

BIBLIOTECA NACIONES UNIDAS MEXICO

NACIONES UNIDAS
CONSEJO
ECONOMICO
Y SOCIAL

PROPIEDAD DE
LA BIBLIOTECA



C.1



LIMITADO

E/CN.12/L.45
22 de abril de 1970

ORIGINAL: ESPAÑOL

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA

AMERICA LATINA: PRINCIPALES INDICADORES
DERIVADOS DE LOS CENSO Y ENCUESTAS INDUSTRIALES

I N D I C E

	Número de página
Argentina.....	1
Bolivia.....	17
Brasil.....	32
Colombia.....	97
Costa Rica.....	110
Chile.....	129
Ecuador.....	140
El Salvador.....	160
Honduras.....	192
México.....	206
Panamá.....	238
Paraguay	247
Perú.....	274
Venezuela.....	317

AMERICA LATINA: PRINCIPALES INDICADORES
DERIVADOS DE LOS CENSOES Y ENCUESTAS INDUSTRIALES

Introducción

La División de Estadística de la CEPAL tiene como una de sus finalidades la realización de inventarios de estadísticas industriales y la divulgación de la información disponible. Con este fin, considera de suma utilidad presentar datos sobre los censos manufactureros más recientes de los países de la región. Para ello, se ha procurado en lo posible, uniformar los conceptos estadísticos para facilitar la comparabilidad de datos. Se ruega transmitir a la División de Estadística cualquier sugerencia o comentario sobre los cuadros presentados.

Nota general

La industria manufacturera se ha dividido en industria fabril y artesanía, considerando industria artesanal a todo establecimiento que ocupe hasta 4 personas. Para cada país se presentan dos grupos de cuadros. El primer grupo contiene datos censales según agrupación de la CIIU por número de personas ocupadas por establecimiento. Este conjunto de cuadros que ya se había distribuido anteriormente, se ha actualizado y sometido a revisión. El cambio principal ha sido la incorporación de las series que se refieren a establecimientos "sin declaración de número de personas ocupadas".

El segundo grupo proporciona los datos censales conforme a agrupación de la CIIU según los siguientes conceptos:

- a) Distribución de la fuerza de trabajo;
- b) Capital contable;
- c) Clasificación de los establecimientos industriales según el número de obreros empleados;
- d) Distribución de los establecimientos industriales según su organización jurídica;
- e) Composición de la producción manufacturera;

/f) Participación

- f) Participación del ingreso generado por los sueldos y salarios en el valor agregado;
- g) Distribución geográfica de la estructura del empleo y del valor generado; y
- h) Distribución geográfica de la ocupación y valor de la producción de la artesanía manufacturera.

El número de cuadros presentados en cada grupo depende de la disponibilidad de datos, lo que en ciertos casos difiere de un país a otro. Por ejemplo, en el caso de Argentina se presenta, para el primer grupo un solo cuadro para el conjunto del país.

El número mayor de cuadros en el segundo grupo corresponde a la industria fabril; sin embargo, para los países en donde existían datos, se ha presentado para la artesanía un cuadro con el número de establecimientos, el personal ocupado y el valor de la producción, tanto según agrupación de la CIIU como por distribución geográfica. En varios países se han agrupado otros cuadros para aprovechar la información disponible.

Los cuadros correspondientes a los dos grupos mencionados no se refieren, en todos los países, a un mismo censo o encuesta. Por ejemplo, para Venezuela el primer grupo de cuadros contiene los datos de la encuesta de 1966 de CORDIPLAN (en sustitución de la encuesta de 1961 de los cuadros distribuidos anteriormente) mientras que el segundo, se refiere al III Censo Económico de 1963. En el caso de Chile, los cuadros del primer grupo se refieren al Censo de 1957 y los del segundo, a una serie de estadísticas industriales de acuerdo con investigaciones de la CORFO. En general, privó el criterio presentar datos más actualizados para el segundo grupo.

Con excepción de Chile, en este trabajo se consideraron únicamente los países que hubieran levantado censos o encuestas a partir de 1960. De manera que se omitieron: Cuba (Censo en 1953), Guatemala (III Censo Industrial, 1958), Nicaragua (I Censo Industrial 1954) y la República Dominicana (I Censo Nacional de Industrias, 1955), además de los países

/siguentes que

siguientes que no cuentan con censo o encuesta industrial: Barbados, Guyana, Haití, Jamaica y Trinidad y Tabago. En el caso de Uruguay, existe el Censo ¹industrial de Montevideo, pero la publicación disponible en la CEPAL^{1/} sólo trae un cuadro con los datos totales de establecimientos, capitales, empleados, obreros, valor de las maquinarias y valor de la producción, por agrupaciones de la CIU.

Notas por países

Argentina

La información presentada en los distintos cuadros se tomó del Censo Nacional Económico, 1963, volúmenes # 1 Capital Federal, # 2 Partidos del Gran Buenos Aires y # 3 Total de provincias y Territorio Nacional de Tierra del Fuego. Con excepción de los cuadros que se refieren a la artesanía, no se utilizó la información del volumen Resultados Generales por existir discrepancia entre los totales del país por jurisdicción y por agrupación; además, este volumen no contenía información separada sobre valor agregado y sueldos y salarios.

En vista que, en algunos casos, no se da información para algunas jurisdicciones en una agrupación, la suma aritmética de los parciales no coincide con el total censal. En tales casos se presenta también la suma aritmética de la información conocida para mostrar que difiere del total censal.

Bolivia

Por no existir censo o encuesta industrial, los datos se tomaron del Anuario Industrial, 1965 año más reciente para el cual se dispone de información. Esta publicación no aclara si los datos forman parte de una encuesta industrial anual de la Dirección de Estadística o si proceden de otra fuente.

Brasil

Para los dos grupos de cuadros se usó el Censo Industrial de 1960. En los cuadros que se refieren a la distribución geográfica de la

^{1/} Asociación de Bancos del Uruguay, Resumen de los principales aspectos de la actividad económica del Uruguay en 1963, Montevideo, 1964.

estructura del empleo y valor agregado, los totales se indicaron no sólo por división, sino por regiones: norte, noreste, este, sur y centro-oeste.

Se aprovechó la existencia de una encuesta industrial más reciente, (1966) para compilar una serie de cuadros de acuerdo con el segundo grupo. La publicación oficial da, para la mayoría de estos cuadros, un total nacional que excluye Sao Paulo y la Región Grande de Sao Paulo, y otro para dicha ciudad y región. Al elaborarse estos cuadros, se obtuvo un total general para el país sumando los dos parciales indicados.

Colombia

Los cuadros correspondientes al primer grupo se tomaron de la Encuesta de 1960 ^{2/} y los del segundo, de la Encuesta de 1966 ^{3/}. Esta última encuesta no proporciona la información industrial según número de personas ocupadas.

Costa Rica

La fuente utilizada fué el III Censo de Industria Manufacturera, 1964.

Chile

Para el primer grupo de cuadros se tomó como base el Censo de 1957 por ser la última información censal disponible; para el segundo, la publicación de la CORFO, Datos básicos del sector industrial manufacturero, período 1960-67. En algunos cuadros de la CORFO se comparan indicadores industriales de los años 1957 y 1967.

Ecuador

La fuente utilizada fue el Segundo Censo de Manufactura de 1965.

En muchas ocasiones, la suma de los parciales no coincide con

^{2/} DANE, Boletín Mensual de Estadística, octubre 1963.

^{3/} DANE, Cifras y coeficientes de la industria manufacturera nacional 1964-1965-1966.

los totales dados. En el cuadro sobre "Clasificación de los establecimientos industriales según el número de obreros empleados", el promedio de obreros por establecimiento suele ser menor que la dotación de personal ocupado indicada. Ello obedece a que el personal ocupado comprende propietarios y socios, familiares no remunerados, personal administrativo y aprendices aparte de obreros y operarios.

El Salvador

Se usó como fuente el Tercer Censo Industrial de 1961.

Para el segundo grupo se presenta un doble juego de cuadros para los establecimientos industriales:

a) con 5 y más personas ocupadas y b) con 4 y menos personas ocupadas. Los cuadros correspondientes al primer grupo, según escala de ocupación, muestran un total consolidado para la industria fabril y la artesanía.

Honduras

Se utilizó como fuente, la Investigación a la Industria Manufaturera 1962. En el cuadro "Participación del ingreso generado por los sueldos y salarios en el valor agregado, agrupación 36 Maquinaria", la cifra de sueldos y salarios es mayor que la del valor agregado.

México

En los cuadros que se refieren a la distribución geográfica de la estructura del empleo y valor agregado, la suma del número de obreros, de empleados y de personal sin sueldos o salarios, en general no concuerda con el total indicado para el personal ocupado. Ello se explica porque los datos sobre el total del personal ocupado se obtuvieron de los cuadros del Censo por agrupación de la CIIU, a dos dígitos, según entidad federativa; mientras que los datos parciales sobre el número de obreros, de empleados y del personal sin sueldos o salarios se obtuvieron de los cuadros por entidad federativa según grupos de la CIIU a tres dígitos. En este último caso, para guardar el secreto estadístico, venían varios grupos sumados que correspondían a distintas agrupaciones.

/La información

La información compilada corresponde al VIII Censo Industrial de 1966.

Panamá

La información se basó en los Censos Nacionales de 1960, correspondiendo a la Industria Manufacturera la información para 1961. Los cuadros que presentan información según las agrupaciones de la CIIU han sido elaborados, en el sentido que los datos originales venían, en algunos casos, por agrupación a 2 dígitos, y por grupos a 3 dígitos.

Paraguay

Se utilizó como fuente los Censos Económicos de 1963.

En el cuadro "Distribución de los establecimientos industriales según su forma de organización jurídica", los totales no concuerdan con los indicadores de otros cuadros. Ello se debe a que este cuadro incluye electricidad, agua y vapor:

	<u>Establecimientos</u>	<u>Obreros</u>	<u>Empleados</u>
<u>Total</u>	<u>5 851</u>	<u>19 761</u>	<u>15 963</u>
Electricidad, agua y vapor	47	799	321
Manufacturas	5 804	18 962	15 642

Perú

La fuente utilizada es el Censo Nacional Económico de 1963. Los valores en los cuadros sobre artesanía se indican en soles oro mientras que en los cuadros sobre la industria fabril, aparecen simplemente como soles. Ambas son la misma moneda.

Venezuela

Los cuadros correspondientes al primer grupo se tomaron de la Encuesta de 1966; los del segundo provienen del III Censo Económico 1963. Este último censo no proporciona datos totales para Venezuela según agrupación de la CIIU; estos datos los dan por estado. Por lo tanto, los totales que aparecen en los cuadros se obtuvieron por suma

/aritmética. En

aritmética. En los cuadros por distribución geográfica, aparecen los distintos estados más el Área Metropolitana de Caracas; ésta no incluye la Parroquia de Macarao del Departamento Libertador ni el Departamento de Vargas que forman el Distrito Federal.

ARGENTINA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN
EL NUMERO DE OBREROS EMPLEADOS a/

Censo Nacional Económico, 1963

Tipo de establecimiento	Estableci- miento	Obreros	Promedio	
		Número	281	
Hasta	10 obreros	126 765	1.2	
De	11 a 25 "	9 644	11.7	
De	26 a 50 "	3 186	28.7	
De	51 a 100 "	1 721	57.3	
De	101 a 300 "	1 153	136.2	
De	301 a 1 000 "	394	406.7	
De	1 001 a 3 000 "	81	1 310.8	
Más de	3 000 "	7	4 075.1	
Total		<u>142 951 b/</u>	<u>908 982</u>	<u>6,4</u>

a/ Al 30-IV-64.

b/ No coincide con las cifras del total de establecimientos de los otros cuadros.

ARGENTINA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR
AGRUPACIONES INDUSTRIALES ^{a/}

Censo Nacional Económico, 1963

(Miles de m\$n)

Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas	Valor agregado
20 Productos alimenticios	279 853 954	174 070 681	98 245 570
21 Bebidas	45 413 911	18 789 030	23 310 165
22 Tabaco	24 259 088	4 921 503	5 916 585
23 Textiles	124 226 092	72 444 982	47 539 455
24 Calzado, vestuario	56 070 326	28 585 413	25 122 761
25 Madera	14 701 991	6 604 344	7 520 874
26 Muebles	10 836 668	4 501 181	5 785 830
27 Papel y productos de papel	26 593 558	12 358 765	12 774 829
28 Imprentas y editoriales	22 992 803	8 006 128	13 781 399
29 Cuero	9 003 815	4 632 582	4 129 729
30 Caучo	21 197 462	7 588 646	11 617 582
31 Productos químicos	89 533 701	34 087 851	51 019 534
32 Derivados del petróleo y carbón	87 423 755	40 206 807	16 212 345
33 Minerales no metálicos	35 926 434	8 456 540	24 029 270
34 Industrias metálicas básicas	59 314 245	25 457 421	29 221 259
35 Productos metálicos	52 430 071	18 116 254	31 194 931
36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	54 691 998	20 382 498	30 472 472
37 Maquinaria eléctrica	35 853 920	14 013 522	20 047 140
38 Equipo de transporte	117 830 724	43 962 096	68 875 016
39 Diversos	20 387 995	8 026 721	11 569 497
<u>2-3 Total manufacturas</u>	<u>1 188 542 511</u>	<u>555 212 965</u>	<u>538 386 143</u>

^{a/} Datos de 1963.

ARGENTINA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR

Censo Nacional Económico 1963

(Miles de m\$n)

Agrupación CIU	Personal ocupado		Remuneración			Valor agregado %	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
	Número de obreros a/	Número de empleados a/	Salarios b/c/	Sueldos b/c/	Total		Salarios	Sueldos	Total
20 Productos alimenticios	151 493	65 697	17 746 851	5 346 640	23 093 491	98 245 570	18.1	5.4	23.5
21 Bebidas	26 444	20 109	2 888 290	1 350 822	4 239 112	23 310 165	12.4	5.8	18.2
22 Tabaco	6 601	1 624	794 559	468 791	1 263 350	5 916 585	13.4	7.9	21.3
23 Textiles	106 029	23 318	10 570 294	2 685 278	13 255 572	47 539 455	22.2	5.6	27.9
24 Calzado, vestuario	57 399	29 590	4 484 777	1 195 670	5 680 447	25 122 761	17.9	4.8	22.6
25 Madera	26 940	17 054	2 003 749	587 763	2 591 512	7 520 874	26.6	7.8	34.5
26 Muebles	17 432	14 348	1 512 021	590 329	2 042 350	5 785 830	26.1	9.2	35.3
27 Papel y productos de papel	18 040	4 558	2 336 786	741 813	3 078 599	12 774 829	18.3	5.8	24.1
28 Imprentas y editoriales	27 821	14 990	3 536 261	1 804 160	5 340 421	13 781 399	25.7	13.1	38.8
29 Cuero	8 058	3 349	875 106	257 952	1 133 058	4 129 729	21.2	6.2	27.4
30 Caучo	11 947	5 220	1 636 906	708 165	2 945 071	11 617 582	14.1	6.1	20.2
31 Productos químicos	45 645	24 331	6 507 128	4 702 282	11 209 410	51 019 534	12.8	9.2	22.0
32 Derivados del petróleo y el carbón	8 980	2 506	1 948 342	748 965	2 697 307	16 212 345	12.0	4.6	16.6
33 Minerales no metálicos	52 617	25 063	6 042 111	1 508 929	7 551 040	24 029 270	25.1	6.3	31.4
34 Industrias metálicas básicas	96 092	9 208	5 199 298	1 768 641	6 967 939	29 221 159	17.8	6.1	23.9
35 Productos metálicos	69 181	35 277	8 110 169	3 727 234	11 837 403	31 194 931	26.0	11.9	37.9
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	51 281	22 975	6 645 549	2 525 332	9 170 881	30 472 472	21.8	8.3	30.1
37 Maquinaria eléctrica	32 015	15 551	4 092 020	1 682 692	5 974 712	20 047 140	20.4	9.4	29.8
38 Equipo de transporte	134 973	63 742	16 994 851	7 293 646	24 288 497	68 875 016	24.7	10.6	35.3
39 Diversos	19 994	12 625	1 922 481	1 009 636	2 932 117	11 569 497	16.6	8.7	25.3
2-3 Total manufacturas	908 982	411 135	105 847 549	40 844 740	146 692 289	538 386 143	19.7	7.6	27.2

a/ Datos del 30-IV-1964.

b/ Incluye propietarios y socios activos; miembros de la familia de los propietarios.

c/ Datos de 1963.

ARGENTINA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO

Censo Nacional Económico, 1963

Jurisdicción	Estable- cimien- tos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/	Estable- cimien- tos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/
	Obreros a/	Emplea- dos a/				Obreros a/	Emplea- dos a/			
		Número		Miles de m\$n			Número		Miles de m\$n	
20 Alimentos										
Capital Federal	2 035	25 316	11 654	45 832 527	18 763 684	251	3 382	1 500	7 872 772	4 642 968
Buenos Aires	6 546	42 796	22 292	92 517 772		1 993	6 316	5 542	10 996 474	
Partidos que integran el gran Buenos Aires	2 943	17 897	10 487	45 358 703	12 785 393	1 002	4 966	3 264	9 673 772	5 614 418
Otros partidos	3 603	24 899	11 745	47 159 069		991	1 350	2 278	1 322 702	
Catamarca	108	268	282	212 569		54	151	140	107 345	
Córdoba	2 500	11 234	6 863	25 802 998		677	1 337	1 689	1 619 786	
Corrientes	342	1 771	892	2 045 011		90	203	234	138 821	
Chaco	359	2 206	1 024	3 786 263		199	137	410	99 051	
Chubut	66	470	185	299 465		32	49	86	52 911	
Entre Ríos	749	10 709	2 755	14 851 617		208	347	505	394 542	
Formosa	89	204	229	218 410		39	59	80	32 404	
Jujuy	81	2 144	628	7 588 615		49	159	101	173 717	
La Pampa	208	777	581	1 234 991		115	48	207	36 357	
La Rioja	102	359	269	246 944		88	219	233	395 810	
Mendoza	864	11 898	2 642	7 086 341	66 696 493	1 141	8 507	4 016	14 371 360	13 052 779
Misiones	464	3 124	1 246	2 666 821		66	136	162	134 742	
Neuquén	48	159	130	129 853		23	60	53	67 736	
Río Negro	178	2 666	444	1 416 293		236	742	670	1 132 348	
Salta	195	2 096	733	3 594 310		118	251	258	205 433	
San Juan	288	2 246	786	1 076 001		353	2 337	1 255	5 052 105	
San Luis	130	499	346	906 520		68	41	141	23 927	
Santa Cruz	38	449	113	216 729		16	15	32	13 318	
Santa Fé	2 769	19 691	8 158	47 288 800		885	1 518	2 115	1 853 320	
Santiago del Estero	206	572	594	579 013		92	61	203	37 393	
Tucumán	394	9 766	2 947	20 064 449		171	364	475	718 819	
Tierra del Fuego	7	73	24	191 642		2	...	...	...
Total	18 766	151 493	65 697	279 853 954	98 245 570	6 966	26 444	20 109	45 413 911	23 310 165
Total suma aritmética						26 439	20 107	45 410 491		

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

Jurisdicción	Establecimientos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/	Establecimientos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
	Obreros a/	Empleados a/	Obreros a/	Empleados a/	Obreros a/	Empleados a/	Obreros a/	Empleados a/	Obreros a/	Empleados a/
	Número	Miles de m\$n				Número	Miles de m\$n			
22 Tabaco										
Capital Federal	42	3 183	1 185	18 478 977	3 971 057	1 478	32 550	7 871	40 468 863	16 496 231
Buenos Aires	4	...	...	...		3 575	61 446	12 892	68 402 759	
Partidos que integran el Gran Buenos Aires	3	1	7	2 116	1 064	2 976	52 991	11 359	58 604 216	22 713 361
Demás partidos	1	...	...	...		599	8 455	1 539	9 798 543	
Catamarca	-	-	-	-		7	96	19	10 017	
Córdoba	4	176	14	61 646		195	634	454	336 395	
Corrientes	11	1 458	199	4 560 005		8	1 289	56	849 351	
Chaco	9	41	29	14 330		99	3 619	725	6 381 336	
Chubut	1	...	...	...		37	1 404	173	2 942 094	
Entre Ríos	15	331	49	59 097		61	622	157	355 622	
Formosa	-	-	-	-		14	482	51	401 227	
Jujuy	-	-	-	-		1	...	...	...
La Pampa	-	-	-	-		7	8	27	9 454	
La Rioja	-	-	-	-		-	-	-	-	
Mendoza	-	-	-	-	1 944 464	48	53	109	22 040	8 329 863
Misiones	17	651	74	601 698		2	...	...	...
Neuquén	-	-	-	-		3	1	12	-	
Río Negro	-	-	-	-		18	7	46	5 783	
Salta	5	486	93	371 442		3	7	9	1 531	
San Juan	-	-	-	-		5	6	10	4 992	
San Luis	-	-	-	-		7	117	25	13 577	
Santa Cruz	-	-	-	-		-	-	-	-	
Santa Fe	8	197	30	94 489		182	3 100	617	3 607 747	
Santiago del Estero	-	-	-	-		8	538	43	393 442	
Tucumán	1	...	...	-		6	...	...	...
Tierra del Fuego	-	-	-	-		-	-	-	-	
Total	117	6 601	1 624	24 259 088	5 916 585	5 764	106 029	23 318	124 226 092	47 539 455
Total suma aritmética		6 524	1 620	24 243 800		105 979	23 296	124 200 170		

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (continuación 3)

Jurisdicción	Estable- cimien- tos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/	Estable- cimien- tos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/
	Obreros a/	Emplea- dos a/				Obreros a/	Emplea- dos a/			
	Número	Miles de m\$n				Número	Miles de m\$n			
26 Muebles										
Capital Federal	2 179	7 364	4 520	4 992 818	2 669 119	531	5 704	1 738	5 967 537	2 747 987
Buenos Aires	2 968	4 674	5 165	3 521 953		363	8 893	2 058	14 417 973	
Partidos que inte- gran el Gran Buenos Aires	1 946	3 549	3 612	2 857 905	1 511 461	294	7 077	1 651	10 536 476	4 942 903
Demás partidos	1 022	1 125	1 553	664 048		69	1 816	407	3 881 497	
Catamarca	12	14	16	4 531		1	...	...	...
Córdoba	668	1 230	1 070	503 619		51	722	179	771 679	
Corrientes	29	39	40	10 366		-	-	-	-	
Chaco	48	84	70	21 098		1	...	...	...
Chubut	22	29	33	14 801		-	-	-	-	
Entre Ríos	125	286	195	68 664		8	-	-	-	
Formosa	18	57	31	11 106		-	-	-	-	
Jujuy	34	103	41	16 251		-	-	-	-	
La Pampa	19	10	29	9 549		-	-	-	-	
La Rioja	15	15	22	4 468	1 605 250	-	-	-	-	
Mendoza	332	532	553	256 559		13	140	41	145 825	5 084 539
Misiones	104	92	142	30 202		2	...	...	...
Neuquén	7	1	9	1 750		-	-	-	-	
Río Negro	46	95	59	20 215		9	90	24	221 130	
Salta	80	184	125	48 909		4	7	3	1 100	
San Juan	72	95	126	93 794		4	18	8	8 747	
San Luis	24	31	42	9 842		1	-	-	-	
Santa Cruz	9	20	21	13 370		-	-	-	-	
Santa Fé	1 085	2 187	1 821	1 102 843		101	1 917	385	4 378 509	
Santiago del Estero	23	116	53	32 480		-	-	-	-	
Tucumán	81	232	162	105 184		7	140	32	214 377	
Tierra del Fuego	3	2	3	2 356		-	-	-	-	
Total	8 003	27 432	14 348	10 836 668	5 785 830	1 096	18 040	4 558	26 593 558	12 774 829
Total suma aritmética							17 631	4 468	26 126 677	

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (continuación 4)

Jurisdicción	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/ Miles de m\$n	Valor agregado b/ Miles de m\$n	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/ Miles de m\$n	Valor agregado b/ Miles de m\$n		
	Estable- cimien- tos a/	Obreros a/			Estable- cimien- tos a/	Obreros a/				
	Número		Número							
28 Imprentas y Editoriales										
Capital Federal	1 642	18 933	7 878	16 602 623	9 822 285	312	2 781	990	2 833 846	1 325 468
Buenos Aires	1 248	3 634	3 316	3 023 385		491	3 792	1 458	4 560 438	
Partidos que integran el gran Buenos Aires	661	1 811	1 702	1 878 982	1 054 027	363	3 024	1 123	3 717 623	1 715 515
Otros partidos	587	1 823	1 614	1 144 403		128	768	335	842 815	
Catamarca	12	74	46	24 943		2	...	...	...
Córdoba	333	880	869	726 287		99	300	227	393 417	
Corrientes	34	111	104	57 301		14	46	39	38 288	
Chaco	32	130	85	68 134		7	...	...	...
Chubut	21	92	77	61 195		-	-	-	-	
Entre Ríos	83	371	230	129 191		32	169	83	136 693	
Formosa	7	12	23	6 577		15	23	32	13 102	
Jujuy	12	84	32	27 069		3	...	...	...
La Pampa	26	118	60	31 311		6	16	14	18 502	
La Rioja	9	33	33	10 291		6	7	14	14 563	
Mendoza	109	602	392	419 813		23	65	53	93 952	
Misiones	21	66	65	55 003	2 905 087	15	40	29	25 733	1 068 746
Neuquén	10	37	19	11 027		3	2	3	1 462	
Río Negro	25	72	76	44 512		3	...	...	...
Salta	24	143	77	88 601		17	60	31	37 764	
San Juan	30	123	55	43 135		10	37	11	38 433	
San Luis	15	57	38	15 646		3	15	6	8 635	
Santa Cruz	9	30	28	17 571		2	...	...	...
Santa Fe	410	1 772	1 247	1 231 149		120	595	288	635 052	
Santiago del Estero	13	58	41	45 936		3	11	7	8 468	
Tucumán	44	384	196	250 788		20	53	32	71 103	
Tierra del Fuego	2	...	...	...		-	-	-	...
Total	4 171	27 821	14 920	22 992 803	13 781 399	1 206	8 058	3 349	9 003 815	4 129 722
Total suma aritmética	27 816	14 287	22 991 988				8 012	3 317	8 929 452	

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (continación 5)

Jurisdicción	Establecimientos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/	Establecimientos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
	Obreros a/	Empleados a/				Obreros a/	Empleados a/			
	Número		Miles de m\$n			Número		Miles de m\$n		
30 Caúcho										
Capital Federal	288	2 438	872	2 190 577	1 280 156	816	11 848	9 301	26 285 604	15 563 608
Buenos Aires	791	...	...	...		1 368	24 309	11 188	46 416 335	
Partidos que integran el Gran Buenos Aires	449	7 606	2 334	17 689 806	9 489 948	1 008	20 178	9 289	39 226 670	22 144 577
Demás Partidos	342	...	...	...		360	4 131	1 899	7 189 665	
Catamarca	1	...	...	...		1	...	...	...
Córdoba	217	376	331	307 842		136	1 810	792	2 288 114	
Corrientes	16	24	35	9 191		9	20	17	5 336	
Chaco	22	35	31	10 097		18	1 233	211	1 474 885	
Chubut	12	18	15	9 322		6	95	32	274 701	
Entre Ríos	47	62	73	39 890		31	277	69	237 510	
Fernández	3	...	...	...		3	367	63	286 378	
Jujuy	10	19	13	6 714		10	183	40	362 896	
La Pampa	35	24	51	13 601		13	26	43	23 023	
La Rioja	6	7	9	2 511		2	...	...	...
Mendoza	93	107	142	80 977	847 478	103	1 294	441	2 084 597	13 311 349
Misiones	21	44	42	24 017		112	117	969	26 043	
Neuquén	7	7	9	3 528		1	...	...	...
Río Negro	21	24	27	16 414		14	336	60	1 081 655	
Salta	22	33	64	19 358		12	409	106	468 548	
San Juan	90	21	47	11 731		32	221	94	115 865	
San Luis	12	18	20	7 613		3	...	...	...
Santa Cruz	5	7	6	2 823		3	...	...	...
Santa Fe	267	600	467	478 994		214	2 471	1 269	6 294 038	
Santiago del Estero	8	9	8	3 821		5	65	22	58 718	
Tucumán	32	51	51	20 446		52	537	195	1 738 040	
Tierra del Fuego	2	...	...	...		-	-	-	-
<u>Total</u>	<u>1 968</u>	<u>11 947</u>	<u>5 220</u>	<u>21 197 462</u>	<u>11 617 582</u>	<u>2 964</u>	<u>45 645</u>	<u>24 331</u>	<u>89 533 701</u>	<u>51 019 534</u>
<u>Total suma aritmética</u>	<u>11 530</u>	<u>4 647</u>	<u>20 949 275</u>				<u>45 618</u>	<u>24 313</u>	<u>89 522 286</u>	

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (continuación 6)

Jurisdicción	Establecimientos cimientos/ s/	Personal ocupado Obreros y dosis s/	Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/	Estable- cimientos cimientos/ s/	Personal ocupado Obreros y dosis s/	Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/
	Número	Miles de m\$n	Miles de m\$n	Miles de m\$n	Número	Obreros y dosis s/	Miles de m\$n	Miles de m\$n	Miles de m\$n
32 Derivados del petróleo y carbón									
33 Minerales no metálicos									
Capital Federal	18	255	159	2 788 655	673 515	629	4 749	1 893	4 100 834
Buenos Aires	86	7 028	1 928	56 607 757	4 172	26 672	11 837	20 505 120	2 429 488
Partidos que integran el Gran Buenos Aires	69	1 295	689	18 727 515	2 518 368	1 772	15 605	6 370	11 103 672
Dos partidos	17	5 093	1 239	37 880 212	-	2 400	11 067	5 667	9 441 448
Catamarca	-	-	-	-	-	45	189	67	26 832
Córdoba	3	7	13	16 594	-	1 201	6 065	3 196	3 787 227
Corrientes	2	***	***	-	-	187	497	349	60 448
Chaco	-	-	-	-	-	208	413	455	60 213
Chubut	2	***	***	-	-	29	494	183	235 105
Entre Ríos	1	***	***	-	-	348	1 086	803	777 405
Formosa	-	-	-	-	-	78	160	143	27 024
Jujuy	-	-	-	-	-	29	153	73	29 530
La Pampa	-	-	-	-	-	122	282	243	57 941
La Rioja	-	-	-	-	-	38	149	92	25 606
Mendoza	4	158	10 477 630	13 020 462	324	2 157	876	1 671 768	14 267 246
Misiones	-	-	-	-	-	160	396	326	56 716
Neuquén	1	1	***	-	-	31	166	75	45 323
Río Negro	-	-	-	-	-	107	968	197	111 273
Salta	2	***	***	-	-	94	709	229	349 405
San Juan	-	-	-	-	-	105	569	264	323 355
San Luis	-	-	-	-	-	125	545	196 713	14 292
Santa Cruz	-	-	-	-	-	19	106	20	14 292
Santa Fe	7	557	176	5 499 773	-	1 407	5 568	2 846	2 865 563
Santiago del Estero	-	-	-	-	-	92	473	231	384 101
Tucumán	2	***	***	-	-	194	706	394	163 825
Tierra del Fuego	-	-	-	-	-	5	15	8	5 755
Total	126	8 980	2 506	87 423 255	16 212 345	2 923	52 612	25 063	25 926 434
Total suma aritmética		8 482	2 434	75 390 409					24 029 210

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (continuación 7)

Jurisdicción	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/ b/	Valor agregado b/	Estable- cimien- tos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/ b/	Valor agregado b/						
	Obreros a/	Emplea- dos a/				Obreros a/	Emplea- dos a/								
	Número	Miles de m\$n				Número	Miles de m\$n								
34 Industrias metálicas básicas															
Capital Federal	287	5 183	1 400	8 549 150	3 707 082	4 123	22 957	10 500	19 286 292	11 515 828					
Buenos Aires	752	20 009	4 815	34 002 661		7 400	30 959	15 490	23 528 064						
Partidos que integran el															
Gran Buenos Aires	647	13 505	3 591	18 243 235	8 809 404	5 663	22 227	11 816	18 697 030	10 736 428					
Demás partidos	105	6 504	1 224	15 759 426		1 737	8 732	3 674	4 891 034						
Catamarca	-	-	-	-		26	480	116	30 454						
Córdoba	87	1 996	507	1 263 073		1 468	2 822	2 628	1 773 298						
Corrientes	1	...	...	...		67	149	117	52 249			
Chaco	7	258	51	716 083		76	121	115	53 783						
Chubut	1	...	...	...		58	163	95	88 034			
Entre Ríos	6	93	16	50 070		239	790	389	293 604						
Formosa	-	-	-	-		23	149	28	34 774						
Jujuy	9	1 458	334	616 988		37	1 236	215	291 123						
La Pampa	1	...	...	...	16 704 673	80	142	109	70 338	8 942 675		
La Rioja	-	-	-	-		23	50	34	34 808						
Mendoza	29	940	71	464 638		511	1 046	839	1 511 320						
Misiones	2	...	...	...		57	102	79	160 155			
Neuquén	-	-	-	-		32	415	52	214 691						
Río Negro	2	...	...	...		60	153	93	72 814			
Salta	1	...	...	...		86	99	112	44 062			
San Juan	5	2	7	2 900		194	87	190	64 186						
San Luis	-	-	-	-		47	55	63	29 359						
Santa Cruz	-	-	-	-		22	214	32	80 811						
Santa Fé	157	6 534	1 948	12 895 231		1 882	6 141	3 568	4 403 188						
Santiago del Estero	-	-	-	-		32	22	47	12 595						
Tucumán	4	42	10	26 555		177	684	349	260 513						
Tierra del Fuego	-	-	-	-		4	145	17	39 616						
<u>Total</u>	<u>1 351</u>	<u>36 092</u>	<u>9 208</u>	<u>59 231; 245</u>	<u>29 221 159</u>	<u>16 664</u>	<u>69 181</u>	<u>35 277</u>	<u>52 430 071</u>	<u>31 194 931</u>					
<u>Total suma aritmética</u>	<u>35 915</u>	<u>9 159</u>	<u>58 337 349</u>												

ARGENTINA: DISTRIBUCION... (continuación 8)

Jurisdicción	Establecimiento		Personal ocupado	Valor bruto de la producción	Establecimiento	Personal ocupado	Valor bruto de la producción	Número	Miles de m\$n	Número	Miles de m\$n
	Obreros	Empleados	de la producción	agregado	diminutos	Obreros	Empleados			%	
36. Maquinaria, excluyendo maquinaria eléctrica											
Capital Federal	1 174	9 182	4 465	8 423 914	5 201 730	1 297	16 282	6 624	19 131 077	10 335 275	
Buenos Aires	2 905	22 290	10 114	24 724 482	1 703	12 507	5 967	14 170 296			
Partidos que integran el Gran Buenos Aires	1 405	17 154	6 994	21 401 470	11 909 927	1 094	10 767	4 631	12 952 291	7 437 988	
Demás partidos	1 500	5 136	3 120	3 323 012		609	1 740	1 336	1 218 005		
Catamarca	4	1	6	1 215		16	20	20	8 990		
Córdoba	851	7 213	2 835	10 347 016		380	1 010	838	775 453		
Corrientes	20	18	43	18 597		32	27	58	27 478		
Chaco	39	88	56	39 650		47	61	87	60 516		
Chubut	3	"	5	1 875		18	36	40	28 875		
Entre Ríos	153	269	285	122 109		91	115	146	80 051		
Fernos	4	2	5	755		13	12	27	13 808		
Jujuy	21	20	25	12 263		18	29	30	32 190		
La Pampa	66	192	119	36 694		26	31	31	19 247		
La Rioja	6	"	6	1 525		8	3	11	1 289	2 273 877	
Mendoza	202	725	612	498 029	13 360 815	158	235	270	197 713		
Misiones	49	63	76	36 975		38	15	50	14 457		
Neuquén	11	17	13	19 467		8	6	14	7 528		
Río Negro	36	156	84	125 459		12	8	15	13 777		
Salta	15	283	99	111 035		29	55	52	46 997		
San Juan	74	145	136	81 274		43	69	68	51 513		
San Luis	28	50	54	20 657		15	11	17	6 768		
Santa Cruz	3	10	5	3 087		9	62	21	10 752		
Santiago del Estero	1 221	9 830	3 759	9 668 922	537	1 209	1 037	1 047	1 525		
Tucumán	57	500	140	259 310		20	19	28	14 429		
Tierra del Fuego	1	"	"	"		2	..."	..."	90 771		
Total	7 103	51 281	22 975	54 691 998	30 472 472	4 574	32 015	15 551	25 853 920	20 047 140	
Total sumas aritméticas				54 621 598	22 974		22 013	15 546	25 852 200		

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (continuación 9)

Jurisdicción	Estable- cimien- tos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/	Estable- cimien- tos a/	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/	Valor agregado b/
	Obreros a/	Emplea- dos a/				Obreros a/	Emplea- dos a/			
	Número		Miles de m\$n		Número		Miles de m\$n			
38 Material de transporte										
Capital Federal	4 623	22 154	11 133	19 501 392	10 398 458	1 889	9 032	5 884	9 648 938	5 580 953
Buenos Aires	10 166	56 999	27 082	60 013 583		1 640	8 883	4 720	9 574 810	
Partidos que integran el Gran Buenos Aires	4 640	34 769	16 982	49 398 196	28 450 757	1 293	7 744	3 951	8 906 728	5 021 966
Demás partidos	5 526	22 230	10 100	10 615 387		347	1 139	769	668 082	
Catamarca	66	98	86	41 014		3	6	6	1 047	
Córdoba	2 891	22 073	8 797	22 553 186		239	638	573	380 463	
Corrientes	218	694	343	230 718		14	...	...	...
Chaco	374	512	582	286 769		26	35	62	14 151	
Chubut	249	514	384	301 687		2	...	...	...
Entre Ríos	653	2 257	1 157	783 299		34	67	60	25 150	
Formosa	69	120	96	59 092		1	...	...	...
Jujuy	113	263	167	109 600		8	14	18	4 700	
La Pampa	388	519	586	329 849		13	...	...	...
La Rioja	55	50	85	26 732		4	...	...	...
Mendoza	1 280	3 696	2 277	1 658 116	30 025 801	101	130	217	75 451	966 578
Misiones	321	452	439	248 398		14	25	38	7 838	
Neuquén	99	260	148	127 229		1	...	...	...
Río Negro	352	1 124	564	497 154		8	6	9	3 895	
Salta	252	429	409	225 767		15	16	36	11 845	
San Juan	328	637	512	243 008		23	39	50	15 210	
San Luis	156	1 066	465	326 269		11	14	18	5 719	
Santa Cruz	91	214	119	116 435		-	-	-	-	
Santa Fé	3 689	15 050	7 347	8 507 630		365	945	737	442 922	
Santiago del Estero	156	427	243	201 955		15	19	29	9 366	
Tucumán	994	5 326	904	1 494 170		35	44	104	22 738	
Tierra del Fuego	12	19	17	13 664		-	-	-	-	
Total	26 997	124 973	63 742	117 830 724	68 875 016	4 461	19 994	12 625	20 387 995	11 569 497
Total suma aritmética							19 913	12 561	20 238 243	

ARGENTINA: DISTRIBUCION ... (conclusión)

Jurisdicción	Establecimientos s/ mien-	Personal ocupado		Valor bruto de la pro- ducción b/ y/	Valor agregado b/		
		Obreros s/	Empleados s/				
	Número	Miles de m\$n					
2-3 Total manufacture							
Capital Federal	30 651	242 341	108 744	305 913 848	146 056 152		
Buenos Aires	54 308	370 617	161 338	520 517 185			
Partidos que integran el Gran Buenos Aires	31 878	256 183	107 685	359 811 891	169 427 535		
Demás partidos	22 430	114 494	53 653	160 705 294			
Catamarca	417	1 570	903	525 074			
Córdoba	13 756	64 214	35 054	75 849 226			
Corrientes	1 220	6 982	2 814	8 360 010			
Chaco	1 876	9 986	4 597	13 477 113			
Chubut	755	4 174	1 600	6 159 013			
Entre Ríos	3 313	18 939	7 789	18 942 087			
Formosa	479	1 910	991	1 171 827			
Jujuy	541	6 483	1 906	9 443 557			
La Pampa	1 266	2 497	2 348	2 052 401			
La Rioja	414	1 057	904	733 082	222 902 456		
Mendoza	6 244	34 006	15 207	41 959 809			
Misiones	2 026	8 474	4 254	5 418 473			
Neuquén	376	2 029	772	1 721 191			
Río Negro	1 347	7 320	2 755	5 264 501			
Salta	1 258	7 150	3 040	16 598 592			
San Juan	1 669	7 128	9 852	7 298 751			
San Luis	767	2 817	1 725	1 656 099			
Santa Cruz	258	1 176	458	544 799			
Santa Fe	17 303	85 418	41 578	116 641 518			
Santiago del Estero	802	3 340	1 763	2 008 338			
Tucumán	1 952	19 971	6 616	25 956 563			
Tierra del Fuego	62	463	127	329 454			
<u>Total</u>	<u>149 060</u>	<u>908 982</u>	<u>411 135</u>	<u>1 188 542 511</u>	<u>538 386 143</u>		

Total suma aritmética.

a/ Datos del 30-IV-64.

b/ Datos de 1963.

ARGENTINA: PARTICIPACION DE LA INDUSTRIA DE ARTESANIA EN LA FUERZA DE TRABAJO DEL SECTOR MANUFACTURERO

Censo de 1963

Agrupación CIU	Número de establecimientos a/	Personal ocupado a/	Valor de la producción b/
	Número	(miles m\$n) b/	
20 Alimentos	2 181	2 285	648 631
21 Bebidas	1 612	1 683	140 231
22 Tabaco	118	121	8 796
23 Textiles	1 886	2 085	177 987
24 Calzado, vestuario	26 099	27 485	2 450 448
25 Madera	1 206	1 240	122 890
26 Muebles	1 539	1 589	229 151
27 Papel y productos de papel	61	73	6 221
28 Imprentas y editoriales	207	224	23 561
29 Cuero	788	832	155 431
30 Cauchó	135	143	20 827
31 Productos químicos	451	491	75 563
32 Derivados del petróleo y carbón	1	1	-
33 Minerales no metálicos	1 787	1 874	242 347
34 Industrias metálicas básicas	29	31	5 059
35 Productos metálicos	1 152	1 200	174 910
36 Maquinaria, excepto maq. eléctrica	659	675	84 751
37 Maquinaria eléctrica	976	1 013	156 391
38 Material de transporte	5 451	5 745	774 073
39 Diversos	1 467	1 571	254 549
2-3 Total manufacturas	47 805	50 366 a/	5 791 817

a/ Datos del 30-IV-1964.

b/ Datos de 1963.

c/ La suma de los parciales no coincide con el total.

ARGENTINA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA OCUPACION Y VALOR DE LA PRODUCCION
DE LA ARTESANIA MANUFACTURERA

Censo Nacional Económico, 1963

	Estableci- mientos a/	Personal ocupado a/	Valor de la producción
	Número		Miles m\$n b/
Capital Federal	5 922	6 859	1 359 423
Buenos Aires	14 053	15 037	1 889 524
Partidos que integran el			
Gran Buenos Aires	4 935	5 627	921 679
Otros partidos	9 118	9 410	967 845
Catamarca	186	191	15 117
Córdoba	9 912	10 090	751 884
Corrientes	620	638	65 850
Chaco	1 062	1 097	89 915
Chubut	175	179	25 795
Entre Ríos	1 592	1 625	255 521
Formosa	483	497	72 922
Jujuy	143	148	13 128
La Pampa	439	458	35 340
La Rioja	203	210	12 808
Mendoza	2 031	2 059	189 537
Misiones	1 272	1 298	119 834
Neuquén	94	96	7 799
Río Negro	457	472	44 713
Salta	594	609	71 670
San Juan	440	449	49 973
San Luis	389	400	25 841
Santa Cruz	89	91	11 403
Santa Fe	6 475	6 656	567 610
Santiago del Estero	504	518	42 382
Tucumán	665	684	73 260
Tierra del Fuego	5	5	568
Total	<u>47 805</u>	<u>50 366</u>	<u>5 791 817</u>

a/ Datos al 30-IV-64.

b/ Datos de 1963.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Añoario industrial 1965

Agrupación CIIU	Personal ocupado			
	Administrativos	Técnicos	Obreros	Total
20 Alimentos	525	112	2 999	3 636
21 Bebidas	378	51	1 193	1 622
22 Tabaco	24	6	100	130
23 Textiles	225	58	3 170	3 453
24 Calzado y vestuario	324	61	2 081	2 466
25 Madera y corcho	122	25	653	800
26 Muebles y accesorios	33	4	189	226
27 Papel y productos de papel	39	9	235	283
28 Imprentas y editoriales	124	14	437	575
29 Cuero y productos de cuero	54	5	273	332
30 Productos de goma caucho	10	1	57	68
31 Productos químicos	193	31	505	729
32 Derivados del petróleo y del carbón	1 069	355	3 310	4 734
33 Minerales no metálicos	158	33	1 131	1 322
34 Metálicas básicas	22	13	147	182
35 Productos metálicos	36	11	344	391
37 Maquinaria eléctrica	7	4	41	52
38 Material de transporte	5	2	58	65
39 Diversas	111	15	324	450
2-9 Total	3 459	810	17 247	21 516

BOLIVIA: VALOR DE LOS ACTIVOS FIJOS Y DE LAS DEPRECIACIONES EN EL PAÍS, POR RAMA DE ACTIVIDAD

Anuario industrial 1965
(En pesos bolivianos)

Agrupación CINI	Valor de los activos fijos				Valor de las depreciaciones			
	Maquinaria y equipo de producción	Mobiliario y equipo de oficina	Vehículos y equipo de transporte	Total	Maquinaria y equipo de producción	Mobiliario y equipo de oficina	Vehículos y equipo de transporte	Total
20 Alimentos	108 637 193	5 771 633	5 039 083	119 447 909	10 087 775	514 870	484 278	11 086 923
21 Bebidas	36 540 869	1 512 535	3 670 829	41 724 233	3 427 297	150 407	366 378	3 944 082
22 Tabaco	3 957 364	110 124	148 519	4 216 007	395 735	11 012	14 852	421 599
23 Textiles	85 406 291	4 464 339	1 496 961	91 367 591	7 553 101	372 401	144 949	8 070 451
24 Calzado y vestuario	22 516 283	1 080 816	570 636	24 167 735	1 829 945	102 975	87 184	2 020 104
25 Madera y corcho	6 417 178	340 646	1 642 760	8 400 584	527 806	32 207	163 751	723 764
26 Muebles y accesorios	991 590	126 681	131 825	1 250 096	87 303	12 750	12 454	112 507
27 Papel y productos de papel	9 327 353	73 497	355 157	9 756 007	932 692	7 349	35 516	975 557
28 Imprentas y editoriales	6 289 824	731 595	62 198	7 083 617	566 120	69 753	6 219	642 092
29 Cuero y productos de cuero	3 272 126	249 350	281 689	3 803 165	243 459	22 691	29 770	295 920
30 Productos de goma caucho	541 750	53 838	-	595 588	54 175	5 384	-	59 559
31 Productos químicos	13 129 161	1 194 298	1 484 809	15 808 268	1 849 283	134 706	148 463	2 132 452
32 Derivados del petróleo y el carbón	343 485 071	1 001 501 577	4 893 690	1 349 880 398	28 968 155	600 205 446	434 162	629 607 763
33 Minerales no metálicos	31 833 172	803 081	2 503 069	35 139 322	1 920 247	56 335	268 732	2 245 314
34 Metálicas básicas	11 996 842	323 828	307 708	12 628 378	1 155 183	32 383	111 281	1 298 847
35 Productos metálicos	5 635 864	254 132	367 692	6 257 688	445 935	24 793	36 768	506 896
37 Maquinaria eléctrica	794 047	66 101	50 324	910 472	79 313	6 609	5 032	90 954
38 Material de transporte	375 432	16 595	32 903	424 930	22 899	1 067	322	24 288
39 Diversas	10 291 429	1 074 499	403 169	11 769 097	942 080	101 055	36 174	1 079 309
2-3 Total	701 438 839	1 019 749 165	23 443 021	1 744 631 025	61 087 903	601 864 193	2 386 285	665 338 381

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES

Anuario industrial 1965

Agrupación CIU	Forma de organización							Total
	Indi- vi- dual	Colec- tiva	Respon- sabili- dad li- mitada	En coman- dita	And- rime	Mixta	Otra	
20 Alimentos	278	27	24	-	14	-	-	349
21 Bebidas	44	6	4	1	8	-	-	63
22 Tabaco	-	-	-	-	2	-	-	2
23 Textiles	30	5	7	-	11	-	-	53
24 Calzado y vestuario	109	9	7	-	7	-	-	132
25 Madera y corcho	45	9	3	-	3	-	-	60
26 Muebles y accesorios	15	4	6	-	-	-	-	25
27 Papel y productos de papel	4	-	-	-	2	-	-	6
28 Imprentas y editoriales	95	5	8	-	5	-	-	53
29 Cuero y productos de cuero	16	3	4	-	2	-	-	25
30 Productos de goma caucho	2	1	-	-	1	-	-	4
31 Productos químicos	15	7	5	1	7	1	-	36
32 Derivados del petróleo y del carbón	-	-	2	-	4	-	2	8
33 Minerales no metálicos	24	-	5	-	7	-	-	36
34 Metálicas básicas	2	-	-	-	1	-	-	3
35 Productos metálicos	10	2	5	-	2	-	-	19
37 Maquinaria eléctrica	4	-	-	-	2	-	-	6
38 Material de transporte	7	1	1	-	-	-	-	9
39 Diversas	17	5	5	-	6	-	-	33
2-3 Total	657	84	86	2	84	1	2	916

BOLIVIA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Anuario industrial 1965

(En pesos bolivianos)

Agrupación CIDI	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas	
		Nacionales	Importadas
20 Alimentos	212 535 111	87 550 547	48 598 800
21 Bebidas	127 044 572	19 708 321	7 025 606
22 Tabaco	42 719 365	1 440 493	13 045 687
23 Textiles	116 531 609	26 857 805	38 379 056
24 Calzado y vestuario	63 184 927	24 883 153	28 260 760
25 Madera y corcho	16 886 369	8 743 862	283 693
26 Muebles y accesorios	3 958 327	688 522	1 528 294
27 Papel y productos de papel	7 364 824	120 669	7 195 172
28 Imprentas y editoriales	20 253 283	542 211	8 512 580
29 Cuero y productos de cuero	17 238 916	8 812 814	2 688 329
30 Productos de goma caucho	4 725 341	411 167	324 389
31 Productos químicos	37 358 497	4 287 419	14 318 596
32 Derivados del petróleo y el carbón	372 408 617	8 632 859	19 182 351
33 Minerales no metálicos	35 268 193	4 094 899	2 773 076
34 Metálicos básicos	158 152 747	144 139 360	1 023 101
35 Productos metálicos	12 525 588	836 173	5 368 118
36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	31 566	4 170	14 196
37 Maquinaria eléctrica	2 477 427	196 140	1 469 294
38 Material de transporte	392 086	156 906	79 072
39 Diversos	9 893 865	1 007 015	4 351 364
2-3 Total	<u>1 260 951 230</u>	<u>343 114 505</u>	<u>198 421 534</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR DE LA PRODUCCION DEL SECTOR MANUFACTURERO

Anuario industrial 1965

Departamento	Estab- lisci- mientos (número)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la pro- ducción (pesos boli- vianos)
		Admi- nistra- tivas	Téc- ni- cos	Obrer- os	Total	Admi- nistra- tivas	Técni- cos	Obreros	Total	
20. Alimentos										
Chuquisaca	10	16	2	106	124	210 667	12 452	316 765	539 884	3 535 756
La Paz	221	163	57	1 176	1 396	1 081 245	403 641	3 616 959	5 101 845	68 356 161
Cochabamba	98	38	9	287	334	250 662	125 613	1 105 821	1 482 096	14 622 451
Oruro	39	50	6	278	334	554 809	75 872	1 373 402	2 004 083	21 856 566
Potosí	4	2	1	118	121	16 594	2 400	67 998	86 992	672 663
Tarija	5	4	1	5	10	11 315	14 400	10 590	36 305	317 475
Santa Cruz	17	198	32	830	1 060	2 242 927	803 414	6 844 233	9 890 574	95 215 663
Beni	9	54	4	199	257	314 890	25 456	769 909	1 110 255	7 958 956
Total	343	525	112	2 999	3 636	4 683 109	1 463 248	14 105 677	20 252 034	212 535 111
21. Bebidas										
Chuquisaca	4	30	6	95	131	288 412	88 981	382 221	759 614	1 801 673
La Paz	23	261	25	720	1 006	3 813 451	807 788	5 860 992	10 482 231	82 236 030
Cochabamba	9	40	13	153	206	374 753	284 195	906 608	1 565 556	7 918 524
Oruro	5	23	1	113	197	397 058	51 114	923 949	1 372 121	8 514 076
Potosí	6	11	2	98	51	70 738	3 760	118 671	193 169	1 784 355
Tarija	9	9	2	28	39	42 664	14 939	73 360	130 363	417 389
Santa Cruz	5	3	2	41	46	28 633	24 565	137 282	190 480	24 309 264
Beni	2	1	-	5	6	800	-	10 500	11 300	63 253
Total	63	378	51	1 193	1 622	5 016 509	1 274 742	8 413 583	14 704 894	127 044 572

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEORGRAFICA... (continuación 1)

Departamento	Estad- bleci- mientos (nú- mero)	Personal ocupado (número)			Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)			Valor bruto de la pro- ducción (pesos bolli- vianos)	
		Admi- nistrati- vos	Técni- cos	Obre- ros	Total	Admi- nistrati- vos	Técni- cos	Obreros	
<u>22. Tabaco</u>									
Chuquisaca	1	14	2	59	55	75 94	9 989	132 421	218 374
La Paz	1	10	4	61	75	115 220	46 975	260 718	422 913
Cochabamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2	24	6	100	130	191 184	56 984	293 132	641 287
<u>23. Textiles</u>									
Chuquisaca	1	1	-	17	18	6 000	-	65 080	71 080
La Paz	39	204	47	2 888	3 199	2 958 056	630 185	25 368 635	28 956 876
Cochabamba	8	6	3	138	147	16 521	20 376	261 186	107 270 852
Oruro	5	21	8	127	149	139 909	94 908	626 537	2 075 300
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	862 354	6 534 484
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	52	225	58	3 170	2 452	3 120 486	745 462	26 321 438	30 187 392
									<u>116 531 621</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 2)

Departamento	Establecimientos (miles)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la pro- ducción (pesos boli- vianos)
		Admi- nistra- tivos	Téc- ni- cos	Obre- ros	Total	Admi- nistra- tivos	Técni- cos	Obreros	Total	
24. Calzado y vestuario										
Chuquisaca	3	18	8	172	198	187 643	115 287	716 830	1 019 760	1 694 484
La Paz	77	101	19	879	999	703 731	215 945	3 484 549	4 404 225	30 163 803
Cochabamba	25	171	32	779	982	671 935	438 386	2 861 438	3 971 759	23 924 909
Oruro	7	28	2	179	209	202 355	39 202	763 689	1 005 246	4 980 216
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	18	6	-	40	46	13 195	-	81 207	94 402	390 666
Santa Cruz	2	-	-	32	32	-	-	95 854	95 854	2 030 849
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	132	324	61	2 081	2 466	1 778 859	808 820	8 003 567	10 591 246	63 184 927
25. Madera y corcho										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	23	37	14	184	235	123 758	62 398	575 100	761 256	2 851 500
Cochabamba	11	52	2	136	190	310 176	42 192	686 725	1 039 093	4 290 672
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	4	8	1	66	75	33 940	2 250	129 652	165 842	560 168
Santa Cruz	18	20	4	191	215	139 489	22 284	806 360	968 133	8 573 582
Beni	4	5	4	76	85	57 856	65 973	279 372	403 201	610 447
Total	60	122	25	653	800	665 219	195 097	2 477 209	3 337 525	16 886 369

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 3)

Departamento	Establecimientos (número)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la pro- ducción (pesos boli- vianos)
		Admi- nistra- tivos	Téc- ni- cos	Obre- ros	Total	Admi- nistra- tivos	Técni- cos	Obreros	Total	
26. Muebles y accesorios										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	19	23	3	128	154	72 222	17 299	508 307	597 828	2 705 007
Cochabamba	6	10	1	61	72	39 805	5 400	179 035	224 240	1 125 367
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 990
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73 963
Total	25	33	4	189	226	112 027	22 699	687 342	822 068	3 958 327
27. Papel y productos de papel										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	5	39	8	226	273	761 501	220 441	1 320 460	2 302 402	7 200 374
Cochabamba	1	-	1	9	10	-	3 300	29 466	32 766	164 450
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	6	39	2	235	283	761 501	223 741	1 349 926	2 335 168	7 364 824

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 4)

Departamento	Estab- leci- mientos (nú- mero)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la pro- ducción (pesos boli- vianos)
		Admi- nistra- tivos	Téc- ni- cos	Obre- ros	Total	Admi- nistra- tivos	Técni- cos	Obreros	Total	
28. Imprentas y editoriales										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	41	110	10	330	450	1 038 461	113 338	1 703 110	2 854 909	17 711 348
Cochabamba	5	6	1	20	27	34 149	7 626	66 052	107 827	481 570
Oruro	5	7	3	58	68	93 244	37 597	407 456	538 297	1 418 041
Potosí	1	1	-	9	10	1 519	-	18 806	20 325	113 506
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	1	-	-	20	20	-	-	106 193	106 193	528 813
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	53	124	14	427	575	1 167 373	158 561	2 301 617	3 627 551	20 253 283
29. Cuero y productos de cuero										
Chuquisaca	2	5	-	15	20	24 555	-	42 987	67 542	554 927
La Paz	6	21	1	78	100	166 401	36 360	431 332	634 093	3 795 629
Cochabamba	7	15	3	107	125	197 897	42 795	501 030	741 722	11 490 595
Oruro	4	5	-	20	25	28 222	-	71 500	99 722	501 528
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	1	-	-	1	1	-	-	2 600	2 600	19 480
Santa Cruz	4	8	1	50	59	51 902	3 600	156 579	212 081	816 757
Beni	1	-	-	2	2	-	-	4 920	4 920	60 000
Total	25	54	2	273	332	468 977	82 755	1 210 948	1 762 680	17 238 916

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 5)

Departamento	Establecimientos (número)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la pro- ducción (pesos boli- vianos)
		Admi- nistra- tivos	Téc- ni- cos	Obre- ros	Total	Admi- nistra- tivos	Técni- cos	Obreros	Total	
30. Productos de goma caucho										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	2	7	-	41	48	15 319	-	101 519	116 838	860 417
Cochabamba	2	3	1	16	20	14 105	81 135	55 172	150 412	3 844 924
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4	10	1	57	68	29 424	81 135	156 691	267 250	4 725 343
31. Productos químicos										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	19	178	25	410	613	2 754 615	610 447	3 089 993	6 454 995	31 301 013
Cochabamba	9	3	3	18	24	11 528	11 754	49 126	72 408	1 868 318
Oruro	6	6	3	54	63	53 542	10 900	202 719	267 161	2 542 065
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	1	6	-	22	28	5 023	-	107 490	112 519	873 922
Santa Cruz	1	-	-	1	1	-	-	3 780	3 780	773 179
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	36	193	21	505	729	2 824 708	633 101	3 453 048	6 910 857	37 358 492

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 6)

Departamento	Establecimientos (número)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la pro- ducción (pesos boli- vianos)	
		Admi- nistra- tivos	Técnico- micos	Obreros	Total	Admi- nistra- tivos	Técnico- micos	Obreros	Total		
32. Derivados del petróleo y del carbón											
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
La Paz	3	1 042	920	3 126	4 488	15 612 025	9 088 551	37 112 061	61 812 637	260 060 739	
Cochabamba	1	-	-	9	3	-	-	8 555	8 555	10 775	
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tarija	1	4	2	18	24	101 692	79 740	241 959	423 391	9 730 823	
Santa Cruz	3	23	33	163	219	463 485	3 301 192	1 658 386	5 423 063	102 606 270	
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	8	1 069	355	3 310	4 734	16 177 202	12 469 483	39 020 961	67 667 646	372 408 617	27
33. Minerales no metálicos											
Chuquisaca	3	10	12	106	128	164 389	119 991	1 000 103	1 284 483	8 872 982	
La Paz	13	131	15	668	814	1 502 554	285 951	4 502 232	6 290 737	24 232 630	
Cochabamba	10	16	3	291	310	106 430	34 224	834 701	975 355	1 506 554	
Oruro	4	1	1	19	21	3 240	400	43 669	47 309	186 527	
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tarija	1	-	-	2	2	-	-	5 389	5 389	19 746	
Santa Cruz	4	-	-	43	43	-	-	147 982	147 982	424 754	
Beni	1	-	2	2	4	-	2 250	2 000	4 250	25 000	
Total	36	158	33	1 191	1 322	1 776 633	442 816	6 536 076	8 755 505	35 268 193	

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 7)

Departamento	Establecimientos (número)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la producción (pesos bolivianos)
		Admistrativas	Técnicos	Obreros	Total	Admistrativas	Técnicos	Obreros	Total	
34. Industrias metálicas básicas										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	2	1	1	14	16	1 200	6 300	29 524	37 024	403 837
Cochabamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oruro	1	21	12	133	166	268 745	157 006	579 512	1 005 263	157 748 910
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2	22	13	147	182	269 945	163 306	609 036	1 042 287	158 152 747
35. Productos metálicos										
Chuquisaca	1	-	-	1	1	-	-	3 341	3 341	219 131
La Paz	10	30	11	293	334	349 377	227 285	1 984 888	2 561 550	10 086 557
Cochabamba	5	6	-	31	37	24 555	-	92 332	116 887	1 978 720
Oruro	2	-	-	6	6	-	-	27 389	27 389	90 128
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	1	-	-	13	13	-	-	25 689	25 689	151 052
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	19	36	11	344	391	373 932	227 285	2 133 639	2 734 856	12 525 588

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 8)

Departamento	Estab- bleci- mientos (nú- mero)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la pro- ducción (pesos boli- vianos)
		Admi- nistra- tivos	Téc- ni- cos	Obre- ros	Total	Admi- nistra- tivos	Técni- cos	Obreros	Total	
37. Maquinaria eléctrica										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	6	7	4	41	52	54 057	115 183	241 127	410 367	2 477 427
Cochabamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	6	2	4	41	52	54 057	115 183	241 127	410 367	2 477 427
38. Material de transporte										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	5	3	2	17	22	9 190	6 400	38 787	56 377	152 687
Cochabamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oruro	1	-	-	2	2	-	-	3 600	3 600	18 500
Potosí	1	2	-	20	22	4 800	-	29 775	34 575	49 444
Tarija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz	2	-	-	19	19	-	-	53 065	53 065	177 455
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2	5	2	56	65	13 990	6 400	325 227	347 617	392 086

BOLIVIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA (conclusión)

Departamento	Establecimientos (número)	Personal ocupado (número)				Sueldos y salarios pagados (pesos bolivianos)				Valor bruto de la producción (pesos bolivianos)
		Administrativos	Técnicos	Obreros	Total	Administrativas	Técnicos	Obreros	Total	
39. Industrias manufactureras diversas										
Chuquisaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	27	103	14	300	427	854 518	228 105	1 217 882	2 300 505	9 192 664
Cochabamba	5	8	1	22	31	21 160	18 000	102 591	141 751	667 651
Oruro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Potosí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarija	1	-	-	2	2	-	-	5 935	5 935	33 550
Santa Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	22	111	25	324	450	875 678	246 105	1 326 408	2 448 191	9 893 865
2-3. Total industrias manufactureras										
Chuquisaca	25	94	30	551	675	957 630	346 700	2 659 748	3 964 078	18 807 026
La Paz	542	2 471	580	11 580	14 631	31 986 901	13 124 592	91 448 115	136 559 608	702 320 968
Cochabamba	142	374	73	2 071	2 518	2 073 676	1 114 996	7 739 838	10 928 510	75 970 780
Oruro	79	155	36	989	1 180	1 741 124	466 999	5 023 422	7 231 545	204 391 041
Potosí	12	16	3	185	204	93 651	6 160	235 250	335 061	2 613 968
Tarija	41	37	6	184	227	207 829	110 729	658 182	976 740	12 417 219
Santa Cruz	58	252	72	1 403	1 727	2 926 436	4 155 055	10 035 403	17 116 894	235 607 643
Beni	17	60	10	284	354	373 546	93 679	1 066 701	1 533 926	8 791 019
Total	916	3 459	810	17 247	21 516	40 360 793	19 418 910	118 866 659	178 646 962	1 260 919 664a/

Notas: En la agrupación 26 "máquinas y accesorios" aparece sólo información para el valor bruto de la producción en los departamentos de Tarija y Beni; no hay cifras para los demás rubros.

a/ Excluye \$b. 31 566 pertenecientes a un establecimiento de la agrupación 36 del Dpto. de la Paz, (construcción de maquinaria, excepto la maquinaria eléctrica). El total que aparece en la publicación oficial es: \$b. 1 260 951 230.

BOLIVIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NÚMERO DE OBREROS EPILEADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA

Anuario industrial 1965

- 31 -

Agrupación CIIU	Número de obreros ocupados por establecimiento										Total
	De	De	De	De	De	De	De	De	De	De	
	16	5 a 16	9 a 12	13 a 16	17 a 20	21 a 24	25 a 28	29 a 32	33 a 36	37 a 40	III y cuas
20 Alimentos	267	22	24	13	5	2	3	3	1	13	343
21 Bebedizos	37	8	4	-	4	-	3	-	1	6	69
22 Tabaco	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
23 Textiles	23	5	4	4	3	-	-	3	-	11	53
24 Calzado y vestuario	77	13	11	11	3	2	2	2	2	11	132
25 Madera y corcho	27	12	7	3	-	4	3	3	4	4	60
26 Muebles y accesorios	13	3	6	-	-	1	2	2	-	-	25
27 Papel y productos de papel	4	-	1	1	-	1	1	1	-	1	6
28 Imprentas y editoriales	29	9	5	2	2	1	3	1	1	1	53
29 Cuero y productos de cuero	9	4	6	1	1	2	2	2	1	1	25
30 Productos de goma, caucho	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
31 Productos químicos	17	5	2	1	5	1	1	1	1	1	36
32 Derivados del petróleo y del carbón	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	8
33 Minerales no metálicos	17	3	5	1	1	1	1	1	1	1	36
34 Metalúrgicas básicas	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	3
35 Productos metálicos	11	2	2	1	1	1	1	1	1	2	19
37 Maquinaria eléctrica	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6
38 Material de transporte	6	1	1	1	1	1	1	1	1	-	9
39 Diversas	16	5	3	3	1	2	1	1	1	2	23
2-3 Total	560	24	22	14	22	15	18	11	3	65	216

BRASIL: NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo Industrial de 1960

Agrupación CIIU	Sin decla- ración	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento	5-19	20-49	50 y más	
20 Alimentos	380	24 472	7 166	821	695	8 682	33 534
21 Bebidas	82	1 746	957	145	114	1 216	3 044
22 Tabaco	5	123	88	19	43	150	278
23 Textil	20	1 396	1 396	601	859	2 856	4 272
24 Vestuario	18	4 149	2 502	608	362	3 472	7 639
25 Madera y corcho	60	6 692	3 558	661	225	4 444	11 196
26 Muebles y accesorios	16	5 491	2 104	381	168	2 653	8 160
27 Papel y celulosa	6	161	902	135	160	597	764
28 Artes gráficas	6	1 518	1 356	306	203	1 865	3 389
29 Cuero	11	1 638	481	125	95	701	2 350
30 Caúcho	-	72	145	62	60	267	339
31 Productos químicos	23	1 487	1 053	391	395	1 839	3 349
33 Minerales no metálicos	605	11 416	5 053	672	400	6 125	18 146
34 Metálicas básicas	}	8	2 142	1 662	503	535	2 700
35 Productos metálicos							
36 Maquinaria	3	501	648	298	242	1 188	1 692
37 Equipo eléctrico	-	272	925	177	208	710	982
38 Material de transporte	3	981	656	227	229	1 112	2 096
39 Diversos	6	1 185	880	266	176	1 322	2 513
Total		1 252	65 442	30 332	6 398	5 169	108 593

BRASIL: PERSONAS OCUPADAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1960

Censo industrial de 1960

(Número)

Agrupación CIU	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	55 666	55 367	24 360	130 710	210 437	266 103	
21 Bebidas	4 226	8 434	4 411	26 809	39 654	43 880	
22 Tabaco	310	882	595	11 382	12 859	13 169	
23 Textil	2 805	14 285	18 528	292 679	325 492	328 297	
24 Vestuario	10 004	22 255	18 364	47 376	87 995	97 999	
25 Madera y corcho	14 952	32 186	19 590	21 094	72 870	87 822	
26 Muebles y accesorios	12 285	18 275	11 542	21 369	51 186	63 471	
27 Papel y celulosa	428	3 215	4 215	33 067	40 497	40 925	
28 Artes gráficas	3 927	12 589	9 392	34 717	56 698	60 625	
29 Cuero	3 343	4 358	4 027	12 987	21 372	24 715	
30 Caúcho	193	1 365	2 082	17 238	20 685	20 878	
31 Productos químicos	3 315	10 373	12 156	92 454	114 983	118 298	
32 Derivados del petróleo	***	***	***	***	***	10 343	
33 Minerales no metálicos	27 561	40 374	20 145	75 600	136 119	163 680	
34 Metálicas básicas	}	4 937	15 686	15 296	138 360	169 342	
35 Productos metálicos							
36 Maquinaria	1 216	6 592	9 237	45 103	60 932	62 148	
37 Equipo eléctrico	652	3 341	5 552	48 359	57 252	57 904	
38 Material de transporte	2 232	6 132	6 972	66 540	79 644	81 876	
39 Diversos	2 617	8 138	7 945	28 893	44 976	47 593	
<u>Total</u>	<u>150 669</u>	<u>263 847</u>	<u>194 409</u>	<u>1 144 737</u>	<u>1 602 993</u>	<u>1 753 662</u>	

BRASIL: REMUNERACIONES PAGADAS POR LA INDUSTRIA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo industrial de 1960

(Millones de cruceros)

Agrupación CIIU	Sin decla- ración	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento			Total	
		5-19	20-49	50 y más			
20 Alimentos	20	1 586	2 996	1 767	10 425	15 188	16 794
21 Bebidas	4	117	427	324	2 877	3 628	3 749
22 Tabaco	4	26	40	41	981	1 063	1 093
23 Textil	3	94	941	1 243	20 344	22 529	22 626
24 Vestuario	2	330	1 329	1 251	3 426	6 007	6 338
25 Madera y corcho	7	453	1 852	1 262	1 452	4 565	5 025
26 Muebles y accesorios	2	354	1 111	905	2 058	4 074	4 430
27 Papel y celulosa	-	22	222	306	3 048	3 576	3 599
28 Artes gráficas	-	175	920	856	3 895	5 671	5 846
29 Cuero	-	76	252	274	1 080	1 607	1 682
30 Cauchó	-	12	115	193	2 050	2 358	2 370
31 Productos químicos	2	135	860	1 163	11 245	13 268	13 405
33 Minerales no metálicos	77	704	1 752	1 299	6 253	9 304	10 085
34 Metálicas básicas	}	217	1 190	1 417	14 609	17 216	17 434
35 Productos metálicos							
36 Maquinaria	1	73	586	914	5 349	6 849	6 923
37 Equipo eléctrico	-	35	288	508	5 408	6 204	6 239
38 Material de transporte	-	81	474	642	8 555	9 669	9 750
39 Diversos	1	117	575	696	2 809	4 080	4 198
Total	124	4 607	15 933	15 059	105 865	136 856	141 587

BRASIL: INDUSTRIA DE TRANSFORMACION. SALARIOS PAGADOS A LOS OPERARIOS LIGADOS
DIRECTAMENTE A LA PRODUCCION, SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo Industrial de 1960

(Miles de aruceros)

Agrupación CIU	Sin- decla- ración	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
			Nº de personas ocupadas por establecimiento					
			5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	17 622	1 365 074	2 195 016	1 171 255	7 023 593	10 389 864	11 772 560	
21 Bebidas	3 134	93 890	302 901	186 566	1 537 555	2 027 022	2 124 046	
22 Tabaco	4 190	22 128	32 111	29 730	697 844	759 685	786 003	
23 Textil	2 220	68 714	685 422	943 091	17 209 563	18 838 076	18 909 010	
24 Vestuario	2 067	269 208	1 062 671	1 022 128	2 805 813	4 890 612	5 161 887	
25 Madera y corcho	6 941	379 001	1 487 851	1 001 345	1 185 376	3 674 572	4 060 514	
26 Muebles y accesorios	1 578	305 049	893 920	732 277	1 454 757	3 080 954	3 387 581	
27 Papel y celulosa	197	15 933	164 959	228 065	2 210 729	2 603 153	2 619 283	
28 Artes gráficas	137	128 085	689 718	613 260	2 972 460	3 675 438	3 803 660	
29 Cuero	171	67 501	194 516	215 929	822 180	1 232 625	1 300 297	
30 Caúcho	-	8 291	77 290	130 323	1 145 197	1 352 810	1 361 101	
31 Productos químicos	}	1 459	88 883	480 687	631 371	5 715 463	6 917 863	
32 Derivados del petróleo								
33 Minerales no metálicos	}	76 564	663 671	1 498 306	1 033 776	4 505 554	7 777 871	
34 Metálicas básicas								
35 Productos metálicos								
36 Maquinaria	1 310	44 485	425 905	665 864	3 273 442	4 365 211	4 411 006	
37 Equipo eléctrico	-	21 384	207 288	349 326	3 248 055	3 804 669	3 826 053	
38 Material de transporte	90	59 742	342 999	464 084	5 238 689	6 045 772	6 105 604	
39 Diversos	727	76 369	416 854	486 682	1 834 673	2 738 209	2 825 305	
Total		118 817	3 828 233	12 024 519	10 904 186	73 422 497	96 351 202	
							100 298 252	

BRASIL: FUERZA MOTRIZ POR INDUSTRIA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo industrial de 1960

(Miles de C.U.)

Agrupación CIIU	Sin decla- ración	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento	5-19	20-49	50 y más	
20 Alimentos	4.6	180.3	160.9	107.4	598.9	866.6	1 051.5
21 Bebidas	0.6	8.1	15.7	6.3	86.1	108.1	116.8
22 Tabaco	-	-0.1	0.5	0.2	12.2	12.9	13.0
23 Textil	0.5	7.5	55.0	37.8	649.2	742.0	50.0
24 Vestuario	-	4.6	9.1	7.8	29.7	46.6	51.2
25 Madera y corcho	1.3	77.2	122.3	57.8	58.0	238.1	316.6
26 Muebles y accesorios	0.1	27.1	27.7	16.0	30.1	73.8	101.0
27 Papel y celulosa	-	1.8	7.8	13.7	267.3	288.9	290.6
28 Artes gráficas	-	4.5	11.4	7.1	33.2	51.7	56.2
29 Cueros	-	2.1	8.9	11.6	42.4	62.9	65.0
30 Cuero	-	0.5	4.2	7.7	102.2	114.1	114.6
31 Productos químicos	0.1	6.9	30.1	41.9	495.5	567.5	574.5
32 Derivados del petróleo	...	...	...	...	...	...	102.9
33 Minerales no metálicos	0.7	19.1	50.9	40.9	303.3	395.1	414.9
34 Metálicas básicas	0.1	9.5	32.7	35.4	523.8	591.9	601.5
35 Productos metálicos							
36 Maquinaria	-	3.8	15.8	18.5	103.0	137.3	141.1
37 Equipo eléctrico	-	1.4	4.8	6.4	102.9	114.1	115.5
38 Material de transporte	-	6.0	12.8	13.8	201.7	228.3	234.2
39 Diversos	0.1	2.7	10.6	9.1	50.9	70.6	73.4
Total	8.1	363.2	580.6	439.4	3 690.4	4 710.3	5 081.6

BRASIL: INSUMOS DE LA INDUSTRIA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo industrial de 1960

(Millones de cruceros)

Agrupación CIIU	Sin decla- ración	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento	5-19	20-49	50 y más	
20 Alimentos	597	22 177	46 008	23 137	104 018	173 163	195 937
21 Bebidas	103	523	1 436	1 021	9 240	11 697	12 323
22 Tabaco	7	210	215	222	5 461	5 898	6 115
23 Textil	151	1 092	15 183	9 674	55 156	80 013	81 256
24 Vestuario	7	2 244	5 930	3 940	8 601	18 471	20 722
25 Madera y corcho	42	1 689	4 919	3 565	3 487	11 971	13 702
26 Muebles y accesorios	2	1 189	2 874	2 031	3 682	8 587	9 772
27 Papel y celulosa	1	112	1 095	1 450	16 403	18 948	19 061
28 Artes gráficas	6	517	2 116	1 793	6 088	9 997	10 520
29 Cuero	1	403	1 070	1 184	4 206	6 460	6 864
30 Caúcho	-	80	627	779	12 364	13 770	13 850
31 Productos químicos	15	1 225	6 316	6 072	63 418	77 806	79 046
33 Minerales no metálicos	49	822	2 275	1 871	12 802	16 948	17 819
34 Metálicas básicas	}	994	4 397	5 323	49 208	58 928	59 925
35 Productos metálicos							
36 Maquinaria	4	228	1 551	2 360	10 518	14 429	14 661
37 Equipo eléctrico	-	202	1 091	1 804	22 004	24 899	25 101
38 Material de transporte	1	317	1 602	1 663	34 851	38 116	38 434
39 Diversos	1	401	1 678	1 524	5 473	8 675	9 077
Total	990	34 419	100 383	71 413	426 980	598 776	634 185

BRASIL: VALOR DE LA PRODUCCION, SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo industrial de 1960

(Millones de cruceros)

Agrupación CIIU	Sin descla- ración	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento	5-19	20-49	50 y más	
20 Alimentos	789	32 461	65 083	32 821	153 839	251 743	284 987
21 Bebidas	141	1 236	3 267	2 331	20 975	26 573	27 950
22 Tabaco	13	299	375	395	12 085	12 855	13 167
23 Textil	249	1 640	21 040	15 046	110 034	146 120	148 009
24 Vestuario	14	3 864	10 191	7 485	18 718	36 394	40 272
25 Madera y corcho	92	3 834	11 270	7 955	8 052	27 277	31 203
26 Muebles y accesorios	6	2 646	5 972	4 343	8 747	19 062	21 714
27 Papel y celulosa	1	198	2 078	2 566	30 265	34 909	35 108
28 Artes gráficas	16	1 198	4 600	4 024	17 116	25 740	26 954
29 Cuero	1	782	1 980	2 146	7 856	11 982	12 765
30 Caúcho	-	173	1 194	1 636	26 839	29 669	29 842
31 Productos químicos	20	2 159	10 790	14 095	119 713	144 598	146 777
33 Minerales no metálicos	300	3 616	7 439	5 767	36 261	49 467	53 383
34 Metálicas básicas	}	5	1 871	8 239	9 561	104 582	124 252
35 Productos metálicos		6	535	3 368	4 949	24 773	33 090
36 Maquinaria	1	376	2 033	3 519	41 000	46 552	46 929
37 Equipo eléctrico	1	674	3 150	3 624	72 648	79 422	80 097
38 Material de transporte	6	879	3 394	3 502	15 484	22 380	23 265
<u>Total</u>	<u>1 656</u>	<u>58 441</u>	<u>165 457</u>	<u>125 765</u>	<u>828 987</u>	<u>1 120 209</u>	<u>1 180 306</u>

BRASIL: VALOR AGREGADO POR LA INDUSTRIA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo industrial de 1960
(Millones de cruceros)

Agrupación CIIU	Sin decla- ración	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento	5-19	20-49	50 y más	
20 Alimentos	186	10 279	19 053	9 680	49 790	78 522	88 987
21 Bebidas	37	713	1 831	1 310	11 734	14 875	15 625
22 Tabaco	6	89	159	170	6 625	6 954	7 049
23 Textil	98	533	5 670	5 064	53 474	64 208	64 839
24 Vestuario	7	1 560	4 193	3 501	10 010	17 704	19 271
25 Madera y corcho	52	2 141	6 342	4 387	4 560	15 289	17 481
26 Muebles y accesorios	4	1 462	3 092	2 298	5 022	10 412	11 878
27 Papel y celulosa	-	86	980	1 115	13 856	15 952	16 038
28 Artes gráficas	9	653	2 426	2 172	10 952	15 550	16 212
29 Cuero	1	378	905	960	3 649	5 514	5 894
30 Caúcho	-	92	567	857	14 460	15 884	15 976
31 Productos químicos	6	905	4 470	6 021	56 220	66 711	67 622
32 Derivados del petróleo	...	...	...	...	...	...	17 374
33 Minerales no metálicos	251	2 791	5 161	3 884	23 423	32 468	35 509
34 Metálicas básicas	}	2	871	3 770	4 202	54 903	63 747
35 Productos metálicos							
36 Maquinaria	2	303	1 798	2 564	13 991	18 353	18 659
37 Equipo eléctrico	-	173	936	1 682	18 802	21 420	21 593
38 Material de transporte	1	354	1 518	1 915	37 319	40 752	43 107
39 Diversos	4	475	1 707	1 968	9 968	13 643	14 123
Total	666	23 858	64 578	53 750	398 758	517 086	541 609

BRASIL: DISTRIBUCIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGUPACIONES INDUSTRIALES ^{a/}

Censo Industrial de 1950

Agrupación CIU	Personal ocupado ^{b/}		Empleados ^{b/}					
	Propie- tarios y socios con acti- vidad en el esta- bleci- miento	Téqui- cos de nível superior	Personal ligado directamente a la producción				Otros empleados	
			Total	Total	Mes- tos y capa- taces	Obreros y aprendices de 18 años y más		
20 Alimentos	266 103	26 236	751	192 493	15 295	162 727	14 471	46 623
21 Bebidas	43 880	2 387	306	28 830	1 677	25 565	1 588	12 357
22 Tabaco	13 169	166	-	10 832	543	10 040	249	2 171
23 Textiles	28 297	2 441	834	297 303	16 582	228 854	51 867	27 719
24 Calzado y vestuario	97 999	6 109	-	82 564	4 182	63 683	14 699	9 326
25 Madera	87 822	9 067	4	69 610	4 605	60 878	4 157	9 111
26 Muebles	63 471	7 028	44	48 619	3 254	39 932	5 423	7 780
27 Papel y productos de papel	40 925	256	163	34 237	1 606	28 238	4 993	6 264
28 Editorial y gráfica	60 625	1 933	21	42 992	3 229	34 124	5 649	15 679
29 Cueros y pieles	24 715	2 079	134	19 893	1 224	16 969	1 640	2 669
30 Cauchoo	20 878	96	153	15 278	914	13 089	1 375	5 251
31 Productos químicos ^{c/}	118 298	1 594	2 000	77 685	5 637	63 750	8 298	37 019
32 Minerales no metálicos	163 680	15 497	375	131 705	6 564	111 816	13 325	16 103
34-35 Metalurgia	174 279	2 861	901	146 991	8 537	127 227	11 227	23 526
36 Maquinaria	62 148	829	907	48 420	3 329	40 616	4 475	11 992
37 Material eléctrico y de comunicaciones	57 904	315	847	43 998	2 271	36 169	4 858	12 744
38 Material de transporte	81 876	1 409	899	60 910	3 824	52 522	4 564	18 658
39 Diversos ^{d/}	47 593	1 472	250	37 613	3 409	26 848	7 356	8 258
Total	1 753 662	81 775	8 524	1 320 043	82 382	1 143 932	152 624	273 250

^{a/} El 31 de diciembre de 1959.

^{b/} Incluye los miembros de la familia, no remunerados, con actividad en el establecimiento.

^{c/} Incluye las industrias: 1) Químicas; 2) Productos farmacéuticos y medicinales; 3) Productos de perfumería, cepos y velas.

^{d/} Incluye las industrias de productos de materiales plásticas.

BRASIL: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO POR AGRUPACION INDUSTRIAL

Orcese Industrial de 1960

(Miles de cruceros)

Agrupación CIIU	Capital aplicado s/	Existencias					Total capital contable	
		De materiales		Combustibles y aceites de润滑油	Existencias			
		De productos	Materias primas					
20 Alimentos	68 416 369	19 674 648	8 486 179	3 500 898	393 248	32 055 013	160 471 982	
21 Bebidas	12 771 607	1 652 890	1 566 521	970 476	46 929	4 236 816	17 008 423	
22 Tabaco	2 292 714	338 255	960 397	259 397	4 976	1 563 025	3 855 739	
23 Textiles	49 162 447	14 975 394	13 801 039	702 085	236 329	29 714 847	78 877 294	
24 Calzado y vestuario	6 268 585	2 923 681	3 939 587	126 780	3 850	6 993 898	13 262 483	
25 Maderas	13 205 237	2 864 660	1 966 065	42 474	58 749	4 931 948	18 137 185	
26 Muebles	5 374 369	1 440 280	1 529 214	39 515	5 208	3 014 217	8 388 586	
27 Papel y productos de papel	10 305 312	1 037 769	2 725 784	89 595	90 132	3 943 280	14 246 592	
28 Editorial y gráfica	10 493 171	864 263	1 815 318	15 071	10 995	2 705 647	13 198 818	
29 Cueros y pieles	3 667 727	1 332 886	1 022 576	18 301	10 444	2 384 207	6 051 934	
30 Cuadro	6 636 376	712 181	1 722 141	40 558	10 820	2 485 700	9 122 076	
31 Productos químicos b/	44 631 321	8 547 508	9 406 538	2 460 959	204 256	20 619 361	65 250 682	
32 Minerales no metálicos	24 397 639	3 162 675	1 894 726	283 660	292 023	5 623 084	30 030 723	
34-35 Metalurgia	45 190 379	6 905 516	12 382 295	213 806	310 536	19 812 153	65 002 532	
36 Recubrimientos	17 651 169	2 297 791	4 227 139	199 453	539 728	7 364 111	25 015 280	
37 Material eléctrico y de comunicaciones	14 136 053	3 038 090	6 827 476	99 948	66 800	10 022 314	24 168 367	
38 Material de transporte	37 875 003	3 033 603	10 268 194	100 594	168 150	13 570 541	51 445 544	
39 Diversas c/	6 292 984	1 810 621	1 867 549	171 856	11 494	3 861 520	10 154 504	
2-3 Total	278 768 462	76 712 711	86 408 738	2 335 366	2 464 857	174 921 682	552 690 144	

b/ Incluye los valores correspondientes a los bienes propios, tales como terreno, edificios, maquinaria, instalaciones, etc., utilizados por los establecimientos. Excluye los valores representados por títulos mobiliarios y cualesquier otras inversiones no ligadas directamente a la actividad industrial.

c/ Incluye las industrias: (1) Químicas, (2) Productos farmacéuticos y medicinales y (3) Productos de perfumería, odontología y velas.

BRASIL: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NÚMERO DE OBREROS EMPLEADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA ^{a/}

Censo industrial de 1960

Tipo de establecimiento	Estab-	Obre-	Pro-	Estab-	Obre-	Pro-	Estab-	Obre-	Pro-
	leci-	ros	medio	leci-	ros	medio	leci-	ros	medio
	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1
20 Alimentos									
1 a 4 obreros	27 441	40 626	1.5	1 997	3 185	1.6	115	238	2.1
5 a 9 obreros	3 593	20 498	5.7	593	3 258	5.5	44	326	7.4
10 a 19 obreros	1 139	14 458	12.7	251	2 990	11.9	36	425	11.8
20 a 49 obreros	677	19 168	28.3	131	3 865	29.5	32	654	20.4
50 a 99 obreros	280	18 422	65.8	40	2 685	67.1	22	953	43.3
100 a 249 obreros	221	32 227	145.8	14	2 074	148.1	18	1 852	102.9
250 a 499 obreros	76	24 550	323.0	11	3 927	357.0	5	1 676	335.2
500 a 999 obreros	24	11 761	490.0	3	2 344	781.3	4	2 218	554.5
1 000 y más obreros	8	10 783	1 947.9	3	4 502	1 500.7	2	2 490	1 245.0
Sin obreros y sin declaración	75	-	-	1	-	-	-	-	-
Total	33 534	192 493	5.7	3 044	28 830	2.5	278	10 832	22.0
21 Bebidas									
22 Tabaco									
23 Textiles									
24 Calzado y vestuario									
25 Madera									
1 a 4 obreros	1 590	2 248	1.4	4 830	7 938	1.6	7 465	10 443	1.4
5 a 9 obreros	664	4 230	6.4	1 231	7 863	6.4	1 947	12 136	6.2
10 a 19 obreros	637	8 162	12.8	707	9 453	13.4	1 050	13 815	13.2
20 a 49 obreros	579	17 393	29.9	550	16 452	29.9	543	16 018	29.5
50 a 99 obreros	263	17 833	67.8	206	14 322	69.5	138	8 848	64.1
100 a 249 obreros	215	94 180	159.0	84	12 451	148.2	49	7 124	145.4
250 a 499 obreros	176	60 442	343.4	20	6 213	310.7	2	725	362.5
500 a 999 obreros	96	63 881	665.4	9	5 237	581.9	1	531	531.0
1 000 y más obreros	52	88 994	1 711.4	2	2 635	1 317.5	-	-	-
Sin obreros y sin declaración	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Total	4 272	297 303	69.6	7 639	82 564	10.8	11 196	69 640	6.2

BRASIL: CLASIFICACION... (continuación 1)

Tipo de establecimiento	Estab-	Obre-	Pro-	Estab-	Obre-	Pro-	Estab-	Obre-	Pro-
	leci-	ros	medio	leci-	ros	medio	leci-	ros	medio
	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1
	26 Muebles			27 Papel y productos de papel			28 Editorial y gráfica		
1 a 4 obreros	6 094	8 265	1.4	204	411	2.0	1 822	3 542	1.9
5 a 9 obreros	1 044	6 381	6.1	154	1 054	6.8	688	4 408	6.4
10 a 19 obreros	548	7 285	13.3	140	1 926	13.8	412	5 381	13.1
20 a 49 obreros	336	10 163	30.2	116	3 507	30.2	268	7 984	29.8
50 a 99 obreros	88	5 968	67.8	67	4 711	70.3	84	5 772	68.7
100 a 249 obreros	37	5 347	144.5	57	8 718	152.9	55	7 740	140.7
250 a 499 obreros	11	3 603	327.5	13	4 118	316.8	16	5 384	336.5
500 a 999 obreros	1	511	511.0	11	6 535	594.1	3	1 839	613.0
1 000 y más obreros	1	1 096	1 096.0	2	3 257	1 628.5	1	942	942.0
Sin obreros y sin declaración	-	-	-	-	-	-	40	-	-
Total	8 160	48 619	6.0	764	94 237	44.8	3 389	42 992	12.7
	29 Cueros y pieles			30 Cauchos			31 Productos químicos b/		
1 a 4 obreros	1 779	2 147	1.2	112	243	2.2	1 753	2 581	1.5
5 a 9 obreros	218	1 366	6.3	65	427	6.6	538	3 371	6.3
10 a 19 obreros	150	1 891	12.6	48	609	12.7	408	5 372	13.2
20 a 49 obreros	116	3 603	31.1	63	1 990	31.6	349	10 042	28.8
50 a 99 obreros	56	3 655	65.3	26	1 855	71.3	140	9 643	68.9
100 a 249 obreros	25	3 738	149.5	15	2 557	170.5	109	16 187	148.5
250 a 499 obreros	4	1 191	297.8	5	1 417	283.4	30	9 816	327.2
500 a 999 obreros	1	597	597.0	1	906	906.0	14	9 384	670.3
1 000 y más obreros	1	1 645	1 645.0	4	5 374	1 343.5	5	11 289	2 257.8
Sin obreros y sin declaración	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Total	2 350	19 833	8.4	239	15 378	45.4	3 319	27 685	23.2

BRASIL: CLASIFICACION... (conclusión)

Tipo de establecimiento	Estab- bleci- miento	Obre- ros	Pro- medio	Estab- bleci- miento	Obre- ros	Pro- medio	Estab- bleci- miento	Obre- ros	Pro- medio
	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1
	33 Minerales no metálicos			34 y 35 Metalurgia			36 Mecánica		
1 a 4 obreros	13 055	21 841	1.7	2 590	3 881	1.5	632	1 036	1.6
5 a 9 obreros	3 028	16 015	5.3	768	5 001	6.5	304	1 993	6.6
10 a 19 obreros	1 115	13 580	12.2	589	7 927	13.5	290	3 927	13.5
20 a 49 obreros	593	17 527	29.6	441	13 869	31.4	256	7 764	30.3
50 a 99 obreros	176	11 810	67.1	192	13 515	70.4	114	7 680	67.4
100 a 249 obreros	117	16 416	140.3	162	24 313	150.1	64	9 181	143.5
250 a 499 obreros	36	12 198	338.8	66	21 320	323.0	21	7 392	352.0
500 a 999 obreros	22	15 900	722.7	25	17 420	696.8	8	5 114	639.3
1 000 y más obreros	4	6 418	1 604.5	17	39 745	2 337.9	3	4 933	1 444.3
<u>Total</u>	<u>18 146</u>	<u>131 705</u>	<u>7.3</u>	<u>4 850</u>	<u>146 991</u>	<u>30.3</u>	<u>1 692</u>	<u>48 420</u>	<u>28.6</u>
<hr/>									
37 Mat. eléctrico y de comunicaciones									
1 a 4 obreros	340	544	1.6	1 158	1 660	1.4	1 416	2 097	1.5
5 a 9 obreros	149	1 027	6.9	307	2 027	6.6	439	2 785	6.2
10 a 19 obreros	152	2 155	14.2	237	3 210	13.5	296	4 096	13.8
20 a 49 obreros	156	4 830	31.0	198	6 242	31.5	211	6 326	30.0
50 a 99 obreros	86	5 958	69.3	85	5 759	67.8	87	5 801	56.7
100 a 249 obreros	58	8 682	149.7	64	9 424	147.3	40	5 667	141.7
250 a 499 obreros	30	10 467	348.9	26	8 188	314.9	17	5 367	290.1
500 a 999 obreros	6	4 165	694.2	9	5 002	555.8	6	4 409	734.8
1 000 y más obreros	5	6 170	1 234.0	12	19 398	1 616.5	1	1 965	1 365.0
<u>Total</u>	<u>282</u>	<u>43 998</u>	<u>14.8</u>	<u>2 096</u>	<u>60 910</u>	<u>29.1</u>	<u>2 513</u>	<u>37 613</u>	<u>15.0</u>
<hr/>									
2-3 Total industrias de transformación									
1 a 4 obreros	74 393	112 926	1.5						
5 a 9 obreros	15 774	94 166	6.0						
10 a 19 obreros	8 205	106 662	13.0						
20 a 49 obreros	5 615	169 337	29.8						
50 a 99 obreros	2 150	145 190	67.5						
100 a 249 obreros	1 404	207 878	148.1						
250 a 499 obreros	565	187 694	332.2						
500 a 999 obreros	244	157 754	646.5						
1 000 y más obreros	123	210 436	1 710.9						
Sin obreros y sin declaración	120	-	-						
<u>Total</u>	<u>208 593</u>	<u>1 390 043</u>	<u>12.8</u>						

a/ El 31 de diciembre de 1959.

b/ Incluye las industrias: 1) Químicas, 2) Productos farmacéuticos y medicinales, 3) Productos de perfumería, cepos y velas.

c/ Incluye las industrias de productos plásticos.

BRASIL: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES a/

Censo Industrial de 1960

Forma de organización	Estable- cimientos	Obreros	Emplea- dos	Estable- cimientos	Obreros	Emplea- dos	Estable- cimientos	Obreros	Emplea- dos
	Número			Número			Número		
20 Alimentos									
Firmas individuales	21 688	44 594	22 873	1 660	4 483	1 921	143	625	140
Sociedades de personas	3 667	12 866	7 958	437	1 927	1 040	20	250	50
Sociedades anónimas	1 355	88 654	25 474	189	16 506	9 387	57	9 026	1 998
Soc. de responsabilidad limitada	5 812	39 602	14 871	713	5 112	2 334	56	924	144
Entidades públicas	803	3 653	754	9	559	249	-	-	-
Otras	209	3 124	1 680	36	243	119	2	7	5
<u>Total</u>	<u>33 534</u>	<u>192 493</u>	<u>73 610</u>	<u>3 044</u>	<u>28 830</u>	<u>15 050</u>	<u>278</u>	<u>10 832</u>	<u>2 337</u>
23 Textiles									
24 Calzado y vestuario									
25 Madera									
Firmas individuales	1 732	6 293	1 989	4 823	18 235	5 243	6 560	17 857	6 871
Sociedades de personas	379	8 812	1 303	749	9 337	1 922	1 581	7 634	3 215
Sociedades anónimas	984	248 138	23 391	242	27 315	3 313	610	19 571	2 281
Soc. de responsabilidad limitada	1 152	29 462	4 083	1 794	26 410	4 924	2 374	23 693	5 729
Entidades públicas	14	142	85	18	658	20	27	449	42
Otras	11	2 456	143	13	609	13	44	436	44
<u>Total</u>	<u>4 272</u>	<u>297 303</u>	<u>30 994</u>	<u>7 639</u>	<u>82 514</u>	<u>15 435</u>	<u>11 196</u>	<u>69 640</u>	<u>18 182</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

Forma de organización	Establecimientos	Obreros	Empleados	Establecimientos	Obreros	Empleados	Establecimientos	Obreros	Empleados
	Número			Número			Número		
26 Muebles									
Firmas individuales	5 491	13 853	5 659	172	1 227	235	1 416	5 491	1 789
Sociedades de personas	927	3 716	1 920	62	784	130	362	2 253	748
Sociedades anónimas	152	12 968	2 870	197	25 172	5 047	312	18 093	9 290
Soc. de responsabilidad limitada	1 555	17 049	4 287	330	7 004	1 226	1 163	12 774	4 406
Entidades públicas	12	392	6	-	-	-	53	2 843	960
Otras	23	641	110	3	50	-	83	1 538	440
Total	8 160	48 619	14 852	764	34 237	6 688	3 289	42 992	17 633
27 Papel y productos de papel									
Firmas individuales	1 636	3 252	1 638	59	368	82	1 183	3 494	2 061
Sociedades de personas	285	2 636	759	23	247	48	250	1 568	742
Sociedades anónimas	92	8 112	1 423	101	12 633	4 780	832	59 367	31 505
Soc. de responsabilidad limitada	332	5 810	1 059	154	2 096	589	1 056	12 969	6 272
Entidades públicas	-	-	-	2	34	1	19	234	12
Otras	5	23	3	-	-	-	9	53	21
Total	2 350	19 833	4 882	339	15 378	5 500	3 249	27 685	10 613
28 Editorial y gráfica									
29 Cueros y pieles									
30 Caúcho									
31 Productos químicos b/									

BRASIL: DISTRIBUCION ... (conclusión)

Forma de organización	Estable- cimientos	Obreros	Emplea- dos	Estable- cimientos	Obreros	Emplea- dos	Estable- cimientos	Obreros	Emplea- dos
	Número			Número			Número		
	33 Minerales no metálicos			34 y 35 Metalurgia			36 Mecánica		
Firmas individuales	13 958	39 794	13 369	1 980	7 066	2 323	476	2 486	612
Sociedades de personas	1 584	9 055	3 498	464	3 851	1 258	152	1 656	478
Sociedades anónimas	545	51 136	9 407	615	99 911	16 487	293	30 913	9 293
Soc. de responsabilidad limitada	1 849	29 578	5 599	1 773	34 589	7 169	763	13 165	3 301
Entidades públicas	160	1 829	70	11	1 528	45	6	181	44
Otras	50	313	32	7	46	6	2	19	-
Total	18 146	131 705	31 975	4 850	146 991	27 288	1 692	46 420	13 728
<hr/>									
37 Material eléctrico y de comunicaciones				38 Equipo de transporte			39 Diversos ^{c/}		
Firmas individuales	252	1 443	369	924	2 905	1 063	1 132	3 775	1 264
Sociedades de personas	38	619	221	248	1 371	695	192	1 731	482
Sociedades anónimas	241	32 479	10 793	245	42 508	15 844	244	20 189	5 214
Soc. de responsabilidad limitada	451	9 457	2 523	667	10 931	2 710	925	11 635	2 983
Entidades públicas	-	-	-	10	3 170	650	4	60	1
Otras	-	-	-	2	25	4	16	223	36
Total	982	43 998	13 906	2 096	60 910	20 966	2 513	37 613	9 980
<hr/>									
Forma de organización	Estable- cimientos	Obreros	Emplea- dos						
	Número								
2-3 Total industrias de transformación									
Firmas individuales	65 285	179 241	69 501						
Sociedades de personas	11 420	70 313	26 517						
Sociedades anónimas	7 306	822 691	187 797						
Soc. de responsabilidad limitada	22 919	292 260	74 209						
Entidades públicas	1 148	15 732	2 939						
Otras	515	9 806	2 656						
Total	108 593	1 390 043	363 619						

a/ El 31 de Diciembre de 1959.

b/ Incluye las industrias de: 1) Química, 2) Productos farmacéuticos y medicinales y 3) Productos de perfumería, cebos y velas.

c/ Incluye las industrias de materias plásticas.

BRASIL: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Censo industrial de 1960

(En miles de cruceros)

Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas a/	Valor agregado
20 Alimentos	284 987 045	177 635 445	88 986 724
21 Bebidas	27 950 434	8 410 658	15 625 489
22 Tabaco	13 167 472	4 589 715	7 048 930
23 Textiles	148 008 936	77 013 103	64 839 021
24 Calzado y vestuario	40 272 205	19 812 690	19 270 772
25 Madera	31 203 377	12 969 918	17 481 258
26 Muebles	21 713 718	9 436 494	11 877 940
27 Papel y productos de papel	35 108 163	17 413 543	16 037 604
28 Editorial y gráfica	26 953 708	10 199 820	16 211 677
29 Cueros y pieles	12 765 393	6 635 066	5 893 679
30 Caúcho	29 842 246	13 306 131	15 976 196
31 Productos químicos b/	146 777 253	67 884 395	67 622 074
33 Minerales no metálicos	53 383 277	10 560 287	35 509 439
34-35 Metalurgia	124 251 558	53 184 093	63 747 452
36 Mecánica	33 630 823	14 029 291	18 658 605
37 Material eléctrico y de comunicaciones	46 926 571	24 260 021	21 592 690
38 Material de transporte	80 097 486	37 490 084	41 106 668
39 Diversas c/	23 264 537	8 367 436	14 122 955
2-3 Total	1 180 306 202	573 198 130	541 609 173

a/ Gastos de consumo en materias primas.

b/ Incluye las industrias: 1) química; 2) productos farmacéuticos y medicinales y 3) productos de perfumería, acebos y velas.

c/ Incluye las industrias de productos de materias plásticas.

BRASIL: PARTICIPACION DEL INGRESO GANADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR

Censo Industrial de 1960

Agrupación CIU	Personal ocupado s/		Remuneración (miles de cruzeiros) d/		Valor agregado (miles de cruzeiros)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos		
	Número		Total	d/		
20 Alimentos	192 493	73 610	11 772 560	5 021 484	16 794 044	88 986 724 5.7 18.9
21 Bebidas	26 830	15 050	2 124 046	1 624 515	3 748 561	15 625 489 13.6 10.4 21.0
22 Tabaco	10 832	2 337	786 003	307 118	1 093 121	7 048 930 11.1 4.4 15.5
23 Textiles	297 303	30 994	18 969 010	3 717 032	22 626 042	64 839 021 29.2 5.7 34.9
24 Calzado y vestuario	82 564	15 495	5 161 887	1 176 501	6 338 288	19 270 772 26.8 6.1 32.9
25 Madera	69 640	18 182	4 060 514	984 652	5 025 166	17 481 258 23.2 5.5 28.7
26 Muebles	48 619	14 852	3 387 581	1 042 348	4 429 929	11 877 940 28.5 8.8 37.3
27 Papel y productos de papel	24 237	6 688	2 619 289	979 624	3 598 907	16 037 604 16.3 6.1 22.4
28 Editorial y gráficas	42 992	17 639	3 803 660	2 042 256	5 845 916	16 211 677 23.5 12.6 36.1
29 Cueros y plátes	19 833	4 882	1 300 297	382 169	1 682 466	5 893 679 22.0 6.5 28.5
30 Cauchoo	15 378	5 500	1 261 101	1 009 334	2 370 435	15 976 196 8.5 6.3 14.0
31 Productos químicos d/	77 685	40 613	6 917 863	6 486 808	13 404 671	67 622 074 10.2 9.6 19.8
33 Minerales no metálicos	131 705	31 975	7 777 871	2 307 109	10 084 980	35 509 439 21.9 6.5 28.4
34-35 Metalurgia	146 931	27 288	13 158 608	4 275 384	17 433 992	63 747 452 20.6 6.7 27.3
36 Mecánica	48 420	13 728	4 481 006	2 512 201	6 923 207	18 658 605 23.6 13.5 37.1
37 Material eléctrico y de comunicaciones	43 998	13 906	3 826 053	2 122 624	6 238 677	21 592 690 17.7 11.2 28.9
38 Material de transporte	60 910	20 966	6 105 604	3 644 672	9 750 276	42 106 668 14.8 8.9 23.7
39 Diversas e/	37 613	9 980	2 815 905	1 283 028	4 198 323	14 122 955 19.9 9.8 29.7
2-3 Total	1 320 043	363 612	100 298 252	41 288 842	141 587 101	541 602 173 18.5 7.6 26.1

s/ En 31 de Diciembre de 1959.

d/ Incluye las industrias: 1) Químicas; 2) Productos farmacéuticos y medicinales, y 3) Productos de perfumería, cepos y velas.

e/ Incluye las industrias de productos de materias plásticas.

d/ Año 1959.

**BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR
AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO**

Censo Industrial 1960

División	Establecimientos a/	20 Alimentos			Valor de la producción b/	Valor agregado b/
		Obreros	Empleados	Número		
				Cr\$ 1 000		
Norte						
Rondonia	26	109	25	71 820	92 308	
Acre	46	63	44	40 922	14 631	
Amazonas	113	622	218	707 694	315 813	
Roraima	4	8	4	11 287	2 055	
Pará	433	2 082	569	1 494 335	644 136	
Amapá	24	80	21	78 555	26 678	
Nordeste						
Maranhão	1 266	3 092	1 364	1 902 663	631 243	
Piauí	186	384	190	188 397	69 985	
CEará	787	3 046	908	1 192 560	448 301	
Rio Grande do Norte	406	1 753	581	969 391	319 190	
Paraíba	468	3 069	887	1 666 350	568 248	
Pernambuco	1 548	21 370	5 224	14 737 767	5 385 172	
Alagoas	493	5 635	1 394	3 418 100	1 588 140	
Leste						
Sergipe	620	2 880	1 113	1 214 568	456 779	
Bahía	1 822	7 422	2 528	4 459 796	1 606 911	
Minas Gerais	5 075	15 566	7 745	23 928 368	6 783 273	
Espírito Santo	584	1 656	702	1 360 957	418 282	
Rio de Janeiro	1 816	14 555	4 180	18 209 575	6 203 287	
Guanabara	1 167	11 124	4 187	18 259 215	4 796 935	
Sul						
São Paulo	8 590	57 204	26 526	115 109 516	36 220 656	
Paraná	2 083	9 487	3 513	26 439 933	6 440 529	
Santa Catarina	1 244	6 014	1 947	6 928 954	2 215 209	
Rio Grande do Sul	3 717	22 285	8 237	36 958 156	11 950 298	
Centro-Oeste						
Mato Grosso	356	1 206	603	1 558 340	595 304	
Goiás	660	1 781	900	4 079 826	1 253 461	
Norte						
	646	2 964	881	2 404 613	1 035 621	
Nordeste						
	5 154	38 349	10 548	24 075 228	9 010 179	
Leste						
	11 084	53 203	20 455	67 432 479	20 265 467	
Sul						
	15 694	94 990	40 223	185 436 559	56 826 692	
Centro-oeste						
	1 016	2 987	1 503	5 638 166	1 848 765	
BRASIL						
	33 534	192 493	73 610	284 987 045	88 986 724	

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

División	Establecimientos a/	21 Bebidas			Valor de la producción b/ Cr\$ 1 000	Valor agre- gado b/		
		Personal ocupado a/		Número				
		Obreros	Empleados					
Norte								
Rondônia	2	14	4	6 308	4 484			
Acre	1	-	1	150	79			
Amazonas	14	207	86	91 005	61 072			
Pará	106	1 022	291	379 462	237 830			
Amapá	8	32	8	13 479	8 371			
Nordeste								
Maranhão	64	392	114	48 905	33 550			
Piauí	14	50	19	13 749	8 205			
Ceará	46	309	95	141 389	70 150			
Rio Grande do Norte	14	89	18	22 950	17 006			
Paraíba	37	228	70	70 372	37 249			
Pernambuco	104	1 739	471	967 689	539 971			
Alagoas	70	168	83	37 039	24 937			
Leste								
Sergipe	57	143	63	48 556	28 144			
Bahia	217	897	507	537 091	356 487			
Minas Gerais	259	1 595	740	974 893	586 439			
Espírito Santo	43	198	62	51 092	31 274			
Rio de Janeiro	153	1 166	745	1 231 554	691 889			
Guanabara	68	5 254	2 341	5 485 639	3 192 984			
Sul								
São Paulo	689	9 606	6 434	12 834 337	7 262 330			
Paraná	234	1 623	754	931 829	476 277			
Santa Catarina	172	624	381	391 576	227 105			
Rio Grande do Sul	615	3 264	1 645	3 549 377	1 654 784			
Centro-oeste								
Mato Grosso	94	228	85	86 661	51 634			
Goiás	23	102	33	95 338	23 238			
Norte	131	1 275	390	490 404	311 836			
Nordeste	949	2 915	870	1 302 087	731 068			
Leste	797	9 193	4 458	8 328 825	4 887 217			
Sul	1 710	15 117	9 214	17 707 119	9 620 496			
Centro-oeste	57	390	118	121 999	74 872			
BRASIL	<u>3 044</u>	<u>26 890</u>	<u>15 050</u>	<u>27 950 434</u>	<u>15 625 489</u>			

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 2)

División	Establecimientos a/	22 Tabaco			Valor de la producción b/ Cr\$ 1 000	Valor agre- gado b/		
		Personal ocupado a/		Número				
		Obreros	Empleados					
<u>Norte</u>								
Acre	2	3	1	651	225			
Amazonas	3	30	4	29 270	21 452			
Pará	7	227	97	340 894	199 253			
<u>Nordeste</u>								
Maranhão	6	24	5	2 491	1 154			
Piauí	1	-	1	81	35			
Ceará	10	264	55	152 527	75 330			
Rio Grande do Norte	1	8	1	360	159			
Paraíba	1	45	1	28 428	11 965			
Pernambuco	3	144	137	767 265	460 907			
Alagoas	64	198	63	15 616	10 616			
<u>Leste</u>								
Sergipe	14	179	18	7 625	5 544			
Bahía	56	2 966	213	1 329 107	588 300			
Minas Gerais	10	425	104	716 121	411 470			
Rio de Janeiro	2	62	6	22 446	15 045			
Guanabara	6	1 474	160	2 035 141	1 219 704			
<u>Sul</u>								
São Paulo	39	2 426	658	4 490 291	2 695 891			
Santa Catarina	13	179	206	350 258	79 262			
Rio Grande do Sul	57	1 876	605	2 878 520	1 222 388			
<u>Centro-oeste</u>								
Mato Grosso	3	2	2	380	230			
<u>Norte</u>								
	12	260	102	370 815	220 930			
<u>Nordeste</u>								
	86	983	263	966 768	560 166			
<u>Leste</u>								
	88	5 106	501	4 110 440	2 270 063			
<u>Sul</u>								
	89	4 481	1 469	7 719 069	3 997 541			
<u>Centro-oeste</u>								
	3	2	2	380	230			
<u>BRASIL</u>								
	278	10 832	2 337	13 167 472	7 048 930			

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 3)

División	Establecimientos a/	23 Textiles				
		Personal ocupado a/		Valor de la producción b/	Valor agre- gado b/	
		Obreros	Empleados			
				Cr\$ 1 000		
<u>Norte</u>						
Amazonas	12	743	41	1 190 991	708 454	
Pará	6	808	28	233 653	156 037	
<u>Nordeste</u>						
Maranhão	57	2 616	161	816 440	358 798	
Piauí	497	276	498	137 364	48 941	
Ceará	140	4 636	591	4 164 015	1 075 296	
Rio Grande do Norte	57	1 184	200	3 037 436	623 183	
Paraíba	104	7 189	876	4 978 053	1 895 320	
Pernambuco	173	19 488	1 916	6 389 939	2 795 765	
Alagoas	272	7 945	769	1 796 870	899 620	
<u>Leste</u>						
Sergipe	99	5 658	315	1 108 974	549 806	
Bahia	104	3 920	391	1 630 660	745 854	
Minas Gerais	182	29 725	2 295	10 164 108	4 969 785	
Espírito Santo	3	537	35	246 016	139 669	
Rio de Janeiro	102	20 166	2 190	6 827 456	3 545 660	
Guanabara	84	25 705	2 267	9 688 203	5 464 228	
<u>Sul</u>						
São Paulo	2 149	146 459	16 918	87 125 544	36 956 396	
Paraná	43	1 958	183	1 963 789	551 257	
Santa Catarina	138	11 632	801	3 862 191	2 051 778	
Rio Grande do Sul	106	6 593	509	2 619 837	1 287 284	
<u>Centro-oeste</u>						
Mato Grosso	1	18	2	1 590	1 512	
Goiás	3	47	8	27 007	14 978	
<u>Norte</u>	18	1 551	69	1 424 044	864 491	
<u>Nordeste</u>	1 300	43 334	5 011	21 319 517	7 696 323	
<u>Leste</u>	514	85 711	7 493	29 665 417	15 415 002	
<u>Sul</u>	2 436	166 642	18 411	95 571 361	40 846 715	
<u>Centro-oeste</u>	4	65	10	28 597	16 490	
BRASIL	4 272	297 303	30 994	148 008 936	64 839 021	

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 4)

División	Establecimientos a/	24 Calzado y vestuario			Valor agre- gado b/ Cr\$ 1.000	
		Personal ocupado a/		Valor de la producción b/		
		Obreros	Empleados			
		Número				
<u>Norte</u>						
Rondônia	1	5	1	1 400	699	
Acre	2	3	2	741	558	
Amazonas	19	60	25	18 256	9 286	
Pará	72	458	92	117 180	66 117	
Amapá	1	-	4	415	75	
<u>Nordeste</u>						
Maranhão	58	394	59	46 676	24 851	
Piauí	55	201	55	27 480	13 272	
Ceará	210	994	229	202 036	102 339	
Rio Grande do Norte	77	424	109	195 199	103 251	
Paraíba	101	517	111	104 597	46 330	
Pernambuco	353	2 234	498	711 209	329 938	
Alagoas	100	227	98	51 640	27 854	
<u>Leste</u>						
Sergipe	107	431	111	67 163	39 206	
Bahia	317	1 521	337	265 321	145 014	
Minas Gerais	669	4 119	960	1 390 248	690 197	
Espírito Santo	56	217	63	72 574	35 083	
Rio de Janeiro	180	1 503	281	653 914	307 110	
Guanabara	693	14 716	2 149	6 863 517	3 227 637	
<u>Sul</u>						
São Paulo	3 278	96 861	7 544	22 717 358	10 537 327	
Paraná	236	869	296	297 963	146 435	
Santa Catarina	112	1 040	174	317 937	172 669	
Rio Grande do Sul	759	15 208	2 023	5 900 446	3 127 014	
<u>Centro-oeste</u>						
Mato Grosso	71	230	88	86 072	50 772	
Goiás	112	402	126	162 863	87 738	
<u>Norte</u>						
	95	526	124	137 992	76 735	
<u>Nordeste</u>						
	954	4 921	1 159	1 338 897	647 835	
<u>Leste</u>						
	2 022	22 507	3 901	9 312 737	4 444 247	
<u>Sul</u>						
	4 385	53 978	10 037	29 233 704	13 963 445	
<u>Centro-oeste</u>						
	183	632	214	248 935	138 510	
BRASIL	7 639	82 564	15 435	40 272 205	19 270 772	

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 5)

División	Establecimientos a/	25 Madera			Valor agre- gado b/		
		Personal ocupado a/		Valor de la producción b/			
		Obreros	Empleados				
		Número		Cr\$ 1 000			
<u>Norte</u>							
Rondônia	4	39	8	11 800	8 007		
Acre	47	70	47	9 602	7 758		
Amazonas	28	601	127	163 192	87 790		
Pará	103	1 297	216	364 754	197 050		
Amapá	9	95	17	41 628	20 770		
<u>Nordeste</u>							
Maranhão	49	188	54	53 480	28 344		
Piauí	33	85	36	15 916	9 525		
Ceará	74	413	111	135 412	66 296		
Rio Grande do Norte	64	183	69	55 675	27 817		
Paraíba	45	169	59	79 835	40 798		
Pernambuco	154	771	198	259 089	111 080		
Alagoas	58	296	77	69 783	38 875		
<u>Leste</u>							
Sergipe	45	117	55	44 134	20 639		
Bahía	208	1 528	305	512 486	287 555		
Minas Gerais	954	4 239	1 227	1 936 688	1 119 466		
Espírito Santo	949	1 873	474	644 396	376 752		
Rio de Janeiro	428	1 402	557	549 893	306 999		
Guanabara	255	2 204	470	1 306 001	625 779		
<u>Sul</u>							
São Paulo	1 926	11 476	3 782	7 020 726	3 582 784		
Paraná	1 459	19 518	3 204	8 061 533	4 593 290		
Santa Catarina	2 167	19 453	3 252	4 926 448	3 032 958		
Rio Grande do Sul	2 424	8 058	3 448	4 351 694	2 512 162		
<u>Centro-oeste</u>							
Mato Grosso	137	1 051	193	392 952	253 015		
Goiás	176	614	196	196 260	125 714		
<u>Norte</u>							
	191	2 102	415	590 976	321 375		
<u>Nordeste</u>							
	477	2 105	604	669 190	322 735		
<u>Leste</u>							
	2 239	11 263	3 088	4 993 598	2 737 225		
<u>Sul</u>							
	7 976	52 505	13 686	24 360 401	13 721 194		
<u>Centro-oeste</u>							
	313	1 665	389	589 212	378 729		
<u>BRASIL</u>	<u>11 196</u>	<u>69 640</u>	<u>18 182</u>	<u>21 203 377</u>	<u>17 481 258</u>		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 6)

División	Establecimientos a/	26 Muebles					
		Personal ocupado a/		Valor de la producción b/	Valor agre- gado b/		
		Obreros	Empleados				
Número				Cr\$ 1 000			
Norte							
Acre	21	23	21	5 392	4 202		
Amazonas	19	42	20	12 207	8 369		
Pará	47	289	69	67 765	45 960		
Amapá	11	70	14	11 620	10 343		
Nordeste							
Maranhão	68	138	59	24 153	16 949		
Piauí	47	123	53	13 961	7 903		
Ceará	112	355	118	71 763	39 993		
Rio Grande do Norte	86	220	91	53 920	31 291		
Paraíba	142	381	155	88 154	45 034		
Pernambuco	251	1 215	344	360 926	187 185		
Alegrete	124	362	148	85 947	61 202		
Leste							
Sergipe	157	251	156	49 468	30 058		
Bahia	512	1 338	565	346 554	186 247		
Minas Gerais	983	2 871	1 226	912 997	500 544		
Espírito Santo	172	506	200	113 817	70 762		
Rio de Janeiro	210	1 318	385	544 974	273 656		
Guanabara	529	6 687	1 390	3 002 477	1 592 712		
Sul							
São Paulo	2 849	22 361	7 037	12 984 325	6 976 991		
Paraná	478	3 002	737	819 760	474 803		
Santa Catarina	455	2 824	686	566 954	358 015		
Rio Grande do Sul	719	3 620	1 180	1 418 602	859 755		
Centro-oeste							
Mato Grosso	53	153	60	49 884	32 793		
Goiás	115	270	138	108 098	63 993		
Norte							
Nordeste	830	2 794	968	698 824	388 957		
Leste	2 563	13 171	3 922	4 970 287	2 653 759		
Sul	4 501	31 807	9 640	15 789 641	8 669 564		
Centro-oeste	168	423	198	157 982	96 786		
BRASIL	8 160	48 619	14 852	21 713 718	11 877 940		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 7)

División	Establecimientos a/	27 Papel y productos de papel				
		Personal ocupado a/		Valor de la producción b/	Valor agre- gado b/	
		Obreros	Empleados			
				Cr\$ 1 000		
<u>Norte</u>						
Amazonas	1	10	5	10 000	8 476	
Pará	6	20	4	8 646	5 056	
<u>Nordeste</u>						
Maranhão	1	10	3	2 496	2 173	
Ceará	1	4	2	4 096	1 590	
Paraíba	2	14	1	2 044	814	
Pernambuco	19	1 197	126	1 288 737	602 514	
<u>Leste</u>						
Sergipe	5	7	1	246	88	
Bahia	7	179	40	73 247	44 262	
Minas Gerais	54	1 270	238	919 064	433 845	
Espírito Santo	4	19	3	30 030	10 718	
Rio de Janeiro	27	2 175	782	2 861 178	1 222 742	
Guanabara	111	3 240	653	3 118 656	1 437 163	
<u>Sul</u>						
São Paulo	373	18 887	3 432	22 274 282	9 739 254	
Paraná	21	2 959	522	1 721 405	858 473	
Santa Catarina	68	1 860	555	1 340 019	780 465	
Rio Grande do Sul	62	2 372	319	1 446 632	868 090	
<u>Centro-oeste</u>						
Mato Grosso	1	9	1	6 563	1 394	
Goiás	1	5	1	822	657	
<u>Norte</u>						
	7	30	9	18 646	13 532	
<u>Nordeste</u>						
	23	1 225	132	1 297 373	606 921	
<u>Leste</u>						
	208	6 890	1 717	7 002 421	3 148 818	
<u>Sul</u>						
	524	26 078	4 828	26 782 338	12 266 282	
<u>Centro-oeste</u>						
	2	14	2	7 385	2 051	
<u>BRASIL</u>						
	764	34 237	6 688	35 108 163	16 037 604	

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 8)

División	28 Editorial y gráfica				
	Establecimientos s/	Personal ocupado s/ Obreros Empleados		Valor de la producción b/	Valor agre- gado b/
		Número		Cr\$ 1 000	
<u>Norte</u>					
Rondônia	4	26	7	6 511	4 100
Acre	1	2	1	156	112
Amazonas	13	165	76	46 821	35 340
Pará	31	426	178	145 254	91 008
Amapá	2	22	2	9 573	2 365
<u>Nordeste</u>					
Maranhão	20	188	75	95 791	24 036
Piauí	20	82	30	18 330	11 383
Ceará	46	450	219	139 963	85 492
Rio Grande do Norte	29	214	70	35 288	23 797
Paraíba	26	193	75	53 480	33 538
Pernambuco	104	1 119	345	446 203	249 613
Alegoas	28	254	79	46 625	32 365
<u>Leste</u>					
Sergipe	17	77	25	17 264	11 096
Bahia	124	1 276	544	333 756	234 088
Minas Gerais	355	2 683	1 155	1 037 008	660 517
Espírito Santo	40	943	87	81 967	43 440
Rio de Janeiro	158	890	345	316 487	194 392
Guanabara	373	10 596	5 023	7 609 579	4 790 969
<u>Sul</u>					
São Paulo	1 439	18 520	7 400	14 233 522	8 173 609
Paraná	140	1 410	986	550 454	309 650
Santa Catarina	99	726	223	208 486	120 825
Rio Grande do Sul	262	3 018	1 145	1 487 579	1 012 342
<u>Centro-oeste</u>					
Mato Grosso	31	135	49	34 934	20 965
Goiás	27	177	100	64 677	46 585
<u>Norte</u>	51	641	264	202 315	132 925
<u>Nordeste</u>	273	2 500	887	775 680	460 284
<u>Leste</u>	1 067	15 865	7 179	9 396 061	5 934 492
<u>Sul</u>	1 940	23 674	9 154	16 480 041	9 616 426
<u>Centro-oeste</u>	58	912	149	99 611	67 550
<u>BRASIL</u>	2 389	42 992	17 633	26 953 708	16 211 677

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 9)

División	Establecimientos a/	29 Cueros y pieles			Valor de la producción b/ Cr\$ 1000	Valor agre- gado b/		
		Personal ocupado a/		Número				
		Obreros	Empleados					
<u>Norte</u>								
Amazonas	6	123	12	62 570	35 383			
Pará	26	515	38	127 419	72 742			
<u>Nordeste</u>								
Maranhão	46	144	53	50 064	28 306			
Piauí	37	168	49	58 130	26 511			
Ceará	44	217	57	65 590	29 437			
Rio Grande do Norte	22	285	55	107 301	56 770			
Pernambuco	32	523	91	185 926	71 622			
Paraíba	66	901	144	328 782	156 241			
Alagoas	45	72	50	24 208	11 462			
<u>Leste</u>								
Sergipe	72	134	73	49 058	28 055			
Bahia	309	1 204	389	711 846	448 183			
Minas Gerais	423	1 795	630	1 037 622	558 962			
Espírito Santo	29	67	39	30 403	16 999			
Rio de Janeiro	28	68	24	26 669	10 103			
Guanabara	31	2 001	728	1 750 322	879 855			
<u>Sul</u>								
São Paulo	547	5 684	1 242	4 218 952	1 747 598			
Paraná	114	1 063	209	522 399	235 014			
Santa Catarina	62	395	84	247 137	106 102			
Rio Grande do Sul	346	4 924	844	3 063 956	1 339 944			
<u>Centro-oeste</u>								
Mato Grosso	12	42	13	54 044	12 319			
Goiás	53	108	58	42 845	22 671			
<u>Norte</u>								
	32	698	50	189 989	108 125			
<u>Nordeste</u>								
	292	2 910	499	820 151	380 949			
<u>Leste</u>								
	892	5 269	1 883	3 605 920	1 942 157			
<u>Sul</u>								
	1 069	11 466	2 379	8 052 444	3 428 058			
<u>Centro-oeste</u>								
	65	150	71	96 889	34 990			
<u>BRASIL</u>								
	2 350	19 832	4 882	12 765 393	5 893 679			

BRASIL DISTRIBUCION ... (continuación 10)

División	Establish- cimientos a/	32 Gaucho		Valor de la producción b/ Cr\$ 1 000	Valor agre- gado b/
		Personal ocupado b/ Obreros	Empleados		
		Número			
<u>Norte</u>					
Rondônia	1	68	5	21 004	14 714
Amazonas	5	249	18	105 767	67 683
Pará	17	400	42	434 739	195 777
<u>Nordeste</u>					
Maranhão	2	-	2	88	77
Ceará	3	7	3	23 567	15 763
Rio Grande do Norte	2	10	4	9 518	5 558
Pernambuco	2	23	3	20 577	6 505
Recife	8	97	36	119 438	46 059
Alagoas	3	26	14	16 565	11 793
<u>Leste</u>					
Sergipe	1	5	4	7 260	2 625
Bahia	8	93	17	66 780	26 949
Minas Gerais	19	128	63	263 878	189 572
Espírito Santo	7	61	13	42 067	23 871
Rio de Janeiro	10	620	308	1 427 341	654 796
Guanabara	27	1 022	277	939 086	424 438
<u>Sul</u>					
São Paulo	181	11 254	4 490	25 558 619	13 850 197
Paraná	2	14	5	6 659	4 226
Santa Catarina	7	36	10	30 765	23 543
Rio Grande do Sul	93	1 235	162	628 584	361 105
<u>Centro-oeste</u>					
Mato Grosso	1	90	4	119 970	51 160
<u>Norte</u>					
	29	717	65	561 510	278 174
<u>Nordeste</u>					
	20	163	62	189 733	85 540
<u>Leste</u>					
	72	1 929	702	2 746 412	1 922 251
<u>Sul</u>					
	229	12 599	4 667	26 224 621	14 239 071
<u>Centro-oeste</u>					
	1	30	4	119 970	51 160
<u>BRASIL</u>					
	339	15 378	5 500	29 842 246	15 976 196

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 11)

División	Establecimientos a/	3) Productos químicos c/			Valor de la producción b/ Cr\$ 1 000	Valor agre- gado b/		
		Personal ocupado c/		Número				
		Obreros	Empleados					
Norte								
Acre	1	*	1	382	278			
Amazonas	24	428	218	1 705 623	1 094 115			
Pará	66	594	154	482 496	208 910			
Atapá	2	8	4	960	420			
Nordeste								
Maranhão	80	538	126	578 687	160 168			
Piauí	56	303	84	567 539	105 603			
Ceará	72	1 741	367	1 936 332	638 857			
Rio Grande do Norte	38	495	122	598 182	231 772			
Paraíba	44	741	138	946 612	277 852			
Pernambuco	87	2 690	511	3 423 750	1 505 189			
Alagoas	50	140	55	115 462	66 361			
Leste								
Sergipe	40	97	48	75 724	27 783			
Bahia	195	2 164	1 886	5 769 710	3 223 220			
Minas Gerais	246	1 634	708	1 595 271	753 331			
Espírito Santo	11	61	25	77 583	24 611			
Rio de Janeiro	148	6 423	2 195	5 917 676	2 603 947			
Guanabara	443	10 451	8 838	23 295 402	11 143 357			
Sul								
São Paulo	1 108	42 870	22 813	90 142 849	40 639 660			
Paraná	114	1 763	377	1 607 070	879 128			
Santa Catarina	193	1 252	349	836 588	392 910			
Rio Grande do Sul	304	3 153	1 324	6 897 906	3 616 346			
Centro-oeste								
Mato Grosso	20	248	253	141 914	56 446			
Goiás	7	31	17	63 535	26 890			
Norte								
Nordeste	93	1 030	377	2 189 461	1 243 723			
Leste	427	6 588	1 403	8 166 564	2 985 782			
Sul	1 083	20 750	13 700	36 731 366	17 781 449			
Centro-oeste	1 719	49 038	24 863	99 484 413	45 527 844			
BRASIL	3 349	77 685	40 613	146 777 253	67 622 074			

BRASIL: DISTRIBUCION... (continuación 12)

División	Establecimientos s/	33 Minerales no metálicos			Valor de la producció n b/ Cr\$ 1 000	Valor agregado b/ Cr\$ 1 000		
		Personal ocupado s/		Número				
		Obreros	Empleados					
<u>Norte</u>								
Rondônia	15	118	11	21 439	17 718			
Acre	23	123	24	8 623	6 391			
Amazonas	34	296	44	47 841	37 156			
Roraima	2	14	2	602	402			
Pará	265	1 423	306	188 952	152 446			
Amapá	5	188	6	10 270	4 419			
<u>Nordeste</u>								
Maranhão	603	1 645	588	131 741	113 269			
Piauí	216	712	213	49 564	35 097			
Ceará	509	2 444	590	371 771	257 285			
Rio Grande do Norte	176	1 368	184	104 572	73 974			
Paraíba	103	1 022	164	482 370	281 104			
Pernambuco	536	4 323	1 221	1 860 340	1 143 680			
Alegoas	237	1 117	249	156 637	117 527			
<u>Leste</u>								
Sergipe	381	1 237	378	136 920	98 989			
Bahia	1 894	6 696	1 829	1 233 813	910 871			
Minas Gerais	2 030	10 376	2 949	5 110 362	3 118 719			
Espírito Santo	243	1 495	293	230 630	169 425			
Rio de Janeiro	742	9 975	1 472	4 658 662	2 880 678			
Guanabara	348	11 991	2 225	5 684 239	3 754 869			
<u>Sul</u>								
Sao Paulo	5 515	54 902	12 938	26 582 058	17 945 874			
Paraná	973	5 852	1 530	1 768 362	1 211 111			
Santa Catarina	781	4 190	990	850 472	615 471			
Rio Grande do Sul	1 869	7 728	3 063	2 947 363	2 012 125			
<u>Centro-Oeste</u>								
Mato Grosso	278	1 277	335	467 918	345 138			
Goiás	968	1 193	371	277 756	225 707			
<u>Norte</u>	344	2 162	393	277 727	218 532			
<u>Nordeste</u>	2 380	12 631	3 209	3 156 995	2 021 936			
<u>Leste</u>	5 638	41 770	9 146	17 054 626	10 913 545			
<u>Sul</u>	9 138	72 672	18 521	32 148 255	21 784 581			
<u>Centro-Oeste</u>	646	2 470	706	745 674	570 845			
BRASIL	18 146	131 705	31 975	53 383 277	35 509 439			

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 13)

División	34 y 35 Metalurgia					Valor agregado b/ Cr\$ 1 000	
	Establecimientos a/	Personal ocupado a/		Valor de la producción b/			
		Obreros	Empleados				
		Número					
<u>Norte</u>							
Amazonas	9	75	13	46 779	30 043		
Pareí	9	193	41	171 675	114 063		
Amapá	1	2	1	2 227	829		
<u>Nordeste</u>							
Maranhão	13	29	11	5 799	3 077		
Piauí	2	17	5	4 312	2 695		
Ceará	25	430	75	251 304	104 714		
Rio Grande do Norte	12	71	21	33 991	14 563		
Paraíba	24	142	43	72 601	23 085		
Pernambuco	90	1 604	279	942 152	421 452		
Alagoas	19	99	31	27 626	18 407		
<u>Leste</u>							
Sergipe	18	24	18	5 493	3 251		
Bahia	55	894	199	436 707	183 214		
Minas Gerais	406	2 329	3 550	16 944 447	9 281 137		
Espírito Santo	27	240	68	97 401	52 256		
Rio de Janeiro	205	20 004	1 548	27 498 346	16 639 626		
Guanabara	492	11 944	2 566	9 653 420	4 625 606		
<u>Sul</u>							
São Paulo	2 576	71 150	15 581	59 965 410	27 646 382		
Paraná	167	2 186	494	1 072 760	483 358		
Santa Catarina	150	2 729	485	1 125 652	693 223		
Rio Grande do Sul	515	10 394	2 226	5 748 800	3 351 590		
<u>Centro-oeste</u>							
Mato Grosso	10	291	37	106 151	33 012		
Goiás	25	144	56	38 505	22 469		
<u>Norte</u>	19	270	55	220 681	144 935		
<u>Nordeste</u>	185	2 392	465	1 337 785	587 393		
<u>Leste</u>	1 203	57 435	7 889	54 635 814	30 785 090		
<u>Sul</u>	3 408	86 459	18 786	67 912 622	32 174 553		
<u>Centro-oeste</u>	35	435	93	144 656	55 481		
<u>BRASIL</u>	4 850	146 991	27 288	124 251 558	63 747 452		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 14)

División	Establecimientos a/	36 Mecánica			Valor agrado b/ Cr\$ 1 000		
		Personal ocupado a/		Valor de la producción b/			
		Obreros	Empleados				
		Número					
<u>Norte</u>							
Amazonas	1	4	2	300	225		
Amapá	2	2	2	1 200	702		
<u>Nordeste</u>							
Maranhão	1	-	1	220	100		
Piauí	1	18	2	1 436	1 098		
Ceará	13	128	23	24 196	13 331		
Paraíba	5	70	11	15 043	6 882		
Pernambuco	8	139	30	91 969	29 893		
<u>Leste</u>							
Sergipe	2	34	3	3 576	2 303		
Bahia	6	19	28	6 023	3 994		
Minas Gerais	69	1 338	234	458 281	281 052		
Espírito Santo	9	22	11	5 051	2 932		
Rio de Janeiro	94	1 074	366	521 023	274 799		
Guanabara	136	5 005	2 408	3 736 382	2 137 244		
<u>Sul</u>							
São Paulo	1 136	35 801	9 656	26 663 659	14 640 876		
Paraná	44	707	130	324 356	190 956		
Santa Catarina	53	1 324	249	469 501	270 300		
Rio Grande do Sul	171	2 717	570	1 300 607	794 138		
<u>Centro-oeste</u>							
Goiás	1	18	2	8 000	7 780		
<u>Norte</u>							
	3	6	4	1 500	927		
<u>Nordeste</u>							
	28	355	67	132 864	51 304		
<u>Leste</u>							
	256	7 492	3 050	4 730 396	2 702 324		
<u>Sul</u>							
	1 404	40 549	10 605	28 758 123	15 896 270		
<u>Centro-oeste</u>							
	1	18	2	8 000	7 780		
<u>BRASIL</u>		<u>1 692</u>	<u>48 420</u>	<u>13 728</u>	<u>33 630 823</u>		
					<u>18 658 605</u>		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continación 15)

División	<u>37 Material eléctrico y de comunicaciones</u>						
	Establecimientos a/	Personal ocupado a/		Valor de la producción b/	Valor agre- gado b/		
		Obreros	Empleados				
					Cr\$ 1 000		
<u>Nordeste</u>							
Ceará	1	78	5	15 785	9 395		
Paraíba	2	63	33	36 670	15 224		
Pernambuco	6	56	8	25 088	13 985		
<u>Leste</u>							
Bahia	4	68	14	34 064	23 385		
Minas Gerais	41	946	272	611 022	352 576		
Espírito Santo	1	-	1	216	64		
Rio de Janeiro	17	596	121	471 262	241 687		
Guanabara	121	5 567	1 773	5 035 895	2 793 317		
<u>Sul</u>							
São Paulo	710	34 643	11 251	38 855 864	17 306 228		
Paraná	26	441	118	245 707	128 174		
Santa Catarina	13	351	66	392 775	181 403		
Rio Grande do Sul	39	1 188	243	1 203 633	527 154		
<u>Centro-oeste</u>							
Goiás	1	1	1	590	98		
<u>Nordeste</u>							
Leste	184	7 177	2 181	6 152 459	3 411 029		
Sul	788	36 623	11 678	40 697 979	18 142 959		
Centro-oeste	1	1	1	590	98		
BRASIL	982	43 998	13 906	46 928 571	21 592 690		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 16)

División	38. Material de transporte					Cr\$ 1 000	
	Establecimientos a/	Personal ocupado a/		Valor de la producción b/	Valor agre- gado b/		
		Obreros	Empleados				
		Número					
<u>Norte</u>							
Acre	1	1	1	195	146		
Amazonas	9	76	22	23 055	17 558		
Pará	18	197	20	93 936	22 950		
<u>Nordeste</u>							
Maranhão	4	162	16	35 190	16 099		
Piauí	7	13	7	5 548	1 718		
Ceará	3	11	6	5 551	1 567		
Rio Grande do Norte	11	151	19	18 587	12 016		
Paraíba	8	32	9	14 931	4 694		
Pernambuco	22	308	81	119 300	56 273		
Alagoas	13	40	12	4 506	3 256		
<u>Leste</u>							
Sergipe	15	17	14	5 806	2 660		
Bahia	95	656	51	367 983	202 944		
Minas Gerais	101	1 839	955	730 321	422 458		
Espírito Santo	8	21	7	5 852	3 404		
Rio de Janeiro	53	6 000	2 413	4 229 092	2 541 428		
Guanabara	94	3 345	692	2 201 224	1 155 648		
<u>Sul</u>							
São Paulo	1 135	44 154	16 066	70 471 877	35 611 568		
Paraná	125	891	251	329 326	193 490		
Santa Catarina	86	370	140	135 049	72 495		
Rio Grande do Sul	315	2 476	718	1 312 861	739 201		
<u>Centro-oeste</u>							
Mato Grosso	15	76	39	22 759	10 233		
Goiás	18	75	26	24 537	14 862		
<u>Norte</u>	28	274	43	57 186	40 654		
<u>Nordeste</u>	68	716	150	203 613	95 623		
<u>Leste</u>	306	11 878	3 593	7 540 278	4 328 542		
<u>Sul</u>	1 661	47 891	17 175	72 249 113	36 616 754		
<u>Centro-oeste</u>	33	151	65	47 296	25 095		
BRASIL	2 096	60 910	20 966	80 097 486	41 106 668		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 17)

División	Establecimientos a/	39. Diversos d/			Valor agre- gado b/				
		Personal ocupado a/		Valor de la producción b/					
		Obreros	Empleados						
Número			Cr\$ 1000						
Norte									
Acre	5	8	5	413	371				
Amazonas	3	4	5	1 974	970				
Pará	9	59	15	13 371	9 345				
Nordeste									
Maranhão	5	66	8	22 418	9 679				
Piauí	1	2	1	448	232				
Ceará	73	281	72	65 586	53 700				
Rio Grande do Norte	3	12	4	3 527	1 731				
Paraíba	3	5	4	2 049	1 006				
Pernambuco	31	275	137	101 410	62 047				
Alagoas	9	11	11	766	572				
Leste									
Sergipe	14	5	15	1 018	561				
Bahia	48	214	65	51 766	38 583				
Minas Gerais	152	1 141	259	285 829	175 738				
Espírito Santo	14	44	17	9 326	4 439				
Rio de Janeiro	68	1 249	318	644 791	388 310				
Guanabara	946	4 662	1 273	4 648 643	2 949 914				
Sul									
São Paulo	1 368	23 463	6 720	15 698 457	9 340 596				
Paraná	67	1 010	153	244 019	161 112				
Santa Catarina	55	2 394	313	696 416	450 070				
Rio Grande do Sul	228	2 680	573	755 005	483 681				
Centro-oeste									
Mato Grosso	5	2	4	3 380	2 088				
Goiás	6	26	8	13 925	8 140				
Norte									
	17	71	25	15 758	10 686				
Nordeste									
	125	652	237	196 204	108 987				
Leste									
	642	7 315	1 947	5 641 373	3 557 595				
Sul									
	1 718	29 547	7 759	17 393 897	10 435 479				
Centro-oeste									
	11	28	12	17 305	10 228				
BRASIL	2 519	37 613	2 982	23 264 537	14 122 955				

BRASIL DISTRIBUCION ... (conclusión)

División	2-3. Total industrias de transformación						
	Establecimientos a/	Personal ocupado a/		Valor de la producción b/	Valor agre- gado b/		
		Obreros	Empleados				
Número				Cr\$ 1 000			
<u>Norte</u>							
Rondônia	59	379	61	140 282	82 030		
Acre	150	296	148	67 227	34 751		
Amazonas	313	3 735	936	4 262 745	2 479 185		
Roraima	6	22	6	11 889	2 457		
Pará	1 221	10 010	2 160	4 604 531	2 418 680		
Amapá	65	499	79	163 927	74 972		
<u>Nordeste</u>							
Maranhão	2 343	9 506	2 699	3 757 302	1 451 393		
Piauí	1 173	2 434	1 243	1 102 255	341 009		
Ceará	2 169	15 808	3 520	8 963 443	3 068 821		
Rio Grande do Norte	998	6 397	1 548	5 245 987	1 541 858		
Paraíba	1 149	14 425	2 731	8 848 152	3 367 170		
Pernambuco	3 563	59 970	11 706	32 940 493	14 096 794		
Alagoas	1 585	16 590	3 133	5 867 384	2 912 987		
<u>Leste</u>							
Sergipe	1 604	11 296	2 410	2 842 853	1 307 571		
Bahia	5 921	32 795	9 848	18 166 710	9 255 102		
Minas Gerais	12 028	106 099	24 731	69 016 528	31 318 875		
Espírito Santo	1 600	7 300	2 100	3 099 378	1 424 231		
Rio de Janeiro	4 381	89 246	18 236	76 612 339	39 001 134		
Guanabara	5 324	137 168	39 420	114 313 041	56 192 359		
<u>Sul</u>							
São Paulo	35 588	647 721	180 488	656 947 640	300 854 217		
Paraná	6 326	54 753	12 862	46 907 324	17 937 283		
Santa Catarina	5 868	51 393	10 911	23 677 178	11 843 823		
Rio Grande do Sul	12 541	102 189	28 834	84 469 558	37 738 601		
<u>Centro-oeste</u>							
Mato Grosso	1 028	4 998	1 768	9 133 512	1 518 015		
Goiás	1 596	4 994	2 041	5 144 584	1 944 921		
<u>Norte</u>							
Nordeste	12 980	125 130	26 580	66 724 956	26 779 966		
Leste	30 858	383 924	96 745	284 050 849	138 500 272		
Sul	60 323	856 056	233 095	812 001 700	367 773 924		
Centro-oeste	2 624	9 992	3 809	8 278 096	3 462 936		
BRASIL	108 593	1 390 043	363 619	1 180 306 202	541 609 173		

a/ El 31 de Diciembre de 1959.

b/ Año 1959.

c/ Incluye las industrias: 1) Química; 2) Productos farmacéuticos y medicinales y 3) Productos de perfumería, cepos y velas.

d/ Incluye las industrias de productos de materias plásticas.

BRASIL: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES *a/*
Encuesta 1966

Agrupación CIU	Brasil (1)			Sao Paulo-Capital y Região Grande São Paulo (2)			1+2			
	Obreros	Empleados	Total	Obreros	Empleados	Total	Obreros	Empleados	Total	
	20 Alimentos	184 109	49 560	233 669	38 223	14 389	52 612	222 332	63 949	286 281
21 Bebidas	32 119	16 591	48 710	7 366	9 040	16 406	39 485	25 631	65 116	
22 Tabaco	16 554	2 888	19 442	5 466	1 168	6 634	22 020	4 056	26 076	
23 Textiles	270 767	29 104	299 871	141 684	19 870	161 554	412 451	48 974	461 425	
24 Calzado y vestuario	89 232	15 114	104 346	55 522	9 975	65 497	144 754	25 089	169 843	
25 Madera	66 697	10 930	77 627	9 553	2 370	11 923	76 250	13 300	89 550	
26 Muebles	45 514	9 569	55 083	27 245	6 645	33 890	72 759	16 214	88 973	
27 Papel y productos de papel	38 304	9 987	48 291	26 015	5 634	31 649	64 319	15 621	79 940	
28 Editorial y gráfica	50 003	17 320	67 323	37 684	11 285	48 969	87 687	28 605	116 292	1
29 Cueros y pieles	17 395	3 091	20 486	2 680	552	3 232	20 075	3 643	23 718	9
30 Caучo	21 455	3 821	25 276	18 628	3 364	21 992	40 083	7 185	47 268	
31 Productos químicos <i>b/</i>	100 293	53 131	153 364	60 250	41 237	101 487	160 483	94 368	254 851	
33 Minerales no metálicos	117 594	19 760	137 354	43 084	8 332	51 416	160 678	28 092	188 770	
34-35 Metalurgia	176 488	33 985	210 473	125 446	25 487	150 933	301 934	59 472	361 406	
36 Mecánica	69 684	18 661	88 345	60 002	18 201	78 203	129 686	36 862	166 548	
37 Material eléctrico y de comunicaciones	72 586	22 300	94 886	64 339	24 035	108 374	156 925	46 335	203 260	
38 Material de transporte	106 777	27 357	134 134	101 258	27 722	128 980	208 035	55 079	263 114	
39 Diversas <i>c/</i>	52 594	13 803	66 397	61 512	17 383	78 895	114 106	31 186	145 292	
2-3 Total	1 528 105	356 972	1 885 077	905 957	246 689	1 152 646	2 434 062	603 661	3 037 723	

a/ Personal ocupado el 31 de diciembre de 1966.

b/ Incluye las industrias: 1) Química, 2) Productos farmacéuticos y medicinales y 3) Productos de perfumería, cebos y velas.

c/ Incluye las industrias de productos de materias plásticas.

BRASIL: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA
Encuesta 1966

Tipo de establecimiento	20 Alimentos			21 Bebidas			22 Tabaco			23 Textiles		
	Establecimientos	Personas a/	Promedio	Establecimientos	Personas a/	Promedio	Establecimientos	Personas a/	Promedio	Establecimientos	Personas a/	Promedio
Sin personal ocupado	334	-	-	132	-	-	10	-	-	42	-	-
1 a 4 personas	2 292	6 449	2.8	475	1 143	2.4	154	537	3.5	48	138	2.9
5 a 9 personas	2 789	18 039	6.5	514	9 434	6.7	162	892	5.5	167	1 171	7.0
10 a 19 personas	1 323	17 634	13.3	328	4 424	13.5	21	270	12.9	353	4 886	13.8
20 a 49 personas	858	26 030	30.3	187	5 712	30.5	20	683	34.2	522	16 254	31.1
50 a 99 personas	380	26 391	69.5	60	4 247	70.8	19	1 258	66.2	315	22 730	72.2
100 a 249 personas	282	45 926	162.9	53	8 074	152.3	26	3 952	152.0	251	39 932	159.1
250 a 499 personas	125	42 797	342.4	20	6 930	346.5	15	4 695	313.0	169	60 522	358.1
500 a 999 personas	52	35 552	683.7	6	4 234	714.0	6	4 183	697.2	112	75 860	677.3
1 000 y más personas	11	14 851	1 350.1	5	10 462	2 092.4	2	2 972	1 406.0	46	78 378	1 703.9
<u>Total b/</u>	<u>8 446</u>	<u>233 669</u>	<u>27.7</u>	<u>1 780</u>	<u>48 710</u>	<u>27.4</u>	<u>435</u>	<u>19 442</u>	<u>44.7</u>	<u>2 025</u>	<u>299 871</u>	<u>148.1</u>
Sin personal ocupado	2	-	-	10	-	-	-	-	-	20	-	-
1 a 4 personas	8	22	2.8	6	22	3.7	-	-	-	34	82	2.4
5 a 9 personas	8	56	7.0	16	112	7.0	-	-	-	55	374	6.8
10 a 19 personas	27	428	15.9	14	221	15.8	-	-	-	129	1 873	14.5
20 a 49 personas	138	4 433	32.1	18	528	29.3	2	72	36.0	395	12 505	31.7
50 a 99 personas	85	5 901	69.4	10	806	80.6	-	-	-	292	21 239	72.7
100 a 249 personas	53	8 587	162.0	12	1 781	148.4	-	-	-	198	30 694	155.0
250 a 499 personas	34	11 788	346.7	2	730	365.0	6	2 068	344.7	105	36 918	351.6
500 a 999 personas	23	16 306	709.0	2	1 056	528.0	6	4 494	749.0	52	94 499	663.4
1 000 y más personas	3	5 091	1 697.0	4	11 150	2 787.5	-	-	-	14	23 370	1 669.3
<u>Total c/</u>	<u>381</u>	<u>52 612</u>	<u>138.1</u>	<u>94</u>	<u>16 406</u>	<u>174.5</u>	<u>14</u>	<u>6 634</u>	<u>173.9</u>	<u>1 294</u>	<u>161 554</u>	<u>124.8</u>
<u>Total general</u>	<u>8 827</u>	<u>286 281</u>	<u>32.4</u>	<u>1 874</u>	<u>65 116</u>	<u>24.7</u>	<u>449</u>	<u>26 076</u>	<u>58.1</u>	<u>3 319</u>	<u>461 425</u>	<u>132.0</u>

BRASIL: CLASIFICACION... (continuación 1)

Tipo de establecimiento	24 Calzado y vestuario			25 Madera			26 Muebles			27 Papel y productos de papel		
	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio
Sin personal ocupado	56	-	-	179	-	-	78	-	-	6	-	-
1 a 4 personas	426	1 224	2.9	632	1 829	2.9	541	1 556	2.9	10	26	2.6
5 a 9 personas	471	3 144	6.7	1 160	7 947	6.9	830	5 605	6.8	25	158	6.3
10 a 19 personas	542	7 504	13.8	1 103	14 974	13.6	675	9 175	13.6	56	809	14.4
20 a 49 personas	608	18 916	31.1	790	24 062	30.5	472	13 956	29.6	166	5 489	33.1
50 a 99 personas	266	18 569	69.8	194	13 079	67.4	157	10 356	66.0	98	6 654	67.9
100 a 249 personas	157	23 133	147.3	61	8 959	146.9	52	7 534	144.9	72	11 934	165.8
250 a 499 personas	37	12 375	334.5	9	2 914	323.8	9	2 765	307.2	19	6 604	347.6
500 a 999 personas	18	12 551	697.3	6	3 863	643.8	5	4 136	827.2	15	10 069	671.3
1 000 y más personas	3	6 930	2 310.0	-	-	-	-	-	-	3	6 548	2 182.7
<u>Total b/</u>	<u>2 584</u>	<u>104 346</u>	<u>40.4</u>	<u>4 124</u>	<u>77 627</u>	<u>18.8</u>	<u>2 819</u>	<u>55 083</u>	<u>19.5</u>	<u>470</u>	<u>48 291</u>	<u>102.7</u>
Sin personal ocupado	18	-	-	7	-	-	4	-	-	-	-	-
1 a 4 personas	140	420	3.0	101	274	2.7	139	420	3.0	2	4	2.0
5 a 9 personas	212	1 428	6.7	168	1 139	6.8	285	1 990	7.0	13	96	7.4
10 a 19 personas	313	4 949	13.9	176	2 358	13.4	276	3 821	13.8	34	480	14.1
20 a 49 personas	353	11 238	31.8	99	2 990	30.2	268	7 926	29.6	123	4 069	33.1
50 a 99 personas	156	11 118	71.3	32	2 251	70.3	109	7 113	65.3	59	3 937	66.7
100 a 249 personas	95	13 517	142.3	8	1 396	174.5	36	5 326	147.9	55	9 224	167.7
250 a 499 personas	32	10 486	327.7	5	1 515	303.0	6	1 770	295.0	12	4 345	362.1
500 a 999 personas	14	10 304	736.0	-	-	-	6	5 524	920.7	12	7 676	639.7
1 000 y más personas	1	2 637	2 637.0	-	-	-	-	-	-	1	1 818	1 818.0
<u>Total c/</u>	<u>1 334</u>	<u>65 497</u>	<u>49.1</u>	<u>596</u>	<u>11 923</u>	<u>20.0</u>	<u>1 129</u>	<u>33 890</u>	<u>30.0</u>	<u>311</u>	<u>31 649</u>	<u>101.8</u>
<u>Total general</u>	<u>3 918</u>	<u>169 849</u>	<u>43.3</u>	<u>4 730</u>	<u>89 550</u>	<u>18.9</u>	<u>3 948</u>	<u>88 973</u>	<u>22.5</u>	<u>781</u>	<u>79 940</u>	<u>102.4</u>

BRAZIL: CLASIFICACION... (continuación 2)

Tipo de establecimiento	28 Editorial y gráfica			29 Cueros y pieles			30 Gaúcho			31 Productos químicos d/		
	Establecimientos	Personas %	Promedio	Establecimientos	Personas %	Promedio	Establecimientos	Personas %	Promedio	Establecimientos	Personas %	Promedio
Sin personal ocupado	14	-	-	22	-	-	2	-	-	88	-	-
1 a 4 personas	87	263	3.0	158	386	2.4	28	96	3.4	312	786	2.5
5 a 9 personas	395	2 732	6.9	134	909	6.8	58	401	6.9	312	2 137	6.8
10 a 19 personas	486	6 645	13.7	139	1 929	13.9	61	859	14.1	356	4 935	13.9
20 a 49 personas	346	10 263	29.7	164	5 099	31.1	69	2 128	30.8	468	14 641	31.3
50 a 99 personas	137	9 496	69.3	48	3 411	71.1	39	2 866	73.5	201	14 127	70.3
100 a 249 personas	86	12 910	150.1	36	5 566	154.6	28	4 294	153.4	180	28 534	158.5
250 a 499 personas	22	8 371	380.5	4	1 117	279.3	10	3 186	318.6	77	26 680	346.5
500 a 999 personas	13	9 458	727.5	-	-	-	2	1 630	815.0	41	27 237	664.3
1 000 y más personas	5	7 185	1 437.0	1	2 069	2 069.0	5	9 816	1 963.2	18	34 287	1 904.8
<u>Total b/</u>	<u>1 591</u>	<u>67 323</u>	<u>42.3</u>	<u>706</u>	<u>20 486</u>	<u>29.0</u>	<u>302</u>	<u>25 276</u>	<u>83.7</u>	<u>2 053</u>	<u>152 364</u>	<u>24.7</u>
Sin personal ocupado	4	-	-	-	-	-	2	-	-	9	-	-
1 a 4 personas	35	112	3.2	20	60	3.0	-	-	-	23	57	2.5
5 a 9 personas	187	1 374	7.3	29	210	7.2	2	14	7.0	24	185	7.7
10 a 19 personas	267	3 667	13.7	28	375	13.4	11	199	18.1	65	876	13.5
20 a 49 personas	243	7 174	29.5	41	1 209	29.5	56	1 762	31.5	201	6 707	33.4
50 a 99 personas	103	7 474	72.6	6	540	90.0	28	1 937	71.0	115	7 858	68.3
100 a 249 personas	73	11 190	153.3	5	838	167.6	25	4 009	160.4	136	21 782	160.2
250 a 499 personas	10	3 608	360.8	-	-	-	10	3 051	305.1	55	19 385	352.5
500 a 999 personas	12	8 490	707.5	-	-	-	-	-	-	31	20 669	666.7
1 000 y más personas	4	5 880	1 470.0	-	-	-	6	10 970	1 828.3	16	23 968	1 498.0
<u>Total c/</u>	<u>936</u>	<u>48 969</u>	<u>52.2</u>	<u>129</u>	<u>3 232</u>	<u>25.1</u>	<u>140</u>	<u>21 992</u>	<u>157.1</u>	<u>675</u>	<u>101 487</u>	<u>150.4</u>
<u>Total general</u>	<u>2 529</u>	<u>116 292</u>	<u>46.0</u>	<u>835</u>	<u>23 718</u>	<u>28.4</u>	<u>442</u>	<u>47 268</u>	<u>106.9</u>	<u>2 728</u>	<u>254 851</u>	<u>23.4</u>

BRASIL: CLASIFICACION... (continuación 3)

Tipo de establecimiento	33 Minerales no metálicos			34-35 Metalurgia			36 Mecánica			37 Material eléctrico y de comunicaciones		
	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio
Sin personal ocupado	169	-	-	26	-	-	21	-	-	8	-	-
1 a 4 personas	1 872	5 236	2.8	133	339	2.5	38	98	2.6	19	55	2.9
5 a 9 personas	1 196	7 510	6.3	164	1 106	6.7	111	817	7.4	40	293	7.3
10 a 19 personas	654	8 930	13.7	310	4 335	14.0	224	3 184	14.2	76	1 113	14.6
20 a 49 personas	666	20 603	30.9	555	17 165	30.9	330	10 275	31.1	189	6 274	33.2
50 a 99 personas	253	17 364	68.6	312	21 537	69.0	199	13 998	70.3	141	10 055	71.3
100 a 249 personas	127	18 637	146.7	202	32 111	159.0	134	20 268	151.3	86	13 417	156.0
250 a 499 personas	55	19 571	355.8	81	28 073	346.6	39	13 107	336.1	46	15 378	334.3
500 a 999 personas	30	21 042	701.4	39	28 777	737.9	20	13 750	687.5	27	19 280	714.1
1 000 y más personas	10	18 461	1 846.1	28	77 030	2 751.1	7	12 848	1 835.4	19	29 021	1 527.4
Total b/	5 032	137 354	27.3	1 850	210 473	113.8	1 123	88 345	78.7	651	94 886	145.8
												1 73
Sin personal ocupado	13	-	-	6	-	-	7	-	-	4	-	-
1 a 4 personas	182	501	2.8	43	115	2.7	24	58	2.4	14	32	2.3
5 a 9 personas	119	688	5.8	79	554	7.0	89	681	7.7	26	206	7.9
10 a 19 personas	60	831	13.9	285	4 133	14.5	208	3 018	14.5	68	990	14.6
20 a 49 personas	128	3 988	31.2	567	17 548	30.9	312	9 727	31.2	223	7 378	33.1
50 a 99 personas	85	6 007	70.7	325	22 093	68.0	170	11 795	69.4	148	10 746	72.6
100 a 249 personas	83	12 114	146.0	193	30 935	160.3	127	20 218	159.2	118	18 329	155.3
250 a 499 personas	22	7 762	352.8	72	24 297	337.5	27	8 562	317.1	61	20 403	334.5
500 a 999 personas	11	8 268	751.6	39	28 285	725.3	24	15 898	662.4	30	20 372	679.1
1 000 y más personas	7	11 257	1 608.1	12	22 973	1 914.4	4	8 246	2 061.5	20	29 918	1 495.9
Total c/	710	51 416	22.4	1 621	150 933	93.1	992	78 203	78.8	712	108 374	152.2
Total general	5 742	188 770	32.9	3 471	361 406	104.1	2 115	166 548	78.7	1 363	203 260	149.1

BRASIL: CLASIFICACION... (conclusión)

Tipo de establecimiento	38 Material de transporte			39 Diversas e/			2-3 Total		
	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio	Establecimientos	Personas a/	Pro-medio
Sin personal ocupado	18	-	-	17	-	-	1 222	-	-
1 a 4 personas	91	250	2.7	115	320	2.8	7 431	20 731	2.8
5 a 9 personas	83	541	6.5	224	1 542	6.9	8 835	58 378	6.6
10 a 19 personas	86	1 206	14.0	333	4 693	14.1	7 126	97 505	13.7
20 a 49 personas	122	3 884	31.8	337	10 537	31.3	6 869	211 971	30.9
50 a 99 personas	108	7 815	72.4	147	10 325	70.2	3 074	214 278	69.7
100 a 249 personas	95	15 601	164.2	81	12 132	149.8	2 009	312 914	155.8
250 a 499 personas	54	19 481	360.8	37	12 007	324.5	828	286 573	346.1
500 a 999 personas	27	18 229	675.1	11	7 514	683.1	430	257 415	691.7
1 000 y más personas	22	67 127	3 051.2	4	7 327	1 831.8	189	385 312	2 038.7
<u>Total b/</u>	<u>706</u>	<u>134 134</u>	<u>190.0</u>	<u>1 305</u>	<u>66 397</u>	<u>50.8</u>	<u>38 013</u>	<u>1 885 077</u>	<u>49.6</u>
Sin personal ocupado	4	-	-	14	-	-	124	-	-
1 a 4 personas	8	20	2.5	74	210	2.8	853	2 409	2.8
5 a 9 personas	8	54	6.8	163	1 106	6.8	1 483	10 267	6.9
10 a 19 personas	17	261	15.4	312	4 522	14.5	2 290	32 402	14.1
20 a 49 personas	70	2 479	35.4	353	11 142	31.6	3 590	112 875	31.4
50 a 99 personas	134	9 823	73.3	160	11 309	70.7	2 017	141 997	70.4
100 a 249 personas	95	15 442	162.5	97	14 204	146.4	1 409	219 586	155.8
250 a 499 personas	72	25 116	348.8	49	15 706	320.5	580	197 510	340.5
500 a 999 personas	23	16 047	697.7	14	10 196	728.3	299	208 084	695.9
1 000 y más personas	17	59 738	3 514.0	4	10 500	2 625.0	113	227 516	2 013.4
<u>Total c/</u>	<u>448</u>	<u>128 980</u>	<u>287.9</u>	<u>1 240</u>	<u>78 895</u>	<u>63.6</u>	<u>12 758</u>	<u>1 152 646</u>	<u>90.3</u>
<u>Total general</u>	<u>1 154</u>	<u>263 114</u>	<u>228.0</u>	<u>2 546</u>	<u>145 292</u>	<u>57.1</u>	<u>50 771</u>	<u>3 037 723</u>	<u>59.8</u>

a/ Personal ocupado el 31 de diciembre de 1966.

b/ Total para Brasil que aparece en la publicación oficial; no incluye: 1) São Paulo-Capital y 2) Região Grande São Paulo.

c/ Total São Paulo-Capital más Região Grande São Paulo.

d/ Incluye las industrias: 1) Química, 2) Productos farmacéuticos y medicinales y 3) Productos de perfumería, jabones y velas.

e/ Incluye las industrias de productos de materias plásticas.

BRASIL: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Encuesta 1966

(Miles de nuevos cruzeiros)

Agrupación CIIU	Brasil (1)		Sao Paulo Capital y Región Grande São Paulo (2)		Materias pri- mas, material auxiliar y embalaje		Materias pri- mas, material auxiliar y embalaje		(1 + 2)	
	Materias pri- mas, material auxiliar y embalaje	de la pro- ducción y/ y/	Valor bruto de la pro- ducción y/ y/	Valor agregado de la pro- ducción y/ y/	Valor de la pro- ducción y/ y/	Valor agregado de la pro- ducción y/ y/	Valor bruto de la pro- ducción y/ y/	Valor agregado de la pro- ducción y/ y/	Valor de la pro- ducción y/ y/	Valor agregado de la pro- ducción y/ y/
10 Alimentos	5 787 091	3 269 206	2 289 573	1 737 281	945 670	750 122	7 524 312	4 314 876	3 047 695	
21 Bebidas	622 768	214 580	390 697	284 433	88 259	188 664	907 201	302 839	579 361	
32 Tabaco	291 470	115 151	174 185	170 924	60 144	109 612	462 384	175 295	283 827	
39 Textiles	3 330 158	1 474 855	1 715 775	2 231 242	957 674	1 167 840	5 561 400	2 432 509	2 883 615	
44 Calzado y vestuario	962 251	446 487	501 834	794 104	395 221	283 481	1 757 055	811 668	895 915	
45 M. Jera.	607 654	207 091	380 832	136 222	56 478	77 724	743 876	263 569	458 556	
46 Muebles	453 554	185 974	261 132	375 647	152 235	218 376	829 201	338 209	479 508	
7 Papel y productos de papel	787 251	359 622	378 602	607 539	308 298	272 073	1 295 490	667 920	650 675	
8 Edificio y gráfica	621 968	291 808	418 952	553 019	184 408	360 454	1 174 981	376 216	779 406	
9 Cuero y pieles	268 756	132 565	230 721	40 434	19 115	20 582	309 190	151 680	151 313	
10 Cuadro	619 380	270 137	324 372	627 619	289 672	320 860	1 246 999	567 809	615 292	
11 Productos químicos ^a	5 330 281	2 329 807	2 835 434	2 882 807	1 052 782	1 759 964	8 223 088	3 282 589	4 595 398	
13 Minerales no metá- licos	1 234 886	279 162	776 979	576 279	162 461	353 853	1 811 165	442 623	1 130 832	
14-35 Metalurgia	3 154 679	1 162 588	1 742 328	2 182 113	858 835	1 230 321	5 336 792	2 041 423	2 972 649	
16 Materiales	1 109 474	375 540	707 423	1 004 773	323 934	658 194	2 114 247	699 874	1 365 617	
17 Materiales oficinales y de comercio-										
18 Materiales de trans- porte	1 640 893	680 912	933 519	1 940 280	825 923	1 087 848	3 581 173	1 506 835	2 021 367	
19 Diversas d/	2 988 646	1 431 747	1 461 817	2 073 411	1 533 877	1 149 307	6 062 057	2 965 624	2 914 224	
29 Total	20 633 032	13 555 019	15 292 928	20 268 582	8 575 124	11 087 212	50 901 614	22 120 242	27 019 217	

/ Incluye "Servicios prestados a tercero". ^{b/} Incluye las industrias:
1) Oficina, 2) Productos farmacéuticos y medicinales y 3) Productos de perfumería, cepos y velas. ^{c/} Incluye las industrias de productos de materiales plásticos.

**BRASIL: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS
DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR**

Encuesta 1966

Agrupación CIU	Personal ocupado a/		Remuneración (NCr\$ miles)			Valor agregado (NCr\$ miles)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total
20 Alimentos	184 109	49 560	221 780	212 210	433 990	2 289 573	9.7	9.3	19.0
21 Bebidas	32 119	16 591	50 081	39 287	89 368	390 697	12.8	10.1	22.9
22 Tabaco	16 554	2 888	25 827	7 271	33 098	174 185	14.8	4.2	19.0
23 Textiles	270 767	29 104	344 635	96 490	441 125	1 715 775	20.1	5.6	25.7
24 Calzado y vestuario	89 232	15 114	107 957	38 902	146 859	501 834	21.5	7.8	29.3
25 Madera	66 697	10 930	72 533	25 903	98 436	380 832	19.0	6.8	25.8
26 Muebles	45 514	9 569	63 229	26 754	89 983	261 132	24.2	10.2	34.4
27 Papel y productos de papel	38 304	9 987	61 005	29 848	90 853	378 602	16.1	7.9	24.0
28 Editorial y gráfica	50 003	17 320	103 683	47 526	151 209	418 952	24.8	11.3	36.1
29 Cueros y pieles	17 395	3 091	23 699	9 219	32 918	130 731	18.1	7.1	25.2
30 Caучo	21 455	3 821	41 752	18 227	59 979	324 372	12.9	5.6	18.5
31 Productos químicos b/	100 233	53 131	222 836	223 873	446 709	2 835 494	7.9	7.9	15.8
33 Minerales no metálicos	117 594	19 760	155 382	55 135	210 517	776 979	20.0	7.1	27.1
34-35 Metalurgia	176 488	33 985	352 514	138 043	490 557	1 742 328	20.2	7.9	28.1
36 Maquinaria	69 684	18 661	146 673	74 090	220 763	707 423	20.7	10.5	31.2
37 Material eléctrico y de comunicaciones	72 586	22 300	152 935	88 823	241 758	933 519	16.4	9.5	25.9
38 Material de transporte	106 777	27 357	285 494	150 277	435 771	1 464 817	19.5	10.3	29.8
39 Diversas c/	52 594	13 803	84 836	46 015	130 851	504 913	16.8	9.1	25.9
2-3 Total	1 528 105	356 972	2 516 851	1 327 893	3 844 744	15 932 098	15.8	8.3	24.1
Total d/	2 494 062	603 661	4 377 335	2 534 454	6 911 789	27 019 317	16.2	9.4	25.6

Nota: Las cifras que se presentan en este cuadro corresponden al total para Brasil que aparece en la publicación oficial; este total no incluye São Paulo - Capital y Região Grande São Paulo. (Cuadro aparte).

a/ El 31 de Diciembre de 1966.

b/ Incluye las industrias: (1) Química, (2) Productos farmacéuticos y medicinales y (3) Productos de perfumería, cepos y velas.

c/ Incluye las industrias de productos de materias plásticas.

d/ Total obtenido por suma (Brasil más São Paulo - Capital y Região Grande São Paulo).

BRASIL: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS
DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR ^{a/}

Encuesta 1966

Agrupación CIIU	Personal ocupado b/		Remuneración (NCr\$ miles)			Valor agregado (NCr\$ miles)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total
20 Alimentos	38 223	14 389	66 950	244 003	310 953	758 122	8.8	32.2	41.0
21 Bebidas	7 366	9 040	17 635	25 808	43 443	188 664	9.3	13.7	23.0
22 Tabaco	5 466	1 168	16 792	3 122	19 914	109 642	15.3	2.9	18.2
23 Textiles	141 684	19 870	242 782	77 732	320 514	1 167 840	20.8	6.6	27.4
24 Calzado y vestuario	55 522	9 975	76 243	30 298	106 541	383 481	19.9	7.9	27.8
25 Madera	9 553	2 370	15 627	7 016	22 643	77 724	20.1	9.0	29.1
26 Muebles	27 245	6 645	50 993	26 636	77 629	218 376	23.3	12.2	35.5
27 Papel y productos de papel	26 015	5 634	48 503	22 067	70 570	272 073	17.8	8.1	25.9
28 Editorial y gráfica	37 684	31 285	85 998	36 668	122 666	360 454	23.8	10.2	34.0
29 Cueros y pieles	2 680	552	4 255	1 821	6 076	20 582	20.7	8.8	29.5
30 Caucho	18 628	3 364	43 577	17 648	61 225	320 860	13.6	5.5	19.1
31 Productos químicos c/	60 250	41 237	129 298	179 653	308 951	1 759 964	7.4	10.2	17.6
33 Minerales no metálicos	43 084	8 332	77 951	30 312	108 263	353 853	22.0	8.6	30.6
34-35 Metalurgia	125 446	25 487	261 528	101 186	362 714	1 230 321	21.3	8.2	29.5
36 Maquinaria	60 002	18 201	146 861	77 884	224 745	658 194	22.3	11.8	34.1
37 Material eléctrico y de comunicaciones	84 339	24 035	181 148	103 367	284 515	1 087 848	16.7	9.5	26.2
38 Material de transporte	101 258	27 722	262 855	158 307	441 162	1 449 307	19.5	10.9	30.4
39 Diversas d/	61 512	17 383	111 488	63 033	174 521	669 914	16.6	9.4	26.0
2-3 Total	905 957	246 639	1 860 484	1 206 561	3 067 045	11 067 219	16.8	10.9	27.7

^{a/} Las cifras que se presentan en este cuadro corresponden a la sumatoria de: São Paulo - Capital y Região Grande São Paulo.

^{b/} El 31 de Diciembre de 1966.

^{c/} Incluye las industrias: (1) Química, (2) Productos farmacéuticos y medicinales y (3) Productos de perfumería, cables y velas.

^{d/} Incluye las industrias de productos de materias plásticas.

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR
AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO

Encuesta 1966

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
20 Alimentos					
Rondônia	22	67	25	574	500
Acre	75	171	90	1 346	576
Amazonas	36	471	173	15 945	6 188
Roraima	5	17	4	251	72
Pará	166	3 621	369	35 141	16 079
Arapá	21	93	29	2 349	913
Maranhão	428	2 017	504	30 026	9 479
Piauí	238	618	214	4 835	1 931
Ceará	249	2 949	865	76 212	26 802
Rio Grande do Norte	298	2 960	573	26 537	10 182
Paraíba	594	4 323	888	39 031	19 055
Pernambuco	523	19 321	4 754	294 592	107 759
Alagoas	176	6 097	1 252	95 112	41 458
Sergipe	161	3 396	988	35 102	13 462
Bahía	324	2 931	820	59 305	16 803
Minas Gerais	535	11 059	3 919	438 514	143 097
Espírito Santo	215	1 886	568	55 953	21 717
Rio de Janeiro	829	17 099	3 554	349 331	140 416
Guanabara	879	12 481	5 001	402 481	161 479
São Paulo	834	55 279	15 615	2 392 961	1 014 245
São Paulo-Capital	170	16 496	6 509	751 307	322 879
Região Grande São Paulo	211	21 727	7 880	985 974	435 243
Paraná	490	6 632	2 020	381 747	150 892
Santa Catarina	351	5 624	1 373	154 954	57 455
Rio Grande do Sul	591	22 073	6 163	787 146	283 423
Matto Grosso	169	989	328	24 964	10 986
Goiás	200	1 569	554	95 195	30 446
Distrito Federal	37	366	117	7 427	4 158
<u>Brasil b/</u>	<u>8 446</u>	<u>184 109</u>	<u>49 560</u>	<u>5 787 031</u>	<u>2 289 573</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>8 827</u>	<u>222 332</u>	<u>63 949</u>	<u>7 524 312</u>	<u>3 047 695</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número	Miles de nuevos cruceros		
21 Bebidas					
Rondônia	1	14	1	11	8
Amazônia	12	223	57	2 004	1 287
Pará	67	516	112	2 214	1 392
Amapá	2	28	5	152	85
Maranhão	271	840	293	1 959	1 298
Piauí	52	126	46	391	228
Ceará	80	759	296	6 239	4 149
Rio Grande do Norte	29	119	55	546	361
Paraíba	197	998	120	1 833	1 259
Pernambuco	56	2 336	1 225	36 026	23 426
Alagoas	21	378	80	4 359	2 034
Sergipe	5	22	3	61	31
Bahía	34	888	449	12 448	7 278
Minas Gerais	104	1 447	1 177	23 623	15 812
Espírito Santo	52	174	93	1 133	792
Rio de Janeiro	96	1 348	662	24 209	14 582
Guarabara	57	5 900	2 407	129 301	87 390
São Paulo	318	9 531	6 769	246 323	156 352
São Paulo-Capital	40	3 460	4 401	136 448	90 991
Região Grande São Paulo	54	3 906	4 639	147 985	97 673
Paraná	65	1 307	714	23 713	14 825
Santa Catarina	60	514	268	7 439	4 640
Rio Grande do Sul	215	4 214	1 537	94 347	50 812
Mato Grosso	29	235	58	1 554	1 072
Goiás	13	140	95	2 100	1 153
Distrito Federal	4	62	49	783	491
<u>Brasil b/</u>	<u>1 780</u>	<u>32 119</u>	<u>16 591</u>	<u>622 768</u>	<u>390 697</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>1 874</u>	<u>39 485</u>	<u>25 631</u>	<u>907 201</u>	<u>579 361</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 2)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número	Miles de nuevos pesos		
22. Tabaco					
Amazonas	3	14	7	324	81
Pará	4	242	86	5 311	4 404
Maranhão	2	7	2	5	3
Ceará	2	90	46	1 879	1 174
Rio Grande do Norte	1	5	1	3	2
Paraíba	6	36	9	766	367
Pernambuco	4	497	211	19 904	13 162
Alagoas	293	1 159	278	2 425	1 179
Sergipe	1	43	5	90	70
Bahia	64	6 959	342	28 372	17 352
Minas Gerais	1	385	31	14 089	10 206
Rio de Janeiro	2	55	10	613	384
Guanabara	5	2 135	377	59 481	35 458
São Paulo	9	2 910	610	89 901	58 750
São Paulo-Capital	7	2 733	584	85 457	54 821
Região Grande São Paulo	7	2 733	584	85 457	54 821
Paraná	2	52	184	4 965	1 290
Santa Catarina	5	117	25	1 351	575
Rio Grande do Sul	30	1 839	663	62 064	29 788
Goiás	1	9	1	17	9
<u>Brasil b/</u>	<u>435</u>	<u>16 554</u>	<u>2 888</u>	<u>291 470</u>	<u>174 185</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>449</u>	<u>22 020</u>	<u>4 056</u>	<u>462 384</u>	<u>283 827</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 3)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Máximo			
23 Textiles					
Amazonas	12	1 041	134	23 491	15 671
Pará	10	1 526	84	11 630	5 464
Maranhão	31	1 062	115	8 084	3 634
Piauí	20	158	56	6 944	3 232
Ceará	109	5 147	757	93 328	35 069
Rio Grande do Norte	44	1 808	307	39 722	12 509
Paraíba	57	5 797	504	71 709	27 337
Pernambuco	64	14 055	1 353	119 442	60 120
Alagoas	30	4 789	339	27 479	15 626
Sergipe	12	4 687	292	17 365	11 307
Bahía	95	4 246	409	31 134	15 997
Minas Gerais	137	25 967	1 773	206 264	112 431
Espírito Santo	5	1 077	61	12 982	6 011
Rio de Janeiro	70	21 435	1 559	155 200	90 218
Guanabara	58	20 547	3 545	236 129	135 166
São Paulo	1 089	130 402	15 569	1 952 012	1 004 228
São Paulo-Capital	610	64 271	9 078	1 022 501	528 781
Região Grande São Paulo	684	77 419	10 792	1 208 741	639 059
Paraná	45	2 223	311	95 929	41 897
Santa Catarina	69	15 673	1 240	120 284	71 947
Rio Grande do Sul	60	8 477	644	91 884	45 115
Mato Grosso	5	91	18	2 189	707
Goiás	3	559	35	6 957	2 089
<u>Brasil b/</u>	<u>2 025</u>	<u>270 767</u>	<u>29 104</u>	<u>3 330 158</u>	<u>1 715 775</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>3 319</u>	<u>412 451</u>	<u>48 974</u>	<u>5 561 400</u>	<u>2 883 615</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 4)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
24 Calzado y vestuario					
Acre	3	7	2	16	10
Amazonas	5	13	5	69	40
Pará	11	262	39	2 465	1 212
Maranhão	9	51	11	178	74
Piauí	41	124	43	464	219
Ceará	39	621	99	4 326	1 840
Rio Grande do Norte	20	745	141	8 282	4 100
Paraíba	23	148	41	1 392	958
Pernambuco	71	1 821	237	15 413	10 216
Alagoas	6	129	9	1 111	525
Sergipe	20	90	17	503	253
Bahía	150	814	172	4 434	2 312
Minas Gerais	245	3 439	560	27 559	12 635
Espírito Santo	23	222	46	1 356	826
Rio de Janeiro	69	1 337	172	11 734	5 643
Guanabara	369	16 176	3 594	169 559	89 778
São Paulo	836	39 732	6 698	520 621	261 220
São Paulo-Capital	663	26 509	4 822	378 355	180 892
Região Grande São Paulo	671	29 213	5 153	415 749	202 589
Paraná	45	644	131	5 230	2 527
Santa Catarina	48	1 683	214	11 227	6 526
Rio Grande do Sul	459	20 823	2 775	174 668	99 618
Mato Grosso	31	116	39	686	368
Goiás	61	225	75	1 656	934
<u>Brasil b/</u>	<u>2 584</u>	<u>89 232</u>	<u>15 114</u>	<u>962 951</u>	<u>501 824</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>3 918</u>	<u>144 754</u>	<u>25 082</u>	<u>1 757 055</u>	<u>885 315</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 5)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
25 Madera					
Rondônia	1	30	1	57	37
Acre	6	10	1	38	26
Amazonas	21	947	101	6 244	3 998
Roraima	2	5	-	23	14
Pará	96	2 060	339	9 165	5 612
Amapá	5	202	18	852	431
Maranhão	38	253	55	1 403	739
Piauí	53	179	69	893	408
Ceará	51	408	136	2 886	1 426
Rio Grande do Norte	25	115	26	561	292
Paraíba	9	66	12	341	195
Pernambuco	94	541	126	3 928	1 729
Alagoas	15	101	20	472	247
Sergipe	18	117	22	955	441
Bahía	70	1 055	170	6 784	3 959
Minas Gerais	189	2 736	343	20 091	13 357
Espírito Santo	170	2 683	407	21 786	11 965
Rio de Janeiro	72	624	165	7 556	3 760
Guanabara	151	2 272	610	38 345	21 502
São Paulo	658	10 067	2 101	138 377	79 320
São Paulo-Capital	268	4 339	1 066	59 831	34 755
Região Grande São Paulo	328	5 214	1 304	76 391	42 969
Paraná	993	19 995	3 247	172 855	113 876
Santa Catarina	740	14 125	1 661	102 518	72 690
Rio Grande do Sul	409	6 204	912	58 790	36 118
Mato Grosso	109	1 370	222	9 713	6 300
Goiás	128	457	148	2 793	1 732
Distrito Federal	11	75	18	888	658
<u>Brasil b/</u>	<u>4 134</u>	<u>66 697</u>	<u>10 930</u>	<u>607 654</u>	<u>380 832</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>4 730</u>	<u>76 250</u>	<u>13 300</u>	<u>743 876</u>	<u>458 556</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 6)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
26 Muebles					
Acre	4	9	5	19	14
Amazonas	8	42	13	247	139
Pará	17	301	36	1 764	1 110
Amapá	1	3	1	12	7
Maranhão	12	100	40	480	277
Piauí	22	121	39	619	379
Ceará	32	275	79	2 431	1 304
Rio Grande do Norte	19	178	32	743	469
Paraíba	24	183	45	906	504
Pernambuco	94	1 024	223	7 726	4 374
Alagoas	15	186	42	977	577
Sergipe	11	84	21	335	187
Bahía	173	877	229	5 547	3 027
Minas Gerais	261	2 598	560	18 751	9 711
Espírito Santo	56	437	86	2 447	1 290
Rio de Janeiro	111	1 794	414	19 527	11 506
Guanabara	293	6 548	1 273	59 325	35 048
São Paulo	1 033	19 949	4 697	246 695	140 825
São Paulo-Capital	500	12 321	3 050	174 734	101 527
Região Grande São Paulo	629	14 924	3 595	200 913	116 849
Paraná	161	3 614	598	32 748	18 559
Santa Catarina	116	2 670	300	15 228	8 825
Rio Grande do Sul	257	4 012	685	33 490	20 950
Mato Grosso	22	76	35	485	288
Goiás	68	269	81	1 905	1 075
Distrito Federal	9	164	35	1 147	687
<u>Brasil b/</u>	<u>2 819</u>	<u>45 514</u>	<u>9 569</u>	<u>453 554</u>	<u>261 132</u>
<u>Brasil s/</u>	<u>3 948</u>	<u>72 759</u>	<u>16 214</u>	<u>829 201</u>	<u>479 508</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 7)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
27 Papel y productos de papel					
Amazonas	9	11	-	52	29
Pará	1	19	-	57	26
Maranhão	1	10	2	16	14
Ceará	5	114	18	577	334
Rio Grande do Norte	1	4	1	18	8
Paraíba	4	87	20	816	332
Pernambuco	14	1 062	95	12 531	4 886
Alagoas	1	5	1	107	13
Bahía	7	311	38	2 219	1 030
Minas Gerais	27	1 719	297	25 158	10 849
Espírito Santo	9	50	11	971	544
Rio de Janeiro	16	2 143	968	49 244	24 272
Guanabara	61	2 826	600	57 094	26 210
São Paulo	222	22 320	4 531	515 879	235 070
São Paulo-Capital	143	10 913	2 386	259 362	117 176
Região Grande São Paulo	168	15 102	3 248	348 177	154 897
Paraná	28	1 882	2 789	71 817	45 649
Santa Catarina	36	2 657	212	22 695	14 761
Rio Grande do Sul	37	2 996	384	27 821	14 220
Goiás	2	76	14	627	226
Distrito Federal	1	12	6	252	129
<u>Brasil b/</u>	<u>470</u>	<u>38 304</u>	<u>9 987</u>	<u>787 951</u>	<u>378 602</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>781</u>	<u>64 319</u>	<u>15 621</u>	<u>1 395 490</u>	<u>650 675</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 8)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
28 Editorial y gráfica					
Rondônia	1	2	1	9	8
Amazonas	10	178	69	2 260	1 729
Pará	14	329	183	3 556	2 041
Amapá	2	40	4	55	44
Maranhão	12	220	66	999	756
Piauí	10	132	45	532	251
Ceará	27	636	295	4 540	3 301
Rio Grande do Norte	17	237	159	1 259	908
Paraíba	16	531	123	1 346	912
Pernambuco	63	1 356	517	15 372	11 303
Alagoas	17	250	106	913	596
Sergipe	10	132	22	419	283
Bahía	47	564	330	4 964	3 432
Minas Gerais	144	2 510	1 310	23 890	16 470
Espírito Santo	16	238	105	1 399	933
Rio de Janeiro	67	972	375	6 489	4 420
Guanabara	216	13 746	5 402	194 239	136 283
São Paulo	590	21 117	6 258	300 965	195 971
São Paulo-Capital	461	18 698	5 605	274 519	178 865
Região Grande São Paulo	477	18 986	5 680	278 494	181 589
Paraná	70	1 509	486	13 158	8 535
Santa Catarina	36	617	136	5 098	3 153
Rio Grande do Sul	142	4 000	1 097	34 425	23 673
Mato Grosso	36	228	69	857	571
Goiás	15	298	89	1 983	1 343
Distrito Federal	13	161	73	2 647	2 036
<u>Brasil b/</u>	<u>1 591</u>	<u>50 003</u>	<u>17 320</u>	<u>621 368</u>	<u>418 952</u>
<u>Brasil s/</u>	<u>2 529</u>	<u>87 687</u>	<u>28 605</u>	<u>1 174 381</u>	<u>779 406</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 9)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado		
		Obreros	Empleados				
	Número	Miles de nuevos cruceros					
29 Cueros y pieles							
Amazonas	5	222	31	2 459	1 359		
Paraíba	7	295	23	2 833	1 379		
Maranhão	4	12	7	69	29		
Piauí	4	78	11	538	240		
Ceará	21	140	33	1 090	555		
Rio Grande do Norte	4	249	52	2 519	1 303		
Paraíba	6	179	25	1 458	801		
Pernambuco	19	632	88	6 037	2 858		
Alagoas	16	34	6	251	151		
Sergipe	39	65	24	309	145		
Bahia	25	446	73	6 312	3 615		
Minas Gerais	87	1 580	267	21 822	10 631		
Espírito Santo	24	106	29	1 598	850		
Rio de Janeiro	13	71	14	678	342		
Guanabara	18	2 226	243	40 237	19 992		
São Paulo	200	4 716	920	85 945	40 538		
São Paulo-Capital	58	964	209	12 596	6 620		
Região Grande São Paulo	71	1 716	343	27 838	13 962		
Paraná	22	1 071	184	13 640	6 763		
Santa Catarina	17	400	54	5 777	2 746		
Rio Grande do Sul	144	4 688	954	74 937	35 663		
Mato Grosso	11	71	19	860	452		
Goiás	20	114	34	593	319		
<u>Brasil b/</u>	<u>706</u>	<u>17 395</u>	<u>2 091</u>	<u>268 756</u>	<u>130 731</u>		
<u>Brasil c/</u>	<u>835</u>	<u>20 075</u>	<u>9 643</u>	<u>309 190</u>	<u>151 313</u>		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 10)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado		
		Obreros	Empleados				
	Número	Miles de nuevos cruceros					
30 Caucó							
Rondonia	1	85	3	109	99		
Amazonas	5	220	30	1 707	1 147		
Pará	13	578	52	5 736	2 921		
Maranhão	1	3	1	66	18		
Piauí	2	16	11	263	122		
Ceará	8	105	26	1 273	392		
Rio Grande do Norte	5	29	16	361	184		
Paraíba	7	32	14	433	184		
Pernambuco	12	112	58	1 782	888		
Alagoas	5	33	16	490	278		
Sergipe	1	9	6	77	37		
Bahía	12	204	49	2 043	1 164		
Minas Gerais	37	327	144	5 512	3 086		
Rio de Janeiro	13	285	134	4 124	2 720		
Guanabara	32	1 530	493	32 049	21 013		
São Paulo	92	16 852	2 579	546 616	281 480		
São Paulo-Capital	65	6 742	1 277	187 403	93 832		
Região Grande São Paulo	75	11 886	2 087	440 216	227 028		
Paraná	3	46	16	2 787	1 042		
Fauna Catarina	4	38	7	403	196		
Rio Grande do Sul	36	845	184	11 196	5 807		
Mato Grosso	3	25	1	263	138		
Goiás	7	65	37	1 712	1 241		
Distrito Federal	3	16	4	378	215		
<u>Brasil b/</u>	<u>302</u>	<u>21 455</u>	<u>3 821</u>	<u>619 380</u>	<u>324 372</u>		
<u>Brasil c/</u>	<u>442</u>	<u>40 083</u>	<u>7 185</u>	<u>1 246 999</u>	<u>645 232</u>		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 11)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado		
		Obreros	Empleados				
	Número	Miles de nuevos cruzeiros					
31 Productos químicos d/							
Amazonas	20	408	117	20 131	7 516		
Pará	35	721	190	10 464	4 367		
Maranhão	67	664	194	34 357	11 797		
Piauí	74	405	118	11 925	3 949		
Ceará	70	2 469	390	46 845	17 189		
Rio Grande do Norte	40	459	91	11 793	3 592		
Paraíba	31	351	121	11 752	5 267		
Pernambuco	91	2 912	879	82 187	35 046		
Alagoas	25	434	97	5 399	1 981		
Sergipe	12	66	28	1 150	355		
Bahía	81	3 306	1 831	948 314	196 743		
Minas Gerais	135	2 071	728	86 165	49 279		
Espírito Santo	7	74	22	1 874	1 135		
Rio de Janeiro	90	8 863	6 291	692 446	334 419		
Guanabara	277	12 923	8 434	593 035	349 104		
São Paulo	628	56 644	31 435	3 116 499	1 688 102		
São Paulo-Capital	285	19 550	16 737	974 420	611 928		
Região Grande São Paulo	390	40 700	24 500	1 908 387	1 148 036		
Paraná	91	2 112	563	67 180	38 046		
Santa Catarina	71	850	262	13 826	7 198		
Rio Grande do Sul	167	3 912	1 166	165 707	75 846		
Mato Grosso	15	256	93	2 073	1 070		
Goiás	20	286	72	6 813	3 185		
Distrito Federal	6	47	9	946	248		
<u>Brasil b/</u>	<u>2 053</u>	<u>100 233</u>	<u>53 131</u>	<u>5 330 281</u>	<u>2 835 434</u>		
<u>Brasil e/</u>	<u>2 726</u>	<u>160 483</u>	<u>94 368</u>	<u>8 213 088</u>	<u>4 595 398</u>		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 12)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
33 Minerales no metálicos					
Rondônia	12	48	12	153	125
Acre	14	90	13	165	137
Amazonas	29	409	56	961	685
Roraima	3	26	3	96	78
Pará	95	936	160	6 846	4 384
Amapá	4	244	50	144	112
Maranhão	88	405	81	641	487
Piauí	169	487	160	926	608
Ceará	164	1 674	297	7 173	4 957
Rio Grande do Norte	70	789	214	1 662	1 101
Paraíba	59	829	157	8 936	5 026
Pernambuco	179	5 772	882	56 747	36 388
Alagoas	59	550	89	2 110	1 509
Sergipe	83	297	70	908	583
Bahía	238	2 810	511	25 760	15 821
Minas Gerais	389	11 362	2 135	184 292	106 609
Espírito Santo	67	1 280	139	12 545	7 285
Rio de Janeiro	237	6 659	970	81 612	60 174
Guarabara	147	12 897	1 622	124 464	78 480
São Paulo	1 382	49 991	9 016	575 507	364 702
São Paulo-Capital	199	13 862	2 836	191 917	113 552
Região Grande São Paulo	511	29 222	5 496	384 362	240 301
Paraná	356	5 693	795	40 400	27 718
Santa Catarina	190	4 540	473	23 579	16 662
Rio Grande do Sul	502	6 426	1 177	53 734	31 231
Mato Grosso	220	1 429	304	14 853	4 713
Goiás	234	1 491	293	6 903	5 005
Distrito Federal	42	460	81	3 769	2 399
<u>Brasil b/</u>	<u>5 032</u>	<u>117 594</u>	<u>19 760</u>	<u>1 234 886</u>	<u>776 972</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>5 742</u>	<u>160 678</u>	<u>28 092</u>	<u>1 811 165</u>	<u>1 130 832</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 13)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado			
		Obreros	Empleados					
Número								
34 - 35 Metalurgia								
Amazonas	3	23	18	149	86			
Pará	9	401	45	4 420	2 054			
Maranhão	4	48	11	673	184			
Piauí	3	8	3	70	25			
Ceará	16	1 323	175	15 784	7 542			
Rio Grande do Norte	5	111	27	710	254			
Paraíba	15	174	31	1 700	685			
Pernambuco	27	2 088	380	33 112	13 648			
Alagoas	6	44	12	141	84			
Sergipe	17	50	12	194	85			
Bahía	31	1 081	270	25 623	15 185			
Minas Gerais	77	29 394	6 189	548 735	322 087			
Espírito Santo	9	797	265	23 341	6 188			
Rio de Janeiro	40	22 604	2 812	495 942	257 786			
Guanabara	196	11 147	2 952	168 656	92 905			
São Paulo	1 008	87 108	17 910	1 622 402	891 561			
São Paulo-Capital	741	59 507	10 952	850 127	476 188			
Região Grande São Paulo	880	71 939	15 135	1 331 986	752 193			
Paraná	84	2 031	324	17 275	9 346			
Santa Catarina	33	2 350	461	23 496	15 422			
Rio Grande do Sul	189	15 042	2 521	166 940	104 988			
Mato Grosso	14	314	75	2 353	1 849			
Goiás	53	243	75	1 954	1 115			
Distrito Federal	11	107	17	1 009	455			
<u>Brasil b/</u>	<u>1 850</u>	<u>176 468</u>	<u>33 985</u>	<u>3 154 679</u>	<u>1 742 328</u>			
<u>Brasil c/</u>	<u>3 471</u>	<u>301 934</u>	<u>52 472</u>	<u>5 336 792</u>	<u>2 972 649</u>			

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 14)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
36 Mecánica					
Maranhão	1	7	3	14	11
Piauí	2	40	5	198	142
Ceará	9	104	24	465	350
Rio Grande do Norte	2	7	7	27	18
Paraíba	6	78	13	601	309
Pernambuco	14	164	142	6 324	4 183
Alagoas	2	94	8	369	300
Bahía	1	104	37	2 038	1 372
Minas Gerais	36	2 133	652	14 939	24 482
Espírito Santo	2	9	2	15	10
Rio de Janeiro	30	1 528	353	17 962	11 276
Guanabara	98	6 002	1 719	129 935	91 099
São Paulo	692	50 787	14 225	828 706	522 098
São Paulo-Capital	460	25 148	7 500	401 971	271 463
Região Grande São Paulo	532	94 854	10 701	602 802	386 731
Paraná	35	1 325	220	9 060	6 179
Santa Catarina	44	1 688	266	14 996	10 976
Rio Grande do Sul	146	5 300	978	53 682	34 554
Goiás	3	20	7	143	64
<u>Brasil b/</u>	<u>1 123</u>	<u>69 684</u>	<u>18 661</u>	<u>1 109 474</u>	<u>707 423</u>
<u>Brasil g/</u>	<u>2 115</u>	<u>129 686</u>	<u>36 862</u>	<u>2 114 247</u>	<u>1 965 617</u>

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 15)

División	Establecimientos	Personal ocupado s/		Valor bruto de la producción	Valor agregado	
		Obreros	Empleados			
		Número		Miles de nuevos cruceros		
37 Material eléctrico y de comunicaciones						
Ceará	2	200	17	1 741	712	
Paraíba	1	62	15	947	129	
Pernambuco	10	633	241	18 017	7 695	
Bahía	2	55	7	421	227	
Minas Gerais	26	1 035	382	24 473	14 319	
Rio de Janeiro	20	347	64	4 614	2 946	
Guanabara	94	8 826	2 884	172 794	108 369	
São Paulo	418	56 114	17 391	1 318 688	748 640	
São Paulo-Capital	394	35 330	9 583	773 668	439 064	
Região Grande São Paulo	978	49 009	14 452	1 166 612	648 784	
Paraná	22	665	200	12 567	6 165	
Santa Catarina	14	1 198	298	23 421	9 433	
Rio Grande do Sul	39	3 428	791	63 422	34 762	
Mato Grosso	1	3	2	2	2	
Goiás	2	20	8	386	120	
<u>Brasil b/</u>	<u>651</u>	<u>72 586</u>	<u>22 300</u>	<u>1 640 893</u>	<u>933 519</u>	
<u>Brasil e/</u>	<u>1 363</u>	<u>156 925</u>	<u>46 335</u>	<u>3 581 173</u>	<u>2 021 367</u>	

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 16)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado		
		Obreros	Empleados				
		Número	Miles de nuevos cruceros				
38 Material de transporte							
Amazonas	2	10	1	27	13		
Pará	11	72	8	248	161		
Maranhão	3	118	10	83	44		
Piauí	2	2	1	7	6		
Ceará	2	11	5	64	36		
Rio Grande do Norte	5	25	6	96	61		
Paraíba	3	99	22	662	509		
Pernambuco	16	452	114	6 765	3 561		
Alagoas	7	12	3	42	30		
Sergipe	4	19	3	143	120		
Bahía	31	284	71	2 029	1 274		
Minas Gerais	21	1 644	268	17 760	10 969		
Espírito Santo	11	150	19	840	589		
Rio de Janeiro	17	10 299	2 904	163 048	103 197		
Guanabara	80	6 806	2 072	164 895	107 723		
São Paulo	295	80 365	20 515	2 562 849	1 194 947		
São Paulo-Capital	194	30 464	9 216	715 354	365 862		
Região Grande São Paulo	254	70 794	18 506	2 958 057	1 083 445		
Paraná	38	466	120	4 559	2 460		
Santa Catarina	29	1 698	425	15 891	11 533		
Rio Grande do Sul	77	4 007	716	47 103	26 853		
Mato Grosso	23	141	40	437	302		
Goiás	29	97	24	1 080	489		
<u>Brasil b/</u>	<u>706</u>	<u>106 777</u>	<u>27 357</u>	<u>2 988 646</u>	<u>1 464 817</u>		
<u>Brasil c/</u>	<u>1 154</u>	<u>208 035</u>	<u>55 079</u>	<u>6 062 057</u>	<u>2 914 124</u>		

BRASIL: DISTRIBUCION ... (continuación 17)

División	Establecimientos	Personal ocupado e/		Valor bruto de la producción	Valor agregado	
		Obreros	Empleados			
	Número	Miles de nuevos cruceros				
39 Diferentes e/						
Amazonas	2	6	5	19	10	
Pará	6	71	19	380	251	
Maranhão	3	37	5	277	98	
Piauí	2	2	3	7	7	
Ceará	51	201	65	1 377	670	
Rio Grande do Norte	6	53	14	384	333	
Paraíba	1	21	2	61	28	
Pernambuco	18	641	109	5 979	3 577	
Alagoas	2	4	2	23	7	
Bahia	23	427	83	4 002	2 444	
Minas Gerais	71	1 241	232	9 562	5 661	
Espírito Santo	14	55	25	347	222	
Rio de Janeiro	38	1 517	216	11 318	7 433	
Guanabara	175	5 904	1 941	120 970	66 147	
São Paulo	717	35 448	9 742	596 519	376 393	
São Paulo-Capital	596	29 923	8 254	494 687	317 009	
Região Grande São Paulo	644	32 189	9 129	555 784	352 905	
Paraná	31	1 172	173	10 462	6 445	
Santa Catarina	26	2 290	399	27 128	15 669	
Rio Grande do Sul	135	3 491	760	32 185	19 424	
Goiás	2	7	2	11	8	
Distrito Federal	3	6	6	121	78	
<u>Brasil b/</u>	<u>1 306</u>	<u>52 594</u>	<u>13 803</u>	<u>821 132</u>	<u>504 919</u>	
<u>Brasil c/</u>	<u>2 546</u>	<u>114 106</u>	<u>31 186</u>	<u>1 871 603</u>	<u>1 174 827</u>	

BRASIL: DISTRIBUCION ... (conclusión)

División	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
		Número			
2-3 Total manufacturas					
Rondônia	38	246	43	913	777
Acre	102	287	111	1 584	763
Amazonas	176	4 238	817	76 089	39 978
Roraima	10	48	7	370	164
Pará	562	11 950	1 739	102 230	52 857
Amapá	35	610	107	3 564	1 592
Maranhão	975	5 854	1 400	79 324	28 942
Piauí	694	2 496	824	28 612	11 747
Ceará	917	17 226	3 623	268 232	107 810
Rio Grande do Norte	591	7 893	1 722	95 223	35 677
Paraíba	999	13 994	2 162	144 090	63 857
Pernambuco	1 369	55 749	11 634	741 284	344 819
Alagoas	696	14 299	2 360	141 780	66 595
Sergipe	394	9 077	912	57 609	27 359
Bahía	1 408	27 362	5 891	551 749	309 035
Minas Gerais	2 522	102 627	20 367	1 741 159	891 691
Espírito Santo	674	9 232	1 878	138 587	60 297
Rio de Janeiro	1 830	98 980	21 637	2 095 647	1 075 434
Guanabara	3 206	150 892	44 509	2 892 913	1 662 526
São Paulo	11 021	749 332	186 581	17 656 865	9 254 442
São Paulo-Capital	5 794	374 430	103 465	7 744 657	4 308 205
Região Grande São Paulo	6 964	531 527	143 224	12 523 925	6 779 014
Paraná	2 581	52 439	13 075	980 092	502 165
Santa Catarina	1 889	58 732	8 094	589 291	330 407
Rio Grande do Sul	3 695	121 777	24 107	2 032 941	972 245
Mato Grosso	688	5 344	1 303	61 289	28 812
Goiás	861	5 945	1 654	132 828	50 553
Distrito Federal	140	1 476	415	18 767	11 554
<u>Brasil b/</u>	<u>38 013</u>	<u>1 528 105</u>	<u>356 972</u>	<u>30 633 032</u>	<u>15 932 098</u>
<u>Brasil c/</u>	<u>50 771</u>	<u>2 434 062</u>	<u>603 661</u>	<u>50 901 614</u>	<u>27 019 317</u>

a/ Personal ocupado el 31 de diciembre de 1966.

b/ Total que aparece en la publicación oficial y que excluye: 1) São Paulo-Capital y 2) Região Grande São Paulo.

c/ Total obtenido por suma; (incluidos: 1) São Paulo-Capital y 2) Região Grande São Paulo.

d/ Incluye las Industrias: 1) Química; 2) Productos farmacéuticos y medicinales y 3) Productos de perfumería, acebos y velas.

e/ Incluye las Industrias de productos de materias plásticas.

COLOMBIA: Número de establecimientos, según escala de ocupación 1960
(encuesta)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria Fabril				Total manufac- turas	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20. Alimentos	1 016	1 288	240	131	1 659	2 675	
21. Bebidas	34	80	39	58	177	211	
22. Tabaco	39	116	26	16	158	197	
23. Textil	133	165	78	92	335	468	
24. Vestuario	793	981	186	105	1 272	2 065	
25. Madera y corcho	141	225	28	16	269	410	
26. Muebles y accesorios	134	212	36	14	262	396	
27. Papel y celulosa	5	39	27	20	86	91	
28. Artes gráficas	86	248	70	29	347	433	
29. Cueros	108	101	23	18	142	250	
30. Caúcho	2	30	8	8	46	48	
31. Productos químicos	120	202	78	83	363	483	
32. Derivados del petróleo	-	7	6	3	16	16	
33. Minerales no metálicos	297	488	117	73	678	975	
34. Metálicas básicas	3	12	3	14	29	32	
35. Productos metálicos	87	259	107	67	433	520	
36. Maquinaria	60	128	14	14	156	216	
37. Equipo eléctrico	30	91	29	29	149	179	
38. Material de transporte	137	302	64	38	404	541	
39. Diversos	60	103	42	35	180	240	
Total	3 285	5 077	1 221	863	7 161	10 446	

Fuente: Dep. Administrativo Nacional de Estadística: Boletín Mensual de Estadística 151, Bogotá, Oct. 1963.

COLOMBIA: PERSONAS OCUPADAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION 1960 (ENCUESTA)

(Número)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	2 747	10 788	7 370	17 970	36 128	38 875	
21 Bebidas	100	725	1 305	12 946	14 376	14 476	
22 Tabaco	112	1 089	758	2 446	4 299	4 405	
23 Textil	393	1 576	2 451	39 821	49 848	44 241	
24 Vestuario	2 241	8 577	5 498	13 367	27 442	29 683	
25 Madera y corcho	410	1 971	890	2 638	5 499	5 909	
26 Muebles y accesorios	400	1 839	1 067	1 700	4 606	5 006	
27 Papel y celulosa	13	405	733	2 828	3 966	3 979	
28 Artes gráficas	293	2 573	2 153	5 868	10 594	10 887	
29 Cueros	321	916	715	2 513	4 144	4 465	
30 Cauchó	6	333	238	5 228	5 799	5 805	
31 Productos químicos	338	1 999	2 472	11 649	16 120	16 458	
32 Derivados del petróleo	-	88	204	1 782	2 074	2 074	
33 Minerales no metálicos	856	4 361	3 521	13 867	21 749	22 605	
34 Metálicas básicas	10	111	83	2 975	3 169	3 179	
35 Productos metálicos	269	2 472	3 393	7 644	13 449	13 718	
36 Maquinaria	163	1 200	409	1 542	3 151	3 314	
37 Equipo eléctrico	81	911	931	4 244	6 086	6 167	
38 Material de transporte	453	2 736	1 916	7 427	12 079	12 532	
39 Diversos	146	1 045	1 413	3 718	6 176	6 322	
Total	9 352	45 715	37 460	161 573	244 748	254 100	

Fuentes: Dep. Administrativo Nacional de Estadística: Boletín Mensual de Estadística 151, Bogotá, Oct. 1960.

COLOMBIA: PERSONAL REMUNERADO EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION 1960 (ENCUESTA)

(Número)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	1 744	9 079	7 223	17 956	34 258	36 002	
21 Bebidas	77	658	1 294	12 346	14 298	14 375	
22 Tabaco	74	967	732	2 442	4 141	4 215	
23 Textil	203	1 363	2 402	39 809	43 574	43 777	
24 Vestuario	1 367	7 412	5 335	13 302	26 049	27 416	
25 Madera y corcho	279	1 770	872	2 615	5 257	5 536	
26 Muebles y accesorios	269	1 630	1 031	1 694	4 355	4 624	
27 Papel y celulosa	10	370	717	2 819	3 906	3 916	
28 Artes gráficas	223	2 313	2 086	5 850	10 249	10 472	
29 Cueros	196	813	695	2 511	4 019	4 215	
30 Cauchó	5	318	230	5 228	5 776	5 781	
31 Productos químicos	230	1 829	2 446	11 644	15 919	16 149	
32 Derivados del petróleo	-	86	204	1 782	2 072	2 072	
33 Minerales no metálicos	609	3 966	3 456	13 853	21 275	21 884	
34 Metálicas básicas	7	106	83	2 974	3 163	3 170	
35 Productos metálicos	189	2 200	3 264	7 616	13 080	13 269	
36 Maquinaria	120	1 085	399	1 539	3 023	3 149	
37 Equipo eléctrico	49	820	917	4 233	5 970	6 019	
38 Material de transporte	315	2 413	1 874	7 418	11 705	12 020	
39 Diversos	86	932	1 392	3 704	6 028	6 114	
Total	6 052	40 130	36 652	161 335	238 117	244 169	

Fuente: Dep. Administrativo Nacional de Estadística: Boletín Mensual de Estadística 151, Bogotá, Oct. 1963.

COLOMBIA: SALARIOS PAGADOS POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS 1960 (ENCUESTA)

(Pesos)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	4 015 965	25 725 733	27 706 334	90 255 094	143 687 161	147 703 126	
21 Bebidas	207 160	2 258 048	6 994 602	92 699 343	101 951 999	102 159 159	
22 Tabaco	78 396	1 187 573	925 196	17 545 298	19 658 067	19 736 463	
23 Textil	426 877	4 075 456	8 638 605	211 794 561	224 508 642	224 935 519	
24 Vestuario	3 442 457	21 026 487	15 038 013	47 968 429	83 972 929	87 415 386	
25 Madera y corcho	756 569	5 752 882	2 627 888	10 118 657	18 499 427	19 255 996	
26 Muebles y accesorios	958 635	5 592 078	4 320 988	7 716 603	17 629 069	18 587 704	
27 Papel y celulosa	30 297	1 373 923	2 736 384	16 481 857	20 592 164	20 622 461	
28 Artes gráficas	767 002	8 304 351	9 994 456	36 831 702	55 130 509	55 897 511	
29 Cueros	559 474	2 328 659	2 480 574	13 498 316	18 307 549	18 867 023	
30 Cauchó	9 240	1 224 924	950 218	33 412 520	35 587 662	35 596 902	
31 Productos químicos	651 781	6 927 749	14 360 245	81 966 252	103 254 246	103 906 027	
32 Derivados del petróleo	-	624 132	1 616 404	29 335 354	31 575 890	31 575 890	
33 Minerales no metálicos	1 317 895	10 795 103	12 068 133	70 549 721	93 406 957	94 724 852	
34 Metálicas básicas	14 600	533 537	396 203	17 986 610	18 916 350	18 930 950	
35 Productos metálicos	574 886	8 181 571	14 603 005	38 959 242	61 743 818	62 318 704	
36 Maquinaria	529 094	4 395 389	1 581 586	8 535 449	14 512 424	15 041 518	
37 Equipo eléctrico	148 376	3 358 205	4 336 048	24 074 468	31 768 721	31 917 097	
38 Material de transporte	933 606	9 604 914	9 920 485	48 590 386	68 115 785	69 049 391	
39 Diversos	365 849	3 977 826	5 550 425	18 839 153	28 367 404	28 733 253	
Total	15 788 159	127 248 560	146 845 192	217 093 015	1 191 186 767	1 206 974 926	

Fuente: Dep. Administrativo Nacional de Estadística : Boletín Mensual de Estadística 151, Negocios,
Oct. 1963.

COLOMBIA: FUERZA MOTRIZ POR INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS 1960 (ENCUESTA)

(H.e.F.)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimientos					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	7 571	21 660	20 658	73 175	115 493	123 064	
21 Bebidas	629	3 224	5 038	63 811	72 073	72 702	
22 Tabaco	-	46	24	3 707	3 777	3 777	
23 Textil	529	2 666	3 351	117 779	123 796	124 325	
24 Vestuario	194	1 629	1 710	6 829	10 168	10 362	
25 Madera y corcho	1 213	6 550	3 647	8 980	19 177	20 390	
26 Muebles y accesorios	877	1 925	839	2 105	4 869	5 746	
27 Papel y celulosa	14	614	1 422	14 143	16 179	16 193	
28 Artes gráficas	242	2 090	1 624	5 761	9 475	9 717	
29 Cueros	360	1 237	5 046	11 550	17 833	18 193	
30 Gaúcho	13	664	579	24 143	25 386	25 399	
31 Productos químicos	294	1 682	5 061	19 822	26 565	26 859	
32 Derivados del petróleo	-	205	6 231	50 527	56 963	56 963	
33 Minerales no metálicos	346	3 955	7 885	112 795	124 635	124 981	
34 Metálicas básicas	13	276	464	37 409	38 149	38 162	
35 Productos metálicos	446	4 270	6 251	19 632	30 153	30 599	
36 Maquinaria	461	3 504	1 077	3 520	8 101	8 562	
37 Equipo eléctrico	70	696	1 138	5 555	7 389	7 459	
38 Material de transporte	490	2 737	1 131	11 488	15 356	15 846	
39 Diversos	138	680	2 179	5 158	8 017	8 155	
Total	13 900	60 310	75 355	597 889	733 554	747 454	

Fuentes: Dcp. Administrativo Nacional de Estadística: Boletín Mensual de Estadística 153,
Bogotá, Oct. 1963.

COLOMBIA: INSUMOS DE LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS 1960 (ENCUESTA)

(Pesos)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	93 796 332	426 043 284	694 102 604	1 351 524 107	2 471 669 995	2 565 466 327	
21 Bebidas	733 352	7 395 302	38 170 300	384 278 758	429 844 360	430 577 712	
22 Tabaco	389 743	5 098 494	4 481 060	78 024 811	87 604 305	87 994 048	
23 Textil	18 607 279	160 099 012	114 749 088	806 694 369	1 081 542 469	1 100 149 748	
24 Vestuario	20 418 554	84 750 278	76 348 458	216 270 689	377 369 425	397 787 979	
25 Madera y corcho	5 201 334	33 624 802	10 489 437	24 002 839	68 117 078	73 318 412	
26 Muebles y accesorios	2 277 421	12 426 790	7 989 594	13 116 505	33 532 889	35 810 310	
27 Papel y celulosa	306 827	7 089 363	18 735 635	116 418 519	142 243 517	142 550 344	
28 Artes gráficas	1 549 119	14 201 286	14 783 642	90 915 951	119 900 879	121 449 998	
29 Cueros	4 281 196	14 427 792	13 481 645	83 941 747	111 851 184	116 132 380	
30 Caúcho	139 505	6 629 864	3 918 581	129 580 613	140 129 058	140 268 563	
31 Productos químicos	7 606 926	38 113 512	85 597 719	308 278 648	431 989 879	439 596 805	
32 Derivados del petróleo	-	28 626 012	19 981 768	424 686 478	473 294 258	473 294 258	
33 Minerales no metálicos	2 575 930	16 105 743	21 932 737	182 193 394	220 231 874	222 807 804	
34 Metálicas básicas	245 944	26 320 827	4 293 894	366 071 185	396 685 906	396 931 850	
35 Productos metálicos	2 415 421	25 871 501	49 464 419	135 138 093	210 474 019	212 889 434	
36 Maquinaria	6 657 491	10 825 990	2 501 952	19 593 827	32 921 769	39 579 260	
37 Equipo eléctrico	725 193	11 609 122	19 345 860	124 644 169	155 599 151	156 324 344	
38 Material de transporte	2 119 594	19 427 319	20 299 248	66 773 606	106 500 173	108 619 767	
39 Diversos	1 661 986	9 227 494	23 630 442	72 325 989	105 183 925	106 845 911	
Total	171 709 147	257 913 727	1 244 298 083	4 994 474 297	7 196 686 107	7 368 395 254	

Fuentes: Dap. Administrativo Nacional de Estadística Boletín Mensual de Estadística,
153, Bogotá, Oct. 1962.

COLOMBIA: VALOR DE LA PRODUCCION BRUTA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS 1960 (ENCUESTA)

(Pesos)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	116 746 428	534 450 647	817 362 901	1 755 227 104	3 107 040 652	3 223 787 080	
21 Bebidas	1 537 804	15 560 497	72 431 492	1 094 783 477	1 122 775 466	1 124 313 270	
22 Tabaco	752 937	8 645 575	7 298 132	330 693 176	346 636 883	347 389 820	
23 Textil	20 474 174	182 764 865	137 058 951	1 488 403 471	1 808 227 287	1 828 701 461	
24 Vestuario	32 889 377	136 572 128	113 699 368	348 471 513	598 743 009	631 632 386	
25 Madera y corcho	8 057 784	48 439 783	15 902 269	45 191 775	109 533 827	117 591 611	
26 Muebles y accesorios	4 900 427	23 795 613	16 647 826	29 019 324	69 462 763	74 363 190	
27 Papel y celulares	562 157	11 163 720	27 709 811	188 073 723	226 947 254	227 509 411	
28 Artes gráficas	3 554 601	31 995 300	40 482 650	177 989 032	250 466 982	254 021 583	
29 Cueros	6 716 379	22 781 984	20 342 879	139 660 596	176 785 459	183 501 838	
30 Caúcho	170 800	11 050 527	6 611 313	236 634 045	254 295 885	254 466 685	
31 Productos químicos	10 833 031	64 336 459	146 789 227	691 488 769	902 614 455	913 447 486	
32 Derivados del petróleo	-	34 788 726	27 112 041	574 428 404	636 329 171	636 929 171	
33 Minerales no metálicos	6 963 074	40 195 442	53 038 231	394 143 084	487 376 757	494 339 831	
34 Metálicas básicas	290 170	28 616 104	5 340 720	520 070 158	554 026 982	554 317 152	
35 Productos metálicos	4 171 140	45 026 077	84 142 384	244 899 955	374 068 416	378 239 556	
36 Maquinaria	15 649 609	20 941 796	5 319 266	38 459 249	64 720 311	80 369 920	
37 Equipo eléctrico	1 440 247	20 340 226	37 623 786	208 368 527	266 332 539	267 772 786	
38 Material de transp.	4 691 635	39 911 216	39 423 282	142 070 639	221 405 137	226 096 772	
39 Diversos	3 403 702	19 326 922	49 635 723	134 621 362	197 584 007	200 987 709	
Total	243 805 476	1 340 703 607	1 717 972 252	8 716 697 383	11 775 373 242	12 019 178 718	

COLOMBIA: VALOR AGREGADO BRUTO POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS 1960 (ENCUESTA)
(Pesos)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	22 950 096	108 407 363	123 260 297	403 702 997	635 370 657	658 320 759	
21 Bebidas	804 452	8 165 195	34 261 192	650 504 719	692 931 106	693 735 558	
22 Tabaco	363 194	3 547 141	2 817 072	252 668 365	259 032 578	259 395 772	
23 Textil	1 966 895	22 565 853	22 309 863	681 709 102	726 584 818	728 551 713	
24 Vestuario	12 470 823	51 821 850	37 350 910	132 200 824	221 373 584	233 844 407	
25 Madera y corcho	2 856 450	14 814 981	5 412 832	21 188 936	41 416 749	44 273 199	
26 Muebles y accesorios	2 629 006	11 368 823	8 658 232	15 902 819	35 929 874	38 552 880	
27 Papel y celulosa	255 330	4 074 357	8 974 176	71 655 204	84 703 737	84 959 087	
28 Artes gráficas	2 005 482	17 794 014	25 699 008	87 073 081	130 566 103	132 571 585	
29 Cueros	2 435 183	8 354 192	6 861 234	49 718 849	64 934 275	67 369 458	
30 Caúcho	31 295	4 420 663	2 692 732	107 053 492	114 166 827	114 198 122	
31 Productos químicos	3 226 105	26 222 947	61 191 508	383 210 121	470 624 576	473 850 681	
32 Derivados del petróleo	-	6 162 714	7 130 273	149 741 926	163 094 913	163 094 913	
33 Minerales no metálicos	4 387 144	24 089 699	31 105 494	211 949 690	267 144 883	271 532 027	
34 Metálicas básicas	44 226	2 295 278	1 046 826	153 998 973	157 343 077	157 385 902	
35 Productos metálicos	1 755 719	19 154 576	34 677 965	109 761 862	163 594 409	165 350 122	
36 Maquinaria	8 992 118	10 115 806	2 817 314	18 865 422	31 798 542	40 790 660	
37 Equipo eléctrico	715 054	8 731 104	18 277 926	83 724 358	110 733 388	111 448 442	
38 Material de transporte	2 572 041	29 483 897	19 124 034	75 297 033	114 904 964	117 477 005	
99 Diversos	1 741 716	10 099 428	20 005 281	62 295 373	92 400 082	94 141 798	
Total	72 196 329	382 689 881	473 674 169	3 722 223 086	4 578 587 136	4 650 783 464	

Fuentes: Dap., Administrativo Nacional de Estadística. Boletín Mensual de Estadística,
151, Bogotá, Oct. 1963.

COLOMBIA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU
FORMA DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES

(Encuesta industria manufacturera nacional 1966)

Forma jurídica	Número de establecimientos	Personal a/ ocupado
Persona natural	7 631	56 416
Sociedad limitada	2 698	94 384
Sociedad colectiva	152	12 225
Sociedad anónima	585	120 466
Sociedad de hecho	601	5 468
Sociedad en comandita simple	16	772
Sociedades en comandita por acciones	11	1 130
Sociedades cooperativas	6	455
Sociedades oficiales y semioficiales	79	7 967
Congregaciones y comunidades religiosas	18	225
<u>Total del país</u>	<u>11 797</u>	<u>299 508</u>

Fuente: DANE, Boletín Mensual de Estadística, junio 1968.

a/ Último período de pago del mes de noviembre.

COLOMBIA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

(Encuesta industria manufacturera nacional 1966)

(Pesos colombianos)

Agrupación CIIU	Producción bruta a/	Materias primas consumidas		Valor agre- gado bruto
		Nacionales	Importadas	
20 Alimentos	8 950 120 923	5 705 776 197	815 483 176	2 250 955 184
21 Bebidas	2 866 341 959	849 555 299	167 219 977	1 809 396 117
22 Tabaco	790 979 093	206 824 349	23 670 073	559 064 402
23 Textiles	4 124 658 512	1 972 830 799	323 997 685	1 753 721 407
24 Prendas de vestir	1 572 390 933	904 490 773	12 045 869	647 802 010
25 Madera, excepto muebles	329 599 376	157 245 204	13 301 152	151 713 005
26 Muebles de madera y accesorios	177 879 637	74 932 989	965 663	99 903 737
27 Papel y sus productos	1 221 473 103	539 327 446	294 276 822	416 054 681
28 Imprentas y editoriales	738 374 251	186 803 274	150 508 464	395 932 032
29 Cuero y sus productos	427 069 270	218 263 242	33 601 461	171 094 966
30 Productos de caucho	811 720 539	128 677 864	308 894 783	361 374 784
31 Productos químicos	3 638 819 051	783 445 207	1 074 218 426	1 719 889 790
32 Derivados del petróleo y carbón	1 302 942 620	831 668 529	48 477 115	389 779 504
33 Minerales no metálicos	1 615 467 934	446 215 256	130 113 230	890 558 065
34 Metálicas básicas	1 039 550 984	519 860 991	214 916 540	223 861 247
35 Productos metálicos	1 467 135 050	409 670 283	369 409 507	666 561 976
36 Maquinaria no eléctrica	309 796 125	89 957 560	43 973 359	170 206 747
37 Maquinaria y accesorios y artículos eléctricos	1 132 152 434	294 197 177	306 651 673	519 597 144
38 Material de transporte	628 451 384	132 487 139	208 071 003	277 500 909
39 Diversas	689 656 084	165 760 290	169 259 394	348 806 508
2-3 Total	33 894 579 262	14 717 989 868	4 648 455 372	13 823 774 215

Fuente: DANE, Cifras y coeficientes de la industria manufacturera nacional 1964-65 y 1966.

a/ Valor de la producción bruta al 31 de Diciembre.

COLOMBIA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR
MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR

(Encuesta industria manufacturera nacional, 1966)

Agrupación CIU	Personal ocupado	Sueldos y salarios	Valor agre- gado bruto	Sueldos y salarios (Porcentaje sobre el valor agregado)
		Pesos colombianos		
20 Alimentos	44 272	443 937 333	2 250 955 184	19.7
21 Bebidas	16 476	262 554 002	1 809 396 137	14.5
22 Tabaco	3 540	54 221 079	559 064 402	9.7
23 Textiles	45 806	567 328 848	1 753 721 407	32.3
24 Prendas de vestir	32 572	202 463 880	647 802 010	31.2
25 Madera, excepto muebles	6 576	51 124 419	151 713 005	33.7
26 Muebles y accesorios	5 121	38 606 999	99 903 737	38.6
27 Papel y sus productos	6 338	99 999 763	416 054 681	24.0
28 Imprentas y editoriales	12 104	142 528 700	395 932 032	36.0
29 Cuero, excepto calzado	4 658	43 400 631	171 094 966	25.4
30 Productos de caucho	6 935	113 657 595	361 374 784	31.4
31 Productos químicos	22 467	339 393 227	1 719 889 790	19.7
32 Derivados de petróleo y carbón	2 077	67 281 028	389 779 504	17.3
33 Minerales no metálicos	26 313	288 811 247	890 558 065	32.4
34 Metálicas básicas	3 951	48 248 563	223 861 247	21.6
35 Productos metálicos	20 654	216 314 174	666 561 976	32.4
36 Maquinaria no eléctrica	5 718	60 039 765	170 206 747	35.3
37 Maquinaria eléctrica	10 445	131 782 713	519 597 144	25.4
38 Materiales de transporte	14 736	164 306 375	277 500 909	59.2
39 Diversas	8 749	91 620 821	348 806 508	26.3
2-3 Total	299 508	2 427 621 162	13 823 774 215	24.8

Fuente: DANE, Boletín Mensual de Estadística, junio 1968.

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR

AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO

(Encuesta Industria manufacturera nacional 1966)

(Porcentajes)

Secciones del país	Establecimientos	Personal ocupado a/	Valor bruto de la producción	Valor agregado
Antioquia	16.7	25.4	20.2	23.3
Atlántico	5.7	9.1	8.1	8.2
Bolívar	2.1	1.7	3.8	3.4
Boyacá	3.7	1.7	3.2	2.1
Caldas	2.5	1.9	1.9	1.8
Cauca	1.1	0.8	0.6	0.7
Córdoba	0.8	0.2	0.4	0.1
Cundinamarca	28.1	30.3	27.2	27.8
Chocó	0.1	-	-	-
El César b/	0.3	0.2	0.8	0.2
Guajira c/	0.2	-	0.1	-
Huila	1.2	0.4	0.5	0.3
Magdalena	1.0	0.5	0.4	0.4
Mata	1.0	0.2	0.4	0.4
Nariño	2.8	1.2	0.6	0.6
Norte de Santander	2.7	0.9	0.7	0.7
Quindío d/	1.3	0.6	2.0	0.7
Risaralda d/	2.1	2.2	2.3	2.0
Santander	7.6	4.1	4.7	5.1
Sucre e/	0.4	0.1	-	-
Tolima	2.6	0.9	1.5	1.0
Valle del Cauca	15.5	17.5	20.4	21.1
Intendencias y Comisarías	0.3	0.1	0.2	0.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

Fuente: DANE, cifras y coeficientes de la industria manufacturera nacional 1964-65 y 1966.

a/ Último período de pago del mes de Noviembre.

b/ Para los años de 1964 y 1965, incluidos los datos en el Departamento del Magdalena.

c/ Para los años de 1964-65, incluidos los datos en las Intendencias y Comisarías.

d/ Para los años 1964-65, incluidos los datos en el Departamento de Caldas.

e/ Para los años 1964-65, incluidos los datos en los Departamentos de Bolívar y Córdoba.

COLOMBIA: INDICADORES DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA SEGUN ESCALA DE OCUPACION

(Encuesta industria manufacturera nacional 1966)

	Número de personas ocupadas			Total
	Hasta 24 personas	De 25 a 99 personas	Más de 100 personas	
Número de establecimientos	9 888	1 373	536	11 797
Número de personal total a/	69 934	65 101	164 473	299 508
Número de personal remunerado a/	59 307	64 374	164 357	288 038
Sueldos y salarios (pesos)	345 066 034	662 183 121	2 420 372 007	3 427 621 162
Prestaciones sociales (pesos)	48 740 606	157 656 391	903 176 377	1 109 573 374
Producción bruta (pesos)	4 536 560 862	7 742 165 932	21 567 360 339	33 846 087 133
Consumo intermedio (pesos)	3 296 920 983	5 204 255 019	11 521 136 922	20 022 312 918
Valor agregado bruto (pesos)	1 239 639 879	2 537 910 919	10 046 223 417	13 823 774 215
Inversión neta (pesos)	160 443 609	193 307 735	1 742 408 463	2 096 159 807
Capacidad de energía instalada(HP)	131 820	187 906	743 120	1 062 846

Fuente: DANE, Cifras y coeficientes de la industria manufacturera nacional 1964-1965-1966.

a/ Último período de pago del mes de noviembre.

COSTA RICA: Número de establecimientos, según escala de ocupación, 1964

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- facturas	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20. Alimentos	1 424	377	66	21	464	1 888	
21. Bebidas	23	17	2	5	24	47	
22. Tabaco	12	1	1	1	3	15	
23. Textil	57	7	11	14	32	89	
24. Vestuario	1 449	63	13	14	90	1 539	
25. Madera y corcho	193	54	11	3	68	261	
26. Muebles y accesorios	366	42	6	3	51	417	
27. Papel y celulosa	4	10	3	2	15	19	
28. Artes gráficas	26	26	7	8	41	67	
29. Cueros	82	24	1	-	25	107	
30. Caucho	9	6	-	1	7	16	
31. Productos químicos	55	30	10	8	48	103	
32. Derivados del petróleo	-	-	-	-	-	-	
33. Minerales no metálicos	130	20	14	3	37	167	
34. Metálicas básicas	3	-	-	-	-	3	
35. Productos metálicos	193	23	5	2	30	223	
36. Maquinaria	36	18	10	-	28	64	
37. Equipo eléctrico	196	7	2	-	9	205	
38. Material de transporte	348	50	8	1	59	407	
39. Diversos	151	15	3	2	20	171	
<u>Total</u>	<u>4 757</u>	<u>790</u>	<u>173</u>	<u>88</u>	<u>1 051</u>	<u>5 808</u>	

Fuente: III Censo de Industria Manufacturera 1964 - Rep. de Costa Rica-
Ministerio de Industria y Comercio - Dirección General de Estadística
y Censos, abril 1967.

COSTA RICA: PERSONAS OCUPADAS, EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1964

(Número)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	3 966	3 677	2 108	2 531	8 316	12 282	
21 Bebidas	90	169	49	575	793	883	
22 Tabaco	33	7	21	199	227	260	
23 Textil	173	82	347	1 678	2 107	2 280	
24 Vestuario	2 358	647	419	1 062	2 128	4 486	
25 Madera y corcho	499	627	349	324	1 300	1 793	
26 Muebles y accesorios	778	460	206	172	838	1 616	
27 Papel y celulosa	17	111	94	208	413	430	
28 Artes gráficas	78	268	243	863	1 374	1 452	
29 Cueros	192	257	22	-	279	471	
30 Caucho	25	75	-	179	254	279	
31 Productos químicos	155	317	264	764	1 345	1 500	
32 Derivados del petróleo	-	-	-	-	-	-	
33 Minerales no metálicos	380	208	397	318	923	1 903	
34 Metálicas básicas	9	-	-	-	-	9	
35 Productos metálicos	380	222	167	242	691	1 011	
36 Maquinaria	76	177	263	-	440	516	
37 Equipo eléctrico	338	86	57	-	149	481	
38 Material de transporte	774	479	246	61	786	1 560	
39 Diversos	290	158	81	119	352	642	
Total	10 605	8 027	5 333	9 289	22 649	39 254	

Fuente: III Censo de Industria Manufacturera 1964 - Rep. de Costa Rica - Ministerio de Industria y Comercio - Dirección General de Estadística y Censos, abril 1967.

COSTA RICA: REMUNERACIONES PAGADAS POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS EN EL PERIODO
OCTUBRE 1962-SEPTIEMBRE 1963

(Colones)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	4 412 119	15 942 046	11 848 297	13 897 953	41 088 296	45 500 415	
21 Bebidas	172 218	685 098	431 552	5 294 227	6 410 877	6 583 095	
22 Tabaco	2 800	2 336	17 780	2 313 686	2 333 802	2 336 602	
23 Textil	49 628	243 462	1 660 131	7 477 627	9 381 220	9 430 848	
24 Vestuario	1 840 204	2 883 450	2 024 772	5 108 689	10 016 911	11 857 115	
25 Madera y corcho	613 082	3 030 599	1 821 149	1 228 405	6 080 153	6 693 235	
26 Muebles y accesorios	1 071 288	1 805 726	976 472	1 178 742	3 960 940	5 032 228	
27 Papel y celulosa	11 726	451 357	896 184	1 212 982	2 560 523	2 572 249	
28 Artes gráficas	162 633	1 399 785	1 773 997	7 134 221	10 308 003	10 470 636	
29 Cueros	241 959	1 145 705	67 723	-	1 213 428	1 455 387	
30 Caúcho	24 870	461 191	-	972 882	1 434 073	1 458 943	
31 Productos químicos	285 881	1 597 110	1 629 588	7 255 743	10 482 441	10 768 322	
32 Derivados del petróleo	-	-	-	-	-	-	
33 Minerales no metálicos	333 079	1 073 525	2 159 594	1 751 189	4 984 308	5 317 981	
34 Metálicas básicas	32 012	-	-	-	-	32 012	
35 Productos metálicos	362 295	1 248 309	751 723	1 332 333	3 332 365	3 694 660	
36 Maquinaria	125 281	1 100 982	1 896 868	-	2 997 850	3 123 131	
37 Equipo eléctrico	444 818	463 368	173 594	-	636 962	1 081 780	
38 Material de transporte	954 104	2 359 925	1 805 928	418 500	4 589 753	5 537 857	
39 Diversos	369 209	811 543	253 331	637 179	1 702 053	2 071 262	
Total	11 509 200	36 105 517	30 188 089	57 214 358	123 507 958	135 017 158	

Fuentes: III Censo de Industria Manufacturera 1964 - Rep. de Costa Rica - Ministerio de Industria y Comercio - Dirección General de Estadística y Censos, abril 1967.

COSTA RICA: FUERZA MOTRIZ POR INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1964
(H. P.)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimientos					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	7 391	6 657	4 341	7 120	18 118	25 509	
21 Bebidas	120	8	30	340	378	498	
22 Tabaco	-	-	-	400	400	400	
23 Textil	1	95	323	1 040	1 398	1 399	
24 Vestuario	-	2	-	15	17	17	
25 Madera y corcho	3 417	1 799	631	792	3 222	6 639	
26 Muebles y accesorios	119	-	-	-	-	119	
27 Papel y celulosa	-	-	-	28	28	28	
28 Artes gráficas	-	-	-	143	143	143	
29 Cueros	46	17	-	-	17	69	
30 Caúcho	-	25	-	-	25	25	
31 Productos químicos	65	224	11	885	1 120	1 185	
32 Derivados del petróleo	-	-	-	-	-	-	
33 Minerales no metálicos	349	20	83	-	103	452	
34 Metálicas básicas	-	-	-	-	-	-	
35 Productos metálicos	266	85	6	-	91	357	
36 Maquinaria	45	10	-	-	10	55	
37 Equipo eléctrico	321	-	-	-	-	321	
38 Material de transporte	478	462	220	-	682	1 160	
39 Diversos	-	4	-	-	4	4	
Total	12 618	9 948	5 645	10 763	25 756	38 374	

Fuentes: III Censo de Industria Manufacturera 1964 - Rep. de Costa Rica - Ministerio de Industria y Comercio -- Dirección General de Estadística y Censos, abril 1967.

COSTA RICA: INSUMOS DE LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1964

(Colones)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	56 996 594	171 921 594	154 657 182	120 442 677	447 021 393	504 017 987	
21 Bebidas	758 980	2 162 637	792 058	9 595 454	12 550 149	13 309 129	
22 Tabaco	87 525	3 978	51 552	12 075 439	12 190 969	12 218 494	
23 Textil	459 314	375 279	4 540 387	23 566 357	28 482 023	28 941 337	
24 Vestuario	12 260 369	9 012 379	9 961 950	21 840 073	40 814 402	53 074 771	
25 Madera y corcho	1 907 335	5 965 331	3 969 345	3 003 904	12 938 580	14 845 915	
26 Muebles y accesorios	3 943 877	3 898 512	2 254 916	1 801 076	7 954 504	11 898 381	
27 Papel y celulosa	54 947	1 916 903	3 451 089	12 039 992	17 407 984	17 462 931	
28 Artes gráficas	276 365	1 318 643	2 962 161	9 707 616	13 988 420	14 264 785	
29 Cueros	1 256 920	4 597 385	509 666	-	5 107 051	6 363 971	
30 Caucho	134 590	1 154 485	-	4 156 453	5 310 938	5 445 528	
31 Productos químicos	2 744 755	6 266 626	13 005 656	23 656 468	42 928 750	45 673 505	
32 Derivados del petróleo	-	-	-	-	-	-	
33 Minerales no metálicos	1 228 636	2 511 268	6 149 443	4 471 276	13 131 987	14 360 623	
34 Metálicas básicas	79 475	-	-	-	-	79 475	
35 Productos metálicos	1 269 492	3 904 411	4 171 306	6 356 551	13 832 268	15 101 700	
36 Maquinaria	318 302	1 413 414	4 184 906	-	5 598 320	5 916 622	
37 Equipo eléctrico	1 918 072	836 725	548 303	-	1 385 028	3 303 100	
38 Material de transporte	2 003 279	3 072 351	1 564 061	159 152	4 795 564	6 798 843	
39 Diversos	981 041	3 080 885	933 468	1 435 868	5 450 221	6 491 262	
Total	88 679 806	222 812 746	213 707 449	254 308 356	690 828 551	779 508 959	

Fuentes: III Censo de Industria Manufacturera 1964 - Rep. de Costa Rica- Ministerio de Industria y Comercio - Dirección General de Estadística y Censos, abril 1967.

COSTA RICA: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABELECIMIENTOS, 1964

(Colones)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	80 474 711	221 926 681	202 061 712	177 022 762	601 011 155	681 485 866	
21 Bebidas	1 469 439	5 707 258	1 792 218	85 144 024	92 643 500	94 112 939	
22 Tabaco	178 415	19 298	75 000	32 674 470	32 762 768	32 941 183	
23 Textil	1 146 020	865 024	8 430 382	49 243 995	52 539 401	53 685 421	
24 Vestuario	24 224 028	15 650 557	15 137 541	29 602 105	60 990 209	84 614 231	
25 Madera y corcho	4 417 698	12 185 946	7 535 564	8 169 427	27 890 937	32 338 635	
26 Muebles y accesorios	8 153 272	8 038 797	4 762 650	4 074 964	16 876 411	25 029 683	
27 Papel y celulosa	116 345	2 848 171	4 969 555	13 808 366	21 626 092	21 742 437	
28 Artes gráficas	696 812	3 561 724	5 822 823	22 395 915	31 780 462	32 477 274	
29 Cueros	2 315 982	7 621 978	503 985	-	8 125 963	10 441 945	
30 Cuero	301 342	2 580 673	-	6 696 901	9 277 774	9 579 116	
31 Productos químicos	4 323 308	11 735 624	19 292 205	55 106 562	86 134 391	90 457 699	
32 Derivados del petróleo	-	-	-	-	-	-	
33 Minerales no metálicos	2 931 249	4 354 193	10 071 468	9 112 607	29 598 208	26 469 457	
34 Metálicas básicas	177 333	-	-	-	-	177 333	
35 Productos metálicos	3 089 505	5 287 165	8 520 577	10 425 219	24 232 761	27 322 266	
36 Maquinaria	663 291	3 057 981	7 540 689	-	10 598 670	11 261 961	
37 Equipo eléctrico	3 902 492	1 869 594	1 049 922	-	2 919 516	6 822 008	
38 Material de transporte	6 252 859	7 468 392	3 923 591	720 000	12 111 989	18 364 842	
39 Diversos	2 572 051	5 493 139	1 354 409	2 394 174	9 241 716	11 813 767	
Total	147 436 152	320 266 335	302 844 085	500 591 491	1 223 701 913	1 271 138 063	

Fuentes: III Censo de Industria Manufacturera 1964 - Rep. de Costa Rica - Ministerio de Industria y Comercio - Dirección General de Estadística y Censos, abril 1967.

COSTA RICA: VALOR AGREGADO POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1964

(Colones)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	23 478 117	50 005 147	47 404 590	56 580 085	153 989 762	177 467 879	
21 Bebidas	710 459	3 544 621	1 000 160	75 548 570	80 093 351	80 803 810	
22 Tabaco	90 890	9 320	23 448	20 599 031	20 631 799	20 722 689	
23 Textil	686 706	489 745	3 889 995	19 677 638	24 057 378	24 744 084	
24 Vestuario	11 963 659	6 638 178	5 175 591	7 762 032	19 575 801	31 539 460	
25 Madera y corcho	2 540 363	6 220 615	3 566 219	5 165 523	14 952 357	17 492 720	
26 Muebles y accesorios	4 209 395	4 140 285	2 507 734	2 273 888	8 921 907	13 131 302	
27 Papel y celulosa	61 398	931 268	1 518 466	1 768 374	4 218 108	4 279 506	
28 Artes gráficas	420 447	2 243 081	2 860 662	12 688 299	17 792 042	18 212 489	
29 Cueros	1 059 062	3 024 593	-5 681	-	3 018 912	4 077 974	
30 Caucho	166 752	1 426 388	-	2 540 448	3 966 836	4 193 588	
31 Productos químicos	1 578 553	5 468 998	6 286 549	31 450 094	43 205 641	44 784 294	
32 Derivados del petróleo	-	-	-	-	-	-	
33 Minerales no metálicos	1 702 613	1 842 865	3 922 025	4 641 331	10 406 221	12 108 894	
34 Metálicas básicas	97 858	-	-	-	-	97 858	
35 Productos metálicos	1 820 073	1 982 754	4 349 071	4 068 668	10 400 493	12 220 566	
36 Maquinaria	344 989	1 644 567	3 355 783	-	5 000 350	5 945 999	
37 Equipo eléctrico	1 984 420	1 032 869	501 619	-	1 534 488	3 518 908	
38 Material de transporte	4 249 580	4 396 041	2 359 530	560 848	7 316 419	11 565 999	
39 Diversos	1 591 010	2 412 254	420 935	958 306	3 791 495	5 382 505	
Total	58 756 344	97 453 589	89 136 636	246 283 135	432 873 360	491 629 704	

Fuente: III Censo de Industria Manufacturera 1964 - Rep. de Costa Rica - Ministerio de Industria y Comercio - Dirección General de Estadística y Censos, abril 1967.

COSTA RICA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

III Censo de Industrias Manufactureras, 1963

Agrupación CIU	Personal ocupado a/											Total perso- nal ocupado	
	No remunerado		Remunerado										
	Propie- tarios socios activos	Traba- jadores familia- res y otros no remune- rados	Personal administrativo			Técnicos de producción	Personal de producción						
			Directores, gerentes, y profesio- nionales	Técnicos y profesio- nionales	Otros empleados de oficina		Obreros y apren- dices	Peones	Total				
20 Alimentos	1 915	1 721	370	74	890	1 394	113	5 513	1 686	7 312	12 282		
21 Bebidas	38	19	27	3	142	172	17	541	96	654	883		
22 Tabaco	13	18	4	7	50	61	5	163	-	168	260		
23 Textiles	79	112	36	14	74	124	31	1 898	36	1 965	2 280		
24 Calzado y vestuario	1 560	350	82	24	171	277	37	2 247	15	2 299	4 486		
25 Madera	271	128	64	7	68	139	4	959	292	1 255	1 793		
26 Muebles	428	145	41	13	48	102	16	879	46	941	1 616		
27 Papel y productos de papel	13	9	15	5	29	49	9	286	64	359	430		
28 Imprentas y editoriales	67	11	37	55	308	400	56	851	67	974	1 452		
29 Cuero y productos de cuero	110	50	13	1	11	25	3	236	47	286	471		
30 Productos de caucho	12	12	6	2	11	19	2	229	5	236	279		
31 Productos químicos	88	26	69	26	246	341	51	942	52	1 045	1 500		
33 Minerales no metálicos	160	138	47	7	59	113	4	538	350	892	1 303		
34 Metálicas básicas	3	-	-	-	-	-	-	6	-	6	9		
35 Productos metálicos	230	80	27	8	43	78	12	559	52	623	1 011		
36 Maquinaria excepto maqui- naria eléctrica	58	13	21	8	16	45	15	382	3	400	516		
37 Maquinaria eléctrica	204	37	11	-	22	33	13	185	9	207	481		
38 Equipo de transporte	420	141	40	4	23	67	23	877	32	932	1 560		
39 Diversos	175	57	19	2	33	54	6	333	17	356	642		
2-3 Total	5 844	3 067	929	260	2 244	3 433	417	17 624	2 869	20 910	39 258		

a/ Personal ocupado del 9 al 14 de septiembre de 1963.

COSTA RICA: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO POR AGROUPACION INDUSTRIAL ^{a/}

III Censo de Industrias Manufactureras, 1964

Agrupación CIIU	Valor del activo fijo (colones)						Valor de las existencias (colones)				Total capital contable
	Edificios y otras construcciones	Maquinaria y equipo de producción	Vehículos de producción	Mobiliario y equipo de oficina	Terrenos del activo fijo	Materia prima	Productos en proceso	Productos acabados	Existencias		
20 Alimentos	54 548 475 112 594 404	16 136 281	7 443 288	23 118 397 213 840 845	21 105 904	1 997 260	6 290 177	29 393 342	243 234 186	118	
21 Bebidas	11 000 243 15 525 367	3 341 601	1 150 591	6 992 924 38 010 726	6 252 010	475 427	933 759	7 661 196	45 671 922		
22 Tabaco	6 104 019 7 529 497	448 020	724 243	2 008 218 17 814 097	9 125 016	128 662	446 640	9 700 208	27 514 305		
23 Textiles	8 019 978 36 108 930	692 532	1 060 072	3 589 230 49 500 742	5 281 045	1 504 226	4 400 000	11 185 271	60 686 013		
24 Calzado y vestuario	2 478 629 8 297 706	430 127	2 105 182	2 313 917 15 625 561	9 229 744	874 771	4 053 009	14 157 524	29 783 085		
25 Madera	3 475 130 11 524 361	2 400 777	400 765	5 195 092 22 926 125	1 656 552	140 367	971 572	2 768 491	25 764 616		
26 Muebles	2 267 042 9 422 565	779 808	400 950	2 820 798 9 691 163	2 147 528	469 541	1 158 106	3 775 175	13 466 338		
27 Papel y productos de papel	1 400 930 3 138 556	200 390	188 119	557 185 5 485 180	3 058 820	108 929	118 107	3 285 856	8 771 036		
28 Imprentas y editoriales	1 877 244 9 931 874	192 191	1 406 780	3 052 391 16 460 480	1 558 408	143 598	1 035 779	2 737 865	19 198 345		
29 Cuero y productos de cuero	857 302 1 868 718	238 605	130 400	538 717 3 723 742	682 194	917 424	496 130	2 095 748	5 829 490		
30 Productos de caucho	1 653 200 4 220 762	165 208	287 553	407 984 6 734 707	1 607 136	277 719	661 790	2 546 645	9 281 352		
31 Productos químicos	8 661 342 9 227 601	2 002 823	1 732 514	2 158 436 23 782 696	12 473 920	766 256	7 350 833	20 591 079	14 373 775		
33 Minerales no metálicos	2 219 137 5 749 362	1 209 170	401 900	3 907 021 13 516 590	2 556 590	260 191	1 060 159	3 876 940	17 399 530		
34 Metales básicos	29 531 23 647	-	5 625	15 000 83 803	18 816	-	-	18 816	102 619		
35 Productos metálicos	2 478 292 7 953 294	415 420	310 708	1 679 864 12 837 578	3 782 147	183 717	423 830	4 309 694	17 227 272		
36 Maq. excepto maquinaria eléctrica	545 523 2 530 558	317 925	137 443	609 753 4 141 202	1 284 171	981 314	177 655	2 443 140	6 584 342		
37 Maquinaria eléctrica	280 300 1 654 930	346 407	137 993	155 100 2 574 720	493 476	37 065	89 695	560 236	3 134 966		
38 Equipo de transporte	2 054 948 4 337 389	504 084	246 610	2 152 053 9 305 084	462 052	39 323	50 090	551 465	9 856 549		
39 Diversos	690 283 2 019 323	239 444	225 374	749 167 3 923 591	621 555	04 123	166 412	852 090	4 775 681		
2-3 Total	110 711 548 247 668 844	30 160 813	18 446 110	63 021 327 470 058 642	83 337 244	2 369 803	22 883 743	122 590 780	592 649 422		

a/ Al 1º de octubre de 1962.

COSTA RICA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA

Tercer censo de Industrias Manufactureros, 1964

Tipo de establecimiento	Establecimientos	Personal a/ 2	Promedio 2:1	Establecimientos	Personal a/ 2	Promedio 2:1	Establecimientos	Personal a/ 2	Promedio 2:1
	1	2		1	2		1	2	
20 Alimentos									
Sin personal remunerado	998	2 401	2.4	1	1	1	11	28	2.5
Con personal remunerado									
De 1 a 4 personas	426	1 565	3.7	22	89	4.0	1	5	5.0
De 5 a 9 personas	266	2 111	7.9	11	90	8.2	1	7	7.0
De 10 a 19 personas	111	1 566	14.1	6	79	13.2	-	-	-
De 20 a 29 personas	37	931	25.2	2	49	24.5	1	21	21.0
De 30 a 39 personas	14	483	34.5	-	-	-	-	-	-
De 40 a 49 personas	15	694	46.3	-	-	-	-	-	-
De 50 a 59 personas	5	265	53.0	-	-	-	-	-	-
De 60 a 69 personas	1	66	66.0	2	133	66.5			
De 70 y más personas	15	2 200	146.7	3	442	147.3	1	199	199.0
Total	1 888	12 282	6.5	47	883	18.8	15	260	17.3
21 Bebidas									
22 Tabaco									
23 Textiles									
24 Calzado y vestuario									
25 Madera									
Sin personal remunerado	53	162	3.1	1 162	1 466	1.9	105	200	1.9
Con personal remunerado									
De 1 a 4 personas	4	11	2.7	287	892	3.1	88	293	3.3
De 5 a 9 personas	4	35	8.7	39	298	7.6	25	187	7.5
De 10 a 19 personas	3	47	15.7	24	349	14.5	29	140	15.2
De 20 a 29 personas	3	72	24.0	6	141	23.5	5	119	23.8
De 30 a 39 personas	7	234	33.4	6	220	36.7	5	186	37.2
De 40 a 49 personas	1	41	41.0	1	58	58.0	1	44	44.0
De 50 a 59 personas	1	59	59.0	5	275	55.0	1	62	62.0
De 60 a 69 personas	2	127	63.5	4	261	65.2	-	-	-
De 70 y más personas	11	1 492	135.6	5	526	105.2	2	262	131.0
Total	89	2 280	25.6	1 539	4 486	2.9	261	1 793	6.9

COSTA RICA: Clasificación ... (continuación 2)

Tipo de establecimiento	Establecimientos		Personal		Establecimientos		Personal		Establecimientos		Personal		Establecimientos		Personal			
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
26 Muebles																		
Sin personal remunerado	235	348	1.5	2	7	3.5	10	19	19	19	59	59	3.7	3.7	1.9	1.9		
Con personal remunerado	131	430	3.3	2	10	5.6	16	19	19	19	155	155	8.2	8.2	1.9	1.9		
De 1 a 4 personas	25	189	7.6	6	55	9.3	13.7	7	7	113	113	16.1	16.1	1.9	1.9	1.9	1.9	
De 5 a 9 personas	17	271	15.9	4	55	13.7	21.0	2	2	53	53	26.5	26.5	1.9	1.9	1.9	1.9	
De 10 a 19 personas	3	78	26.0	1	21	20.0	30.0	4	4	144	144	36.0	36.0	1.9	1.9	1.9	1.9	
De 20 a 29 personas	1	31	31.0	1	30	43.0	43.0	1	1	46	46	46.0	46.0	1.9	1.9	1.9	1.9	
De 30 a 39 personas	1	97	48.5	1	43	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1.9	1.9	1.9	
De 40 a 49 personas	2	110	55.0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1.9	1.9	1.9	
De 50 a 59 personas	1	62	62.0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1.9	1.9	1.9	
De 60 a 69 personas	-	-	-	2	208	104.0	6	6	6	6	730	730	121.7	121.7	1.9	1.9	1.9	1.9
De 70 y más personas	-	-	-	19	430	22.6	67	67	67	67	1.452	1.452	21.7	21.7	1.9	1.9	1.9	1.9
Total	1417	1.616	2.9															
27 Papel y productos de papel																		
Sin personal remunerado	54	90	1.7	6	13	2.2	20	31	31	31	124	124	2.5	2.5	1.9	1.9		
Con personal remunerado	28	102	3.6	3	12	4.0	25	31	31	31	131	131	7.7	7.7	1.9	1.9		
De 1 a 4 personas	11	80	7.3	2	11	5.5	17	19	19	19	186	186	14.3	14.3	1.9	1.9		
De 5 a 9 personas	13	177	13.6	4	64	16.0	-	-	-	-	165	165	23.6	23.6	1.9	1.9		
De 10 a 19 personas	1	22	22.0	-	-	-	-	-	-	-	3	3	22.0	22.0	1.9	1.9		
De 20 a 29 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	58	58	1.9	1.9		
De 30 a 39 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	66.0	66.0	1.9	1.9		
De 40 a 49 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	640	106.7	106.7	1.9	1.9		
De 50 a 59 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.500	1.500	21.6	21.6	1.9	1.9		
Total	107	472	4.4															
28 Imprentas y editoriales																		
Sin personal remunerado	54	90	1.7	6	13	2.2	20	31	31	31	124	124	2.5	2.5	1.9	1.9		
Con personal remunerado	28	102	3.6	3	12	4.0	25	31	31	31	131	131	7.7	7.7	1.9	1.9		
De 1 a 4 personas	11	80	7.3	2	11	5.5	17	19	19	19	186	186	14.3	14.3	1.9	1.9		
De 5 a 9 personas	13	177	13.6	4	64	16.0	-	-	-	-	165	165	23.6	23.6	1.9	1.9		
De 10 a 19 personas	1	22	22.0	-	-	-	-	-	-	-	3	3	22.0	22.0	1.9	1.9		
De 20 a 29 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	58	58	1.9	1.9		
De 30 a 39 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	66.0	66.0	1.9	1.9		
De 40 a 49 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	640	106.7	106.7	1.9	1.9		
De 50 a 59 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.500	1.500	21.6	21.6	1.9	1.9		
Total	107	472	4.4															
29 Cuero y sus productos																		
Sin personal remunerado	54	90	1.7	6	13	2.2	20	31	31	31	124	124	2.5	2.5	1.9	1.9		
Con personal remunerado	28	102	3.6	3	12	4.0	25	31	31	31	131	131	7.7	7.7	1.9	1.9		
De 1 a 4 personas	11	80	7.3	2	11	5.5	17	19	19	19	186	186	14.3	14.3	1.9	1.9		
De 5 a 9 personas	13	177	13.6	4	64	16.0	-	-	-	-	165	165	23.6	23.6	1.9	1.9		
De 10 a 19 personas	1	22	22.0	-	-	-	-	-	-	-	3	3	22.0	22.0	1.9	1.9		
De 20 a 29 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	58	58	1.9	1.9		
De 30 a 39 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	66.0	66.0	1.9	1.9		
De 40 a 49 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	640	106.7	106.7	1.9	1.9		
De 50 a 59 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.500	1.500	21.6	21.6	1.9	1.9		
Total	107	472	4.4															
30 Productos de cuero																		
Sin personal remunerado	54	90	1.7	6	13	2.2	20	31	31	31	124	124	2.5	2.5	1.9	1.9		
Con personal remunerado	28	102	3.6	3	12	4.0	25	31	31	31	131	131	7.7	7.7	1.9	1.9		
De 1 a 4 personas	11	80	7.3	2	11	5.5	17	19	19	19	186	186	14.3	14.3	1.9	1.9		
De 5 a 9 personas	13	177	13.6	4	64	16.0	-	-	-	-	165	165	23.6	23.6	1.9	1.9		
De 10 a 19 personas	1	22	22.0	-	-	-	-	-	-	-	3	3	22.0	22.0	1.9	1.9		
De 20 a 29 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	58	58	1.9	1.9		
De 30 a 39 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	66.0	66.0	1.9	1.9		
De 40 a 49 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	640	106.7	106.7	1.9	1.9		
De 50 a 59 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.500	1.500	21.6	21.6	1.9	1.9		
Total	107	472	4.4															
31 Productos químicos																		
Sin personal remunerado	54	90	1.7	6	13	2.2	20	31	31	31	124	124	2.5	2.5	1.9	1.9		
Con personal remunerado	28	102	3.6	3	12	4.0	25	31	31	31	131	131	7.7	7.7	1.9	1.9		
De 1 a 4 personas	11	80	7.3	2	11	5.5	17	19	19	19	186	186	14.3	14.3	1.9	1.9		
De 5 a 9 personas	13	177	13.6	4	64	16.0	-	-	-	-	165	165	23.6	23.6	1.9	1.9		
De 10 a 19 personas	1	22	22.0	-	-	-	-	-	-	-	3	3	22.0	22.0	1.9	1.9		
De 20 a 29 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	58	58	1.9	1.9		
De 30 a 39 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	66.0	66.0	1.9	1.9		
De 40 a 49 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640	640	106.7	106.7	1.9	1.9		
De 50 a 59 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.500	1.500	21.6	21.6	1.9	1.9		
Total	107	472	4.4															

COSTA RICA: CLASIFICACION ... (continuación 2)

Tipo de establecimiento	Estable- cimientos	Personal a/ 2	Promedio 2:1	Estable- cimientos	Personal a/ 2	Promedio 2:1
	1	2		1	2	
33 Minerales no metálicos						
Sin personal remunerado	82	204	2.5	-	-	-
Con personal remunerado						
De 1 a 4 personas	48	176	3.7	3	9	3.0
De 5 a 9 personas	11	77	7.0	-	-	-
De 10 a 19 personas	9	131	14.6	-	-	-
De 20 a 29 personas	10	248	24.8	-	-	-
De 30 a 39 personas	3	100	33.3	-	-	-
De 40 a 49 personas	1	49	49.0	-	-	-
De 50 a 59 personas	2	108	54.0	-	-	-
De 70 y más personas	1	210	210.0	-	-	-
<u>Total</u>	<u>167</u>	<u>1.303</u>	<u>7.8</u>	<u>3</u>	<u>9</u>	<u>3.0</u>
35 Productos metálicos						
Sin personal remunerado	139	221	1.6	19	30	1.6
Con personal remunerado						
De 1 a 4 personas	54	159	2.9	17	46	2.7
De 5 a 9 personas	15	112	7.5	11	61	7.4
De 10 a 19 personas	8	110	13.7	7	96	13.7
De 20 a 29 personas	2	43	21.5	7	161	23.0
De 30 a 39 personas	2	77	38.5	3	102	34.0
De 40 a 49 personas	1	47	47.0	-	-	-
De 70 y más personas	2	242	121.0	-	-	-
<u>Total</u>	<u>223</u>	<u>1.011</u>	<u>4.5</u>	<u>64</u>	<u>56</u>	<u>8.1</u>
36 Maq., excepto maquinaria eléctrica						

COSTA RICA: CLARIFICACION... (conclusión)

Tipo de establecimiento	Establecimientos	Personal s/		Promedio 2:1	Establecimientos	Personal s/		Promedio 2:1
		1	2			1	2	
37 Maquinaria eléctrica								
Sin personal remunerado	146	178	1.2		210	339	1.6	
Con personal remunerado								
De 1 a 4 personas	50	160	3.2		138	435	3.2	
De 5 a 9 personas	4	33	8.2		34	255	7.5	
De 10 a 19 personas	3	53	17.7		16	224	14.0	
De 20 a 29 personas	1	21	21.0		4	92	23.0	
De 30 a 39 personas	1	36	36.0		2	69	34.5	
De 40 a 49 personas	-	-	-		2	85	42.5	
De 50 a 59 personas	-	-	-		1	61	61.0	
De 60 a 69 personas	-	-	-		1	61	61.0	
Total	205	161	2.2		107	1560	2.8	
38 Equipo de transporte								
Sin personal remunerado	117	165	1.4		3370	5903	1.8	
Con personal remunerado								
De 1 a 4 personas	94	125	3.7		1387	4702	3.4	
De 5 a 9 personas	8	55	6.9		509	3963	7.8	
De 10 a 19 personas	7	103	14.7		281	4064	14.5	
De 20 a 29 personas	2	51	25.5		94	2288	24.3	
De 30 a 39 personas	1	30	30.0		53	1841	34.7	
De 40 a 49 personas	-	-	-		26	1204	46.3	
De 50 a 59 personas	2	113	56.5		19	1050	55.3	
De 60 a 69 personas	-	-	-		14	909	64.9	
De 70 y más personas	-	-	-		55	7330	133.3	
Total	172	612	2.8		5808	23254	2.7	
2 - 3 Total								
Sin personal remunerado	117	165	1.4		3370	5903	1.8	
Con personal remunerado								
De 1 a 4 personas	94	125	3.7		1387	4702	3.4	
De 5 a 9 personas	8	55	6.9		509	3963	7.8	
De 10 a 19 personas	7	103	14.7		281	4064	14.5	
De 20 a 29 personas	2	51	25.5		94	2288	24.3	
De 30 a 39 personas	1	30	30.0		53	1841	34.7	
De 40 a 49 personas	-	-	-		26	1204	46.3	
De 50 a 59 personas	2	113	56.5		19	1050	55.3	
De 60 a 69 personas	-	-	-		14	909	64.9	
De 70 y más personas	-	-	-		55	7330	133.3	
Total	172	612	2.8		5808	23254	2.7	

s/ Personal ocupado del 9 al 14 septiembre de 1963.

COSTA RICA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN
SU FORMA DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES

Tercer censo de industrias manufactureras, 1964

Forma de organización	Estab- leci- mien- tos	Obre- ros a/	Emplea- dos b/	Estab- leci- mien- tos	Obre- ros a/	Emplea- dos b/	Estab- leci- mien- tos	Obre- ros a/	Emplea- dos b/
	Número			Número			Número		
	20 Alimentos			21 Bebidas			22 Tabaco		
Individual	1 535	2 696	3 303	26	96	14	14	29	32
Colectiva	12	91	47	-	-	-	-	-	-
Limitada	200	2 974	814	15	148	67	-	-	-
Anónima	32	876	175	4	270	73	1	139	60
Comandita	1	4	3	-	-	-	-	-	-
Cooperativa	13	347	380	-	-	-	-	-	-
De hecho	82	229	221	-	-	-	-	-	-
Otros	13	95	27	2	140	45	-	-	-
Total	1 888	7 312	4 970	47	654	229	15	168	92
	23 Textiles			24 Calzado y vestuario			25 Madera		
Individual	61	85	175	1 444	1 028	1 829	184	947	303
Colectiva	1	62	5	-	-	-	3	13	6
Limitada	23	1 637	125	50	1 024	228	44	482	120
Anónima	1	151	4	5	223	38	7	355	53
De hecho	2	9	5	40	24	92	23	58	56
Otros	1	21	1	-	-	-	-	-	-
Total	89	1 965	315	1 539	1 299	2 187	261	1 255	538

COSTA RICA: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

Forma de organiza- ción	Estab- leci- mien- tos			Estab- leci- mien- tos			Estab- leci- mien- tos		
	Obre- ros a/	Emplea- dos b/	Número	Obre- ros a/	Emplea- dos b/	Número	Obre- ros a/	Emplea- dos b/	Número
	26 Muebles			27 Papel y productos de papel			28 Imprentas y editoriales		
Individual	369	524	521	7	38	19	37	170	57
Colectiva	1	3	1	-	-	-	1	22	6
Limitada	21	358	89	11	226	40	19	400	158
Anónima	2	4	2	1	95	12	5	287	227
Comandita	-	-	-	-	-	-	1	55	13
De hecho	21	33	53	-	-	-	2	9	6
Otros	3	19	9	-	-	-	2	31	11
Total	417	941	675	19	352	71	62	274	478
	29 Cuero y productos cuero			30 Productos de caucho			31 Productos químicos		
Individual	93	194	152	12	40	29	48	101	70
Limitada	10	77	24	2	22	4	39	451	155
Anónima	1	4	1	2	174	10	11	479	222
De hecho	9	11	8	-	-	-	4	10	7
Otros	-	-	-	-	-	-	1	4	1
Total	107	286	185	16	236	43	103	1 045	456

COSTA RICA: DISTRIBUCION... (conclusión)

Forma de organización	Esta-bleci-mien-tos	Obre-ros a/	Emplea-dos b/	Esta-bleci-mien-tos	Obre-ros a/	Emplea-dos b/	Esta-bleci-mien-tos	Obre-ros a/	Emplea-dos b/
	Número			Número			Número		
	33 Minerales no metálicos			34 Metálicas básicas			35 Productos metálicos		
Individual	126	186	255	3	6	3	197	240	284
Colectiva	1	1	2	-	-	-	-	-	-
Limitada	25	385	93	-	-	-	12	183	47
Anónima	3	235	27	-	-	-	4	190	30
De hecho	12	85	34	-	-	-	10	10	27
Total	167	892	411	3	6	3	223	623	388
	36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica			37 Maquinaria eléctrica			38 Material de transporte		
Individual	43	137	59	189	116	235	341	452	482
Limitada	8	141	32	6	69	20	27	270	57
Anónima	6	84	11	1	13	4	6	158	18
De hecho	7	38	14	9	9	15	33	52	71
Total	64	400	116	205	207	274	407	932	628
	39 Diversas			2-3 Total					
Individual	144	89	200	4 873	6 574	8 052			
Colectiva	-	-	-	19	192	67			
Limitada	15	218	51	527	9 065	2 124			
Anónima	3	26	13	95	3 763	980			
Comandita	-	-	-	2	59	16			
Cooperativa	-	-	-	13	347	380			
De hecho	8	9	18	256	586	627			
Otros	1	14	4	23	324	98			
Total	171	356	286	5 808	20 910	12 344			

a/ Corresponde al "Personal de Producción" que está subdividido en 3 categorías: 1- Técnicos de producción; 2- Obreros y aprendices y 3- Peones. Personal ocupado del 9 al 14 de septiembre de 1963.

b/ El total de empleados está compuesto por dos clases de personal; [1] Remunerado, que es el personal administrativo, formado por los directores, gerentes, etc., técnicos y profesionales y; otros empleados de oficina, y [2] No remunerado, que comprende a los propietarios y socios activos y a los trabajadores familiares y otros no remunerados. Personal ocupado del 9 al 14 de septiembre de 1963.

COSTA RICA: COMPOSICIÓN DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

III. Censo de Industrias Manufacturera, 1964 a/

(colones)

Agrupación CIUÚ	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas b/		Valor agregado
		Nacionales	Importadas	
20 Alimentos	681 485 866	415 252 082.14	67 135 823.86	177 467 879
21 Bebidas	94 112 939	5 205 676.10	8 861 376.90	80 803 810
22 Tabaco	32 941 183	6 586 895.59	3 733 917.41	20 722 689
23 Textiles	53 685 421	10 037 954.85	16 035 491.15	24 744 084
24 Calzado y vestuario	84 614 231	6 757 879.65	38 111 142.35	31 539 460
25 Madera	32 338 635	11 073 706.90	1 553 368.10	17 492 720
26 Muebles	25 029 683	3 293 773.63	7 548 999.37	13 131 302
27 Papel y productos de papel	21 742 437	177 069.00	15 089 301.00	4 279 506
28 Imprentas y editoriales	32 477 274	49 838.15	12 735 588.85	18 212 489
29 Cuero y productos de cuero	10 441 945	3 144 261.36	2 735 800.64	4 077 974
30 Caúcho	9 579 116	2 493 020.00	2 338 919.00	4 133 588
31 Productos químicos	90 457 699	8 991 711.57	31 166 062.43	44 784 194
33 Minerales no metálicos	26 469 457	1 620 394.50	10 408 078.50	12 108 834
34 Metálicas básicas	177 333	-	53 363.00	97 858
35 Productos metálicos	27 322 266	281 622.60	13 206 398.40	12 220 566
36 Maq. excepto maquinaria eléctrica	11 261 961	379 471.50	4 720 639.50	5 345 339
37 Maquinaria eléctrica	6 822 008	73 217.00	2 957 307.00	3 518 908
38 Equipo de transporte	18 364 842	678 878.10	5 100 477.90	11 565 999
39 Diversas	11 813 767	842 850.85	4 712 607.15	5 382 505
2-3 Total	1 271 138 063	476 940 303.49	248 204 602.51	491 629 704

a/ Datos del 1º de octubre de 1962 al 30 de septiembre de 1963.

b/ Materias primas, otros materiales y envases y material de empaque.

COSTA RICA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR

III Censo de Industrias Manufactureras, 1964

Agrupación CIU	Personal ocupado			Remuneración b/			Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
	Número obreros	Número empleados	Salarios	Sueldos	Total	(colones)	Salarios	Sueldos	Total
20 Alimentos	7 212	4 970	32 638 359	12 862 056	45 500 415	177 467 879	18.4	7.2	25.6
21 Bebidas	654	229	4 026 670	2 556 425	6 583 095	80 803 810	5.0	3.2	8.2
22 Tabaco	168	92	1 054 543	1 282 059	2 336 602	20 722 689	5.1	6.2	11.3
23 Textiles	1 965	315	7 558 498	1 872 410	9 430 848	24 744 084	30.5	7.6	38.1
24 Calzado y vestuario	2 299	2 187	9 119 886	2 737 229	11 857 115	31 539 460	28.9	8.7	37.6
25 Madera	1 255	538	5 029 353	1 663 862	6 693 235	17 492 720	28.6	9.5	38.3
26 Muebles	941	675	4 083 215	949 013	5 032 228	13 131 302	31.1	7.2	38.3
27 Papel y productos de papel	359	71	1 598 995	973 254	2 572 249	4 279 506	37.4	22.7	60.1
28 Imprentas y editoriales	974	478	6 763 274	3 707 362	10 470 636	18 212 469	37.1	20.4	57.5
29 Cuero y productos de cuero	286	185	1 266 812	188 575	1 455 387	4 077 974	31.1	4.6	35.7
30 Productos de uso hogar	236	43	1 110 652	348 291	1 453 943	4 133 588	26.9	8.4	35.3
31 Productos químicos	1 045	455	5 518 416	5 219 906	10 768 322	14 784 194	12.3	11.7	24.0
33 Minerales no metálicos	892	411	3 782 706	1 534 675	5 317 381	12 108 634	31.2	12.7	43.9
34 Metalúrgicas básicas	6	3	32 012	-	32 012	97 858	32.7	-	32.7
35 Productos metálicos	623	388	2 791 469	903 191	3 694 660	12 220 566	22.8	7.4	30.2
36 Maq., excepto maquinaria eléctrica	400	116	2 499 312	623 819	3 123 131	5 345 339	46.7	11.7	58.4
37 Maquinaria eléctrica	207	274	887 215	194 565	1 081 780	3 518 908	25.2	5.5	30.7
38 Equipo de transporte	932	628	4 821 192	716 665	5 537 857	11 565 999	41.7	6.2	47.9
39 Diversas	356	286	1 518 338	552 924	2 071 262	5 382 505	28.2	10.3	38.5
2-3 Total	20 910	12 344	26 100 857	38 916 301	135 017 158	491 629 704	19.5	2.9	27.4

a/ Personal ocupado del 9 al 14 de septiembre de 1963.

b/ Remuneraciones pagadas en el periodo octubre 1962 - septiembre 1963.

COSTA RICA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y
VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1964

III Censo de Industrias Manufactureras, 1964

Provincia	Estable- cimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción (colones)	Valor agregado (colones)
		Obreros b/	Empleados c/		
San José	2 492	13 037	6 318	756 030 748	321 456 033
Alajuela	1 088	2 908	1 918	185 789 295	51 552 082
Cartago	698	1 743	1 426	130 313 500	42 420 021
Heredia	381	1 240	706	93 117 450	25 602 129
Guanacaste	477	403	784	15 717 078	8 394 574
Puntarenas	481	1 029	847	59 719 750	30 420 548
Limón	191	550	345	30 450 242	11 784 317
Total	5 808	20 910	12 344	1 271 138 063	491 629 704

a/ Personal ocupado del 9 al 14 de septiembre de 1963.

b/ Incluye técnicos de producción, obreros y aprendices y peones.

c/ Incluye propietarios y socios activos; trabajadores familiares y otros no remunerados; directores, gerentes, administradores, técnicos y profesionales y otros empleados de oficina.

CHILE: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION 1957

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		1 057	282	142	1 481		
21 Bebidas		68	23	23	114		
22 Tabaco		6	-	2	8		
23 Textil		328	154	105	587		
24 Vestuario		748	171	108	1 027		
25 Madera y Corcho		256	85	50	391		
26 Muebles y accesorios		175	33	15	223		
27 Papel y celulosa		40	17	12	69		
28 Imprentas y editoriales		128	37	32	197		
29 Cuero		89	29	16	134		
30 Caucheo		26	4	7	37		
31 Productos químicos		160	51	60	271		
32 Derivados del petróleo		3	1	3	7		
33 Minerales no metálicos		185	37	31	253		
34 Metálicas básicas		52	15	20	87		
35 Productos metálicos		195	64	53	312		
36 Maquinarias		191	24	26	181		
37 Equipo eléctrico		54	14	12	80		
38 Material de transporte		163	55	23	241		
39 Diversos		106	33	15	154		
Total		3 970	1 129	755	5 854		

Fuente: III Censo Nacional de Manufacturas - República de Chile - Ministerio de Economía - Dirección de Estadística y Censos - Santiago de Chile, 1960.

CHILE: PERSONAS OCUPADAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1957

(Número)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		10 153	8 045	19 617	37 820		
21 Bebidas		654	662	4 020	5 336		
22 Tabaco		50	-	1 198	1 248		
23 Textil		3 304	4 393	30 615	38 312		
24 Vestuario		7 077	5 114	17 213	29 404		
25 Madera y corcho		2 365	2 491	6 959	11 835		
26 Muebles y accesorios		1 559	985	2 546	5 090		
27 Papel y celulosa		447	493	2 577	3 537		
28 Imprentas y editoriales		1 181	1 157	5 882	8 220		
29 Cuero		813	886	1 684	3 383		
30 Caúcho		246	108	1 709	2 063		
31 Productos químicos		1 554	1 671	9 072	12 297		
32 Derivados del petróleo		26	29	1 112	1 167		
33 Minerales no metálicos		1 694	1 122	10 058	12 874		
34 Metálicas básicas		532	529	10 495	11 490		
35 Productos metálicos		1 798	1 808	9 628	13 234		
36 Maquinaria		1 172	751	3 265	5 188		
37 Equipo eléctrico		506	483	2 264	3 253		
38 Material de transporte		1 537	1 668	3 993	7 198		
39 Diversos		1 021	977	1 678	3 676		
Total		27 714	23 366	145 525	216 605		

Fuente: III Censo Nacional de Manufacturas - República de Chile - Ministerio de Economía - Dirección de Estadística y Censos - Santiago de Chile, 1960.

CHILE: FUERZA MOTRIZ INSTALADA POR INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1957

(1 C.v.)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		18 715	17 814	68 616	105 145		
21 Bebidas		720	920	21 084	22 724		
22 Tabaco		1 293		
23 Textil		2 534	4 454	64 006	70 994		
24 Vestuario		1 738	2 593	9 512	13 843		
25 Madera y corcho		8 743	7 162	19 341	35 246		
26 Muebles y accesorios		2 514	935	2 762	6 211		
27 Papel y celulosa		891	491	57 713	59 095		
28 Imprentas y editoriales		893	947	7 270	9 110		
29 Cuero		1 555	3 009	5 457	10 021		
30 Cuero		509	359	4 711	5 579		
31 Productos químicos		3 204	15 038	31 883	50 125		
32 Derivados del petróleo		16 157		
33 Minerales no metálicos		1 731	1 501	40 758	43 990		
34 Metálicas básicas		1 282	1 132	124 949	127 363		
35 Productos metálicos		2 999	3 734	27 373	34 106		
36 Maquinaria		1 974	1 013	4 525	7 512		
37 Equipo eléctrico		390	325	1 655	2 370		
38 Material de transporte		1 324	658	4 952	6 934		
39 Diversos		917	17 373	3 076	21 366		
Total		52 715a/	79 601a/	516 868a/	649 184		

Fuente: III Censo Nacional de Manufacturas - República de Chile - Ministerio de Economía - Dirección de Estadística y Censos - Santiago de Chile, 1960.

a/ El total publicado no coincide con la suma de los parciales debido a la falta de información en los rubros 22 y 32.

CHILE: INSUMOS DE LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1957 a/

(Cientos de escudos)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		229 945	236 244	740 854	1 207 043		
21 Bebidas		6 769	15 314	94 921	117 004		
22 Tabaco		...	-	...	26 017		
23 Textil		40 705	54 323	348 605	443 633		
24 Vestuario		57 814	48 940	186 224	292 978		
25 Madera y corcho		24 638	25 805	52 563	103 006		
26 Muebles y accesorios		7 632	6 632	16 516	30 780		
27 Papel y celulosa		3 355	3 547	128 562	135 464		
28 Imprentas y editoriales		8 935	9 007	53 003	70 945		
29 Cuero		14 461	17 518	35 885	67 864		
30 Cuadro		2 042	2 174	40 462	44 678		
31 Productos químicos		29 433	42 306	217 496	289 235		
32 Derivados del petróleo		149 186		
33 Minerales no metálicos		11 893	7 068	114 010	132 971		
34 Metálicas básicas		3 717	6 515	317 694	327 926		
35 Productos metálicos		14 873	17 300	79 209	111 382		
36 Maquinaria		4 960	4 282	27 659	37 101		
37 Equipo eléctrico		2 662	3 841	30 046	36 549		
38 Material de transporte		11 875	15 828	20 180	47 883		
39 Diversos		10 302	7 355	13 459	31 116		
<u>Total</u>		<u>488 050b/</u>	<u>524 391b/</u>	<u>2 690 320b/</u>	<u>3 702 761</u>		

Fuente: III Censo Nacional de Manufacturas - República de Chile - Ministerio de Economía - Dirección de Estadística y Censos - Santiago de Chile, 1960.

a/ Comprende la suma del valor total de: 1) Materias primas compradas; 2) combustibles comprados; 3) electricidad comprada; 4) gastos por servicios industriales efectuados durante el año y 5) valor de los productos adquiridos con el deliberado propósito de revenderlos en el mismo estado.

b/ El total publicado no coincide con la suma de los parciales, debido a la falta de información en los rubros 22 y 32.

CHILE: VALOR DE LA PRODUCCION, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1957 ^{a/}

(Cientos de escudos)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		309 510	323 081	1 040 130	1 672 721		
21 Bebidas		17 994	27 777	181 644	226 815		
22 Tabaco		544	-	185 365	185 909		
23 Textil		49 150	83 875	621 872	754 897		
24 Vestuario		90 481	77 003	332 612	500 096		
25 Madera y corcho		37 117	43 281	103 242	183 640		
26 Muebles y accesorios		14 460	12 872	49 734	77 066		
27 Papel y celulosa		6 368	6 883	176 256	189 507		
28 Imprentas y editoriales		19 519	22 476	129 569	171 564		
29 Cuero		19 373	26 683	53 677	99 733		
30 Caúcho		4 155	3 360	75 816	83 331		
31 Productos químicos		49 339	67 109	367 914	484 362		
32 Derivados del petróleo		2 202	721	230 506	233 429		
33 Minerales no metálicos		20 625	15 965	246 566	283 156		
34 Metálicas básicas		6 475	10 840	562 939	580 254		
35 Productos metálicos		26 478	31 793	157 656	215 927		
36 Maquinaria		12 192	11 126	59 144	82 462		
37 Equipo eléctrico		5 751	7 350	69 503	76 604		
38 Material de transporte		21 574	31 098	61 952	114 624		
39 Diversos		16 496	15 067	30 986	62 549		
<u>Total</u>		<u>729 203</u>	<u>818 360</u>	<u>4 731 083</u>	<u>6 278 646</u>		

Fuente: III Censo Nacional de Manufacturas - República de Chile - Ministerio de Economía - Dirección de Estadística y Censos - Santiago de Chile, 1960.

a/ Comprende la suma de los ingresos obtenidos por: 1) Ventas de los productos fabricados; 2) valor de los productos revendidos en el mismo estado en que fueron adquiridos; 3) valor de los trabajos hechos, o servicios industriales prestados a terceros; 4) valor de la electricidad vendida y 5) valor total de los bienes fijos producidos por los trabajadores del establecimiento para uso del propio establecimiento, así como las ampliaciones y mejoras introducidas por el personal del establecimiento.

CHILE: VALOR AGREGADO POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1957 a/

(Cientos de escudos)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		91 056	102 045	356 290	549 391		
21 Bebidas		11 066	15 905	110 120	137 091		
22 Tabaco		470	-	162 800	163 270		
23 Textil		22 749	36 160	343 070	401 979		
24 Vestuario		40 493	31 661	164 269	236 423		
25 Madera y corcho		16 397	19 986	59 020	95 403		
26 Muebles y accesorios		7 909	7 590	33 748	49 247		
27 Papel y celulosa		3 173	3 352	50 875	57 400		
28 Imprentas y editoriales		11 832	14 101	85 770	111 703		
29 Cuero		7 051	10 022	21 069	38 142		
30 Caucho		2 255	1 192	34 207	37 654		
31 Productos químicos		22 550	28 738	186 341	237 629		
32 Derivados del petróleo		755	334	95 352	96 441		
33 Minerales no metálicos		10 622	10 117	137 841	158 580		
34 Metálicas básicas		3 950	5 089	321 117	330 156		
35 Productos metálicos		13 379	14 926	95 007	123 312		
36 Maquinaria		8 419	7 640	35 505	51 564		
37 Equipo eléctrico		3 513	5 005	41 810	50 928		
38 Material de transporte		10 463	16 733	43 957	71 153		
39 Diversos		7 387	8 748	20 986	37 121		
<u>Total</u>		<u>295 489</u>	<u>339 344</u>	<u>2 399 154</u>	<u>3 033 987</u>		

Fuentes: III Censo Nacional de Manufacturas - República de Chile - Ministerio de Economía - Dirección de Estadística y Censos - Santiago de Chile, 1960.

a/ Comprende "los ingresos" menos los "gastos corrientes" más el "valor de las existencias al final del año" menos el "valor de las existencias al comienzo del año".

CHILE: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE GÉNEROS EMPLEADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA

Agrupación CIU	Número de personas ocupadas						1 a 4 establecimientos sin total ocupación establecida conocida 1967	Número total establecimientos sin total ocupación establecida conocida 1967					
	5 a 9	10 a 49	50 a 99	100 y más	Total	1957	1967						
20 Alimentos	604	814	735	1.127	30	97	62	120	1.481	2.158	2.425	263	4.846
21 Bebidas	42	35	50	93	8	21	15	27	114	176	127	1.628	1.931
22 Tabaco	4	1	2	1	-	-	2	3	8	5	1	7	6
23 Textiles	174	215	308	372	42	86	63	83	587	756	361	7	1.117
24 Calzado y vestuario	442	660	477	601	56	76	52	67	1.027	1.404	6.339	-	7.743
25 Madera	151	1.235	190	982	36	63	14	42	391	2.322	671	887	3.880
26 Muebles y accesorios	119	322	89	218	8	18	7	14	223	372	1.357	2	1.931
27 Papel y celulosa	17	17	40	47	6	6	6	8	69	80	23	-	103
28 Imprentas y editoriales	62	225	82	191	14	29	16	29	197	468	425	-	963
29 Cueros	57	83	61	93	10	14	6	11	134	201	369	-	570
30 Cuadros	16	42	14	32	3	6	4	5	37	87	455	-	542
31 Productos químicos	85	102	126	167	29	55	31	43	271	367	98	-	465
32 Derivados de petróleo	3	1	1	10	1	3	2	4	7	18	2	-	20
33 Minerales no metálicos	117	161	105	155	11	25	20	32	253	373	460	-	833
34 Metales básicos	25	35	42	51	8	11	12	20	87	127	33	-	160
35 Productos metálicos	116	284	143	369	32	56	21	53	312	862	2.027	-	2.889
36 Maquinaria no eléctrica	82	122	73	153	15	25	11	18	181	318	566	-	884
37 Maquinaria y accesorios eléctricos	33	84	25	83	5	15	7	31	80	213	1.181	-	1.394
38 Material de transporte	99	497	119	409	14	55	9	55	241	1.016	2.914	-	3.930
39 Diversos	58	216	81	199	10	29	5	23	154	467	1.546	-	2.013
Total	2.325	5.251	2.774	5.252	288	624	267	692	5.854	21.290	21.450	2.780	26.220

Fuente: CORFO, Planificación Industrial.

Datos básicos sector industrial manufacturero. Período 1960-1967.

CHILE: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES
(Miles de personas)

Agrupación CIU	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967
20 Alimentos	47.9	51.5	53.1	56.7	58.3	63.9	66.4	70.1
21 Bebidas	9.0	9.2	9.4	11.1	13.4	16.5	16.8	17.1
22 Tabaco	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.1	1.7
23 Textiles	37.1	41.3	41.0	42.7	44.9	49.8	50.9	52.0
24 Calzado y vestuario	105.1	108.5	107.6	105.9	102.3	102.0	103.2	104.5
25 Madera	24.0	23.3	23.0	24.2	25.3	28.2	28.9	29.6
26 Muebles y accesorios	29.3	32.1	32.0	32.5	33.9	37.0	36.2	35.4
27 Papel y celulosa	5.0	5.3	5.0	4.6	5.3	5.3	5.7	6.2
28 Imprentas y editoriales	10.3	10.5	10.3	10.7	10.0	9.9	9.9	9.9
29 Cuero	5.4	6.2	5.9	6.0	6.2	7.7	7.9	8.1
30 Cañcho	2.9	3.1	3.1	3.3	3.4	3.5	3.6	3.6
31 Productos químicos	13.6	15.0	15.3	15.8	16.2	17.2	17.8	18.4
32 Derivados del petróleo y carbón	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.4	3.9	4.5
33 Minerales no metálicos	14.4	16.3	17.6	16.7	16.7	17.5	17.9	18.4
34 Metálicas básicas	9.9	11.0	11.3	12.1	12.9	14.1	15.2	16.3
35 Productos metálicos	24.8	26.8	32.0	34.8	36.3	32.9	34.4	36.0
36 Maquinaria no eléctrica	15.7	16.8	15.8	17.2	18.2	20.1	19.0	17.9
37 Maquinarias y accesorios eléctricos	11.1	12.8	13.1	14.9	15.8	18.7	19.2	19.7
38 Material de transporte	31.4	34.3	36.0	34.4	37.3	43.4	44.6	46.1
39 Diversos	14.0	12.3	14.9	16.7	17.2	12.9	13.2	13.5
Total	412.6	439.8	450.4	464.5	477.9	505.4	515.8	529.0

Fuente: CORFO, Planificación Industrial: Datos básicos sector industrial manufacturero. Periodo 1960-1967.

CHILE: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

(Millones de escudos de 1965)

Agrupación CIIU	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967
20 Alimentos	2 162	2 247	2 408	2 413	2 521	2 532	2 844	2 927
21 Bebidas	502	530	542	559	552	609	694	708
22 Tabaco	105	115	124	111	121	117	141	149
23 Textiles	747	789	898	944	960	1 038	1 159	1 213
24 Calzado y vestuario	980	1 071	1 111	1 097	1 054	1 097	1 173	1 168
25 Madera	327	335	373	382	420	486	543	506
26 Muebles y accesorios	310	299	360	299	306	312	355	306
27 Papel y celulosa	134	163	171	183	196	285	334	373
28 Imprentas y editoriales	164	179	177	184	174	206	207	209
29 Cuero	138	155	159	161	168	188	200	179
30 Cuacho	97	107	119	144	183	198	219	198
31 Productos químicos	396	415	425	497	530	600	670	750
32 Derivados del petróleo y carbón	127	144	191	186	202	203	243	282
33 Minerales no metálicos	339	352	372	366	363	351	380	382
34 Metálicas básicas	595	501	603	610	769	750	652	685
35 Productos metálicos	256	316	364	455	484	521	582	654
36 Maquinaria no eléctrica	173	191	234	248	252	266	285	286
37 Maquinaria y accesorios eléctricos	198	222	236	241	302	339	395	441
38 Material de transporte	303	348	438	466	479	498	660	686
39 Diversos	160	164	198	216	231	237	240	271
Total	8 213	8 643	9 443	9 762	10 261	10 833	11 976	12 373

Fuente: CORFO, Planificación Industrial.

Datos básicos sector industrial manufacturero. Período 1960-1967.

CHILE: VALOR AGREGADO BRUTO DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

(Millones de escudos de 1965)

Agrupación CIIU	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967
20 Alimentos	365	391	448	422	492	532	594	612
21 Bebidas	228	166	142	152	173	189	212	215
22 Tabaco	80	86	92	79	94	88	99	105
23 Textiles	338	350	403	447	394	501	533	558
24 Calzado y vestuario	501	517	530	544	551	526	563	561
25 Maderas	134	144	152	134	158	199	222	206
26 Muebles y accesorios	161	149	189	151	139	164	183	158
27 Papel y celulosa	40	48	73	80	72	131	173	193
28 Imprentas y editoriales	126	138	122	118	113	132	130	132
29 Cuero	53	63	72	75	62	70	76	68
30 Cuicho	71	64	69	88	108	111	122	111
31 Productos químicos	173	185	186	226	230	260	312	353
32 Derivados del petróleo y carbón	93	49	66	70	69	71	85	99
33 Minerales no metálicos	183	207	226	225	183	214	224	225
34 Metálicas básicas	299	242	295	329	388	384	314	330
35 Productos metálicos	131	156	177	202	224	256	284	320
36 Maquinaria no eléctrica	72	83	103	111	115	142	150	152
37 Maquinaria y accesorios eléctricos	140	146	135	161	197	201	222	248
38 Material de transporte	119	174	242	259	267	299	379	394
39 Diversos	101	104	116	143	146	139	138	153
Total	3 348	3 462	3 838	4 016	4 174	4 629	5 015	5 193

Fuente: CORFO, Planificación Industrial. Datos básicos sector industrial manufacturero, período 1960-1967.

Provincias	Número de personas ocupadas										1 a 4 personas ocupadas 1967	Estableci- mientos sin ocupación estable- conocida 1967	Número total estable- cimientos 1967			
	5 a 9		10 a 49		50 a 99		100 y más		Total							
	1957	1967	1957	1967	1957	1967	1957	1967	1957	1967						
Tarapacá	37	82	33	96	2	18	4	24	76	220	495	1	656			
Antofagasta	59	79	56	88	7	6	5	19	127	192	428	5	625			
Atacama	32	62	18	25	-	-	1	2	51	89	221	20	330			
Coquimbo	53	119	36	91	2	5	4	5	95	220	894	43	1 097			
Aconcagua	42	97	31	46	3	2	5	11	81	156	556	19	731			
Valparaíso	243	445	272	431	33	41	48	67	596	984	2 071	31	3 086			
Santiago	1 061	2 196	1 607	2 853	255	474	228	417	3 151	5 940	7 979	209	14 128			
O'Higgins	56	127	46	89	3	8	2	10	107	234	712	173	1 119			
Colechagua	22	49	16	45	2	-	1	4	41	98	462	125	685			
Curicó	15	60	32	52	-	-	-	-	47	112	324	182	618			
Talca	47	81	56	61	10	10	8	19	121	165	456	376	997			
Maule	19	52	5	50	-	-	-	2	24	104	427	81	612			
Linares	31	95	26	53	2	3	2	3	61	154	582	298	1 034			
Nuble	62	238	47	115	1	11	3	7	113	371	914	193	1 478			
Concepción	137	193	142	323	27	33	28	55	334	604	1 019	103	1 726			
Arauco	7	63	6	35	-	4	-	-	13	102	252	22	376			
Bío-Bío	30	91	28	119	2	6	2	8	62	224	393	53	670			
Malleco	33	58	24	49	1	5	4	6	62	118	465	123	706			
Cautín	105	226	89	220	5	12	3	3	202	461	866	88	1 415			
Valdivia	78	280	62	270	12	23	11	20	163	593	666	253	1 512			
Osorno	58	166	57	90	7	8	2	7	324	271	403	129	803			
Llanquihue	42	194	43	66	9	16	1	4	95	280	316	142	738			
Chiloé	10	115	6	13	1	-	-	1	17	129	174	42	345			
Aysén	5	35	7	35	1	-	-	-	13	70	110	48	228			
Magallanes	41	48	29	41	3	6	5	5	78	100	385	20	505			
Total	2 325	5 251	2 774	5 356	388	691	367	693	5 854	11 991	21 450	2 773	36 220			

Fuente: CORFO, Planificación Industrial. Datos básicos Sector industrial manufacturero. Período 1960-1967.

ECUADOR: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Segundo censo de manufatura 1965

Agrupación CIIU	Número					
	Personal ocupado total	Propieta- rios y socios	Familia- res no remune- rados	Personal adminis- trativo	Operarios y obreros	Apren- dices
20 Productos alimenticios	11 853	947	283	2 097	8 913	213
21 Industrias de bebidas	2 102	32	36	570	1 437	27
22 Industrias de tabaco	258	-	-	45	213	-
23 Fabricación de textiles	9 765	183	146	861	8 347	228
24 Calzado, vestuario, etc.	3 295	463	266	196	2 052	318
25 Madera y corcho	2 086	115	53	130	1 604	184
26 Muebles y accesorios	1 692	151	37	157	991	356
27 Papel y productos de papel	752	5	-	77	667	3
28 Imprentas y editoriales	2 419	86	37	626	1 466	204
29 Cuero, productos de cuero y piel	668	41	30	73	501	23
30 Productos de caucho	715	21	14	167	500	13
31 Sustancias y productos químicos	2 367	41	20	732	1 545	29
32 Derivados del petróleo y carbón	1 549	-	-	203	1 346	-
33 Productos minerales no metálicos	1 902	79	48	249	1 454	72
34 Industrias metálicas básicas	61	-	-	20	38	3
35 Productos metálicos	1 325	92	25	159	870	179
36 Maquinaria excluida la eléctrica	157	13	3	12	80	49
37 Maquinaria, aparatos eléctricos	514	39	18	86	314	57
38 Material de transporte	2 787	305	71	215	1 358	898
39 Industrias manufactureras diversas	1 362	97	40	184	922	119
2-3 Total	47 629	2 110	1 127	6 859	34 618	2 915

ECUADOR: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO POR AGRUPACION INDUSTRIAL

Segundo censo de manufatura 1965

(Miles de sucre)

Agrupación CIU	Edificios	Terrenos	Maquinaria	Equipo de oficina	Vehículos	Otros	Total
20 Productos alimenticios	269 525.0	151 633.0	670 194.5	30 982.9	62 277.0	108 062.9	1 292 675.5
21 Industrias de bebidas	114 939.1	35 624.0	188 334.1	7 639.8	22 584.7	12 973.1	382 094.9
22 Industrias de tabaco	9 012.5	2 360.2	6 867.6	524.5	396.8	494.2	19 596.2
23 Fabricación de textiles	69 714.6	16 338.8	337 760.9	8 916.7	6 509.8	15 916.1	455 157.2
24 Calzado, vestuario, etc.	10 447.8	650.0	27 214.9	1 253.6	948.5	1 349.7	41 858.6
25 Madera y corcho	10 061.1	4 408.0	26 678.7	1 857.7	935.8	1 957.4	45 899.0
26 Muebles y accesorios	3 807.6	1 490.7	11 104.0	1 046.4	1 187.4	4 595.9	23 232.2
27 Papel y productos de papel	26 217.4	4 217.5	46 296.3	1 179.5	1 574.4	1 101.4	80 586.8
28 Imprentas y editoriales	11 350.2	149.5	63 928.1	5 932.0	2 122.5	558.8	84 041.4
29 Cuero, productos de cuero y piel	4 957.8	1 508.1	9 259.4	589.6	923.2	452.4	17 690.7
30 Productos de caucho	17 430.6	614.5	44 829.7	2 934.5	1 181.3	4 315.4	71 300.2
31 Sustancias y productos químicos	58 782.2	12 623.8	67 163.4	10 709.2	6 709.4	12 832.3	168 820.6
32 Derivados del petróleo y carbón	34 173.5	-	201 942.7	3 416.2	16 342.5	150 380.5	406 255.5
33 Productos minerales no metálicos	29 894.1	10 070.7	66 435.1	2 394.3	2 540.1	3 357.1	114 691.8
34 Industrias metálicas básicas	-	-	2 207.9	163.2	66.2	98.5	2 536.0
35 Productos metálicos	11 324.9	2 653.6	29 319.7	1 233.3	1 808.6	916.6	47 257.1
36 Maquinaria, excluida la eléctrica	205.8	1 000.0	1 551.0	29.5	185.8	32.3	3 004.6
37 Maquinaria, aparatos eléctricos	3 091.0	521.0	5 881.1	681.0	669.7	1 420.5	12 264.6
38 Material de transporte	9 346.3	2 401.6	17 094.2	2 121.8	1 234.1	3 502.9	35 701.1
39 Industrias manufactureras diversas	11 271.0	2 426.2	44 763.8	2 157.2	1 399.7	1 455.7	63 479.8
2-3 Total	705 533.2	250 691.9	1 868 822.3	85 764.1	131 598.4	325 708.7	3 308 138.8

ECUADOR: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE OBREROS EMPLEADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA

Segundo censo de manufatura 1965

ECUADOR: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS... (continuación 1)

Tamaño del personal ocupado	Establecimientos		Obreros y operarios	Promedio	Establecimientos		Obreros y operarios	Promedio	Establecimientos		Obreros y operarios	Promedio
	1	2		2:1	1	2		2:1	1	2		2:1
26. Muebles y accesorios				27. Papel y productos de papel				28. Imprentas y editoriales				
Menos de 5 personas	45	60		1.3	-	-		-	16	31		1.9
5 a 9 personas	82	274		3.3	2/	10		...	53	205		3.9
10 a 14 personas	10	54		5.4	-	-		-	21	143		6.8
15 a 19 personas	5	57		11.4	-	-		-	10	117		11.7
20 a 49 personas	10	220		22.0	4	104		26.0	17	346		20.4
50 a 99 personas	2/	40		...	2/	63		...	7	400		57.1
100 a 499 personas	2/	286		...	2/	490		...	2/	224		...
29. Cuero, productos de cuero y piel				30. Productos de caucho				31. Sustancias y productos químicos				
Menos de 5 personas	19	20		1.1	6	3		0.5	4	4		1.8
5 a 9 personas	17	64		3.8	10	39		3.9	21	85		4.0
10 a 14 personas	2/	14		...	5	39		7.8	17	114		6.7
15 a 19 personas	4	55		13.7	2/	23		...	12	156		13.0
20 a 49 personas	5	137		27.4	-	-		-	18	395		21.9
50 a 99 personas	2/	211		...	2/	44		...	4	204		51.0
100 a 499 personas	-	-		-	2/	352		...	4	587		146.7

ECUADOR: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS... (continuación 2)

Tamaño del personal ocupado	Estable- cimientos	Obreros y operarios	Promedio	Estable- cimientos	Obreros y operarios	Promedio	Estable- cimientos	Obreros y operarios	Promedio
	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1
32. Derivados del petróleo y carbón			33. Productos minerales no metálicos			34. Industrias metálicas básicas			
Menos de 5 personas	-	-	-	20	26	1.3	-	-	-
5 a 9 personas	5/	3	...	44	171	3.9	5/	4	...
10 a 14 personas	-	-	-	14	116	8.3	-	-	-
15 a 19 personas	-	-	-	5	60	12.0	5/	9	...
20 a 49 personas	-	-	-	10	266	26.6	5/	25	...
50 a 99 personas	-	-	-	5/	103	...	-	-	-
100 a 499 personas	5/	122	...	5	712	142.4	-	-	-
1 000 a 4 999 personas	5/	1 221	...	-	-	-	-	-	-
35. Productos metálicos			36. Maquinaria exceptuando la eléctrica			37. Maquinaria, aparatos y artí- culos eléctricos			
Menos de 5 personas	28	25	0.9	5/	1	...	16	8	0.5
5 a 9 personas	50	145	2.9	8	23	2.9	22	59	2.7
10 a 14 personas	9	69	7.7	5/	9	...	5/	20	...
15 a 19 personas	4	53	13.2	5/	16	...	5/	12	...
20 a 49 personas	13	249	19.2	2	31	15.5	5/	73	...
50 a 99 personas	5	329	65.8	-	-	-	-	-	-
100 a 499 personas	-	-	-	-	-	-	5/	142	...

ECUADOR: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS... (conclusión)

Tamaño del personal ocupado	Estable- cimientos			Obreros y operarios			Promedio 2:1	Estable- cimientos			Obreros y operarios			Promedio 2:1	Estable- cimientos			Obreros y operarios			Promedio 2:1
	1	2		1	2			1	2		1	2			1	2		1	2		
	<u>38. Material de transporte</u>							<u>39. Industrias manufactureras diversas</u>							<u>2-3. Total manufacturas</u>						
Menos de	5 personas	68		78			1.1	40			49			1.2	698			797			1.1
5 a	9 personas	181		446			2.5	36			121			3.4	1 029			3 505			3.4
10 a	14 personas	27		116			4.3	10			82			8.2	258			1 930			7.5
15 a	19 personas	7		53			7.6	10			123			12.3	120			1 458			12.1
20 a	49 personas	18		368			20.4	9			245			27.2	239			5 374			22.5
50 a	99 personas	7		297			42.4	5			213			42.6	90			4 911			54.6
100 a	499 personas	-		-			-	5/			89			...	64			10 456			163.4
500 a	999 personas	-		-			-	-			-			-	5			2 570			514.0
1 000 a	4 999 personas	-		-			-	-			-			-	5/			3 617			...

a/ Información para 3 establecimientos o menos.

ECUADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES

Segundo censo de manufatura 1965

Forma de organización	Establecimientos	Obreros y operarios	Personal administrativo
20. Productos alimenticios			
Propiedad individual	309	1 719	333
Sociedad colectiva	25	521	50
Compañía de responsabilidad limitada	17	230	87
Sociedad en comandita simple	a/	42	4
Sociedad anónima	87	6 093	1 489
Otros	12	308	134
Total	450	8 913	2 097
21. Industrias de bebidas			
Propiedad individual	29	152	30
Sociedad colectiva	a/	12	-
Compañía de responsabilidad limitada	7	77	57
Sociedad en comandita simple	a/	5	8
Sociedad en comandita por acciones	a/	21	11
Sociedad anónima	32	1 125	469
Otros	a/	45	15
Total	61	1 437	570
22. Industrias de tabaco			
Sociedad anónima	a/	219	45
Total	a/	219	45
23. Fabricación de textiles			
Propiedad individual	167	2 096	212
Sociedad colectiva	7	111	6
Compañía de responsabilidad limitada	4	50	20
Sociedad anónima	48	6 070	617
Otros	a/	20	6
Total	226	8 347	861
24. Calzado, vestuario, etc.			
Propiedad individual	460	1 321	90
Sociedad colectiva	5	79	5
Compañía de responsabilidad limitada	a/	99	20
Sociedad en comandita simple	a/	8	-
Sociedad anónima	7	450	63
Otros	8	95	18
Total	480	2 052	196

ECUADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS... (continuación 1)

Forma de organización	Establecimientos	Obreros y operarios	Personal administrativo
25. Madera y corcho excepto muebles			
Propiedad individual	97	416	31
Sociedad colectiva	5	57	1
Compañía de responsabilidad limitada	2/	36	1
Sociedad anónima	13	1 048	93
Otros	6	47	4
Total	121	1 604	130
26. Muebles y accesorios			
Propiedad individual	135	488	39
Sociedad colectiva	6	46	9
Compañía de responsabilidad limitada	4	84	24
Sociedad anónima	9	364	83
Otros	2/	9	2
Total	154	991	157
27. Papel y productos de papel			
Propiedad individual	2/	51	5
Sociedad colectiva	2/	41	4
Compañía de responsabilidad limitada	2/	63	7
Sociedad anónima	4	512	61
Total	4	667	72
28. Imprentas, editoriales, etc.			
Propiedad individual	84	514	111
Sociedad colectiva	8	69	14
Compañía de responsabilidad limitada	4	42	12
Sociedad en comandita simple	2/	124	6
Sociedad anónima	19	386	279
Otros	11	331	204
Total	126	1 466	626
29. Cuero, productos de cuero y piel, etc.			
Propiedad individual	43	204	19
Sociedad colectiva	2/	75	8
Compañía de responsabilidad limitada	2/	31	4
Sociedad anónima	2/	181	30
Otros	2/	10	12
Total	43	501	73

ECUADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS... (continuación 2)

Forma de organización	Establecimientos	Obreros y operarios	Personal administrativo
30. Productos de caucho			
Propiedad individual	19	76	14
Sociedad colectiva	a/	10	4
Compañía de responsabilidad limitada	a/	2	1
Sociedad anónima	5	412	148
Total	24	500	167
31. Sustancias y productos químicos			
Propiedad individual	23	157	48
Sociedad colectiva	5	29	6
Compañía de responsabilidad limitada	6	51	25
Sociedad anónima	43	1 278	639
Otros	a/	30	14
Total	77	1 545	732
32. Derivados del petróleo y carbón			
Compañía de responsabilidad limitada	a/	1 221	133
Sociedad anónima	a/	125	70
Total	a/	1 346	203
33. Productos minerales no metálicos			
Propiedad individual	73	466	29
Sociedad colectiva	7	38	5
Compañía de responsabilidad limitada	a/	48	4
Sociedad anónima	14	798	186
Otros	4	104	25
Total	98	1 454	249
34. Industrias metálicas básicas			
Sociedad anónima	a/	38	20
Total	a/	38	20
35. Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte			
Propiedad individual	79	206	11
Sociedad colectiva	4	10	1
Compañía de responsabilidad limitada	4	72	21
Sociedad anónima	21	568	123
Otros	a/	14	3
Total	108	870	159

ECUADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS... (conclusión)

Forma de organización	Establecimientos	Obreros y operarios	Personal administrativo
36. Maquinaria, exceptuando eléctrica			
Propiedad individual	12	55	6
Sociedad colectiva	2	5	1
Compañía de responsabilidad limitada	2	20	5
Total	12	80	12
37. Maquinaria, aparatos y artículos eléctricos			
Propiedad individual	36	66	12
Sociedad colectiva	2	9	3
Compañía de responsabilidad limitada	2	7	-
Sociedad anónima	6	232	71
Total	42	314	86
38. Material de transporte			
Propiedad individual	267	726	58
Sociedad colectiva	13	69	16
Compañía de responsabilidad limitada	4	67	16
Sociedad anónima	18	478	124
Otros	6	18	1
Total	308	1 358	215
39. Industrias manufactureras diversas			
Propiedad individual	90	387	36
Sociedad colectiva	2	3	1
Compañía de responsabilidad limitada	4	99	18
Sociedad en comandita por acciones	2	36	19
Sociedad anónima	14	397	110
Otros	2	-	-
Total	108	922	184
2-3. Total manufactureras			
Propiedad individual	1 926	9 100	1 084
Sociedad colectiva	97	1 184	134
Compañía de responsabilidad limitada	67	2 299	435
Sociedad en comandita simple	4	179	18
Sociedad en comandita por acciones	2	57	30
Sociedad anónima	351	20 768	4 720
Otros	59	1 031	438
Total	2 504	24 618	6 859

s/ Información para 3 establecimientos o menos.

ECUADOR: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Segundo censo de manufatura 1965

(Miles de sucre)

Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas		Valor agregado
		Nacionales	Importadas	
20 Productos alimenticios	2 061 280.6	978 268.3	300 586.3	665 249
21 Industrias de bebidas	431 892.2	117 789.7	53 155.8	219 219
22 Industrias de tabaco	103 422.4	11 003.8	17 610.0	17 312
23 Fabricación de textiles	547 706.9	141 139.8	113 938.7	256 400
24 Calzado, vestuario, etc.	113 865.4	28 916.9	28 805.0	47 153
25 Madera y corcho	84 857.6	31 422.2	2 084.8	44 620
26 Músculos y accesorios	60 828.1	11 990.1	12 999.0	32 822
27 Papel y productos de papel	405 810.4	3 673.3	322 724.4	73 888
28 Imprentas, editoriales	165 873.3	1 604.8	76 617.6	81 365
29 Cuero, productos de cuero y piel	42 578.6	19 125.1	4 875.3	16 319
30 Productos de caucho	102 740.6	5 180.5	41 464.9	50 870
31 Substancias y productos químicos	341 585.6	45 127.2	130 154.1	151 031
32 Derivados del petróleo y carbón	397 403.1	80 744.7	113 800.9	159 535
33 Productos minerales no metálicos	200 635.0	39 700.2	15 210.4	106 389
34 Industrias metálicas básicas	13 812.1	190.5	8 355.9	4 924
35 Productos metálicos	95 062.3	2 888.0	54 543.6	33 990
36 Maquinaria, excluida la eléctrica	3 403.1	63.3	913.9	1 834
37 Maquinaria, aparatos eléctricos	30 338.1	1 914.1	13 310.2	14 064
38 Material de transporte	74 241.2	6 438.4	23 570.1	40 205
39 Industrias manufactureras diversas	87 832.2	5 978.9	35 726.3	42 097
2-3 Total	5 365 169.9	1 532 554.7	1 370 447.9	2 059 286

ECUADOR: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR

Segundo censo de manufactura 1965

Agrupación CIIU	Personal ocupado (número)	Remuneración (miles de sueldos)			Valor agregado (miles de sucres)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones	
		Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total	Ríos
20 Productos alimenticios	8 913	2 097	87 269.1	57 712.6	145 081.7	665 249	13.1
21 Industrias de bebidas	1 437	570	19 942.7	19 152.5	39 095.2	219 219	9.1
22 Industrias de tabaco	213	45	2 940.1	2 472.6	5 412.9	17 312	17.0
23 Fabricación de textiles	8 347	861	74 690.6	22 351.5	97 082.1	256 400	29.1
24 Calzado, vestuario, etc.	2 052	196	13 025.8	2 442.1	15 467.9	47 153	27.6
25 Maderas y corcho	1 604	130	16 477.5	3 639.9	20 117.4	44 620	36.9
26 Muebles y accesorios	991	157	8 352.6	3 305.8	11 658.4	32 822	25.4
27 Papel y productos de papel	667	77	10 043.6	4 267.1	14 310.7	73 888	13.6
28 Imprentas y editoriales	1 466	626	19 881.5	12 570.5	32 452.0	81 365	24.4
29 Cuero, productos de cuero y piel	501	73	4 934.4	1 365.2	6 299.6	16 319	20.2
30 Productos de caucho	500	167	5 335.2	7 033.5	12 368.7	50 870	10.5
31 Sustancias y productos químicos	1 545	732	18 224.7	20 277.2	38 601.9	151 031	12.1
32 Derivados del petróleo y carbón	1 346	203	94 687.5	16 597.0	51 284.5	159 595	21.7
33 Productos minerales no metálicos	1 454	249	15 184.3	7 033.2	22 217.5	106 369	14.3
34 Industrias metálicas básicas	38	20	472.6	558.3	1 037.9	4 924	2.7
35 Productos metálicos	870	159	8 986.8	4 537.8	12 924.6	23 990	24.7
36 Maquinaria excluida la eléctrica	80	12	706.0	206.6	912.6	1 834	38.5
37 Maquinarias, aparatos eléctricos	314	86	2 601.3	1 703.2	4 304.5	24 064	18.5
38 Material de transportes	1 358	215	13 849.6	3 682.8	17 532.4	40 205	24.4
39 Industrias manufactureras diversas	922	184	7 366.2	5 042.8	12 409.0	42 097	17.5
2-3 Total	24 618	6 859	264 480.1	196 053.2	560 533.8	2 059 286	17.5
							24
							26.9

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO

II Censo manufacturero 1965

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción Miles de susres	Valor agregado
		Obreros	Empleados		

20. Productos alimenticios

Azusy	21	134	41	17 985.9	4 484
Cafior	s/	1	-	16.8	15
Carchi	14	57	12	10 667.2	1 457
Cotopaxi	12	128	34	52 566.0	10 542
Chimborazo	10	75	25	16 531.2	2 412
El Oro	7	17	-	1 573.3	401
Esmeraldas	9	23	3	1 945.1	1 011
Guyaquil, ciudad de	136	2 298	528	568 881.8	155 610
Guayas (otros) b/	66	2 582	712	551 773.9	906 652
Imbabura	11	107	15	4 785.5	1 457
Loja	6	102	25	14 447.0	7 540
Los Ríos	19	315	54	16 806.2	8 461
Manabi	40	1 821	231	545 770.1	111 662
Oriente s/	s/	2	-	17.7	2
Quito, ciudad de	73	959	328	179 045.8	37 622
Pichincha (otros) b/	9	181	54	51 634.6	11 020
Tungurahua	16	111	35	26 832.0	4 901
<u>Total</u>	<u>451</u>	<u>8 913</u>	<u>2 097</u>	<u>2 061 280.6</u>	<u>665 249</u>

21. Industrias de bebidas

Azusy	6	106	27	30 162.8	13 812
Bolívar	s/	6	9	3 245.2	276
Cañar	s/	11	8	1 509.8	375
Carchi	s/	14	-	245.1	145
Cotopaxi	5	84	34	23 568.6	9 233
Chimborazo	s/	13	9	5 468.1	1 100
El Oro	s/	11	-	502.2	184
Guyaquil, ciudad de	20	663	230	215 523.0	122 038
Guayas (otros) b/	s/	57	21	7 759.6	5 640
Imbabura	4	20	14	7 811.4	2 015
Loja	4	22	12	2 780.4	575
Manabi	s/	4	-	46.5	19
Oriente s/	s/	13	12	5 614.4	1 906
Quito, ciudad de	12	325	156	114 030.4	51 397
Pichincha (otros) b/	s/	80	32	12 884.7	10 147
Tungurahua	s/	8	6	739.3	357
<u>Total</u>	<u>73</u>	<u>1 437</u>	<u>570</u>	<u>431 892.2</u>	<u>219 219</u>

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 1)

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
22. Industria del tabaco					
Guayaquil, ciudad de	a/	143	33	70 426.5	12 332
Quito, ciudad de	a/	13	2	221.5	130
Pichincha (otros) b/	a/	57	10	32 764.3	4 850
Total	a/	213	45	103 422.4	17 312
23. Fabricación de textiles					
Azuay	9	389	27	12 166.4	6 370
Bolívar	a/	8	1	240.4	103
Cañar	a/	5	-	277.2	92
Carchi	a/	2	-	52.5	22
Cotopaxi	a/	3	-	192.7	67
Chimborazo	11	196	11	7 191.5	2 986
Guayaquil, ciudad de	12	159	39	25 746.7	8 169
Guayas (otros) b/	4	435	67	67 810.5	24 678
Imbabura	64	1 361	86	35 747.6	17 508
Manabi	a/	22	1	636.6	482
Oriente a/	a/	24	-	54.5	45
Quito, ciudad de	98	4 385	496	339 332.0	159 519
Pichincha (otros) b/	8	884	61	41 527.6	24 823
Tungurahua	15	474	72	16 730.1	11 536
Total	228	8 347	861	547 706.9	256 400
24. Calzado, vestuario, etc.					
Azuay	50	149	20	8 204.0	3 396
Cañar	8	21	-	453.4	192
Carchi	19	42	3	1 170.1	652
Cotopaxi	8	9	-	255.7	162
Chimborazo	15	34	1	1 211.3	564
El Oro	7	9	-	258.6	151
Esmeraldas	a/	6	-	51.1	34
Guayaquil, ciudad de	134	439	51	23 647.6	12 166
Guayas (otros) b/	7	9	-	574.9	234
Imbabura	27	57	-	1 314.8	709
Loja	4	11	-	121.4	82
Los Ríos	10	32	-	950.7	444
Manabi	19	50	-	1 632.1	791
Quito, ciudad de	105	1 000	109	66 555.1	24 518
Pichincha (otros) b/	11	21	-	429.5	270
Tungurahua	57	163	12	7 034.5	2 788
Total	489	2 052	196	113 865.4	47 153

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 2)

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción Miles de sucre	Valor agregado
		Obreros	Empleados		

25. Madera y corcho, excepto muebles

Azoy	6	10	-	411.9	199
Caffer	b/	-	-	36.5	29
Carchi	4	9	-	185.5	88
Cotopaxi	b/	4	-	182.2	66
Chimborazo	4	14	-	704.6	248
El Oro	5	12	-	1 066.2	464
Esmeraldas	9	221	14	6 145.1	3 179
Guayaquil, ciudad de	31	897	65	48 153.7	26 158
Guayas (otros) b/	b/	14	2	700.0	262
Imbabura	b/	8	-	176.0	101
Loja	b/	1	-	107.8	46
Los Ríos	5	21	1	512.8	305
Manabi	b/	3	-	92.6	53
Quito, ciudad de	36	360	46	25 179.5	12 814
Pichincha (otros) b/	b/	12	-	709.2	294
Tungurahua	8	24	2	493.7	314
Total	123	1 604	130	84 857.6	44 620

26. Muebles y accesorios

Azoy	9	145	21	3 847.6	1 491
Cotopaxi	b/	10	-	427.7	227
Chimborazo	4	10	-	316.4	156
El Oro	b/	7	-	369.0	232
Esmeraldas	b/	4	-	144.0	62
Guayaquil, ciudad de	61	262	56	21 153.8	11 556
Guayas (otros) b/	b/	14	-	410.6	308
Imbabura	7	29	2	595.3	361
Loja	b/	1	-	38.2	25
Los Ríos	b/	1	-	38.8	31
Manabi	5	10	-	351.2	207
Quito, ciudad de	51	480	78	32 336.8	17 751
Pichincha (otros) b/	b/	-	-	106.3	35
Tungurahua	7	18	-	691.9	380
Total	156	991	157	60 820.1	32 822

27. Papel y productos de papel

El Oro	b/	112	16	72 154.4	11 647
Guayaquil, ciudad de	4	407	45	319 381.3	57 062
Quito, ciudad de	4	148	16	14 274.5	5 179
Total	2	667	77	405 810.4	73 888

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 3)

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		

28. Imprentas, editoriales, etc.

Azúay	8	57	21	2 092.9	1 316
Cotopaxi	2/	17	5	370.3	210
Chimborazo	2/	8	3	212.0	146
El Oro	2/	21	13	1 191.2	835
Esmeraldas	2/	-	-	6.4	1
Guayaquil, ciudad de	46	664	294	104 064.8	45 853
Guayas (otros) b/	2/	1	-	535.8	128
Imbabura	5	35	9	1 211.3	493
Los Ríos	2/	5	-	224.5	184
Manabí	8	35	4	1 334.0	1 012
Quito, ciudad de	44	589	264	52 941.1	30 158
Tungurahua	7	34	13	1 688.5	1 029
Total	127	1 466	626	165 873.3	81 365

29. Cuero, productos de cuero y piel

Azúay	2/	92	7	10 901.2	4 262
Carachi	2/	-	-	44.3	9
Cotopaxi	2/	2	-	307.7	73
El Oro	2/	2	-	280.8	188
Guayaquil, ciudad de	14	149	36	12 219.3	4 518
Guayas (otros) b/	2/	31	4	4 783.8	2 146
Imbabura	9	31	3	1 207.5	461
Manabí	2/	3	-	274.4	120
Quito, ciudad de	6	72	3	4 273.8	1 762
Tungurahua	13	119	20	8 285.4	2 780
Total	51	501	72	42 578.6	16 319

30. Productos de caucho

Azúay	4	248	114	81 418.7	41 469
Cotopaxi	2/	1	-	48.0	21
Guayaquil, ciudad de	7	74	27	8 715.1	3 290
Guayas (otros) b/	2/	1	-	54.0	44
Los Ríos	2/	-	-	42.2	39
Manabí	2/	1	-	14.5	14
Quito, ciudad de	5	32	8	2 850.4	1 135
Tungurahua	6	143	18	9 597.4	4 858
Total	26	500	167	102 740.6	50 870

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 4)

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados		
31. Sustancias y productos químicos					
Azuay	a/	21	3	2 052.8	298
Chimborazo	a/	11	-	331.8	179
Guayaquil, ciudad de	41	754	390	171 759.0	66 736
Guayas (otros) b/	a/	5	3	337.0	241
Imbabura	a/	4	2	280.5	103
Manabí	a/	7	4	465.8	190
Quito, ciudad de	27	689	320	160 650.9	81 970
Tungurahua	5	54	10	5 707.5	1 314
Total	80	1 545	732	341 585.6	151 031
32. Derivados del petróleo y carbón					
Guayaquil, ciudad de	a/	3	6	2 864.2	487
Guayas (otros) b/	a/	1 343	197	994 538.9	159 048
Total	a/	1 346	203	997 403.1	159 535
33. Productos minerales no metálicos					
Azuay	9	117	14	2 363.2	1 578
Bolívar	a/	4	-	120.3	84
Cañar	a/	3	-	52.2	28
Carchi	a/	6	-	217.8	88
Cotopaxi	11	60	-	1 262.4	595
Chimborazo	6	296	63	99 040.5	22 671
El Oro	a/	-	-	29.4	21
Guayaquil, ciudad de	17	647	138	143 785.1	73 916
Imbabura	a/	11	1	118.8	95
Loja	a/	7	-	155.5	71
Manabí	4	36	-	500.0	986
Quito, ciudad de	34	251	32	12 492.5	6 546
Pichincha (otros) b/	7	14	-	300.0	146
Tungurahua	a/	2	1	197.1	164
Total	100	1 454	249	200 635.0	106 389
34. Industrias metálicas básicas					
Guayaquil, ciudad de	a/	13	7	4 229.1	1 213
Quito, ciudad de	a/	25	13	9 582.9	3 711
Total	a/	38	20	13 812.1	4 924

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 5)

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción Miles de sucre	Valor agregado
		Obreros	Empleados		

35. Productos metálicos excepto maquinaria y equipo de transporte

Azúay	11	61	11	3 230.9	1 231
Cotopaxi	a/	7	-	269.2	179
Chimborazo	a/	8	-	260.1	133
El Oro	a/	-	-	5.6	3
Guayaquil, ciudad de	44	408	91	46 869.2	16 974
Imbabura	a/	4	-	100.6	76
Loja	a/	2	-	84.4	39
Los Ríos	4	5	-	202.5	148
Quito, ciudad de	34	314	52	40 955.0	14 493
Pichincha (otros) b/	a/	56	5	2 738.8	600
Tungurahua	6	5	-	345.6	174
Total	109	870	159	25 062.3	23 290

36. Maquinaria exceptuando eléctrica

Azúay	a/	12	3	494.3	231
Carchi	a/	4	-	136.8	70
Guayaquil, ciudad de	4	22	6	1 114.8	691
Oriente b/	a/	5	-	120.5	76
Quito, ciudad de	4	30	3	1 289.1	581
Tungurahua	a/	7	-	307.5	185
Total	16	80	12	2 403.1	1 834

37. Maquinaria, aparatos y artículos eléctricos

Azúay	a/	3	-	131.2	113
Cotopaxi	a/	1	-	36.0	23
Chimborazo	a/	2	-	78.5	39
El Oro	a/	1	-	15.4	13
Esmeraldas	a/	-	-	39.0	34
Guayaquil, ciudad de	17	62	25	11 042.8	3 428
Imbabura	a/	-	-	34.4	4
Loja	4	3	-	127.9	95
Manabí	a/	-	-	37.5	27
Quito, ciudad de	14	235	61	18 629.3	10 154
Tungurahua	4	7	-	165.8	134
Total	46	314	86	30 398.1	14 064

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 6)

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción	Valor agregado Miles de sucre
		Obreros	Empleados		
38. Material de transporte					
Azuay	14	23	3	776.5	602
Cajamarca	2/	3	-	85.6	50
Carchi	7	4	-	313.5	235
Cotopaxi	11	17	-	619.4	491
Chimborazo	20	17	-	541.1	424
El Oro	7	7	-	289.9	249
Esmeraldas	4	6	-	244.7	187
Guayaquil, ciudad de	89	630	135	31 873.2	18 865
Guayas (otros) b/	9	18	1	958.2	599
Imbabura	7	23	2	717.6	589
Loja	5	11	-	292.5	242
Los Ríos	8	14	1	589.4	434
Manabí	14	32	-	759.0	607
Quito, ciudad de	77	469	69	33 248.4	14 679
Pichincha (otros) b/	8	12	-	418.1	346
Tungurahua	35	72	4	2 513.6	1 616
Total	208	1 358	215	24 241.2	10 205
39. Industrias manufactureras diversas					
Azuay	21	73	10	4 010.3	1 647
Chimborazo	2/	6	-	125.0	62
El Oro	8	57	2	840.2	374
Guayaquil, ciudad de	32	267	103	52 920.5	23 756
Guayas (otros) b/	2/	1	1	169.0	101
Imbabura	4	9	-	119.7	103
Loja	2/	2	-	60.0	42
Los Ríos	2/	3	-	231.2	223
Manabí	2/	92	11	797.3	562
Quito, ciudad de	27	392	57	27 859.2	14 617
Pichincha (otros) b/	2/	4	-	117.6	70
Tungurahua	6	17	-	581.9	340
Total	111	922	184	87 832.2	42 097

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (conclusión)

Provincia y ciudad	Establecimiento (número)	Personal ocupado (número)		Valor bruto de la producción	Valor agregado Miles de sucreas
		Obreros	Empleados		
2-3. Total manufacturas					
Azoy	176	1 640	922	180 191.2	82 499
Bolívar	4	18	10	3 605.9	463
Cajamarca	17	44	8	2 431.6	781
Carchi	53	132	15	13 033.2	2 766
Cotopaxi	60	343	73	80 106.3	21 889
Chimborazo	72	690	112	72 012.5	31 110
El Oro	45	256	31	78 547.2	14 741
Esmeraldas	28	260	17	8 604.9	4 529
Guayaquil, ciudad de	713	8 961	2 305	1 884 382.3	664 818
Guayas (otros) b/	102	4 511	1 008	1 030 406.5	500 081
Imbabura	145	1 695	132	53 941.0	23 972
Loja	30	166	39	18 495.9	8 860
Los Ríos	52	396	56	19 598.5	10 269
Manabí	103	2 116	251	552 712.1	116 132
Oriente c/	5	44	12	5 807.2	2 029
Quito, ciudad de	653	10 767	2 113	1 135 749.2	488 876
Pichincha (otros) b/	55	1 321	162	143 631.1	52 601
Tungurahua	193	1 258	193	81 912.5	32 870
Total	2 506	34 618	6 859	5 365 169.9	2 059 286

a/ Información para 3 establecimientos o menos.

b/ Los datos para las ciudades de Guayaquil y Quito fueron excluidos de las provincias de Guayas y Pichincha respectivamente.

c/ Incluye las provincias de Napo, Pastaza y Zamora.

EL SALVADOR: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION 1961

Agrupación CIU	Artesanía 1 ~ 4 personas ocupadas	Industria fabril					Total manu- facturas	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento						
		5 ~ 19	20 ~ 49	50 y más	Total			
20 Alimentos	7 813	1 403	113	104	1 620	9 433		
21 Bebidas	4	18	10	5	33	37		
22 Tabaco	158	53	20	1	74	232		
23 Textil	854	54	9	21	84	938		
24 Vestuario	4 354	303	19	5	327	4 681		
25 Madera y corcho	279	15	-	1	16	295		
26 Muebles y accesorios	399	53	5	2	60	459		
27 Papel y celulosa	9	3	1	2	6	15		
28 Artes gráficas	63	39	12	4	55	118		
29 Cuero	113	24	4	3	31	144		
30 Caucho	15	6	2	2	10	25		
31 Productos químicos	130	30	12	9	51	181		
32 Derivados del petróleo	-	-	1	-	1	1		
33 Minerales no metálicos	558	98	12	5	115	673		
34 Metálicas básicas	3	-	-	-	-	3		
35 Productos metálicos	393	33	1	2	36	429		
36 Maquinaria	59	22	2	1	25	84		
37 Equipo eléctrico	154	7	-	-	7	161		
38 Material de transporte	143	72	10	3	85	228		
39 Diversos	256	32	2	-	34	290		
Total	15 757	2 265	235	170	2 670	18 427		

Fuente: Tercer Censo Industrial 1961, República de El Salvador, C.A.,
Ministerio de Economía, Dirección General de Estadística y Censos.

EL SALVADOR: PERSONAS OCUPADAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1961
 (número)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	14 855	11 102	3 407	19 615	34 124	48 979	
21 Bebidas	7	191	298	947	1 436	1 443	
22 Tabaco	920	643	495	243	1 981	1 701	
23 Textil	2 142	411	286	4 792	5 489	7 691	
24 Vestuario	7 584	2 300	546	565	3 411	10 995	
25 Madera y corcho	589	126	-	134	260	849	
26 Muebles y accesorios	749	400	121	229	750	1 499	
27 Papel y celulosa	14	29	39	144	212	226	
28 Artes gráficas	172	364	370	451	1 185	1 957	
29 Cuero	264	175	119	210	504	768	
30 Gaúcho	40	65	66	115	246	286	
31 Productos químicos	253	299	401	711	1 411	1 664	
32 Derivados del petróleo	-	-	37	-	37	37	
33 Minerales no metálicos	1 324	732	344	553	1 629	2 953	
34 Metálicas básicas	6	-	-	-	-	6	
35 Productos metálicos	868	243	41	204	488	1 356	
36 Maquinaria	154	184	55	58	297	451	
37 Equipo eléctrico	261	49	-	-	49	310	
38 Material de transporte	378	603	393	197	1 193	1 571	
39 Diversos	584	293	85	-	378	962	
Total	30 558	18 209	7 103	29 168	54 480	85 038	

Fuentes: Tercer Censo Industrial 1961 - Rop. de El Salvador C. A. - Ministerio de Economía -
 Dirección General de Estadística y Censos.

EL SALVADOR: REMUNERACIONES PAGADAS POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1961

(colones)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	1 423 478	2 248 738	2 013 834	13 229 257	17 485 829	18 909 307	
21 Bebidas	2 920	221 716	445 439	2 901 474	3 568 629	3 571 549	
22 Tabaco	30 116	80 067	49 310	1 084 223	1 213 600	1 243 716	
23 Textil	206 940	265 877	183 039	7 810 952	8 259 868	8 466 808	
24 Vestuario	1 772 899	2 008 709	592 698	1 014 920	3 616 327	5 389 226	
25 Madera y corcho	136 294	127 465	-	35 850	163 315	299 609	
26 Muebles y accesorios	263 419	381 008	179 805	126 946	681 759	945 178	
27 Papel y celulosa	-	33 898	26 336	363 500	423 734	423 734	
28 Artes gráficas	108 990	428 181	654 745	1 000 916	2 089 842	2 192 832	
29 Cuero	99 451	157 044	187 833	379 180	724 057	823 508	
30 Caúcho	21 088	113 779	154 816	199 682	468 277	489 355	
31 Productos químicos	64 556	405 842	1 059 689	1 160 853	2 626 384	2 690 940	
32 Derivados del petróleo	-	-	39 186	-	39 186	39 186	
33 Minerales no metálicos	383 576	632 908	487 236	1 493 308	2 613 452	2 997 028	
34 Metálicas básicas	2 912	-	-	-	-	2 912	
35 Productos metálicos	271 530	248 956	64 584	454 692	768 232	1 039 762	
36 Maquinaria	103 704	186 921	80 676	85 009	352 606	456 910	
37 Equipo eléctrico	113 125	74 198	-	-	74 198	187 923	
38 Material de transporte	214 597	664 221	647 823	353 082	1 665 126	1 879 723	
39 Diversos	201 170	416 007	240 919	-	656 926	858 096	
Total	5 420 765	8 695 535	7 101 968	31 687 844	47 485 347	52 906 132	

Fuentes: Tercer Censo Industrial 1961 - Rep. de El Salvador C. A. - Ministerio de Economía -
Dip. General de Estadística y Censos.

EL SALVADOR: VALOR DE LA PRODUCCION BRUTA SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1961
(Colones)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	45 954 892	35 171 405	38 800 997	275 508 043	349 480 445	395 435 337	
21 Bebidas	33 425	1 620 064	4 851 738	20 142 379	26 614 181	26 647 606	
22 Tabaco	411 358	766 965	471 763	16 141 253	17 379 981	7 791 339	
23 Textil	3 779 033	2 355 368	1 634 780	129 117 316	133 107 464	136 886 497	
24 Vestuario	15 625 536	9 593 693	3 290 251	6 175 706	19 059 650	34 685 186	
25 Madera y corcho	1 183 439	1 214 879	-	118 790	1 333 669	2 517 108	
26 Muebles y accesorios	1 786 624	1 812 783	732 795	421 222	2 966 800	4 753 424	
27 Papel y celulosa	24 780	105 128	162 870	2 916 556	3 184 554	3 209 334	
28 Artes gráficas	535 832	1 513 570	1 941 439	3 824 452	7 279 461	7 815 293	
29 Cuero	1 026 926	1 151 038	980 134	2 758 778	4 889 950	5 916 876	
30 Cauchó	120 365	602 190	887 376	1 646 856	3 136 422	3 256 787	
31 Productos químicos	821 675	5 834 229	8 215 591	11 155 988	25 205 808	26 027 489	
32 Derivados del petróleo	-	-	243 168	-	243 168	243 168	
33 Minerales no metálicos	2 533 020	2 307 755	1 247 254	7 905 698	11 460 707	13 993 727	
34 Metalicas básicas	14 105	-	-	-	-	14 105	
35 Productos metálicos	2 181 546	1 727 091	127 091	2 145 652	3 999 833	6 181 379	
36 Maquinaria	409 271	728 557	195 689	162 827	1 087 073	1 496 344	
37 Equipo eléctrico	829 175	241 135	-	-	241 135	1 070 310	
38 Material de transporte	1 127 242	2 174 609	1 721 595	1 045 263	4 941 467	6 068 709	
39 Diversos	1 561 671	2 136 072	1 865 063	-	4 001 135	5 562 806	
Total	79 959 915	71 056 531	67 369 594	481 186 778	619 612 903	699 572 818	

Fuente: Tercer Censo Industrial 1961 - Rep. de El Salvador C.A. - Ministerio de Economía -
Dir. General de Estadística y Censos.

EL SALVADOR: VALOR AGREGADO POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1961

(Colones)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Nº de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	17 326 146	11 689 299	11 271 839	74 622 300	97 583 438	114 909 584	
21 Bebidas	12 611	1 015 327	3 854 293	15 778 065	20 647 685	20 660 296	
22 Tabaco	211 775	297 644	161 506	11 970 884	12 430 034	12 642 809	
23 Textil	1 480 332	828 673	810 319	41 232 079	42 871 071	44 351 403	
24 Vestuario	9 450 791	4 813 054	1 200 592	2 694 427	8 708 073	18 158 864	
25 Madera y corcho	726 539	1 069 967	-	43 790	1 113 757	1 840 296	
26 Muebles y accesorios	1 064 194	1 032 359	329 077	285 066	1 646 502	2 710 696	
27 Papel y celulosa	10 556	77 579	146 467	1 113 720	1 337 766	1 348 322	
28 Artes gráficas	362 795	987 474	1 271 244	2 302 038	4 560 756	4 923 551	
29 Cuero	480 048	589 124	395 071	1 006 337	1 990 532	2 470 580	
30 Caucheo	71 738	311 651	500 616	746 196	1 558 463	1 630 201	
31 Productos químicos	377 221	2 336 123	2 891 479	4 733 436	9 961 038	10 338 259	
32 Derivados del petróleo	-	-	76 734	-	76 734	76 734	
33 Minerales no metálicos	1 694 955	1 400 261	725 070	5 600 834	7 726 165	9 421 120	
34 Metalicas básicas	9 962	-	-	-	-	9 962	
35 Productos metalicos	1 185 678	760 367	77 324	853 215	1 690 906	2 876 584	
36 Maquinaria	309 995	534 025	144 042	115 753	793 820	1 103 815	
37 Equipo eléctrico	541 341	160 073	-	-	160 073	701 414	
38 Material de transporte	813 145	1 467 026	1 134 419	865 613	3 467 058	4 280 203	
39 Diversos	927 266	1 085 564	1 368 740	-	2 454 304	3 381 570	
Total	37 057 088	30 455 590	26 358 832	163 963 753	220 776 175	257 835 263	

Fuente: Tercer Censo Industrial 1961 - Rep. de El Salvador G.A. - Ministerio de Economía -
Dir. General de Estadística y Censos.

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGUPACIONES INDUSTRIALES

Tercer censo industrial, 1961

Agrupación CITU	Personal ocupado a/ ^a						Personal ocupado s/ ^b			
	Propie- tarios que no re- trabajan	Traba- jadores fami- liares no remu- nerados			Empleados y administrati- vos, técnicos y otros	Total	Proprie- tarics que trabajan	Traba- jadores fami- liares no remu- nerados		
		Obreros y apren- dices	Obreros y apren- dices	Obreros y apren- dices				Obreros y apren- dices	Obreros y apren- dices	Obreros y apren- dices
20. Alimentos	1 793	1 663	28 609	1 860	34 124	6 723	5 004	3 128	3 128	14 855
21. Bebidas	4	2	988	442	1 436	2	-	5	5	7
22. Tabaco	61	79	1 156	85	1 261	137	83	200	200	320
23. Textiles	28	46	4 796	609	5 489	736	963	443	443	2 142
24. Calzado y vestuario	915	160	2 825	111	3 411	4 226	1 205	2 159	2 159	7 584
25. Madera	13	12	219	16	260	265	137	181	181	583
26. Muebles	47	27	610	96	750	383	102	264	264	749
27. Papel y productos de papel	4	2	181	25	212	9	5	-	-	14
28. Imprentas y editoriales	40	18	783	344	1 185	52	17	103	103	172
29. Cuero y productos de cuero	21	17	428	38	504	207	53	104	104	264
30. Productos de caucho	3	1	206	36	246	12	4	24	24	40
31. Productos químicos	27	21	1 058	305	1 411	117	52	84	84	253
32. Derivados del petróleo y del carbón	-	-	37	-	37	-	-	-	-	-
33. Minerales no metálicos	78	45	1 337	169	1 629	447	301	576	576	1 324
34. Metálicos básicos	-	-	-	-	-	3	1	2	2	6
35. Productos metálicos	26	15	413	34	488	365	174	329	329	868
36. Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	23	4	252	28	279	55	24	75	75	154
37. Maquinaria eléctrica	6	2	28	9	49	150	30	81	81	261
38. Material de transporte	61	31	998	103	1 193	137	62	179	179	378
39. Diversas	25	12	292	49	378	265	96	223	223	584
2-3 Total	2 585	2 252	45 255	4 283	54 480	14 191	8 312	8 054	8 054	20 559

^a/ Personal ocupado al 15 de diciembre de 1961.

^b/ En los establecimientos industriales con 4 y más de personal (Artesana).

EL SALVADOR: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN
EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDENTES A CADA ESCALA

Tercer censo industrial, 1961

Tipo de establecimiento	Establecimientos		Personal s/ 2		Promedio		Establecimientos		Personal s/ 2		Promedio		Establecimientos		Personal s/ 2		Promedio	
	1	2	21	21	1	2	2:1	1	2	2	2:1	1	2	21	22	2	21	
20 Alimentos																		
De 5 a 9 personas	1 091	7 264	6.7	6	45	7.5	1.3	18	129	129	7.2							
De 10 a 14 personas	253	2 845	11.2	11	127	11.5	1.5	172	11.5	11.5								
De 15 a 19 personas	59	993	16.8	1	19	19.0	20	342	17.1	17.1								
De 20 a 24 personas	57	800	21.6	4	91	22.7	10	268	20.8	20.8								
De 25 a 49 personas	76	2 607	34.3	6	207	34.5	10	287	28.7	28.7								
De 50 a 99 personas	48	3 492	72.7	2	124	62.0	"	"	"	"								
De 100 a 499 personas	48	10 560	220.0	3	623	274.3	1	243	243.0	243.0								
500 y más personas	8	5 563	695.4	"	"	"	"	"	"	"								
Total	1 620	24 124	21.1	21	1 436	42.5	24	1 381	18.7	18.7								
23 Textiles																		
De 5 a 9 personas	43	261	6.1	213	1 552	6.4	11	67	67	6.1								
De 10 a 14 personas	6	63	10.5	46	543	11.3	3	40	40	13.3								
De 15 a 19 personas	5	87	17.4	12	205	17.1	1	19	19	19.0								
De 20 a 24 personas	1	22	22.0	6	129	21.5	"	"	"	"								
De 25 a 49 personas	8	264	33.0	13	447	32.1	"	"	"	"								
De 50 a 99 personas	7	522	74.6	3	180	60.0	"	"	"	"								
De 100 a 499 personas	12	2 698	219.8	2	385	192.5	1	134	134.0	134.0								
500 y más personas	2	1 632	816.0	"	"	"	"	"	"	"								
Total	84	522	227	22	2411	10.4	16	260	16.2	16.2								
24 Calzado y vestuario																		
De 5 a 9 personas	43	261	6.1	213	1 552	6.4	11	67	67	6.1								
De 10 a 14 personas	6	63	10.5	46	543	11.3	3	40	40	13.3								
De 15 a 19 personas	5	87	17.4	12	205	17.1	1	19	19	19.0								
De 20 a 24 personas	1	22	22.0	6	129	21.5	"	"	"	"								
De 25 a 49 personas	8	264	33.0	13	447	32.1	"	"	"	"								
De 50 a 99 personas	7	522	74.6	3	180	60.0	"	"	"	"								
De 100 a 499 personas	12	2 698	219.8	2	385	192.5	1	134	134.0	134.0								
500 y más personas	2	1 632	816.0	"	"	"	"	"	"	"								
Total	84	522	227	22	2411	10.4	16	260	16.2	16.2								
25 Maderas																		

EL SALVADOR: CLASIFICACION... (continuación 1)

Tipo de establecimiento	Estable- cimientos 1	Personal a/ 2	Promedio 2:1	Estable- cimientos 1	Personal a/ 2	Promedio 2:1	Estable- cimientos 1	Personal a/ 2	Promedio 2:1
	<u>26 Muebles</u>			<u>27 Papel y productos de papel</u>			<u>28 Imprentas y editoriales</u>		
De 5 a 9 personas	43	270	6.3	2	10	5.0	23	159	6.9
De 10 a 14 personas	7	83	11.9	-	-	-	10	109	10.9
De 15 a 19 personas	3	47	15.7	1	19	19.0	6	96	16.0
De 20 a 24 personas	3	63	21.0	-	-	-	2	42	21.0
De 25 a 49 personas	2	58	29.0	1	39	39.0	10	328	32.8
De 50 a 99 personas	-	-	-	2	144	72.0	2	169	84.5
De 100 a 499 personas	2	229	114.5	-	-	-	2	282	141.0
500 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Total</u>	<u>60</u>	<u>250</u>	<u>12.5</u>	<u>6</u>	<u>212</u>	<u>25.2</u>	<u>55</u>	<u>1.185</u>	<u>21.5</u>

EL SALVADOR: CLASIFICACION (continuación 2)

Tipo de establecimiento	Estable- cimientos 1	Personal g/ 2	Promedio 2:1	Estable- cimientos 1	Personal g/ 2	Promedio 2:1	Estable- cimientos 1	Personal g/ 2	Promedio 2:1
<u>32 Derivados del petróleo y del carbón</u>									
De 5 a 9 personas	-	-	-	78	476	6.1	28	171	6.1
De 10 a 14 personas	-	-	-	16	186	11.6	2	24	12.0
De 15 a 19 personas	-	-	-	4	70	17.5	3	48	16.0
De 20 a 24 personas	-	-	-	4	84	21.0	-	-	-
De 25 a 49 personas	1	37	37.0	8	260	32.5	1	41	41.0
De 50 a 99 personas	-	-	-	4	314	78.5	1	72	72.0
De 100 a 499 personas	-	-	-	1	299	299.0	1	132	132.0
500 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Total</u>	<u>1</u>	<u>27</u>	<u>37.0</u>	<u>115</u>	<u>1 629</u>	<u>14.2</u>	<u>36</u>	<u>188</u>	<u>13.6</u>
<u>36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica</u>									
De 5 a 9 personas	16	105	6.6	5	26	5.2	53	356	6.7
De 10 a 14 personas	4	42	10.5	2	23	11.5	13	145	11.2
De 15 a 19 personas	2	37	18.5	-	-	-	6	102	17.0
De 20 a 24 personas	1	24	24.0	-	-	-	1	22	22.0
De 25 a 49 personas	1	31	31.0	-	-	-	9	371	41.2
De 50 a 99 personas	1	58	58.0	-	-	-	3	197	65.7
De 100 a 499 personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Total</u>	<u>25</u>	<u>297</u>	<u>11.9</u>	<u>7</u>	<u>12</u>	<u>7.0</u>	<u>85</u>	<u>1 193</u>	<u>14.0</u>

EL SALVADOR: CLASIFICACION ... (conclusión)

Tipo de establecimiento	Establecimientos		Promedio 2:1	Establecimientos		Promedio 2:1
	1	2		1	2	
39 Diversas				2-3 Total		
De 5 a 9 personas	20	130	6.5	1 717	11 245	6.5
De 10 a 14 personas	7	81	11.6	424	4 695	11.3
De 15 a 19 personas	5	82	16.4	194	2 269	16.9
De 20 a 24 personas	-	-	-	72	1 551	21.5
De 25 a 49 personas	2	85	42.5	163	5 552	34.1
De 50 a 99 personas	-	-	-	84	5 966	71.0
De 100 a 499 personas	-	-	-	76	16 007	210.6
500 y más personas	-	-	-	10	7 195	719.5
<u>Total</u>	<u>24</u>	<u>278</u>	<u>11.1</u>	<u>2 670</u>	<u>54 480</u>	<u>20.4</u>

s/ Personal ocupado al 15 de Diciembre de 1961.

**EL SALVADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES**

Tercer censo industrial 1961

EL SALVADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES

Tercer censo industrial 1961

Agrupación	Forma de organiza- ción	Firma indivi- dual	Sociedad colectiva	Sociedad anónima	Sociedad en comandita	Sociedad coope- rativa	Otro tipo de organi- zación	Total
26 Muebles								
Establecimientos		49	8	1	-	-	2	60
Obreros a/								640
Empleados b/		408	183	115	-	-	44	110
27 Papel y productos de papel								
Establecimientos		3	1	2	-	-	-	6
Obreros a/								181
Empleados b/		49	19	144	-	-	-	31
28 Imprentas y editoriales								
Establecimientos		37	10	6	-	-	2	55
Obreros a/								783
Empleados b/		501	341	324	-	-	19	402
29 Cuero y productos de cuero								
Establecimientos		27	3	-	-	1	-	31
Obreros a/								428
Empleados b/		295	201	-	-	8	-	76
30 Productos de caucho								
Establecimientos		4	3	3	-	-	-	10
Obreros a/								206
Empleados b/		39	114	99	-	-	-	40
31 Productos químicos								
Establecimientos		23	8	17	1	1	1	51
Obreros a/								1 058
Empleados b/		327	223	730	32	86	13	353

**EL SALVADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES**

Tercer censo industrial 1961

EL SALVADOR: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES

Tercer censo industrial 1961

Agrupación	Forma de organización	Firma individual	Sociedad colectiva	Sociedad anónima	Sociedad en comandita	Sociedad cooperativa	Otro tipo de organización	Total
39 Diversas								
Establecimientos		25	4	5	-	-	-	34
Obreros a/								292
Empleados b/		202	40	136	-	-	-	86
2-3 Total								
Establecimientos		2 222	164	134	3	10	137	2 670
Obreros a/								45 255
Empleados b/		22 950	15 047	10 964	75	1 304	4 140	9 225

a/ Obreros y aprendices ocupados al 15 de Diciembre de 1961.

b/ Propietarios que trabajan; trabajadores familiares no remunerados; y empleados administrativos, técnicos y otros ocupados al 15 de Diciembre de 1961.

EL SALVADOR: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES (1961)

Tercer censo industrial, 1961

(En colones)

Agrupación CIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas		Valor agregado
		Nacionales	Importadas	
20. Alimentos	949 480 445	228 479 764	10 558 899	97 583 438
21. Bebidas	26 614 181	1 946 011	1 697 643	20 647 685
22. Tabaco	17 379 981	2 567 108	1 580 778	12 430 034
23. Textiles	133 107 464	83 916 681	3 018 425	42 871 071
24. Calzado y vestuario	19 059 650	4 023 378	6 090 520	8 708 073
25. Madera	1 333 669	143 779	71 281	1 113 757
26. Muebles	2 966 800	633 916	650 668	1 646 502
27. Papel y productos de papel	3 184 554	13 985	1 772 758	1 337 766
28. Imprentas y editoriales	7 279 461	19 824	3 391 346	4 560 756
29. Cuero y productos de cuero	4 889 950	1 470 114	1 416 543	1 990 532
30. Productos de caucho	3 136 422	78 689	1 344 311	1 558 463
31. Productos químicos	25 205 808	3 716 587	10 116 835	9 961 038
32. Derivados del petróleo y del carbón	243 168	128 915	37 379	76 734
33. Minerales no metálicos	11 460 707	1 749 976	695 370	7 726 165
35. Productos metálicos	3 999 833	487 254	1 852 097	1 690 906
36. Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	1 087 073	564	239 704	793 820
37. Maquinaria eléctrica	241 135	2 420	75 788	160 073
38. Material de transporte	4 941 467	51 242	1 284 938	3 467 058
39. Diversas	4 001 195	60 642	1 343 814	2 454 304
2-3 Total	<u>619 612 903</u>	<u>928 890 850</u>	<u>17 239 097</u>	<u>220 778 175</u>

EL SALVADOR: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR
MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR

Tercer Censo Industrial de 1961.

Agrupación CIU	Personal ocupado s/ (mínimo)			Remuneración b/ (colones)			Valor agregado (colones)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total	Sueldos		Total	Sueldos	
20 Alimentos	28 608	5 516	13 623	955	3 861	874	17 485	829	97 583	438
21 Bebidas	988	448	1 452	450	2 116	179	3 568	629	20 647	685
22 Tabaco	1 156	225	418	974	794	626	1 213	600	12 430	934
23 Textiles	4 796	693	6 020	672	2 239	196	8 259	866	42 871	771
24 Calzado y vestuario	2 825	586	3 297	214	319	113	3 616	327	8 708	73
25 Madera	219	41	132	093	31	222	163	315	1 113	757
26 Muebles	640	110	592	179	89	580	681	759	1 646	582
27 Papel y productos de papel	181	31	202	833	220	901	423	734	1 337	766
28 Imprentas y editoriales	783	402	1 346	173	737	669	2 083	842	4 560	756
29 Cuero y productos de cuero	428	76	588	286	135	771	724	57	1 990	592
30 Productos de caucho	206	40	282	359	185	918	468	277	1 558	463
31 Productos químicos	1 058	353	1 175	120	1 451	264	2 626	384	9 961	938
32 Derivados del petróleo y del carbón	37	-	39	186	-	-	39	186	76	734
33 Minerales no metálicos	1 337	292	1 784	284	829	168	2 613	452	7 726	165
35 Productos metálicos	413	75	616	155	152	077	768	232	1 690	906
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	252	45	239	557	53	049	352	603	793	820
37 Maquinaria eléctrica	38	11	51	786	22	432	74	198	160	073
38 Material de transporte	998	195	1 264	199	300	927	1 665	126	3 467	058
39 Diversos	292	86	420	359	236	567	656	926	2 454	304
2-3 Total	45 255	2 225	23 707	834	23 777	213	47 485	247	220 778	175
									15.2	6.2

a/ Personal ocupado al 15 de diciembre de 1961.

b/ Remuneraciones pagadas durante 1961.

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO

Tercer censo industrial de 1961

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obre-	Emplea-				Obre-	Emplea-		
		ros b/	dos c/				ros b/	dos c/		
20 Alimentos										
Ahuachapán	51	1 249	11 655 543	2 127 308		1	19		106 292	79 448
Santa Ana	77	5 730	74 803 727	15 087 077		2	57		354 688	244 518
Sonsonate	39	2 329	25 901 310	8 210 278		4	40		222 813	112 063
Chalatenango	63	67	2 822 264	1 469 526		1	12		67 524	33 070
La Libertad	93	5 757	71 825 535	17 958 663		4	44		333 586	210 499
San Salvador	159	4 922	84 224 418	30 062 820		12	1 115		24 012 239	18 707 136
Cuscatlán	210	2 020	4 132 493	1 805 843		2	20		171 903	148 148
La Paz	183	1 910	9 790 803	2 163 750		1	28		144 399	91 643
Cabañas	89	696	1 069 829	374 919		1	9		65 280	49 385
San Vicente	239	2 683	8 548 279	2 493 161		1	11		77 199	61 521
Usulután	94	2 190	32 145 910	10 257 229		1	24		505 880	441 568
San Miguel	187	3 038	21 163 448	5 209 258		2	36		426 526	368 799
Morezón	123	825	930 959	261 133		-	-		-	-
La Unión	13	128	465 927	102 473		1	21		125 852	99 887
Total	1 620	28 608	5 516	349 480 445	97 583 438	93	988	448	26 614 181	20 647 685
22 Tabaco										
Ahuachapán	2	17	23 880	13 856		-	-		-	-
Santa Ana	2	14	29 525	11 425		3	41		394 208	168 678
Sonsonate	2	11	38 400	13 860		1	96		7 347 657	2 031 603
Chalatenango	-	-	-	-		3	21		9 730	5 166
La Libertad	8	94	270 740	127 854		2	89		1 039 446	415 305
San Salvador	56	1 205	16 966 304	12 233 829		25	3 482		34 877 733	14 275 320
Cuscatlán	3	35	39 132	23 501		-	-		-	-
La Paz	-	-	-	-		1	205		22 163 991	6 648 565
Cabañas	-	-	-	-		-	-		-	-
San Vicente	-	-	-	-		25	179		1 324 400	388 190
Usulután	-	-	-	-		2	348		34 938 860	9 630 818
San Miguel	1	5	12 000	5 709		10	939		30 936 235	9 279 711
Morezón	-	-	-	-		12	95		75 204	27 715
La Unión	-	-	-	-		-	-		-	-
Total	74	1 156	225	17 379 981	12 430 034	84	4 796	693	133 107 464	42 871 071

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN ... (continuación 1)

Departamentos	Estad- bleci- mien- tos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado	Estad- bleci- mien- tos	Personal ocupado a/		Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
		Obre- ros b/	Emplea- dos c/		Colones		Obre- ros b/	Emplea- dos c/		Colones
24 Calzado y vestuario										
Ahuachapán	19	133		279 003	160 365	-	-	-	-	-
Santa Ana	67	507		2 061 223	1 017 792	9	157		165 735	74 241
Sonsonte	9	80		274 155	164 286	4	21		14 417	11 785
Chalatenango	1	5		18 651	12 259	-	-		-	-
La Libertad	8	62		240 518	125 436	-	-		-	-
San Salvador	160	2 093		14 729 664	6 406 753	5	55		1 088 619	989 144
Cuscatlán	14	162		517 000	249 278	1	5		13 228	5 610
La Paz	2	15		19 478	14 892	-	-		-	-
Cabanas	3	26		49 796	25 220	-	-		-	-
San Vicente	12	98		255 591	166 424	-	-		-	-
Usulután	8	50		107 890	72 744	1	7		22 870	13 850
San Miguel	18	139		423 201	234 866	2	15		28 800	19 130
Morazán	1	7		18 980	9 558	-	-		-	-
La Unión	5	34		72 500	48 200	-	-		-	-
Total	327	2 825	586	19 059 650	8 708 073	16	219	41	1 333 669	1 113 757
25 Madera										
26 Muebles										
Ahuachapán	2	10		50 321	41 097	-	-	-	-	-
Santa Ana	6	56		150 244	87 783	-	-	-	-	-
Sonsonte	1	5		6 250	4 311	-	-	-	-	-
Chalatenango	-	-		-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	5	149		578 618	305 413	-	-	-	-	-
San Salvador	34	428		2 026 739	1 103 104	6	212		3 184 554	1 337 766
Cuscatlán	-	-		-	-	-	-	-	-	-
La Paz	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Cabanas	-	-		-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	2	35		27 295	21 567	-	-	-	-	-
Usulután	2	19		34 560	19 230	-	-	-	-	-
San Miguel	6	43		68 008	50 313	-	-	-	-	-
Morazán	1	5		7 745	4 658	-	-	-	-	-
La Unión	1	6		17 020	9 026	-	-	-	-	-
Total	60	640	110	2 966 800	1 646 502	6	161	31	3 184 554	1 337 766

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN ... (continuación 2)

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado s/ obreros b/		Valor bruto de la pro- ducción		Valor agregado	Esta- bi- li- e- ci- on- men- to- s	Emple- os b/ dos s/	Colones	Personal ocupado s/ obreros b/ dos s/	Obrer- os b/ dos s/	Emple- os s/ dos s/	Colones	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
		Estab- li- e- ci- on- men- to- s	Emple- os b/ dos s/	Colones	Colones										
28 Imprentas y editoriales															
Ahuachapán	1	7	13 762	8 549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Ana	6	108	270 305	199 686	7	108	1 166 326	455 086	-	-	-	-	-	-	-
Sonsonate	1	6	18 000	13 764	2	64	505 670	392 488	-	-	-	-	-	-	-
Chalatenango	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	2	19	31 300	18 232	1	5	34 484	23 294	-	-	-	-	-	-	-
San Salvador	39	1 004	6 838 916	4 240 630	9	155	2 062 952	741 279	-	-	-	-	-	-	-
Cuscatlán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Paz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabañas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Usulután	2	15	33 270	27 452	2	11	63 360	22 716	-	-	-	-	-	-	-
San Miguel	4	26	73 908	52 443	4	85	105 818	80 167	-	-	-	-	-	-	-
Morazán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Unión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	55	282	402	2 279 461	4 560 756	21	428	26	4 889 250	1 990 532	-	-	-	-	-
30 Caucho y productos de caucho															
Ahuachapán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Ana	1	56	512 839	306 481	-	4	24	113 434	82 610	-	-	-	-	-	-
Sonsonate	-	-	-	-	-	-	2	13	102 204	38 594	-	-	-	-	-
Chalatenango	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	-	-	-	-	-	-	6	204	5 564 981	2 088 562	-	-	-	-	-
San Salvador	7	166	2 454 732	1 187 465	32	828	17 209 769	6 548 623	-	-	-	-	-	-	-
Cuscatlán	-	-	-	-	-	-	3	136	568 399	495 402	-	-	-	-	-
La Paz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabañas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Usulután	2	7	16 200	4 762	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Miguel	1	17	152 651	59 755	3	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morazán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Unión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	18	206	40	3 136 422	1 558 463	21	1 058	253	25 205 808	2 261 028	-	-	-	-	-
31 Productos químicos															

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN... (continuación 3)

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado s/ dosis e/ dos e/ dos b/	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado	Estab- bleci- mien- tos	Personas ocupadas	32 Derivados del petróleo y del carbón		33 Minerales no metálicos		34 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	
							Colones	Obre- ros b/ dos e/ dos b/	Obre- ros b/ dos e/ dos b/	Emplea- dos e/ dos e/ dos b/	Obras e/ dos e/ dos b/	Valores agregados
32 Derivados del petróleo y del carbón												
Ahuachapán	-	-	-	-	-	-	2	14	18	14 748	10 467	
Santa Ana	-	-	-	-	-	-	14	122	440	208	272 362	
Sonsonate	-	-	-	-	-	-	8	328	5 615	543	4 662 175	
Chalatenango	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
La Libertad	-	-	-	-	-	-	10	69	162	505	96 801	
San Salvador	1	37	243 168	76 734	56	891	4 850	184	3 055	978	-	
Cuscatlán	-	-	-	-	4	32	47	500	28	934	-	
La Paz	-	-	-	-	2	12	38	620	31	176	-	
Cabañas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
San Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Usulután	-	-	-	-	-	-	9	63	91 452	61 942	-	
San Miguel	-	-	-	-	-	-	7	73	157	117	97 003	
Morazán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
La Unión	-	-	-	-	-	-	3	21	12 630	9 267	-	
Total	1	37	243 168	76 734	115	1 337	292	11 460 707	7 726 165			
35 Productos metálicos												
Ahuachapán	1	5	6 980	3 173	-	-	-	-	-	-	-	
Santa Ana	5	30	167 128	111 905	5	59	204	871	143	476	-	
Sonsonate	1	5	13 448	3 260	-	-	-	-	-	-	-	
Chalatenango	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
San Salvador	14	336	3 550 022	1 426 871	16	206	804	644	605	562	-	
Cuscatlán	2	12	52 040	25 324	-	-	-	-	-	-	-	
La Paz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cabañas	3	21	32 781	22 269	-	-	-	-	-	-	-	
San Vicente	2	13	36 192	25 696	-	-	-	-	-	-	-	
Usulután	2	11	30 942	14 088	1	9	30 560	13 172				
San Miguel	2	14	27 774	14 099	3	23	46 998	31 610				
Morazán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
La Unión	4	41	82 586	144 221	-	-	-	-	-	-	-	
Total	36	413	75	3 999 883	1 690 906	25	252	45	1 087 073	793 820		

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN... (conclusión)

Departamentos	Estate- mios a/ tos	Personal ocupado a/ Obrero- s b/ dos q/ dos q/	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado	Está- bleci- mien- tos	Personal ocupado s/ Obrero- s b/ dos q/ dos q/	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
37 Maquinaria eléctrica								
38 Material de transporte								
Ahuachapán	-	-	-	-	2	12	27 364	9 450
Santa Ana	-	-	-	-	17	134	312 605	216 171
Sonsonate	-	-	-	-	1	5	40 300	13 530
Chalatenango	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	44	219 255	146 019	48	827	9	8 400	7 652
San Salvador	6	-	-	-	2	17	9 974 953	2 793 725
Cuscatlán	-	-	-	-	1	5	40 348	26 029
La Paz	-	-	-	-	1	5	6 110	5 484
Cabanas	-	-	-	-	-	-	-	-
San Vicente	-	-	-	-	-	-	-	-
Usulután	-	-	-	-	4	59	124 932	114 531
San Miguel	5	21 880	14 054	9	125	405 855	280 486	-
Morezón	-	-	-	-	-	-	-	-
La Unión	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2	38	11	241 135	160 073	85	296	195
39 Diversas								
Ahuachapán	-	-	-	-	81	1 170	12 177 893	2 453 713
Santa Ana	4	232 235	96 526	223	7	243	81 379 301	18 575 619
Sonsonate	-	-	-	-	75	3 003	40 130 267	15 011 997
Chalatenango	-	-	-	-	68	685	2 218 169	1 520 021
La Libertad	11	26 840	20 992	142	6	612	80 116 953	21 329 403
San Salvador	20	3 562 345	2 246 445	706	18	284	226 881 210	108 185 210
Cuscatlán	-	-	-	-	241	2 439	5 582 649	2 808 129
La Paz	2	13	40 839	31 462	195	2 227	32 261 972	9 039 661
Cabanas	-	-	-	-	97	758	1 220 052	476 296
San Vicente	-	5	9 950	2 713	283	3 035	10 236 206	3 181 988
Usulután	-	-	-	-	129	2 822	68 269 144	20 751 553
San Miguel	-	15	42 132	24 960	262	4 688	56 302 996	16 717 656
Morezón	-	26	92 794	31 206	31	1 937	1 092 888	303 084
La Unión	3	-	-	-	-	-	903 209	353 665
Total	24	292	86	4 001 135	2 454 304	2 670	45 255	2 225
							619 612 903	220 778 175

a/ Personal ocupado al 15 de diciembre de 1961.

b/ Obreros y aprendices.

c/ Incluye los propietarios que trabajan; trabajadores familiares no remunerados y empleados administrativos, técnicos y otros.

**EL SALVADOR: PARTICIPACION DE LA INDUSTRIA DE ARTESANIA O CASERA EN LA FUERZA
DE TRABAJO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1961**

(Tercer censo industrial 1961)

Agrupación CIU	Artesanos	Unidades artesanales	Valor bruto de la producción (colones)
			Número
20. Alimentos	14 855	7 813	45 954 892
21. Bebidas	7	4	33 425
22. Tabaco	320	158	411 358
23. Textiles	2 142	854	3 779 033
24. Calzado y vestuario	7 584	4 354	15 625 996
25. Madera	583	279	1 183 439
26. Muebles	749	399	1 786 624
27. Papel y productos de papel	24	9	24 780
28. Imprentas y editoriales	172	63	535 832
29. Cuero y productos de cuero	264	113	1 026 926
30. Productos de caucho	40	15	120 365
31. Productos químicos	253	130	821 675
33. Minerales no metálicos	1 324	558	2 533 020
34. Metálicas básicas	6	3	14 105
35. Productos metálicos	868	399	2 181 546
36. Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	154	59	409 271
37. Maquinaria eléctrica	261	154	829 175
38. Material de transporte	378	143	1 127 242
39. Diversas	584	256	1 561 671
2-3 Total	30 558	15 757	79 959 915

EL SALVADOR: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES
(EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES CON 4 Y MENOS DE PERSONAL) 1961

Tercer Censo Industrial de 1961

(En colones)

Agrupación CIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas		Valor agregado
		Nacionales	Importadas	
20 Alimentos	45 954 892	26 076 737	793 700	17 326 146
21 Bebidas	33 425	11 001	4 005	12 611
22 Tabaco	411 358	149 112	54 134	211 775
23 Textiles	3 779 033	2 264 187	34 053	1 480 332
24 Calzado y vestuario	15 625 536	3 822 009	2 291 147	9 450 791
25 Madera	1 183 439	334 173	116 276	726 539
26 Muebles	1 786 624	495 059	221 805	1 064 194
27 Papel y productos de papel	24 780	2 140	12 050	10 556
28 Imprentas y editoriales	535 832	4 380	159 274	362 795
29 Cuero y productos de cuero	1 026 926	327 386	188 769	480 048
30 Cauchó y productos de cauchó	120 365	7 697	28 480	71 738
31 Productos químicos	821 675	146 458	238 196	377 221
33 Minerales no metálicos	2 533 020	426 432	62 977	1 694 955
34 Metálicas básicas	14 105	5	2 135	9 962
35 Productos metálicos	2 181 546	29 369	861 342	1 185 678
36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	409 271	2 771	82 460	309 995
37 Maquinaria eléctrica	829 175	1 418	276 086	541 341
38 Material de transporte	1 127 242	25 198	267 677	813 145
39 Diversos	1 561 671	135 821	484 416	927 266
2-3 Total	79 959 915	34 255 353	6 118 982	37 057 088

EL SALVADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA OCUPACION Y VALOR DE LA PRODUCCION DE LA ARTESANIA MANUFACTURERA, 1961 a/

Departamentos	20 Alimentos		21 Bebidas		22 Tabaco		23 Textiles		24 Calzado y vestuario		25 Madera	
	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)
Ahuachapán	488	1 686 983	-	-	63	62 794	-	-	261	416 575	15	91 472
Santa Ana	1 173	3 967 230	1	8 400	12	16 206	17	120 642	927	1 819 482	52	147 074
Sonsonate	501	2 129 644	3	4 200	18	18 038	498	979 952	435	720 158	123	125 746
Chalatenango	959	1 507 386	-	-	1	1 700	541	281 883	138	196 270	20	19 341
La Libertad	850	3 408 747	2	11 700	21	31 314	1	936	552	887 706	31	62 358
San Salvador	2 692	14 243 721	-	-	32	59 356	147	416 168	2 473	6 642 758	78	293 486
Cuscatlán	1 192	2 000 052	-	-	105	142 154	80	95 153	679	1 300 253	38	105 410
La Paz	1 062	2 712 385	-	-	13	18 156	14	21 944	379	533 786	65	83 348
Cabañas	340	1 006 618	-	-	-	-	1	1 560	113	163 997	13	20 902
San Vicente	915	2 960 025	-	-	15	17 530	444	2 229 630	282	533 985	18	69 512
Usulután	1 199	4 190 843	1	9 125	9	11 530	-	-	470	781 573	42	70 259
San Miguel	1 684	3 817 245	-	-	31	32 580	19	10 018	604	1 216 116	69	107 249
Morazán	963	1 573 377	-	-	-	-	373	207 060	90	132 657	10	17 508
La Unión	837	1 350 636	-	-	-	-	7	14 087	181	280 820	9	29 774
Total	14 855	45 954 892	7	33 425	320	411 358	2 142	3 779 033	7 584	15 625 536	583	1 183 439

EL SALVADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA OCUPACION Y VALOR DE LA PRODUCCION DE LA ARTESANIA MANUFACTURERA, 1961 a/

Departamentos	26 Muebles		27 Papel y productos de papel		28 Imprentas y editoriales		29 Cuero y productos de cuero		30 Productos de saúco		31 Productos químicos	
	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos de la producción (colones)									
Alotenango	33	56 422	-	-	4	7 510	2	3 510	-	-	11	29 919
Santa Ana	158	412 716	2	1 537	15	21 775	13	72 889	11	20 705	19	80 520
Sonsonate	40	92 790	-	-	4	10 960	9	78 776	9	6 260	40	74 612
Chalatenango	26	41 238	-	-	-	-	25	15 990	-	-	10	12 750
La Libertad	36	63 666	-	-	12	32 515	7	26 048	3	10 500	25	76 531
San Salvador	253	746 550	10	21 703	97	353 074	78	440 974	8	41 700	49	246 775
Cuscatlán	14	31 618	-	-	3	3 040	25	80 855	-	-	23	84 658
La Paz	30	53 938	-	-	4	6 952	16	35 666	-	-	9	26 440
Cabanas	1	1 140	-	-	-	-	16	35 108	-	-	14	58 320
San Vicente	19	34 133	-	-	10	19 974	13	36 972	-	-	10	28 767
Usulután	38	86 608	-	-	4	10 362	14	24 215	11	33 900	23	68 608
San Miguel	61	105 443	2	1 540	19	69 650	29	72 093	4	7 300	22	42 754
Morazán	7	8 497	-	-	-	-	8	30 973	-	-	1	2 480
La Unión	33	51 865	-	-	-	-	19	62 857	-	-	3	4 312
Total	242	1 786 624	14	24 780	172	535 832	264	1 026 226	40	120 265	252	821 675

EL SALVADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA OCUPACION Y VALOR DE LA PRODUCCION DE LA ARTESANIA MANUFACTURERA, 1961 a/

Departamentos	33 Minerales no metálicos		34 Metalúrgicas básicas		35 Productos metálicos		36 Maq., excepto maquinaria eléctrica		37 Maquinaria eléctrica		38 Material de transporte	
	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)
Ahuachapán	12	45 490	-	-	34	74 865	9	11 205	2	9 550	-	-
Santa Ana	305	746 665	-	-	101	920 914	15	59 100	40	103 757	61	167 233
Sonsonate	198	421 349	-	-	37	86 791	9	20 460	23	85 560	21	147 785
Chalatenango	59	51 769	-	-	92	186 835	-	-	1	1 700	-	-
La Libertad	71	125 820	-	-	39	79 025	2	4 800	8	27 182	18	40 280
San Salvador	245	520 987	6	14 105	143	565 882	104	282 181	147	524 736	199	602 541
Cuscatlán	61	53 407	-	-	56	147 541	-	-	1	2 920	5	8 900
La Paz	49	62 941	-	-	31	57 810	-	-	5	7 750	13	30 700
Cabañas	60	63 190	-	-	17	34 483	-	-	-	-	-	-
San Vicente	32	77 280	-	-	18	29 428	-	-	4	4 875	11	22 275
Usulután	48	61 105	-	-	75	182 878	6	9 895	6	11 800	11	36 400
San Miguel	95	248 249	-	-	101	248 393	9	21 630	24	49 345	37	168 728
Morazán	55	22 446	-	-	73	91 093	-	-	-	-	-	-
La Unión	94	32 342	-	-	51	75 508	-	-	-	-	2	3 000
Total	1 324	2 593 020	6	14 105	868	2 181 546	154	409 271	261	829 175	378	1 127 242

EL SALVADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA OCUPACION Y VALOR DE
LA PRODUCCION DE LA ARTESANIA MANUFACTURERA 1961 a/

Departamentos	39 Diversas		2-3 Total	
	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)	Artesanos	Valor bruto de la producción (colones)
Ahuachapán	12	27 796	946	2 458 091
Santa Ana	87	236 966	3 009	8 323 811
Sonsónate	30	89 943	1 992	4 393 053
Chalatenango	5	9 636	1 867	2 326 498
La Libertad	30	41 026	1 708	4 930 154
San Salvador	177	629 354	6 932	26 646 031
Cuscatlán	21	35 698	2 303	4 091 159
La Paz	24	60 906	1 714	3 702 722
Cabañas	10	16 572	585	1 401 290
San Vicente	61	100 771	1 852	5 565 157
Usulután	45	118 358	2 002	5 717 679
San Miguel	61	143 172	2 871	6 361 505
Morazán	6	19 238	1 586	2 105 329
La Unión	15	32 235	1 191	1 937 436
<u>Total</u>	<u>584</u>	<u>1 561 671</u>	<u>30 558</u>	<u>79 959 915</u>

a/ Establecimientos industriales con 4 y menos de personal.

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN GEGRÁFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1961

Tercer sentido industrial de 1961

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción		Establecimientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción	
		Obrae- ros q/ dos q/ tos	Empleos dos q/ tos	Colones	Colones		Obreros q/ tos	Empleos dos q/ tos	Colones	Colones
20 Alimentos										
Ahuachapán	233	488	1 173	1 686 983	720 635	-	-	-	8 400	2 037
Santa Ana	718	501	3 987 230	1 609 342	1 609 342	1	1	1	4 200	1 916
Sonsonate	223	259	2 129 644	950 748	950 748	1	1	1	-	-
Chalatenango	485	259	1 507 386	544 468	544 468	1	1	1	-	-
La Libertad	500	850	3 408 747	1 422 237	1 422 237	1	1	1	11 700	5 663
San Salvador	1 590	2 692	14 243 721	5 589 149	5 589 149	-	-	-	-	-
Cuscatlán	493	1 192	2 000 052	659 094	659 094	-	-	-	-	-
La Paz	475	1 062	2 712 285	906 427	906 427	-	-	-	-	-
Cabanas	162	340	1 006 618	309 492	309 492	-	-	-	-	-
San Vicente	471	915	2 360 025	829 709	829 709	-	-	-	-	-
Usulután	684	1 199	4 190 813	1 518 731	1 518 731	2	2	2	9 125	2 995
San Miguel	619	1 684	3 817 245	1 197 459	1 197 459	-	-	-	-	-
Morazán	452	963	2 573 277	538 773	538 773	-	-	-	-	-
La Unión	378	837	1 350 636	529 862	529 862	-	-	-	-	-
Total	7 813	3 128	11 727	45 954 892	17 326 146	4	5	2	23 425	12 611
22 Tabaco										
Ahuachapán	26	63	62 794	32 500	32 500	-	-	-	120 642	33 626
Santa Ana	8	12	16 206	7 707	7 707	7	7	7	279 952	190 168
Sonsonate	7	18	18 038	9 518	9 518	198	198	198	281 883	155 160
Chalatenango	1	1	1 700	1 095	1 095	202	202	202	416 236	236
La Libertad	15	21	21 314	14 157	14 157	1	1	1	416 168	158 457
San Salvador	20	32	59 256	28 775	28 775	70	70	70	95 153	43 402
Cuscatlán	42	105	142 154	82 756	82 756	37	37	37	21 944	7 725
La Paz	10	13	18 156	9 070	9 070	8	8	8	1 560	900
Ceballos	-	-	-	-	-	1	1	1	2 229 630	771 870
San Vicente	8	15	17 530	7 612	7 612	205	205	205	-	-
Usulután	7	9	11 530	6 058	6 058	-	-	-	10 018	7 010
San Miguel	24	31	32 580	12 467	12 467	7	7	7	207 060	105 577
Morelos	-	-	-	-	-	114	114	114	14 087	6 139
La Unión	-	-	-	-	-	4	4	4	-	-
Total	158	100	220	411 258	211 775	854	854	854	3 779 093	1 480 332
23 Textiles										
Ahuachapán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Ana	-	-	-	-	-	17	17	17	-	-
Sonsonate	-	-	-	-	-	498	498	498	-	-
Chalatenango	-	-	-	-	-	541	541	541	-	-
La Libertad	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-
San Salvador	-	-	-	-	-	247	247	247	-	-
Cuscatlán	-	-	-	-	-	80	80	80	-	-
La Paz	-	-	-	-	-	14	14	14	-	-
Ceballos	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-
San Vicente	-	-	-	-	-	444	444	444	-	-
Usulután	-	-	-	-	-	19	19	19	-	-
San Miguel	-	-	-	-	-	373	373	373	-	-
Morelos	-	-	-	-	-	7	7	7	-	-
La Unión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

EL SALVADOR: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

Departamentos	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción	Valor agregado	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros c/ %	Emplea- dos d/ %	Colones	Colones		Obreros e/ %	Emplea- dos f/ %	Colones	Colones
24 Calzado y vestuario										
Ahuachapán	161	261		416 575	287 160	9	15		31 472	22 252
Santa Ana	546	927		1 819 482	1 102 027	24	52		147 074	68 109
Sonsonate	236	435		720 158	464 120	54	123		125 746	69 489
Chalatenango	105	138		196 270	147 060	8	20		19 341	14 779
La Libertad	338	552		887 706	595 415	13	31		62 358	42 766
San Salvador	1 343	2 473		6 642 758	3 826 885	37	78		293 486	172 409
Cuscatlán	337	679		1 300 253	652 647	21	38		105 410	77 853
La Paz	239	379		533 786	350 041	34	65		83 348	55 362
Cabanas	69	113		163 397	114 260	9	13		20 902	15 471
San Vicente	162	282		533 985	329 942	8	18		69 512	36 493
Usulután	286	470		781 573	524 914	21	42		70 259	47 200
San Miguel	359	604		1 216 116	755 047	30	69		107 249	72 628
Morezón	55	90		132 657	98 566	5	10		17 508	10 773
La Unión	118	181		280 820	202 707	6	9		29 774	20 955
Total	4 354	2 153	5 431	15 625 536	9 450 791	279	181	402	1 183 439	726 539
26 Muebles										
Ahuachapán	22	33		56 422	39 161	-	-		-	-
Santa Ana	84	158		412 716	230 131	1	2		1 537	895
Sonsonate	18	40		92 790	62 377	-	-		-	-
Chalatenango	17	26		41 238	31 052	-	-		-	-
La Libertad	22	36		63 666	41 089	-	-		-	-
San Salvador	115	253		746 550	443 075	7	10		21 703	8 984
Cuscatlán	7	14		31 618	17 946	-	-		-	-
La Paz	20	30		53 938	31 046	-	-		-	-
Cabanas	1	1		1 140	838	-	-		-	-
San Vicente	13	19		94 133	18 506	-	-		-	-
Usulután	21	38		86 608	51 365	-	-		-	-
San Miguel	34	61		105 443	67 656	1	2		1 540	677
Morezón	4	7		8 497	2 739	-	-		-	-
La Unión	21	33		51 865	27 213	-	-		-	-
Total	392	264	485	1 786 624	1 064 194	2	-	14	24 780	10 556

EL SALVADOR: DISTRIBUCION ... (continuaci6n 2)

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN ... (continuación 3)

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción agregado		Establecimientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción agregado
		Colores	Otros c/ dos d/	Colores	Otros c/ dos d/		Otros c/ dos d/	Colores	
		33 Minerales no metálicos				34 Metalúrgicas básicas			
Aluachapán	4	12		45 490	36 978		4		-
Santa Ana	114	305		716 665	457 727		15		-
Sozonte	109	198		421 349	278 136		9		-
Chalatenango	26	59		51 769	39 118				-
La Libertad	29	71		125 820	89 772				-
San Salvador	97	245		520 967	336 635		6		14 105 9 962
Cuscatlán	26	61		53 407	49 721				-
La Paz	21	49		62 942	44 694				-
Cabanas	38	60		63 190	52 471				-
San Vicente	11	32		77 280	38 519				-
Usulután	15	48		61 105	47 219				-
San Miguel	36	95		248 249	188 434				-
Morazán	18	55		22 446	16 448				-
La Unión	24	34		32 342	25 083				-
Total	228	576	248	2 533 020	1 694 255		2	2	14 105 2 962

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción agregado		Establecimientos	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción agregado	
		Colores	Otros c/ dos d/	Colores	Otros c/ dos d/		Otros c/ dos d/	Colores	Colores	
		35 Productos metálicos				36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica				Colores
Aluachapán	18	34		74 865	37 678	4	9		11 205	9 142
Santa Ana	53	101		320 914	160 281	6	15		59 100	44 672
Sozonte	16	37		86 792	51 832	3	9		20 460	17 405
Chalatenango	36	92		186 835	115 701	-	-		-	-
La Libertad	19	39		79 025	48 004	1	2		4 800	4 753
San Salvador	64	143		565 882	268 394	39	104		282 181	212 167
Cuscatlán	23	56		147 641	91 137	-	-		-	-
La Paz	14	31		57 810	33 027	-	-		-	-
Cabanas	7	17		34 483	20 836	-	-		-	-
San Vicente	9	18		29 428	16 490	-	-		-	-
Usulután	38	75		182 878	94 212	3	6		9 895	8 274
San Miguel	45	101		248 293	141 962	3	9		21 630	13 502
Morazán	28	73		91 093	59 475	-	-		-	-
La Unión	23	51		75 508	46 649	-	-		-	-
Total	222	422	532	2 181 546	1 185 678	22	25	22	402 271	302 925

EL SALVADOR: DISTRIBUCIÓN... (conclusión)

Departamentos	Establecimientos miembros	Personal ocupado b/		Valor bruto de la pro- ducción Colones	Valor agregado	Establecimientos miembros	Personal ocupado b/		Valor bruto de la pro- ducción Colones	Valor agregado
		Obreros c/	Empleados d/				Obreros c/	Empleados d/		
37 Maquinaria eléctrica										
Ahuachapán	2	2		9 550	5 020	-	-		-	-
Santa Ana	27	40		103 757	64 868	25	61		167 233	114 592
Sonsonate	11	23		85 560	54 166	9	21		47 785	36 516
Chalatenango	1	1		1 700	1 200	-	-		-	-
La Libertad	6	8		27 182	15 281	7	18		40 280	31 995
San Salvador	80	147		524 736	349 390	73	199		602 541	450 274
Cuscatlán	1	1		2 920	2 556	2	5		8 300	6 897
La Paz	4	5		7 750	4 527	4	13		30 700	23 584
San Vicente	4	4		4 875	4 175	4	11		22 275	20 268
Usulután	5	6		11 800	9 391	4	11		36 400	24 754
San Miguel	13	24		49 345	30 767	14	37		168 728	103 659
La Unión	-	-		-	-	1	2		3 000	606
Total	154	81		829 175	541 341	149	172		1 127 242	813 145
38 Material de transporte										
Ahuachapán	7	12		27 796	18 245	553	946		2 458 091	1 227 690
Santa Ana	42	87		236 966	127 061	1 682	3 009		8 323 811	4 124 033
Sonsonate	15	30		89 943	61 818	1 006	1 992		4 393 053	2 332 625
Chalatenango	2	5		9 636	7 932	894	1 867		2 326 498	1 072 856
La Libertad	13	30		41 026	26 218	982	1 708		4 930 154	2 418 245
San Salvador	83	177		629 354	382 386	3 706	6 932		26 646 031	12 742 549
Cuscatlán	10	21		35 698	18 424	1 026	2 303		4 091 159	1 783 752
La Paz	11	24		60 906	36 830	854	1 714		3 702 722	1 534 293
Cabañas	3	10		16 572	11 309	302	585		1 401 290	582 955
San Vicente	8	61		100 771	55 345	917	1 852		5 565 157	2 176 360
Usulután	24	45		118 358	69 041	1 133	2 002		5 717 679	2 491 810
San Miguel	25	61		143 172	83 593	1 433	2 871		6 361 505	2 793 149
Morazán	5	6		19 238	11 239	685	1 586		2 105 329	860 749
La Unión	8	15		32 235	17 825	584	1 191		1 937 436	916 028
Total	256	223		1 561 671	927 266	15 757	8 054		79 259 915	37 057 088
39 Industrias manufactureras diversas										
2 - 3 Total										

a/ Establecimientos industriales con 4 y menos de personal. b/ Personal ocupado al 15 de Diciembre de 1961. c/ Incluye obreros y aprendices.

d/ Incluye los propietarios que trabajan y los trabajadores familiares no remunerados.

HONDURAS: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1962

Agrupación CIIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimiento			
	5-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	95	33	13	141
21 Bebidas	14	4	8	26
22 Tabaco	1	1	1	3
23 Textiles	1	1	2	4
24 Calzado y vestuario	69	17	7	93
25 Madera	20	11	17	48
26 Muebles y accesorios	34	6	2	42
27 Productos de papel	1	1	-	2
28 Imprentas y editoriales	18	7	5	30
29 Cueros y pieles	12	-	-	12
30 Productos de caucho	1	5	1	7
31 Productos químicos	14	6	4	24
33 Minerales no metálicos	19	5	2	26
35 Productos metálicos	10	3	1	14
36 Reparación de maquinaria	1	2	1	4
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	4	-	-	4
38 Construcción y reparación de material de transporte	13	6	2	21
39 Industrias diversas	9	-	-	9
2-3 Total	<u>336</u>	<u>108</u>	<u>66</u>	<u>510</u>

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, julio 1964.

HONDURAS: NUMERO DE PERSONAS OCUPADAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS
INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1962

Agrupación CIU	Industria fabril			
	5-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	1 072	979	2 870	4 921
21 Bebidas	190	111	1 130	1 431
22 Tabaco	9	28	233	270
23 Textiles	15	34	237	286
24 Calzado y vestuario	666	553	670	1 889
25 Madera	213	348	2 139	2 700
26 Muebles y accesorios	288	190	118	596
27 Productos de papel	7	33	-	40
28 Imprentas y editoriales	205	226	360	791
29 Cueros y pieles	109	-	-	109
30 Productos de caucho	11	140	94	245
31 Productos químicos	154	234	563	951
33 Minerales no metálicos	205	149	219	573
35 Productos metálicos	130	103	57	290
36 Reparación de maquinaria	9	64	96	169
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	35	-	-	35
38 Construcción y reparación de material de transporte	132	170	136	438
39 Industrias diversas	79	-	-	79
2-3 Total	<u>3 529</u>	<u>3 362</u>	<u>8 922</u>	<u>15 813</u>

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, julio 1964.

- 194 -

HONDURAS: REMUNERACIONES PAGADAS POR LA INDUSTRIA DURANTE EL AÑO, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1962

(Lempiras)

Agrupación CIIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimiento			
	5-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	1 001 023	1 166 062	2 832 899	4 999 984
21 Bebidas	203 350	172 213	2 518 660	2 894 223
22 Tabaco	3 211	5 588	856 233	865 032
23 Textiles	16 500	46 092	392 151	454 743
24 Calzado y vestuario	590 609	555 405	952 724	2 098 738
25 Madera	290 136	426 520	2 666 552	3 383 208
26 Muebles y accesorios	256 531	286 214	268 824	811 569
27 Productos de papel	10 273	66 449	-	76 722
28 Imprentas y editoriales	257 374	419 483	627 123	1 303 980
29 Cueros y pieles	122 533	-	-	122 533
30 Productos de caucho	30 227	240 546	106 898	377 671
31 Productos químicos	251 722	631 763	1 363 760	2 247 245
33 Minerales no metálicos	159 036	185 053	571 882	915 971
35 Productos metálicos	177 638	116 700	100 985	395 323
36 Reparación de maquinaria	6 505	222 996	273 685	503 186
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	39 476	-	-	39 476
38 Construcción y reparación de material de transporte	129 604	343 485	282 880	755 969
39 Industrias diversas	87 363	-	-	87 363
2-3 Total	3 633 111	4 884 569	13 815 256	22 332 936

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, julio 1964.

HONDURAS: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1962

(Lempiras)

Agrupación CIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimiento			
	5-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	8 137 603	8 177 359	20 913 319	37 228 281
21 Bebidas	2 720 878	3 238 946	23 205 221	29 165 045
22 Tabaco	11 605	17 086	9 193 634	9 222 325
23 Textiles	78 474	259 573	2 615 605	2 953 652
24 Calzado y vestuario	1 900 381	2 760 697	4 305 992	8 967 070
25 Madera	868 954	2 014 114	12 040 686	14 923 754
26 Muebles y accesorios	1 050 141	1 227 400	585 570	2 863 111
27 Productos de papel	52 009	692 799	-	744 808
28 Imprentas y editoriales	839 187	1 008 087	963 835	2 811 109
29 Cueros y pieles	763 950	-	-	763 950
30 Productos de caucho	167 000	729 530	213 514	1 110 044
31 Productos químicos	1 225 053	4 622 519	9 579 010	15 426 582
33 Minerales no metálicos	502 428	511 453	3 962 634	4 976 515
35 Productos metálicos	925 241	526 907	235 142	1 687 290
36 Reparación de maquinaria	19 232	528 674	414 157	962 063
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	158 626	-	-	158 626
38 Construcción y reparación de material de transporte	413 002	1 056 056	844 832	2 313 890
39 Industrias diversas	497 516	-	-	437 516
2-3 Total	20 271 280	27 371 200	89 073 151	136 715 631

Fuentes: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, julio 1964.

HONDURAS: VALOR AGREGADO^{a/} POR LA INDUSTRIA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1966
 (Lempiras)

Agrupación CIIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimiento			
	5-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	2 561 245	2 507 626	7 465 345	12 534 216
21 Bebidas	1 574 780	2 624 338	16 734 104	20 933 222
22 Tabaco	2 815	13 098	5 287 237	5 303 150
23 Textiles	39 759	66 172	1 577 663	1 683 594
24 Calzado y vestuario	925 351	1 198 327	1 849 634	3 973 312
25 Madera	403 327	623 937	4 472 834	5 500 098
26 Muebles y accesorios	445 699	511 266	280 028	1 236 993
27 Productos de papel	25 088	483 434	-	508 522
28 Imprentas y editoriales	489 054	669 767	498 895	1 651 716
29 Cueros y pieles	304 453	-	-	304 453
30 Productos de caucho	48 160	395 746	201 125	645 031
31 Productos químicos	474 608	2 041 211	2 894 070	5 409 889
33 Minerales no metálicos	251 398	354 732	1 226 922	1 833 052
35 Productos metálicos	359 363	250 242	31 857	641 462
36 Reparación de maquinaria	16 789	222 998	235 548	475 335
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	107 145	-	-	107 145
38 Construcción y reparación de material de transporte	249 568	460 530	363 279	1 073 377
39 Industrias diversas	213 033	-	-	213 033
2-3 Total	8 485 635	12 423 424	43 118 541	64 027 600

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, julio 1964.

a/ A precios de mercado.

HONDURAS: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES 1962 ^{a/}

(Número)

Agrupación CIU	Indirecta				Directa				Total de personas ocupadas
	Propietarios y socios sin sueldos	Administradores, gerentes, etc. b/	Técnicos	Empleados administrativos	Obreros calificados	Obreros no calificados	Trabajadores a domicilio	Trabajadores familiares	
20 Alimentos	129	127	52	451	1 049	3 033	23	57	4 921
21 Bebidas	21	54	18	259	388	686	-	5	1 431
22 Tabaco	2	15	-	95	156	-	-	2	270
23 Textiles	1	10	7	21	230	17	-	-	286
24 Calzado y vestuario	84	38	8	104	1 222	371	36	26	1 889
25 Madera	37	30	5	163	459	1 984	16	6	2 700
26 Muebles y accesorios	33	12	3	70	327	134	10	7	596
27 Productos de papel	-	5	1	2	6	26	-	-	40
28 Imprentas y editoriales	16	25	1	125	312	307	2	3	791
29 Cueros y pieles	11	4	3	4	41	40	-	6	109
30 Productos de caucho	9	10	6	19	55	137	8	1	245
31 Productos químicos	10	36	17	133	203	548	-	4	951
33 Minerales no metálicos	21	29	6	53	193	264	1	6	573
35 Productos metálicos	13	11	4	25	67	157	10	3	290
36 Reparación de maquinaria	1	-	-	6	162	-	-	-	169
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	3	1	-	2	8	18	1	2	35
38 Construcción y reparación de material de transporte	17	11	6	26	171	207	-	-	498
39 Industrias diversas	9	6	1	5	46	9	-	3	79
2-3 Total industrias manufactureras	417	424	138	1 563	5 095	7 938	107	131	15 813

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: "Investigación a la Industria Manufacturera 1962", julio 1964.

a/ Número de personas ocupadas, según categoría de ocupación.

b/ Comprende propietarios que devengen sueldo.

HONDURAS: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1962 a/

(Lempiras)

Agrupación CIIU	Activo fijo					Capital circulante	Total
	Terrenos	Edificios e instalaciones	Maquinarias y equipo	Equipo de transporte	Otros muebles y equipo de oficina		
20 Alimentos	5 651 305	6 486 432	11 334 340	1 406 396	1 516 237	26 394 710	9 066 043
21 Bebidas	1 537 491	4 876 202	5 825 575	507 378	520 951	13 267 597	11 499 811
22 Tabaco	170 000	3 048 000	2 000 250	200 000	100 400	5 518 650	6 328 902
23 Textiles	90 000	102 519	1 368 492	11 356	22 913	1 595 280	1 636 649
24 Calzado y vestuario	1 230 115	1 196 265	843 716	92 320	168 183	3 530 599	5 224 398
25 Madera	1 748 931	682 480	2 653 085	1 201 073	1 118 590	7 404 159	3 723 408
26 Muebles y accesorios	169 675	656 395	289 670	38 117	53 691	1 207 548	1 373 132
27 Productos de papel	50 183	48 668	122 532	7 300	4 515	233 198	255 342
28 Imprentas y editoriales	421 527	989 047	2 422 205	23 090	176 632	4 032 501	1 746 051
29 Cueros y pieles	256 700	206 000	161 595	45 847	9 005	679 147	398 750
30 Productos de caucho	110 000	123 416	419 254	66 403	14 027	733 100	254 083
31 Productos químicos	655 473	2 008 829	2 354 860	196 902	868 584	6 084 648	8 537 048
33 Minerales no metálicos	353 000	2 459 492	2 722 055	126 440	78 073	5 739 060	2 200 313
35 Productos metálicos	252 300	701 230	617 823	104 002	24 321	1 699 676	744 387
36 Reparación de maquinaria	-	2 751	3 829	-	93 661	100 241	310
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	-	122 825	26 650	8 900	2 180	160 555	119 917
38 Construcción y reparación de material de transporte	277 451	745 817	141 621	17 980	19 539	1 502 408	297 364
39 Industrias diversas	115 000	89 000	59 350	22 350	40 850	326 550	368 694
2-3 Total industrias manufactureras	13 089 151	24 545 368	33 666 902	4 075 854	4 832 352	80 209 627	53 714 602
							133 924 229

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: "Investigación a la Industria Manufacturera 1962"
Julio 1964.

a/ Valor real de los activos fijos y capital circulante, al 31 de diciembre de 1962.

HONDURAS: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS OCUPADAS, CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1962

Tipo de establecimiento	Estab- leci- miento	Per- sona l/a/	Pro- medio	Estab- leci- miento	Per- sona l/a/	Pro- medio	Estab- leci- miento	Per- sona l/a/	Pro- medio
	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1
	Número				Número				Número
	20. Alimentos				21. Bebidas				22. Tabaco
De 5 a 9 personas	38	271	7.1	2	17	8.5	1	9	9.0
De 10 a 14 personas	38	470	12.4	8	96	12.0	-	-	-
De 15 a 19 personas	19	331	17.4	4	77	19.2	-	-	-
De 20 a 49 personas	33	979	29.7	4	111	27.7	1	28	28.0
De 50 a 99 personas	6	428	71.3	4	240	60.0	-	-	-
De 100 y más personas	7	2 442	348.9	4	890	222.5	1	233	233.0
Total	141	4 921	34.9	26	1 431	55.0	3	270	90.0
	23. Textiles				24. Calzado y vestuario				25. Madera
De 5 a 9 personas	-	-	-	39	265	6.8	10	71	7.1
De 10 a 14 personas	-	-	-	19	219	11.5	7	92	13.1
De 15 a 19 personas	1	15	15.0	11	182	16.5	3	50	16.7
De 20 a 49 personas	1	34	34.0	17	553	32.5	11	348	31.6
De 50 a 99 personas	1	77	77.0	5	353	70.6	8	615	76.9
De 100 y más personas	1	160	160.0	2	317	158.5	9	1 524	169.3
Total	4	286	71.5	23	1 889	20.3	48	2 700	56.2
	26. Muebles y accesorios				27. Productos de papel				28. Imprentas y editoriales
De 5 a 9 personas	25	171	6.8	1	7	7.0	8	61	7.6
De 10 a 14 personas	6	65	10.8	-	-	-	5	64	12.8
De 15 a 19 personas	3	52	17.3	-	-	-	5	80	16.0
De 20 a 49 personas	6	190	31.7	1	33	33.0	7	226	32.3
De 50 a 99 personas	2	118	59.0	-	-	-	4	259	64.7
De 100 y más personas	-	-	-	-	-	-	1	101	101.0
Total	42	596	14.2	2	40	20.0	30	791	26.4

HONDURAS: CLASIFICACION (continuación 1)

Tipo de establecimiento	Estab- bleci- miento 1	Per- sonal a/ 2	Pro- medio 2:1	Estab- bleci- miento 1	Per- sonal a/ 2	Pro- medio 2:1	Estab- bleci- miento 1	Per- sonal a/ 2	Pro- medio 2:1
	Número	Número	Número						
	29. Cueros y pieles			30. Productos de caucho			31. Productos químicos		
De 5 a 9 personas	8	59	7.4	-	-	-	6	54	9.0
De 10 a 14 personas	3	35	11.7	1	11	11.0	4	31	7.7
De 15 a 19 personas	1	15	15.0	-	-	-	4	69	17.2
De 20 a 49 personas	-	"	-	5	240	28.0	6	234	39.0
De 50 a 99 personas	-	"	-	1	94	94.0	1	54	54.0
De 100 y más personas	-	"	-	-	-	-	3	509	169.7
Total	12	109	2.1	2	245	35.0	24	251	39.6
	33. Minerales no metálicos			35. Productos metálicos			36. Reparación de maquinaria		
De 5 a 9 personas	9	65	7.2	2	15	7.5	1	9	9.0
De 10 a 14 personas	6	67	11.2	4	49	12.2	-	-	-
De 15 a 19 personas	4	73	18.2	4	66	16.5	-	-	-
De 20 a 49 personas	5	149	29.8	3	103	34.3	2	64	32.0
De 50 a 99 personas	1	59	59.0	1	57	57.0	1	96	96.0
De 100 y más personas	1	160	160.0	-	-	-	-	-	-
Total	26	573	22.0	14	290	20.7	4	169	42.2
	37. Construcción y reparación de materiales eléctricos			38. Construcción y reparación de material de transporte			39. Industrias diversas		
De 5 a 9 personas	2	11	5.5	7	48	6.9	7	51	7.3
De 10 a 14 personas	2	24	12.0	5	68	13.6	1	10	10.0
De 15 a 19 personas	-	-	-	1	16	16.0	1	18	18.0
De 20 a 49 personas	-	-	-	6	170	28.3	-	-	-
De 50 a 99 personas	-	-	-	2	136	68.0	-	-	-
De 100 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4	35	8.7	21	438	20.9	2	79	8.8

HONDURAS: CLASIFICACION ... (conclusión)

Tipo de establecimiento	Esta-	Perso-	Pro- medio 2:1
	bleci- miento	nal a/ s/	
Número			
		2-3 Total industrias manufactureras	
De 5 a 9 personas	166	1 184	7.1
De 10 a 14 personas	109	1 301	11.9
De 15 a 19 personas	61	1 044	17.1
De 20 a 49 personas	108	3 362	31.1
De 50 a 99 personas	37	2 586	69.9
De 100 y más personas	29	6 336	218.5
<u>Total</u>	<u>510</u>	<u>15 813</u>	<u>21.0</u>

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la industria manufacturera 1962, julio 1964.

a/ Número de personas ocupadas.

HONDURAS: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN SU FORMA DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES, 1962

(Número)

Agrupación CIIU	Forma de organización					Total
	Propiedad individual	Sociedad anónima	Sociedad colectiva	Sociedad de responsabilidad limitada	Propiedad del Estado	
20 Alimentos	105	16	16	3	1	141
21 Bebidas	13	8	2	3	-	26
22 Tabaco	2	1	-	-	-	3
23 Textiles	2	1	-	1	-	4
24 Calzado y vestuario	82	5	4	2	-	93
25 Madera	31	10	2	5	-	48
26 Muebles y accesorios	38	2	-	2	-	42
27 Productos de papel	-	2	-	-	-	2
28 Imprentas y editoriales	20	1	2	4	3	30
29 Cueros y pieles	11	-	1	-	-	12
30 Productos de caucho	4	2	-	1	-	7
31 Productos químicos	9	12	2	1	-	24
33 Minerales no metálicos	17	2	2	5	-	26
35 Productos metálicos	10	1	1	2	-	14
36 Reparación de maquinaria	1	3	-	-	-	4
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	3	-	-	1	-	4
38 Construcción y reparación de material de transporte	16	2	2	1	-	21
39 Industrias diversas	8	-	-	1	-	9
2-3 Total industrias manufactureras	372	68	34	32	4	510

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, julio 1964.

HONDURAS: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1962

(Lempiras)

Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas		Valor agregado a/ ^f
		Nacionales	Importadas	
20 Alimentos	37 228 281	14 044 778	6 056 018	12 534 216
21 Bebidas	29 165 045	1 609 248	2 537 106	20 933 222
22 Tabaco	9 222 325	1 421 329	1 089 566	5 303 150
23 Textiles	2 953 652	443 800	529 942	1 683 594
24 Calzado y vestuario	8 967 070	410 544	4 067 666	3 973 312
25 Madera	14 923 754	6 396 447	181 947	5 500 098
26 Muebles y accesorios	2 863 111	340 863	967 844	1 236 993
27 Productos de papel	744 808	414	215 818	508 522
28 Imprentas y editoriales	2 811 109	25 783	852 257	1 651 716
29 Cueros y pieles	763 950	358 694	67 600	304 453
30 Productos de caucho	1 110 044	14 966	299 462	645 031
31 Productos químicos	15 426 582	4 186 274	3 059 943	5 409 889
33 Minerales no metálicos	4 976 515	913 939	138 740	1 833 052
35 Productos metálicos	1 687 290	41 090	840 561	641 462
36 Reparación de maquinaria	962 063	-	-	475 335
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	158 626	-	36 996	107 145
38 Construcción y reparación de material de transporte	2 313 890	39 463	986 650	1 073 377
39 Industrias diversas	437 516	11 079	180 561	219 033
2-3 Total industrias manufactureras	136 715 631	30 258 711	22 102 677	64 027 600

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, Julio 1964.

a/ A precios de mercado.

HONDURAS: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELdos Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1962

Agrupación CIU	Personal ocupado		Remuneración			Valor agregado %	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
	Obreros a/	Empleados b/	Salarios	Sueldos	Total		Sala- rios	Suel- dos	Total
	Número		Lempiras						
20 Alimentos	4 162	759	3 180 295	1 819 689	4 999 984	12 534 216	25.4	14.5	39.9
21 Bebidas	1 079	352	1 642 224	1 251 999	2 894 223	20 933 222	7.8	6.0	19.8
22 Tabaco	158	112	253 401	611 631	865 032	5 303 150	4.8	11.5	16.3
23 Textiles	247	39	309 296	145 447	454 743	1 683 594	18.4	8.6	27.0
24 Vestuario y calzado	1 655	234	1 642 608	456 130	2 098 738	3 973 312	41.3	11.5	52.8
25 Madera	2 465	235	2 550 275	832 933	3 383 208	5 500 098	46.4	15.1	61.5
26 Muebles y accesorios	478	118	628 563	183 006	811 569	1 236 993	50.8	14.8	65.6
27 Productos de papel	32	8	27 808	48 914	76 722	508 522	5.5	9.6	15.1
28 Imprentas y editoriales	624	167	889 310	414 670	1 303 980	1 651 716	53.8	25.1	78.9
29 Cueros y pieles	87	22	90 238	32 295	122 533	304 453	29.6	10.6	40.2
30 Productos de caucho	201	44	246 677	130 994	377 671	645 031	38.2	20.3	58.5
31 Productos químicos	755	196	1 357 319	889 926	2 247 245	5 409 889	25.1	16.4	41.5
33 Minerales no metálicos	464	109	563 341	352 630	915 971	1 833 052	30.7	19.2	49.9
35 Productos metálicos	237	53	246 024	149 299	395 323	641 462	38.4	23.3	61.7
36 Reparación de maquinaria	162	7	474 845	28 341	503 186	475 335	...	...	...
37 Construcción y reparación de materiales eléctricos	29	6	35 516	3 960	39 476	107 145	33.1	3.7	36.8
38 Construcción y reparación de material de transporte	378	60	617 108	138 861	755 969	1 073 377	57.5	12.9	70.4
39 Industrias diversas	58	21	54 328	33 035	87 363	213 033	25.5	15.5	41.0
2-3 Total industrias manufactureras	13 271	2 542	14 809 176	7 523 760	22 332 936	64 027 600	23.1	11.8	34.2

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la industria manufacturera 1962, julio 1964.

a/ Comprende: 1) Obreros calificados, 2) Obreros no calificados, 3) Trabajadores a domicilio y 4) Trabajadores familiares.

b/ Comprende: 1) Propietarios y socios sin sueldo, 2) Administradores, gerentes y propietarios que devengen sueldo, 3) Técnicos y 4) Empleados administrativos.

s/ A precios de mercado.

HONDURAS: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR
AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1962

Departamento	2-3 Total industrias manufactureras			
	Estableci- miento (Número)	Personal ocupado	Valor bruto de la producción	Valor agregado a/ (Lempiras)
Francisco Morazán	175	5 643	43 565 798	21 511 263
Atlántida	46	1 380	17 070 069	6 749 564
Colón	3	174	758 047	445 978
Comayagua	37	630	1 569 796	714 541
Copán	8	144	651 774	531 948
Cortés	150	4 552	60 803 540	28 256 197
Choluteca	28	719	1 382 960	649 756
El Paraíso	19	257	1 870 621	1 512 846
Intibucá	4	199	452 524	303 470
La Paz	5	189	912 628	577 686
Olancho	9	98	293 104	100 499
Santa Bárbara	11	1 411	2 658 321	1 531 393
Valle	2	23	154 306	18 625
Yoro	13	394	4 572 143	1 123 834
Total	510	15 813	136 715 631	64 027 600

Fuente: Banco Central, Consejo Nacional de Economía y Dirección General de Estadística y Censos: Investigación a la Industria Manufacturera 1962, Julio 1964.

a/ A precios de mercado.

MEXICO: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Censo 1966. (Datos de 1965)

Agrupación CIIU	Sin personal remunerado	Artesanía hasta 5 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento	6 a 25	26 a 50	51 y más	
20 Alimentos	24 992	17 717	3 319	556	595	4 470	47 179
21 Bebidas	705	842	953	84	208	645	2 192
22 Tabaco	10	8	8	3	11	22	40
23 Textil	705	587	901	463	770	2 134	3 426
24 Vestuario	11 439	1 615	1 525	416	387	2 328	18 382
25 Madera y corcho	3 879	1 509	338	63	197	538	5 926
26 Muebles y accesorios	895	797	328	77	63	468	2 160
27 Papel y celulosa	78	77	178	62	127	367	522
28 Artes gráficas	1 118	1 455	937	150	188	1 275	3 848
29 Cuero	584	485	205	38	41	284	1 353
30 Caucho	1 339	760	181	43	52	276	2 375
31 Productos químicos	449	575	823	308	469	1 600	2 624
32 Derivados del petróleo	4	23	11	4	10	25	52
33 Minerales no metálicos	2 222	2 493	1 040	164	215	1 419	6 134
34 Metálicas básicas	4	-	51	23	113	187	191
35 Productos metálicos	4 622	2 889	1 036	254	389	1 679	9 190
36 Maquinaria	1 371	1 296	539	93	115	747	3 414
37 Equipo eléctrico	4 657	1 677	1 402	122	257	781	7 115
38 Material de transporte	6 967	5 489	1 030	142	140	1 312	13 768
39 Diversos	3 486	1 207	432	96	76	604	5 297
Total	69 526	44 501	13 637	3 161	4 363	21 161	135 188

Fuente: VIII Censo Industrial 1966.

MEXICO: PERSONAS OCUPADAS TOTAL a/ EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES,
SEGUN ESCALA DE OCUPACION. CENSO 1966 (DATOS DE 1965)

(Número)

Agrupación CIIU	Sin perso- nal remu- nerado	Artesanía hasta 5 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- fac- tura
			Número de personas ocupadas por establecimiento				
			6 a 25	26 a 50	51 y más	Total	
20 Alimentos	40 743	46 396	36 551	19 260	130 236	186 047	273 186
21 Bebidas	1 034	2 303	3 846	3 014	43 453	50 313	53 650
22 Tabaco	18	24	106	111	8 377	8 594	8 636
23 Textil	1 395	2 078	11 918	17 118	135 720	164 756	168 229
24 Vestuario	15 636	12 569	17 532	14 948	47 723	80 203	108 408
25 Madera y corcho	5 279	4 047	3 772	2 351	29 744	35 867	45 193
26 Muebles y accesorios	1 396	2 452	3 682	2 744	8 302	14 728	18 576
27 Papel y celulosa	173	263	2 334	2 246	25 806	30 386	30 822
28 Artes gráficas	1 768	4 374	10 747	5 319	27 255	43 321	49 463
29 Cuero	902	1 443	2 354	1 392	4 430	8 116	10 461
30 Gaúcho	1 910	1 832	2 204	1 539	10 071	13 814	17 556
31 Productos químicos	783	1 868	10 724	11 259	82 100	104 083	106 794
32 Derivados del petróleo	9	101	168	172	2 058	2 398	2 508
33 Minerales no metálicos	3 948	7 923	10 646	6 043	48 434	65 123	76 994
34 Metálicas básicas	10	-	658	862	48 787	50 307	50 317
35 Productos metálicos	6 906	8 021	12 274	9 164	68 023	89 461	104 388
36 Maquinaria	2 057	3 728	6 045	3 296	20 227	29 558	35 943
37 Equipo eléctrico	6 174	4 250	4 660	4 374	57 716	66 750	77 174
38 Material de transporte	10 435	14 842	11 335	5 161	38 943	55 439	80 715
39 Diversos	4 592	3 254	4 778	3 464	9 069	17 311	25 157
Total	105 168	121 767	156 334	113 777	846 464	1 116 575	1 343 510

Fuente: VIII Censo Industrial 1966.

a/ El 30 de junio.

MEXICO: REMUNERACIONES PAGADAS POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS
CENSO 1966 (DATOS DE 1965) ^{a/}

(Miles de pesos)

Agrupación CIIU	Sin personal remunerado	Artesanía hasta 5 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura
			Número de personas ocupadas por establecimiento	6 a 25	26 a 50	51 y más	
20 Alimentos	183	169 335	270 828	197 367	1 873 315	2 341 510	2 511 028
21 Bebidas	51	7 906	32 241	47 579	887 015	966 835	974 792
22 Tabaco	-	98	561	973	181 611	183 145	183 243
23 Textil	8	10 965	117 503	171 868	1 936 611	2 225 982	2 236 955
24 Vestuario	188	51 994	127 577	127 300	541 400	796 277	848 459
25 Madera y corcho	80	15 917	26 963	19 241	242 231	288 495	304 432
26 Muebles y accesorios	46	11 376	27 584	27 490	99 458	154 532	165 954
27 Papel y celulosa	-	1 411	24 183	29 576	557 886	611 645	613 056
28 Artes gráficas	39	27 328	136 909	92 432	524 441	743 782	771 149
29 Cuero	36	6 084	19 090	16 722	67 045	102 857	108 977
30 Caúcho	30	8 210	22 831	20 905	296 603	340 339	348 579
31 Productos químicos	-	14 920	168 980	206 347	1 958 230	2 333 557	2 348 477
32 Derivados del petróleo	-	916	2 170	3 801	44 606	50 577	51 493
33 Minerales no metálicos	16	22 407	65 175	58 811	865 868	989 854	1 012 277
34 Metálicas básicas	-	-	8 623	12 601	1 220 937	1 242 161	1 242 161
35 Productos metálicos	185	35 516	119 219	118 992	1 116 779	1 354 990	1 390 691
36 Maquinaria	40	21 074	70 837	51 706	383 823	506 366	527 480
37 Equipo eléctrico	103	21 533	55 063	69 404	904 161	1 028 628	1 050 264
38 Material de transporte	202	62 665	103 062	72 502	927 482	1 103 046	1 165 923
39 Diversos	63	16 532	49 436	50 693	142 836	242 965	259 560
Total	1 270	506 187	1 448 835	1 396 310	14 762 398	17 607 483	18 114 940

Fuente: VIII Censo Industrial 1966.

a/ Salarios, sueldos y prestaciones sociales.

MEXICO: INSUMOS a/ DE LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, CENSO 1966 (DATOS DE 1965)

(Miles de pesos)

Agrupación CLIU	Sin per- sonal re- numerado	Artesanía hasta 5 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura
			Nº de personas ocupadas por establecimiento				
			6 a 25	26 a 50	51 y más	Total	
20 Alimentos	349 018	966 567	1 960 092	1 990 872	12 246 722	16 197 686	17 513 271
21 Bebidas	11 747	41 554	186 394	232 758	3 684 455	4 103 547	4 156 848
22 Tabaco	69	197	1 248	1 896	665 135	668 279	668 545
23 Textil	7 461	93 912	514 753	766 730	5 600 824	6 882 307	6 983 680
24 Vestuario	58 956	119 466	386 174	372 339	1 427 752	2 186 265	2 364 687
25 Madera y corcho	18 789	30 582	71 713	43 618	612 443	727 774	777 145
26 Muebles y accesorios	9 791	38 792	60 262	58 432	148 106	266 800	315 383
27 Papel y celulosa	1 161	5 219	78 737	103 721	2 522 838	2 705 296	2 711 676
28 Artes gráficas	24 108	76 338	304 957	259 458	1 195 412	1 759 827	1 860 273
29 Cuero	7 059	22 274	69 400	65 591	274 168	409 159	498 492
30 Cauchó	6 049	17 439	66 064	54 509	1 045 916	1 166 489	1 189 977
31 Productos químicos	27 114	128 607	846 582	933 179	7 116 700	8 896 461	9 052 182
32 Derivados del petróleo	91	6 821	17 718	25 734	340 980	384 432	391 344
33 Minerales no metálicos	9 939	35 848	135 243	144 909	1 964 216	2 244 368	2 290 155
34 Metálicas básicas	147	-	48 367	89 038	8 255 684	8 393 089	8 393 236
35 Productos metálicos	28 127	79 729	328 791	317 818	3 023 806	3 670 415	3 778 271
36 Maquinaria	9 004	41 961	118 011	93 374	903 647	1 120 092	1 170 997
37 Equipo eléctrico	26 669	133 094	168 293	205 634	2 933 754	3 307 681	3 467 444
38 Material de transporte	27 123	55 865	151 385	159 644	4 517 752	4 828 781	4 911 769
99 Diversos	20 488	33 773	110 556	107 803	306 728	525 087	579 348
Total	642 910	1 928 038	5 624 680	6 027 057	58 792 038	70 443 775	73 014 723

Fuente: VIII Censo Industrial 1966.

a/ Incluye materias primas y auxiliares, envases y empaques consumidos, combustibles y lubricantes consumidos y energía eléctrica comprada; pagos por maquila y por trabajos realizados por terceros en sus domicilios y gastos diversos.

MEXICO: VALOR DE LA PRODUCCION, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS
CENSO 1966 (DATOS DE 1965)

(Miles de pesos)

Agrupación CIU	Sin personal remunerado	Artesanía hasta 5 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac-tura
			Número de personas ocupadas por establecimiento	6 a 25	26 a 50	51 y más	
20 Alimentos	536 206	1 436 931	2 733 010	2 548 584	16 585 274	21 866 868	23 840 005
21 Bebidas	19 518	72 976	287 406	352 175	5 912 910	6 552 491	6 644 985
22 Tabaco	231	431	3 078	4 563	1 696 037	1 703 678	1 704 340
23 Textil	13 786	134 724	804 683	1 167 525	9 394 323	11 366 531	11 515 041
24 Vestuario	158 644	316 504	664 985	619 267	2 404 255	3 688 507	4 163 655
25 Madera y corcho	47 920	68 988	130 310	77 728	1 138 814	1 346 852	1 463 760
26 Muebles y accesorios	19 674	65 695	113 369	111 762	311 794	536 925	622 294
27 Papel y celulosa	2 299	8 899	128 262	163 893	3 903 808	4 195 963	4 207 161
28 Artes gráficas	44 667	151 809	593 367	444 134	2 160 269	3 197 770	3 394 246
29 Cuero	13 110	39 992	113 165	99 639	395 599	608 343	661 445
30 Caúcho	18 772	48 583	116 529	97 293	1 756 659	3 970 481	2 037 835
31 Productos químicos	38 917	197 591	1 345 319	1 517 452	12 039 510	14 902 281	15 138 789
32 Derivados del petróleo	146	10 722	22 794	32 757	484 240	539 791	550 659
33 Minerales no metálicos	23 357	89 440	264 755	258 089	3 999 657	4 522 501	4 635 298
34 Metálicas básicas	164	-	71 676	136 202	11 886 368	12 094 246	12 094 410
35 Productos metálicos	70 452	169 474	582 805	560 948	5 239 155	6 382 908	6 622 834
36 Maquinaria	29 136	100 720	262 738	209 461	1 663 382	2 135 581	2 265 437
37 Equipo eléctrico	78 312	203 656	296 010	350 416	5 167 952	5 814 378	6 096 346
38 Material de transporte	98 214	213 196	354 393	327 899	6 589 765	7 272 057	7 583 467
39 Diversos	61 861	81 111	215 870	194 754	671 457	1 082 081	1 225 053
Total	1 275 385	3 411 442	9 104 524	9 274 541	93 401 168	111 780 233	116 467 060

Fuente: VIII Censo Industrial 1966.

MEXICO: VALOR AGREGADO POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS
CENSO 1966 (DATOS DE 1965)

(Miles de pesos)

Agrupación CIU	Sin personal remune- rado	Artesanía hasta 5 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
			Número de personas ocupadas por establecimiento					
			6 a 25	26 a 50	51 y más	Total		
20 Alimentos	187 188	470 364	772 918	557 712	4 336 552	5 669 182	6 326 734	
21 Bebidas	7 771	31 422	101 072	119 417	2 228 455	2 448 944	2 488 137	
22 Tabaco	162	234	1 830	2 667	1 030 902	1 035 399	1 035 795	
23 Textil	6 325	40 812	289 930	400 795	3 793 499	4 484 224	4 531 361	
24 Vestuario	99 688	197 038	278 811	246 928	976 503	1 502 242	1 798 968	
25 Madera y corcho	29 131	38 406	58 597	34 110	526 371	619 078	686 615	
26 Muebles y accesorios	9 883	26 903	53 107	53 330	163 688	270 125	306 911	
27 Papel y celulosa	1 138	3 680	49 525	60 172	1 380 970	1 490 667	1 495 485	
28 Artes gráficas	20 559	75 471	288 410	184 676	964 857	1 437 943	1 533 973	
29 Cuero	6 051	17 718	43 765	34 048	121 371	199 184	222 953	
30 Gaúcho	12 722	31 144	50 465	42 784	710 743	803 992	847 858	
31 Productos químicos	11 803	68 984	498 737	584 273	4 922 810	6 005 820	6 086 607	
32 Derivados del petróleo	55	3 901	5 076	7 023	143 260	155 359	159 315	
33 Minerales no metálicos	13 418	53 592	129 512	113 180	2 035 441	2 278 133	2 345 143	
34 Metálicas básicas	17	-	23 309	47 164	3 630 684	3 701 157	3 701 174	
35 Productos metálicos	42 325	89 745	254 014	243 130	2 215 349	2 712 493	2 844 563	
36 Maquinaria	20 132	58 759	144 727	116 087	754 735	1 015 549	1 094 440	
37 Equipo eléctrico	51 643	70 562	127 717	144 782	2 234 198	2 506 697	2 628 902	
38 Material de transporte	71 091	157 331	203 008	168 255	2 072 013	2 443 276	2 671 698	
39 Diversos	41 373	47 338	105 314	86 951	364 729	556 994	645 705	
2-3 Total	632 475	1 483 404	3 479 844	3 247 484	34 609 130	41 336 458	43 452 337	

Fuente: VIII Censo Industrial 1966.

MEXICO: CAPITAL INVERTIDO AL 31 DE DICIEMBRE, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, CENSO 1966 (DATOS DE 1965)

(Miles de pesos)

Agrupación CIIU	Sin personal remunerado	Artesanía hasta 5 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac-tura
			Número de personas ocupadas por establecimiento				
			6 a 25	26 a 50	51 y más	Total	
20 Alimentos	203 834	369 716	1 374 732	1 530 398	12 247 968	15 253 098	15 726 648
21 Bebidas	9 115	29 387	212 940	322 819	4 615 956	5 151 715	5 190 217
22 Tabaco	35	137	1 872	2 507	1 053 289	1 057 668	1 057 840
23 Textil	7 357	107 534	666 636	856 140	8 398 566	9 921 342	10 036 233
24 Vestuario	43 416	96 509	359 587	379 340	1 471 757	2 210 684	2 350 609
25 Madera y corcho	15 349	29 376	75 130	56 983	1 017 055	1 149 168	1 193 893
26 Muebles y accesorios	5 699	19 424	56 916	53 824	163 940	274 680	299 803
27 Papel y celulosa	578	4 409	87 968	118 591	3 879 855	4 086 414	4 091 401
28 Artes gráficas	20 765	88 076	421 397	275 013	1 773 634	2 470 044	2 578 885
29 Cuero	3 752	14 848	60 943	64 328	274 334	399 605	418 205
30 Caúcho	5 404	18 783	85 425	72 093	1 111 283	1 268 801	1 292 988
31 Productos químicos	22 553	124 846	1 013 269	2 172 409	10 273 872	12 459 550	12 606 949
32 Derivados del petróleo	55	9 239	26 014	9 015	628 443	663 472	672 766
33 Minerales no metálicos	8 273	32 910	224 677	221 017	4 586 765	5 032 459	5 073 642
34 Metálicas básicas	31	~	72 678	85 451	9 279 173	9 437 302	9 437 333
35 Productos metálicos	21 866	67 531	384 685	472 554	4 054 904	4 912 143	5 001 540
36 Maquinaria	15 844	61 535	218 695	205 419	1 947 390	2 371 504	2 448 883
37 Equipo eléctrico	22 676	74 451	209 192	281 411	4 434 311	4 924 914	5 022 041
38 Material de transporte	29 633	78 671	253 408	302 127	6 216 363	6 771 898	6 880 202
39 Diversos	19 137	34 196	154 493	159 568	555 823	869 884	923 217
Total	455 372	1 261 578	5 960 657	6 641 007	77 984 681	90 586 345	92 303 295

Fuente: VIII Censo Industrial 1966.

MEXICO: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1965a/

Octavo censo industrial, 1966

(Márcos)

Agrupación CIU	Obreros	Empleados	Personas que trabajaron sin recibir sueldo o salario	Total
20 Alimentos	176 260	36 349	60 577	273 186
21 Bebidas	36 691	14 703	2 256	53 650
22 Tabaco	5 622	2 988	26	8 636
23 Textiles	144 812	20 317	3 100	168 229
24 Calzado y vestuario	76 249	9 762	22 397	108 408
25 Madera	34 687	3 289	7 217	45 193
26 Muebles	14 594	1 392	2 590	18 576
27 Papel y productos de papel	24 596	5 798	428	30 822
28 Imprentas y editoriales	33 517	11 940	4 006	49 463
29 Cuero	7 498	1 347	1 616	10 461
30 Cauchó	11 233	3 633	2 690	17 556
31 Productos químicos	67 815	36 997	1 922	106 734
32 Derivados del petróleo y el carbón	1 729	744	35	2 508
33 Minerales no metálicos	58 944	9 964	8 086	76 994
34 Industrias metálicas básicas	41 163	9 086	68	50 317
35 Productos metálicos	77 987	15 668	10 733	104 388
36 Maquinaria excluida maquinaria eléctrica	24 599	7 043	3 701	35 343
37 Maquinaria eléctrica	54 382	14 737	8 055	77 174
38 Equipo de transporte	50 027	13 855	16 833	80 715
39 Diversos	14 998	3 945	6 214	25 157
2-3 Total	957 403	223 557	162 550	1 343 510

a/ Personal ocupado total el 30 de junio.

MEXICO: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN EL NUMERO
DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDENTES A CADA ESCALA

Octavo Censo Industrial, 1966

Tipo de establecimiento	Establecimientos			Establecimientos			Establecimientos		
	1	2	Promedio	1	2	Promedio	1	2	Promedio
	20 Alimentos			21 Bebidas			22 Tabaco		
Total	47 179	273 186	5.8	2 192	53 650	24.5	40	8 636	215.9
Sin personal remunerado	24 992	40 743	1.6	705	1 034	1.5	10	18	1.8
Con personal remunerado	22 187	232 443	10.5	1 487	52 616	35.4	30	8 618	287.3
Hasta 5 personas	17 717	46 396	2.6	842	2 303	2.7	8	24	3.0
De 6 a 15 personas	2 664	23 541	8.8	292	2 617	9.0	8	106	13.3
De 16 a 25 personas	655	13 010	19.9	61	1 229	20.1	-	-	-
De 26 a 50 personas	556	19 260	34.6	84	3 014	35.9	3	111	37.0
De 51 a 75 personas	179	11 170	62.4	53	3 264	61.6	-	-	-
De 76 a 100 personas	76	6 726	88.5	28	2 375	84.8	9	272	90.7
De 101 a 250 personas	204	34 835	170.8	84	13 145	156.5	-	-	-
De 251 a 500 personas	79	25 844	327.1	27	8 673	321.2	3	817	272.3
De 501 y más personas	57	51 661	906.3	16	15 996	999.8	5	7 288	1 457.6
	23 Textiles			24 Calzado y vestuario			25 Madera		
Total	3 426	168 229	49.1	18 382	108 408	5.9	5 926	45 193	7.6
Sin personal remunerado	705	1 395	2.0	11 439	15 636	1.4	3 879	5 279	1.4
Con personal remunerado	2 721	166 834	61.3	6 943	92 772	13.4	2 047	39 914	19.5
Hasta 5 personas	587	2 078	3.5	4 615	12 569	2.7	1 509	4 047	2.7
De 6 a 15 personas	596	5 715	9.6	1 194	10 927	9.2	262	2 290	8.7
De 16 a 25 personas	305	6 203	20.3	331	6 605	20.0	76	1 482	19.5
De 26 a 50 personas	463	17 118	37.0	426	14 948	35.9	63	2 351	37.3
De 51 a 75 personas	247	15 189	61.5	156	9 605	61.6	27	1 655	61.3
De 76 a 100 personas	130	11 321	87.1	81	6 977	86.1	15	1 324	88.3
De 101 a 250 personas	241	38 954	161.6	129	19 551	151.6	61	10 312	169.0
De 251 a 500 personas	121	41 522	349.2	14	5 292	378.0	26	8 910	342.7
De 501 y más personas	31	28 734	926.9	7	6 298	899.7	8	7 543	942.9

MEXICO: CLASIFICACION... (cont.1)

Tipo de establecimiento	Establecimientos			Establecimientos			Establecimientos		
	1	2	Promedio	1	2	Promedio	1	2	Promedio
	<u>26 Muebles</u>			<u>27 Papel y productos de papel</u>			<u>28 Imprentas y editoriales</u>		
Total	2 160	18 576	8.6	522	30 822	59.0	2 848	49 463	12.9
Sin personal remunerado	895	1 396	1.6	78	173	2.2	1 118	1 768	1.6
Con personal remunerado	1 265	17 180	13.6	444	30 649	69.0	2 730	47 695	17.5
Hasta 5 personas	797	2 452	3.1	77	263	3.4	1 455	4 374	3.0
De 6 a 15 personas	258	2 312	9.0	121	1 173	9.7	736	6 738	9.2
De 16 a 25 personas	70	1 370	19.6	57	1 161	20.4	201	4 009	19.9
De 26 a 50 personas	77	2 744	35.6	62	2 246	36.2	150	5 319	35.5
De 51 a 75 personas	23	1 377	59.9	41	2 654	64.7	82	5 149	62.6
De 76 a 100 personas	15	1 283	85.5	17	1 561	91.8	29	2 572	88.7
De 101 a 250 personas	19	2 976	156.6	38	5 913	155.6	54	9 136	169.2
De 251 a 500 personas	6	2 666	444.3	23	8 135	353.7	17	5 958	350.5
De 501 y más personas	-	-	-	8	7 543	942.9	6	4 440	740.0
									215
									1
Total	1 353	10 461	7.7	2 375	17 556	7.4	2 624	106 734	40.7
Sin personal remunerado	584	902	1.5	1 339	1 910	1.4	449	783	1.7
Con personal remunerado	769	9 559	12.4	1 036	15 646	15.1	2 175	105 951	48.7
Hasta 5 personas	485	1 443	3.0	760	1 832	2.4	575	1 868	3.2
De 6 a 15 personas	157	1 415	9.0	130	1 194	9.2	551	5 300	9.6
De 16 a 25 personas	48	939	19.6	51	1 010	19.8	272	5 424	19.9
De 26 a 50 personas	38	1 332	35.1	43	1 539	35.8	308	11 259	36.6
De 51 a 75 personas	20	1 211	60.6	15	894	59.6	173	10 680	61.7
De 76 a 100 personas	9	262	87.3	15	1 217	81.1	65	5 714	87.9
De 101 a 250 personas	18	2 957	164.3	15	2 878	191.9	150	24 265	161.8
De 251 a 500 personas	-	-	-	-	-	-	51	18 193	356.7
De 501 y más personas	-	-	-	7	5 082	726.0	30	23 248	774.9

MEXICO: CLASIFICACION... (cont.2)

Tipo de establecimiento	Establecimientos		Promedio		Establecimientos		Promedio		Establecimientos		Promedio	
	Personas	2	2:1	2:1	1	Personas	2	2:1	1	Personas	2	2:1
32 Derivados del Petróleo y carbón												
Total	52	2 508	48.2	6 194	76 94	12.6	191	50 317	26 34	26 34	10	24.5
Sin personal remunerado	4	9	2.3	2 222	3 948	1.8	4	50 307	26 90	-	-	-
Con personal remunerado	48	2 499	52.1	73 046	18.7	-	187	-	-	-	-	-
Hasta 5 personas	23	101	4.4	2 493	7 923	2.2	-	-	-	-	-	-
De 6 a 15 personas	5	47	9.4	888	7 548	8.5	37	395	10.7	10.7	14	18.8
De 16 a 25 personas	6	121	20.2	152	3 098	20.4	14	263	27.5	27.5	23	86.2
De 26 a 50 personas	4	172	43.0	164	6 043	36.8	17	1 085	63.8	63.8	13	367.4
De 51 a 75 personas	-	-	-	62	3 816	61.5	-	-	-	-	-	-
De 76 a 100 personas	-	-	-	25	2 137	85.5	10	912	91.2	91.2	7	227
De 101 a 250 personas	10	2 058	205.8	77	12 817	166.5	45	7 927	176.2	176.2	13	4 978
De 251 a 500 personas	-	-	-	33	12 124	367.4	28	33 885	324.9	324.9	23	1 210.2
De 501 y más personas	-	-	-	18	17 540	974.4	-	-	-	-	-	-
33 Minerales no metálicos												
Total	216	2 508	48.2	6 194	76 94	12.6	191	50 317	26 34	26 34	10	24.5
Sin personal remunerado	4	9	2.3	2 222	3 948	1.8	4	50 307	26 90	-	-	-
Con personal remunerado	48	2 499	52.1	73 046	18.7	-	187	-	-	-	-	-
Hasta 5 personas	23	101	4.4	2 493	7 923	2.2	-	-	-	-	-	-
De 6 a 15 personas	5	47	9.4	888	7 548	8.5	37	395	10.7	10.7	14	18.8
De 16 a 25 personas	6	121	20.2	152	3 098	20.4	14	263	27.5	27.5	23	86.2
De 26 a 50 personas	4	172	43.0	164	6 043	36.8	17	1 085	63.8	63.8	13	367.4
De 51 a 75 personas	-	-	-	62	3 816	61.5	-	-	-	-	-	-
De 76 a 100 personas	-	-	-	25	2 137	85.5	10	912	91.2	91.2	7	227
De 101 a 250 personas	10	2 058	205.8	77	12 817	166.5	45	7 927	176.2	176.2	13	4 978
De 251 a 500 personas	-	-	-	33	12 124	367.4	28	33 885	324.9	324.9	23	1 210.2
De 501 y más personas	-	-	-	18	17 540	974.4	-	-	-	-	-	-
34 Materiales básicos												
Total	216	2 508	48.2	6 194	76 94	12.6	191	50 317	26 34	26 34	10	24.5
Sin personal remunerado	4	9	2.3	2 222	3 948	1.8	4	50 307	26 90	-	-	-
Con personal remunerado	48	2 499	52.1	73 046	18.7	-	187	-	-	-	-	-
Hasta 5 personas	23	101	4.4	2 493	7 923	2.2	-	-	-	-	-	-
De 6 a 15 personas	5	47	9.4	888	7 548	8.5	37	395	10.7	10.7	14	18.8
De 16 a 25 personas	6	121	20.2	152	3 098	20.4	14	263	27.5	27.5	23	86.2
De 26 a 50 personas	4	172	43.0	164	6 043	36.8	17	1 085	63.8	63.8	13	367.4
De 51 a 75 personas	-	-	-	62	3 816	61.5	-	-	-	-	-	-
De 76 a 100 personas	-	-	-	25	2 137	85.5	10	912	91.2	91.2	7	227
De 101 a 250 personas	10	2 058	205.8	77	12 817	166.5	45	7 927	176.2	176.2	13	4 978
De 251 a 500 personas	-	-	-	33	12 124	367.4	28	33 885	324.9	324.9	23	1 210.2
De 501 y más personas	-	-	-	18	17 540	974.4	-	-	-	-	-	-
35 Productos metálicos												
Total	216	2 508	48.2	6 194	76 94	12.6	191	50 317	26 34	26 34	10	24.5
Sin personal remunerado	4	9	2.3	2 222	3 948	1.8	4	50 307	26 90	-	-	-
Con personal remunerado	48	2 499	52.1	73 046	18.7	-	187	-	-	-	-	-
Hasta 5 personas	23	101	4.4	2 493	7 923	2.2	-	-	-	-	-	-
De 6 a 15 personas	5	47	9.4	888	7 548	8.5	37	395	10.7	10.7	14	18.8
De 16 a 25 personas	6	121	20.2	152	3 098	20.4	14	263	27.5	27.5	23	86.2
De 26 a 50 personas	4	172	43.0	164	6 043	36.8	17	1 085	63.8	63.8	13	367.4
De 51 a 75 personas	-	-	-	62	3 816	61.5	-	-	-	-	-	-
De 76 a 100 personas	-	-	-	25	2 137	85.5	10	912	91.2	91.2	7	227
De 101 a 250 personas	10	2 058	205.8	77	12 817	166.5	45	7 927	176.2	176.2	13	4 978
De 251 a 500 personas	-	-	-	33	12 124	367.4	28	33 885	324.9	324.9	23	1 210.2
De 501 y más personas	-	-	-	18	17 540	974.4	-	-	-	-	-	-
36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica												
Total	216	2 508	48.2	6 194	76 94	12.6	191	50 317	26 34	26 34	10	24.5
Sin personal remunerado	4	9	2.3	2 222	3 948	1.8	4	50 307	26 90	-	-	-
Con personal remunerado	48	2 499	52.1	73 046	18.7	-	187	-	-	-	-	-
Hasta 5 personas	23	101	4.4	2 493	7 923	2.2	-	-	-	-	-	-
De 6 a 15 personas	5	47	9.4	888	7 548	8.5	37	395	10.7	10.7	14	18.8
De 16 a 25 personas	6	121	20.2	152	3 098	20.4	14	263	27.5	27.5	23	86.2
De 26 a 50 personas	4	172	43.0	164	6 043	36.8	17	1 085	63.8	63.8	13	367.4
De 51 a 75 personas	-	-	-	62	3 816	61.5	-	-	-	-	-	-
De 76 a 100 personas	-	-	-	25	2 137	85.5	10	912	91.2	91.2	7	227
De 101 a 250 personas	10	2 058	205.8	77	12 817	166.5	45	7 927	176.2	176.2	13	4 978
De 251 a 500 personas	-	-	-	33	12 124	367.4	28	33 885	324.9	324.9	23	1 210.2
De 501 y más personas	-	-	-	18	17 540	974.4	-	-	-	-	-	-
37 Maquinaria eléctrica												
Total	216	2 508	48.2	6 194	76 94	12.6	191	50 317	26 34	26 34	10	24.5
Sin personal remunerado	4	9	2.3	2 222	3 948	1.8	4	50 307	26 90	-	-	-
Con personal remunerado	48	2 499	52.1	73 046	18.7	-	187	-	-	-	-	-
Hasta 5 personas	23	101	4.4	2 493	7 923	2.2	-	-	-	-	-	-
De 6 a 15 personas	5	47	9.4	888	7 548	8.5	37	395	10.7	10.7	14	18.8
De 16 a 25 personas	6	121	20.2	152	3 098	20.4	14	263	27.5	27.5	23	86.2
De 26 a 50 personas	4	172	43.0	164	6 043	36.8	17	1 085	63.8	63.8	13	367.4
De 51 a 75 personas	-	-	-	62	3 816	61.5	-	-	-	-	-	-
De 76 a 100 personas	-	-	-	25	2 137	85.5	10	912	91.2	91.2	7	227
De 101 a 250 personas	10	2 058	205.8	77	12 817	166.5	45	7 927	176.2	176.2	13	4 978
De 251 a 500 personas	-	-	-	33	12 124	367.4	28	33 885	324.9	324.9	23	1 210.2
De 501 y más personas	-	-	-	18	17 540	974.4	-	-	-	-	-	-

MEXICO: CLASIFICACION ... (conclusión)

Tipo de establecimiento	Establecimientos			Establecimientos			Establecimientos		
	1	2	Promedio	1	2	Promedio	1	2	Promedio
	<u>38 Equipo de transporte</u>			<u>39 Diversos</u>				<u>2 - 3 Total</u>	
<u>Total</u>	<u>13 768</u>	<u>80 715</u>	<u>5.9</u>	<u>5 297</u>	<u>25 157</u>	<u>4.7</u>	<u>135 188</u>	<u>1 343 510</u>	<u>2.2</u>
Sin personal remunerado	6 967	10 435	1.5	3 486	4 592	1.3	69 526	105 168	1.5
Con personal remunerado	6 801	70 280	10.3	1 811	20 565	11.4	65 662	1 238 342	18.9
Hasta 5 personas	5 489	14 841	2.7	1 207	3 254	2.7	44 501	121 767	2.7
De 6 a 15 personas	787	6 588	8.4	342	2 996	8.8	10 539	94 612	9.0
De 16 a 25 personas	243	4 747	19.5	90	1 782	19.8	3 098	61 722	19.9
De 26 a 50 personas	142	5 161	36.3	96	3 464	36.1	3 158	113 620	36.0
De 51 a 75 personas	45	2 839	63.1	34	1 995	58.7	1 419	88 089	62.1
De 76 a 100 personas	22	1 855	84.3	6	510	85.0	648	56 430	87.1
De 101 a 250 personas	33	4 723	143.1	29	4 534	156.3	1 484	240 463	162.0
De 251 a 500 personas	15	4 997	333.1	7	2 030	290.0	500	172 995	346.0
De 501 y más personas	25	24 529	981.2	-	-	-	315	288 644	916.9

1
217
1

MEXICO: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1965

Octavo censo industrial, 1966

(Miles de pesos)

Agrupación CIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas	Valor agregado
20 Alimentos	23 840 005	14 810 876	6 326 734
21 Bebidas	6 644 985	2 430 470	2 488 137
22 Tabaco	1 704 340	516 538	1 035 795
23 Textiles	11 515 041	5 136 702	4 531 361
24 Calzado y vestuario	4 163 655	1 894 303	1 798 968
25 Madera	1 463 760	435 538	686 615
26 Muebles	622 294	247 495	306 911
27 Papel y productos de papel	4 207 161	2 115 455	1 495 485
28 Imprentas y editoriales	3 394 246	1 155 439	1 533 973
29 Cuero	661 445	372 389	222 953
30 Gacho	2 037 835	739 582	847 858
31 Productos químicos	15 138 789	6 303 666	6 086 607
32 Derivados del petróleo y el carbón	550 659	327 377	159 315
33 Minerales no metálicos	4 635 298	1 271 322	2 345 143
34 Industrias metálicas básicas	12 094 410	6 943 406	3 701 174
35 Productos metálicos	6 622 834	2 811 486	2 844 563
36 Maquinaria excluida maquinaria eléctrica	2 265 437	796 657	1 094 440
37 Maquinaria eléctrica	6 096 346	2 638 757	2 628 902
38 Equipo de transporte	7 583 467	4 028 931	2 671 698
39 Diversos	1 225 053	397 958	645 705
2-3 Total	116 467 060	55 374 347	43 452 337

MEXICO: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LAS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1965

Octavo censo industrial, 1966

Agrupación CIIU	Personal ocupado						Remuneración						Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones			
	Número	Obreros	Empleados	Salarios	Sueños	Prestaciones sociales	Total	Valor agregado	Salarios	Suelos	Prestaciones sociales	Total	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones			
20 Alimentos	176	36 349	1 386 637	784 462	259 929	2 511 028	6 326 744	21.6	12.4	5.7	39.7					
21 Bebidas	36 691	14 703	407 895	415 152	151 735	974 792	2 488 137	16.4	16.7	6.1	39.2					
22 Tabaco	5 622	2 988	56 353	81 724	45 166	183 243	1 035 795	5.4	7.9	4.4	17.7					
23 Textiles	144 612	20 317	1 4226 541	506 911	203 503	2 236 955	4 531 361	31.5	11.2	6.7	49.4					
24 Calzado y vestuario	76 249	9 762	560 731	210 787	76 942	848 459	1 798 968	31.2	11.7	4.3	47.2					
25 Madera	34 687	3 289	203 220	70 543	30 669	304 432	686 615	29.6	10.3	4.5	44.3					
26 Muebles	14 594	1 392	115 256	31 892	18 806	165 954	306 911	27.6	10.4	6.1	54.1					
27 Papel y productos de papel	24 296	5 798	302 061	297 862	103 133	643 056	1 495 495	20.2	13.9	6.9	41.0					
28 Imprentas y editoriales	33 517	11 240	407 057	278 814	85 278	771 149	1 533 973	26.5	18.2	5.6	50.3					
29 Cuero	7 498	1 347	63 185	34 076	11 716	108 977	222 253	28.3	15.3	5.3	48.9					
30 Cuadros	11 233	3 633	165 737	115 327	67 515	248 579	847 858	19.5	13.6	8.0	41.1					
31 Productos químicos	67 815	36 997	718 926	1 323 844	305 707	2 348 477	6 086 607	11.8	21.8	5.0	38.6					
32 Derivados del petróleo y el carbón	1 729	744	23 009	22 015	6 469	51 493	159 315	14.4	13.8	4.1	32.3					
33 Minerales no metálicos	58 944	9 964	525 905	321 079	155 293	1 012 277	2 345 143	22.9	13.7	6.6	43.2					
34 Industrias metálicas básicas	41 163	9 086	642 838	338 080	261 243	1 242 161	3 701 174	17.4	9.1	7.1	23.6					
35 Productos metálicos	77 987	15 668	744 024	475 269	171 398	1 390 691	2 844 563	26.2	16.7	6.0	48.9					
36 Maquinaria, equipo de maquinaria eléctrica	24 599	7 043	256 243	211 740	59 497	527 480	1 094 440	23.4	19.3	5.4	48.2					
37 Maquinaria eléctrica	54 382	14 737	504 210	426 538	119 516	1 050 264	2 628 902	19.2	16.2	4.5	40.0					
38 Equipo de transporte	50 027	13 855	555 217	412 421	198 275	1 165 913	2 671 698	20.8	15.4	7.4	43.6					
39 Diversos	14 998	3 945	127 626	106 901	25 033	259 560	645 705	19.8	16.6	3.9	40.2					
2-3 Total	257 403	223 557	2 182 671	6 275 447	2 556 822	18 114 240	43 452 337	21.1	14.7	5.2	41.7					

2/ No incluye a las personas que trabajaron sin recibir sueldo o salario.

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1965

Octavo censo industrial 1966

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					
20. <u>Alimentos</u>							
Aguascalientes	432	527	104	546	1 177	73 546	16 279
Baja California	501	7 918	997	694	9 620	986 095	320 814
Baja California S.	96	793	147	153	1 093	67 589	23 560
Campeche	362	2 146	322	413	2 881	206 418	58 533
Coahuila	1 035	2 669	700	1 226	4 601	536 528	107 666
Colima	241	1 538	226	300	2 064	120 919	33 231
Chiapas	1 145	3 899	544	1 390	5 833	267 060	88 641
Chihuahua	728	4 281	836	799	5 916	593 628	137 954
Distrito Federal	7 229	36 658	11 501	8 731	56 890	6 747 065	1 661 352
Durango	947	1 354	314	1 276	2 944	399 775	63 450
Guanajuato	2 371	8 400	966	3 177	12 543	658 002	158 974
Guerrero	932	1 167	172	1 267	2 606	73 672	26 870
Hidalgo	931	1 162	134	1 079	2 375	81 978	24 638
Jalisco	3 567	13 944	3 323	3 806	21 073	2 300 704	532 226
Méjico	2 906	6 269	1 530	3 480	11 279	1 651 008	372 070
Michoacán	2 728	7 791	685	3 761	12 237	430 695	113 917
Morelos	876	5 219	752	1 107	7 078	410 339	141 956
Nayarit	522	2 608	630	703	3 921	273 055	119 888
Nuevo León	1 437	8 185	1 760	1 622	11 567	1 701 491	356 325
Oaxaca	1 769	3 971	472	2 208	6 651	310 188	103 261
Puebla	3 417	5 302	1 010	4 358	10 670	707 508	191 383
Querétaro	480	1 116	272	596	1 984	379 840	80 341
Quintana Roo	83	118	14	115	247	6 127	2 211
San Luis Potosí	2 348	4 976	762	3 920	9 658	261 104	87 423
Sinaloa	741	9 225	1 142	869	11 236	814 379	308 836
Sonora	643	4 322	1 036	764	6 122	716 704	182 453
Tabasco	365	1 096	244	509	1 849	105 871	40 359
Tamaulipas	1 086	4 801	1 112	1 299	7 212	556 625	158 651
Tlaxcala	934	444	83	1 246	1 773	69 332	23 274
Veracruz	3 358	20 909	3 902	4 707	29 518	2 129 355	716 014
Yucatán	1 847	2 318	513	2 850	5 681	201 412	53 060
Zacatecas	1 122	1 128	156	1 603	2 887	61 993	21 134
Total	47 179	176 260	36 349	60 577	273 186	23 840 005	6 326 734

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 1)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado s/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					
21. Bebidas							
Aguascalientes	16	571	207	9	788	117 614	94 354
Baja California	37	771	822	9	1 602	460 641	115 062
Campeche	10	139	69	4	212	20 062	6 526
Coahuila	28	1 120	589	6	1 715	247 552	84 498
Colima	5	57	25	5	87	12 891	4 505
Chiapas	37	341	216	26	583	38 547	14 401
Chihuahua	25	1 327	483	8	1 818	169 883	62 289
Distrito Federal	110	8 565	4 272	46	12 883	1 923 374	725 553
Durango	28	576	939	11	926	81 107	28 042
Guanajuato	29	1 501b/	530b/	30b/	1 172	136 626	43 292
Guerrero	17	809	128	55	992	62 848	26 510
Hidalgo	403	672	136	433	1 241	36 435	13 779
Jalisco	82	2 242	840	45	3 127	455 074	136 053
Méjico	273	1 083	435	358	1 876	426 939	231 004
Michoacán	24	487b/	306b/	24b/	663	92 307	29 717
Morelos	10	229	66	10	305	23 827	8 231
Nayarit	10	500b/	189b/	7b/	204	20 717	7 526
Nuevo León	31	2 261	746	21	3 028	479 794	179 008
Oaxaca	153	399	122	246	710	30 536	10 261
Puebla	148	2 076	595	183	2 854	182 626	69 747
Querétaro	26	246	59	34	339	45 645	19 895
San Luis Potosí	35	1 829	325	31	2 185	95 618	44 976
Sinaloa	25	964	587	16	1 567	160 952	60 898
Sonora	25	784	358	28	1 170	113 247	43 526
Tabasco	18	179	75	12	266	21 763	7 714
Tamaulipas	40	2 032	558	18	2 611	176 556	62 634
Tlaxcala	407	864	328	92	869	13 716	5 995
Veracruz	97	4 797	1 593	88	6 418	871 377	363 662
Yucatán	29	786	271	29	1 086	122 143	45 999
Zacatecas	11	278	4	13	295	1 575	880
Baja California T. y Quintana Roo	3	42	23	9	58	3 593	1 600
Total	2 192	36 691	14 703	2 256	53 650	6 644 985	2 488 137
22. Tabaco							
Distrito Federal	12	1 924	657	17	2 598	411 645	232 935
Nuevo León	4	942	784	1	1 727	678 133	430 203
Veracruz	11	914	28	6	948	9 389	4 922
Baja California y Sinaloa	3	195	29	...	223	67 952	35 871
Guanajuato, Méjico y Nayarit	4	2 003	1 360	37	3 499	521 662	324 689
Jalisco y Michoacán	3	72	13	...	293	15 387	7 086
Puebla y Yucatán	3	865	157	11	8	172	89
Total	40	5 622	2 988	26	8 636	1 704 340	1 035 795

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 2)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado		
		Obreros	Empleados	Sin sueldo o salarios					
		Número			Miles de pesos				
23. Textiles									
Aguscalientes	28	568	74	24	666	35 553	13 740		
Baja California	19	1 948	365	4	2 317	115 067	69 552		
Baja California T.	3	165	44	-	209	51 627	11 261		
Campeche	8	313	20	3	337	5 833	2 951		
Coahuila	48	4 049	527	18	4 594	246 433	121 058		
Chiapas	25	351	77	31	461	43 157	13 762		
Chihuahua	35	1 149	266	8	1 428	97 000	41 211		
Distrito Federal	1 157	31 607	5 325	1 005	37 937	3 041 355	1 251 862		
Durango	20	726	83	13	822	33 896	12 571		
Guanajuato	220	3 383	260	309	3 952	182 821	84 004		
Guerrero	11	399	57	13	469	9 901	4 551		
Hidalgo	47	2 703	482	34	3 219	275 489	122 019		
Jalisco	107	5 540	705	93	6 338	457 640	177 467		
Méjico	281	19 531	3 338	270	23 139	1 881 307	726 805		
Michoacán	40	1 195	134	109	1 476	66 068	27 651		
Morelos	10	1 827	377	2	2 206	244 863	100 475		
Nayarit	5	484	27	1	666	15 814	6 269		
Nuevo León	36	2 298	549	29	2 876	242 610	98 646		
Oaxaca	124	589	58	166	813	14 180	6 814		
Puebla	399	22 488	3 146	234	25 868	1 656 980	724 328		
Querétaro	64	1 470	279	117	1 866	145 011	54 630		
San Luis Potosí	87	3 228	399	128	3 769	186 808	67 381		
Sinaloa	24	1 807	280	1	2 088	341 986	63 057		
Sonora	52	3 843	623	5	4 471	575 674	127 534		
Tabasco	4	351 ^{c/}	27 ^{b/}	40 ^{a/}	178	10 447	3 194		
Tamaulipas	63	8 723	862	11	9 596	396 853	110 497		
Tlaxcala	151	3 939	559	249	4 747	269 953	113 369		
Veracruz	11	4 134	420	6	4 560	335 044	161 332		
Yucatán	337	16 001	940	191	17 132	595 492	213 783		
Zacatecas	10	10	-	19	29	239	187		
Total	3 426	144 812	20 317	3 100	168 229	11 515 041	4 531 361		

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 3)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/				Valor bruto de la producción	Valor agregado	
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios	Total			
		Número				Miles de pesos		
<u>24. Calzado y vestuario</u>								
Aguascalientes	172	1 159	117	170	1 446	29 340	12 032	
Baja California	288	616	70	318	1 004	44 667	19 830	
Baja California T.	15	9	1	16	26	333	262	
Campeche	69	134	10	88	232	2 941	2 180	
Coahuila	403	1 056	121	447	1 624	35 506	17 755	
Colima	55	28	1	67	96	887	574	
Chiapas	391	97	16	453	566	3 187	2 210	
Chihuahua	379	970	120	409	1 499	50 248	22 810	
Distrito Federal	7 990	35 862	5 345	10 132	51 939	2 439 950	1 053 532	
Durango	193	1 084	101	196	1 381	30 288	13 471	
Guanajuato	910	9 641	720	1 058	11 419	328 690	142 318	
Guerrero	181	509	37	241	787	11 910	6 896	
Hidalgo	181	594	86	291	911	22 217	9 668	
Jalisco	1 047	8 334	1 265	1 248	10 847	389 685	160 696	
Méjico	493	3 771	574	654	4 999	239 194	93 301	
Michoacán	517	716	27	653	1 396	16 655	9 100	
Morelos	148	244	9	198	451	6 038	4 261	
Nayarit	101	63	5	120	188	2 411	1 266	
Nuevo León	526	6 445	671	559	7 675	321 877	136 987	
Oaxaca	245	134	6	300	440	4 422	2 275	
Puebla	753	1 221	128	962	2 311	67 604	25 628	
Querétaro	75	63	5	82	150	1 623	1 042	
Quintana Roo	12	6	-	13	19	215	185	
San Luis Potosí	426	1 048	101	488	1 637	27 353	15 053	
Sinaloa	205	195	8	233	436	6 382	4 130	
Sonora	247	328	25	272	625	9 593	5 917	
Tabasco	117	28	2	127	161	1 467	1 064	
Tamaulipas	424	427	76	437	940	27 371	11 372	
Tlaxcala	133	21	6	182	209	1 281	811	
Veraoruz	785	630	48	908	1 586	17 860	11 012	
Yucatán	748	718	54	937	1 709	19 782	9 767	
Zacatecas	153	96	7	196	299	2 678	1 563	
Total	18 382	76 249	2 762	22 397	108 408	4 163 655	1 798 968	

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 4)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado s/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado		
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios					
		Número			Miles de pesos				
25. Madera									
Aguascalientes	34	44	6	39	89	1 308	724		
Baja California	36	117	7	49	173	5 781	2 600		
Baja California T.	11	4	-	12	16	228	156		
Campeche	50	1 038	174	46	1 258	69 189	24 714		
Coahuila	173	432	51	216	699	15 594	6 713		
Colima	18	7	-	19	26	378	194		
Chiapas	135	1 024	47	175	1 246	26 596	12 191		
Chihuahua	178	8 305	717	156	9 178	361 949	169 152		
Distrito Federal	1 837	3 679	412	2 363	6 454	220 711	99 301		
Durango	114	5 486	387	114	5 987	178 578	82 808		
Guanajuato	185	162	4	226	392	4 072	2 448		
Guerrero	78	1 101	84	108	1 293	28 080	14 114		
Hidalgo	97	65	8	122	195	2 358	1 215		
Jalisco	395	2 679	329	498	3 506	80 468	48 068		
Méjico	221	969	169	279	1 417	63 742	32 965		
Michoacán	285	1 920	136	365	2 421	69 954	32 627		
Morelos	40	21	2	42	65	785	496		
Nayarit	36	83	3	52	138	2 651	1 169		
Nuevo León	294	959	64	249	1 272	39 055	15 504		
Oaxaca	103	1 711	103	119	1 933	63 269	33 723		
Puebla	286	212	19	373	604	10 040	4 854		
Querétaro	38	9	-	44	53	349	230		
Quintana Roo	7	496	75	12	583	24 945	15 439		
San Luis Potosí	201	520	142	240	902	55 317	24 727		
Sinaloa	121	613	54	131	798	11 294	5 643		
Sonora	158	398	29	173	600	13 527	6 388		
Tabasco	83	119	14	94	227	3 960	1 715		
Tamaulipas	145	303	22	163	488	11 601	4 918		
Tlaxcala	54	29	4	75	108	3 643	718		
Veracruz	292	707	47	319	1 073	18 037	8 704		
Yucatán	174	1 289	164	214	1 667	69 682	29 277		
Zacatecas	107	186	16	130	332	6 619	3 120		
Total	5 926	34 687	3 289	7 217	45 193	1 463 760	686 615		

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 5)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado s/ ^a				Valor bruto de la producción	Valor agregado	
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios	Total			
		Número				Miles de pesos		
26. Muebles								
Aguascalientes	31	90	5	34	129	2 973	1 271	
Baja California	21	252	27	15	294	22 801	10 255	
Baja California T.	5	11	1	5	17	424	244	
Campeche	11	21	1	13	35	554	312	
Coahuila	27	202	18	25	245	5 909	2 596	
Colima	34	28	2	49	73	845	543	
Chiapas	83	100	9	111	220	2 272	1 436	
Chihuahua	37	231	21	30	282	8 632	5 015	
Distrito Federal	831	8 135	714	1 007	9 856	356 454	171 912	
Durango	25	110	7	37	154	5 937	2 588	
Guanajuato	57	168	15	65	248	3 964	2 496	
Guerrero	54	74	5	67	146	2 117	1 275	
Hidalgo	14	23	4	13	40	698	372	
Jalisco	109	499	37	161	697	17 113	7 459	
Méjico	55	2 433	295	49	2 777	114 292	58 964	
Michoacán	112	170	14	150	334	3 709	2 251	
Morelos	19	21	-	34	55	704	397	
Nayarit	23	47	-	29	76	1 380	862	
Nuevo León	67	997	149	54	1 200	41 345	19 782	
Oaxaca	53	37	1	59	97	921	525	
Puebla	74	74	6	103	183	2 760	1 716	
Querétaro	13	36	1	16	53	751	548	
San Luis Potosí	56	160	26	65	251	7 165	3 155	
Sinaloa	24	92	3	22	117	1 900	1 070	
Sonora	38	52	1	44	97	1 746	1 013	
Tabasco	33	18	1	41	60	877	477	
Tamaulipas	42	226	14	36	276	5 613	3 004	
Veracruz	136	136	6	170	912	4 980	2 874	
Yucatán	60	134	8	71	213	3 552	2 191	
Zacatecas	8	6	-	12	18	184	99	
Quintana Roo y Tlaxcala	8	4	1	7	21	322	209	
Total	2 160	14 594	1 392	2 590	18 576	622 294	306 911	

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 6)

Entidad federativa	Personal ocupado al					Valor bruto de la producción	Valor agregado
	Estable- cimientos	Obreros	Empleados	Sin suel- dos o sa- lerios	Total		
				Número	Miles de pesos		
<u>27. Papel y productos de papel</u>							
Aguascalientes	3	10	-	3	13	306	107
Chihuahua	4	795	413	-	1 208	209 710	80 336
Distrito Federal	302	8 536	1 724	290	10 550	1 240 300	448 702
Guanajuato	28	880	52	23	955	21 811	11 241
Jalisco	32	1 514	489	44	2 047	292 574	123 486
Méjico	69	8 933	1 963	15	10 911	1 679 456	600 898
Michoacán	3	33	9	1	43	1 326	790
Nuevo León	32	2 226	742	17	2 985	531 634	159 781
Puebla	10	120	43	9	172	9 818	4 287
San Luis Potosí	3	279	46	-	325	10 396	4 104
Sinaloa	3	46	6	1	59	1 107	644
Tamaulipas	3	185	56	1	242	49 919	17 611
Veracruz	6	371	53	2	450	51 564	10 163
Yucatán	9	53	9	4	70	1 074	700
Baja California, Campeche y Sonora	6	104	28	8	101	13 089	4 685
Cochahuila y Durango	3	6	1	5	43	1 516	512
Hidalgo y Querétaro	9	46	4	6	28	537	227
Oaxaca y Tlaxcala	3	...	...	...	626	91 024	27 211
Total	522	24 596	5 798	428	30 822	4 207 161	1 495 485

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 7)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado e/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					Miles de pesos
28. Imprentas y editoriales							
Aguascalientes	20	160	62	22	244	7 149	3 934
Baja California	54	350	71	47	468	38 425	23 310
Baja California T.	6	14	3	5	22	466	302
Campeche	3	1	-	5	6	86	59
Coahuila	90	384	240	103	727	26 404	14 068
Colima	9	25	7	9	41	975	692
Chiapas	33	100	26	35	161	2 479	1 650
Chihuahua	87	397	226	78	701	34 793	19 732
Distrito Federal	2 343	24 295	8 650	2 362	35 307	2 748 755	1 199 488
Durango	27	100	15	29	144	2 590	1 387
Guanajuato	72	425	162	98	685	18 792	9 533
Guerrero	33	80	39	37	156	4 099	2 752
Hidalgo	27	39	31	28	98	2 925	1 529
Jalisco	164	776	330	196	1 302	65 989	27 875
Méjico	50	1 408	213	52	1 673	87 306	55 875
Michoacán	63	172	66	79	317	5 685	3 989
Morelos	24	57	17	29	103	2 925	1 780
Nayarit	18	44	7	23	74	1 442	802
Nuevo León	144	1 618	651	115	2 384	168 050	67 329
Oaxaca	22	64	21	17	102	2 131	1 316
Puebla	87	451	108	101	660	28 562	13 455
Querétaro	15	71	8	12	91	3 011	1 947
San Luis Potosí	38	259	102	41	402	13 599	6 048
Sinaloa	60	380	126	64	570	18 039	11 113
Sonora	67	369	171	101	641	19 823	11 629
Tabasco	23	60	7	25	92	1 590	984
Tamaulipas	91	536	297	88	921	42 712	26 273
Tlaxcala	8	15	4	11	30	391	212
Veracruz	103	533	172	119	824	25 428	16 004
Yucatán	53	297	103	54	454	19 177	8 436
Zacatecas	14	37	5	21	63	634	476
Total	3 848	33 517	11 940	4 006	49 463	3 394 246	1 533 973

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 8)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/				Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldo o salarios	Total		
		Número					
29. Cuero							
Aguascalientes	13	19	-	16	35	281	186
Baja California	7	18	6	9	33	2 789	1 244
Campeche	4	4	-	6	10	88	55
Coahuila	13	34	4	16	54	4 884	1 394
Colima	9	2	-	14	16	221	107
Chiapas	30	8	1	29	38	548	359
Chihuahua	15	29	2	16	47	1 129	780
Distrito Federal	443	3 749	803	568	5 120	351 967	119 930
Durango	11	7	2	13	22	250	147
Guanajuato	170	1 299	132	192	1 623	94 699	30 046
Guerrero	17	24	1	13	38	840	350
Hidalgo	15	5	-	18	23	558	473
Jalisco	144	508	105	186	799	54 774	17 195
Méjico	27	349	57	23	429	26 267	10 721
Michoacán	70	85	8	76	169	3 881	1 695
Nayarit	19	25	2	25	52	1 116	449
Nuevo León	29	517	50	26	593	32 943	13 942
Oaxaca	53	74	1	61	136	2 233	946
Puebla	42	131	35	53	219	10 305	4 170
San Luis Potosí	26	20	1	31	52	497	292
Sinaloa	25	233	50	29	312	24 919	6 540
Sonora	39	27	3	38	68	1 157	638
Tabasco	11	12	1	12	25	567	259
Tamaulipas	7	5	2	8	15	216	140
Vera Cruz	74	238	66	86	390	40 875	10 111
Yucatán	30	66	14	32	112	3 191	1 309
Zacatecas	11	8	1	13	22	135	88
Baja California T., Morelos, Guerrero y Tlaxcala	5	2	-	7	9	115	47
<u>Total</u>	<u>1 353</u>	<u>7 498</u>	<u>1 347</u>	<u>1 616</u>	<u>10 461</u>	<u>661 445</u>	<u>222 953</u>

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 9)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					
30. Cañuelo							
Aguascalientes	7	36	13	5	54	2 276	1 078
Baja California	94	134	63	105	302	10 367	5 856
Baja California T.	7	8	2	8	18	422	260
Coahuila	82	154	44	84	282	8 918	3 866
Colima	19	38	8	22	68	732	513
Chiapas	23	60	16	30	106	5 098	2 956
Chihuahua	59	156	54	49	259	7 317	3 578
Distrito Federal	749	5 716	2 384	912	9 012	1 173 926	527 329
Durango	24	29	3	27	59	1 013	418
Guanajuato	72	188	25	75	288	7 419	4 109
Guerrero	24	64	21	23	108	2 998	1 709
Hidalgo	39	29	7	45	81	1 994	1 019
Jalisco	112	1 060	127	113	1 300	66 634	26 579
Méjico	105	2 190	520	103	2 813	658 599	219 597
Michoacán	71	68	10	102	180	2 859	1 491
Morelos	24	19	-	30	49	1 087	469
Nayarit	11	44	17	10	71	2 558	1 169
Nuevo León	194	349	76	157	582	21 929	10 131
Oaxaca	27	39	13	25	77	3 599	1 926
Puebla	107	91	21	130	242	4 840	2 160
Querétaro	19	26	5	26	57	586	382
San Luis Potosí	36	83	6	44	133	12 993	11 277
Sinaloa	77	128	47	87	262	6 829	3 265
Sonora	96	125	27	105	257	7 502	4 211
Tabasco	15	52	14	16	82	3 217	1 315
Tamaulipas	173	106	49	182	337	5 979	3 548
Tlaxcala	17	3	1	22	26	296	135
Veracruz	113	197	45	115	357	13 425	6 907
Yucatán	17	25	10	16	51	1 794	817
Zacatecas	16	14	4	16	34	621	333
Campeche y Quintana Roo	6	1	1	4	9	68	55
Total	2 375	11 233	3 633	2 690	17 556	2 037 835	847 858

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 10)

Entidad federativa	Personal ocupado a/				Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
	Establecimientos	Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
	Número						
31. Productos químicos							
Aguascalientes	11	97	21	8	66	3 352	1 593
Baja California	22	236	146	11	393	68 466	22 108
Coahuila	35	744	410	24	1 178	256 426	96 707
Colima	21	103	37	15	155	27 101	7 874
Chiapas	41	16	5	56	77	5 053	3 377
Chihuahua	11	209	78	4	291	43 884	18 793
Distrito Federal	1 402	32 776	23 557	994	57 327	7 630 953	3 205 148
Durango	8	371	110	9	490	141 491	68 374
Guanajuato	57	853d/	408d/	93d/	1 934	321 687	148 758
Guerrero	17	81	16	17	117	8 547	2 995
Hidalgo	10	93	10	11	117	4 818	1 823
Jalisco	132	4 159	1 381	124	5 664	796 061	333 207
México	301	16 662	6 144	113	22 919	3 109 451	1 123 019
Michoacán	53	2 495	703	51	3 249	447 688	191 508
Morelos	14	307	62	9	378	46 349	21 640
Nayarit	6	23	7	7	37	4 236	2 051
Nuevo León	125	4 483	2 022	49	6 554	1 067 960	432 937
Oaxaca	25	22	5	31	58	1 674	621
Puebla	95	458	141	107	706	82 959	30 544
Querétaro	3	78	6	-	84	5 244	2 515
San Luis Potosí	46	672	188	38	898	78 203	21 892
Sinaloa	13	90	63	5	158	48 173	22 929
Sonora	25	389	188	6	583	138 420	45 651
Tabasco	7	15	5	5	25	1 404	479
Tamaulipas	33	806	413	12	1 231	278 220	109 863
Tlaxcala	8	42	32	8	85	18 605	6 135
Veracruz	44	1 358	749	33	2 140	480 089	158 087
Yucatán	54	244	92	67	406	21 879	5 897
Campeche y Zacatecas	5	2	-	4	14	396	82
Total	2 624	67 815	36 997	1 922	106 734	15 138 789	6 086 607
32. Derivados del petróleo y el carbón							
Coahuila	6	806	141	-	952	230 656	50 882
Distrito Federal	21	398	421	17	836	261 297	78 620
México	7	110	38	3	151	9 358	5 293
Nuevo León	9	372	138	9	519	40 619	20 570
Baja California y Veracruz	3	...	...	...	18	3 200	1 661
Guanajuato y Puebla	3	...	...	...	24	5 083	2 093
Jalisco y Michoacán	3	...	...	...	8	446	196
Total	52	1 729	744	25	2 508	550 659	159 315

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 11)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					
33. Minerales no metálicos							
Aguascalientes	68	266	27	65	358	8 011	3 147
Baja California	81	375	100	145	620	52 298	21 522
Baja California T.	19	73	-	23	96	1 053	551
Campeche	15	168	11	15	194	3 782	1 979
Coahuila	112	835	139	112	1 086	123 771	51 758
Colima	19	23	3	21	47	390	236
Chiapas	41	171	6	41	218	3 790	2 434
Chihuahua	86	981	170	125	1 276	76 052	39 337
Distrito Federal	1 123	16 226	2 400	1 458	20 084	1 237 409	590 057
Durango	98	209	13	146	370	3 867	2 480
Guanajuato	511	1 879	180	697	2 756	94 461	47 691
Guerrero	36	230	57	55	342	29 705	19 938
Hidalgo	135	1 485	201	198	1 884	190 287	71 764
Jalisco	341	3 743	488	505	4 736	254 612	118 906
México	953	9 570	2 213	1 115	12 898	928 427	469 781
Michoacán	201	393	23	295	711	6 263	3 612
Morelos	61	763	120	67	950	43 455	23 889
Nayarit	23	52	2	22	76	1 182	757
Nuevo León	193	12 549	2 687	116	15 352	1 203 445	649 767
Oaxaca	243	502	61	342	905	44 709	28 404
Puebla	640	1 743	204	1 108	3 055	94 542	54 757
Querétaro	31	197	15	42	254	4 443	2 851
Quintana Roo	5	29	3	7	39	966	474
San Luis Potosí	140	658	49	173	880	18 707	8 735
Sinaloa	79	553	106	82	741	45 684	25 082
Sonora	158	1 121	155	239	1 515	67 088	30 722
Tabasco	40	142	10	37	189	3 219	1 906
Tamaulipas	127	1 239	151	100	1 490	28 700	12 695
Tlaxcala	128	61	5	181	247	1 783	812
Veracruz	317	1 808	240	419	2 467	91 141	49 683
Yucatán	58	712	108	58	878	27 090	12 300
Zacatecas	52	187	17	71	280	4 966	2 916
Total	6 134	58 944	9 964	8 086	76 994	4 635 298	2 345 143
34. Industrias metálicas básicas							
Baja California	3	173	20	1	194	39 797	25 342
Coahuila	11	10 124	1 421	6	11 551	3 265 454	978 931
Chihuahua	3	655	66	-	721	145 134	30 199
Distrito Federal	73	8 252	2 201	35	10 488	1 877 349	619 255
México	53	8 867	1 864	11	10 742	2 127 410	715 327
Nuevo León	23	7 432	2 249	-	9 675	3 397 481	902 935
San Luis Potosí	9	172	63	1	236	28 624	6 524
Veraoruz	6	3 990	932	-	4 922	962 836	347 270
Aguascalientes, Durango y Jalisco	4	3 582	702	817	279	42 897	9 446
Baja California T., Sinaloa y Sonora	3	...	...	...	502	63 925	16 570
Puebla y Yucatán	9	...	...	...	1 007	143 503	49 375
Total	191	41 163	9 086	68	50 317	12 094 410	3 701 174

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 12)

Entidad federativa	Personal ocupado a/				Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
	Establecimientos	Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					
<u>35. Productos metálicos</u>							
Aguascalientes	86	527 ^{a/}	61 ^{a/}	84 ^{a/}	645	22 362	8 503
Baja California	84	583	53	95	731	75 468	27 795
Baja California T.	12	216 ^{a/}	26 ^{a/}	12 ^{a/}	31	535	311
Coahuila	238	3 323	667	266	4 256	250 089	100 358
Colima	34	44	1	46	91	1 204	603
Chiapas	99	114	16	126	256	3 361	1 979
Chihuahua	182	415	63	198	676	24 461	10 097
Distrito Federal	3 781	39 766	8 249	4 431	52 440	3 326 293	1 469 047
Durango	118	323	113	147	583	24 279	10 487
Guanajuato	388	1 046	143	506	1 695	55 414	23 596
Guerrero	71	104	9	88	201	2 694	1 454
Hidalgo	146	220	15	175	410	5 356	3 097
Jalisco	645	3 405 ^{a/}	633 ^{a/}	805 ^{a/}	4 748	284 780	123 424
Méjico	416	14 829	3 087	377	18 293	1 392 695	581 808
Michoacán	273	297	19	345	661	10 300	5 484
Morelos	95	187	90	113	390	34 056	17 003
Nayarit	36	39	5	45	89	1 614	900
Nuevo León	437	8 265	1 764	359	10 388	836 934	320 149
Oaxaca	104	96	5	143	244	2 310	1 347
Puebla	408	691	75	545	1 311	26 269	13 972
Querétaro	73	56	5	98	159	1 860	1 177
San Luis Potosí	206	527	93	248	868	25 907	11 956
Sinaloa	153	283	51	169	503	11 043	6 442
Sonora	156	568	68	154	790	22 197	10 271
Tabasco	55	69	7	66	142	1 998	1 133
Tamaulipas	248	321	48	280	649	23 731	9 260
Tlaxcala	74	36	-	106	142	1 433	730
Veracruz	280	1 621	307	339	2 267	141 309	75 574
Yucatán	180	256	28	220	504	10 846	5 432
Zacatecas	99	54	5	133	192	1 709	833
Campeche y Quintana Roo	13	16	1	15	33	477	341
Total	9 190	77 987	15 668	10 733	104 388	6 622 834	2 844 563

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 13)

Entidad federativa	Personal ocupado s/				Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
	Establecimientos	Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
	Número						
36. Maquinaria excluyendo maquinaria eléctrica							
Aguascalientes	32	181	16	34	231	3 543	1 910
Baja California	52	175	36	58	269	13 458	7 924
Campeche	17	32	2	18	52	838	573
Coahuila	179	1 447	370	190	2 007	96 992	50 479
Colima	18	20	2	23	45	339	234
Chiapas	32	50	4	32	86	1 340	994
Chihuahua	125	306	63	135	504	12 687	8 572
Distrito Federal	1 231	7 423	2 072	1 339	10 834	757 982	365 525
Durango	60	207	51	67	325	6 607	3 520
Guanajuato	102	192	12	134	338	5 233	3 346
Guerrero	27	23	4	32	59	1 133	804
Hidalgo	43	1 272/	2982/	472/	1 573	93 853	29 338
Jalisco	202	929	290	252	1 471	72 207	35 098
México	108	4 229	1 404	59	5 692	510 580	248 378
Michoacán	67	51	2	92	145	1 893	1 294
Morelos	10	21	1	9	31	349	268
Nayarit	11	23	2	11	36	434	344
Nuevo León	205	3 665	1 016	175	4 856	293 639	138 016
Oaxaca	25	87	6	25	118	1 962	1 441
Puebla	121	451	63	154	668	20 497	11 505
Querétaro	14	1 446	842	9	2 297	208 205	101 465
San Luis Potosí	63	192	56	101	349	12 344	7 759
Sinaloa	99	262	60	106	428	8 455	6 009
Sonora	125	422	75	120	617	17 401	11 531
Tabasco	18	16	3	19	58	672	339
Tamaulipas	130	212	34	127	373	8 765	5 285
Tlaxcala	14	11	3	28	42	379	254
Veracruz	154	1 080	297	180	1 497	109 320	49 224
Yucatán	81	183	15	86	284	3 614	2 382
Zacatecas	23	27	4	34	65	635	507
Baja California T. y Q. Roo	6	4	-	7	13	141	122
Total	3 414	24 599	7 043	3 701	35 343	2 265 437	1 094 440

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 14)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					
<u>37. Maquinaria eléctrica</u>							
Aguascalientes	62	86	10	68	164	2 168	1 258
Baja California	154	441	84	172	697	26 345	10 234
Baja California T.	11	3	1	13	17	225	177
Campeche	27	8	2	34	44	488	329
Coahuila	192	381	64	225	670	26 501	14 894
Colima	28	9	2	35	46	573	380
Chiapas	67	26	5	87	118	1 282	898
Chihuahua	226	418	97	239	754	48 822	19 772
Distrito Federal	2 847	27 950	7 467	3 221	38 638	3 029 645	1 267 088
Durango	83	52	16	88	257	22 452	6 585
Guanajuato	216	456	61	262	779	31 411	15 106
Guerrero	59	9	8	80	97	1 463	778
Hidalgo	91	72	14	104	234	9 548	4 040
Jalisco	392	841	180	502	1 523	69 435	28 964
Méjico	286	16 421	4 423	267	21 111	1 851 142	819 002
Michoacán	181	45	3	228	288	3 952	2 638
Morelos	79	121	26	99	246	10 829	5 495
Nayarit	49	11	4	59	74	1 115	744
Nuevo León	307	5 176	1 689	279	7 144	761 362	342 821
Oaxaca	68	22	2	85	109	1 213	825
Puebla	278	423	208	356	987	98 001	33 507
Querétaro	39	186	50	36	272	5 585	3 582
Quintana Roo	8	-	-	8	8	58	41
San Luis Potosí	126	180	91	150	421	42 908	19 348
Sinaloa	176	112	29	193	394	6 621	4 835
Sonora	211	211	36	206	467	10 988	6 457
Tabasco	53	15	3	58	76	949	642
Tamaulipas	266	212	40	273	525	10 815	6 376
Tlaxcala	38	10	-	44	54	1 073	435
Veracruz	350	245	61	424	730	13 023	8 482
Yucatán	103	101	23	103	234	5 901	2 857
Zacatecas	42	3	2	51	56	453	312
Total	7 115	54 382	14 737	8 055	77 174	6 096 346	2 628 902

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 15)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado <u>s/</u>			Total	Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número					
<u>30. Equipo de transporte</u>							
Aguascalientes	107	211	24	111	346	5 674	3 488
Baja California	348	754	201	411	1 366	110 715	53 969
Baja California T.	84	51	9	104	164	2 375	1 775
Campeche	80	198	13	92	303	3 989	2 843
Coahuila	941	2 012	751	407	3 170	334 274	126 454
Colima	78	190	3	102	295	3 611	2 449
Chiapas	139	139	22	196	357	3 783	2 935
Chihuahua	434	541	65	480	1 086	17 984	12 926
Distrito Federal	4 679	19 673	6 641	5 808	32 122	4 400 061	1 375 524
Durango	137	178	20	171	369	3 714	2 813
Guanajuato	455	539	46	567	1 146	15 874	11 507
Guerrero	143	187	22	182	391	5 958	4 054
Hidalgo	209	2 872	1 012	231	4 115	656 868	200 099
Jalisco	873	2 499	291	1 090	3 880	87 084	52 317
Méjico	451	8 576	2 653	525	11 754	1 178 899	444 939
Michoacán	415	468	51	566	1 085	12 334	9 311
Morelos	117	158	8	125	291	4 122	2 863
Nayarit	100	135	14	133	282	4 055	2 666
Nuevo León	668	3 944	968	695	5 607	377 517	189 545
Oaxaca	168	345	28	236	609	6 583	4 936
Puebla	576	621	99	764	1 484	26 292	15 994
Querétaro	94	1 106	391	102	1 599	154 269	33 748
Quintana Roo	19	31	-	24	55	722	625
San Luis Potosí	270	298	39	326	663	9 324	6 244
Sinaloa	433	966	246	563	1 675	50 436	31 753
Sonora	465	863	94	487	1 444	34 540	25 585
Tabasco	109	151	18	146	315	3 921	2 931
Tamaulipas	626	852	107	680	1 639	25 993	18 077
Tlaxcala	81	27	6	121	154	1 088	771
Vera Cruz	664	1 138	98	838	2 074	33 658	22 412
Yucatán	907	244	12	412	668	6 240	4 942
Zacatecas	98	66	3	138	207	1 510	1 203
Total	13 768	50 027	13 855	16 833	80 715	7 583 467	2 671 698

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (continuación 16)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/				Valor bruto de la producción	Valor agregado Miles de pesos
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios	Total		
		Número					
39. Diversos							
Aguascalientes	39	79	5	49	126	2 392	1 192
Baja California	65	235	70	89	132	2 858	1 935
Baja California T.	10	32	23	14	13	153	127
Campeche	31	22	2	49	51	581	371
Coahuila	90	119	21	99	191	5 016	2 792
Colima	16	18g/	1g/	16g/	18	255	191
Chiapas	101	282h/	8h/	113h/	162	2 350	1 362
Chihuahua	91	47	13	92	147	2 151	1 705
Distrícto Federal	2 549	10 063	2 822	3 020	15 905	893 914	462 018
Durango	40	14	3	45	54	606	424
Guanajuato	135	165	47	167	379	6 837	4 547
Guerrero	152	328g/	41g/	184g/	534	11 923	6 799
Hidalgo	46	16	3	53	72	712	467
Jalisco	305	765	121	401	1 202	31 833	15 370
Méjico	115	2 851	1 773	122	2 628	178 626	100 770
Michoacán	156	232	28	188	396	8 936	5 321
Morelos	41	911/	241/	561/	160	6 039	2 375
Nayarit	24	153	13	29	41	553	400
Nuevo León	179	549	83	184	816	30 700	15 454
Oaxaca	83	434	169	96	139	1 779	844
Puebla	202	934	167	260	377	9 490	4 287
Querétaro	31	70	8	41	106	3 522	1 209
Quintana Roo	5	10	1	13	6	62	43
San Luis Potosí	90	165	17	100	268	3 409	2 067
Sinaloa	56	226	38	64	104	2 011	1 270
Sonora	63	163	54	75	152	4 081	2 715
Tabasco	49	401/	81/	541/	68	1 025	738
Tamaulipas	151	71	19	162	249	4 336	2 859
Tlaxcala	20	61	10	29	27	227	172
Veracruz	212	151	19	241	382	5 491	3 950
Yucatán	127	97	19	158	225	2 921	1 715
Zacatecas	23	8	2	36	33	284	216
Total	5 297	14 998	3 945	6 214	25 157	1 225 053	645 705

MEXICO: DISTRIBUCION GEOGRAFICA... (conclusión)

Entidad federativa	Establecimientos	Personal ocupado a/			Valor bruto de la producción	Valor agregado	
		Obreros	Empleados	Sin sueldos o salarios			
		Número			Miles de pesos		
2-3. Total manufacturas							
Aguascalientes	1 162	4 571	752	1 281	6 604	319 688	
Baja California	1 871	15 096	3 138	2 232	20 466	2 157 009	
Baja California T.	288	1 389	257	372	2 012	165 353	
Campche	708	4 249	628	803	5 674	315 929	
Coahuila	3 105	29 891	6 278	3 470	39 639	5 718 228	
Colima	604	2 130g/	318g/	737g/	3 168	171 321	
Chiapas	2 422	6 778h/	1 018h/	2 931h/	10 488	409 883	
Chihuahua	2 705	21 212	3 753	2 826	27 791	1 905 464	
Distrito Federal	40 709	331 253	97 611	47 756	476 620	44 070 315	
Durango	1 935	11 003	1 646	2 401	15 050	906 336	
Guanajuato	5 981	31 171	3 763	7 679	42 613	2 211 503	
Guerrero	1 852	5 189g/	701g/	2 462g/	8 336	257 828	
Hidalgo	2 436	11 338	2 442	2 824	16 604	1 326 469	
Jalisco	8 655	53 437	10 934	10 069	74 440	5 791 968	
Méjico	7 171	129 051	32 693	7 875	169 619	18 261 932	
Michoacán	5 261	16 618	2 224	7 085	25 927	1 195 803	
Morelos	1 570	9 2851/	1 5541/	1 9301/	12 763	835 842	
Nayarit	996	4 394	907	1 276	6 517	489 949	
Nuevo León	4 820	73 232	18 852	4 716	96 800	12 268 518	
Oaxaca	3 267	8 466	1 073	4 159	13 698	578 948	
Puebla	7 648	37 487	6 068	9 800	53 355	3 179 491	
Querétaro	1 017	6 176	1 946	1 255	9 377	960 111	
Quintana Roo	146	690	93	192	975	33 415	
San Luis Potosí	4 226	15 266	2 506	6 125	23 897	890 276	
Sinaloa	2 317	16 175	2 796	2 635	21 606	1 570 896	
Sonora	2 565	13 985	2 943	2 817	19 745	1 772 818	
Tabasco	1 000	2 1631/	4391/	1 2251/	3 793	162 887	
Tamaulipas	3 655	21 057	3 860	3 877	28 794	1 654 005	
Tlaxcala	2 075	5 031	806	2 753	8 590	386 997	
Veracruz	7 014	44 357	8 963	9 000	62 320	5 354 337	
Yucatán	4 216	23 524	2 383	5 502	31 409	1 059 092	
Zacatecas	1 791	2 108	226	2 486	4 820	84 449	
Total	135 188	957 403	223 557	162 550	1 343 510	116 467 060	
						43 452 337	

- a/ En varios casos hay diferencias entre los totales provenientes de entidades federativas y los provenientes de agrupaciones.
- b/ Incluye tabaco.
- c/ Incluye calzado y vestuario.
- d/ Incluye derivado del petróleo y el carbón.
- e/ Incluye industrias metálicas básicas.
- f/ Incluye maquinaria eléctrica.
- g/ Incluye subgrupo 121.
- h/ Incluye subgrupos 122 y 151.
- i/ Incluye subgrupo 151.

PANAMA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES
INDUSTRIALES, 1961 a/
(Número)

Agrupación CIU	Administrativos, técnicos y de oficina	Operarios u obreros	Total
20 Alimentos	730	2 742	3 472
21 Bebidas	427	601	1 028
22 Tabaco	92	126	218
24 Calzado y vestuario	140	1 510	1 650
25 Madera y ecorcho	58	659	717
26 Muebles y accesorios	76	629	705
27 Papel y productos de papel	44	188	232
28 Imprentas y editoriales	272	658	930
29 Cueros y pieles	25	152	177
30 Productos de caucho	2	28	30
31 Productos químicos	96	305	401
33 Minerales no metálicos	144	978	1 122
34 Metálicas básicas	9	58	67
35 Productos metálicos	68	381	449
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	8	42	50
37 Maquinaria eléctrica	22	65	87
38 Material de transporte	29	268	297
39 Industrias diversas	38	154	192
2-3 Total industrias manufactureras	2 280	2 544	11 824

Fuente: Dirección de Estadística y Censos: Censos Nacionales de 1960, Vol. I - Industria manufacturera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios; abril-julio de 1962).

a/ Promedio de 4 períodos; 1) febrero 28, 2) mayo 31, 3) agosto 31 y 4) noviembre 30 (Establecimientos de 5 y más personas ocupadas).
Estos promedios no coinciden con los que aparecen en los cuadros restantes.

PANAMA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS
INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS,
CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1961

Tipo de establecimiento	2-3 Total manufacturas		
	Estab-	Perce-	Pro-
	bleci-	nal	medio
	1	2	2:1
Número			
De 1 a 4 personas	1 550	2 912	1.9
De 5 a 9 personas	191	1 284	6.7
De 10 a 19 personas	147	2 031	13.8
De 20 a 29 personas	46	1 113	24.2
De 30 a 49 personas	38	1 463	38.5
De 50 a 99 personas	43	2 910	67.7
De 100 y más personas	18	3 317	184.3
<u>Total</u>	<u>2 033</u>	<u>15 030</u>	<u>7.4</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censos: Censos nacionales de 1960, Vol. I = Industria manufacturera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios, abril-julio de 1962).

a/ Promedio de personas ocupadas.

PANAMA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS
INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA DE ORGANIZACION
JURIDICA, 1961 a/

(Número)

Forma de organización	2-3 Total manufac-	
	Estab- leci- mientos	Promedio de personas ocupadas
Individual	214	2 487
Sociedad colectiva	6	113
Sociedad limitada	52	944
Sociedad anónima	209	8 562
Sociedad en comandita	2	12
<u>Total</u>	<u>483</u>	<u>12 118</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censos, Censos nacionales de 1960, Vol. I - Industria manufacturera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios, abril-julio de 1962).

a/ Establecimientos con 5 y más personas ocupadas.

PANAMA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES a/ 1961

(Balboas)

Agrupación CIU	Valor bruto de la produc- ción	Materias primas b/		Valor agre- gado
		Nacionales	Importadas	
20 Alimentos	41 113 000	15 513 200	4 692 800	16 091 800
21 Bebidas	14 160 700	1 593 000	1 287 300	8 278 800
22 Tabaco	5 099 600	426 100	2 091 300	2 596 800
24 Calzado y vestuario	6 928 000	636 100	2 258 500	9 436 700
25 Madera y corcho	2 891 100	919 400	36 400	1 458 200
26 Muebles y accesorios	3 397 700	669 700	760 200	1 643 600
27 Papel y productos de papel	2 411 800	-	1 633 000	809 800
28 Imprentas y editoriales	4 610 800	41 800	1 388 500	3 196 200
29 Cueros y pieles	895 300	269 300	129 200	472 000
30 Productos de caucho	457 900	-	139 100	219 900
31 Productos químicos	4 189 500	315 800	1 230 300	1 936 400
33 Minerales no metálicos	8 894 000	1 691 500	419 100	5 214 900
34 Metálicas básicas	283 800	-	146 500	105 300
35 Productos metálicos	3 845 700	11 500	1 952 000	1 893 700
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	307 200	-	9 000	231 700
37 Maquinaria eléctrica	486 900	-	167 900	277 700
38 Material de transporte	1 469 000	-	460 400	850 100
39 Industrias diversas	793 500	47 300	355 100	399 300
2-3 Total industrias manufactureras	102 294 900	22 134 700	19 156 600	49 052 900

Fuente: Dirección de Estadística y Censos: Censos Nacionales de 1960, vol I - Industria manufac-
turera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios,
abril - julio de 1962).

a/ Establecimientos con 5 y más personas ocupadas.

b/ Materias primas compradas, no incluye envases y empaques, ni otros materiales.

PANAMA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL
VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1961

Agrupación CIU	Personal ocupado ^{a/}		Remuneración			Valor agrega- do	Porcentaje sobre el valor a- gregado de las remuneracio- nes		
	Obreros	Emplea- dos	Salarios	Sueldos	Total		Salari- os	Suel- dos	To- tal
	(Número)		(Balboas)						
20 Alimentos	2 742	730	2 990 500	1 840 700	4 831 200	16 091 800	18.6	11.4	30.0
21 Bebidas	601	427	748 300	1 038 800	1 787 100	8 278 800	9.0	12.5	21.5
22 Tabaco	126	92	147 300	308 800	456 100	2 596 800	5.7	11.9	17.6
24 Calzado y vestuario	1 510	140	1 576 200	348 500	1 924 700	3 436 700	45.9	10.1	56.0
25 Madera y cercho	659	58	678 400	160 800	839 200	1 458 200	46.5	11.0	57.5
26 Muebles y accesorios	629	76	804 100	167 600	971 700	1 643 600	48.9	10.2	59.1
27 Papel y productos de papel	188	44	263 100	185 600	448 700	809 800	32.5	22.9	55.4
28 Imprentas y editoriales	658	272	1 123 600	578 200	1 702 000	3 196 200	35.2	18.1	53.3
29 Cueros y pieles	152	25	140 500	57 500	198 000	472 000	29.8	12.2	42.0
30 Productos de caucho	28	2	48 200	9 600	57 800	219 900	21.9	4.4	26.3
31 Productos químicos	305	96	352 800	255 500	608 300	1 936 400	18.2	13.2	31.4
33 Minerales no metálicos	978	144	1 463 800	420 700	1 884 500	5 214 900	28.1	8.1	36.2
34 Metálicas básicas	58	9	72 500	21 100	93 600	105 300	68.9	20.0	88.9
35 Productos metálicos	981	68	461 800	190 400	652 200	1 893 700	24.4	10.0	34.4
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	42	8	75 800	55 800	131 600	231 700	32.7	24.1	56.8
37 Maquinaria eléctrica	65	22	96 300	60 000	156 300	277 700	34.7	21.6	56.3
38 Material de transporte	268	29	377 600	46 500	424 100	850 100	44.4	5.5	49.9
39 Industrias diversas	154	38	206 700	89 200	295 900	339 300	60.9	26.3	87.2
2-3 Total industrias manufactureras	2 514	2 280	11 627 700	5 835 300	17 463 000	49 052 900	23.7	11.9	35.6

Fuente: Dirección de Estadística y Censos: Censos nacionales de 1960 vol. I - Industria Manufacturera, construcción y electricidad

(Primer censo industrial, comercial y de servicios, abril - julio de 1962).

a/ Promedio de 4 períodos; 1) febrero 28, 2) mayo 31, 3) agosto 31 y 4) noviembre 30.

Estos promedios no coinciden con los que aparecen en los cuadros restantes, a excepción con el cuadro "Distribución de la fuerza de trabajo por agrupaciones industriales" que son iguales.

PANAMA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR
AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1961

Provincia	2-3 Total industrias manufactureras				Valor agre- gado (Balboas)	
	Estable- cimientos	Personal ocupado ^{a/}		Valor bruto de la pro- ducción		
		Obre- ros	Emplea- dos			
		(Número)		(Balboas)		
Bocas del Toro	2	14	1	69 400	37 500	
Cocle	12	821	174	11 936 700	6 378 400	
Colón	29	470	82	5 591 600	3 538 800	
Chiriquí	52	655	147	5 936 200	1 908 600	
Darién	8	176	18	827 800	424 400	
Herrera	27	382	94	2 547 900	1 425 200	
Los Santos	9	82	10	665 900	148 000	
Panamá	931	6 876	1 737	73 163 300	34 743 300	
Veraguas	13	66	17	1 496 100	446 700	
Total	1483	9 544	2 280	102 234 900	49 052 900	

Fuente: Dirección de Estadística y Censos: Censos nacionales de 1960, vol. I - Industria manufacturera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios; abril-julio de 1962).

a/ Promedio de 4 períodos: 1) febrero 28, 2) mayo 31, 3) agosto 31 y 4) noviembre 30.

PANAMA: PARTICIPACION DE LA INDUSTRIA DE ARTESANIA O CASERA EN LA FUERZA
DE TRABAJO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1961^{a/}

Agrupación CIU	Artesa-	Uni-	Valor
	nos b/	dades artesa- nales c/	bruto de la produc- ción
	Número	(Balboas)	
20 Alimentos			2 180 640
21 Bebidas	945	414	1 020
22 Tabaco			1 020
24 Calzado y vestuario	779	502	1 021 937
25 Madera y corcho	63	27	54 007
26 Muebles y accesorios	255	129	462 136
27 Papel y productos de papel	5	3	5 226
28 Imprentas y editoriales	65	26	110 099
29 Cueros y pieles	75	38	114 220
30 Productos de caucho	25	15	16 425
31 Productos químicos	21	7	77 587
33 Minerales no metálicos	68	33	135 250
34 Metálicas básicas	108	59	11 891
35 Productos metálicos			180 109
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	35	16	92 654
37 Maquinaria eléctrica	144	106	216 860
38 Material de transporte	202	99	389 580
39 Industrias diversas	122	76	249 126
2-3 Total industrias manufactureres	2 912	1 550	5 319 787

Fuente: Dirección de Estadística y Censos: Censos Nacionales de 1960, Vole I - Industria manufacturera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios, abril-julio de 1962).

a/ Establecimientos de menos de 5 personas ocupadas.

b/ Promedio de personas ocupadas.

c/ Establecimiento informante.

PANAMA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA OCUPACION Y
VALOR DE LA PRODUCCION DE LA ARTESANIA
MANUFACTURERA, 1961

Provincia	2-3 Total industrias manufactureras	
	Artesanos a/ (número)	Valor bruto de la producción (balboas)
Bocas del Toro	32	54 175
Coast	158	193 914
Colón	247	569 263
Chiriquí	655	1 339 103
Darién	19	13 638
Herrera	242	313 736
Los Santos	208	351 027
Panamá	1 125	2 190 093
Veraguas	226	294 838
<u>Total</u>	<u>2 912</u>	<u>5 319 787</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censos: Censos nacionales de 1960. Vol. I - Industria manufacturera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios, abril-julio de 1962).

a/ Promedio de personas ocupadas.

PANAMA: INDICADORES DE LA INDUSTRIA FABRIL SEGUN ESCALA DE OCUPACION

Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
	Número de personas ocupadas por establecimiento					
	5-19	20-49	50 y más	Total		
Establecimientos informantes (número)	1 550	338	84	61	483	2 033
Promedio de personas ocupadas (número)	2 912	3 315	2 576	6 227	12 118	15 090
Remuneraciones pagadas (balboas)	648 202	3 580 900	3 543 600	10 338 500	17 463 000	18 111 202
Potencia del equipo de fuerza motriz (H.P.)	...	8 352.62	7 889.39	24 182.37	40 424.38	40 424.38
Valor bruto de la producción (balboas)	5 319 787	18 624 700	18 157 800	65 452 400	102 234 900	107 554 687
Valor agregado (balboas)	2 609 774	7 881 300	8 378 700	32 792 900	49 052 900	51 662 674

Fuente: Dirección de Estadística y Censos, Censos nacionales de 1960, Vol. I, "Industria manufacturera, construcción y electricidad (Primer censo industrial, comercial y de servicios, abril-julio de 1962).

PARAGUAY: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION 1963

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- fac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	832	461	27	17	505	1 337	
21 Bebidas	67	74	5	2	81	148	
22 Tabaco	2	9	2	2	13	15	
23 Textil	22	11	5	7	23	45	
24 Vestuario	540	119	4	2	119	659	
25 Madera y corcho	214	105	12	1	118	332	
26 Muebles y accesorios	250	54	2	-	56	306	
27 Papel y celulosa	4	2	1	-	3	7	
28 Artes gráficas	20	20	6	6	32	52	
29 Cueros	117	31	4	1	36	153	
30 Caучo	15	2	-	-	2	17	
31 Productos químicos	751	94	12	12	118	869	
32 Derivados del petróleo	1	-	-	-	-	1	
33 Minerales no metálicos	817	180	20	5	205	1 022	
34 Metálicas básicas	9	5	-	-	5	14	
35 Productos metálicos	51	23	4	-	27	78	
36 Mecánicas	76	22	7	3	32	108	
37 Equipo eléctrico	75	17	1	1	19	94	
38 Material de transporte	263	64	13	4	81	344	
39 Diversos	171	28	1	3	32	203	
Total	4 297	1 315	126	66	1 507	5 804	

Fuente: Ministerio de Industria y Comercio, Censos Económicos, 1963.

PARAGUAY: PERSONAS OCUPADAS EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1963

(Número)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industrial fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	2 392	3 396	782	3 037	7 215	9 607	
21 Bebidas	181	632	140	641	1 413	1 594	
22 Tabaco	5	82	60	674	816	821	
23 Textil	37	120	148	1 516	1 784	1 821	
24 Vestuario	1 288	819	112	133	1 064	2 352	
25 Madera y corcho	521	961	364	61	1 386	1 907	
26 Muebles y accesorios	533	470	52	-	522	1 055	
27 Papel y celulosa	9	14	57	-	51	60	
28 Artes gráficas	65	190	173	504	867	932	
29 Cueros	323	201	102	69	372	695	
30 Caúcho	35	18	-	-	18	53	
31 Productos químicos	1 901	658	384	1 457	2 499	4 400	
32 Derivados del petróleo	3	-	-	-	-	9	
33 Minerales no metálicos	2 241	1 303	578	633	2 514	4 755	
34 Metálicas básicas	24	47	22	-	47	71	
35 Productos metálicos	120	189	124	-	313	493	
36 Mecánicas	173	207	250	221	678	851	
37 Equipo eléctrico	158	131	36	123	290	448	
38 Material de transporte	612	574	377	379	1 330	1 942	
39 Diversos	370	217	33	184	494	804	
Total	10 991	10 229	3 752	9 632	23 613	34 604	

Fuentes Ministerio de Industria y Comercio, Censos Económicos, 1963.

PARAGUAY: REMUNERACIONES PAGADAS POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963

(000 guaraníes)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimientos					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	22 128	90 503	49 548	376 795	516 846	538 974	
21 Bebidas	2 448	21 244	8 595	80 132	109 971	112 419	
22 Tabaco	-	2 069	2 938	54 492	59 439	59 439	
23 Textil	2 424	9 116	24 394	159 533	193 043	195 467	
24 Vestuario	12 498	27 303	5 759	3 979	37 041	49 539	
25 Madera y corcho	9 598	42 467	23 282	5 761	71 510	81 100	
26 Muebles y accesorios	6 967	21 059	3 605	-	24 664	31 691	
27 Papel y celulosa	283	454	3 440	-	3 894	4 177	
28 Artes gráficas	1 469	10 442	14 807	51 706	76 955	78 424	
29 Cueros	6 222	4 789	6 643	10 132	21 558	27 780	
30 Caúcho	946	1 209	-	-	1 209	2 155	
31 Productos químicos	4 714	29 559	31 394	155 974	210 927	215 641	
32 Derivados del petróleo	177	-	-	-	-	177	
33 Minerales no metálicos	10 097	28 832	23 694	46 768	99 294	109 391	
34 Materiales básicas	1 324	3 279	-	-	3 279	4 603	
35 Productos metálicos	6 636	12 511	15 333	-	27 844	34 480	
36 Mecánicas	4 099	17 652	28 204	22 973	68 829	72 928	
37 Equipo eléctrico	3 851	11 404	3 456	19 000	33 860	37 711	
38 Material de transporte	8 845	42 277	36 476	30 774	109 527	118 372	
39 Diversos	1 789	10 626	1 937	7 054	19 617	21 406	
Total	106 515	280 789	283 505	1 025 013	1 689 307	1 795 822	

Fuentes Ministerio de Industria y Comercio, Censos Económicos, 1963.

PARAGUAY: FUERZA MOTRIZ POR INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963

(HP)

Agrupación CIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manu- factura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	3 428	4 985	1 446	13 871	20 302	23 730	
21 Bebidas	93	666	113	1 106	1 885	1 978	
22 Tabaco	5	143	14	263	420	425	
23 Textil	473	1 126	813	5 523	7 462	7 935	
24 Vestuario	27	123	85	-	208	235	
25 Madera y corcho	2 268	4 312	1 195	39	5 546	7 814	
26 Muebles y accesorios	635	410	102	-	512	1 147	
27 Papel y celulosa	12	8	269	-	277	289	
28 Artes gráficas	24	60	69	203	332	356	
29 Cueros	5	111	448	329	888	893	
30 Gaúcho	29	82	-	-	82	111	
31 Productos químicos	540	1 076	1 273	5 127	7 476	8 016	
32 Derivados del petróleo	8	-	-	-	-	8	
33 Minerales no metálicos	213	430	611	3 328	4 369	4 582	
34 Metálicas básicas	51	80	-	-	80	191	
35 Productos metálicos	171	237	575	-	812	983	
36 Mecánicas	940	293	342	215	850	1 190	
37 Equipo eléctrico	93	42	3	-	45	138	
38 Material de transporte	587	469	195	317	981	1 568	
39 Diversos	137	260	-	74	334	471	
Total	9 139	14 913	7 553	30 395	52 661	62 000	

Fuentes: Ministerio de Industria y Comercio, Censos Económicos, 1963.

PARAGUAY: INSUMOS DE LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963^{a/}

(000 guaraníes)

Agrupación CLIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	541 192	882 153	547 039	2 752 997	4 182 189	4 723 382	
21 Bebidas	38 202	88 672	16 452	301 848	406 972	445 174	
22 Tabaco	178	3 359	8 443	180 857	192 659	192 837	
23 Textil	150 975	201 051	204 184	626 547	1 031 782	1 182 757	
24 Vestuario	86 699	195 145	13 727	8 522	217 394	304 093	
25 Madera y corcho	35 044	115 086	39 746	3 042	151 874	186 918	
26 Muebles y accesorios	24 371	44 326	3 475	-	47 801	72 172	
27 Papel y celulosa	13 930	924	3 815	-	4 739	18 669	
28 Artes gráficas	9 307	18 129	17 387	59 080	94 596	97 903	
29 Cueros	23 453	14 813	10 743	15 763	41 519	64 772	
30 Caúcho	1 537	4 146	-	-	4 146	5 683	
31 Productos químicos	60 443	121 407	201 768	839 713	1 162 888	1 223 991	
32 Derivados del petróleo	653	-	"	-	-	653	
33 Minerales no metálicos	36 743	95 134	54 554	102 308	251 996	288 739	
34 Metálicas básicas	2 943	9 611	-	-	9 611	12 554	
35 Productos metálicos	75 339	47 415	70 519	-	117 934	199 279	
36 Mecánicas	21 639	31 155	36 335	22 286	89 776	111 415	
37 Equipo eléctrico	9 026	17 249	3 742	11 561	32 552	41 578	
38 Materiales de transporte	24 897	52 021	54 022	18 000	124 043	148 940	
39 Diversos	21 168	32 412	8 572	23 868	64 852	86 020	
Total	1 171 739	1 974 208	1 288 523	4 966 392	8 229 123	9 400 862	

Fuente: Ministerio de Industria y Comercio, Censos Económicos, 1963.

a/ Gastos de consumo; incluye las sumas pagadas a terceros por trabajos de carácter industrial, los pagos a trabajadores en su propio domicilio y por destajo; materias primas, embalaje y otros materiales.

PARAGUAY: VALOR DE LA PRODUCCION, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS; 1963

(000 guaraníes)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	721 280	1 165 464	770 999	3 829 150	5 765 613	6 486 893	
21 Bebidas	87 891	171 098	32 340	540 102	743 540	831 491	
22 Tabaco	282	11 520	15 901	500 252	527 673	527 955	
23 Textil	180 151	222 201	241 632	1 135 460	1 599 293	1 779 444	
24 Vestuario	158 576	263 366	27 064	14 905	305 335	463 911	
25 Madera y corcho	76 361	206 473	69 229	14 172	289 874	366 295	
26 Muebles y accesorios	56 067	84 329	9 068	-	93 397	149 464	
27 Papel y celulosa	15 147	2 166	8 454	-	10 620	25 767	
28 Editorial y gráfica	11 387	41 793	42 357	152 134	236 284	247 671	
29 Cueros	47 969	33 084	27 682	33 554	94 320	142 289	
30 Gaúcho	4 527	7 830	-	-	7 830	12 357	
31 Productos químicos	103 202	201 568	311 745	1 263 107	1 776 420	1 879 622	
32 Derivados del petróleo	1 218	-	-	-	-	1 218	
33 Minerales no metálicos	106 599	171 332	109 738	159 777	440 847	547 380	
34 Metálicas básicas	7 372	18 659	-	-	18 659	26 031	
35 Productos metálicos	89 163	68 859	111 042	-	179 901	269 064	
36 Mecánicas	41 979	64 919	85 940	69 454	214 313	256 292	
37 Equipo eléctrico	23 938	36 073	9 136	40 030	85 239	109 177	
38 Material de transporte	74 246	128 081	109 880	61 451	299 412	379 658	
39 Diversos	42 933	57 003	11 479	35 809	104 291	147 224	
Total	1 850 222	2 255 818	1 993 686	7 843 357	12 792 861	14 643 083	

Fuente: Ministerio de Industria y Comercio, Censos Económicos, 1963.

PARAGUAY: VALOR AGREGADO POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963

(000 guaraníes)

Agrupación CIUO	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos	180 088	283 311	223 960	1 076 153	1 583 424	1 763 512	
21 Bebidas	49 689	82 426	15 888	238 254	336 568	386 257	
22 Tabaco	104	8 161	7 458	319 395	335 014	335 118	
23 Textil	29 176	21 150	37 448	508 913	567 511	596 687	
24 Vestuario	71 877	68 221	13 337	6 983	87 941	159 818	
25 Madera y corcho	41 317	91 387	35 483	11 190	138 000	179 317	
26 Muebles y accesorios	31 696	40 003	5 593	-	45 596	77 292	
27 Papel y celulosa	1 217	1 242	4 639	-	5 881	7 098	
28 Artes gráficas	8 080	23 664	24 970	93 054	141 638	149 768	
29 Cueros	24 516	18 271	16 939	17 791	53 001	77 517	
30 Caucho	2 990	3 684	-	-	3 684	6 674	
31 Productos químicos	42 759	80 161	109 977	423 394	613 532	656 291	
32 Derivados del petróleo	565	-	-	-	-	565	
33 Minerales no metálicos	69 790	76 198	55 184	57 469	188 851	258 641	
34 Metálicas básicas	4 429	9 048	-	-	9 048	13 477	
35 Productos metálicos	13 824	21 444	40 523	-	61 967	75 791	
36 Mecánicas	20 940	33 764	49 605	41 168	124 537	144 877	
37 Equipo eléctrico	14 912	18 824	5 394	28 469	52 687	67 599	
38 Material de transporte	49 349	76 060	55 858	43 451	175 369	224 718	
39 Diversos	21 765	24 591	2 907	11 941	39 439	61 204	
Total	678 483	981 610	705 163	2 876 965	4 563 738	5 242 223	

Fuente: Ministerio de Industria y Comercio, Censos Económicos, 1963.

PARAGUAY: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR
AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1963^{a/}

Censos Económicos, 1963
(Número)

Agrupación OIIU	Propietarios y socios activos	Familiares y otros tra- bajadores no remunerados	Operarios	Otros empleados	Total
20 Alimentos	1 358	2 177	5 344	728	9 607
21 Bebidas	167	146	1 008	273	1 594
22 Tabaco	12	15	717	77	821
23 Textiles	33	11	1 578	199	1 821
24 Calzado y vestuario	669	629	888	166	2 352
25 Madera y corcho	327	268	1 196	116	1 907
26 Muebles y accesorios	318	186	499	52	1 055
27 Papel y cartón	5	5	47	3	60
28 Editorial y gráfica	49	39	641	203	932
29 Cuero y pieles	157	119	381	38	695
30 Caucho	16	6	30	1	53
31 Química	863	1 221	1 945	371	4 400
32 Productos derivados del petróleo	1	-	2	-	3
33 Minerales no metálicos	1 073	1 578	1 925	379	4 755
34 Metálicas básicas	12	2	45	12	71
35 Productos metálicos	73	52	278	30	433
36 Mecánicas	81	72	626	72	851
37 Material eléctrico y de comunicaciones	85	45	293	25	448
38 Material de transporte	340	265	1 217	120	1 942
39 Diversas	219	238	302	45	804
2-3 Total	5 858	7 074	18 962	2 710	34 604

^{a/} Personal ocupado en fecha más próxima al 15 de noviembre de 1963.

PARAGUAY: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO POR AGRUPACION INDUSTRIAL ^{a/}

Censos Económicos, 1963

(Miles de guaraníes)

Agrupación CIU	Valor de los terrenos	Edificios y otras construc- ciones	Maquinaria y otros equipos	Vehículos	Existencias	Total
20 Alimentos	189 763	7 288 573	1 347 031	139 730	602 079	9 561 176
21 Bebidas	48 737	1 050 864	217 664	24 771	292 769	1 634 799
22 Tabaco	11 432	636 372	93 724	6 288	172 106	919 922
23 Textiles	17 295	3 615 926	771 644	29 150	522 730	4 986 745
24 Calzado y vestuario	21 834	752 441	91 940	12 622	109 682	988 519
25 Madera, y corcho	62 602	493 631	156 239	59 041	81 930	853 443
26 Muebles y accesorios	14 985	361 219	32 979	5 130	29 722	438 035
27 Papel y cartón	1 740	50 120	15 398	150	775	68 183
28 Editorial y gráfica	24 810	602 109	128 274	1 946	60 621	817 760
29 Cuero y pieles	10 407	272 693	20 390	3 106	49 973	356 569
30 Cauchó	2 040	14 750	17 449	203	2 144	36 586
31 Química	71 276	3 217 345	460 464	81 014	484 051	4 914 150
32 Productos derivados del petróleo	-	1 845	335	-	102	2 282
33 Minerales no metálicos	59 400	1 281 523	111 423	31 007	79 191	1 562 484
34 Metálicas básicas	830	21 721	4 567	1 393	5 846	34 357
35 Productos metálicos	10 528	217 133	55 241	2 933	45 031	330 866
36 Mecánicas	4 333	358 193	64 105	22 567	52 754	461 952
37 Material eléctrico y de comunicaciones	2 154	54 527	11 007	2 732	13 819	84 239
38 Material de transporte	27 053	418 728	91 509	27 475	29 341	594 106
39 Diversas	4 722	105 005	30 485	3 000	29 368	172 580
<u>2-3 Total</u>	<u>609 941</u>	<u>20 794 718</u>	<u>3 721 868</u>	<u>454 258</u>	<u>2 657 968</u>	<u>28 238 753</u>

^{a/} Al 31 de diciembre de 1963.

**PARAGUAY: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE OPERARIOS
EMPLEADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA**

Censos Económicos, 1963

Tipo de establecimiento	Estableci- mientos a/ 1	Operarios b/ 2	Promedio 2 : 1	Estableci- mientos a/ 1	Operarios b/ 2	Promedio 2 : 1	Estableci- mientos a/ 1	Operarios b/ 2	Promedio 2 : 1	
	20 Alimentos				21 Bebidas				22 Tabaco	
Sin operario ocupado	670	-	-	46	-	-	9	-	-	
De 1 operario	139	139	1.0	17	17	1.0	-	-	-	
De 2 a 4 operarios	342	910	2.7	33	97	2.9	1	3	3.0	
De 5 a 9 operarios	117	754	6.4	39	255	6.5	5	32	6.4	
De 10 a 19 operarios	37	500	13.5	8	113	14.1	2	24	12.0	
De 20 a 49 operarios	17	499	29.4	3	79	26.3	2	51	25.5	
De 50 a 99 operarios	5	372	74.4	-	-	-	-	-	-	
De 100 y más operarios	10	2 170	217.0	2	447	223.5	2	607	303.5	
Total	1 337	5 314	4.0	148	1 008	6.8	15	717	47.8	
	23 Textiles				24 Calzado y vestuario				25 Madera y corcho	
Sin operario ocupado	20	-	-	376	-	-	129	-	-	
De 1 operario	1	1	1.0	102	102	1.0	50	50	1.0	
De 2 a 4 operarios	4	15	3.8	141	359	2.5	72	185	2.6	
De 5 a 9 operarios	4	27	6.8	26	167	6.4	47	391	7.0	
De 10 a 19 operarios	6	84	14.0	10	127	12.7	23	296	12.9	
De 20 a 49 operarios	4	121	30.3	3	73	24.3	11	334	30.4	
De 50 a 99 operarios	2	146	73.0	1	60	60.0	-	-	-	
De 100 y más operarios	4	1 184	296.0	-	-	-	-	-	-	
Total	45	1 570	35.1	659	888	1.3	332	1 196	34.6	

PARAGUAY: CLASIFICACION... (cont. 1)

Tipo de establecimiento	Establecimientos a/			Establecimientos a/			Establecimientos a/		
	1	2	Promedio 2 : 1	1	2	Promedio 2 : 1	1	2	Promedio 2 : 1
26 Muebles y accesorios				27 Papel y cartón				28 Editorial y gráfica	
Sin operario ocupado	156	-	-	2	-	-	10	-	-
De 1 operario	62	62	1.0	1	1	1.0	6	6	1.0
De 2 a 4 operarios	60	155	2.6	2	5	2.5	12	31	2.6
De 5 a 9 operarios	16	107	6.7	1	5	5.0	8	57	7.1
De 10 a 19 operarios	10	131	13.1	-	-	-	5	67	13.4
De 20 a 49 operarios	2	44	22.0	1	36	36.0	8	220	27.5
De 50 a 99 operarios	-	-	-	-	-	-	2	138	69.0
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	1	122	122.0
Total	306	499	1.6	2	17	6.7	52	641	12.3
29 Cueros y pieles				30 Cuero				31 Química	
Sin operario ocupado	49	-	-	5	-	-	705	-	-
De 1 operario	30	30	1.0	5	5	1.0	46	46	1.0
De 2 a 4 operarios	60	149	2.5	5	10	2.0	66	168	2.5
De 5 a 9 operarios	9	51	5.7	2	15	7.5	22	134	6.1
De 10 a 19 operarios	1	19	19.0	-	-	-	8	108	13.5
De 20 a 49 operarios	3	69	23.0	-	-	-	13	396	30.5
De 50 a 99 operarios	1	63	63.0	-	-	-	5	354	70.8
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	4	739	184.8
Total	153	281	2.5	17	20	1.8	869	1.945	2.2

PARAGUAY: CLASIFICACIONES (cont. 2)

Tipo de establecimiento	Establecimientos 1/		Establecimientos 2/		Establecimientos 3/		Promedio 2 : 1	Operarios M/	Establecimientos 2/	Operarios M/	Promedio 2 : 1	Operarios M/	Promedio 2 : 1
	1	2	2	1	2	1							
32 Productos derivados del petróleo													
Sin operario ocupado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 1 operario	-	-	-	-	-	-	87	87	1.0	1	1	1	1.0
De 2 a 4 operarios	1	2	2.0	1	2	1.8	464	24.6	7	16	16	16	24.3
De 5 a 9 operarios	-	-	-	-	-	-	50	198	6.6	9	16	16	5.3
De 10 a 19 operarios	-	-	-	-	-	-	19	236	12.4	1	12	12	12.0
De 20 a 49 operarios	-	-	-	-	-	-	15	440	29.3	-	-	-	-
De 50 a 99 operarios	-	-	-	-	-	-	2	142	71.0	-	-	-	-
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	2	258	179.0	-	-	-	-
Total	1	2	2.0	1	2.2	1.92	1.92	1.92	1.92	14	45	45	2.2
33 Minerales no metálicos													
Sin operario ocupado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 1 operario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 2 a 4 operarios	1	2	2.0	1	2	1.8	464	24.6	7	16	16	16	24.3
De 5 a 9 operarios	-	-	-	-	-	-	50	198	6.6	9	16	16	5.3
De 10 a 19 operarios	-	-	-	-	-	-	19	236	12.4	1	12	12	12.0
De 20 a 49 operarios	-	-	-	-	-	-	15	440	29.3	-	-	-	-
De 50 a 99 operarios	-	-	-	-	-	-	2	142	71.0	-	-	-	-
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	2	258	179.0	-	-	-	-
Total	1	2	2.0	1	2.2	1.92	1.92	1.92	1.92	14	45	45	2.2
34 Metales básicas													
Sin operario ocupado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 1 operario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 2 a 4 operarios	1	2	2.0	1	2	1.8	464	24.6	7	16	16	16	24.3
De 5 a 9 operarios	-	-	-	-	-	-	50	198	6.6	9	16	16	5.3
De 10 a 19 operarios	-	-	-	-	-	-	19	236	12.4	1	12	12	12.0
De 20 a 49 operarios	-	-	-	-	-	-	15	440	29.3	-	-	-	-
De 50 a 99 operarios	-	-	-	-	-	-	2	142	71.0	-	-	-	-
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	2	258	179.0	-	-	-	-
Total	1	2	2.0	1	2.2	1.92	1.92	1.92	1.92	14	45	45	2.2
35 Productos metálicos													
Sin operario ocupado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 1 operario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 2 a 4 operarios	1	2	2.0	1	2	1.8	464	24.6	7	16	16	16	24.3
De 5 a 9 operarios	-	-	-	-	-	-	50	198	6.6	9	16	16	5.3
De 10 a 19 operarios	-	-	-	-	-	-	19	236	12.4	1	12	12	12.0
De 20 a 49 operarios	-	-	-	-	-	-	15	440	29.3	-	-	-	-
De 50 a 99 operarios	-	-	-	-	-	-	2	142	71.0	-	-	-	-
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	2	258	179.0	-	-	-	-
Total	1	2	2.0	1	2.2	1.92	1.92	1.92	1.92	14	45	45	2.2
36 Materiales de construcción													
Sin operario ocupado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 1 operario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 2 a 4 operarios	1	2	2.0	1	2	1.8	464	24.6	7	16	16	16	24.3
De 5 a 9 operarios	-	-	-	-	-	-	50	198	6.6	9	16	16	5.3
De 10 a 19 operarios	-	-	-	-	-	-	19	236	12.4	1	12	12	12.0
De 20 a 49 operarios	-	-	-	-	-	-	15	440	29.3	-	-	-	-
De 50 a 99 operarios	-	-	-	-	-	-	2	142	71.0	-	-	-	-
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	2	258	179.0	-	-	-	-
Total	1	2	2.0	1	2.2	1.92	1.92	1.92	1.92	14	45	45	2.2
37 Material eléctrico y de comunicaciones													
Sin operario ocupado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 1 operario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 2 a 4 operarios	1	2	2.0	1	2	1.8	464	24.6	7	16	16	16	24.3
De 5 a 9 operarios	-	-	-	-	-	-	50	198	6.6	9	16	16	5.3
De 10 a 19 operarios	-	-	-	-	-	-	19	236	12.4	1	12	12	12.0
De 20 a 49 operarios	-	-	-	-	-	-	15	440	29.3	-	-	-	-
De 50 a 99 operarios	-	-	-	-	-	-	2	142	71.0	-	-	-	-
De 100 y más operarios	-	-	-	-	-	-	2	258	179.0	-	-	-	-
Total	1	2	2.0	1	2.2	1.92	1.92	1.92	1.92	14	45	45	2.2

PARAGUAY: CLASIFICACIONES (conclusión)

Tipo de establecimiento	Establecimientos			Operarios b/ Promedio			Establecimientos			Operarios b/ Promedio			Establecimientos			Operarios b/ Promedio		
	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1	1	2	2:1
28 Material de transporte																		
Sin operario ocupado	369	"	"	"	149	"	"	"	"	"	302	"	"	"	"	"	"	"
De 1 operario	57	57	1.0	19	19	1.0	666	666	1.0	666	666	1.0	666	666	1.0	666	666	1.0
De 2 a 4 operarios	64	153	2.4	25	69	2.6	1 137	1 137	1.0	2 958	2 958	1.0	2 958	2 958	1.0	2 958	2 958	1.0
De 5 a 9 operarios	23	156	6.8	4	28	7.0	375	375	1.0	452	452	1.0	452	452	1.0	452	452	1.0
De 10 a 19 operarios	16	214	13.4	3	38	12.7	166	166	1.0	182	182	1.0	182	182	1.0	182	182	1.0
De 20 a 49 operarios	12	325	27.1	1	25	25.0	107	107	1.0	3 092	3 092	1.0	3 092	3 092	1.0	3 092	3 092	1.0
De 50 a 99 operarios	2	174	87.0	2	123	61.5	24	24	1.0	1 724	1 724	1.0	1 724	1 724	1.0	1 724	1 724	1.0
De 100 y más operarios	1	138	198.0	"	"	"	27	27	1.0	5 888	5 888	1.0	5 888	5 888	1.0	5 888	5 888	1.0
Total	244	1 217	2.5	202	1.5	2.1	5 804	5 804	1.0	18 962	18 962	1.0	18 962	18 962	1.0	18 962	18 962	1.0

a/ Al 31 de diciembre de 1962.

b/ Operarios ocupados en fecha más próxima al 15 de noviembre de 1963.

PARAGUAY: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN
SU FORMA DE ORGANIZACION JURIDICA ^{a/} 1963

Primer Censo Económico Nacional, 1963
(Número)

Forma de organización	Establecimientos ^{b/}	Obreros ^{c/}	Empleados ^{d/}
Firma unipersonal	4 944	5 936	11 791
Sociedad de personas	268	1 054	869
Sociedad de responsabilidad Ltdas.	112	1 291	455
Sociedad anónima	294	8 723	1 570
Cooperativa	34	195	98
Organización estatal	178	2 434	1 176
Otra	21	128	64
<u>Total</u>	<u>5 851</u>	<u>19 761</u>	<u>15 963</u>

^{a/} Total para la República; incluye "Electricidad, agua y vapor".

^{b/} Al 31 de diciembre de 1963.

^{c/} Fecha más próxima al 15 de noviembre de 1963.

PARAGUAY: COMPOSICIÓN DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Censos Económicos, 1963

(Miles de guaraníes)

Agrupación CIIU	Valor bruto de la pro- ducción g/	Materias primas consumidas b/	Valor agregado
20 Alimentos	6 486 893	4 484 361	1 763 512
21 Bebidas	831 431	419 357	386 257
22 Tabaco	527 955	189 897	335 118
23 Textiles	1 779 444	1 119 131	596 687
24 Calzado y vestuario	463 911	281 216	159 818
25 Madera y corcho	366 235	163 668	179 317
26 Muebles y accesorios	149 464	67 895	77 292
27 Papel y cartón	25 787	17 180	7 098
28 Editorial y gráfica	247 671	90 816	149 768
29 Cuero y pieles	142 289	60 891	77 517
30 Cauchó	12 357	4 527	6 674
31 Química	1 879 622	1 117 344	656 291
32 Productos derivados del petróleo	1 218	564	565
33 Minerales no metálicos	547 380	161 236	286 641
34 Metálicas básicas	26 031	9 753	13 477
35 Productos metálicos	269 064	175 028	75 791
36 Mecánicas	256 292	99 344	144 877
37 Material eléctrico y de comunicaciones	109 177	38 813	67 599
38 Material de transporte	373 658	122 810	224 718
39 Diversas	147 224	78 791	61 204
2-3 Total	14 643 083	8 702 622	5 242 221

a/ Comprenden además los ingresos del establecimiento por concepto de trabajo por contrato, de reparación y de instalación, prestados a terceros.

b/ Gastos de consumo; incluye embalaje y otros materiales.

**PARAGUAY: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO
EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR**

Censos Económicos, 1963

Agrupación CIIU	Personal ocupado g/		Remuneración			Valor agregado	Porcentaje sobre el valor agre gado de las remuneraciones			
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total	
20 Alimentos	5 344	4 263	427 485	111 489	538 974	1 763 512	24.3	6.3	30.6	
21 Bebidas	1 008	586	69 622	42 797	112 419	386 257	18.0	11.1	29.1	
22 Tabaco	717	104	44 053	15 386	59 439	335 118	13.1	4.6	17.7	
23 Textiles	1 578	243	141 688	53 779	195 467	596 687	23.8	9.0	32.8	
24 Calzado y vestuario	888	1 464	41 094	8 445	49 539	159 818	25.7	5.3	31.0	
25 Madera y corcho	1 196	711	69 872	11 236	81 108	179 317	39.0	6.2	45.2	
26 Muebles y accesorios	499	556	27 935	3 716	31 631	77 292	36.1	4.8	40.9	
27 Papel y cartón	47	13	3 685	492	4 177	7 098	51.9	6.9	53.8	
28 Editorial y gráfica	641	291	53 587	24 837	78 424	149 768	35.8	16.6	52.4	
29 Cuero y pieles	381	314	21 636	6 144	27 780	77 517	27.9	7.9	35.8	
30 Cauchos	30	23	2 065	90	2 155	6 674	30.9	1.4	32.3	
31 Química	1 945	2 455	155 457	60 184	215 641	656 291	23.7	9.2	32.9	
32 Productos derivados del petróleo	2	1	177	-	177	565	31.3	-	31.3	
33 Minerales no metálicos	1 925	2 830	93 014	16 377	109 391	258 641	36.0	6.3	42.3	
34 Metálicas básicas	45	26	3 447	1 156	4 603	13 477	25.6	8.6	34.2	
35 Productos metálicos	278	155	30 695	3 785	34 480	75 791	40.5	5.0	45.5	
36 Mecánicas	626	225	60 262	12 666	72 928	144 877	41.6	8.7	50.3	
37 Material eléctrico y de comunicaciones	293	155	95 007	2 704	97 711	67 599	51.8	4.0	55.8	
38 Material de transporte	1 217	725	102 891	15 481	118 372	224 718	45.8	6.9	52.7	
39 Diversas	302	502	19 023	2 383	21 406	61 204	31.1	3.9	35.0	
2-3 Total	18 962	15 642	1 402 675	393 147	1 795 822	5 242 221	26.8	7.5	34.3	

g/ Personal ocupado en fecha más próxima al 15 de noviembre de 1963.

PARAGUAY: DISTRIBUCION GEGRÁFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO

Censo Económico, 1962

- 263 -

Departamentos	20 Alimentos				21 Bebidas			
	Established mientos s/	Personal ocupado b/ Obreros	Número	Valor bruto de la produc- ción c/ Miles de guaraníes	Estable- cimientos s/	Personal ocupado b/ Obreros	Número	Valor bruto de la produc- ción d/ Miles de guaraníes
				Valor agregado e/ Miles de guaraníes				Valor agregado e/ Miles de guaraníes
Asunción	231	1 659	819	3 302 407	843	514	36	652
Concepción	41	161	102	200 541	35	680	9	17
San Pedro	100	28	177	29 370	9	189	2	3
Cordillera	157	293	428	105 098	34	735	15	113
Guairá	62	1 019	306	632 958	254	786	14	49
Cangazú	21	53	55	27 646	10	167	2	2
Guaazapá	110	77	498	14 360	6	361	8	34
Itapúa	215	224	799	190 022	57	753	24	28
Misiones	32	36	51	24 503	7	669	3	9
Paraguarí	84	169	210	76 695	23	716	7	6
Alto Paranaí	5	67	23	19 366	5	738	2	-
Central	200	1 196	660	1 531 807	380	130	20	93
Neembucú	14	27	26	32 060	13	600	2	3
Amaní	15	16	35	23 590	4	759	2	4
Presidente Hayes	22	223	71	104 938	40	117	-	-
Caquería	27	72	42	130 045	34	475	2	1
Olimpo	1	2	1	1 487	523	-	-	-
Total	1 397	5 344	4 263	6 186 893	1 763 512	116	1 008	386 257

PARAGUAY: DISTRIBUCIÓN... (cont.1)

Departamentos	22 Tabaco				23 Textiles			
	Personal ocupado b/ empleados de obreros		Valor bruto de la pro- ducción s/ agregado	Valor agregado	Personal ocupado b/ empleados de obreros		Valor bruto de la pro- ducción s/ agregado	Valor agregado
	Número	Miles de guaraníes	Número	Miles de guaraníes	Número	Miles de guaraníes	Número	Miles de guaraníes
Auncién	5	199	42	224 549	18	859	110	416 086
Cordillera	-	-	-	-	1	1	2	1 080
Caazapá	5	26	9	1 913	1 055	-	-	257
Itapúa	2	-	6	427	183	1	6	-
Pareguarí	-	-	-	-	1	4	2	9 511
Central	3	192	15	219 475	109 321	20	122	737
Neembucú	-	-	-	-	2	584	67	9 019
Boquerón	-	-	-	-	2	-	-	29 978
Total	15	717	104	527 255	235 118	45	1 578	523
								1 779 444
								526 687

PARAGUAY: DISTRIBUCIONES (cont. 2)

Departamentos	24) Calzado y vestuario				25) Madera y corcho			
	Establecimientos	Personal ocupado y/ Obreros		Valor agregado diseño y/ empleados ducción y/ agregado	Valor de la pro- ducción y/ empleados ducción y/ agregado	Número	Número	Número
		Establecimientos	Obreros					
Asturias	169	499	458	317 896	91 873	80	348	165
Concepción	28	32	51	11 729	5 751	6	14	8
San Pedro	5	6	12	1 895	1 527	12	83	23
Cordillera	44	35	80	8 540	4 570	11	6	32
Guitiríz	66	68	132	29 340	12 578	21	126	52
Caaguazú	20	35	59	9 314	4 569	29	216	90
Caazapá	14	7	34	1 843	1 086	2	2	8
Itapúa	19	28	37	13 221	2 800	47	75	107
Misiones	10	6	17	3 200	1 901	11	2	24
Paraguarí	41	36	82	8 344	5 012	16	15	39
Alto Paranaí	1	-	1	40	15	10	61	17
Central	174	62	407	37 264	16 622	36	108	73
Neembucú	14	21	29	7 828	4 775	4	19	6
Amambay	30	12	50	7 528	4 216	8	25	36
Presidente Hayes	9	3	17	1 529	829	6	2	11
Boquerón	5	8	4	4 230	1 701	32	64	37
Olimpo	-	-	-	-	-	1	-	3
Total	652	888	1 464	463 911	152 818	322	1 196	211
								266 235
								179 317

- 265 -

PARAGUAY: DISTRIBUCIÓN... (cont.)

- 266 -

26 Muebles y accesorios

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado/ obreros y dólares	Valor bruto de la produc- ción s/ Miles de Guaraníes	Valor agregado	Estable- cimientos	Personal ocupado/ obreros y dólares	Valor bruto de la pro- ducción q/ Miles de Guaraníes
Asunción	121	378	251	109 656	56 711	5	8
Conepción	13	11	27	3 581	2 296	-	-
San Pedro	8	-	19	711	347	-	-
Cordillera	21	24	33	3 896	2 110	-	-
Guaíra	17	15	23	3 850	2 371	-	-
Caaguazú	24	2	37	2 029	1 407	-	-
Itapúa	15	11	18	4 024	1 698	-	-
Misiones	18	17	21	2 771	1 537	-	-
Paraguarí	28	3	57	2 240	1 478	-	-
Central	17	13	34	9 357	3 656	2	39
Nembucú	1	-	3	326	144	-	-
Amambay	22	9	18	2 389	1 147	-	-
Presidente Hayes	4	2	5	408	276	-	-
Boquerón	6	12	9	3 475	1 874	-	-
Olimpo	1	2	1	751	210	-	-
Total	206	492	256	149 464	77 292	2	12
						25 787	7 098

27 Papel y cartón

PARAGUAY: DISTRIBUCIÓN... (cont.)

28 Editorial y gráficas

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado h/ Obreros		Valor bruto de la produc- ción q/ Miles de guaraníes		Número	29 Cueros y pieles		Número	Valor bruto de la pro- ducción q/ Miles de guaraníes
		Empleados	Obreros	agregado	Obreros		agregado	Obreros		
Asunción	42	620	273	243 357	147 029	11	122	30	54 124	28 141
Conepción	2	4	2	1 116	650	10	17	20	8 525	6 820
San Pedro	-	-	-	-	-	7	5	16	1 308	425
Cordillera	-	-	-	-	-	27	37	63	11 363	5 522
Guairá	2	1	6	551	266	7	8	9	2 718	1 091
Caaguazú	-	-	-	-	-	5	3	14	1 264	627
Caazapá	-	-	-	-	-	7	10	10	2 194	1 518
Itapúa	2	7	5	992	450	9	13	11	4 240	1 536
Misiones	-	-	-	-	-	5	4	9	1 013	646
Paraguas	1	-	2	40	26	32	55	76	15 625	9 116
Central	-	-	-	-	-	24	34	39	34 732	19 836
Neembucú	-	-	-	-	-	2	-	8	429	320
Juventud	1	3	1	170	91	3	4	4	1 115	520
Boquerón	2	6	2	1 445	1 248	4	9	5	3 629	1 339
Total	22	671	221	247 671	149 768	153	201	214	142 289	77 217

PARAGUAY: DISTRIBUCION... (cont.5)

Departamentos	30 Cauché					31 Guimica				
	Establecimientos s/	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción g/	Valor agregado	Número	Establecimientos s/	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción g/
		Obreros	Empleados					Obreros	Empleados	
		Máximo		Miles de guaraníes				Máximo		Miles de guaraníes
Asunción	13	18	18	5 366	2 915	53	537	257	418 780	180 445
Concepción	-	-	-	-	-	5	18	20	21 105	7 404
San Pedro	-	-	-	-	-	67	3	150	4 424	2 864
Cordillera	-	-	-	-	-	465	185	1 354	47 868	30 965
Guairá	-	-	-	-	-	4	9	8	3 725	2 395
Caaguazú	-	-	-	-	-	78	3	193	5 881	3 690
Caazapá	-	-	-	-	-	8	-	32	170	103
Itapúa	1	1	1	270	194	9	122	20	217 489	63 817
Misiones	-	-	-	-	-	4	-	7	3 112	2 345
Paraguarí	-	-	-	-	-	26	-	61	409	191
Alto Paraná	-	-	-	-	-	1	-	1	260	195
Central	3	11	4	6 721	3 565	145	584	343	784 184	231 438
Neembucú	-	-	-	-	-	2	7	-	19 113	8 572
Boquerón	-	-	-	-	-	8	477	69	353 102	121 927
Total	17	30	23	12 357	6 674	869	1 945	2 455	1 879 622	656 291

PARAGUAY: DISTRIBUCION... (cont.6)

Departamentos	32 Productos derivados del petróleo					33 Minerales no metálicos				
	Establecimientos s/	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción s/	Valor agregado	Establecimientos s/	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción s/	Valor agregado
		Obreros	Empleados				Obreros	Empleados		
	Número			Miles de guaraníes		Número			Miles de guaraníes	
Asunción	1	2	1	1 218	565	118	506	432	154 209	83 380
Concepción	-	-	-	-	-	94	603	91	223 533	73 933
San Pedro	-	-	-	-	-	7	7	12	990	801
Cordillera	-	-	-	-	-	205	224	571	27 639	21 595
Guairá	-	-	-	-	-	30	54	62	8 691	6 761
Caaguazú	-	-	-	-	-	41	-	81	4 539	2 990
Cazapá	-	-	-	-	-	7	2	20	521	338
Itapúa	-	-	-	-	-	62	34	141	8 057	6 068
Misiones	-	-	-	-	-	54	1	140	4 895	3 557
Paraguarí	-	-	-	-	-	60	16	175	7 101	5 000
Alto Paraná	-	-	-	-	-	1	2	1	7	7
Central	-	-	-	-	-	320	268	877	78 995	35 368
Neembucú	-	-	-	-	-	46	15	109	3 880	2 882
Amambay	-	-	-	-	-	21	22	69	8 212	3 154
Presidente Hayes	-	-	-	-	-	6	10	15	1 996	1 571
Boquerón	-	-	-	-	-	10	161	34	14 115	11 236
Total	1	2	1	1 218	565	1 022	1 925	2 830	547 380	258 641

PARAGUAY: DISTRIBUCION... (cont.7)

Departamento	34) Materiales básicas						35) Productos metálicos					
	Número	Miles de guaraníes			Número	Miles de guaraníes			Número	Miles de guaraníes		
		Establecimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la producción agregada		Establecimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la producción agregada		Establecimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la producción agregada
Asunción	10	42	22	21 245	10 400	39	222	88	153 543	58 584	428	175
Concepción	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-
San Pedro	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	89
Cordillera	-	-	-	-	-	5	3	10	-	-	-	190
Caaciré	2	-	9	540	170	4	-	8	1 493	952	-	-
Caaguazú	-	-	-	-	-	1	-	1	98	77	-	-
Itapúa	-	-	-	-	-	5	7	9	2 256	897	-	-
Misiones	-	-	-	-	-	1	-	3	248	32	-	-
Paraguarí	-	-	-	-	-	4	6	7	1 644	944	-	-
Central	-	-	-	-	-	0	23	15	104 383	11 059	-	-
Amanay	-	-	-	-	-	2	4	2	467	222	-	-
Boquerón	3	4	1	4 216	2 907	6	19	7	3 803	1 776	-	-
Total	14	45	26	26 031	13 477	28	278	155	269 064	75 791		

PARAGUAY: DISTRIBUCION... (cont. 8)

Departamentos	36 Mecánicas					37 Material eléctrico y de comunicaciones				
	Estable- cimientos s/	Personal ocupado s/ Obreros	Valor bruto de la pro- ducción s/ Miles de Guaraníes	Número	Estable- cimientos s/	Personal ocupado s/ Obreros	Valor bruto de la pro- ducción s/ Miles de Guaraníes	Número	Estable- cimientos s/	Personal ocupado s/ Obreros
Asunción	33	213	89	119 467	67	109	62	229	115	77 740
Conepción	3	26	4	5 442	4	761	5	10	8	1 694
San Pedro	1	-	3	80	67	-	-	-	-	-
Cordillera	7	3	12	3 222	1	968	4	1	7	381
Gaira	8	29	17	19 051	6	593	5	5	6	3 386
Caazapá	5	1	11	838	458	-	-	-	-	1 314
Itapúa	12	3	19	2 332	1	522	3	2	5	1 008
Misiones	2	5	5	572	379	-	-	-	-	635
Paraguarí	6	2	11	2 401	748	1	1	2	80	145
Alto Paranaí	1	2	-	248	233	-	-	-	-	-
Central	10	200	22	38 265	27	862	7	20	8	11 858
Nembucú	2	26	3	11 591	4	360	1	10	-	4 739
Amambay	1	8	8	8 108	3	856	-	-	-	-
Bogotán	17	108	21	44 676	24	961	6	16	4	8 295
Total	108	626	225	266 292	144 877	24	293	125	102 177	67 522

PARAGUAY: DISTRIBUCION... (cont.) 9

Departamentos	38 Material de transporte					39 Diversas				
	Establecimientos s/	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción s/	Valor agregado	Establecimientos s/	Personal ocupado b/		Valor bruto de la producción s/	Valor agregado
		Obreros	Empleados				Obreros	Empleados		
		Número		Miles de guaraníes			Número		Miles de guaraníes	
Asunción	177	864	404	273 532	160 007	54	193	192	92 430	41 631
Concepción	9	10	16	2 557	1 694	4	1	6	1 054	579
San Pedro	12	1	34	2 114	1 246	1	4	2	3 300	1 251
Cordillera	22	24	48	5 771	3 741	6	10	12	4 057	2 023
Guairá	16	64	21	18 882	9 412	10	8	15	4 812	2 341
Caaguazú	8	2	13	1 193	788	4	-	4	341	238
Itapúa	11	8	21	3 539	2 160	1	-	2	60	13
Misiones	14	4	22	2 397	1 764	4	4	6	766	416
Paraguarí	12	166	35	28 425	21 693	51	1	119	2 934	1 699
Alto Paraná	2	-	2	456	405	-	-	-	-	-
Central	24	17	51	6 103	3 788	64	79	140	36 892	10 697
Neembucú	2	-	6	438	439	-	-	-	-	-
Amambay	7	3	13	694	551	2	2	2	258	137
Presidente Hayes	2	1	5	440	340	-	-	-	-	-
Boquerón	25	52	32	26 846	16 565	2	-	2	320	179
Olimpo	1	1	2	271	151	-	-	-	-	-
Total	344	1 217	725	373 658	224 718	203	302	502	147 224	61 204

PARAGUAY: DISTRIBUCION... (conclusión)

Departamentos	Establecimientos a/ ^{b/}	2-3 Total		Valor bruto de la produc- ción c/ ^{d/}	Valor agregado		
		Personal ocupado b/					
		Obreros	Empleados				
		Número		Miles de guaraníes			
Asunción	1 278	8 169	4 086	6 760 544	2 525 257		
Concepción	171	916	375	490 242	146 263		
San Pedro	223	140	456	65 235	25 914		
Cordillera	990	1 059	2 684	243 339	116 617		
Guairá	267	1 455	705	914 972	381 683		
Caaguazú	248	327	504	120 750	57 849		
Caazapá	161	158	578	35 089	15 492		
Itapúa	432	571	1 281	545 128	167 545		
Misiones	158	90	310	51 857	24 592		
Paraguarí	370	461	903	161 318	76 731		
Alto Parana	23	132	50	31 733	13 125		
Central	1 077	3 361	2 836	3 574 694	1 034 112		
Itapúa	92	712	253	761 389	332 134		
Amambay	104	142	220	55 434	20 323		
Presidente Hayes	49	241	124	110 304	43 910		
Esquerón	157	1 003	270	718 403	259 622		
Olimpo	4	5	7	2 718	1 052		
Total	5 804	18 962	15 642	14 643 083	5 242 221		

a/ Al 31 de diciembre de 1963.

b/ Fecha más próxima al 15 de noviembre de 1963.

c/ Año 1963. Comprende además los ingresos del establecimiento por concepto de trabajo por contrato, de reparación y de instalación, prestados a terceros.

PERU: NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION 1963

Agrupación CIIU	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		748	133	182	1.063		
21 Bebidas		186	34	23	243		
22 Tabaco		-	-	1	1		
23 Textil		131	98	98	327		
24 Vestuario		332	85	46	463		
25 Madera y corcho		116	36	12	164		
26 Muebles y accesorios		168	28	21	217		
27 Papel y celulosa		11	14	11	36		
28 Artes gráficas		168	51	28	247		
29 Cuero		37	20	12	69		
30 Cauchos		26	2	5	33		
31 Productos químicos		68	55	58	201		
32 Derivados del petróleo		4	3	4	11		
33 Minerales no metálicos		131	42	43	216		
34 Metálicas básicas		10	3	6	19		
35 Productos metálicos		118	51	30	199		
36 Maquinaria		87	33	23	143		
37 Equipo eléctrico		41	18	7	66		
38 Material de transporte		232	55	42	329		
39 Diversos		100	28	20	148		
<u>Total</u>		<u>2.734</u>	<u>789</u>	<u>672</u>	<u>4.195</u>		

Fuente: I Censo Nacional Económico 1963, Industria manufacturera.

PERU: PERSONAS OCUPADAS (PROMEDIO DE 4 PERIODOS) EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES,
SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1963 a/

(Número)

Agrupación CIU	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril			Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento				
		5-19	20-49	50 y más		
20 Alimentos		6 992	4 118	31 277	42 387	
21 Bebidas		1 732	1 042	4 901	7 675	
22 Tabaco		-	-	693	693	
23 Textil		1 473	3 003	21 392	25 868	
24 Vestuario		3 092	2 558	7 541	19 191	
25 Madera y corcho		1 078	991	1 211	3 280	
26 Muebles y accesorios		1 573	796	2 012	4 381	
27 Papel y celulosa		113	411	2 164	2 688	
28 Artes gráficas		1 643	1 536	3 618	6 797	
29 Cuero.		404	656	1 052	2 112	
30 Cauchó		207	58	945	1 210	
31 Productos químicos		907	1 786	7 357	10 050	
32 Derivados del petróleo		43	88	668	799	
33 Minerales no metálicos		1 265	1 236	6 679	9 180	
34 Metálicas básicas		106	109	7 883	8 098	
35 Productos metálicos		1 172	1 646	3 978	6 796	
36 Maquinaria		812	1 083	2 538	4 433	
37 Equipo eléctrico		405	575	882	1 862	
38 Material de transporte		2 057	1 789	5 826	9 672	
39 Diversos		981	825	1 952	3 758	
Total		26 055	24 306	114 569	164 930	

Fuente: I Censo Nacional Económico 1963, Industria manufacturera.

a/ El promedio se ha calculado con el personal ocupado durante las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

PERU: SALARIOS PAGADOS POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963 (TOTAL ANUAL)

(Soles)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufactura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		82 984 874	65 264 103	801 720 624	949 969 601		
21 Bebidas		14 503 299	15 748 990	199 782 528	224 034 817		
22 Tabaco		-	-	27 320 980	27 320 980		
23 Textil		22 242 587	65 488 798	622 103 814	709 835 199		
24 Vestuario		34 352 491	35 609 752	150 270 983	220 233 226		
25 Madera y corcho		11 518 831	14 465 032	18 860 977	44 844 840		
26 Muebles y accesorios		19 181 548	13 239 265	38 411 701	70 832 514		
27 Papel y celulosa		...	9 266 576	...	79 499 352		
28 Artes gráficas		26 707 185	36 495 375	132 102 641	195 305 201		
29 Cuero		4 935 490	11 869 711	25 613 238	42 418 439		
30 Caúcho		48 233 859		
31 Productos químicos		17 110 016	41 467 263	257 391 731	315 969 010		
32 Derivados del petróleo		46 964 826		
33 Minerales no metálicos		13 562 313	20 371 735	207 731 493	241 665 541		
34 Metálicas básicas		342 093 534		
35 Productos metálicos		17 610 833	32 860 597	101 299 292	151 770 722		
36 Maquinaria		15 026 892	26 188 916	74 039 252	115 255 060		
37 Equipo eléctrico		7 597 524	13 443 840	26 309 332	47 350 696		
38 Material de transporte		27 749 801	33 571 510	180 594 847	241 916 158		
39 Diversos		15 127 928	16 665 424	47 308 648	79 102 000		
Total		338 998 120	458 173 807	3 397 443 648	4 194 615 575		

Fuente: I Censo nacional económico 1963 - Industria manufacturera.

PERU: FUERZA MOTRIZ POR INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963

(H.P.)

Agrupación CIIU	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufac- tura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		8 851	16 290	211 888	237 029		
21 Bebidas		978	1 346	15 196	17 520		
22 Tabaco		-	-	341	341		
23 Textil		4 483	11 553	80 319	96 355		
24 Vestuario		1 093	1 158	7 345	9 596		
25 Madera y corcho		5 049	3 946	5 536	14 531		
26 Muebles y accesorios		1 499	855	1 644	3 998		
27 Papel y celulosa		92	968	25 224	26 284		
28 Artes gráficas		823	1 005	2 318	4 146		
29 Cuero		798	2 931	5 476	9 205		
30 Caucho		406	314	8 959	9 679		
31 Productos químicos		2 582	4 689	23 895	31 166		
32 Derivados del petróleo		210	149	50 858	51 217		
33 Minerales no metálicos		2 305	2 058	50 915	55 278		
34 Metálicas básicas		388	434	92 711	93 533		
35 Productos metálicos		1 823	2 754	7 649	12 226		
36 Maquinaria		1 667	2 003	4 766	8 436		
37 Equipo eléctrico		285	438	2 555	3 278		
38 Material de transporte		1 658	1 874	15 319	18 851		
39 Diversos		972	850	184 787	186 609		
<u>Total</u>		<u>25 962</u>	<u>55 615</u>	<u>292 701</u>	<u>389 278</u>		

Fuente: I Censo Nacional Económico 1963, Industria manufacturera.

PERU: INGRESOS DE LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963

(Valor total)

(Soles)

Agrupación CIIU	Artesanías 1-4 personas ocupadas	Industria fabril			Total manufactura
		5-19	20-49	50 y más	
20 Alimentos	339 423 622	375 100 725	5 544 275 123	6 258 799 470	-
21 Bebidas	54 857 169	46 212 502	465 590 979	566 660 650	-
22 Tabaco	-	-	37 228 084	37 228 084	-
23 Textil	64 519 999	166 213 127	1 424 387 237	1 655 150 363	-
24 Vestuario	77 835 266	94 997 750	527 147 970	699 960 986	-
25 Madera y corcho	41 886 903	63 500 828	51 974 921	157 362 652	-
26 Muebles y accesorios	35 944 034	29 518 665	77 842 452	143 305 151	-
27 Papel y celulosa	2 211 065	27 822 348	326 845 370	356 878 783	-
28 Artes gráficas	44 296 138	53 350 856	213 339 730	340 926 724	-
29 Cuero	23 609 814	47 773 555	126 986 242	198 369 611	-
30 Cañado	11 589 464	11 471 632	203 465 319	226 526 645	-
31 Productos químicos	119 304 388	191 655 435	779 012 416	1 089 972 299	-
32 Derivados del petróleo	45 295 149	31 382 999	1 282 942 128	1 359 660 276	-
33 Minerales no metálicos	24 343 272	33 745 881	424 862 209	482 951 362	-
34 Metálicos básicos	4 281 965	1 946 299	2 113 450 093	2 119 678 357	-
35 Productos metálicos	47 465 518	92 853 105	205 833 240	146 151 863	-
36 Maquinaria	14 741 238	48 788 488	150 223 938	213 743 664	-
37 Equipo eléctrico	17 499 200	31 727 633	45 190 323	94 437 356	-
38 Material de transporte	65 422 223	50 248 878	421 715 397	537 386 498	-
39 Diversos	32 018 330	43 627 243	109 576 314	185 221 887	-
Total	1 066 534 737	1 441 238 149	14 661 872 515	17 170 352 421	-

Fuente: I Censo nacional económico 1963 - Industria manufacturera.

PERU: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963
 (Soles)

Agrupación C.I.I.P.	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril			Total Manufactura
		5-19	20-49	50 y más	
20 Alimentos	544 579 255	591 480 539	9 810 222 730	10 946 282 524	
21 Bebidas	106 505 905	118 325 136	1 423 257 314	1 648 088 465	
22 Tabaco	-	-	232 538 781	232 538 781	
23 Textil	120 535 730	318 401 573	3 059 793 563	3 498 733 866	
24 Vestuario	153 244 008	172 568 977	875 727 968	1 201 540 953	
25 Madera y corcho	69 894 277	103 576 988	95 755 548	269 226 813	
26 Muebles y accesorios	76 264 397	58 829 628	158 816 840	293 910 865	
27 Papel y celulosa	5 563 552	49 498 795	723 895 038	778 957 385	
28 Artes gráficas	103 358 105	124 007 100	569 516 976	796 882 181	
29 Cuero	40 499 843	78 597 671	193 655 387	312 752 901	
30 Cañcho	20 931 136	16 705 639	325 772 077	363 408 854	
31 Productos químicos	197 970 016	343 236 349	1 656 433 216	2 397 747 581	
32 Derivados del petróleo	70 376 301	37 050 049	1 618 839 568	1 726 265 918	
33 Minerales no metálicos	52 751 530	76 995 300	1 008 937 525	1 238 684 395	
34 Metalúrgicas básicas	10 041 012	7 189 549	4 257 659 327	4 274 889 888	
35 Productos metálicos	87 771 868	190 826 762	579 817 696	858 416 246	
36 Maquinaria	44 423 622	107 454 003	403 678 424	555 596 049	
37 Equipo eléctrico	36 852 867	67 169 498	113 846 888	217 869 253	
38 Material de transporte	142 018 371	124 850 163	279 925 450	1 245 803 984	
39 Diversos	71 975 369	89 006 286	249 916 670	430 898 325	
Total	1 254 565 246	2 675 207 025	28 338 017 016	32 968 489 287	

Fuente: I Censo nacional económico 1963 - Industria manufacturera.

PERÚ: VALOR AGREGADO CENSAL POR LA INDUSTRIA, SEGUN TAMAÑO DE LOS ESTABLECIMIENTOS, 1963

(Soles)

Agrupación CIIU	Artesanía 1-4 personas ocupadas	Industria fabril				Total manufactura	
		Número de personas ocupadas por establecimiento					
		5-19	20-49	50 y más	Total		
20 Alimentos		205 155 633	216 379 814	4 265 947 607	4 687 483 054		
21 Bebidas		51 648 816	72 112 634	957 666 365	1 081 427 815		
22 Tabaco		-	-	195 310 697	195 310 697		
23 Textil		55 985 731	152 191 446	1 635 406 326	1 843 583 503		
24 Vestuario		75 428 742	77 571 227	348 579 998	501 579 967		
25 Madera y corcho		28 007 374	40 076 160	43 780 627	111 864 161		
26 Muebles y accesorios		40 320 363	29 310 963	80 974 388	150 605 714		
27 Papel y calulosa		3 352 487	21 676 147	397 049 668	422 078 602		
28 Artes gráficas		59 321 967	70 656 244	326 177 246	455 955 457		
29 Cuero		16 890 029	30 824 116	66 669 145	114 383 290		
30 Caúcho		9 341 674	5 233 807	122 306 728	136 882 209		
31 Productos químicos		78 673 628	151 680 914	877 420 800	1 107 775 342		
32 Derivados del petróleo		25 041 152	5 667 050	395 897 440	366 605 642		
33 Minerales no metálicos		28 408 258	43 249 419	584 075 316	655 732 993		
34 Metálicas básicas		5 759 047	5 237 250	2 144 209 234	2 155 205 531		
35 Productos metálicos		40 306 350	97 973 677	273 984 456	412 264 483		
36 Maquinaria		29 682 384	58 705 515	253 464 486	341 852 385		
37 Equipo eléctrico		19 353 667	95 441 865	68 656 565	123 452 097		
38 Material de transporte		75 596 148	74 601 285	558 220 053	708 417 486		
39 Diversos		39 957 039	45 379 043	140 340 356	225 676 438		
Total		886 030 489	1 233 968 876	13 676 137 501	15 798 136 866		

Fuente: I Censo nacional económico 1963 - Industria manufacturera.

PERU: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES a/

Primer censo nacional económico, 1963
(Número)

Agrupación CIIU	Obreros					Empleados					Traba- jadores familia- res y otros no remu- nerados	Propie- tarlos y socios activos sin sueldos	Total	
	Super- visores capata- ces y simila- res	Califi- cados	Semies- lificados	No califi- cados	Total	Directores, gerentes, funcionarios y proprie- tarios adminis- tradores con sueldo	Profe- siona- les	Técnicos profesio- nales	Empleados de oficina	Vende- dores	Total			
20 Alimentos	1874	5 924	7 646	20 238	34 682	1 007	528	578	4 264	476	6 853	359	493	12 387
21 Bebidas	196	604	1 020	3 924	5 644	256	94	165	906	440	1 861	67	103	7 675
22 Tabaco	4	83	175	250	512	11	6	3	153	8	181	-	-	693
23 Textiles	390	4 622	11 537	5 707	22 256	419	244	617	2 095	183	3 558	14	40	25 868
24 Calzado y vestuario	130	2 302	5 645	2 410	10 487	380	52	109	1 267	609	2 417	122	165	13 191
25 Madera	84	569	718	1 275	2 646	169	20	33	310	19	551	25	58	3 280
26 Muebles	62	1 489	809	1 110	3 470	191	30	51	405	98	775	47	89	4 381
27 Papel y productos de papel	71	482	575	1 075	2 203	48	31	58	314	31	482	-	3	2 688
28 Imprentas y editoriales	50	1 460	1 378	1 393	4 281	290	298	348	1 271	208	2 415	35	66	6 797
29 Cuero y productos de cuero	28	184	566	915	1 693	72	26	32	234	29	393	11	15	2 112
30 Productos de caucho	34	135	480	291	940	39	21	12	175	7	254	5	11	1 210
31 Productos químicos	141	782	1 777	3 827	6 527	378	399	260	1 828	631	3 496	12	15	10 050
32 Derivados del petróleo y carbón	33	172	176	82	463	12	39	127	150	7	335	-	1	799
33 Minerales no metálicos	142	1 309	1 972	4 269	7 692	217	132	157	813	69	1 388	32	68	9 180
34 Metálicas básicas	103	1 133	2 336	2 746	6 318	41	305	641	789	2	1 778	-	2	8 098
35 Productos metálicos	92	983	1 630	2 828	5 533	242	76	143	645	91	1 197	20	46	6 796
36 Maquinaria excepto maq. eléctrica	81	1 117	1 060	1 304	3 562	127	89	165	423	13	817	12	42	4 433
37 Maquinaria eléctrica	23	283	564	392	1 262	78	42	173	278	17	588	1	11	1 862
38 Equipo de transporte	194	2 596	2 106	3 028	7 924	207	64	245	951	106	1 573	59	116	9 672
39 Diversos	49	684	918	1 059	2 710	193	41	67	594	111	1 006	8	34	3 758
2-3 Total manufactura	2 681	26 913	43 088	58 123	130 805	4 377	2 537	3 984	17 065	3 155	31 918	829	1 378	164 930

a/ Promedio de 4 períodos. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

PERU: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO POR AGREGACION INDUSTRIAL a/

Primer censo nacional económico, 1962

(Soles oro)

Agregación CIU	Terrenos	Equipos de oficina	Edificios y otras construcciones		Maquinaria y equipo
			Vehículos	Maquinaria y equipo	
20 Alimentos	276 531 136	76 574 643	869 450 934	782 721 756	2 907 029 040
21 Bebidas	69 879 756	15 279 914	42 578 656	273 426 591	330 434 759
22 Tabaco	-	1 675 603	1 208 709	5 711 291	8 070 732
23 Textiles	92 235 940	28 834 994	38 308 770	297 676 439	1 157 339 383
24 Calzado y vestuario	29 713 645	10 059 223	6 970 983	64 176 130	122 562 494
25 Madera	30 272 411	2 635 670	12 578 727	25 603 659	84 803 040
26 Muebles	3 641 875	3 251 240	4 682 853	10 294 067	29 532 648
27 Papel y productos de papel	4 375 428	3 244 066	2 995 973	46 555 301	224 610 800
28 Imprenta y editoriales	30 281 965	16 287 523	5 658 489	22 436 653	140 542 054
29 Cuero y productos de cuero	5 695 457	2 177 519	2 882 260	21 248 457	32 239 208
30 Productos de caucho	6 810 244	2 389 699	2 765 296	20 509 279	60 394 662
31 Productos químicos	67 916 656	30 597 592	42 530 678	196 534 956	539 280 415
32 Derivados del petróleo y el carbón	5 151 174	5 458 670	10 722 131	324 155 468	161 200 885
33 Minerales no metálicos	145 088 766	9 597 235	28 582 025	296 822 221	626 065 943
34 Metales básicos	45 652 782	23 045 989	7 573 225	522 203 398	1 138 594 877
35 Productos metálicos	26 335 101	7 896 152	7 988 731	40 819 728	174 792 677
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	17 095 499	5 917 767	9 380 128	24 193 025	86 464 251
37 Maquinaria eléctrica	14 568 723	3 136 199	3 199 138	30 809 749	64 367 870
38 Material de transportes	45 015 681	8 239 583	14 862 351	66 363 687	161 792 190
39 Manufacturas diversas	8 239 393	5 234 301	6 304 138	13 057 990	89 666 088
2-3 Total	224 501 632	262 433 582	1 121 224 195	2 006 020 485	8 139 785 026

a/ Valor de los bienes de activo fijo al 31 de diciembre de 1963.

PERU: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS OCUPADAS
CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA

Primer Censo Nacional Económico, 1963

Tipo de establecimiento	Estable- cimientos	Personal a/ 1	Prome- dio 2:1	Estable- cimientos	Personal a/ 1	Prome- dio 2:1	Estable- cimientos	Personal a/ 1	Prome- dio 2:1
	2			2			2		
20 Alimentos									
De 5 a 9 personas	436	2 995	6.9	114	765	6.7	-	-	-
De 10 a 14 personas	234	2 711	11.6	51	605	11.9	-	-	-
De 15 a 19 personas	78	1 286	16.5	21	362	17.2	-	-	-
De 20 a 49 personas	133	4 118	31.0	34	1 042	30.6	-	-	-
De 50 a 99 personas	87	6 102	70.1	10	690	69.0	-	-	-
De 100 a 199 personas	48	6 425	133.9	6	794	132.3	-	-	-
De 200 a 499 personas	95	10 631	303.7	5	1 442	288.4	-	-	-
500 y más personas	12	8 119	676.6	2	1 975	987.5	1	693	693.0
Total	1 063	42 387	39.2	243	7 675	31.6	1	693	693.0
23 Textiles									
24 Calzado y vestuario									
De 5 a 9 personas	53	366	6.9	204	1 341	6.6	69	450	6.5
De 10 a 14 personas	49	614	12.5	78	917	11.8	32	383	12.0
De 15 a 19 personas	29	493	17.0	50	834	16.7	15	245	16.3
De 20 a 49 personas	98	3 003	30.6	85	2 558	30.1	36	991	27.5
De 50 a 99 personas	39	2 926	75.0	27	1 642	60.8	9	623	69.2
De 100 a 199 personas	25	3 820	152.8	11	1 556	142.5	1	101	101.0
De 200 a 499 personas	21	6 342	302.0	5	1 443	288.6	2	487	243.5
500 y más personas	13	8 304	638.8	3	2 900	966.7	-	-	-
Total	327	25 868	79.1	463	19 191	28.5	164	3 280	20.0

1
Nº
1

PERU: CLASIFICACION ... (continuación 1)

Tipo de establecimiento	Establecimientos		Promedio 2:1	Establecimientos		Promedio 2:1	Establecimientos		Promedio 2:1
	1	2		1	2		1	2	
26 Muebles y accesorios									
De 5 a 9 personas	103	681	6.6	8	62	7.8	94	631	6.7
De 10 a 14 personas	39	452	11.6	-	-	-	46	538	11.7
De 15 a 19 personas	26	440	16.9	3	51	17.0	28	474	16.9
De 20 a 49 personas	28	796	28.4	14	411	29.4	51	1 536	30.1
De 50 a 99 personas	13	899	69.2	5	330	66.0	20	1 359	68.0
De 100 a 199 personas	7	899	119.9	3	372	124.0	9	481	137.0
De 200 a 499 personas	1	274	274.0	2	692	346.0	4	1 344	336.0
500 y más personas	-	-	-	1	770	770.0	1	504	504.0
Total	217	4 381	20.2	36	2 688	24.7	247	6 797	27.5
27 Papel y sus productos									
De 5 a 9 personas	17	118	6.9	22	153	7.0	41	277	6.8
De 10 a 14 personas	9	109	12.1	3	98	12.7	33	390	11.8
De 15 a 19 personas	11	177	16.1	1	16	16.0	14	240	17.1
De 20 a 49 personas	20	656	32.0	2	58	29.0	55	1 786	32.5
De 50 a 99 personas	9	584	64.9	2	146	73.0	31	2 146	69.2
De 100 a 199 personas	3	468	156.0	1	130	130.0	17	2 391	140.6
De 200 a 499 personas	-	-	-	2	669	334.5	10	2 820	282.0
500 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	69	2 112	30.6	23	1 210	26.7	201	10 050	50.0
1 284									
28 Imprentas y editoriales									
De 5 a 9 personas	103	681	6.6	8	62	7.8	94	631	6.7
De 10 a 14 personas	39	452	11.6	-	-	-	46	538	11.7
De 15 a 19 personas	26	440	16.9	3	51	17.0	28	474	16.9
De 20 a 49 personas	28	796	28.4	14	411	29.4	51	1 536	30.1
De 50 a 99 personas	13	899	69.2	5	330	66.0	20	1 359	68.0
De 100 a 199 personas	7	899	119.9	3	372	124.0	9	481	137.0
De 200 a 499 personas	1	274	274.0	2	692	346.0	4	1 344	336.0
500 y más personas	-	-	-	1	770	770.0	1	504	504.0
Total	217	4 381	20.2	36	2 688	24.7	247	6 797	27.5
29 Cuero y productos de cuero									
De 5 a 9 personas	17	118	6.9	22	153	7.0	41	277	6.8
De 10 a 14 personas	9	109	12.1	3	98	12.7	33	390	11.8
De 15 a 19 personas	11	177	16.1	1	16	16.0	14	240	17.1
De 20 a 49 personas	20	656	32.0	2	58	29.0	55	1 786	32.5
De 50 a 99 personas	9	584	64.9	2	146	73.0	31	2 146	69.2
De 100 a 199 personas	3	468	156.0	1	130	130.0	17	2 391	140.6
De 200 a 499 personas	-	-	-	2	669	334.5	10	2 820	282.0
500 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	69	2 112	30.6	23	1 210	26.7	201	10 050	50.0
30 Productos de caucho									
De 5 a 9 personas	17	118	6.9	22	153	7.0	41	277	6.8
De 10 a 14 personas	9	109	12.1	3	98	12.7	33	390	11.8
De 15 a 19 personas	11	177	16.1	1	16	16.0	14	240	17.1
De 20 a 49 personas	20	656	32.0	2	58	29.0	55	1 786	32.5
De 50 a 99 personas	9	584	64.9	2	146	73.0	31	2 146	69.2
De 100 a 199 personas	3	468	156.0	1	130	130.0	17	2 391	140.6
De 200 a 499 personas	-	-	-	2	669	334.5	10	2 820	282.0
500 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	69	2 112	30.6	23	1 210	26.7	201	10 050	50.0
31 Productos químicos									
De 5 a 9 personas	17	118	6.9	22	153	7.0	41	277	6.8
De 10 a 14 personas	9	109	12.1	3	98	12.7	33	390	11.8
De 15 a 19 personas	11	177	16.1	1	16	16.0	14	240	17.1
De 20 a 49 personas	20	656	32.0	2	58	29.0	55	1 786	32.5
De 50 a 99 personas	9	584	64.9	2	146	73.0	31	2 146	69.2
De 100 a 199 personas	3	468	156.0	1	130	130.0	17	2 391	140.6
De 200 a 499 personas	-	-	-	2	669	334.5	10	2 820	282.0
500 y más personas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	69	2 112	30.6	23	1 210	26.7	201	10 050	50.0

PERU: CLASIFICACION ... (continuación 2)

Tipo de establecimiento	32 Deriv. del petróleo y del carbón			33 Minerales no metálicos			34 Metalicas básicas		
	Establecimientos 1	Personal a/ 2	Promedio 2:1	Establecimientos 1	Personal a/ 2	Promedio 2:1	Establecimientos 1	Personal a/ 2	Promedio 2:1
	<u>32 Deriv. del petróleo y del carbón</u>			<u>33 Minerales no metálicos</u>			<u>34 Metalicas básicas</u>		
De 5 a 9 personas	2	11	5.5	76	524	6.9	5	32	6.4
De 10 a 14 personas	1	19	13.0	35	403	11.5	2	24	12.0
De 15 a 19 personas	1	19	19.0	20	338	16.9	3	50	16.7
De 20 a 49 personas	9	88	29.3	42	1 236	29.4	3	109	36.3
De 50 a 99 personas	2	143	71.5	21	1 475	70.2	1	95	95.0
De 100 a 199 personas	1	148	148.0	13	1 905	146.5	1	140	140.0
De 200 a 499 personas	1	377	377.0	8	2 758	344.8	1	257	257.0
500 y más personas	-	-	-	1	548	548.0	3	7 391	2 463.7
Total	11	799	72.6	216	9 180	42.5	12	8 098	426.2
	<u>35 Productos metálicos</u>			<u>36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica</u>			<u>37 Maquinaria eléctricas</u>		
De 5 a 9 personas	67	443	6.6	52	355	6.8	20	140	7.0
De 10 a 14 personas	23	271	11.8	24	277	11.5	14	153	10.9
De 15 a 19 personas	28	458	16.4	11	180	16.4	7	112	16.0
De 20 a 49 personas	51	1 646	32.3	33	1 083	32.8	18	575	31.9
De 50 a 99 personas	13	861	66.2	17	1 123	66.1	3	186	62.0
De 100 a 199 personas	13	1 781	137.0	3	427	142.3	3	424	141.3
De 200 a 499 personas	3	799	264.3	3	988	329.3	1	272	272.0
500 y más personas	1	543	543.0	-	-	-	-	-	-
Total	129	6 796	24.2	143	4 493	31.0	66	1 862	28.2

PERU: CLASIFICACION ... (conclusión)

Tipo de establecimientos	Establecimientos		Promedio 2:1	Establecimientos		Promedio 2:1	Establecimientos		Promedio 2:1
	1	a/ 2		1	a/ 2		1	a/ 2	
	<u>38 Material de transporte</u>				<u>39 Diversas</u>				<u>2-3 Total manufacturas</u>
De 5 a 9 personas	156	1 015	6.5	61	413	6.8	1 600	10 772	6.7
De 10 a 14 personas	48	567	11.6	20	228	11.4	741	8 693	11.7
De 15 a 19 personas	28	475	17.0	19	340	17.9	393	6 590	16.8
De 20 a 49 personas	55	1 789	32.5	28	825	29.5	789	24 306	30.8
De 50 a 99 personas	28	1 939	69.3	12	873	72.8	349	24 142	69.2
De 100 a 199 personas	7	971	138.7	8	1 079	134.9	174	24 182	139.0
De 200 a 499 personas	5	1 642	328.4	-	-	-	109	33 231	304.9
500 y más personas	2	1 274	637.0	-	-	-	40	33 014	825.4
<u>Total</u>	<u>329</u>	<u>9 672</u>	<u>29.4</u>	<u>146</u>	<u>3 758</u>	<u>25.4</u>	<u>4 195</u>	<u>164 930</u>	<u>32.3</u>

a/ Promedio de 4 períodos; este promedio se ha calculado con el personal ocupado durante las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de Mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963. Incluye obreros, empleados y otros (personal no remunerado).

PERU: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES

Primer Censo Nacional Económico, 1963

Forma de organización	Estableci- mientos a/	Obreros b/	Empleados b/	Estableci- mientos a/	Obreros b/	Empleados b/	Estableci- mientos a/	Obreros b/	Empleados b/
	Número			Número			Número		
	20 Alimentos			21 Bebidas			22 Tabaco		
20 Alimentos									
Individual	495	4 865		117	1 198		-	-	-
Colectiva	52	689		18	186		-	-	-
En comandita	1	20		-	-		-	-	-
Anónima	455	35 851		81	5 920		-	-	-
Civil limitada	8	142		9	60		-	-	-
Cooperativa	2	81		1	8		-	-	-
Estatal	6	134		2	95		1	693	
De hecho	29	319		6	57		-	-	-
Otras	15	286		15	151		-	-	-
Total	1 063	34 682^{a/}	6 853^{a/}	243	5 644^{a/}	1 861^{a/}	1	512	181
21 Bebidas									
22 Tabaco									
23 Textiles									
24 Calzado y vestuario									
25 Madera y corcho									
Individual	62	1 075		274	3 050		93	973	
Colectiva	8	94		14	193		14	231	
En comandita	2	92		-	-		-	-	
Anónima	247	24 499		162	9 040		55	2 052	
Civil limitada	2	30		4	144		1	15	
Estatal	-	-		3	711		-	-	
De hecho	3	36		4	29		1	9	
Otras	3	42		2	24		-	-	
Total	327	22 256^{a/}	3 558^{a/}	463	10 487^{a/}	2 417^{a/}	164	2 646^{a/}	551^{a/}

PERU: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

Forma de organización	Estableci- mientos a/	Obreros b/	Empleados b/	Estableci- mientos a/	Obreros b/	Empleados b/	Estableci- mientos a/	Obreros b/	Empleados b/
	Número			Número			Número		
26 Muebles y accesorios									
Individual	126	1 235		9	131		104	1 146	
Colectiva	9	89		2	32		15	186	
Anónima	75	2 852		25	2 525		119	5 354	
Civil limitada	1	145		-	-		1	19	
Estatal	-	"		-	-		2	39	
De hecho	6	60		-	-		5	45	
Otras	-	-		-	-		1	8	
<u>Total</u>	<u>217</u>	<u>3 470 a/</u>	<u>775 a/</u>	<u>36</u>	<u>2 203 a/</u>	<u>482 a/</u>	<u>247</u>	<u>4 281 a/</u>	<u>2 415 a/</u>
27 Papel y productos de papel									
Individual									
Colectiva									
Anónima									
Civil limitada									
Estatal									
De hecho									
Otras									
<u>Total</u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>
28 Imprentas y editoriales									
Individual									
Colectiva									
Anónima									
Civil limitada									
Estatal									
De hecho									
Otras									
<u>Total</u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>
29 Cuero y sus productos									
Individual	29	440		11	73		32	339	
Colectiva	4	111		2	16		2	42	
Anónima	34	1 532		19	1 115		166	9 636	
Civil limitada	-	"		-	-		1	33	
Estatal	1	17		-	-		-	-	
De hecho	1	12		1	6		-	-	
<u>Total</u>	<u>69</u>	<u>1 693 a/</u>	<u>393 a/</u>	<u>32</u>	<u>940 a/</u>	<u>254 a/</u>	<u>201</u>	<u>6 527 a/</u>	<u>3 496 a/</u>
30 Productos de caucho									
Individual									
Colectiva									
Anónima									
Civil limitada									
Estatal									
De hecho									
<u>Total</u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>
31 Productos químicos									
Individual									
Colectiva									
Anónima									
Civil limitada									
Estatal									
De hecho									
<u>Total</u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u></u>

PERU: DISTRIBUCION ... (conclucción)

Forma de organiza-ción	Estableci-mientos a/		Obreros b/	Empleados b/	Estableci-mientos a/		Obreros b/	Empleados b/	Estableci-mientos a/		Obreros b/	Empleados b/
	Número				Número				Número			
	<u>32 Deriv. del petróleo y del carbón</u>				<u>33 Minerales no metálicos</u>				<u>34 Industrias metálicas básicas</u>			
Individual	1		5		98		1 195		4		29	
Colectiva	-		-		3		27		1		15	
Anónima	8		626		103		7 542		12		6 660	
Civil limitada	1		20		1		301		1		8	
Cooperativa	-		-		2		11		-		-	
Estatal	1		148		-		-		1		1 386	
De hecho	-		-		6		72		-		-	
Otras	-		-		3		32		-		-	
<u>Total</u>	<u>11</u>	<u>463 s/</u>	<u>225 s/</u>		<u>216</u>	<u>7 692 s/</u>	<u>1 388 s/</u>		<u>19</u>	<u>6 318 s/</u>	<u>1 778 s/</u>	
	<u>35 Productos metálicos</u>				<u>36 Maquinaria, excepto maq. eléctrica</u>				<u>37 Maquinaria eléctrica</u>			
Individual	81		929		58		683		15		186	
Colectiva	6		73		9		116		3		24	
Anónima	105		5 712		71		3 498		47		1 698	
Civil limitada	4		42		2		16		-		-	
De hecho	2		26		2		19		1		14	
Otras	1		14		1		181		-		-	
<u>Total</u>	<u>199</u>	<u>5 533 s/</u>	<u>1 197 s/</u>		<u>143</u>	<u>3 562 s/</u>	<u>817 s/</u>		<u>66</u>	<u>1 262 s/</u>	<u>588 s/</u>	
	<u>38 Material de transporte</u>				<u>39 Diversas</u>				<u>2-3 Total manufacturas</u>			
Individual	142		1 241		53		611		1 804		19 404	
Colectiva	19		212		2		13		183		2 349	
En comandita	1		11		2		19		6		142	
Anónima	146		5 970		68		2 974		2 018		134 916	
Civil limitada	10		1 193		1		9		44		2 177	
Cooperativa	-		-		-		-		5		100	
Estatal	2		985		1		127		20		4 335	
De hecho	9		60		1		5		77		769	
Otras	-		-		-		-		44		738	
<u>Total</u>	<u>229</u>	<u>7 924 s/</u>	<u>1 573 s/</u>		<u>148</u>	<u>2 710 s/</u>	<u>1 006 s/</u>		<u>4 195</u>	<u>130 805 s/</u>	<u>31 918 s/</u>	

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963.

b/ Promedio de 4 períodos. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado durante las semanas del 11 al 17 de febrero; del 13 al 19 de mayo; del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ El total no corresponde a la suma de los parciales estos parciales incluyen los propietarios y socios activos sin sueldo y los trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

Primer censo nacional económico, 1963

(Soles)

Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas		Valor agregado
		Nacionales	Importadas	
20 Alimentos	10 946 282 524	3 937 015 898	1 066 175 213	4 687 483 054
21 Bebidas	1 648 088 465	241 040 278	149 809 929	1 081 427 815
22 Tabaco	232 538 781	22 364 788	8 864 605	195 310 697
23 Textiles	3 498 733 866	978 574 593	446 370 212	1 843 583 503
24 Calzado y vestuario	1 201 540 953	476 950 847	128 970 946	501 579 967
25 Madera y corcho	269 226 813	82 311 253	46 887 893	111 864 161
26 Muebles y accesorios	293 910 865	83 016 765	48 235 405	150 605 714
27 Papel y productos de papel	778 957 385	215 847 635	108 231 130	422 078 602
28 Imprentas y editoriales	796 882 181	82 111 384	224 952 675	155 955 457
29 Cuero y productos de cuero	312 752 901	127 979 709	55 911 551	114 383 290
30 Productos de caucho	363 408 854	91 410 433	114 707 642	136 882 209
31 Productos químicos	2 197 747 581	321 956 727	439 775 388	1 107 775 342
32 Derivados del petróleo y el carbón	1 726 265 918	1 068 304 370	160 235 916	366 605 642
33 Minerales no metálicos	1 138 684 355	240 435 805	71 233 848	655 732 993
34 Metálicas básicas	4 274 883 888	1 904 589 975	52 975 636	2 155 205 531
35 Productos metálicos	858 416 346	135 013 165	271 449 835	412 264 483
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	555 596 049	77 136 432	107 101 720	341 852 385
37 Maquinaria eléctrica	217 869 253	34 265 781	43 177 825	123 452 097
38 Material de transporte	1 245 803 984	128 275 831	299 517 819	708 417 486
39 Industrias diversas	410 898 325	64 106 852	100 348 698	225 676 498
2-3 Total manufacturas	22 968 489 287	10 312 708 521	3 944 933 886	15 798 136 866

PERU: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELTOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR

Primer censo nacional económico, 1960

Agrupación CIIU	Personal ocupado ^{a/}			Remuneración bruta			Valor agregado			Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones	
	Derechos	Empleados	Número	Salarios			Total	Sueños	Suelos	Total	
				Sueldos	Total	Soles					
20 Alimentos	34	682	6 853	596	929	130	353 040 171	949 969 601	4 687 483 054	12.7	7.6
21 Bebidas	5	644	1 861	121	135	581	102 899 236	224 034 817	1 081 427 815	11.2	9.5
22 Tabaco	512	181	17 725	288	9	585	692	27 320 980	195 310 697	2.1	4.9
23 Textiles	22	256	3 558	593	632	130	176 203 069	709 835 199	1 843 583 503	28.9	9.6
24 Calzado y vestuario	10	487	2 417	147	425	196	72 798 030	220 233 226	501 579 967	29.4	14.5
25 Madera y corcho	2	646	551	27	325	534	27 509 306	44 844 840	111 864 161	24.4	15.7
26 Muebles y accesorios	3	470	775	48	829	027	22 003 487	70 832 514	150 605 714	32.4	14.6
27 Papel y productos de papel	2	203	482	47	955	926	31 543 426	79 499 352	422 078 602	11.4	7.5
28 Imprentas y editoriales	4	281	2 415	100	826	489	34 478 712	195 305 201	455 955 457	22.1	20.7
29 Cuero y productos de cuero	1	693	293	27	468	509	24 949 930	42 418 439	114 389 290	24.0	13.1
30 Productos de caucho	940	254	31 696	860	16	546	999	48 233 859	136 882 209	23.1	12.1
31 Substancias y productos químicos	6	527	9 496	115	563	780	200 405 230	315 969 010	1 107 775 342	10.4	18.1
32 Derivados del petróleo y el carbón	463	335	12 584	737	24	380	089	46 964 826	366 605 642	3.4	9.4
33 Minerales no metálicos	7	692	1 398	160	969	114	80 696 427	241 665 541	655 732 993	24.6	12.3
34 Metálicos básicos	6	318	1 778	161	401	251	180 692 283	342 093 534	2 155 205 532	7.5	8.4
35 Productos metálicos	5	533	1 197	95	561	994	56 208 728	151 770 722	412 264 483	23.2	13.6
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	3	562	817	74	848	070	40 406 990	115 255 060	343 852 385	21.9	11.8
37 Maquinaria eléctrica	1	262	588	20	210	756	27 139 940	47 350 696	123 452 097	16.4	22.0
38 Material de transporte	7	924	1 573	182	836	633	59 079 525	242 916 158	708 417 486	25.8	8.3
39 Industrias diversas	2	710	1 006	37	980	437	41 121 563	79 102 000	225 676 438	16.8	18.2
2-3 Total	130 805	31 918	2 562 226 442	1 621 689 132	4 194 615 575		35 798 126 866		16.2	10.2	26.5

^{a/} Promedio de 4 períodos: 11 al 17 febrero, 13 al 19 mayo, 12 al 18 agosto y 11 al 17 noviembre de 1963.

b/ 1963. (total del año).

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	20 Alimentos					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	1	5	-	1	6	...	...
Ancash	59	5 566	810	13	6 389	1 362 569 655	568 843 125		
Apurímac	5	18	1	12	31	1 638 594	402 469		
Arequipa	60	1 992	444	45	2 481	693 989 912	254 823 173		
Ayacucho	3	12	-	4	16	...	...
Cajamarca	22	223	35	30	288	35 722 190	8 604 740		
Prov. const. Callao	81	4 514	1 212	24	5 750	2 893 321 812	1 151 436 124		
Cuzco	30	490	50	43	583	23 966 283	8 712 091		
Huanuco	2	7	7	9	23	...	...
Ica	95	995	161	35	1 191	189 631 186	72 098 048		
Junín	36	291	50	34	405	56 774 728	8 211 814		
La Libertad	48	2 641	270	31	2 942	1 133 485 952	742 696 714		
Lambayeque	35	2 596	355	9	2 960	990 918 528	493 379 324		
Lima	523	13 266	2 956	449	16 671	3 115 752 188	1 138 166 338		
Loreto	34	199	56	22	277	13 438 544	5 360 418		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	6	695	80	-	775	164 705 209	76 800 842		
Pasco	7	35	9	14	58	2 980 173	1 104 362		
Piura	25	791	251	16	1 058	224 230 042	137 590 677		
Puno	17	92	16	18	126	7 716 612	3 929 432		
San Martín	6	44	2	9	55	3 800 706	1 012 085		
Tacna	13	61	11	19	91	6 353 529	3 583 601		
Tumbes	5	59	13	4	76	10 474 562	4 114 678		
Total	1 063	34 682	6 853	852	42 387	10 946 282 524	4 687 483 054		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes)

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	21 Bebidas					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	9	12	6	4	22	...	...
Apurímac	8	69	7	7	83	1 988 777	1 442 436		
Arequipa	20	493	168	13	674	117 237 902	77 403 956		
Ayacucho	3	18	1	4	23	...	...
Cajamarca	8	45	8	7	60	2 756 681	2 058 122		
Prov. const. Callao	3	445	179	3	627	...	...
Cuzco	8	314	55	13	382	62 630 329	38 204 560		
Huancavelica	3	28	4	3	35	...	...
Huánuco	10	89	22	3	114	6 997 759	4 803 043		
Ica	27	384	119	21	524	55 759 428	24 652 535		
Junín	12	107	32	7	146	7 271 946	4 327 110		
La Libertad	6	236	103	1	340	54 116 902	27 473 710		
Lambayeque	6	190	92	2	284	24 323 961	16 620 037		
Lima	77	2 812	984	15	3 811	905 144 880	582 214 048		
Loreto	15	157	18	19	194	6 293 797	3 422 365		
Madre de Dios	1	5	1	1	7	183 744	95 443		
Moquegua	1	3	6	-	9	...	...
Pasco	1	4	2	-	6	...	...
Piura	2	36	21	1	58	...	...
Puno	13	65	4	18	87	2 473 769	1 384 583		
San Martín	11	76	2	25	103	2 069 848	1 235 862		
Tacna	5	56	27	3	86	8 401 878	3 797 767		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	242	5 644	1 861	170	7 675	1 648 088 465	1 081 427 815		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

22 Tabaco

Departamentos	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Valor bruto de la producción	Valor agregado censal
		Obreros	Empleados	Otros c/		
		Número				
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Ancash	-	-	-	-	-	-
Apurímac	-	-	-	-	-	-
Arequipa	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	-	-	-	-	-	-
Prov. const. Callao	-	-	-	-	-	-
Cuzco	-	-	-	-	-	-
Huancavelica	-	-	-	-	-	-
Huánuco	-	-	-	-	-	-
Ica	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-
La Libertad	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	-	-	-	-	-	-
Lima	1	512	181	-	693	232 538 781
Loreto	-	-	-	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-
Pasco	-	-	-	-	-	-
Piura	-	-	-	-	-	-
Puno	-	-	-	-	-	-
San Martín	-	-	-	-	-	-
Tacna	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-
Total	1	512	181	-	693	232 538 781
						195 310 697

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.
II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	23 Textiles					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	1	12	3	-	15	...	...
Ancash	1	19	9	-	22	...	...
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	13	934	181	3	1 118	152 197 386	77 213 644		
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-		
Prov. const. Callao	12	1 389	163	-	1 552	181 094 062	94 063 472		
Cuzco	5	1 063	78	-	1 141	64 177 216	30 220 319		
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	1	11	2	-	13	...	...
Ica	26	720	116	4	840	57 657 222	34 331 246		
Junín	14	1 020	96	9	1 125	119 572 422	74 047 429		
La Libertad	2	121	17	-	138	...	...
Lambayeque	2	160	12	-	172	...	...
Lima	231	16 196	2 784	37	19 017	2 832 857 465	1 479 161 947		
Loreto	-	-	-	-	-	-	-		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	11	457	82	-	539	45 655 751	33 088 447		
Puno	1	4	-	1	5	...	...
San Martín	4	59	15	-	74	1 552 737	871 503		
Tacna	3	91	6	-	97	...	...
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	327	22 256	3 558	54	25 868	3 498 733 866	1 849 583 503		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes)

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo,

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	24 Calzado y vestuario					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	1	3	1	2	6	...	...
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	22	260	53	29	342	20 938 751	8 040 039		
Ayacucho	1	4	-	1	5	...	...
Cajamarca	3	13	2	3	18	...	...
Prov. const. Callao	12	1 137	596	13	1 746	277 413 465	67 367 924		
Cuzco	9	46	13	11	70	2 572 625	1 229 402		
Huancavelica	1	2	-	3	5	...	...
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	5	29	4	5	38	658 357	449 844		
Junín	18	123	24	18	165	4 864 408	2 315 239		
La Libertad	16	167	36	5	208	6 173 331	3 166 153		
Lambayeque	7	36	15	3	54	1 742 018	931 244		
Lima	360	8 621	1 665	185	10 471	884 558 236	416 818 218		
Loreto	8	46	8	9	63	1 852 265	823 940		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	-	-	-	-	-	-	-		
Puno	-	-	-	-	-	-	-		
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	-	-	-	-	-	-	-		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	463	10 487	2 417	287	13 191	1 201 540 953	501 579 967		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Esta promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo..

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

25 Madera y corcho

Departamentos	Establecimientos a/ mient	Personal ocupado b/ Número			Total	Valor bruto de la producción	Valor agrega- do censal Soles
		Obreros	Empleados	Otros g/ -			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Ancash	1	17	3	3	23	...	...
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	5	65	27	4	96	14 706 552	4 579 214
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	1	8	1	1	10	...	...
Prov. const. Callao	2	16	13	-	31	...	...
Cuzco	16	101	14	13	128	3 776 028	2 415 188
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	7	322	60	1	383	16 941 752	11 754 823
Ica	1	6	2	-	8	...	...
Junín	19	221	32	15	268	15 564 339	6 767 650
La Libertad	1	9	1	-	10	...	...
Lambayeque	4	46	14	1	61	3 509 759	1 424 136
Lima	61	860	228	21	1 109	152 408 854	51 131 623
Loreto	29	725	109	9	843	39 611 009	21 157 634
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	12	196	41	2	239	17 869 283	10 522 297
Piura	1	11	-	1	12	...	...
Puno	2	18	4	5	27	...	...
San Martín	1	6	1	4	11	...	...
Tacna	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	1	17	1	3	21	...	...
Total	164	2 646	551	83	3 280	269 226 813	111 864 161

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

g/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	26 Muebles y accesorios					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal Soles		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número							
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	4	24	6	4	34	839 332	534 097		
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	12	127	34	11	172	10 783 073	5 900 008		
Ayacucho	1	3	1	4	8	...	...
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-		
Prov. const. Callao	7	226	39	4	269	25 266 611	9 369 894		
Cuzco	1	3	-	2	5	...	...
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	5	25	1	9	35	1 327 993	643 510		
Junín	6	43	4	4	51	2 167 069	955 872		
La Libertad	11	191	36	10	237	11 247 780	6 973 329		
Lambayeque	2	15	5	1	21	...	...
Lima	159	2 758	641	80	3 479	239 776 977	124 758 675		
Loreto	6	40	6	4	50	1 028 275	695 874		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	2	11	2	1	14	...	...
Puno	1	4	-	2	6	...	...
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	-	-	-	-	-	-	-		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	217	3 470	775	136	4 381	293 910 865	150 605 714		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	27 Papel y productos de papel					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	-	-	-	-	-	-	-		
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-		
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-		
Prov. const. Callao	-	-	-	-	-	-	-		
Cuzco	-	-	-	-	-	-	-		
Huanuco	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	-	-	-	-	-	-	-		
Junín	-	-	-	-	-	-	-		
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-		
Lambayeque	1	222	25	-	247	43 976 359	30 773 559		
Lima	35	1 981	457	3	2 441	734 981 026	391 305 043		
Loreto	-	-	-	-	-	-	-		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	-	-	-	-	-	-	-		
Puno	-	-	-	-	-	-	-		
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	-	-	-	-	-	-	-		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	36	2 203	482	3	2 688	778 957 385	422 078 602		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.
II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	28 Imprentas y editoriales					Valor bruto de la producción	Valor agregado sensal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número					Soles		
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	3	17	12	3	32	...	...
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	14	207	132	8	347	31 375 488	15 636 182		
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	2	10	4	1	15	...	...
Prov. const. Callao	5	37	16	4	57	3 608 723	1 772 091		
Cuzco	6	73	44	2	119	5 034 331	2 982 842		
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	1	5	4	-	9	...	...
Ica	8	46	21	10	77	3 920 828	2 515 581		
Junín	11	92	62	7	161	6 723 441	4 228 667		
La Libertad	13	112	54	9	175	7 226 123	4 442 344		
Lambayeque	7	135	49	3	187	7 712 932	5 132 985		
Lima	163	3 340	1 903	46	5 289	713 478 415	408 134 786		
Loreto	2	20	3	1	24	...	...
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	8	140	91	1	232	12 787 802	7 798 116		
Puno	1	6	3	2	11	...	...
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	3	41	17	4	62	...	...
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	247	4 281	2 415	101	6 797	796 882 181	455 255 457		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo,

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	29 Cuero y productos de cuero y piel					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	-	-	-	-	-	-	-		
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	15	457	100	2	559	60 931 893	27 091 569		
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	1	8	-	1	9	...	...
Prov. const. Callao	1	12	4	-	16	...	...
Cuzco	3	27	20	1	48	...	...
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	1	38	7	-	45	...	...
Junín	3	46	15	5	66	...	...
La Libertad	9	51	24	-	75	...	...
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-		
Lima	41	1 054	223	12	1 289	219 597 411	73 008 702		
Loreto	-	-	-	-	-	-	-		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	1	-	-	5	5	...	...
Puno	-	-	-	-	-	-	-		
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	-	-	-	-	-	-	-		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	69	1 693	393	26	2 112	312 752 991	114 389 290		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.
II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	30 Productos de cecho					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos a/	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	-	-	-	-	-	-	-		
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	2	13	6	-	19	...	...
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-		
Prov. const. Callao	3	451	85	-	536	...	...
Cuzco	-	-	-	-	-	-	-		
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	1	4	-	1	5	...	...
Junín	1	6	2	-	8	...	...
La Libertad	2	9	7	1	17	...	...
Lambayeque	2	8	3	-	11	...	...
Lima	22	449	151	14	614	124 375 895	41 194 443		
Loreto	-	-	-	-	-	-	-		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	-	-	-	-	-	-	-		
Puno	-	-	-	-	-	-	-		
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	-	-	-	-	-	-	-		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	33	240	254	16	1 210	363 408 854	136 882 209		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	31 Productos químicos					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
	Establecimientos ^{a/}	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros ^{c/}					
		Número				Salas			
Amazonas	1	27	5	-	32	...	...
Ancash	4	76	21	-	97	36 263 186	12 776 974		
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	5	87	23	1	111	12 596 914	4 146 624		
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-		
Prov. const. Callao	18	663	262	9	928	228 058 129	117 124 815		
Cuzco	-	-	-	-	-	-	-		
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	4	155	37	-	192	71 552 366	21 130 343		
Junín	3	20	15	-	35	...	...
La Libertad	1	89	12	-	101	...	...
Lambayeque	4	67	22	-	89	7 807 612	3 437 475		
Lima	142	4 779	2 991	15	7 785	1 668 874 140	881 026 787		
Loreto	10	162	40	2	204	26 316 102	11 050 318		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	1	6	1	-	7	...	...
Pasco	1	8	-	-	8	...	...
Piura	7	388	67	6	461	193 520 131	51 088 599		
Puno	-	-	-	-	-	-	-		
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	-	-	-	-	-	-	-		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	201	6 527	3 496	27	10 050	2 197 747 581	1 107 775 342		

^{a/} Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

^{b/} Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

^{c/} Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	32 Derivados del petróleo y del carbón					Valor bruto de la producción	Valor agregado censal Soles		
	Establecimientos a/ mientas	Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/ Número					
Amazonas	"	"	"	"	"	"	"		
Ancash	"	"	"	"	"	"	"		
Apurímac	"	"	"	"	"	"	"		
Arequipa	"	"	"	"	"	"	"		
Ayacucho	"	"	"	"	"	"	"		
Cajamarca	"	"	"	"	"	"	"		
Prov. const. Callao	2	38	14	"	52	...	...
Cuzco	"	"	"	"	"	"	"		
Huanavelica	"	"	"	"	"	"	"		
Huánuco	"	"	"	"	"	"	"		
Ica	"	"	"	"	"	"	"		
Junín	"	"	"	"	"	"	"		
La Libertad	"	"	"	"	"	"	"		
Lambayeque	1	16	4	"	20	...	...
Lima	5	58	51	1	110	176 369 007	38 004 566		
Loreto	2	157	89	"	240	...	...
Madre de Dios	"	"	"	"	"	"	"		
Moquegua	"	"	"	"	"	"	"		
Pasco	"	"	"	"	"	"	"		
Piura	1	194	183	"	377	...	...
Puno	"	"	"	"	"	"	"		
San Martín	"	"	"	"	"	"	"		
Tacna	"	"	"	"	"	"	"		
Tumbes	"	"	"	"	"	"	"		
Total	11	463	335	1	799	1 726 265 918	366 605 642		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	Establecimientos a/	33 Minerales no metálicos				Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
		Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Número				Soles			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	4	34	9	6	49	984 357	669 163		
Apurímac	2	9	-	3	12	79 075	51 945		
Arequipa	22	280	49	13	342	21 085 074	10 781 998		
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-		
Prov. const. Callao	6	331	59	5	395	29 937 777	17 016 904		
Cuzco	6	45	9	5	53	547 815	366 674		
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	2	15	3	2	20	...	...
Ica	8	63	6	6	75	1 085 904	576 039		
Jurín	6	170	47	2	219	72 817 842	44 670 015		
La Libertad	7	234	61	6	301	67 525 378	35 846 882		
Lambayeque	6	122	36	-	158	39 577 627	14 143 250		
Lima	124	6 020	1 032	38	7 090	891 916 977	524 174 306		
Loreto	9	124	24	3	151	3 172 191	2 126 028		
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	1	16	-	1	17	...	...
Piura	3	37	8	2	47	...	...
Puno	3	142	55	2	199	...	...
San Martín	3	15	-	4	19	...	...
Tacna	4	35	2	2	39	838 201	409 420		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	216	7 692	1 388	100	9 180	1 138 684 355	655 732 993		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	34 Metálicas básicas					Valor bruto de la producción Soles	Valor agregado censal
	Establecimientos a/ Obreros	Personal ocupado b/ Empleados Otros c/ Total					
		Número					
Amazonas	"	"	"	"	"	"	"
Ancash	1	1 068	318	"	1 386	..."	..."
Apurímac	"	"	"	"	"	"	"
Arequipa	1	8	2	1	11	..."	..."
Ayacucho	"	"	"	"	"	"	"
Cajamarca	"	"	"	"	"	"	"
Prov. const. Callao	2	244	49	"	293	..."	..."
Cuzco	"	"	"	"	"	"	"
Huancavelica	"	"	"	"	"	"	"
Huánuco	"	"	"	"	"	"	"
Ica	"	"	"	"	"	"	"
Junín	1	4 054	1 218	"	5 272	..."	..."
La Libertad	"	"	"	"	"	"	"
Lambayeque	"	"	"	"	"	"	"
Lima	13	329	73	1	403	31 689 535	19 587 715
Iorete	"	"	"	"	"	"	"
Madre de Dios	"	"	"	"	"	"	"
Moquegua	1	615	118	"	733	..."	..."
Pasco	"	"	"	"	"	"	"
Piura	"	"	"	"	"	"	"
Puno	"	"	"	"	"	"	"
San Martín	"	"	"	"	"	"	"
Tacna	"	"	"	"	"	"	"
Tumbes	"	"	"	"	"	"	"
Total	19	6 318	1 778	2	8 098	4 274 883 888	2 155 205 531

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	Establecimientos a/	35 Productos metálicos				Valor bruto de la producción	Valor agregado censal		
		Personal ocupado b/			Total				
		Obreros	Empleados	Otros c/					
		Minero				Soles			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	1	63	14	-	77	...	...
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	8	71	23	6	100	13 206 908	4 882 977		
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	1	1	-	5	6	...	...
Prov. const. Callao	10	794	123	-	917	158 149 076	63 415 070		
Cuzco	3	14	3	1	18	...	...
Huanuco	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	1	2	2	1	5	...	...
Junín	1	3	2	-	5	...	...
La Libertad	8	54	15	8	77	5 182 908	2 518 606		
Lambayeque	2	28	2	2	32	...	...
Lima	157	4 443	999	36	5 478	654 163 784	331 320 776		
Loreto	1	10	6	-	16	...	...
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	2	32	6	-	38	...	...
Puno	-	-	-	-	-	-	-		
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	2	9	2	2	13	...	...
Tumbes	2	9	-	5	14	...	...
Total	199	5 533	1 197	66	6 796	858 416 346	432 264 483		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	Estableci- mientos a/	36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica				Valor bruto de la producción	Valor agre- gado censal Soles		
		Personal ocupado b/							
		Obreros	Emplea- dos	Otros c/	Total				
Número									
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-		
Ancash	2	179	6	3	188	...	...
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-		
Arequipa	1	48	15	-	63	...	...
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-		
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-		
Prov. const. Callao	14	882	205	3	1 090	205 063 621	146 363 749		
Carhué	-	-	-	-	-	-	-		
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-		
Ica	9	81	19	5	105	6 625 771	4 274 532		
Junín	4	21	2	8	31	700 853	531 076		
La Libertad	2	11	3	1	15	...	...
Lambayeque	4	74	17	-	91	8 205 772	4 927 170		
Lima	96	2 182	533	28	2 743	322 329 016	176 935 421		
Loreto	1	3	2	-	5	...	...
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-		
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-		
Pasco	-	-	-	-	-	-	-		
Piura	7	59	13	5	77	3 086 628	2 309 553		
Puno	3	22	2	1	25	...	...
San Martín	-	-	-	-	-	-	-		
Tacna	-	-	-	-	-	-	-		
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-		
Total	143	3 562	817	54	4 433	555 596 049	341 852 385		

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

37 Maquinaria eléctrica

Departamentos	Estableci- mientos a/	Personal ocupado b/ Empleados Obreros			Total	Valor bruto de la producción	Valor agre- gado censal Soles
		Número	Otros c/	Total			
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Ancash	2	33	4	3	40	...	...
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	3	52	20	-	72	...	...
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-
Prov. const. Callao	4	19	14	1	34	1 560 041	830 330
Cusco	-	-	-	-	-	-	-
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-
Ica	-	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	2	12	7	-	19	...	...
Lima	53	1 140	536	8	1 684	204 932 453	115 781 814
Loreto	-	-	-	-	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	-	-	-	-	-	-	-
Piura	2	6	7	-	13	...	...
Puno	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-
Total	66	1 262	588	12	1 862	217 869 253	123 452 097

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Esta promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO. 1963

Primer censo nacional económico, 1963

38 Materiales de transporte

Departamentos	Establecimientos a/	Personal ocupado b/				Valor bruto de la producción	Valor agregado censal
		Obreros	Empleados	Otros c/	Total		
		Número					
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-
Ancash	10	158	39	6	203	19 196 841	11 452 364
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	19	656	77	11	744	31 156 031	23 651 003
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-
Prov. const. Callao	34	2 179	374	6	2 559	588 514 793	363 914 394
Caravel	6	97	7	3	107	3 277 990	1 791 722
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	3	44	8	-	52	...	...
Ica	9	125	14	4	143	22 715 224	9 852 842
Junín	12	130	3	14	147	5 246 255	4 170 865
La Libertad	10	188	25	9	212	15 150 951	5 133 245
Lambayeque	9	157	36	-	193	8 262 488	4 591 053
Lima	191	3 942	968	99	5 009	539 873 730	276 342 303
Loreto	1	6	1	-	7	...	...
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	1	4	2	-	6	...	...
Piura	9	49	13	10	72	4 604 837	2 172 538
Puno	7	115	8	7	130	4 356 817	3 255 702
San Martín	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	7	70	8	5	83	2 403 402	1 171 387
Tumbes	1	4	-	1	5	...	...
Total	329	7 924	1 573	175	9 672	1 245 803 984	708 417 486

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	Estableci- mientos a/	39 Industrias manufactureras diversas				Valor bruto de la producción Soles	Valor agre- gado censal
		Obreros	Emplea- dos	Otros c/	Total		
					Número		
Amazonas	-	-	"	-	-	-	-
Ancash	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	2	14	13	1	28	•••	•••
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	-	-	-	-	-	-	-
Prov. const. Callao	4	207	60	-	267	39 201 299	24 259 959
Cusco	-	-	-	-	-	-	-
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-
Ica	1	-	3	4	7	•••	•••
Junín	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	2	17	8	-	25	•••	•••
Lima	139	2 472	922	37	3 431	367 953 699	198 841 220
Loreto	-	-	-	-	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	-	-	-	-	-	-	-
Piura	-	-	-	-	-	-	-
Puno	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-
Total	148	2 710	1 006	42	3 758	410 898 325	225 676 498

a/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

b/ Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

c/ Incluye: I propietarios y socios activos sin sueldo.

II trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO
Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1963

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	Establecimientos s/ ^a	2-3 Total industrias manufactureras				Valor bruto de la producción	Valor agregado censal
		Obreros	Empleados	Otros g/	Total		
		Número					
Amazonas	3	44	8	1	53	3 943 172	2 303 034
Ancash	96	7 269	1 246	47	8 562	1 714 399 666	760 221 065
Apurímac	15	96	8	22	126	3 706 446	1 896 850
Arequipa	224	5 764	1 367	148	7 279	1 198 039 604	523 509 265
Ayacucho	8	37	2	13	52	1 698 119	813 354
Cajamarca	38	308	50	48	406	39 798 989	11 231 051
Prov. const. Callao	220	13 586	3 467	66	17 119	5 394 434 057	2 484 875 620
Cuzco	93	2 273	287	94	2 654	170 833 246	88 163 643
Huancavelica	6	37	11	15	63	964 100	660 446
Huánuco	34	576	133	17	726	39 134 908	24 390 267
Ica	141	2 673	512	105	3 290	416 371 760	173 159 585
Junín	147	6 347	1 634	123	8 104	2 392 828 310	780 588 114
La Libertad	130	4 113	654	81	4 848	1 321 570 205	837 054 201
Lambayeque	96	3 901	702	21	4 624	1 154 524 795	585 472 392
Lima	2 593	77 214	20 278	1 125	98 617	15 013 566 469	7 463 219 428
Loreto	118	1 649	356	69	2 074	130 486 114	55 760 195
Madre de Dios	1	5	1	1	7	183 744	95 443
Moquegua	9	1 319	205	-	1 524	2 025 874 302	1 418 943 765
Pasco	23	263	54	17	334	21 549 934	12 109 715
Piura	81	2 211	744	48	3 003	1 849 421 666	532 689 344
Puno	48	468	92	56	616	22 907 416	12 719 629
San Martín	25	200	20	42	262	7 803 791	3 407 593
Tacna	97	363	73	35	471	43 385 227	20 354 696
Tumbes	9	89	14	13	116	11 063 247	4 498 171
Total	4 195	130 805	31 918	2 207	164 930	32 968 489 287	15 798 136 866

^{a/} Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963. (Establecimientos informantes).

^{b/} Promedio de personas ocupadas. Este promedio se ha calculado con el personal ocupado en las semanas del 11 al 17 de Febrero, del 13 al 19 de mayo, del 12 al 18 de agosto y del 11 al 17 de noviembre de 1963.

^{c/} Incluye: I) propietarios y socios activos sin sueldo.

II) trabajadores familiares y otros no remunerados.

PERU: PARTICIPACION DE LA INDUSTRIA DE ARTESANIA O CASERA EN
LA FUERZA DE TRABAJO DEL SECTOR MANUFACTURERO a/

Primer censo nacional económico, 1963

Agrupación CIU	Personal ocupado		Unidades artesanales b/	Valor bruto de la producción (soles oro)
	Obreros y empleados	Total		
Número				
20 Alimentos	2 143	6 484	2 761	188 935 441
21 Bebidas	609	3 613	2 288	42 149 178
23 Textiles	186	506	273	12 908 436
24 Calzado y vestuario	2 284	11 319	7 629	151 354 703
25 Madera	209	635	381	24 295 385
26 Muebles	1 052	4 194	2 605	76 907 992
27 Papel y productos de papel	20	25	8	1 033 039
28 Imprentas y editoriales	330	685	288	18 178 031
29 Cuero y productos de cuero	157	398	235	5 509 442
30 Productos de caucho	122	326	156	8 150 497
31 Productos químicos	97	176	88	8 468 130
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	2	1	28 800
33 Minerales no metálicos	496	1 281	598	16 384 232
35 Productos metálicos	604	1 950	1 047	36 921 838
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	171	364	193	13 612 434
37 Maquinaria eléctrica	421	1 077	634	24 110 125
38 Material de transporte	1 045	2 627	1 214	49 297 623
39 Diversas	531	1 159	727	28 251 844
2-9 Total	10 477	36 821	21 126	206 497 164

a/ Establecimientos con menos de 5 personas ocupadas.

b/ Establecimientos que trabajaron todo el año o parte del año 1963.

PERU: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA OCUPACION Y VALOR DE LA PRODUCCION DE LA ARTESANIA MANUFACTURERA a/

Primer censo nacional económico, 1963

Departamentos	Artesanos (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Artesanos (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Artesanos (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)
	20 Alimentos	21 Bebidas	23 Textiles	24 Calzado y vestuario	25 Madera	26 Muebles
Lima y Callao	897	50 063 658	180	6 841 335	201	7 573 587
Ancash, Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, Piura y Tacna.	2 380	67 433 471	2 487	19 717 395	40	343 760
Cajamarca, Cuzco, Junín, Loreto, Moquegua, Tumbes y Ayacucho	2 059	39 640 604	723	12 707 962	237	4 952 393
Amazonas, Apurímac, Huancavelica, Huánuco, Pasco, Madre de Dios, Puno y San Martín.	1 148	31 797 708	223	2 882 486	28	38 696
<u>Total</u>	<u>6 484</u>	<u>188 935 441</u>	<u>3 613</u>	<u>42 149 178</u>	<u>506</u>	<u>12 908 436</u>
Lima y Callao	4 229	75 610 263	106	15 511 914	1 065	33 781 243
Ancash, Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, Piura y Tacna.	3 214	39 350 526	156	1 996 936	1 494	27 053 915
Cajamarca, Cuzco, Junín, Loreto, Moquegua, Tumbes y Ayacucho	2 940	29 288 967	230	4 380 690	1 099	12 541 271
Amazonas, Apurímac, Huancavelica, Huánuco, Pasco, Madre de Dios, Puno y San Martín.	936	7 104 947	143	2 405 845	536	3 531 563
<u>Total</u>	<u>11 319</u>	<u>151 354 703</u>	<u>535</u>	<u>24 295 385</u>	<u>4 194</u>	<u>76 907 992</u>

Departamentos	Artesanos (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Artesanos (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Artesanos (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)
Lima y Callao	25	1 033 033	352	9 742 018	92	1 888 000
Ancash, Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, Piura y Tacna.	-	-	171	2 735 015	68	1 161 257
Cajamarca, Cuzco, Junín, Loreto, Moquegua, Tumbes y Ayacucho.	-	-	144	5 586 998	168	2 138 001
Amazonas, Apurímac, Huancavelica, Huánuco, Pasco, Madre de Dios, Puno y San Martín.	-	-	18	114 000	50	302 184
Total	25	1 033 033	685	18 178 031	298	509 442
<hr/>						
Lima y Callao	212	5 942 891	73	5 097 963	2	28 800
Ancash, Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, Piura y Tacna.	58	1 077 325	53	699 887	-	-
Cajamarca, Cuzco, Junín, Loreto, Moquegua, Tumbes y Ayacucho.	42	995 643	25	936 409	-	-
Amazonas, Apurímac, Huancavelica, Huánuco, Pasco, Madre de Dios, Puno y San Martín.	14	134 638	25	1 733 871	-	-
Total	326	8 150 497	176	8 468 130	2	28 800

PERU: DISTRIBUCION... (conclusion)

Departamentos	Arte- seros (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Arte- seros (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Arte- seros (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Arte- seros (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)	Arte- seros (Nº)	Valor bruto de la producción (soles oro)
Lima y Callao	171	4 969 965	720	16 193 372	200	10 165 918	652	15 913 916		
Ancash, Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, Piura y Tacna	270	6 870 632	739	13 810 287	310	2 399 804	295	6 095 817		
Cajamarca, Cuzco, Junín Loreto, Moquegua, Tumbes y Ayacucho	374	1 906 755	348	4 824 993	18	362 088	96	1 588 983		
Amazonas, Apurímac, Huancavelica, Huanuco, Pisco Madre de Dios, Puno y San Martín	466	2 636 880	243	2 083 166	36	684 624	34	511 409		
<u>Total</u>	<u>1 281</u>	<u>16 284 232</u>	<u>1 950</u>	<u>36 921 839</u>	<u>364</u>	<u>13 612 434</u>	<u>1 077</u>	<u>24 110 195</u>		
Lima y Callao	1 222	24 677 116	616	19 572 113	11 015	304 607 125				
Ancash, Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, Piura y Tacna	836	15 740 005	268	3 605 000	12 659	210 111 032				
Cajamarca, Cuzco, Junín Loreto, Moquegua, Tumbes y Ayacucho	455	7 053 523	227	4 367 307	9 185	133 282 587				
Amazonas, Apurímac, Huanavelica, Huanuco, Pisco, Madre de Dios, Puno y San Martín	114	1 826 979	48	707 424	3 962	58 496 420				
<u>Total</u>	<u>2 627</u>	<u>49 297 623</u>	<u>1 159</u>	<u>28 251 844</u>	<u>36 821</u>	<u>206 497 164</u>				

s/ Establecimientos con menos de 5 personas ocupadas.

VENEZUELA: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1966

Agrupación CIIU	Industria fabril				
	Número de personas ocupadas por establecimiento				
	5-20	21-50	51-100	Más de 100	Total
20 Alimentos	1 313	168	39	64	1 584
21 Bebidas	116	54	17	18	205
22 Tabaco	35	15	1	4	55
23 Textil	103	44	15	46	208
24 Vestuario y calzado	692	197	27	24	940
25 Madera y corcho	181	43	5	9	238
26 Muebles y accesorios	434	63	7	8	512
27 Papel y celulosa	70	30	11	16	127
28 Artes gráficas	312	54	8	11	385
29 Cueros y pieles	76	14	1	6	97
30 Caучo	83	23	3	6	115
31 Productos químicos	176	72	34	33	315
32 Derivados del petróleo	8	3	2	10	23
33 Minerales no metálicos	336	85	17	18	456
34 Metálicas básicas	22	13	7	7	49
35 Productos metálicos	363	66	18	16	463
36 Maquinaria	130	15	2	2	149
37 Equipo eléctrico	199	21	11	11	182
38 Material de transporte	610	64	9	12	895
39 Diversas	231	60	13	4	308
<u>2-3 Total</u>	<u>5 630</u>	<u>1 104</u>	<u>247</u>	<u>325</u>	<u>7 306</u>

Fuente: CORDIPLAN: Segunda encuesta industrial de 1966.

VENEZUELA: NUMERO DE PERSONAS OCUPADAS SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1966

Agrupación CIU	Industria fabril				
	Número de personas ocupadas por establecimiento				
	5-20	21-50	51-100	Más de 100	Total
20 Alimentos	11 236	5 491	2 800	17 329	36 856
21 Bebidas	1 127	1 873	1 310	4 263	8 573
22 Tabaco	338	461	60	1 828	2 687
23 Textil	1 234	1 459	1 172	17 487	21 352
24 Vestuario y calzado	5 990	6 165	1 856	5 010	19 021
25 Madera y corcho	1 801	1 230	384	1 422	4 837
26 Muebles y accesorios	3 789	1 991	468	1 597	7 845
27 Papel y celulosa	817	858	774	4 505	6 954
28 Artes gráficas	2 880	1 518	583	2 065	7 046
29 Cueros y pieles	744	452	58	967	2 221
30 Caúcho	803	689	176	2 418	4 086
31 Productos químicos	1 726	2 251	2 530	7 078	13 585
32 Derivados del petróleo	51	96	149	5 036	5 332
33 Minerales no metálicos	3 329	3 037	1 174	5 823	13 363
34 Metálicas básicas	243	475	522	7 446	8 686
35 Productos metálicos	3 273	2 096	1 378	3 293	10 040
36 Maquinaria	1 195	416	113	305	2 029
37 Equipo eléctrico	1 250	626	825	2 567	5 268
38 Material de transporte	6 476	1 931	711	5 564	14 682
39 Diversas	2 249	1 747	991	586	5 573
2-3 Total	50 551	24 862	18 034	96 589	200 036

Fuente: CORDIPLAN: Segunda encuesta industrial de 1966.

VENEZUELA: REMUNERACIONES PAGADAS EN LA INDUSTRIA FABRIL, 1966

(Millones de bolívares)

Agrupación CIIU	Industria fabril				
	Número de personas ocupadas por establecimiento				
	5-20	21-50	51-100	Más de 100	Total
20 Alimentos	64.9	40.1	30.9	195.9	331.7
21 Bebidas	6.5	16.6	17.6	57.9	98.6
22 Tabaco	0.9	1.5	0.5	24.3	27.3
23 Textil	9.3	10.1	9.9	170.3	199.6
24 Vestuario y calzado	38.5	54.4	14.4	45.6	152.9
25 Madera y corcho	10.5	9.5	2.4	10.3	32.6
26 Muebles y accesorios	27.5	18.4	3.9	13.0	62.8
27 Papel y celulosa	11.5	5.7	7.8	55.7	80.7
28 Artes gráficas	27.8	16.0	8.0	38.1	89.8
29 Cueros y pieles	4.6	3.8	0.6	13.3	22.3
30 Caúcho	7.3	6.1	1.7	36.8	51.8
31 Productos químicos	13.4	28.2	36.7	105.0	183.3
32 Derivados del petróleo	0.4	0.7	2.9	131.1	135.1
33 Minerales no metálicos	23.2	31.9	11.5	71.3	137.9
34 Metálicas básicas	2.0	4.7	6.4	89.4	102.4
35 Productos metálicos	25.5	19.4	15.0	37.3	97.3
36 Maquinaria	12.6	4.7	1.5	2.9	21.8
37 Equipo eléctrico	13.8	5.3	9.7	31.4	60.1
38 Material de transporte	57.9	18.8	7.0	82.9	166.5
39 Diversas	21.0	20.0	10.2	7.0	58.2
2-3 Total	379.1	215.6	198.4	1.219.5	2.112.7

Fuente: CORDIPLAN: Segunda encuesta industrial de 1966.

VENEZUELA: SALARIOS PAGADOS EN LA INDUSTRIA FABRIL, 1966

(Millones de bolívares)

Agrupación CIU	Industria fabril				
	Número de personas ocupadas por establecimientos				
	5-20	21-50	51-100	Más de 100	Total
20 Alimentos	47.1	25.0	14.2	94.0	180.3
21 Bebidas	4.3	6.6	8.4	30.7	50.1
22 Tabaco	0.8	1.0	0.5	12.3	14.6
23 Textil	5.1	6.3	6.5	117.4	135.3
24 Vestuario y calzado	29.6	38.0	10.6	30.1	108.3
25 Madera y corcho	7.1	6.5	1.8	7.5	22.9
26 Muebles y accesorios	20.6	14.6	2.8	9.1	47.1
27 Papel y celulosa	6.1	3.9	4.2	31.7	45.9
28 Artes gráficas	17.0	10.8	4.9	19.9	52.5
29 Cueros y pieles	3.8	2.4	0.4	9.4	16.0
30 Cauchó	3.9	3.7	1.1	18.6	27.3
31 Productos químicos	5.2	9.3	10.2	32.2	56.9
32 Derivados del petróleo	0.2	0.5	0.7	52.1	53.6
33 Minerales no metálicos	14.3	19.7	7.4	42.1	83.6
34 Metálicas básicas	0.7	2.5	3.5	45.5	52.2
35 Productos metálicos	17.5	13.6	9.5	23.1	63.7
36 Maquinaria	9.1	3.5	0.7	1.5	14.8
37 Equipo eléctrico	7.3	2.5	4.5	14.4	28.7
38 Material de transporte	39.5	11.5	4.6	47.1	102.7
39 Diversas	13.1	7.0	4.2	3.0	27.4
2-3 Total	252.4	188.9	100.6	641.7	1 183.6

Fuente: CORDIPLAN: Segunda encuesta industrial de 1966.

VENEZUELA: VALOR DE LOS INSUMOS MATERIALES^{a/} SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1966
 (Millones de bolívares)

Agrupación CIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimiento			
	5-20	21-100	Más de 100	Total
20 Alimentos	292.5	595.6	1 263.9	2 152.0
21 Bebidas	27.7	128.0	197.7	353.4
22 Tabaco	2.8	5.5	117.1	125.4
23 Textil	32.5	63.2	325.7	421.5
24 Vestuario y calzado	138.2	197.4	92.1	427.7
25 Madera y corcho	24.9	42.5	18.1	85.6
26 Muebles y accesorios	101.4	36.7	23.2	161.3
27 Papel y celulosa	26.7	33.8	237.8	298.3
28 Artes gráficas	24.7	39.7	62.8	127.1
29 Cueros y pieles	27.1	14.2	45.2	86.5
30 Cauchó	19.3	25.7	87.9	132.9
31 Productos químicos	31.7	151.5	251.3	434.4
32 Derivados del petróleo	1.9	161.6	2 549.4	2 712.9
33 Minerales no metálicos	37.5	49.2	114.4	201.1
34 Metálicas básicas	9.5	61.3	150.9	221.7
35 Productos metálicos	60.9	106.9	129.7	297.5
36 Maquinaria	18.8	12.4	6.3	37.5
37 Equipo eléctrico	83.9	81.9	114.8	280.6
38 Material de transporte	86.6	94.7	587.8	769.1
39 Diversas	48.4	60.3	8.5	117.2
2-3 Total	1 096.9	1 962.1	6 384.6	9 443.6

Fuente: CORDIPLAN: Segunda encuesta industrial de 1966.

a/ Incluye trabajos efectuados por terceros, materias primas, combustibles y lubricantes, energía eléctrica y agua.

VENEZUELA: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION FABRIL SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1966
 (Miles de bolívares)

Agrupación CIIU	Industria fabril				
	Número de personas ocupadas por establecimiento				
	5-20	21-50	51-100	Más de 100	Total
20 Alimentos	483 508	489 643	367 901	1 942 184	3 283 236
21 Bebidas	58 734	148 800	128 524	656 713	992 771
22 Tabaco	5 227	8 340	2 508	454 238	470 313
23 Textil	55 872	47 040	75 743	715 610	894 265
24 Vestuario y calzado	249 028	262 345	75 059	177 570	764 002
25 Madera y corcho	48 562	56 412	15 435	41 371	161 780
26 Muebles y accesorios	175 112	69 303	15 551	50 762	310 728
27 Papel y celulosa	51 047	25 646	33 832	444 878	555 403
28 Artes gráficas	74 987	64 418	25 388	150 274	315 067
29 Cueros y pieles	40 853	22 753	2 588	74 921	141 115
30 Gaúcho	43 129	35 106	9 503	231 030	318 768
31 Productos químicos	60 600	165 287	207 436	563 171	996 494
32 Derivados del petróleo	3 199	6 021	192 220	3 322 648	3 524 088
33 Minerales no metálicos	79 800	110 140	38 533	391 169	619 642
34 Metálicas básicas	15 957	31 192	64 767	336 487	448 403
35 Productos metálicos	109 639	137 311	91 939	244 283	583 172
36 Maquinaria	40 843	20 278	4 534	14 405	80 060
37 Equipo eléctrico	153 513	59 377	72 966	218 462	504 318
38 Material de transporte	234 807	119 006	64 428	809 413	1 227 654
39 Diversas	90 693	110 412	47 065	23 668	271 838
2-3 Total	2 075 110	1 988 830	1 535 920	10 863 257	16 463 117

Fuente: CORDIPLAN; Segunda encuesta industrial de 1966.

VENEZUELA: VALOR AGREGADO BRUTO EN LA INDUSTRIA FABRIL SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1966

(Miles de bolívares)

Agrupación CIIU	Industria fabril				
	Número de personas ocupadas por establecimiento				
	5-20	21-50	51-100	Más de 100	Total
20 Alimentos	191 041	139 043	122 912	678 239	1 131 235
21 Bebidas	31 079	91 203	58 072	458 996	639 350
22 Tabaco	2 429	2 911	2 398	337 139	344 877
23 Textil	23 342	24 599	34 964	389 900	472 805
24 Vestuario y calzado	110 809	109 212	30 818	85 483	336 322
25 Madera y corcho	23 614	24 377	4 942	23 287	76 220
26 Muebles y accesorios	73 691	38 349	9 832	27 587	149 459
27 Papel y celulosa	24 389	10 800	14 916	207 032	257 137
28 Artes gráficas	50 318	33 302	16 811	87 502	187 933
29 Cueros y pieles	13 783	9 670	1 463	29 748	54 664
30 Caучo	23 787	15 052	3 898	149 135	185 872
31 Productos químicos	26 898	106 074	115 189	311 900	562 061
32 Derivados del petróleo	1 310	2 466	34 171	773 291	811 238
33 Minerales no metálicos	42 313	73 456	25 985	276 772	418 526
34 Metálicas básicas	6 447	12 603	22 063	185 566	226 679
35 Productos metálicos	48 752	71 679	50 632	114 614	285 677
36 Maquinaria	22 035	9 377	3 073	8 096	42 581
37 Equipo eléctrico	69 605	23 492	26 946	103 643	223 686
38 Material de transporte	148 254	70 396	18 302	221 621	458 573
39 Diversas	42 930	69 555	27 693	15 131	154 649
2-3 Total	978 226	937 616	625 020	4 478 682	7 019 544

Fuente: CORDIPLAN: Segunda encuesta industrial de 1966.

VENEZUELA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

III Censo Económico 1963

Agrupación CIU	Obreros comunes	Obreros especiali- zados	Empleados	Total a/ Número
Número				
20 Alimentos	18 990	3 914	7 321	30 225
21 Bebidas	4 395	1 063	1 964	7 422
22 Tabaco	1 157	1 068	460	2 685
23 Textiles	5 395	6 128	1 610	13 133
24 Calzado y vestuario	7 242	4 297	7 046	18 585
25 Madera	1 951	444	870	3 265
26 Muebles	3 529	2 155	2 759	8 443
27 Papel y productos de papel	2 400	1 457	1 022	4 879
28 Imprentas y editoriales	2 145	1 900	1 923	5 968
29 Cuero y productos de cuero	869	245	332	1 446
30 Productos de caucho	954	876	871	2 701
31 Productos químicos	3 618	1 348	3 532	8 498
32 Derivados del petróleo y carbón	97	25	80	202
33 Minerales no metálicos	4 962	1 284	1 761	8 007
34 Metálicas básicas	489	178	153	820
35 Productos metálicos	3 721	2 280	2 529	8 530
36 Maquinaria, excepto maq. eléctrica	440	258	349	1 047
37 Maquinaria eléctrica	1 593	574	2 008	4 175
38 Equipo de transporte	5 097	3 021	5 117	13 235
39 Diversos	2 140	676	1 439	4 255
2-3 Total	71 184	33 191	43 146	147 521

a/ Total de personal ocupado en la semana del 11 al 17 de noviembre de 1963.

VENEZUELA: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO POR AGREGACION INDUSTRIAL
 III Censo Económico 1963

(En bolívares)

Valor de los activos de capital al 31 de diciembre de 1963

Agregación CIIN	Total	Terrenos vinculados al proceso productivo	Edificios y estructuras vinculadas al proceso productivo	Maquinarias	Medios de transporte	Equipo de oficinas	Otros activos fijos
20 Alimentos	827 600 224	47 762 282	237 555 658	123 846 696	40 606 456	28 004 999	39 822 133
21 Bebidas	378 924 317	48 003 633	108 760 897	142 579 556	21 263 228	12 289 083	45 913 920
22 Tabaco	77 966 957	3 253 494	23 597 290	36 127 607	1 671 966	1 159 521	12 157 079
23 Terciles	288 995 078	12 795 973	61 205 572	121 653 543	1 893 263	7 515 577	13 931 150
24 Calzado y vestuario	72 455 269	2 202 546	16 061 236	39 018 705	3 206 273	7 159 178	4 807 331
25 Maderas	41 709 140	10 648 237	7 724 244	16 798 155	3 394 585	997 287	2 140 692
26 Muebles	69 191 751	8 985 670	16 837 082	34 192 170	4 443 239	2 422 314	2 311 276
27 Papel y productos de papel	249 737 737	11 554 041	51 536 955	171 976 516	1 952 666	5 666 973	7 090 586
28 Imprentas y editoriales	83 496 371	3 235 640	7 438 796	63 034 319	1 490 348	5 202 688	2 954 580
29 Cuero y productos de cuero	26 594 942	968 569	10 894 809	12 787 444	870 380	752 872	920 868
30 Productos de caucho	89 667 594	2 724 681	19 437 651	53 649 981	2 646 360	2 867 761	2 341 160
31 Productos químicos	679 369 308	32 498 166	78 384 447	534 217 503	4 760 193	17 748 244	11 760 755
32 Derivados del petróleo y carbón	6 283 286	1 007 591	2 277 714	1 737 760	681 704	387 986	190 531
33 Minerales no metálicos	224 912 202	20 141 965	54 622 622	103 110 507	11 289 943	3 627 930	32 119 165
34 Materiales básicas	25 938 626	4 520 999	7 074 893	13 709 398	161 958	216 611	255 367
35 Productos metálicos	101 845 491	12 507 584	36 189 726	112 789 215	6 446 820	6 179 344	7 438 792
36 Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	15 976 160	848 899	2 163 456	10 799 546	1 055 553	367 148	741 558
37 Maquinaria eléctrica	42 724 125	1 254 195	8 618 453	25 777 490	2 594 212	1 888 348	1 591 427
38 Equipos de transporte	128 351 804	15 337 644	45 678 495	51 128 545	4 323 314	5 246 241	6 637 625
39 Diversos	47 264 240	1 894 541	7 610 581	28 404 936	2 393 948	2 652 935	4 207 399
2+3 Total	3 551 938 722	242 116 350	803 670 597	2 077 335 592	117 265 809	112 687 040	198 833 324

VENEZUELA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA
POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES

III Censo Económico 1963

(Bolívaras)

Agrupación CIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas
20 Alimentos	1 885 947 370	1 212 924 638
21 Bebidas	716 364 971	224 136 236
22 Tabaco	311 418 777	146 375 478
23 Textiles	431 328 990	187 910 254
24 Calzado y vestuario	485 393 768	263 319 135
25 Madera	92 232 755	48 386 371
26 Muebles	188 595 051	96 359 484
27 Papel y productos de papel	305 679 514	180 153 567
28 Imprentas y editoriales	165 909 215	60 189 417
29 Cuero y productos de cuero	48 217 619	27 461 351
30 Productos de caucho	109 245 974	55 066 020
31 Productos químicos	402 826 013	169 127 736
32 Derivados del petróleo y carbón	14 226 255	7 174 012
33 Minerales no metálicos	241 322 733	65 785 612
34 Metálicas básicas	73 060 729	37 850 632
35 Productos metálicos	302 585 716	144 322 837
36 Maquinaria, excepto maq. eléctrica	7 086 643	5 932 971
37 Maquinaria eléctrica	59 827 704	31 425 801
38 Equipo de transporte	261 551 189	180 917 505
39 Diversos	130 716 958	62 705 549
2-3 Total	<u>6 232 937 944</u>	<u>3 206 924 606</u>

VENEZUELA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR DE LA PRODUCCION DEL SECTOR MANUFACTURERO

Tercer censo económico 1963

Estado	Establecimientos			Obreros			Empleados			Valor de la producción bruta			Establecimientos			Obreros			Empleados			Valor de la producción bruta		
	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número	Número		
20 Alimentos																								
Anzoátegui	90	561	165	27	850	703	7	440	199	88	292	383	...	1	2	14	250							
Apure	94	90	55	2	708	221	...	23	5	907	751	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Aragua	125	1 336	465	141	900	241	12	435	127	52	433	853	...	457	146	92	129	067						
Barinas	33	117	71	4	668	683	...	36	17	2	958	254	7	7	12	146	211							
Bolívar	52	211	97	7	541	379	7	143	55	10	488	089	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Carabobo	137	2 312	932	363	679	951	18	374	149	22	562	636	...	22	10	30	029	573						
Cojedes	17	128	48	9	919	156	...	3	2	21	495	...	34	1	525	749								
Falcón	50	222	77	7	429	834	7	101	32	4	850	530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Guárico	62	295	109	24	809	381	...	44	26	5	566	549	7	140	11	1	318	298						
Lara	144	1 948	513	134	247	271	12	268	90	20	905	207	11	110	17	1	885	319						
Mérida	86	753	127	9	234	118	...	31	11	3	007	696	...	4	9	97	050							
Monagas	30	286	57	6	710	089	5	119	37	10	064	832	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nueva Esparta	65	280	95	7	976	491	...	29	9	669	963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Portuguesa	50	296	79	15	448	455	...	14	8	807	120	12	569	7	3	237	193							
Sucre	103	776	231	21	442	765	6	39	15	2	091	621	7	319	22	7	086	803						
Táchira	141	761	312	35	100	538	8	170	56	14	661	471	19	63	37	1	522	892						
Trujillo	49	473	132	22	912	283	6	103	33	8	354	473	...	8	2	75	080							
Yaracuy	45	695	215	59	533	779	...	30	8	2	688	758	...	37	5	1	060	992						
Zulia	187	4 243	780	245	151	128	13	830	267	149	140	016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Territorio Fed. Amazonas	...	7	2	153	185	...	5	2	144	487	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Territorio Fed. Delta Amacuro	6	19	8	579	353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Área metropolitana de Caracas	576	6 215	2 486	699	438	608	32	1 767	695	278	620	015	...	454	184	172	273	550						
Macarao (Depto. Libertador) D.F.	...	8	3	574	639	...	69	11	3	876	826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Depto. Vargas (Distrito Federal)	40	172	77	11	803	312	-	-	-	-	-	-	...	-	1	16	750							
Miranda	95	500	185	24	533	807	9	385	110	41	251	016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total	...	22 904	7 321	1 885	347	370	...	5 458	1 964	716	364	971	...	2 225	460	211	418	777						

VENEZUELA: DISTRIBUCION ... (continuación 1)

VENEZUELA: DISTRIBUCION ... (continuación 2)

VENEZUELA: DISTRIBUCION ... (continuación 3)

VENEZUELA: DISTRIBUCION ... (continuación 4)

VENEZUELA: DISTRIBUCION ... (continuación 5)

VENEZUELA: DISTRIBUCION ... (conclusión)

Estado	Estable cimientos	Obreros	Emplea dos	Valor de la producción bruta	Estable cimientos	Obreros	Emplea dos	Valor de la producción bruta	Estable cimientos	Obreros	Emplea dos	Valor de la producción bruta
	Número			(Bs)	Número			(Bs)	Número			(Bs)
	38 Equipos de transportes				39 Diversos				2-3 Total manufacturas			
Anzoátegui	151	333	238	-	22	21	30	263 770	636	2 248	1 198	142 688 755
Apure	15	22	21	-	-	-	-	-	101	209	153	5 224 668
Aragua	198	672	344	31 983 562	27	134	57	5 353 069	867	9 631	3 120	632 219 373
Barinas	59	63	82	3 060	...	-	2	10 260	221	501	354	15 191 981
Bolívar	61	132	97	158 652	30	29	42	685 942	338	983	575	33 182 515
Carabobo	213	762	363	11 829 389	19	27	30	897 364	980	11 591	4 179	857 721 636
Cojedes	23	22	43	3 440	...	-	2	1 440	93	240	155	11 441 454
Falcón	72	208	95	125 471	9	-	12	54 870	336	1 033	482	31 616 169
Guárico	89	122	111	1 000	10	4	12	59 070	335	954	451	40 374 688
Lara	237	477	345	2 808 758	24	50	141	5 423 065	982	5 062	2 033	245 399 034
Mérida	91	172	115	-	11	9	13	216 370	512	1 517	721	27 657 755
Monagas	33	107	54	84 715	...	-	1	3 300	197	1 062	319	27 716 218
Nueva Esparta	24	30	27	36 800	15	27	21	786 955	203	532	274	12 611 482
Portuguesa	84	177	112	60 845	9	4	9	25 630	366	1 832	517	38 859 551
Sucre	58	97	83	86 700	13	19	19	416 452	391	1 695	658	40 862 936
Táchira	169	309	243	99 290	42	84	49	1 149 029	1 159	3 179	1 844	94 498 456
Trujillo	82	195	101	-	6	2	9	104 720	399	1 233	592	40 847 567
Yaracuy	38	55	55	-	5	-	6	-	215	1 173	459	66 761 351
Zulia	289	623	504	7 900	34	113	80	3 323 096	1 283	9 024	3 312	506 826 362
Territorio Fed. Amazonas	...	7	3	-	...	-	1	-	10	39	14	607 720
Territorio Fed. Delta Amacuro	8	6	13	-	...	-	1	-	37	59	50	1 238 523
Área metropolitana de Caracas	815	3 366	1 902	214 256 957	340	2 256	884	109 402 016	6 285	47 262	20 449	3 189 344 363
Máscaras (Depto. Libertador) D.F.	...	6	4	-	...	-	1	6 552	17	840	93	36 315 936
Depto. Vargas (Distrito Federal)	53	81	74	-	5	4	6	7 040	223	487	336	19 696 433
Miranda	68	74	88	4 650	...	33	11	2 526 948	394	1 989	808	114 033 018
Total	...	8 118	5 117	261 551 189	...	2 816	1 439	130 716 958	16 580	104 375	43 146	6 232 937 944