632	30.676	28.280	204.533	379.876
TOTAL	1.943.695	3.311.710	422.420	30.711	881.128	454.882
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	1.052.155	812.561	61.051	651	185.899	81.403
TOTAL	1.052.155	812.561	61.051	651	185.899	81.403
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0	50.299	90.298	5.155		39.103	73.535
1	10.731	15.490	256		1.353	7.800
2	7.042	6.304	523		5.312	5.632
3	4.853	2.133			1.940	
TOTAL	72.925	114.225	5.934		47.708	86.967
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
1	118.453	44.720	36.117	758	20.479	46.969
2	32.910	30.762	21.288	38.479	29.401	42.697
3	81.438	55.543	153.366		66.469	174.422

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizados por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin transformación
4	21.214	11.286	11.454	740	6.945	110.700
9	231.665	196.691	143.335	9.930	151.365	136.447
TOTAL	485.680	339.002	365.560	49.907	274.659	511.255
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
1	2.018	516	97	133	921	69.752
2	29.878	16.312	5.885	421	8.123	41.367
3	4.681	1.678	16.335		3.735	
4	11.552	7.548	13.009	1.359	10.941	28.429
5	9.674	2.451	8.129	173	5.201	1.000
6	20.949	7.889	23.745	182	12.557	32.948
7	88.112	49.298	14.117	26.973	52.610	134.464
9	44.527	17.233	42.145	23.418	42.402	49.190
TOTAL	211.391	102.925	123.462	52.659	136.490	357.150
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos						
1	69.034	20.319	16.285	678	64.315	1.221.398
2	32.694	31.047	12.612	21.739	31.928	54.822
3	43.690	35.866	11.361		20.639	126.219
9	263.728	69.440	48.210	8.846	76.932	158.580
TOTAL	409.146	156.672	88.468	31.263	193.814	1.561.025
384 Equipo y material de transporte						
1	29.762	195.514	116.519		51.855	36.474
2	978	12.198	68		70	
3	351.189	125.138	63.485	39.554	138.349	580.302
4	20.908	9.618	3.010	2.882	21.136	211.857
5	24.266	31.777	1.940		34.848	119.545
9	1.757	1.150	3.108	561	2.517	584
TOTAL	428.860	375.395	188.130	42.997	248.775	948.762
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos						
1	26.866	13.356	11.987	2.605	20.989	61.115
2	1.308	416	16		1.938	3.159
TOTAL	28.174	13.772	12.003	2.605	22.927	64.274

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.1 (conclusión)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizados por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin transformación
390 Otras industrias manufactureras						
1	5.606	980	6.058	967	2.705	13.987
2	127	47			15	
3	46	75			146	
4	57.538	16.969	31.925	12.796	38.403	198.702
9	8.661	7.220	5.361	2.435	4.257	3.760
TOTAL	71.978	25.291	43.344	16.198	45.526	216.449
TOTAL NAL.	17.270.315	18.720.384	6.927.980	642.666	8.660.065	26.010.822

FUENTE: DANE

[a] No incluye los impuestos indirectos por compra de materia prima. Por esta razón se incorpora dicha información en columna separada

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
			Antioquia			
311	14,934,721	209,494	13,831,149	2,304,972	121,108	772,970
312	5,757,238	39,632	4,934,390	516,290	38,783	744,433
313	4,078,224	126,016	2,946,491	55,432	64,051	941,666
314	1,523,827	62,750	1,408,714	121,908	13,075	39,288
321	27,478,150	902,377	23,255,529	2,056,758	675,844	2,644,400
322	5,594,528	306,497	4,468,002	392,317	48,056	771,973
323	1,386,338	63,889	1,221,413	181,992	20,430	80,606
324	1,320,623	89,180	1,115,752	58,921	21,931	93,760
331	527,065	11,820	447,116	9,105	6,641	61,288
332	338,605	23,433	276,889	2,620	6,541	31,942
341	5,709,275	281,800	4,755,927	1,678,587	225,676	445,872
342	1,542,107	54,703	1,334,363	679,183	16,095	136,946
351	9,077,334	691,010	7,111,230	4,132,541	498,663	776,431
352	7,171,944	571,056	6,253,885	2,223,686	32,577	314,426
354	64,502	1,138	48,683		599	14,082
355	318,757	12,814	271,156	31,864	7,534	27,253
356	3,265,359	317,641	2,606,405	1,058,686	94,546	246,767
361	1,770,977	112,781	971,171	84,438	65,307	621,718
362	372,865	11,817	291,939	9,553	42,144	26,965
369	4,053,794	120,989	2,117,056	326,693	120,607	1,695,142
371	4,906,722	386,137	4,008,352	3,153,548	183,523	328,710
372	271,504	3,001	234,795	103,829	8,712	24,996
381	4,091,201	222,995	3,337,830	1,203,890	96,506	433,870
382	2,000,958	137,175	1,524,549	715,590	70,118	269,116
383	1,537,882	91,897	1,218,843	338,833	28,644	198,498
384	9,179,245	680,428	8,011,591	2,794,027	42,100	445,126
385	264,877	11,090	226,903	54,293	6,004	20,880
390	564,889	42,045	440,094	91,029	21,040	61,710
TOTAL	119,103,711	5,585,605	98,670,217	24,380,585	2,577,055	12,270,834
			Atlántico			
311	16,297,965	142,489	14,507,715	3,195,609	255,413	1,392,347
312	2,717,968	38,870	2,437,356	65,154	72,421	169,321
313	8,308,475	32,316	1,963,568	582,742	113,388	6,199,203
314	631,093	2,354	474,213	206,132	4,047	150,479
321	1,977,396	138,980	1,492,611	169,522	115,216	230,589
322	2,284,714	103,349	2,045,088	305,519	30,270	106,007
323	516,405	31,471	432,677	30,269	19,781	32,476

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
324	147,331	8,449	134,169	14,198	2,088	2,626
331	1,624,976	51,819	1,152,339	16,563	92,248	328,570
332	192,730	15,878	164,057	34,241	3,229	9,567
341	2,066,077	42,812	1,615,722	601,088	104,553	302,990
342	517,813	36,776	404,651	69,006	16,194	60,192
351	9,628,959	135,293	6,501,762	2,909,226	93,168	2,898,736
352	1,027,694	52,112	887,663	171,909	20,642	67,277
354	217,275	22,677	99,113	15,425	1,118	94,367
355	63,026	1,360	50,795	29,853	5,126	5,745
356	1,588,269	139,961	1,260,652	205,240	72,381	115,275
362	418,275	9,776	297,773	85,554	31,519	79,207
369	2,535,110	57,071	1,135,894	387,034	349,991	992,154
371	1,922,430	175,533	1,661,888	1,616,362	33,284	51,725
372	867,675	11,573	725,289	633,238	41,813	89,000
381	2,891,353	189,131	2,392,490	990,565	56,183	253,549
382	239,361	13,178	189,578	41,288	10,749	25,856
383	849,863	25,356	678,168	332,067	30,546	115,793
384	1,068,718	28,185	662,165	355,331	42,566	335,802
385	18,092	38	2,465		530	15,059
390	332,596	20,346	282,563	150,230	16,987	12,700
TOTAL	60,951,639	1,527,153	43,652,424	13,213,365	1,635,450	14,136,612
			Bogotá, D.E.			
311	33,080,567	400,879	29,991,133	7,955,429	429,240	2,259,315
312	5,927,087	45,728	5,620,878	589,571	42,371	218,110
313	8,539,342	184,192	6,596,574	289,141	241,038	1,517,538
314	1,842,994	85,297	1,634,489	100,656	17,193	106,015
321	11,307,738	626,758	8,996,752	1,713,358	376,759	1,307,469
322	6,063,977	331,147	5,142,570	576,261	60,286	529,972
323	1,647,460	86,120	1,436,029	163,438	30,161	95,150
324	1,164,149	69,238	1,041,076	37,767	9,642	44,193
331	774,348	26,499	669,105	50,398	12,714	66,030
332	1,043,229	68,863	850,122	145,153	20,058	104,186
341	2,843,331	94,486	2,569,635	214,767	24,252	154,957
342	6,854,667	273,387	5,677,074	2,856,791	72,247	831,959
351	2,221,413	160,476	1,778,478	625,979	86,793	195,666
352	16,212,509	913,629	13,272,054	7,261,457	112,089	1,914,737
354	2,721,440	165,016	2,467,209	893,410	5,683	83,532

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Valor de materias primas y materiales consumidos			Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
		Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
355	3,994,663	260,286	3,129,467	953,300	78,831	526,079
356	8,928,705	864,873	6,929,283	1,794,357	234,440	900,109
361	20,342	1,687	13,698	747	3,459	1,498
362	666,054	31,763	551,137	252,632	26,779	56,375
369	3,181,644	119,197	2,362,954	162,140	94,026	605,467
371	3,041,071	151,813	2,640,912	1,526,727	48,920	199,426
372	169,721	9,202	142,930	66,317	2,114	15,475
381	8,385,762	648,243	6,754,429	2,466,728	199,674	783,416
382	5,275,125	231,113	4,483,208	2,281,103	85,989	474,815
383	9,611,412	421,243	7,404,955	3,845,632	103,890	1,681,324
384	18,331,791	1,100,123	16,061,503	9,294,692	121,550	1,048,615
385	426,273	17,730	330,253	90,364	10,093	68,197
390	1,189,214	81,846	971,535	319,647	23,727	112,106
TOTAL	165,466,028	7,470,834	139,519,443	46,527,962	2,574,020	15,901,731
			Bolívar			
311	2,766,706	21,221	2,572,755	664,039	52,303	120,427
312	1,295,639	1,815	1,248,021	148,676	18,260	27,523
313	1,009,499	63,964	799,953	3,253	18,741	126,841
321	5,585	170	3,337		924	1,154
322	33,596	1,951	30,945		313	387
323	39,504	4,864	32,383		1,007	1,250
324	44,517	2,221	39,853	968	1,024	1,419
331	127,223	15	118,700		2,349	6,159
332	71,635	4,601	62,983		2,376	1,675
342	45,411	1,451	14,497		1,463	28,000
351	9,048,359	525,583	5,964,528	4,705,338	430,567	2,127,681
352	284,518	20,378	240,035	82,714	7,473	16,631
353	18,658,786	24,619	17,837,815	17,662,724	23,688	772,664
356	604,167	33,036	520,008	272,172	23,846	27,277
369	974,289	13,407	220,998	52,944	252,247	487,637
381	164,143	8,994	137,226	60,221	2,399	15,524
382	468,651	65,728	392,774	208,544	4,250	5,899
384	309,548	19,849	121,402	27,284	13,921	154,376
TOTAL	35,951,776	813,867	30,358,214	23,888,877	857,171	3,922,524

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
Boyacá						
311	182,743	564	170,839	78,500	675	10,665
312	14,001	132	12,813		46	1,010
313	1,595,491	25,341	1,370,960	139,388	35,367	163,823
321	16,491	742	13,767		554	1,428
332	1,347	72	1,186		46	43
342	4,829	549	2,253		243	1,784
369	820,926	22,858	417,173	614	138,771	242,124
371	2,542,860	95,131	1,193,383	293,629	492,315	762,031
381	166,296	9,186	151,803	1,085	1,409	3,898
384	2,009,369	263,618	1,675,449	1,309,607	14,168	56,134
390	2,804	147	1,679		256	722
TOTAL	7,357,157	418,340	5,011,305	1,822,823	683,850	1,243,662
Caldas						
311	2,986,821	9,963	2,706,751	32,383	18,542	251,565
312	318,476	153	188,794	2,931	52,279	77,250
313	912,078	40,054	785,166	53,558	15,252	71,606
321	657,152	12,414	447,297	93,480	58,676	138,765
322	143,213	6,094	132,091	15,248	1,921	3,107
324	505,447	38,681	427,105	26,076	8,487	31,174
331	21,736	790	16,480		1,000	3,466
332	2,684	208	2,082		101	293
342	121,225	4,477	100,322	51,340	1,814	14,612
351	358,064	17,578	243,868	110,686	10,991	85,627
352	172,278	9,685	148,769	32,005	4,144	9,680
353	57,812	1	47,689			10,122
355	34,144	687	30,482	114	1,205	1,770
356	63,455	2,743	50,252	23,406	1,816	8,644
369	1,310,842	32,311	793,854	359,731	32,166	402,511
371	7,187	212	4,526	283	1,475	974
381	698,127	43,075	554,211	150,480	17,560	83,281
382	652,424	27,689	575,949	346,665	13,850	34,936
383	616,651	35,351	549,519	329,292	5,531	26,250
384	148,431	10,150	116,235	9,114	5,112	16,934
390	14,445	765	11,662	948	609	1,409
TOTAL	9,802,692	293,081	7,933,104	1,637,740	302,531	1,273,976

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
			Cauca			
311	4,982,173	17,348	4,059,599	1,254	17,545	887,681
312	6,231	50	5,867		59	255
313	148,003	8,609	122,013		771	16,610
321	123,890	814	114,836		2,019	6,221
342	288,341	4,883	236,080	93,622	3,015	44,363
351	223,466	5,600	104,205	524	3,163	110,478
355	51,550	3,899	43,223	17,946	678	3,550
369	5,329	136	3,274		668	1,251
381	9,253	362	7,710		507	674
TOTAL	5,838,236	41,701	4,696,807	113,346	28,645	1,071,083
			Cesar			
311	3,695,635	532	3,457,258	146	42,222	195,523
312	14,677	87	13,425		201	964
313	138,266	3,433	105,344		7,586	21,903
321	103,364	2,616	37,481		5,071	58,196
322	3,991	292	3,558		25	116
TOTAL	3,955,933	7,060	3,617,066	146	55,105	276,702
			Córdoba			
311	899,956	1,077	819,700		23,108	56,071
312	130,337	2,220	114,495		5,730	7,892
313	291,137	13,918	241,683		11,333	24,203
321	13,980	639	6,025		4,542	2,774
331	25,170	204	22,911		553	1,502
332	6,333	344	5,556		238	195
342	5,935	414	4,840	1,424	387	294
369	6,358	223	5,323	417	315	497
371	650,923	11,006	154,165	36,388	182,477	303,275
382	11,044	1,133	8,304		650	957
TOTAL	2,041,173	31,178	1,383,002	38,229	229,333	397,660
			Cundinamarca			
311	11,019,729	83,036	10,480,949	703,396	99,715	356,029
312	6,319,836	13,581	6,134,221	378,621	35,358	136,676
313	3,348,148	9,227	1,820,141	1,298,807	38,844	1,479,936

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
321	785.263	22.228	661.141	109.617	44.220	57.674
322	45.237	2.290	42.831		67	49
323	77.666	4.440	65.269	7.175	1.841	6.116
324	953.782	49.280	860.581	269.161	10.434	33.487
331	76.539	1.763	67.328	15.177	1.840	5.608
332	45.683	2.826	38.813		1.024	3.020
341	783.248	36.475	706.543	170.343	10.494	29.736
342	47.944	3.722	38.288	1.447	593	5.341
351	2.437.578	103.715	1.325.972	384.492	314.054	693.837
352	298.537	20.776	207.184	73.044	5.873	54.704
354	71.904	1.521	62.859	2.740	633	6.891
355	2.910.312	224.928	2.375.310	1.208.381	102.082	207.992
356	1.048.542	106.441	861.631	340.186	30.524	49.945
361	658.466	43.804	398.079	51.438	40.476	176.107
362	2.857.312	118.303	1.248.253	70.323	214.118	1.276.638
369	2.695.665	89.217	1.786.777	707.928	149.368	670.303
371	1.351.461	32.873	1.076.630	389.616	133.251	108.707
372	62.461	886	50.667	24.192	5.054	5.854
381	559.106	45.485	473.025	17.091	8.203	32.393
382	18.169	809	15.450		220	1.690
383	424.600	13.862	338.551	220.784	8.916	63.271
384	137.356	6.406	113.278	61.444	4.308	13.364
385	31.018	1.052	25.740	11.295	627	3.599
390	317.594	34.031	120.347	107.795	1.585	161.631
TOTAL	39.373.156	1.072.977	31.395.858	6.624.493	1.263.722	5.640.599
			Chocó			
311	4.645	7	3.816		413	409
313	49.900	5.953	38.754	161	1.276	3.917
331	11.362		9.622		35	1.705
TOTAL	65.907	5.960	52.192	161	1.724	6.031
			Huila			
311	3.882.369	2.645	3.644.595	161	35.641	199.488
313	609.571	4.299	464.655	111.748	15.266	125.351
331	2.744	14	2.001		227	502
342	8.358	338	7.177		272	571

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Valor de materias primas y materiales consumidos			Gastos industriales
		Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]	Valor de la energía eléctrica comprada	Total
355	14,014		13,173		242	599
369	18,506	826	13,815		956	2,908
381	11,330	519	5,284		269	5,258
382	2,518	118	1,909		124	367
TOTAL	4,549,410	8,759	4,152,610	111,909	52,997	335,044
			Magdalena			
311	501,508	1,558	372,733		8,041	119,176
312	4,977	1	687		2,971	1,318
313	1,823,871	21,254	1,626,302	22,220	9,877	166,438
321	13,603	212	5,575		2,173	5,643
342	1,982	84	1,605		127	165
351	41,174	435	26,941		2,919	10,879
353	43,825		6,503	3,906		37,322
356	57,235	2,383	38,033		7,010	9,809
369	466	3	417	38	16	30
384	11,754	207	6,163			5,364
TOTAL	2,500,395	26,137	2,084,960	26,164	33,134	356,164
			Meta			
311	1,041,925	5,264	978,249		19,014	39,398
313	543,545	14,006	427,332	117,398	9,591	92,616
321	7,599	46	1,938		1,532	4,083
369	28,196	2	17,021		1,546	9,627
381	7,177	497	6,300	871	286	94
TOTAL	1,628,442	19,815	1,430,840	118,269	31,969	145,818
			Nariño			
311	904,588	1,951	877,144	497,961	12,912	12,581
312	125,085	740	118,436		359	5,550
313	663,361	8,333	553,008	23,664	11,149	90,871
321	9,996	196	9,452		42	306
322	4,217	178	3,967		66	6
323	13,113	828	5,470		204	6,611
331	22,073	14	14,329		1,160	6,570
332	9,825	489	5,814		207	3,315

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
342	9,054	1,184	1,735		198	5,937
352	27,827	2,020	24,602		30	1,175
381	84,432	4,624	67,822	15,302	818	11,168
382	9,976	800	6,375	216	300	2,501
TOTAL	1,883,547	21,357	1,688,154	537,143	27,445	146,591
			Norte de Santander			
311	899,283	1,523	849,203	23,089	19,723	26,834
312	205,143	3,234	191,862		2,971	7,076
313	945,024	20,213	781,201	81,801	27,204	116,406
321	799	81	604		48	66
322	60,081	3,518	50,346		1,021	5,196
323	13,164	190	12,170		368	436
324	220,538	13,903	201,929		2,232	2,474
331	77,400	802	26,206		1,465	46,927
332	4,505	307	4,030		57	111
342	26,771	1,617	22,870	6,824	1,042	1,242
351	2,697		326	326	1,166	1,205
353	2,629,268	11,033	1,786,455		34,930	796,850
354	77,851		52,343		1,498	24,010
356	13,524	1,393	11,273		337	521
369	329,785	6,020	107,378	4,535	54,642	159,745
372	5,686	1,020	4,194		291	181
381	88,059	5,578	76,268	29,427	2,594	3,619
382	2,910	94	2,278		241	297
384	3,100	119	1,669		691	621
385	756	40	521		42	153
TOTAL	5,606,344	72,685	4,183,125	146,002	152,563	1,197,970
			Quindío			
311	2,884,507	129	2,853,985		14,720	15,670
312	17,466	83	16,860		32	491
313	237,646	386	196,273	88,715	6,343	34,644
321	4,808		4,500		50	258
322	43,514	2,447	40,931		40	96
323	10,931	663	8,642		116	1,490
332	55,249	3,582	50,037		286	1,344

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
342	12,714	716	10,025		254	1,718
352	9,159	1,156	7,947		9	47
356	1,066	35	959		31	42
369	6,003	85	2,960		284	2,674
381	61,955	4,490	50,450	3,478	1,324	5,691
382	93,519	4,284	63,907	21,797	1,301	24,027
384	12,443	456	6,860		142	4,985
390	8,234	432	7,416		108	278
TOTAL	3,459,214	18,964	3,321,755	113,990	25,040	93,455
			Risaralda			
311	7,002,844	43,266	6,446,530	608,200	70,191	442,857
312	89,338	687	75,818		2,666	10,167
313	753,237	18,642	584,811	91,032	22,043	127,741
321	852,837	36,880	578,139	349,101	39,297	198,521
322	1,551,196	83,869	1,337,181	16,815	11,502	118,644
323	344,157	19,796	294,745	53,152	7,237	22,379
324	178,468	17,597	158,090	2,803	1,453	1,328
331	17,066	800	13,922	267	548	1,796
332	75,977	3,978	42,523		943	28,533
341	1,022,572	45,809	700,729	181,952	108,042	167,992
342	21,314	673	14,492	40	440	5,709
351	410		5		200	205
352	80,658	5,856	72,084	9,738	1,251	1,467
355	24,798	2,624	21,581	2,906	363	230
356	84,878	8,822	69,360		3,606	3,090
361	1,428	36	915		281	196
362	44,652	1,756	14,475	6,355	891	27,530
369	3,282	8	2,848		63	363
381	61,987	4,982	52,974	21	1,361	2,670
382	26,086	361	22,613	11,936	419	2,693
383	330,877	12,096	286,030	169,552	5,527	27,224
384	799,978	6,723	780,024	249,721	1,787	11,444
TOTAL	13,368,040	315,261	11,569,889	1,753,592	280,111	1,202,779
			Santander			
311	4,988,649	16,813	4,387,489	684,691	65,625	518,522
312	1,695,457	4,452	1,626,406	144,556	7,585	57,014

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Valor de materias primas y materiales consumidos			Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
		Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
313	1.738.958	26.462	1.376.450	97.854	25.731	310.315
314	548.583	26.102	407.045	3.322	6.190	109.246
321	256.835	3.750	228.736		6.208	18.141
322	846.606	48.096	749.035		6.438	43.037
323	79.759	5.633	64.072	3.437	1.029	9.025
324	236.269	14.122	211.605	2.175	1.640	8.901
331	110.864	1.202	75.067		2.850	31.745
332	99.422	5.917	67.487		1.929	24.089
341	3.593	393	2.447		47	706
342	241.602	9.005	176.932	82.254	4.150	51.515
351	921.221	18.322	660.696	156	124.937	117.266
352	29.439	2.073	24.634		512	2.220
353	34.903.291	124.427	31.736.319	3.529.151	52.140	2.990.405
354	174.200	5.824	156.655	3.161	1.387	10.334
355	73.357	977	62.490	1.379	1.421	6.469
356	231.491	20.666	185.959	68.111	9.075	15.791
369	691.656	13.978	343.203	5.412	31.572	302.903
371	3.942	120	3.117		88	617
372	24.919	398	20.582	11.879	680	3.259
381	653.837	30.327	555.764	169.633	20.586	47.160
382	234.170	13.379	197.638	40.957	4.497	18.656
383	135.196	6.989	122.783	73.639	2.210	3.214
384	354.423	2.012	338.196	307.178	4.040	10.175
385	4.543	171	630		44	3.698
390	29.119	3.079	24.658		320	1.062
TOTAL	49.311.401	404.689	43.806.096	5.228.945	383.131	4.717.485
			Sucre			
311	4.424	4	4.064		111	245
313	108.970	4.470	64.481		5.525	34.494
321	13.138	461	4.915		1.365	6.396
332	9.926	77	7.698		345	1.806
342	1.483	110	1.164		179	30
369	432.332	7.498	143.554		106.007	175.273
381	808	52	553		140	63
384	4.229	35	3.394		178	622
TOTAL	575.310	12.707	229.824		113.850	218.929

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
			Tolima			
311	9,515,893	5,208	9,050,542	8,032	108,336	351,807
312	518,550	1,258	509,560	2,182	2,059	5,673
313	678,362	16,516	486,240	100,315	24,153	151,353
314	357,828	437	334,854		4,217	18,320
321	391,454	6,219	330,498	61,700	41,988	12,749
322	137,315	6,466	125,617	9	1,594	3,638
323	5,778	196	4,880	1,545	318	364
324	20,151	875	18,608		239	429
331	37,336	2,296	33,579		640	821
332	34,238	2,234	25,379		1,074	5,551
342	32,141	2,110	26,382		610	3,039
353	531,035	1	480,298	6,911	2,056	48,680
369	640,865	32,450	207,881	1,686	122,598	277,936
371	725		522		145	58
381	170,047	11,251	145,071	41,856	2,185	11,540
382	39,213	1,761	31,892	22	514	5,046
384	19,220	1,099	16,538		401	1,182
390	418,319	6	414,503	411,374	982	2,828
TOTAL	13,548,470	90,483	12,242,844	635,632	314,109	901,034
			Valle			
311	40,410,193	515,227	36,498,734	6,099,911	452,945	2,943,287
312	12,083,977	187,081	11,154,768	1,261,503	145,644	596,484
313	2,890,190	71,199	2,359,501	225,007	38,115	421,375
314	231,969	10,161	210,433	1,590	2,135	9,240
321	1,918,036	96,905	1,489,802	363,941	62,418	268,911
322	2,862,519	174,534	2,436,147	120,790	30,163	221,675
323	1,469,635	81,944	1,252,686	18,365	36,585	98,420
324	645,435	42,196	567,026	7,348	8,277	27,936
331	309,178	14,886	208,280	6,765	25,577	60,435
332	192,307	15,796	149,182		3,703	23,626
341	15,525,834	678,759	11,829,773	1,708,081	849,954	2,167,348
342	4,545,169	255,432	3,719,322	1,372,784	59,937	510,478
351	4,363,787	265,565	3,115,098	2,090,732	133,877	849,247
352	12,050,418	896,613	10,189,623	5,304,588	122,170	842,012
355	4,175,158	317,638	3,373,007	1,888,507	131,947	352,566
356	1,362,333	139,122	1,094,670	122,132	47,490	81,051
361	120,068	2,295	60,073	32,125	3,762	53,938

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Total consumo intermedio	Impuestos indirectos causados por la compra de materias primas	Valor de materias primas y materiales consumidos		Valor de la energía eléctrica comprada	Gastos industriales
			Total nacional y extranjero [a]	Total extranjero [a]		Total
362	404,617	21,744	231,997	15,109	37,180	113,696
369	2,548,790	68,329	1,093,363	234,093	371,097	1,016,001
371	1,826,722	86,991	1,124,232	250,875	177,302	438,197
372	1,457,712	24,862	1,176,365	827,383	57,491	188,994
381	2,670,236	198,101	2,067,024	659,290	72,916	332,195
382	1,142,237	89,291	910,725	284,669	25,000	117,221
383	5,101,547	349,199	4,344,249	2,840,493	83,285	324,814
384	1,898,583	199,634	1,554,694	1,079,092	16,100	128,155
385	429,640	20,706	370,701	64,182	6,064	32,169
390	1,373,565	143,535	1,136,130	583,217	29,560	64,340
TOTAL	124,009,855	4,967,745	103,717,605	27,462,593	3,040,694	12,283,811
Intendencias y Comisarías						
312	15,052	92	14,588		67	305
313	103,507	4,495	77,226		983	20,803
342	3,914	191	3,286		51	386
353	537,286	3,067	63,957	3,491	18	470,244
TOTAL	659,759	7,845	159,057	3,491	1,119	491,738

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
Antioquia						
311	196,104	274,967	39,432	422	104,568	157,477
312	52,062	51,753	5,766		12,634	622,218
313	318,415	147,637	7,118		197,114	271,382
314	21,592	6,693	6,747		4,256	
321	957,051	532,631	646,655	20,221	193,852	293,990
322	69,594	27,657	496,339	14,938	59,352	104,093
323	18,521	23,341	281	267	11,978	26,218
324	22,432	6,803	14,203	1,032	5,028	44,262
331	14,549	14,326	3,655	2,108	10,332	16,318
332	3,753	2,055	6,489	689	4,217	14,739
341	171,571	192,494	14,844	1,372	51,092	14,499
342	48,854	7,746	47,556	3,377	16,924	12,489
351	256,755	199,003	149,771	634	80,723	89,545
352	51,940	27,498	22,999	199	61,339	150,451
354	4,034	6,462	2,758		828	
355	7,281	7,027	4,639	13	7,595	596
356	70,927	32,200	18,317	20,110	50,664	54,549
361	207,433	354,799	13,768	5	11,115	34,598
362	4,196	1,766	125	7	18,479	2,392
369	324,694	659,314	390,906	6,545	163,619	150,064
371	154,357	144,171	2,151	416	14,570	13,045
372	11,399	6,927	52		5,791	827
381	108,441	59,176	122,082	8,361	56,791	79,019
382	38,638	18,042	39,202	20,480	35,635	117,119
383	32,087	21,721	38,779	22,498	17,653	65,760
384	76,998	43,529	17,210	30,802	25,189	251,398
385	7,044	5,742	1,446	163	3,337	3,148
390	12,706	6,568	23,741	7,630	4,765	6,300
TOTAL	3,263,428	2,682,048	2,137,031	162,289	1,229,440	2,596,598
Atlántico						
311	149,404	141,307	212,584	138	130,698	758,216
312	27,602	30,797	26,105		31,363	53,454
313	232,395	81,017			482,719	5,403,072
314	8,137	11,552		26,456	3,086	101,248
321	64,625	42,312	48,758		25,410	49,484
322	17,713	14,386	30,781	4,668	26,874	11,585
323	20,610	9,720			46	2,100

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
324	1,737	522			367	
331	176,756	32,936	245	625	23,906	94,102
332	1,117	910	130	334	933	6,143
341	154,416	108,612	3,221	3,565	32,837	339
342	9,823	5,209	2,779	403	11,660	30,318
351	327,491	56,847	26,391		274,242	2,213,765
352	12,697	9,041	66		19,959	25,514
354	348	785			324	92,910
355	750	1,026			3,969	
356	27,944	6,935	5,885	838	47,410	26,363
362	12,702	35,059			25,573	5,873
369	222,243	585,558			158,513	25,840
371	1,618	24,152			15,002	10,953
372	14,642	35,193	5,069		28,042	6,054
381	64,906	39,487	3,725		46,144	99,287
382	6,741	4,524	1,013	5	5,762	7,811
383	72,673	26,342			13,132	3,646
384	42,279	202,744	8,922		37,738	44,119
385	116	214			550	14,179
390	7,275	1,798	644	946	2,037	
TOTAL	1,678,660	1,508,985	376,318	37,978	1,448,296	9,086,375
			Bogotá, D.E.			
311	307,924	519,629	366,235	10,117	266,923	788,487
312	49,233	70,115	6,474		34,221	58,067
313	506,007	333,282	127,925	83	357,646	192,595
314	43,316	18,347	2,668		11,555	30,125
321	231,613	263,374	555,585	3,312	82,496	171,089
322	38,077	53,434	326,143	25,006	45,313	41,999
323	28,265	28,785	279	963	20,883	15,955
324	21,321	2,810	398	6,414	9,381	3,869
331	15,571	7,742	6,868	8,041	10,948	16,860
332	12,192	6,176	13,549	5,186	13,325	53,758
341	49,610	24,715	6,548	13,481	33,457	27,146
342	78,619	24,232	214,558	6,382	101,014	407,154
351	66,945	44,859	5,823		31,747	46,292
352	168,108	200,181	92,025	4,515	197,514	1,252,394
354	13,820	21,335			12,274	36,103

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
355	105,250	38,504	177,264	429	62,157	142,475
356	109,809	44,474	436,459	3,745	129,061	176,561
361	430	253			815	
362	19,247	25,229	771	1,845	8,656	627
369	173,515	230,062	2,027	20,474	108,367	71,022
371	67,804	40,868	2,659		36,724	51,371
372	4,158	4,254	471		1,526	5,066
381	146,988	139,684	194,327	30,241	92,548	179,628
382	110,389	56,208	54,664	10,711	60,935	181,908
383	108,247	61,330	15,463	3,845	81,538	1,410,901
384	221,579	77,774	36,488	11,166	118,212	583,396
385	8,922	4,975	6,060	624	8,806	38,810
390	21,844	11,102	7,994	3,789	12,746	54,631
TOTAL	2,728,803	2,353,733	2,659,725	170,389	1,950,788	6,038,293
Bolívar						
311	25,926	21,864			24,491	48,146
312	14,156	5,914			7,453	
313	57,801	34,785			16,973	17,282
321	754	211			189	
322	42	78			267	
323		534			716	
324	748	8			663	
331	1,783	789			3,367	220
332	579	253	78	110	613	42
342	2,419	529	22,153		2,331	568
351	435,450	706,019	2,567		118,323	665,322
352	5,896	5,615			4,461	659
353	143,762	466,929			161,973	
356	17,669	538			9,070	
369	28,697	343,321			87,461	28,158
381	3,697	602		1,619	4,204	5,402
382	2,422	300	44		823	2,310
384	3,566	8,502	114,023		28,285	
TOTAL	745,367	1,596,791	138,865	1,729	471,663	968,109

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
Boyacá						
311	3,359	4,391	418	30	2,467	
312	103	747			160	
313	44,655	66,826	10,098		37,655	4,589
321	338	855			235	
332	8	27				6
342	49	66			14	1,655
369	121,130	106,088		20	11,185	3,701
371	301,022	436,221			21,333	3,455
381	1,985	704	320	350	539	
384	45,590	9,621	182		741	
390	537	118			67	
TOTAL	518,776	625,664	11,018	400	74,396	13,406
Caldas						
311	19,861	20,348		3,037	9,582	198,737
312	22,560	50,622	304	8	3,756	
313	13,754	39,107	2,106		16,639	
321	46,586	29,607	232	555	46,771	15,014
322	590	407			2,110	
324	24,797	3,110			3,267	
331	556	12	112	1,308	164	1,314
332	111	100	64		18	
342	3,707	407	5,037		2,670	2,791
351	17,874	63,276	1,499		970	2,008
352	4,354	1,039		88	3,937	262
353	3,086	2,035			5,001	
355	326	894	6		286	258
356	7,074	418		45	801	306
369	146,866	150,793	2,191	1,372	72,268	29,021
371	478	266			230	
381	37,364	19,015	2,261		6,088	18,553
382	5,226	7,608	371	1,014	10,143	10,574
383	18,708	4,328			2,805	409
384	4,044	2,875	6,856	83	3,076	
390	700	226	23	220	240	
TOTAL	378,622	396,493	21,062	7,730	190,822	279,247

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
Cauca						
311	416,140	67,179			68,058	336,304
312	80	175				
313	2,488	14,015			107	
321	4,445	1,521		255		
342	19,897	67	10,258		14,037	104
351	29,330	42,935			38,213	
355	884	1,391			1,275	
369	464	582			205	
381	267	302	3		102	
TOTAL	473,995	128,167	10,261	255	121,997	336,408
Cesar						
311	99,793	84,129			11,601	
312	204	444			316	
313	5,426	12,400			2,209	1,866
321	32,524	23,389			2,283	
322	15	2			19	80
TOTAL	137,962	120,364			16,428	1,948
Córdoba						
311	12,388	28,660	1,335		7,159	6,529
312	2,405	2,417	250		2,443	377
313	9,071	5,947			8,498	687
321	1,693	520			561	
331	817	388	50	10	237	
332	118	1			76	
342	164	52	25		53	
369	204	91			165	37
371	196,369	45,299			61,607	
382	465	492				
TOTAL	223,694	83,867	1,660	10	80,799	7,630
Cundinamarca						
311	80,871	166,648	4,294	346	49,966	53,904
312	27,504	30,920	599	7,811	7,288	62,554
313	67,150	72,736	11,063	1,169	32,817	1,295,001

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
321	5,309	11,000	3,581	6,893	8,510	22,381
322	32	5			12	
323	2,521	2,047		353	1,195	
324	6,875	8,058			10,714	7,840
331	1,928	2,757			923	
332	1,103	324	32	834	727	
341	9,479	2,317	6,069	58	11,779	34
342	107	78	2,276		2,880	
351	156,089	171,222			24,919	341,607
352	8,651	3,442			12,937	29,674
354	3,366	2,163			1,362	
355	94,770	63,458			36,158	13,606
356	9,642	10,768	2,102	9	5,331	22,094
361	13,978	120,590			7,855	33,684
362	49,256	877,144			117,702	232,536
369	211,633	267,651	4,033	31	90,291	96,664
371	70,436	26,073			11,505	693
372	3,484	1,199	86		1,085	
381	8,684	9,018	1,589	5,923	6,153	26
382	54	136	161		1,339	
383	15,229	10,338	5,573	1,140	15,987	15,004
384	5,219	7,156			188	801
385	1,511	300	1,264		524	
390	6,719	1,067				153,845
TOTAL	861,600	1,868,615	42,722	25,567	460,147	2,381,948
			Chocó			
311	38	136	89		10	136
313	2,377	1,540				
331	601	848	45		211	
TOTAL	3,016	2,524	134		221	136
			Huila			
311	82,510	10,839	1,149	3,645	23,407	77,938
313	33,852	37,683	4,993		22,631	26,192
331	33	72	149	3	245	
342	475	75			20	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
355	230	96				
369	1,125	1,085	342		273	
381	213	72	2,577		356	
382	182	173	12		104	2,292
TOTAL	118,620	50,096	9,222	3,648	47,036	106,422
Magdalena						
311	7,013	7,735		459	14,867	89,102
312	616	65			637	
313	38,857	58,162	7,197		61,842	380
321	1,487	3,286			870	
342	27	26			14	98
351	3,935	1,426			2,309	3,209
353	2,215	406			34,701	
356	6,225	2,536			1,048	
369	6	3			21	
384	197	5,187				
TOTAL	60,578	78,832	7,197	459	116,309	92,789
Meta						
311	12,734	12,858	1,649	1,385	10,072	700
313	11,942	26,916	2,464		51,232	62
321	3,453	630				
369	1,071	5,616	1,738		1,202	
381	19	12	31	32		
TOTAL	29,219	46,032	5,882	1,417	62,506	762
Nariño						
311	2,768	4,829	733		4,251	
312	757	2,530			2,263	
313	18,334	58,486	2,159		11,847	45
321	12	1		270	23	
322	2				4	
323	366	161			130	5,954
331	452	397			94	5,627
332	51	3			39	3,222

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
342	147	190			126	5,474
352	231	936			8	
381	3,444	2,936	1,824		552	2,412
382	183	113			22	2,183
TOTAL	26,747	70,582	4,716	270	19,359	24,917
Norte de Santander						
311	9,234	13,712			5,888	
312	1,927	2,873			2,276	
313	32,901	37,621	5,776		38,573	1,535
321	37	2			27	
322	444	484		1,047	546	2,675
323	215	97			124	
324	1,066	503			905	
331	1,582	1,342	41		1,275	44,687
332	7	91			13	
342	676	69			497	
351	461	552			192	
353	291,202	85,514			41,371	378,763
354	7,341	14,243			2,426	
356	50	16			455	
369	64,173	72,683	25		13,079	9,785
372	81	45			55	
381	1,826	1,018	37	15	481	242
382	120	116			61	
384	296	180			145	
385	7	17			6	123
TOTAL	413,646	231,178	5,879	1,062	108,395	437,810
Quindío						
311	5,506	972	400	799	7,643	350
312	33	202			256	
313	5,767	14,029	3,019		11,829	
321	48	50			160	
322	16				80	
323					170	1,320
332	539	327	22		456	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
342	137	339	13		629	600
352					47	
356	26	16				
369	462	1,127			284	801
381	1,343	904	785	367	754	1,538
382	869	453	1,302	19,904	1,256	243
384	865	545		75	1,875	1,625
390	237	35			6	
TOTAL	15,848	18,999	5,541	21,145	25,445	6,477
Risaralda						
311	124,981	69,288	41,736	207	40,182	166,463
312	1,009	6,832	32		1,654	640
313	45,175	38,118	2,905		27,734	13,809
321	154,770	17,073	250		19,665	6,763
322	11,205	6,688	65,788	2,773	17,011	15,179
323	8,982	8,257	958	845	2,072	1,265
324	618	65		106	459	80
331	305	198			195	1,098
332	482	670		316	362	26,703
341	68,054	71,618	1,689		23,124	3,507
342	304	145			275	4,985
351	73	21			111	
352	366	216	125		760	
355	142	46			42	
356	1,248	589	798	9	446	
361	76				120	
362	352	26,136	130		912	
369	66	142			155	
381	493	666		248	1,228	35
382	310	487	1,271		205	420
383	4,390	1,125	7	91	6,394	15,217
384	3,505	967	243	597	5,622	510
TOTAL	426,906	249,347	115,932	5,192	148,728	256,674
Santander						
311	66,905	74,798	14,100	5,073	43,970	313,676
312	5,788	5,994	683	59	5,146	39,344

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	
313	66,991	112,570	6,295		76,829	48,630
314	9,365	4,609	927	12	5,876	88,457
321	9,005	4,197		373	2,406	2,160
322	7,236	2,771	4,482	12,354	7,574	8,620
323	890	265	4,004	2,122	526	1,218
324	1,776	991	218	2,112	1,341	2,463
331	2,921	2,292	102		1,500	24,930
332	995	447	2,230	1,430	941	18,046
341	260	10	210		46	180
342	3,771	2,713	1,719	2,707	2,414	38,191
351	82,045	9,728			25,375	116
352	510	438			521	751
353	362,322	2,494,003			134,080	
354	2,406	989			6,939	
355	3,116	3,268			2,085	
356	9,283	1,176	30	74	3,378	1,850
369	85,818	175,268	4,118		33,978	3,721
371	361	139	107		10	
372	934	2,272			53	
381	5,285	5,924	2,255		7,395	26,301
382	4,477	3,493	1,986	330	4,454	3,916
383	1,425	1,001			788	
384	4,335	4,484	285		725	346
385	27	24			25	3,622
390	706	245			111	
TOTAL	737,953	2,914,109	43,751	26,646	368,486	626,540

Sucre

311	17	220			8	
313	14,505	12,124			6,155	1,710
321	3,351	2,228			817	
332	4	298			173	1,331
342	15	12			3	
369	55,593	81,932			37,739	9
381	9	5				49
384	42	28	11		24	517
TOTAL	73,536	96,847	11		44,919	3,616

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (continuación)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
Tolima						
311	74,147	69,554	3,299	4,070	46,760	153,977
312	1,521	1,807			2,345	
313	43,365	68,230	9,411		27,378	2,969
314	1,557	3,933	9,019		3,611	
321	7,809	1,599	3,222		119	
322	868	685	50		2,027	8
323	132	186			66	
324	56	30			343	
331	259	302			260	
332	1,370	1,162			989	2,030
342	497	140			228	2,174
353	10,506	29,040			9,134	
369	119,262	130,616	322	1,496	26,240	
371		58				
381	2,943	1,425			2,474	4,698
382	2,368	467	423	100	1,488	200
384	232	195	84		300	371
390	2,021	122			685	
TOTAL	268,913	309,551	25,830	5,666	124,647	166,427
Valle del Cauca						
311	1,018,201	665,363	114,672	17,212	294,684	633,155
312	194,313	105,923	19,305	3,098	36,554	237,291
313	128,619	89,721	10,768	81	82,504	109,682
314	1,877	2,698	1,245		3,420	
321	69,600	37,169	71,233	5,703	17,978	67,228
322	27,863	15,132	29,762	57,503	15,909	75,506
323	46,457	24,925	801	2,397	21,184	2,656
324	10,772	2,016	357	5,003	7,315	2,473
331	22,403	19,447	1,296	349	6,128	10,812
332	2,663	1,160	403	871	1,791	16,738
341	638,128	713,793	296,482	53,607	421,402	43,936
342	213,929	10,089	195,057	2,133	70,575	18,695
351	140,892	160,775	8,159		58,027	481,394
352	164,756	127,939	125,627	4,301	163,535	255,854
355	185,065	77,663	428		36,523	52,887
356	33,488	7,929	9,958	5,646	15,563	8,467
361	26,093	26,523			1,322	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 9.2 (conclusión)
COMPONENTES DEL CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES Y SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupación industrial (código CIIU, revisión 2)	Gastos industriales					
	Accesorios y repuestos de duración menor de 1 año	Combustibles y lubricantes consumidos	Pagos por trabajos industriales realizado por otros establecimientos	Pagos a trabajadores a domicilio	Pagos por trabajos de mantenimiento ejecutados por otros establecimientos	Valor compra de materias primas y productos vendidos sin trasformación
362	8,993	101,631	169	642	2,261	
369	386,673	499,778	16,718	773	76,000	36,059
371	259,710	95,314	56,134	235	24,918	1,886
372	38,227	64,335	256		11,156	75,020
381	97,773	58,052	33,744	1,751	49,102	91,773
382	36,947	10,313	23,013	115	14,367	30,466
383	156,387	30,487	28,646	3,669	55,517	50,088
384	20,113	11,608	3,826	274	26,655	65,679
385	10,547	2,500	3,233	1,818	9,679	4,392
390	19,233	4,010	10,942	3,613	24,869	1,673
TOTAL	3,961,722	2,966,293	1,062,234	170,814	1,548,938	2,573,810
Intendencias y Comisarías						
312	82	223				
313	9,170	7,111			136	4,386
342	50	80			164	92
353	113,402	113,853	242,989			
TOTAL	122,704	121,267	242,989		300	4,478

FUENTE: DANE

[a] No incluye los impuestos indirectos por compra de materia prima. Por esta razón se incorpora dicha información en columna separada

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 10
CONSUMO, COMPRA, PRODUCCION Y VENTA DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Energía eléctrica: Consumida	Comprada		Generada	Vendida	
		Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor	Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	35,788,280	35,385,780	150,876	402,500		
2	84	56,138,075	55,627,264	221,853	510,811		
3	15	6,590,931	6,278,992	22,401	311,939		
4	6	6,268,085	6,268,085	26,236			
5	35	106,194,115	105,447,934	435,848	1,984,772	1,238,591	5,149
6	314	145,923,270	144,573,563	543,854	1,350,097	390	3
7	406	49,225,990	49,193,040	178,499	32,950		
8	49	219,048,474	45,328,710	204,107	175,549,713	1,829,949	2,175
9	57	21,816,193	21,758,030	84,059	58,163		
TOTAL	1,042	646,993,413	469,861,398	1,867,743	180,200,945	3,068,930	7,327
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	75,291,150	75,212,898	289,894	78,252		
2	63	29,388,119	29,388,119	115,408			
3	3	7,204,661	7,204,661	24,580			
TOTAL	204	111,883,930	111,805,678	429,882	78,252		
313 Bebidas							
1	19	11,821,584	11,777,789	40,930	43,795		
2	26	1,053,091	1,053,091	3,755			
3	20	140,843,383	118,941,037	441,303	22,039,366	137,020	343
4	66	64,870,468	64,178,594	257,629	691,874		
TOTAL	131	218,588,526	195,950,511	743,627	22,775,035	137,020	343
314 Tabaco							
0	22	13,233,522	13,075,648	46,857	157,874		
TOTAL	22	13,233,522	13,075,648	46,857	157,874		
321 Textiles							
1	105	132,137,869	132,323,948	451,675	346,596		
2	45	2,156,846	2,156,846	8,925			
3	178	60,877,881	61,032,429	177,390	48,350	202,898	840
4	26	2,244,735	2,244,735	7,215			
5	5	525,601	525,601	1,780			
6	41	226,891,405	152,864,140	402,371	135,454,112	61,426,847	113,801

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 10 (continuación)
CONSUMO, COMPRA, PRODUCCION Y VENTA DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Energía eléctrica					
		Consumida	Comprada		Generada	Vendida	
		Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor	Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor
7	15	19,733,488	19,662,412	66,597	71,076		
8	45	102,407,606	102,974,662	300,378		567,056	2,827
9	18	5,165,074	5,165,074	22,625			
TOTAL	478	552,140,505	478,949,847	1,438,946	135,920,134	62,196,801	117,468
			322 Prendas de vestir, excepto calzado				
0	919	48,822,989	48,787,902	181,705	37,135	2,048	6
1	44	2,583,339	2,583,339	10,059			
TOTAL	963	51,406,328	51,371,241	191,764	37,135	2,048	6
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado				
1	29	26,557,095	26,549,005	98,363	8,090		
2	7	1,867,198	1,867,198	5,777			
3	69	4,286,817	4,195,817	14,937	91,000		
TOTAL	105	32,711,110	32,612,020	119,077	99,090		
			324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico				
0	259	24,396,733	23,454,148	67,447	942,585		
TOTAL	259	24,396,733	23,454,148	67,447	942,585		
			331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles				
1	159	35,809,594	32,780,062	140,921	3,029,532		
2	6	328,117	328,117	1,404			
9	37	2,055,259	2,055,259	7,722			
TOTAL	202	38,192,970	35,163,438	150,047	3,029,532		
			332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos				
0	224	11,290,868	11,258,868	42,156	32,000		
TOTAL	224	11,290,868	11,258,868	42,156	32,000		
			341 Papel y sus productos				
1	30	392,714,344	341,715,558	1,236,324	219,987,000	57,379,214	171,717
2	81	14,810,870	13,397,187	48,479	1,413,683		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 10 (continuación)
CONSUMO, COMPRA, PRODUCCION Y VENTA DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Energía eléctrica					
		Consumida	Comprada		Generada	Vendida	
		Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor	Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor
9	37	9,701,489	9,700,542	38,215	947		
TOTAL	148	417,226,703	364,813,287	1,323,018	221,401,630	57,379,214	171,717
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	46,071,144	46,658,422	179,311		587,278	2,266
TOTAL	385	46,071,144	46,658,422	179,311		587,278	2,266
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	436,709,685	313,908,777	1,015,660	159,832,475	37,031,567	169,774
2	19	98,796,919	25,949,651	111,421	72,847,268		
3	22	229,457,752	209,421,802	573,437	20,035,950		
TOTAL	110	764,964,356	549,280,230	1,700,518	252,715,693	37,031,567	169,774
352 Otros productos químicos							
1	20	5,948,593	5,743,591	20,612	205,002		
2	127	31,788,342	30,234,004	126,797	1,554,338		
3	68	36,187,077	36,184,446	129,523	2,631		
8	8	302,510	302,510	1,173			
9	68	8,612,361	8,594,361	28,665	18,000		
TOTAL	291	82,838,883	81,058,912	306,770	1,779,971		
353 Refinerías de petróleo							
0	7	625,518,777	43,057,266	112,832	583,817,456	1,355,945	5,537
TOTAL	7	625,518,777	43,057,266	112,832	583,817,456	1,355,945	5,537
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	3,074,274	3,013,274	10,918	61,000		
TOTAL	18	3,074,274	3,013,274	10,918	61,000		
355 Productos del caucho							
1	29	65,718,932	64,584,932	243,054	1,134,000		
9	61	21,609,074	21,682,667	86,575	407	74,000	276
TOTAL	90	87,328,006	86,267,599	329,629	1,134,407	74,000	276

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 10 (continuación)
CONSUMO, COMPRA, PRODUCCION Y VENTA DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Energía eléctrica					
		Consumida	Comprada		Generada	Vendida	
		Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor	Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor
356 Productos plásticos							
0	268	150,431,352	150,398,311	525,102	33,041		
TOTAL	268	150,431,352	150,398,311	525,102	33,041		
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	39,252,963	39,220,655	113,285	32,308		
TOTAL	38	39,252,963	39,220,655	113,285	32,308		
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	95,871,748	102,588,898	334,616	26,608,850	33,326,000	87,147
1	14	4,234,491	4,234,491	18,015			
TOTAL	54	100,106,239	106,823,389	352,631	26,608,850	33,326,000	87,147
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	43,231,098	43,231,098	159,280			
2	23	478,451,142	425,117,881	1,478,810	93,329,705	39,996,444	79,954
9	200	71,186,528	70,507,508	238,850	679,020		
TOTAL	343	592,868,768	538,856,487	1,876,940	94,008,725	39,996,444	79,954
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	541,285,229	381,294,107	1,252,780	159,991,122		
TOTAL	54	541,285,229	381,294,107	1,252,780	159,991,122		
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	28,307,682	28,206,682	111,789	101,000		
1	5	1,114,467	1,114,467	3,793			
2	10	3,336,181	3,336,181	9,519			
3	3	454,867	454,867	1,054			
TOTAL	36	33,213,197	33,112,197	126,155	101,000		
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	18,903,111	18,742,922	63,045	180,100	19,911	75
2	156	13,881,655	13,881,655	52,728			
3	180	14,689,138	14,695,138	60,033	6,000	12,000	18

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 10 (continuación)
CONSUMO, COMPRA, PRODUCCION Y VENTA DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Energía eléctrica					
		Consumida	Comprada		Generada	Vendida	
		Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor	Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor
4	69	4,693,623	4,474,623	15,737	219,000		
9	183	81,622,603	81,535,770	293,377	86,833		
TOTAL	627	133,790,130	133,330,108	484,920	491,933	31,911	93
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	227,585	227,585	767			
2	52	5,863,099	5,881,274	21,120	3,024	21,199	493
3	15	1,375,978	1,375,978	5,251			
4	48	2,859,272	2,859,272	10,596			
5	11	1,029,723	1,003,523	4,440	26,200		
6	57	5,454,883	5,374,883	18,923	80,000		
7	66	26,903,462	26,892,902	88,520	10,560		
9	60	18,713,942	18,894,832	68,605		180,890	443
TOTAL	314	62,427,944	62,510,249	218,222	119,784	202,089	936
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	12,902,007	12,911,461	50,906		9,454	26
2	42	10,808,975	10,910,385	36,059	109,688	211,098	896
3	24	15,082,933	15,151,168	49,218	20,000	88,235	315
9	70	35,454,386	34,202,808	132,366	1,251,578		
TOTAL	200	74,248,301	73,175,822	268,549	1,381,266	308,787	1,237
384 Equipo y material de transporte							
1	19	6,108,085	6,108,085	32,159			
2	4	2,154,750	1,640,934	5,233	513,816		
3	176	47,344,796	47,329,796	176,571	15,000		
4	25	4,234,934	4,121,334	14,592	113,500		
5	8	6,995,035	6,995,035	32,597			
9	8	1,632,844	1,632,844	5,912			
TOTAL	240	68,470,444	67,828,028	267,064	642,416		
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	5,746,252	5,746,252	21,649			
2	13	520,272	520,272	1,755			
TOTAL	58	6,266,524	6,266,524	23,404			

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 10 (conclusión)
CONSUMO, COMPRA, PRODUCCION Y VENTA DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Grupo industrial (código CIIU, revisión 2)	Número de establecimientos	Energía eléctrica					
		Consumida	Comprada		Generada	Vendida	
		Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor	Cantidad KWH	Cantidad KWH	Valor
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	962,714	962,714	4,488			
2	3	57,289	57,289	153			
3	3	70,377	70,377	174			
4	82	21,948,929	21,945,365	81,018	36,085	32,521	96
9	53	2,733,879	2,742,519	9,341		8,640	25
TOTAL	156	25,773,188	25,778,264	95,174	36,085	41,161	121
TOTAL NAL.	7,067	5,555,994,327	4,216,245,928	14,664,768	1,687,629,269	235,739,195	644,202

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.1
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS NUEVOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total compras (nuevos y usados)	Valor de las inversiones en activos fijos				
			Total	Compras — nuevos			
				Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	647.555	550.633	139.376	261.097	112.495	37.665
2	84	1.056.297	930.189	174.708	451.343	231.119	73.019
3	15	373.115	276.528	26.451	216.301	25.363	8.413
4	6	519.180	518.980	512	457.878	59.494	1.096
5	35	1.213.566	920.290	78.444	741.670	68.692	31.484
6	314	1.177.356	892.061	152.414	613.780	82.576	43.291
7	406	739.025	556.463	95.164	328.805	95.735	36.759
8	49	3.020.690	2.535.850	354.586	1.595.903	522.225	63.136
9	57	326.357	297.480	57.129	189.221	39.541	11.589
TOTAL	1.042	9.073.141	7.478.474	1.078.784	4.855.998	1.237.240	306.452
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	2.081.399	2.011.895	306.397	1.596.278	76.161	33.059
2	63	501.086	410.352	43.929	288.035	54.724	23.664
3	3	134.995	49.658	9.386	28.594	1.037	10.641
TOTAL	204	2.717.480	2.471.905	359.712	1.912.907	131.922	67.364
313 Bebidas							
1	19	285.111	269.501	37.385	140.071	66.611	25.434
2	26	31.065	30.237	1.322	23.058	3.385	2.472
3	20	1.703.757	785.543	19.726	652.760	67.216	45.841
4	66	1.931.174	1.361.239	218.596	704.084	400.702	37.857
TOTAL	131	3.951.107	2.446.520	277.029	1.519.973	537.914	111.604
314 Tabaco							
0	22	727.669	661.561	8.787	611.861	34.076	6.837
TOTAL	22	727.669	661.561	8.787	611.861	34.076	6.837
321 Textiles							
1	105	835.676	651.360	42.630	548.624	20.530	39.576
2	45	65.177	52.830	16.840	31.714	884	3.392
3	178	647.811	554.403	43.063	446.642	28.785	35.913
4	26	86.106	77.060	18.553	51.369	1.265	5.873
5	5	8.608	8.608		6.104	2.431	73
6	41	3.287.102	3.244.370	143.308	3.060.387	27.567	13.108
7	15	208.037	148.567	376	141.726	3.756	2.709

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.1 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS NUEVOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total compras (nuevos y usados)	Valor de las inversiones en activos fijos				
				Compras – nuevos			
			Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
8	45	1.029.038	983.652	38.157	928.233	8.760	8.502
9	18	96.619	78.389	1.246	70.186	3.716	3.241
TOTAL	478	6.264.174	5.799.239	304.173	5.284.985	97.694	112.387
322 Prendas de vestir, excepto calzado							
0	919	1.160.664	803.472	112.185	420.299	131.713	139.275
1	44	162.596	159.071	6.262	136.650	14.209	1.950
TOTAL	963	1.323.460	962.543	118.447	556.949	145.922	141.225
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado							
1	29	238.680	206.804	20.154	171.097	8.711	6.842
2	7	58	58		44		14
3	69	53.635	49.596	6.027	32.769	4.843	5.957
TOTAL	105	292.373	256.458	26.181	203.910	13.554	12.813
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico							
0	259	429.463	346.143	54.127	238.083	23.669	30.264
TOTAL	259	429.463	346.143	54.127	238.083	23.669	30.264
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles							
1	159	1.264.936	1.107.056	128.713	648.816	296.998	32.529
2	6	875	875		85	750	40
9	37	107.570	39.811	23.551	11.952	2.752	1.556
TOTAL	202	1.373.381	1.147.742	152.264	660.853	300.500	34.125
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos							
0	224	317.262	264.386	47.347	171.093	30.576	15.370
TOTAL	224	317.262	264.386	47.347	171.093	30.576	15.370
341 Papel y sus productos							
1	30	1.922.910	1.873.649	128.735	1.657.706	65.165	22.043
2	81	365.596	260.743	42.249	182.110	25.689	10.695
9	37	117.069	112.003	2.103	100.049	6.246	3.605
TOTAL	148	2.405.575	2.246.395	173.087	1.939.865	97.100	36.343

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.1 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS NUEVOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total compras (nuevos y usados)	Valor de las inversiones en activos fijos *Compras — nuevos*				
			Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	3.096.934	2.757.104	326.388	2.143.219	99.745	187.752
TOTAL	385	3.096.934	2.757.104	326.388	2.143.219	99.745	187.752
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	875.010	831.326	80.867	660.580	58.713	31.166
2	19	460.774	438.403	92.903	243.617	68.473	33.410
3	22	1.605.046	1.577.216	41.060	1.461.319	32.281	42.556
TOTAL	110	2.940.830	2.846.945	214.830	2.365.516	159.467	107.132
352 Otros productos químicos							
1	20	45.148	41.155	955	24.875	7.192	8.133
2	127	1.367.077	1.301.200	456.549	571.040	162.386	111.225
3	68	1.132.925	986.047	67.884	820.729	62.500	34.934
8	8	9.281	7.970	198	1.092	5.389	1.291
9	68	188.605	153.369	17.070	84.083	24.744	27.472
TOTAL	291	2.743.036	2.489.741	542.656	1.501.819	262.211	183.055
353 Refinerías de petróleo							
0	7	1.958.337	1.954.481	1.515.450	297.086	101.551	40.394
TOTAL	7	1.958.337	1.954.481	1.515.450	297.086	101.551	40.394
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	154.958	144.539	30.063	85.742	26.858	1.876
TOTAL	18	154.958	144.539	30.063	85.742	26.858	1.876
355 Productos del caucho							
1	29	346.812	313.183	13.199	254.271	30.948	14.765
9	61	231.078	204.041	13.885	164.598	17.149	8.409
TOTAL	90	577.890	517.224	27.084	418.869	48.097	23.174
356 Productos plásticos							
0	268	2.423.059	2.150.279	135.663	1.824.188	96.243	94.185
TOTAL	268	2.423.059	2.150.279	135.663	1.824.188	96.243	94.185

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.1 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS NUEVOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total compras (nuevos y usados)	Valor de las inversiones en activos fijos				
				Compras – nuevos			
			Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	377,962	299,659	86,410	199,609	5,017	8,623
TOTAL	38	377,962	299,659	86,410	199,609	5,017	8,623
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	205,601	192,870	16,177	149,511	21,154	6,028
1	14	28,446	26,681	2,487	11,689	6,140	6,365
TOTAL	54	234,047	219,551	18,664	161,200	27,294	12,393
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	486,039	426,881	126,851	230,613	58,802	10,615
2	23	2,244,460	2,151,653	271,203	1,690,299	167,316	22,835
9	200	1,665,614	1,401,417	178,924	672,295	475,320	74,878
TOTAL	343	4,396,113	3,979,951	576,978	2,593,207	701,438	108,328
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	21,555,837	20,599,792	8,507,847	11,670,850	305,147	115,948
TOTAL	54	21,555,837	20,599,792	8,507,847	11,670,850	305,147	115,948
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	351,074	341,069	48,525	266,098	19,450	6,996
1	5	7,451	6,783	872	1,234	3,458	1,219
2	10	16,550	7,214	349	3,520	2,555	790
3	3	7,681	4,501	1,484	1,589	1,230	198
TOTAL	36	382,756	359,567	51,230	272,441	26,693	9,203
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	191,203	183,351	3,753	157,418	13,597	8,583
2	156	109,796	84,393	18,989	38,892	21,753	4,759
3	180	389,435	317,211	56,960	177,043	44,893	28,315
4	69	70,769	39,426	3,058	29,162	5,360	1,846
9	183	1,066,497	895,832	160,781	588,637	107,068	39,346
TOTAL	627	1,827,700	1,520,213	253,541	991,152	192,671	82,849

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.1 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS NUEVOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total compras (nuevos y usados)	Valor de las inversiones en activos fijos				
			Total	Compras — nuevos			
				Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	2.623	2.623		189	2.020	414
2	52	43.520	41.883	2.533	26.297	10.689	2.364
3	15	9.282	7.887	780	4.941	1.077	1.089
4	48	34.891	25.132	509	12.783	10.048	1.792
5	11	32.697	32.697	3.404	24.515	726	4.052
6	57	55.437	47.985	1.597	39.427	5.277	1.684
7	66	242.686	176.106	18.390	121.155	11.996	24.565
9	60	186.831	138.705	5.746	108.189	14.996	9.774
TOTAL	314	607.967	473.018	32.959	337.496	56.829	45.734
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	351.009	343.438	40.250	235.947	28.581	38.660
2	42	339.320	336.401	153.869	135.203	27.224	20.105
3	24	201.683	163.270	4.242	150.659	2.855	5.514
9	70	737.377	614.396	70.540	475.415	45.243	23.198
TOTAL	200	1.629.389	1.457.505	268.901	997.224	103.903	87.477
384 Equipo y material de transporte							
1	19	506.434	478.787	5.359	90.482	378.830	4.116
2	4	300					
3	176	2.458.224	2.234.643	131.843	1.776.051	257.170	69.579
4	25	144.706	47.498	17.864	16.746	9.741	3.147
5	8	74.943	65.837	13.333	39.147	4.795	8.562
9	8	18.431	9.672		8.118	1.130	424
TOTAL	240	3.203.038	2.836.437	168.399	1.930.544	651.666	85.828
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	129.449	116.947	18.360	74.568	7.193	16.826
2	13	13.570	13.570	4.000	4.527	2.762	2.281
TOTAL	58	143.019	130.517	22.360	79.095	9.955	19.107

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.1 (conclusión)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS NUEVOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total compras (nuevos y usados)	Valor de las inversiones en activos fijos				
			Total	Compras – nuevos			
				Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	982.665	974.902	390.586	562.438	3.794	18.084
2	3	42	42				42
3	3	199	199		199		
4	82	256.265	231.912	6.302	158.757	39.639	27.214
9	53	63.906	53.624	19.423	26.350	4.853	2.998
TOTAL	156	1.303.077	1.260.679	416.311	747.744	48.286	48.338
TOTAL NAL.	7.067	78.431.034	70.078.568	15.795.672	46.573.478	5.573.238	2.136.180

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.2
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS USADOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos Compras – usados					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	75	96,922	37,808	50,503	4,164	3,670	777
2	84	126,108	45,620	11,281	39,930	21,604	7,673
3	15	96,587	10,402	63,831	20,288	1,376	690
4	6	200				200	
5	35	293,276	86,884	80,768	124,475		1,149
6	314	285,295	36,996	159,069	45,844	41,056	2,330
7	406	182,562	20,410	22,125	117,311	14,423	8,293
8	49	484,840	273,464	8,588	150,867	51,648	273
9	57	28,877	1,693	12,692	8,528	5,662	302
TOTAL	1,042	1,594,667	513,277	408,857	511,407	139,639	21,487
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	69,504	17,143	22,977	14,347	14,719	318
2	63	90,734	51,880	18,854	8,315	9,402	2,283
3	3	85,337	4,585	18,607	44,190	7,193	10,762
TOTAL	204	245,575	73,608	60,438	66,852	31,314	13,363
313 Bebidas							
1	19	15,610	5,378	6,078	2,754	1,400	
2	26	828		555	95	2	176
3	20	918,214	370,373	62,376	484,499		966
4	66	569,935	66,161	46,107	292,364	160,435	4,868
TOTAL	131	1,504,587	441,912	115,116	779,712	161,837	6,010
314 Tabaco							
0	22	66,108	60,863	3,763	565	917	
TOTAL	22	66,108	60,863	3,763	565	917	
321 Textiles							
1	105	184,316	62,543	53,687	65,275	760	2,051
2	45	12,347	4,627	828	5,133		759
3	178	93,408	5,450	4,893	80,193	2,089	783
4	26	9,046	658	7,320	787		281
5	5						
6	41	42,732	25,742	15,397	1,228	350	15

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.2 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS USADOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos — Compras — usados					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
7	15	59,470	270		57,193	1,651	356
8	45	45,386	32,201	10,463	1,356	1,252	114
9	18	18,230	1,300		14,505	2,402	23
TOTAL	478	464,935	132,791	92,588	226,670	8,504	4,382
			322 Prendas de vestir, excepto calzado				
0	919	357,392	75,691	180,953	80,314	10,225	10,209
1	44	3,525	150	17	3,227	100	31
TOTAL	963	360,917	75,841	180,970	83,541	10,325	10,240
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado				
1	29	31,876	6,411	9,273	16,068		124
2	7						
3	69	4,039	703	115	2,620	200	401
TOTAL	105	35,915	7,114	9,388	18,688	200	525
			324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico				
0	259	83,320	14,755	43,205	21,501	3,491	368
TOTAL	259	83,320	14,755	43,205	21,501	3,491	368
			331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles				
1	159	157,880	33,286	80,842	27,431	14,375	1,946
2	5						
9	37	67,759	64,194	505	2,530		530
TOTAL	202	225,639	97,480	81,347	29,961	14,375	2,476
			332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos				
0	224	52,876	18,850	8,457	22,546	1,349	1,674
TOTAL	224	52,876	18,850	8,457	22,546	1,349	1,674
			341 Papel y sus productos				
1	30	49,261	44,299	865	2,537	1,515	45
2	81	104,853	830	4,670	90,442	5,354	3,557

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.2 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS USADOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos — Compras — usados					
		Total	Terrenos	*Edificios y estructuras*	*Maquinaria y equipo*	Equipo de transporte	Equipo de oficina
9	37	5.066		3.523	792	571	180
TOTAL	148	159.180	45.129	9.058	93.771	7.440	3.782
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	339.830	78.535	148.126	97.831	11.264	4.074
TOTAL	385	339.830	78.535	148.126	97.831	11.264	4.074
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	43.684	3.603	6.984	23.549	6.769	779
2	19	22.371	16.605	1.611		1.601	2.554
3	22	27.830	4.574	11.758	10.398	1.100	
TOTAL	110	93.885	24.782	20.353	33.947	11.470	3.333
352 Otros productos químicos							
1	20	3.993			2.627	653	713
2	127	65.877	33.664	13.315	15.066	3.092	740
3	68	146.878	45.637	79.349	14.139	6.161	1.592
8	8	1.311	803	500			8
9	68	35.236	1.690	14.785	12.629	4.905	1.227
TOTAL	291	253.295	81.794	107.949	44.461	14.811	4.280
353 Refinerías de petróleo							
0	7	3.856	3.856				
TOTAL	7	3.856	3.856				
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	10.419	2.490	990	4.634	2.286	19
TOTAL	18	10.419	2.490	990	4.634	2.286	19
355 Productos del caucho							
1	29	33.629	21.728		9.165	2.736	
9	61	27.037	3.765		20.558	2.450	264
TOTAL	90	60.666	25.493		29.723	5.186	264

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.2 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS USADOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos Compras — usados: Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
356 Productos plásticos							
0	268	272,780	45,589	44,698	165,494	6,925	10,074
TOTAL	268	272,780	45,589	44,698	165,494	6,925	10,074
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	78,303	22,380	3,450	51,231	1,012	230
TOTAL	38	78,303	22,380	3,450	51,231	1,012	230
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	12,731	4,327	594	5,023	1,508	1,279
1	14	1,765	1,765				
TOTAL	54	14,496	6,092	594	5,023	1,508	1,279
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	59,158	33,736	12,078	10,569	2,686	89
2	23	92,807	74,052	8,877	3,096	2,429	4,353
9	200	264,197	35,876	34,532	87,924	104,674	1,191
TOTAL	343	416,162	143,664	55,487	101,589	109,789	5,633
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	956,045	76,409	78,726	677,870	114,863	8,177
TOTAL	54	956,045	76,409	78,726	677,870	114,863	8,177
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	10,005	150	6,617	91	730	2,417
1	5	668			668		
2	10	9,336	234		9,102		
3	3	3,180		3,180			
TOTAL	36	23,189	384	9,797	9,861	730	2,417
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	7,852	3,077	53	4,654	60	8
2	156	25,403	7,901	9,254	2,912	5,199	137
3	180	72,224	11,352	25,952	18,009	16,652	259

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.2 (continuación)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS USADOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos Compras – usados					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
4	69	31,343	11,340	6,237	8,416	4,938	412
9	183	170,665	58,600	49,794	46,653	11,069	4,549
TOTAL	627	307,487	92,270	91,290	80,644	37,918	5,365
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5						
2	52	1,637				1,634	3
3	15	1,395			1,395		
4	48	9,759	795		8,661		303
5	11						
6	57	7,452	3,762		3,256	72	362
7	66	66,580	4,746	38,474	19,854	2,429	1,077
9	60	48,126	36,950	939	9,803		434
TOTAL	314	134,949	46,253	39,413	42,969	4,135	2,179
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	7,571	1,686		1,683	2,990	1,212
2	42	2,919	37	850	737	544	751
3	24	38,413	6,788	16,417	12,837	1,213	1,158
9	70	122,981	38,831	56,059	23,780	3,826	485
TOTAL	200	171,884	47,342	73,326	39,037	8,573	3,606
384 Equipo y material de transporte							
1	19	27,647	3,187	592	22,832	1,036	
2	4	300		11	289		
3	176	223,581	10,899	116,905	87,189	5,849	2,739
4	25	97,208	17,681	77,618	1,379		530
5	8	9,106		6,047	771	732	1,556
9	8	8,759	6,684	180	907	972	16
TOTAL	240	366,601	38,451	201,353	113,367	8,589	4,841
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	12,502	71	9,304	3,127		
2	13						
TOTAL	58	12,502	71	9,304	3,127		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.2 (conclusión)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS USADOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos — Compras — usados					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	7.763		2.554	4.581	600	28
2	3						
3	3						
4	82	24.353	825	2.010	18.868	1.646	1.004
9	53	10.282	956	1.910	4.397	2.753	266
TOTAL	156	42.398	1.781	6.474	27.846	4.999	1.298
TOTAL NAL.	7.067	8.352.466	2.219.256	1.904.517	3.383.868	723.449	121.376

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.3
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS PRODUCIDOS PARA SU PROPIO USO, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos Producidos para su propio uso				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	224	229				229
TOTAL	224	229				229
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	40	2,201	2,201			
1	14					
TOTAL	54	2,201	2,201			
369 Otros productos minerales, no metálicos						
1	120	22,954	22,954			
2	23	30,178	30,178			
9	200	10,518	10,518			
TOTAL	343	63,650	63,650			
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	54	787				787
TOTAL	54	787				787
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
1	39					
2	156	385	309			76
3	180	23,593	9,477	14,116		
4	69					
9	183	202,871	199,755	3,116		
TOTAL	627	226,849	209,541	17,232		76
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
1	5					
2	52	60		60		
3	15					
4	48					
5	11					
6	57	3,506		3,506		
7	66	16,512		16,422		90
9	60	655	266	389		
TOTAL	314	20,733	266	20,377		90

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.3 (conclusión)
VALOR DE LAS INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS PRODUCIDOS PARA SU PROPIO USO, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las inversiones en activos fijos Producidos para su propio uso				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos						
1	64	850		850		
2	42	30.948	30.948			
3	24	29.325		29.325		
9	70	1.187		1.187		
TOTAL	200	62.310	30.948	31.362		
384 Equipo y material de transporte						
1	19	6.705		5.724	981	
2	4					
3	176	29.578	780	9.194	19.604	
4	25					
5	8					
9	8					
TOTAL	240	36.283	780	14.918	20.585	
TOTAL NAL.	7.067	413.042	307.386	83.889	20.585	1.182

FUENTE: DANE.
Las agrupaciones 311, 312, 313, 314, 321, 322, 323, 324, 331, 341, 342, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 361, 372, 381, 390 no registraron movimiento.

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.4
VALOR DE LA REVALUACION DE ACTIVOS FIJOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de la revaluación de los activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	99.208	29.681	21.877	43.133	3.206	1.311
2	84	213.713	28.173	170.989	11.375	2.780	396
3	15	20.670	4.642	16.028			
4	6	31.617	14.528	4.920	11.599		570
5	35	14.673	3.302	5.325	6.046		
6	314	413.347	66.849	223.809	105.249	9.378	8.062
7	406	109.928	13.503	59.396	33.940	1.842	1.247
8	49	49.727	44.662	4.081	687	297	
9	57	97.548	525	2.759	94.139	53	72
TOTAL	1.042	1.050.431	205.865	509.184	306.168	17.556	11.656
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	100.799	50.392	29.606	11.695	8.674	432
2	63	172.411	39.046	128.214	2.351	2.700	100
3	3	1.398	1.398				
TOTAL	204	274.608	90.836	157.820	14.046	11.374	532
313 Bebidas							
1	19	3.739	453	2.258		1.028	
2	26	33.337	8.098	25.239			
3	20	139.288	13.794	125.065		429	
4	56	31.396	17.401	6.644	4.306	1.347	1.698
TOTAL	131	207.760	39.746	159.206	4.306	2.804	1.698
314 Tabaco							
0	22	53.884	32.963	20.804	7	23	87
TOTAL	22	53.884	32.963	20.804	7	23	87
321 Textiles							
1	105	255.154	227.025	28.036		93	
2	45	10.895		5.056	5.839		
3	178	76.771	26.932	44.279	5.046	17	497
4	26	5.713	3.124	2.589			
5	5						
6	41	3.720.200	554.219	3.163.873	2.108		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.4 (continuación)
VALOR DE LA REVALUACION DE ACTIVOS FIJOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de la revaluación de los activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
7	15	2,387		1,391		996	
8	45	48,756	8,982	39,774			
9	18	1,196	1,196				
TOTAL	478	4,121,072	821,478	3,284,998	12,993	1,106	497
			322 Prendas de vestir, excepto calzado				
0	919	392,649	210,917	115,342	58,335	5,810	2,245
1	44	24,336	4,347	18,989	1,000		
TOTAL	963	416,985	215,264	134,331	59,335	5,810	2,245
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado				
1	29	14,154	14,154				
2	7	2,137	2,137				
3	69	18,201	7,388	4,994	5,546	19	254
TOTAL	105	34,492	23,679	4,994	5,546	19	254
			324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico				
0	259	30,574	11,145	14,402	4,805	138	84
TOTAL	259	30,574	11,145	14,402	4,805	138	84
			331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles				
1	159	34,115	20,241	10,742	2,071	948	113
2	6	2,307	2,307				
9	37	21,467	705	6,943	13,791		28
TOTAL	202	57,889	23,253	17,685	15,862	948	141
			332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos				
0	224	45,580	8,342	22,787	12,217	999	1,235
TOTAL	224	45,580	8,342	22,787	12,217	999	1,235
			341 Papel y sus productos				
1	30	14,770	2,162	12,608			
2	81	164,408	741	18,284	144,444	728	211

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.4 (continuación)
VALOR DE LA REVALUACION DE ACTIVOS FIJOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de la revaluación de los activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
9	37	74.276	7.696	60.582	5.866	128	3
TOTAL	148	253.453	10.599	91.474	150.310	856	214
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	97.695	11.361	40.229	43.733	1.783	589
TOTAL	385	97.695	11.361	40.229	43.733	1.783	589
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	53.794	43.750	5.426	3.602	993	23
2	19	272.147	68.815	195.576	1.405	6.351	
3	22	7.940	6.516	424	1.000		
TOTAL	110	333.881	119.081	201.426	6.007	7.344	23
352 Otros productos químicos							
1	20	409		409			
2	127	833.141	330.180	493.276	1.392	6.118	2.175
3	68	1.861.897	244.143	766.078	804.314	17.303	30.059
8	8	12.663			10.612		2.051
9	58	128.462	40.171	71.099	5.155	6.304	5.733
TOTAL	291	2.836.572	614.494	1.330.862	821.473	29.725	40.018
353 *Refinerías de petróleo*							
0	7						
TOTAL	7						
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	27.256	4.262	11.674	10.687	633	
TOTAL	18	27.256	4.262	11.674	10.687	633	
355 *Productos del caucho*							
1	29	1.080	1.038	42			
9	61	46.435	29.306	5.587	9.977	611	954
TOTAL	90	47.515	30.344	5.629	9.977	611	954

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.4 (continuación)
VALOR DE LA REVALUACION DE ACTIVOS FIJOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de la revaluación de los activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
356 Productos plásticos							
0	268	387,740	101,993	199,398	84,827	928	594
TOTAL	268	387,740	101,993	199,398	84,827	928	594
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	138,484	52,288	81,038	5,158		
TOTAL	38	138,484	52,288	81,038	5,158		
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	25,783	12,004	3,209	10,474		96
1	14	548			136	367	45
TOTAL	54	26,331	12,004	3,209	10,610	367	141
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	198,413	176,002	12,308	9,186	799	118
2	23	3,956	734	226	2,950		46
9	200	356,279	103,300	166,600	58,840	15,436	12,103
TOTAL	343	558,648	280,036	179,134	70,976	16,235	12,267
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	71,121	2,481	46,067	8,359	14,214	
TOTAL	54	71,121	2,481	46,067	8,359	14,214	
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	4,094			4,094		
1	5						
2	10	132			112	10	10
3	3	830	830				
TOTAL	36	5,056	830		4,206	10	10
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	51,197	12,572	31,060	6,603	234	728
2	156	110,388	55,596	46,800	5,697	1,018	277
3	180	52,907	18,613	21,279	11,342	1,384	289

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.4 (continuación)
VALOR DE LA REVALUACION DE ACTIVOS FIJOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de la revaluación de los activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
4	69	68,754	18,676	29,025	19,648	1,220	185
9	183	279,879	128,355	102,686	44,740	2,829	1,269
TOTAL	627	563,125	233,812	230,850	89,030	6,685	2,748
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	228		228			
2	52	30,867	7,609	8,730	13,575	885	68
3	15	8,022	153		7,822		47
4	48	28,357	3,046	6,106	17,355	282	1,568
5	11						
6	57	20,050	18,844	534	525	136	11
7	66	156,721	97,249	44,168	15,201	64	39
9	60	78,558	11,604	43,654	19,915	2,967	418
TOTAL	314	322,803	138,505	103,420	74,393	4,334	2,151
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	52,618	1,528	9,493	41,202	395	
2	42	38,112		16,340	21,772		
3	24	74,543	44,344	29,741	458		
9	70	17,142	3,157	13,304	464	164	53
TOTAL	200	182,415	49,029	68,878	63,896	559	53
384 Equipo y material de transporte							
1	19	24,241	10,266	13,775	200		
2	4	46,441	46,441				
3	176	1,380,463	862,600	432,225	83,807	1,165	666
4	25	12,662	2,708	7,480	2,461		13
5	8	3,500	3,500				
9	8	4,994	1,121	3,873			
TOTAL	240	1,472,301	926,636	457,353	86,468	1,165	679
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	30,992	20,755	6,535	3,672		30
2	13	4,804		4,674	130		
TOTAL	58	35,796	20,755	11,209	3,802		30

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.4 (conclusión)
VALOR DE LA REVALUACION DE ACTIVOS FIJOS, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de la revaluación de los activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	67		67			
2	3	843		730		113	
3	3						
4	82	74.379	23.808	46.657	3.843		71
9	53	19.260	1.147	13.246	4.822	25	20
TOTAL	156	94.549	24.955	60.700	8.665	138	91
TOTAL NAL.	7.067	13.748.016	4.106.036	7.448.761	1.987.862	126.364	78.993

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.5
VALOR DE LAS VENTAS DE ACTIVOS FIJOS POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las ventas de activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	110,605	6,156	8,500	63,257	29,541	3,151
2	84	62,229	1,650	2,382	33,475	23,647	1,075
3	15	195,698	33,297	151,009	3,768	6,536	1,088
4	5	53,275		2,493	46,701	3,194	887
5	35	84,005	20,687	5,578	50,665	6,541	534
6	314	110,386	15,796	15,481	38,553	38,537	2,019
7	406	141,528	1,327	29,354	92,031	16,507	2,309
8	49	207,375	89,194	5,489	76,385	35,592	715
9	57	9,139		50	2,137	6,516	436
TOTAL	1,042	974,240	168,107	220,336	406,972	166,611	12,214
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	147,349	14,284	39,859	70,873	20,012	2,321
2	63	46,668	5,363	1,515	10,661	20,582	8,547
3	3	624			134	377	113
TOTAL	204	194,641	19,647	41,374	81,668	40,971	10,981
313 Bebidas							
1	19	2,543	472		612	1,459	
2	26	5,792	2,593	892	762	1,545	
3	20	554,554		26,680	469,970	45,987	11,917
4	66	315,993	43,705	16,602	137,742	111,385	6,559
TOTAL	131	878,882	46,770	44,174	609,086	160,376	18,476
314 Tabaco							
0	22	19,881	3,602	8,491	288	6,728	772
TOTAL	22	19,881	3,602	8,491	288	6,728	772
321 Textiles							
1	105	272,261	60,118	4,932	189,168	8,321	9,722
2	45	7,535	800	550	4,773	859	553
3	178	246,940	5,880	30,726	196,940	11,026	2,368
4	26	15,494	1,137	5,746	7,572	967	72
5	5	945				945	
6	41	66,356	5,564	15,192	26,270	12,647	6,683

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.5 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS DE ACTIVOS FIJOS POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las ventas de activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
7	15	5.553	1.189	670	1.286	2.408	
8	45	150.092	4.716	4.929	137.152	2.159	1.136
9	18	15.382			14.725	448	209
TOTAL	478	780.558	79.404	62.745	577.886	39.780	20.743
322 Prendas de vestir, excepto calzado							
0	919	220.107	22.526	99.712	48.828	39.937	9.104
1	44	3.034	63		874	2.084	13
TOTAL	963	223.141	22.589	99.712	49.702	42.021	9.117
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado							
1	29	17.423	830		15.304	1.013	276
2	7	498			479		19
3	69	10.214	489	2.829	3.445	2.555	896
TOTAL	105	28.135	1.319	2.829	19.228	3.568	1.191
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico							
0	259	70.476	1.695	34.506	24.368	7.476	2.431
TOTAL	259	70.476	1.695	34.506	24.368	7.476	2.431
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles							
1	159	71.733	2.739	1.221	16.959	50.496	318
2	6	2.478	60		454	1.964	
9	37	2.122	925		292	866	39
TOTAL	202	76.333	3.724	1.221	17.705	53.326	357
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos							
0	224	34.660	10.247	5.803	13.695	3.867	1.048
TOTAL	224	34.660	10.247	5.803	13.695	3.867	1.048
341 Papel y sus productos							
1	30	28.191	35		18.179	8.674	1.303
2	61	48.896	210	2.400	36.065	8.610	1.611

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.5 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS DE ACTIVOS FIJOS POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las ventas de activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
9	37	55,453	553	712	48,364	3,710	2,114
TOTAL	148	132,540	798	3,112	102,608	20,994	5,028
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	246,103	4,418	6,241	202,286	28,939	4,219
TOTAL	385	246,103	4,418	6,241	202,286	28,939	4,219
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	101,967		5,880	79,801	12,543	3,743
2	19	67,237	1,075	13,916	8,291	33,352	10,603
3	22	46,674		1,042	37,365	7,751	516
TOTAL	110	215,878	1,075	20,838	125,457	53,646	14,862
352 Otros productos químicos							
1	20	39,747	815	3,683	32,765	1,962	522
2	127	151,006	23,041	7,475	57,010	54,301	9,179
3	68	352,379	538	3,486	332,459	14,740	1,156
8	8	250				250	
9	68	32,015	122	6,242	17,960	5,110	2,581
TOTAL	291	575,397	24,516	20,886	440,194	76,363	13,438
353 Refinerías de petróleo							
0	7	98,622			73,207	24,937	478
TOTAL	7	98,622			73,207	24,937	478
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	28,077		24,370	1,654	1,930	123
TOTAL	18	28,077		24,370	1,654	1,930	123
355 Productos del caucho							
1	29	33,825	6,377	14,512	8,376	4,187	373
9	61	33,371	595	576	24,823	6,045	1,332
TOTAL	90	67,196	6,972	15,088	33,199	10,232	1,705

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.5 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS DE ACTIVOS FIJOS POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las ventas de activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
356 Productos plásticos							
0	268	263,133	75,907	69,236	85,559	25,102	7,329
TOTAL	268	263,133	75,907	69,236	85,559	25,102	7,329
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	119,373	30,771	12,797	70,340	5,195	270
TOTAL	38	119,373	30,771	12,797	70,340	5,195	270
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	28,824	3,689	500	17,553	3,579	3,503
1	14	4,210			146	4,029	35
TOTAL	54	33,034	3,689	500	17,699	7,608	3,538
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	43,112	10,099	6,833	18,096	4,992	3,092
2	23	132,234	24,516	18,822	37,803	46,495	2,598
9	200	92,065	8,321	13,121	27,428	40,373	2,822
TOTAL	343	267,411	42,936	38,776	83,327	93,860	8,512
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	254,682	1,834	6,840	218,201	19,218	8,589
TOTAL	54	254,682	1,834	6,840	218,201	19,218	8,589
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	8,444		3,454	4,236	707	47
1	5	3,947	686	2,919		342	
2	10	915				915	
3	3						
TOTAL	36	13,306	686	6,373	4,236	1,964	47
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	12,691	1,271		7,794	3,607	19
2	156	31,694	2,457	16,237	6,839	5,386	775
3	180	35,231	556	10,340	10,692	13,007	636

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.5 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS DE ACTIVOS FIJOS POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las ventas de activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
4	69	5,661	1,246	646	1,424	2,188	157
9	183	78,995	6,616	21,836	25,777	17,858	5,908
TOTAL	627	164,272	12,146	49,059	53,526	42,046	7,495
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	1,402	1,090		94	215	3
2	52	10,925	449	1,617	4,968	3,890	1
3	15	620			510	110	
4	48	7,174	609	298	4,740	1,240	287
5	11	4,697		670	3,420	355	252
6	57	5,104	150		1,187	3,722	45
7	66	29,058	2,771	1,999	10,181	9,855	4,252
9	60	11,187		2,200	1,908	6,848	231
TOTAL	314	70,167	5,069	6,784	27,008	26,235	5,071
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	43,794	1,119	11,671	19,047	8,517	3,440
2	42	20,195	1,116	56	8,506	7,415	3,102
3	24	60,923			55,825	2,849	2,249
9	70	28,031	1,501	2,223	12,138	9,219	2,950
TOTAL	200	152,943	3,736	13,950	95,516	28,000	11,741
384 Equipo y material de transporte							
1	19	9,041	150	1,100	3,800	2,695	1,296
2	4						
3	176	416,993	106,558	32,643	60,629	200,606	16,557
4	25	99,796	16,289	72,538	3,032	4,288	3,649
5	8	18,714			12,670	2,242	3,802
9	8	1,462	1,414			37	11
TOTAL	240	546,006	124,411	106,281	80,131	209,868	25,315
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	3,696			1,665	1,779	252
2	13	4,627	430	4,090		107	
TOTAL	58	8,323	430	4,090	1,665	1,886	252

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.5 (conclusión)
VALOR DE LAS VENTAS DE ACTIVOS FIJOS POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Valor de las ventas de activos fijos					
		Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	25			25		
2	3						
3	3						
4	82	16.252	385	2.007	3.546	8.240	2.074
9	53	3.918	825	264	369	2.066	394
TOTAL	156	20.195	1.210	2.271	3.940	10.306	2.468
TOTAL NAL.	7.067	6.557.605	697.708	928.683	3.520.351	1.213.053	197.810

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.6
VALOR DE LA INVERSION BRUTA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión bruta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	75	636,158	61,333	203,256	245,137	89,830	36,602
2	84	1,207,781	72,143	354,596	469,173	231,856	80,013
3	15	198,087	-18,253	-44,699	232,821	20,203	8,015
4	6	497,522	14,528	2,939	422,776	56,500	779
5	35	1,144,234	69,499	158,959	821,526	62,151	32,099
6	314	1,480,317	88,049	519,811	726,320	94,473	51,664
7	406	707,425	32,586	147,331	388,025	95,493	43,990
8	49	2,863,042	228,932	361,766	1,671,072	538,578	62,694
9	57	414,766	2,218	72,530	289,751	36,740	11,527
TOTAL	1,042	9,149,332	551,035	1,776,489	5,265,601	1,227,824	327,363
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	2,034,849	53,251	319,121	1,551,447	79,542	31,488
2	63	626,829	85,563	189,482	288,040	46,244	17,500
3	3	135,769	5,983	27,993	72,650	7,853	21,290
TOTAL	204	2,797,447	144,797	536,596	1,912,137	133,639	70,278
313 Bebidas							
1	19	286,307	5,359	45,721	142,213	67,580	25,434
2	26	58,610	5,505	26,224	22,391	1,842	2,648
3	20	1,288,491	384,167	180,487	667,289	21,658	34,890
4	66	1,646,577	39,857	254,745	863,012	451,099	37,864
TOTAL	131	3,279,985	434,888	507,177	1,694,905	542,179	100,836
314 Tabaco							
0	22	761,672	90,224	24,863	612,145	28,288	6,152
TOTAL	22	761,672	90,224	24,863	612,145	28,288	6,152
321 Textiles							
1	105	818,569	229,450	119,421	424,731	13,062	31,905
2	45	68,537	3,827	22,174	38,913	25	3,598
3	178	477,642	26,502	61,509	334,941	19,865	34,825
4	26	76,325	2,645	22,716	44,584	298	6,082
5	5	7,663			6,104	1,486	73
6	41	6,940,946	574,397	3,307,386	3,037,453	15,270	6,440

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.6 (continuación)
VALOR DE LA INVERSION BRUTA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión bruta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
7	15	204,871	-919	1,097	197,633	3,995	3,065
8	45	927,702	36,467	83,465	792,437	7,853	7,480
9	18	82,433	2,496	1,246	69,966	5,670	3,055
TOTAL	478	9,604,688	874,865	3,619,014	4,946,762	67,524	96,523
			322 Prendas de vestir, excepto calzado				
0	919	1,333,406	264,082	308,768	510,120	107,811	142,625
1	44	183,898	4,434	25,268	140,003	12,225	1,968
TOTAL	963	1,517,304	268,516	334,036	650,123	120,036	144,593
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado				
1	29	235,411	19,735	29,427	171,861	7,698	6,690
2	7	1,697	2,137		-435		-5
3	69	61,622	7,602	8,307	37,490	2,507	5,716
TOTAL	105	298,730	29,474	37,734	208,916	10,205	12,401
			324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico				
0	259	389,561	24,205	77,228	240,021	19,822	28,285
TOTAL	259	389,561	24,205	77,228	240,021	19,822	28,285
			331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles				
1	159	1,227,318	50,788	219,076	661,359	261,825	34,270
2	6	704	2,247		-369	-1,214	40
9	37	126,915	63,974	30,999	27,981	1,886	2,075
TOTAL	202	1,354,937	117,009	250,075	688,971	262,497	36,385
			332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos				
0	224	328,411	16,945	72,788	192,161	29,057	17,460
TOTAL	224	328,411	16,945	72,788	192,161	29,057	17,460
			341 Papel y sus productos				
1	30	1,909,489	46,426	142,208	1,642,064	58,006	20,785
2	81	481,108	1,361	62,803	380,931	23,161	12,852

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.6 (continuación)
VALOR DE LA INVERSION BRUTA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión bruta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
9	37	135,891	7,143	65,496	58,343	3,235	1,674
TOTAL	148	2,526,488	54,930	270,507	2,081,338	84,402	35,311
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	2,948,526	85,478	508,502	2,082,497	83,853	188,196
TOTAL	385	2,948,526	85,478	508,502	2,082,497	83,853	188,196
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	826,837	47,353	87,397	607,930	55,932	28,225
2	19	665,684	84,345	276,174	236,731	43,073	25,361
3	22	1,566,312	11,090	52,200	1,435,352	25,630	42,040
TOTAL	110	3,058,833	142,788	415,771	2,280,013	124,635	95,626
352 Otros productos químicos							
1	20	5,810	-815	-2,319	-5,263	5,883	8,324
2	127	2,049,212	340,803	955,665	530,488	117,295	104,961
3	68	2,642,443	289,242	909,825	1,306,723	71,224	65,429
8	8	21,694	803	698	11,704	5,139	3,350
9	68	285,052	41,739	96,712	83,907	30,843	31,851
TOTAL	291	5,004,211	671,772	1,960,581	1,927,559	230,384	213,915
353 Refinerías de petróleo							
0	7	1,859,715	3,856	1,515,450	223,879	76,614	39,916
TOTAL	7	1,859,715	3,856	1,515,450	223,879	76,614	39,916
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	154,137	6,752	18,357	99,409	27,847	1,772
TOTAL	18	154,137	6,752	18,357	99,409	27,847	1,772
355 Productos del caucho							
1	29	314,067	16,389	-1,271	255,060	29,497	14,392
9	61	244,142	32,476	18,896	170,310	14,165	8,295
TOTAL	90	558,209	48,865	17,625	425,370	43,662	22,687

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.6 (continuación)
VALOR DE LA INVERSION BRUTA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión bruta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
356 Productos plásticos							
0	268	2.547.666	71.675	310.523	1.988.950	78.994	97.524
TOTAL	268	2.547.666	71.675	310.523	1.988.950	78.994	97.524
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	397.073	43.897	158.101	185.658	834	8.583
TOTAL	38	397.073	43.897	158.101	185.658	834	8.583
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	204.761	12.642	21.681	147.455	19.083	3.900
1	14	24.784	1.765	2.487	11.679	2.478	6.375
TOTAL	54	229.545	14.407	24.168	159.134	21.561	10.275
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	664.294	199.639	167.358	232.272	57.295	7.730
2	23	2.146.360	50.270	291.662	1.658.542	121.250	24.636
9	200	1.940.346	130.855	377.453	791.631	555.057	85.350
TOTAL	343	4.751.000	380.764	836.473	2.682.445	733.602	117.716
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	21.373.063	77.056	8.625.800	12.138.878	415.006	116.323
TOTAL	54	21.373.063	77.056	8.625.800	12.138.878	415.006	116.323
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	346.724	150	51.688	266.047	19.473	9.366
1	5	3.504	-686	-2.047	1.902	3.116	1.219
2	10	15.767	234	349	12.734	1.650	800
3	3	8.511	830	4.664	1.589	1.230	198
TOTAL	36	374.506	528	54.654	282.272	25.469	11.583
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	229.709	14.378	34.866	160.881	10.284	9.300
2	156	188.875	61.040	59.115	41.662	22.584	4.474
3	180	430.704	29.409	113.328	209.818	49.922	28.227

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.6 (continuación)
VALOR DE LA INVERSION BRUTA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión bruta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
4	69	133,862	28,770	37,674	55,802	9,330	2,286
9	183	1,470,252	180,339	491,180	656,369	103,108	39,256
TOTAL	627	2,453,402	313,936	736,163	1,124,532	195,228	83,543
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	1,449	-1,090	228	95	1,805	411
2	52	63,522	7,160	9,646	34,964	9,318	2,434
3	15	16,684	153	780	13,648	967	1,136
4	48	56,074	3,232	6,317	34,059	9,090	3,376
5	11	28,000		2,734	21,095	371	3,800
6	57	73,889	22,456	2,131	45,527	1,763	2,012
7	66	386,861	99,224	99,033	162,451	4,634	21,519
9	60	254,857	48,554	48,405	136,388	11,115	10,395
TOTAL	314	881,336	179,689	169,274	448,227	39,063	45,083
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	360,683	2,095	38,072	260,635	23,449	36,432
2	42	388,185	-1,079	201,951	149,206	20,353	17,754
3	24	244,628	51,132	50,400	137,454	1,219	4,423
9	70	727,675	40,487	137,680	488,708	40,014	20,786
TOTAL	200	1,721,171	92,635	428,103	1,036,003	85,035	79,395
384 Equipo y material de transporte							
1	19	528,339	13,303	18,626	115,438	378,152	2,820
2	4	46,741	46,441	11	289		
3	176	3,451,272	766,941	649,110	1,895,612	83,182	56,427
4	25	57,572	4,100	30,424	17,554	5,453	41
5	8	59,729	3,500	19,380	27,248	3,285	6,316
9	8	21,963	6,391	4,053	9,025	2,065	429
	240	4,165,616	840,676	721,604	2,065,166	472,137	66,033
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	156,745	20,826	34,199	79,702	5,414	16,604
2	13	13,747	-430	4,584	4,657	2,655	2,281
	58	170,492	20,396	38,783	84,359	8,069	18,885

DIVISION DE VENTAS

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.6 (conclusión)
VALOR DE LA INVERSION BRUTA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión bruta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	982.707		393.207	566.994	4.394	18.112
2	3	885		730		113	42
3	3	199			199		
4	82	314.392	24.248	52.962	177.922	33.045	26.215
9	53	79.248	1.278	34.315	35.200	5.565	2.890
TOTAL	156	1.377.431	25.526	481.214	780.315	43.117	47.259
TOTAL NAL.	7.067	86.034.487	5.627.584	24.527.653	48.508.746	5.230.583	2.139.921

FUENTE: DANE

[a] Incluye valor de la revaluación de activos, efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.7
VALOR DE LA DEPRECIACION, POR CLASE, SEGUN GRUPOS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Depreciación				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
311 Alimentos, excepto bebidas						
1	76	234,191	40,052	129,491	51,594	13,054
2	84	353,309	35,089	203,412	93,498	21,310
3	15	50,814	4,407	37,946	5,046	3,415
4	6	25,236	2,266	16,141	5,762	1,067
5	35	495,892	32,940	395,870	53,140	13,942
6	314	323,982	43,067	210,638	52,345	17,932
7	406	310,878	22,655	223,030	49,671	15,522
8	49	1,019,963	66,483	598,817	338,301	16,362
9	57	207,327	25,053	148,997	27,616	5,661
TOTAL	1,042	3,021,592	272,012	1,964,342	676,973	108,265
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
1	138	263,370	25,742	188,536	36,535	12,557
2	63	199,285	45,487	112,270	31,008	10,520
3	3	191,492	20,379	159,885	1,421	9,807
TOTAL	204	654,147	91,608	460,691	68,964	32,884
313 Bebidas						
1	19	97,942	16,461	48,494	21,228	11,759
2	26	10,765	955	7,055	1,614	1,141
3	20	1,287,496	216,015	891,768	66,904	112,809
4	66	1,063,799	281,312	532,663	201,971	47,853
TOTAL	131	2,460,002	514,743	1,479,980	291,717	173,562
314 Tabaco						
0	22	160,134	11,988	128,606	15,491	4,049
TOTAL	22	160,134	11,988	128,606	15,491	4,049
321 Textiles						
1	105	480,837	50,856	396,326	14,763	18,892
2	45	32,328	936	28,335	1,297	1,760
3	178	342,861	17,445	296,210	12,153	17,053
4	26	10,157	2,713	5,378	1,003	1,063
5	5	3,157	78	2,535	459	85
6	41	744,489	37,847	696,075	8,631	1,936

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.7 (continuación)
VALOR DE LA DEPRECIACION, POR CLASE, SEGUN GRUPOS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Depreciación				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
7	15	89.086	3.649	81.353	2.167	1.917
8	45	402.637	25.046	364.185	5.393	7.013
9	18	40.998	640	35.310	3.314	1.734
TOTAL	478	2.146.550	139.210	1.905.707	50.180	51.453
322 Prendas de vestir, excepto calzado						
0	919	350.815	46.693	217.765	42.651	43.706
1	44	14.386	598	9.554	2.615	1.619
TOTAL	963	365.201	47.291	227.319	45.266	45.325
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado						
1	29	58.559	7.115	43.020	5.327	3.097
2	7	6.622	2.490	3.174	783	175
3	69	29.889	5.607	20.201	1.568	2.513
TOTAL	105	95.070	15.212	66.395	7.678	5.785
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico						
0	259	175.930	18.013	130.021	9.810	18.086
TOTAL	259	175.930	18.013	130.021	9.810	18.086
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles						
1	159	243.659	27.215	157.602	48.124	10.718
2	6	123		36	68	19
9	37	7.546	679	4.378	1.745	744
TOTAL	202	251.328	27.894	162.016	49.937	11.481
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos						
0	224	58.535	6.839	34.333	10.720	6.643
TOTAL	224	58.535	6.839	34.333	10.720	6.643
341 Papel y sus productos						
1	30	694.185	57.847	588.510	34.583	13.245
2	81	132.043	6.944	100.532	18.047	6.520

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.7 (continuación)
VALOR DE LA DEPRECIACION, POR CLASE, SEGUN GRUPOS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Depreciación				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
9	37	34,072	1,453	27,431	2,790	2,398
TOTAL	148	860,300	66,244	716,473	55,420	22,163
342 Imprentas, editoriales y conexas						
0	385	854,521	81,711	653,592	50,229	68,989
TOTAL	385	854,521	81,711	653,592	50,229	68,989
351 Sustancias químicas industriales						
1	69	488,909	46,046	362,570	68,531	11,762
2	19	389,664	67,313	239,989	55,007	27,355
3	22	1,120,687	34,014	1,045,178	32,544	8,951
TOTAL	110	1,999,260	147,373	1,647,737	156,082	48,068
352 Otros productos químicos						
1	20	29,712	3,096	19,937	2,927	3,752
2	127	353,945	65,783	186,968	65,809	34,385
3	68	224,290	24,382	156,127	25,469	18,312
8	8	1,874	32	367	803	672
9	68	65,756	7,239	38,133	13,418	6,966
TOTAL	291	675,577	100,532	401,532	109,426	64,087
353 Refinerías de petróleo						
0	7	2,112,865	137,079	1,828,143	116,533	31,110
TOTAL	7	2,112,865	137,079	1,828,143	116,533	31,110
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón						
0	18	36,284	1,441	22,936	11,212	695
TOTAL	18	36,284	1,441	22,936	11,212	695
355 Productos del caucho						
1	29	201,029	23,525	154,802	15,889	6,813
9	61	79,221	4,805	61,524	8,310	4,582
TOTAL	90	280,250	28,330	216,326	24,199	11,395

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.7 (continuación)
VALOR DE LA DEPRECIACION, POR CLASE, SEGUN GRUPOS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Depreciación				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
356 Productos plásticos						
0	268	749,894	42,512	628,710	43,147	35,525
TOTAL	268	749,894	42,512	628,710	43,147	35,525
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	38	158,956	13,447	139,742	3,087	2,680
TOTAL	38	158,956	13,447	139,742	3,087	2,680
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	40	396,396	147,158	225,113	17,736	6,389
1	14	15,665	1,923	12,624	477	641
TOTAL	54	412,061	149,081	237,737	18,213	7,030
369 Otros productos minerales, no metálicos						
1	120	191,876	25,974	117,270	45,391	3,241
2	23	764,177	128,007	541,197	84,943	10,030
9	200	543,751	47,098	284,964	192,828	18,861
TOTAL	343	1,499,804	201,079	943,431	323,162	32,132
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	54	1,220,617	434,053	599,572	141,263	45,729
TOTAL	54	1,220,617	434,053	599,572	141,263	45,729
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0	18	66,554	5,285	54,849	3,829	2,591
1	5	7,075	229	5,386	770	690
2	10	17,322	700	12,974	2,875	773
3	3	6,848	2,580	2,208	1,778	282
TOTAL	36	97,799	8,794	75,417	9,252	4,336
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
1	39	89,087	3,773	76,044	6,420	2,850
2	156	35,585	2,018	19,864	11,101	2,602
3	180	128,897	16,690	79,998	22,838	9,371

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.7 (continuación)
VALOR DE LA DEPRECIACION, POR CLASE, SEGUN GRUPOS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Depreciación				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
4	69	17.489	1.174	11.476	3.896	943
9	183	456.408	55.713	346.160	37.771	16.764
TOTAL	627	727.466	79.368	533.542	82.026	32.530
382 Maquinaria, excepto la eléctrica						
1	5	2.147	104	854	798	391
2	52	25.014	1.265	18.630	3.234	1.885
3	15	7.322	913	4.418	1.024	967
4	48	19.387	415	12.272	5.037	1.663
5	11	13.329	3.432	6.427	1.002	2.468
6	57	20.724	1.130	15.371	3.249	974
7	66	122.752	11.172	87.866	14.894	8.820
9	60	57.070	5.260	40.192	7.024	4.594
TOTAL	314	267.745	23.691	186.030	36.262	21.762
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos						
1	64	104.128	11.070	71.461	11.411	10.186
2	42	123.642	15.802	78.304	14.298	15.238
3	24	79.012	5.790	67.131	3.051	3.040
9	70	183.428	10.736	143.926	17.009	11.757
TOTAL	200	490.210	43.398	360.822	45.769	40.221
384 Equipo y material de transporte						
1	19	195.482	42.681	63.901	85.967	2.933
2	4	65.351	1.153	11.018	53.178	2
3	176	921.061	121.316	688.933	65.311	45.501
4	25	26.853	6.377	13.998	3.420	3.058
5	9	19.070	3.364	12.052	1.407	2.247
9	8	5.316	249	4.328	496	243
TOTAL	240	1.233.133	175.140	794.230	209.779	53.984
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos						
1	45	41.412	3.625	29.469	4.632	3.686
2	13	3.254	223	1.976	412	643
TOTAL	58	44.666	3.848	31.445	5.044	4.329

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.7 (conclusión)
VALOR DE LA DEPRECIACION, POR CLASE, SEGUN GRUPOS Y AGRUPACIONES INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Depreciación				
		Total	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
390 Otras industrias manufactureras						
1	15	5.288	695	2.225	888	1.480
2	3	44		41		3
3	3	55		49		6
4	82	128.665	5.279	99.250	13.517	10.619
9	53	10.609	739	5.461	3.280	1.129
TOTAL	156	144.661	6.713	107.026	17.685	13.237
TOTAL NAL.	7.067	23.254.558	2.888.644	16.683.853	2.684.526	997.535

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.8
VALOR DE LA INVERSION NETA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión neta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	401,967	61,333	163,204	115,646	38,236	23,548
2	84	854,472	72,143	319,507	265,761	138,358	58,703
3	15	147,273	-18,253	-49,106	194,875	15,157	4,600
4	6	472,286	14,528	673	406,635	50,738	-288
5	35	648,342	69,499	126,019	425,656	9,011	18,157
6	314	1,156,335	88,049	476,744	515,682	42,128	33,732
7	406	396,547	32,586	124,676	164,995	45,822	28,468
8	49	1,843,079	228,932	295,283	1,072,255	200,277	46,332
9	57	207,439	2,218	47,477	140,754	11,124	5,866
TOTAL	1,042	6,127,740	551,035	1,504,477	3,302,259	550,851	219,118
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	1,771,479	53,251	293,379	1,362,911	43,007	18,931
2	63	427,544	85,563	143,995	175,770	15,236	6,980
3	3	-55,723	5,983	7,614	-87,235	6,432	11,483
TOTAL	204	2,143,300	144,797	444,988	1,451,446	64,675	37,394
313 Bebidas							
1	19	188,365	5,359	29,260	93,719	46,352	13,675
2	26	47,845	5,505	25,269	15,336	228	1,507
3	20	995	384,167	-35,528	-224,479	-45,246	-77,919
4	66	582,778	39,857	-26,567	330,349	249,128	-9,989
TOTAL	131	819,983	434,888	-7,566	214,925	250,462	-72,726
314 Tabaco							
0	22	601,538	90,224	12,875	483,539	12,797	2,103
TOTAL	22	601,538	90,224	12,875	483,539	12,797	2,103
321 Textiles							
1	105	337,732	229,450	68,565	28,405	-1,701	13,013
2	45	36,209	3,827	21,238	10,578	-1,272	1,838
3	178	134,781	26,502	44,064	38,731	7,712	17,772
4	26	66,168	2,645	20,003	39,206	-705	5,019
5	5	4,506		-78	3,569	1,027	-12
6	41	6,196,457	574,397	3,269,539	2,341,378	6,639	4,504

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

CUADRO 11.8 (continuación)

VALOR DE LA INVERSION NETA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES

TOTAL NACIONAL

1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión neta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
7	15	115,785	-919	-2,552	116,280	1,828	1,148
8	145	525,065	36,467	58,419	428,252	1,460	467
9	18	41,435	2,496	-606	34,656	2,356	1,321
TOTAL	478	7,458,138	874,865	3,479,804	3,041,055	17,344	45,070
322 Prendas de vestir, excepto calzado							
0	919	982,591	264,082	262,075	292,355	65,160	98,919
1	44	169,512	4,434	24,670	130,449	9,610	349
TOTAL	963	1,152,103	268,516	286,745	422,804	74,770	99,268
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado							
1	29	176,852	19,735	22,312	128,841	2,371	3,593
2	7	-4,925	2,137	-2,490	-3,609	-783	-180
TOTAL	105	203,660	29,474	22,522	142,521	12,527	6,616
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico							
0	259	213,631	24,205	59,215	110,000	10,012	10,199
TOTAL	259	213,631	24,205	59,215	110,000	10,012	10,199
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles							
1	159	983,659	50,788	191,861	503,757	213,701	23,552
2	5	561	2,247		-405	-1,282	21
9	37	119,369	63,974	30,320	23,603	141	1,331
TOTAL	202	1,103,609	117,009	222,181	526,955	212,560	24,904
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos							
0	224	269,876	16,945	65,949	157,828	18,337	10,817
TOTAL	224	269,876	16,945	65,949	157,828	18,337	10,817
341 Papel y sus productos							
1	30	1,215,304	46,426	84,361	1,053,554	23,423	7,540
2	81	349,065	1,361	55,859	280,399	5,114	6,332

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

CUADRO 11.8 (continuación)

VALOR DE LA INVERSION NETA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES

TOTAL NACIONAL

1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión neta Total	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
9	37	101,819	7,143	64,043	30,912	445	-724
TOTAL	148	1,666,188	54,930	204,263	1,364,865	28,982	13,148
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	2,094,005	85,478	426,791	1,428,905	33,624	119,207
TOTAL	385	2,094,005	85,478	426,791	1,428,905	33,624	119,207
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	337,928	47,353	41,351	245,360	-12,599	16,463
2	19	276,020	84,345	208,861	-3,258	-11,934	-1,994
3	22	445,625	11,090	18,196	390,174	-6,914	33,089
TOTAL	110	1,059,573	142,788	268,398	632,276	-31,447	47,558
352 Otros productos químicos							
1	20	-23,902	-815	-5,415	-25,200	2,956	4,572
2	127	1,695,267	340,803	889,882	343,520	50,486	70,576
3	68	2,418,153	289,242	885,443	1,150,596	45,755	47,117
8	28	219,820	803	656	11,337	4,336	2,678
9	68	219,296	41,739	89,473	45,774	17,425	24,885
TOTAL	291	4,328,634	671,772	1,860,049	1,526,027	120,956	149,828
353 Refinerías de petróleo							
0	7	-253,150	3,856	1,378,371	-1,604,264	-39,919	8,806
TOTAL	7	-253,150	3,856	1,378,371	-1,604,264	-39,919	8,806
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	117,853	6,752	16,916	76,473	16,635	1,077
TOTAL	18	117,853	6,752	16,916	76,473	16,635	1,077
355 Productos del caucho							
1	29	113,038	16,389	-24,796	100,258	13,608	7,579
9	61	164,921	32,476	14,091	108,786	5,855	3,713
TOTAL	90	277,959	48,865	-10,705	209,044	19,463	11,292

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.8 (continuación)
VALOR DE LA INVERSION NETA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión neta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
356 Productos plásticos							
0	268	1,797,772	71,675	268,011	1,360,240	35,847	61,999
TOTAL	268	1,797,772	71,675	268,011	1,360,240	35,847	61,999
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	238,117	43,897	144,654	45,916	-2,253	5,903
TOTAL	38	238,117	43,897	144,654	45,916	-2,253	5,903
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	-191,635	12,642	-125,477	-77,658	1,347	-2,489
1	14	9,119	1,765	564	-945	2,001	5,734
TOTAL	54	-182,516	14,407	-124,913	-78,603	3,348	3,245
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	472,418	199,639	141,384	115,002	11,904	4,489
2	23	1,382,183	50,270	163,655	1,117,345	36,307	14,606
9	200	1,396,595	130,855	330,355	506,667	362,229	66,489
TOTAL	343	3,251,196	380,764	635,394	1,739,014	410,440	85,584
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	20,152,446	77,056	8,191,747	11,539,306	273,743	70,594
TOTAL	54	20,152,446	77,056	8,191,747	11,539,306	273,743	70,594
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	280,170	150	46,403	211,198	15,644	6,775
1	5	-3,571	-686	-2,276	-3,484	2,346	529
2	10	-1,555	234	-351	-240	-1,225	27
3	3	1,663	830	2,084	-619	-548	-84
TOTAL	35	276,707	528	45,860	206,855	16,217	7,247
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	140,622	14,378	31,093	84,837	3,864	6,450
2	156	153,290	61,040	57,097	21,798	11,483	1,872
3	180	301,807	29,409	96,638	129,820	27,084	18,856
4	69	116,373	28,770	36,500	44,326	5,434	1,343

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.8 (continuación)
VALOR DE LA INVERSION NETA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión neta					
		Total [a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
9	183	1,013,844	180,339	435,467	310,209	65,337	22,492
TOTAL	627	1,725,936	313,936	656,795	590,990	113,202	51,013
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	-698	-1,090	124	-759	1,007	20
2	52	38,508	7,160	8,381	16,334	6,084	549
3	15	9,362	153	-133	9,230	-57	169
4	48	36,687	3,232	5,902	21,787	4,053	1,713
5	11	14,671		-698	14,668	-631	1,332
6	57	53,165	22,456	1,001	30,156	-1,486	1,038
7	66	264,109	99,224	87,851	74,585	-10,260	12,699
9	60	197,787	48,554	43,145	96,196	4,091	5,801
TOTAL	314	613,591	179,689	145,583	262,197	2,801	23,321
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	256,555	2,095	27,002	189,174	12,038	26,246
2	42	264,543	-1,079	186,149	70,902	6,055	2,516
3	24	165,616	51,132	44,610	70,323	-1,832	1,383
9	70	544,247	40,487	126,944	344,782	23,005	9,029
TOTAL	200	1,230,961	92,635	384,705	675,181	39,266	39,174
384 Equipo y material de transporte							
1	19	332,857	13,303	-24,055	51,537	292,185	-113
2	4	-18,610	46,441	-1,142	-10,729	-53,178	-2
3	176	2,530,211	766,941	527,794	1,206,679	17,871	10,926
4	25	30,719	4,100	24,047	3,556	2,033	-3,017
5	8	40,659	3,500	16,016	15,196	1,878	4,069
9	8	16,647	6,391	3,804	4,697	1,569	186
TOTAL	240	2,932,483	840,676	546,464	1,270,936	262,358	12,049
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	115,333	20,826	30,574	50,233	782	12,918
2	13	10,493	-430	4,361	2,681	2,243	1,636
TOTAL	58	125,826	20,396	34,935	52,914	3,025	14,556

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 11.8 (conclusión)
VALOR DE LA INVERSION NETA, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Inversión neta					
		Total[a]	Terrenos	Edificios y estructuras	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Equipo de oficina
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	977.419	43.203	392.512	564.769	3.506	16.632
2	3	841		730	-41	113	39
3	3	144			150		-6
4	82	185.727	24.248	47.683	78.672	19.528	15.596
9	53	68.639	1.278	33.576	29.739	2.265	1.761
TOTAL	156	1.232.770	25.526	474.501	673.289	25.432	34.022
TOTAL NAL.	7.067	62.779.929	5.627.564	21.639.009	31.824.893	2.546.057	1.142.386

FUENTE: DANE

[a] Incluye valor de la revaluación de activos, efectuada en el año, ver cuadro 11.4

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total gastos	Clases de gastos: Arrendamientos	Alquiler maquinaria y equipo	Servicios profesionales	Seguros	Agua, correo, teléfono, etc.
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	2.064.245	51.323	16.320	62.637	44.504	57.488
2	84	2.612.554	76.146	88.058	80.127	53.916	61.515
3	15	637.597	18.502	12.230	20.541	16.286	17.534
4	6	319.315	1.488		11.922	23.900	7.944
5	35	5.514.692	108.003	68.484	86.218	113.540	99.164
6	314	5.170.563	209.962	41.628	73.768	130.011	116.652
7	406	2.701.470	134.383	26.734	68.872	53.336	75.814
8	49	4.832.356	37.486	98.625	115.809	49.425	35.625
9	57	2.345.593	27.258	5.853	67.369	53.753	28.609
TOTAL	1.042	26.198.385	664.551	357.932	587.263	538.671	500.545
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	3.221.130	56.080	19.542	88.283	68.805	67.062
2	63	1.436.703	46.273	14.068	29.137	35.800	32.115
3	3	521.439	4.173	7.656	3.447	8.421	2.412
TOTAL	204	5.179.272	106.526	41.266	120.867	113.026	101.589
313 Bebidas							
1	19	1.337.254	4.445	6.132	22.335	50.933	60.880
2	26	179.157	7.677	25	12.588	5.416	5.276
3	20	16.045.050	781.822	72.887	34.994	117.764	225.827
4	66	5.416.735	77.485	107.705	98.027	64.611	101.264
TOTAL	131	22.978.196	871.429	186.749	167.944	238.724	393.247
314 Tabaco							
0	22	1.283.222	41.404	866	27.901	38.105	14.322
TOTAL	22	1.283.222	41.404	866	27.901	38.105	14.322
321 Textiles							
1	105	3.255.674	51.497	16.393	73.539	98.916	84.106
2	45	250.702	17.327	7.954	6.679	4.971	6.077
3	178	3.350.800	76.582	64.915	115.203	77.653	86.096
4	26	276.618	10.818	9.046	4.932	6.464	9.077
5	5	19.374	1.362		37	871	479
6	41	4.196.957	43.366	9.017	49.050	158.104	393.142

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Clases de gastos: Total gastos	Arrendamientos	Alquiler maquinaria y equipo	Servicios profesionales	Seguros	Agua, correo, teléfono, etc.
7	15	832,870	4,348	5,189	16,934	25,848	23,452
8	45	2,314,803	40,098	36,927	43,735	62,415	65,092
9	18	418,908	6,450	6,794	7,256	15,382	5,676
TOTAL	478	14,916,706	251,848	156,245	317,365	450,624	673,197
322 Prendas de vestir, excepto calzado							
0	919	5,984,392	263,398	49,835	191,561	181,738	160,082
1	44	230,924	11,115	1,478	7,941	11,669	10,534
TOTAL	963	6,215,316	274,513	51,313	199,502	193,407	170,616
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado							
1	29	921,470	7,231	6,710	30,141	44,657	18,268
2	7	51,727	2,095	375	1,553	1,773	1,275
3	69	405,550	19,678	1,856	24,437	10,105	13,169
TOTAL	105	1,378,747	29,004	8,941	56,131	56,535	32,712
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico							
0	259	1,592,993	59,718	6,290	74,621	57,880	35,347
TOTAL	259	1,592,993	59,718	6,290	74,621	57,880	35,347
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles							
1	159	1,715,516	31,410	122,406	59,830	47,011	72,670
2	6	5,823	1,014		122	531	575
9	37	91,157	10,161	1,521	5,305	3,143	6,099
TOTAL	202	1,812,496	42,585	123,927	65,257	50,685	79,344
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos							
0	224	762,897	80,779	965	35,604	31,976	26,554
TOTAL	224	762,897	80,779	965	35,604	31,976	26,554
341 Papel y sus productos							
1	30	4,686,152	50,011	27,804	151,273	133,244	46,276
2	81	1,013,005	45,527	9,345	29,015	39,983	37,166

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total gastos	Clases de gastos: Arrendamientos	Alquiler maquinaria y equipo	Servicios profesionales	Seguros	Agua, correo, teléfono, etc.
9	37	380.397	17.221	3.561	24.463	14.482	12.371
TOTAL	148	6.079.554	112.759	40.710	204.751	187.709	95.813
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	5.975.982	157.820	62.046	338.040	111.051	198.716
TOTAL	385	5.975.982	157.820	62.046	338.040	111.051	198.716
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	3.441.846	35.791	37.056	95.053	95.934	87.122
2	19	5.118.511	105.005	71.420	123.770	123.563	122.862
3	22	5.485.358	14.015	36.310	50.624	122.238	40.978
TOTAL	110	14.045.715	154.811	144.786	269.447	341.735	250.962
352 Otros productos químicos							
1	20	1.244.655	23.643	2.441	54.275	66.166	17.869
2	127	8.170.815	151.338	83.844	284.994	165.130	171.345
3	68	5.891.058	56.651	79.282	126.424	112.667	104.348
8	8	56.067	3.680	1.265	10.773	978	2.568
9	68	1.281.820	39.124	1.760	63.349	31.947	34.540
TOTAL	291	16.644.415	274.436	168.592	539.815	376.888	330.670
353 Refinerías de petróleo							
0	7	6.691.920	5.648	62.014	61.731	71.426	41.385
TOTAL	7	6.691.920	5.648	62.014	61.731	71.426	41.385
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	416.032	3.922	8.896	12.695	7.964	5.805
TOTAL	18	416.032	3.922	8.896	12.695	7.964	5.805
355 Productos del caucho							
1	29	1.764.794	18.484	4.926	37.880	47.648	36.413
9	61	1.660.102	20.924	5.093	79.613	39.079	25.178
TOTAL	90	3.424.896	39.408	10.019	117.493	86.727	61.591

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total gastos	Clases de gastos: Arrendamientos	Alquiler maquinaria y equipo	Servicios profesionales	Seguros	Agua, correo, teléfono, etc.
356 Productos plásticos							
0	268	4,990,337	129,213	56,632	176,569	141,886	133,324
TOTAL	268	4,990,337	129,213	56,632	176,569	141,886	133,324
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	1,178,921	10,483	25,741	32,973	10,523	13,230
TOTAL	38	1,178,921	10,483	25,741	32,973	10,523	13,230
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	1,666,954	29,766	8,069	50,812	30,995	29,957
1	14	220,075	11,012	4	22,618	2,904	4,506
TOTAL	54	1,887,029	40,778	8,073	73,430	33,899	34,463
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	880,296	14,448	16,544	36,397	14,125	15,966
2	23	4,207,334	59,252	84,059	175,260	55,437	32,402
9	200	4,390,933	47,495	467,480	116,045	54,881	62,454
TOTAL	343	9,478,563	121,195	568,083	327,702	124,443	110,822
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	5,177,565	33,176	101,150	261,190	175,585	97,228
TOTAL	54	5,177,565	33,176	101,150	261,190	175,585	97,228
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	532,369	8,641	2,201	13,238	22,384	12,685
1	5	79,418			2,709	1,286	3,503
2	10	95,235	1,419	8	6,919	1,775	4,389
3	3	25,334	129	14	1,634	2,106	695
TOTAL	36	732,356	10,189	2,223	24,500	27,551	21,472
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	787,896	22,943	3,998	51,660	18,328	21,752
2	156	466,765	27,845	45,674	25,082	19,823	26,180
3	180	2,135,153	53,574	34,125	85,594	71,335	41,860
4	69	187,218	11,032	848	10,464	4,382	9,694

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total gastos	Clases de gastos: Arrendamientos	Alquiler maquinaria y equipo	Servicios profesionales	Seguros	Agua, correo, teléfono, etc.
9	183	3.898.075	58.560	132.028	146.215	94.661	98.344
TOTAL	627	7.475.107	173.954	216.673	319.016	208.529	197.830
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	95.756	1.849	7	5.614	2.646	1.544
2	52	221.718	12.060	6.964	10.003	6.472	13.325
3	15	58.964	4.218	342	4.185	1.139	2.778
4	48	173.855	9.577	2.113	11.006	4.564	6.853
5	11	137.259	3.283	1.539	3.869	3.767	5.815
6	57	160.902	11.826	2.043	14.013	4.366	6.980
7	66	1.759.406	30.260	12.617	99.530	28.607	41.442
9	60	666.577	17.707	3.546	25.574	18.507	23.964
TOTAL	314	3.274.437	90.780	29.171	173.794	70.068	102.701
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	1.735.080	33.385	5.925	94.235	32.181	56.242
2	42	1.410.927	29.564	11.885	38.487	26.578	47.006
3	24	929.543	6.583	1.491	25.017	18.896	21.926
9	70	1.963.456	29.128	18.135	87.714	53.165	66.092
TOTAL	200	6.039.006	98.660	37.436	245.453	130.820	191.266
384 Equipo y material de transporte							
1	19	815.088	7.672	15.206	21.178	12.302	17.929
2	4	81.681			520	75	1.529
3	176	7.586.439	209.063	75.101	158.129	109.634	98.063
4	25	813.954	31.240	212	17.137	11.118	14.977
5	8	658.027	14.144	2.258	8.054	37.673	31.541
9	8	43.900	2.552	116	1.392	1.504	1.430
TOTAL	240	9.999.089	264.671	92.893	206.410	172.306	165.469
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	575.005	13.560	5.420	26.635	10.371	18.335
2	13	39.522	4.893		2.462	1.064	3.190
TOTAL	58	614.527	18.453	5.420	29.097	11.435	21.525

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Total gastos	Clases de gastos: Arrendamientos	Alquiler maquinaria y equipo	Servicios profesionales	Seguros	Agua, correo, teléfono, etc.
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	100.174	3.708	1.200	10.946	4.206	4.371
2	3	992	174		96	12	128
3	3	1.878	465		95	46	168
4	82	1.739.349	52.337	16.226	83.635	42.730	43.451
9	53	155.569	12.772	526	7.848	5.879	8.469
TOTAL	156	1.997.962	69.456	17.952	102.620	52.873	56.607
TOTAL NAL.	7.067	188.441.643	4.232.169	2.593.004	5.169.181	4.113.051	4.158.352

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Clases de gastos				
	Depreciación	Publicidad y propaganda	Intereses sobre créditos	Pago de regalías	Otros
311 Alimentos, excepto bebidas					
1	234.191	87.968	482.565	36	1.027.213
2	353.309	257.241	383.608	1.556	1.257.078
3	50.814	128.600	163.010		210.080
4	25.236	2.202	152.227		94.396
5	495.892	616.034	1.893.908	9.764	2.023.685
6	323.982	275.327	1.475.153	499	2.523.381
7	310.878	200.469	614.579	649	1.215.756
8	1.019.963	8.936	1.439.324		2.027.163
9	207.327	220.963	520.861	4.717	1.208.883
TOTAL	3.021.592	1.797.740	7.125.235	17.221	11.587.635
312 Alimentos diversos, para animales y otros					
1	263.370	656.752	613.770	234	1.387.232
2	199.285	32.691	356.426		690.908
3	191.492	501	1.865		301.472
TOTAL	654.147	689.944	972.061	234	2.379.612
313 Bebidas					
1	97.942	424.508	128.261	11.068	530.750
2	10.765	20.296	34.290	88	82.736
3	1.287.496	347.880	9.492.189		3.684.191
4	1.063.799	687.342	1.065.482	1.515	2.149.505
TOTAL	2.460.002	1.480.026	10.720.222	12.671	6.447.182
314 Tabaco					
0	160.134	280.768	352.752		366.970
TOTAL	160.134	280.768	352.752		366.970
321 Textiles					
1	480.837	32.318	1.094.959		1.323.109
2	32.328	7.134	74.395		93.827
3	342.861	107.196	1.222.186	5.751	1.252.357
4	10.157	26.846	109.012		90.266
5	3.157	262	5.021		8.185
6	744.489	117.698	1.540.363		1.141.728

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Clases de gastos				
	Depreciación	Publicidad y propaganda	Intereses sobre créditos	Pago de regalías	Otros
7	89,086	13,219	388,294		266,500
8	402,637	13,460	1,138,599	14	511,826
9	40,998	5,373	142,390		188,589
TOTAL	2,146,550	323,506	5,715,219	5,765	4,876,387
322 Prendas de vestir, excepto calzado					
0	350,815	509,656	1,871,754	39,022	2,366,531
1	14,386	6,477	65,881		101,443
TOTAL	365,201	516,133	1,937,635	39,022	2,467,974
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado					
1	58,559	5,188	382,288		368,428
2	6,622	199	22,906	50	14,879
3	29,889	17,743	133,049		155,624
TOTAL	95,070	23,130	538,243	50	538,931
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico					
0	175,930	128,830	376,413	98	677,866
TOTAL	175,930	128,830	376,413	98	677,866
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles					
1	243,659	59,966	351,511	287	726,766
2	123	75	1,416		1,967
9	7,546	2,401	24,787	63	30,131
TOTAL	251,328	62,442	377,714	350	758,864
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos					
0	58,535	28,364	231,353	153	268,614
TOTAL	58,535	28,364	231,353	153	268,614
341 Papel y sus productos					
1	694,185	251,693	992,724	4,418	2,334,524
2	132,043	9,529	192,945	38	517,414

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Clases de gastos				
	Depreciación	Publicidad y propaganda	Intereses sobre créditos	Pago de regalías	Otros
9	34,072	5,384	121,898		146,945
TOTAL	860,300	266,606	1,307,567	4,456	2,998,883
342 Imprentas, editoriales y conexas					
0	854,521	183,835	1,566,649	46,747	2,456,557
TOTAL	854,521	183,835	1,566,649	46,747	2,456,557
351 Sustancias químicas industriales					
1	488,909	9,922	1,094,993	99,202	1,397,864
2	389,664	257,072	1,515,680	4,744	2,404,731
3	1,120,687	55,105	1,614,510	109,102	2,321,789
TOTAL	1,999,260	322,099	4,225,183	213,048	6,124,384
352 Otros productos químicos					
1	29,712	101,960	341,801	9,491	597,297
2	353,945	941,197	1,388,446	24,014	4,606,562
3	224,290	1,402,946	548,542	62,664	3,173,244
8	1,874	2,741	5,258		26,930
9	65,756	122,257	275,421	12,073	635,593
TOTAL	675,577	2,571,101	2,559,468	108,242	9,039,526
353 Refinerías de petróleo					
0	2,112,865	3,666	92,342	205,657	4,035,186
TOTAL	2,112,865	3,666	92,342	205,657	4,035,186
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón					
0	36,284	28,101	28,783	47	283,535
TOTAL	36,284	28,101	28,783	47	283,535
355 Productos del caucho					
1	201,029	119,867	277,481		1,021,066
9	79,221	201,224	251,010	1,853	956,907
TOTAL	280,250	321,091	528,491	1,853	1,977,973

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Clases de gastos				
	Depreciación	Publicidad y propaganda	Intereses sobre créditos	Pago de regalías	Otros
356 Productos plásticos					
0	749,894	173,705	1,576,715	7,187	1,845,212
TOTAL	749,894	173,705	1,576,715	7,187	1,845,212
361 Objetos de barro, loza y porcelana					
0	158,956	2,816	282,752		641,447
TOTAL	158,956	2,816	282,752		641,447
362 Vidrio y productos de vidrio					
0	396,396	10,637	393,423		716,899
1	15,665	21,927	83,724	17,371	40,344
TOTAL	412,061	32,564	477,147	17,371	757,243
369 Otros productos minerales, no metálicos					
1	191,876	12,803	265,490	238	312,409
2	764,177	12,944	962,294	1,251	2,060,258
9	543,751	110,690	893,163	10,892	2,084,082
TOTAL	1,499,804	136,437	2,120,947	12,381	4,456,749
371 Industrias básicas de hierro y acero					
0	1,220,617	40,349	1,788,547	10,481	1,449,242
TOTAL	1,220,617	40,349	1,788,547	10,481	1,449,242
372 Industrias básicas de metales no ferrosos					
0	66,554	10,900	209,144	143	186,479
1	7,075	1,478	23,491		39,876
2	17,322	1,831	31,098	4,219	26,255
3	6,848	313	1,277		12,118
TOTAL	97,799	14,522	265,010	4,362	264,728
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo					
1	89,087	36,716	149,060	16,402	377,950
2	35,585	16,450	115,462	160	154,504
3	128,897	35,228	830,500	45,695	808,345

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (continuación)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Clases de gastos				
	Depreciación	Publicidad y propaganda	Intereses sobre créditos	Pago de regalías	Otros
4	17.489	5.940	46.409		80.960
9	456.408	75.587	1.223.444	2.154	1.610.673
TOTAL	727.466	169.921	2.364.875	64.411	3.032.432
382 Maquinaria, excepto la eléctrica					
1	2.147	2.286	6.258		73.405
2	25.014	6.822	36.263		104.795
3	7.322	1.820	14.037	5	23.118
4	19.387	4.984	34.349		81.022
5	13.329	3.103	15.045	330	87.179
6	20.724	6.063	28.413	4	66.470
7	122.752	74.636	590.935	2.712	755.915
9	57.070	20.958	176.262		322.989
TOTAL	267.745	120.672	901.562	3.051	1.514.893
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos					
1	104.128	44.193	592.202	25.793	746.796
2	123.642	80.324	357.248	160.287	535.906
3	79.012	31.776	473.225	146	271.471
9	183.428	94.671	532.457	1.833	896.833
TOTAL	490.210	250.964	1.955.132	188.059	2.451.006
384 Equipo y material de transporte					
1	195.482	4.875	285.871		254.573
2	65.351				14.206
3	921.061	197.232	3.520.655	30.339	2.267.162
4	26.853	118.509	346.015	3.399	244.494
5	19.070	18.829	193.623		332.835
9	5.316	1.454	5.470		24.666
TOTAL	1.233.133	340.899	4.351.634	33.738	3.137.936
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos					
1	41.412	71.476	116.432	1.281	270.083
2	3.254	1.069	4.915		18.675
TOTAL	44.666	72.545	121.347	1.281	288.758

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 12 (conclusión)
GASTOS GENERALES POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Clases de gastos				
	Depreciación	Publicidad y propaganda	Intereses sobre créditos	Pago de regalías	Otros
390 Otras industrias manufactureras					
1	5.288	3.797	14.112		52.546
2	44	80	190		268
3	55	101	161		787
4	128.665	219.872	397.811	1.050	753.572
9	10.609	6.541	25.318		77.587
TOTAL	144.661	230.391	437.592	1.050	884.760
TOTAL NAL.	23.254.558	10.613.167	55.298.590	998.986	78.010.585

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Cambio de existencias (B – A)	Valor de las existencias A – En enero 1 de 1982 Total A	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
311 Alimentos, excepto bebidas						
1	76	179.577	672.169	313.345	154.884	203.940
2	84	246.589	1.063.815	601.685	125.271	336.859
3	15	54.839	703.554	442.869	24.725	235.960
4	6	66.523	64.181	12.924	3.876	47.381
5	35	286.162	3.841.740	2.445.955	427.111	968.674
6	314	-148.818	4.680.142	3.003.517	77.475	1.599.150
7	406	173.929	1.251.800	840.614	48.304	362.882
8	49	1.083.424	1.812.251	1.152.889	10.168	649.194
9	57	744.361	1.655.842	1.231.737	80.416	343.689
TOTAL	1.042	2.686.586	15.745.494	10.045.535	952.230	4.747.729
312 Alimentos diversos, para animales y otros						
1	138	-95.324	1.910.714	1.154.041	63.094	693.579
2	63	583.314	1.160.871	1.055.326	2.409	103.136
3	3	344.071	434.601	312.312	20.175	102.114
TOTAL	204	832.061	3.506.186	2.521.679	85.678	898.829
313 Bebidas						
1	19	122.452	2.758.986	788.371	866.092	1.104.523
2	26	89.500	265.909	108.615	110.746	46.548
3	20	2.100.991	2.307.899	1.248.951	725.854	333.094
4	66	367.863	1.955.527	1.743.468	18.335	193.724
TOTAL	131	2.680.806	7.288.321	3.889.405	1.721.027	1.677.889
314 Tabaco						
0	22	1.768.194	2.368.836	1.428.534	46.302	894.000
TOTAL	22	1.768.194	2.368.836	1.428.534	46.302	894.000
321 Textiles						
1	105	315.566	2.994.514	1.342.606	360.242	1.291.666
2	45	11.732	208.616	137.835	19.497	51.284
3	178	300.804	3.383.805	1.331.780	711.342	1.340.683
4	26	10.769	460.947	154.375	27.854	278.718
5	5	5.427	20.909	9.013	3.823	8.073
6	41	974.480	7.158.016	3.414.004	2.179.511	1.564.501

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Cambio de existencias (B – A)	Valor de las existencias A – En enero 1 de 1982 Total A	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
7	15	370,808	946,913	269,004	425,419	252,490
8	45	284,202	3,518,098	1,223,450	1,187,090	1,107,558
9	18	89,831	647,448	438,720	90,851	117,877
TOTAL	478	2,363,619	19,339,266	8,320,787	5,005,629	6,012,850
			322 Prendas de vestir, excepto calzado			
0	919	1,195,830	6,589,449	3,155,930	878,471	2,526,579
1	44	59,412	301,195	174,743	30,982	95,470
TOTAL	963	1,255,242	6,890,644	3,330,673	909,453	2,622,049
			323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado			
1	29	881,310	1,408,938	467,167	437,572	504,199
2	7	12,028	92,851	32,491	33,940	26,420
3	69	58,489	471,795	300,290	46,916	124,589
TOTAL	105	951,827	1,973,584	799,948	518,428	655,208
			324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico			
0	259	513,546	1,521,162	773,599	185,341	562,222
TOTAL	259	513,546	1,521,162	773,599	185,341	562,222
			331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles			
1	159	444,996	668,255	332,160	165,669	170,426
2	6	7,297	9,128	6,682	653	1,793
9	37	19,782	96,043	45,372	18,136	32,535
TOTAL	202	472,075	773,426	384,214	184,458	204,754
			332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos			
0	224	350,755	1,156,731	434,401	360,273	362,057
TOTAL	224	350,755	1,156,731	434,401	360,273	362,057
			341 Papel y sus productos			
1	30	723,377	2,174,520	1,342,974	239,265	592,281
2	81	334,496	1,089,690	753,737	79,986	255,967

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Cambio de existencias (B – A)	Valor de las existencias A – En enero 1 de 1982			
			Total A	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
9	37	100.224	301.714	191.816	36.088	73.810
TOTAL	148	1.158.097	3.565.924	2.288.527	355.339	922.058
342 Imprentas, editoriales y conexas						
0	385	1.202.941	3.654.030	2.568.351	642.671	443.008
	385	1.202.941	3.654.030	2.568.351	642.671	443.008
351 Sustancias químicas industriales						
1	69	228.854	1.628.882	678.695	419.306	530.881
2	19	1.062.747	4.371.301	2.188.129	269.850	1.913.322
3	22	168.870	4.207.897	1.307.135	488.417	2.412.345
TOTAL	110	1.460.471	10.208.080	4.173.959	1.177.573	4.856.548
352 Otros productos químicos						
1	20	416.496	1.111.876	559.077	45.711	507.088
2	127	1.477.748	6.274.688	2.651.758	711.069	2.911.861
3	68	550.623	4.156.745	2.337.636	94.078	1.725.031
8	8	14.462	30.125	20.710	243	9.172
9	68	306.323	1.039.575	779.530	27.165	232.880
TOTAL	291	2.765.652	12.613.009	6.348.711	878.266	5.386.032
353 Refinerías de petróleo						
0	7	-1.460.637	7.628.671	1.041.012	306.127	6.281.532
TOTAL	7	-1.460.637	7.628.671	1.041.012	306.127	6.281.532
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón						
0	18	190.763	600.381	443.165	1.123	156.093
TOTAL	18	190.763	600.381	443.165	1.123	156.093
355 Productos del caucho						
1	29	19.244	1.811.708	853.933	92.006	865.769
9	61	173.378	1.069.992	548.496	148.554	372.942
TOTAL	90	192.622	2.881.700	1.402.429	240.560	1.238.711

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Cambio de existencias (B – A)	Valor de las existencias A – En enero 1 de 1982			
			Total A	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
356 Productos plásticos						
0	268	851,582	4,224,818	2,301,293	453,909	1,469,616
TOTAL	268	851,582	4,224,818	2,301,293	453,909	1,469,616
361 Objetos de barro, loza y porcelana						
0	38	368,274	847,708	163,771	84,239	599,698
TOTAL	38	368,274	847,708	163,771	84,239	599,698
362 Vidrio y productos de vidrio						
0	40	-198,152	1,396,593	704,331	38,933	653,329
1	14	-5,539	125,024	17,852	3,571	103,601
TOTAL	54	-203,691	1,521,617	722,183	42,504	756,930
369 Otros productos minerales, no metálicos						
1	120	103,388	381,382	95,855	87,407	198,120
2	23	418,131	2,228,525	1,803,616	180,630	244,279
9	200	1,209,260	2,094,446	934,189	151,776	1,008,481
TOTAL	343	1,730,779	4,704,353	2,833,660	419,813	1,450,880
371 Industrias básicas de hierro y acero						
0	54	2,489,343	10,470,139	4,571,770	1,536,587	4,361,782
TOTAL	54	2,489,343	10,470,139	4,571,770	1,536,587	4,361,782
372 Industrias básicas de metales no ferrosos						
0	18	93,230	624,857	339,791	179,524	105,542
1	5	13,634	47,902	26,516	5,438	15,948
2	10	33,339	125,254	65,049	16,206	43,999
3	3	-234	2,186	2,186		
TOTAL	36	139,969	800,199	433,542	201,168	165,489
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo						
1	39	146,345	1,008,577	404,521	179,771	424,295
2	156	295,857	937,074	458,229	229,410	249,435
3	180	683,998	2,852,320	1,229,072	1,436,106	187,142

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Cambio de existencias (B – A)	Valor de las existencias A – En enero 1 de 1982 Total A	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
4	69	41.558	99.402	57.540	16.124	25.738
9	183	389.365	3.772.853	1.947.102	616.189	1.209.562
TOTAL	627	1.557.123	8.670.226	4.096.464	2.477.600	2.096.162
			382 Maquinaria, excepto la eléctrica			
1	5	14.692	162.539	49.928	23.857	88.754
2	52	-139.386	515.307	114.003	140.785	260.519
3	15	18.003	55.933	7.689	13.286	34.958
4	48	16.009	130.991	55.912	43.147	31.932
5	11	-25.203	252.824	144.321	22.916	85.587
6	57	29.859	200.645	145.411	40.552	14.682
7	66	241.725	1.966.103	1.103.536	338.006	524.561
9	60	193.165	677.783	374.518	177.458	125.807
TOTAL	314	348.864	3.962.125	1.995.318	800.007	1.166.800
			383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos			
1	64	119.982	1.897.558	901.246	436.235	560.077
2	42	57.881	1.890.968	803.040	208.704	879.224
3	24	-12.250	1.368.883	688.923	266.324	413.636
9	70	720.829	2.208.622	1.104.182	328.125	776.315
TOTAL	200	886.442	7.366.031	3.497.391	1.239.388	2.629.252
			384 Equipo y material de transporte			
1	19	-4.954	416.486	302.370	107.879	6.237
2	4	-6.166	22.190	20.811		1.379
3	176	1.966.476	11.158.255	6.308.935	714.053	4.135.267
4	25	-423.240	1.051.349	461.070	210.865	379.414
5	8	570.044	2.052.176	1.501.152	317.744	233.280
9	8	-5.375	82.566	42.929	20.865	18.771
TOTAL	240	2.096.785	14.783.022	8.637.267	1.371.407	4.774.348
			385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos			
1	45	-19.965	499.158	208.491	62.747	227.920
2	13	15.996	36.777	17.340	1.643	17.794
TOTAL	58	-3.969	535.935	225.831	64.390	245.714

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Cambio de existencias (B – A)	Valor de las existencias A – En enero 1 de 1982 Total A	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
390 Otras industrias manufactureras						
1	15	-15.761	326.404	289.540	3.897	32.967
2	3	76	1.503	734	80	689
3	3	2.190	2.857	1.247	685	925
4	82	260.705	1.497.174	655.669	251.178	590.327
9	53	25.057	181.008	76.902	56.734	47.372
TOTAL	156	272.267	2.008.946	1.024.092	312.574	672.280
TOTAL NAL.	7.067	29.918.388	161.610.564	80.697.511	22.574.064	58.310.520

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)		Valor de las existencias B— en diciembre 31 1982			
		Total B	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
311 Alimentos, excepto bebidas					
1	76	851.746	397.844	120.358	333.544
2	84	1.310.404	686.831	226.467	397.106
3	15	758.393	402.006	44.509	311.878
4	6	130.704	24.163	19.393	87.148
5	35	4.127.902	2.533.847	320.866	1.273.189
6	314	4.531.324	2.845.999	79.663	1.605.662
7	406	1.425.729	802.904	48.349	574.476
8	49	2.895.675	1.596.704	15.387	1.283.584
9	57	2.400.203	1.611.822	84.569	703.812
TOTAL	1.042	18.432.080	10.902.120	959.561	6.570.399
312 Alimentos diversos, para animales y otros					
1	138	1.815.390	1.173.909	55.562	585.919
2	63	1.744.185	1.547.930	7.649	188.606
3	3	778.672	526.311	61.181	191.180
TOTAL	204	4.338.247	3.248.150	124.392	965.705
313 Bebidas					
1	19	2.881.438	784.969	903.559	1.192.910
2	26	355.409	175.779	122.237	57.393
3	20	4.438.890	3.121.157	760.053	527.670
4	66	2.323.390	2.040.305	36.375	246.710
TOTAL	131	9.969.127	6.122.210	1.822.234	2.024.683
314 Tabaco					
0	22	4.137.030	2.470.897	22.862	1.643.271
TOTAL	22	4.137.030	2.470.897	22.862	1.643.271
321 Textiles					
1	105	3.310.060	1.458.999	384.615	1.466.466
2	45	220.348	155.875	21.175	43.298
3	178	3.684.609	1.521.035	630.031	1.533.543
4	26	471.716	186.309	46.571	238.836
5	5	26.336	15.935	1.867	8.534
6	41	8.132.496	3.339.039	2.724.650	2.068.807

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)		Valor de las existencias B— en diciembre 31 1982			
		Total B	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
7	15	1,317,721	313,558	584,575	419,588
8	45	3,802,300	1,318,235	1,246,103	1,237,962
9	18	737,279	507,133	95,915	134,231
TOTAL	478	21,702,885	8,816,118	5,735,502	7,151,265
		322 Prendas de vestir, excepto calzado			
0	919	7,785,279	3,717,363	1,001,034	3,066,882
1	44	360,607	198,055	53,565	108,987
TOTAL	963	8,145,866	3,915,418	1,054,599	3,175,869
		323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado			
1	29	2,290,248	687,643	676,762	925,843
2	7	104,879	31,284	36,375	37,220
3	69	530,284	307,748	58,372	164,164
TOTAL	105	2,925,411	1,026,675	771,509	1,127,227
		324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico			
0	259	2,034,708	935,777	230,835	868,096
TOTAL	259	2,034,708	935,777	230,835	868,096
		331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles			
1	159	1,113,251	528,902	199,942	384,407
2	6	16,425	10,201	2,615	3,609
9	37	115,825	51,870	22,833	41,122
TOTAL	202	1,245,501	590,973	225,390	429,138
		332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos			
0	224	1,507,486	524,478	444,270	538,738
TOTAL	224	1,507,486	524,478	444,270	538,738
		341 Papel y sus productos			
1	30	2,897,897	1,758,809	333,740	805,348
2	81	1,424,186	957,069	92,651	374,466

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)		Valor de las existencias B– en diciembre 31 1982 Total B	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
9	37	401,938	254,294	50,732	96,912
TOTAL	148	4,724,021	2,970,172	477,123	1,276,726
342 Imprentas, editoriales y conexas					
0	385	4,856,971	3,415,056	836,386	605,529
TOTAL	385	4,856,971	3,415,056	836,386	605,529
351 Sustancias químicas industriales					
1	69	1,857,736	692,139	399,799	765,798
2	19	5,434,048	2,307,389	252,108	2,874,551
3	22	4,376,767	1,567,657	514,852	2,294,258
TOTAL	110	11,668,551	4,567,185	1,166,759	5,934,607
352 Otros productos químicos					
1	20	1,528,372	727,138	44,541	756,693
2	127	7,752,436	3,204,873	845,248	3,702,315
3	68	4,707,368	2,519,121	110,542	2,077,705
8	8	44,587	33,748	94	10,745
9	68	1,345,898	880,216	46,657	419,025
TOTAL	291	15,378,661	7,365,096	1,047,082	6,966,483
353 Refinerías de petróleo					
0	7	6,168,034	1,640,714	398,927	4,128,393
TOTAL	7	6,168,034	1,640,714	398,927	4,128,393
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón					
0	18	791,144	429,467	1,442	360,235
TOTAL	18	791,144	429,467	1,442	360,235
355 Productos del caucho					
1	29	1,830,952	872,557	96,898	861,497
9	61	1,243,370	540,069	167,658	535,643
TOTAL	90	3,074,322	1,412,626	264,556	1,397,140

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)		Valor de las existencias B— en diciembre 31 1982 Total B	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
356 Productos plásticos					
0	268	5,076,400	2,635,589	619,986	1,820,825
TOTAL	268	5,076,400	2,635,589	619,986	1,820,825
361 Objetos de barro, loza y porcelana					
0	38	1,215,982	189,311	101,070	925,601
TOTAL	38	1,215,982	189,311	101,070	925,601
362 Vidrio y productos de vidrio					
0	40	1,198,441	557,598	33,503	607,340
1	14	119,485	42,159	5,078	72,248
TOTAL	54	1,317,926	599,757	38,581	679,588
369 Otros productos minerales, no metálicos					
1	120	484,770	72,349	123,014	289,407
2	23	2,646,656	1,900,099	276,860	469,697
9	200	3,303,706	1,430,431	193,777	1,679,498
TOTAL	343	6,435,132	3,402,879	593,651	2,438,602
371 Industrias básicas de hierro y acero					
0	54	12,959,482	5,715,816	3,038,854	4,204,812
TOTAL	54	12,959,482	5,715,816	3,038,854	4,204,812
372 Industrias básicas de metales no ferrosos					
0	18	718,087	306,069	236,052	173,956
1	5	61,536	23,424	5,258	32,854
2	10	158,593	96,285	8,058	54,250
3	3	1,952	1,952		
TOTAL	36	940,168	427,730	251,378	261,060
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo					
1	39	1,154,922	442,252	204,364	508,306
2	156	1,232,931	573,886	307,424	351,619
3	180	3,536,318	1,476,080	1,889,829	170,409
4	69	140,960	67,680	14,866	58,414

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (continuación)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)		Valor de las existencias B– en diciembre 31 1982			
		Total B	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
9	183	4.162.218	2.002.520	573.726	1.585.972
TOTAL	527	10.227.349	4.562.420	2.990.209	2.674.720
382 Maquinaria, excepto la eléctrica					
1	5	177.231	47.587	46.291	83.353
2	52	375.921	128.232	101.337	146.352
3	15	73.936	12.716	14.427	46.793
4	48	147.000	80.147	33.210	33.643
5	11	227.621	109.702	44.401	73.518
6	57	230.504	144.735	44.104	41.665
7	66	2.207.828	996.495	336.533	874.800
9	60	870.948	502.923	197.254	170.761
TOTAL	314	4.310.989	2.022.537	817.557	1.470.885
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos					
1	64	2.017.540	874.021	550.616	592.903
2	42	1.948.849	787.123	221.304	940.422
3	24	1.356.633	849.220	180.330	327.083
9	70	2.929.451	1.318.855	488.219	1.122.377
TOTAL	200	8.252.473	3.829.219	1.440.469	2.982.785
384 Equipo y material de transporte					
1	19	411.532	291.999	112.421	7.112
2	4	16.024	15.319		705
3	176	13.124.731	7.414.073	1.068.357	4.642.301
4	25	628.109	229.587	106.558	291.964
5	8	2.622.220	1.969.453	342.481	310.286
9	8	77.191	43.967	16.450	16.774
TOTAL	240	16.879.807	9.964.398	1.646.267	5.269.142
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos					
1	45	479.193	182.043	89.916	207.234
2	13	52.773	23.728	1.274	27.771
TOTAL	58	531.966	205.771	91.190	235.005

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 13 (conclusión)
VALOR DE LAS EXISTENCIAS EN ENERO 1 Y DICIEMBRE 31, POR CLASE, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)		Valor de las existencias B— en diciembre 31 1982 Total B	Materias primas, materiales, empaques, combustibles y lubricantes	Productos en proceso de fabricación	Productos acabados
390 Otras industrias manufactureras					
1	15	310,643	256,482	4,729	49,432
2	3	1,579	985	48	546
3	3	5,047	2,761	692	1,594
4	82	1,757,879	724,645	316,733	716,501
9	53	206,065	83,593	61,103	61,369
TOTAL	156	2,281,213	1,068,466	383,305	829,442
TOTAL NAL.	7,067	191,528,952	94,977,025	27,595,956	68,955,971

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.1
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Impuestos indirectos causados					Subsidios
		Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
		Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
311 Alimentos, excepto bebidas							
1	76	16.299	81.349			26.298	203.814
2	84	3.132	131.912			42.209	6.476
3	15	1.161	98.271		25	8.405	1.627
4	6		7.453				95.329
5	35	205.694	410.074			1.035.192	240
6	314	900	143.433		828.123	10.841	12.596
7	406	96.279	187.382		44	17.995	8.445
8	49	33.343	154.900			10.339	2.408
9	57	674.433	265.524			23.875	37.243
TOTAL	1.042	1.031.241	1.480.298		828.192	1.175.154	368.178
312 Alimentos diversos, para animales y otros							
1	138	38.989	282.793			59.211	65.190
2	63		39.304			28.430	250
3	3	1.180	17.799		6.318		
TOTAL	204	40.169	339.896		6.318	87.641	65.440
313 Bebidas							
1	19	1.641.175	217.377	1.034.652			1.562
2	26	117.943	37.966	42.584		4.667	
3	20	242	71.266	12.434.494		678.818	
4	66	13.562	396.789	40.987		8.106	
TOTAL	131	1.772.922	723.398	13.552.707		691.591	1.562
314 Tabaco							
0	22	929.562	187.101	4.634.960	27.258	59.029	9.045
TOTAL	22	929.562	187.101	4.634.960	27.258	59.029	9.045
321 Textiles							
1	105	708.787	323.477		17.846	69.503	32.412
2	45	63.111	50.446			805	26.451
3	178	941.518	562.819			15.570	17.641
4	26	77.914	48.817			8.706	592
5	5	9.492	5.347				27
6	41	1.332.718	460.889			199.902	211.455

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.1 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Impuestos indirectos causados					Subsidios
		Impuesto a las ventas					
		Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos	Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
7	15	204,971	46,176			10,137	649
8	45	503,777	253,559			37,216	17,745
9	18	84,446	100,958			11,476	33,693
TOTAL	478	3,926,734	1,852,488		17,846	353,315	340,865
322 Prendas de vestir, excepto calzado							
0	919	1,680,880	1,013,807		14,967	27,639	508,639
1	44	90,687	56,921			1,782	13,955
TOTAL	963	1,771,567	1,070,728		14,967	29,421	522,594
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado							
1	29	330,377	219,269			30,398	29,735
2	7	17,487	15,204			1,322	333
3	69	145,409	65,581			572	54,213
TOTAL	105	493,273	300,054			32,292	84,281
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico							
0	259	498,088	345,742			8,863	114,632
TOTAL	259	498,088	345,742			8,863	114,632
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles							
1	159	298,542	98,065			12,187	22,556
2	5	4,336	1,164				
9	37	34,446	13,695				2,022
TOTAL	202	337,324	112,924			12,187	24,578
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos							
0	224	416,070	148,605		313	19,221	25,509
TOTAL	224	416,070	148,605		313	19,221	25,509
341 Papel y sus productos							
1	30	1,701,900	802,353			162,268	8,042
2	81	752,364	292,232			15,335	38,339

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.1 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Impuestos indirectos causados					Subsidios
		Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
		Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
9	37	236.775	85.949			35.835	664
TOTAL	148	2.691.039	1.180.534			213.438	47.045
342 Imprentas, editoriales y conexas							
0	385	1.188.044	651.822		907	213.966	101.165
TOTAL	385	1.188.044	651.822		907	213.966	101.165
351 Sustancias químicas industriales							
1	69	1.309.035	368.743		1.514	70.792	51.324
2	19	947.117	452.542			661.650	152.393
3	22	1.922.529	1.102.292			484.955	39.741
TOTAL	110	4.178.681	1.923.577		1.514	1.217.397	243.458
352 Otros productos químicos							
1	20	978.247	518.170			187.369	1.348
2	127	483.309	695.193			715.955	28.128
3	68	2.798.574	1.017.213			317.354	3.628
8	8	22.369	12.904			3.897	
9	68	629.324	251.874	7.389	5.113	96.186	1.815
TOTAL	291	4.911.823	2.495.354	7.389	5.113	1.320.761	34.919
353 Refinerías de petróleo							
0	7	5.016.005	163.148		74.895	125.634	
TOTAL	7	5.016.005	163.148		74.895	125.634	
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón							
0	18	284.913	196.176			107.097	
TOTAL	18	284.913	196.176			107.097	
355 Productos del caucho							
1	29	64.503	526.685			272.420	1.553
9	61	499.150	298.528			101.973	10.784
TOTAL	90	563.653	825.213			374.393	12.337

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.1 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Impuestos indirectos causados					Subsidios
		Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
		Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
356 Productos plásticos							
0	268	2,342,286	1,637,116		18	150,102	92,073
TOTAL	268	2,342,286	1,637,116		18	150,102	92,073
361 Objetos de barro, loza y porcelana							
0	38	303,670	160,603			14,928	54,771
TOTAL	38	303,670	160,603			14,928	54,771
362 Vidrio y productos de vidrio							
0	40	569,345	174,089		418	27,337	19,991
1	14	40,927	21,070				4,646
TOTAL	54	610,272	195,159		418	27,337	24,637
369 Otros productos minerales, no metálicos							
1	120	236,011	10,632			2,567	7,428
2	23	841,803	224,228			35,718	87,300
9	200	995,524	351,748			211,742	17,067
TOTAL	343	2,073,338	586,608			250,027	111,795
371 Industrias básicas de hierro y acero							
0	54	1,990,341	939,816		82	457,886	19,181
TOTAL	54	1,990,341	939,816		82	457,886	19,181
372 Industrias básicas de metales no ferrosos							
0	18	314,755	37,223			6,330	4,901
1	5	24,425	1,535			5,779	100
2	10	64,094	12,042			23,185	132
3	3		142				
TOTAL	36	403,274	50,942			35,294	5,133
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo							
1	39	275,822	110,116		215	65,877	22,931
2	156	361,829	163,938		311	36,644	6,629
3	180	345,903	262,368			75,627	28,515

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.1 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Impuestos indirectos causados					Subsidios
		Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
		Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
4	69	60.925	31.890			422	5.242
9	183	1.766.322	859.580		5	271.926	73.055
TOTAL	627	2.810.801	1.427.892		531	450.496	136.372
382 Maquinaria, excepto la eléctrica							
1	5	20.659	3.745			10.949	
2	52	44.412	34.753		2.402	2.540	10.957
3	15	17.690	10.125			394	4.025
4	48	36.217	23.700			486	8.589
5	11	77.269	9.918			69.333	3.058
6	57	62.578	26.847			3.328	34
7	66	709.643	340.518		71	264.439	27.391
9	60	280.598	137.307		126	70.603	59.624
TOTAL	314	1.249.086	586.913		2.599	422.072	113.878
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos							
1	64	424.128	154.986			108.427	40.063
2	42	548.950	163.601			286.034	34.134
3	24	630.525	189.637			50.410	27.949
9	70	715.064	447.769		2	153.782	50.270
TOTAL	200	2.318.667	955.993		2	598.653	152.416
384 Equipo y material de transporte							
1	19	45.521	42.340			9.838	47.293
2	4		2.716				
3	176	6.047.819	2.136.033		1.661	1.219.544	124.024
4	25	571.778	83.266			144.135	
5	8	46.136	35.681			155.685	10.965
9	8	48.062	19.008			1.927	64
TOTAL	240	6.759.316	2.319.044		1.661	1.531.129	182.346
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos							
1	45	125.257	46.504		155	14.985	16.245
2	13	11.463	4.323			2.947	742
TOTAL	58	136.720	50.827		155	17.932	16.987

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.1 (*conclusión*)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Impuestos indirectos causados					Subsidios
		Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
		Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
390 Otras industrias manufactureras							
1	15	50.456	5.344			1.075	
2	3	2.070	153				
3	3	1.494	609				
4	82	841.852	290.992		111	116.311	39.958
9	53	56.023	29.134			258	17.170
TOTAL	156	951.895	326.232		111	117.644	57.128
TOTAL NAL.	7.067	52.000.774	23.234.203	18.195.056	982.900	10.114.900	2.962.325

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
Antioquia						
311	142.131	209.494		3.904	43.968	14.547
312	14.495	39.632			32.046	
313	3.273	126.016	1.361.670		6.697	
314	356.000	62.750	2.374.000		6.418	8.573
321	2.301.525	902.377			257.598	215.581
322	530.150	306.497			4.910	174.780
323	136.373	63.889			18.528	14.186
324	135.477	89.180			1.541	337
331	30.861	11.820			168	464
332	63.217	23.433			108	428
341	596.621	281.800			69.571	38.755
342	96.807	54.703			2.164	9.484
351	1.219.014	691.010			322.439	25.280
352	1.234.005	571.056	7.389	4.362	237.036	518
354	3.327	1.138				
355	12.631	12.814			1.853	
356	546.526	317.641			49.894	10.000
361	201.613	112.781			10.487	45.044
362	74.216	11.817		418	1.935	177
369	482.420	120.989			24.937	1.238
371	734.192	386.137			119.352	1.440
372	39.641	3.001			18.830	132
381	593.373	222.995			76.555	33.817
382	322.457	137.175			110.765	14.356
383	231.672	91.897		2	45.595	27.877
384	2.610.528	680.428		1.661	120.992	9.286
385	19.289	11.090			9.256	14.398
390	142.305	42.045			5.498	6.280
TOTAL	12.874.139	5.585.605	3.743.059	10.347	1.599.141	666.980
Atlántico						
311	4.678	142.489			128.350	141.673
312	7.171	38.870			221	31.122
313	99.044	32.316	1.333.898		54.821	
314		2.354			11.218	
321	157.254	138.980			9.110	51.373
322	118.456	103.349			370	197.242
323	41.313	31.471				8.085

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
324	8,929	8,449				13,874
331	178,066	51,819			5,995	22,067
332	36,115	15,878			2,551	
341	173,220	42,812			16,947	5,949
342	50,004	36,776			5,493	
351	403,462	135,293			271,410	146,381
352	135,370	52,112			21,968	576
354	29,653	22,677			5,299	
355	9,097	1,360			3,737	
356	208,882	139,961			19,516	6,902
362	53,835	9,776			11,379	1,582
369	177,988	57,071			15,067	46,420
371	148,193	175,533			31,961	
372	149,718	11,573			2,286	4,750
381	272,025	189,131			101,700	64,521
382	22,861	13,178			1,442	9,021
383	43,350	25,356			37,271	8,541
384	39,216	28,185			93,998	
385	1,400	38				
390	92,387	20,346			20,431	2,984
TOTAL	2,661,687	1,527,153	1,333,898		872,641	763,063
			Bogotá, D.E.			
311	393,428	400,879		25	386,687	2,311
312		45,728			31,337	10
313	362,485	184,192	5,651,213		630,073	
314	385,034	85,297	1,098,988	27,258	41,063	166
321	969,356	626,758			58,248	46,992
322	606,486	331,147			22,615	48,186
323	137,512	86,120			1,006	51,232
324	133,266	69,238			3,496	245
331	61,402	26,499			6,024	1,263
332	190,368	68,863			16,462	24,301
341	271,031	94,486			17,372	574
342	539,445	273,387		907	129,099	27,308
351	344,257	160,476			60,960	7,115
352	1,603,055	913,629			742,235	11,982
354	235,493	165,016			101,124	

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
355	441,484	260,286			103,847	10,784
356	1,104,184	864,873			36,096	67,057
361	4,493	1,687				7
362	60,079	31,763			7,768	3,769
369	356,812	119,197			1,156	10,144
371	251,551	151,813			218,596	
372	26,090	9,202			4,355	
381	1,258,513	648,243		526	198,634	26,616
382	605,154	231,113		2,599	242,975	69,931
383	1,331,665	421,243			300,884	50,039
384	2,912,648	1,100,123			1,209,407	101,141
385	41,118	17,730		155	1,783	2,191
390	285,711	81,846		111	47,932	28,424
TOTAL	14,912,120	7,470,834	6,750,201	31,581	4,621,334	591,808
			Bolívar			
311	32,465	21,221			97,120	61,342
312		1,815			13,315	
313	144,259	63,964	5,154			
321		170				
322	2,717	1,951				
323	2,642	4,864				333
324	2,469	2,221			75	1,208
331	110	15				
332	16,457	4,601				
342	3,708	1,451				
351	980,159	525,583			244,648	11,438
352	12,999	20,378			7,701	257
353	832,043	24,619				
356	47,880	33,036			18,379	3,233
369	52,879	13,407			10,945	43,599
381	28,023	8,994			6,491	
382	38,546	65,728			41,288	915
384	16,542	19,849			6,119	47,272
TOTAL	2,213,898	813,867	5,154		446,081	169,597

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
Boyacá						
311		564				
312		132				
313	84.750	25.341	624.692			
321	1.989	742				
332	45	72				
342	585	549				
369	93.670	22.858			9.876	
371	541.363	95.131			38.289	
381	12.953	9.186				
384	506.917	263.618				5.652
390		147				
TOTAL	1.242.272	418.340	624.692		48.165	5.652
Caldas						
311	6.480	9.963		102.389	1.665	153
312	372	153			479	16.126
313	485.439	40.054	144.264			1.562
321	58.684	12.414			19.334	4.858
322	14.241	6.094			967	210
324	68.260	38.681			3.441	1.401
331	2.787	790				174
332	909	208				
342	5.727	4.477				
351	43.388	17.578		1.514	783	9.251
352	52.805	9.685			1.817	
353	184.049	1				
355	1.650	687				
356	8.656	2.743			2.955	49
369	112.308	32.311			86.157	93
371	1.468	212			53	
381	56.599	43.075		5	12.389	5.465
382	120.975	27.689			20.927	4.055
383	45.794	35.351			20.278	41.154
384	37.981	10.150			1.777	1.814
390	7.430	765				
TOTAL	1.316.002	293.081	144.264	103.908	173.022	86.365

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
Cauca						
311		17,348			78	6
312		50				
313	20,813	8,609	5,820			
321	79	814				
342	1,044	4,883			11,503	47,010
351	24,227	5,600			20	
355	6,767	3,899				
369	701	136				
381	699	362				
TOTAL	54,330	41,701	5,820		11,601	47,016
Cesar						
311		632				46,350
312		87				
313		3,433				
321		2,616				
322	173	292				
TOTAL	173	7,060				46,350
Córdoba						
311		1,077				16,205
312		2,220				
313		13,918				
321		639				
331	1,156	204				
332	414	344				
342	832	414				
369	357	223				
371		11,006			18,005	
382	97	1,133				
TOTAL	2,856	31,178			18,005	16,205
Cundinamarca						
311	20	83,036		74,880	1,297	
312		13,581			7,215	96

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
313		9,227	389,960			
321	43,486	22,228			3,315	433
322	2,899	2,290				
323	6,662	4,440				
324	20,417	49,280				93,947
331	1,346	1,763				
332	15,163	2,826				687
341	112,833	36,475			20,274	
342	17,411	3,722			224	1,106
351	394,041	103,715			38,039	2,576
352	72,643	20,776			6,218	73
354	5,035	1,521			221	
355	42,783	224,928			174,072	327
356	165,726	106,441			9,877	204
361	74,890	43,804				9,346
362	363,026	118,303			6,255	12,416
369	299,382	89,217			100,981	8,003
371	95,573	32,873			16,747	14,366
372	7,615	886				
381	75,092	45,485			548	203
382	595	809				1,630
383	86,875	13,862			16,837	9,067
384	2,922	6,406				4,205
385	3,216	1,052			1,088	241
390	78,005	34,031			43,783	
TOTAL	1,987,656	1,072,977	389,960	74,880	446,991	158,926
			Chocó			
311		7				
313	3,782	5,953				
331	7					
TOTAL	3,789	5,960				
			Huila			
311		2,645				
313	36,315	4,299	383,917			
331	509	14				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
342	736	338				
355						
369	1,712	826				
381	995	519				
382	250	118				
TOTAL	40,517	8,759	383,917			
			Magdalena			
311		1,558				
312		1				
313	90,906	21,254	110,323			
321		212				
342	1,446	84				
351		435				
353	16,038				1,207	
356	3,736	2,383				1,203
369	88	3				
384		207				
TOTAL	112,214	26,137	110,323		1,207	1,203
			Meta			
311		5,264				
313		14,006	440,314			
321		46				
369	3,917	2				
381	446	497				
TOTAL	4,363	19,815	440,314			
			Nariño			
311		1,951				
312		740				
313	27,574	8,333	157,616			
321	226	196				
322	337	178				
323	724	828				
331	1,615	14				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
332	2,335	489				
342	1,389	1,184				
352	2,292	2,020				
381	10,869	4,624				
382	235	800				
TOTAL	47,596	21,357	157,616			40
						40
			Norte de Santander			
311		1,523				
312		3,234				
313	81,124	20,213	662,353			
321	145	81				
322	4,545	3,518				
323	853	190				3,949
324	24,487	13,903				
331	2,451	802				
332	1,171	307				194
342	560	1,617				
351	836				2,985	
353	58,688	11,033			15	
354						
356	2,957	1,393				
369	38,062	8,020				
372	1,811	1,020			908	2,298
381	16,319	5,578				
382	314	94			396	141
384	814	119				
385	155	40				
TOTAL	235,292	72,685	662,353		4,304	6,582
			Quindío			
311		129				
312		83		25,410		
313		386				
321	486		245,479			
322	3,089	2,447				
323	803	683				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
332	4,583	3,582		313		93
342	2,152	716				
352	1,329	1,156				
356	198	35				
369	709	85				
381	6,365	4,490				
382	8,589	4,284			2,909	
384		456				
390	1,181	432				7
TOTAL	29,484	18,964	245,479	25,723	2,909	100
			Risaralda			
311	14,481	43,266		44		
312	1,384	687				
313	256	18,642	246,149			
321	144,647	36,880		17,846	3,432	5,522
322	147,004	83,869			59	32,065
323	33,391	19,796			8,874	
324	14,453	17,597			233	
331	3,696	800				
332	15,323	3,978				
341	158,063	45,809			16,404	514
342	2,952	673				
351	2,747					
352	9,234	5,856				
355	2,966	2,624				
356	16,206	8,822				115
361	477	36				
362	7,140	1,756				
369	352	8				
381	11,808	4,982				
382	1,251	361			366	751
383	35,023	12,096			13,653	9,689
384	372,572	6,723			80,993	
TOTAL	995,426	315,261	246,149	17,890	124,014	48,656

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
Santander						
311		16.813		14.229	509	6.476
312		4.452				240
313	125.193	26.462	601.375			
314	117.026	26.102	696.789		301	306
321	10.182	3.750				444
322	66.602	48.096		68		29.195
323	18.608	5.633			312	580
324	23.839	14.122				2.641
331	9.214	1.202				416
332	24.257	5.917				
341	865	393				
342	25.252	9.005			1.727	
351	365.317	18.322				11.583
352	2.677	2.073		43		801
353	3.617.173	124.427		74.895	124.427	
354	11.405	5.824			453	
355	648	977				
356	27.753	20.666			10.214	1.008
369	70.198	13.978				
371	652	120				
372	4.387	398			143	
381	39.455	30.327			9.363	454
382	14.270	13.379			1.400	2.266
383	13.553	6.989			1.394	
384	31.444	2.012			17.668	12.857
385	1.381	171				
390	15.388	3.079				
TOTAL	4.636.739	404.689	1.298.164	89.235	167.911	69.269
Sucre						
311		4				
313		4.470				
321		461				
332	1.677	77				
342	540	110				
369	38.956	7.498				
381	163	52				
384		35				
TOTAL	41.336	12.707				

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (continuación)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
Tolima						
311		5.208		65.084		8.543
312		1.258				
313		16.616	263.278			
314		437			29	
321	27.186	6.219				11.947
322	14.604	6.466				
323	495	196				
324	1.847	875				
331	3.248	2.296				
332	11.665	2.234				
342	5.523	2.110				
353	123.799	1				
369	69.088	32.450				
371	114					
381	22.598	11.251			1.645	
382	127	1.761				
384	1.587	1.099				
390	109	6				
TOTAL	281.990	90.483	263.278	65.084	1.674	20.490
Valle						
311	437.558	515.227		542.227	515.480	70.572
312	16.747	187.081		6.318	3.028	17.846
313	185.245	71.199	924.872			
314	71.502	10.161	465.183			
321	211.489	96.905				
322	260.264	174.534			2.278	3.715
323	113.897	81.944		14.899	500	36.967
324	64.644	42.196			3.572	9.865
331	40.856	14.886			77	979
332	32.371	15.796				
341	1.378.406	678.759				
342	431.438	255.432			72.870	1.253
351	401.233	265.565			60.771	16.257
352	1.785.414	896.613			279.083	29.834
355	45.627	317.638		708	303.786	20.712
356	209.582	139.122			90.884	1.226
361	22.197	2.295		18	3.171	2.302
					4.441	374

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 14.2 (conclusión)
VALOR DE LOS IMPUESTOS INDIRECTOS Y SUBSIDIOS CAUSADOS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Agrupaciones, grupos y secciones del país (código CIIU)	Impuestos indirectos causados					Subsidios
	Impuesto a las ventas		Impuesto al consumo	Impuesto sobre exportaciones	Impuesto sobre importaciones, aduanas y recargos	Subsidio sobre exportaciones
	Por los productos y subproductos elaborados	Por las materias primas, materiales y empaques consumidos				
362	51,976	21,744				6,673
369	273,739	68,329				
371	217,235	86,991		82	14,783	3,375
372	174,012	24,862			9,580	251
381	404,506	198,101			42,775	5,155
382	113,365	89,291				10,909
383	530,735	349,199			162,741	6,049
384	226,145	199,634			175	119
385	70,161	20,706			5,805	157
390	329,379	143,535				19,433
TOTAL	8,099,723	4,967,745	1,390,055	564,252	1,575,900	264,023
Intendencias y Comisarías						
312		92				
313	22,464	4,495	360			
342	493	191				
353	184,215	3,067				
TOTAL	207,172	7,845	360			

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.1
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
		En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
311 Alimentos, excepto bebidas					
1	76	2.454.140	16.419.014	305.459	13.876.554
2	84	60.388	26.028.581	375.263	18.644.553
3	15	25.189	4.194.433	262.893	2.198.150
4	6	1.074.951	293.015	33.027	1.040.226
5	35	2.671	37.202.409	10.432.610	15.264.517
6	314	12.025.132	53.699.426	6.385.800	45.859.556
7	406	83.817	18.469.660	1.175.201	8.942.456
8	49	4.012.146	27.706.479	118.896	19.550.384
9	57	521.664	13.231.105	711.460	8.198.572
TOTAL	1.042	20.260.098	197.244.122	19.800.609	133.574.968
312 Alimentos diversos, para animales y otros					
1	138	1.000.283	16.595.007	1.132.202	8.876.329
2	63	4.524	27.595.186	1.141.745	23.224.416
3	3	60.445	4.461.153	319.574	1.525.395
TOTAL	204	1.065.252	48.651.346	2.593.521	33.626.140
313 Bebidas					
1	19	48.075	16.256.187	23.479	4.553.650
2	26		820.109	29.159	477.767
3	20		47.914.554	5.013.941	14.785.689
4	66		26.384.109	81.085	10.452.038
TOTAL	131	48.075	91.374.959	5.147.664	30.269.144
314 Tabaco					
0	22	87.734	8.368.995	506.396	5.225.549
TOTAL	22	87.734	8.368.995	506.396	5.225.549
321 Textiles					
1	105	701.698	12.957.515	1.695.467	3.608.018
2	45	273.516	1.109.425	123.999	777.957
3	178	195.093	16.097.621	415.308	7.839.352
4	25	3.398	1.291.357	189.818	560.862
5	5	232	161.997		98.752
6	41	2.432.940	23.432.973	1.223.531	9.822.567

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.1 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
		En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
7	15	8.945	3.419.226	1.008.928	446.121
8	45	215.727	9.730.215	549.525	3.629.361
9	18	716.328	1.346.190	390.128	1.000.014
TOTAL	478	4.547.877	69.546.519	5.596.704	27.783.004
322 Prendas de vestir, excepto calzado					
0	919	4.345.833	28.071.622	1.403.877	15.287.042
1	44	135.240	1.199.760	122.166	640.156
TOTAL	963	4.481.073	29.271.382	1.526.043	15.927.198
323 Cuero y sus productos, y sucedáneos y pieles, excepto calzado					
1	29	466.170	5.677.186	466.904	3.445.252
2	7	37.554	399.718	10.756	248.082
3	69	674.859	1.231.744	89.103	853.752
TOTAL	105	1.178.583	7.308.648	566.763	4.547.086
324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico					
0	259	966.056	8.256.345	472.036	4.526.923
TOTAL	259	966.056	8.256.345	472.036	4.526.923
331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles					
1	159	482.076	6.658.708	119.422	2.899.153
2	6		51.314		33.013
9	37	21.513	480.955	4.866	243.258
TOTAL	202	503.589	7.190.977	124.288	3.175.424
332 Muebles de madera, y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos					
0	224	233.113	3.608.498	224.306	1.762.369
TOTAL	224	233.113	3.608.498	224.306	1.762.369
341 Papel y sus productos					
1	30	129.307	25.338.123	3.102.158	8.991.365
2	81	1.481.057	12.185.373	1.147.671	8.488.276

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.1 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
		En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
9	37	19.183	2.106.381	289.625	932.968
TOTAL	148	1.629.547	39.629.877	4.539.454	18.412.609
342 Imprentas, editoriales y conexas					
0	385	1.165.484	26.207.599	5.428.340	7.741.113
TOTAL	385	1.165.484	26.207.599	5.428.340	7.741.113
351 Sustancias químicas industriales					
1	69	1.017.328	13.522.183	1.466.014	3.747.252
2	19	1.739.584	23.023.960	9.882.798	5.813.328
3	22	998.500	20.258.622	6.347.078	4.008.134
TOTAL	110	3.755.412	56.804.765	17.695.890	13.568.714
352 Otros productos químicos					
1	20	32.493	6.723.867	1.536.954	3.372.471
2	127	1.091.904	26.796.099	7.243.158	5.570.807
3	68	93.242	24.288.245	5.255.034	7.790.093
8	8		285.660	14.264	170.287
9	68	75.967	5.642.397	1.198.129	1.931.330
TOTAL	291	1.293.606	63.736.268	15.247.539	18.834.988
353 Refinerías de petróleo					
0	7	19.908.527	35.282.644	20.440.878	32.433.560
TOTAL	7	19.908.527	35.282.644	20.440.878	32.433.560
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón					
0	18		4.692.993	899.277	2.102.900
TOTAL	18		4.692.993	899.277	2.102.900
355 Productos del caucho					
1	29	15.912	13.315.118	3.085.583	3.091.586
9	61	216.379	6.960.639	1.019.701	2.393.935
TOTAL	90	232.291	20.275.757	4.105.284	5.485.521

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.1 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
		En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
356 Productos plásticos					
0	268	1.043.851	23.698.453	3.155.927	10.937.043
TOTAL	268	1.043.851	23.698.453	3.155.927	10.937.043
361 Objetos de barro, loza y porcelana					
0	38	452.763	4.688.326	180.064	1.357.694
TOTAL	38	452.763	4.688.326	180.064	1.357.694
362 Vidrio y productos de vidrio					
0	40	197.373	9.911.885	338.588	2.162.255
1	14	108.212	650.576	42.943	210.790
TOTAL	54	305.585	10.562.461	381.531	2.373.045
369 Otros productos minerales, no metálicos					
1	120	76.283	3.690.250	109.638	261.774
2	23	1.765.145	14.438.278	702.149	2.313.879
9	200	138.648	16.773.242	2.188.151	6.224.254
TOTAL	343	1.980.076	34.901.770	2.999.938	8.799.907
371 Industrias básicas de hierro y acero					
0	54	302.823	26.425.789	7.774.984	5.318.192
TOTAL	54	302.823	26.425.789	7.774.984	5.318.192
372 Industrias básicas de metales no ferrosos					
0	18	38.433	3.521.708	1.466.422	299.730
1	5	2.022	400.819	89.214	178.908
2	10	1.283	598.804	222.247	176.799
3	3		64.199	157	2.500
TOTAL	36	41.738	4.585.530	1.778.040	657.937
381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo					
1	39	349.893	3.541.844	576.249	857.945
2	156	64.654	3.421.130	508.239	1.535.215
3	180	444.817	5.820.285	852.567	2.460.249
4	69	75.539	952.821	32.349	477.937

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.1 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
		En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
9	183	939.126	17.989.582	3.448.846	7.063.849
TOTAL	627	1.874.029	31.725.662	5.418.250	12.395.195
382 Maquinaria, excepto la eléctrica					
1	5		327.202	195.650	40.951
2	52	122.290	1.249.667	59.918	534.063
3	15	42.644	282.319	12.396	119.038
4	48	91.339	768.553	24.476	356.475
5	11	32.303	1.308.155	442.676	80.389
6	57	12.185	1.011.182	29.840	325.611
7	66	288.595	7.964.983	2.078.600	2.399.490
9	60	569.751	3.225.882	905.861	1.205.075
TOTAL	314	1.159.107	16.137.943	3.749.417	5.062.092
383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos					
1	64	406.473	6.924.362	1.964.161	1.779.835
2	42	276.914	6.207.845	2.189.141	1.224.660
3	24	155.810	4.833.872	1.399.552	1.414.622
9	70	473.967	12.350.578	3.898.697	2.965.283
TOTAL	200	1.313.164	30.316.657	9.451.551	7.384.400
384 Equipo y material de transporte					
1	19	382.291	2.033.912	88.526	381.586
2	4		378.401	54.958	31.141
3	176	1.099.106	36.136.398	13.616.089	14.107.757
4	25		2.732.775	600.197	802.732
5	8	75.263	2.792.421	1.488.491	354.690
9	8		380.309	13.311	205.575
TOTAL	240	1.556.660	44.454.216	15.861.572	15.883.481
385 Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográficos y ópticos					
1	45	147.845	2.095.302	179.379	745.011
2	13	12.380	205.452	41.944	39.911
TOTAL	58	160.225	2.300.754	221.323	784.922

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.1 (conclusión)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Número de establecimientos	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
		En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
390 Otras industrias manufactureras					
1	15	71.816	1.209.753	16.603	476.454
2	3	153	13.813		3.836
3	3		14.022		9.353
4	82	382.663	6.063.585	986.442	1.780.185
9	53	227.189	584.912	3.940	394.597
TOTAL	156	681.821	7.886.085	1.006.985	2.664.425
TOTAL NAL.	7.067	72.228.159	955.135.340	156.894.574	432.615.543

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
		Antioquia		
311	571.311	20.863.490	2.109.569	11.931.506
312	165.414	7.144.567	589.761	4.953.183
313	13.219	14.001.473	114.716	3.193.443
314	82.601	2.941.338	98.169	1.881.661
321	2.560.314	40.066.945	2.559.546	15.631.228
322	1.020.238	8.932.125	423.156	4.429.251
323	121.234	1.908.298	127.874	1.178.070
324	3.710	2.214.069	62.806	1.125.658
331	4.629	877.562	7.680	460.053
332	2.002	662.267	1.800	310.878
341	1.378.866	7.221.845	1.506.884	3.413.557
342	111.014	3.010.747	624.737	741.916
351	574.764	14.063.076	3.800.873	3.389.246
352	8.665	10.765.992	1.822.524	4.749.412
354		117.456		43.863
355		504.568	18.747	259.001
356	85.486	5.021.679	547.848	2.239.210
361	371.462	3.073.379	85.425	934.710
362	2.654	1.106.456	10.263	246.180
369	16.061	7.339.579	313.287	2.046.722
371	11.527	6.834.926	3.288.183	895.572
372	1.283	475.460	153.588	102.876
381	365.811	6.932.203	985.996	2.382.145
382	91.666	3.480.629	719.161	902.454
383	205.622	2.740.487	379.146	899.374
384	102.267	10.888.930	2.373.279	5.429.301
385	97.213	411.035	56.747	168.488
390	59.632	1.085.175	57.008	413.660
TOTAL	8.028.665	184.685.756	22.838.773	74.352.618
		Atlántico		
311	1.748.261	18.582.320	2.316.709	12.923.310
312	290.120	3.189.841	70.477	2.454.670
313		11.832.010	885.805	6.923.524
314		1.126.007	264.660	605.028
321	521.427	2.449.441	235.030	1.270.745
322	1.871.631	1.950.980	394.689	1.696.869
323	202.412	695.491	31.345	443.670

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
324	112,457	153,562	16,657	138,693
331	472,330	3,448,311	23,590	1,329,869
332		295,460	23,225	161,329
341	203,869	2,739,714	651,702	972,707
342		939,736	70,062	369,873
351	1,604,263	12,442,538	4,632,116	3,964,431
352	139,977	1,683,729	161,841	795,202
354		230,582	43,582	164,525
355		105,218	24,647	17,708
356	100,904	2,391,271	189,492	1,073,987
362	16,676	923,637	56,472	222,347
369	912,932	3,180,558	729,868	572,663
371	2,211	2,329,829	1,757,650	114,098
372	31,348	1,272,084	633,237	125,895
381	900,055	2,874,580	1,244,532	1,372,643
382	91,449	427,694	29,331	176,564
383	127,891	1,420,114	451,058	274,859
384		2,685,094	402,454	486,596
385		50,978		17,154
390	27,066	635,383	151,655	141,434
TOTAL	9,377,279	80,056,152	15,491,886	38,810,395
		Bogotá, D.E.		
311	1,429,467	44,425,373	6,606,654	24,240,832
312	1,432	8,717,674	388,994	5,432,989
313		23,113,828	581,169	6,973,340
314	1,787	2,628,152	140,412	1,623,610
321	1,081,708	16,134,213	1,807,220	7,780,988
322	676,318	9,800,753	542,177	4,793,130
323	689,226	1,917,542	181,849	1,259,986
324	1,223	2,133,863	49,972	1,009,929
331	13,995	1,269,119	71,459	666,631
332	220,571	1,598,627	198,297	739,311
341	9,462	4,075,560	258,676	2,523,334
342	236,928	12,599,644	3,292,138	3,302,626
351	110,122	3,227,686	685,594	1,208,577
352	812,950	27,887,465	8,119,798	6,935,784
354		3,852,514	850,139	1,619,448

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
355	214,671	6,611,922	1,027,970	2,235,689
356	386,545	11,703,971	1,586,929	5,595,071
361	51	59,880	265	13,349
362	46,690	1,328,626	210,826	353,256
369	88,367	6,168,533	160,070	2,407,399
371		4,114,013	1,483,449	1,162,856
372		220,235	68,816	88,741
381	359,835	13,519,685	2,223,368	4,870,117
382	747,900	8,074,094	2,147,684	2,516,022
383	372,817	15,106,921	5,123,353	3,833,371
384	843,690	23,299,144	10,204,275	8,091,046
385	55,633	777,542	87,861	291,947
390	341,533	2,201,620	238,586	803,395
TOTAL	8,742,921	256,568,199	48,338,000	102,372,774
		Bolívar		
311	662,517	2,921,566	709,175	1,946,449
312		1,493,684	148,107	1,150,474
313	6,554	2,300,880		860,031
321		16,598		2,837
322		47,669		28,447
323	22,652	43,311		32,383
324	18,603	53,238	1,566	43,565
331		169,813		120,233
332		128,274		63,996
342		98,118		17,015
351	497,716	11,734,615	5,483,331	1,400,486
352	9,533	535,449	83,278	144,174
353	1,477,313	6,871,588	16,898,563	1,237,082
356	391,188	495,650	278,001	250,588
369	879,437	909,933	216,596	79,889
381		253,068	43,276	102,443
382	2,472	609,608	273,000	164,127
384	382,121	525,113	52,560	62,651
TOTAL	4,350,106	29,208,175	24,187,453	7,706,870

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
		Boyacá		
311		218,236		171,208
312		17,044		12,828
313	2,938	4,086,290	192,021	1,270,152
321		33,811		12,980
332		4,457		1,205
342		8,739		4,719
369		1,632,031	87,099	382,973
371		8,381,269	496,533	1,371,287
381		207,659		144,791
384	70,692	2,041,929	1,140,163	389,129
390		5,225		1,300
TOTAL	73,630	16,636,689	1,915,816	3,762,572
		Caldas		
311	362,017	3,668,910	40,774	2,978,480
312	389,261	215,841	1,943	182,186
313	25,364	1,967,687	43,353	746,797
321	96,767	1,148,352	83,571	296,182
322	3,361	259,051	15,249	108,377
324	5,068	1,137,659	34,771	398,670
331	1,504	37,580		22,208
332		6,059		2,326
342		266,916		113,017
351	109,156	352,039	101,193	170,624
352		363,864	24,651	114,142
353		157,020		42,720
355		48,444		31,412
356	2,696	102,214	27,607	28,366
369	1,035	1,856,915	420,675	433,368
371		25,348	283	4,778
381	60,589	1,081,206	117,745	465,439
382	40,313	994,445	258,861	260,867
383	385,574	721,493	340,216	210,629
384	14,502	304,407	11,995	113,128
390		50,658		10,908
TOTAL	1,497,206	14,766,308	1,522,887	6,734,624

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
Cauca				
311	771.434	5.976.067	477	4.395.346
312		9.892		5.486
313		137.178		121.787
321		254.835		129.649
342	590.693	103.266	183.933	62.732
351	34.902	568.307	524	110.289
355		159.552		44.154
369		11.672		3.257
381		11.655		4.788
TOTAL	1.397.029	7.232.424	184.934	4.877.488
Cesar				
311	539.530	3.799.735		3.507.602
312		20.009		13.801
313		393.438		108.495
321		190.838		47.010
322		6.460		3.703
TOTAL	539.530	4.410.480		3.680.611
Córdoba				
311	171.643	956.703		818.142
312		174.170		116.564
313		705.277		271.293
321		36.298		8.817
331		39.085		22.966
332		11.872		5.988
342		12.841		5.027
369		7.947		5.286
371	146.007		73.583	196.823
382		40.406		9.303
TOTAL	317.850	1.984.599	73.583	1.460.209
Cundinamarca				
311	435.600	13.926.289	465.945	10.159.561
312	8.840	7.083.477	292.524	5.942.060
313		4.967.668	2.325.973	870.321

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
321	2.063	1.995.211	111.337	566.664
322		48.317		38.162
323		120.886		65.634
324	791.067	421.080	295.852	604.500
331		121.937	16.497	67.724
332	7.935	103.283		36.767
341		1.076.539	170.343	530.794
342	9.221	113.380	11.166	35.922
351	61.331	4.041.739	686.037	1.013.768
352	778	516.690	96.930	181.618
354		118.367	1.792	65.144
355	9.636	5.004.419	1.217.215	1.261.579
356	6.034	1.421.062	364.122	543.865
361	78.113	1.185.074	71.677	368.389
362	196.886	6.236.701	83.219	1.308.580
369	61.292	5.157.392	755.902	990.831
371	106.904	1.591.740	423.216	628.476
372		151.608	47.107	21.150
381	10.661	837.490	19.971	467.514
382	19.428	19.324		15.105
383	80.674	876.229	236.267	137.211
384	32.006	253.960	64.018	52.909
385	4.627	53.535	10.632	14.896
390		652.034	227.668	55.905
TOTAL	1.923.496	58.095.431	7.995.410	26.045.049
		Chocó		
311		7.827		5.720
313		142.825		26.874
331		20.485		9.602
TOTAL		171.137		42.196
		Huila		
311	747.465	3.575.550		3.627.653
313		1.574.742	55.537	477.169
331		6.747		2.232
342		24.644		7.687

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
355		15.676		13.292
369		41.982		13.738
381		19.141		7.336
382	7.569			1.913
TOTAL	755.034	5.258.482	55.537	4.151.020
Magdalena				
311		591.180		453.807
312		8.227		687
313		2.899.657	281.526	1.476.903
321		27.738		3.525
342		8.782		1.696
351	21.722	70.717		33.643
353		233.425	6.253	
356	16.303	77.096		39.718
369		1.440		417
384		56.596		4.628
TOTAL	38.025	3.974.858	287.779	2.015.024
Meta				
311		1.332.254		1.052.081
313		1.837.315	62.615	400.077
321		10.516		1.938
369		65.863		17.722
381		9.223		6.397
TOTAL		3.255.171	62.615	1.478.215
Nariño				
311		1.038.982	398.978	479.129
312		166.559		119.155
313		1.783.195	72.432	524.261
321		10.998		9.373
322		5.623		3.619
323		18.368		11.654
331		39.482		20.115
332		19.100		8.812

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (*continuación*)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
342		13.133		7.674
352		38.042		24.736
381		166.665		70.129
382	367	16.595		9.626
TOTAL	367	3.316.742	471.410	1.288.283
Norte de Santander				
311		1.181.460	23.119	831.938
312		277.343		194.082
313		2.560.813	81.253	752.510
321		2.415		630
322	4.890	107.695		54.404
323		18.641		11.900
324		412.841		210.632
331	6.785	94.288		70.182
332		8.115		5.008
342		76.426	11.025	11.637
351		13.978	257	
353		2.391.329		2.165.218
354		154.022		52.368
356		21.525		10.052
369	20.952	644.659	4.102	125.975
372		20.344		6.776
381	3.000	137.339	9.907	54.018
382		5.836		3.454
384		11.996		1.669
385		2.879		705
TOTAL	35.627	8.143.945	129.663	4.563.158
Quindío				
311	1.995.785	1.554.501		2.758.252
312		22.316		17.063
313		874.297	44.668	182.652
321		8.100		4.500
322		51.476		40.786
323		14.710		9.975
332	2.605	68.845		50.508
342		21.241		10.357

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
352		8.862		9.592
356		1.324		217
369		13.797		3.796
381		92.137		60.807
382		160.723	27.317	47.763
384		12.785		12.357
390	569	19.124		7.216
TOTAL	1.998.959	2.924.238	71.985	3.215.841
		Risaralda		
311	1.872.192	7.859.415	588.545	5.688.267
312	1.072	152.470		89.738
313		2.073.852	43.464	544.448
321	60.250	2.352.808	404.211	211.081
322	263.750	2.456.842	12.500	1.374.538
323	1.265	556.249	61.134	237.408
324		234.414	2.216	178.981
331		37.006		15.076
332		138.918		72.097
341	10.535	1.953.911	268.325	532.414
342		38.174		19.649
351		27.929		59
352		112.877		70.021
355		34.458	2.906	24.461
356	2.200	127.291		63.953
361		3.183		440
362		119.485		12.671
369		5.871		5.216
381		111.889		50.890
382	8.946	28.976	11.936	9.676
383	102.924	524.483	175.418	132.649
384		1.231.395	122.086	594.252
TOTAL	2.323.134	20.181.896	1.692.741	9.927.985
		Santander		
311	141.766	6.085.617	105.948	4.568.382
312	2.020	1.975.010	95.007	1.643.877

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
313		4,397,593	121,192	1,414,784
314	3,346	890,599	1,407	537,284
321	13,143	554,763		241,715
322	279,981	1,146,783		782,005
323	5,842	155,738	3,437	66,402
324	25,147	398,760		218,451
331	4,346	190,045		100,786
332		185,877		93,129
341		5,770		2,622
342		489,384	92,136	136,833
351	354,796	3,251,036		707,142
352	9,973	47,660		26,703
353	18,431,214	24,452,152	3,529,151	28,513,289
354		220,052	3,764	157,552
355		131,530	1,379	56,684
356	14,276	402,639	63,581	133,007
369		1,343,488	34	330,851
371		10,868		3,031
372		31,773	11,879	8,418
381	3,050	866,021	196,463	436,974
382	45,315	374,840	26,044	184,000
383		225,902	22,990	100,856
384	110,163	548,148	367,943	36,369
385		9,213		4,574
390	153	56,892		23,412
TOTAL	19,444,531	46,448,153	4,642,355	40,529,132
		Sucre		
311		6,125		4,057
313		229,395		65,150
321		24,462		7,695
332		14,364		10,577
342		3,704		1,076
369		650,274		157,267
381		1,541		652
384		8,328		3,779
TOTAL		938,193		250,253

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (continuación)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
		Tolima		
311	1.233.553	9.895.607	155.222	9.128.837
312		585.344		507.394
313		1.848.187	51.355	521.516
314		366.314	450	325.738
321	145.330	497.849		307.387
322		243.446		128.557
323		8.253		5.423
324		30.788		19.501
331		54.134		33.501
332		77.875		28.913
342		71.157		26.561
353		882.611	6.911	472.114
369		1.157.667	811	288.704
371		1.892		522
381		268.078	11.356	102.662
382		78.414		31.738
384		29.342		17.182
390		974.738		374.615
TOTAL	1.378.883	17.071.696	226.105	12.320.865
		Valle		
311	7.577.157	48.776.915	6.279.494	31.904.409
312	207.093	17.377.110	1.006.708	10.775.497
313		7.513.314	190.585	2.457.150
314		416.585	1.298	252.228
321	66.875	3.730.327	395.789	1.248.060
322	360.904	4.214.162	138.272	2.445.350
323	135.952	1.851.161	161.124	1.224.581
324	8.781	1.066.081	8.196	578.343
331		785.383	5.062	234.246
332		285.105	984	171.525
341	26.615	22.556.538	1.683.524	10.437.181
342	217.628	8.298.658	1.143.143	2.861.658
351	386.640	7.011.105	2.305.965	1.570.449
352	311.730	21.775.638	4.938.517	5.783.604
355	7.784	7.659.970	1.812.420	1.541.541
356	38.219	1.932.731	98.347	959.009
361	3.137	366.810	22.697	40.806

BIBLIOTECA DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 15.2 (conclusión)
VALOR DE LAS VENTAS Y COMPRAS, SEGUN AGRUPACIONES Y GRUPOS INDUSTRIALES
SECCIONES DEL PAIS
1982

Miles de pesos

Secciones del país agrupaciones y grupos industriales (código CIIU)	Ventas (a precio de venta en fábrica sin incluir impuestos indirectos)		Compras (a precio de costo, sin incluir impuestos indirectos)	
	En el exterior	En el país	En el exterior	En el país
362	42,679	847,556	20,751	230,011
369		4,712,169	311,494	933,833
371	36,174	3,135,904	252,087	940,749
372	9,107	2,414,026	863,413	304,081
381	171,029	4,336,082	565,636	1,795,450
382	103,682	1,826,359	256,083	729,480
383	37,662	8,701,028	2,723,103	1,795,451
384	1,219	2,557,049	1,122,799	588,483
385	2,752	995,572	66,083	287,158
390	252,868	2,205,036	332,068	832,580
	10,005,887	187,348,374	26,705,642	82,922,913
Intendencias y Comisarías				
312		20,768		14,406
313		134,045		86,467
342		8,910		3,438
353		294,519		3,137
TOTAL		458,242		107,448

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
01111110-6	TRIGO EN GRANO	KG	597,525,668	11,245,512	466,150,753	8,745,729
01111111-4	CENTENO	KG	175,273	2,431		
01111112-2	CEBADA-RASPA	KG	114,612,176	2,563,094	66,787,242	1,451,607
01111113-1	MAIZ	KG	185,443,473	3,775,131	37,153,080	656,964
01111114-9	AVENA	KG	9,046,972	280,884	8,869,345	277,600
01111115-7	MILLO SORGO	KG	506,917,144	8,997,050	4,090,726	72,595
01111116-5	ARROZ PERGAMINO	KG	886,962,350	15,500,743		
01111117-3	PLANTAS FORRAJERAS	KG	375,232	6,174		
01111118-1	CEBADA PERLADA	KG	1,009,545	17,449		
01111119-0	SUB-PRODUCTOS AGRICOLAS DE CEREALES	KG	275,200	1,470		
01111210-2	YUCA	KG	6,541,806	35,444		
01111220-0	CAÑA DE AZUCAR	KG	11,827,628,415	16,884,465		
01111230-7	ALGODON SIN DESMOTAR	T	196	20,108		
01111231-5	HOJA DE FIQUE O PITA	T	3,952	157,039		
01111240-4	COCOS	KG	495,219	23,380		
01111241-2	MANI	KG	596,823	53,692	42,448	3,933
01111242-1	SEMILLA DE RICINO	KG	69,000	897		
01111243-9	SEMILLAS DE PALMA	KG	99,249,676	1,175,512		
01111244-7	AJONJOLI	KG	3,316,999	124,739		
01111246-3	SOYA	KG	65,604,474	2,167,404	16,993,242	449,434
01111249-8	SEMILLAS OLEAGINOSAS N.E.P.	KG	100,375,488	2,779,835	38,931,020	959,186
01111250-1	TABACO EN RAMA	KG	28,761,400	2,558,876	1,481,627	226,422
01111260-9	CAFE PERGAMINO	KG	224,512,817	19,510,628		
01111261-7	TE SIN ELEBORAR	KG	3,227	584	2,256	361
01111262-5	CACAO	KG	32,552,265	4,078,127	2,156,399	244,472
01111281-1	COMINOS	KG	1,311,144	214,597	1,185,896	188,205
01111282-0	CLAVOS DE OLOR	KG	4,219	3,929	2,623	2,398
01111283-8	CANELA	KG	57,818	11,156	23,108	4,607
01111284-6	PIMIENTA	KG	240,343	42,213	146,574	19,075
01111285-4	ESPECIAS N.E.P.	KG	85,135	7,782	2,189	624
01111290-1	ANIS	KG	881,029	91,510	6,037	2,391
01111291-9	LUPULO	KG	209,162	84,540	52,571	14,255
01111310-9	CEBOLLA	KG	368,304	18,113	26,121	2,548
01111311-7	ESPARRAGOS	KG	15,579	2,150		
01111320-6	TOMATES	KG	27,767,895	314,907		
01111321-4	PEPINOS Y SIMILARES	KG	12,125	368		
01111322-2	AJIES Y PIMIENTOS	KG	168,462	5,880		
01111330-3	AJOS	KG	104,424	12,261	65,507	7,685
01111331-1	PAPAS	KG	8,053,725	139,569		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
01111333-8	ZANAHORIA	KG	401,323	5,414		
01111340-1	ARVEJA VERDE	KG	823,459	38,316	319,094	15,188
01111341-9	HABICHUELA	KG	283,844	8,282		
01111342-7	ARVEJA SECA	KG	228,874	9,378		
01111343-5	LEGUMINOSAS SECAS N.E.P.	KG	711,867	37,328	111,768	5,322
01111350-8	SETAS U HONGOS	KG	15,990	1,077		
01111390-7	HORTALIZAS Y LEGUMBRES N.E.P.	KG	931,947	23,775	50,785	711
01111510-1	NARANJAS	KG	1,280,004	15,322		
01111520-9	MANZANAS	KG	67,314	4,748		
01111521-7	PERAS	KG	11,267	619		
01111522-5	DURAZNOS	KG	243,047	15,744	46,659	5,760
01111540-3	GUAYABAS	KG	5,807,346	81,775		
01111541-1	CIRUELAS	KG	33,628	4,058	14,516	1,697
01111542-0	MANGOS	KG	2,059,011	14,360		
01111543-8	ACEITUNAS FRESCAS	KG	41,377	7,143	15,683	2,661
01111544-6	ALCAPARRAS	KG	60,013	14,380	57,199	13,881
01111550-1	FRESAS	KG	199,268	17,312		
01111551-9	MORAS Y FRAMBUESAS	KG	332,726	14,909		
01111560-8	UVAS	KG	3,261,290	51,020	6,525	587
01111570-5	ALMENDRAS	KG	79,962	23,948	77,606	23,168
01111572-1	NUECES	KG	7,748	2,012	6,313	1,605
01111590-0	PIÑAS	KG	2,636,957	35,504		
01111591-8	PLATANOS	KG	746,849	17,563		
01111592-6	BANANOS	KG	113,041	953		
01111594-2	MARACUYA	KG	409,921	6,886		
01111599-3	FRUTAS FRESCAS N.E.P.	KG	5,245,001	189,150	69,207	2,607
01111820-8	GANADO VACUNO	KG	53,607,632	3,748,403		
01111830-5	GANADO PORCINO	KG	955,825	121,219		
01111860-7	GANADO CABALLAR	KG	403,519	6,859		
01111910-7	POLLOS Y GALLINAS	KG	55,524,060	4,922,407		
01111930-1	PAVOS	KG	5,769	1,708		
01112220-5	MIEL DE ABEJAS	KG	47,480	5,663		
01112221-3	CERA DE ABEJAS	KG	15,333	6,798	7,906	4,658
01112910-2	HUEVOS	N	105,425,378	568,765	815,666	4,894
01112920-0	LECHE FRESCA	L	686,448,593	14,540,940		
01112930-7	LANA SIN LAVAR	KG	1,242,650	376,204	1,020,833	307,595
01131102-4	PIELES DE REPTILES N.E.P. SIN CURTIR	KG	30,354	8,044		
01211211-4	CARBON VEGETAL	KG	2,661,212	23,416		
01211311-1	CAUCHO EN BRUTO	KG	19,331,290	1,807,573	17,988,139	1,621,005

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
01211313-7	GOMA ARABIGA	KG	45.946	15.458	26.709	8.587
01211314-5	GOMA TRAGACANTO	KG	34.074	15.010	32.844	14.286
01211315-3	RESINAS VEGETALES N.E.P.	KG	1.284.236	144.324	455.193	69.877
01211405-2	PAJA PARA ESCOBA Y SIMILARES	KG	21.673	1.023	410	49
01211406-1	MIMBRE.CAÑA Y SIMILARES	KG	12.581	4.468	468	408
01211413-3	SEMILLAS Y BAYAS N.E.P.	KG	10.024.105	313.493	5.413.141	149.198
01211414-1	RAICES DE PLANTAS	KG	50.067	4.850	4.671	1.748
01211611-0	HIERBAS MEDICINALES	KG	943.157	19.084		
01211612-8	FLORES Y HOJAS MEDICINALES	KG	752	508	485	413
01221111-2	MADERA EN BRUTO	V		2.416.817		
01301150-8	SARDINAS	KG	37.397	2.558		
01301160-5	ATUNES	KG	336.108	23.435	309.868	21.569
01301190-7	PESCADOS N.E.P. DE MAR	KG	476.372	60.851		
01301210-5	CRUSTACEOS DE MAR	KG	2.120.451	892.487		
02100010-8	CARBON MINERAL-HULLA ANTRACITA	T	389.637	348.847		
02200110-8	PETROLEO CRUDO	B	60.734.323	47.552.621	8.889.724	19.183.716
02200112-4	GAS NATURAL	M3	630.486.685	1.550.561		
02200114-1	GASOLINA NATURAL	G	19.737.882	104.488		
02301110-7	MINERAL DE HIERRO	T	27.617	34.959		
02302190-1	MINERALES NO FERROSOS N.E.P.	T	4.917	107.204	3.443	76.090
02302191-9	MINERAL DE AZUFRE	KG	200.917.000	15.623		
02302192-7	MINERAL DE NIQUEL	KG	86.027	46.426		
02302210-9	MINERALES PRECIOSO N.E.P.	KG	4	14.800	4	14.800
02901130-3	MARMOL EN BRUTO	T	36.481	46.483		
02901131-1	MARMOL EN BLOQUES	M3	4.541	135.983	1.125	88.063
02901132-0	PIEDRA CALIZA	T	3.968.537	488.400		
02901133-8	CALIZA TRITURADA O MOLIDA	T	2.075.143	504.802		
02901140-1	ARENA	M3	1.210.561	660.741		
02901190-7	PIEDRA COMUN	T	493.487	55.991		
02901191-5	PIEDRA EN BLOQUES	M3	2.881	16.744		
02901312-8	GRAVILLA	T	803.326	342.688		
02901320-9	ARENAS INDUSTRIALES	M3	175.705	235.324	16	235
02901410-8	BENTONITA	T	44.016	43.642	534	8.719
02901420-5	ARCILLAS REFRACTARIAS	T	14.262	24.834		
02901430-2	ARCILLAS ESPECIALES	T	112.691	187.361	561	4.951
02901440-0	CAOLIN	T	70.318	121.228	577	1.912
02901441-8	TIERRAS PARA PORCELANA	T	17.472	20.369		
02901450-7	FELDESPATOS	T	38.672	131.329	120	644
02901490-6	ARCILLA COMUN	T	1.562.427	180.952		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
02902112-1	MINERALES DE SODIO	T	557	10,587		
02902116-3	SALITRE	KG	3,900	948	2,400	684
02902120-1	ROCA FOSFATICA	T	55,324	242,192	55,324	242,192
02902130-9	MINERALES DE BARIO	T	7,342	35,768	598	839
02902140-6	FLUORITA	T	953	15,449	13	627
02902150-3	PIGMENTOS MINERALES EN BRUTO	T	442	132,402	299	109,762
02903110-0	SAL MARINA SIN PURIFICAR	T	257,980	227,010		
02903120-7	SAL GEMA	T	113,656	36,772		
02903130-4	AGUA SALADA	M3	137,348	99,395		
02909110-2	YESO	T	228,636	571,911	22,103	47,724
02909120-0	ASFALTOS NATURALES	T	3,888	32,850		
02909130-7	ASBESTO	T	30,015	1,715,449	26,122	1,541,028
02909140-4	PIEDRA POMEZ	T	78	2,161	41	1,866
02909141-2	ABRASIVOS NATURALES	KG	610,033	45,774	73,386	8,884
02909142-1	MINERALES ABRASIVOS N.E.P.	T	19	2,270	15	1,850
02909150-1	TALCO	T	4,602	14,957	200	609
02909190-1	CUARZO	T	6,525	23,945		
02909192-7	TIERRA DE INFUSORIOS	T	437	9,594	278	9,027
02909194-3	MICA	T	327	7,187	27	1,753
02909196-0	GRAFITO	T	658	23,834	66	3,585
02909198-6	TIERRAS INDUSTRIALES N.E.P.	KG	8,419,648	149,838	1,046,171	51,584
02911340-8	TRITURADO DE MARMOL	T	1,410	6,508		
03111101-3	CARNE VACUNA FRESCA	KG	12,079,632	1,683,859		
03111102-1	CARNE VACUNA CONGELADA	KG	84,099	14,547		
03111201-0	CARNE DE CERDO FRESCA	KG	6,655,852	1,140,890		
03111202-8	CARNE DE CERDO CONGELADA	KG	13,860	2,610	12,040	2,028
03111203-6	CARNE DE OVINOS FRESCA	KG	1,953	332		
03111301-6	TRIPAS FRESCAS	KG	1,059,741	29,729	36,867	4,096
03111302-4	TRIPAS SECAS	KG	57,517	10,363	40,530	8,235
03111303-2	CUEROS DE VACUNO FRESCOS	KG	73,134,203	2,997,479	10,859	853
03111304-1	CUEROS DE VACUNO SECOS	KG	33,830	4,885		
03111305-9	PIELES DE BECERRO	KG	121,893	12,956		
03111306-7	PIELES DE OVINOS FRESCAS	KG	15,130	1,323		
03111307-5	PIELES DE OVINOS SECAS	KG	185,160	43,220	185,160	43,220
03111308-3	PIELES DE CABRA Y CABRETILLA	KG	6,089	548		
03111309-1	CRINES Y PELOS	KG	30,840	771		
03111310-5	HUESOS	KG	12,826,092	95,399		
03111311-3	CUERNOS	KG	558,014	845		
03111312-1	SANGRE	KG	585,006	9,648		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03111313-0	SEBO DE VACUNO SIN FUNDIR	KG	13,636,742	332,631	386,510	17,737
03111314-8	GRASAS DE CERDO SIN FUNDIR	KG	4,113,641	218,406	3,965,615	205,458
03111319-9	VISCERAS DE GANADO N.E.P.	KG	235,438	20,843		
03111321-1	CUEROS DE GANADO PORCINO	KG	170,114	49,096	125,431	43,734
03111401-2	CARNES AHUMADAS	KG	5,478	2,850		
03111402-1	CARNES CURADAS	KG	11,192	1,913		
03111501-9	JAMON	KG	2,915	2,575		
03111502-7	MORTADELA	KG	1,036	881		
03111503-5	TOCINETA	KG	1,667	768		
03111505-1	SALCHICHON	KG	4,694	1,033		
03111506-0	SALCHICHAS	KG	1,750	411		
03111509-4	OTRAS CARNES FRIAS PREPARADAS NO EMBUTIDAS	KG	5,501	776		
03111701-1	CARNE DE POLLO Y GALLINA	KG	4,473,257	520,356	57,152	26,576
03111705-4	VISCERAS DE AVES DE CORRAL	KG	4,613,671	5,178		
03111706-2	PLUMAS DE AVES	KG	77,800	976		
03111707-1	PIELES DE CONEJO	N	2,138	307		
03111801-8	MANTECA DE CERDO	KG	2,277,135	135,091	1,577,904	78,530
03111802-6	CHICHARRONES	KG	7,764	831		
03111803-4	SEBO FUNDIDO REFINADO	KG	45,745,789	1,778,727	26,637,584	1,077,802
03111804-2	GRASA DE POLLO Y OTRAS AVES DE CORRAL	KG	81,355	7,993	25,791	3,227
03112101-9	LECHE REFRIGERADA	L	6,421	326		
03112102-7	LECHE PASTERIZADA	L	3,388,405	79,953		
03112201-5	MANTEQUILLA	KG	793,926	120,770	1,360	150
03112202-3	CREMA DE LECHE	KG	1,090,182	169,759		
03112203-1	LECHE DESCREMADA	L	2,764,849	54,133		
03112301-1	QUESO BLANDO	KG	283,751	55,563		
03112302-0	QUESO CURADO	KG	753,087	153,117		
03112303-8	CUAJADA	KG	12,215	1,771		
03112304-6	SUERO DE LECHE	L	32,045	3,774		
03112402-6	LECHE EN POLVO	KG	9,655,392	1,932,920	1,060,305	166,874
03112403-4	LACTOSA COMESTIBLE	KG	1,589,257	161,336	1,487,909	148,430
03112404-2	LECHE EN POLVO PARA LACTANTES	KG	59,926	11,386	59,926	11,386
03112405-1	MEZCLAS A BASE DE LECHE EN POLVO PARA HELADOS	KG	6,478	583		
03112406-9	CASEINA	KG	51,181	16,256	40,252	12,283
03112408-5	SUERO EN POLVO	KG	225,703	14,295	224,237	14,159
03113109-0	FRUTAS N.E.P. EN CONSERVA ENVASADAS	KG	95,769	13,388	11,083	1,212
03113120-1	SETAS U HONGOS EN CONSERVA	KG	92,718	19,100	10,368	2,053

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03113301-7	UVAS PASAS	KG	334,658	59,373	106,922	18,300
03113302-5	CIRUELAS PASAS	KG	168,055	37,361	306	82
03113305-0	FRUTAS PASAS N.E.P.	KG	5,735	746		
03113402-1	MERMELADA DE FRUTAS	KG	266,600	28,489		
03113409-9	JALEAS Y MERMELADAS N.E. P.	KG	21,872	7,028	12,852	6,317
03113502-8	SALSA DE TOMATE	KG	2,620	497		
03113503-6	PASTA DE TOMATE	KG	227,497	28,159	170,798	20,751
03113701-2	FRUTAS DESHIDRATADAS	KG	15,204	3,992	3,550	1,562
03113702-1	LEGUMBRES DESHIDRATADAS	KG	79,757	4,110		
03114101-0	PESCADO CONGELADO	KG	100,018	17,303		
03114302-1	CAMARONES SALADOS Y SECOS	KG	42,071	10,765		
03114303-9	LANGOSTINOS SALADOS Y SECOS	KG	6,000	5,520		
03115102-3	ACEITE DE COCO SIN REFINAR	KG	708,079	36,672	696,989	36,051
03115104-0	ACEITE DE RICINO SIN REFINAR	KG	53,394	4,768	44,025	3,908
03115105-8	ACEITE DE SEMILLAS DE PALMA SIN REFINAR	KG	32,754,810	1,732,589	104,275	5,332
03115106-6	ACEITE DE SEMILLA DE ALGODON SIN REFINAR	KG	55,545	2,984		
03115107-4	ACEITE DE AJONJOLI SIN REFINAR	KG	487,346	31,209		
03115108-2	ACEITE DE MAIZ SIN REFINAR	KG	5,011	440		
03115110-4	ACEITE DE LINAZA SIN REFINAR	KG	440,404	30,687	380,376	25,700
03115111-2	ACEITE DE SOYA SIN REFINAR	KG	91,132,892	5,055,422	83,666,499	4,559,764
03115113-9	ACEITE DE SEMILLAS OLEAGINOSAS N.E.P. SIN REFINAR	KG	11,160,072	615,007	6,451,412	385,009
03115115-5	TORTA DE MANI	KG	26,495	1,070		
03115117-1	TORTA DE SEMILLAS DE PALMA	KG	4,453,952	58,992		
03115118-0	TORTA DE SEMILLAS DE ALGODON	KG	41,963,063	980,943		
03115119-8	TORTA DE AJONJOLI	KG	3,256,727	78,066		
03115120-1	TORTA DE GERMENES DE CEREALES N.E.P.	KG	4,596,246	87,324		
03115121-0	TORTA DE SOYA	KG	111,935,431	3,381,493	262,975	8,640
03115122-8	TORTA DE OLEAGINOSAS N.E.P.	KG	258,465	1,765		
03115123-6	SOAP STOCK	KG	1,627,633	27,497		
03115124-4	LINTER DE ALGODON	KG	713,665	10,126		
03115127-9	CASCARILLA DE ALGODON	KG	253,860	1,158		
03115128-7	CASCARILLA DE SOYA	KG	152,752	1,477		
03115202-0	ACEITE DE BALLENA SIN REFINAR	KG	2,800	644	2,800	644
03115203-8	ACEITE DE PESCADO N.E.P. SIN REFINAR	KG	18,366,189	740,896	18,114,773	729,916
03115301-8	SEBO FUNDIDO SIN REFINAR	KG	29,739,257	1,099,485	20,327,196	784,471
03115401-4	ACEITE DE OLIVA REFINADO	KG	115,689	31,684	9,389	2,878
03115402-2	ACEITE DE COCO REFINADO	KG	2,269,275	128,509	1,996,930	112,697
03115403-1	ACEITE DE MANI REFINADO	KG	209,470	14,857	209,470	14,857

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03115404-9	ACEITE DE RICINO REFINADO	KG	154,506	17,998	18,729	3,915
03115405-7	ACEITE DE SEMILLAS DE PALMA REFINADO	KG	35,872,865	1,936,304	297,252	14,090
03115406-5	ACEITE DE SEMILLAS DE ALGODON REFINADO	KG	1,115,917	98,305	28,464	1,964
03115407-3	ACEITE DE AJONJOLI REFINADO	KG	178,526	18,030	6,189	1,445
03115408-1	ACEITE DE MAIZ REFINADO	KG	392,154	42,237	141,289	16,107
03115409-0	ACEITE DE MOSTAZA O DE COLZA REFINADO	KG	142,543	12,752	39,200	3,679
03115410-3	ACEITE DE LINAZA REFINADO	KG	238,600	22,644	113,146	12,034
03115411-1	ACEITE DE SOYA REFINADO	KG	30,259,701	1,603,953	29,579,094	1,550,576
03115413-8	ACEITE DE SEMILLAS OLEAGINOSAS N.E.P. REFINADO	KG	44,322	4,435	26,722	2,685
03115414-6	ACEITES MEZCLADOS PARA LA MESA Y LA COCINA	KG	4,173,793	346,990		
03115415-4	ACEITES DE ORIGEN VEGETAL PARA FARMACIA	KG	558,541	57,955	410,299	42,372
03115416-2	ACEITE DE ARROZ REFINADO	KG	6,056	413	6,056	413
03115501-1	ACEITE DE BACALAO REFINADO	KG	274,547	44,287	258,009	36,995
03115502-9	ACEITE DE PESCADO N.E.P. REFINADO	KG	7,687,302	269,621	7,675,156	268,946
03115601-7	MARGARINA	KG	3,645,369	334,673		
03115602-5	MANTECAS COMPUESTAS PARA COCINAR	KG	1,926,061	181,200	2,760	820
03115701-3	ACEITES DE ORIGEN VEGETAL HIDROGENADOS	KG	10,181,653	874,710	1,999,565	194,739
03115702-1	ACEITES DE ORIGEN ANIMAL HIDROGENADOS	KG	1,690,748	133,412	286,233	27,682
03115901-6	ACEITE DE MANTEQUILLA	KG	474,589	38,833	47,910	5,174
03116101-1	HARINAS FINAS DE TRIGO	KG	132,380,261	3,704,435	36,213,636	977,327
03116102-9	HARINAS GRUESAS DE TRIGO -SEMOLAS Y SEMOLINAS	KG	23,800,109	726,701	2,725,234	81,129
03116103-7	MOGOLLA -MOYUELO-	KG	19,429,874	283,210		
03116104-5	SALVADO	KG	42,552,613	640,990		
03116105-3	GRANZA	KG	1,854,324	26,724		
03116106-1	HARINAS DE TRIGO DE SEGUNDA Y DE TERCERA	KG	10,859,469	158,473		
03116107-0	REMOLIDO DE HARINA DE TRIGO	KG	363,280	2,740		
03116201-7	HARINA DE MAIZ	KG	6,499,689	129,370		
03116202-5	GRITS DE MAIZ	KG	21,000	756		
03116203-3	AFRECHO DE MAIZ	KG	13,270,370	212,244		
03116204-1	MAIZ TRILLADO PILADO	KG	1,428,149	36,870		
03116205-0	TRITURADO DE MAIZ	KG	740,710	25,987		
03116301-3	ARROZ TRILLADO -PILADO	KG	4,943,549	114,468		
03116302-1	ARROZ TRILLADO PULIDO	KG	9,753,029	206,310		
03116303-0	ARROZ PARTIDO	KG	20,732,627	400,479		
03116304-8	HARINA DE ARROZ	KG	74,300,366	1,307,831		
03116305-6	AFRECHO DE ARROZ	KG	8,069,408	64,001		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03116306-4	GRITS DE ARROZ	KG	6,825,184	18,554		
03116307-2	HARINA DE ARROZ DE TERCERA-REMOLIDO	KG	69,367	1,166		
03116308-1	TRITURADO DE ARROZ	KG	45,337,782	1,510,438		
03116501-6	CEBADA PERLADA-MONDADA-	KG	98,816	3,755		
03116502-4	AVENA PRENSADA	KG	22,443	2,026		
03116507-5	HARINA DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P.	KG	12,858,943	206,966	2,542	890
03116508-3	SEMOLAS DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P	KG	15,979,165	468,088		
03116509-1	AFRECHO DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P	KG	21,256,277	136,927		
03116510-5	FORRAJES	KG	6,560,550	88,267	134,292	2,150
03116511-3	GRANZA DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P.	KG	2,422,252	43,567		
03116512-1	HARINA DE SOYA	KG	345,103	9,903	4,740	594
03116702-7	CEREALES EXPANDIDOS	KG	195,407	6,919		
03116703-5	COMESTIBLES A BASE DE CEREALES N.E.P.	KG	24,143	627		
03116801-5	CAFE TRILLADO EXCELSO	KG	7,166,052	264,976		
03116802-3	CAFE TRILLADO PASILLA	KG	10,305,164	343,194		
03116803-1	CAFE TRILLADO CONSUMO-SEMITOSTADO-	KG	21,049,043	816,852		
03117101-6	PAN DE TRIGO	KG	1,187,282	22,037		
03117201-2	PONQUES Y TORTAS	KG	2,252	1,055		
03117202-1	BIZCOCHOS Y PASTELES DE DULCE	KG	22,450	1,010		
03117301-9	GALLETAS	KG	1,601,808	40,986		
03117403-1	PASTAS ALIMENTICIAS N.E.P.	KG	158,120	7,318		
03117501-1	CONOS Y SIMILARES PARA HELADOS	KG	81,294	19,718		
03117502-0	BARQUILLOS	KG	9,364	1,705		
03117503-8	OBLEAS	KG	10,143	740		
03118101-1	AZUCAR CRUDA	T	2,880	70,634		
03118102-0	AZUCAR SULFITADA	KG	72,872,716	1,788,178	104,416	6,265
03118103-8	AZUCAR REFINADA	KG	261,299,991	6,993,473	741	23
03118104-6	MIEL DE PURGA	KG	109,949,548	1,024,182		
03118105-4	BAGAZO DE CAÑA	T	20,000	2,000		
03118106-2	ALCOHOL IMPOTABLE	L	5,379,590	158,405	195,406	12,633
03118107-1	JARABE INVERTIDO-AZUCAR LIQUIDO	KG	7,546,700	200,103		
03118201-8	PANELA	KG	2,301,500	71,543		
03118301-4	MIEL DE CAÑA	KG	121,353,046	1,472,197		
03119101-7	CACAO EN POLVO	KG	124,614	14,223	71,463	6,644
03119102-5	COBERTURA DE CHOCOLATE	KG	120,033	19,889		
03119103-3	CHOCOLATE EN PASTA AMARGO	KG	228,015	38,440		
03119104-1	CHOCOLATE EN PASTA DULCE	KG	22,703	3,868		
03119105-0	CHOCOLATE EN POLVO	KG	774,880	94,638		
03119106-8	MANTECA DE CACAO	KG	16,659	4,733		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03119107-6	CASCARILLA DE CACAO	T	3,103	12,127		
03119108-4	PASTA DE CACAO-CACAO EN MASA C PANES	KG	1,723,410	230,561	199,932	22,935
03119201-3	CONFITES CON CHOCOLATE	KG	49,119	7,197		
03119401-6	FRUTAS CRISTALIZADAS	KG	121,636	8,939		
03119502-1	MANI SALADO	KG	259,175	23,280		
03119601-9	BOCADILLOS DE GUAYABA	KG	115,853	6,344		
03119602-7	BOCADILLOS DE FRUTAS N.E.P.	KG	33,598	1,994		
03119603-5	AREQUIPE	KG	103,597	6,877		
03119904-2	COBERTURAS N.E.P. PARA REPOSTERIA	KG	71,524	11,087		
03121101-8	FECULA DE MAIZ	KG	746,391	45,889		
03121102-6	ALMIDON DE MAIZ	KG	4,917,946	299,629	17,900	1,316
03121103-4	ALMIDON DE YUCA	KG	2,772,361	155,265	212,584	10,017
03121104-2	ALMIDON N.E.P.	KG	1,048,856	67,084	12,930	1,495
03121105-1	FECULAS DE CEREALES N.E.P.	KG	28,203	1,990	2,063	165
03121106-9	GLUCOSA	KG	6,400,787	339,077	1,450,212	60,559
03121107-7	DEXTRINA	KG	353,099	37,340	11,135	1,140
03121108-5	GLUTEN DE CEREALES N.E.P.	KG	1,129,319	41,020	58,377	1,985
03121109-3	HARINAS PRECOCIDAS	KG	1,820,862	35,287		
03121110-7	ALMIDON DE PAPA	KG	201,125	9,348	43,946	2,652
03121201-4	CAFE TOSTADO	KG	99,974	4,878		
03121202-2	CAFE MOLIDO	KG	4,771	349		
03121203-1	CAFE SOLUBLE	KG	8,504	4,209		
03121204-9	CAFE DESNATURALIZADO-SEMITOSTADO-	KG	40,048,283	1,646,182		
03121303-7	HOJAS Y PLANTAS ELABORADAS PARA INFUSION	KG	17,336	7,037	17,336	7,037
03121401-7	EXTRACTOS DE MALTA	KG	672,184	43,017		
03121402-5	EXTRACTO DE FRUTAS N.E.P.	KG	427,054	82,377	392,047	56,933
03121403-3	EXTRACTOS SAPORIFEROS N.E.P.	KG	341,766	116,579	30,622	33,199
03121405-0	COLORANTES PARA ALIMENTOS	KG	1,509,788	117,450	1,331,722	55,992
03121406-8	EXTRACTOS BLANDOS Y FLUIDOS N.E.P.	KG	22,304	14,525	17,432	11,579
03121407-6	CONCENTRADOS DE WHISKY	L	3,880	551	3,880	551
03121408-4	CONCENTRADO DE BRANDY	L	2,833	735	2,833	735
03121409-2	CONCENTRADO PARA LICORES N.E.P.	L	28,275	5,542	27,006	4,076
03121410-6	EXTRACTOS VEGETALES N.E.P.	KG	1,052,799	290,190	352,736	107,351
03121411-4	EXTRACTO DE LUPULO	KG	335,560	275,581	144,950	98,488
03121412-2	CONCENTRADOS PARA BEBIDAS NO ALCOHOLICAS	KG	11,285,215	2,205,127	436,433	161,206
03121501-3	CANELA ELABORADA	KG	6,778	2,263	3,619	1,253
03121503-0	COMINOS ELABORADOS	KG	8,316	1,907	512	159
03121504-8	PIMIENTA ELABORADA	KG	23,549	4,098	1,036	258
03121505-6	NUEZ MOSCADA ELABORADA	KG	2,127	454	45	13

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03121506-4	CONDIMENTOS Y ALIÑOS N.E.P.	KG	456,020	72,553	374	165
03121507-2	VINAGRES	L	27,003	1,381		
03121509-9	MOSTAZA	KG	26,221	6,167	15,616	3,208
03121511-1	AJOS ELABORADOS	KG	13,010	3,086		
03121512-9	CONDIMENTOS COMPUESTOS N.E.P.	KG	199,446	54,981	69,601	18,630
03121601-0	SAL REFINADA	KG	17,891,951	216,854	20,000	560
03121602-8	SAL INDUSTRIAL	KG	7,803,296	86,639		
03121701-6	HIELO	KG	9,611,675	26,246		
03121801-2	LEVADURA SOLIDA	KG	2,094,066	137,110	260	13
03121802-1	POLVOS PARA PREPARACION DE POSTRES, GELATINAS Y SIMILARES	KG	3,017	812	2,610	787
03121803-9	POLVOS PARA HORNEAR	KG	271,953	34,509		
03121804-7	AMARILLO HUEVO	KG	26,934	9,841	18,940	7,979
03121805-5	LEVADURA SECA	KG	269,331	47,994	115,392	37,113
03121807-1	INGREDIENTES N.E.P. PARA PANADERIA	KG	57,812	6,877		
03121808-0	GELATINA NEUTRA-POTABLE-	KG	822,096	196,945	867	458
03121903-5	COCO RALLADO	KG	76,396	15,940	32,157	5,656
03122202-8	ALIMENTOS BALANCEADOS PARA AVES	KG	4,477,656	126,094		
03122401-2	PREPARACIONES ALIMENTICIAS ESPECIALES PARA ANIMALES	KG	608,461	30,994		
03122901-4	HARINA DE OSTRAS	KG	514,650	1,219		
03122902-2	HARINA DE HUESOS	KG	13,294,625	234,722		
03122903-1	SANGRE DESECADA	KG	1,830,737	58,618		
03122904-9	HARINA DE PESCADO	KG	47,645,310	1,639,086	28,297,651	982,275
03122905-7	SAL MINERALIZADA	KG	4,430,476	69,808	19,225	268
03122906-5	MEZCLAS BASICAS PARA ALIMENTOS DE ANIMALES	KG	6,586,309	424,878	1,096,454	144,852
03122910-3	HARINA DE CARNE	KG	4,491,351	118,548		
03122911-1	HARINAS DE SUBPRODUCTOS DE MATANZA DE ANIMALES N.E.P.	KG	4,264,936	99,537		
03123303-8	CONCENTRADOS DESHIDRATADOS PARA SALSAS	KG	52,250	15,552	36,215	10,674
03123901-0	PROTEINAS A BASE DE CEREALES	KG	562,266	35,098	98,070	9,709
03131101-2	ALCOHOL ETILICO	L	10,707,544	746,284	40,495	3,353
03131202-7	RON	L	3,698	1,004		
03131207-8	MISTELAS Y CREMAS	L	137,380	20,428	137,380	20,428
03132101-8	MOSTO DE UVAS	L	222,168	17,073	82,546	10,070
03132102-6	VINO DE UVAS	L	3,064	775		
03132202-2	VINO DE FRUTAS	L	4,473	728		
03132203-1	VINAGRE DE FRUTAS	L	517,263	11,168		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03138103-0	CERVEZA EN PROCESO	L	3,980,000	39,101		
03138201-0	MALTA	KG	28,243,537	1,008,645	15,693,596	511,100
03138202-8	GERMENES DE CEREALES	KG	7,584,361	113,201		
03138203-6	CEBADA MALTEADA	KG	102,622,336	2,667,225	63,752,706	1,310,064
03134201-5	AGUA DESTILADA	L	1,190,663	13,667		
03140101-1	HOJA DE TABACO PREPARADA	KG	1,380,398	90,352		
03140302-2	CIGARROS SEMIELABORADOS	MI	13,981	9,350		
03140401-1	PICADURA	KG	40,000	7,403	40,000	7,403
03140404-5	EXTRACTOS Y ESENCIAS DE TABACO	KG	39,091	18,184	38,765	18,067
03211101-7	LANA LAVADA	KG	522,755	146,561	439,705	123,724
03211102-5	LANA CARDADA O PEINADA	KG	1,396,679	551,684	1,224,326	443,024
03211103-3	PELOS DE ANIMALES N.E.P. PREPARADOS	KG	71,518	92,276	69,931	92,033
03211104-1	DESECHOS DE LANA	KG	738,170	35,439	28,579	3,704
03211201-3	FIBRA DE ALGODON	KG	48,166,269	5,602,965	463,550	84,087
03211202-1	SEMILLA DE ALGODON,MOTA	KG	20,043,390	253,655		
03211203-0	SEMILLA DE ALGODON LIMPIA	KG	68,096,146	1,060,561		
03211204-8	ALGODON CARDADO O PEINADO	KG	3,322,665	420,691		
03211205-6	DESECHOS DE ALGODON	KG	2,489,315	66,307		
03211301-0	FIBRAS DE FIQUE-PITA	KG	8,795,766	334,050	578	105
03211302-8	FIBRA CARDADA O PEINADA DE YUTE	KG	19,390	2,928	1,311	197
03211401-6	FIBRAS ARTIFICIALES CORTAS O DISCONTINUAS CARDADAS O PEINADAS	KG	3,546,683	582,375	2,643,642	427,019
03211402-4	FIBRAS SINTETICAS CORTAS O DISCONTINUAS CARDADAS O PEINADAS	KG	13,487,249	2,254,164	6,050,773	857,999
03211403-2	HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES DISCONTINUAS	KG	3,716,102	1,123,792	703,802	132,094
03211404-1	HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES DISCONTINUAS CON LANA	KG	21,348	3,121		
03211405-9	HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES DISCONTINUAS CON ALGODON	KG	7,510	3,226		
03211406-7	HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES DISCONTINUAS MEZCLADAS N.E.P.	KG	15,870	5,954		
03211407-5	HILADOS DE FILAMENTOS CONTINUOS DE FIBRAS ARTIFICIALES	KG	528,976	278,677	82,501	131,762
03211408-3	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS	KG	6,845,817	2,430,686	388,306	198,202
03211409-1	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS CON LANA	KG	680,209	275,327		
03211410-5	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS CON ALGODON	KG	722,727	254,004	9,522	13,931

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03211411-3	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS MEZCLADAS N.E.P.	KG	1.119.169	341.925	40.130	8.243
03211412-1	HILADOS DE FILAMENTOS CONTINUOS DE FIBRAS SINTETICAS	KG	11.729.992	3.850.380	198.309	76.841
03211413-0	DESECHOS DE HILADOS ARTIFICIALES Y SINTETICOS	KG	1.508.851	37.307		
03211414-8	HILOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA COSER Y BORDAR	KG	257.405	206.109	4.295	5.498
03211415-6	HILO INDUSTRIAL DE NYLON	KG	36.428	42.480	13.715	17.439
03211416-4	DESECHOS DE HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES O SINTETICAS	KG	211.503	9.157		
03211501-2	HILADOS DE LANA CARDADA	KG	174.722	121.785		
03211502-1	HILADOS DE LANA PEINADA	KG	43.522	24.464	744	397
03211503-9	HILADOS DE LANA MEZCLADOS	KG	339.276	132.661		
03211506-3	HILADOS DE LANA CRUDA	KG	164.315	45.486	65.601	17.387
03211601-9	HILO DE ALGODON PARA COSER	KG	1.017.378	1.023.332	11.946	9.802
03211602-7	HILADOS DE ALGODON CARDADO	KG	1.776.869	492.366	2.035	523
03211603-5	HILADOS DE ALGODON PEINADO	KG	664.380	262.422	13.130	7.844
03211604-3	HILADOS DE ALGODON MEZCLADOS	KG	480.919	178.202	426	245
03211605-1	HILADOS CRUDOS DE ALGODON	KG	1.566.764	454.095	9.053	4.888
03211606-0	PABILO	KG	20.925	6.472		
03211607-8	HILADOS DE ALGODON RECUBIERTOS	KG	109.554	52.042		
03211608-6	DESECHOS DE HILADOS DE ALGODON	KG	412.913	5.403		
03211701-5	HILADOS DE FIQUE	KG	184.576	60.867		
03211702-3	HILADOS DE YUTE	KG	41.333	21.513	31.841	16.882
03211703-1	HILADOS DE LINO Y FIBRAS SIMILARES	KG	47.872	6.220	46.892	5.611
03211704-0	TEJIDOS DE FIQUE	M	1.632.054	46.306		
03211705-8	TEJIDOS DE YUTE	M	253.244	31.590	247.152	31.347
03211706-6	TEJIDOS DE LINO Y SIMILARES	M	93.012	41.471		
03211707-4	SACOS DE FIQUE	N	24.686.138	911.559		
03211708-2	SACOS DE YUTE	N	1.553.619	93.260		
03211709-1	DESECHOS DE HILADOS Y TEJIDOS DE FIBRAS DURAS VEGETALES	KG	25.778	2.252		
03211806-2	ACABADO, TEÑIDO Y ESTAMPADO DE TEJIDOS N.E.P.	V		5.931		
03211903-4	TEJIDOS ANGOSTOS DE ALGODON CINTAS, GALONES, HILADILLOS	KG	136.182	72.473	5.745	2.298
03211904-2	PASAMANERIA DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	1.382	511		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03211905-1	TEJIDOS ANGOSTOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS.CINTAS.GALONES	KG	93.404	75.086	23.666	16.421
03211906-9	TEJIDOS ANGOSTOS DE FIBRAS DURAS VEGETALES	KG	4.263	2.079		
03211907-7	CORDONES PARA CALZADO	KG	154.747	86.775		
03212404-6	FUNDAS PARA MUEBLES	N	3.072	314		
03212501-8	TALEGOS Y SACOS DE ALGODON	N	2.246.566	109.930		
03212601-4	CARPAS DE LONA	N	116	5.073		
03212603-1	TALEGOS Y SACOS DE LONA	N	1.611.311	87.971	269.000	18.611
03212605-7	ARTICULOS DE LONA N.E.P.	N	6.564	3.256		
03212606-5	CINTURONES DE LONA	N	245.282	19.702		
03212702-9	INSIGNIAS.ESCARAPELAS.BANDERINES Y SIMILARES	N	1.074.988	8.552	69.500	703
03212703-7	ETIQUETAS DE TEXTILES	M1	141.822	146.851	36	108
03212801-7	BORDADO	V		1.304		
03212901-3	PLISADO Y TRABAJOS ANALOGOS	V		477		
03213101-8	CALCETERIA PARA HOMBRE	PR	128.518	7.711		
03213303-7	SUETERES DE LANA	N	966	831		
03213501-3	TEJIDOS DE PUNTO DE ALGODON	M	1.780.249	304.516	68.161	11.869
03213502-1	TEJIDOS TUBULARES DE ALGODON	KG	6.402	461		
03213503-0	ENCAJES DE ALGODON	KG	52.036	38.991		
03213504-8	TULES BLONDAS Y TEJIDOS SIMILARES DE ALGODON	M	30.339	4.605		
03213601-0	TEJIDOS DE PUNTO DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M	5.925.356	983.425	77.229	22.577
03213602-8	TEJIDOS TUBULARES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	50.906	6.372		
03213603-6	ENCAJES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	146.406	115.125	19.150	15.228
03213604-4	TULES BLONDAS Y TEJIDOS SIMILARES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M	235.798	40.171	76.540	11.047
03213702-4	TEJIDOS DE PUNTO DE LANA	M	7.872	1.109		
03213901-9	TEJIDOS ANGOSTOS ELASTICOS DE FIBRAS CON HILOS DE CAUCHO	KG	721.574	510.107	161.132	107.917
03213902-7	TEJIDOS ANCHOS ELASTICOS DE FIBRAS TEXTILES CON HILOS DE CAUCHO	M	1.938.405	89.028	517.640	14.896
03213903-5	PASAMANERIA DE TEJIDO DE PUNTO	KG	298	362		
03214102-1	ALFOMBRAS Y TAPETES DE LANA HECHOS EN MAQUINA	M2	10.349	9.776		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03214301-6	TAPETES Y ALFOMBRAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	92.360	44.472		
03214302-4	TAPICES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	11.391	3.645		
03214402-1	ESTERAS DE FIBRAS DURAS VEGETALES	M2	2.822	925		
03215101-9	PIOLA	KG	18.307	5.326	214	10
03215102-7	CORDELERA ORDINARIA DE ALGODON	KG	26.742	5.011		
03215103-5	PABILO TRENZADO	KG	14.446	4.158		
03215202-3	CORDELERIA DELGADA DE FIQUE	KG	26.772	4.952		
03215204-0	CORDELERIA DELGADA DE YUTE Y FIBRAS SIMILARES	KG	12.598	2.759		
03215301-1	CORDELERIA DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	57.299	14.807		
03215401-8	MALLA DE ALGODON	M2	668	331		
03215402-6	HAMACAS TEJIDAS DE ALGODON	N	41.000	18.450		
03215405-1	MALLA DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	424.922	24.382	189.319	9.510
03216101-4	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON CRUDOS	M	91.166.347	6.731.022	851.286	56.328
03216102-2	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON BLANQUEADOS Y TEÑIDOS	M	16.705.408	3.206.617	1.058.127	150.676
03216103-1	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON ESTAMPADOS	M	2.446.019	436.052		
03216104-9	DRILES DE ALGODON	M	4.920.572	1.148.698	75.789	20.780
03216105-7	LONAS DE ALGODON CRUDAS	M	436.152	149.111		
03216106-5	LONAS DE ALGODON BLANQUEADAS Y TEÑIDAS	M	549.392	107.861		
03216107-3	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON MEZCLADOS, AUN TEÑIDOS	M	5.876.455	1.197.479	1.384.575	193.807
03216108-1	TELAS DE ALGODON PRENSADAS (DESECHABLES)	M	1.545.688	212.571	361.860	32.458
03216109-0	LONA DE ALGODON PLASTIFICADA	M	126.833	24.792		
03216201-1	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON ESPONJOSOS -TOALLA-	M	2.259.245	264.921		
03216202-9	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON AFELPADOS PANA Y SIMILARES	M	449.407	122.805	20.000	3.440
03216203-7	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON, ESPONJOSOS O AFELPADOS, MEZCLADOS	M	98.640	16.235	6.419	2.754
03216402-1	TOALLAS	N	475.784	35.110		
03216901-5	TEJIDOS DE ALGODON BORDADOS, ANGOSTOS	KG	3.155	983	1.215	144
03216902-3	TEJIDOS DE ALGODON BORDADOS, ANCHOS	M	128.252	5.952	20.000	996
03216903-1	TEJIDOS DE ALGODON Y CERDA -SIDO-	M	80.069	18.999		
03216904-0	TEJIDOS DE GASA DE ALGODON	KG	93.115	37.039		
03216905-8	TEJIDOS DE DAMASCO Y SIMILARES DE ALGODON	M	12.812	5.616		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03216906-6	ARTICULOS DE ALGODON Y SUS MEZCLAS N.E.P.	V	3,658,848	10,362	3,658,848	9,282
03216907-4	MECHAS PARA LAMPARAS Y ANALOGOS	MI	635	2,362		
03217101-0	PAÑOS DE LANA PEINADA	M	618,978	507,670	188,729	124,882
03217102-8	PAÑOS DE LANA CARDADA	M	210,481	162,788	3,200	2,560
03217103-6	PAÑOS DE LANAS MIXTAS	M	1,342,737	846,199	154,306	69,603
03217104-4	TELAS DE LANA PARA TAPICERIA	M	172,629	93,312	4,308	2,853
03217109-5	TEJIDOS PLANOS DE LANA N.E.P.	M	49,484	19,939		
03217901-1	ARTICULOS DE LANA N.E.P.	V		3,814		
03218101-5	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES TEÑIDOS Y ESTAMPADOS	M	1,587,487	346,491	109,543	31,297
03218102-3	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES MEZCLADOS	M	4,238,425	972,343	122,057	26,270
03218103-1	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS SINTETICAS TEÑIDOS Y ESTAMPADOS	M	14,412,867	2,963,962	2,991,197	561,125
03218104-0	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS SINTETICAS MEZCLADOS	M	29,087,515	2,769,801	339,994	83,244
03218105-8	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES O SINTETICAS TIPO RASO O SATIN	M	2,542,459	430,221	161,541	38,007
03218106-6	TEJIDOS PLANOS AFELPADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M	69,443	15,723		
03218107-4	TEJIDOS CRUDOS DE FIBRAS ARTIFICALES Y SINTETICAS	M	11,961,741	899,918	66,725	16,334
03218108-2	TELAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS (DESECHABLES)	M	5,327,585	124,547	56,545	11,309
03218901-6	TEJIDOS DE DAMASCO Y SIMILARES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M	9,284	4,497	53	95
03218902-4	TEJIDOS DE BROCADO	M	16,191	5,530		
03218903-2	TEJIDOS BORDADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS ANGOSTOS	KG	29,200	5,460		
03218904-1	TEJIDOS BORDADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS ANCHOS	M	117,590	15,624		
03218905-9	CAPERUZAS PARA LAMPARAS	MI	38	340		
03219101-1	FIELTROS DE PELOS FINO	M	7,261	3,587		
03219102-9	FIELTROS DELGADOS DE LANA Y PELOS	M2	7,234	1,615		
03219104-5	FIELTROS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	98,963	23,382	23,636	9,828
03219106-1	FIELTRO DE ALGODON	M	7,670	1,803		
03219107-0	FIELTROS DE LANA	M2	1,472	2,502	80	684
03219301-3	HULES	M	542,859	141,524	64,639	37,624

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03219302-1	TELAS DE ALGODON ENGOMADAS - REATA Y SIMILARES	M	1,337,832	113,000	22,736	4,592
03219303-0	TELAS DE ALGODON IMPREGNADAS CON MATERIAS PLASTICAS	M	74,857	16,850		
03219304-8	TELAS ASFALTICAS	M	9,019	4,301		
03219305-6	CUEROS ARTIFICIALES	M	683,209	194,396	60,801	12,620
03219306-4	LONAS IMPERMEABILIZADAS	M	115,581	61,286		
03219307-2	TELAS ENDURECIDAS ESPECIALES PARA CALZADO	M	32,287	4,873		
03219308-1	CARPAS DE LONA DE ALGODON PLASTIFICADO	N	34	886		
03219402-8	LONA PARA LLANTAS	M	958,279	278,967	106,530	21,545
03219501-6	GUATA DE FIQUE	M2	117,052	6,235		
03219504-1	GUATA DE ALGODON	KG	99,425	7,452		
03219505-9	HOMBRERAS DE ALGODON	PR	688,964	10,908		
03219902-0	LANA RECUPERADA	KG	1,947	1,119		
03219903-8	FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS RECUPERADAS	KG	676,400	152,678	154,420	32,469
03219904-6	DISCOS PARA BRILLAR Y/O PULIR ELABORADOS CON MATERIALES TEXTILES	KG	8,537	1,615		
03220504-6	PARTES PARA CORSETERIA	V		5,377		
03220702-2	PRENDAS N.E.P. PARA BEBE	N	65,200	4,877		
03220902-5	ROPA DE DEPORTE PARA NIÑO	N	240,344	27,021		
03221208-5	FORMAS-CAMPANAS-DE FIELTRO DE LANA PARA SOMBREROS	N	28,530	2,409		
03221301-4	CINTURONES DE CUERO	N	239,933	43,767		
03221302-2	CINTURONES DE PLASTICO	N	202,926	12,712		
03221303-1	CINTURONES ELASTICOS	N	15,600	624		
03221901-2	PRETINAS,PUÑOS,CUELLOS Y SIMILARES	N	1,279,785	34,021		
03231101-6	SUELA DE CUERO	KG	1,344,393	353,515		
03231102-4	CARNAZAS	KG	1,255,017	184,433		
03231103-2	CUERO CURTIDO DELGADO DE GANADO VACUNO	D2	249,736,465	2,185,369	4,569,431	60,639
03231104-1	CUERO DE OVEJA CURTIDO	D2	10,009,862	63,524		
03231105-9	CUERO DE CAPRINOS CURTIDO	D2	41,474	390		
03231106-7	CUEROS AGAMUZADOS	D2	9,757,220	96,365	541,356	7,714
03231107-5	DESECHOS DE CUEROS	D2	15,487,262	48,162		
03231108-3	CUEROS CURTIDOS GRUESOS,EXCEPTO SUELA Y CARNAZA	D2	22,043,497	222,588	52,894	839
03231109-1	VAQUETA	D2	15,174,240	92,175		
03231110-5	CUEROS IMPERMEABILIZADOS	D2	779,782	7,940		
03231112-1	CARNAZAS CRUDAS	KG	1,688,579	115,624	47,000	2,763

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03231201-2	CUEROS REPUJADOS	D2	41.130	401		
03231202-1	CUEROS CHAROLADOS Y BARNIZADOS	D2	5.036.053	68.842	241.556	4.348
03232101-1	PIELES CURTIDAS DE GANADO VACUNO	N	3.790	5.043		
03232104-6	PIELES CURTIDAS DE CONEJO	N	3.006	481		
03233101-7	BANDAS TRANSPORTADORAS DE CUERO	M	6.292	1.957		
03233102-5	CORREAS DE TRANSMISION DE CUERO	M	1.395	524	4	1
03233103-3	ARANDELAS Y OTROS EMPAQUES DE CUERO	KG	12.070	1.411		
03233104-1	ARTICULOS DE CUERO N.E.P. PARA USO INDUSTRIAL	KG	8.418	1.081		
03233106-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA ARTICULOS DE PROTECCION PERSONAL	V		38.446		
03233501-2	ESTUCHES,COSTUREROS Y SIMILARES DE CUERO	N	18.355	839		
03233506-3	ESTUCHES COSTUREROS Y SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	N	77.330	1.392		
03233508-0	FUNDAS DE MATERIAL PLASTICO PARA HERRAMIENTAS Y CUCHILLOS	N	306.784	1.070		
03233514-4	ARTICULOS DE MARROQUINERIA DE MATERIAL PLASTICO	N	2.970	1.657		
03233902-6	ARTICULOS N.E.P. DE CUERO	N	54.062	2.413		
03240101-5	CORTES DE CUERO PARA CALZADO	PR	49.784	19.749		
03240102-3	SUELAS DE CUERO	PR	272.192	44.088	8.470	847
03240103-1	VIRAS PARA CALZADO	M	565.951	9.782		
03240104-0	PARTES DE CUERO PARA CALZADO N.E.P.	V		29.047		392
03311101-1	MADERA ASERRADA	V		1.085.672		13.291
03311201-7	MADERA INMUNIZADA	V		1.343		
03311202-5	INMUNIZACION DE MADERAS	V		354		
03311301-3	MADERA ACEPILLADA	V		61.675		
03311303-0	MOLDURA DE MADERA EN BLANCO	M	4.629	680		
03311304-8	LAMINA DE MADERA NO CONTRACHAPADA	M2	73.583	30.662		
03311305-6	LISTON PARA ENCHAPADOS	M2	7.360	1.579		
03311309-9	ASERRIN Y VIRUTA DE MADERA	KG	481.227	7.079	38.704	935
03311401-0	MADERA CONTRACHAPADA	M2	978.634	518.084	3.477	1.812
03311501-6	MADERA AGLOMERADA	M2	491.004	155.396	217.820	50.749
03311502-4	BALDOSAS DE MADERA AGLOMERADA	M2	6.560	2.755		
03311601-2	PUERTAS DE MADERA	M2	1.186	2.672		
03311604-7	TABLEROS DE MADERA PARA PUERTA	N	3.500	3.609		
03311703-5	ENCHAPADOS DE MADERA	M2	54.625	14.997	22.267	3.268
03312101-6	CUBAS DE MADERA	N	30.142	1.924		
03312201-2	CAJAS DE MADERA PARA EMPAQUES	N	1.801.023	136.407		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03312202-1	CANASTAS DE MADERA	N	9.540	432		
03312301-9	CANASTAS DE MIMBRE.CAÑA. ETC.	N	5.720	572		
03312302-7	ARTICULOS N.E.P. DE MIMBRE.CAÑA.ETC.	N	2.777	1.541		
03319102-2	CORCHO GRANULADO	KG	221.405	18.243	148.467	9.927
03319103-1	CORCHO AGLOMERADO EN BARRAS O LAMINAS	KG	25.310	2.249	13.686	1.195
03319104-9	TAPONES DE CORCHO	KG	13.112	6.829	9.698	5.566
03319201-1	HORMAS DE MADERA PARA CALZADO	PR	3.400	380		
03319301-7	MOLDURA TERMINADA	M	20.764	4.572		
03319302-5	MARCOS PARA CUADROS Y ESPEJOS	N	1.740	1.935		
03319304-1	ESPEJOS ENMARCADOS	N	16.277	8.747		
03319402-1	CUCHARAS Y ARTICULOS ANALOGOS DE MADERA	N	67.607	1.368		
03319405-6	ARTICULOS DE MADERA TALLADA PARA ADORNO	N	11.179	896		
03319509-5	ARTEFACTOS N.E.P. DE MADERA PARA USO INDUSTRIAL	N	49.973	44.534		
03319510-9	TACONES DE MADERA	PR	1.269.098	26.842		
03319601-6	MANGOS DE MADERA	N	1.810.651	25.457	15.321	300
03319602-4	MANGOS PARA ESCOBAS Y SIMILARES	MI	311	2.721		
03319702-1	APLICADORES.BAJALENGUAS Y OTROS PARA USOS HIGIENICOS	MI	395	981		
03319703-9	PALETAS Y PALITOS PARA CONFITES Y HELADOS	MI	81.302	11.338	3.201	260
03319903-1	MADERA PARA LAPICES	MI	20.806	119.546	20.792	119.462
03319906-6	LAMINILLA (RADICA) DE MADERA PARA ENCHAPE DE MADERA	M2	31.147	3.786		
03319909-1	ARTICULOS N.E.P. DE MADERA	V		50.774		
03320102-8	MUEBLES DE MADERA PARA TELEVISORES	N	90.909	241.652	3.339	901
03320105-2	MUEBLES DE MADERA PARA BAFLES Y AMPLIFICADORES DE SONIDO	N	54.159	89.676	8.386	16.201
03320349-7	MUEBLES N.E.P. DE MADERA	V		6.997		
03320603-8	COLCHONES DE ESPUMA	N	159	350		
03320609-7	COLCHONES N.E.P.	V		447		
03320902-9	MUEBLES DE MADERA SIN TERMINAR	N	435	5.675		
03320903-7	ARMAZONES DE MADERA PARA MUEBLES	N	935	352		
03320909-6	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. DE MADERA PARA MUEBLES	V		2.974		
03411102-2	PULPA QUIMICA Y SEMI-QUIMICA DE MADERA	T	37.051	1.626.881	26.318	1.264.249
03411103-1	PULPA QUIMICA Y SEMI-QUIMICA DE BAGAZOS DE CAÑA	T	259.200	3.374.571	15.254	664.941
03411109-0	PULPAS N.E.P. PARA PAPEL	T	14.218	414.673	6.289	322.295
03411201-1	PAPEL BOND	KG	27.742.758	2.405.336	3.403.990	296.968

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03411202-9	PAPEL BOND	RS	220,613	538,145	11,066	22,709
03411203-7	PAPEL PARA LIBROS	KG	5,765,189	390,609	2,651,111	189,687
03411204-5	PAPEL PARA LIBROS	RS	1,649	2,800	1,080	1,890
03411205-3	PAPEL ESPECIAL PARA LIBROS BIELIA Y SIMILARES	RS	6,915	22,317	6,220	15,587
03411206-1	PAPEL PARA PERIODICO	KG	71,648,304	3,477,308	68,586,347	3,358,767
03411207-0	PAPEL PARA PERIODICO	RS	68,984	75,155	11,437	12,276
03411208-8	PAPEL AVION	KG	88,676	13,816	8,391	2,081
03411209-6	PAPEL PARA CIGARRILLOS-ARROZ	KG	1,125,370	279,832	137,261	21,312
03411210-0	PAPEL CRISTAL-GLACINE	KG	93,225	18,494	33,862	6,060
03411211-8	PAPEL DE SEDA	KG	11,770	3,194	8,883	2,620
03411212-6	PAPEL CREPE	KG	109,204	45,307	83,975	37,660
03411213-4	PAPEL CELOFAN	KG	4,174,743	1,337,422	578,692	156,465
03411214-2	PAPEL SULFITO	KG	10,366,557	663,305	1,468,800	95,165
03411215-1	PAPEL KRAFT	KG	101,733,758	4,204,588	27,474,150	817,673
03411216-9	PAPEL CORRUGADO MEDIO-BOGUS-	KG	21,022,480	629,190	74,222	3,697
03411219-3	PAPEL DE COPIA MANIFOLD	KG	893,829	110,489	130,229	25,521
03411220-7	PAPEL DE COPIA MANIFOLD	RS	68,127	119,121		
03411221-5	PAPEL PARA SERVILLETAS Y SIMILARES	KG	455,244	18,665		
03411222-3	PAPEL PARA FILTRO	KG	390,522	98,925	99,211	32,687
03411223-1	PAPEL ALUMINIO	KG	2,029,713	721,428	496,626	146,358
03411301-7	CARTON KRAFT	KG	24,060,186	980,880	3,091,016	96,859
03411302-5	CARTON ACANALADO-CORRUGADO-	KG	34,662,256	1,277,213	52,638	5,123
03411303-3	CARTON FIBRA	KG	7,961,007	349,488	805,090	40,052
03411304-1	CARTULINA BRISTOL	KG	12,032,776	755,752	129,657	7,749
03411305-0	CARTULINA N.E.P.	KG	7,767,182	583,990	383,352	30,678
03411306-8	FIBRA – LAMINA – PRENSADA Y BULCANIZADA	KG	46,439	1,738	240	12
03411309-2	CARTON N.E.P.	KG	31,472,494	1,625,200	2,117,149	193,801
03411310-6	CARTON PARAFINADO	KG	946,118	58,052	79,342	5,665
03412101-0	CAJAS DE CARTON ACANALADO	KG	1,528,974	81,791		
03412102-8	CAJAS DE CARTON ACANALADO	N	114,774,832	3,931,439	2,582	134
03412103-6	TAMBORES DE CARTON FIBRA	N	326,057	44,694	46,607	6,331
03412104-4	ESTUCHES DE CARTON	N	27,035,670	73,146		
03412201-6	CAJAS DE CARTON LISO	KG	1,280,672	109,246		
03412202-4	CAJAS DE CARTON LISO	MI	6,825,841	916,349	2,939	3,375
03412203-2	CAJAS DE CARTON LITOGRAFIADAS	MI	2,314,689	2,704,470	52	133
03412301-2	ENVASES DE PAPEL O CARTON IMPERMEABILIZADOS	KG	41,072	10,268		
03412302-1	ENVASES DE PAPEL O CARTON					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
	IMPERMEABILIZADOS	MI	39,051	200,081		
03412401-9	SACOS DE PAPEL MULTIPLES	N	138,256,051	2,872,982	424,780	10,781
03412402-7	BOLSAS DE PAPEL	KG	58,803	12,809		
03412403-5	BOLSAS DE PAPEL	MI	385,277	225,509	957	2,125
03412404-3	BOLSAS DE CELOFAN	KG	61,237	34,902		
03412405-1	BOLSAS DE CELOFAN	MI	215,213	125,330		
03412406-0	BOLSAS DE PAPEL ALUMINIO	KG	5,535	1,546	4,255	845
03419101-8	PAPEL APERGAMINADO	KG	198,354	24,772	186,648	22,710
03419102-6	PAPEL APERGAMINADO	RS	86	1,785	15	378
03419103-4	PAPEL MANTEQUILLA	KG	236,517	27,641	7,429	841
03419104-2	PAPEL MANTEQUILLA	RS	4,132	5,976	563	1,385
03419105-1	PAPEL SATINADO	KG	2,962,589	210,871	594,186	39,584
03419106-9	PAPEL SATINADO	RS	22,645	57,848	6,181	16,315
03419107-7	PAPEL PARAFINADO	KG	711,498	93,730	38,601	6,165
03419108-5	PAPEL ENCERADO	KG	250,169	33,704	39,089	9,264
03419109-3	PAPELES IMPREGNADOS Y REVESTIDOS	KG	6,668,983	840,551	1,662,571	216,218
03419110-7	PAPEL ESTAMPADO	KG	137,701	22,359		
03419111-5	PAPEL ACANALADO	KG	30,745	3,134		
03419112-3	PAPEL LAMINADO	KG	571,012	263,847	920	83
03419113-1	PAPEL LAMINADO IMPRESO	KG	246,594	171,599		
03419114-0	PAPEL PARA HELIOGRAFO	KG	263,248	23,035		
03419115-8	PAPEL CARBON	KG	691,536	99,070	124,548	11,583
03419116-6	PAPEL DE CALCOMANIA	KG	52,143	13,906	31,740	11,445
03419117-4	PAPELES ESPECIALES PARA IMPRESION	KG	5,292,978	667,171	2,385,657	375,339
03419118-2	PAPEL SEGURIDAD	KG	232,999	46,049	227,752	44,536
03419119-1	PAPELES N.E.P.	V		898,643		379,835
03419120-4	ROLLOS DE PAPEL PARA TELEX Y USOS ANALOGOS	KG	1,400	538		
03419121-2	PAPEL ESPECIAL PARA IMPRESION	RS	1,937	2,867	1,154	989
03419202-2	VASOS DE PAPEL O CARTON	MI	7,296	10,757		
03419204-9	PROTECTORES DE PULPA PARA ENVASES	MI	5,044	11,966		
03419206-5	EMPAQUETADURAS DE PAPEL O CARTON PARA MOTORES	KG	30,520	1,956		
03419207-3	FIBRA-LAMINA- PRENSADA Y VULCANIZADA	KG	109,949	19,654	24,947	8,399
03419210-3	LAMINA PRENSADA DE CARTON CON DESECHOS TEXTILES O CUERO ESPECIAL PARA CALZADO	KG	144,628	24,025	386	131
03419301-1	PAPEL PARA ESCRITORIO SIN IMPRESION	MI	1,795	616		
03419302-9	SOBRES PARA ESCRITORIO SIN IMPRESION	MI	48,711	55,517	50	44
03419303-7	TARJETAS EN BLANCO	MI	1,282	1,008	70	10

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03419305-3	ETIQUETAS EN BLANCO	MI	54.064	13.474		
03419306-1	SOBRES DE MANILA	MI	2.213	4.147	47	77
03419404-1	SERVILLETAS DE PAPEL	MI	3.584	1.070		
03419501-3	PAPEL DE COLGADURA	M	30.582	3.238	25.467	2.117
03419901-9	TUBOS DE CARTON	KG	3.740.651	202.936		
03419902-7	CONOS DE CARTON	KG	954.808	76.167		
03419903-5	BOBINAS DE CARTON	KG	166.833	20.034		
03419908-6	BOLSAS DE PAPEL Y CARTON PARA KARDEX	N	58.869	328		
03419909-4	TAPAS DE CARTON	KG	165.090	28.285		
03419911-6	FILTROS DE PAPEL Y CARTON	N	3.621.890	16.551	3.575.145	15.287
03419913-2	CINTA DE PAPEL ENGOMADO	KG	282.825	30.463		
03419919-1	ARTICULOS N.E.P. DE CARTON Y PAPEL	V		170.782		4.337
03420205-2	LIBROS N.E.P.	N	55.226	824	55.226	824
03420302-4	OLEOGRAFIAS.CROMOS Y ESTAMPAS	MI	1.547	9.697		
03420304-1	CALCOMANIAS	MI	83.613	116.864	2.822	13.254
03420306-7	CARTELES LITOGRAFIADOS AFICHES	MI	3.600	1.080		
03420314-8	ANILLOS DE PAPEL PARA CIGARROS	MI	82.934	6.385		
03420315-6	SELLOS DE GARANTIA DE PAPEL	MI	13.139	7.722		
03420316-4	ENVOLTURAS PARA CIGARRILLOS	MI	19.353	16.090		
03420317-2	ENVOLTURAS Y SOBRES DE PAPELES LAMINADOS	MI	170.331	124.367		
03420318-1	CUBIERTAS PARA LIBROS	MI	93	7.763		
03420319-9	CARATULAS PARA DISCOS FONOGRAFICOS Y EMPAQUES SIMILARES	MI	672	9.507		
03420321-1	IMPRESIONES LITOGRAFICAS EN HOJALATA	MI	6.785	11.310		
03420329-6	SOBRES IMPRESOS	MI	2.900	2.061		
03420330-0	TARJETAS IMPRESAS	MI	10.115	23.479		
03420332-6	ETIQUETAS IMPRESAS	MI	3.315.561	1.173.154	19.706	3.553
03420334-2	SOBRES Y ENVOLTURAS DE PAPEL C CARTON IMPRESAS	MI	387.993	215.365		
03420336-1	IMPRESOS A UNA O VARIAS TINTAS	MI	293.406	274.983	1.169.000	3.663
03420341-5	AGENDAS.LIBRETAS Y ANALOGOS	MI	237	2.855		
03420350-4	PAPELES IMPRESOS PARA ENVOLVER Y USOS ANALOGOS	KG	680.021	107.885	5.337	3.163
03420354-7	HOJALATA Y OTRAS LAMINAS METALICAS LITOGRAFIADAS	KG	1.536.930	127.145		
03420356-3	BOLSAS DEV PAPEL IMPRESAS	MI	76.894	105.034		
03420401-2	FOTOGRABADO Y ZINCOGRABADO	V		3.772		
03420402-1	CLISES PARA ARTES GRAFICAS	N	13.518	5.102		
03420403-9	PLANCHAS PARA LITOGRAFIA	N	544.178	194.490	297.393	87.310

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03428509-4	TRABAJOS N.E.P. DE ENCUADERNACION	V		605		
03511101-8	ACIDO ACETICO	KG	2,040,641	154,518	1,721,699	125,019
03511102-6	ACIDO OXALICO	KG	114,255	15,736	35,677	4,115
03511103-4	ACIDO TARTARICO	KG	329,220	61,054	266,570	42,962
03511104-2	ACIDO CITRICO	KG	1,920,382	302,867	38,026	7,398
03511105-1	ACIDO LACTICO	KG	9,269	2,431	8,806	2,336
03511107-7	ACIDOS ORGANICOS N.E.P.	KG	2,307,286	307,942	1,231,318	217,495
03511108-5	ACIDOS GRASOS N.E.P.	KG	9,282,871	309,618	1,297,302	72,550
03511110-7	GLUTAMATO DE SODIO	KG	747,562	130,782	737,749	127,865
03511111-5	ACIDO ESTEARICO	KG	912,023	82,230	161,749	20,593
03511113-1	GLICOLARSANILATO DE BISMUTO GLICOBIARSOL	KG	335	1,503	285	1,503
03511114-0	GLICOLES	KG	2,096,551	181,822	1,857,218	162,561
03511115-8	POLIGLICOLES	KG	823,768	49,873	562,609	28,997
03511116-6	FOSFATO-DIFOSFATO-DE CLOROQUINA	KG	721	2,341	721	2,341
03511119-1	ESTEARINA	KG	764,704	43,870		
03511120-4	TETRAETILO DE PLOMO	KG	187,633	33,646	87,166	13,880
03511121-2	METILARSENIATO DISODICO-ARRENAL-	KG	324	324		
03511122-1	FORMIATO DE SODIO	KG	67,863	2,808	67,863	2,808
03511123-9	FORMIATO DE CALCIO	KG	104,975	4,513	95,195	4,004
03511124-7	ACETATO DE SODIO	KG	134,135	10,141	119,647	9,353
03511129-8	ACETATO DE PLOMO	KG	875	851		
03511132-8	BITARTRATO DE POTASIO-CREMOR TARTARO-	KG	18,990	4,597	8,939	1,690
03511138-7	CITRATOS DE SODIO	KG	84,961	11,452	15,406	3,101
03511139-5	CITRATO DE HIERRO	KG	4,597	2,424	458	241
03511140-9	LACTATO DE CALCIO	KG	8,603	2,451	7,905	2,176
03511141-7	GLUCONATO DE CALCIO	KG	81,120	23,892	66,237	20,126
03511142-5	GLUCONATO DE SODIO	KG	48,882	3,078	42,253	2,505
03511143-3	GLUCONATO DE HIERRO	KG	9,335	4,102	3,724	1,516
03511144-1	CASEINATO DE CALCIO	KG	40,337	19,204	40,266	19,172
03511150-6	CLOROFORMO	KG	7,675	2,187	4,930	1,724
03511154-9	ALCOHOL METILICO-METANOL-	KG	6,471,309	162,716	4,131,126	95,906
03511155-7	ALCOHOL PROPILICO-ISOPROPILICO-	KG	1,320,468	91,829	161,302	13,308
03511156-5	ALCOHOL BENCILICO	KG	13,037	7,864	11,658	6,751
03511157-3	ALCOHOL CETILICO	KG	60,870	17,466	45,587	13,780
03511158-1	UREA	KG	6,352,301	176,655	504,116	51,168
03511159-0	HEXILEN-GLICOL-	KG	10,380	1,184	5,800	588
03511160-3	PROPILEN GLICOL	KG	998,335	93,695	353,803	34,932
03511161-1	ETILEN GLICOL	KG	6,210,573	273,904	5,546,303	237,101
03511162-0	SORBITA-SORBITOL-	KG	2,627,975	198,267	2,088,279	157,464

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03511163-8	FORMALDEHIDO-FORMOL, FORMALINA	KG	5,970,391	171,625	184,680	15,130
03511167-1	ETILENDIAMINA	KG	2,487,359	335,427	2,248,006	302,099
03511168-9	TRIETANOLAMINA	KG	146,930	18,931	17,631	2,569
03511172-7	AMINOACIDOS ESENCIALES	KG	134,358	66,069	57,999	38,418
03511173-5	ETER ETILICO	KG	356	4,368	356	4,368
03511174-3	ACETATOS DE ETILO,BUTILO Y AMILO	KG	2,440,168	217,951	768,428	60,919
03511175-1	METIL-ISOBUTIL CARBINOL	KG	15,104	1,505		
03511177-8	ACETONA	KG	1,535,417	120,803	440,740	35,268
03511178-6	METIL-ETIL CETONA	KG	1,514,504	109,445	195,070	15,681
03511179-4	ESTER FOSFORICO	KG	1,616	756	1,616	756
03511180-8	ESTER BUTILICO	KG	546,683	46,933	94,070	13,784
03511181-6	BENZOATO DE BENCILO	KG	11,749	3,729	7,695	2,086
03511184-1	HIDROQUINONA	KG	54,920	4,488	6,151	2,454
03511185-9	GUAYACOL	KG	3,923	3,341	1,792	1,644
03511186-7	SULFAGUAYACOLATO DE POTASIO-TIOCOL	KG	2,385	2,186	1,258	1,078
03511190-5	GLICOLA	KG	581	420	26	4
03511194-8	ACIDO BENZOICO	KG	26,700	4,775	10,544	1,885
03511195-6	BENZOATO DE SODIO	KG	220,068	35,105	5,043	991
03511199-9	AMINAS Y AMIDAS	KG	2,658,556	502,747	2,426,093	462,193
03511202-2	AMINOPIRINA-PIRAMIDONA	KG	267	426	226	426
03511205-7	ANTIPIRINA	KG	2,040	1,843	961	944
03511209-0	DODECILBENCENO-ALKANO- Y TRIDECILBENCENO	KG	15,499,681	983,680	9,133,724	625,526
03511211-1	ESTEARATO DE MAGNESIO	KG	10,646	2,923	5,482	1,780
03511212-0	ESTEARATO DE SODIO	KG	4,942	1,222	2,823	724
03511213-8	ESTEARATOS N.E.P.	KG	404,158	83,801	114,280	30,221
03511214-6	ALDEHIDOS N.E.P.	KG	1,769,524	144,744	1,349,787	120,356
03511215-4	ESTERES N.E.P.	KG	2,630,872	314,014	2,150,694	245,104
03511216-2	ETERES N.E.P.	KG	164,342	30,062	88,827	21,796
03811217-1	CETONAS N.E.P.	KG	21,423,835	874,112	1,463,986	128,211
03511218-9	CUAJO	KG	12,325	41,572		
03511224-3	XILOL	KG	4,280,657	128,753	14,005	1,219
03511225-1	ORTOXILENO	KG	8,150,623	318,069	1,872,683	93,048
03511226-0	YODOCLORDOXIQUINOLEINA	KG	1,070	1,261	1,070	1,261
03511231-6	NITROFURANTOINA	KG	966	10,221	966	10,221
03511254-5	GLICEROFOSFATO DE SODIO	KG	1,079	582	945	480
03511256-1	GLICEROFOSFATO DE CALCIO	KG	1,071	815	845	652
03511257-0	HEXACLOROFENO	KG	1,723	4,366	633	1,465
03511258-8	ANHIDRIDO FTALICO	KG	1,016,750	85,748		
03911259-6	ANHIDRIDO MALEICO	KG	671,731	56,275	641,256	54,338

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03511298-7	COMPUESTOS ORGANICOS N.E.P.	KG	63,685,861	2,876,866	19,497,462	2,333,522
03511299-5	ALCOHOLES N.E.P.	KG	13,143,957	1,006,147	10,057,962	728,179
03511301-1	FOSFORO ROJO	KG	2,812	2,289	1,309	744
03511302-9	CALCIO	KG	930,947	2,974	11,000	74
03511304-5	MERCURIO	KG	30,093	29,149	25,134	21,567
03511305-3	ACIDO NITRICO	KG	27,464,270	216,651	6,000	62
03511306-1	ACIDO SULFURICO	KG	40,628,983	441,899	4,300	92
03511307-0	ACIDO CLORHIDRICO-MURIATICO	KG	5,434,937	91,181	17,805	1,161
03511308-8	ACIDO BORICO	KG	580,507	50,520	501,087	39,302
03511309-6	ACIDO FOSFORICO	KG	13,521,079	331,874	11,811,375	231,384
03511310-0	ACIDOS INORGANICOS N.E.P.	KG	1,994,956	210,769	1,165,657	109,983
03511311-8	SODA-SOSA-CAUSTICA-LEJIA SODICA-	KG	85,173,594	2,042,794	7,872,502	145,560
03511312-6	POTASA CAUSTICA	KG	282,343	24,032	160,266	12,863
03511314-2	AMONIACO LIQUIDO	KG	69,873,268	793,659	5,503,271	67,963
03511315-1	OXIDO DE MAGNESIO	KG	280,115	51,466	147,431	25,920
03511316-9	MAGNESIA CALCINADA	KG	67,169	8,329	38,919	4,147
03511317-7	OXIDO DE ALUMINIO	KG	5,568,827	153,461	5,292,557	140,606
03511318-5	HIDROXIDO DE ALUMINIO	KG	216,489	48,385	51,335	18,471
03511320-7	ARSENICO BLANCO-ACIDO ARSENIOSO	KG	9,416	3,641	2,486	1,627
03511321-5	ACIDO CROMICO	KG	50,349	12,175	18,133	4,222
03511322-3	OXIDO Y BIOXIDO DE MAGNESIO	KG	20,219	3,025	8,500	904
03511325-8	OXIDOS DE NIQUEL Y COBALTO	KG	322	796	322	796
03511326-6	BORAX-BORATO DE SODIO	KG	1,523,860	67,537	1,289,736	56,596
03511327-4	CARBONATO DE SODIO-SODA ASH	KG	93,582,007	1,670,236	619,205	10,153
03511328-2	CARBONATO DE POTASIO	KG	259,138	14,633	247,755	13,604
03511329-1	BICARBONATO DE SODIO	KG	2,168,875	59,676	11,063	856
03511330-4	BICARBONATO DE POTASIO	KG	320,779	24,360		
03511332-1	CARBONATO DE MAGNESIO	KG	43,794	8,059	17,004	1,940
03511333-9	CARBONATO DE CAL O CALCIO	KG	59,573,361	288,550	5,476,394	64,890
03511334-7	CARBONATO DE BISMUTO	KG	3,028	2,525		
03511335-5	CACODILATO DE SODIO	KG	592	1,449	578	1,421
03511336-3	CARBONATO DE LITIO	KG	460	451	460	451
03511337-1	CIANURO DE SODIO	KG	64,663	10,584	21,153	3,361
03511338-0	CIANURO DE POTASIO	KG	2,160	515	1,654	404
03511340-1	NITRITO DE POTASIO	KG	6,470	519		
03511341-0	NITRITO DE SODIO	KG	166,121	9,113	24,016	1,554
03511342-8	NITRATO DE POTASIO	KG	148,286	10,678	63,038	3,983
03511343-6	NITRO	KG	129,600	10,121	126	22
03511344-4	NITRATO Y SUBNITRATO DE BISMUTO	KG	356	369	44	72

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03511345-2	NITRATO DE BARIO	KG	3,325	478	2,975	401
03511347-9	SILICATO DE SODIO	KG	7,345,696	133,757	384,749	21,280
03511350-9	HIPOFOSFITO DE CALCIO	KG	4,511	3,869	3,755	3,677
03511352-5	FOSFATO DE SODIO	KG	982,984	212,916	637,702	166,789
03511353-3	FOSFATO TRISODICO	KG	52,363	3,434	742	96
03511354-1	FOSFATO DE POTASIO	KG	4,296	741	2,875	390
03511356-8	FOSFATO DE CALCIO	KG	13,540,621	566,146	9,088,631	392,826
03511357-6	SULFITO,BISULFITO Y METASULFITO DE SODIO	KG	261,524	16,022	31,304	3,720
03511358-4	SULFATO DE SODIO	KG	13,724,732	370,581	11,954,354	303,355
03511359-2	SULFATO DE CALCIO	KG	404,873	9,663	131,982	4,724
03511360-6	SULFATO DE POTASIO	KG	2,061,569	26,485	2,046,909	26,108
03511361-4	SULFATO DE MAGNESIO	KG	320,199	13,756	66,169	3,133
03511362-2	SULFATO DE ALUMINIO	KG	1,130,646	18,814	48,702	2,043
03511363-1	ALUMBRE	KG	6,711,683	130,774	555,932	15,026
03511364-9	SULFATO DE ZINC	KG	1,228,061	49,084	39,159	2,131
03511365-7	SULFATO DE MANGANESO	KG	12,469,783	472,346	6,383,191	272,489
03511366-5	SULFATO DE HIERRO	KG	250,317	11,373	17,209	2,825
03511367-3	SULFATO DE NIQUEL	KG	68,700	16,636	12,007	2,503
03511368-1	SULFATO DE COBRE	KG	265,731	23,606	9,655	682
03511369-0	SULFATO DE AMONIO	KG	7,732,884	85,712	4,066,636	35,687
03511370-3	SULFURO DE SODIO	KG	1,672,994	74,898	147,168	6,744
03511371-1	CLORURO DE AMONIO	KG	2,086,782	71,413	1,917,140	66,785
03511372-0	CLORURO DE MAGNESIO	KG	9,831	3,230	7,418	2,434
03511373-8	CLORURO DE CALCIO	KG	519,557	24,384	131,546	8,394
03511374-6	CLORURO DE BARIO,ZINC Y ESTANO	KG	798,343	58,949	576,769	42,828
03511375-4	CLORURO Y BICLORURO DE MERCURIO-CALOMEL	KG	3,612	5,348	2,741	4,143
03511376-2	CLORURO DE HIERRO	KG	35,993	1,421		
03511377-1	CLORURO DE COBALTO	KG	2,102	6,123		
03511378-9	CLORURO DE MANGANESO	KG	115,795	13,571	115,795	13,571
03511379-7	CLORURO DE POTASIO	KG	528,885	368,545	493,581	360,068
03511380-1	CLORURO DE SODIO	KG	169,388	34,391	26,051	5,260
03511381-9	CLORATO DE POTASIO	KG	211,793	23,499	207,808	22,737
03511382-7	CLORATO DE SODIO	KG	4,600	1,514		
03511383-5	PERMANGANATO DE POTASIO	KG	23,473	4,338	21,568	3,868
03511384-3	NITRATO DE PLATA	KG	176,054	27,431	4	644
03511387-8	CARBURO DE CALCIO	KG	7,873,142	373,218	40,058	9,724
03511388-6	SULFURO Y BISULFURO DE CARBONO	KG	7,090,897	301,897		
03511390-8	SEXQUISULFURO DE FOSFORO	KG	108,748	39,712	106,893	38,752
03511391-6	TETRACLORURO DE CARBONO	KG	3,982	472	138	16

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	*Artículos* (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de *costo en* fábrica [a]
03511392-4	ACIDO TANICO	KG	6,706	2,575	5,926	2,398
03511394-1	CLORO	KG	5,626,717	161,486	808,000	34,471
03511396-7	YODO	KG	2,257	4,180	315	502
03511397-5	FOSFATO DE AMONIO	KG	4,962,314	713,861	4,781,469	705,123
03511398-3	SUPERFOSFATOS	KG	11,740,354	135,909	11,737,000	135,831
03511399-1	HIPOCLORITO DE SODIO	KG	4,504,402	66,537	15,570	2,183
03511402-5	ALUMINA CALCINADA	KG	287,289	17,360	115,633	8,555
03511404-1	SILICATOS DE POTASIO	KG	170,416	9,748	169,516	9,725
03511405-0	TRIPOLIFOSFATO SODICO	KG	9,383,866	621,784	9,299,180	614,590
03511408-4	YODURO DE POTASIO	KG	5,846	6,808	4,866	5,475
03511409-2	YODURO DE CALCIO	KG	1,312	2,458	1,312	2,458
03511411-4	BICROMATO DE POTASIO Y SODIO	KG	1,036,712	87,431	837,767	77,596
03511413-1	PEROXIDO DE HIDROGENO-AGUA OXIGENADA	KG	1,209,573	91,849	19,912	2,093
03511414-9	OXIDOS INORGANICOS N.E.P.	KG	1,032,128	114,618	615,803	74,052
03511415-7	SILICATOS N.E.P.	KG	2,395,467	184,352	1,162,533	72,352
03511416-5	CLORUROS N.E.P.	KG	1,759,048	257,396	1,619,361	242,017
03511417-3	CLORHIDRATOS N.E.P.	KG	94,711	230,233	40,294	102,657
03511418-1	PEROXIDOS N.E.P.	KG	230,361	33,281	8,807	3,403
03511419-0	BROMHIDRATOS N.E.P.	KG	648	14,353	626	13,730
03511420-3	PRODUCTOS QUIMICOS INORGANICOS N.E.P.	KG	1,862,572	321,331	750,753	202,623
03511421-1	SALES QUIMICAS N.E.P.	KG	3,876,442	737,078	2,250,023	564,804
03511422-0	ELEMENTOS QUIMICOS N.E.P.	KG	619,426	125,733	215,700	61,040
03511423-8	PRODUCTOS QUIMICOS N.E.P.	KG	35,741,856	5,301,097	17,703,775	2,822,640
03511424-6	AZUFRE	KG	55,226,240	694,339	19,493,735	199,449
03511425-4	BASES PARA PREPARACION DE INSECTICIDAS FUNGICIDAS Y HERBICIDAS	KG	7,503,438	2,855,377	6,751,283	2,510,061
03511426-2	CARBONATOS N.E.P.	KG	970,979	35,455	454,255	26,090
03511428-9	HIDROSULFITO DE SODIO	KG	639,607	108,009	5,228	499
03511429-7	NITRATOS N.E.P.	KG	551,608	52,653	417,358	40,262
03511430-1	HIDROXIDO DE MAGNESIO	KG	25,907	5,146	5,214	1,204
03511431-9	HIELO SECO - BIOXIDO DE CARBONO	KG	166,719	6,117		
03511432-7	PRIDUCTOS QUIMICOS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS	KG	13,178	3,523	5,409	1,884
03511433-5	ACIDO SULFONICO	KG	641,747	39,449	5	2
03511434-3	SULFATO DE SODIO	KG	199,605	15,910	16,816	2,018
03511435-1	CARBURO DE SILICIO	KG	132,786	16,367	131,984	16,038
03511501-3	HIDROGENO	M3	16,190	1,536		
03511502-1	NITROGENO	KG	1,148,353	2,490		
03511504-8	OXIGENO	M3	1,660,593	118,480		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03511505-6	ACETILENO	KG	627,577	183,541	472,825	123,224
03511506-4	ANHIDRIDO CARBONICO	KG	15,094,210	301,758	7,404	260
03511507-2	AMONIACO ANHIDRO	KG	1,246,080	31,593		
03511509-9	ARGON	M3	37,868	18,966	90	73
03511510-2	GASES REFRIGERANTES-FREON,FRIGEN ETC.	KG	735,565	122,553	359,478	54,115
03511511-1	GASES N. E. P.. EXCEPTO LOS HALOGENOS	KG	1,158,769	41,464	2,233	518
03511512-9	ETILENO	KG	142,391	5,919		
03511701-6	COLORANTES PARA TEXTILES	KG	1,207,637	1,435,461	563,645	639,713
03511702-4	ACIDO GALICO Y PIROGALICO	KG	921	3,350	86	144
03511703-2	COLORES PARA BEBIDAS	KG	552,427	60,287	111,962	10,624
03511704-1	COLORANTES PARA CONFITERIA Y REPOSTERIA	KG	37,484	17,601	1,989	4,880
03511705-9	OTRAS TINTURAS EXCEPTO VAINILLA	KG	980	460	619	233
03511707-5	EXTRACTOS TANICOS DE QUEBRACHO	KG	2,415,998	194,075	1,842,452	151,210
03511709-1	EXTRACTOS TANICOS N.E.P.	KG	445,277	32,799	323,275	23,142
03511711-3	CURTIENTES N.E.P.	KG	1,389,559	113,540	363,320	37,530
03511713-0	COLORANTES PARA DROGAS	KG	70,569	72,369	36,142	49,979
03511714-8	AZUL DE METILENO	KG	24,045	8,063	23,133	6,822
03511715-6	AZUL DE PRUSIA	KG	32,514	3,349		
03511716-4	NEGRO DE HUMO	KG	14,885,748	719,441	423,966	108,422
03511717-2	AZUL DE ULTRAMAR	KG	367,794	37,521	36,045	4,345
03511718-1	COLORES FERROCIANICOS	KG	252	869		
03511719-9	COLORES DE CROMO	KG	224,478	53,783	32,927	5,957
03511720-2	COLORES PARA PREPARACION DE COSMETICOS	KG	24,027	57,165	14,809	39,587
03511721-1	COLORES MINERALES EN POLVO	KG	6,197,535	1,077,791	5,107,557	806,844
03511722-9	LACAS ARTIFICIALES EN POLVO	KG	158,449	30,820	48,870	14,269
03511724-5	COLORANTES PARA PLASTICOS	KG	2,496,944	620,951	449,350	145,906
03511801-2	SULFATO DE BARIO	KG	1,707,791	17,589	16,922	2,458
03511803-9	OXIDO-BLANCO-DE ZINC	KG	1,802,694	143,466	145,655	13,498
03511805-5	BIOXIDO DE TITANIO	KG	2,279,618	337,377	2,062,247	302,651
03511806-3	OXIDOS DE PLOMO-MINIO	KG	2,913,107	208,941	2,799,228	200,603
03511808-0	OXIDOS ARTIFICIALES DE HIERRO	KG	170,962	18,034	106,452	12,566
03511901-9	COLOFONIA	KG	812,654	72,157	762,172	66,698
03511902-7	ALCANFOR	KG	36,550	13,196	18,275	6,902
03511904-3	GOMA LACA	KG	18,600	6,194	7,000	2,817
03512103-0	ABONOS Y FERTILIZANTES NITROGENADOS	KG	277,890	6,837		
03512105-6	ABONOS Y FERTILIZANTES COMPLEJOS O MIXTOS	KG	15,000	300		
03512201-0	ABONOS ORGANICOS	KG	1,998,979	8,101		
03512304-1	INSECTICIDAS Y FUNGICIDAS EN POLVO PARA USO VEGETAL	KG	1,185,377	499,837	1,149,809	490,076

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03512306-7	MATAMALEZAS Y HERBICIDAS	KG	303,380	84,565	303,380	84,565
03512311-3	NAFTALINA	KG	573,765	11,246	2,153	69
03513101-9	NYLON	KG	4,873,434	964,439	1,751,785	200,460
03513102-7	RESINAS POLIAMIDICAS	KG	327,768	73,458	199,866	39,151
03513103-5	SILICONAS	KG	154,533	80,659	95,546	57,468
03513104-3	POLIURETANO	KG	665,951	146,072	309,524	66,418
03513105-1	DIISOCIANATOS-DESMOPHENS-DESMODURS	KG	1,691,325	247,296	979,165	165,905
03513106-0	RESINAS POLIESTER NO SATURADAS	KG	62,019	16,879	29,262	11,075
03513107-8	ESTIRENO	KG	2,122,103	196,762	883,232	93,410
03513201-5	RESINAS ACRILICAS	KG	3,087,998	446,488	532,811	85,873
03513202-3	PLASTICOS HALOCARBONADOS	KG	1,526	1,419	1,526	1,419
03513203-1	PLASTICOS VINILICOS	KG	4,147,633	482,115	717,244	134,309
03513204-0	POLIETILENO	KG	54,739,098	5,032,028	15,243,609	1,636,299
03513205-8	POLIPROPILENO	KG	18,874,097	2,116,375	7,813,502	1,029,218
03513206-6	POLIESTIRENO	KG	10,693,354	1,148,281	1,600,343	183,934
03513207-4	RESINAS DE POLITERPENOS	KG	293,007	32,984	31,392	15,193
03513208-2	RESINAS POLIESTER	KG	15,027,551	1,481,728	9,509,467	959,342
03513209-1	RESINAS EPOXICAS	KG	209,841	57,781	87,043	22,896
03513210-4	CLORURO DE POLIVINILO	KG	37,386,502	2,824,643	4,694,686	343,280
03513211-2	MONOMEROS N.E.P.	KG	13,513,741	757,222	13,145,036	704,020
03513213-9	ISOPRENO	KG	127,909	7,543		
03513214-7	LATEX SINTETICO	KG	10,751,531	1,109,666	10,141,009	1,048,551
03513215-5	CAUCHO RECUPERADO	KG	1,954,538	84,409	321,420	14,568
03513216-3	LATEX NATURAL	KG	6,658,364	656,280	6,403,028	623,049
03513217-1	RESINAS FENOLICAS	KG	2,780,729	395,324	800,492	132,025
03513218-0	CAPROLACTAMA	KG	12,805,920	1,721,472		
03513219-8	POLIMEROS N.E.P.	KG	6,108,025	567,476	4,966,161	441,415
03513220-1	CLORURO DE VINILO	KG	43,040,161	1,322,069	43,030,622	1,321,220
03513221-0	ACETATO DE VINILO	KG	3,192,282	223,251	1,986,930	121,403
03513222-8	ACETATO DE POLIETILENO	KG	36,000	11,554	19,995	7,582
03513224-4	COPOLIMEROS	KG	1,230,930	114,087	129,161	25,952
03513225-2	RESINAS NITROGENADAS	KG	41,953	7,634	2,107	620
03513226-1	RESINAS ALQUIDICAS	KG	6,051,644	577,229	73,418	14,818
03513228-7	FIBRAS ARTIFICIALES OSINTETICAS SIN CARDAR O PEINAR	KG	1,082,759	191,632	950,845	170,870
03513231-7	CLORURO DE POLICLORURO DE VINILO C.P.V.C.	KG	360,324	60,146	100,239	26,526
03513301-1	CELULOSA	KG	3,004,389	248,981	2,420,401	217,255
03513303-8	CARBOXIMETILCELULOSA	KG	573,288	121,254	235,994	68,000
03513304-6	NITROCELULOSA	KG	1,376,944	288,401	1,255,595	264,536

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03513305-4	ACETATO DE CELULOSA	KG	4.164.273	742.898	3.251.992	477.558
03513306-2	METILCELULOSA	KG	16.182	5.644	10.954	5.411
03513308-9	VISCOSA	KG	256.766	35.689	256.766	35.689
03513310-1	CELOFAN	KG	1.453.275	515.829	251.779	88.121
03513311-9	MECHA FILTRO DE ACETATO	KG	752.943	243.069	238	72
03513401-8	BAQUELITA	KG	382.294	57.460	70.561	16.051
03513402-6	PLASTIFICANTES	KG	11.675.128	1.216.216	2.111.746	214.505
03513403-4	MATERIAL PLASTICO N.E.P.	KG	70.718	5.766		
03513404-2	EMULSIONES SINTETICAS	KG	4.703.079	346.842	377.182	62.948
03513405-1	COMPUESTOS PLASTICOS N.E.P.	KG	531.488	104.373	101.025	28.040
03513406-9	GOMA PARA CHICLES	KG	268.046	33.262	155.211	24.234
03513407-7	BASE PARA CHICLES	KG	66.294	8.011	56.704	6.012
03513501-4	FIBRA SINTETICA DISCONTINUA CERTADA DE POLIESTER-STAPLE	KG	2.188.749	385.063	1.151.299	204.025
03513506-5	FIBRA SINTETICA CONTINUA TEXTURIZADA DE POLIESTER-FILAMENTO TEXTURIZADO	KG	585.152	146.940		
03513507-3	FIBRA SINTETICA CONTINUA NO TEXTURIZADA DE NYLON-FILAMENTO LISO	KG	1.084.335	339.847	576.387	200.599
03513508-1	FIBRA SINTETICA CONTINUA TEXTURIZADA DE NYLON-FILAMENTO TEXTURIZADO	KG	11.640	5.632		
03513520-1	DESECHOS DE FIBRAS SINTETICAS	KG	3.977.728	176.738	562.867	28.014
03521102-1	PINTURAS AL AGUA,P.V.A.Y SIMILARES (EMULSIONES)	G	194.083	101.397		
03521103-9	BARNICES DE TODO TIPO	G	464.389	120.748	6.554	2.809
03521104-7	ESMALTES DE USO GENERAL	G	264.546	197.834	35.366	22.093
03521105-5	BASES Y PINTURAS ANTICORROSIVAS	G	295.528	181.457	6.226	5.978
03521106-3	ESMALTES DE IMPRESION TAMIGRAFICA(SCREEN)	G	8.716	7.691	69	55
03521107-1	ESMALTES INDUSTRIALES HORNEABLES	G	1.504.453	219.450	1.369.594	119.157
03521108-0	PINTURAS DE PROTECCION INDUSTRIAL (VINILICAS,EPOXICAS,POLIESTERICAS,ETC. PARA PROTEC. CONTRA QUIMICOS Y ALCALIS)	G	141.914	124.254	11.255	12.445
03521109-8	PINTURAS SINTETICAS (OLEO-RESINOSAS)	G	222.286	193.518	2.393	2.366
03521110-1	PINTURAS BITUMINOSAS	G	3.430	2.741		
03521111-0	PINTURAS DE ALTA TEMPERATURA	G	158.971	136.509	22.959	24.826
03521113-6	PINTURAS AL TEMPLE	G	13.754	12.619	909	724
03521114-4	PIGMENTOS PREPARADOS	G	183.297	84.069	87.564	46.967
03521118-7	BRILLADORES,DESMANCHADORES Y LUSTRES EN GENERAL	KG	6.322	12.779	3.214	7.625
03521119-5	DILUYENTES PARA PINTURAS	KG	132.159	20.844	1.287	386

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03521120-9	REMOVEDORES PARA PINTURAS	KG	1.785	682	15	
03521121-7	BASES Y MASILLAS	G	106.776	70.240	4.468	3.530
03521122-5	MASILLAS PARA VIDRIOS, JUNTAS, EMPAQUES Y USOS SIMILARES	KG	33.398	3.116		
03521123-3	FRITAS	KG	5.812.662	399.243	1.308.185	146.518
03521124-1	COLORES PARA CERAMICA	KG	455.532	91.138	428.187	75.019
03521201-9	LACAS NITROCELULOSICAS TRASPARENTES O COLOREADAS	G	121.238	110.524	9.234	12.806
03521202-7	LACAS ACRILICAS TRASPARENTES O COLOREADAS	G	272.198	208.416	46.426	37.649
03522101-8	ENZIMAS	KG	97.046	102.030	48.244	82.966
03522102-6	EXTRACTOS DE HIGADO	KG	6.001	3.785	5.561	3.494
03522103-4	PLASMA	KG	508	508		
03522104-2	ALBUMINA	KG	3.071	2.253	1.288	999
03522105-1	ACIDO DEHIDROCOLICO	KG	1.264	5.169	4	28
03522106-9	PEPSINAS	KG	673	5.874	73	274
03522107-7	PANCREATINA	KG	13.728	25.875	13.497	25.672
03522108-5	ADRENALINA	KG	130	327		
03522111-5	HEMOGLOBINA	KG	5.617	793	3.301	411
03522112-3	TESTOSTERONA	GM	246.730	33.220	246.730	33.220
03522113-1	PROGESTERONA	GM	107.747	9.428	107.747	9.428
03522114-0	ESTRADIOL	GM	38.762	8.450	38.762	8.450
03522115-8	HORMONAS N.E.P.	GM	23.836.296	322.557	23.836.287	321.834
03522116-6	PEPTONAS	KG	1.522	1.518	1.206	1.392
03522117-4	LECITINAS	KG	369.622	28.407	27.985	3.811
03522119-1	DEXAMETASONA	GM	6.244	2.667	6.214	2.637
03522120-4	PREDNISOLONA	GM	207.322	23.301	205.322	23.118
03522121-2	PREDNISONA	GM	8.621	544		
03522122-1	CORTISONA	GM	1.164.293	12.164	97.841	11.341
03522124-7	METENOLONA	GM	16.205	7.558	16.205	7.558
03522125-5	BETAMETASONA	GM	64.102	137.070	64.102	137.070
03522126-3	NORETISTERONA	GM	32.057	8.376	32.057	8.376
03522127-1	METIONINA	KG	457.250	114.666	213.699	53.436
03522128-0	PECTINA	KG	21.637	19.392	5.931	6.704
03522201-4	PENICILINA	KG	24.908	97.536	24.891	97.446
03522202-2	ESTREPTOMICINA	KG	2.471	6.970	2.454	6.879
03522203-1	ERITROMICINA	KG	11.602	85.531	8.722	65.564
03522204-9	BACITRACINA	KG	29.404	5.761	23.446	3.848
03522205-7	CLOROMICETINA-CLORANFENICOL	KG	21.539	55.233	184	722
03522206-5	DIHIDROESTREPTOMICINA	KG	634	2.483	634	2.483

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03522207-3	NEOMICINA	KG	4,380	20,911	4,166	19,576
03522208-1	TETRACICLINA	KG	26,813	66,591	5,064	16,616
03522209-0	OXITETRACICLINA	KG	4,966	15,803	2,501	11,041
03522210-3	KANAMICINA	KG	260	3,877	260	3,877
03522212-0	AMPICILINA	KG	53,921	480,795	48,003	445,963
03522214-6	GENTAMICINA	KG	813	192,005	689	167,275
03522215-4	ANTIBIOTICOS N.E.P.	V		1,041,548		932,232
03522301-1	DEXTROSA	KG	550,578	44,606	408,858	29,072
03522303-7	CODEINA Y SUS SALES	KG	53	2,638		
03522306-1	CAFEINA Y SUS SALES	KG	12,949	11,246	9,837	8,506
03522308-8	EMETINA Y SUS SALES	KG	8,985	16,030	8,985	16,030
03522309-6	ATROPINA Y SUS SALES	KG	43	1,462	43	1,462
03522312-6	ESCOPOLAMINA	KG	76	5,167	76	5,167
03522317-7	GLUCOSIDOS	GM	7,354,001	14,383	7,354,001	14,383
03522319-3	PROCAINA	KG	483	1,020	258	902
03522320-7	EFEDRINA	KG	1,787	6,447	824	2,561
03522322-3	PAPAVERINA	KG	149	662	140	594
03522324-0	TEOFILINA	KG	2,352	2,830	2,025	2,394
03522325-8	AMINOFILINA	KG	369	330	369	330
03522326-6	ERGOTAMINA	GM	37,674	22,300	37,674	22,300
03522327-4	LANATOSIDOS	GM	250,825	16,304	250,825	16,304
03522330-4	ALCALOIDES N.E.P.	KG	6,682	200,510	6,068	198,712
03522401-7	PROTEINAS	KG	290,703	128,355	127,664	97,752
03522402-5	ASCORBATO DE SODIO	KG	1,480	1,175	447	396
03522403-3	CLORURO DE COLINA	KG	348,633	30,693	226,402	18,642
03522405-0	PANTOTENATO DE CALCIO	KG	12,975	14,006	8,289	8,439
03522408-4	INOSITOL	KG	146,062	8,750	135	651
03522410-6	VITAMINA A	KG	29,556	85,754	14,242	45,082
03522411-4	VITAMINA B1-TIAMINA-	KG	46,768	63,721	16,914	48,059
03522412-2	VITAMINA B2-RIBOFLAVINA-	KG	9,914	43,939	3,875	17,381
03522413-1	VITAMINA B6-PIRODOXINA-	KG	16,570	78,621	11,803	62,657
03522414-9	VITAMINA B12-CIANOCOBALAMINA-	GM	443,664	31,162	89,149	22,579
03522415-7	ACIDO FOLICO	KG	2,390	5,218	281	1,681
03522416-5	VITAMINA C-ACIDO ASCORBICO-	KG	139,853	103,581	101,940	78,469
03522417-3	VITAMINA D	KG	4,116	15,733	1,525	1,896
03522418-1	VITAMINA E	KG	22,285	30,569	9,837	13,252
03522419-0	VITAMINA K MENADIONA-	KG	2,359	5,332	2,179	4,497
03522420-3	NIACINA Y NACINAMIDA	KG	291,988	47,685	18,700	9,852
03522422-0	VITAMINAS N.E.P.	KG	555,600	190,986	214,310	155,994

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03522423-8	PANTENOL	KG	794	1.155	469	655
03522424-6	BIOTINA	GM	44	503		
03522902-7	UROTROPINA-HEXAMETILENTETRAMINA-	KG	30.942	3.396	30.262	3.260
03522903-5	PIPERAZINA	KG	65.627	22.803	50.526	18.177
03522905-1	FENOLFTALEINA	KG	3.513	2.331	1.401	1.016
03522906-0	FENACETINA	KG	9.447	3.409	9.109	3.198
03522907-8	ACIDO SALICILICO	KG	67.394	12.859	64.689	12.130
03522908-6	ACIDO ACETILSALICILICO-ASPIRINA-	KG	398.016	141.980	92.385	37.157
03522909-4	SALICILATO DE METILO	KG	22.377	8.931	11.599	4.171
03522910-8	SACARINA	KG	25.707	17.108	20.065	11.840
03522911-6	INDOMETACINA	KG	802	5.415	677	4.947
03522912-4	SULFAS N.E.P.	KG	154.955	68.494	29.182	39.774
03522913-2	SULFAGUANIDINA	KG	1.075	576	1.075	576
03522914-1	SULFADIAZINA	KG	19.287	12.335	18.304	11.996
03522915-9	SULFAMETAZINA	KG	12.208	12.734	5.782	10.674
03522916-7	SULFAMILAMIDA	KG	384	517	158	65
03522920-5	SULFATIAZOL	KG	4.718	2.615	1.408	1.285
03522922-1	FENOTIAZINA	KG	2.657	1.009	2.154	891
03522923-0	CLORHIDRATO DE FENILEFRINA	KG	327	4.540	327	4.540
03522924-8	BENZOCAINA	KG	639	695	405	377
03522925-6	DIPIRONA	KG	36.821	35.211	36.641	35.067
03522927-2	NITROFURANOS	KG	10.884	8.152	10.884	8.152
03522928-1	MENTOL	KG	11.236	14.165	2.938	4.109
	PRODUCTOS FARMACEUTICOS, PARA USO HUMANO	V		3.624		3.397
03522999-0	PRODUCTOS FARMACEUTICOS, PARA USO VETERINARIO	V		67.574		10.372
03523101-3	GLICERINA	KG	1.100.881	100.569	99.095	10.771
03523202-8	JABONES EN POLVO PARA LAVAR	KG	17.334	1.932		
03523203-6	JABONES LIQUIDOS PARA LAVAR	KG	507.361	34.291		
03523204-4	JABONES INDUSTRIALES	KG	802.598	41.831	1.650	179
03523205-2	JABONES DE TOCADOR	KG	300	465		
03523207-9	JABONES EN ESCAMAS	KG	35.729	3.210		
03523301-6	DETERGENTES EN POLVO	KG	430.291	29.012	77.729	10.374
03523302-4	DETERGENTES LIQUIDOS	L	117.218	17.723	25.080	5.089
03523303-2	DETERGENTES SOLIDOS	KG	141.320	20.510	134.062	19.929
03523403-9	LIQUIDOS PARA LIMPIAR Y BRILLAR MADERA Y METALES	L	32.134	14.814	90	14
03523405-5	PREPARACIONES PARA DESMANCHAR ARTICULOS TEXTILES	L	3.357	565		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03523601-5	PERFUMES	L	68.827	165.281	64.600	162.377
03528103-7	DESINFECTANTES	KG	176.595	28.680	72.374	20.147
03528201-7	DESOXIDANTES DE METALES	KG	3.382	931	1.625	283
03528202-5	FUNDENTES	KG	1.196.179	72.467	735.729	46.018
03528203-3	PRODUCTOS ABRASIVOS N.E.P.	KG	382.472	51.331	15.670	1.838
03528209-2	COMPUESTOS N.E.P. PARA TRATAR METALES	KG	57.857	14.680	6.985	1.766
03528401-0	ADITIVOS PARA GASOLINA Y ACEITES MINERALES	KG	1.093.897	307.093	1.093.679	307.037
03528501-6	CARBON ACTIVADO	KG	529.322	63.931	379.189	49.518
03528502-4	MINERALES ACTIVADOS N.E.P.	KG	2.123	918	2.123	918
03528503-2	GRAFITO ARTIFICIAL	KG	244.078	24.942	177.626	21.974
03528504-1	PASTA ELECTRODICA - BASE ANTRACITA	T	657	31.744	657	31.744
03529101-6	CERAS ARTIFICIALES	KG	1.509.040	245.034	732.340	151.123
03529102-4	CERAS PARA PISOS	KG	5.710	456		
03529103-2	BETUNES	KG	7.165	1.720		
03529201-2	POLVORA NEGRA	KG	2.103	894		
03529203-9	DINAMITA	KG	189.398	38.741		
03529401-5	TINTAS TIPOGRAFICAS PARA IMPRENTA	KG	1.321.551	448.244	97.763	23.564
03529402-3	TINTAS LITOGRAFICAS PARA PRENSAS PLANAS	KG	799.671	360.840	74.990	35.304
03529403-1	TINTAS PARA ESCRIBIR Y DIBUJAR	KG	15.304	5.530		
03529404-0	TINTAS PARA BOLIGRAFOS	KG	20.870	4.048	1.923	363
03529406-6	TINTA PARA SELLOS	KG	1.329	508		
03529407-4	TINTAS PARA TEÑIR CUEROS Y TEXTILES	KG	128.773	75.472	40.926	19.852
03529408-2	TINTAS FLEXOGRAFICAS-BASE AGUA	KG	73.048	17.096		
03529409-1	TINTAS FLEXOGRAFICAS BASE ALCOHOL	KG	386.649	112.742	71.762	20.311
03529411-2	TINTAS TIPOGRAFICAS PARA ROTATIVAS DE PERIODICOS	KG	413.647	58.512	239.135	37.213
03529412-1	TINTAS WEB OFFSET PARA ROTATIVAS	KG	189.549	39.100	146.205	30.592
03529413-9	TINTAS LITOGRAFICAS PARA HOJALATA	KG	57.016	32.734		
03529414-7	BARNICES DE SOBRE-IMPRESION	KG	72.101	35.513	2.042	635
03529415-5	ADITIVOS PARA TINTAS	KG	54.432	8.358	12.228	2.870
03529501-1	ACEITES ESENCIALES	GM	224.357.697	333.281	219.710.189	327.582
03529503-8	ESENCIAS	KG	1.237.202	1.087.692	734.306	677.320
03529504-6	MEZCLAS DE ESENCIAS	KG	368.308	139.513	217.339	91.043
03529601-8	REVELADORES FOTOGRAFICOS	KG	205.870	86.192	42.648	17.851
03529602-6	FIJADORES FOTOGRAFICOS	KG	32.736	12.989	6.747	3.931
03529603-4	PRODUCTOS QUIMICOS DOSIFICADOS N.E.P. PARA FOTOGRAFIA	KG	73.244	21.921	45.242	11.027
03529604-2	PLACAS SENSIBILIZADAS PARA FOTOGRAFIA	KG	2.475	1.378	2.169	1.273

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03529605-1	PELICULA FOTOGRAFICA	M	548,711	219,878	170,360	66,773
03529607-7	PAPELES Y CARTULINAS SENSIBILIZADAS	M	177,602	26,809	63,749	16,366
03529701-4	PEGANTES DE ORIGEN VEGETAL	KG	2,365,906	83,870	1,999	485
03529702-2	PEGANTES DE ORIGEN ANIMAL	KG	319,100	23,421	16,175	2,838
03529703-1	PEGANTES SINTETICOS	KG	8,022,837	813,756	623,203	128,196
03529704-9	APRESTOS PARA TEXTILES	KG	4,553,184	497,825	1,662,802	218,330
03529705-7	HUMECTANTES PARA TEXTILES	KG	267,788	28,157	14,086	5,296
03529706-5	DISPERSANTES PARA TEXTILES	KG	141,578	20,042	46,829	6,445
03529707-3	PRODUCTOS FIJADORES PARA TEXTILES	KG	499,038	47,438	23,728	1,876
03529708-1	PRODUCTOS SUAVIZANTES PARA TEXTILES	KG	833,589	80,969	155,930	23,487
03529709-0	PRODUCTOS AUXILIARES N.E.P. PARA TEXTILES Y TINTORERIA	KG	4,929,894	780,864	824,431	276,467
03529710-3	EMULSIONES ENGRASANTES PARA CUEROS	KG	262,867	32,020	91,777	13,488
03529711-1	PRODUCTOS AUXILIARES N.E.P. PARA EL CURTIDO DEL CUERO	KG	914,336	153,127	256,633	38,509
03529712-0	ACEITES SULFONADOS PARA TEXTILES	KG	373,936	34,076	1,534	330
03529720-1	PRODUCTOS AUXILIARES PARA LA ELABORACION DEL PAPEL	KG	1,230,735	203,715	109,086	21,879
03529721-9	PRODUCTOS AUXILIARES PARA EL CHAROLADO Y ACABADO DEL CUERO	KG	282,740	37,124	51,185	14,914
03529901-7	MEZCLAS QUIMICAS PARA EXTINGUIDORES	KG	16,000	960		
03529903-3	VULCANIZANTES	KG	718,751	115,272	408,279	99,493
03529904-1	ACELERADORES DE VULCANIZACION	KG	615,430	174,519	449,617	132,818
03529905-0	ACELERADORES DE FRAGUADO PARA CONCRETO	KG	26,206	3,232		
03529906-8	LANOLINA	KG	111,739	25,753	83,527	18,066
03529907-6	IMPERMEABILIZANTES NO ASFALTICOS	KG	172,184	14,950		
03529908-4	ADITIVOS PARA CONCRETO	KG	987,331	110,181	65,890	13,086
03529909-2	DESINCRUSTANTES	KG	8,076	3,043		
03529910-6	PRODUCTOS INMUNIZANTES PARA MADERA	KG	228,598	33,604	44,123	10,586
03529911-4	ADITIVOS PARA PLASTICOS	KG	638,473	105,971	525,653	81,223
03529912-2	SUSTANCIAS ODORIFERAS N.E.P.	KG	20,029	30,856	15,996	26,509
03529913-1	ADITIVOS N.E.P. PARA CAUCHO	KG	589,392	72,900	148,823	23,560
03529914-9	ANTIESPUMANTES PARA BEBIDAS	KG	17,664	2,152	72	24
03529915-7	ESPUMANTES PARA BEBIDAS	KG	18,204	12,146	6,528	5,048
03529916-5	ESTABILIZANTES PARA BEBIDAS	KG	82,708	27,763	47,048	11,728
03529917-3	ACEITES MINERALES	KG	7,071,799	483,905	1,128,250	109,244
03529918-1	CONCENTRADOS PARA TINTAS	L	14,208	13,839	14,102	13,560
03529920-3	BASES PARA PREPARACION DE ESMALTES-MANICURE	KG	10,834	17,401	7,474	11,199

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03529922-0	LIQUIDO PARA FRENOS HIDRAULICOS	L	899,115	80,622	896,005	79,404
03529923-8	ANTICORROSIVOS	KG	3,520	785		
03530101-1	GASOLINA MOTOR	G	242,971	10,810		
03530102-0	GASOLINA AVIACION	G	9,743	721		
03530104-6	QUEROSENO	G	2,385,338	82,249		
03530105-4	FUEL OIL A.C.P.C.	G	3,305,363	102,092		
03530106-2	DIESEL OIL A.C.P.M.	G	918,111	37,776		
03530108-9	GAS PROPANO	G	728,438	25,717		
03530111-9	COMBUSTOLEO	G	212,339	3,132		
03530201-8	ACEITES LUBRICANTES	G	428,967	92,179	265,123	40,339
03530202-6	GRASAS LUBRICANTES	KG	644,283	78,093	366,012	56,432
03530203-4	ACEITES LUBRICANTES EN BRUTO-BASICOS	G	14,810,530	1,447,819	3,415,251	546,970
03530301-4	THINER	G	645,763	116,592	15	
03530302-2	SOLVENTES PARA INSECTICIDAS	G	14,020	20,066	144	399
03530303-1	ACIDO NAFTENICO	KG	80,099	3,490		
03530304-9	NAFTA	G	611,749	53,300	1,709	675
03530305-7	VARSOL	G	3,277,160	250,057	1,860	720
03530309-0	DISOLVENTES N.E.P. DERIVADOS DEL PETROLEO	G	4,929,880	575,536	163,705	22,162
03530401-1	BENCENO	KG	42,620	4,764	6,463	867
03530402-9	XILENOS	KG	3,376	422		
03530404-5	PRODUCTOS AROMATICOS N.E.P. DERIVADOS DEL PETROLEO	KG	2,894,077	167,490	104,743	13,794
03530901-2	VASELINA-PETROLATO-	KG	643,094	74,748	392,860	46,968
03530902-1	PARAFINA	KG	8,302,790	464,701	607,449	43,309
03530903-9	ASFALTO LIQUIDO	G	81,541	3,520		
03530904-7	ASFALTO SOLIDO	KG	21,040,943	199,618	403,057	6,248
03530906-3	DERIVADOS N.E.P. DEL PETROLEO	G	64,796,976	2,476,242	32,536,270	1,957,622
03540101-6	COQUE DE CARBON	T	3,268	16,562		
03540202-1	IMPERMEABILIZANTES ASFALTICOS	KG	1,483	681		
03540402-3	ACEITES LUBRICANTES F.D.R.	G	164,152	31,774	43,001	8,847
03540403-1	THINER F.D.R.	G	36,640	7,632		
03540406-6	NAFTA F.D.R.	G	57,510	2,300		
03540407-4	VARSOL F.D.R.	G	448,441	45,369		
03540408-2	DISOLVENTES N.E.P. DERIVADOS DEL PETROLEO F.D.R.	G	558,930	54,276	31,629	5,120
03540409-1	DERIVADOS N.E.P. DEL PETROLEO F.D.R.	KG	475,465	41,201	104,821	9,748
03540410-4	VASELINA F.D.R.	KG	40,509	4,239	1,593	371
03551101-6	LLANTAS DE CAUCHO PARA AUTOMOVILES	N	188,084	491,739		
03551102-4	LLANTAS DE CAUCHO PARA BUSES Y CAMIONES	N	1,523	26,293		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03551103-2	LLANTAS DE CAUCHO PARA AVIONES	N	3.446	26.329	3.256	24.296
03551104-1	LLANTAS DE CAUCHO PARA MOTOCICLETAS Y MOTONETAS	N	10.556	7.585	10.556	7.585
03551105-9	LLANTAS DE CAUCHO PARA BICICLETAS	N	116.245	25.112	20.999	4.084
03551106-7	LLANTAS DE CAUCHO PARA MAQUINARIA AGRICOLA Y DE INGENERIA	N	2.276	7.667		
03551201-2	NEUMATICOS PARA LLANTAS DE AUTOMOVILLES	N	103.170	31.127		
03551202-1	NEUMATICOS PARA LLANTAS DE BUSES Y CAMIONES	N	1.728	3.240	676	2.188
03551204-7	NEUMATICOS PARA LLANTAS DE MOTOCICLETAS Y MOTONETAS	N	10.581	1.593	10.556	1.584
03551205-5	NEUMATICOS PARA LLANTAS DE BICICLETAS	N	128.165	15.108	54.360	4.396
03551301-9	LLANTAS RENCAUCHADAS	N	310	341		
03559101-0	PLANCHAS -LAMINAS- DE CAUCHO	KG	350.645	46.718	15.221	1.446
03559102-8	BARRAS Y VARILLAS DE CAUCHO	KG	21.373	2.909		
03559103-6	TUBOS DE CAUCHO	KG	27.016	6.663	26.156	6.534
03559104-4	HILOS DE CAUCHO	KG	293.806	143.633	5.177	4.472
03559105-2	POLVO DE CAUCHO	KG	718.398	4.885		
03559106-1	CAMEL BACK	KG	2.012.070	262.832	412.288	46.176
03559107-9	MEZCLAS N.E.P. DE CAUCHO	KG	66.481	9.361	19.373	4.624
03559201-6	BOLSAS DE CAUCHO PARA AGUA	N	644.405	1.843		
03559203-2	PARTES Y ACCESORIOS DE CAUCHO PARA EQUIPO DE VENOCLISIS	V		12.793		11.583
03559204-1	ARTICULOS DE CAUCHO PARA USO MEDICO	V		594		
03559206-7	TELAS DE CAUCHO	M	26.184	2.407		
03559209-1	PARTES DE CAUCHO PARA GOTEROS	MI	4.394	3.104		
03559210-5	ARTICULOS N.E.P. DE CAUCHO PARA FARMACIA Y LABORATORIO	V		3.691		
03559301-2	CAUCHO ESPUMADO	KG	432.574	146.397	1.525	579
03559303-9	COJINERIA DE CAUCHO ESPUMADO	KG	41.339	24.379		
03559407-8	SUELAS DE CAUCHO	PR	1.064.242	91.345	15.510	1.988
03559408-6	TACONES DE CAUCHO	PR	235.722	7.551		
03559410-8	TAPAS DE CAUCHO PARA CALZADO	PR	1.140.655	26.179		
03559501-5	CORREAS DE CAUCHO PARA TRANSMISION	KG	68.969	24.420	11.730	6.074
03559502-3	ARANDELAS Y OTROS EMPAQUES DE CAUCHO	KG	1.185.332	202.136	39.320	7.317
03559503-1	PARCHES DE CAUCHO PARA VULCANIZAR	KG	6.762	2.551		
03559505-8	RODILLOS DE CAUCHO	KG	3.657	2.235	3.498	2.167
03559506-6	TAPAS Y TAPONES DE CAUCHO	KG	293.941	139.809	18.487	12.714
03559507-4	MATERIAL DE CAUCHO PARA EMPAQUETADURA	KG	334.837	71.412	113.048	17.910

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03559508-2	AISLANTE DE CAUCHO PARA APARATOS FRIGORIFICOS	KG	125,039	27,432	3,960	940
03559509-1	REPUESTOS DE CAUCHO PARA AUTOMOTORES Y MAQUINARIA	KG	68,357	38,428		
03559510-4	CAJAS DE CAUCHO PARA BATERIAS	N	402,345	159,726	24,139	14,674
03559511-2	SEPARADORES DE CAUCHO PARA BATERIAS	MI	5,652	17,326		
03559512-1	BANDAS TRANSPORTADORAS DE CAUCHO	M	12,297	16,905	2,682	5,611
03559513-9	RUEDAS DE CAUCHO	N	610,784	14,281		
03559515-5	ARTICULOS DE CAUCHO N.E.P. PARA USO INDUSTRIAL	KG	376,697	144,117	39,212	2,647
03559516-3	BANDAS DE CAUCHO PARA REENCAUCHE DE LLANTAS	N	313,725	118,094	107,465	57,501
03559517-1	ARTICULOS DE CAUCHO PARA USO ELECTRICO	KG	41,628	9,930		
03559602-0	GUARDAESCOBAS DE CAUCHO	M	20,000	520		
03559901-1	MANGUERAS DE CAUCHO	M	448,370	51,180	90,400	19,005
03559902-9	TAPETES DE CAUCHO	M2	21,941	8,588		
03559905-3	NEUMATICOS PARA BALONES	MI	6	546		
03559910-0	PEGANTES A BASE DE CAUCHO	KG	963,728	162,680	51,086	21,096
03559911-8	ARTICULOS DE CAUCHO N.E.P.	KG	193,112	34,671	18,627	4,642
03559912-6	HILOS DE CAUCHO REVESTIDO	KG	17,046	10,909		
03559914-2	AACESORIOS DE CAUCHO PARA TUBERIA	V		3,433		2,179
03560101-5	LAMINA PLANA DE MATERIAL PLASTICO	M2	644,562	351,154	198,490	194,802
03560102-3	LAMINA ONDULADA DE MATERIAL PLASTICO	M2	27,337	18,513		
03560103-1	TUBO RIGIDO DE MATERIAL PLASTICO	KG	60,519	14,538	9,858	3,160
03560104-0	LAMINA DE POLIETILENO	KG	377,570	52,029		
03560105-8	PELICULA DE POLIETILENO	KG	3,083,817	468,285	25,682	10,547
03560106-6	LAMINA DE POLIESTIRENO	KG	280,358	30,046	5,000	1,500
03560107-4	PELICULA DE POLIESTIRENO	KG	85,220	10,355		
03560108-2	LAMINA DE POLIVINILO	KG	121,253	24,543	3,990	718
03560109-1	PELICULA DE POLIVINILO	KG	415,371	115,457	118,556	35,165
03560110-4	TUBERIA DE POLIVINILO	KG	30,578	5,651	10,260	2,135
03560111-2	ACCESORIOS DE POLIVINILO PARA TUBERIA	KG	3,920	1,816	3,200	1,600
03560112-1	VARILLAS Y PERFILES DE MATERIAL PLASTICO	KG	37,169	7,306		
03560113-9	TELA DE MATERIAL PLASTICO	M	1,557,715	287,406	186,628	25,614
03560114-7	MONOFILAMENTO DE MATERIAL PLASTICO	KG	133,181	68,263	88,061	57,716
03560115-5	TIRILLAS Y ACCESORIOS SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	KG	414,094	91,184	16,200	6,403
03560116-3	TUBOS DE POLIETILENO	KG	377,103	69,941	55	43
03560117-1	LAMINAS ACRILICAS	KG	281,544	94,598	8,207	3,833

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03560118-0	LAMINAS Y HOJAS DE ACETATO	KG	29,520	7,821	8,635	4,089
03560120-1	PAPEL PLASTIFICADO	KG	47,837	13,075		
03560121-0	CARTON PLASTIFICADO	KG	12,076	1,474		
03560122-8	MULTIFILAMENTO DE MATERIAL PLASTICO	KG	4,739	2,992	4,739	2,992
03560123-6	PELICULA DE CLORURO DE POLIVINILO	KG	349,969	37,348		
03560124-4	PELICULA DE POLIPROPILENO	KG	647,441	129,160	170,694	52,716
03560125-2	REVESTIMIENTO DE MATERIAL SINTETICO	G	39,717	12,457	16,273	6,428
03560126-1	PELICULA DE POLIVINILO CON MATERIAL TEXTIL	KG	15,355	3,595		
03560127-9	TEFLON	KG	4,534	3,268	522	128
03560128-7	PLASTICO RECUPERADO	KG	77,297	2,103		
03560130-9	ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA TUBERIAS	V	2,996	914	2,937	896
03560131-7	CINTAS PARA LINER DE TAPAS	KG	13,941	2,124		
03560201-1	PLASTICO ESPUMADO RIGIDO	KG	124,230	23,277		
03560203-8	MATERIAL DE EMPAQUE N.E.P. DE PLASTICO ESPUMADO RIGIDO	KG	16,289	4,041		
03560204-6	PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE	KG	269,786	89,389	18,848	7,836
03560206-2	PLANTILLAS DE PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE PARA CALZADO	PR	475,215	13,727		
03560207-1	HOMBRERAS DE PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE	PR	209,930	2,702		
03560208-9	ARTICULOS N.E.P. DE PLASTICO ESPUMADO RIGIDO	KG	89,925	17,247		
03560209-7	ARTICULOS N.E.P. DE PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE	KG	3,143	2,547		
03560210-1	COJINERIA DE PLASTICO ESPUMADO FEXIBLE	KG	156,945	37,344		
03560302-6	UTENSILIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA LA MESA Y COCINA	MI	808	570		
03560303-4	VASOS Y JARROS DE MATERIAL PLASTICO	MI	14,053	36,401		
03560305-1	REGADERAS Y BALDES DE MATERIAL PLASTICO	N	66,732	9,715		
03560310-7	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA EL HOGAR	N	14,633	791		
03560313-1	PIEZAS DE MATERIAL PLASTICO PARA VAJILLAS	MI	4,560	1,294		
03560401-4	PELICULA TUBULAR DE PLASTICO SIN IMPRESION	KG	380,895	75,428	79,142	18,384
03560402-2	PELICULA TUBULAR DE PLASTICO IMPRESA	KG	1,034,926	170,000	69,768	19,180
03560403-1	BOLSAS DE MATERIAL PLASTICO SIN IMPRESION	KG	12,885,954	730,879	13,909	5,756
03560404-9	BOLSAS IMPRESAS DE MATERIAL PLASTICO	KG	5,297,187	1,063,852	126,339	31,407
03560405-7	TRIPAS PLASTICAS PARA EMBUTIDOS	KG	893,763	275,221	561,397	170,430

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03560501-1	ENVASES DE MATERIAL PLASTICO DE MENOS DE 1.000 C.C.	MI	72,554	382,159		
03560502-9	ENVASES DE MATERIAL PLASTICO DE 1.000 C.C. Y MAS	N	4,165,888	298,355	78,953	17,628
03560503-7	FRASCOS COMPRIMIBLES DE MATERIAL PASTICO	MI	8,769	50,333	70	421
03560504-5	CAJAS DE MATERIAL PLASTICO	N	650,166	17,773	221,000	6,692
03560505-3	ESTUCHES Y CAJITAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	30,275	95,727	566	9,219
03560506-1	TAPAS Y TAPONES DE MATERIAL PLASTICO	KG	1,662,064	429,409	76,888	25,475
03560507-0	ENVASES DE MATERIAL PLASTICO PARA DROGAS Y COSMETICOS	MI	85,447	627,147	2,791	40,495
03560508-8	ENVASES N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO	MI	36,585	98,292		
03560509-6	CAJAS PLASTICAS PARA TRANSPORTE DE BOTELLAS	N	113,334	34,187		
03560601-7	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA VEHICULOS AUTOMIVILES	V		1,571		
03560602-5	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA MAQUINARIA	V		1,005		
03560603-3	BANDAS PLASTICAS DE TRANSMISION	M	31,243	10,858	31,243	10,858
03560604-1	CARRETES DE MATERIAL PLASTICO	MI	1,765	21,821	45	709
03560606-8	CARETAS DE MATERIAL PLASTICO PARA PROTECCION	N	1,450	518		
03560608-4	MANGOS DE MATERIAL PLASTICO	MI	9,453	56,564	81	442
03560609-2	AGARRADERAS Y BOTONES DE MATERIAL PLASTICO PARA MUEBLES Y SIMILARES	MI	1,889	11,817	4,200	1,424
03560610-6	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA APARATOS FRIGORIFICOS	V		6,094		
03560611-4	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA USO INDUSTRIAL	V		510,155		24,297
03560612-2	MUEBLES DE MATERIAL PLASTICO PARA APARATOS ELECTRONICOS	N	482	964	482	964
03560613-1	CAJAS DE MATERIAL PLASTICO PARA TELEFONOS	N	69,397	4,726	69,397	4,726
03560615-7	ENCHUFES Y CLAVIJAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	193	547	7	67
03560616-5	TOMACORRIENTES DE MATERIAL PLASTICO	MI	157	1,837		
03560617-3	PORTALAMPARAS Y ANALOGOS DE MATERIAL PLASTICO	MI	167	2,507		
03560618-1	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA USO ELECTRICO	KG	20,214	3,952	4,000	540
03560619-0	CINTAS AISLANTES	KG	138,860	41,623	83,427	30,043
03560620-3	SEPARADORES DE P.V.C. PARA BATERIAS	MI	18,678	58,557		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03560621-1	CINTAS PLASTICAS DE SEGURIDAD PARA SENVASES	KG	216,220	54,071	18,936	9,095
03560622-0	PALITOS Y PALITAS DE MATERIAL PLASTICO PARA COFITES Y HELADOS	MI	288,282	32,173	58,133	6,908
03560623-8	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA APARATOS ELECTRODOMESTICOS	V		82,997		21,273
03560624-6	VALVULAS NEUMATICAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	2,317	18,664	1,200	12,399
03560625-4	PARTES PLASTICAS PARA VALVULAS DE AEROSOL	V		32,083		22,408
03560626-2	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA CASSETES	V		5,834		4,296
03560627-1	DISCOS MARCADORES DE MATERIAL PLASTICO PARA TELEFONOS	N	69,397	13,758	69,397	13,758
03560628-9	CINTA AUTOADHESIVA	KG	55,103	37,422	39,555	29,804
03560705-6	SUELAS DE MATERIAL PLASTICO	PR	1,247,577	106,086	2,500	287
03560706-4	TACONES DE MATERIAL PLASTICO	PR	721,615	33,728		
03560707-2	PARTES DE MATERIAL PLASTICO PARA CALZADO	PR	3,466,582	28,792	2,569,319	12,019
03560802-8	ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA EQUIPO DE VENOCLISIS	V		20,407		19,096
03560803-6	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA FARMACIA Y LABORATORIO	V		56,148		1,824
03560804-4	APLICADORES Y SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO PARA USO HIGIENICO	MI	650	1,596		
03560805-2	CUCHARITAS-DOSIFICADORES DE MATERIAL PLASTICO PARA MEDICAMENTOS Y USOS ANALOGOS	MI	6,160	7,219		
03560904-1	MUEBLES N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO	N	6,271	46,731	3,071	35,531
03560905-9	MANGUERAS DE MATERIAL PLASTICO	M	508,528	29,362		
03560907-5	CORDON DE FIBRAS TEXTILES CON CUBIERTA PLASTICA, NO IMPREGNADO	M	138,794	4,373	138,794	4,373
03560908-3	HILOS ELASTICOS SINTETICOS	KG	13,782	11,069	2,499	2,989
03560912-1	BOTONES DE MATERIAL PLASTICO	MI	142,049	141,955	537	701
03560913-0	GANCHOS DE MATERIAL PLASTICO PARA ROPA	MI	8,546	22,257	89	890
03560914-8	HEBILLAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	6,553	10,502	79	95
03560915-6	ZUNCHO PLASTICO	KG	212,592	45,473	2,256	1,131
03560920-2	BALDOSAS PARA PISOS DE ASBESTO-VINILO	M2	1,312	1,220		
03560922-9	ARTICULOS DE MATERIAL PLASTICO PARA SERVICIOS SANITARIOS	N	977,845	10,956		
03560929-6	SACOS-EMPAQUES-DE MATERIAL SINTETICO	N	12,572,526	301,090		
03560930-0	ARTICULOS DECORATIVOS Y DE ADORNO					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
	ELABORADOS CON MATERIAL PLASTICO	V		435		231
03560938-5	FILTROS PARA CIGARRILLOS	MI	153,125	29,262		
03560941-5	GRAPAS PLASTICAS	MI	1,347	1,301		
03560942-3	STOPS,DIRECCIONALES Y SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO PARA AUTOMOTORES	N	27,048	8,888		
03560943-1	TEJIDOS DE POLIPROPILENO	KG	40,629	13,085	30,302	9,914
03610102-4	UTENSILIOS DE LOZA PARA MESA Y LA COCINA	MI	231	3,134		
03610401-5	AISLADORES DE LOZA	N	590,154	8,501	575,418	7,965
03610402-3	AISLADORES DE PORCELANA	N	258,458	52,924	10,985	4,630
03610403-1	TOMACORRIENTES DE PORCELANA	MI	35	1,044		
03610404-0	ACCESORIOS DE LOZA O PORCELANA PARA USO ELECTRICO	V		21,368		8,984
03610605-1	FIGURAS DECORATIVAS Y ARTISTICAS DE LOZA O PORCELANA	N	1,937	1,263		
03610902-5	ARTICULOS DECORADOS DE PORCELANA	N	40,016	1,866		
03620101-1	VIDRIO EN TUBOS	KG	1,392,106	181,173	1,159,507	163,061
03620102-9	VIDRIO EN VARILLAS	KG	44,690	7,368	40,205	6,060
03620103-7	VIDRIO PLANO SIN BISELAR NI AZOGAR	M2	596,210	374,947	182,458	179,989
03620104-5	VIDRIO PLANO BISELADO	M2	419,883	162,844	80,030	39,013
03620201-7	VIDRIO TEMPLADO	M2	36,329	33,591		
03620202-5	VIDRIO DE SEGURIDAD	M2	434,275	324,115	118	1,568
03620301-3	FRASCOS DE VIDRIO PEQUEÑOS PARA PERFUMERIA, FARMACIA Y LABORATOIO	MI	203,018	823,673	2,733	27,882
03620302-1	BOTELLAS DE VIDRIO PARA BEBIDAS NO ALCOHOLICAS	MI	29,301	145,542		
03620303-0	BOTELLAS DE VIDRIO DE MENOS UN LITRO DE CAPACIDAD	MI	3,435,402	2,339,751	175	3,377
03620304-8	BOTELLAS DE VIDRIO DE UN LITRO Y MAS DE CAPACIDAD	MI	59,181	336,854		
03620305-6	GARRAFAS Y GARRAFONES DE VIDRIO	N	441,750	13,655		
03620306-4	ENVASES N.E.P. DE VIDRIO	N	75,782,182	431,123	4,186,577	21,732
03620308-1	AMPOLLAS TERMICAS DE VIDRIO	MI	221	34,546	221	34,546
03620309-9	VIDRIOS PARA REFLECTORES	N	36,109	818		
03620319-6	ARTICULOS N.E.P. DE VIDRIO PARA USO INDUSTRIAL	V		13,921		
03620403-6	AISLADORES DE VIDRIO	N	1,409	473		
03620502-4	UTENSILIOS DE VIDRIO PARA LA MESA Y LA COCINA	MI	40	2,664		
03620503-2	ARTICULOS DE VIDRIO REFRACTARIO	N	62,770	12,469		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03620504-1	VASOS DE VIDRIO PARA LICUADORAS Y SIMILARES	N	13,115	1,018		
03620505-9	VASOS Y JARROS DE VIDRIO	MI	2,977	41,267		
03620506-7	COPAS DE VIDRIO	MI	193	6,030		
03620602-1	UTENSILIOS Y APARATOS DE VIDRIO PARA LABORATORIO Y USOS TECNICOS	V		1,306		1,291
03620603-9	AMPOLLETAS DE VIDRIO	MI	64,240	161,371	140	303
03620701-9	TUBOS DE VIDRIO PARA ALUMBRADO FLUORESCENTE	N	1,526,809	72,025	700,000	31,269
03620702-7	TUBOS DE VIDRIO PARA AVISOS LUMINOSOS	KG	261	533	261	533
03620703-5	AMPOLLAS DE VIDRIO PARA BOMBILLAS	MI	2,842	16,880	2,053	10,795
03620704-3	AMPOLLAS DE VIDRIO PARA VALVULAS ELECTRONICAS Y SIMILARES	MI	13,028	18,700	13,028	18,700
03620802-3	PANTALLAS DE VIDRIO	N	92,526	12,256		
03620805-8	ARTICULOS N.E.P. DE VIDRIO PARA ADORNO Y DECORACION	V		14,645		1,224
03620808-2	VIDRIO MARTILLADO-ORNAMENTAL	M2	6,812	5,831		
03621101-6	VIDRIO OPTICO	KG	46,004	17,022	28,321	10,777
03621102-4	LENTES OFTALMICOS-ESBOSOS-	N	265,484	21,440	103,580	5,553
03621201-2	ESPEJOS SIN MARCO	M2	22,908	12,548		
03621301-9	FIBRA DE VIDRIO	KG	477,946	111,359	103,477	28,166
03621302-7	LANA DE VIDRIO	KG	732,362	132,071	4,799	1,557
03621401-5	HILADOS DE FIBRA DE VIDRIO	KG	192,152	50,646		
03621402-3	TEJIDOS DE FIBRA DE VIDRIO	M	5,766	11,282	24	199
03621403-1	LAMINA DE LANA DE VIDRIO	M2	26,848	13,068	5,469	923
03621404-0	LAMINA ARMADA DE LANA DE VIDRIO	M2	27,607	18,951		
03621410-4	ARTICULOS N.E. P.DE FIBRA Y LANA DE VIDRIO	V		14,050		900
03621412-1	SILLAS EN FIBRA DE VIDRIO	N	490	1,757		
03621414-7	LAMINA EN FIBRA DE VIDRIO PARA RECUBRIMIENTO DE TUBERIA	V		1,070		
03621415-5	PARTES EN FIBRA DE VIDRIO PARA CABINAS DE AUTOMOTORES	V		18,759		
03691101-8	LADRILLO REFRACTARIO	MI	4,010	143,952	1,719	67,016
03691105-1	CRISOLES REFRACTARIOS	N	48	1,251	41	1,099
03691106-9	CEMENTOS Y MORTEROS REFRACTARIOS	T	115	8,272	53	4,564
03691108-5	AISLANTES TERMICOS DE ARCILLA REFRACTARIA	KG	34,336	1,942		
03691201-4	LADRILLO COMUN	MI	396	1,683		
03691202-2	LADRILLO PRENSADO	MI	275	4,204		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03691204-9	TEJA DE ARCILLA	MI	360	3.960		
03692101-3	CLINKER	T	94.888	410.548		
03692102-1	CEMENTO GRIS	T	650.238	2.589.134		
03692103-0	CEMENTO BLANCO	T	10.750	148.102		
03692104-8	CEMENTOS ESPECIALES N.E.P. EXCEPTO PARA					
03692104-8	PROTESIS	T	735	31.753	632	29.551
03692202-8	YESO CALCINADO	KG	4.865.230	86.320	1.976.714	34.497
03692301-6	CAL VIVA	T	33.304	200.990		
03692302-4	CAL HIDRATADA	T	3.148	16.534		
03699216-6	ELEMENTOS PREFABRICADOS DE CEMENTO PARA					
	LA CONSTRUCCION	V		2.903		
03699301-4	LAMINA PLANA DE ASBESTO-CEMENTO-	T	875	22.441	627	20.893
03699302-2	LAMINA ONDULADA DE ASBESTO-CEMENTO-	T	338	8.564		
03699305-7	PREFABRICADOS DE ASBESTO-CEMENTO-PARA					
	CONSTRUCCION	T	2.290	3.033		
03699404-5	TRITURADO DE PIEDRA	T	194.767	116.724		
03699501-7	LOZAS Y ADOQUINES DE MARMOL	M2	2.036	4.830		
03699505-0	TRITURADO DE MARMOL	T	30.453	56.617		
03699601-3	DISCOS O PIEDRAS DE ESMERIL	KG	233.190	56.744	160.892	12.927
03699602-1	TELA DE ESMERIL EN ROLLOS	KG	34.181	7.888	3.445	4.374
03699603-0	TELA DE ESMERIL EN HOJAS	NH	253.873	3.840	149.441	1.736
03699604-8	LIJA DE AGUA	NH	224.882	4.453		
03699605-6	PAPEL DE LIJA EN HOJAS	NH	293.090	8.184		
03699606-4	PAPEL DE LIJA EN ROLLOS	KG	51.386	17.145	38.597	14.431
03699701-0	HILADOS DE ASBESTO	KG	17.533	7.129	9.642	3.711
03699702-8	CORDONES DE ASBESTO	KG	9.095	7.729	8.858	7.695
03699704-4	FIELTRO DE ASBESTO	M	5.368	7.172	2.873	4.264
03699705-2	FIELTRO IMPREGNADO DE ASBESTO	M	37.451	6.193	20.307	1.393
03699707-9	EMPAQUETADURAS DE ASBESTO	KG	72.641	38.246	66.017	32.370
03699709-5	ARTICULOS N.E.P. DE ASBESTO	V		35.039		29.593
03699712-5	LAMINADOS DE ASBESTO CON OTROS MATERIALES	M2	94.936	46.243	90.016	41.997
03699901-2	LAMINAS DE MICA	KG	17.359	4.956	21.864	2.529
03699902-1	ARTICULOS N.E.. DE MICA	V		1.435		1.435
03699905-5	TIERRAS INDUSTRIALES N.E.P. ELABORADAS	KG	1.284.263	68.971	953.824	55.229
03699906-3	AISLANTES TERMICOS DE YESO	KG	5.538	347		
03699907-1	BENTONITA ELABORADA	KG	696.908	30.322	417.649	12.293
03699908-0	CAOLIN ELABORADO	KG	8.449.409	225.572	6.340.203	173.575
03699909-8	TIERRA DE INFUSORIOS ELABORADA	KG	965.746	55.930	906.459	53.397
03699910-1	DOLOMITA ELABORADA	KG	19.824.683	158.123	4.815.651	101.712

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03699911-0	TALCO PULVERIZADO	KG	7,161,850	145,713	2,261,838	93,030
03699912-8	CUARZO TRITURADO O MOLIDO	KG	1,247,950	11,992	8,879	1,101
03710101-0	FERROMANGANESO Y SUS PRODUCTOS	KG	5,213,374	199,133	4,516,962	163,756
03710102-8	FERROCROMO Y SUS PRODUCTOS	KG	326,383	20,850	148,243	9,976
03710103-6	FERRONIQUEL Y SUS PRODUCTOS	KG	1,595	3,509	1,515	3,388
03710104-4	FERROSILICIO Y SUS PRODUCTOS	KG	3,227,654	222,966	2,209,716	168,227
03710109-5	FERROALEACIONES N.E.P.	KG	199,686	38,362	186,483	32,853
03710201-6	ARRABIO	T	1,775	37,698	1,411	32,975
03710202-4	ESCORIA DE ALTO HORNO	T	59,179	58,585		
03710203-2	POLVO DE HIERRO	T	2,172	8,559	2,013	8,330
03710205-9	HIERRO SINTERIZADO	T	207	6,654		
03710206-7	GRANALLA	T	69	3,301	48	2,466
03710207-5	LINGOTES DE HIERRO EN BRUTO	T	15,796	358,993	14,964	329,200
03710208-3	LINGOTES DE HIERRO COLADO	T	1,300	23,878		
03710301-2	ACERO EN LINGOTES TOCHOS Y FORMAS SIMILARES	T	910	71,883	35	2,625
03710302-1	ACERO EN FORMAS DE LLANTON,PALAQUILLA Y OTROS SIMILARES	T	26,476	681,388	8,962	218,868
03710303-9	ACERO EN BLOQUES PUDELADOS Y FORMAS SIMILARES	T	422	20,025	104	4,680
03710304-7	ACEROS ESPECIALES EN LINGOTES,TOCHOS Y OTRAS FORMAS	T	1,575	122,688	1,198	79,030
03710401-9	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO DE SECCION CIRCULAR LAMINADAS EN CALIENTE	KG	35,007,420	1,504,365	1,115,357	61,749
03710402-7	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO DE SECCION CUADRADA,HEXAGONAL LAMINADAS EN CALIENTE	KG	1,150,140	70,845	35,392	1,823
03710403-5	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO LAMINADAS EN CALIENTE,DEFORMADAS O ESTRI	KG	227,599	11,493		
03710404-3	ANGULOS Y PERFILES DE HIERRO C ACERO LAMINADOS EN CALIENTE	KG	17,119,069	1,024,980	4,638,260	306,397
03710405-1	FLEJES Y PLANCHUELAS DE HIERRO O ACERO LAMINADOS EN CALIENTE	KG	13,411,386	640,497	1,694,927	85,139
03710406-0	CHAPA DE HIERRO O ACERO LAMINADA EN CALIENTE	KG	34,942,903	1,636,053	17,431,660	794,791
03710407-8	TUBOS DE HIERRO O ACERO LAMINADO EN CALIENTE	KG	7,931,861	564,359	2,111,775	165,442
03710408-6	HIERRO HELIACERADO	KG	509,375	30,080	81,894	9,336

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03710409-4	ZUNCHO METALICO	KG	484.142	31.118	1.534	117
03710501-5	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO SECCION CIRCULAR LAMINADAS EN FRIO	KG	3.621.246	215.031	1.346.710	80.499
03710502-3	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO SECCION CUADRADA,HEXAGONAL LAM. EN FRIO	KG	1.102.202	43.270	275.202	11.696
03710503-1	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRRO C ACERO LAMINADAS EN FRIO DEFORMADAS O ESTRIADA	KG	414.535	29.380	130.600	7.323
03710504-0	ANGULOS Y PERFILES DE HIERRO C ACERO LAMINADOS EN FRIO	KG	4.617.227	314.713	2.482.166	179.609
03710505-8	FLEJES DE HIERRO O ACERO LAMINADOS EN FRIO	KG	27.622.803	1.066.338	26.149.723	984.671
03710506-6	CHAPA DE HIERRO O ACERO LAMINADA EN FRIO	KG	188.489.281	8.324.260	178.158.842	7.721.415
03710507-4	TUBOS DE HIERRO O ACERO LAMINADO EN FRIO	KG	1.983.038	163.058	580.380	60.256
03710510-4	HOJALATA	KG	43.919.752	2.776.561	5.013.728	265.418
03710511-2	HOJALATA ESTAÑADA O GALVANIZADA	KG	42.557	2.077		
03710512-1	CHAPA DE HIERRO O ACERO GALVANIZADA	KG	5.400.285	313.927	2.162.753	104.243
03710514-7	TUBOS DE HIERRO O ACERO GALVANIZADOS	KG	1.201.656	133.140	106.362	17.229
03710515-5	ALAMBRON DE HIERRO	KG	35.008.582	1.210.476	17.670.521	603.462
03710516-3	ALAMBRON DE ACERO	KG	13.163.005	574.827	12.180.392	507.430
03710601-1	CHAPA DE ACERO INOXIDABLE	KG	3.072.478	771.320	2.045.291	466.262
03710602-0	CHAPA DE ACEROS ESPECIALES	KG	668.119	98.348	378.916	52.756
03710603-8	PLANCHUELAS Y FLEJES DE ACERO INOXIDABLE	KG	355.986	35.649	121.732	10.978
03710604-6	PLANCHUELAS Y FLEJES DE ACEROS ESPECIALES	KG	79.622	8.637		
03710605-4	BARRAS Y VARILLAS DE ACEROS ESPECIALES	KG	375.335	78.615	171.056	27.773
03710606-2	PERFILES DE ACEROS ESPECIALES	KG	45.821	8.133		
03710607-1	TUBOS DE ACERO INOXIDABLE	KG	379.614	69.926	227.474	50.368
03710608-9	LAMINA MAGNETICA	KG	64.667	8.924		
03710701-8	RIELES	T	34	1.152		
03710703-4	TUBOS FUNDIDOS DE HIERRO O ACERO	T	17	1.534	4	294
03710704-2	RUEDAS FUNDIDAS DE HIERRO O ACERO	KG	145.506	85.611	139.040	83.424
03710706-9	PIEZAS FUNDIDAS DE ACERO PARA MAQUINARIA	KG	50.005	6.763		
03710709-3	PIEZAS FUNDIDAS N.E.P. DE HIERRO O ACERO	KG	4.108.888	478.649	199.945	12.457
03710710-7	CUERPOS MOLEDORES	KG	2.476.476	165.619	371.966	15.436
03710802-2	PIEZAS FORJADAS N.E.P. DE HIERRO O ACERO PARA MAQUINARIA	KG	63.726	9.408	15.000	4.807
03710803-1	PIEZAS FORJADAS N.E.P. DE HIERRO O ACERO	KG	393.111	191.608	295.930	181.969
03710804-9	EJES Y OTRAS PIEZAS TORNEADAS DE HIERRO Y ACERO.	KG	2.508.768	769.617	568.124	81.384
03710805-7	POLEAS DE HIERRO O ACERO	KG	3.074	537	55	11

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03710901-1	COQUE	T	400	2,738		
03710903-7	ALQUITRAN DE HULLA	T	13,532	56,352		
03710904-5	ESCORIA DE CARBON	T	956	976		
03710905-3	BREA-NEME	T	3,130	997	3,130	997
03720101-4	COBRE EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	2,528,290	401,197	1,756,193	260,705
03720102-2	ALAMBRON DE COBRE	KG	9,039,560	1,288,678	8,282,616	1,161,164
03720103-1	CUPROALEACIONES	KG	1,168	395		
03720201-1	BARRAS Y VARILLAS DE COBRE	KG	207,705	41,660		
03720202-9	ANGULOS,PERFILES Y SECCIONES DE COBRE	KG	45,773	8,425		
03720203-7	PLANCHAS DE COBRE	KG	359,104	60,568	235,701	39,619
03720204-5	LAMINAS DE COBRE	KG	142,662	38,312	7,882	1,792
03720205-3	FLEJES DE COBRE	KG	365,650	89,379	150,055	36,834
03720206-1	TUBOS DE COBRE	KG	882,326	202,237	458,558	109,934
03720301-7	PIEZAS FUNDIDAS DE COBRE	KG	36,653	11,137		
03720303-3	POLVO Y PARTICULAS DE COBRE	KG	5,394	3,497	297	288
03720304-1	ARTICULOS FUNDIDOS O FORJADOS EN COBRE Y SUS ALEACIONES	N	197,845	5,415	18,319	592
03720401-3	ELECTRODOS DE COBRE	KG	7,717	2,137	200	36
03720402-1	HOJAS Y TIRAS DELGADAS DE COBRE	KG	25,019	6,835	10,558	3,064
03720403-0	SOLDADURA DE COBRE	KG	27,998	6,668		
03720405-6	COBRE ELECTROLITICO EN FORMAS N.E.P.	KG	103,924	20,529	9,313	2,409
03720501-0	ALUMINIO EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	18,136,249	2,152,773	17,019,873	1,941,836
03720502-8	ALAMBRON DE ALUMINIO	KG	2,559,360	372,571	2,289,336	328,397
03720503-6	ALEACION DE ALUMINIO	KG	148,666	24,973	63,079	7,456
03720601-6	BARRAS Y VARILLAS DE ALUMINIO	KG	799,759	160,959	64,633	10,132
03720602-4	ANGULOS,PERFILES Y SECCIONES DE ALUMINIO	KG	1,368,280	342,835	53,989	11,056
03720603-2	PLANCHAS DE ALUMINIO	KG	98,018	29,654	11,720	3,472
03720604-1	LAMINAS DE ALUMINIO	KG	2,037,118	487,238	445,032	103,304
03720605-9	TIRAS DE ALUMINIO	KG	366,469	96,664	93,125	27,365
03720606-7	TUBOS DE ALUMINIO	KG	194,173	52,045	370	64
03720609-1	ARTICULOS DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	15,447	4,085		
03720610-5	DISCOS DE ALUMINIO	KG	2,399,772	491,752		
03720611-3	LAMINAS DE ALPACA	KG	3,009	826		
03720701-2	PIEZAS FUNDIDAS DE ALUMINIO	KG	184,249	37,926	2,752	447
03720702-1	POLVO Y PARTICULAS DE ALUMINIO	KG	104,610	31,886	10,004	2,869
03720703-9	POLEAS DE ALUMINIO	KG	1,880	822		
03720704-7	ARTICULOS DE ALUMINIO N.E.P.	KG	2,219	845		
03720801-9	HOJAS Y TIRAS DELGADAS DE ALUMINIO	KG	472,881	168,905	116,707	35,103
03720802-7	SOLDADURA DE ALUMINIO	KG	12,412	3,653		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03720803-5	ZAMAC	KG	230,365	20,020	110,410	8,571
03720804-3	PASTILLAS DE ALUMINIO	KG	725,648	151,722	79,893	18,756
03721101-0	PLOMO EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	3,576,642	231,748	1,327,968	82,637
03721102-8	ALEACIONES DE PLOMO	KG	1,183,662	71,934	233,134	15,599
03721203-2	PLANCHAS DE PLOMO	KG	13,879	833		
03721204-1	LAMINAS DE PLOMO	KG	335,857	29,602	334,852	29,508
03721303-9	SELLOS DE PLOMO DE SEGURIDAD	N	1,899,033	906		
03721402-7	HOJAS Y TIRAS DELGADAS DE PLOMO Y SUS ALEACIONES	KG	9,236	609		
03721501-5	ZINC EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	14,995,674	973,948	14,325,611	940,895
03721502-3	ALEACIONES DE ZINC	KG	90,305	9,353		
03721601-1	BARRAS Y VARILLAS DE ZINC	KG	4,460	614		
03721603-8	PLANCHAS DE ZINC	KG	6,083	1,291	6,083	1,291
03721604-6	TUBOS DE ZINC	KG	4,329	1,278	2,644	1,005
03721605-4	LAMINAS DE ZINC	KG	1,752,774	111,766	1,561,777	99,371
03721702-6	POLVO Y PARTICULAS DE ZINC	KG	250,830	4,946		
03721801-4	ARTICULOS N.E.P. DE ZINC Y SUS ALEACIONES	99	17,188	1,506	14,879	1,489
03722101-5	ESTAÑO EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	292,085	305,163	264,865	270,450
03722102-3	ALEACIONES DE ESTAÑO	KG	68,291	42,444	68,291	41,936
03722201-1	BARRAS Y VARILLAS DE ESTAÑO	KG	34,153	35,415	33,768	35,031
03722205-4	TUBOS DE ESTAÑO	KG	5,795	4,400	5,555	4,220
03722301-8	PIEZAS FUNDIDAS DE ESTAÑO Y SUS ALEACIONES	KG	1,350	592		
03722403-1	SOLDADURA DE ESTAÑO	KG	103,557	74,235	12,211	7,074
03722404-9	METAL BABBIT	KG	9,393	11,464		
03722501-1	NIQUEL EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	115,073	69,696	28,778	16,998
03722502-9	ALEACIONES DE NIQUEL	KG	1,359,026	416,824	1,359,024	416,823
03722601-7	BARRAS Y VARILLAS DE NIQUEL	KG	5,901	3,730	5,811	3,679
03722602-5	PERFILES Y SECCIONES DE NIQUEL	KG	1,784	1,306	383	290
03722605-0	TUBOS DE NIQUEL	KG	6,068	3,204	6,068	3,204
03722701-3	PIEZAS FUNDIDAS DE NIQUEL Y SUS ALEACIONES	KG	2,901	1,425	1,891	1,354
03722801-0	ANODOS DE NIQUEL	KG	56,050	34,562	46,115	27,378
03722802-8	ALEACIONES DE NIQUEL PARA GALVANOPLASTIA	KG	2,093	1,334	364	585
03722803-6	ARTICULOS N.E.P. DE NIQUEL Y SUS ALEACIONES	KG	4,212	2,468	3,971	2,361
03722804-4	CINTA CROMONIQUEL	KG	94,820	54,053	94,820	54,053
03722901-6	OTROS METALES COMUNES EN FORMAS N.E.P.	KG	248,899	34,553	10,148	1,778
03722902-4	LATON	KG	1,664,079	292,782	353,324	56,770

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03722903-2	ANODOS DE METALES N.E.P.	KG	104,419	19,771	82,024	16,532
03722904-1	SOLDADURA AUTOGENA	KG	189,171	48,159	32,271	5,227
03722906-7	SOLDADURAS DE METALES N.E.P.	KG	353,995	108,352	165,733	40,417
03722907-5	BARRAS Y PERFILES DE BRONCE	KG	227,627	55,389		
03722908-3	BRONCE EN BLOQUES Y FORMAS SIMILARES	KG	710,771	83,857	806	349
03722909-1	SOLDADURA DE BRONCE	KG	20,127	8,091		
03722910-5	PIEZAS DE BRONCE FUNDIDAS	KG	137,589	17,854		
03722911-3	POLVO DE BRONCE	KG	2,024	1,115	1,350	646
03722912-1	LAMINAS DE BRONCE	KG	70,737	19,743	2,708	959
03722913-0	ANGULOS,PERFILES Y SECCIONES DE LATON	KG	188,691	41,179	5,000	1,100
03723101-1	PLATA EN MASAS, GRANO Y NODULOS	KG	236	4,300		
03723102-9	PLATA EN LINGOTES	KG	62	1,716	60	1,680
03723103-7	PLATA Y SUS ALEACIONES EN BARRAS Y LAMINAS	KG	576	12,993	26	777
03723104-5	PLATA EN POLVO,HOJAS Y TIRAS DELGADAS	KG	39	698		
03723105-3	SOLDADURA DE PLATA	KG	4,283	12,939	1,970	9,083
03723201-7	ORO EN MASAS,GRANOS Y NODULOS	GM	36,336	29,851		
03723202-5	ORO EN LINGOTES	GM	21,156	19,495	1,150	1,495
03723203-3	ORO Y SUS ALEACIONES EN BARRAS Y LAMINAS	GM	32,325	27,728		
03723204-1	ORO EN POLVO,HOJAS Y TIRAS DELGADAS	GM	28,956	23,026		
03723205-0	ORO LIQUIDO	GM	226,174	32,555	136,404	20,608
03811114-1	CUCHILLOS PARA USO INDUSTRIAL	N	1,105	451		
03811207-4	ZAPAPICOS	N	33,865	6,968		
03811210-4	SIERRAS CIRCULARES	N	35	2,435		
03811309-7	MARTILLOS	N	2,327	1,549		
03811315-1	LLAVES DE AJUSTE FIJAS	N	92,096	41,827		
03811320-8	HERRAMIENTAS N.E.P. PARA MECANICA	N	3,629	518		
03811902-8	MANGOS METALICOS	N	19,050	1,419		
03811903-6	BISAGRAS Y GOZNES	N	2,193,978	44,120	620,151	3,665
03811904-4	BISAGRAS	M	46,595	17,835		
03811905-2	PICAPORTES,FALLEBAS Y PORTACANDADOS	N	36,055	4,553		
03811906-1	AGARRADERAS Y BOTONES METALICOS PARA MUEBLES Y USOS ANALOGOS	N	1,119,797	50,159	72,338	11,364
03811907-9	SOPORTES DE HIERRO DELGADO	N	1,057,603	20,251	217,747	3,723
03811908-7	BASES GIRATORIAS PARA MUEBLES	N	19,528	25,396		
03811909-5	PIEZAS CORREDIZAS PARA MUEBLES	N	96,634	5,470	3,601	179
03811910-9	CERRADURAS PARA PUERTAS	N	46,526	33,678		
03811911-7	CERRADURAS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	32,317	11,590		
03811912-5	CERRADURAS PARA MUEBLES	N	251,985	32,867		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03811917-6	HERRAJES PARA BAULES,MALETAS,CARTERAS Y SIMILARES	N	4,821,395	42,284	1,214,196	4,198
03811918-4	ACCESORIOS METALICOS PARA MUEBLES	V		11,967		
03811919-2	ARTICULOS N.E.P. DE FERRETERIA Y CERRAJERIA	V		10,219		
03811920-6	ACCESORIOS METALICOS PARA NEUMATICOS	V		27,117		25,662
03811921-4	PARTES Y ACCESORIOS PARA CERRADURAS	V		18,677		3,510
03811922-2	CERRADURAS DE COMBINACION	N	3,453	7,241	2,058	3,023
03811924-9	PARTES Y ACCESORIOS METALICOS PARAR MONTURAS DE ANTEOJOS	V		912		
03812230-4	MESAS METALICAS PARA COCINA	N	120	1,520		
03812233-9	PLATEROS METALICOS	N	1,239	570		
03812235-5	LAVAPLATOS DE ACERO INOXIDABLE	N	1,120	3,615		
03812903-1	PARTES METALICAS PARA MUEBLES	N	282,601	76,900	244	2,602
03812909-1	MUEBLES METALICOS N.E.P.	N	497	2,674		
03813106-1	CELOSIAS METALICAS	M2	5,416	2,623		
03813203-2	REJILLAS PARA VENTILACION	N	68,475	9,452	426	806
03813204-1	APARATOS PARA EXTRACCION DE GASES Y USOS ANALOGOS	N	57	2,605		
03813206-7	CONDUCTOS N.E.P. DE LAMINA METALICA	M	119,095	57,761	71,457	34,657
03813207-5	TANQUES DE LAMINA METALICA	N	954	2,432		
03813208-3	CUBAS DE LAMINA METALICA	N	142,574	20,317		
03813209-1	ARTICULOS N.E.P. DE LAMINA METALICA PARA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA	V		57,197		45,998
03813301-2	REJAS METALICAS	M2	3,216	836		
03813305-5	ACCESORIOS PARA PERSIANAS	KG	17,375	10,318	12,403	8,359
03813306-3	RIELES PARA CORTINAS	M	5,880	1,232		
03813307-1	ACCESORIOS METALICOS PARA CORTINAS	V		508		
03813308-0	RIELES METALICOS PARA CORREDERAS	KG	7,078	2,008	2,260	1,310
03813309-8	ELEMENTOS METALICOS N.E.P. PARA ORNAMENTACION	V		7,056		
03813501-5	PARTES ESTRUCTURALES METALICAS PARA EDIFICACIONES	M2	44,048	35,965		
03813505-8	HIERRO ARMADO PARA CONSTRUCCION ESTRUCTURAS	T	1,117	45,675		
03813513-9	EQUIPOS Y PARTES PARA TRATAMIENTO DE AGUAS	V		17,662		2,089
03813601-1	CALDERAS Y GENERADORES DE VAPOR	N	24	5,722		
03813602-0	TANQUES METALICOS SIN PRESION	N	50	1,030		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos[a]			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica[a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica[a]
03814102-3	GRIFOS-LLAVES-DE LATON O BRONCE	N	11,835	11,254	3,767	3,555
03814105-8	ACOPLES Y BOQUILLAS PARA MANGUERAS	N	38,177	5,338	15,140	3,026
03814106-6	ACCESORIOS DE LATON O BRONCE PARA FONTANERIA,EXCEPTO VALVULAS	N	133,034	17,127	1,174	351
03814201-1	PARRILLA DE HOGAR	N	230,651	14,346		
03814301-8	VALVULAS NEUMATICAS	N	4,254,302	69,787	3,910,896	41,384
03814302-6	VALVULAS HIDRAULICAS	N	4,023	67,738	1,762	48,484
03814303-4	VALVULAS N.E.P. PARA FONTANERIA	N	92,334	6,425		
03814305-1	ACCESORIOS DE TUBERIA DE HIERRO O ACERO	KG	929,729	62,517	4,760	1,428
03814306-9	ACCESORIOS PARA TUBERIA DE HIERRO O ACERO GALVANIZADA	KG	68,763	18,965	22,176	10,308
03814307-7	ACCESORIOS PARA TUBERIA DE COBRE	KG	136,967	7,438		
03814308-5	ACCESORIOS N.E.P. PARA TUBERIA METALICA	KG	13,767	2,796	419	247
03814310-7	RACORES	N	666,656	16,268		
03814312-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA VALVULAS PARA LIQUIDOS	V		64,113		5,239
03814314-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA HIDRANTES	V		20,541		
03814901-6	FUNDIDO DE METALES COMUNES	V		51,535		5
03814903-2	ENCHAPADO Y REVESTIMIENTO DE METALES COMUNES	V		4,015		
03814904-1	GALVANIZADO DE METALES COMUNES	V		556		
03814905-9	CROMADO,NIQUELADO Y ELECTROBRILLADO DE METALES COMUNES	V		1,789		
03819101-2	ENVASES DE HOJALATA HASTA DE 1.000 C.C.	N	152,768,069	2,160,604	17,917	7,221
03819102-1	ENVASES DE HOJALATA DE 1.000 C.C.Y MAS	N	20,110,357	1,250,323		
03819103-9	CAJITAS DE HOJALATA	MI	15,965	23,126		
03819104-7	ENVASES DE ALUMINIO PARA DROGAS Y SIMILARES	MI	10,068	114,656	151	1,572
03819105-5	TUBOS METALICOS COLAPSIBLES	KG	675,158	517,821	71,953	34,037
03819107-1	BALDES METALICOS	N	104,647	15,225		
03819110-1	ENVASES ATOMIZADORES METALICOS	MI	2,536	33,917		
03819111-0	ENVASES DE ALUMINIO DE 1.000 C3 Y MAS	N	67,612	3,899		
03819112-8	ENVASES DE CARTON Y HOJALATA	N	3,198,431	51,805		
03819113-6	PARTES DE HOJALATA PARA ENVASES	N	37,553,815	54,465	440,784	1,851
03819114-4	SELLOS METALICOS DE SEGURIDAD PARA FRASCOS Y BOTELLAS	MI	29,593	21,832		
03819115-2	BARRILES Y RECIPIENTES METALICOS	N	483,079	147,545		
03819201-9	TAMBORES DE LAMINA DE HIERRO O ACERO	N	295,040	297,870	512	614
03819202-7	RECIPIENTES METALICOS PARA GASES					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
	COMPRIMIDOS	N	2,734	1,396		
03819203-5	CANTINAS METALICAS DE 10 LITROS Y MAS	N	752	2,437		
03819205-1	TANQUES METALICOS ESPECIALES PARA TRANSPORTE	N	13	10,020	13	10,020
03819208-6	TANQUES PARA COMBUSTIBLES EN VEHICULOS	N	21,763	70,509		
03819401-1	TORNILLOS DE HIERRO O ACERO	KG	2,390,530	407,951	90,237	15,328
03819402-0	PERNOS Y PASADORES DE HIERRO C ACERO	KG	130,072	20,580	1,842	1,536
03819403-8	TUERCAS Y ARANDELAS DE HIERRO O ACERO	KG	679,840	136,646	39,537	19,777
03819404-6	TORNILLOS DE COBRE	KG	49,110	17,473		
03819405-4	TUERCAS Y ARANDELAS DE COBRE	KG	49,276	3,797		
03819406-2	TORNILLOS DE ALUMINIO	KG	149,429	13,274	102	186
03819407-1	TUERCAS Y ARANDELAS DE ALUMINIO	KG	118,036	12,664		
03819408-9	TORNILLOS DE TORSION	N	2,264	1,550		
03819514-0	PLACAS DE IDENTIFICACION PARA VEHICULOS	N	3,209	1,158		
03819515-8	UTENSILIOS ESTAMPADOS SIN ESMALTAR PARA COCINA	N	2,100	337		
03819516-6	PIEZAS N.E.P. ESTAMPADAS-TROQUELADAS	N	10,959,129	355,672	10,170,789	36,384
03819517-4	TAPAS CORONA	KG	12,518,465	1,724,409		
03819518-2	TAPAS METALICAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS	KG	8,282,564	1,093,910		
03819519-1	TAPAS METALICAS N.E.P. PARA FRASCOS Y BOTELLAS	KG	1,350,045	466,444	1,479	3,885
03819520-4	CAPSULAS METALICAS PARA BOTELLAS	KG	323,391	71,485		
03819521-2	TAPAS METALICAS PARA INYECTABLES	MI	112,400	33,886		
03819523-9	ARTICULOS Y UTENSILIOS N.E.P. ESTAMPADOS	N	8,572	3,738		
03819526-3	ACCESORIOS METALICOS PARA BOMBILLAS	MI	26,810	53,819	26,810	53,819
03819527-1	CASQUILLOS METALICOS PARA LAPICES	MI	5,036	2,884	5,036	2,884
03819530-1	ARTICULOS DE BRONCE PARA ADORNO Y DECORACION	KG	4,380	860		
03819532-8	BOCELERIA PARA AUTOMOTORES	KG	10,809	3,703		
03819533-6	GANCHOS LEGAJADORES METALICOS	MI	2,587	3,944	2,282	1,744
03819535-2	ARTICULOS DE ACERO INOXIDABLE	N	38,817	3,309		
03819610-3	ARTICULOS N.E.P. DE METAL MOLDEADO	N	2,075,914	23,193	360,670	2,592
03819701-1	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	KG	27,090,995	1,255,610	16,284,207	721,538
03819702-9	CABLE DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	KG	1,083,235	88,205	15,000	1,129
03819704-5	ALAMBRE DE HIERRRO O ACERO GALVANIZADO	KG	12,071,055	691,852	599,427	31,605
03819705-3	ALAMBRES ESPECIALES DE HIERRO O ACERO	KG	1,351,426	117,654	722,121	60,738
03819706-1	ALAMBRE DE COBRE	KG	1,808,260	360,336	883,312	118,935
03819707-0	CABLE DE ALAMBRE DE COBRE	KG	229,716	31,760	123,756	7,837

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03819708-8	ALAMBRE DE ALUMINIO	KG	306,142	70,108	182,754	50,052
03819710-0	ALAMBRE N. E. P.	KG	546,357	60,676	148,606	26,714
03819711-8	CLAVOS Y PUNTILLAS DE HIERRO O ACERO	KG	492,741	52,212		
03819712-6	TACHUELAS	KG	63,308	10,447	1,240	515
03819713-4	ESTOPEROLES	KG	6,004	1,652		
03819714-2	REMACHES.	KG	411,154	119,255	21,698	6,866
03819717-7	RESORTES DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	KG	611,168	80,338	5,745	1,752
03819719-3	RESORTES DE ALAMBRE DE ALUMINIO	KG	57,098	4,680	43,620	3,359
03819720-7	MALLA Y ENREJADO DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	M2	66,214	17,168	102	43
03819721-5	MALLAS FINAS DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	M2	4,516	6,597	573	1,525
03819724-0	CANASTAS DE ALAMBRE	N	10,061	2,579		
03819725-8	CARROS-CANASTA	N	32	590		
03819726-6	CLIPS	MI	4,446	1,277	916	660
03819727-4	CADENAS DE HIERRO O ACERO	KG	68,377	8,941	15,639	2,902
03819728-2	CADENAS DE COBRE Y OTROS METALES NO PRECIOSOS	KG	2,319	476		
03819729-1	GANCHOS DE ALAMBRE PARA ROPA	MI	175	1,184		
03819730-4	ARTICULOS N.E.P. DE ALAMBRE	V		10,420		
03819731-2	ARGOLLAS METALICAS	MI	7,739	32,353	1,471	8,826
03819732-1	GRAPAS METALICAS N.E.P.	KG	118,532	22,081	1,500	1,425
03819733-9	ALAMBRES ESMALTADOS	KG	305,901	182,219	14,285	4,385
03819735-5	VIRUTA METALICA	KG	92,818	5,378		
03819739-8	GRAPAS DE ALAMBRE PARA ENGRAPADORAS DE OFICINA	KG	2,091	672		
03819740-1	ALAMBRE DE NIQUEL	KG	16,951	15,751	16,951	15,751
03819741-0	HERRAJES PARA PASTAS DE ARGOLLA Y SIMILARES	MI	400	4,524	400	4,524
03819801-7	MUELLES DE HOJAS DE ACERO	KG	88,589	19,654	4,021	893
03819803-3	MUELLES DE ESPIRAL DE ACERO	KG	185,104	41,649		
03819905-6	TUBOS CROMADOS	KG	37,388	8,840		
03819906-4	CAMBRIONES PARA CALZADO	MI	9,873	25,474		
03819909-9	ACCESORIOS METALICOS PARA TUBERIAS	N		772		
03821103-0	PARTES PARA CALDERAS Y GENERADORES DE VAPOR	N	31	8,804		
03821401-2	MOTORES DE EXPLOSION A GASOLINA	N	8,356	123,772	6,215	119,495
03821402-1	MOTORES DE EXPLOSION DIESEL Y SEMIDIESEL	N	312	23,645	268	13,664
03821403-9	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA	V		119,920		118,035

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03822901-4	MOTORES NO ELECTRICOS	N	3,496	19,782	2,615	18,503
03822903-6	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. PARA MAQUINARIA AGRICOLA	V		11,163		650
03822904-4	DISCOS PARA ARADOS	N	37,362	44,863		
03823204-5	MOLDES PARA METALES Y PLASTICOS	N	22	6,004	6	6,000
03823301-7	PIEZAS CORTANTES PARA HERRAMIENTAS Y MAQUINAS-HERRAMIENTAS PARA TRAB. METALES	N	860	433		
03823307-6	PIEZAS CORTANTES PARA MAQUINARIA DE TRABAJAR MADERA	N	4,912	927	3,565	570
03826127-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPOS ESPECIALES DE CERVECER	V		3,636		
03826607-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE TRABAJAR PAPEL Y CARTON	V		4,483		769
03826704-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE IMPRESION	V		940		
03825109-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA BASCULAS, BALANZAS Y ANALOGOS	V		30,864		23,728
03825203-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE ESCRIBIR	V		362,388		353,936
03825303-4	MAQUINAS CALCULADORAS NO ELECTRICAS	N	5,000	2,500	5,000	2,500
03825308-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS SUMADORAS, REGISTRADORAS Y ANALOGA	V		131,573		111,837
03825402-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE TABULACION	V		48,000		48,000
03826603-3	PARTES,ACCESORIOS Y ELEMENTOS PARA MAQUINAS ELECTRICAS	V		49,919		49,919
03826402-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE FABRICAR PRODUCTOS DE ARCILLA	V		28,670		
03826806-6	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS Y EQUIPOS DE CONSTRUCCION	V		1,598		1,095
03826901-1	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. PARA MAQUINARIA INDUSTRIAL	V		38,177		16,322
03826902-0	CARRETES METALICOS N.E.P.	N	487,048	5,857		
03826904-6	CHUMACERAS	V		11,943		1,506
03827102-4	BOMBAS PARA LIQUIDOS CON MOTOR ELECTRICO	N	126	2,385		
03827103-2	BOMBAS MANUALES PARA LIQUIDOS	N	102	933	102	933
03827104-1	BOMBAS N.E.P. PARA LIQUIDOS	N	141	6,690	45	2,447
03827106-7	COMPRESORES,BOMBAS Y OTRAS MAQUINAS DE AIRE Y GAS,NO ELECTRICAS	N	3,595	71,950	2,589	48,206

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03827107-5	VENTILADORES INDUSTRIALES	N	49	1,924	1	196
03827108-3	PARTES PARA BOMBAS DE LIQUIDOS	V		11,399		11,289
03827110-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA COMPRESORES, BOMBAS Y ANALOGOS	V		17,196		283
03827302-7	EQUIPOS PARA DESTILAR,FRACCIONAR, EVAPORAR Y SECAR,EXCEPTO PARA ALIMENTOS	N	6,562	38,128	6,562	38,128
03827401-5	CUARTOS FRIOS	N	4	4,320		
03827405-8	NEVERAS PARA USO DOMESTICO	N	32	534		
03827407-4	PARTES PARA APARATOS Y EQUIPO DE REFRIGERACIN	V		39,365		2,798
03827603-4	FILTROS PARA INDUSTRIAS Y LABORATORIOS	N	140,592	11,916	137,762	11,350
03827604-2	FILTROS DE GASOLINA	N	84,552	3,876	77,555	3,490
03827605-1	FILTROS DE ACEITE	N	28,181	4,192		
03827606-9	FILTROS DE AIRE	N	13,694	19,438	170	276
03827607-7	PARTES Y ACCESORIOS PARA FILTROS DE ACEITE GASOLINA Y SIMILARES	V		44,644		
03827608-5	FILTROS Y DEPURADORES PARA AGUA	N	1,260	1,890		
03827803-7	EXTINGUIDORES DE INCENDIO	N	523	929		
03827804-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA FUMIGADORAS, EXTINGUIDORES Y SIMILARES	V		12,675		2,709
03829102-5	ELEVADORES MECANICOS	N	4	630		
03829106-8	GATOS HIDRAULICOS	N	216	24,054	170	22,179
03829109-2	PARTES PARA GATOS	V		41,459		12,753
03829112-2	PARTES PARA TRANSPOTADORES MECANICOS	V		14,960		12,581
03829113-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA GRUAS	V		1,815		64
03829202-1	ACELERADORES Y REDUCTORES DE VELOCIDAD	N	609	11,338	27	649
03829206-4	APARATOS N.E.P. PARA LA TRANSMISION DE ENERGIA MECANICA E HIDRAULICA	N	1,001	60,843	783	57,636
03829303-6	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE COSER	V		61,933		25,168
03829404-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA EQUIPOS DE FUNDICION	V		40,011		
03829504-7	ESTUFAS-COCINAS-ELECTRICAS DOMESTICAS	N	139	3,215		
03829508-0	HORNOS ELECTRICOS DOMESTICOS	N	768	5,955		
03829509-8	HORNOS ELECTRICOS INDUSTRIALES	N	141	2,389		
03829510-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA ESTUFAS DE GAS	V		36,189		1,003
03829511-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA ESTUFAS Y HORNOS ELECTRICOS	V		4,014		
03829512-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA HORNOS DE					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
	A.C.P.M. Y GAS	V		1,924		1,065
03829513-6	PARTES Y ACCESORIOS PARA ESTUFAS DE GASOLINA Y PETROLEO	V		10,583		
03829516-1	QUEMADORES PARA COMBUSTIBLE LIQUIDO	N	236	3,162	2	42
03829517-9	QUEMADORES PARA GAS	N	13,595	13,685	1,185	4,927
03829805-4	MUNICIONES,EXCEPTO PARA ARMAS PEQUEÑAS	KG	4,163	1,233		
03829901-8	COJINETES DE BOLAS	N	865,180	100,865	500,993	46,111
03829902-6	COJINETES DE RODILLOS	N	121,248	49,480	23,518	24,519
03829903-4	ESFERAS Y RODILLOS PARA COJINETES	MI	38,022	6,929	29,709	5,551
03829905-1	BUJES METALICOS	N	702,665	42,656	83,163	9,966
03829910-7	RETENEDORES DE ACEITE	N	95,755	11,474	34,912	6,030
03831201-4	MOTORES ELECTRICOS	N	290,691	907,367	194,190	615,295
03831203-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOTORES ELECTRICOS	V		238,445		212,324
03831301-1	TRANSFORMADORES ELECTRICOS	N	11,201	21,827	995	7,210
03831302-9	ESTABILIZADORES ELECTRICOS	N	100	503		
03831304-5	TRANSFOMADORES PARA ALTA TENSION	N	62	22,488		
03831305-3	REGULADORES ELECTRICOS PARA ALTO VOLTAJE	N	173	1,243	48	809
03831401-7	TABLEROS DE MANDO	N	103	1,730		
03831402-5	TABLEROS DE DISTRIEUCION ELECTRICA	N	2	360		
03831403-3	TABLEROS DE CONMUTADORES ELECTRICOS	N	5,396	18,759	5,396	18,759
03831404-1	FUSIBLES DE ALTA TENSION	N	1,797	9,351	344	2,271
03831405-0	FUSIBLES ELECTRICOS	N	133,289	2,184	129,099	1,180
03831406-8	INTERRUPTORES DE SEGURIDAD	N	6,613	32,481	4,411	20,457
03831408-4	CONTROLES ELECTRICOS INDUSTRIALES	N	10,368	11,697	3,071	3,369
03831409-2	PARARRAYOS	N	2,114	8,020	1,264	3,770
03831410-6	DISPOSITIVOS PROTECTORES ELECTRICOS N.E.P.	N	24,255	7,317	19,195	296
03831502-1	SOLDADURA ELECTRICA	KG	1,690,575	333,123	50,854	8,804
03831701-6	CONDENSADORES ELECTRICOS PARA USO INDUSTRIAL	N	2,948,828	229,216	347,377	77,464
03831801-2	JUEGOS DE CABLES DE ENCENDIDO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	310,664	156,032		
03831802-1	GENERADORES Y ALTERNADORES ELECTRICOS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	27,469	114,996	3,475	9,684
03831803-9	DISTRIBUIDORES ELECTRICOS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	13,524	74,468		
03831804-7	BOBINAS DE ENCENDIDO	N	30,026	8,721	6,909	1,975
03831805-5	MOTORES DE ARRANQUE	N	27,642	119,599		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03831806-3	BUJIAS DE ENCENDIDO	N	89,547	5,285		
03831807-1	INTERRUPTORES PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	15,740	3,477	6,533	2,083
03831808-0	CONDENSADORES PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA	N	6,022	975	6,022	975
03831809-8	ACCESORIOS ELECTRICOS N.E.P. PARA MOTORES DE COMBUSTION	V		35,057		34,961
03831901-9	UNIDADES SELLADAS DE REFRIGERACION	N	105,470	523,199	88,306	449,185
03831902-7	PARTES Y ACCESORIOS PARA UNIDADES SELLADAS DE REFRIGERACION	V		95,723		94,616
03831903-5	INDUCIDOS PARA MOTORES	N	398	384	398	384
03832103-0	GRAMOFONOS-TOCADISCOS	N	12,153	34,229	12,153	34,229
03832106-4	GRABADORAS DE CINTA MAGNETOFONICA	N	14,652	40,933	14,652	40,933
03832401-2	MICROFONOS	N	156,869	18,741	155,736	17,356
03832403-9	PARTES PARA TOCADISCOS	V		82,725		60,391
03832404-7	PARTES PARA RADIORECEPTORES	V		23,240		15,497
03832407-1	PARLANTES ALTAVOCES	N	202,316	48,541	103,040	29,495
03832408-0	BAFLES	N	22,025	27,409	702	2,114
03832502-7	TUBOS-PANTALLAS PARA TELEVISION	N	120,206	475,276	95,524	399,304
03832503-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA PANTALLAS DE TELEVISION	V		57,284		56,360
03832506-0	CONDENSADORES Y TRANSFORMADORES PARA RADIO Y TELEVISION	N	1,353,854	143,350	1,309,403	121,300
03832604-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA INSTALACIONES TELEFONICAS Y TELEGRAFICAS	V		5,304		4,800
03832605-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA APARATOS TELEFONICOS	V		22,605		16,147
03832703-8	ACCESORIOS ELECTRONICOS N.E.P.	V		14,411		11,330
03832803-4	DISCOS MATRICES PARA GRABACION	N	3,597	5,717	1,440	2,520
03832804-2	CINTAS MAGNETOFONICAS SIN GRABAR	N	102,342	44,260	82,371	36,561
03832806-9	CASSETES SIN GRABAR	N	1,496,599	31,162	370,329	8,442
03832909-0	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P.PARA APARATOS Y ELEMENTOS PARA RADIO,TELEVISION	V		744,764		578,199
03833104-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA GRECAS	V		1,048		49
03833302-0	LAVADORAS ELECTRICAS DE PLATOS	N	50	2,100	20	820
03833501-4	VENTILADORES ELECTRICOS	N	2,652	3,519	2,389	1,898
03833902-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA APARATOS ELECTRODOMESTICOS	V		359,083		155,706
03839103-8	CABLES Y ALAMBRES AISLADOS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	KG	587,618	148,554	87,859	22,260

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03839104-6	CABLES Y ALAMBRES AISLADOS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	M	11.875.363	129.951	1.168.086	17.205
03839105-4	CABLES AISLADOS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	KG	564.532	25.622		
03839106-2	CABLE PARA ANTENA DE T.V.	N	80.016	597		
03839304-9	BATERIAS PARA AUTOMOTORES	N	35.826	100.820		
03839401-1	BOMBILLAS INCANDESCENTES	N	913.553	18.541	218.684	4.559
03839402-9	MICROBOMBILLAS INCANDESCENTES	MI	151	937	151	937
03839403-7	BOMBILLAS DE MERCURIO	N	11.890	6.561	64	89
03839404-5	BOMBILLAS DE SODIO	N	6.354	5.137		
03839407-0	TUBOS FLUORESCENTES	N	155.435	28.906		
03839408-8	FAROS-UNIDADES SELLADAS-PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	2.602	2.269		
03839501-7	CARBONES PARA USO ELECTRICO	KG	75.324	7.467	69.199	6.977
03839502-5	ELECTRODOS DE CARBON Y GRAFITC	N	354.244.323	287.082	354.235.934	281.031
03839503-3	ESCOBILLAS PARA MOTORES Y GENERADORES	N	47.190	4.626	836	209
03839504-1	ARTICULOS DE CARBON Y GRAFITO PARA USO ELECTRICO	V		16.469		5.795
03839602-1	REFLECTORES	N	15.944	8.499	2.750	2.100
03839603-0	ACCESORIOS PARA LAMPARAS DE MERCURIO	V		3.947		
03839604-8	ACCESORIOS PARA LAMPARAS INCANDESCENTES	V		37.842		13.221
03839605-6	EQUIPOS DE ALUMBRADO PARA VEHICULOS AUTOM. EXCEPTO UNIDADES SELLADAS	N	1.345	880		
03839606-4	BALASTOS	N	111.987	73.988	500	900
03839607-2	LAMPARAS FLUORESCENTES	N	401	6.298	357	6.238
03839608-1	ACCESORIOS PARA LAMPARAS FLUORESCENTES	V		94.491		62.975
03839701-0	ENCHUFES	N	17.385	1.029		
03839703-6	INTERRUPTORES ELECTRICOS	N	989.007	100.061	131.160	29.299
03839704-4	ACCESORIOS N.E.P. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	V		86.568		43.383
03839705-2	RESISTENCIAS ELECTRICAS	N	250.524	46.105	170.590	14.076
03839706-1	ENCHUFES PARA MAQUINAS Y SIMILARES	N	638	574		
03839801-6	TUBO CONDUIT RIGIDO	M	165.181	11.487		
03839802-4	TUBO CONDUIT FLEXIBLE	M	57.910	5.365		
03839803-2	CAJAS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	MI	2	580		
03839804-1	CAJAS PARA TRANSFERENCIAS.CONTADORES.ETC.	N	809	3.008		
03839805-9	ACCESORIOS DE METAL PARA LINEAS DE CONDUCCION ELECTRICA	KG	373.394	75.275		
03839903-9	TIMBRES ELECTRICOS	N	70.080	8.347	69.397	8.124

BIBLIOTECA DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03839905-5	APARATOS ELECTRICOS N.E.P.	N	19,272	7,929	5,496	5,479
03839909-8	ACCESORIOS ELECTRICOS N.E.P.	V		427,685		275,113
03841503-4	PARTES N.E.P. PARA EMBARCACIONES	V		156,168		2,006
03842901-9	RUEDAS PARA VEHICULOS DE FERROCARRIL	N	75,770	7,250		
03842909-4	PARTES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO FERROVIARIO	V		72,526		54,958
03843105-6	CHASISES PARA AUTOMOVILES Y VEHICULOS SIMILARES	N	13,790	421,024		
03843204-4	CHASISES PARA CAMIONES Y SIMILARES	N	1	1,754		
03843603-1	CARROCERIAS DE ESTACA PARA CAMIONES	N	16	512		
03843701-1	MOTORES DE GASOLINA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	13,835	1,332,375		
03843702-0	MOTORES DIESEL PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	145	2,586	141	1,846
03843801-8	BLOQUES PARA MOTORES	N	39	487		
03843802-6	PISTONES	N	43,039	71,766	3,297	4,194
03843804-2	CIGUENALES	N	14,181	21,651		
03843805-1	ARBOLES DE LEVAS	N	20,077	25,369	14,114	7,895
03843806-9	MULTIPLES DE ADMISION Y ESCAPE	N	27,048	40,448		
03843809-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOTORES DE VEHICULOS AUTOMOVILES	V		617,506		528,077
03843810-7	EMBRAGUES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	13,524	66,902		
03843815-8	AMORTIGUADORES HIDRAULICOS PARA AUTOMOTORES	V	138,356	273,233	55,160	52,411
3843819-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE TRANSMISION DE VEHICULOS AUTOMO	V		669,969		627,991
03843820-4	RADIADORES	N	34,614	337,243		
03843822-1	TRENES PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	47,401	528,156	100	2,500
03843829-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE DERECCION DE VEHICULOS AUTOMOVI	V		34,080		
03843832-8	SILENCIADORES	N	50,236	82,078	4,163	3,422
03843834-4	CAMPANAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	9,076	9,903		
03843835-2	RINES	N	112,772	140,854	6,054	40,170
03843837-9	PARTES PARA SISTEMAS DE FRENOS DE VEHICULOS AUTOMOVILES	V		793,311		30,061
03843838-7	PARTES N.E.P. PARA CARROCERIAS	N	1,298,466	1,013,347	195,246	82,693
03843840-9	UNIDADES C.K.D. PARA AUTOMOVILES	N	26,113	4,339,633	26,113	4,339,633
03843841-7	UNIDADES C.K.D. PARA CAMIONES Y BUSES	N	8,463	4,322,234	8,463	4,322,234
03843843-3	PITOS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	126,424	130,491		
03843844-1	EMPAQUETADURAS PARA MOTORES	JG	127	672	41	648

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03843845-0	BOSTERES	N	2,313	8,268		
03843846-8	ASIENTOS SIN TAPIZAR PRA VEHICULOS AUTOMOVILES-ARMAZONES	N	46,322	251,165		
03843847-6	TAPIZADO DE VEHICULOS AUTOMOVILES	V		499,411		
03843848-4	PARTES Y PIEZAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	V		1,239,411		767,618
03843852-2	PARTES PARA LIMPIAPARABRISAS	V		59,338		27,369
03843857-3	ESPEJOS PARA AUTOMOTORES	N	27,168	26,397		
03843858-1	PUERTAS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	27,048	204,723		
03843861-1	DISCOS PARA FRENOS DE VEHICULOS AUTOMOTORES	N	23,606	23,797		
03843863-8	PARA CHOQUES PARA AUTOMOTORES	N	13,524	34,993		
03843865-4	PARTES PARA EMBRAGUES DE AUTOMOTORES	V		24,420		
03843866-2	PARTES PARA CAJAS DE VELOCIDAD DE AUTOMOTORES	V		331,024		331,024
03844401-8	MOTORES PARA MOTOCICLETAS Y MOTONETAS	N	4,919	94,691	4,919	94,691
03844502-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOTOCARROS	V		131,190		127,635
03844601-1	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. PARA MOTOCICLETAS Y MOTONETAS	V		948,150		501,744
03844602-9	PARTES Y ACCESORIOS PARA BICICLETAS Y TRICICLOS	V		108,836		84,762
03844603-7	RINES PA BICICLETAS	N	46,487	13,943	2,903	2,015
03844604-5	RINES PA MOTOCICLETAS Y MOTONETAS	N	9,838	4,535	9,838	4,535
03846301-7	PARTES Y PIEZAS PARA AERONAVES	V		1,112,190		925,496
03851101-7	INSTRUMENTOS, APARATOS Y ACCESORIOS PARA MEDICINA Y CIRUGIA	V		410		
03851102-5	INSTRUMENTOS, APARATOS Y ACCESORIOS PARA ODONTOLOGIA	V		42,879		23,269
03851104-1	BOTIQUINES PARA EMERGENCIA	N	2,500	1,400		
03851109-2	GASA ESTERILIZADA	KG	62,124	7,840		
03851110-6	ALGODON ESTERILIZADO	KG	57,671	7,969		
03851111-4	CATGUTS Y SUS EQUIVALENTES PARA SUTURAS QUIRURGICAS	KG	26,551	9,824	26,551	9,180
03851117-3	DIENTES ARTIFICIALES	N	31,744	923		
03851120-3	ORO DENTAL	GM	16,680	8,789		
03851121-1	AMALGAMAS PARA PROTESIS DENTAL	KG	69	994	69	994
03851122-0	MATERIALES N.E.P. PARA PROTESIS DENTAL	V		14,565		1,099
03851123-8	ALGODON HIDROFILO	KG	1,986	627		
03851125-4	AGUJAS HIPODERMICAS	N	8,758,408	22,033	8,758,408	22,033

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03851127-1	METALES PARA PROTESIS DENTAL	GM	27,366	1,146		
03851132-7	GOTEROS	MI	7,873	10,077	73	410
03851133-5	JERINGAS HIPODERMICAS DESECHABLES	N	94,000	2,598		
03851307-9	APARATOS PARA MEDICION E INGENIERIA	N	4,058	1,880	2,741	1,367
03851309-5	INSTRUMENTOS N.E.P. DE MEDICION Y CONTROL	N	23,481	19,486	14,987	14,063
03851401-6	CONTADORES DE ELECTRICIDAD	N	464	2,327		
03851402-4	INDICADORES DE OSCILACION	N	139	1,065	139	1,065
03851405-9	AMPERIMETROS Y VOLTIMETROS	N	11,119	17,050	5,164	4,931
03851701-5	TERMOSTATOS	N	164,688	83,516	139,053	72,842
03851702-3	INTERRUPTORES TERMOSTATICOS	N	160,045	33,885	62,184	12,668
03851703-1	INSTRUMENTOS CONTADORES Y REGULADORES DE TEMPERATURAS INDUSTRIALES	N	3,495	7,808	3,273	7,104
03851706-6	INSTRUMENTOS REGULADORES DE PRESION, HUMEDAD Y NIVELES INDUSTRIALES	N	4,397	2,250	13	19
03851709-1	CONTADORES DE PRODUCCION	N	2,163	3,957		
03851711-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA INSTRUMENTOS DE REGULACION Y CONTROL	V		108,995		80,546
03851712-1	REGISTRADORAS PARA BUSES Y ANALOGOS	N	1,251	3,420		
03851901-8	TERMOMETROS	N	197	1,221	99	952
03852101-2	LENTES OFTALMICOS, EXCEPTO LOS DE CONTACTO	N	18,100	2,265	15,000	1,335
03852201-9	MONTURAS DE MATERIAL PLASTICO PARA ANTEOJOS	N	2,715	995		
03852202-7	MONTURAS METALICAS PARA ANTEOJOS	N	2,017	2,071	315	444
03852402-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA CAMARAS FOTOGRAFICAS	V		9,327		7,036
03852602-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS FOTOCOPIADORAS	V		3,687		
03853303-7	RELOJES ELECTRICOS	N	2,010	2,070	10	170
03901101-8	ESMERALDAS TALLADAS	KT	1,428	6,693	253	250
03901102-6	PIEDRAS PRECIOSAS N.E.P. TALLADAS	KT	246	731	246	731
03902505-1	TAMBORES	N	1,342	2,749		
03902702-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA INSTRUMENTOS MUSICALES	V		1,478		
03903909-5	ARTICULOS N.E.P. DE DEPORTE Y ATLETISMO	V		1,227		1,227
03904107-3	JOYERIA FALSA O DE FANTASIA	V		553		
03904109-0	FLORES, FRUTAS Y ANALOGOS ARTIFICIALES	V		468		
03904113-8	DIJES Y SIMILARES	V		371		
03904204-5	FIGURAS DE ANIMALES PARA PESEBRE Y OTRAS	N	64,353	825	64,353	825
03904207-0	PARTES PARA MUÑECAS	V		711		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (continuación)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
03904208-8	MECANISMO PARA MUÑECAS	N	59.303	9.367	40.000	6.318
03904405-6	GUIRNALDAS, FAROLILLOS Y ARTICULOS DE FANTASIA	V		1.109		
03904507-9	MINAS PARA LAPICES	MI	56.863	38.471	55.163	37.594
03904508-7	MINAS PARA LAPICERO	MI	1.053	948	1.053	948
03904509-5	MINAS PARA BOLIGRAFOS	MI	5.366	10.892		
03904511-7	PARTES Y ACCESORIOS PARA BOLIGRAFOS, ESTILOGRAFOS Y SIMILARES	V		84.861		58.283
03904516-8	CINTAS PARA MAQUINAS DE ESCRIEIR Y ANALOGOS	N	570.746	29.245	546.929	27.370
03904517-6	PAPEL CARBON	MI	1.167	3.785		
03904518-4	PAPEL STENCIL	N	4.970	518	790	66
03904520-6	CINTAS PEGANTES-TRANSPARENTE-	KG	210.432	44.973	12.704	4.826
03904526-5	HOJAS Y CINTA PARA MARCADO AL FUEGO	KG	8.039	2.765	6.171	1.839
03904528-1	CINTAS ESPECIALES PARA ESTAMPACION	KG	5.850	6.267	2.368	2.348
03904601-6	BOTONES METALICOS	MI	10.780	17.094	81	129
03904604-1	BOTONES DE MATERIALES DE ORIGEN VEGETAL	MI	1.884	3.411		
03904703-9	ALFILERES	KG	16.235	9.840	8	9
03904704-7	GANCHOS DE NODRIZA	MI	222	1.004		
03904705-5	BROCHES DE GANCHO	MI	23.367	21.014	369	1.170
03904706-3	BROCHES DE PRESION	MI	10.994	15.635	2.637	2.931
03904707-1	CREMALLERAS METALICAS	M	3.093.171	200.806	179.937	9.065
03904708-0	CREMALLERAS DE MATERIAL PLASTICO	M	884.795	52.365	325.079	12.180
03904710-1	OJETES METALICOS	MI	418.439	96.122	15.091	4.363
03904711-0	HEBILLAS METALICAS	MI	19.704	53.352	26.872	4.895
03904719-5	ARTICULOS METALICOS N.E.P. DE MERCERIA	V		5.677		716
03904720-9	PARTES Y ACCESORIOS PARA CREMALLERAS	MI	22.391	37.167	21.541	34.005
03904813-2	CEPILLOS INDUSTRIALES	N	16.879	588	16.800	572
03904901-5	CERDAS Y CRINES PREPARADAS	KG	89.783	49.430	61.857	46.180
03909702-8	AVISOS DE MATERIAL PLASTICO	N	990	559	990	559
03909907-1	CAPSULAS PARA ENVASE DE MEDICAMENTOS	MI	266.232	97.531	234.860	88.059
03909910-1	ARTICULOS N.E.P. PARA PROTECCION	N	93.792	25.468	80.002	3.514
03909911-0	ESTUCHES PARA JOYAS	N	28.461	2.144		
03909912-8	PIEDRAS DE FANTASIA Y PERLAS FALSAS	N	627.760	6.453	133.424	5.377
03909914-4	ENCHAPES (FICHAS) DE CUERO,HUESO,COCO Y SIMILARES PARA MUEBLES	MI	1.296	3.887		
04208101-5	AGUA COMO MATERIA PRIMA	M3	16.188.456	297.391		
06104201-6	CHATARRA DE ACERO	KG	48.063.064	458.829	3.316.426	48.254
06104202-4	CHATARRA DE HIERRO	KG	212.442.207	2.099.619	8.140.560	107.619

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 16 (conclusión)
MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS, POR ORIGEN, SEGUN ARTICULOS
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con consumo superior a $300.000 durante el año)	Unidad de medida	Materias primas y materiales consumidos			
			De origen nacional y extranjero		De origen extranjero	
			Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]	Cantidad	Valor de costo en fábrica [a]
06104203-2	CHATARRA DE COBRE	KG	4,069,709	265,127		
06104204-1	CHATARRA DE LATON	KG	882,560	47,071		
06104205-9	CHATARRA DE ALUMINIO	KG	2,985,834	134,186		
06104206-7	CHATARRA DE METALES N.E.P.	KG	8,149,282	241,297	91,216	6,750
06104310-1	TRAPOS Y DESECHOS TEXTILES	KG	273,958	5,944		
06104401-9	DESECHOS DE PAPEL Y CARTON	KG	156,240,300	1,394,767	11,884,911	217,359
06104501-5	LLANTAS USADAS	N	13,862	3,774		
06104901-1	DESECHOS DE VIDRIO	KG	46,855,752	132,847		
03999910-2	OTRAS MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES CONSUMIDOS	V		1,700,943		137,703

FUENTE: DANE

[a] No incluye el valor de los impuestos indirectos causados por la compra de materias primas

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	*Valor de venta en fábrica* [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03111101-3	CARNE VACUNA FRESCA	KG	22757753	3874574	109584	17668
03111102-1	CARNE VACUNA CONGELADA	KG	1782618	282377	10052	1748
03111104-8	CARNE CABALLAR CONGELADA	KG	272326	21786	150112	12009
03111202-8	CARNE DE CERDO CONGELADA	KG	212012	36064		
03111303-2	CUEROS DE VACUNO FRESCOS	KG	3630779	153098		
03111304-1	CUEROS DE VACUNO SECOS	KG	782475	31299	6343	254
03111309-1	CRINES Y PELOS	KG	9053	584	29	2
03111313-0	SEBO DE VACUNO SIN FUNDIR	KG	297024	11109		
03111314-8	GRASAS DE CERDO SIN FUNDIR	KG	109690	2303		
03111315-6	GRASA DE OVINOS SIN FUNDIR	KG	32653	3265	41	4
03111319-9	VISCERAS DE GANADO N.E.P.	KG	2440663	140179	6635	510
03111320-2	CUEROS FRESCOS DE GANADO CABALLAR	KG	60428	845	31571	442
03111401-2	CARNES AHUMADAS	KG	28106	15652	345	170
03111402-1	CARNES CURADAS	KG	78855	41710	489	170
03111501-9	JAMON	KG	2041084	863892	40029	15910
03111502-7	MORTADELA	KG	4209514	868329	107459	21635
03111503-5	TOCINETA	KG	539044	168278	9348	2637
03111504-3	PATE	KG	104788	36495	209	65
03111505-1	SALCHICHON	KG	5678765	1117194	98645	19472
03111506-0	SALCHICHAS	KG	5383949	1147439	115157	23210
03111507-8	CHORIZOS Y LONGANIZAS	KG	1427940	415387	25696	7704
03111508-6	MORCILLAS	KG	174627	36655	236	42
03111509-4	OTRAS CARNES FRIAS PREPARADAS NO EMBUTIDAS	KG	1027328	299177	48319	13809
03111510-8	OTRAS CARNES FRIAS PREPARADAS EMBUTIDAS	KG	222498	72314	441	161
03111601-5	JAMONETA ENVASADA	KG	1134831	230131	125409	25923
03111602-3	SALCHICHAS ENVASADAS	KG	2578725	636788	274217	70911
03111603-1	CHORIZOS ENVASADOS	KG	4274	825		0
03111609-1	CARNES EN CONSERVA ENVASADAS N.E.P.	KG	238374	73993	25415	8042
03111701-1	CARNE DE POLLO Y GALLINA	KG	56026223	7045776	648664	89988
03111703-8	CARNE DE PAVO	KG	3618	2458	56	38
03111705-4	VISCERAS DE AVES DE CORRAL	KG	61527	3076	1867	93
03111801-8	MANTECA DE CERDO	KG	19817	1494	17850	1309
03111802-6	CHICHARRONES	KG	101695	79817	2130	1582
03111803-4	SEBO FUNDIDO REFINADO	KG	2933294	121126	72992	2249
03112101-9	LECHE REFRIGERADA	L	3347725	76429		0
03112102-7	LECHE PASTERIZADA	L	450642826	12862414	545360	15604
03112201-5	MANTEQUILLA	KG	1882658	502091	77790	25578
03112202-3	CREMA DE LECHE	KG	2605708	507989	100755	27888

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03112203-1	LECHE DESCREMADA	L	267700	4795		
03112301-1	QUESO BLANDO	KG	5799849	1733614	138008	50123
03112302-0	QUESO CURADO	KG	1358382	491768	32172	14263
03112304-6	SUERO DE LECHE	L	2392622	48329		
03112401-8	LECHE CONDENSADA	KG	4177647	602019	189601	35823
03112402-6	LECHE EN POLVO	KG	16147905	4132493	320140	90363
03112404-2	LECHE EN POLVO PARA LACTANTES	KG	7530669	1747805	159990	54329
03112405-1	MEZCLAS A BASE DE LECHE EN POLVO PARA HELADOS	KG	227542	27305	9233	1108
03112501-4	HELADOS DE LECHE	KG	11355326	1346862	214517	24732
03112502-2	POSTRES A BASE DE LECHE	KG	200476	40742	601	149
03112601-1	KUMIS	L	2830768	218496	52898	4913
03112602-9	YOGURT	L	21571969	1860058	268283	24723
03112603-7	LECHES ACIDAS N.E.P.	L	1026335	5828		
03112901-0	PREPARADOS A BASE DE LECHE N.E.P.	KG	204876	31638	1313	406
03113101-4	DURAZNOS EN CONSERVA ENVASADOS	KG	173898	11999		
03113102-2	CIRUELAS EN CONSERVA ENVASADAS	KG	10546	3090	887	260
03113104-9	PIÑA EN CONSERVA ENVASADA	KG	799040	79177	33291	5402
03113105-7	ACEITUNA EN CONSERVA	KG	85294	20461	4044	1253
03113106-5	ALCAPARRAS EN CONSERVA	KG	113011	39301	8051	3901
03113109-0	FRUTAS N.E.P. EN CONSERVA ENVASADAS	KG	386986	48922	14780	2083
03113110-3	ARVEJAS EN CONSERVA	KG	1915979	216168	101847	11089
03113111-1	HABICHUELAS EN CONSERVA	KG	342672	38102	24675	3421
03113119-7	LEGUMBRES EN CONSERVA N.E.P.	KG	1206812	104782	89810	9031
03113120-1	SETAS U HONGOS EN CONSERVA	KG	153406	37788	5714	1719
03113121-9	CEBOLLAS EN CONSERVA	KG	44587	10992	1428	448
03113122-7	ESPARRAGOS EN CONSERVA	KG	9385	2300	1310	321
03113129-4	HORTALIZAS EN CONSERVA N.E.P.	KG	96305	8426		
03113130-8	MAIZ ENVASADO	KG	97840	10820	14767	1526
03113201-1	JUGOS DE FRUTAS ENVASADOS	L	6182108	617337	564569	64067
03113202-9	JUGO DE TOMATE ENVASADO	L	89899	7961	5314	677
03113301-7	UVAS PASAS	KG	35600	13277	2112	788
03113302-5	CIRUELAS PASAS	KG	33774	13284	137	54
03113401-3	JALEAS DE FRUTAS	KG	894297	73662	46787	4572
03113402-1	MERMELADA DE FRUTAS	KG	2855643	298852	149249	18310
03113409-9	JALEAS Y MERMELADAS N.E. P.	KG	338413	30005	7764	756
03113501-0	ENCURTIDOS	KG	199349	23712	1720	250
03113502-8	SALSA DE TOMATE	KG	7266283	921066	699698	90369
03113503-6	PASTA DE TOMATE	KG	441081	72973	49612	8093

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03113504-4	SALSA DE AJI Y OTRAS SALSAS PICANTES	KG	121021	19454	2703	433
03113601-6	FRIJOLES ENVASADOS	KG	594140	65585	11365	1272
03113602-4	SOPAS DE LEGUMBRES ENVASADAS	KG	63010	6900		
03113603-2	SOPAS DE HORTALIZAS ENVASADAS	KG	63010	6935		
03113801-9	SOPAS SECAS DE LEGUMBRES	KG	91452	8838	579	56
03113901-5	PREPARADOS N.E.P. DE FRUTAS,LEGUMBRES, HORTALIZAS Y OTROS VEGETALES	KG	115948	11226	53	7
03114101-0	PESCADO CONGELADO	KG	305348	50001	34615	5149
03114102-8	FILETES CONGELADOS DE PESCADO	KG	35862	8392	9868	2309
03114103-6	CRUSTACEOS CONGELADOS	KG	1876968	1209889	106016	65625
03114104-4	MOLUSCOS CONGELADOS	KG	241369	43854	74479	13532
03114302-1	CAMARONES SALADOS Y SECOS	KG	35000	9100		
03114303-9	LANGOSTINOS SALADOS Y SECOS	KG	7000	7210		
03114401-9	ATUN ENLATADO	KG	415082	111012	4580	1382
03114403-5	SARDINAS ENLATADAS	KG	26597	3064	1440	166
03115102-3	ACEITE DE COCO SIN REFINAR	KG	150104	5722	37431	1427
03115105-8	ACEITE DE SEMILLAS DE PALMA SIN REFINAR	KG	25990132	1225619	58482	3122
03115117-1	TORTA DE SEMILLAS DE PALMA	KG	1374576	18023	93385	1155
03115118-0	TORTA DE SEMILLAS DE ALGODON	KG	45874521	987428	443900	10799
03115119-8	TORTA DE AJONJOLI	KG	4005705	94084	6355	151
03115120-1	TORTA DE GERMENES DE CEREALES N.E.P.	KG	5106450	81113		
03115121-0	TORTA DE SOYA	KG	116614472	3546719	956297	29596
03115122-8	TORTA DE OLEAGINOSAS N.E.P.	KG	8688057	184439	490775	12491
03115123-6	SOAP STOCK	KG	4148557	59757	514006	4873
03115124-4	LINTER DE ALGODON	KG	7469460	122991	57912	860
03115127-9	CASCARILLA DE ALGODON	KG	7774872	20315	47555	214
03115128-7	CASCARILLA DE SOYA	KG	1490226	9605	300283	2210
03115130-9	SEMILLA DE PALMA AFRICANA-ALMENDRA	KG	3349802	43022	126013	2404
03115301-8	SEBO FUNDIDO SIN REFINAR	KG	5740316	205476	132219	4290
03115401-4	ACEITE DE OLIVA REFINADO	KG	33880	12855	1130	428
03115404-9	ACEITE DE RICINO REFINADO	KG	202957	18669	5620	536
03115405-7	ACEITE DE SEMILLAS DE PALMA REFINADO	KG	5891034	285223	81267	4669
03115406-5	ACEITE DE SEMILLAS DE ALGODON REFINADO	KG	4820461	414518	129295	9882
03115407-3	ACEITE DE AJONJOLI REFINADO	KG	770856	67981	2846	235
03115408-1	ACEITE DE MAIZ REFINADO	KG	806773	77540	360	36
03115410-3	ACEITE DE LINAZA REFINADO	KG	59082	7786	13329	1757
03115411-1	ACEITE DE SOYA REFINADO	KG	32965821	3463102	2078317	258519
03115413-8	ACEITE DE SEMILLAS OLEAGINOSAS N.E.P. REFINADO	KG	17149	1492		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03116414-6	ACEITES MEZCLADOS PARA LA MESA Y LA COCINA	KG	116632524	12508800	2224891	237003
03115415-4	ACEITES DE ORIGEN VEGETAL PARA FARMACIA	KG	2022	1713	247	211
03116501-1	ACEITE DE BACALAO REFINADO	KG	9119	4742	119	62
03115601-7	MARGARINA	KG	63300089	6385601	1203165	138116
03116602-5	MANTECAS COMPUESTAS PARA COCINAR	KG	32256949	2708818	1281498	112672
03116701-3	ACEITES DE ORIGEN VEGETAL HIDROGENADOS	KG	19206429	1568066	482797	43114
03115902-4	RECIDUOS DE ACEITE REFINADO-ACEITES ACIDOS	KG	3705407	119907		
03116101-1	HARINAS FINAS DE TRIGO	KG	407121152	11183319	7439994	201283
03116102-9	HARINAS GRUESAS DE TRIGO -SEMOLAS Y SEMOLINAS	KG	27702233	733896	127266	3668
03116103-7	MOGOLLA -MOYUELO-	KG	67742868	949497	926731	13521
03116104-5	SALVADO	KG	42071371	525323	395048	4636
03116105-3	GRANZA	KG	5456038	46971	40807	393
03116106-1	HARINAS DE TRIGO DE SEGUNDA Y DE TERCERA	KG	12149491	229045	191038	3014
03116107-0	REMOLIDO DE HARINA DE TRIGO	KG	407465	2340	4625	13
03116201-7	HARINA DE MAIZ	KG	17110521	648429	297419	9343
03116202-5	GRITS DE MAIZ	KG	286000	5434		
03116203-3	AFRECHO DE MAIZ	KG	13553963	180909	34068	494
03116204-1	MAIZ TRILLADO PILADO	KG	6164951	201841	27208	834
03116205-0	TRITURADO DE MAIZ	KG	188020	6879		
03116301-3	ARROZ TRILLADO -PILADO	KG	285760407	9153085	6264876	202686
03116302-1	ARROZ TRILLADO PULIDO	KG	200421709	6846498	1653023	59184
03116303-0	ARROZ PARTIDO	KG	30083309	615401	476543	9428
03116304-8	HARINA DE ARROZ	KG	99237220	2288516	1383085	30144
03116305-6	AFRECHO DE ARROZ	KG	28549351	72341	65858	150
03116307-2	HARINA DE ARROZ DE TERCERA-REMOLIDO	KG	113954	2507	818	18
03116308-1	TRITURADO DE ARROZ	KG	214438	3200		
03116309-9	ARROZ PRECOCIDO	KG	19696872	613098	869762	24758
03116310-2	HARINA DE ARROZ PRECOCIDO	KG	352740	6057	18330	326
03116501-6	CEBADA PERLADA-MONDADA-	KG	2106217	69368	55543	2124
03116502-4	AVENA PRENSADA	KG	4977178	625884	191250	28011
03116504-1	CUCHUCO DE TRIGO	KG	1334516	41610	12962	415
03116505-9	CUCHUCO DE CEBADA	KG	1146926	35462	20031	707
03116506-7	CUCHUCO DE MAIZ	KG	636300	23341	6287	226
03116507-5	HARINA DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P.	KG	6144958	697336	299698	30134
03116508-3	SEMOLAS DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P	KG	10806401	293166	233796	5760
03116509-1	AFRECHO DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P	KG	3922437	29913	48063	110

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03116510-5	FORRAJES	KG	10565138	152530	18395	164
03116511-3	GRANZA DE CEREALES Y/O LEGUMINOSAS N.E.P.	KG	1950056	35754	47533	813
03116512-1	HARINA DE SOYA	KG	1301636	53019	31191	1270
03116601-2	MEZCLAS DE HARINAS PARA SOPAS	KG	376256	17410	4592	299
03116702-7	CEREALES EXPANDIDOS	KG	4563193	1070657	42292	9985
03116703-5	COMESTIBLES A BASE DE CEREALES N.E.P.	KG	466334	68470	40772	5146
03116801-5	CAFE TRILLADO EXCELSO	KG	175425781	22833898	5975358	816272
03116802-3	CAFE TRILLADO PASILLA	KG	12880296	261991	637698	14360
03116804-0	CASCARILLA DE CAFE	T	205314	5721		
03116805-8	CAFE RIPIO	KG	2011483	19632	166071	883
03117101-6	PAN DE TRIGO	KG	43443672	3334145	109040	8495
03117102-4	PAN DE MAIZ QUESO Y SIMILARES	KG	3366683	464418	9287	1655
03117103-2	PASTA HOJALDRADA	KG	12743	3286	260	67
03117201-2	PONQUES Y TORTAS	KG	12968896	1515521	112638	12173
03117202-1	BIZCOCHOS Y PASTELES DE DULCE	KG	6219280	776440	41270	6200
03117203-9	PASTELES Y EMPANADAS DE SAL	KG	461259	65757	1114	176
03117301-9	GALLETAS	KG	50587221	7776088	2419798	385277
03117401-5	FIDEOS,MACARRONES Y SIMILARES	KG	17746146	893483	118904	6399
03117402-3	RAVIOLES Y SIMILARES	KG	152914	29958	2207	388
03117403-1	PASTAS ALIMENTICIAS N.E.P.	KG	54533901	2828108	1052610	50575
03117501-1	CONOS Y SIMILARES PARA HELADOS	KG	198755	24691	7065	987
03117502-0	BARQUILLOS	KG	264669	30487	6317	777
03117503-8	OBLEAS	KG	13230	3904		
03118101-1	AZUCAR CRUDA	T	298536	3815630	26150	331268
03118102-0	AZUCAR SULFITADA	KG	764395950	17811613	12154310	277871
03118103-8	AZUCAR REFINADA	KG	169163235	4477430	16648860	519388
03118104-6	MIEL DE PURGA	KG	234428021	1400149	4161993	26532
03118105-4	BAGAZO DE CAÑA	T	224557	144457		
03118106-2	ALCOHOL IMPOTABLE	L	11628262	721350	476296	35637
03118107-1	JARABE INVERTIDO-AZUCAR LIQUIDO	KG	143625	11064	11969	922
03118201-8	PANELA	KG	42930457	1042724	440800	15081
03118301-4	MIEL DE CAÑA	KG	154761765	1085773	1065424	7014
03118302-2	AZUCAR EN CUBOS Y FORMAS SIMILARES	KG	55559558	1616329	3390248	98170
03119102-5	COBERTURA DE CHOCOLATE	KG	317481	59879	25071	4257
03119103-3	CHOCOLATE EN PASTA AMARGO	KG	1740288	2897165	438868	120245
03119104-1	CHOCOLATE EN PASTA DULCE	KG	40683116	4317538	1247686	143850
03119105-0	CHOCOLATE EN POLVO	KG	2655369	391616	156383	23422
03119106-8	MANTECA DE CACAO	KG	1283356	425215	410629	137957
03119201-3	CONFITES CON CHOCOLATE	KG	5810287	1664981	270368	86594

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03119301-0	CONFITES SIN CHOCOLATE	KG	23862280	2135597	1050778	120921
03119401-6	FRUTAS CRISTALIZADAS	KG	190150	12370		
03119501-2	ALMENDRAS CUBIERTAS	KG	140951	63026	9625	5154
03119502-1	MANI SALADO	KG	222515	84647	8257	3420
03119503-9	MANI CUBIERTO	KG	881174	141912	28903	4667
03119601-9	BOCADILLOS DE GUAYABA	KG	5238455	273222	186277	9409
03119602-7	BOCADILLOS DE FRUTAS N.E.P.	KG	288575	18418	872	38
03119603-5	AREQUIPE	KG	1969654	393741	59324	11828
03119701-5	CHICLES	KG	4001481	1243412	360547	111025
03119904-2	COBERTURAS N.E.P. PARA REPOSTERIA	KG	2086058	151575	52080	2388
03121101-8	FECULA DE MAIZ	KG	10316450	444536	653130	28847
03121102-6	ALMIDON DE MAIZ	KG	9444778	573535	559013	33945
03121103-4	ALMIDON DE YUCA	KG	1091580	73582	929492	62276
03121104-2	ALMIDON N.E.P.	KG	9461603	683343	646126	43623
03121106-9	GLUCOSA	KG	5667503	306684	804454	40828
03121107-7	DEXTRINA	KG	741090	47936	45628	2972
03121108-5	GLUTEN DE CEREALES N.E.P.	KG	1478150	44684	3050	107
03121109-3	HARINAS PRECOCIDAS	KG	34600007	1459757	789555	45710
03121112-3	FECULA DE PLATANO	KG	407081	25052	4331	289
03121201-4	CAFE TOSTADO	KG	519638	30567	13890	920
03121202-2	CAFE MOLIDO	KG	57522321	4184387	938899	72807
03121203-1	CAFE SOLUBLE	KG	4823394	1421475	181310	44712
03121301-1	TE ELABORADO	KG	47450	48589	1	1
03121303-7	HOJAS Y PLANTAS ELABORADAS PARA INFUSION	KG	182929	28724	240	85
03121401-7	EXTRACTOS DE MALTA	KG	31540	4557	928	166
03121402-5	EXTRACTO DE FRUTAS N.E.P.	KG	13000	1300	300	112
03121403-3	EXTRACTOS SAPORIFEROS N.E.P.	KG	496861	128418	1614	1039
03121405-0	COLORANTES PARA ALIMENTOS	KG	889313	205617	32287	9556
03121412-2	CONCENTRADOS PARA BEBIDAS NO ALCOHOLICAS	KG	26852974	2663238	358584	57114
03121501-3	CANELA ELABORADA	KG	71388	20342	413	108
03121502-1	CLAVOS DE OLOR ELABORADOS	KG	3018	6446	56	55
03121503-0	COMINOS ELABORADOS	KG	1367649	413463	19606	5991
03121504-8	PIMIENTA ELABORADA	KG	251547	61565	5865	1482
03121505-6	NUEZ MOSCADA ELABORADA	KG	4352	1700	46	15
03121506-4	CONDIMENTOS Y ALIÑOS N.E.P.	KG	1040394	228591	29030	8308
03121507-2	VINAGRES	L	2747909	132906	164505	10046
03121508-1	MAYONESA	KG	3175640	553475	196022	33381
03121509-9	MOSTAZA	KG	449468	61169	18199	3452
03121510-2	SALSAS PARA MESA N.E.P.	KG	963699	161083	43670	9950

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03121511-1	AJOS ELABORADOS	KG	242240	61343	3253	791
03121512-9	CONDIMENTOS COMPUESTOS N.E.P.	KG	215744	39717	2452	575
03121601-0	SAL REFINADA	KG	167143368	1050449	11761368	75281
03121602-8	SAL INDUSTRIAL	KG	8920000	51968		
03121701-6	HIELO	KG	134409880	205894	189368	387
03121702-4	HELADOS	KG	3592809	365245	105174	4058
03121801-2	LEVADURA SOLIDA	KG	12457762	568924	122327	5548
03121802-1	POLVOS PARA PREPARACION DE POSTRES. GELATINAS Y SIMILARES	KG	8296261	1581741	523897	101744
03121803-9	POLVOS PARA HORNEAR	KG	2267679	235836	68337	8655
03121805-5	LEVADURA SECA	KG	993443	155320	40557	6796
03121806-3	POLVOS PARA REFRESCOS	KG	2594370	422260	116650	18986
03121808-0	GELATINA NEUTRA-POTABLE-	KG	3015541	664851	101716	29368
03121901-9	PAPA FRITA	KG	2813861	456888	34796	4691
03121902-7	PATACONES	KG	162270	34820	901	132
03121903-5	COCO RALLADO	KG	88656	19793	3264	702
03121904-3	CHICHARRONES Y OTROS COMESTIBLES A BASE DE ALMIDINES Y ESPECIAS	KG	90378	32301	5346	2152
03122101-3	ALIMENTOS BALANCEADOS PARA GANADO VACUNO	KG	193043614	3913731	1505938	30620
03122102-1	ALIMENTOS BALANCEADOS PARA GANADO PORCINO	KG	117207912	2451484	510320	11278
03122103-0	ALIMENTOS BALANCEADOS PARA EQUINOS	KG	571640	13059	8640	200
03122202-8	ALIMENTOS BALANCEADOS PARA AVES	KG	750943198	18244556	4299912	115077
03122301-6	ALIMENTOS PARA PERROS Y GATOS	KG	6509415	211850	98933	5134
03122401-2	PREPARACIONES ALIMENTICIAS ESPECIALES PARA ANIMALES	KG	62173762	1541146	719029	24529
03122902-2	HARINA DE HUESOS	KG	7548349	117252	35678	700
03122903-1	SANGRE DESECADA	KG	631635	20561	1600	58
03122905-7	SAL MINERALIZADA	KG	14085288	295584	154753	3288
03122906-5	MEZCLAS BASICAS PARA ALIMENTOS DE ANIMALES	KG	74510	60761	1595	1137
03122910-3	HARINA DE CARNE	KG	2096957	49661	14910	360
03122911-1	HARINAS DE SUBPRODUCTOS DE MATANZA DE ANIMALES N.E.P.	KG	1133840	27949	18630	455
03123101-9	PREPARADOS DIETETICOS A BASE DE CEREALES,LECHE,MALTA ETC.	KG	3846015	824240	228786	48424
03123201-5	COMPOTAS DE FRUTAS	KG	320268	64794	35997	7188
03123202-3	COMPOTAS DE LEGUMBRES	KG	509346	94774	105515	19978
03123203-1	COMPOTAS A BASE DE CARNE	KG	24710	5116	5221	1391
03123302-0	CONCENTRADOS DESHIDRATADOS DE GALLINA					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	PARA SOPAS Y CALDOS	KG	5090912	2083090	261540	82818
03123303-8	CONCENTRADOS DESHIDRATADOS PARA SALSAS	KG	68396	55575	3487	2840
03123901-0	PROTEINAS A BASE DE CEREALES	KG	832798	79205	55545	6009
03123902-8	PAELLA DE POLLO ENVASADA	KG	893937	28606		
03131101-2	ALCOHOL ETILICO	L	21571028	1721504	1287815	107732
03131201-9	AGUARDIENTE	L	127077379	10459406	8731650	736451
03131202-7	RON	L	37475692	3497661	3292883	279575
03131203-5	GINEBRA	L	511343	56948	91955	10661
03131204-3	BRANDY	L	2996408	318517	56935	6377
03131205-1	WHISKY	L	15627	3635	20947	9998
03131206-0	VODKA	L	83058	15671	25323	5268
03131207-8	MISTELAS Y CREMAS	L	124254	20997	57577	11028
03131901-3	SABAJON	L	178111	19930	5539	618
03132101-8	MOSTO DE UVAS	L	14000	3087		
03132102-6	VINO DE UVAS	L	5521248	577574	515308	48612
03132103-4	VINOS ESPUMOSOS	L	1339468	178859	31204	4191
03132202-2	VINO DE FRUTAS	L	1271836	120429	37773	3764
03132203-1	VINAGRE DE FRUTAS	L	471868	32020	18327	1260
03133101-3	CERVEZA TIPO PILSEN	L	1338166592	35646416	6609032	159688
03133102-1	CERVEZA NEGRA	L	118328	2603		
03133201-0	MALTA	KG	49689161	1833197	5999379	239060
03133202-8	GERMENES DE CEREALES	KG	5403399	80945	58808	691
03133203-6	CEBADA MALTEADA	KG	41956425	1677947	3447127	132090
03133204-4	CEBADA DE TERCERA	KG	1951441	25369	225474	1085
03134201-5	AGUA DESTILADA	L	220562	13241	5460	336
03134202-3	AGUA PURIFICADA	L	16285409	52067	1000	8
03134203-1	AGUA BIDESTILADA	L	427433	25646	243	15
03134301-1	BEBIDAS GASEOSAS NO ALCOHOLICAS	L	1601934944	27374665	16020991	276601
03134302-0	BEBIDAS NO ALCOHOLICAS SIN GASIFICAR REFRESCOS	L	3570569	256154	61709	4403
03140101-1	HOJA DE TABACO PREPARADA	KG	3652023	1056786	605442	197291
03140102-0	HOJA DE TABACO DESVENADO	KG	4536815	425417	6505000	609961
03140201-8	CIGARRILLOS SIN FILTRO	MI	6184606	1501501	829044	226090
03140202-6	CIGARRILLOS CON FILTRO	MI	11722500	5286533	1180152	604323
03140301-4	CIGARROS	MI	58660	87209	2314	3633
03140302-2	CIGARROS SEMIELABORADOS	MI	6286	5710		
03140401-1	PICADURA	KG	1991	1931	81	79
03211204-8	ALGODON CARDADO O PEINADO	KG	5032	620		
03211205-6	DESECHOS DE ALGODON	KG	838523	28130	11081	369

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03211402-4	FIBRAS SINTETICAS CORTAS O DISCONTINUAS CARDADAS O PEINADAS	KG	2018	760	21	8
03211403-2	HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES DISCONTINUAS	KG	1873506	788584	162140	67288
03211406-7	HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES DISCONTINUAS MEZCLADAS N.E.P.	KG	255747	101769	80383	44527
03211407-5	HILADOS DE FILAMENTOS CONTINUOS DE FIBRAS ARTIFICIALES	KG	30824	10757		
03211408-3	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS	KG	3936513	1298515	479315	127810
03211409-1	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS CON LANA	KG	62907	45149	34350	23976
03211410-5	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS CON ALGODON	KG	117720	42662	14722	5335
03211411-3	HILADOS DE FIBRAS SINTETICAS DISCONTINUAS MEZCLADAS N.E.P.	KG	606843	189527		
03211412-1	HILADOS DE FILAMENTOS CONTINUOS DE FIBRAS SINTETICAS	KG	6703443	2327441	318517	116502
03211413-0	DESECHOS DE HILADOS ARTIFICIALES Y SINTETICOS	KG	197912	14602		
03211414-8	HILOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA COSER Y BORDAR	KG	955938	468663	659536	329356
03211415-6	HILO INDUSTRIAL DE NYLON	KG	504800	148664	57700	16993
03211416-4	DESECHOS DE HILADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES O SINTETICAS	KG	275974	14771		
03211501-2	HILADOS DE LANA CARDADA	KG	196757	165268	8026	6765
03211502-1	HILADOS DE LANA PEINADA	KG	28727	14947		
03211503-9	HILADOS DE LANA MEZCLADOS	KG	490721	211248	19282	13313
03211601-9	HILO DE ALGODON PARA COSER	KG	1180265	2019761	134141	194273
03211602-7	HILADOS DE ALGODON CARDADO	KG	2490712	919449	144745	51299
03211603-5	HILADOS DE ALGODON PEINADO	KG	929079	254899	121375	32771
03211604-3	HILADOS DE ALGODON MEZCLADOS	KG	2070224	931701	275798	140713
03211605-1	HILADOS CRUDOS DE ALGODON	KG	4485263	1125514	330660	110419
03211606-0	PABILO	KG	158270	21329	2834	505
03211701-5	HILADOS DE FIQUE	KG	30197	3468	1227	141
03211704-0	TEJIDOS DE FIQUE	M	620657	31896	35143	1662
03211707-4	SACOS DE FIQUE	N	20486059	1225563	3819404	225714
03211801-1	ACABADO Y TEÑIDO DE HILADOS	V		246244		
03211802-0	ACABADO TEÑIDO Y ESTAMPADO DE TEJIDOS N.E.P. DE LANA	V		10481		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03211803-8	ACABADO TEÑIDO Y ESTAMPADO DE TEJIDOS N.E.P. DE ALGODON	V		64236		679
03211804-6	ACABADO TEÑIDO Y ESTAMPADO DE TEJIDOS N.E.P. DE FIBRAS ARTIF. Y SINTETICAS	V		228070		158
03211805-4	TEXTURIZADO DE FIBRAS	V		133318		21443
03211806-2	ACABADO, TEÑIDO Y ESTAMPADO DE TEJIDOS N.E.P.	V		11765		2037
03211903-4	TEJIDOS ANGOSTOS DE ALGODON CINTAS, GALONES, HILADILLOS	KG	132588	97384	6052	4560
03211904-2	PASAMANERIA DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	17717	12306	181	126
03211905-1	TEJIDOS ANGOSTOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS, CINTAS, GALONES	KG	262046	224456	23382	16088
03211906-9	TEJIDOS ANGOSTOS DE FIBRAS DURAS VEGETALES	KG	1900	2280	235	283
03211907-7	CORDONES PARA CALZADO	KG	104784	80159	1813	1196
03212101-2	CORTINAS Y COLGADURAS	M2	1157733	332218	78875	27925
03212201-9	SABANAS	N	948769	476578	121386	54743
03212202-7	FUNDAS PARA ALMOHADAS Y COJINES	N	705348	121211	82506	15427
03212203-5	SABANAS INFANTILES	N	10255	2043	500	85
03212301-5	MANTELES	N	164867	70592	34690	18341
03212303-1	SERVILLETAS	N	136682	4797	81652	2858
03212401-1	CUBRELECHOS	N	290741	344477	26988	37638
03212402-0	ALMOHADAS Y COJINES	N	492692	73870	11650	1957
03212404-6	FUNDAS PARA MUEBLES	N	7687	8372	1568	2251
03212501-8	TALEGOS Y SACOS DE ALGODON	N	2426653	136145	21988	1453
03212601-4	CARPAS DE LONA	N	2483	94734	103	1170
03212602-2	TOLDAS Y TIENDAS DE CAMPAÑA	N	473	8284		
03212604-9	MALETINES Y SIMILARES DE LONA	N	44539	12989	4392	4672
03212605-7	ARTICULOS DE LONA N.E.P.	N	3481	4753	566	579
03212606-5	CINTURONES DE LONA	N	155397	12801	4415	382
03212701-1	ESTANDARTES Y BANDERAS	N	6000	1290		
03212702-9	INSIGNIAS, ESCARAPELAS, BANDERINES Y SIMILARES	N	1362300	12519	8200	75
03212703-7	ETIQUETAS DE TEXTILES	M1	247728	249102	8400	10533
03212801-7	BORDADO	V		15315		561
03213101-8	CALCETERIA PARA HOMBRE	PR	17053875	1050636	1644579	101889
03213102-6	CALCETERIA PARA NIÑOS	PR	13351275	473334	1278952	47859
03213103-4	CALCETERIA PARA MUJER	PR	8696135	471851	514005	31254

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03213104-2	MEDIAS DE NYLON PARA MUJER	PR	3464854	188166	211559	11436
03213105-1	MEDIAS PANTALON	N	6434204	360629	425089	24181
03213201-4	ROPA INTERIOR DE ALGODON EN TEJIDO DE PUNTO PARA HOMBRE	N	5664293	793711	1146616	134923
03213202-2	ROPA INTERIOR DE ALGODON EN TEJIDO DE PUNTO PARA NIÑO	N	1127002	124951	216007	19689
03213203-1	ROPA INTERIOR DE ALGODON EN TEJIDO DE PUNTO PARA MUJER	N	1563107	107489	128576	8809
03213205-7	PRENDAS EXTERIORES DE ALGODON EN TEJIDO DE PUNTO PARA HOMBRE	N	561145	93306	34681	5474
03213206-5	PRENDAS EXTERIORES DE ALGODON EN TEJIDO DE PUNTO PARA NIÑO	N	2032995	311195	450907	54634
03213207-3	PRENDAS EXTERIORES DE ALGODON EN TEJIDO DE PUNTO PARA MUJER	N	42901	34192	2871	926
03213209-0	SUETERES DE ALGODON	N	90076	30195	9772	3318
03213301-1	PRENDAS DE VESTIR DE LANA EN TEJIDO DE PUNTO PARA MUJER	N	128123	98097	17971	12151
03213302-9	PRENDAS DE VESTIR DE LANA EN TEJIDO DE PUNTO PARA NIÑA	N	17824	5401	782	228
03213303-7	SUETERES DE LANA	N	208981	112550	13346	5632
03213401-7	ROPA INTERIOR DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTs EN TEJIDO DE PUNTO PARA HOMBRE	N	7041618	641204	1214997	121861
03213402-5	ROPA INTERIOR DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA NIÑO	N	2229494	119079	215397	10626
03213403-3	ROPA INTERIOR DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA MUJER	N	12931624	1247466	1055144	103496
03213404-1	ROPA PARA DORMIR DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA MUJER	N	235950	76312	45459	11650
03213405-0	ROPA INTERIOR DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA NIÑA	N	1770167	101217	95650	5427
03213406-8	CAMISAS DE FIBRAS ARTIF. Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA HOMBRE	N	411242	211944	34961	12974
03213407-6	CAMISAS DE FIBRAS ARTIF. Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA NIÑO	N	1162338	267913	46088	10313
03213408-4	PRENDAS DE VESTIR DE FIBRAS ARTIF. Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA MUJER	N	403635	182792	39233	20011
03213409-2	PRENDAS DE VESTIR DE FIBRAS ARTIF. Y SINTETICAS EN TEJIDO DE PUNTO PARA NIÑA	N	239624	58930	6893	1873
03213410-6	SUETERES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	SINTETICAS	N	897443	510950	97851	63404
03213411-4	PRENDAS DE VESTIR DE FIBRAS ARTIFICILES Y SINT. EN TEJIDO DE PUNTO PARA HOMBRE	N	420602	96206	50678	14282
03213501-3	TEJIDOS DE PUNTO DE ALGODON	M	6782816	856062	500839	60160
03213601-0	TEJIDOS DE PUNTO DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M	25576590	3940644	2860261	384274
03213602-8	TEJIDOS TUBULARES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	1109307	740431	136663	108892
03213603-6	ENCAJES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	1307737	637676	68797	34560
03213901-9	TEJIDOS ANGOSTOS ELASTICOS DE FIBRAS CON HILOS DE CAUCHO	KG	646218	725080	35748	41240
03213902-7	TEJIDOS ANCHOS ELASTICOS DE FIBRAS TEXTILES CON HILOS DE CAUCHO	M	4036290	118339	128585	3785
03214101-3	ALFOMBRAS Y TAPETES DE LANA ANUDADOS A MANO	M2	23068	32938	1439	3148
03214102-1	ALFOMBRAS Y TAPETES DE LANA HECHOS EN MAQUINA	M2	41914	42327	1064	1161
03214103-0	TAPICES DE LANA	M2	2713	3254	90	141
03214201-0	TAPETES Y ALFOMBRAS DE ALGODON	M2	47630	18282	5115	1957
03214301-6	TAPETES Y ALFOMBRAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	2002779	1522398	285118	219668
03214302-4	TAPICES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	1924	1501	111	87
03214401-2	ALFOMBRAS Y TAPETES DE FIQUE	M2	14687	8916	6702	4070
03215101-9	PIOLA	KG	185340	74556	29556	10716
03215102-7	CORDELERA ORDINARIA DE ALGODON	KG	22348	6802	813	229
03215103-5	PABILO TRENZADO	KG	78557	28581	8949	3177
03215201-5	CABLES Y CORDAJES DE FIQUE	KG	1299867	176851	113609	15341
03215202-3	CORDELERIA DELGADA DE FIQUE	KG	804275	105251	215591	28392
03216301-1	CORDELERIA DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	KG	1952286	577012	179263	49311
03215402-6	HAMACAS TEJIDAS DE ALGODON	N	152132	110660	2640	2136
03215405-1	MALLA DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	116905	5092	596	26
03215406-9	HAMACAS TEJIDAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	N	2760	2484		
03215407-7	ARTICULOS DE MALLA N.E.P.	N	5695	3881	78	44
03216101-4	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON CRUDOS	M	108917285	8222018	5845543	445560
03216102-2	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON BLANQUEADOS Y					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	TEÑIDOS	M	61731432	8856070	3997356	571303
03216103-1	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON ESTAMPADOS	M	15615094	1953363	1059063	127345
03216105-7	LONAS DE ALGODON CRUDAS	M	343658	59340	12372	2257
03216106-5	LONAS DE ALGODON BLANQUEADAS Y TEÑIDAS	M	34892	11738	3627	1081
03216107-3	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON MEZCLADOS,AUN TEÑIDOS	M	5975029	910258	1023356	138867
03216108-1	TELAS DE ALGODON PRENSADAS (DESECHABLES)	M	451113	115034	27053	6898
03216201-1	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON ESPONJOSOS -TOALLA-	M	73425	13043	8051	1862
03216202-9	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON AFELPADOS PANA Y SIMILARES	M	47346	24679	1853	966
03216203-7	TEJIDOS PLANOS DE ALGODON,ESPONJOSOS O AFELPADOS,MEZCLADOS	M	305808	70838		
03216301-7	HAMACAS DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON	N	2918	2243	344	264
03216401-3	COLCHAS DE ALGODON	N	784778	280736	13990	4809
03216402-1	TOALLAS	N	6970915	1214235	726176	110243
03216403-0	ACCESORIOS PARA BAÑO DE TEJIDOS ESPONJOSOS DE ALGODON	N	17133	3379	6049	1193
03216404-8	COBIJAS DE ALGODON	N	644536	200380	12743	4558
03216405-6	ACCESORIOS PARA COCINA EN TEJIDOS DE ALGODON	N	913528	47999	101186	4490
03216902-3	TEJIDOS DE ALGODON BORDADOS,ANCHOS	M	409789	41740	187011	11388
03216906-6	ARTICULOS DE ALGODON Y SUS MEZCLAS N.E.P.	V		44201		952
03216908-2	ARTICULOS DESECHABLES CONFECCIONADOS EN TELA PRENSADA DE ALGODON	V		90139		3227
03216909-1	MECHAS PARA TRAPEROS	N	167280	8672		
03217101-0	PAÑOS DE LANA PEINADA	M	2299581	1608440	316287	211640
03217102-8	PAÑOS DE LANA CARDADA	M	1432141	729647	206522	106785
03217103-6	PAÑOS DE LANAS MIXTAS	M	1745315	1032277	135043	87259
03217104-4	TELAS DE LANA PARA TAPICERIA	M	73430	30520	15090	4387
03217109-5	TEJIDOS PLANOS DE LANA N.E.P.	M	27697	26932	1143	1037
03217201-6	FRAZADAS DE LANA	N	309524	257237	42007	34669
03217202-4	MANTAS DE LANA	N	2670	3590	127	179
03217203-2	RUANAS DE LANA PARA HOMBRE	N	51808	24758	2622	1191
03217204-1	RUANAS DE LANA Y SIMILARES PARA MUJER	N	14361	10847	759	609
03217303-9	BUFANDAS Y PRENDAS SIMILARES DE LANA	N	5000	700	1200	168
03218101-5	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES TEÑIDOS Y ESTAMPADOS	M	10450985	1654752	1058109	168621
03218102-3	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	MEZCLADOS	M	524439	151742	96099	36736
03218103-1	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS SINTETICAS TEÑIDOS Y ESTAMPADOS	M	75912411	12842507	6589085	1228686
03218104-0	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS SINTETICAS MEZCLADOS	M	10439789	3064109	520991	159002
03218105-8	TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES O SINTETICAS TIPO RASO O SATIN	M	388701	59386	78009	15807
03218106-6	TEJIDOS PLANOS AFELPADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M	169986	133186	8377	6553
03218107-4	TEJIDOS CRUDOS DE FIBRAS ARTIFICALES Y SINTETICAS	M	18392703	1299044	911895	64581
03218108-2	TELAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS (DESECHABLES)	M	217708	44060	50237	10167
03218201-1	COLCHAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	N	14934	5407	886	477
03218202-0	MANTAS Y FRAZADAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS AUN MEZCLADAS	N	424368	114955	36289	14471
03218203-8	ACCESORIOS DE TEJIDOS DE FIBRAS ARTIFICIALES O SINTETICAS PARA BAÑO	N	45037	22994	4831	3000
03218204-6	MALETINES,TULAS Y SIMILARES EN NYLON	N	26632	18541	2770	3122
03218904-1	TEJIDOS BORDADOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS ANCHOS	M	904643	285243	30007	9877
03218905-9	CAPERUZAS PARA LAMPARAS	MI	881	7674	628	5448
03219103-7	FIELTROS GRUESOS DE LANA Y PELOS	M2	4958	4427		
03219104-5	FIELTROS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	M2	556398	8652	3814	110
03219106-1	FIELTRO DE ALGODON	M	399134	26742	3780	255
03219107-0	FIELTROS DE LANA	M2	30000	16946	430	243
03219302-1	TELAS DE ALGODON ENGOMADAS - REATA Y SIMILARES	M	298090	25724	550	41
03219303-0	TELAS DE ALGODON IMPREGNADAS CON MATERIAS PLASTICAS	M	7142251	1530434	554257	119443
03219304-8	TELAS ASFALTICAS	M	3255189	90216	243370	4684
03219306-4	LONAS IMPERMEABILIZADAS	M	21428	13928	750	488
03219307-2	TELAS ENDURECIDAS ESPECIALES PARA CALZADO	M	158729	35714	6440	1449
03219308-1	CARPAS DE LONA DE ALGODON PLASTIFICADO	N	3330	104268	121	2551
03219401-0	HILADOS PARA LLANTAS	KG	36153	21149	242	142
03219402-8	LONA PARA LLANTAS	M	4520840	1272237	342480	97164
03219504-1	GUATA DE ALGODON	KG	377905	6226		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03219507-5	GUATA DE FIBRAS ARTIFICIALES Y/O SINTETICAS	KG	143000	13806	19000	2009
03219903-8	FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS RECUPERADAS	KG	43704	9247		
03220101-6	VESTIDOS DE PAÑO PARA HOMBRE	N	226970	1370635	23094	141790
03220102-4	VESTIDOS DE PAÑO PARA NIÑO	N	23905	58467	1979	4521
03220103-2	VESTIDOS DE TEJIDOS SINTETICOS PARA HOMBRE	N	93691	493248	9464	52372
03220104-1	VESTIDOS DE TEJIDOS SINTETICOS PARA NIÑO	N	314385	124528	29422	12646
03220105-9	VESTIDOS DE TEJIDOS DE ALGODON PARA HOMBRE	N	15861	12417	1735	1538
03220106-7	VESTIDOS DE TEJIDO DE ALGODON PARA NIÑO	N	191256	97033	13931	6041
03220107-5	VESTIDOS DE TEJIDOS N.E.P.PARA HOMBRE	N	412	3815		
03220108-3	VESTIDOS DE TEJIDOS N.E.P. PARA NIÑO	N	36364	13093	2514	799
03220109-1	PANTALONES DE PAÑO PARA HOMBRE	N	603697	1132834	66018	112554
03220110-5	PANTALONES DE PAÑO PARA NIÑO	N	33159	20538	510	263
03220111-3	PANTALONES DE TEJIDOS SINTETICOS PARA HOMBRE	N	1422095	1565850	110630	136532
03220112-1	PANTALONES DE TEJIDOS SINTETICOS PARA NIÑO	N	317531	167043	36366	19242
03220113-0	PANTALONES DE TEJIDOS DE ALGODON PARA HOMBRE	N	1085209	937082	171428	157721
03220114-8	PANTALONES DE TEJIDOS DE ALGODON PARA NIÑO	N	819049	293079	66683	32918
03220115-6	PANTALONES DE TEJIDOS N.E.P. PARA HOMBRE	N	226041	235284	31198	30074
03220116-4	PANTALONES DE TEJIDOS N.E.P. PARA NIÑO	N	8388	4631	140	59
03220117-2	BLUE JEANS PARA HOMBRE	N	3502027	2700801	264426	207678
03220118-1	BLUE JEANS PARA NIÑO	N	930009	544573	94995	63513
03220119-9	CHAQUETAS O SACOS.EXCEPTO DE CUERO Y PLASTICO PARA HOMBRE	N	366765	1000954	67332	132998
03220120-2	CHAQUETAS O SACOS.EXCEPTO DE CUERO Y PLASTICO PARA NIÑO	N	50547	63484	4842	6061
03220121-1	CHOMPAS Y PRENDAS SIMILARES PARA HOMBRE	N	46385	84163	6684	8339
03220122-9	CHOMPAS Y PRENDAS SIMILARES PARA NIÑO	N	10493	8063	525	571
03220124-5	SOBRETODOS DE PAÑO PARA NIÑO	N	500	800		
03220201-2	VESTIDOS DE PAÑO PARA MUJER	N	54391	240982	4547	17802
03220203-9	VESTIDOS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES O SINTETICAS PARA MUJER	N	596252	939251	58975	81741
03220204-7	VESTIDOS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	ARTIFICIALES O SINTETICAS PARA NIÑA	N	776248	666836	46614	35680
03220205-5	VESTIDOS DE TEJIDOS DE ALGODON PARA MUJER	N	517578	576030	48218	53669
03220206-3	VESTIDOS DE TEJIDOS DE ALGODON PARA NIÑA	N	753201	456201	35494	22435
03220207-1	VESTIDOS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS MEZCLADAS PARA MUJER	N	148473	203045	17526	20437
03220208-0	VESTIDOS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS MEZCLADAS PARA NIÑA	N	61512	41018	6829	5048
03220209-8	PANTALONES O SLACKS DE PAÑO PARA MUJER	N	94087	153605	6309	5353
03220210-1	PANTALONES O SLACKS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIF. O SINTETICAS PARA MUJER	N	786572	759342	105205	98745
03220211-0	PANTALONES O SLACKS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS MEZCLADAS PARA MUJER	N	502001	419581	88075	73262
03220212-8	PANTALONES DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS MEZCLADAS PARA NIÑA	N	44532	44849	6193	5025
03220213-6	CHAQUETAS O SACOS EXCEPTO DE CUERO Y PLASTICO PARA MUJER	N	63599	215853	3952	9777
03220214-4	CHAQUETAS O SACOS. EXCEPTO DE CUERO Y PLASTICO PARA NIÑA	N	1526	3717	167	407
03220215-2	ABRIGOS DE PAÑO PARA MUJER	N	4870	22656	242	1077
03220216-1	ABRIGOS DE PAÑO PARA NIÑA	N	850	1530	3	5
03220217-9	GABARDINAS PARA MUJER	N	1038	3258	57	232
03220218-7	GABARDINAS PARA NIÑA	N	508	812	2	3
03220219-5	BLUSAS Y CAMISAS DE TEJIDOS PLANOS MEZCLADOS PARA MUJER	N	1765763	1083099	201741	117033
03220220-9	BLUSAS.CAMISAS.PARA NIÑA	N	106771	61145	5348	3030
03220221-7	FALDAS DE TEJIDOS N.E.P.	N	482896	447819	60296	55327
03220222-5	PANTALONES O SLACKS DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA MUJER	N	985873	761923	120982	99427
03220223-3	PANTALONES O SLACKS DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA NIÑA	N	10032	6519	163	114
03220224-1	BLUE JEANS PARA MUJER	N	200403	195114	50575	45838
03220225-0	BLUE JEANS PARA NIÑA	N	1557	1090	800	560
03220301-9	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA HOMBRE	N	2675070	342024	101806	13850
03220302-7	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA NIÑO	N	61253	3859	12665	798
03220303-5	PIJAMAS DE ALGODON PARA HOMBRE	N	214277	134205	21554	15356
03220304-3	PIJAMAS DE ALGODON PARA NIÑO	N	323504	89573	41487	12099
03220305-1	BATAS DE CASA Y BAÑO PRA HOMBRE	N	68141	62899	7798	7811

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03220306-0	BATAS DE CASA Y BAÑO PARA NIÑC	N	10694	4746	431	216
03220307-8	PIJAMAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA HOMBRE	N	103301	65537	11443	8409
03220308-6	PIJAMAS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA NIÑO	N	400951	123931	21035	7525
03220309-4	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANCS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA HOMBRE	N	2251662	366116	170178	30143
03220310-8	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANCS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA NIÑO	N	520566	75263	100470	14850
03220401-5	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANCS DE ALGODON PARA MUJER	N	887117	100294	86583	10026
03220402-3	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANCS DE ALGODON PARA NIÑA	N	60000	1200	12800	256
03220403-1	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANCS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA MUJER	N	6196168	896291	372643	51863
03220404-0	ROPA INTERIOR DE TEJIDOS PLANCS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA NIÑA	N	125755	8915	19875	1633
03220405-8	ROPA DE DORMIR DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA MUJER	N	24620	13439	3365	2048
03220406-6	ROPA DE DORMIR DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA NIÑA	N	47839	28198	6307	3720
03220409-1	ROPA DE DORMIR DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIF. Y SINTETICAS PARA MUJER	N	947323	498276	75062	48683
03220410-4	ROPA DE DORMIR DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIF. Y SINTETICAS PARA NIÑA	N	47260	16893	4827	1711
03220411-2	BATAS DE CASA Y BAÑO PARA MUJER	N	393208	205280	53414	36356
03220412-1	BATAS DE CASA Y BAÑO PARA NIÑA	N	22834	6787	909	209
03220501-1	FAJAS Y CORSES	N	416230	98539	35600	9470
03220502-0	BRASIERES	N	14953526	2590046	946824	182132
03220504-6	PARTES PARA CORSETERIA	V		6706		3389
03220601-8	CAMISAS DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA HOMBRE	N	1039687	720621	105055	68487
03220602-6	CAMISAS DE TEJIDOS PLANOS DE ALGODON PARA NIÑO	N	380134	143445	38183	14575
03220603-4	CAMISAS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA HOMERE	N	2607698	1638989	205701	131617
03220604-2	CAMISAS DE TEJIDOS PLANOS DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS PARA NIÑO	N	370961	139349	23476	9174
03220605-1	CAMISAS DE TEJIDOS PLANOS MEZCLADOS PARA					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	NIÑO	N	150325	52801	17979	7324
03220606-9	CAMISAS DE TEJIDOS PLANOS MEZCLADOS PARA HOMBRE	N	1008048	758713	234761	204211
03220607-7	CAMISETAS DE TEJIDOS DE ALGODON	N	462194	195522	41162	15986
03220608-5	CAMISETAS DE TEJIDOS DE FIBRAS ARTIF. O SINTETICAS	N	1421529	455739	127559	35257
03220701-4	PAÑALES	MI	1653	84465	142	7603
03220702-2	PRENDAS N.E.P. PARA BEBE	N	1979760	241136	134430	18413
03220703-1	PAÑALES DESECHABLES	N	48827249	624445	12305390	152179
03220801-1	OVEROLES	N	328990	248979	18007	16250
03220802-9	DELANTALES	N	110761	43058	11918	4135
03220803-7	BLUSAS DE TRABAJO PARA HOMBRE	N	33761	23489	2802	2146
03220804-5	BLUSAS DE TRABAJO PARA MUJER	N	22493	16943	3226	2755
03220805-3	BLUSAS PARA MEDICOS Y AFINES	N	35499	17030	1424	673
03220806-1	TAPABOCAS Y OTRAS PRENDAS DE ROPA MEDICA	N	121525	9991	4349	371
03220807-0	UNIFORMES DE TRABAJO	N	202297	168666	13974	13756
03220901-7	ROPA DE DEPORTE PARA HOMBRE	N	1926132	635784	220592	87596
03220902-5	ROPA DE DEPORTE PARA NIÑO	N	804979	179578	64194	19288
03220903-3	ROPA DE DEPORTE PARA MUJER	N	199335	88454	31062	12553
03220904-1	ROPA DE DEPORTE PARA NIÑA	N	165619	28526	7574	1744
03220905-0	SUDADERAS	N	194903	111939	20570	14145
03221101-1	VESTIDOS DE BAÑO PARA HOMBRE	N	222865	100834	21809	8393
03221102-0	VESTIDOS DE BAÑO PARA NIÑO	N	43827	13397	2456	895
03221103-8	VESTIDOS DE BAÑO PARA MUJER	N	337208	267288	26627	15022
03221104-6	VESTIDOS DE BAÑO PARA NIÑA	N	105975	46089	6064	3286
03221201-8	SOMBREROS DE FIELTRO DE PELOS FINOS PARA HOMBRE	N	145652	197524	1638	1423
03221202-6	SOMBREROS DE FIELTRO DE LANA PARA HOMBRE	N	268678	92767	4088	1132
03221203-4	SOMBREROS DE PAÑO Y TELAS PARA HOMBRE	N	174027	83768	482	183
03221208-5	FORMAS-CAMPANAS-DE FIELTRO DE LANA PARA SOMBREROS	N	35989	4824		
03221301-4	CINTURONES DE CUERO	N	439876	147011	105656	53916
03221302-2	CINTURONES DE PLASTICO	N	387116	24348	873	104
03221303-1	CINTURONES ELASTICOS	N	72514	12427	3709	748
03221304-9	TIRANTES	N	3136	1274	568	231
03221502-5	ABRIGOS DE CUERO	N	98	812	6	57
03221503-3	CHAQUETAS DE CUERO	N	6511	27254	3016	13173
03221504-1	GUANTES DE CUERO	PR	438604	52822	3762	489
03221505-0	CHALECOS DE CUERO	N	780	1136	12	34

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03221506-8	CHAQUETAS DE CUEROS ARTIFICIALES PARA HOMBRE	N	4855	5970	1503	1851
03221507-6	CHAQUETAS DE CUEROS ARTIFICIALES PARA NIÑO	N	815	652	375	300
03221508-4	CHAQUETAS DE CUEROS ARTIFICIALES PARA MUJER	N	1520	1824	620	744
03221510-6	PRENDAS DE VESTIR N.E.P. DE CUERO	N	1692	6609	1417	5384
03221601-3	IMPERMEABLES PARA HOMBRE	N	146536	139003	17221	16335
03221801-6	GUANTES DE ALGODON	PR	161772	11076	8583	1188
03221802-4	GUANTES DE FIBRAS ARTIFICIALES Y SINTETICAS	PR	77508	7543	14113	621
03221803-2	CORBATAS	N	368711	127792	83747	19110
03221804-1	PAÑUELOS	MI	8280	277089	790	25537
03221805-9	PAÑOLETAS	N	3062	546	5	1
03221806-7	CHALES Y SIMILARES	N	2732	1398	315	173
03221901-2	PRETINAS,PUÑOS,CUELLOS Y SIMILARES	N	1345689	18585		
03231101-6	SUELA DE CUERO	KG	4354409	790928	292655	53484
03231102-4	CARNAZAS	KG	2080672	191163	168414	18738
03231103-2	CUERO CURTIDO DELGADO DE GANADO VACUNO	D2	507870521	3902585	70736610	608030
03231104-1	CUERO DE OVEJA CURTIDO	D2	286888	2582		
03231106-7	CUEROS AGAMUZADOS	D2	4787750	40054	153458	1959
03231107-5	DESECHOS DE CUEROS	D2	1925650	8527	174432	512
03231108-3	CUEROS CURTIDOS GRUESOS,EXCEPTO SUELA Y CARNAZA	D2	145643759	1161478	26285486	199210
03231109-1	VAQUETA	D2	21276237	191350	4249624	35999
03231110-5	CUEROS IMPERMEABILIZADOS	D2	26741695	211963	1514811	12028
03231112-1	CARNAZAS CRUDAS	KG	4090840	14644	350	3
03231202-1	CUEROS CHAROLADOS Y BARNIZADOS	D2	5802320	59321	1422619	13250
03232101-1	PIELES CURTIDAS DE GANADO VACUNO	N	171333	429399	15677	46283
03233101-7	BANDAS TRANSPORTADORAS DE CUERO	M	193378	15920	13655	1092
03233105-0	ARTICULOS DE CUERO PARA PROTECCION PERSONAL	N	37398	8589	801	146
03233107-6	VESTUARIO INDUSTRIAL DE CUERO	N	28867	13048	291	184
03233201-3	SILLAS Y GALAPAGOS DE MONTAR	N	4603	31442	807	5068
03233202-1	APEROS DE CABEZA PARA CABALGADURA	N	16072	16326	2671	2883
03233203-0	ARREOS Y ACCESORIOS PARA CABALGADURA	N	14317	16661	1735	1942
03233301-0	CARTERAS DE CUERO	N	654657	869186	23046	35349
03233302-8	BILLETERAS,PORTACHEQUERAS Y SIMILARES CUERO	N	437788	224322	51343	23976

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03233304-4	CARTERAS DE MATERIAL PLASTICO	N	32570	9086	437	146
03233305-2	BILLETERAS,PORTACHEQUERAS Y SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	N	297029	12935	14272	817
03233307-9	LLAVEROS DE MATERIAL PLASTICO	N	412300	12279	1122	101
03233308-7	LLAVEROS DE CUERO	N	5850	804	200	40
03233309-5	PULSOS DE CUERO PARA RELOJ	N	14197	4259		
03233401-6	MALETAS DE CUERO	N	30359	100310	3477	13329
03233402-4	MALETINES DE CUERO	N	62246	157015	7958	20490
03233403-2	PORTAFOLIOS DE CUERO	N	20816	44376	3312	8255
03233404-1	NECESERES DE CUERO	N	5076	10215	671	1374
03233405-9	BOLSAS-TULAS-DE CUERO	N	20897	23892	2752	2638
03233406-7	MALETAS DE MATERIAL PLASTICO	N	23884	29770	2001	3453
03233407-5	MALETINES DE MATERIAL PLASTICC	N	484982	92239	26634	6015
03233408-3	PORTAFOLIOS DE MATERIAL PLASTICO	N	71328	15684	1449	493
03233409-1	NECESERES DE MATERIAL PLASTICC	N	1177	527	11	6
03233410-5	BOLSOS DE MATERIAL PLASTICO	N	127535	17102	20464	2660
03233501-2	ESTUCHES,COSTUREROS Y SIMILARES DE CUERO	N	10415	14983	504	637
03233502-1	ALBUMES,PORTARETRATOS Y SIMILARES DE CUERO	N	5370	1634	146	52
03233504-7	FUNDAS PARA ARMAS DE FUEGO	N	846	625	380	493
03233506-3	ESTUCHES COSTUREROS Y SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	N	306175	10967	65484	2409
03233507-1	ALBUMES,PORTARETRATOS Y SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	N	72235	15950	10327	1833
03233512-8	ESTUCHES DE MATERIAL PLASTICO PARA MAQUINAS DE ESCRIBIR Y ANALOGOS	N	105674	3224		
03233514-4	ARTICULOS DE MARROQUINERIA DE MATERIAL PLASTICO	N	35280	3634	3800	391
03233515-2	AGENDAS Y SIMILARES CON CUBIERTA DE CUERO	N	12265	2237	4673	733
03233516-1	AGENDAS Y SIMILARES CON CUBIERTA DE MATERIAL PLASTICO	N	191010	8611	24346	664
03233902-6	ARTICULOS N.E.P. DE CUERO	N	2064447	173426	45626	5520
03240101-5	CORTES DE CUERO PARA CALZADO	PR	327917	254626	77227	64098
03240102-3	SUELAS DE CUERO	PR	61942	10900	2082	458
03240103-1	VIRAS PARA CALZADO	M	533820	13612	66000	1695
03240104-0	PARTES DE CUERO PARA CALZADO N.E.P.	V		543251		5720
03240201-1	CALZADO DE CUERO PARA HOMBRE	PR	7659138	5601485	725142	547188
03240202-0	BOTAS ALTAS DE CUERO PARA HOMBRE	PR	172596	210750	17507	20969
03240301-8	CALZADO DE CUERO PARA MUJER	PR	1042732	1106727	53494	59543

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03240302-6	BOTAS ALTAS DE CUERO PARA MUJER	PR	5097	6363	510	776
03240401-4	CALZADO DE CUERO PARA NIÑO	PR	2432462	990300	149859	63325
03240501-1	GUAYOS DE CUERO	PR	258854	127530	28584	13703
03240502-9	CALZADO DEPORTIVO DE CUERO N.E.P.	PR	540987	533925	82212	112730
03240601-7	PANTUFLAS DE CUERO	PR	53355	16192	7634	2196
03240602-5	SANDALIAS DE CUERO	PR	683219	280645	50441	21186
03240604-1	PANTUFLAS Y SIMILARES.EXCEPTO DE CUERO	PR	223757	47232	37762	8287
03240801-0	GUARNECIDO Y PUNTEADO DE CALZADO	V		16308		182
03240901-6	CALZADO DE CUERO PARA PROTECCION	PR	224586	323463	53285	85172
03311101-1	MADERA ASERRADA	V		980531		13880
03311201-7	MADERA INMUNIZADA	V		351861		19316
03311202-5	INMUNIZACION DE MADERAS	V		1710		
03311203-3	POSTES INMUNIZADOS DE MADERA	N	21801	98770	1580	7569
03311301-3	MADERA ACEPILLADA	V		309144		3429
03311302-1	LISTON MACHIEMBRADO	M2	70803	28564	6496	2657
03311303-0	MOLDURA DE MADERA EN BLANCO	M	663618	16463	25880	723
03311305-6	LISTON PARA ENCHAPADOS	M2	4910	1548	318	110
03311309-9	ASERRIN Y VIRUTA DE MADERA	KG	103628	1657	1687	27
03311401-0	MADERA CONTRACHAPADA	M2	8836553	2691610	312155	157965
03311501-6	MADERA AGLOMERADA	M2	2518864	1368412	112251	83114
03311601-2	PUERTAS DE MADERA	M2	285147	520318	8332	23032
03311602-1	VENTANA DE MADERA	M2	21742	39504	466	1024
03311603-9	MARCOS PARA PUERTAS Y VENTANAS	N	25882	54883	1434	2864
03311604-7	TABLEROS DE MADERA PARA PUERTA	N	3313	4877	15	26
03311701-9	PARQUET	M2	160304	200979	47460	60295
03311702-7	DIVISIONES DE MADERA	M2	19969	66577	59	309
03311703-5	ENCHAPADOS DE MADERA	M2	123334	137836	7491	8048
03311704-3	ESCALERAS DE MADERA	N	1780	3188	390	388
03311705-1	GUARDARROPAS-CLOSETS	N	11908	143020	929	10132
03311709-4	OBRAS N.E.P. DE MADERA PARA CONSTRUCCION	V		89836		3686
03311902-0	BARANDAS DE MADERA	M2	146	607		
03311903-8	PASAMANOS DE MADERA	M	1800	1854	40	27
03312102-4	BARRILES DE MADERA	N	2025	18527	355	1065
03312201-2	CAJAS DE MADERA PARA EMPAQUES	N	327031	35488	14302	1358
03312202-1	CANASTAS DE MADERA	N	2634	3876	306	520
03312203-9	CAJITAS DE MADERA PARA EMPAQUES	MI	1161	6209	30	126
03312301-9	CANASTAS DE MIMBRE.CAÑA. ETC.	N	2842	2173	481	341
03312302-7	ARTICULOS N.E.P. DE MIMBRE.CANA.ETC.	N	3593	1042	2616	759
03319103-1	CORCHO AGLOMERADO EN BARRAS O LAMINAS	KG	17885	3577	6100	1220

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03319105-7	EMPAQUES DE CORCHO PARA AUTOMOTORES Y OTROS	KG	54072	9455	28518	4630
03319201-1	HORMAS DE MADERA PARA CALZADO	PR	63484	18449	3358	736
03319301-7	MOLDURA TERMINADA	M	2276788	105907	135409	6485
03319302-5	MARCOS PARA CUADROS Y ESPEJOS	N	11828	24559	822	650
03319303-3	CUADROS ENMARCADOS	N	47148	36348	712	686
03319304-1	ESPEJOS ENMARCADOS	N	108259	18917	11110	1446
03319402-1	CUCHARAS Y ARTICULOS ANALOGOS DE MADERA	N	87350	9204	7923	849
03319403-0	UTENSILIOS N.E.P. DE MADERA	N	65790	7378	1175	85
03319404-8	GANCHOS DE MADERA PARA ROPA	MI	1850	3700		
03319405-6	ARTICULOS DE MADERA TALLADA PARA ADORNO	N	12760	14084	723	1189
03319502-8	LANZADERAS DE MADERA	N	22500	20339	1818	1642
03319503-6	RODILLOS DE MADERA	N	54500	6540		
03319509-5	ARTEFACTOS N.E.P. DE MADERA PARA USO INDUSTRIAL	N	99149	92852	10503	9361
03319510-9	TACONES DE MADERA	PR	123290	4685		
03319601-6	MANGOS DE MADERA	N	497387	12246	26520	477
03319602-4	MANGOS PARA ESCOBAS Y SIMILARES	MI	42	1042		
03319701-2	PALILLOS PARA DIENTES	MI	39690	15797	5270	2277
03319702-1	APLICADORES,BAJALENGUAS Y OTROS PARA USOS HIGIENICOS	MI	73730	10264	10471	1466
03319703-9	PALETAS Y PALITOS PARA CONFITES Y HELADOS	MI	366986	28437	68528	5237
03319704-7	PALITOS DE MADERA PARA CHUZOS,PICHOS Y SIMILARES	MI	13585	3238	1746	399
03319901-5	ATAUDES	N	5960	41570	654	4722
03319905-8	ARTICULOS N.E.P. DE MADERA PARA ESCRITORIO	N	467	1271	58	125
03319909-1	ARTICULOS N.E.P. DE MADERA	V		104875		10485
03320102-8	MUEBLES DE MADERA PARA TELEVISORES	N	73119	147160	20085	40336
03320103-6	MUEBLES DE MADERA PARA RADIOLAS	N	18808	26673	1396	1535
03320104-4	MUEBLES DE MADERA PARA MAQUINAS DE COSER	N	76048	285646	5025	19136
03320105-2	MUEBLES DE MADERA PARA BAFLES Y AMPLIFICADORES DE SONIDO	N	55139	88081	7044	8961
03320201-6	SILLAS DE MADERA PARA SALA	N	26369	148089	2059	16296
03320202-4	POLTRONAS DE MADERA PARA SALA	N	8912	65833	913	6954
03320203-2	SOFAS DE MADERA PARA SALA	N	12643	138552	1254	13855
03320204-1	MESAS DE MADERA PARA SALA	N	24976	109100	2129	8737
03320209-1	MUEBLES DE MADERA N.E.P. PARA SALA	N	2524	29012	217	2128
03320210-5	MUEBLES DE MADERA N.E.P. PARA COCINA	N	3813	73441	1124	9092

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03320211-3	SILLAS DE MADERA PARA COMEDOR	N	68148	195322	6655	19656
03320212-1	MESAS DE MADERA PARA COMEDOR	N	15683	113112	1690	12163
03320213-0	APARADORES DE MADERA	N	6799	77735	785	8176
03320219-9	MUEBLES DE MADERA N.E.P. PARA COMEDOR	N	1281	12381	90	846
03320220-2	CAMAS DE MADERA	N	32143	241434	3692	32653
03320221-1	SOFAS-CAMA	N	2643	49247	128	1746
03320222-9	MESAS DE NOCHE DE MADERA	N	27976	94556	5355	20809
03320223-7	PEINADORES O TOCADORES DE MADERA	N	10195	87287	1224	8618
03320224-5	COMODAS DE MADERA	N	3340	45784	874	12656
03320225-3	BUTACOS DE MADERA PARA ALCOBA	N	9115	22522	1014	2569
03320229-6	MUEBLES DE MADERA N.E.P. PARA ALCOBA	N	1290	28548	164	1000
03320301-2	ESCRITORIOS DE MADERA	N	22104	292867	4705	68726
03320302-1	MESAS DE MADERA PARA OFICINA	N	15594	81812	3012	15485
03320303-9	SILLAS DE MADERA PARA OFICINA	N	31689	210296	4292	22630
03320304-7	SILLAS GIRATORIAS DE MADERA	N	7301	55197	1081	7574
03320305-5	ARCHIVADORES DE MADERA	N	6025	68094	937	12605
03320306-3	BIBLIOTECAS DE MADERA	N	6355	69221	1350	16012
03320307-1	VITRINAS DE MADERA PARA OFICINA	N	282	5729	49	1404
03320309-8	MUEBLES DE MADERA N.E.P. PARA OFICINA	N	28518	74545	11950	28573
03320310-1	ESTANTES DE MADERA	M2	12079	23520	95	838
03320311-0	MOSTRADORES DE MADERA	N	1220	9031	47	364
03320312-8	VITRINAS DE MADERA	N	2141	17764	137	1262
03320319-5	MUEBLES DE MADERA N.E.P. PARA EL COMERCIO	N	1375	2377		
03320320-9	MESAS DE MADERAS PARA RESTAURANTES Y SERVICIOS ANALOGOS	N	147	1176	15	299
03320321-7	SILLAS DE MADERA PARA RESTAURANTE Y SERVICIOS ANALOGOS	N	538	817	38	91
03320329-2	MUEBLES DE MADERA N.E.P. PARA SERVICIOS	N	1042	9859	34	967
03320331-4	PUPITRES DE MADERA DOBLES	N	1433	3751	47	159
03320332-2	SILLAS-PUPITRE	N	843	632	17	13
03320349-7	MUEBLES N.E.P. DE MADERA	V	0	82224	45	9075
03320401-9	SILLAS DE MIMBRE,CAÑA Y SIMILARES	N	1408	5420	170	601
03320402-7	MESAS DE MIMBRE,CAÑA Y SIMILARES	N	384	2507	29	150
03320403-5	SOFAS DE MIMBRE,CAÑA Y SIMILARES	N	328	2319	30	148
03320404-3	POLTRONAS DE MIMBRE,CAÑA Y SIMILARES	N	133	1639	4	54
03320409-4	MUEBLES N.E.P. DE MIMBRE,CAÑA Y SIMILARES	N	157	1582	3	18
03320410-8	MESAS DE MIMBRE,CAÑA Y SIMILARS PARA COMEDOR	N	145	1473	16	214
03320501-5	ACABADO DE MUEBLES	V		1778		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03320502-3	TAPIZADO DE MUEBLES	V	272	816	20	50
03320503-1	RESTAURACION Y REPARACION DE MUEBLES	V		16935		19
03320601-1	SOMIERES	N	5220	23091	357	1496
03320602-0	COLCHONES RESORTADOS	N	71574	314623	5816	25805
03320603-8	COLCHONES DE ESPUMA	N	48258	140785	6423	19374
03320605-4	COLCHONES DE ALGODON	N	25949	56477	1314	2498
03320609-7	COLCHONES N.E.P.	V		4407		76
03320901-1	OTROS MUEBLES N.E.P. DE MADERA	N	2104	17813	319	1993
03320902-9	MUEBLES DE MADERA SIN TERMINAR	N	2227	4971	2120	4007
03320903-7	ARMAZONES DE MADERA PARA MUEBLES	N	5521	17404	162	802
03320909-6	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. DE MADERA PARA MUEBLES	V		27860		6180
03411102-2	PULPA QUIMICA Y SEMI-QUIMICA DE MADERA	T	114006	2747017	101	3194
03411109-0	PULPAS N.E.P. PARA PAPEL	T	390	13120	4	134
03411201-1	PAPEL BOND	KG	43358373	3405044	1031413	80436
03411202-9	PAPEL BOND	RS	10333	14235	951	1293
03411203-7	PAPEL PARA LIBROS	KG	1095279	88148	35000	2817
03411206-1	PAPEL PARA PERIODICO	KG	365782	17809	3900	378
03411209-6	PAPEL PARA CIGARRILLOS-ARROZ	KG	1912447	318863	69291	11553
03411213-4	PAPEL CELOFAN	KG	4077383	1152883	193881	51561
03411214-2	PAPEL SULFITO	KG	1015533	87176	58861	6814
03411215-1	PAPEL KRAFT	KG	137301270	5763908	254255	172015
03411216-9	PAPEL CORRUGADO MEDIO-BOGUS-	KG	1950021	71412	32295	1183
03411217-7	PAPEL HIGIENICO	KG	27789630	2687510	1843445	217176
03411219-3	PAPEL DE COPIA MANIFOLD	KG	3655616	383643	112196	11853
03411220-7	PAPEL DE COPIA MANIFOLD	RS	375	662		
03411221-5	PAPEL PARA SERVILLETAS Y SIMILARES	KG	335536	22922	3932	269
03411222-3	PAPEL PARA FILTRO	KG	174533	36795	4345	916
03411223-1	PAPEL ALUMINIO	KG	1435605	382316	13588	3605
03411301-7	CARTON KRAFT	KG	57168076	2654426	589572	20986
03411302-5	CARTON ACANALADO-CORRUGADO-	KG	9732161	550130	295653	16657
03411303-3	CARTON FIBRA	KG	6260668	209109	488433	16755
03411304-1	CARTULINA BRISTOL	KG	1508182	101911	172	9
03411305-0	CARTULINA N.E.P.	KG	253688	25386	10731	1050
03411309-2	CARTON N.E.P.	KG	1488760	50425	184778	5147
03411310-6	CARTON PARAFINADO	KG	184550	26206	415	59
03412101-0	CAJAS DE CARTON ACANALADO	KG	83247205	4380596	4472215	173197
03412102-8	CAJAS DE CARTON ACANALADO	N	33261130	1645920	376707	12326
03412103-6	TAMBORES DE CARTON FIBRA	N	43098	6708	1157	142

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03412104-4	ESTUCHES DE CARTON	N	255764	5793	83538	1086
03412201-6	CAJAS DE CARTON LISO	KG	66810	8002		
03412202-4	CAJAS DE CARTON LISO	MI	158855	469631	2292	6699
03412203-2	CAJAS DE CARTON LITOGRAFIADAS	MI	1664232	4009520	8598	27062
03412302-1	ENVASES DE PAPEL O CARTON IMPERMEABILIZADOS	MI	310	4651		
03412401-9	SACOS DE PAPEL MULTIPLES	N	175797581	3071156	943646	14989
03412402-7	BOLSAS DE PAPEL	KG	3121928	309939	105660	7361
03412403-5	BOLSAS DE PAPEL	MI	1213167	429592	398022	128302
03412404-3	BOLSAS DE CELOFAN	KG	46339	23899		
03412405-1	BOLSAS DE CELOFAN	MI	189803	130799	42	30
03419107-7	PAPEL PARAFINADO	KG	1439583	209996	10731	1541
03419108-5	PAPEL ENCERADO	KG	236422	16691	3881	274
03419109-3	PAPELES IMPREGNADOS Y REVESTIDOS	KG	2124859	292870	18211	5835
03419110-7	PAPEL ESTAMPADO	KG	199305	34052		
03419112-3	PAPEL LAMINADO	KG	2325769	1130546	19201	3680
03419113-1	PAPEL LAMINADO IMPRESO	KG	2046243	732601		
03419114-0	PAPEL PARA HELIOGRAFO	KG	218658	87436	51256	18223
03419115-8	PAPEL CARBON	KG	1359008	215776	45680	5836
03419117-4	PAPELES ESPECIALES PARA IMPRESION	KG	28494700	2255936	745372	59430
03419119-1	PAPELES N.E.P.	V		872532		18735
03419120-4	ROLLOS DE PAPEL PARA TELEX Y USOS ANALOGOS	KG	140708	18933	3020	618
03419121-2	PAPEL ESPECIAL PARA IMPRESION	RS	53285	13961		
03419201-4	PLATOS DE PAPEL O CARTON	MI	2003	3647	667	1015
03419202-2	VASOS DE PAPEL O CARTON	MI	49093	36134	1134	424
03419203-1	CANASTILLAS Y SIMILARES DE PAPEL PARA REPOSTERIA	MI	90593	8244	494	45
03419204-9	PROTECTORES DE PULPA PARA ENVASES	MI	573	544		
03419206-5	EMPAQUETADURAS DE PAPEL O CARTON PARA MOTORES	KG	23243	1651	17019	1166
03419207-3	FIBRA-LAMINA- PRENSADA Y VULCANIZADA	KG	801267	13032	21114	321
03419208-1	TEJAS DE CARTON	M2	2837514	71542	253459	5111
03419301-1	PAPEL PARA ESCRITORIO SIN IMPRESION	MI	150823	79725	20319	10848
03419302-9	SOBRES PARA ESCRITORIO SIN IMPRESION	MI	312808	302017	29767	21219
03419303-7	TARJETAS EN BLANCO	MI	693	1305	4	71
03419304-5	ROLLOS DE PAPEL PARA MAQUINA	KG	480215	51246	61940	6139
03419305-3	ETIQUETAS EN BLANCO	MI	12213	11885	348	181
03419306-1	SOBRES DE MANILA	MI	25917	39874	71	94

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03419309-6	ARTICULOS N.E.P. DE PAPEL PARA ESCRITORIO	V		31317		596
03419402-5	PANUELOS DE PAPEL	MI	595932	196024	94220	24824
03419403-3	TOALLAS DE PAPEL	MI	344192	127548	43511	19918
03419404-1	SERVILLETAS DE PAPEL	MI	1988568	458355	144198	30612
03419409-2	ARTICULOS SANITARIOS N.E.P. DE PAPEL	MI	62101	253428	6416	25853
03419901-9	TUBOS DE CARTON	KG	2214094	147479	44138	3218
03419902-7	CONOS DE CARTON	KG	284944	20516	50750	3654
03419903-5	BOBINAS DE CARTON	KG	178000	8814		
03419904-3	FOLDERES	MI	24652	177633	2302	21452
03419905-1	TARJETAS DE CARTON	N	2102000	4204		
03419906-0	ARCHIVADORES A. Z.	N	89192	24858	1540	463
03419907-8	PASTAS DE LLAVE PARA LEGAJOS	N	96523	7859	6120	716
03419909-4	TAPAS DE CARTON	KG	13111	1755	234	89
03419910-8	PITILLOS DE PAPEL	MI	64723	26290	1589	292
03419913-2	CINTA DE PAPEL ENGOMADO	KG	1358828	125284	63725	6238
03419914-1	PASTAS DE ARGOLLA	N	315867	32466	3484	378
03419919-1	ARTICULOS N.E.P. DE CARTON Y PAPEL	V		71958		3255
03420101-3	PERIODICOS	MI	298212	3032045	68	103
03420102-1	REVISTAS	N	119846863	1554462	54164	3184
03420103-0	VALOR DE AVISOS Y PROPAGANDA EN PERIODICOS Y REVISTAS	V		5420079		
03420202-8	LIBROS ESCOLARES	N	7416356	859058	1084596	149055
03420203-6	LIBROS CIENTIFICOS Y TECNICOS	N	2288416	274121	109864	43992
03420204-4	LIBROS DE ARTE Y LITERATURA	N	4437842	257229	8174	352
03420205-2	LIBROS N.E.P.	N	12717714	782722	54231	4105
03420206-1	DIRECTORIOS TELEFONICOS Y SIMILARES	N	1679476	612546	36562	6595
03420301-6	MAPAS Y LAMINAS DIDACTICAS	N	86083	7106	3219	2098
03420302-4	OLEOGRAFIAS,CROMOS Y ESTAMPAS	MI	3505	7279	557	1009
03420303-2	TARJETAS POSTALES	MI	4967	21492	27	192
03420304-1	CALCOMANIAS	MI	26857	78599	3235	1799
03420305-9	NAIPES	N	673906	35152	165923	8623
03420306-7	CARTELES LITOGRAFIADOS AFICHES	MI	26026	102529	410	3330
03420308-3	FORMAS PARA CHEQUES Y LETRAS	MI	263431	794436	2	11
03420311-3	ESTAMPILLAS DE CORREO,TIMBRE NACIONAL Y OTRAS	MI	546392	161394	900	366
03420312-1	BILLETES PARA LOTERIAS	MI	5205	52494		
03420314-8	ANILLOS DE PAPEL PARA CIGARROS	MI	138453	4931	521	13
03420316-4	ENVOLTURAS PARA CIGARRILLOS	MI	44846	44719		
03420317-2	ENVOLTURAS Y SOBRES DE PAPELES LAMINADOS	MI	40120	23466	63	7

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03420318-1	CUBIERTAS PARA LIBROS	MI	475	9264	30	450
03420319-9	CARATULAS PARA DISCOS FONOGRAFICOS Y EMPAQUES SIMILARES	MI	2635	42852	15	136
03420320-2	CALENDARIOS	MI	9844	111443	2361	6186
03420321-1	IMPRESIONES LITOGRAFICAS EN HOJALATA	MI	11554	31664	570	718
03420322-9	TRABAJOS LITOGRAFICOS N.E.P.	V		273136		9708
03420323-7	PAPEL LINEADO Y CUADRICULADO	MI	3968	3445		
03420325-3	PAPEL PARA FORMAS DE CONTABILIDAD	MI	39723	123704	3296	10017
03420326-1	PAPEL DE FORMAS CONTINUAS	KG	7048981	871959		
03420327-0	PAPEL DE FORMAS CONTINUAS	MI	446637	923318	21366	61950
03420328-8	PAPEL CON MEMBRETE	MI	82471	151529	1485	2341
03420329-6	SOBRES IMPRESOS	MI	51611	131679	1604	4912
03420330-0	TARJETAS IMPRESAS	MI	180852	394552	11215	25856
03420331-8	BOLETERIA PARA TEATRO,RIFAS,ETC.	MI	34690	25059	857	3427
03420332-6	ETIQUETAS IMPRESAS	MI	2877203	945625	32885	17979
03420333-4	CARTELES Y AVISOS	MI	6153	18839	2	11
03420334-2	SOBRES Y ENVOLTURAS DE PAPEL O CARTON IMPRESAS	MI	5268	7997	2	2
03420335-1	IMPRESOS A UNA O VARIAS TINTAS	MI	460907	1249451	4588	7893
03420336-9	FORMULARIOS	MI	7917	11443	27	106
03420337-7	TARJETAS PARA TABULACION	MI	49827	24858	5160	1602
03420338-5	LIBROS EN BLANCO	N	1350714	61025	17761	3268
03420339-3	CUADERNOS ESCOLARES	MI	80817	1248491	6145	107074
03420340-7	EXFOLIADORES Y SIMILARES	MI	4195	52553	98	5657
03420341-5	AGENDAS,LIBRETAS Y ANALOGOS	MI	13544	574151	289	47597
03420349-1	TRABAJOS TIPOGRAFICOS N.E.P.	V		813909		4635
03420350-4	PAPELES IMPRESOS PARA ENVOLVER Y USOS ANALOGOS	KG	501233	131826		
03420351-2	TALONARIOS PARA FACTURAS Y SIMILARES	MI	12005	353543	182	6677
03420352-1	TALONARIOS PARA RECIBOS Y SIMILARES	MI	14112	133003	66	1942
03420353-9	TARJETAS PARA RELOJ,KARDEX Y ANALOGOS	MI	24115	84603	3276	12142
03420355-5	IMPRESOS EN PAPEL DE SEGURIDAD	MI	17687	153490		
03420356-3	BOLSAS DEV PAPEL IMPRESAS	MI	26764	53074		
03420357-1	CUADERNOS PARA DIBUJO	MI	610	20068	116	3488
03420358-0	IMPRESIONES LITOGRAFICAS EN PLASTICO	MI	8225	14891	38	95
03420401-2	FOTOGRABADO Y ZINCOGRABADO	V		7547		
03420402-1	CLISES PARA ARTES GRAFICAS	N	2058135	63970		
03420403-9	PLANCHAS PARA LITOGRAFIA	N	51330	5378	5849	711
03420405-5	TRABAJOS DE FOTOMECANICA Y ANALOGOS	V		39769		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03420501-9	EMPASTADO DE LIBROS	N	4095	2151		
03420509-4	TRABAJOS N.E.P. DE ENCUADERNACION	V		889		
03420601-5	COPIAS HELIOGRAFICAS	M2	22550	3608		
03511101-8	ACIDO ACETICO	KG	643171	44235	69814	2822
03511104-2	ACIDO CITRICO	KG	4014100	519991	363450	67430
03511108-5	ACIDOS GRASOS N.E.P.	KG	116505	11312	75	11
03511114-0	GLICOLES	KG	831903	86352	2800	291
03511115-8	POLIGLICOLES	KG	496287	55162	3800	422
03511124-7	ACETATO DE SODIO	KG	108000	4644	45350	2106
03511132-8	BITARTRATO DE POTASIO-CREMOR TARTARO-	KG	2000	700	1000	350
03511138-7	CITRATOS DE SODIO	KG	135000	15862	36140	4246
03511154-9	ALCOHOL METILICO-METANOL-	KG	6900831	115782	233315	3718
03511158-1	UREA	KG	8035444	132549	1057	83
03511163-8	FORMALDEHIDO-FORMOL, FORMALINA	KG	6903024	184662	21845	529
03511174-3	ACETATOS DE ETILO,BUTILO Y AMILO	KG	2077287	151543	28142	2046
03511177-8	ACETONA	KG	19540	3206	3736	613
03511194-8	ACIDO BENZOICO	KG	5140	944	2600	477
03511195-6	BENZOATO DE SODIO	KG	401125	56135	19640	2749
03511209-0	DODECILBENCENO-ALKANO- Y TRIDECILBENCENO	KG	43615	3263	3173	238
03511213-8	ESTEARATOS N.E.P.	KG	129211	31106	7725	1907
03511215-4	ESTERES N.E.P.	KG	93835	15187	13452	2448
03511217-1	CETONAS N.E.P.	KG	199000	18940		
03511218-9	CUAJO	KG	116977	183086	8057	9257
03511224-3	XILOL	KG	79508	2016	4	1
03511225-1	ORTOXILENO	KG	7132860	160879	249795	5982
03511258-8	ANHIDRIDO FTALICO	KG	5550787	332321	889440	68696
03511298-7	COMPUESTOS ORGANICOS N.E.P.	KG	33175338	869327	2480110	62668
03511299-5	ALCOHOLES N.E.P.	KG	104710	8241	15771	1113
03511302-9	CALCIO	KG	1200892	13450	55178	618
03511304-5	MERCURIO	KG	4641	7312	479	657
03511305-3	ACIDO NITRICO	KG	100557000	785350	6319000	49351
03511306-1	ACIDO SULFURICO	KG	39535767	336570	503976	4649
03511307-0	ACIDO CLORHIDRICO-MURIATICO	KG	8222342	116950	29445	648
03511311-8	SODA-SOSA-CAUSTICA-LEJIA SODICA-	KG	32999397	577789	11859	12114
03511314-2	AMONIACO LIQUIDO	KG	27180475	265114	208937	2049
03511315-1	OXIDO DE MAGNESIO	KG	543667	9786		
03511318-5	HIDROXIDO DE ALUMINIO	KG	499252	59740	6122	733
03511327-4	CARBONATO DE SODIO-SODA ASH	KG	101320529	1584970	5825	30395
03511329-1	BICARBONATO DE SODIO	KG	3791373	89119	83461	2300

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03511331-2	CARBONATO DE AMONIO	KG	15067	1048	617	43
03511332-1	CARBONATO DE MAGNESIO	KG	691153	8985	70000	910
03511333-9	CARBONATO DE CAL O CALCIO	KG	49428019	193061	1291384	5868
03511347-9	SILICATO DE SODIO	KG	13172868	261873	1460249	31955
03511352-5	FOSFATO DE SODIO	KG	45100	6571	14700	2160
03511353-3	FOSFATO TRISODICO	KG	250950	12618	15250	777
03511354-1	FOSFATO DE POTASIO	KG	3750	679		
03511356-8	FOSFATO DE CALCIO	KG	423680	68424	21900	3506
03511357-6	SULFITO,BISULFITO Y METASULFITO DE SODIO	KG	310590	13857	43000	2274
03511358-4	SULFATO DE SODIO	KG	1120970	35871	34950	1118
03511359-2	SULFATO DE CALCIO	KG	5964845	10141	18595	33
03511361-4	SULFATO DE MAGNESIO	KG	966337	32608	24730	841
03511362-2	SULFATO DE ALUMINIO	KG	39966634	546784	1197471	15375
03511363-1	ALUMBRE	KG	427556	7696		
03511364-9	SULFATO DE ZINC	KG	937502	35861	7350	235
03511365-7	SULFATO DE MANGANESO	KG	6342000	196641	263768	7883
03511366-5	SULFATO DE HIERRO	KG	352188	10042	10910	469
03511368-1	SULFATO DE COBRE	KG	94860	6411	22550	1590
03511369-0	SULFATO DE AMONIO	KG	31947000	337293	7117000	75532
03511370-3	SULFURO DE SODIO	KG	2098000	84142	81000	3485
03511374-6	CLORURO DE BARIO,ZINC Y ESTANO	KG	399681	13954	3567	124
03511375-4	CLORURO Y BICLORURO DE MERCURIO-CALOMEL	KG	947	1362	56	55
03511376-2	CLORURO DE HIERRO	KG	2206029	70306	241375	7693
03511387-8	CARBURO DE CALCIO	KG	7878550	281435	460980	16752
03511388-6	SULFURO Y BISULFURO DE CARBONO	KG	7042000	303385	341713	14721
03511389-4	HIDROSULFURO DE SODIO	KG	301000	9482	13000	409
03511394-1	CLORO	KG	6767000	137280	52000	1462
03511397-5	FOSFATO DE AMONIO	KG	4590	550		
03511399-1	HIPOCLORITO DE SODIO	KG	12765000	76015		
03511413-1	PEROXIDO DE HIDROGENO-AGUA OXIGENADA	KG	2479234	162845	75367	5047
03511414-9	OXIDOS INORGANICOS N.E.P.	KG	3098992	35158	238468	3423
03511416-5	CLORUROS N.E.P.	KG	508350	33042	14000	910
03511418-1	PEROXIDOS N.E.P.	KG	10804	3523		
03511420-3	PRODUCTOS QUIMICOS INORGANICOS N.E.P.	KG	20909	13443	5393	3468
03511421-1	SALES QUIMICAS N.E.P.	KG	541438	86391	26133	3887
03511423-8	PRODUCTOS QUIMICOS N.E.P.	KG	9432388	831665	565520	74002
03511424-6	AZUFRE	KG	35697287	457297	1210481	15837
03511425-4	BASES PARA PREPARACION DE INSECTICIDAS FUNGICIDAS Y HERBICIDAS	KG	1422485	260030	23001	3068

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03511428-9	HIDROSULFITO DE SODIO	KG	2020084	300982	57000	9618
03511429-7	NITRATOS N.E.P.	KG	17485977	175426	400	38
03511430-1	HIDROXIDO DE MAGNESIO	KG	38762	5039	2095	272
03511432-7	PRIDUCTOS QUIMICOS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS	KG	28030	9216	2780	671
03511433-5	ACIDO SULFONICO	KG	41834	3891	125408	11663
03511501-3	HIDROGENO	M3	121151	10787	1301	337
03511502-1	NITROGENO	KG	779902	85366	169846	19085
03511503-0	OXIDO NITROSO	KG	69998	30056	2147	859
03511504-8	OXIGENO	M3	7604283	722190	338899	40633
03511505-6	ACETILENO	KG	690659	371002	25098	8256
03511506-4	ANHIDRIDO CARBONICO	KG	17855433	430835	591921	14766
03511509-9	ARGON	M3	75571	53233	12808	7342
03511511-1	GASES N. E. P., EXCEPTO LOS HALOGENOS	KG	1746704	132779	751	82
03511703-2	COLORES PARA BEBIDAS	KG	408900	29441	6003	432
03511704-1	COLORANTES PARA CONFITERIA Y REPOSTERIA	KG	42240	14477		
03511716-4	NEGRO DE HUMO	KG	18415457	877989	2465084	163368
03511717-2	AZUL DE ULTRAMAR	KG	768603	83931	26975	2967
03511719-9	COLORES DE CROMO	KG	330415	65521	8075	1631
03511721-1	COLORES MINERALES EN POLVO	KG	256049	80095	60096	20163
03511801-2	SULFATO DE BARIO	KG	3461000	14298	14000	58
03511803-9	OXIDO-BLANCO-DE ZINC	KG	2495509	166853	530269	48626
03511902-7	ALCANFOR	KG	7306	6520	3	3
03512101-3	ABONOS Y FERTILIZANTES QUIMICOS	KG	14303449	2276218	3286243	474356
03512102-1	ABONOS Y FERTILIZANTES FOSFATADOS	KG	48232077	141766	134992	2938
03512104-8	ABONOS Y FERTILIZANTES POTASICOS	KG	141686	11048	15807	1234
03512105-6	ABONOS Y FERTILIZANTES COMPLEJOS O MIXTOS	KG	23173061	3807494	1818357	307828
03512201-0	ABONOS ORGANICOS	KG	5616914	42749	229960	1463
03512301-6	INSECTICIDAS EN POLVO PARA USO ANIMAL	KG	11630	6584	2511	1147
03512302-4	INSECTICIDAS LIQUIDOS PARA USO ANIMAL	L	231453	126441	50950	27724
03512303-2	GARRAPATICIDAS Y OTROS ANTIPARASITARIOS PARA USO EXTERNO	KG	158999	53580	88471	31814
03512304-1	INSECTICIDAS Y FUNGICIDAS EN POLVO PARA USO VEGETAL	KG	17601899	3888464	2843608	690255
03512305-9	INSECTICIDAS Y FUNGICIDAS LIQUIDOS PARA USO VEGETAL	L	6102871	2561632	1194177	503468
03512306-7	MATAMALEZAS Y HERBICIDAS	KG	1967980	1041949	295190	163042
03512307-5	MATAMALEZAS Y HERBICIDAS	L	8044968	2398619	800387	235698
03512308-3	INSECTICIDAS EN POLVO PARA USO DOMESTICO	KG	880327	384845	65713	28873

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
035123O9-1	INSECTICIDAS LIQUIDOS PARA USO DOMESTICO	L	2039886	292929	317115	19934
035123I1-3	NAFTALINA	KG	798111	23998	605645	15440
035191O1-9	NYLON	KG	193200	28710	1100	163
035191O2-7	RESINAS POLIAMIDICAS	KG	52288	7978	5260	803
035191O3-5	SILICONAS	KG	31801	6333	11519	2132
035192O1-5	RESINAS ACRILICAS	KG	57740	18597	12536	3266
035192O4-0	POLIETILENO	KG	41736756	2578663	7167795	457569
035192O5-8	POLIPROPILENO	KG	165593	85398		
035192O6-6	POLIESTIRENO	KG	10050608	1048208	1105255	106301
035192O8-2	RESINAS POLIESTER	KG	2231580	335636	328356	35224
035192O9-1	RESINAS EPOXICAS	KG	815860	193635	94652	22474
035192I0-4	CLORURO DE POLIVINILO	KG	43918733	2773224	3463796	181693
035192I1-2	MONOMEROS N.E.P.	KG	59730	5973	28400	2840
035192I5-5	CAUCHO RECUPERADO	KG	695112	25949	23449	1130
035192I7-1	RESINAS FENOLICAS	KG	2430834	259554	110106	13013
035192I8-0	CAPROLACTAMA	KG	17790000	2083885	480000	56226
035192I9-8	POLIMEROS N.E.P.	KG	1220001	276170	113704	28426
035192O6-1	RESINAS ALQUIDICAS	KG	6048491	543537	249269	23222
035193O3-8	CARBOXIMETILCELULOSA	KG	3368844	617577	92792	14647
035193O4-6	NITROCELULOSA	KG	16704	3424	1937	397
035193I0-1	CELOFAN	KG	63020	28044	5382	2395
035193I1-9	MECHA FILTRO DE ACETATO	KG	2422165	779530	39524	11642
035194O1-8	BAQUELITA	KG	260716	33276	41280	4194
035194O2-6	PLASTIFICANTES	KG	11083993	1134605	1230496	131252
035194O4-2	EMULSIONES SINTETICAS	KG	6143080	391467	169282	12780
035194O5-1	COMPUESTOS PLASTICOS N.E.P.	KG	5345623	466809	191839	17719
035194O7-7	BASE PARA CHICLES	KG	1261250	108008		
035195O1-4	FIBRA SINTETICA DISCONTINUA CORTADA DE POLIESTER-STAPLE	KG	6437000	1031340	366346	58489
035195O2-2	FIBRA SINTETICA DISCONTINUA EN CABLE DE POLIESTER-TOW	KG	148600	23473	42900	6776
035195O3-1	FIBRA SINTETICA DISCONTINUA EN MECHA DE POLIESTER-TOP	KG	536300	98036	49600	9067
035195O4-9	FIBRA SINTETICA CONTINUA PREORIENTADA DE POLIESTER-POY	KG	4675512	863889	637200	117970
035195O5-7	FIBRA SINTETICA CONTINUA NO TEXTURIZADA DE POLIESTER-FILAMENTO LISO	KG	2216534	617631	499777	136199
035195O6-5	FIBRA SINTETICA CONTINUA TEXTURIZADA DE POLIESTER-FILAMENTO TEXTURIZADO	KG	15391704	3478134	1624492	357378

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03513507-3	FIBRA SINTETICA CONTINUA NO TEXTURIZADA DE NYLON-FILAMENTO LISO	KG	3530826	1174733	501472	157767
03513508-1	FIBRA SINTETICA CONTINUA TEXTURIZADA DE NYLON-FILAMENTO TEXTURIZADO	KG	388100	152438	48000	18853
03513520-1	DESECHOS DE FIBRAS SINTETICAS	KG	1604300	28877		
03521102-1	PINTURAS AL AGUA,P.V.A.Y SIMILARES (EMULSIONES)	G	4860401	2080568	504435	224902
03521103-9	BARNICES DE TODO TIPO	G	666868	343432	55831	28177
03521104-7	ESMALTES DE USO GENERAL	G	2159740	1430648	290118	208015
03521105-5	BASES Y PINTURAS ANTICORROSIVAS	G	171689	113358	10463	7562
03521106-3	ESMALTES DE IMPRESION TAMIGRAFICA(SCREEN)	G	68142	46267	15600	10380
03521107-1	ESMALTES INDUSTRIALES HORNEABLES	G	86870	44362	31922	17658
03521108-0	PINTURAS DE PROTECCION INDUSTRIAL (VINILICAS,EPOXICAS,POLIESTERICAS,ETC. PARA PROTEC. CONTRA QUIMICOS Y ALCALIS)	G	746093	471481	100797	63550
03521109-8	PINTURAS SINTETICAS (OLEO-RESINOSAS)	G	428153	232646	60091	33721
03521110-1	PINTURAS BITUMINOSAS	G	15770	15866		
03521111-0	PINTURAS DE ALTA TEMPERATURA	G	278146	218745	42287	35461
03521115-2	TEMPERAS	KG	156174	27205	7534	2130
03521116-1	COLORES PARA PINTURA ARTISICA	KG	43961	12109	2191	1213
03521118-7	BRILLADORES,DESMANCHADORES Y LUSTRES EN GENERAL	KG	7183	1729	1533	369
03521119-5	DILUYENTES PARA PINTURAS	KG	2513216	146964	115703	6846
03521120-9	REMOVEDORES PARA PINTURAS	KG	2661	1490	163	91
03521121-7	BASES Y MASILLAS	G	645255	196451	59890	18713
03521122-5	MASILLAS PARA VIDRIOS,JUNTAS,EMPAQUES Y USOS SIMILARES	KG	668586	14978	34760	724
03521123-3	FRITAS	KG	4521246	260469	119198	6867
03521124-1	COLORES PARA CERAMICA	KG	4870	1242		
03521201-9	LACAS NITROCELULOSICAS TRASPARENTES O COLOREADAS	G	1066604	776439	126674	96338
03521202-7	LACAS ACRILICAS TRASPARENTES O COLOREADAS	G	136628	116051	20999	19029
03522102-6	EXTRACTOS DE HIGADO	KG	78808	3050	5564	281
03522117-4	LECITINAS	KG	244608	16557	142341	10163
03522301-1	DEXTROSA	KG	510801	114641	21010	2846
03522908-6	ACIDO ACETILSALICILICO-ASPIRINA-	KG	152726	67963	5404	2404
03522909-4	SALICILATO DE METILO	KG	8741	4065	1075	500
03522928-1	MENTOL	KG	2932	1173	13	5
03522998-1	PRODUCTOS FARMACEUTICOS, PARA USO HUMANO	V		21429355		2862603

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03522999-0	PRODUCTOS FARMACEUTICOS, PARA USO VETERINARIO	V		3304852		633259
03523101-3	GLICERINA	KG	2173229	176080	438163	36276
03523201-0	JABONES EN PASTA PARA LAVAR	KG	117117926	6148847	5409201	268540
03523202-8	JABONES EN POLVO PARA LAVAR	KG	150583	7883	4460	238
03523203-6	JABONES LIQUIDOS PARA LAVAR	KG	721463	56232	65052	5661
03523204-4	JABONES INDUSTRIALES	KG	891598	47606	15873	966
03523205-2	JABONES DE TOCADOR	KG	9084052	1588686	1224804	202504
03523206-1	JABONES MEDICINALES	KG	69486	11300	4079	909
03523207-9	JABONES EN ESCAMAS	KG	866821	54286	30839	2077
03523301-6	DETERGENTES EN POLVO	KG	54863859	4752703	5307521	361707
03523302-4	DETERGENTES LIQUIDOS	L	6320651	268416	275920	15368
03523303-2	DETERGENTES SOLIDOS	KG	5590473	852660	666469	116614
03523401-2	PREPARACIONES PARA LIMPIAR VIDRIOS	L	220403	34877	30119	5070
03523402-1	LIQUIDOS PARA LAVAR EN SECO	L	55600	11935	18406	1213
03523403-9	LIQUIDOS PARA LIMPIAR Y BRILLAR MADERA Y METALES	L	521737	96320	34550	6766
03523404-7	DESTUPIDORES DE CAÑERIAS	L	262834	11760	24978	990
03523405-5	PREPARACIONES PARA DESMANCHAR ARTICULOS TEXTILES	L	861282	29464	16050	780
03523406-3	PREPARACIONES PARA LIMPIEZA DE ARTICULOS DE MATERIAL PLASTICO	L	81203	12193	8306	1171
03523501-9	JABONES Y CREMAS DE AFEITAR	KG	181078	125733	10266	6600
03523502-7	CHAMPUES	L	4621029	1722175	635216	237546
03523503-5	PREPARACIONES PARA EL CABELLO AUN LOS COLORANTES	KG	1096640	422603	203851	80282
03523504-3	LOCIONES CAPILARES	L	195814	65396	60042	21763
03523505-1	FIJADORES LIQUIDOS PARA EL CABELLO	L	208402	43417	18890	5105
03523506-0	FIJADORES SEMISOLIDOS PARA EL CABELLO	KG	16750	5558	1431	1330
03523507-8	LIQUIDO PARA PERMANENTES	L	71103	14454	6510	1324
03523508-6	CREMAS DE TOCADOR	KG	1441767	1209117	123788	97849
03523509-4	DENTIFRICOS	KG	6449629	2946582	692985	253202
03523510-8	PRODUCTOS LIQUIDOS PARA HIGIENE BUCAL	L	110839	34861	6645	1847
03523511-6	ESMALTE PARA UÑAS Y LIQUIDOS PARA MANICURE	L	388746	341833	34006	45244
03523512-4	LAPICES LABIALES	MI	4900	157907	1010	41646
03523513-2	LAPICES PARA MAQUILLAJE	MI	1675	88432	958	25763
03523514-1	PRODUCTOS SOLIDOS PARA MAQUILLAJE	KG	154480	424567	25785	48217
03523515-9	POLVOS PARA LA CARA	KG	69056	121718	20658	33113

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03523516-7	POLVOS DE TALCO	KG	2864785	958020	199958	71937
03523519-1	PRODUCTOS N.E.P. DE TOCADOR	V		342423		73060
03523601-5	PERFUMES	L	103867	180486	23555	54613
03523602-3	AGUAS DE COLONIA	L	124749	192075	25592	42844
03523603-1	LOCIONES DE TOCADOR	L	859785	866433	93443	147314
03528101-1	PURIFICADORES SOLIDOS DE AMBIENTE	KG	83273	60099	11819	7381
03528102-9	PURIFICADORES LIQUIDOS DE AMBIENTE	L	164972	48896	11641	3300
03528103-7	DESINFECTANTES	KG	9483107	1148467	1071798	104833
03528110-0	DESODORANTES SOLIDOS DE TOCADOR	KG	1194145	1127013	156448	105042
03528111-8	DESODORANTES LIQUIDOS DE TOCADOR	L	606391	533529	78675	59234
03528201-7	DESOXIDANTES DE METALES	KG	368376	34555	12556	1215
03528203-3	PRODUCTOS ABRASIVOS N.E.P.	KG	1277134	74758	145431	6490
03528209-2	COMPUESTOS N.E.P. PARA TRATAR METALES	KG	360667	39506	30295	3171
03528303-0	DESINCRUSTANTES PARA CALDERAS	KG	266020	38384	6828	1522
03528401-0	ADITIVOS PARA GASOLINA Y ACEITES MINERALES	KG	193274	29347	10529	1926
03529101-6	CERAS ARTIFICIALES	KG	843569	104160	26398	3052
03529102-4	CERAS PARA PISOS	KG	3245204	516242	152206	22232
03529103-2	BETUNES	KG	995621	405408	23236	10358
03529104-1	PREPARACIONES SIN BASE DE CERA PARA LUSTRAR CALZADO	KG	53782	36265	885	597
03529105-9	VELAS DE ESTEARINA O PARAFINA	KG	3039023	315909	440270	52232
03529106-7	VELADORAS	KG	859625	89301	47576	3907
03529107-5	CIRIOS Y VELAS DE CERA	KG	5297	644	1283	156
03529108-3	CIRIOS LITURGICOS Y SIMILARES	KG	205310	32412	10360	1502
03529201-2	POLVORA NEGRA	KG	142952	40205	1874	527
03529301-9	FOSFORO O CERILLAS	KG	2980320	786152	277722	79630
03529401-5	TINTAS TIPOGRAFICAS PARA IMPRENTA	KG	658815	241053	61498	22765
03529402-3	TINTAS LITOGRAFICAS PARA PRENSAS PLANAS	KG	523321	217475	20617	8603
03529403-1	TINTAS PARA ESCRIBIR Y DIBUJAR	KG	138420	37504	20718	3094
03529405-8	TINTAS PARA CINTAS DE MAQUINAS	KG	7368	2100	6765	1928
03529406-6	TINTA PARA SELLOS	KG	3872	1278	642	212
03529407-4	TINTAS PARA TEÑIR CUEROS Y TEXTILES	KG	1555589	475303	123381	36852
03529408-2	TINTAS FLEXOGRAFICAS-BASE AGUA	KG	994250	254058	77375	18095
03529409-1	TINTAS FLEXOGRAFICAS BASE ALCOHOL	KG	446104	117740	14865	4009
03529411-2	TINTAS TIPOGRAFICAS PARA ROTATIVAS DE PERIODICOS	KG	234322	33871	5320	725
03529412-1	TINTAS WEB OFFSET PARA ROTATIVAS	KG	46154	13357	2650	767
03529413-9	TINTAS LITOGRAFICAS PARA HOJALATA	KG	2342	1486	1860	1181

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03529414-7	BARNICES DE SOBRE-IMPRESION	KG	374828	85304	3613	735
03529415-5	ADITIVOS PARA TINTAS	KG	4704	1341	959	279
03529502-0	MEZCLAS DE ACEITES ESENCIALES	KG	22635	18400		
03529503-8	ESENCIAS	KG	400893	88059	19064	5106
03529504-6	MEZCLAS DE ESENCIAS	KG	275524	281535	8824	9289
03529601-8	REVELADORES FOTOGRAFICOS	KG	130611	21500	26280	4396
03529602-6	FIJADORES FOTOGRAFICOS	KG	111703	13430	22118	2746
03529605-1	PELICULA FOTOGRAFICA	M	2275	537		
03529607-7	PAPELES Y CARTULINAS SENSIBILIZADAS	M	3014	913		
03529701-4	PEGANTES DE ORIGEN VEGETAL	KG	5135676	208709	246904	10452
03529703-1	PEGANTES SINTETICOS	KG	5873624	793275	462104	61709
03529704-9	APRESTOS PARA TEXTILES	KG	604600	86879	43700	5736
03529705-7	HUMECTANTES PARA TEXTILES	KG	201637	20164	5321	532
03529706-5	DISPERSANTES PARA TEXTILES	KG	228843	21969	2948	283
03529708-1	PRODUCTOS SUAVIZANTES PARA TEXTILES	KG	194932	17270	13214	1388
03529709-0	PRODUCTOS AUXILIARES N.E.P. PARA TEXTILES Y TINTORERIA	KG	2846943	419013	287262	41895
03529710-3	EMULSIONES ENGRASANTES PARA CUEROS	KG	2131490	288406	233258	34284
03529712-0	ACEITES SULFONADOS PARA TEXTILES	KG	410428	30522	37749	2529
03529713-8	SOLDADURA PLASTICA	KG	194342	61198	16840	4293
03529720-1	PRODUCTOS AUXILIARES PARA LA ELABORACION DEL PAPEL	KG	1039821	81707	17252	1299
03529721-9	PRODUCTOS AUXILIARES PARA EL CHAROLADO Y ACABADO DEL CUERO	KG	327069	54007	23183	3712
03529801-1	ARTICULOS DE PIROTECNIA PARA ENTRETENIMIENTO	KG	120251	50796	5610	1586
03529901-7	MEZCLAS QUIMICAS PARA EXTINGUIDORES	KG	191960	16761	4	1
03529902-5	LIQUIDOS PARA ENCENDEDORES	L	4314	1649	228	87
03529905-0	ACELERADORES DE FRAGUADO PARA CONCRETO	KG	348443	38731	74429	8282
03529907-6	IMPERMEABILIZANTES NO ASFALTICOS	KG	979777	100300	111043	9600
03529908-4	ADITIVOS PARA CONCRETO	KG	1790002	171817	202228	23762
03529910-6	PRODUCTOS INMUNIZANTES PARA MADERA	KG	12546	4591	4341	1423
03529911-4	ADITIVOS PARA PLASTICOS	KG	2218158	392394	225064	41481
03529913-1	ADITIVOS N.E.P. PARA CAUCHO	KG	62762	5048	27962	2237
03529916-5	ESTABILIZANTES PARA BEBIDAS	KG	50990	13016	1320	574
03529917-3	ACEITES MINERALES	KG	1460568	56947	976385	32623
03529922-0	LIQUIDO PARA FRENOS HIDRAULICOS	L	1377082	203265	73292	10487

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03529923-8	ANTICORROSIVOS	KG	301197	60061	9117	1813
03530101-1	GASOLINA MOTOR	G	816517686	10236440	18840248	238274
03530102-0	GASOLINA AVIACION	G	17016216	727103	465738	21203
03530103-8	GASOLINA BLANCA C.L.D.	G	78397604	2605311	239000	9010
03530104-6	QUEROSENO	G	94657937	3550650	2571277	99430
03530105-4	FUEL OIL A.C.P.C.	G	142956492	2593517	5420646	91182
03530106-2	DIESEL OIL A.C.P.M.	G	1028303640	18918098	93527784	1697865
03530107-1	FUEL GAS	G	89452482	1226792		
03530108-9	GAS PROPANO	G	82947831	1291950	186812	3219
03530109-7	TURBOSINA JET FUEL	G	179189430	4680173	4828110	131721
03530110-1	COCINOL (C.L.D.)	G	1273190	7525		
03530201-8	ACEITES LUBRICANTES	G	54518499	855665	2970741	50132
03530203-4	ACEITES LUBRICANTES EN BRUTO-BASICOS	G	2873158	44850	316764	4946
03530303-1	ACIDO NAFTENICO	KG	3368274	97781	627075	18204
03530304-9	NAFTA	G	12453881	190918	7384213	113200
03530309-0	DISOLVENTES N.E.P. DERIVADOS DEL PETROLEO	G	14556948	708923	637224	37099
03530401-1	BENCENO	KG	13280242	314441	2021670	51723
03530402-9	XILENOS	KG	11794545	183460	4576162	75570
03530404-5	PRODUCTOS AROMATICOS N.E.P. DERIVADOS DEL PETROLEO	KG	19893153	706141	1275666	23472
03530902-1	PARAFINA	KG	26474133	970866	2498265	101837
03530903-9	ASFALTO LIQUIDO	G	11332818	61651	205506	1187
03530904-7	ASFALTO SOLIDO	KG	15066237	18266	3574900	4679
03530905-5	COQUE DE PETROLEO	G	7748076	127146		
03530906-3	DERIVADOS N.E.P. DEL PETROLEO	G	39587887	1668062	52626467	1274760
03540201-2	MEZCLAS ASFALTICAS	M3	98450	458765	648	3248
03540202-1	IMPERMEABILIZANTES ASFALTICOS	KG	3649808	105454	242275	12091
03540401-5	GRASAS LUBRICANTES F.D.R.	KG	7092516	404143	110372	5394
03540402-3	ACEITES LUBRICANTES F.D.R.	G	14229444	3520223	1475819	348070
03540403-1	THINER F.D.R.	G	536202	72163	6606	988
03540404-0	SOLVENTES PARA INSECTICIDAS F.D.R.	G	56365	6513	9179	893
03540406-6	NAFTA F.D.R.	G	831508	9937		
03540407-4	VARSOL F.D.R.	G	157994	16878	5036	564
03540408-2	DISOLVENTES N.E.P. DERIVADOS DEL PETROLEO F.D.R.	G	139708	31430	5860	2605
03540409-1	DERIVADOS N.E.P. DEL PETROLEO F.D.R.	KG	878017	51803	2568	131
03540410-4	VASELINA F.D.R.	KG	160209	13134	2598	213
03551101-6	LLANTAS DE CAUCHO PARA AUTOMOVILES	N	1370060	3550849	125599	310522
03551102-4	LLANTAS DE CAUCHO PARA BUSES Y CAMIONES	N	779783	6030635	35022	263246

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03551105-9	LLANTAS DE CAUCHO PARA BICICLETAS	N	521612	113557	9641	1891
03551106-7	LLANTAS DE CAUCHO PARA MAQUINARIA AGRICOLA Y DE INGENERIA	N	44012	493155	6520	65305
03551107-5	PROTECTORES DE CAUCHO PARA LLANTAS	N	404775	116156	36113	9944
03551108-3	BANDAS BLANCAS PARA LLANTAS	N	21329	4437	2047	426
03551201-2	NEUMATICOS PARA LLANTAS DE AUTOMOVILLES	N	744505	318489	59275	25635
03551202-1	NEUMATICOS PARA LLANTAS DE BUSES Y CAMIONES	N	763974	494048	52824	33819
03551205-6	NEUMATICOS PARA LLANTAS DE BICICLETAS	N	686369	86328	5469	676
03553301-9	LLANTAS RENCAUCHADAS	N	430482	1002924	10946	24515
03559101-0	PLANCHAS -LAMINAS- DE CAUCHO	KG	1233418	219890	78746	17429
03559104-4	HILOS DE CAUCHO	KG	228861	102178	9971	2858
03559106-1	CAMEL BACK	KG	2533898	373598	213420	31430
03559107-9	MEZCLAS N.E.P. DE CAUCHO	KG	285231	36240		
03559201-6	BOLSAS DE CAUCHO PARA AGUA	N	59664	9327	1000	166
03559202-4	BOLSAS DE CAUCHO PARA HIELO	N	41778	3958	2500	305
03559204-1	ARTICULOS DE CAUCHO PARA USO MEDICO	V		57364		2894
03559205-9	GUANTES DE CAUCHO	PR	5124619	204454	72297	3073
03559207-5	CALZONES DE CAUCHO	N	1169216	36662	3141	91
03559208-3	CHUPOS DE CAUCHO	MI	13754	22205	515	1026
03559209-1	PARTES DE CAUCHO PARA GOTEROS	MI	1060	2805	294	780
03559211-3	GUANTES DE CIRUGIA	PR	3604757	58955	20177	355
03559212-1	PRENDAS DE VESTIR DE CAUCHO VULCANIZADO Y SUS ACCESORIOS	N	13363	16807		
03559301-2	CAUCHO ESPUMADO	KG	34475	19763	679	313
03559303-9	COJINERIA DE CAUCHO ESPUMADO	KG	198826	61041	3408	852
03559304-7	ALMOHADAS DE CAUCHO ESPUMADO	KG	108188	18512	1083	190
03559402-7	CALZADO DE CAUCHO PARA BAÑO	PR	1855129	106113	107417	6144
03559404-3	CALZADO DE CAUCHO Y TEXTILES PARA HOMBRE	PR	7035206	1970576	497532	89374
03559405-1	CALZADO DE CAUCHO Y TEXTILES PARA MUJER	PR	214479	83728	34723	14050
03559406-0	CALZADO DE CAUCHO Y TEXTILES PARA NIÑOS	PR	376617	68256	54246	8322
03559407-8	SUELAS DE CAUCHO	PR	1706620	145739	234238	19569
03559410-8	TAPAS DE CAUCHO PARA CALZADO	PR	9063291	153805	672230	12562
03559501-5	CORREAS DE CAUCHO PARA TRANSMISION	KG	490881	125567	50708	18281
03559502-3	ARANDELAS Y OTROS EMPAQUES DE CAUCHO	KG	1700811	73469	322973	11455
03559503-1	PARCHES DE CAUCHO PARA VULCANIZAR	KG	33018	12201	2444	903
03559504-0	CHUPAS Y ACCESORIOS DE CAUCHO PARA SANITARIOS	KG	6880	1889	559	145
03559505-8	RODILLOS DE CAUCHO	KG	64033	66181		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03559506-6	TAPAS Y TAPONES DE CAUCHO	KG	212715	39323	6037	1968
03559507-4	MATERIAL DE CAUCHO PARA EMPAQUETADURA	KG	150964	32498	8165	1505
03559508-2	AISLANTE DE CAUCHO PARA APARATOS FRIGORIFICOS	KG	78471	66325	13052	11032
03559509-1	REPUESTOS DE CAUCHO PARA AUTOMOTORES Y MAQUINARIA	KG	635023	136728	23507	6355
03559510-4	CAJAS DE CAUCHO PARA BATERIAS	N	145593	68250	23416	9633
03559512-1	BANDAS TRANSPORTADORAS DE CAUCHO	M	37517	143241	4384	6952
03559513-9	RUEDAS DE CAUCHO	N	181341	16296	2422	493
03559514-7	TANQUES DE CAUCHO PARA TRANSPORTE DE LIQUIDOS	N	148	5106		
03559515-5	ARTICULOS DE CAUCHO N.E.P. PARA USO INDUSTRIAL	KG	459314	85286	21247	3294
03559517-1	ARTICULOS DE CAUCHO PARA USO ELECTRICO	KG	26767	7525	9365	2579
03559518-0	APOYOS DE NEOFRENO	KG	12214	6267		
03559901-1	MANGUERAS DE CAUCHO	M	910381	136684	192434	24864
03559902-9	TAPETES DE CAUCHO	M2	289685	57909	20171	3638
03559903-7	PELOTAS DE CAUCHO	MI	523	17267	48	1853
03559904-5	BOMBAS-GLOBOS DE CAUCHO	MI	192338	41401	41191	6659
03559905-3	NEUMATICOS PARA BALONES	MI	45	1755		
03559906-1	COLCHONES DE CAUCHO NEUMATICOS	N	2441	4320	507	897
03559907-0	BORRADORES DE CAUCHO	KG	120019	36060	31408	8832
03559909-6	ARTICULOS DE CAUCHO N.E.P. PARA ESCRITORIO	V		2000		1000
03559910-0	PEGANTES A BASE DE CAUCHO	KG	4305486	512941	91647	11482
03559911-8	ARTICULOS DE CAUCHO N.E.P.	KG	234112	76517	27396	11648
03559912-6	HILOS DE CAUCHO REVESTIDO	KG	64619	40233	681	424
03559913-4	BALONES DE CAUCHO-BASQUET-VOLIBOL-	N	103408	38252	4094	1514
03560101-5	LAMINA PLANA DE MATERIAL PLASTICO	M2	1737694	712884	162244	80854
03560102-3	LAMINA ONDULADA DE MATERIAL PLASTICO	M2	198138	129979		
03560103-1	TUBO RIGIDO DE MATERIAL PLASTICO	KG	237697	30976	21819	3478
03560104-0	LAMINA DE POLIETILENO	KG	204793	27761	4460	275
03560105-8	PELICULA DE POLIETILENO	KG	11562933	1436733	180804	26558
03560106-6	LAMINA DE POLIESTIRENO	KG	619168	79434	71273	9968
03560107-4	PELICULA DE POLIESTIRENO	KG	71560	11736		
03560108-2	LAMINA DE POLIVINILO	KG	257139	44485	22422	3879
03560109-1	PELICULA DE POLIVINILO	KG	11693445	1544291	1486742	190623
03560110-4	TUBERIA DE POLIVINILO	KG	21903931	2888899	1794164	236503
03560111-2	ACCESORIOS DE POLIVINILO PARA TUBERIA	KG	2220944	593985	307543	82016

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03560112-1	VARILLAS Y PERFILES DE MATERIAL PLASTICO	KG	153062	45274	7577	1771
03560113-9	TELA DE MATERIAL PLASTICO	M	7102961	943362	498272	46325
03560114-7	MONOFILAMENTO DE MATERIAL PLASTICO	KG	89757	17277	8776	1838
03560115-5	TIRILLAS Y ACCESORIOS SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	KG	152121	27572	6676	1607
03560116-3	TUBOS DE POLIETILENO	KG	414971	49104	62787	7378
03560117-1	LAMINAS ACRILICAS	KG	638947	205276	90439	32621
03560118-0	LAMINAS Y HOJAS DE ACETATO	KG	19251	2714		
03560119-8	PLASTIFICACION Y LAMINACION	V		84117		
03560120-1	PAPEL PLASTIFICADO	KG	27435	6848	1650	412
03560122-8	MULTIFILAMENTO DE MATERIAL PLASTICO	KG	41562	17419	5619	2372
03560123-6	PELICULA DE CLORURO DE POLIVINILO	KG	181720	63075	321	234
03560124-4	PELICULA DE POLIPROPILENO	KG	272228	71712	4930	1454
03560125-2	REVESTIMIENTO DE MATERIAL SINTETICO	G	310906	62083	78333	10973
03560127-9	TEFLON	KG	6440	13837	1074	1690
03560128-7	PLASTICO RECUPERADO	KG	1461261	69481	13233	406
03560129-5	PELICULA LAMINADA DE MATERIAS PLASTICAS	KG	187288	67337	132610	46094
03560131-7	CINTAS PARA LINER DE TAPAS	KG	416376	53296	51003	7552
03560201-1	PLASTICO ESPUMADO RIGIDO	KG	188346	67697	5062	2192
03560203-8	MATERIAL DE EMPAQUE N.E.P. DE PLASTICO ESPUMADO RIGIDO	KG	590847	94570	37863	4320
03560204-6	PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE	KG	2266233	519563	131498	28999
03560205-4	ESPONJAS Y SIMILARES DE PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE	MI	446	3864	1	3
03560206-2	PLANTILLAS DE PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE PARA CALZADO	PR	949587	39861	12482	405
03560208-9	ARTICULOS N.E.P. DE PLASTICO ESPUMADO RIGIDO	KG	111644	47364	11352	4619
03560209-7	ARTICULOS N.E.P. DE PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE	KG	282821	88699	4879	1325
03560210-1	COJINERIA DE PLASTICO ESPUMADO FEXIBLE	KG	35102	5005	1741	278
03560211-9	MUEBLES DE PLASTICO ESPUMADO FLEXIBLE	N	1111	9213	128	1195
03560301-8	VAJILLAS DE MATERIAL PLASTICO	N	43658	130387	5302	15863
03560302-6	UTENSILIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA LA MESA Y COCINA	MI	61645	318000	3679	39692
03560303-4	VASOS Y JARROS DE MATERIAL PLASTICO	MI	301063	348272	28367	31320
03560304-2	JARRAS Y PLATONES DE MATERIAL PLASTICO	N	4924432	271781	332292	16023
03560305-1	REGADERAS Y BALDES DE MATERIAL PLASTICO	N	1117248	181239	129265	19969
03560306-9	TINAS Y RECIPIENTES SIMILARES DE					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03560306-9	MATERIAL PLASTICO	N	149474	42525	5213	2043
03560307-7	RECIPIENTES DE MATERIAL PLASTICO-CANECAS PARA BASURA	N	602140	88759	38728	3501
03560309-3	JABONERAS.POLVERAS Y SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	N	603342	13243	55127	1271
03560310-7	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA EL HOGAR	N	4718644	143914	1043147	26665
03560311-5	RULOS DE MATERIAL PLASTICO	MI	102911	66021	1476	947
03560313-1	PIEZAS DE MATERIAL PLASTICO PARA VAJILLAS	MI	10528	19266		
03560401-4	PELICULA TUBULAR DE PLASTICO SIN IMPRESION	KG	1979074	250693	165869	21090
03560402-2	PELICULA TUBULAR DE PLASTICO IMPRESA	KG	2275922	373876	48033	7430
03560403-1	BOLSAS DE MATERIAL PLASTICO SIN IMPRESION	KG	8898767	1228553	501653	68664
03560404-9	BOLSAS IMPRESAS DE MATERIAL PLASTICO	KG	7106519	1274160	174509	33317
03560501-1	ENVASES DE MATERIAL PLASTICO DE MENOS DE 1.000 C.C.	MI	308277	957515	8268	29374
03560502-9	ENVASES DE MATERIAL PLASTICO DE 1.000 C.C. Y MAS	N	22443342	751580	633001	33211
03560503-7	FRASCOS COMPRIMIBLES DE MATERIAL PASTICO	MI	264	2170	46	387
03560504-5	CAJAS DE MATERIAL PLASTICO	N	113105	16737	11846	1753
03560505-3	ESTUCHES Y CAJITAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	32381	213221	442	2605
03560506-1	TAPAS Y TAPONES DE MATERIAL PLASTICO	KG	1694785	472178	115885	28728
03560507-0	ENVASES DE MATERIAL PLASTICO PARA DROGAS Y COSMETICOS	MI	63118	387315	3669	24183
03560508-8	ENVASES N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO	MI	113014	84684	2299	1479
03560509-6	CAJAS PLASTICAS PARA TRANSPORTE DE BOTELLAS	N	2389016	440074	59967	11524
03560510-0	TERMOS DE MATERIAL PLASTICO	N	229629	185957	10368	8379
03560511-8	CAJAS PLASTICAS PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	N	25046	4007		
03560601-7	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA VEHICULOS AUTOMIVILES	V		222821		9003
03560602-5	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA MAQUINARIA	V		170357		4756
03560603-3	BANDAS PLASTICAS DE TRANSMISICN	M	29000	19814		
03560604-1	CARRETES DE MATERIAL PLASTICO	MI	28188	98926	518	1797
03560605-0	CASCOS PARA OBREROS	N	351546	39264	12348	2080
03560606-8	CARETAS DE MATERIAL PLASTICO PARA PROTECCION	N	37371	12511	2085	757

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03560607-6	GAFAS DE MATERIAL PLASTICO PARA PROTECCION	N	67027	2431	1400	334
03560608-4	MANGOS DE MATERIAL PLASTICO	MI	24539	86640	914	2947
03560609-2	AGARRADERAS Y BOTONES DE MATERIAL PLASTICO PARA MUEBLES Y SIMILARES	MI	1395	7158	461	2194
03560610-6	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA APARATOS FRIGORIFICOS	V		6468		
03560611-4	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA USO INDUSTRIAL	V		260837	19	15724
03560615-7	ENCHUFES Y CLAVIJAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	422	2384	28	165
03560616-5	TOMACORRIENTES DE MATERIAL PLASTICO	MI	2012	50142	170	4720
03560617-3	PORTALAMPARAS Y ANALOGOS DE MATERIAL PLASTICO	MI	68	2551	13	519
03560618-1	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA USO ELECTRICO	KG	32595	18325	856	408
03560619-0	CINTAS AISLANTES	KG	624783	54439	41281	3602
03560620-3	SEPARADORES DE P.V.C. PARA BATERIAS	MI	31214	72388	1093	3217
03560621-1	CINTAS PLASTICAS DE SEGURIDAD PARA SENVASES	KG	224486	72957	796	199
03560622-0	PALITOS Y PALITAS DE MATERIAL PLASTICO PARA COFITES Y HELADOS	MI	282929	27727		
03560623-8	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA APARATOS ELECTRODOMESTICOS	V		86365		6146
03560624-6	VALVULAS NEUMATICAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	7090	34741		
03560626-2	PARTES Y ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA CASSETES	V		5292		2
03560628-9	CINTA AUTOADHESIVA	KG	114376	100763	678	1181
03560629-7	RUEDAS DE MATERIAL PLASTICO	N	10220	3066	3634	1090
03560702-1	CALZADO DE MATERIAL PLASTICO	PR	9609898	1222075	640789	69978
03560704-8	CALZADO DE PLASTICO Y TEXTILES	PR	3388152	1087348	524081	159911
03560705-6	SUELAS DE MATERIAL PLASTICO	PR	1604433	148441	148834	11445
03560706-4	TACONES DE MATERIAL PLASTICO	PR	1913739	95332	76605	4899
03560707-2	PARTES DE MATERIAL PLASTICO PARA CALZADO	PR	433035	4958	3947	150
03560708-1	HORMAS DE MATERIAL PLASTICO PARA CALZADO	PR	136218	62704		
03560802-8	ACCESORIOS DE MATERIAL PLASTICO PARA EQUIPO DE VENOCLISIS	V		2453		
03560803-6	ARTICULOS N.E.P. DE MATERIAL PLASTICO PARA FARMACIA Y LABORATORIO	V		42900		731
03560804-4	APLICADORES Y SIMILARES DE MATERIAL					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	PLASTICO PARA USO HIGIENICO	MI	83682	90172	16311	17697
03560806-1	GUANTES PLASTICOS DESECHABLES	MI	681	3453	45	240
03560901-6	SILLAS DE MATERIAL PLASTICO	N	61363	74991	1519	2526
03560902-4	MESAS DE MATERIAL PLASTICO	N	1794	10787	104	655
03560903-2	VITRINAS DE MATERIAL PLASTICO	N	3329	5140	72	124
03560904-1	MUEBLES N.E.P. DE MATERIAL PLASTICC	N	49579	54533	3012	1299
03560905-9	MANGUERAS DE MATERIAL PLASTICC	M	5069410	112832	477307	9366
03560906-7	CABLES DE MATERIAL PLASTICO	KG	2589848	458649	37055	9447
03560907-5	CORDON DE FIBRAS TEXTILES CON CUBIERTA PLASTICA, NO IMPREGNADO	M	39642	2302	3499	203
03560908-3	HILOS ELASTICOS SINTETICOS	KG	4000	1500		
03560911-3	PEINES, PEINETAS Y SIMILARES DE MATERIAL PASTICO	MI	19029	94631	2023	2434
03560912-1	BOTONES DE MATERIAL PLASTICO	MI	161939	142129	40213	32282
03560913-0	GANCHOS DE MATERIAL PLASTICO PARA ROPA	MI	8004	64806	769	9299
03560914-8	HEBILLAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	3987	25832	752	2174
03560915-6	ZUNCHO PLASTICO	KG	140864	34085	15416	4203
03560916-4	BOLAS O PELOTAS DE MATERIAL PLASTICO	MI	434	18876	63	445
03560919-9	ARTICULOS DE MATERIAL PLASTICC PARA ESCRITORIO Y DIBUJO	V.		145260		21007
03560920-2	BALDOSAS PARA PISOS DE ASBESTO-VINILO	M2	1799709	317461	33838	5309
03560921-1	ARTEFACTOS Y PARTES DE MATERIAL PLASTICO PARA CONSTRUCCION	V		86189		6191
03560922-9	ARTICULOS DE MATERIAL PLASTICC PARA SERVICIOS SANITARIOS	N	1266587	254027	194872	39735
03560925-3	FORROS PLASTICOS PARA CUADERNOS	MI	24856	8594	852	545
03560928-8	TEJA PLASTICA	MI	803976	216434	137292	36772
03560929-6	SACOS-EMPAQUES-DE MATERIAL SINTETICO	N	21685177	658796	756400	21368
03560930-0	ARTICULOS DECORATIVOS Y DE ADORNO ELABORADOS CON MATERIAL PLASTICO	V		33398		3855
03560931-8	ARTICULOS DE MATERIAL PLASTICC PARA LA AVICULTURA	N	360693	46817	6059	553
03560932-6	DIVISIONES DE MATERIAL PLASTICO	M2	7960	33488	48	351
03560933-4	PROTECTORES DE MATERIAL PLASTICO PARA ALFOMBRAS Y TAPETES	M2	10440	30300	2201	3972
03560934-2	FORROS DE MATERIAL PLASTICO PARA ELECTRODOMESTICOS	N	4171	3040		
03560935-1	ROPA INTERIOR DE MATERIAL PLASTICO	N	292065	9495	6259	181
03560936-9	FORMAS DIDACTICAS DE MATERIAL PLASTICO	N	84831	11725	3525	434

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03560937-7	FOLDERES DE MATERIAL PLASTICO	MI	51647	3843		
03560939-3	TAPAS POSTFORMADAS-CUBIERTAS-PARA COCINAS INTEGRALES	M2	4656	14621	121	400
03560940-7	ARTICULOS DE MATERIAL PLASTICO PARA DIAPOSITIVAS Y TRANSPARENCIAS	MI	748866	1342		
03560943-1	TEJIDOS DE POLIPROPILENO	KG	63276	16124	1624	317
03560944-0	PITILLOS DE MATERIAL PLASTICO	KG	43917	12077	150	18
03560945-8	ANGEO Y PRODUCTOS SIMILARES DE MATERIAL PLASTICO	KG	99510	19600		
03610102-4	UTENSILIOS DE LOZA PARA MESA Y LA COCINA	MI	42247	975445	6748	156560
03610103-2	VAJILLAS DE PORCELANA	N	4041422	399910	1333036	107656
03610104-1	UTENSILIOS DE PORCELANA PARA LA MESA Y COCINA	MI	55	8886	18	2892
03610106-7	PIEZAS EN CERAMICA PARA VAJILLAS	MI	25	7817	5	1650
03610201-2	TAZAS DE RETRETE DE LOZA O PORCELANA	N	194184	151871	42488	31304
03610202-1	BIDES DE LOZA O PORCELANA	N	1596	2043	752	907
03610203-9	ORINALES DE LOZA O PORCELANA	N	3972	3405	740	598
03610204-7	TANQUES PARA RETRETE CISTERNAS DE LOZA O PORCELANA	N	186852	117632	28969	17181
03610205-5	LAVAMANOS DE LOZA O PORCELANA	N	217156	115432	51737	25416
03610206-3	ACCESORIOS DE LOZA O PORCELANA PARA CUARTOS DE BAÑO	KG	4493915	576512	571110	73051
03610301-9	AZULEJOS Y BALDOSAS DE PORCELANA	M2	7325292	2015308	1370236	368105
03610302-7	MOSAICOS DE PORCELANA	M2	1313216	451641	222880	76653
03610303-5	ACCESORIOS DE PORCELANA PARA REVESTIMIENTO CON BALDOSA	KG	75425	22285	23204	6856
03610402-3	AISLADORES DE PORCELANA	N	1930708	242947	262377	33991
03610403-1	TOMACORRIENTES DE PORCELANA	MI	62	1319	2	64
03610404-0	ACCESORIOS DE LOZA O PORCELANA PARA USO ELECTRICO	V		20472		152
03610601-8	JARRONES DE LOZA O PORCELANA	N	32155	7985	13466	2668
03610602-6	FLOREROS DE LOZA O PORCELANA	N	19735	5527	1980	461
03610603-4	CENICEROS DE LOZA O PORCELANA	N	24612	3734	2310	349
03610604-2	OBJETOS PARA TOCADOR DE LOZA O PORCELANA	N	15764	2573	3569	656
03610605-1	FIGURAS DECORATIVAS Y ARTISTICAS DE LOZA O PORCELANA	N	231273	33584	34208	4662
03610701-4	JARRONES DE BARRO COCIDO	N	6329	886	1140	190
03610703-1	OBJETOS DECORATIVOS DE BARRO COCIDO	N	150771	15904	9449	948
03610704-9	MATERAS DE BARRO COCIDO	N	214365	14432	18961	2096
03610901-7	DECORADO DE CERAMICA	V		1038		676

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03610902-5	ARTICULOS DECORADOS DE PORCELANA	N	117967	30353	13754	2432
03620102-9	VIDRIO EN VARILLAS	KG	194132	13819	1078	91
03620103-7	VIDRIO PLANO SIN BISELAR NI AZOGAR	M2	7155830	1868736	475290	125499
03620104-5	VIDRIO PLANO BISELADO	M2	7206	6486	163	140
03620202-5	VIDRIO DE SEGURIDAD	M2	413351	995319	27120	69177
03620301-3	FRASCOS DE VIDRIO PEQUEÑOS PARA PERFUMERIA, FARMACIA Y LABORATOIO	MI	390819	1813166	8346	39837
03620302-1	BOTELLAS DE VIDRIO PARA BEBIDAS NO ALCOHOLICAS	MI	104768	932430	5020	44678
03620303-0	BOTELLAS DE VIDRIO DE MENOS UN LITRO DE CAPACIDAD	MI	235264	1474336	7762	48897
03620304-8	BOTELLAS DE VIDRIO DE UN LITRO Y MAS DE CAPACIDAD	MI	127695	1079019	3103	30005
03620306-4	ENVASES N.E.P. DE VIDRIO	N	54024	2323	25024	1033
03620319-6	ARTICULOS N.E.P. DE VIDRIO PARA USO INDUSTRIAL	V		3900		
03620401-0	BALDOSAS DE VIDRIO	M2	23873	54010	2905	6891
03620402-8	MOSAICO DE VIDRIO	M2	322776	92102	41328	11792
03620502-4	UTENSILIOS DE VIDRIO PARA LA MESA Y LA COCINA	MI	93651	533808	17371	98996
03620504-1	VASOS DE VIDRIO PARA LICUADORAS Y SIMILARES	N	6423	2184	4123	1401
03620505-9	VASOS Y JARROS DE VIDRIO	MI	3698	104610	181	5811
03620506-7	COPAS DE VIDRIO	MI	2896	73464	868	521
03620507-5	JARRAS Y PLATONES DE VIDRIO	N	441472	19476	31600	1213
03620603-9	AMPOLLETAS DE VIDRIO	MI	95902	225479	3901	7434
03620701-9	TUBOS DE VIDRIO PARA ALUMBRADO FLUORESCENTE	N	3259236	91493	1010218	17597
03620703-5	AMPOLLAS DE VIDRIO PARA BOMBILLAS	MI	10690	54967	2165	8321
03620801-5	FLOREROS DE VIDRIO	N	107190	4502	7540	317
03620802-3	PANTALLAS DE VIDRIO	N	40324	24663	1079	99
03620804-0	ADORNOS Y ARTICULOS DE VIDRIO PARA NAVIDAD	V		169022		51336
03620805-8	ARTICULOS N.E.P. DE VIDRIO PARA ADORNO Y DECORACION	V		15125		5045
03620806-6	TALLA Y DECORADO DE VIDRIO	V		41138		3799
03620807-4	ARTICULOS DECORADOS DE VIDRIO	N	1950702	106461	345406	19638
03620808-2	VIDRIO MARTILLADO-ORNAMENTAL	M2	1079105	231936	31298	6720
03621201-2	ESPEJOS SIN MARCO	M2	20203	25194	479	837

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03621301-9	FIBRA DE VIDRIO	KG	133679	27291	15423	4774
03621402-3	TEJIDOS DE FIBRA DE VIDRIO	M	10140	10570	4	3
03621403-1	LAMINA DE LANA DE VIDRIO	M2	4270813	306718	784377	38058
03621404-0	LAMINA ARMADA DE LANA DE VIDRIO	M2	280364	101946	25114	8991
03621406-6	FIELTRO DE LANA DE VIDRIO	M2	38336	7163	68	30
03621407-4	FIELTRO DE LANA DE VIDRIO IMPREGNADO-TELA ASFALTICA-	M2	92192	20116	26229	4010
03621408-2	CONDUCTOS DE FIBRA DE VIDRIO	M	17794	18674		
03621410-4	ARTICULOS N.E. P.DE FIBRA Y LANA DE VIDRIO	V		180493		9903
03621411-2	MESAS EN FIBRAS DE VIDRIO	N	778	3348	65	268
03621412-1	SILLAS EN FIBRA DE VIDRIO	N	2484	7898	34	112
03621413-9	CASCOS PARA PROTECCION EN FIBRAS DE VIDRIO	N	12551	13881	1148	1270
03621414-7	LAMINA EN FIBRA DE VIDRIO PARA RECUBRIMIENTO DE TUBERIA	V		7250		
03621415-5	PARTES EN FIBRA DE VIDRIO PARA CABINAS DE AUTOMOTORES	V		46810		4591
03691101-8	LADRILLO REFRACTARIO	MI	14254	448041	2649	47348
03691103-4	BLOQUES DE ARCILLA REFRACTARIA	N	481363	5574	43203	492
03691104-2	PIEZAS MOLDEADAS DE ARCILLA REFRACTARIA	N	1225533	88557	6241	451
03691105-1	CRISOLES REFRACTARIOS	N	9	1200		
03691106-9	CEMENTOS Y MORTEROS REFRACTARIOS	T	4103	109764	525	11409
03691108-5	AISLANTES TERMICOS DE ARCILLA REFRACTARIA	KG	132927	7085	18236	972
03691201-4	LADRILLO COMUN	MI	90370	547340	4112	36255
03691202-2	LADRILLO PRENSADO	MI	102276	526774	2782	18090
03691203-1	LADRILLO HUECO	MI	94261	1195470	6861	87648
03691204-9	TEJA DE ARCILLA	MI	5458	60238	286	2528
03691205-7	BALDOSA DE GRES	MI	21140	368789	2042	36491
03691206-5	TEJA DE GRES	MI	1711	17596	33	298
03691301-1	TUBOS DE ARCILLA	T	2308	17577	100	837
03691302-9	ACCESORIOS DE ARCILLA PARA TUBERIA	T	2993	5373	104	601
03691303-7	TUBOS DE GRES	T	72831	461208	7057	45905
03691304-5	ACCESORIOS DE GRES PARA TUBERIA	T	870	6797	17	258
03692101-3	CLINKER	T	641587	1060139	50525	98799
03692102-1	CEMENTO GRIS	T	4648318	15481264	123337	366865
03692103-0	CEMENTO BLANCO	T	59350	542715	1946	17523
03692104-8	CEMENTOS ESPECIALES N.E.P. EXCEPTO PARA PROTESIS	T	13434	161208	129	1545

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03692202-8	YESO CALCINADO	KG	14807959	168884	1080493	11425
03692203-6	TIZA	KG	229365	24059	25598	3100
03692301-6	CAL VIVA	T	19888	133017	183	1207
03692302-4	CAL HIDRATADA	T	8401	50855	4570	18940
03699101-1	MEZCLAS DE CONCRETO	M3	1041460	4196654		
03699201-8	BLOQUES DE CONCRETO	MI	36852	441295	7908	59234
03699202-6	BLOQUES DE CONCRETO PARA ENTREPISOS	N	900253	94391	261286	25250
03699203-4	VIGAS DE CONCRETO	M	154901	43514	46744	13389
03699204-2	TUBOS DE CONCRETO	T	129364	748708	13363	74977
03699206-9	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO	T	29038	137524	2541	12527
03699208-5	POSTES DE CEMENTO	N	7730	18770	1839	10716
03699209-3	POSTES DE CONCRETO CENTRIFUGADO	N	65651	572359	8452	59636
03699210-7	LADRILLO CALICANTO	MI	23325	82685	324	1142
03699211-5	BALDOSA DE CEMENTO	M2	1555679	427071	228833	61251
03699212-3	BALDOSA DE GRANITO - MARMOL AGLOMERADO	M2	913312	393242	149906	62958
03699213-1	ELEMENTOS DE GRANITO-MARMOL AGLOMERADO PARA CONSTRUCCION	V		20673		1509
03699214-0	LAVADEROS DE CEMENTO	N	3109	3919	426	530
03699216-6	ELEMENTOS PREFABRICADOS DE CEMENTO PARA LA CONSTRUCCION	V		241704		23274
03699217-4	BLOQUES DE ESCORIA	MI	13443	34810	866	1907
03699301-4	LAMINA PLANA DE ASBESTO-CEMENTO-	T	8962	172146	2025	36056
03699302-2	LAMINA ONDULADA DE ASBESTO-CEMENTO-	T	133289	3086108	22091	449431
03699303-1	TANQUE DE ASBESTO-CEMENTO-	T	1870	102787	136	5157
03699304-9	ARTICULOS N.E.P. MOLDEADOS DE ASBESTO-CEMENTO-	T	4585	144929	703	24004
03699305-7	PREFABRICADOS DE ASBESTO-CEMENTO-PARA CONSTRUCCION	T	81636	1579161	7259	133000
03699306-5	TUBOS DE ASBESTO-CEMENTO-	T	15003	659319	7409	233382
03699308-1	CONDUCTOS DE ASBESTO-CEMENTO-CONDULINES	T	1731	53466	864	18416
03699401-1	LOZAS Y ADOQUINES DE PIEDRA ASERRADA	M2	101136	53731	16647	9112
03699402-9	ELEMTOS DE PIEDRA ASERRADA O TALLADA PARA CONSTRUCCION	V		45359		216
03699404-5	TRITURADO DE PIEDRA	T	501940	252064	21188	14050
03699501-7	LOZAS Y ADOQUINES DE MARMOL	M2	111918	331153	22094	74206
03699503-3	PLACA DE MARMOL PARA MUEBLES	M2	9963	19631	2680	3886
03699504-1	LAVAMANOS E INSTALACIONES SIMILARES DE MARMOL	N	566	2733		
03699505-0	TRITURADO DE MARMOL	T	48069	28799	4677	1975

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03699601-3	DISCOS O PIEDRAS DE ESMERIL	KG	685979	282245	77614	29916
03699602-1	TELA DE ESMERIL EN ROLLOS	KG	155073	65590	54407	11819
03699604-8	LIJA DE AGUA	NH	7925055	160497	1594969	31986
03699605-6	PAPEL DE LIJA EN HOJAS	NH	1422112	6209	998658	2020
03699607-2	PRODUCTOS ABRASIVOS PARA TRABAJOS DE PROTESIS Y JOYERIA	KG	2978	1220		
03699702-8	CORDONES DE ASBESTO	KG	3461	1554	1688	759
03699703-6	TEJIDOS DE ASBESTO	M	13264	4157	2575	492
03699706-1	BANDAS DE ASBESTO PARA FRENOS	KG	2158450	486845	327466	47245
03699707-9	EMPAQUETADURAS DE ASBESTO	KG	293706	84185	74689	21049
03699709-5	ARTICULOS N.E.P. DE ASBESTO	V		1942		155
03699904-7	ARTICULOS DECORATIVOS DE YESO	V		15538		1911
03699905-5	TIERRAS INDUSTRIALES N.E.P. ELABORADAS	KG	55427683	421335	16451512	22722
03699907-1	BENTONITA ELABORADA	KG	10314355	45038	9873	78
03699908-0	CAOLIN ELABORADO	KG	30210179	114066	1173865	2219
03699910-1	DOLOMITA ELABORADA	KG	627710	2382	29714	107
03699911-0	TALCO PULVERIZADO	KG	3028243	27785	116547	1086
03699912-8	CUARZO TRITURADO O MOLIDO	KG	4182019	24614	124693	915
03710103-6	FERRONIQUEL Y SUS PRODUCTOS	KG	1462793	312962	768300	166955
03710201-6	ARRABIO	T	100	9571		
03710208-3	LINGOTES DE HIERRO COLADO	T	184	5578		
03710302-1	ACERO EN FORMAS DE LLANTON,PALAQUILLA Y OTROS SIMILARES	T	15206	343454	4281	96694
03710304-7	ACEROS ESPECIALES EN LINGOTES,TOCHOS Y OTRAS FORMAS	T	1558	43012	4033	102815
03710401-9	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO DE SECCION CIRCULAR LAMINADAS EN CALIENTE	KG	197942957	6750742	60910301	2104964
03710402-7	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO DE SECCION CUADRADA,HEXAGONAL LAMINADAS EN CALIENTE	KG	1331000	51778	37760	1425
03710403-5	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO LAMINADAS EN CALIENTE,DEFORMADAS O ESTRI	KG	122843	20124		
03710404-3	ANGULOS Y PERFILES DE HIERRO O ACERO LAMINADOS EN CALIENTE	KG	62850050	2317215	4265648	160253
03710405-1	FLEJES Y PLANCHUELAS DE HIERRO O ACERO LAMINADOS EN CALIENTE	KG	1210956	67344	6800	442
03710406-0	CHAPA DE HIERRO O ACERO LAMINADA EN CALIENTE	KG	976	2473	416	1052
03710407-8	TUBOS DE HIERRO O ACERO LAMINADO EN					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	CALIENTE	KG	14521608	562854	67295	4275
03710408-6	HIERRO HELIACERADO	KG	21253240	1130752	545888	29014
03710409-4	ZUNCHO METALICO	KG	266800	15474		
03710501-5	BARRAS Y VARILLAS DE HIERRO O ACERO SECCION CIRCULAR LAMINADAS EN FRIO	KG	231375	13403	67570	3690
03710504-0	ANGULOS Y PERFILES DE HIERRO C ACERO LAMINADOS EN FRIO	KG	18588000	773075	3329000	138453
03710506-6	CHAPA DE HIERRO O ACERO LAMINADA EN FRIO	KG	19729628	663221	3790000	127420
03710507-4	TUBOS DE HIERRO O ACERO LAMINADO EN FRIO	KG	15702382	1016854	530386	36271
03710510-4	HOJALATA	KG	52159789	3313368	68735	4366
03710512-1	CHAPA DE HIERRO O ACERO GALVANIZADA	KG	37632147	2479763	4451842	295466
03710514-7	TUBOS DE HIERRO O ACERO GALVANIZADOS	KG	19551838	1608423	3311594	240620
03710515-5	ALAMBRON DE HIERRO	KG	35459985	1201190	7837440	271171
03710516-3	ALAMBRON DE ACERO	KG	9991	560		
03710602-0	CHAPA DE ACEROS ESPECIALES	KG	236284	13232	16163	905
03710605-4	BARRAS Y VARILLAS DE ACEROS ESPECIALES	KG	4637640	181960	2364759	91185
03710607-1	TUBOS DE ACERO INOXIDABLE	KG	3885	816		
03710704-2	RUEDAS FUNDIDAS DE HIERRO O ACERO	KG	169238	15379		
03710706-9	PIEZAS FUNDIDAS DE ACERO PARA MAQUINARIA	KG	485695	52352	33834	4132
03710709-3	PIEZAS FUNDIDAS N.E.P. DE HIERRO O ACERO	KG	4870349	588946	865919	118354
03710710-7	CUERPOS MOLEDORES	KG	4106946	191429	237631	12246
03710804-9	EJES Y OTRAS PIEZAS TORNEADAS DE HIERRO Y ACERO.	KG	469409	84012	20300	5255
03710805-7	POLEAS DE HIERRO O ACERO	KG	23529	6296	2625	475
03710903-7	ALQUITRAN DE HULLA	T	13744	118497	1885	16203
03710905-3	BREA-NEME	T	1783	32245	231	7365
03720101-4	COBRE EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	87700	16428		
03720102-2	ALAMBRON DE COBRE	KG	1180445	128626		
03720103-1	CUPROALEACIONES	KG	655884	114494	39445	6697
03720201-1	BARRAS Y VARILLAS DE COBRE	KG	175517	25470	3295	344
03720202-9	ANGULOS.PERFILES Y SECCIONES DE COBRE	KG	34675	5637	10	3
03720204-5	LAMINAS DE COBRE	KG	325238	83163	5020	1265
03720205-3	FLEJES DE COBRE	KG	195301	26112	320	40
03720206-1	TUBOS DE COBRE	KG	3860	1312		
03720301-7	PIEZAS FUNDIDAS DE COBRE	KG	118862	28449	5365	1649
03720304-1	ARTICULOS FUNDIDOS O FORJADOS EN COBRE Y SUS ALEACIONES	N	123045	30437	5547	1497
03720501-0	ALUMINIO EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	17747	2610	527	97
03720503-6	ALEACION DE ALUMINIO	KG	41690	4740	1702	120

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03720601-6	BARRAS Y VARILLAS DE ALUMINIO	KG	3956372	884624	322868	72240
03720602-4	ANGULOS,PERFILES Y SECCIONES DE ALUMINIO	KG	1835680	413021	41893	8887
03720604-1	LAMINAS DE ALUMINIO	KG	3582890	801619	145874	28697
03720605-9	TIRAS DE ALUMINIO	KG	52474	10860	74	14
03720606-7	TUBOS DE ALUMINIO	KG	956179	230060	30500	7320
03720607-5	ARTICULOS N.E.P. DE ALPACA	N	1891	976	116	60
03720608-3	UTENSILIOS DE ALPACA PARA LA MESA Y COCINA	N	13387	3930	2404	1124
03720609-1	ARTICULOS DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	92674	1887	12500	401
03720610-5	DISCOS DE ALUMINIO	KG	1715931	369096	40994	8960
03720701-2	PIEZAS FUNDIDAS DE ALUMINIO	KG	312775	54245	8170	1681
03720703-9	POLEAS DE ALUMINIO	KG	30302	7863	1103	310
03720801-9	HOJAS Y TIRAS DELGADAS DE ALUMINIO	KG	270515	73900	664	181
03720802-7	SOLDADURA DE ALUMINIO	KG	4786	3709	220	171
03720804-3	PASTILLAS DE ALUMINIO	KG	455209	110393	19106	4633
03721101-0	PLOMO EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	1054242	64128	57450	2903
03721102-8	ALEACIONES DE PLOMO	KG	3095808	172842	218523	11624
03721201-6	BARRAS Y VARILLAS DE PLOMO	KG	32200	1610	6800	340
03721204-1	LAMINAS DE PLOMO	KG	127783	9768	9317	513
03721205-9	TUBOS DE PLOMO	KG	154442	9142	16116	967
03721301-2	PIEZAS FUNDIDAS DE PLOMO Y SUS ALEACIONES	KG	33601	3050	3144	305
03721304-7	PERDIGONES DE PLOMO (MUNICION)	KG	20667	2232	5773	693
03721305-5	MUNICION DE CAZA Y DEPORTE	KG	106933	6416	15250	915
03721403-5	SOLDADURA DE PLOMO	KG	153266	68746	17767	7661
03721501-5	ZINC EN BLOQUES Y LINGOTES	KG	26307	2182	37	4
03721502-3	ALEACIONES DE ZINC	KG	145395	14242	8550	614
03721801-4	ARTICULOS N.E.P. DE ZINC Y SUS ALEACIONES	99	1640	852	134	70
03722201-1	BARRAS Y VARILLAS DE ESTAÑO	KG	6343	3108	5	5
03722301-8	PIEZAS FUNDIDAS DE ESTAÑO Y SUS ALEACIONES	KG	10276	12785	956	1200
03722403-1	SOLDADURA DE ESTAÑO	KG	1314	663		
03722404-9	METAL BABBIT	KG	8498	6579	486	774
03722802-8	ALEACIONES DE NIQUEL PARA GALVANOPLASTIA	KG	75876	3873		0
03722901-6	OTROS METALES COMUNES EN FORMAS N.E.P.	KG	6813	4020	82	48
03722902-4	LATON	KG	759850	83584		
03722904-1	SOLDADURA AUTOGENA	KG	7598	802		
03722906-7	SOLDADURAS DE METALES N.E.P.	KG	112115	120344	36630	45061
03722907-5	BARRAS Y PERFILES DE BRONCE	KG	91852	20498	17700	3894
03722908-3	BRONCE EN BLOQUES Y FORMAS SIMILARES	KG	432289	65562	27938	3598

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03722909-1	SOLDADURA DE BRONCE	KG	2012	3274	1272	2070
03722910-5	PIEZAS DE BRONCE FUNDIDAS	KG	91912	28517	2719	1082
03722913-0	ANGULOS,PERFILES Y SECCIONES DE LATON	KG	505332	111943	7993	1910
03723105-3	SOLDADURA DE PLATA	KG	376	3952	53	557
03723203-3	ORO Y SUS ALEACIONES EN BARRAS Y LAMINAS	GM	3272	3862		
03723205-0	ORO LIQUIDO	GM	9100	10080		
03811101-9	TENEDORES METALICOS	N	3689405	61781	107527	1812
03811102-7	CUCHARAS METALICAS	N	2678862	46120	101411	1812
03811103-5	CUCHARITAS METALICAS	N	2762936	29151	38957	411
03811104-3	CUCHARONES METALICOS	N	84696	5052	6173	347
03811109-4	MOLINOS MANUALES	N	629234	376296	20995	11082
03811110-8	MAQUINILLAS MANUALES PARA MONDAR Y CORTAR FRUTAS Y HORTALIZAS	N	86761	5141	34489	2067
03811111-6	ABRELATAS, DESCORCHADORES Y SIMILARES	N	92480	2839		
03811112-4	CUCHILLOS DE MESA	N	1951578	63647	55504	1810
03811113-2	CUCHILLOS PARA COCINA	N	1678939	24976	44586	663
03811114-1	CUCHILLOS PARA USO INDUSTRIAL	N	3158654	82180	27640	775
03811115-9	NAVAJAS Y CORTAPLUMAS	N	1807	524	145	42
03811118-3	TIJERAS PARA ARTES Y OFICIOS	N	451942	62385	217282	29389
03811119-1	HOJAS DE AFEITAR-CUCHILLAS	N	216897265	573525	8795570	32703
03811201-5	MACHETES Y SIMILARES	N	3800408	578724	589999	99731
03811202-3	GUADAÑAS	N	24484	4138	9949	1592
03811204-0	HACHAS,HACHUELAS Y SIMILARES	N	189179	55090	24267	7067
03811205-8	PALAS Y SIMILARES	N	1000331	197965	69395	12855
03811206-6	AZADONES	N	355980	80358	22158	4887
03811207-4	ZAPAPICOS	N	162345	49207	10772	3431
03811208-2	BARRAS	N	32137	20280	1569	967
03811209-1	BARRETONES	N	100325	23894	2974	726
03811210-4	SIERRAS CIRCULARES	N	16	2720	3	510
03811211-2	SIERRAS SINFIN	N	65	4588		
03811216-3	ESCOBAS BARREPRADOS	N	51060	6126	20	2
03811301-1	SERRUCHOS DE MANO	N	83719	24786	24632	8876
03811302-0	SIERRAS DE MANO	N	32000	960	8179	245
03811303-8	HOJAS PARA SIERRAS DE MANO	N	120267	2357	16428	322
03811304-6	CINCELES Y SIMILARES	N	59337	4565	8996	655
03811306-2	LIMAS Y ESCOFINAS	N	4005974	375874	970670	91078
03811307-1	TENAZAS Y ALICATES	N	16086	4504	123	34
03811308-9	DESTORNILLADORES	N	774612	26723	67241	3222
03811309-7	MARTILLOS	N	170314	44602	15524	3831

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03811312-7	BERBIQUIES	N	844	1316	253	395
03811314-3	PALUSTRES Y SIMILARES	N	138496	28487	39292	9064
03811315-1	LLAVES DE AJUSTE FIJAS	N	60800	1824	3500	105
03811316-0	LLAVES DE AJUSTE GRADUABLES	N	63161	28623	86	49
03811317-8	PRENSAS	N	2134	6344	12	993
03811320-8	HERRAMIENTAS N.E.P. PARA MECANICA	N	32292	5311	45	37
03811321-6	HERRAMIENTAS N.E.P. PARA CARPINTERIA	N	46508	33576	3741	3637
03811322-4	HERRAMIENTAS N.E.P. PARA CONSTRUCCION	N	5447	6377	276	307
03811323-2	CINTAS PARA SIERRA SINFIN	M	59311	10521	11035	1033
03811324-1	DISCOS PARA SIERRAS CIRCULARES	N	12577	11976	2315	2027
03811901-0	UTENSILIOS PARA CHIMENEA	N	3398	8496	600	1500
03811902-8	MANGOS METALICOS	N	436077	8593	2284	161
03811903-6	BISAGRAS Y GOZNES	N	9977897	173307	700064	11979
03811904-4	BISAGRAS	M	35733	5422	2282	654
03811905-2	PICAPORTES,FALLEBAS Y PORTACANDADOS	N	1021774	34487	76170	3817
03811906-1	AGARRADERAS Y BOTONES METALICOS PARA MUEBLES Y USOS ANALOGOS	N	1188012	75155	99670	6659
03811907-9	SOPORTES DE HIERRO DELGADO	N	262996	41673	19023	3607
03811908-7	BASES GIRATORIAS PARA MUEBLES	N	15884	29341	340	887
03811909-5	PIEZAS CORREDIZAS PARA MUEBLES	N	270573	45026	18115	3476
03811910-9	CERRADURAS PARA PUERTAS	N	1168712	515072	118584	66200
03811911-7	CERRADURAS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	64808	10311	10535	2084
03811912-5	CERRADURAS PARA MUEBLES	N	1411554	87524	110351	11574
03811913-3	CANDADOS	N	745221	116506	128235	27234
03811915-0	LLAVES EN BLANCO-PATRONES	N	5089717	54962	1594470	16972
03811916-8	COFRES Y ALCANCIAS METALICAS DE SEGURIDAD	N	1607	13994	190	2153
03811917-6	HERRAJES PARA BAULES,MALETAS,CARTERAS Y SIMILARES	N	5730839	79808	265488	2437
03811918-4	ACCESORIOS METALICOS PARA MUEBLES	V		31670		2119
03811919-2	ARTICULOS N.E.P. DE FERRETERIA Y CERRAJERIA	V		16720		1347
03811921-4	PARTES Y ACCESORIOS PARA CERRADURAS	V		4798		503
03812101-4	ESCRITORIOS METALICOS	N	20832	259371	3708	33324
03812102-2	MESAS METALICAS PARA OFICINA	N	31304	106950	2562	5291
03812103-1	SILLAS METALICAS FIJAS PARA OFICINA	N	23682	56157	1359	2978
03812104-9	SILLAS METALICAS GIRATORIAS	N	21176	109281	1224	6682
03812105-7	BIBLIOTECAS METALICAS	N	12371	123509	1528	10619
03812107-3	PLANOTECAS Y MUEBLES SIMILATES METALICOS	N	327	3712	12	233
03812108-1	ARCHIVADORES METALICOS	N	20794	189007	2887	26942

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03812109-0	KARDEX METALICOS	N	7434	54728	752	6390
03812110-3	MUEBLES METALICOS N.E.P. PARA OFICINA	N	7276	27826	1155	4462
03812201-1	SILLAS METALICAS PARA SALA	N	30163	88622	7222	18597
03812202-9	POLTRONAS METALICAS	N	7391	22451	1485	3916
03812203-7	SOFAS METALICOS	N	7933	53456	1242	6012
03812204-5	MESAS METALICAS PARA SALA	N	19956	51405	3352	7345
03812210-0	SILLAS METALICAS PARA COMEDOR	N	59432	128011	11808	20634
03812211-8	MESAS METALICAS PARA COMEDOR	N	15690	69308	3572	10554
03812212-6	APARADORES METALICOS	N	17470	27522	434	2038
03812213-4	MESITAS AUXILIARES METALICAS	N	37648	117552	3865	9050
03812220-7	CAMAS METALICAS	N	47895	135827	7485	21403
03812221-5	MESAS DE NOCHE METALICAS	N	12135	24146	3333	5785
03812222-3	TOCADORES METALICOS	N	5223	28500	1323	6613
03812223-1	BUTACOS METALICOS PARA ALCOBA	N	14591	38787	1190	3289
03812224-0	ARMARIOS METALICOS	N	23969	176789	7925	56140
03812230-4	MESAS METALICAS PARA COCINA	N	1630	13326	339	1702
03812231-2	GABINETES METALICOS PARA COCINA	N	15092	84244	1097	4402
03812232-1	REPISAS METALICAS PARA COCINA	N	987	3404	152	528
03812233-9	PLATEROS METALICOS	N	112646	82341	2673	1738
03812234-7	LAVAPLATOS ESMALTADOS	N	74620	37366	3336	1373
03812235-5	LAVAPLATOS DE ACERO INOXIDABLE	N	20948	135275	818	7441
03812238-0	GABINETES METALICOS PARA CUARTOS DE BAÑO	N	7254	11118	171	1102
03812239-8	MUEBLES METALICOS N.E.P. PARA HOGAR	N	3828	22245	1146	4362
03812240-1	MUEBLES METALICOS N.E.P. PARA COCINA	N	493	4439	91	228
03812241-0	COCINAS INTEGRALES	N	2827	247191	197	18114
03812242-8	ACCESORIOS METALICOS PARA CUARTOS DE BAÑO	N	16214	14760	1725	615
03812243-6	TAPAS POSTFORMADAS-CUBIERTAS DE ACERO INOXIDABLE PARA COCINAS INTEGRALES	M2	152	1558		
03812302-5	SILLAS METALICAS PARA ESCUELAS	N	10731	14208	442	622
03812303-3	SILLAS-PUPITRE METALICAS	N	4554	5918	1772	2129
03812304-1	PUPITRES INDIVIDUALES METALICOS	N	12517	21518	517	1016
03812305-0	PUPITRES DOBLES METALICOS	N	6541	19005	1898	4480
03812309-2	MUEBLES METALICOS N.E.P. PARA ESCUELAS	N	500	1500		
03812310-6	CAMAS METALICAS PARA HOSPITALES	N	1090	15812	142	1944
03812311-4	SILLAS METALICAS PARA HOSPITALES	N	526	1140	70	138
03812313-1	VITRINAS METALICAS PARA HOSPITALES	N	774	5530	7	61
03812314-9	MESAS METALICAS PARA LABORATORIO	N	428	2498	59	516
03812316-5	GABINETES METALICOS PARA HOSPITALES	N	517	2848	7	37
03812317-3	CAMILLAS METALICAS	N	936	8190	26	353

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03812319-0	MUEBLES METALICOS N.E.P. PARA HOSPITALES	N	4293	25128	841	6729
03812401-3	MOSTRADORES METALICOS	N	318	2942	2	168
03812402-1	VITRINAS METALICAS	N	17188	122191	1976	13230
03812403-0	SILLAS METALICAS PARA RESTAURANTES	N	42475	74215	4639	12032
03812404-8	MESAS METALICAS PARA RESTAURANTES	N	17995	59002	2142	7700
03812405-6	BUTACOS METALICOS PARA RESTAURANTES	N	2552	5461	35	85
03812406-4	MUEBLES METALICOS PARA AUTO-SERVICIO EN RESTAURANTES	N	237	32106	6	1054
03812407-2	CABINAS TELEFONICAS	N	1527	14908	84	531
03812409-9	SILLAS METALICAS PARA TEATROS	N	750	3815		
03812410-2	MUEBLES METALICOS N. E. P. PARA COMERCIO Y SERVICIOS	N	4422	59527	734	2550
03812411-1	VITRINAS TERMICAS	N	953	5889	60	384
03812901-5	ESTANTERIAS METALICAS	M2	268538	237270	14156	13680
03812902-3	BASTIDORES METALICOS PARA MUEBLES ARMABLES	KG	9763	14645	383	689
03812903-1	PARTES METALICAS PARA MUEBLES	N	256117	77867	43225	21202
03812909-1	MUEBLES METALICOS N.E.P.	N	7088	29326	588	1566
03812910-4	MUEBLES METALICOS PARA MAQUINAS DE COSER	N	83610	92402	9586	10211
03813101-0	PUERTAS METALICAS	M2	79513	231175	2536	8025
03813102-8	MARCOS METALICOS PARA PUERTAS Y VENTANAS	N	49612	64230	1656	2152
03813103-6	VENTANAS METALICAS	M2	123644	267561	1815	3240
03813104-4	BASTIDORES METALICOS	M2	39245	103630	1610	2329
03813105-2	MARQUESINAS	M2	9808	19026	58	134
03813106-1	CELOSIAS METALICAS	M2	182724	109360	21534	11348
03813107-9	PUERTAS DE ALUMINIO	M2	48720	143578	423	2350
03813108-7	VENTANAS DE ALUMINIO	M2	446818	555656	3148	7078
03813202-4	CONDUCTOS PARA ACONDICIONAMIENTO DE AIRE Y CALEFACCION	M	31985	109094	100	420
03813203-2	REJILLAS PARA VENTILACION	N	43039	44489	584	236
03813204-1	APARATOS PARA EXTRACCION DE GASES Y USOS ANALOGOS	N	3168	28421	106	1476
03813205-9	TUBERIA DE RIEGO	M	151235	50168	26244	7406
03813206-7	CONDUCTOS N.E.P. DE LAMINA METALICA	M	165641	47817	1134	646
03813207-5	TANQUES DE LAMINA METALICA	N	11171	124739	19	544
03813208-3	CUBAS DE LAMINA METALICA	N	15	873	1	74
03813209-1	ARTICULOS N.E.P. DE LAMINA METALICA PARA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA	V		547733		41805
03813301-2	REJAS METALICAS	M2	24126	60103	160	377

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03813302-1	VERJAS Y PORTALES METALICOS	M2	4140	6413	260	560
03813303-9	CORTINAS ENROLLABLES METALICAS	M2	6965	23059	5	14
03813304-7	PERSIANAS	M2	55338	81234	7484	9117
03813305-5	ACCESORIOS PARA PERSIANAS	KG	17881	1519	482	41
03813306-3	RIELES PARA CORTINAS	M	459298	13320	32961	855
03813307-1	ACCESORIOS METALICOS PARA CORTINAS	V		16681		3665
03813308-0	RIELES METALICOS PARA CORREDERAS	KG	29849	3036	4243	734
03813309-8	ELEMENTOS METALICOS N.E.P. PARA ORNAMENTACION	V		12680		137
03813401-9	CASAS METALICAS PREFABRICADAS	N	31	5860		
03813501-5	PARTES ESTRUCTURALES METALICAS PARA EDIFICACIONES	M2	549494	421792	9397	8190
03813502-3	ESTRUCTURAS METALICAS PARA ESTABLOS	T	2001	13718		
03813503-1	ESTRUCTURAS METALICAS PARA GALLINEROS	T	15	1300		
03813504-0	ESTRUCTURAS METALICAS PARA PUENTES Y VIADUCTOS	T	1760	245707	7	316
03813505-8	HIERRO ARMADO PARA CONSTRUCCION ESTRUCTURAS	T	578	76052	112	10872
03813506-6	TORRES DE CONDUCCION ELECTRICA Y ANALOGAS	N	335	46712		
03813507-4	POSTES METALICOS	N	7942	26283	460	1128
03813508-2	ANDAMIOS METALICOS	M2	17586	28541	796	726
03813509-1	SILOS METALICOS	N	181	63645	4	663
03813510-4	ALCANTARILLAS METALICAS	M	35879	104370	326	949
03813511-2	PLANTAS DE PURIFICACION DE AGUAS	N	35	58798		
03813512-1	APARATOS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS	N	850	23800		
03813513-9	EQUIPOS Y PARTES PARA TRATAMIENTO DE AGUAS	V		65101		7722
03813514-7	ESTRUCTURAS METALICAS PARA EDIFICACIONES	T	8237	1138651	238	29548
03813601-1	CALDERAS Y GENERADORES DE VAPOR	N	194	542788		
03813602-0	TANQUES METALICOS SIN PRESION	N	780	61939	3	151
03813603-8	TANQUES METALICOS DE PRESION	N	3607	77763	50	1134
03813604-6	CHIMENEAS	N	53	3603		
03814102-3	GRIFOS-LLAVES-DE LATON O BRONCE	N	1162829	278194	101671	25920
03814103-1	DUCHAS	N	214818	108801	28303	11570
03814104-0	ROCIADORES PARA RIEGO	N	7264	9483	2210	1057
03814105-8	ACOPLES Y BOQUILLAS PARA MANGUERAS	N	724885	14880	107820	305
03814106-6	ACCESORIOS DE LATON O BRONCE PARA FONTANERIA,EXCEPTO VALVULAS	N	969910	40975	108092	3211
03814201-1	PARRILLA DE HOGAR	N	438262	19859	11493	556

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03814202-0	BRACEROS	N	2764	2906	148	105
03814203-8	CALENTADORES DE AGUA.NO ELECTRICOS	N	267	3571		
03814204-6	CALDERAS DE CALEFACCION	N	109	259083	2	3950
03814301-8	VALVULAS NEUMATICAS	N	366639	15646	3497	1525
03814302-6	VALVULAS HIDRAULICAS	N	47474	167841	8846	34969
03814303-4	VALVULAS N.E.P. PARA FONTANERIA	N	144263	32135	17723	4070
03814304-2	PIEZAS PARA TUBERIA DE ALTA TENSION	N	78908	20089	19045	4190
03814305-1	ACCESORIOS DE TUBERIA DE HIERRO O ACERO	KG	1717138	257143	243093	46028
03814306-9	ACCESORIOS PARA TUBERIA DE HIERRO O ACERO GALVANIZADA	KG	565944	91742	28150	1321
03814307-7	ACCESORIOS PARA TUBERIA DE COBRE	KG	117167	28116	2133	512
03814308-5	ACCESORIOS N.E.P. PARA TUBERIA METALICA	KG	19607	16911	1777	2079
03814309-3	COMPUERTAS METALICAS	N	1165	42212	210	535
03814310-7	RACORES	N	3047257	67854	705266	11160
03814311-5	TAPAS Y CAJAS DE FUNDICION	KG	579033	42885	81346	5597
03814312-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA VALVULAS PARA LIQUIDOS	V		57156		2779
03814313-1	HIDRANTES	N	5294	66503	354	4688
03814901-6	FUNDIDO DE METALES COMUNES	V		22513		434
03814903-2	ENCHAPADO Y REVESTIMIENTO DE METALES COMUNES	V		10268		
03814904-1	GALVANIZADO DE METALES COMUNES	V		50836		
03814905-9	CROMADO.NIQUELADO Y ELECTROBRILLADO DE METALES COMUNES	V		175945		93
03814906-7	TEMPLE DE METALES	V		7297		
03814907-5	ANODIZACION	V		114554		17451
03819101-2	ENVASES DE HOJALATA HASTA DE 1.000 C.C.	N	119339358	1619210	5658145	78165
03819102-1	ENVASES DE HOJALATA DE 1.000 C.C.Y MAS	N	13869711	654107	2474990	20666
03819103-9	CAJITAS DE HOJALATA	MI	7378	41257	164	2146
03819104-7	ENVASES DE ALUMINIC PARA DROGAS Y SIMILARES	MI	21150	115400		
03819105-5	TUBOS METALICOS COLAPSIBLES	KG	249505	201603	637	956
03819106-3	RECIPIENTES METALICOS PARA BASURA-CANECAS	N	658	3102		
03819107-1	BALDES METALICOS	N	52927	13468	6424	1602
03819108-0	TINAS METALICAS	N	757	1409	63	127
03819109-8	PAPELERAS METALICAS	N	25089	11301	3698	1967
03819110-1	ENVASES ATOMIZADORES METALICOS	MI	4760	114365	3	528
03819112-8	ENVASES DE CARTON Y HOJALATA	N	5064532	214002	1488	26
03819113-6	PARTES DE HOJALATA PARA ENVASES	N	119831319	279531	15421464	33631

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03819114-4	SELLOS METALICOS DE SEGURIDAD PARA FRASCOS Y BOTELLAS	MI	60577	107585		
03819201-9	TAMBORES DE LAMINA DE HIERRO O ACERO	N	582019	570993	5617	6197
03819202-7	RECIPIENTES METALICOS PARA GASES COMPRIMIDOS	N	99660	182664	6176	11940
03819203-5	CANTINAS METALICAS DE 10 LITROS Y MAS	N	72227	106135	1454	1867
03819204-3	TANQUES METALICOS PARA TRANSPORTE DE COMBUSTIBLES	N	172	125391	14	12939
03819205-1	TANQUES METALICOS ESPECIALES PARA TRANSPORTE	N	101	42875	11	1955
03819206-0	CUBAS DE ACERO INOXIDABLE	N	646	2472	7	11
03819207-8	DEPOSITOS METALICOS PARA COMBUSTIBLES	N	404	82396		
03819208-6	TANQUES PARA COMBUSTIBLES EN VEHICULOS	N	21566	74790	1398	4565
03819209-4	ACCESORIOS PARA TANQUES DE COMBUSTIBLES DE AUTOMOTORES	V		866		
03819301-5	CAJAS FUERTES	N	1485	58401	139	7445
03819302-3	PUERTAS Y COMPARTIMIENTOS BLINDADOS	N	303	12208	13	1166
03819303-1	CAJAS DE CONSIGNACION NOCTURNA	N	212	4544	4	123
03819304-0	MUEBLES METALICOS DE SEGURIDAD	N	229	4596	35	744
03819401-1	TORNILLOS DE HIERRO O ACERO	KG	5389084	776362	790058	125978
03819402-0	PERNOS Y PASADORES DE HIERRO O ACERO	KG	133888	27832	20426	3785
03819403-8	TUERCAS Y ARANDELAS DE HIERRO O ACERO	KG	1265221	160590	172507	21440
03819404-6	TORNILLOS DE COBRE	KG	5743	2803	1543	753
03819407-1	TUERCAS Y ARANDELAS DE ALUMINIO	KG	17017	6104	3019	1084
03819408-9	TORNILLOS DE TORSION	N	8407	4213	449	200
03819501-8	OLLAS ESMALTADAS	N	142665	29492	9770	1394
03819502-6	OLLETAS,LECHERAS,CAFETERAS Y SIMILARES, ESMALTADOS	N	18346	7100	610	236
03819505-1	CUCHARONES ESPUMADERAS Y SIMILARES ESMALTADOS	N	168898	6249	22125	819
03819506-9	VAJILLAS Y UTENSILIOS ESMALTADOS PARA LA MESA Y COCINA	MI	1491	102351	119	5627
03819508-5	JARRAS Y PLATONES ESMALTADOS	N	42423	14201	791	265
03819509-3	VASOS DE NOCHE ESMALTADOS	N	169145	31750	8274	1070
03819512-3	ARTICULOS ESMALTADOS PARA LABORATORIO Y USOS TECNICOS	N	49305	7100	1020	147
03819513-1	PIEZAS ESTAMPADAS-TROQUELADAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	128683	39623	2107	1688
03819514-0	PLACAS DE IDENTIFICACION PARA VEHICULOS	N	112288	7330	1145	70

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03819515-8	UTENSILIOS ESTAMPADOS SIN ESMALTAR PARA COCINA	N	17220	5032	1690	494
03819516-6	PIEZAS N.E.P. ESTAMPADAS-TROQUELADAS	N	650919	22994	133678	3016
03819517-4	TAPAS CORONA	KG	10392492	1434191	707413	90894
03819518-2	TAPAS METALICAS DE SEGURIDAD PARA BOTELLAS	KG	1196053	296337	58966	15461
03819519-1	TAPAS METALICAS N.E.P. PARA FRASCOS Y BOTELLAS	KG	953976	392013	46126	18740
03819520-4	CAPSULAS METALICAS PARA BOTELLAS	KG	2873	4596	4591	7345
03819521-2	TAPAS METALICAS PARA INYECTABLES	MI	80577	36185	5463	2305
03819523-9	ARTICULOS Y UTENSILIOS N.E.P. ESTAMPADOS	N	34638	19521	4029	1759
03819524-7	ARTICULOS DE COBRE PARA ADORNO Y DECORACION	N	161690	16638	27800	2387
03819525-5	LONCHERAS Y SIMILARES METALICAS	N	5873	1010	6150	1230
03819527-1	CASQUILLOS METALICOS PARA LAPICES	MI	46574	9408	3683	744
03819528-0	OLLAS DE PRESION	N	341408	593334	7409	7414
03819529-8	OLLAS DE VAPOR	N	15123	4633	4792	1475
03819530-1	ARTICULOS DE BRONCE PARA ADORNO Y DECORACION	KG	59850	20734	8788	3952
03819531-0	MOLDES PARA REPOSTERIA Y ANALOGOS	N	19775	12431	2620	1934
03819532-8	BOCELERIA PARA AUTOMOTORES	KG	33242	38826	4737	5127
03819533-6	GANCHOS LEGAJADORES METALICOS	MI	17334	42886	4926	11603
03819534-4	CENICEROS METALICOS	N	38890	13568	2125	1564
03819535-2	ARTICULOS DE ACERO INOXIDABLE	N	431657	127033	4348	2153
03819536-1	MARMITAS	N	221	21724	31	2019
03819601-4	OLLAS DE ALUMINIO	N	3116076	942364	203234	61434
03819602-2	PAILAS DE ALUMINIO	N	76451	14129	12122	3092
03819603-1	OLLETAS,LECHERAS,CAFETERAS Y SIMILARES DE ALUMINIO	N	1323707	170602	22506	4709
03819604-9	SARTENES Y PEROLES DE ALUMINIC	N	172800	64194	15747	4992
03819605-7	CACEROLAS DE ALUMINIO	N	25474	1800	3952	299
03819606-5	CUCHARONES, ESPUMADERAS Y SIMILARES DE ALUMINIO	N	29758	1128	7664	289
03819607-3	VAJILLAS Y UTENSILIOS DE ALUMINIO PARA LA MESA Y LA COCINA	MI	2725	198551	339	26826
03819608-1	PORTACOMIDAS DE ALUMINIO	N	30436	5978	1311	250
03819609-0	JARRAS Y PLATONES DE LUMINIO	N	474425	65116	17314	2631
03819610-3	ARTICULOS N.E.P. DE METAL MOLDEADO	N	598674	86228	26209	3243
03819701-1	ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	KG	14292896	697355	661871	41846

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03819702-9	CABLE DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	KG	3426840	338006	287496	28218
03819703-7	ALAMBRE DE PUAS	KG	22952501	1460203	1011104	60948
03819704-5	ALAMBRE DE HIERRRO O ACERO GALVANIZADO	KG	12820548	622908	1116475	54885
03819705-3	ALAMBRES ESPECIALES DE HIERRO O ACERO	KG	2200057	112726	229660	10382
03819706-1	ALAMBRE DE COBRE	KG	951520	165069	593	21463
03819707-0	CABLE DE ALAMBRE DE COBRE	KG	4461037	356883	785887	62871
03819709-6	CABLE DE ALAMBRE DE ALUMINIO	KG	4155878	374029	715055	64355
03819710-0	ALAMBRE N. E. P.	KG	5450779	508446	581737	54335
03819711-8	CLAVOS Y PUNTILLAS DE HIERRO C ACERO	KG	8580404	521261	686625	47333
03819712-6	TACHUELAS	KG	416211	62755	75042	10899
03819713-4	ESTOPEROLES	KG	57500	10925	3447	655
03819714-2	REMACHES.	KG	105240	47450	9777	4855
03819715-1	GRAPAS PARA CERCAS	KG	1455393	87488	87519	6150
03819716-9	CLAVOS PARA HERRAR	KG	233529	29191	36128	4516
03819717-7	RESORTES DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	KG	996444	129949	86906	11876
03819720-7	MALLA Y ENREJADO DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	M2	5220980	358920	251970	16291
03819721-5	MALLAS FINAS DE ALAMBRE DE HIERRO O ACERO	M2	315105	94718	29581	9101
03819723-1	ZARANDAS Y SIMILARES METALICAS	N	24	604	5	63
03819724-0	CANASTAS DE ALAMBRE	N	31429	14256	1571	839
03819725-8	CARROS-CANASTA	N	7137	26918	232	1304
03819726-6	CLIPS	MI	386559	36268	92928	8418
03819727-4	CADENAS DE HIERRO O ACERO	KG	263557	39311	33498	5834
03819728-2	CADENAS DE COBRE Y OTROS METALES NO PRECIOSOS	KG	59883	21769	1904	692
03819729-1	GANCHOS DE ALAMBRE PARA ROPA	MI	4411	15364	1094	3411
03819730-4	ARTICULOS N.E.P. DE ALAMBRE	V		28726		1725
03819731-2	ARGOLLAS METALICAS	MI	15799	13142	1942	1880
03819732-1	GRAPAS METALICAS N.E.P.	KG	684020	72114	103014	10492
03819733-9	ALAMBRES ESMALTADOS	KG	1891283	313121	253065	57508
03819734-7	ESPONJA METALICA	KG	2657791	800302	329625	92808
03819735-5	VIRUTA METALICA	KG	321458	92092	22516	7029
03819736-3	UNIDADES RESORTADAS PARA COLCHONES Y SIMILARES	N	4697	5663	701	414
03819738-0	CABLES PARA TENSIONAMIENTO	M	418266	92451		
03819739-8	GRAPAS DE ALAMBRE PARA ENGRAPADORAS DE OFICINA	KG	346848	95757	67453	19169
03819801-7	MUELLES DE HOJAS DE ACERO	KG	7486431	808898	2376108	250981
03819802-5	HOJAS PARA MUELLES DE ACERO	KG	1744754	127939	170560	13377

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03819803-3	MUELLES DE ESPIRAL DE ACERO	KG	385810	44257	7280	943
03819901-3	ESCALERAS METALICAS DE MANO	N	39383	27550	626	426
03819902-1	MESAS DE PLANCHAR	N	2116	3367	25	50
03819903-0	MOLDES PARA PREFABRICADOS DE HORMIGON	N	251	2095	38	46
03819905-6	TUBOS CROMADOS	KG	62857	22000	8582	3004
03819906-4	CAMBRIONES PARA CALZADO	MI	79770	50569	3690	2758
03819908-1	CAJAS METALICAS PARA HERRAMIENTAS	N	24122	11688	65	44
03819909-9	ACCESORIOS METALICOS PARA TUBERIAS	N		739		
03819910-2	POSTES METALICOS PARA CERCAS DE POTREROS Y SIMILARES	N	81149	19027	86326	20167
03821103-0	PARTES PARA CALDERAS Y GENERADORES DE VAPOR	N	8906	276734		
03821301-6	TURBINAS HIDRAULICAS CON MECANISMO DE REGULACION	N	1	5303	1	5303
03821402-1	MOTORES DE EXPLOSION DIESEL Y SEMIDIESEL	N	837	203456	211	67195
03821403-9	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA	V		6115		22
03821901-4	MOTORES NO ELECTRICOS	N	49	6395	122	15992
03822102-7	CORTADORAS DE PRADO	N	648	20696	32	1364
03822301-1	ARADOS	N	131	41780	9	2243
03822302-0	RASTRILLOS	N	222	57268	42	4700
03822303-8	SEMBRADORAS	N	76	7243	3	585
03822304-6	SEGADORAS	N	15	3209	8	1732
03822306-2	TRILLADORAS	N	144	21242	21	3121
03822307-1	CORTADORAS DE PRADO	N	19	4087		
03822308-9	AVENTADORAS AGRICOLAS	N	4	1200		
03822309-7	CLASIFICADORAS AGRICOLAS	N	34	12981	12	3516
03822310-1	CULTIVADORAS	N	61	5008	34	2069
03822401-8	CORTADORAS MANUALES DE CESPED	N	1851	21858	98	1089
03822501-4	INCUBADORAS NO ELECTRICAS	N	1565	7524		
03822505-7	COMEDEROS Y BEBEDEROS PARA GALLINEROS	N	17765	9918	135	22
03822506-5	PONEDEROS PARA GALLINAS	N	6540	1919		
03822507-3	ARTEFACTOS N.E.P. PARA AVICULTURA	N	29780	14502	6961	546
03822601-1	MAQUINAS ORDEÑADORAS	N	65	6500	12	1242
03822604-5	BEBEDEROS	N	4863	1477		
03822605-3	APARATOS N.E.P. PARA ESTABLOS	N	30	2434	8	629
03822901-0	DESCEREZADORAS DE CAFE	N	8106	76610	765	5013
03822902-8	MAQUINAS Y APARATOS AGRICOLAS N. E. P.	N	7258	321040	1172	62527
03822903-6	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. PARA					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	MAQUINARIA AGRICOLA	V		175452		15377
03822904-4	DISCOS PARA ARADOS	N	137185	202880	44914	63224
03822905-2	MAQUINAS PICADORAS DE PASTO	N	2103	46718	162	5483
03822906-1	REPARACION DE MAQUINARIA AGRICOLA N.E.P.	V		75222		9552
03823101-4	TORNOS PARA TRABAJAR METALES	N	68	35377	28	15715
03823102-2	CEPILLADORAS,PULIDORAS Y BISELADORAS PARA METALES	N	111	14323	6	1170
03823103-1	FRESADORAS, PERFORADORAS Y MAQUINAS ANALOGAS PARA METALES	N	41	6501	15	1821
03823104-9	MAQUINAS PARA CORTAR METALES	N	44	11251	15	3213
03823106-5	MAQUINAS DOBLADORAS DE LAMINA	N	76	17022	18	2445
03823107-3	PRENSAS DE MANO Y DE PEDAL	N	7531	15600	422	730
03823108-1	MAQUINAS N.E.P. PARA CONFORMAR METALES	N	117	10528	9	3310
03823110-3	PRENSAS HIDRAULICAS	N	106	22669	26	4099
03823201-1	MATRICES PARA CONFORMAR METALES	N	112	4368		
03823203-7	TROQUELES PARA METALES	N	1442	28059	93	1829
03823204-5	MOLDES PARA METALES Y PLASTICOS	N	1526	50370	50	1046
03823205-3	HERRAMIENTAS N. E.P.PARA TROQUELADO DE METALES	N	8573	4045	2831	1345
03823301-7	PIEZAS CORTANTES PARA HERRAMIENTAS Y MAQUINAS-HERRAMIENTAS PARA TRAB. METALES	N	12026	8201	734	514
03823302-5	PIEZAS PARA FRESAR,BARRENAR ETC.PARA					
03823302-5	HERRAMIENTAS Y MAQUI.HERRA.DE TRAB.METAL	N	6625	15301	2877	819
03823307-6	PIEZAS CORTANTES PARA MAQUINARIA DE TRABAJAR MADERA	N	17402	12615	736	441
03823308-4	PIEZAS PARA PERFORAR Y BARRENAR PARA MAQUINARIA DE TRABAJAR MADERA	N	65	1963	1	30
03823309-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA DE TRABAJAR MADERA	V		2690		29
03823401-3	HERRAMIENTAS ELECTRICAS DE MANO, EXCEPTO SOLDADORES	N	30	647	3	65
03823603-2	MAQUINAS PARA MOLDEO A PRESION DE METALES	N	33	3777	32	3230
03823605-9	MAQUINAS N.E.P. PARA TRATAR METALES	N	5	2407		
03823701-2	SIERRAS MONTADAS PARA ASERRADEROS	N	4	6803		
03823702-1	MAQUINAS N.E.P. PARA ASERRADEROS	V	0	7157		
03823703-9	CEPILLADORAS DE MADERA	N	175	8925	9	459
03823704-7	MACHIHEMBRADORAS DE MADERA	N	35	11651	1	333
03823705-5	TORNOS PARA MADERA	N	49	2856	3	175
03823706-3	MAQUINAS N.E.P. PARA TRABAJAR MADERA	N	161	5830		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03823803-5	MAQUINAS Y EQUIPO PARA INPREGNAR E INMUNIZAR MADERA	N	1	3545		
03823904-0	MAQUINAS ESPECIALES N.E.P. PARA TRABAJAR MADERA	N	845	49931	60	5067
03824101-0	MAQUINAS PARA SACRIFICAR Y PELAR POLLOS Y OTRAS AVES DE CORRAL	N	19	3036	1	238
03824103-6	MAQUINAS PARA LA PREPARACION DE FRUTAS Y LEGUMBRES	N	24	1266	4	220
03824107-9	MAQUINAS PARA ENVASAR Y EMBOTELLAR LECHE	N	3	633		
03824109-5	MAQUINAS PARA LA ELABORACION DE HELADOS	N	8	1760		
03824110-9	MAQUINAS N.E.P. PARA LA INDUSTRIA LECHERA	N	15	8466		
03824111-7	MOLINOS PARA CEREALES	N	364	25240	62	3384
03824112-5	EQUIPO PARA MOLINERIA	V		92393		3148
03824113-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOLINOS Y EQUIPOS PARA MOLINERIA	V		79351		7171
03824114-1	MAQUINAS PARA TRILLAR PILAR ARROZ	N	60	20424	4	637
03824115-0	EQUIPO PARA TRILLA DE ARROZ	V		12415		135
03824116-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRILLAR ARROZ	V		1100		
03824117-6	MAQUINAS PARA TRILLAR DESCASCARAR CAFE	N	61	19427		
03824118-4	EQUIPO PARA TRILLA DE CAFE	V		8100		765
03824119-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRILLAR CAFE	V		1766		
03824120-6	TRAPICHES	N	1464	47696	163	7333
03824121-4	MAQUINAS PARA ELABORACION DE AZUCAR	N	8	15259		
03824123-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE ELABORAR AZUCAR	V		57235		5337
03824126-5	EQUIPOS ESPECIALES PARA CERVECERIA	N	9	5257		
03824127-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPOS ESPECIALES DE CERVECER	V		86879		2359
03824130-3	MAQUINARIA PARA LA FABRICACION DE BEBIDAS DESTILADAS	N	14	12668		
03824132-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQ. Y EQUI. DE FABRICACION DE BEBIDAS DEST	V		4854		2210
03824135-4	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS Y EQUIPO DE FABRICAR BEBIDAS N.E.P.	V		33863		482
03824137-1	MAQUINAS BATIDORAS DE PANADERIA	N	54	2859	2	120
03824138-9	MAQUINAS CORTADORAS DE PANADERIA	N	216	9120	112	4406

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03824139-7	EQUIPO,EXCEPTO HORNOS,PARA PANADERIA	V		6620		459
03824140-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS Y EQUIPO DE PANADERIA	V		15659		320
03824143-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQ. Y EQUI. DE FABRICACION DE CONFITES	V		4938		75
03824144-3	MAQUINAS TOSTADORAS DE CAFE	N	9	9425		
03824150-8	MAQUINAS ENVASADORAS	N	10	3700	1	350
03824151-6	MAQUINAS EMPAQUETADORAS	N	156	19964	20	1172
03824152-4	EQUIPO PARA FABRICAR HIELO	V		976		
03824154-1	EQUIPO PARA FABRICACION DE ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES	V		15628		36
03824155-9	MAQUINAS N.E.P. PARA ELABORACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	N	150	24327	22	1102
03824156-7	MAQUINAS N.E.P. PARA PANADERIA	N	244	8370	3	92
03824157-5	MAQUINAS Y EQUIPO PARA SACRIFICAR GANADO	V		10356		
03824201-6	MAQUINAS PARA PREPARACION DEL TABACO	N	13	4392		
03824302-1	MAQUINAS PARA DESFIBRAR FIQUE Y OTRAS FIBRAS DURAS VEGETALES	N	204	4309	6	143
03824318-7	RECONSTRUCCION DE MAQUINAS PARA TEXTILES	V		14195		975
03824319-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA DE TEXTILES	V		129205		3876
03824402-7	MAQUINAS PARA FABRICACION DE CALZADO Y ARTICULOS DE CUERO	N	37	3389	13	1560
03824403-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA DE CURTIR Y TRABAJAR CUERO	V		3128		468
03824505-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA DE FABRICAR PULPA,PAPEL Y CARTON	V		65136		1272
03824601-1	MAQUINAS PARA HACER SACOS,BOLSAS Y SOBRES DE PAPEL	N	52	627		
03824605-4	MAQUINAS PARA CORTAR Y PERFORAR PAPEL	N	98	40993	7	1945
03824607-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE TRABAJAR PAPEL Y CARTON	V		7309		35
03824701-8	MAQUINAS PARA IMPRENTA	N	131	7877	26	1219
03824704-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE IMPRESION	V		6611		
03825101-5	BASCULAS INDUSTRIALES	N	2548	201867	444	27347
03825102-3	BASCULAS N.E.P.	N	2563	18011	523	952
03825103-1	BALANZAS	N	26067	36735	12001	6985
03825104-0	ROMANAS	N	1529	3639	195	312

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03825109-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA BASCULAS, BALANZAS Y ANALOGOS	V		44730		3324
03825201-1	MAQUINAS DE ESCRIBIR NO ELECTRICAS	N	3649	96620	571	9064
03825202-0	MAQUINAS DE ESCRIBIR ELECTRICAS	N	11084	853562	157	5471
03825308-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS SUMADORAS, REGISTRADORAS Y ANALOGA	V		2877		389
03825401-4	MAQUINAS N.E.P. PARA TABULACION	N	812	67881	326	27283
03825601-7	MAQUINAS ELECTRONICAS PARA ESCRIBIR O CALCULAR	N	19980	250669		
03825902-4	FECHADORES Y NUMERADORES	N	2138	1283		
03825903-2	ENGRAPADORAS PARA OFICINA	N	1566	537	625	283
03825904-1	PERFORADORAS	N	91967	7711	885	106
03825905-9	SACAGANCHOS	N	47184	1949	730	38
03826101-1	MAQUINARIA Y EQUIPOS ESPECIALES PARA ELABORAR PRODUCTOS QUIMICOS	N	74	26508		
03826102-9	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE ELABORAR PRODUCTOS QUIMICOS	V		585		
03826103-7	MAQUINARIA Y EQUIPO ESPECIALES PARA REFINAR PETROLEO	N	16	18864		
03826105-3	MAQUINAS Y EQUIPO PARA TRABAJAR CERA Y PARAFINA	N	4	4711		
03826201-7	MAQUINARIA Y EQUIPO PARA ELABORAR PLASTICOS	N	24	21353	9	11192
03826202-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE ELABORAR PLASTICOS	V		2720		
03826204-1	MAQUINAS SELLADORAS DE SACOS,BOLSAS DE PLASTICO,CELOFAN Y SIMILARES	N	158	1466	8	67
03826301-3	MAQUINARIA Y EQUIPO PARA ELABORAR CAUCHO	N	1	1108		
03826302-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO DE ELABORAR CAUCHO	V				
03826401-0	MAQUINARIA PARA FABRICAR PRODUCTOS DE ARCILLA	N		26218		
03826402-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE FABRICAR PRODUCTOS DE ARCILLA	V	12286	53159	157	629
03826403-6	MAQUINAS PARA FABRICAR PRODUCTOS DE CEMENTO	N		1587		23
03826404-4	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE FABRICAR PRODUCTOS DE CEMENTO	V	741	14878	108	1818
03826503-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS Y			25967		2055

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03826503-2	EQUIPO PARA HACER Y ELAB.VIDRIO	V		224064		
03826701-9	TALADROS PARA MINERIA	N	52	2080	10	400
03826702-7	TRITURADORAS Y PULVERIZADORAS DE MINERALES	N	8	3108	1	230
03826704-3	MAQUINAS Y EQUIPO N.E.P. DE MINERIA	N	67	4110	31	1870
03826705-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS Y EQUIPO DE MINERIA	V		1134		648
03826706-0	MAQUINAS ENGOMADORAS N.E.P.	N	14	775		
03826801-5	MEZCLADORAS DE CONCRETO	N	249	29035	31	3569
03826802-3	MEZCLADORAS DE CONCRETO ESTACIONARIAS	N	160	27829	2	460
03826804-0	MAQUINAS APISONADORAS	N	1	633		
03826805-8	MAQUINAS N.E.P. PARA CONSTRUCCION	N	616	38353	10	920
03826806-6	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS Y EQUIPOS DE CONSTRUCCION	V		16563		1630
03826901-1	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. PARA MAQUINARIA INDUSTRIAL	V		482472		22147
03826902-0	CARRETES METALICOS N.E.P.	N	1561907	13542	424926	4811
03826903-8	RECONSTRUCCION DE MAQUINARIA INDUSTRIAL N.E.P.	V		129912		4141
03827101-6	BOMBAS PARA LIQUIDOS CON MOTOR DE EXPLOSION	N	6015	225584	792	35266
03827102-4	BOMBAS PARA LIQUIDOS CON MOTOR ELECTRICO	N	7640	198866	1287	32441
03827103-2	BOMBAS MANUALES PARA LIQUIDOS	N	33373	66094	339	7492
03827104-1	BOMBAS N.E.P. PARA LIQUIDOS	N	1369	20855	88	720
03827105-9	ARIETES HIDRAULICOS	N	135	660		
03827106-7	COMPRESORES,BOMBAS Y OTRAS MAQUINAS DE AIRE Y GAS,NO ELECTRICAS	N	10066	241899	1241	31813
03827107-5	VENTILADORES INDUSTRIALES	N	661	58327	26	3167
03827108-3	PARTES PARA BOMBAS DE LIQUIDOS	V		14788		42
03827109-1	FUENTES DE AGUA-APARATOS	N	591	16403	267	7109
03827110-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA COMPRESORES, BOMBAS Y ANALOGOS	V		121616		31248
03827202-1	APARATOS PARA ACONDICIONAMIENTO DE AIRE Y CALEFACCION	N	8291	391612	570	20980
03827203-9	EQUIPO INDUSTRIAL O COMERCIAL PARA ACONDICIONAMIENTO DE AIRE Y CALEFACCION	N	325	194352	12	4957
03827301-9	CUBAS Y DEMAS RECIPIENTES PARA COCIMIENTO Y ENFRI.EXCEPTO ALIM.Y BEBIDA	N	12	2523		
03827302-7	EQUIPOS PARA DESTILAR,FRACCIONAR,					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03827302-7	EVAPORAR Y SECAR,EXCEPTO PARA ALIMENTOS	N	53	10960		
03827401-5	CUARTOS FRIOS	N	217	71143	14	5265
03827402-3	ENFRIADORES DE BOTELLAS	N	13005	597119	2643	105545
03827403-1	VITRINAS FRIGORIFICAS	N	2527	221650	223	19490
03827404-0	NEVERAS PARA USO COMERCIAL	N	1301	92213	56	4371
03827405-8	NEVERAS PARA USO DOMESTICO	N	187991	3522336	13408	261933
03827406-6	APARATOS FRIGORIFICOS N.E.P.	N	6396	306315	504	27602
03827407-4	PARTES PARA APARATOS Y EQUIPO DE REFRIGERACIN	V		55541		1064
03827501-1	GENERADORES DE GASES	N	617	10523		
03827601-8	CENTRIFUGAS, EXCEPTO PARA ALIMENTOS Y BEBIDAS	N	21	506	6	41
03827603-4	FILTROS PARA INDUSTRIAS Y LABORATORIOS	N	127409	17603	14272	2371
03827604-2	FILTROS DE GASOLINA	N	418816	92653	69516	15562
03827605-1	FILTROS DE ACEITE	N	3294300	534171	335604	57248
03827606-9	FILTROS DE AIRE	N	443868	103226	88208	18919
03827607-7	PARTES Y ACCESORIOS PARA FILTROS DE ACEITE GASOLINA Y SIMILARES	V		44837		3661
03827608-5	FILTROS Y DEPURADORES PARA AGUA	N	456	82046	45	3653
03827701-4	MAQUINAS EMBOTELLADORAS, EXCEPTO PARA ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHOL	N	9	637		
03827802-9	FUMIGADORAS PARA AGRICULTURA Y GANADERIA	N	64610	354021	7729	42188
03827803-7	EXTINGUIDORES DE INCENDIO	N	46389	148590	11018	36061
03827804-5	PARTES Y ACCESORIOS PARA FUMIGADORAS, EXTINGUIDORES Y SIMILARES	V		46969		14849
03827805-3	ATOMIZADORES MANUALES	N	1074633	38776	101371	3548
03829101-7	GRUAS	N	178	84354	21	5902
03829102-5	ELEVADORES MECANICOS	N	197	43158	8	766
03829103-3	MONTACARGAS	N	68	40721	5	1786
03829104-1	ASCENSORES	N	30	42505		
03829105-0	TRANSPORTADORES MECANICOS	N	13016	260733	38	558
03829106-8	GATOS HIDRAULICOS	N	42612	151362	10262	35949
03829108-4	GATOS MANUALES	N	31597	24829	1385	2605
03829109-2	PARTES PARA GATOS	V		936		
03829110-6	MALACATES	N	16	2213		
03829112-2	PARTES PARA TRANSPOTADORES MECANICOS	V		30732		3187
03829113-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA GRUAS	V		1561		428
03829202-1	ACELERADORES Y REDUCTORES DE VELOCIDAD	N	2487	100188	212	6419
03829203-0	TRENES DE ENGRANAJE	N	306	13549	7	357

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03829205-6	ARBOLES DE TRANSMISION	N	6	568		
03829206-4	APARATOS N.E.P. PARA LA TRANSMISION DE ENERGIA MECANICA E HIDRAULICA	N	916	96769	10	559
03829301-0	MAQUINAS DE COSER DOMESTICAS	N	2862	37204	492	6400
03829302-8	MAQUINAS DE COSER INDUSTRIALES	N	8	1072	7	938
03829303-6	PARTES Y ACCESORIOS PARA MAQUINAS DE COSER	V		38409		6399
03829408-3	INCINERADORES DE A.C.P.M.	N	65	2925	1	45
03829501-2	ESTUFAS-COCINAS-DE GAS DOMESTICAS	N	118480	1205982	3779	45123
03829502-1	ESTUFAS-COCINAS-DE GASOLINA	N	72719	88471		0
03829503-9	ESTUFAS-COCINAS-DE PETROLEO	N	370942	176632	18228	7526
03829504-7	ESTUFAS-COCINAS-ELECTRICAS DOMESTICAS	N	76238	799543	2367	29944
03829505-5	ESTUFAS-COCINAS-DE GAS INDUSTRIALES	N	435	20683	41	2766
03829506-3	ESTUFAS-COCINAS-ELECTRICAS INDUSTRIALES	N	975	44377	68	5020
03829507-1	HORNOS DE A.C.P.M.	N	52	12327	38	51
03829508-0	HORNOS ELECTRICOS DOMESTICOS	N	22961	114789	2444	14678
03829509-8	HORNOS ELECTRICOS INDUSTRIALES	N	784	202316	53	5147
03829510-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA ESTUFAS DE GAS	V		122794		2497
03829511-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA ESTUFAS Y HORNOS ELECTRICOS	V		729		
03829512-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA HORNOS DE A.C.P.M. Y GAS	V		3896		73
03829513-6	PARTES Y ACCESORIOS PARA ESTUFAS DE GASOLINA Y PETROLEO	V		12681		1025
03829514-4	HORNOS DE GAS	N	701	24521	1	92
03829516-1	QUEMADORES PARA COMBUSTIBLE LIQUIDO	N	191285	21257	754	502
03829517-9	QUEMADORES PARA GAS	N	3600	1152		0
03829518-7	FREIDORES A GAS	N	19	515	4	108
03829519-5	ESTUFAS-COCINAS-A CARBON Y LEÑA DOMESTICAS	N	4882	30173	131	668
03829605-1	MAQUINAS SECADORAS DE ROPA	N	1549	43730	51	1440
03829701-5	EQUIPO DE LAVADO Y ENGRASE PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	12	974		
03829901-8	COJINETES DE BOLAS	N	1139233	82544	43440	2298
03829902-6	COJINETES DE RODILLOS	N	2405	1354	220	124
03829905-1	BUJES METALICOS	N	841851	90200	56525	10258
03829910-7	RETENEDORES DE ACEITE	N	2034932	168192	319698	25975
03831101-8	PLANTAS ELECTRICAS DE MOTOR	N	152	12950		
03831201-4	MOTORES ELECTRICOS	N	120987	586481	37903	166530

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03831202-2	GENERADORES ELECTRICOS	N	2005	79384	376	18039
03831203-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOTORES ELECTRICOS	V		85428		9777
03831301-1	TRANSFORMADORES ELECTRICOS	N	209353	163346	14715	9233
03831302-9	ESTABILIZADORES ELECTRICOS	N	72292	127902	8094	13958
03831303-7	RECTIFICADORES ELECTRICOS	N	8	3004		
03831304-5	TRANSFOMADORES PARA ALTA TENSION	N	19959	1668882	1292	91811
03831305-3	REGULADORES ELECTRICOS PARA ALTO VOLTAJE	N	12695	94787	856	5570
03831401-7	TABLEROS DE MANDO	N	301	33526	2	246
03831402-5	TABLEROS DE DISTRIBUCION ELECTRICA	N	128842	473203	14196	21008
03831403-3	TABLEROS DE CONMUTADORES ELECTRICOS	N	81	2415		
03831404-1	FUSIBLES DE ALTA TENSION	N	3448	11207	133	433
03831405-0	FUSIBLES ELECTRICOS	N	187983	12249	7890	2170
03831406-8	INTERRUPTORES DE SEGURIDAD	N	11416	65251	1664	9104
03831407-6	INTERRUPTORES DE CUCHILLA	N	54868	9541	5441	959
03831408-4	CONTROLES ELECTRICOS INDUSTRIALES	N	513	30519	14	865
03831409-2	PARARRAYOS	N	21642	54000	1451	3567
03831410-6	DISPOSITIVOS PROTECTORES ELECTRICOS N.E.P.	N	62705	103908	43074	1964
03831501-3	SOLDADORES ELECTRICOS	N	762	15447	90	2395
03831502-1	SOLDADURA ELECTRICA	KG	7882432	901075	893843	140079
03831601-0	SEMAFOROS	N	73	925	9	114
03831701-6	CONDENSADORES ELECTRICOS PARA USO INDUSTRIAL	N	98319	36721	841	6934
03831801-2	JUEGOS DE CABLES DE ENCENDIDO PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	654763	208634	72608	23665
03831802-1	GENERADORES Y ALTERNADORES ELECTRICOS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	38418	200999	2360	10013
03831803-9	DISTRIBUIDORES ELECTRICOS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	16033	128165	1866	9605
03831804-7	BOBINAS DE ENCENDIDO	N	112421	45895	10728	5227
03831805-5	MOTORES DE ARRANQUE	N	18974	150451	1420	9659
03831806-3	BUJIAS DE ENCENDIDO	N	2057957	80741	521478	19243
03831808-0	CONDENSADORES PARA MOTORES DE COMBUSTION INTERNA	N	72382	5197	5068	364
03831809-8	ACCESORIOS ELECTRICOS N.E.P. PARA MOTORES DE COMBUSTION	V		31220		3238
03831901-9	UNIDADES SELLADAS DE REFRIGERACION	N	44205	170850	5826	28408
03831902-7	PARTES Y ACCESORIOS PARA UNIDADES					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	SELLADAS DE REFRIGERACION	V		139676		1012
03831903-5	INDUCIDOS PARA MOTORES	N	4719	4574	960	709
03831904-3	EMBOBINADO DE INDUCIDOS PARA MOTORES	N	3541	15860	32	190
03832101-3	RADIORECEPTORES	N	305	1864	129	624
03832102-1	TELEVISORES	N	18236	2593368	19753	253795
03832103-0	GRAMOFONOS-TOCADISCOS	N	438	4995		
03832107-2	EQUIPOS DE SONIDO INTEGRADO	N	21165	564138	4366	105012
03832301-6	EQUIPOS RADIOTELEFONICOS DE COMUNICACIONES	N	727	31071	167	7937
03832402-1	EQUIPOS DE AMPLIFICACION DE SONIDO	N	4649	117637	10	303
03832404-7	PARTES PARA RADIORECEPTORES	V		1815		45
03832405-5	ANTENAS PARA RADIO	N	841	687	130	64
03832406-3	ANTENAS PARA TELEVISION	N	92081	68707	3280	2302
03832408-0	BAFLES	N	6350	10975	585	865
03832502-7	TUBOS-PANTALLAS PARA TELEVISION	N	20600	55620	5238	14143
03832505-1	AMPLIFICADORES DE SONIDO	N	652	5170	55	717
03832602-3	CONMUTADORES TELEFONICOS	N	251	3186	17	200
03832603-1	TELEFONOS-APARATOS	N	69397	138821	5171	10344
03832604-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA INSTALACIONES TELEFONICAS Y TELEGRAFICAS	V		311446		49490
03832703-8	ACCESORIOS ELECTRONICOS N.E.P.	V		5397		441
03832801-8	DISCOS GRABADOS PARA GRAMOFONO	N	7886683	1082816	2116581	299868
03832802-6	CINTAS MAGNETOFONICAS GRABADAS	N	1123218	229005	271889	58918
03832803-4	DISCOS MATRICES PARA GRABACION	N	2057	4108		
03832805-1	CASSETES GRABADOS	N	1583641	195169	404770	57574
03832806-9	CASSETES SIN GRABAR	N	967534	47478	236183	11371
03832901-4	AGUJAS PARA TOCADISCOS Y SIMILARES	N	3192620	92586	161517	4684
03832909-0	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P.PARA APARATOS Y ELEMENTOS PARA RADIO,TELEVISION	V		214233		15313
03833101-9	ASADORES Y PARRILAS ELECTRICAS	N	211753	357028	1255	4622
03833102-7	TOSTADORES ELECTRICOS	N	760	994	764	1342
03833103-5	GRECAS	N	4114	35714	300	2165
03833105-1	FREIDORES INDUSTRIALES ELECTRICOS	N	748	21492	86	2570
03833201-5	LICUADORAS ELECTRICAS	N	102796	160652	11223	17511
03833202-3	BATIDORAS Y MEZCLADORAS ELECTRICAS	N	24	4673		
03833301-1	LAVADORAS ELECTRICAS DE ROPA	N	53960	1699140	4264	69706
03833302-0	LAVADORAS ELECTRICAS DE PLATOS	N	150	22692	15	3004
03833303-8	BRILLADORAS ELECTRICAS	N	54766	464347	11440	98536
03833304-6	ASPIRADORAS ELECTRICAS	N	12959	126086	829	13145

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03839305-4	PLANCHAS ELECTRICAS	N	163330	175414	1422	1955
03839306-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA ASPIRADORAS Y BRILLADORAS	V		10136		83
03839306-2		N	18395	87500	1378	7608
03839501-4	VENTILADORES ELECTRICOS	N	1988	3459	469	921
03839502-2	CALENTADORES ELECTRICOS DE AMBIENTE	N	50780	236667	638	3380
03839503-1	CALENTADORES ELECTRICOS DE AGUA	N	2177	12878	16	94
03839504-9	DUCHAS ELECTRICAS	N	7162	59495	825	3838
03839901-0	APARATOS ELECTRODOMESTICOS N.E.P.	V		332374		32932
03839902-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA APARATOS ELECTRODOMESTICOS	M	753005	246853	110740	40705
03839101-1	CABLES AISLADOS DE ALTA TENSION	KG	8692601	3081879	793194	289708
03839103-8	CABLES Y ALAMBRES AISLADOS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	M	11840111	659802	1712514	96029
03839104-6	CABLES Y ALAMBRES AISLADOS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	KG	1745491	448504	199580	51282
03839105-4	CABLES AISLADOS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	N	756861	3695	15504	200
03839106-2	CABLE PARA ANTENA DE T.V.	N	309446	8046	10884	283
03839201-8	ACUMULADORES ELECTRICOS DE PLOMO	N	296160351	4105430	21563562	378957
03839301-4	PILAS SECAS	N	389789	1130907	18696	53581
03839304-9	BATERIAS PARA AUTOMOTORES	N	26873646	554024	1199924	8138
03839401-1	BOMBILLAS INCANDESCENTES	N	2987686	328998	154922	21030
03839407-0	TUBOS FLUORESCENTES	N	35215	8099	1310	301
03839408-8	FAROS-UNIDADES SELLADAS-PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	1283351	53215	201316	3530
03839503-3	ESCOBILLAS PARA MOTORES Y GENERADORES	N	55351	317241	1850	11479
03839601-3	LAMPARAS PARA ALUMBRADO PUBLICO	N	2030	19610	234	2910
03839602-1	REFLECTORES	V		4985		375
03839603-0	ACCESORIOS PARA LAMPARAS DE MERCURIO	V		22171		2743
03839604-8	ACCESORIOS PARA LAMPARAS INCANDESCENTES	N	93026	30902	12729	4523
03839605-6	EQUIPOS DE ALUMBRADO PARA VEHICULOS AUTOM. EXCEPTO UNIDADES SELLADAS	N	1357701	647843	102807	68268
03839606-4	BALASTOS	N	101054	184194	7306	15768
03839607-2	LAMPARAS FLUORESCENTES	V		13362		1121
03839608-1	ACCESORIOS PARA LAMPARAS FLUORESCENTES	N	23943	24646	505	370
03839609-9	LAMPARAS ELECTRICAS INSDUSTRIALES	N	4429685	134420	91345	4377
03839701-0	ENCHUFES	N	9576	19367	730	1045
03839702-8	CAJAS DE CONECCION	N	2495352	261033	216325	40667
03839703-6	INTERRUPTORES ELECTRICOS					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03839704-4	ACCESORIOS N.E.P. PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	V		101946		33903
03839705-2	RESISTENCIAS ELECTRICAS	N	541491	171506	96905	25232
03839706-1	ENCHUFES PARA MAQUINAS Y SIMILARES	N	136294	2317		
03839801-6	TUBO CONDUIT RIGIDO	M	2396631	192277	54772	7504
03839803-2	CAJAS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS	MI	956	37393	98268	4671
03839804-1	CAJAS PARA TRANSFERENCIAS.CONTADORES.ETC.	N	7066	10563		
03839805-9	ACCESORIOS DE METAL PARA LINEAS DE CONDUCCION ELECTRICA	KG	2226704	268928	254269	29106
03839903-9	TIMBRES ELECTRICOS	N	188526	20659	18166	1929
03839904-7	ALARMAS ELECTRICAS	N	2832	15675	480	1951
03839905-5	APARATOS ELECTRICOS N.E.P.	N	15629	54314	1810	8562
03839909-8	ACCESORIOS ELECTRICOS N.E.P.	V		79969		11249
03839910-1	SISTEMAS ELECTROMECANICOS N.E.P.	V		22170		248
03841103-9	RECONSTRUCCION DE EMBARCACIONES MAYORES	N	33	294220		
03841201-9	REPARACION DE EMBARCACIONES MAYORES	V		98033		
03841302-3	EMBARCACIONES MENORES DE CARGA	N	1	1795		
03841303-1	EMBARCACIONES MENORES PARA PESCA	N	8	55200		
03841306-6	LANCHAS SIN MOTOR	N	1561	138541	55	4324
03841401-1	REPARACION DE EMBARCACIONES MENORES	V		1395260		
03841502-6	RECONSTRUCCION DE CALDERAS Y MOTORES MARINOS	N	22	9668	5	2250
03841503-4	PARTES N.E.P. PARA EMBARCACIONES	V		952		
03842201-4	REPARACION DE LOCOMOTORAS	V		56596		
03842202-2	REPARACION DE EQUIPO FERROVIARIO	V		295018		
03842501-3	VAGONETAS	N	2	566		
03842903-5	PARTES PARA FRENOS DE VEHICULOS DE FERROCARRIL	V		26106		705
03843101-3	AUTOMOVILES	N	26120	13377585	3134	2023201
03843105-6	CHASISES PARA AUTOMOVILES Y VEHICULOS SIMILARES	N	13296	489572	93	3397
03843201-0	CAMIONES	N	7298	7143025	864	1216750
03843205-2	EQUIPOS MOTORIZADOS CONTRA INCENDIO	N	4	17200		
03843302-4	CHASISES PARA AUTOBUSES	N	1165	1564777	140	188634
03843401-2	REMOLQUES	N	497	179160	34	13365
03843402-1	SEMI-REMOLQUES	N	537	656837	50	58042
03843403-9	CHASISES PARA REMOLQUES. SIN MOTOR	N	9	2945	4	2040
03843501-9	CARROCERIAS PARA AUTOMOVILES	N	6	1454	1	63
03843502-7	CORROCERIAS PARA JEEPS	N	6919	164237	660	14250

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03843503-5	CARROCERIAS PARA CAMIONETAS	N	1077	54545	32	3665
03843504-3	CARROCERIAS PARA MICROBUSES	N	13	8766	1	760
03843601-5	CARROCERIAS PARA AUTOBUSES	N	2539	2038727	23	19050
03843602-3	CARROCERIAS CERRADAS PARA CAMIONES-FURGONES-	N	1228	244816	169	35575
03843603-1	CARROCERIAS DE ESTACA PARA CAMIONES	N	1109	180068	43	5963
03843604-0	CARROCERIAS PLATONES PARA VOLCUETES	N	1564	236832	12	8859
03843605-8	CABINAS PARA CAMIONES Y CAMIONES TRACTORES	N	5	505		
03843606-5	CARROCERIAS METALICAS PARA TRANSPORTE DE LIQUIDOS EMBOTELLADOS	N	310	33567		
03843607-4	CARROCERIAS METALICAS PARA TRANSPORTE DE CEMENTO Y PRODUCTOS SIMILARES	N	36	55847	4	6205
03843701-1	MOTORES DE GASOLINA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	14116	1005934		66979
03843802-6	PISTONES	N	43117	44221	7166	7308
03843809-3	PARTES Y ACCESORIOS PARA MOTORES DE VEHICULOS AUTOMOVILES	V		172122		37350
03843810-7	EMBRAGUES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	273372	452980	75054	124365
03843811-5	CAJAS DE VELOCIDAD PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	14098	367699	982	25622
03843815-8	AMORTIGUADORES HIDRAULICOS PARA AUTOMOTORES	V	131489	117025		
03843819-1	PARTES Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE TRANSMISION DE VEHICULOS AUTOMO	V		743772		44943
03843820-4	RADIADORES	N	42773	342029	4638	29026
03843821-2	PANALES PARA RADIADORES	N	16113	94770	2247	13466
03843822-1	TRENES PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	28650	572844	2628	52878
03843824-7	TIMONE -CABRILLAS PARA AUTOMOTORES	N	1965	2554		
03843829-8	PARTES Y ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE DERECCION DE VEHICULOS AUTOMOVI	V		13314		2233
03843830-1	BOMBAS DE AGUA PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	952	1808	1458	2770
03843832-8	SILENCIADORES	N	99174	94912	8500	6954
03843833-6	TUBOS DE ESCAPE	N	203974	93203	18916	8799
03843834-4	CAMPANAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	120650	220066	16525	20663
03843835-2	RINES	N	247855	319300	26066	33415
03843836-1	SISTEMAS DE FRENOS, EXCEPTO BANDAS DE FIBRA	N	57156	289104		36917
03843837-9	PARTES PARA SISTEMAS DE FRENOS DE					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	VEHICULOS AUTOMOVILES	V		603567		56334
03843838-7	PARTES N.E.P. PARA CARROCERIAS	N	15101369	856895	327655	20528
03843839-5	PARTES N.E.P. PARA CHASISES	N	335037	70286	42820	8645
03843843-3	PITOS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N	52397	33061	84	193
03843844-1	EMPAQUETADURAS PARA MOTORES	JG	217301	204211	32655	24607
03843845-0	BOSTERES	N	3282	11556		
03843846-8	ASIENTOS SIN TAPIZAR PRA VEHICULOS AUTOMOVILES-ARMAZONES	N	84164	383361	1670	6258
03843847-6	TAPIZADO DE VEHICULOS AUTOMOVILES	V		284710		1750
03843848-4	PARTES Y PIEZAS PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	V		863507		47917
03843851-4	LIMPIPARABRISAS	N	10523	22199	257	543
03843852-2	PARTES PARA LIMPIAPARABRISAS	V		65518		294
03843857-3	ESPEJOS PARA AUTOMOTORES	N	33902	14721	9056	3692
03843858-1	PUERTAS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	23883	287272	1266	8778
03843859-0	PISOS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	N	3032	30664	128	1294
03843860-3	TRAVESAÑOS,PANELES,LARGUEROS Y SIMILARES PARA CARROCERIAS DE VEHICULOS AUTOMOTORES	N	62789	230487	12261	55260
03843861-1	DISCOS PARA FRENOS DE VEHICULOS AUTOMOTORES	N	29042	28639	3502	2503
03843862-0	PORTA-EQUIPAJE PARA AUTOMOTORES	N	1311	6455	65	320
03843864-6	INDICADORES DE NIVEL DE GASOLINA PARA AUTOMOTORES	N	14896	6167	357	148
03843901-4	RECONSTRUCCION DE MOTORES PARA VEHICULOS AUTOMOVILES	N		18140		440
03843902-2	RECONSTRUCCION DE PARTES PARA MOTORES DE VEHICULOS AUTOMOVILES	V		101595		2144
03843903-1	RECONSTRUCCION DE PARTES N.E.P. DE VEHICULOS AUTOMOVILES	V		58715		68
03844101-9	MOTOCICLETAS	N	28823	1715920	3482	171627
03844201-5	SILLONES DE RUEDAS	N	253	4243	1	18
03844301-1	BICICLETAS DE TURISMO	N	38246	247664	1881	12968
03844302-0	BICICLETAS DE CARRERAS	N	20	600	17	510
03844303-8	TRICICLOS PARA TRANSPORTE	N	25459	56622	23492	47652
03844305-4	BICICLETAS Y TRICICLOS PARA NINOS	N	62035	307063	8249	62261
03844501-4	MOTOCARROS	N	958	147318	99	15337
03844601-1	PARTES Y ACCESORIOS N.E.P. PARA MOTOCICLETAS Y MOTONETAS	V		23605		15023

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03844602-9	PARTES Y ACCESORIOS PARA BICICLETAS Y TRICICLOS	V		169674		18844
03844603-7	RINES PA BICICLETAS	N	175969	43155	4574	1122
03845101-4	ENSAMBLAJE DE AERONAVES	N	165	1024347	30	310286
03845201-1	RECONSTRUCCION DE MOTORES PARA AERONAVES	N	900	50340		
03845901-5	REPARACION DE AERONAVES	V		1689705		
03845902-3	MANTENIMIENTO DE AERONAVES	V		21406		
03849201-2	CARRETILLAS DE MANO	N	47215	90002	1953	3313
03849202-1	CARRITOS PARA VENTA DE COMESTIBLES	N	196	6607	4	132
03849203-9	COCHES PARA NINOS	N	48535	93082	3052	6092
03849204-7	CUNAS PORTATILES (ABUELITAS) Y SIMILARES	N	15473	44724	1197	3102
03851101-7	INSTRUMENTOS, APARATOS Y ACCESORIOS PARA MEDICINA Y CIRUGIA	V		57441		5926
03851102-5	INSTRUMENTOS, APARATOS Y ACCESORIOS PARA ODONTOLOGIA	V		125717		10693
03851104-1	BOTIQUINES PARA EMERGENCIA	N	11727	7501	869	287
03851105-0	SATURAS QUIRURGICAS	MI	671	42029	93	5981
03851107-6	TOALLAS SANITARIAS	N	395262692	1309961	31542000	121453
03851108-4	VENDITAS ANTISEPTICAS	KG	42275	69095	4263	6970
03851109-2	GASA ESTERILIZADA	KG	220211	140587	11099	7028
03851110-6	ALGODON ESTERILIZADO	KG	68723	24224	237	93
03851112-2	VENDAJES ORTOPEDICOS	KG	26094	20292	662	734
03851116-5	CALZADO ORTOPEDICO	PR	7064	10108	130	200
03851117-3	DIENTES ARTIFICIALES	N	4351314	118669	876202	17463
03851118-1	DENTADURAS ARTIFICIALES Y APARATOS ANALOGOS	N	74396	120858	420	716
03851120-3	ORO DENTAL	GM	9690	12966	56	74
03851121-1	AMALGAMAS PARA PROTESIS DENTAL	KG	925	7672	321	2576
03851122-0	MATERIALES N.E.P. PARA PROTESIS DENTAL	V		12504		3995
03851123-8	ALGODON HIDROFILO	KG	835352	215462	108182	28395
03851124-6	ESPARADRAPO	KG	114048	186957	16289	27078
03851126-2	EQUIPOS DE VENOCLISIS Y ANALOGOS	N	7582684	368532	1226100	62995
03851129-7	PIERNAS ARTIFICIALES	N	35	1050		
03851131-9	APARATOS PARA FISIOTERAPIA	V		1179		
03851132-7	GOTEROS	MI	2836	3397	139	209
03851133-5	JERINGAS HIPODERMICAS DESECHABLES	N	2408500	14451	40000	240
03851204-8	PANTOGRAFOS	N	20	6200	3	930
03851301-0	METROS	N	132947	27120	36136	7372
03851303-6	REGLAS GRADUADAS	N	16210	2432		

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03851304-4	NIVELES	N	543	553	913	929
03851305-2	PLOMADAS	N	7830	1344	650	219
03851306-1	APARATOS N.E.P. PARA CONTROL Y ENSAYO DE MATERIALES	N	731	7769	34	358
03851309-5	INSTRUMENTOS N.E.P. DE MEDICION Y CONTROL	N	130457	18552	9947	1452
03851405-9	AMPERIMETROS Y VOLTIMETROS	N	440	879		
03851702-3	INTERRUPTORES TERMOSTATICOS	N	62420	9288		
03851703-1	INSTRUMENTOS CONTADORES Y REGULADORES DE TEMPERATURAS INDUSTRIALES	N	799	6448	61	496
03851704-0	CONTADORES PARA AGUA	N	107433	172508	3226	5190
03851705-8	MEDIDORES DE LIQUIDOS	N	43768	23587	2499	1764
03851707-4	TAXIMETROS	N	540	5450	36	389
03851709-1	CONTADORES DE PRODUCCION	N	198	1716	18	160
03851711-2	PARTES Y ACCESORIOS PARA INSTRUMENTOS DE REGULACION Y CONTROL	V		39541		1925
03851712-1	REGISTRADORAS PARA BUSES Y ANALOGOS	N	894	8404	146	1372
03851901-8	TERMOMETROS	N	392701	13353	305875	9760
03851904-2	INSTRUMENTOS N.E.P. CIENTIFICOS Y DE LABORATORIO	N	1070	1070		
03852101-2	LENTES OFTALMICOS,EXCEPTO LOS DE CONTACTO	N	557100	114466	119541	18931
03852104-7	MIRILLAS PARA PUERTAS	N	364	1533	426	1794
03852105-5	LENTES OFTALMICOS DE CONTACTO	N	73762	23362	2400	768
03852201-9	MONTURAS DE MATERIAL PLASTICO PARA ANTEOJOS	N	199634	66148	21310	8072
03852301-5	ANTEOJOS CON MONTURA DE MATERIAL PLASTICO	N	2506	5243		
03852302-3	ANTEOJOS CON MONTURA METALICA	N	2664	9999		
03852401-1	CAMARAS FOTOGRAFICAS	N	17562	11275	42232	27205
03852402-0	PARTES Y ACCESORIOS PARA CAMARAS FOTOGRAFICAS	V		3073		42
03852601-4	MAQUINAS FOTOCOPIADORAS	N	277	87907		
03901201-4	JOYAS DE ORO	GM	91730	138169	17743	33833
03901202-2	JOYAS DE PLATA	KG	98	3179	41	1353
03901204-9	MEDALLAS Y CONDECORACIONES DE METALES PRECIOSOS	N	9489	26502		
03901205-7	ARTICULOS DECORATIVOS Y DE ADORNO EN ORO Y PLATA Y PLATINO	N	465305	72464	78206	12228
03901304-5	UTENSILIOS DE PLATA PARA LA MESA	KG	1065	3842	226	803
03901305-3	BANDEJAS Y SIMILARES DE PLATA	KG	108	1268	16	255
03901306-1	ARTICULOS DECORATIVOS DE PLATA	KG	35	1026	22	747

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03901401-7	ACUNACION DE MONEDA	V		975305		
03902302-4	GUITARRAS	N	8240	10708	254	332
03902303-2	TIPLES	N	1325	1885	83	122
03902304-1	BANDOLAS	N	395	584	15	21
03902401-2	INSTRUMENTOS N.E.P. DE VIENTO	N	4490	1572		
03902901-4	INSTRUMENTOS MUSICALES N.E.P.	N	615	646	70	71
03903201-5	PESAS PARA GIMNASIA	N	6620	1246	2800	532
03903203-1	APARATOS MECANICOS PARA GIMNASIA	N	5410	1920	1200	426
03903301-1	TOBOGANES PARA PARQUES INFANTILES	N	254	6750	12	334
03903302-0	COLUMPIOS	N	294	1453	19	330
03903303-8	APARATOS N.E.P. PARA PARQUES INFANTILES	N	103	915	3	8
03903501-4	JUEGOS DE TENIS DE MESA	N	2280	529	391	91
03903506-5	BALONES DE FUTBOL	N	6269	5232	4326	3326
03903510-3	ELEMENTOS N.E.P. PARA JUEGOS DEPORTIVOS	V		2820		
03903904-4	PATINES	PR	1855	2013	779	783
03904102-2	ARTICULOS DECORATIVOS Y DE ADORNO CON MATERIALES VEGETALES	V		34294		3945
03904103-1	MANCORNAS DE FANTASIA	PR	3012	950	60	15
03904106-5	PULSERAS DE FANTANSIA	N	475026	10064	48092	684
03904107-3	JOYERIA FALSA O DE FANTASIA	V		28849		4744
03904109-0	FLORES.FRUTAS Y ANALOGOS ARTIFICIALES	V		17301		1458
03904110-3	MEDALLAS Y CONDECORACIONES DE METALES COMUNES	N	99220	15975	9638	867
03904111-1	TROFEOS	N	21726	16341	2757	2512
03904112-0	FIGURAS DECORATIVAS Y ARTISTICAS DE MATERIAL PLASTICO-MARFILINA	N	12840	2992	2432	601
03904113-8	DIJES Y SIMILARES	V		740		148
03904114-6	LLAVEROS METALICOS	MI	26097	7500	17	688
03904201-1	MUÑECAS DE JUGUETE	N	362187	134637	32250	7134
03904202-9	MUÑECAS DE ADORNO	N	7079	2825	565	220
03904203-7	IMAGENES DE PESEBRE	N	144780	9056	6315	327
03904205-3	ANIMALES DE FIELTRO.FELPA Y SIMILARES	N	55051	17398	2589	822
03904207-0	PARTES PARA MUÑECAS	V		38122		404
03904301-7	JUGUETERIA DE MADERA	V		6198		2105
03904302-5	JUGUETERIA METALICA	V		127949		47801
03904303-3	JUGUETERIA DE MATERIAL PLASTICO	V		562964		123762
03904402-1	JUEGOS DE DOMINO.LOTERIA Y OTROS JUEGOS DE SALA	N	1272454	130088	234376	22674
03904404-8	MESAS Y EQUIPOS DE JUEGOS N.E.P.	N	202	3078	55	456

BIBLIOTECA DAN

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03904405-6	GUIRNALDAS, FAROLILLOS Y ARTICULOS DE FANTASIA	V		15714		2491
03904501-0	ESTILOGRAFOS	N	29871	24923	3781	3382
03904502-8	BOLIGRAFOS	N	75303605	759664	4665141	52183
03904504-4	MARCADORES DE FIELTRO Y SIMILARES	N	1413157	39995	112927	3703
03904505-2	LAPICES	MI	68903	469046	8912	69918
03904506-1	LAPICES DE COLORES	MI	12982	126046	3329	32530
03904507-9	MINAS PARA LAPICES	MI	87968	120956	8591	11813
03904509-5	MINAS PARA BOLIGRAFOS	MI	408729	61756	45083	5722
03904510-9	REPUESTOS DE TINTA PARA ESTILOGRAFOS	MI	161651	13168	101115	7783
03904511-7	PARTES Y ACCESORIOS PARA BOLIGRAFOS, ESTILOGRAFOS Y SIMILARES	V		86378		8799
03904514-1	SELLOS DE CAUCHO	N	38646	4998	410	102
03904515-0	SELLOS METALICOS	N	594	2425		
03904516-8	CINTAS PARA MAQUINAS DE ESCRIBIR Y ANALOGOS	N	2712668	223072	80937	4906
03904517-6	PAPEL CARBON	MI	72450	148213	7979	6223
03904518-4	PAPEL STENCIL	N	3481284	24369	337826	2435
03904520-6	CINTAS PEGANTES-TRANSPARENTE-	KG	502456	292602	27969	15478
03904521-4	ARTICULOS N.E.P. PARA ESCRITORIO Y OFICINA	N	1531938	97291	142980	4629
03904522-2	CRAYONES	MI	4562	14139	1017	2328
03904523-1	TAJALAPICES DE BOLSILLO	MI	1104	4306	225	879
03904524-9	PLASTILINA PARA MOLDEAR	KG	129497	19314	18096	2705
03904525-7	PASTA PARA LIMPIAR TIPOS-PLASTILINA	KG	18200	9100	2100	1050
03904527-3	REGLAS METALICAS Y DE MADERA PARA OFICINA Y ESCOLARES	N	1077	12783	158	1875
03904601-6	BOTONES METALICOS	MI	97255	74044	24799	9915
03904703-9	ALFILERES	KG	34366	9107	9862	2613
03904704-7	GANCHOS DE NODRIZA	MI	9277	3192	2930	1008
03904705-5	BROCHES DE GANCHO	MI	7186	7046	831	637
03904706-3	BROCHES DE PRESION	MI	5217	13903	885	1752
03904707-1	CREMALLERAS METALICAS	M	9183807	358015	813945	30767
03904708-0	CREMALLERAS DE MATERIAL PLASTICO	M	1622319	87719	168781	9126
03904709-8	HORQUILLAS Y SEMILARES	MI	205319	32878	38907	6631
03904710-1	OJETES METALICOS	MI	28900	17651	2272	1071
03904711-0	HEBILLAS METALICAS	MI	42884	77562	5607	9756
03904719-5	ARTICULOS METALICOS N.E.P. DE MERCERIA	V		40449		1492

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (continuación)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción superior a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
03904801-9	ESCOBAS	MI	732	68780	85	8405
03904802-7	CEPILLOS PARA LAVAR O FREGAR	MI	4344	15953	121	2196
03904804-3	CEPILLOS PARA ROPA	N	2054042	53147	541964	13627
03904805-1	CEPILLOS PARA CALZADO	MI	444	10499	26	524
03904806-0	CEPILLOS PARA DIENTES	MI	18341	361290	2246	26630
03904807-8	CEPILLOS N.E.P. PARA USO PERSONAL	MI	23101	56811	376	2822
03904808-6	BROCHAS DE AFEITAR	MI	100	2000	50	1000
03904809-4	PINCELES PARA PINTURA ARTISTICA	MI	674	13480	275	5500
03904810-8	BROCHAS PARA PINTAR	MI	450	67541	111	6256
03904813-2	CEPILLOS INDUSTRIALES	N	2138604	101957	235221	9443
03904814-1	TRAPEADORES	MI	233	17632	7	565
03904815-9	CEPILLOS Y PINCELES PARA MAQUILLAJE	MI	1393	14555	25	500
03904816-7	PARTES PARA ESCOBAS Y SIMILARES	MI	252	6601		
03904901-5	CERDAS Y CRINES PREPARADAS	KG	62774	838	30133	405
03909103-8	QUITASOLES	N	545	5447	206	582
03909104-6	BASTONES	N	13266	2006		
03909201-8	ENCENDEDORES	N	56911	3162	52501	2196
03909403-7	PANTALLAS DE MATERIALES TEXTILES	N	9837	8315	371	705
03909404-5	PANTALLAS DE CARTULINAS	N	754	924		
03909405-3	LAMPARAS PARA LA CASA Y LA OFICINA	N	337005	234128	35001	30508
03909701-0	AVISOS LUMINOSOS	N	4339	47962	108	274
03909702-8	AVISOS DE MATERIAL PLASTICO	N	9173	37435	1274	1677
03909703-6	ELEMENTOS PARA EXPOSICION Y VENTAS DE MERCANCIAS	N	34566	33730	621	2180
03909704-4	VALLAS Y AVISOS SIMILARES	N	373	30877	8	136
03909705-2	ARTICULOS DE SCREEN	V		1820		
03909706-1	CARTELES EN SCREEN	MI	38	950		
03909707-9	BANDERINES Y SIMILARES	MI	259	11077	20	909
03909708-7	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AVISOS LUMINOSOS	V		3536		
03909901-2	INSIGNIAS PARA MILITARES	N	60487	8285		
03909902-1	DISTINTIVOS PARA IDENTICACION PERSONAL	MI	81	4082	4	33
03909903-9	ESCUDOS Y BOTONES DE FANTASIA	MI	93	4483		
03909909-8	GUANTES INDUSTRIALES	PR	4965946	266840	69225	7409
03909910-1	ARTICULOS N.E.P. PARA PROTECCION	N	640909	27060	8864	1915
03909911-0	ESTUCHES PARA JOYAS	N	190000	12350	2323	151
03909913-6	METALIZACION DE ARTICULOS DE PLASTICO Y DE VIDRIO	V		11234		
03999930-7	VALOR DE MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS					

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
CUADRO 17 (conclusión)
PRODUCTOS ELABORADOS Y EXISTENCIA DE PRODUCTOS TERMINADOS EN 31 DE DICIEMBRE
TOTAL NACIONAL
1982

Miles de pesos

Código (CIIU)	Artículos (con producción *superior* a $ 500.000 durante el año)	Unidad de medida	Producción durante el año 1982		Existencias en 31 de diciembre 1982	
			Cantidad	Valor de venta *en fábrica* [a]	Cantidad	Valor de venta en fábrica [a]
	VENDIDOS SIN TRANSFORMACION	V		31803300		
03999940-4	VALOR RECIBIDO POR TRABAJOS EJECUTADOS A TERCEROS	V		13794263		
06104202-4	CHATARRA DE HIERRO	KG	1656608	17406	5203	26
06104205-9	CHATARRA DE ALUMINIO	KG	13082	565	0	
06104206-7	CHATARRA DE METALES N.E.P.	KG	301828	1087	0	
06104401-9	DESECHOS DE PAPEL Y CARTON	KG	5998300	44771	12283	95
03999920-0	OTROS PRODUCTOS OBTENIDOS	V		1776913		88646

FUENTE: DANE

[a] No incluye el valor de los impuestos indirectos causados por venta

DISTRIBUCION PORCENTUAL 1982

Según las agrupaciones industriales
Según el personal ocupado
Según la escala de producción
Según la estructura jurídica
Según las áreas metropolitanas

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 1

Distribución porcentual de las variables principales, según las agrupaciones industriales

Total nacional

1982

Agrupaciones industriales	Número de establecimientos	Personal ocupado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Energía eléctrica consumida
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
311–312	17.63	15.59	14.74	12.49	24.13	29.82	15.68	13.66
313	1.85	5.56	7.31	9.61	9.55	5.89	14.97	3.93
314	0.31	0.67	0.68	1.05	1.32	0.77	2.13	0.24
321	6.76	11.73	10.77	11.29	7.82	6.85	9.26	9.94
322	13.63	10.21	6.19	3.79	3.23	2.93	3.66	0.92
323	1.49	1.46	1.22	1.09	0.86	0.84	0.91	0.59
324	3.66	2.22	1.58	1.12	0.90	0.81	1.03	0.44
331	2.86	1.29	0.99	0.86	0.74	0.56	1.00	0.69
332	3.17	1.49	0.91	0.51	0.40	0.33	0.52	0.20
341	2.09	2.30	3.18	3.70	3.97	4.16	3.68	7.51
342	5.45	4.10	3.93	3.57	2.57	2.14	3.23	0.83
351	1.56	3.40	5.69	7.06	5.87	5.71	6.12	13.77
352	4.12	5.07	6.47	5.24	6.39	5.57	7.62	1.49
353	0.10	1.03	2.09	4.08	5.21	8.55	0.26	11.26
354	0.26	0.13	0.14	0.10	0.46	0.50	0.41	0.06
355	1.27	1.77	2.23	2.75	1.89	1.74	2.12	1.57
356	3.79	3.38	2.76	2.04	2.46	2.57	2.29	2.71
361	0.54	1.02	1.00	0.95	0.52	0.38	0.71	0.71
362	0.77	1.23	1.42	1.68	1.02	0.71	1.49	1.80
369	4.85	4.38	4.54	4.79	3.58	3.02	4.41	10.67
371	0.76	2.88	3.70	6.53	2.68	2.42	3.05	9.74
372	0.51	0.44	0.48	0.52	0.46	0.43	0.51	0.60
381	8.87	6.05	5.03	3.85	3.34	3.10	3.70	2.41
382	4.44	2.92	2.57	2.14	1.68	1.52	1.91	1.12
383	2.83	3.47	3.76	3.42	3.08	2.77	3.53	1.34
384	3.40	4.26	4.95	4.56	4.77	5.11	4.26	1.23
385	0.82	0.51	0.41	0.29	0.23	0.17	0.32	0.11
390	2.21	1.44	1.26	0.92	0.87	0.63	1.22	0.46

FUENTE: DANE – Cuadro 1.1

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 2
Distribución porcentual de las variables principales, según el personal ocupado
Total nacional
1982

Escala de personal ocupado	Número de establecimientos	Personal ocupado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Energía eléctrica consumida
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Menos de 10	13.74	1.38	0.65	0.30	0.53	0.60	0.40	0.42
De 10 a 14	16.84	2.90	1.56	0.77	1.22	1.33	1.05	0.93
De 15 a 19	11.73	2.85	1.63	0.84	1.27	1.39	1.10	0.93
De 20 a 24	8.80	2.77	1.71	0.95	1.43	1.65	1.12	0.83
De 25 a 49	20.63	10.34	6.93	3.95	6.05	6.66	5.14	3.60
De 50 a 74	8.73	7.57	5.74	3.68	5.66	6.30	4.71	3.37
De 75 a 99	4.83	6.01	4.66	3.33	4.57	5.01	3.92	2.41
De 100 a 199	7.90	15.98	15.07	12.68	16.48	17.27	15.30	12.05
De 200 y más	6.80	50.20	62.05	73.50	62.79	59.79	67.26	75.46

FUENTE: DANE – Cuadro 2.1

Cuadro 3
Distribución porcentual de las variables principales, según la escala de producción
Total nacional
1982

Escala de producción [a]	Número de establecimientos	Personal ocupado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Energía eléctrica consumida
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
0	5.15	0.59	0.21	0.09	0.06	0.04	0.08	0.09
1	10.06	1.65	0.71	0.31	0.24	0.18	0.32	0.28
2	8.89	1.86	0.91	0.43	0.33	0.27	0.42	0.35
3	10.78	2.71	1.41	0.68	0.57	0.50	0.68	0.59
4	12.83	4.11	2.31	1.19	1.04	0.94	1.20	0.91
5	6.85	2.81	1.65	0.91	0.81	0.76	0.89	0.63
6	13.83	8.02	5.11	2.91	2.68	2.53	2.91	2.02
7	12.75	11.24	8.17	5.25	5.43	5.43	5.42	3.76
8	12.66	25.25	23.08	19.34	19.40	19.70	18.95	18.19
9	6.20	41.76	56.44	68.89	69.44	69.65	69.14	73.18

FUENTE: DANE – Cuadro 3.1

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 4
Distribución porcentual de las variables principales, según la estructura jurídica
Total nacional
1982

Estructura jurídica	Número de establecimientos	Personal ocupado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Energía eléctrica consumida
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Propiedad indidividual	19.30	5.14	2.79	1.30	2.03	2.27	1.69	1.36
Sociedad limitada	62.09	40.62	29.29	18.62	22.62	23.98	20.61	13.58
Sociedad colectiva	0.72	1.12	0.90	0.54	0.94	1.09	0.71	0.74
Sociedad anónima	11.73	45.56	59.23	70.24	63.62	59.06	70.37	68.98
Sociedad de hecho	2.28	0.58	0.32	0.14	0.20	0.21	0.19	0.15
Sociedad en comandita simple	1.56	1.43	1.05	0.67	0.84	0.86	0.82	0.41
Sociedad en comandita por acciones	0.99	1.96	1.53	1.05	1.69	1.92	1.34	0.53
Sociedad cooperativa	0.31	0.43	0.29	0.18	0.57	0.79	0.25	0.20
Entidades oficiales	0.59	2.92	4.48	7.18	7.41	9.74	3.94	13.97
Otras	0.43	0.24	0.12	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08

FUENTE; DANE – Tabulados cuadro 4.1

Cuadro 5
Distribución porcentual de las variables principales, según las áreas metropolitanas
Total nacional
1982

Area metropolitana	Número de establecimientos	Personal ocupado	Sueldos y salarios causados	Prestaciones sociales causadas	Producción bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Energía eléctrica consumida
TOTAL NACIONAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Bogotá, D.E., Soacha	31.78	30.42	30.07	24.99	26.68	25.33	28.68	12.34
Cali–Yumbo	11.33	11.82	13.29	13.68	13.36	12.34	14.87	12.75
Medellín–Valle de Aburrá	21.21	22.23	20.94	21.68	18.65	16.69	21.58	18.78
Manizales–Villamaría	1.71	1.93	1.78	1.78	1.55	1.34	1.85	0.98
Barranquilla–Soledad	7.15	7.35	7.27	6.80	8.18	8.67	7.44	8.02
Bucaramanga–Girón –Floridablanca	6.09	2.61	1.81	1.37	1.91	1.83	2.04	1.36
Pereira–Santa Rosa de Cabal –Dosquebradas	2.79	2.70	2.30	1.97	1.90	1.71	2.19	1.34
Cartagena	1.23	1.64	2.42	3.18	3.27	5.33	0.20	5.98
Resto del país	16.71	19.30	20.12	24.55	24.50	26.76	21.15	38.45

FUENTE: DANE – Cuadro 6.1

SERIE HISTORICA
1970-1982

Número de establecimientos
Personal remunerado
Remuneración del personal
Valor de la producción bruta
Valor agregado

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 1
Número de establecimientos, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Código CIIU	Número de establecimientos												
	1970 [a]	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	7.459	5.429	5.310	5.697	6.094	6.354	6.431	6.679	6.624	6.763	6.850	6.792	7.067
311–													
312	1.672	1.057	1.001	1.044	1.114	1.176	1.175	1.242	1.220	1.220	1.214	1.212	1.246
313	119	105	113	121	122	126	125	127	129	132	134	130	131
314	90	48	41	36	42	43	40	40	31	28	26	23	22
321	410	351	353	383	432	494	490	502	498	509	500	491	478
322	598	492	518	591	596	615	656	720	737	759	836	878	963
323	115	78	60	72	88	98	108	110	106	104	109	104	105
324	320	207	164	168	187	202	209	208	196	207	218	220	259
331	347	231	220	229	250	264	254	207	193	190	189	183	202
332	411	235	197	197	218	214	207	207	210	208	208	195	224
341	142	124	126	133	142	154	156	144	139	146	145	144	148
342	426	292	274	282	306	323	324	347	343	355	358	365	385
351	93	86	85	90	97	96	93	104	104	107	98	105	110
352	272	246	254	263	271	281	286	295	298	300	298	288	291
353	12	8	10	11	10	10	11	14	9	6	6	7	7
354	6	9	9	10	12	13	11	11	18	21	23	19	18
355	74	61	64	66	74	74	72	83	84	88	86	89	90
356	128	109	123	153	172	161	178	196	207	210	237	241	268
361	43	32	36	33	38	40	42	43	46	46	43	42	38
362	42	42	41	48	48	53	53	55	54	52	50	52	54
369	531	334	318	343	347	343	350	343	319	335	337	329	343
371	47	37	40	39	47	56	55	67	56	59	56	54	54
372	31	27	25	36	31	34	38	43	41	41	41	35	36
381	698	538	524	546	580	589	584	604	626	653	627	614	627
382	282	223	231	265	287	284	288	297	304	319	329	330	314
383	146	127	143	159	160	175	181	200	203	206	210	197	200
384	153	136	148	166	197	208	220	232	227	232	238	222	240
385	57	36	41	46	55	58	59	57	57	56	61	62	58
390	194	158	151	167	169	170	166	181	169	174	173	161	156

FUENTE: DANE.

[a] El año 1970 incluye los establecimientos con 5 y más personas ocupadas. De 1971 en adelante las encuestas tomaron los de 10 o más personas ocupadas.

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 2.

Distribución porcentual de los establecimientos, según agrupaciones industriales

Total nacional

1970–1982

Código CIIU	Distribución porcentual de los establecimientos												
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
311–312	22.41	19.48	18.85	18.32	18.28	18.51	18.27	18.60	18.42	18.03	17.72	17.84	17.63
313	1.59	1.93	2.13	2.12	2.00	1.98	1.94	1.90	1.95	1.95	1.95	1.91	1.85
314	1.21	0.88	0.77	0.63	0.69	0.68	0.62	0.60	0.47	0.40	0.37	0.34	0.31
321	5.50	6.47	6.65	6.72	7.09	7.77	7.62	7.52	7.52	7.52	7.29	7.23	6.76
322	8.02	9.06	9.76	10.37	9.81	9.68	10.20	10.78	11.13	11.21	12.20	12.93	13.63
323	1.54	1.44	1.13	1.26	1.44	1.54	1.68	1.65	1.60	1.53	1.59	1.53	1.49
324	4.29	3.81	3.09	2.95	3.07	3.18	3.25	3.11	2.96	3.06	3.18	3.24	3.66
331	4.65	4.25	4.14	4.02	4.10	4.15	3.95	3.10	2.91	2.81	2.75	2.69	2.86
332	5.51	4.33	3.71	3.46	3.58	3.37	3.22	3.10	3.17	3.07	3.03	2.87	3.17
341	1.90	2.28	2.37	2.33	2.33	2.42	2.43	2.16	2.10	2.15	2.11	2.12	2.09
342	5.71	5.38	5.16	4.95	5.02	5.08	5.04	5.20	5.18	5.25	5.22	5.37	5.45
351	1.25	1.58	1.60	1.58	1.59	1.51	1.45	1.56	1.57	1.57	1.43	1.55	1.56
352	3.65	4.53	4.78	4.61	4.45	4.42	4.45	4.42	4.50	4.43	4.35	4.24	4.12
353	0.16	0.15	0.19	0.19	0.15	0.16	0.17	0.21	0.14	0.09	0.08	0.10	0.10
354	0.08	0.17	0.17	0.18	0.20	0.21	0.17	0.17	0.27	0.31	0.33	0.28	0.26
355	0.99	1.12	1.21	1.16	1.21	1.17	1.12	1.24	1.27	1.30	1.25	1.55	1.27
356	1.72	2.01	2.32	2.69	2.82	2.53	2.77	2.93	3.12	3.10	3.45	3.55	3.79
361	0.58	0.59	0.68	0.58	0.62	0.63	0.65	0.64	0.69	0.68	0.62	0.62	0.54
362	0.56	0.77	0.77	0.84	0.79	0.83	0.82	0.82	0.82	0.77	0.72	0.77	0.77
369	7.12	6.15	5.99	6.02	5.69	5.40	5.44	5.14	4.81	4.94	4.91	4.84	4.85
371	0.63	0.68	0.75	0.68	0.77	0.88	0.86	1.00	0.84	0.87	0.81	0.80	0.76
372	0.42	0.50	0.47	0.63	0.51	0.54	0.59	0.64	0.62	0.60	0.59	0.52	0.51
381	9.36	9.91	9.87	9.58	9.52	9.27	9.08	9.04	9.45	9.65	9.15	9.04	8.87
382	3.78	4.11	4.35	4.65	4.71	4.47	4.48	4.45	4.59	4.70	4.80	4.86	4.44
383	1.96	2.34	2.69	2.79	2.63	2.75	2.81	2.99	3.06	3.04	3.06	2.90	2.83
384	2.05	2.51	2.79	2.91	3.23	3.28	3.42	3.47	3.43	3.43	3.47	3.27	3.40
385	0.76	0.66	0.77	0.81	0.90	0.91	0.92	0.85	0.86	0.83	0.89	0.91	0.82
390	2.60	2.91	2.84	2.93	2.77	2.68	2.58	2.71	2.55	2.71	2.52	2.37	2.21

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 3
Personal remunerado, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Código CIIU	Personal remunerado												
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	338.795	348.625	377.990	416.863	441.323	450.450	462.907	479.706	493.040	509.200	508.543	493.462	481.100
311–312	49.596	46.441	52.178	55.756	59.474	62.664	61.238	63.239	69.110	74.346	73.642	73.440	74.629
313	15.502	16.493	18.328	19.695	19.617	20.703	21.880	22.908	24.407	26.523	28.537	27.094	27.110
314	3.653	3.432	3.491	3.538	3.680	4.544	3.736	3.713	3.029	2.899	4.256	3.925	3.262
321	59.612	62.748	67.577	72.630	74.428	75.234	74.985	77.599	76.479	75.006	71.312	64.373	56.827
322	26.132	28.009	31.665	38.077	38.619	37.991	44.644	43.563	45.956	46.286	48.002	50.043	48.576
323	4.526	5.105	4.706	5.768	6.269	7.522	7.992	8.360	7.846	8.040	8.043	7.416	6.989
324	5.820	7.362	6.481	7.460	7.003	8.585	8.716	8.733	8.422	9.944	9.856	10.155	10.492
331	7.470	7.096	7.469	8.143	8.353	8.169	8.278	5.842	5.832	5.808	5.713	5.697	6.056
332	6.300	6.342	6.401	6.758	7.180	7.097	7.223	6.781	7.661	7.590	7.432	6.572	7.014
341	7.787	8.052	8.682	9.459	11.769	11.004	11.296	11.517	11.205	11.792	11.316	11.454	11.125
342	12.598	12.807	14.170	15.134	16.541	17.473	17.413	18.489	19.045	18.835	19.782	20.200	19.626
351	6.365	8.696	9.479	10.104	10.807	11.389	11.572	10.988	11.113	11.420	12.137	14.640	16.616
352	17.839	18.108	19.260	21.240	23.551	23.097	23.358	24.190	24.812	27.225	26.415	23.708	24.549
353	2.210	2.248	2.397	2.865	3.921	4.049	3.991	4.355	4.645	5.314	5.442	6.128	5.056
354	153	253	313	358	459	392	439	434	521	632	687	651	635
355	6.740	5.455	7.322	7.899	9.107	7.941	7.639	8.432	8.648	8.936	8.278	9.065	8.577
356	6.429	6.680	8.318	9.700	10.467	10.284	12.095	13.525	14.031	14.144	16.389	14.882	16.273
361	3.943	3.894	4.460	4.739	5.046	5.123	5.622	5.492	5.716	6.000	5.638	5.354	4.958
362	3.500	4.947	4.997	5.724	6.277	6.679	6.969	7.710	8.192	7.738	7.636	6.859	5.967
369	17.178	17.026	17.644	18.978	19.002	18.643	19.070	19.166	19.870	20.525	20.613	20.822	21.126
371	11.355	10.932	11.310	12.342	12.124	13.677	13.724	14.097	13.823	13.371	14.306	14.297	14.011
372	1.605	2.043	2.215	2.468	2.456	2.389	2.728	2.963	2.906	2.562	2.436	2.377	2.140
381	23.504	24.122	25.996	27.799	29.739	28.912	28.489	29.912	32.435	34.023	32.730	30.859	28.846
382	12.539	12.911	13.405	14.549	15.143	14.405	15.294	16.826	15.401	16.121	14.827	14.305	13.975
383	8.378	9.188	9.922	11.617	12.636	12.968	14.593	17.554	17.898	18.075	18.880	16.999	16.808
384	9.823	10.178	10.816	14.016	17.379	18.438	19.368	21.380	22.494	24.932	23.932	21.637	20.576
385	1.301	1.271	1.629	1.890	2.152	2.737	2.441	2.612	2.640	2.395	2.772	3.162	2.432
390	6.937	6.786	7.358	8.157	8.124	8.341	8.114	9.326	8.903	8.718	7.534	7.348	6.849

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 4
Distribución porcentual del personal remunerado, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Código CIIU	Distribución porcentual del personal remunerado												
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
311–													
312	14.64	13.32	13.80	13.38	13.48	13.91	13.23	13.18	14.02	14.60	14.48	14.88	15.51
313	4.58	4.73	4.85	4.73	4.44	4.60	4.73	4.78	4.95	5.21	5.61	5.49	5.64
314	1.08	0.98	0.92	0.85	0.83	1.01	0.81	0.77	0.62	0.59	0.83	0.80	0.68
321	17.60	18.00	17.88	17.42	16.86	16.70	16.20	16.18	15.51	14.73	14.02	13.05	11.81
322	7.71	8.03	8.38	9.13	8.75	8.43	9.64	9.08	9.31	9.09	9.43	10.14	10.11
323	1.34	1.46	1.24	1.38	1.42	1.67	1.73	1.74	1.59	1.58	1.58	1.50	1.45
324	1.72	2.11	1.71	1.79	1.59	1.90	1.88	1.82	1.71	1.95	1.93	2.06	2.18
331	2.20	2.04	1.98	1.95	1.89	1.81	1.79	1.22	1.18	1.14	1.12	1.15	1.26
332	1.86	1.82	1.69	1.62	1.63	1.58	1.56	1.41	1.55	1.49	1.46	1.33	1.46
341	2.30	2.31	2.30	2.27	2.67	2.44	2.44	2.40	2.27	2.32	2.22	2.32	2.31
342	3.72	3.67	3.75	3.63	3.75	3.88	3.76	3.85	3.86	3.70	3.88	4.09	4.08
351	1.88	2.49	2.51	2.42	2.45	2.53	2.50	2.29	2.26	2.24	2.38	2.97	3.45
352	5.27	5.20	5.10	5.10	5.34	5.13	5.05	5.04	5.03	5.34	5.19	4.81	5.10
353	0.65	0.64	0.63	0.69	0.89	0.90	0.86	0.91	0.94	1.04	1.07	1.24	1.05
354	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.11	0.12	0.13	0.13	0.13
355	1.99	1.57	1.94	1.89	2.06	1.76	1.65	1.76	1.76	1.75	1.62	1.84	1.78
356	1.90	1.92	2.20	2.33	2.37	2.28	2.61	2.82	2.85	2.78	3.22	3.02	3.38
361	1.16	1.12	1.18	1.14	1.14	1.14	1.22	1.14	1.16	1.18	1.10	1.09	1.03
362	1.03	1.42	1.32	1.37	1.42	1.48	1.51	1.61	1.66	1.52	1.50	1.39	1.24
369	5.07	4.88	4.67	4.55	4.31	4.14	.412	4.00	4.03	4.03	4.05	4.22	4.39
371	3.35	3.14	2.99	2.96	2.75	3.04	2.97	2.94	2.80	2.62	2.81	2.90	2.91
372	0.47	0.59	0.59	0.59	0.56	0.53	0.59	0.62	0.59	0.50	0.47	0.48	0.44
381	6.94	6.92	6.88	6.67	6.74	6.42	6.15	6.24	6.58	6.68	6.43	6.25	6.00
382	3.70	3.70	3.55	3.49	3.43	3.20	3.30	3.51	3.12	3.16	2.91	2.90	2.91
383	2.47	2.64	2.62	2.79	2.86	2.88	3.15	3.66	3.63	3.55	3.71	3.44	3.49
384	2.90	2.92	2.86	3.36	3.94	4.09	4.18	4.46	4.56	4.90	4.70	4.38	4.28
385	0.38	0.36	0.43	0.45	0.49	0.61	0.53	0.54	0.54	0.47	0.54	0.64	0.51
390	2.04	1.95	1.95	1.96	1.84	1.85	1.75	1.94	1.81	1.72	1.48	1.49	1.42

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 5
Remuneración del personal, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Miles de pesos

Código CIIU	Remuneración del personal						
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
TOTAL	8.912.108	10.305.546	12.754.108	15.733.860	20.418.953	25.724.237	33.439.293
311–							
312	1.132.269	1.122.653	1.438.980	1.743.915	2.312.736	3.079.690	3.937.235
313	605.495	694.294	925.444	1.092.694	1.345.269	1.759.107	2.261.442
314	143.292	152.498	156.762	159.450	190.502	225.727	255.320
321	1.746.980	1.954.196	2.494.914	2.938.683	3.690.848	4.122.344	5.255.288
322	351.068	446.871	554.117	711.540	910.822	1.168.975	1.776.543
323	97.155	122.991	128.251	166.368	212.069	302.862	389.834
324	79.150	153.816	140.546	166.733	169.990	289.692	367.020
331	127.483	148.318	158.760	187.944	233.148	287.917	371.407
332	93.239	106.456	123.772	139.216	182.351	223.533	284.000
341	282.714	326.145	397.980	518.931	726.004	907.371	1.226.082
342	351.406	392.666	500.507	616.460	763.113	1.024.890	1.211.951
351	249.928	375.759	498.601	625.493	749.633	1.129.599	1.663.990
352	644.670	729.417	845.464	1.107.860	1.482.318	1.832.632	2.295.559
353	175.516	243.470	310.666	390.554	705.236	929.741	787.445
354	2.822	5.483	7.055	10.002	17.797	17.565	25.547
355	232.323	219.818	327.960	407.413	557.757	644.994	883.077
356	139.919	156.265	215.715	276.737	376.890	424.648	628.733
361	98.038	108.961	116.371	140.459	190.127	239.621	342.598
362	87.185	136.355	176.320	218.010	305.615	402.443	568.962
369	415.372	507.330	580.216	718.094	859.597	1.069.790	1.367.237
371	391.252	429.611	531.814	710.987	842.728	1.245.677	1.661.536
372	45.247	63.556	78.886	95.648	119.000	139.864	191.764
381	492.540	571.011	693.646	815.000	1.123.571	1.317.751	1.662.382
382	345.743	405.810	459.384	524.252	655.278	746.650	996.905
383	215.917	287.769	357.633	470.452	611.785	684.591	982.746
384	233.121	292.004	328.081	525.119	780.860	1.086.694	1.515.829
385	21.748	25.543	39.260	56.592	62.645	113.892	148.290
390	110.516	125.480	168.003	199.254	240.264	305.977	381.571

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 5 (conclusión)
Remuneración del personal, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Miles de pesos

Código CIIU	Remuneración del personal					
	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	44.028.098	60.270.128 r	79.547.447	102.940.308	131.460.812	171.552.568
311–						
312	5.209.326	7.737.240 r	10.828.756	13.303.043	17.567.939	23.599.415
313	3.094.674	4.543.209	5.914.302	8.238.615	11.025.405	14.268.481
314	391.684	429.887	580.127	1.179.240	1.438.996	1.437.851
321	6.983.815	9.477.014 r	11.601.826	14.791.528	16.416.878	18.865.842
322	2.166.065	3.023.934	4.051.991	5.321.153	6.848.386	8.817.352
323	549.297	678.182	907.730	1.201.874	1.478.053	1.997.049
324	470.704	619.979	947.377	1.269.076	1.740.123	2.372.284
331	344.081	485.132	589.881	776.434	969.730	1.600.529
332	349.999	504.806	695.076	882.417	927.796	1.260.648
341	1.487.979	2.064.079	2.776.191	3.411.096	4.421.403	5.844.896
342	1.596.912	2.275.542	2.778.074	3.683.132	4.728.538	6.469.661
351	1.870.753	2.164.342	3.136.221	4.502.495	7.181.923	10.788.868
352	2.911.577	4.024.621	5.053.641	6.045.471	7.357.426	10.181.291
353	1.439.873	1.577.190	1.976.667	2.632.173	4.241.908	5.083.367
354	32.257	53.420	80.295	115.074	140.615	207.069
355	1.147.684	1.319.785	2.098.931	2.982.450	3.439.720	4.212.520
356	890.264	1.274.116	1.674.809	2.405.953	2.857.525	4.199.268
361	445.345	607.555	790.566	1.045.095	1.335.518	1.677.413
362	781.546	1.009.823	1.419.797	1.905.947	2.268.547	2.625.209
369	1.753.628	2.595.580	3.273.178	4.459.651	5.560.435	7.975.185
371	2.987.110	2.664.377	3.448.795	4.791.031	6.129.043	8.467.979
372	270.216	450.197	426.901	542.669	662.692	856.706
381	2.099.635	3.014.320	4.188.945	5.012.486	6.276.590	7.744.771
382	1.347.447	1.634.839	2.164.232	2.389.913	2.992.334	4.088.957
383	1.413.934	2.029.097	2.745.248	3.724.274	4.520.087	6.193.749
384	2.104.068	2.944.912	4.218.643	5.268.104	6.622.603	8.191.508
385	168.055	266.363	227.954	445.161	721.676	613.291
390	620.170	800.587	951.278	1.214.653	1.588.923	1.911.409

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 6

Distribución porcentual de la remuneración al personal, según agrupaciones industriales

Total nacional

1970–1982

Código CIIU	Distribución porcentual del personal remunerado												
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
311–													
312	12.71	10.90	11.29	11.09	11.32	11.97	11.78	11.83	12.84	13.61	12.92	13.35	13.76
313	6.79	6.74	7.26	6.94	6.59	6.84	6.76	7.03	7.55	7.44	8.00	8.39	8.32
314	1.61	1.48	1.23	1.01	0.93	0.88	0.77	0.89	0.72	0.73	1.14	1.09	0.84
321	19.60	18.96	19.56	18.68	18.08	16.03	15.72	15.86	15.72	14.58	14.36	12.49	11.00
322	3.94	4.34	4.34	4.52	4.46	4.54	5.31	4.92	5.00	5.10	5.17	5.21	5.14
323	1.09	1.19	1.01	1.06	1.04	1.18	1.17	1.25	1.12	1.14	1.17	1.12	1.16
324	0.89	1.49	1.10	1.06	0.83	1.13	1.10	1.07	1.03	1.20	1.23	1.32	1.38
331	1.43	1.44	1.24	1.19	1.14	1.12	1.11	0.78	0.81	0.74	0.75	0.74	0.93
332	1.05	1.03	0.97	0.88	0.90	0.87	0.85	0.80	0.84	0.87	0.86	0.71	0.73
341	3.17	3.16	3.12	3.30	3.56	3.53	3.67	3.38	3.42	3.49	3.31	3.36	3.41
342	3.94	3.81	3.92	3.92	3.74	3.99	3.62	3.63	3.77	3.49	3.48	3.60	3.77
351	2.80	3.65	3.91	3.98	3.67	4.39	4.98	4.25	3.59	3.94	4.37	5.46	6.29
352	7.23	7.08	6.63	7.04	7.26	7.12	6.86	6.61	6.68	6.35	5.87	5.60	5.93
353	1.97	2.36	2.44	2.48	3.45	3.61	2.35	3.27	2.63	2.48	2.56	3.23	2.96
354	0.03	0.05	0.06	0.06	0.09	0.07	0.07	0.07	0.09	0.10	0.11	0.11	0.12
355	2.61	2.13	2.57	2.59	2.73	2.51	2.64	2.61	2.19	2.64	2.41	2.62	2.45
356	1.57	1.52	1.69	1.76	1.85	1.65	1.88	2.02	2.11	2.10	2.34	2.17	2.45
361	1.10	1.06	0.91	0.89	0.93	0.93	1.03	1.01	1.00	1.00	1.02	1.02	0.98
362	0.98	1.32	1.38	1.89	1.50	1.57	1.70	1.78	1.67	1.78	1.85	1.73	1.53
369	4.66	4.92	4.55	4.56	4.21	4.16	4.09	3.98	4.31	4.12	4.33	4.23	4.65
371	4.39	4.17	4.17	4.52	4.13	4.84	4.97	4.74	4.42	4.33	4.65	4.66	4.94
372	0.51	0.62	0.62	0.61	0.58	0.54	0.57	0.61	0.75	0.54	0.53	0.50	0.50
381	5.53	5.54	5.44	5.18	5.50	5.12	4.97	4.77	5.01	5.27	4.87	4.77	4.52
382	3.88	3.94	3.60	3.33	3.21	2.90	2.98	3.06	2.71	2.72	2.32	2.28	2.38
383	2.42	2.79	2.80	2.99	3.00	3.66	2.94	3.21	3.37	3.45	3.62	3.44	3.61
384	2.62	2.84	2.57	3.34	3.82	4.22	4.53	4.78	4.89	5.30	5.12	5.04	4.78
385	0.24	0.25	0.30	0.36	0.31	0.44	0.44	0.38	0.44	0.29	0.43	0.55	0.36
390	1.24	1.22	1.32	1.27	1.17	1.19	1.14	1.41	1.32	1.20	1.18	1.21	1.11

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 7

Valor de la producción bruta, según agrupaciones industriales

Total nacional

1970–1982

Miles de pesos

Código CIIU	Valor de la producción						
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
TOTAL	59.315.630	71.112.851	87.641.695	116.365.564	169.243.189	202.634.989	271.222.562
311–							
312	13.931.276	15.483.074	19.935.830	27.465.635	37.356.460	51.236.614	66.959.005
313	4.926.428	6.066.845	7.218.529	9.385.506	12.111.209	16.224.608	19.521.165
314	1.224.607	1.328.699	1.585.078	1.894.683	3.101.653	3.228.681	5.263.921
321	8.483.170	10.697.998	13.069.884	17.304.532	23.772.957	23.764.455	34.154.742
322	2.003.894	2.532.715	3.089.266	4.157.479	4.756.479	5.910.262	8.890.021
323	688.461	783.213	1.012.823	1.556.164	1.762.533	2.070.584	2.831.930
324	331.066	641.833	540.104	723.084	829.839	1.246.738	1.687.335
331	606.162	680.498	762.498	986.509	1.341.304 r	1.780.753	1.768.019
332	364.527	415.038	453.094	558.108	786.853	852.110	1.064.560
341	2.134.703	2.741.368	3.368.233	4.451.144	7.825.892	8.483.035	11.211.962
342	1.353.270	1.634.509	1.946.484	2.470.537	3.550.321	4.384.278	5.471.311
351	2.009.017	2.663.376	3.936.948	6.032.044	11.145.150	11.345.673	14.005.681
352	4.020.548	4.721.743	5.468.302	7.027.910	10.725.945	12.795.180	16.659.883
353	1.850.281	2.773.953	3.920.345	4.145.706	6.078.328	7.545.508	13.414.583
354	20.778	80.258	176.375	226.795	330.347	386.748	745.396
355	1.274.469	1.205.054	1.788.755	2.023.081	3.602.437	3.899.449	5.116.395
356	768.650	902.295	1.406.739	1.917.921	3.172.518	2.993.720	4.523.496
361	233.614	264.713	319.907	395.636	602.222	732.366	1.043.534
362	346.423	622.726	747.456	902.677	1.302.978	1.564.082	2.297.038
369	2.021.993	2.318.904	2.777.785	3.436.806	4.831.086	5.599.583	7.282.221
371	1.615.451	1.754.899	2.106.654	2.994.233	4.467.525	5.492.237	6.953.396
372	363.611	496.655	500.185	743.861	1.203.008	965.098	2.144.280
381	2.569.826	2.874.749	3.400.898	4.690.670	6.950.133	8.035.201	9.788.195
382	1.577.682	1.889.842	2.055.582	2.548.115	3.565.681	4.000.461	5.510.628
383	1.512.128	1.890.615	1.985.190	3.041.057	4.409.068	4.617.725	6.807.327
384	2.403.067	2.883.141	3.094.195	4.058.729	7.999.493	11.197.914	13.510.807
385	104.397	139.563	203.328	305.084	327.539	693.735	777.127
390	576.131	624.575	771.228	911.658	1.334.231	1.588.191	1.818.604

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 7 (conclusión)

Valor de la producción bruta, según agrupaciones industriales

Total nacional

1970–1982

Miles de pesos

Código CIIU	Valor de la producción						
	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	348.987.749	442.026.528	600.502.849	777.876.421	944.071.407	1.123.074.962
311–	81.562.616	104.072.926	143.745.357	172.333.726	210.914.815	271.047.220
312	27.943.904	32.819.821	52.361.097	71.540.650	91.041.345	107.200.094
313	5.709.295	6.862.514	8.121.487	11.199.579	14.078.709	14.774.340
314	43.551.415	52.657.195	66.599.545	79.308.125	81.271.193	87.792.416
321	10.890.678	14.196.999	19.376.548	25.443.987	30.384.192	36.225.603
322	4.040.257	4.484.091	6.070.658	7.345.614	8.462.028	9.705.604
323	2.268.731	2.850.815	4.212.095	5.437.193	7.711.369	10.071.857
324	2.095.196	2.806.537	3.491.137	4.769.650	5.996.232	8.294.584
331	1.398.644	1.950.335	2.372.382	3.127.802	3.491.421	4.518.672
332	14.629.704	17.209.176	22.477.854	28.242.585	36.133.436	44.608.609
341	7.492.539	9.519.075	12.156.606	16.744.181	22.413.679	28.920.537
342	18.176.063	22.717.102	29.725.423	41.418.225	54.935.703	65.976.841
351	19.984.599	26.773.759	37.927.116	43.862.555	55.543.810	71.814.723
352	18.747.957	17.006.452	25.738.967	56.210.874	67.634.497	58.529.074
353	889.783	1.372.768	1.739.257	3.168.045	3.623.598	5.182.367
354	7.204.641	7.448.025	11.351.181	13.603.205	17.959.858	21.254.402
355	6.403.065	9.533.797	13.239.486	18.436.714	21.603.508	27.601.894
356	1.348.174	1.913.415	2.564.521	3.629.220	4.649.167	5.787.493
361	3.100.566	4.397.201	6.486.447	7.474.214	8.128.715	11.484.618
362	8.552.925	13.153.312	16.336.681	23.180.667	30.834.409	40.207.944
369	8.449.346	12.279.244	15.163.390	19.934.833	25.195.613	30.064.332
371	2.166.259	2.805.069	3.407.109	4.230.746	4.567.898	5.176.323
372	13.587.537	16.698.651	24.554.948	28.873.144	34.404.395	37.502.583
381	6.989.415	8.803.649	12.049.214	13.511.891	15.380.012	18.852.447
382	8.929.589	13.652.253	16.297.209	24.952.940	29.740.252	34.566.993
383	18.891.408	28.724.683	37.224.798	40.801.965	45.810.112	53.542.731
384	728.761	1.445.311	922.189	2.672.104	3.772.243	2.620.260
385	3.254.682	3.872.353	4.790.147	6.421.987	8.389.198	9.750.401
390						

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Cuadro 8

Distribución porcentual del valor de la producción, según agrupaciones industriales

Total nacional

1970–1982

Código CIIU	Distribución porcentual del valor de la producción												
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
311–312	23.49	21.77	22.75	23.61	22.07	25.29	24.69	23.37	23.54	23.94	22.15	22.35	24.13
313	8.31	8.53	8.24	8.07	7.16	8.01	7.20	8.01	7.42	8.72	9.19	9.64	9.55
314	2.06	1.87	1.81	1.63	1.83	1.59	1.94	1.64	1.55	1.36	1.43	1.49	1.32
321	14.30	15.04	14.91	14.87	14.05	11.73	12.59	12.48	11.91	11.09	10.19	8.61	7.82
322	3.38	3.56	3.52	3.57	2.81	2.92	3.28	3.12	3.21	3.23	3.27	3.22	3.23
323	1.16	1.10	1.16	1.34	1.04	1.02	1.04	1.16	1.01	1.01	0.94	0.90	0.86
324	0.56	0.90	0.62	0.62	0.49	0.62	0.62	0.65	0.65	0.70	0.69	0.82	0.90
331	1.02	0.96	0.87	0.85	0.79	0.88	0.65	0.60	0.63	0.58	0.61	0.64	0.74
332	0.61	0.58	0.52	0.48	0.46	0.42	0.39	0.40	0.44	0.39	0.40	0.37	0.40
341	3.60	3.86	3.84	3.83	4.62	4.19	4.13	4.19	3.89	3.74	3.63	3.83	3.97
342	2.28	2.30	2.22	2.12	2.10	2.16	2.02	2.15	2.15	2.02	2.15	2.37	2.57
351	3.39	3.75	4.49	5.18	6.59	5.60	5.16	5.21	5.14	4.95	5.32	5.82	5.87
352	6.78	6.64	6.24	6.05	6.34	6.31	6.14	5.73	6.06	6.32	5.63	5.88	6.39
353	3.12	3.90	4.47	3.56	3.59	3.72	4.95	5.37	3.85	4.28	7.22	7.16	5.21
354	0.04	0.11	0.20	0.19	0.19	0.19	0.27	0.25	0.31	0.29	0.40	0.38	0.46
355	2.15	1.69	2.04	1.74	2.13	1.92	1.89	2.06	1.69	1.89	1.74	1.90	1.89
356	1.30	1.27	1.60	1.65	1.87	1.48	1.67	1.84	2.16	2.20	2.37	2.29	2.46
361	0.39	0.37	0.37	0.34	0.36	0.36	0.38	0.39	0.43	0.43	0.46	0.49	0.52
362	0.58	0.88	0.85	0.78	0.77	0.77	0.85	0.89	1.00	1.08	0.96	0.86	1.02
369	3.41	3.26	3.17	2.95	2.85	2.76	2.68	2.45	2.98	2.72	2.97	3.27	3.58
371	2.72	2.47	2.40	2.57	2.64	2.71	2.56	2.42	2.78	2.52	2.56	2.67	2.68
372	0.61	0.70	0.57	0.64	0.71	0.48	0.79	0.62	0.63	0.57	0.54	0.48	0.46
381	4.33	4.04	3.88	4.03	4.11	3.97	3.61	3.89	3.78	4.09	3.71	3.64	3.34
382	2.66	2.66	2.35	2.19	2.11	1.97	2.05	2.00	1.99	2.01	1.73	1.63	1.68
383	2.55	2.66	2.27	2.61	2.61	2.28	2.51	2.56	3.09	2.71	3.20	3.15	3.08
384	4.05	4.05	3.53	3.49	4.73	5.53	4.98	5.41	6.50	6.20	5.24	4.85	4.77
385	0.18	0.20	0.23	0.26	0.19	0.34	0.29	0.21	0.33	0.15	0.34	0.40	0.23
390	0.97	0.88	0.88	0.78	0.79	0.78	0.67	0.93	0.88	0.81	0.82	0.89	0.87

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 9
Valor agregado, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Miles de pesos

Código CIIU	Valor de la producción						
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
TOTAL	25.166.296	30.745.326	37.954.611	46.853.354	69.204.194	81.837.449	109.212.489
311–							
312	3.647.191	3.950.088	4.968.466	5.945.400	9.102.559	12.167.408	14.625.933
313	3.269.943	4.370.280	5.381.572	6.178.995	7.860.382	10.160.642	12.914.508
314	902.205	992.379	1.211.697	1.363.541	2.345.753	2.171.350	4.129.646
321	3.865.386	5.268.167	6.447.620	7.966.363	9.980.719	10.146.394	15.556.139
322	820.700	1.064.824	1.195.742	1.569.083	1.823.206	2.370.839	3.635.683
323	234.975	282.268	298.244	414.557	497.517	653.507	831.821
324	146.925	324.077	240.823	300.259	336.131	537.943	688.564
331	271.486	307.117	334.004	457.485	631.845	935.532	840.917
332	200.841	197.000	209.010	262.130	370.472	437.816	526.728
341	729.875	940.484	1.106.251	1.475.422	2.523.405	2.581.490	3.528.431
342	738.062	849.348	1.030.181	1.328.933	1.870.414	2.202.598	2.761.179
351	819.138	1.110.115	1.525.113	2.390.250	5.080.768	4.571.362	5.092.679
352	1.959.140	2.189.993	2.747.771	3.408.866	4.834.589	5.846.744	7.747.826
353	661.677	1.076.117	1.783.172	1.769.792	3.120.348	3.899.336	7.044.404
354	7.216	19.166	27.887	65.228	96.509	113.666	302.672
355	586.962	518.150	845.739	885.695	1.522.560	1.630.115	2.090.174
356	345.034	406.107	604.434	794.028	1.157.808	1.126.320	1.707.157
361	148.445	163.468	183.510	226.191	322.176	425.512	664.665
362	216.351	394.189	459.927	554.319	732.905	880.446	1.235.596
369	1.085.808	1.180.478	1.405.164	1.735.974	2.627.891	3.193.335	4.034.853
371	757.528	637.801	989.690	1.260.470	2.083.503	2.332.694	3.134.527
372	132.711	187.066	172.715	290.132	399.333	332.225	1.185.740
381	1.178.762	1.359.152	1.516.832	2.034.772	2.861.758	3.690.164	3.911.022
382	790.772	888.844	999.805	1.213.227	1.555.019	1.857.956	2.537.235
383	610.413	860.890	814.720	1.238.798	1.773.504	1.946.188	3.025.767
384	701.193	812.099	976.585	1.113.484	2.945.459	4.540.460	4.156.692
385	48.399	74.338	97.824	155.766	135.079	318.653	416.999
390	289.150	321.321	380.113	454.194	612.582	766.754	884.932

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 9 (conclusión)
Valor agregado, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Miles de pesos

Código CIIU	Valor de la producción					
	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	147.568.066	186.573.227	261.917.042	337.144.276	409.146.885	452.067.367
311–						
312	18.453.190	25.731.041	36.887.069	44.957.800	55.836.948	70.902.841
313	16.563.681	19.829.078	35.283.217	48.250.971	59.065.927	67.685.289
314	4.075.425	5.176.684	5.791.049	7.563.189	9.777.343	9.638.046
321	20.988.471	26.932.800	34.809.467	37.954.469	38.745.159	41.854.302
322	4.918.167	6.272.700	8.738.108	11.375.698	13.692.003	16.550.899
323	1.407.362	1.661.881	2.246.648	2.786.784	3.279.004	4.101.694
324	1.007.174	1.326.457	2.002.439	2.354.365	3.608.072	4.635.147
331	1.107.202	1.438.645	1.889.131	2.363.486	3.027.040	4.529.504
332	683.872	956.998	1.314.920	1.630.053	1.978.299	2.334.777
341	6.834.672	7.146.253	8.732.525	10.743.709	13.142.791	16.654.679
342	4.012.653	4.886.561	6.515.214	8.742.701	11.697.327	14.587.763
351	6.296.713	8.987.492	12.653.208	14.332.498	21.197.849	27.652.379
352	9.771.253	13.197.485	18.520.236	19.797.168	26.378.169	34.459.742
353	10.559.456	7.697.714	14.460.289	36.537.021	37.273.348	1.167.771
354	303.752	422.199	416.829	814.852	1.100.639	1.855.195
355	3.292.888	3.148.016	4.956.703	5.526.088	7.507.703	9.594.623
356	2.661.950	3.978.627	5.152.439	6.663.998	7.866.220	10.352.870
361	764.326	1.141.599	1.522.771	2.091.393	2.550.419	3.216.212
362	1.614.929	2.288.856	3.335.132	3.614.474	4.480.605	6.720.843
369	4.065.512	6.688.100	8.113.689	10.956.733	14.393.785	19.924.106
371	4.152.097	6.580.163	7.441.959	10.280.479	12.410.859	13.810.289
372	824.710	1.186.543	1.516.261	1.617.889	1.951.863	2.316.645
381	6.760.187	7.715.820	11.100.053	12.270.300	15.412.674	16.727.474
382	3.239.816	4.096.801	5.655.233	5.666.968	6.757.979	8.636.086
383	4.232.294	6.353.857	7.752.337	11.523.389	13.900.662	15.958.965
384	6.800.677	8.825.243	11.974.766	12.090.309	15.284.837	19.254.543
385	366.756	724.001	479.128	1.251.840	2.095.861	1.445.061
390	1.808.881	2.181.613	2.656.223	3.385.652	4.913.500	5.499.622

FUENTE: DANE

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Cuadro 10
Distribución porcentual del valor agregado, según agrupaciones industriales
Total nacional
1970–1982

Código CIIU	Distribución porcentual del valor agregado												
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
311–													
312	14.49	12.85	13.10	12.69	13.15	14.87	13.39	12.51	13.79	14.08	13.33	13.65	15.68
313	12.99	14.22	14.18	13.19	11.36	12.41	11.83	11.22	10.63	13.45	14.31	14.44	14.97
314	3.58	3.23	3.19	2.91	3.39	2.65	3.78	2.76	2.77	2.22	2.24	2.39	2.13
321	15.36	17.14	16.99	17.00	14.42	12.40	14.24	14.22	14.44	13.29	11.26	9.47	9.26
322	3.26	3.46	3.15	3.35	2.63	2.90	3.33	3.33	3.36	3.34	3.37	3.35	3.66
323	0.93	0.92	0.79	0.88	0.72	0.80	0.76	0.95	0.89	0.86	0.83	0.80	0.91
324	0.58	1.05	0.63	0.64	0.48	0.66	0.63	0.68	0.71	0.76	0.70	0.88	1.03
331	1.08	1.00	0.88	0.98	0.91	1.14	0.77	0.75	0.77	0.72	0.70	0.74	1.00
332	0.80	0.64	0.55	0.56	0.53	0.53	0.48	0.46	0.51	0.50	0.48	0.44	0.52
341	2.90	3.06	2.91	3.15	3.65	3.15	3.23	4.63	3.83	3.34	3.19	3.21	3.68
342	2.93	2.76	2.71	2.84	2.70	2.69	2.53	2.72	2.62	2.49	2.59	2.86	3.23
351	3.26	3.61	4.02	5.10	7.34	5.59	4.66	4.27	4.82	4.83	4.25	5.18	6.12
352	7.79	7.12	7.24	7.28	6.98	7.14	7.10	6.62	7.07	7.07	5.87	6.45	7.62
353	2.63	3.50	4.70	3.78	4.51	4.76	6.45	7.16	4.13	5.52	10.84	9.11	0.26
354	0.03	0.06	0.07	0.14	0.14	0.14	0.28	0.21	0.23	0.17	0.24	0.27	0.41
355	2.33	1.69	2.23	1.89	2.20	1.99	1.91	2.23	1.69	1.89	1.64	1.83	2.12
356	1.37	1.32	1.59	1.69	1.67	1.38	1.56	1.80	2.13	1.97	1.98	1.92	2.29
361	0.59	0.53	0.48	0.48	0.47	0.52	0.61	0.52	0.61	0.58	0.62	0.62	0.71
362	0.86	1.28	1.21	1.18	1.06	1.08	1.13	1.09	1.23	1.27	1.07	1.10	1.49
369	4.32	3.84	3.70	3.71	3.80	3.90	3.70	2.76	3.58	3.10	3.25	3.52	4.41
371	3.01	2.07	2.61	2.69	3.01	2.85	2.87	2.81	3.53	2.84	3.05	3.03	3.05
372	0.53	0.61	0.46	0.62	0.58	0.41	1.09	0.56	0.64	0.58	0.48	0.48	0.51
381	4.68	4.42	4.00	4.34	4.14	4.51	3.48	4.58	4.13	4.24	3.64	3.77	3.70
382	3.14	2.89	2.63	2.59	2.25	2.27	2.32	2.20	2.20	2.17	1.68	1.65	1.91
383	2.43	2.80	2.15	2.64	2.56	2.38	2.77	2.87	3.40	2.96	3.42	3.40	3.53
384	2.79	2.64	2.57	2.38	4.26	5.55	3.81	4.61	4.73	4.57	3.59	3.74	4.26
385	0.19	0.24	0.26	0.33	0.20	0.39	0.38	0.25	0.39	0.18	0.37	0.50	0.32
390	1.15	1.05	1.00	0.97	0.89	0.94	0.81	1.23	1.17	1.01	1.00	1.20	1.22

FUENTE: DANE

APENDICES

Indice industrial
Escala del valor de la producción
Agrupaciones y grupos industriales
Escala del personal ocupado
Estructura jurídica de los establecimientos
Areas metropolitanas

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA

Apéndice 1
Indice industrial [a]
1982

Agrupación	Indice	Agrupación	Indice	Agrupación	Indice
311–312	1.109.73	342	1.655.93	369	1.520.00
313	1.002.75	351	1.051.81	371	1.050.09
314	1.377.37	352	895.20	372	619.49
321	1.124.46	353	2.771.12	381	992.83
322	928.29	354	1.691.81	382	492.34
323	1.184.79	355	855.94	383	813.47
324	971.07	356	1.228.80	384	958.93
331	1.144.54	361	1.294.75	385	654.20
332	1.237.22	362	606.84	390	654.20
341	1.099.67				

FUENTE: DANE

[a] Adaptación del Indice de precios al por mayor del comercio en general, según origen industrial del Banco de la República, según la clasificación CIIU revisión 2.

Apéndice 2
Escala del valor de la producción, según agrupaciones industriales
1982

Código	Valor de la producción (miles de pesos)									
	311		312		313		314		321	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	2.219	0	2.219	0	2.005	0	2.754	0	2.248
1	2.220	4.438	2.220	4.438	2.006	4.011	2.755	5.509	2.248	4.497
2	4.439	6.658	4.439	6.658	4.012	6.016	5.510	8.264	4.498	6.746
3	6.659	9.987	6.659	9.987	6.017	9.024	8.265	12.396	6.747	10.120
4	9.988	16.645	9.988	16.645	9.025	15.041	12.397	20.660	10.121	16.866
5	16.646	22.194	16.646	22.194	15.042	20.005	20.661	27.547	16.867	22.489
6	22.195	44.389	22.195	44.389	20.056	40.110	27.548	55.094	22.490	44.978
7	44.390	110.973	44.390	110.973	40.111	100.275	55.095	137.737	44.979	112.446
8	110.974	554.865	110.974	554.865	100.276	501.375	137.738	688.685	112.447	562.230
9	Más de	554.865	Más de	554.865	Más de	501.375	Más de	688.685	Más de	562.230

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Apéndice 2 (continuación)
Escala del valor de la producción, según agrupaciones industriales
1982

Valor de la producción (miles de pesos)

Código	322		323		324		331		332	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	1.856	0	2.369	0	1.942	0	2.289	0	2.474
1	1.857	3.713	2.370	4.739	1.943	3.884	2.290	4.578	2.475	4.948
2	3.714	5.569	4.740	7.108	3.885	5.826	4.579	6.867	4.949	7.423
3	5.570	8.354	7.109	10.663	5.827	8.739	6.868	10.300	7.424	11.134
4	8.355	13.924	10.664	17.771	8.740	14.566	10.301	17.168	11.135	18.558
5	13.925	18.565	17.772	23.695	14.567	19.421	17.169	22.890	18.559	24.744
6	18.566	37.131	23.696	47.391	19.422	38.842	22.891	45.781	24.745	49.488
7	37.132	92.829	47.392	118.479	38.843	97.107	45.782	114.454	49.489	123.722
8	92.830	464.145	118.480	592.395	97.108	485.535	114.455	572.270	123.723	618.610
9	Más de	464.145	Más de	592.395	Más de	485.535	Más de	572.270	Más de	618.610

Valor de la producción (miles de pesos)

Código	341		342		351		352		353 a	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	2.199	0	3.311	0	2.103	0	1.790	0	5.542
1	2.200	4.398	3.312	6.623	2.104	4.207	1.791	3.580	5.343	11.084
2	4.399	6.598	6.624	9.935	4.208	6.310	3.581	5.371	11.085	16.626
3	6.599	9.897	9.936	14.903	6.311	9.466	5.372	8.056	16.627	24.940
4	9.898	16.495	14.904	24.838	9.467	15.771	8.057	13.428	24.941	41.566
5	16.496	21.993	24.839	33.118	15.772	21.036	13.428	17.904	41.567	55.422
6	21.994	43.986	33.119	66.237	21.037	42.072	17.905	35.808	55.423	110.844
7	43.987	109.967	66.238	165.593	42.073	105.181	35.809	89.520	110.845	277.112
8	109.968	549.835	165.594	827.965	105.182	525.905	89.521	447.600	277.113	1.385.560
9	Más de	549.835	Más de	827.965	Más de	525.905	Más de	447.600	Más de	1.385.560

Valor de la producción (miles de pesos)

Código	354		355		356		361		362	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	3.383	0	1.711	0	2.457	0	2.589	0	1.213
1	3.384	6.767	1.712	3.423	2.458	4.915	2.590	5.179	1.214	2.427
2	6.768	10.150	3.424	5.135	4.916	7.372	5.180	7.768	2.428	3.641
3	10.151	15.226	5.136	7.703	7.373	11.059	7.769	11.652	3.642	5.641
4	15.227	25.377	7.704	12.839	11.060	18.432	11.653	19.421	5.462	9.102
5	25.378	33.836	12.840	17.118	18.433	24.576	19.422	25.895	9.103	12.136
6	33.837	67.672	17.119	34.237	24.577	49.152	25.896	51.790	12.137	24.273
7	67.673	169.181	34.238	85.594	49.153	122.880	51.791	129.475	24.274	60.684
8	169.182	845.905	85.595	427.970	122.881	614.400	129.476	647.375	60.685	303.420
9	Más de	845.905	Más de	427.970	Más de	614.400	Más de	647.375	Más de	303.420

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Apéndice 2 (conclusión)
Escala del valor de la producción, según agrupaciones industriales
1982

Valor de la producción (miles de pesos)

Código	369		371		372		381		382	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta	De	Hasta
0	0	3.040	0	2.100	0	1.238	0	1.985	0	984
1	3.041	6.080	2.101	4.200	1.239	2.477	1.986	3.971	985	1.969
2	6.081	9.120	4.201	6.300	2.478	3.716	3.972	5.956	1.970	2.954
3	9.121	13.680	6.301	9.450	3.717	5.575	5.957	8.935	2.955	4.431
4	13.681	22.800	9.451	15.751	5.576	9.292	8.936	14.892	4.432	7.385
5	22.801	30.400	15.752	21.001	9.293	12.389	14.893	19.856	7.386	9.846
6	30.401	60.800	21.002	42.003	12.390	24.779	19.857	39.713	9.847	16.693
7	60.801	152.000	42.004	105.009	24.780	61.949	39.714	99.283	19.694	49.234
8	152.001	760.000	105.010	525.045	61.950	309.745	99.284	496.415	49.235	246.170
9	Más de	760.000	Más de	525.045	Más de	309.745	Más de	496.415	Más de	246.170

Valor de la producción (miles de pesos)

Código	383		384		385		390	
	De	Hasta	De	Hasta	De	Hast	De	Hasta
0	0	1.626	0	1.917	0	1.308	0	1.308
1	1.627	3.253	1.918	3.835	1.309	2.616	1.309	2.616
2	3.254	4.880	3.836	5.753	2.617	3.925	2.617	3.925
3	4.881	7.321	5.754	8.630	3.926	5.887	3.926	5.887
4	7.322	12.202	8.631	14.383	5.888	9.813	5.888	9.813
5	12.203	16.269	14.384	19.178	9.814	13.084	9.814	13.084
6	16.270	32.538	19.179	38.357	13.085	26.168	13.085	26.168
7	32.539	81.347	38.358	95.893	26.169	65.420	26.169	65.420
8	81.348	406.735	95.894	479.465	65.421	327.100	65.421	327.100
9	Más de	406.735	Más de	479.465	Más de	327.100	Más de	327.100

[a] Modificaciones en los sistemas de contabilidad de algunos establecimientos resultaron en cambios, aparentes, en las cifras de esta agrupación. Por esta razón se hicieron los cálculos necesarios para reestablecer la comparabilidad en los resultados. Estas estimaciones se incluyen en el cuadro que presentamos a continuación. Los datos originales suministrados por los industriales se conservaron en los cuadros de la publicación para efectos de su comparabilidad con las cifras de la próxima encuesta (1983).

Las variables afectadas fueron la Producción Bruta, el valor agregado y los impuestos indirectos. Sus valores estimados son:

Cuadro	Producción bruta	Valor agregado	Impuestos indirectos
Cuadro 1.1 3530	108.921.915	51.560.612	
Cuadro 2.1 9	755.611.276	354.418.442	
Cuadro 2.2 3539	107.319.803	50.591.172	
Cuadro 3.1 9	830.295.937	362.939.708	
Cuadro 3.2 3539	106.538.807	50.347.462	
Cuadro 4.1 8	133.554.475	68.199.410	
Cuadro 4.2 3538	107.319.803	50.591.172	
Cuadro 14.1 3530			25.127.844

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Apéndice 3
Código de agrupaciones y grupos industriales [a]

Código agrupaciones y grupos CIIU	Actividad industrial
311–312	**Fabricación de productos alimenticios, excepto bebidas**
3111	Matanza de ganado y preparación y conservación de carnes
3112	Fabricación de productos lácteos
3113	Envasado y conservación de frutas y legumbres
3114	Elaboración de pescado, crustáceos y otros productos marinos y de agua dulce
3115	Fabricación de aceites y grasas vegetales y aniles
3116	Productos de molinería
3117	Fabricación de productos de panadería
3118	Ingenios y refinerías de azúcar
3119	Elaboración de cacao y fabricación de chocolate y artículos de confitería
3121	Elaboración de productos alimenticios diversos
3122	Elaboración de alimentos preparados para animales
3123	Elaboración de compuestos dietéticos y otros
313	**Industrias de bebidas**
3131	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas espirituosas
3132	Industrias vinícolas
3133	Bebidas malteadas y malta
3134	Industrias de bebidas no alcohólicas y aguas gaseosas
314	**Industria del tabaco**
321	**Fabricación de textiles**
3211	Hilado, tejido y acabado de textiles
3212	Artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir
3213	Fabricación de tejidos de punto
3214	Fabricación de tapices y alfombras
3215	Fabricación de cordelería
3216	Tejidos y manufacturas de algodón y sus mezclas
3217	Tejidos y manufacturas de lana y sus mezclas
3218	Tejidos y "manufacturas" de fibras artificiales y sintéticas aún mezcladas
3219	Fabricación de textiles, nep
322 3220	**Fabricación de prendas de vestir, excepto calzado**
3221	Fabricación de otras prendas de vestir, excepto calzado
323	**Industria del cuero y productos de cuero y sucedáneos del cuero y pieles, excepto el calzado y otras prendas de vestir**
3231	Curtidurías y talleres de acabado
3232	Industria de la preparación y teñido de pieles
3233	Fabricación de productos de cuero y sucedáneos de cuero, excepto el calzado y otras prendas de vestir
324 3240	**Fabricación de calzado, excepto el de caucho vulcanizado, o moldeado, o de plástico**
331	**Industria de la madera y productos de madera y de corcho, excepto muebles**
3311	Aserraderos, talleres de acepilladura y otros talleres para trabajar la madera
3312	Fabricación de envases de madera y de caña y artículos menudos de caña
3319	Fabricación de productos de madera y de corcho, nep
332 2320	**Fabricación de muebles y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos**
341	**Fabricación de papel y productos de papel**
3411	Fabricación de pulpa de madera, papel y cartón
3412	Fabricación de envases y cajas de papel y de cartón
3419	Fabricación de artículos de pulpa, papel y cartón, nep
342 3420	**Imprentas, editoriales e industrias conexas**
351	**Fabricación de sustancias químicas industriales**
3511	Fabricación de sustancias químicas industriales básicas, excepto abonos
3512	Fabricación de abonos y plaguicidas
3513	Fabricación de resinas sintéticas, materias plásticas y fibras artificiales, excepto el vidrio
352	**Fabricación de otros productos químicos**
3521	Fabricación de pinturas, barnices y lacas
3522	Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos
3523	Fabricación de jabones y preparados de limpieza, perfumes, cosméticos y otros productos de tocador
3528	Fabricación de diversos productos químicos
3529	Fabricación de productos químicos, nep
353 3530	**Refinerías de petróleo**

ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA
Apéndice 3 (conclusión)
Código de agrupaciones y grupos industriales [a]

Código agrupaciones y grupos CIIU	Actividad industrial
354 3540	**Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón**
355	**Fabricación de productos de caucho**
3551	Fabricación de llantas y neumáticos —cámaras—
3559	Fabricación de productos de caucho, nep
356 3560	**Fabricación de productos plásticos**
361 3610	**Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana**
362 3620	**Fabricación de vidrio y productos de vidrio**
369	**Fabricación de otros productos minerales no metálicos**
3691	Fabricación de productos de arcilla para construcción
3692	Fabricación de cemento, cal y yeso
3699	Fabricación de productos minerales no metálicos, nep
371 3710	**Industrias básicas de hierro y acero**
372	**Industrias básicas de metales no ferrosos**
3720	Recuperación y fundición de cobre y aluminio
3721	Recuperación y fundición de plomo y zinc
3722	Recuperación y fundición de estaño y níquel
3723	Refinación y fundición de metales preciosos
381	**Fabricación de productos metálicos, exceptuando máquinaria y equipo**
3811	Fabricación de cuchillería, herramientas manuales y artículos de ferretería en general
3812	Fabricación de muebles y accesorios excepto lamparas eléctricas y accesorios, principalmente metálicos
3813	Fabricación de productos metálicos estructurales
3814	Fabricación de artículos de fontanería y calefacción
3819	Fabricación de productos metálicos, nep, exceptuando maquinaria y equipo
382	**Fabricación de maquinaria, exceptuando la eléctrica**
3821	Fabricación de motores y turbinas
3822	Fabricación de maquinaria y equipo para la agricultura
3823	Fabricación de maquinaria para trabajar los metales y la madera
3824	Fabricación de maquinaria y equipos especiales para la industria, excepto la maquinaria para trabajar los metales y la madera
3825	Fabricación de máquinas de oficina, cálculo y contabilidad
3826	Fabricación de maquinaria no clasificada antes, excepto la de trabajar metales y madera
3827	Fabricación de maquinaria y equipo, nep, excepto maquinaria eléctrica
3829	Fabricación de máquinas, aparatos y equipos, nep [b].
383	**Fabricación de maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos**
3831	Fabricación de máquinas y aparatos industriales eléctricos
3832	Fabricación de equipos y aparatos de radio, de televisión y de comunicaciones
3833	Fabricación de aparatos y accesorios eléctricos de uso doméstico
3839	Fabricación de aparatos y suministros eléctricos, nep
384	**Fabricación de equipo y material de transporte**
3841	Construcciones navales y reparación de barcos
3842	Fabricación de equipo ferroviario
3843	Fabricación de vehículos automóviles
3844	Fabricación de motocicletas y bicicletas
3845	Fabricación de aeronaves
3849	Fabricación de material de transporte, nep
385	**Fabricación de equipo profesional y científico, instrumentos de medida y de control, nep.** [b] **aparatos fotográficos e instrumentos de óptica**
3851	Fabricación de equipo profesional y científico e instrumentos de medida y control, nep
3852	Fabricación de aparatos fotográficos e instrumentos de óptica
3853	Fabricación de relojes
390	**Otras industrias manufactureras**
3901	Fabricación de joyas y artículos conexos
3902	Fabricación de instrumentos de música
3903	Fabricación de artículos de deporte y atletismo
3904	Industrias manufactureras diversas
3909	Otras industrias manufactureras diversas

[a] Clasificación para Colombia de los establecimientos manufactureros adoptada de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU Revisión 2)

Apéndice 4
Escala de personal ocupado

Código	Número de personas ocupadas			
0	Menos de	5	a	
1	De	5	a	9
2	De	10	a	14
3	De	15	a	19
4	De	20	a	24
5	De	25	a	49
6	De	50	a	74
7	De	75	a	99
8	De	100	a	199
9	De más de	200		

Apéndice 5
Estructura jurídica de los establecimientos

Código	Organización jurídica
0	Propiedad individual
1	Sociedad limitada
2	Sociedad colectiva
3	Sociedad anónima
4	Sociedad de hecho
5	Sociedad en comandita simple
6	Sociedad en comandita por acciones
7	Sociedad cooperativa
8	Entidades oficiales
9	Congregaciones y comunidades religiosas

Apéndice 6
Areas metropolitanas

Bogotá, D. E. – Soacha
Medellín – Valle de Aburrá
Cali – Yumbo
Barranquilla – Soledad
Manizales – Villamaría
Pereira – Santa Rosa de Cabal – Dosquebradas
Bucaramanga – Girón – Floridablanca – Cartagena
Resto del país