

432/marzo 1989

boletín de estadística



Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

Republica de Colombia

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado
Apartado aereo 80043 Telefono 2221100 Telex 44573
Bogotá D E

Jefe del Departamento Alfonso Gonzalez Caro

Directora General de Informacion Técnica Stella Cortés de Herrera

boletín de estadística

Resolucion Ministerio de Gobierno No 00060 31 de enero de 1985
Tarifa Postal Reducida No 356

Director Evaristo Arrieta P

Jefes de Redaccion Magdalena Cortes Maria Elvira Naranjo

Editores Miguel Alberto Ojeda G Alirio Cano Guzmán

Diseño Clarita Gama de Hernández

Division de Edicion Arturo Diaz García

Diagramacion Eduardo Gonzalez Lopez Ernesto Alarcon C

Fotografia Luis Carlos Leal Jose de Jesus Trivino C

Encuadernación Fernando Sanchez Elodia Tolosa Gloria Ramos

Mariela Sepulveda

Division de Promocion Ventas y Distribucion

Guillermo Ramirez Fernandez

ContenidoPág
No**Estadísticas continuas**

	1	Producción agropecuaria, minera e industrial
34	2	Construcción
40	3	Comercio, transporte y comunicaciones
57	4	Precios y costos
91	5	Fuerza de trabajo, empleo y salarios
100	6	Economía externa
122	7	Moneda, crédito y capitales

Resúmenes y series anuales

135		Movimiento de sociedades I semestre 1988
147		Movimiento de la propiedad raíz I semestre 1988

Especial

187		Bases para la actualización de la canasta familiar y del Índice de Precios al Consumidor
		—Aspectos metodológicos y conceptuales de la Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares 1984-1985—
189	1	Introducción
190	2	Objetivos de la Encuesta de Ingresos y Gastos
191	3	Relación de la encuesta con el Índice de Precios al Consumidor
192	4	Aspectos metodológicos de la encuesta
202	5	Diseño y estimaciones de la muestra
208	6	Recolección y procesamiento de la información
212		Bibliografía
		Algunos resultados generales de la encuesta
271	Anexo 1	Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados
288	Anexo 2	Cuadros producidos

Convenciones

E	Cifra estimada
p	Cifras provisionales de avance (por falta de cobertura total y/o revisión completa de la información)
pE	Cifras provisionales estimadas (por faltante de parciales cuyos valores se incluyen estimados)
m	Cifra provisional modificada
t	Cifra corregida por error de transcripción
r	Cifra definitiva revisada
()	Cifra aun no disponible
(—)	Información suspendida
(-)	No existen datos
—	No es aplicable o no se investiga
-	Sin movimiento
0 ó 0 0	Cantidad inferior a la mitad de la unidad adoptada
□	Cifra omitida para evitar identificación del informante
nep	No especificado en otra posición

Signos

CIU revision 2	Clasificación Industrial Internacional Uniforme
CUODE	Clasificación según uso o destino económico
UNCTAD	Conferencia de las Naciones Unidas para el Comercio y Desarrollo

Definiciones

Variación mensual variación porcentual calculada entre el *mes de referencia* (i) y el *mes anterior* (i - 1) del *mismo año* (t)

Variación trimestral variación porcentual calculada entre el *trimestre de referencia* (i t) y el *trimestre inmediatamente anterior*

Variación acumulada anual variación porcentual calculada entre el *acumulado de los últimos 12 meses* en relación al mes del año en referencia (i t) y el *acumulado de igual período* del año inmediatamente anterior (i t - 1)

Variación anual variación porcentual calculada entre el *mes del año en referencia* (i t) y el *mismo mes* del año anterior (i t - 1) El período de referencia también puede ser trimestre semestre etc

Variación acumulada corrida variación porcentual calculada entre lo *transcurrido desde enero hasta el mes de referencia del año* (enero hasta i t) y lo *transcurrido en igual período* del año anterior (enero hasta i t - 1)

Estadísticas continuas

NOTA en esta oportunidad se incluyen unicamente las secciones para las que al momento del cierre de la edición se habian producido cifras nuevas con relación a la entrega anterior del *Boletín de Estadística*

Los primeros resultados del nuevo Índice de Precios al Consumidor (subsección 4.1) así como las notas conceptuales y metodológicas pertinentes serán publicados en nuestra próxima entrega

Participaron en la preparación de esta entrega

Producción y jornales agropecuarios	Camilo pardo Amanda Castillo
Producción industrial	Dora Sánchez de Aponte Jorge Rodríguez Delgado Julio Samacá Alvarez
Licencias para construcción costos de la construcción pesada y de vivienda	Alino Penuela Mora Vicente Caicedo Villalba Maria Teresa Zartha Helena Casas Varela
Financiación de vivienda	Fanny Ortiz Deladys Hernández
Comercio interior y sociedades	Ramón Ardila Anza Edgar Fernando Amézquita
Transporte y comunicaciones	Humberto Mora Zambrano Aracely Botero G Daniel Ropain Ulloa
Fuerza de trabajo	Jairo Velasco Rafael Vargas
Índice de precios al consumidor	Jose Moncada M William Vargas
Índice de precios al por mayor	Héctor Pedraza Plazas
Precios de artículos alimenticios en 33 ciudades precios de alimentos al por mayor en Bogotá	Alvaro Montoya Castillo Ramiro Gabriel Prada R Fabiola Torres Martínez Eusebio Díaz Rosero Hernán Ortiz Garay
Sector externo	Angela Mojica Ludy Sandoval Ruth Orjuela de Nenssthiel Hector Mejia
Sector público	Jairo Urdaneta Héctor Pedraza Plazas
Moneda y finanzas	Héctor Pedraza Plazas
Asistente editorial	Jorge Enrique Gómez V
Secretaría de edición	Irma de Peláez

1 1 Producción agrícola

1 1 1 Volumen y valor de la producción registrada de café

Total nacional

Periodos	Producción registrada			Valor de la producción ^b	
	Café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Variación %	Café pergamino ^c (miles de cargas de 125 kilos)	Millones de pesos	Variación %
1980	12 073	-	7 244	63 108	-
1981	13 470	11.6	8 082	77 335	22.5
1982	12 126	10.0	7 276	81 903	5.9
1983	13 746	13.4	8 248	108 914	33.0
1984	11 562	15.9	6 937	107 517	1.3
1985	11 260	2.6	6 756	132 960	23.7
1986	10 712	4.9	6 427	236 711	78.0
1987	12 974	21.1	7 730	322 403	36.2
1988	11 811	9.0	7 087	351 170	8.9
1987 Julio	990	2.6	540	22 275	11.5
Agosto	470	52.5	282	11 632	47.8
Septiembre	738	63.7	443	18 274	57.1
Octubre	1 050	42.3	630	25 987	42.2
Noviembre	1 864	77.5	1 118	49 192	89.3
Diciembre	1 841	1.2	1 105	48 602	1.2
1988 Julio	315	70.0	189	15 435	50.0
Agosto	736	133.6	442	21 658	40.3
Septiembre	313	57.5	188	9 212	57.5
Octubre	964	208.0	578	29 552	220.8
Noviembre	1 472	52.7	883	48 565	64.3
Diciembre	1 446	1.8	868	47 740	1.7

FUENTE: FEDERCAFE. Gerencia Financiera y División de Investigación Económicas.

^a Es igual a la exportación más el consumo interno más o menos el movimiento de inventarios.

^b Se estimó multiplicando la producción de café pergamino por el precio interno (ver cuadro 3.1).

^c Es igual a la producción de café verde multiplicada por 0.6 (equivalente a la pérdida del 20% en el caso de verde a pergamino).

1 1 2 Superficie cosechada de los principales productos agrícolas transitorios

Total nacional

Miles de hectáreas

Cultivos	1985		1986		1987		1988	
	I	II	I	II	I	II	I	II
	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre
TOTAL	978 4	968 5	962 1	967 9	1 042 3	1 032 9	1 101 7	1 042 8
Ajonjolí	13 5	20 3	9 0	15 2	3 9	10 6	1 7	7 7
Algodón	47 8	132 7	56 9	108 3	65 9	155 5	73 9	135 0
Arroz	250 3	120 3	212 4	155 0	229 5	136 2	252 8	145 8
Avena	1 5	1 1	0 9	1 2	1 2	1 0	1 3	0 7
Canola	-	-	-	0 6	0 8	0 6	0 4	0 4
Cebada	20 8	12 4	25 1	11 7	35 2	14 7	38 7	16 5
Frijol	78 2	59 6	67 3	58 4	62 7	64 0	64 0	67 7
Girasol	-	-	-	1 6	1 8	0 9	0 6	0 8
Hortalizas	46 6	51 9	50 0	48 2	49 6	50 3	54 5	55 0
Maíz	295 6	291 5	300 1	285 1	337 7	293 5	370 6	333 0
Maní	1 9	1 6	2 0	1 8	2 2	2 4	2 1	2 6
Papa	72 7	73 8	82 1	78 2	79 0	84 5	85 6	83 1
Sorgo	86 0	145 8	81 0	148 2	111 2	168 0	98 3	122 2
Soya	28 0	39 2	39 3	41 0	23 8	36 1	25 1	57 0
Tabaco rubio	2 9	4 3	3 8	4 6	5 8	4 4	4 0	3 6
Trigo	32 6	14 0	32 2	8 8	32 0	10 2	28 1	11 7

FUENTE: Ministerio de Agricultura

Nota: los semestres corresponden a periodos calendario y son equivalentes a los respectivos periodos agrícolas de la información publicada por el Ministerio de Agricultura

1 1 3 Producción obtenida de los principales productos agrícolas transitorios

Total nacional

Miles de toneladas

Cultivos	1985		1986		1987		1988	
	I	II	I	II	I	II	I	II
	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre	semestre
TOTAL	3 820 3	3 540 4	3 843 4	3 730 3	4 108 8	3 796 9	4 379 8	3 942 7
Ajonjolí	7 7	12 4	5 4	8 4	2 5	6 5	1 0	5 0
Algodón	98 2	215 0	122 7	175 9	144 6	230 4	146 0	217 0
Arroz	1 077 9	663 7	968 1	741 1	1 123 5	633 5	1 141 9	668 2
Avena	2 7	1 9	1 4	2 2	2 1	1 9	2 4	1 4
Canola	-	-	-	0 9	1 2	0 7	0 7	0 4
Cebada	43 2	23 2	50 0	22 5	69 1	29 9	67 3	32 4
Frijol	57 3	47 2	56 7	42 8	47 6	50 1	45 8	49 9
Girasol	-	-	-	2 0	2 7	1 3	1 0	1 3
Hortalizas	730 4	756 6	714 7	747 4	672 6	717 4	767 6	781 9
Maíz	419 1	404 2	383 9	393 3	466 3	400 3	507 5	481 9
Maní	2 7	2 3	2 8	2 8	3 2	3 3	3 0	4 1
Papa	1 019 1	915 4	1 175 6	1 105 7	1 136 9	1 229 7	1 290 1	1 229 7
Sorgo	240 6	388 4	211 5	380 8	323 0	406 9	299 7	325 7
Soya	60 2	80 8	86 2	82 8	45 4	61 6	53 8	119 2
Tabaco rubio	4 6	5 8	6 2	7 2	8 4	6 5	6 4	5 3
Trigo	56 6	23 5	58 2	14 5	59 7	16 9	45 6	19 3

FUENTE: Ministerio de Agricultura

Nota: los semestres corresponden a períodos calendario y son equivalentes a los respectivos períodos agrícolas de la información publicada por el Ministerio de Agricultura

1 1 4 Rendimientos obtenidos de los principales productos agrícolas transitorios **Total nacional**

Cultivos	Kilogramos/hectárea							
	1985		1986		1987		1988	
	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre
Ajonjolí	573	610	605	554	634	610	576	656
Algodón	2 055	1 621	2 156	1 624	2 194	1 482	1 976	1 607
Arroz	4 306	5 517	4 558	4 781	4 895	4 651	4 517	4 583
Avena	1 800	1 727	1 556	1 833	1 750	1 900	1 846	2 000
Canola	—	—	—	1 500	1 500	1 048	1 477	1 194
Cebada	2 077	1 871	1 992	1 923	1 963	2 034	1 739	1 964
Frijol	733	791	843	733	760	783	716	737
Girasol	—	—	—	1 238	1 483	1 500	1 745	1 787
Hortalizas	15 670	14 760	14 280	15 520	13 570	—	—	—
Maíz	1 418	1 387	1 279	1 380	1 381	1 364	1 369	1 447
Maní	1 428	1 438	1 436	1 508	1 456	1 492	1 429	1 608
Papa	13 880	12 396	14 319	14 131	14 391	14 553	15 071	14 798
Sorgo	2 798	2 664	2 611	2 570	2 905	2 422	3 049	2 665
Soya	2 146	2 063	2 194	2 022	1 908	1 705	2 143	2 091
Tabaco rubio	1 615	1 336	1 625	1 574	1 456	1 487	1 630	1 472
Trigo	1 736	1 679	1 807	1 648	1 866	1 657	1 623	1 650

FUENTE: Ministerio de Agricultura

Nota: los semestres corresponden a períodos calendario y son equivalentes a los respectivos períodos agrícolas de la información publicada por el Ministerio de Agricultura

1 1 5 Superficie, producción y rendimiento de los principales productos agrícolas permanentes **Total nacional**

Cultivos	1986			1987			1988		
	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendimiento (Tons / Has)	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendimiento (Tons / Has)	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendimiento (Tons / Has)
TOTAL	1 121 0	8 292 1	-	1 159 6	8 690 3	-	1 177 6	8 673 1	-
Arracacha	6 1	48 7	7 7	5 5	46 2	8 4	6 5	53 0	8 2
Banano exportación	23 7	1 036 7	43 7	24 9	1 091 0	43 8	25 0	1 140 0	45 5
Cacao	96 9	48 7	0 5	104 8	53 7	0 5	114 0	54 7	0 5
Cana de azúcar ^a	103 9	1 296 9	12 4	108 0	1 390 2	12 9	108 2	1 415 3	13 1
Cana de panela ^b	236 2	1 195 2	5 0	232 0	1 196 4	5 2	232 2	1 244 9	5 4
Cocotero	14 7	88 0	6 0	14 8	88 2	6 0	14 3	75 4	5 3
Fique	17 9	23 9	1 3	19 3	23 5	1 2	19 5	23 9	1 2
Frutales	42 5	697 6	16 4	48 1	786 1	-	55 3	854 9	-
Name	9 6	67 3	7 0	15 7	139 1	8 7	16 1	127 6	7 9
Palma Africana	48 8	140 0	2 9	51 6	147 0	2 8	58 9	168 8	2 9
Plátano	351 1	2 242 2	6 4	358 9	2 374 3	6 6	358 6	2 191 3	6 1
Plátano exportación	6 0	59 4	9 9	6 1	74 9	12 3	7 0	80 4	11 4
Tabaco negro	10 3	16 6	1 6	10 8	19 3	1 8	11 9	20 7	1 7
Yuca	153 3	1 334 9	8 7	159 1	1 260 4	8 0	150 1	1 222 2	8 1

FUENTE: Ministerio de Agricultura

Rendimiento en términos de azúcar

Rendimiento en términos de panela

Rendimiento en términos de aceite crudo

Nota: los años corresponden a periodos calendario y se asimilan a los años agrícolas del Ministerio de Agricultura

1 1 6 Superficie financiada y crédito otorgado por el Fondo Financiero Agropecuario y la Caja Agraria para cultivos transitorios Total nacional

Cultivos y entidad financiadora		Superficie financiada (hectáreas)				Crédito otorgado (millones de pesos)			
		1986		1987		1986		1987	
		I semestre	II semestre	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre
TOTAL	FFA	322 513	344 818	298 059	353 658	22 150 4	25 928 0	24 465 1	30 081 7
	C Agr	135 335	102 714	136 100	113 955	6 043 4	5 245 9	7 531 4	6 532 4
Ajonjolí	FFA	637	2 259	281	457	28 7	113 0	15 2	26 0
	C Agr	4 248	5 272	1 627	2 724	134 8	209 3	70 4	129 1
Algodón	FFA	39 554	65 650	27 248	90 896	2 847 9	5 120 7	2 288 8	8 180 6
	C Agr	5 016	1 047	9 551	923	331 6	75 3	684 2	67 1
Arroz riego	FFA	105 578	101 018	97 010	88 607	9 185 3	10 101 7	10 283 1	10 012 6
	C Agr	6 368	5 339	6 354	5 366	463 7	430 2	538 6	488 6
Arroz seco	FFA	45 830	9 821	48 167	6 192	3 070 6	726 7	3 805 2	520 2
	C Agr	6 813	1 991	9 002	1 997	362 3	108 3	580 7	123 2
Avena	FFA	264	5	267	248	13 2	0 3	16 0	15 9
	C Agr	59	21	18	4	0 4	0 8	1 2	0 2
Canola	FFA	126	457	210	424	6 3	25 6	12 4	26 3
	C Agr	4	1	1	417	0 4	0 0	0 0	1 2
Cebada	FFA	2 449	822	2 701	1 120	127 4	46 9	164 8	78 4
	C Agr	1 844	856	2 093	619	66 0	38 0	97 0	32 2
Frijol	FFA	1 388	863	896 ^a	773 ^a	83 2	54 4	71 7 ^a	64 8 ^a
	C Agr	15 972	9 847	12 874	8 982	583 2	411 9	623 9	522 5
Girasol	FFA	335	1 115	980	250	12 4	50 2	47 0	12 7
	C Agr	1	5	4	-	0 0	0 2	0 2	-
Maíz	FFA	21 794	23 903	17 750	15 737 ^a	1 135 4	1 295 2	1 189 2 ^b	1 133 0 ^a
	C Agr	61 724	45 139	57 851	52 305	2 002 5	1 657 4	2 391 0	2 230 4
Maní	FFA	936	1 196	1 135	975	33 7	51 4	52 2	48 8
	C Agr	76	122	147	96	2 9	5 1	4 9	4 4
Papa	FFA	9 791	11 191	9 196	10 091	705 0	1 007 2	846 0	968 6
	C Agr	19 345	17 864	20 603	23 755	1 574 6	1 679 2	1 802 6	2 119 7
Sorgo	FFA	64 096	94 908	72 088	110 081	2 948 4	5 030 1	4 109 0	6 715 0
	C Agr	8 247	12 420	11 374	14 683	301 7	488 7	502 4	687 9
Soya	FFA	28 869	31 391	19 621	27 698	1 905 3	2 291 5	1 530 4	2 271 2
	C Agr	1 550	1 928	1 270	1 388	76 3	106 6	78 5	89 3
Trigo	FFA	866	219	509	109	47 6	13 1	34 1	7 6
	C Agr	4 068	862	3 331	696	143 0	34 9	155.8	36 6

FUENTE: Fondo Financiero Agropecuario y Caja Agraria (incluye recursos ordinarios más crédito DRI.)

Nota: los semestres corresponden a períodos calendario
^a Tecnificado, no incluye tradicional

1.2 Sacrificio de ganado

1.2.1 Sacrificio de ganado mayor (vacuno) y menor (porcino), por sexo

Total nacional

Periodo ^a	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Vacuno ^b						
1980	3 147 634	1 116 626	1 762 986	677 609	1 384 648	439 017
1981	3 391 174	1 200 489	1 875 680	718 295	1 515 494	482 194
1982	3 200 074	1 128 855	1 734 260	661 236	1 465 814	467 619
1983	2 983 962	1 063 568	1 719 547	658 459	1 264 415	405 109
1984	3 157 267	1 130 557	1 902 640	729 135	1 254 627	401 422
1985	3 204 555	1 126 651	1 858 618	701 062	1 345 937	425 589
1986	3 135 987	1 116 427	1 881 318	719 772	1 254 669	396 555
1987	2 994 508	1 094 981	1 801 201	705 394	1 193 307	389 587
1987 Enero-septiembre	2 223 365	810 345	1 329 946	519 286	893 419	291 059
1987 Septiembre	252 548	92 148	148 922	58 247	103 626	33 901
1988 Enero-septiembre ^c	2 369 920	876 334	1 432 763	567 620	937 157	308 714
1988 Septiembre	287 033	108 257	168 306	68 498	118 727	39 759
Porcino						
1980	1 381 370	114 919	859 490	72 410	521 880	42 509
1981	1 289 999	106 362	785 147	65 991	504 852	40 371
1982	1 228 123	102 067	740 576	62 796	487 547	39 271
1983	1 373 442	111 438	830 301	69 135	543 141	42 303
1984	1 397 932	111 134	858 816	70 395	539 116	40 739
1985	1 349 337	111 859	875 093	74 713	474 244	37 146
1986	1 435 133	120 446	890 177	76 947	544 956	43 499
1987	1 521 533	128 534	938 109	81 891	583 424	46 643
1987 Enero septiembre	1 100 012	93 061	680 768	59 457	419 244	33 604
1987 Septiembre	128 391	10 957	78 531	6 948	49 860	4 009
1988 Enero-septiembre ^c	1 217 504	103 093	746 331	65 461	471 173	37 632
1988 Septiembre	145 874	12 137	87 778	7 565	58 096	4 572

FUENTE: DANE

Las cifras de los años 1980 a 1987 son definitivas y se obtuvieron con base en el censo nacional de sacrificio de ganado. En la entrega Nos. 409 a 411 del Boletín de Estadística se publicaron los datos con base en la muestra de sacrificio y con carácter preliminar.

^b No incluye sacrificio con destino a la exportación.

A partir de 1988 los datos son preliminares y se calcularon con base en la muestra de sacrificio de ganado.

1 2 2 Sacrificio de ganado mayor (vacuno) para exportación de carne en canal, por ciudades

Períodos	Total nacional	Barranquilla	La Glona	Galapa	Montería	Popayán	Cabezas machos	
							Valledupar	Cartagena
1980	71 511	50 251	2 327	18 933	—	—	—	—
1981	113 579	59 498	18 016	20 015	—	9 613	—	6 437
1982	93 519	55 580	15 283	21 269	—	1 387	—	—
1983	58 248	30 500	13 855	9 037	3 941	—	915	—
1984	22 754	8 804	4 491	6 299	2 169	—	991	—
1985	23 108	15 469	1 061	5 756	629	—	193	—
1986	47 458	37 515	—	6 768	—	—	3 175	—
1987	51 859	29 879	—	11 730	—	—	8 565	1 685
1987 Enero-septiembre	33 712	17 854	—	8 975	—	—	6 713	170
1987 Septiembre	6 497	4 124	—	1 203	—	—	1 170	—
1988 Enero-septiembre	10 531	2 046	—	6 391	—	—	2 094	—
1988 Septiembre	633	144	—	315	—	—	174	—

FUENTE DANE

1 2 3 Sacrificio de ganado mayor (vacuno), según secciones del país

Peso en pie

Secciones ^a	Enero-septiembre 1988					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	2 369 920	876 334	1 432 763	567 620	937 157	308 714
Antioquia	390 080	159 051	301 298	126 191	88 782	32 860
Atlántico	123 944	44 438	66 517	24 749	57 427	19 689
Bolívar	84 253	30 329	25 859	10 350	58 394	19 979
Boyacá	81 776	26 877	31 675	10 929	50 101	15 948
Caldas	79 590	33 048	52 835	23 077	26 755	9 971
Caquetá	24 879	8 641	6 821	2 296	18 058	6 345
Cauca	51 401	19 783	32 131	12 903	19 270	6 880
Cesar	48 782	16 070	12 019	4 741	36 763	11 329
Córdoba	77 261	30 489	31 353	14 213	45 908	16 276
Cundinamarca	195 151	57 668	108 255	33 409	86 896	24 259
Chocó	3 528	1 205	2 752	949	776	256
Huila	68 607	16 874	32 621	8 301	35 986	8 573
La Guajira	12 620	5 059	5 769	2 360	6 851	2 699
Magdalena	45 847	12 686	21 839	6 531	24 008	6 155
Meta	57 264	19 731	8 001	2 863	49 263	16 868
Narino	28 072	8 260	13 856	4 133	14 216	4 127
Norte de Santander	65 145	22 208	37 294	14 087	27 851	8 121
Quindío	43 478	18 298	32 512	14 295	10 966	4 003
Risaralda	59 997	24 464	46 598	19 609	13 399	4 855
Santander	163 087	54 287	92 970	33 770	70 117	20 517
Sucre	23 878	9 004	3 494	1 482	20 384	7 522
Tolima	105 502	40 235	56 553	22 995	48 949	17 240
Valle del Cauca	216 662	84 126	141 364	57 510	75 298	26 616
Territorios nacionales	27 719	8 223	6 017	1 660	21 702	6 563
Bogotá D E	291 397	125 280	262 360	114 217	29 037	11 063

1 2 3 Sacrificio de ganado mayor (vacuno), según secciones del país

Secciones ³	Peso en pie (conclusión)					
	Septiembre de 1988					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	287 033	108 257	168 306	68 498	118 727	39 759
Antioquia	47 805	19 411	35 229	14 905	12 576	4 506
Atlántico	12 329	4 398	6 108	2 263	6 221	2 135
Bolívar	11 127	4 053	2 791	1 108	8 336	2 945
Boyacá	10 088	3 414	3 413	1 255	6 675	2 159
Caldas	10 254	4 158	6 648	2 842	3 606	1 316
Caqueta	2 750	893	632	195	2 118	698
Cauca	6 165	2 442	3 674	1 543	2 491	899
Cesar	5 793	1 911	1 406	563	4 387	1 348
Córdoba	14 395	5 737	6 297	2 862	8 098	1 875
Cundinamarca	21 286	7 168	12 240	4 736	9 046	2 432
Chocó	397	138	325	114	72	24
Huila	8 275	2 075	4 291	1 126	3 984	949
La Guajira	1 399	540	607	234	792	306
Magdalena	6 075	1 893	2 803	975	3 272	918
Meta	7 642	3 139	1 524	566	6 118	2 573
Nariño	2 889	896	1 264	414	1 625	482
Norte de Santander	7 824	2 621	4 147	1 566	3 677	1 055
Quindío	5 000	2 098	3 685	1 622	1 315	476
Risaralda	7 384	3 165	5 617	2 496	1 767	669
Santander	19 522	6 510	10 420	3 812	9 102	2 698
Sucre	3 417	1 294	436	191	2 981	1 103
Tolima	11 618	4 337	6 631	2 689	4 987	1 648
Valle del Cauca	25 205	9 796	15 624	6 390	9 581	3 406
Territorios						
nacionales	3 304	975	715	188	2 589	787
Bogotá D E	35 090	15 195	31 779	13 843	3 311	1 352

FUENTE: DANE. Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio. No incluye sacrificio con destino a la exportación.
Incluye capitales, excepto Cundinamarca.

1 2 4 Sacrificio de ganado mayor (vacuno), según capitales de departamento

Capitales	Peso en pie					
	Enero-septiembre 1988					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	949 765	388 593	686 666	294 052	263 099	94 541
Bogotá D E	291 397	125 280	262 360	114 217	29 037	11 063
Medellín	132 034	53 537	121 085	49 766	10 949	3 771
Barranquilla	24 121	9 130	10 134	4 154	13 987	4 976
Cartagena	55 472	21 204	20 511	8 617	34 961	12 587
Tunja	6 614	2 117	4 376	1 388	2 238	729
Manizales	26 025	11 586	22 421	10 121	3 604	1 465
Florencia	11 213	4 384	2 125	829	9 088	3 555
Popayan	12 104	5 165	10 258	4 454	1 846	711
Valledupar	20 476	8 044	6 794	3 031	13 682	5 013
Montería	56 638	23 005	27 866	12 812	28 772	10 193
Quibdo	1 219	396	1 138	371	81	25
Neiva	19 796	4 455	7 963	1 792	11 833	2 663
Riohacha	3 493	1 394	1 731	694	1 762	700
Santa Marta	25 439	7 591	17 313	5 222	8 126	2 369
Villavicencio	30 819	10 490	2 845	1 045	27 974	9 445
Pasto	13 782	5 299	6 082	2 439	7 700	2 860
Cucuta	32 537	13 188	22 609	9 713	9 928	3 475
Armenia	21 375	9 420	18 495	8 359	2 880	1 061
Pereira	26 277	11 035	22 491	9 675	3 786	1 360
Bucaramanga	53 662	24 457	37 345	17 251	16 317	7 206
Sincelejo	11 207	4 598	1 155	579	10 052	4 019
Ibague	28 852	12 607	21 615	9 860	7 237	2 747
Cali	45 213	20 211	37 954	17 663	7 259	2 548

1 2 4 Sacrificio de ganado mayor (vacuno), según capitales de departamento

Capitales	Peso en pie (conclusión)					
	Septiembre de 1988					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	117 947	48 684	82 922	35 862	35 025	12 822
Bogotá D E	35 090	15 195	31 779	13 843	3 311	1 352
Medellín	16 371	6 175	13 783	5 665	2 588	510
Barranquilla	2 230	1 270	636	261	1 594	1 009
Cartagena	6 654	2 514	1 975	830	4 678	1 684
Tunja	821	270	521	172	300	98
Manizales	3 314	1 466	2 643	1 210	671	256
Florencia	1 221	466	212	83	1 009	383
Popayán	1 533	635	1 258	536	275	99
Valledupar	2 482	1 009	942	424	1 540	585
Montería	11 136	4 545	5 667	2 612	5 469	1 933
Quibdó	132	39	124	37	8	2
Neva	2 169	488	857	193	1 312	295
Riohacha	432	167	237	92	195	75
Santa Marta	3 550	1 264	2 300	828	1 250	436
Villavicencio	3 564	1 231	345	126	3 219	1 105
Pasto	1 763	681	834	337	929	344
Cucuta	3 914	1 567	2 620	1 117	1 294	450
Armenia	2 457	1 070	2 162	959	295	111
Pereira	3 177	1 432	2 783	1 265	394	167
Bucaramanga	6 303	2 927	4 376	2 044	1 927	883
Sincelejo	1 289	528	126	63	1 163	465
Ibagué	3 335	1 465	2 571	1 175	764	290
Cali	5 011	2 280	4 171	1 990	840	290

FUENTE: DANE. Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio. No incluye sacrificio con destino a la exportación.

1 2 5 Sacrificio de ganado menor (porcino), segun secciones del país

Secciones ^a	Peso en pie					
	Enero-septiembre 1988					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	1 217 504	103 093	746 331	65 461	471 173	37 632
Antioquia	376 266	36 028	258 539	25 128	117 727	10 900
Atlantico	37 124	2 974	15 998	1 296	21 126	1 678
Bolivar	29 098	2 469	16 907	1 504	12 191	965
Boyaca	22 617	1 813	12 787	1 027	9 830	786
Caldas	53 949	4 403	33 129	2 737	20 820	1 666
Caqueta	9 394	742	4 928	394	4 466	348
Cauca	13 818	1 120	9 045	760	4 773	360
Cesar	8 658	667	4 927	398	3 731	269
Cordoba	36 774	2 135	22 897	1 376	13 877	759
Cundinamarca	48 430	3 914	28 521	2 403	19 909	1 511
Choco	6 462	457	4 113	286	2 349	171
Huila	25 932	2 231	15 584	1 324	10 348	907
La Guajira	15 270	1 107	7 643	560	7 627	547
Magdalena	9 281	582	6 135	393	3 146	189
Meta	21 930	1 532	11 815	824	10 115	708
Narino	19 711	1 835	11 942	1 168	7 769	667
Norte de Santander	7 070	496	4 008	289	3 062	207
Quindio	26 926	2 321	16 454	1 411	10 472	910
Risaralda	41 673	3 388	31 497	2 643	10 176	745
Santander	36 174	2 931	20 477	1 720	15 697	1 211
Sucre	9 726	626	4 729	308	4 997	318
Tolima	37 280	3 606	21 151	2 176	16 129	1 430
Valle del Cauca	157 296	13 487	92 968	8 162	64 328	5 325
Territorios						
nacionales	7 572	464	5 095	312	2 477	152
Bogota D E	159 073	11 765	85 042	6 862	74 031	4 903

1 2 5 Sacrificio de ganado menor (porcino), segun secciones del pais

Secciones ¹	Septiembre de 1988					
	Total		Machos		Hembra	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	145 874	12 137	87 778	7 565	58 096	4 572
Antioquia	42 604	4 038	28 284	2 725	14 320	1 313
Atlantico	4 489	360	2 002	162	2 487	198
Bolivar	2 817	229	1 554	120	1 263	109
Boyaca	3 062	237	1 669	124	1 393	113
Caldas	6 489	537	3 998	340	2 491	197
Caqueta	847	66	439	36	408	30
Cauca	1 638	141	959	85	679	56
Cesar	1 277	99	765	61	512	38
Cordoba	4 646	278	2 830	173	1 807	105
Cundinamarca	6 788	535	3 869	324	2 919	211
Chocó	853	59	607	42	246	17
Huila	2 843	245	1 818	156	1 025	89
La Guajira	1 505	107	767	55	738	52
Magdalena	1 124	82	700	52	424	30
Meta	2 620	193	1 232	92	1 388	101
Narino	2 256	200	1 573	146	683	54
Norte de Santander	729	46	421	27	308	19
Quindío	3 325	269	2 044	162	1 281	107
Risaralda	5 387	447	4 099	349	1 288	98
Santander	4 520	360	2 582	217	1 938	143
Sucre	1 380	84	689	45	691	39
Tolima	4 115	399	2 288	236	1 827	163
Valle del Cauca	19 485	1 720	11 670	1 061	7 815	659
Territorios nacionales	808	42	540	27	268	15
Bogota D. C.	20 267	1 364	10 370	748	9 897	616

FUENTE: DANE. Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio.
Incluye capitales excepto Cundinamarca.

1 2 6 Sacrificio de ganado menor (porcino), según capitales de departamento

Capitales	Peso en pie					
	Enero-septiembre 1988					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	521 656	43 482	305 172	26 632	216 484	16 850
Bogotá D E	159 073	11 765	85 042	6 862	74 031	4 903
Medellín	103 219	9 806	71 306	6 774	31 913	3 032
Barranquilla	30 486	2 439	12 196	975	18 290	1 464
Cartagena	—	—	—	—	—	—
Tunja	3 654	264	2 255	162	1 399	102
Manizales	14 974	1 388	9 227	827	5 747	561
Florencia	5 196	451	2 604	225	2 592	226
Popayán	2 913	277	2 730	258	183	19
Valledupar	—	—	—	—	—	—
Montería	21 342	1 238	12 804	769	8 538	469
Quibdó	1 142	82	725	52	417	30
Neiva	9 299	931	5 314	532	3 985	399
Riohacha	5 655	415	2 865	213	2 790	202
Santa Marta	780	48	444	29	336	19
Villavicencio	7 673	515	2 409	158	5 264	357
Pasto	7 051	603	4 657	421	2 394	182
Cucuta	978	79	599	50	379	29
Armenia	12 350	1 114	7 462	655	4 888	459
Pereira	16 176	1 365	14 105	1 171	2 071	194
Bucaramanga	14 455	1 105	8 146	639	6 309	466
Sincelejo	2 526	150	966	65	1 560	85
Ibagué	14 283	1 708	8 048	1 094	6 235	614
Cali	88 431	7 739	51 268	4 701	37 163	3 038

1 2 6 Sacrificio de ganado menor (porcino), segun capitales de departamento

Peso en pie (conclusión)

Capitales	Septiembre de 1988					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	64 080	5 151	36 434	3 061	27 646	2 090
Bogotá D E	20 267	1 364	10 370	748	9 897	616
Medellín	11 867	1 128	7 714	733	4 153	395
Barranquilla	3 627	290	1 451	116	2 176	174
Cartagena	-	-	-	-	-	-
Tunja	802	58	450	32	352	26
Manizales	1 702	152	1 189	104	513	48
Florencia	406	36	206	18	200	18
Popayán	313	30	297	28	16	2
Valledupar	-	-	-	-	-	-
Monterria	2 927	169	1 756	105	1 171	64
Quibdó	169	12	111	8	58	4
Neiva	925	92	612	61	313	31
Riohacha	564	40	285	20	279	20
Santa Marta	122	8	73	5	49	3
Villavicencio	1 265	85	287	19	978	66
Pasto	852	74	720	64	132	10
Cucuta	109	9	82	7	27	2
Armenia	1 393	125	826	71	567	54
Pereira	2 153	179	1 681	137	472	42
Bucaramanga	1 857	144	1 062	84	795	60
Sincelejo	278	15	78	5	200	10
Ibagué	1 699	203	947	129	752	74
Cali	10 783	938	6 237	567	4 546	371

FUENTE DANE Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio

1.3 Producción minera e industrial

Períodos	Oro	Plata ^b	Platino ^a	Sal ^c		Mineral de hierro ^d	Lingotes de acero ^d	Cemento ^e	Azúcar ^f
	Onzas troy			Terrestre	Marina	Toneladas métricas			
1980	497 028	145 138	14 345	169 158	(-)	491 288	262 875	4 355 828	1 247 631
1981	516 617	136 055	14 804	125 135	(-)	410 584	217 095	4 459 382	1 212 371
1982	459 559	127 244	11 886	130 174	(-)	445 434	215 052	4 720 792	1 318 047
1983	426 517	87 683	10 302	107 882	149 294	436 068	271 733	4 725 469	1 340 190
1984	730 670	114 909	10 106	110 910	130 781	443 840	285 663	5 276 445	1 177 169
1985	1 142 385	153 724	11 650	102 127	154 228	438 746	274 416	5 308 041	1 366 893
1986	1 279 242	187 187	14 368	99 878	159 111	508 082	337 835	5 915 502	1 272 154
1987	853 468	167 277	22 530	81 016	161 687	606 764	355 943	5 898 135	1 293 484
1988									
Junio	89 671	17 604	2 148	8 142	11 431	62 237	30 220	525 427	112 436
Julio	79 144	20 516	2 271	9 321	12 284	33 316	30 081	554 014	125 872
Agosto	89 405	17 773	2 405	4 739	12 768	60 349	30 108	601 428	132 018
Septiembre ^p	75 632	19 848	2 499	3 062	13 606	60 147	28 587	533 620	127 252
Octubre ^p	75 862	17 247	2 796	6 224	14 753	49 644	24 028	492 171	123 649
Noviembre ^p	76 587	18 198	2 551	7 916	21 385	43 097	29 653	521 055	99 556

Períodos	Petróleo crudo total ^a	Petroquímicos ^g					Vehículos ensamblados ^h		
		Fuel oil ACPC	Diesel oil ACPM	Gasolina motor	Querosene	Gas propano	Automóviles	Industriales	Total
		Miles de barriles de 42 galones					Unidades		
1980	45 604	15 740	8 590	18 171	2 731	2 814	32 281	10 553	42 834
1981	48 819	16 300	9 685	20 725	2 613	2 821	24 732	10 826	35 558
1982	51 729	17 936	9 702	18 444	2 213	2 949	26 515	9 052	35 567
1983	55 488	20 257	10 367	21 152	2 246	3 388	21 374	6 775	28 149
1984	61 153	20 027	10 507	22 916	2 017	3 641	33 948	11 220	45 168
1985	64 352	19 825	11 150	21 432	2 156	3 702	33 208	5 878	39 086
1986	110 714	21 017	11 152	24 589	2 147	3 782	35 600	8 056	43 656
1987	140 512	23 627	14 966	28 606	2 055	4 207	42 818	8 869	51 687
1988									
Junio	8 211	1 822	1 124	2 154	154	359	4 670	1 236	5 906
Julio	10 409	2 064	1 071	2 503	171	436	4 329	1 440	5 769
Agosto	12 343	2 125	1 292	2 621	220	405	5 138	1 587	6 725
Septiembre ^p	12 570	1 958	1 140	2 562	167	387	4 267	1 479	5 746
Octubre ^p	12 750	1 928	1 340	2 472	219	397	3 490	1 379	4 969
Noviembre ^p	12 903	2 047	1 160	2 214	149	396	3 741	1 301	5 042

FUENTES

^a Banco de la República

^b Asominas

^c Concepción Salinas

^d Acerías Paz del Río

Fábricas productoras

^e Asocaña

^f Ecopetrol

^g Superintendencia de Industria y Comercio

1.4 Industria manufacturera

1.4.1 Variación acumulada corrida ^a del empleo y del valor de la producción,
según agrupaciones industriales
Enero–noviembre 1988 ^p

Codigo CIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida (%)				
		Empleo			Producción	
		Total	Emplea- dos	Obre- ros	Nomi- nal	Real
	TOTAL NACIONAL					
	a Incluyendo trilla de café	3 19	4 20	2 74	36 16	2 17
	b- Sin incluir trilla de café	3 33	4 23	2 92	33 30	4 05
311						
312	Alimentos	2 20	4 08	1 10	42 02	6 59
	a Trilla de café	13 28	4 24	14 56	87 56	22 49
	b- Resto de alimentos	3 01	4 23	2 26	28 89	0 50
313	Bebidas	5 82	7 23	4 27	24 12	2 37
314	Tabaco	-0 33	0 95	0 69	29 34	9 80
321	Textiles	2 74	0 58	3 71	22 48	5 89
322	Prendas de vestir	1 60	0 78	1 85	42 17	18 17
323	Cuero y sus productos	0 95	5 59	2 51	45 30	7 08
324	Fabricación de calzado	8 83	7 50	13 49	35 36	3 36
331	Industria de madera	2 30	13 96	1 55	31 97	8 27
332	Muebles de madera	3 33	8 14	1 86	60 42	26 16
341	Papel y sus productos	1 83	1 72	1 87	36 24	2 88
342	Imprentas editoriales y conexas	7 33	1 51	12 87	41 85	13 04
351	Sustancias químicas industriales	7 93	7 43	8 22	35 28	3 63
352	Otros productos químicos	8 92	9 00	8 83	37 17	5 72
353	Derivados del petróleo	4 10	4 15	6 56	5 67	3 54
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	3 33	6 89	1 84	38 48	11 67
355	Productos de caucho	4 71	7 71	3 78	47 31	16 65
356	Productos plásticos	4 22	1 25	5 06	29 46	5 81
361	Objetos de barro, loza y porcelana	5 74	3 21	6 34	40 03	8 15
362	Vidrio y productos de vidrio	2 46	0 19	3 07	32 87	9 41
369	Otros productos minerales no metálicos	3 43	1 19	4 07	44 32	1 17
371	Industrias básicas de hierro y acero	5 32	9 12	4 31	38 05	8 20
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	11 92	4 26	14 75	64 42	0 36
381	Productos metálicos excepto maquinaria	7 14	0 51	9 10	48 70	13 01
382	Maquinaria excepto la eléctrica	2 85	3 65	2 55	22 84	8 90
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	4 10	5 49	3 51	44 54	7 43
384	Equipo y material de transporte	11 98	8 12	13 36	65 03	24 40
385	Equipo profesional y científico	10 64	15 24	8 42	51 44	13 79
390	Industrias diversas	3 87	1 28	5 16	33 58	0 15

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera
Ver definición en la página 4

1.4.2 Variación acumulada corrida ^a de los salarios, según agrupaciones industriales
Enero–noviembre 1988 ^P

Código CIU (Rev. 2)	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida (%)					
		Salario promedio					
		Nominal			Real		
		Total	Empleados	Obre- ros	Total	Emplea- dos	Obre- ros
	TOTAL NACIONAL						
	a- Incluyendo trilla de café	26.94	27.00	26.50	0.59	0.16	1.56
	b- Sin incluir trilla de café	26.88	27.00	26.44	0.63	0.16	1.61
311							
312	Alimentos	26.43	26.03	26.32	0.98	0.67	1.66
	a- Trilla de café	23.17	22.95	21.56	3.85	3.36	5.48
	b- Resto de alimentos	26.09	26.04	25.87	1.25	0.66	2.00
313	Bebidas	29.51	27.27	32.23	1.72	0.58	2.93
314	Tabaco	24.55	30.05	21.08	2.41	2.63	5.74
321	Textiles	28.21	27.63	27.73	0.22	0.61	0.69
322	Prendas de vestir	23.76	23.96	23.86	3.36	2.18	3.79
323	Cuero y sus productos	29.51	21.68	31.50	1.12	4.25	2.29
324	Fabricación de calzado	28.03	21.42	26.75	0.06	4.54	1.72
331	Industria de madera	28.71	25.37	26.38	1.12	-0.76	1.63
332	Muebles de madera	22.97	19.17	26.58	3.72	5.62	1.22
341	Papel y sus productos	22.82	28.10	18.96	3.87	0.81	7.51
342	Imprentas editoriales y conexas	27.87	27.28	30.06	0.29	0.40	0.95
351	Sustancias químicas industriales	22.94	24.43	21.68	3.66	1.93	5.32
352	Otros productos químicos	21.65	22.73	18.78	4.38	3.32	7.35
353	Derivados del petróleo	30.70	24.96	31.32	2.67	1.19	2.59
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	27.02	23.73	27.74	0.47	2.52	0.64
355	Productos de caucho	25.13	25.45	24.10	1.71	0.92	2.94
356	Productos plásticos	29.54	35.17	25.08	1.60	6.80	2.65
361	Objetos de barro, loza y porcelana	24.61	29.02	23.28	2.58	1.75	4.08
362	Vidrio y productos de vidrio	30.55	35.71	29.09	2.07	7.23	0.40
369	Otros productos minerales no metálicos	27.16	28.01	27.42	0.72	0.87	0.98
371	Industrias básicas de hierro y acero	29.87	30.85	28.53	1.54	3.07	0.03
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	19.49	21.07	20.43	6.55	4.36	6.18
381	Productos metálicos excepto maquinaria	26.88	32.52	25.90	0.87	4.44	2.03
382	Maquinaria excepto la eléctrica	26.30	28.77	24.39	1.07	1.59	3.19
383	Maquinaria aparatos eléctricos	24.10	25.49	22.16	2.66	0.94	4.91
384	Equipo y material de transporte	25.12	24.82	26.31	2.22	1.49	1.73
385	Equipo profesional y científico	31.24	28.81	30.73	2.97	1.60	1.78
390	Industrias diversas	32.25	32.64	29.84	3.72	4.56	1.00

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera.

^a Ver definición en la página 4.

1.4.3 Variación acumulada anual ^a del valor de la producción real en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

Código CIU (Rev. 2)	Agrupaciones industriales	Variación acumulada anual(%)					
		1987	1988				
		Diciem- bro	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
	TOTAL NACIONAL						
	a- Incluyendo trilla de café	6.74	6.64	7.36	6.42	7.16	6.83
	b- Sin incluir trilla de café	7.05	6.85	7.47	6.67	7.69	7.84
311							
312	Alimentos	2.33	3.09	4.62	3.81	3.30	1.30
	a- Trilla de café	2.77	3.92	5.81	2.91	0.02	6.20
	b- Rento de alimentos	2.14	2.73	4.12	4.17	4.69	4.58
313	Bebida	7.22	6.34	6.16	5.03	6.27	7.50
314	Tabaco	8.86	8.93	8.40	7.72	1.47	3.55
321	Textiles	8.77	7.22	6.74	3.11	2.02	0.25
322	Pieles de vestir	9.48	8.50	7.99	7.87	9.24	10.21
323	Cuero y sus productos	5.42	5.26	6.80	6.56	7.49	11.34
324	Fabricación de calzado	6.48	4.33	4.90	7.89	8.31	8.80
331	Industria de madera	23.07	22.24	21.28	21.29	26.38	28.75
332	Muebles de madera	0.82	0.44	3.65	4.59	10.17	15.51
341	Papel y sus productos	11.10	11.49	11.91	10.35	10.30	7.62
342	Imprentas editoriales y conexas	3.60	0.26	2.51	2.75	1.00	0.25
351	Sustancias químicas industriales	8.76	6.83	7.97	8.70	8.89	8.83
352	Otros productos químicos	6.07	5.05	6.19	3.70	5.42	6.23
353	Derivados del petróleo	8.19	6.04	4.19	3.50	0.76	1.30
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	5.36	7.67	12.03	11.45	16.27	15.09
355	Productos de caucho	6.08	0.33	4.85	7.44	11.22	13.43
356	Productos plásticos	0.45	0.54	0.55	0.94	1.05	1.54
361	Objetos de barro, loza y porcelana	15.67	16.38	13.76	13.63	12.94	11.12
362	Vidrio y productos de vidrio	17.91	18.77	21.00	22.81	24.85	25.29
369	Otros productos minerales no metálicos	3.60	3.00	3.82	3.57	5.78	4.86
371	Industrias básicas de hierro y acero	12.88	14.05	12.14	9.41	9.38	8.38
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	28.02	27.89	28.61	25.89	23.24	21.17
381	Productos metálicos excepto maquinaria	2.30	4.34	4.83	6.44	8.81	9.10
382	Maquinaria excepto la eléctrica	13.84	9.95	10.33	11.40	14.67	14.15
383	Maquinaria aparatos eléctricos	3.66	2.12	2.81	3.71	6.81	6.77
384	Equipo y material de transporte	21.51	25.12	28.14	26.71	29.13	29.87
385	Equipo profesional y científico	14.26	17.30	15.40	12.48	12.42	15.53
390	Industrias diversas	8.12	8.27	7.26	1.80	1.57	1.88

1.4.3 Variación acumulada anual del valor de la producción real en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

		Variación acumulada anual (%)					Conclusion
Código CIU	Agrupaciones industriales	1988					
(Rev. 2)		Junio	Julio	Agosto	Septiem bre ^P	Octubre ^P	Noviem bre ^P
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluyendo trilla de café	5.87	5.06	4.73	3.43 ^m	3.09 ^m	2.42
	b Sin incluir trilla de café	6.99	6.33	6.33	5.33	4.90	4.22
311							
312	Alimentos	0.32	1.00	2.70	5.21	5.37	5.89
	a Trilla de café	8.60	11.13	15.60	21.10	20.58	21.32
	b Resto de alimentos	4.31	3.58	3.15	1.95	1.40	0.94
313	Bebidas	6.39	3.81	3.51	1.19	0.30	0.86
314	Tabaco	0.71	4.37	8.09	12.80	12.75	12.91
321	Textiles	0.91	2.64	3.77	4.51	5.05	6.18
322	Prendas de vestir	9.77	10.06	14.22	12.75	15.37 ^m	16.57
323	Cuero y sus productos	9.90	9.41	11.09	11.35	10.02	8.48
324	Fabricación de calzado	8.78	6.37	3.58	2.15 ⁿ	1.10 ^m	3.66
331	Industria de madera	26.44	24.02	22.37	14.34	9.92	8.98
332	Muebles de madera	19.79	21.67	21.49	19.94	20.19 ^m	23.36
341	Papel y sus productos	5.29	4.81	3.65	4.20	3.40	3.38
342	Imprentas editoriales y conexas	0.02	0.39	3.30	6.33	9.53	12.71
351	Sustancias químicas industriales	7.30	7.59	7.73	4.94	3.84	3.68
352	Otros productos químicos	6.17	4.43	4.77	6.17	7.43	6.48
353	Derivados del petróleo	2.70	4.94	4.82	6.14	4.10	4.93
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	15.38	14.48	12.47	13.25	10.99 ^m	11.74
355	Productos de caucho	16.27	17.72	19.76	20.36	19.12	17.79
356	Productos plásticos	1.61	2.54	3.53	4.69	5.03	6.37
361	Objetos de barro, loza y porcelana	10.59	10.69	10.43	10.39	10.62	8.94
362	Vidrio y productos de vidrio	23.49	21.76	19.18	15.11	11.88	10.89
369	Otros productos minerales no metálicos	3.91	3.06	1.76	1.50	1.94	1.47
371	Industrias básicas de hierro y acero	5.00	5.43	8.95	8.66	6.10	7.19
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	18.09	15.84	15.34	13.22	7.69	2.05
381	Productos metálicos excepto maquinaria	9.20	10.52	12.26	12.63	13.24	11.94
382	Maquinaria excepto eléctrica	12.81	11.91	10.94	12.61	10.60	8.02
383	Maquinaria aparato eléctricos	7.13	7.00	8.69	8.99	8.54	6.80
384	Equipo y material de transporte	31.26	36.01	35.75	32.13	28.18	26.65
385	Equipo profesional y científico	16.14	14.73	12.74	9.91	12.85	13.49
390	Industrias diversas	0.63	1.28	1.24	1.77	1.64	0.47

FUENTE: DANE. Manufacturas reales
ver definición en la página 4

1 4 4 Índices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

Índice base promedio mensual 1980 = 100

Agrupación y período		Empleo			Salarios promedio						Producción		
					Nominales				Reales				
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleado	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
							Mes	Por hora trabajada					
Total sector industrial													
1981	Promedio año	95.4	98.3	94.3	130.1	129.0	129.7	130.1	102.4	102.5	101.3	121.9	95.7
1982	Promedio año	90.4	95.6	88.5	167.9	165.3	166.9	169.6	106.2	105.5	104.7	143.6	92.9
1983	Promedio año	84.4	92.6	81.3	212.4	206.4	210.4	211.2	112.2	110.2	110.1	171.2	92.7
1984	Promedio año	83.4	92.2	80.0	262.7	252.6	261.9	262.1	119.3	115.6	118.1	226.2	101.5
1985	Promedio año	82.3	92.1	78.5	317.8	304.3	316.5	319.6	116.7	113.6	114.6	294.7	104.3
1986	Promedio año	82.2	93.2	78.1	393.6	372.8	393.9	395.7	121.4	116.3	120.1	410.1	112.0
1987	Promedio año	84.7	95.5	80.5	483.1	458.7	483.2	482.9	120.9	116.5	119.3	513.0	119.6
1988	Agosto	87.7	99.9	83.0 ^m	627.3 ^m	594.1 ^m	626.6 ^m	583.1	119.7	116.0 ^m	117.2 ^m	764.7	129.8
	Septiembre ^p	88.7 ⁿ	100.2	83.6 ^m	635.9 ^m	609.6 ^m	629.7 ^m	587.9 ⁿ	120.5 ⁿ	117.8	117.1 ^m	744.0 ^m	125.3
	Octubre ^p	88.3	100.4 ^m	83.6 ^m	645.9 ^m	617.7 ^m	640.6 ^m	613.2 ^m	120.4 ^m	117.4 ⁿ	117.3 ^m	736.9 ^m	122.8
	Noviembre ^p	88.3	101.0	83.4	658.7	624.4	656.7	638.4	121.1	117.0	118.6	760.9	124.6
Total sector industrial excepto trilla de café													
1981	Promedio año	95.5	98.3	94.4	130.1	129.0	129.7	129.9	102.4	102.5	101.3	125.6	97.3
1982	Promedio año	90.6	95.6	88.7	167.8	165.3	166.8	169.4	106.1	105.5	104.6	147.6	94.1
1983	Promedio año	84.5	92.7	81.3	212.3	206.4	210.4	210.9	112.2	110.2	110.1	176.4	93.6
1984	Promedio año	83.6	92.2	80.3	262.5	252.6	261.7	261.2	119.2	115.6	118.0	233.8	102.9
1985	Promedio año	82.3	92.1	78.6	317.9	304.5	316.6	319.3	116.8	113.7	114.6	299.8	105.7
1986	Promedio año	82.4	93.2	78.2	393.6	372.9	394.0	394.8	121.4	116.4	120.1	392.7	113.1
1987	Promedio año	84.9	95.6	80.7	483.0	458.8	483.2	482.1	120.9	116.5	119.3	536.9	121.1
1988	Agosto	88.2	100.0	83.6	626.2	594.2	625.5	580.5	119.5	116.0	117.0	795.6	135.0
	Septiembre ^p	88.7	100.3	84.2	634.9 ^m	609.9	628.7 ^m	585.5 ^m	120.3 ^m	117.9	116.9 ^m	778.0 ^m	131.2
	Octubre ^p	88.6 ^m	100.6 ^m	83.9 ^m	645.7 ^m	617.9 ^m	640.5 ^m	611.8 ^m	120.4 ^m	117.4 ^m	117.3 ^m	756.6 ^m	126.8 ^m
	Noviembre ^p	88.6	101.1	83.7	658.6	624.6	656.8	636.7	121.1	117.1	118.6	779.9	128.5

1 4 4 Índices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

Índice base promedio mensual 1980 = 100.00 (continuación)													
Salarios promedio													
Agrupación y período	Empleo			Nominales				Reales			Producción		
	Total	Emplea- dos	Obre- ros	Total	Emplea- dos	Obreros		Total	Emplea- dos	Obre- ros	Nomi- nal	Real	
						Mes	Por hora traba- jada						
311 12 Alimentos													
1988	Agosto	101.1 ^m	129.7	88.8	638.2 ^m	535.8 ^m	687.1	653.8 ^m	121.8 ^m	104.7 ^m	128.4	625.8	106.7
	Septiembre ^p	101.6 ^m	130.5 ^m	89.3 ^m	642.9 ^m	555.7 ^m	675.9 ^m	646.9 ^m	121.9 ⁿ	107.5 ^m	125.6 ^m	594.8	99.0
	Octubre ^p	102.9	131.4 ^m	90.7 ^m	640.4 ^m	549.6 ^m	677.9 ^m	652.6	119.3	104.5 ^m	124.1	638.0	103.8
	Noviembre ^p	103.8	131.7	91.9	651.2	556.6	692.5	686.6	119.8	104.4	125.0	654.9	104.6
A Trilla de café													
1988	Agosto	43.2 ^m	72.8	39.5 ^m	604.1 ^m	514.0 ^m	581.2 ⁿ	586.5 ^m	114.7 ^m	100.1 ^m	108.5 ^m	472.3	71.9
	Septiembre ^p	43.7 ^m	72.4	40.2 ^m	582.6 ^m	492.0 ^m	564.4 ^m	553.5 ^m	109.7 ^m	94.9 ^m	104.7 ^m	421.3	59.5
	Octubre ^p	60.8 ^m	72.4	59.4 ^m	533.5 ^m	497.4 ^m	529.8 ^m	540.7 ^m	98.5 ^m	94.3 ^m	96.9 ^m	550.3	77.9
	Noviembre ^p	63.9	73.2	62.7	547.9	500.1	550.8	585.5	99.7	93.6	99.3	580.8	80.4
B Alimentos sin trilla de café													
1988	Agosto	105.7 ^m	131.2	93.9 ^m	629.3 ^m	535.9	678.3 ^m	642.2 ^m	120.1 ^m	104.7	126.8 ^m	705.6	124.5
	Septiembre ^p	106.2	132.1 ^m	94.4	634.5 ^m	556.4	667.7 ^m	636.7 ^m	120.3	107.6	124.1	685.0	119.2
	Octubre ^p	106.3 ^m	133.0	94.0 ^m	636.6 ^m	550.1 ^m	677.1 ^m	648.2 ^m	118.8 ^m	104.7	123.9 ^m	683.6	117.1
	Noviembre ^p	107.0	133.3	94.9	647.7	557.2	692.1	681.8	119.1	104.5	124.9	693.4	116.9
313 Bebidas													
1988	Agosto	85.5	82.1	89.6	614.1	617.8	616.4	625.8	118.0	120.9	115.3	669.4	117.7
	Septiembre ^p	86.0	82.3	90.5	673.7 ^m	691.3	657.9 ^m	663.5 ^m	128.5 ^m	134.0	122.4 ^m	636.3	111.9
	Octubre ^p	88.0	85.7	90.9	663.2	663.3	668.5	680.9	124.4	126.5	122.5	647.7	113.4
	Noviembre ^p	87.5	85.0	90.6	660.4	635.4	702.2	703.1	122.0	119.5	126.9	684.7	119.0
314 Tabaco													
1988	Agosto	104.1	115.5 ^m	101.3	631.7 ⁿ	648.3 ^m	604.0 ^m	530.2 ^m	120.2 ^m	126.4 ^m	112.9	998.3	125.9
	Septiembre ^p	104.9 ^m	114.5 ^m	102.5 ^m	629.2 ^m	657.7 ^m	598.2	541.7 ^m	118.9 ^m	126.9 ^m	111.2	843.7	107.2
	Octubre ^p	102.2	113.8 ^m	99.3 ^m	625.2 ^m	653.2 ^m	590.4 ^m	568.1 ^m	116.3 ^m	124.0 ^m	108.1 ^m	701.6	90.0
	Noviembre ^p	102.9	114.5	100.0	627.6	653.4	594.2	592.6	115.2	122.3	107.3	1026.3	133.5
321 Textiles													
1988	Agosto	84.8	102.7	80.4	542.1	503.6	542.7	489.1	103.1	98.3	101.7	722.7	127.0
	Septiembre ^p	85.3	103.1	81.0	566.6	531.0	565.2	512.6	107.0	102.6	105.3	760.6	133.5
	Octubre ^p	84.9	101.0	81.0	570.2	546.2	564.2	522.9	106.0	103.8	103.5	728.9	127.7
	Noviembre ^p	85.0	103.8	80.4	581.5	545.8	578.4	548.1	106.7	102.3	104.7	673.9	118.1

1 4 4 Índices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

Índices base promedio mensual 1980=100 00 (continuación)

Agrupación y periodo		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
							Mes	Por hora trabajada					
322 Prendas de vestir excepto calzado													
1988	Agosto	62.2	75.7	59.1	557.9	503.3	562.5	505.6	106.0	98.3	105.3	484.9	129.9
	Septiembre ^P	64.7	76.9	62.0	558.8	509.6	563.3 ^m	510.5 ^m	105.1 ^m	98.6	104.8 ^m	432.8 ^m	112.5 ⁿ
	Octubre ^P	65.6	76.6 ^m	63.2	596.0	541.3 ⁿ	603.9 ⁿ	562.8 ^m	110.6 ^m	103.0 ^m	110.7 ^m	528.1 ⁿ	135.1 ⁿ
	Noviembre ^P	65.8	78.1	63.0	620.9	587.7	614.8	561.2	115.8	110.1	111.7	613.9	157.2
323 Cuero y sus productos pieles excepto calzado													
1988	Agosto	67.7	93.4	63.0	658.1	547.5	669.0	578.3	124.9	106.8	125.2	959.0	130.6
	Septiembre ^P	68.3	93.8	63.6	663.8	575.0	663.0	589.5	125.2	111.1	123.3	854.5	115.6
	Octubre ^P	68.6	93.2	64.1	681.3	589.5	683.0	627.2	126.6	112.0	125.1	868.8	113.5
	Noviembre ^P	68.3	93.5	63.7	698.8	591.7	705.9	669.8	127.9	110.9	127.5	971.7	126.9
324 Fabricación de calzado													
1988	Agosto	52.3	81.7	46.1	707.8	652.9	662.1	611.7	135.5	127.6	124.0	563.9	88.0
	Septiembre ^P	55.3	82.7	49.5	642.0	545.5	639.7	588.3	121.6	105.6	119.1	103.3 ^m	78.5 ^m
	Octubre ^P	55.3	77.8	50.0	707.3	716.2	643.3	611.1	132.3	136.3	118.0	667.6	99.8
	Noviembre ^P	58.9	87.8	52.3	642.6	707.7	666.1	620.2	117.9	95.3	120.5	565.8	84.3
331 Industria de madera													
1988	Agosto	83.7 ⁿ	108.2	76.9 ^m	652.3 ^m	704.1	580.7 ^m	540.2	124.2 ^m	116.9	107.9 ^m	593.2	143.4
	Septiembre ^P	84.5	108.8 ⁿ	77.8 ^m	636.2 ⁿ	686.5	56.6	511.3	120.2	112.2 ^m	104.9 ^m	583.6	135.3
	Octubre ^P	82.3	108.2	75.9	660.0 ^m	683.3 ^m	598.7	617.3 ^m	121.9	129.1 ^m	108.9	657.8	152.0
	Noviembre ^P	82.6	106.0	76.0	687.5	704.6	637.3	667.2	125.9	131.6	111.5	743.3	172.4
332 Muebles de madera													
1988	Agosto	78.6	58.8	35.4	564.5	549.1	535.9	157.5	107.3	106.8	100	469.9	80.8
	Septiembre ^P	38.7	61.7	33.1	566.8	519.8	548.2	192.3	106.9	100.1	101.8	455.5	78.3
	Octubre ^P	39.2 ^m	64.2	35.2 ^m	570.8 ^m	510.9	555.4 ^m	499.7 ⁿ	106.0 ^m	96.8	101.6 ⁿ	500.1 ^m	86.0 ⁿ
	Noviembre ^P	39.7	64.1	35.9	564.1	509.5	518.1	520.2	103.3	95.2	98.9	521.8	69.5
341 Papel y sus productos													
1988	Agosto	79.3	82.9	78.0	673.6	705.1	638.4	617.4	128.5	117.4	119.6	845	141.8
	Septiembre ^P	78.1	82.9	76.2	672.7	701.3	634.4	612.9	127.6	115.4	118.1	865.1	142.7
	Octubre ^P	77.9	83.5	75.8	737.4	760.4	699.6	680.5	137.7	144.3	128.3	795.5	171.0
	Noviembre ^P	77.8	83.3	75.7	717.2	756.7	720.6	711.1	137.5	141.6	130.4	846.8	128.8

1 4 4 Índices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

Índice base promedio mensual 1980=100.00 (continuación)

Agrupación y período	Salarios promedio											Producción	
	Empleo			Nominales						Reales		Nominal	Real
	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleado	Obrero		Total	Empleados	Obreros			
						Mes	Por hora trabajada						
342 Imprentas editoriales y conexas													
1988 Agosto	103.6	121.9	96.2	639.6	647.2	672.3	602.6	121.8	126.2	116.1	875.6	108.8	
Septiembre ^p	104.4	121.8	97.4	626.8	634.7	610.3	593.3	118.4	122.6	113.2	955.7	113.5	
Octubre ^p	104.1	120.9	97.3	644.2	672.3	615.2	617.3	119.9	127.7	117.4	856.8	99.4	
Noviembre ^p	104.4	121.3	97.3	644.2	667.2	617.9	640.1	118.2	125.0	111.3	917.2	106.4	
351 Sustancias químicas industriales													
1988 Agosto	101.7	107.5	98.7	648.1	625.5	654.7	646.2	124.0	122.0	122.5	1 074.1	182.8	
Septiembre ^p	101.7	108.3	98.2	658.1	633.7	663.8	665.5	124.9	122.3	123.4	942.0	160.0	
Octubre ^p	102.3	108.7	99.0	668.9 ^m	646.5 ^m	672.7	683.2	124.9	122.7	123.2	1 027.4	173.4	
Noviembre ^p	102.5	108.9	99.1	693.0	665.4	701.9	730.0	127.6	124.6	126.8	1 025.6	168.7	
352 Otros productos químicos													
1988 Agosto	94.2	108.0	81.7	633.2	608.4	576.8	548.7	122.5	118.6	107.8	903.5	150.4	
Septiembre ^p	95.0	107.9	83.4	642.3	614.4	602.2	563.3 ^m	123.0	118.6	111.9	1 012.7	166.6	
Octubre ^p	94.0	107.3	81.4	658.3	625.9	616.8	574.1	124.1	118.8	112.9	928.8	151.4	
Noviembre ^p	94.1	108.3	81.2	686.7	663.1	612.8	592.7	127.8	124.2	110.7	953.8	154.9	
353 Derivados del petróleo producidos en refinería													
1988 Agosto	96.4	118.7	90.8	707.5	612.2	725.5	560.9	134.4	119.1	135.6	571.1	168.2	
Septiembre ^p	100.4	118.2	96.0	663.4	608.9	665.2	530.3	125.1	117.3	123.7	547.3	165.4	
Octubre ^p	95.5	118.2	89.8	680.7	610.3	682.5	595.2	126.5	115.6	125.0	534.6	167.7	
Noviembre ^p	95.4	117.7	89.8	673.3	629.6	657.8	547.4	123.5	117.7	118.8	544.3	161.4	
354 Otros derivados del petróleo y del carbón													
1988 Agosto	60.7	78.1	55.5	822.7	902.8	655.6	550.0	158.4	176.6	122.2	1 032.2	148.3	
Septiembre ^p	58.1	77.1	52.6	838.5	904.4	667.5	547.3	160.1	175.1	123.7	1 153.3 ^m	169.5 ^m	
Octubre ^p	60.2	79.2	54.5	876.0	932.5	712.5	596.0	164.5	177.6	130.1	1 051.0 ^m	138.0 ^m	
Noviembre ^p	60.7	79.2	55.1	873.9	922.5	722.6	604.0	161.8	173.3	130.1	1 202.2	157.1	
355 Productos de caucho													
1988 Agosto	90.1 ^m	95.5	88.5 ^m	630.8 ^m	590.4	645.8 ^m	629.4	119.8 ^p	115.2	120.6 ^m	784.8	116.0	
Septiembre ^p	89.6	94.3	88.2	644.8	616.1	653.4	611.9	121.6	119.0	121.3	845.2	117.9	
Octubre ^p	89.5	93.9	88.2	637.6	622.9	637.7	641.9	118.4	118.3	116.6	737.5	102.8	
Noviembre ^p	88.9	93.8	87.4	669.9	634.8	681.5	582.6	122.6	119.0	122.9	703.6	95.5	

1 4 4 Índices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

En base promedio mensual 1980=100.00 (continuación)

Agrupación y periodo		Salario promedio											
		Empleo			Nominales				Reales			Producción	
					Obreros				Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros						
Mes	Por hora trabajada												
356 Productos plásticos													
1988	Agosto	105.7	104.9	106.0	645.9	718.5	606.7	548.2	123.0	140.0	113.4	887.9	102.9
	Septiembre ^p	105.9	104.9	106.2	656.2	736.5	613.2	566.3	124.1	142.1	114.0	821.4	95.2
	Octubre ^p	106.1	101.6	107.5	655.5	747.5	613.5	585.6	121.9	141.9	112.5	805.0	93.3
	Noviembre ^p	104.9	105.7	104.7	694.1	744.6	663.9	622.7	127.3	139.4	119.9	882.9	101.6
361 Objetos de barro, loza y porcelana													
1988	Agosto	88.1	107.4	84.6	651.6	653.3	624.3	592.7	123.7	127.6	110.6	958.9	141.4
	Septiembre ^p	87.6	107.2	84.0	651.3	660.9	619.8	598.6	122.8	127.9	115.0	1 012.0	142.3
	Octubre ^p	87.1	105.9	83.7	678.7	631.1	645.8	627.3	126.0	131.5	118.1	1 166.8	164.0
	Noviembre ^p	87.4	107.0	83.8	700.2	713.0	664.8	654.7	128.2	133.8	119.9	1 130.6	158.9
362 Vidrio y productos de vidrio													
1988	Agosto	72.7	71.0	73.1	640.0	642.4	642.4	605.9	121.7	125.6	120.7	688.1	143.2
	Septiembre ^p	73.4	71.7	73.8	612.8	625.4	610.7	549.3	115.8	121.0	114.1	636.3	132.4
	Octubre ^p	73.7	72.0	74.1	637.4	631.0	643.6	595.5	118.5	120.1	118.4	715.8	149.0
	Noviembre ^p	75.3	71.9	73.9	676.9	675.3	681.1	650.5	124.1	126.8	123.6	740.8	154.2
369 Otros productos minerales no metálicos													
1988	Agosto	86.8	100.4	83.6	638.1	642.3	616.5	585.0	121.4	125.4	115.3	756.1	128.1
	Septiembre ^p	87.3	100.8	84.1	627.6	646.6	599.1	577.0	118.6	125.0	111.4	814.8	132.0
	Octubre ^p	87.5	100.4	84.5	655.0 ^m	651.5	638.2 ^m	626.1 ^m	121.7 ⁿ	123.8	116.3 ^m	747.2	118.6
	Noviembre ^p	87.6	101.4	84.4	669.8	665.1	651.7	650.0	122.8	124.7	117.7	751.2	118.5
371 Industrias básicas de hierro y acero													
1988	Agosto	96.9	110.1	93.9	653.0	621.8	649.6	620.6	123.8	121.2	121.2	890.6	156.3
	Septiembre ^p	94.8	108.5	91.7	658.3	610.2	662.7	604.7	123.8	117.7	122.9	844.8	148.2
	Octubre ^p	94.3	107.1	90.2	651.9	630.6	642.0	623.4	120.8	119.6	117.3	890.1	154.8
	Noviembre ^p	93.4	106.1	90.5	692.0	635.2	700.9	662.6	126.3	118.9	126.3	888.1	154.4
372 Industrias básicas de metales no ferrosos													
1988	Agosto	85.1	90.6	83.4	651.0	536.8	716.8	659.6	123.5	104.8	134.1	1 105.5	147.5
	Septiembre ^p	83.8	89.2	82.1	656.5	564.4	706.9	678.4	123.7	100.1	131.5	977.0	130.4
	Octubre ^p	85.4	89.6	84.0	672.3	571.3	730.3	680.5	124.7	108.6	133.8	864.1	102.1
	Noviembre ^p	84.6	88.8	83.4	682.0	577.3	742.5	733.4	124.7	108.2	134.2	906.6	99.1

1 4 4 Índices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, según agrupaciones industriales

Índice base promedio mensual 1980=100 00 (conclusión)

Agrupación y periodo	Empleo			Salario promedio							Producción		
	Total	Emplea- dos	Obre- ros	Nominales				Reales			Nomi- nal	Real	
				Total	Emplea- do	Obreros		Total	Emplea- dos	Obre- ros			
						Mes	Por hora traba- jada						
381 Productos metálicos excepto maquinaria													
1988	Agosto	87.3	85.6	87.8	602.4	638.8	587.6	525.3	114.3	124.5	109.8	842.7	133.0
	Septiembre ^P	88.1	85.4	88.8	614.9	636.4	608.7	544.6	115.7	122.8	113.1	789.1	121.5
	Octubre ^P	86.6	85.6	87.0	629.5	650.8	620.9	573.5	116.7	123.5	113.6	801.8	124.8
	Noviembre ^P	85.6	85.4	85.7	632.2	668.2	615.2	592.9	115.7	125.1	111.0	816.1	128.0
382 Maquinaria excepto la eléctrica													
1988	Agosto	80.4	69.6	85.2	523.4	509.6	568.7	550.3	99.3	99.3	106.3	635.3	108.9
	Septiembre ^P	80.4	69.2	85.3	523.9	508.2	571.6	552.8	98.6	98.0	106.2	671.1	115.1
	Octubre ^P	80.9	69.8	85.8	527.7	507.3	578.9	538.6	97.8	96.2	105.9	576.7	98.0
	Noviembre ^P	79.6	68.4	84.5	541.1	537.1	585.2	607.8	98.9	99.6	105.6	538.4	91.3
383 Maquinaria aparatos eléctricos													
1988	Agosto	86.8	84.0	88.1	594.6	633.8	570.4	514.5	113.6	123.6	106.7	727.2	113.5
	Septiembre ^P	86.1	84.3	87.0	602.9	647.9	571.2	508.5	114.3	125.1	106.2	696.3	108.4
	Octubre ^P	85.6	84.2	86.2	607.8	651.6	575.6	536.9	113.5	123.7	105.5	643.3	99.8
	Noviembre ^P	84.8	83.6	85.3	625.9	660.2	601.1	557.3	115.2	123.7	108.6	731.4	113.4
384 Equipo y material de transporte													
1988	Agosto	105.1	101.2	106.4	584.5	564.9	600.7	584.5	110.7	110.1	112.0	1399.8	158.3
	Septiembre ^P	103.4	102.8	103.6	585.2	569.4	595.3	585.4	110.1	109.9	110.4	1301.3	147.2
	Octubre ^P	102.0	102.4	101.8	606.3	578.8	627.1	634.4	112.3	109.9	113.6	1097.4	121.6
	Noviembre ^P	101.5	102.2	101.3	611.5	572.8	633.6	658.8	111.6	107.3	114.1	1188.0	130.0
385 Equipo profesional y científico													
1988	Agosto	117.0	145.5	106.5	698.8	661.2	658.9	586.6	133.9	128.9	123.0	1216.8	241.6
	Septiembre ^P	117.1	146.8	106.1	716.8	663.3	689.2	606.2	136.1	128.0	127.9	1197.3	232.2
	Octubre ^P	117.7	147.0	106.8	723.0	689.0	674.2	653.0	135.3	130.8	123.3	1751.4	313.6
	Noviembre ^P	118.4	151.1	106.3	715.6	716.5	679.0	647.6	137.7	134.1	122.5	1043.0	186.7
390 Industrias diversas													
1988	Agosto	64.4	82.9	57.4	727.1	726.1	648.1	571.8	139.2	141.7	120.5	722.6	143.6
	Septiembre ^P	65.9	82.8	59.5	742.6	726.9	667.5	592.0	139.0	140.4	121.4	695.8	135.0
	Octubre ^P	68.5	81.3	63.8	721.2	762.3	640.3	593.4	135.2	144.8	116.6	716.8	128.4
	Noviembre ^P	69.1	83.3	63.7	741.7	767.8	661.3	617.8	136.6	143.9	118.7	753.6	135.0

FUENTE: DAN. Muestra mensual manufacturera

2.1 Licencias para construcción

2.1.1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción en 11 áreas metropolitanas

Periodo	Numero de licencias		Area por construir (m ²)		Numero de licencias		Area por construir (m ²)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
Total 11 areas metropolitanas					1 Area de Barranquilla			
1984	12 512	11 532	6 724 068	5 960 054	520	439	450 461	422 111
1985	13 178	11 990	7 477 703	6 426 771	529	428	201 375	158 050
1986 P	11 375	10 201	7 484 316	6 336 002	423	320	157 242	114 755
1987 P	12 840	11 232	8 842 746	7 093 003	443	350	195 953	149 407
1988 P	12 221	10 385	8 096 219	6 071 818	444	326	148 330	105 055
1988 Octubre P	1 033	857	617 238	486 865	46	38	14 569	12 485
Noviembre P	1 073	920	649 289	499 318	25	20	4 153	4 055
Diciembre P	1 079	937	622 458	493 959	39	29	8 568	7 774
Barranquilla					Soledad			
1984	376	299	172 450	145 383	84	84	98 406	98 406
1985	337	248	138 461	97 647	103	103	50 523	50 523
1986 P	315	219	145 399	104 921	69	68	5 775	5 583
1987 P	266	184	176 637	136 603	133	124	10 386	9 074
1988 P	282	171	133 571	94 366	122	117	11 531	7 989
1988 Octubre P	27	19	13 010	10 926	18	18	1 482	1 482
Noviembre P	12	7	3 333	3 235	10	10	596	596
Diciembre P	22	12	7 402	6 608	16	16	1 112	1 112
Malambo					Puerto Colombia			
1984	42	38	177 711	176 428	18	18	1 894	1 894
1985	54	46	4 189	3 236	35	31	8 202	6 644
1986 P	16	15	2 350	933	23	18	3 718	3 318
1987 P	26	25	2 201	2 201	18	17	6 729	1 529
1988 P	30	28	2 609	2 081	10	10	619	619
1988 Octubre P	1	1	77	77	-	-	-	-
Noviembre P	1	1	54	54	2	2	170	170
Diciembre P	1	1	54	54	-	-	-	-

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción
en 11 áreas metropolitanas**

Continuación

Periodo	Numero de licencias		Area por construir (m ²)		Numero de licencias		Area por construir (m ²)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
2 Cartagena					3 Area de Bogotá			
1984	188	160	169 717	160 583	3 233	2 962	2 510 761	2 261 958
1985	218	173	256 594	210 000	2 986	2 662	3 141 794	2 738 409
1986 ^P	187	154	151 006	121 252	2 770	2 509	3 256 551	2 947 329
1987 ^P	223	172	270 176	202 434	3 299	2 975	4 065 154	3 433 789
1988 ^P	215	169	213 845	186 127	2 758	2 447	3 541 523	2 818 093
1988 Octubre ^P	14	11	10 462	7 862	226	198	239 580	215 098
Noviembre ^P	16	14	18 682	17 790	258	225	278 116	239 768
Diciembre ^P	19	17	20 872	19 770	229	206	228 308	198 110
Bogotá D E					Soacha			
1984	3 127	2 861	2 483 854	2 237 287	106	101	26 907	24 671
1985	2 764	2 459	2 987 752	2 593 845	222	203	154 042	144 564
1986 ^P	2 637	2 388	3 133 193	2 839 934	133	121	123 358	107 395
1987 ^P	3 177	2 878	3 961 182	3 351 656	122	97	103 972	82 133
1988 ^P	2 656	2 352	3 457 681	2 740 968	102	95	83 842	77 125
1988 Octubre ^P	222	194	239 001	214 519	4	4	579	579
Noviembre ^P	249	217	274 084	236 267	9	8	4 032	3 501
Diciembre ^P	216	194	192 048	162 248	13	12	36 260	35 862
4 Nerva					5 Area de Bucaramanga			
1984	80	74	117 788	92 283	652	697	236 496	189 680
1985	71	64	106 587	95 713	576	535	267 704	198 978
1986 ^P	108	84	143 882	116 201	477	439	157 077	135 647
1987 ^P	97	74	192 319	163 332	541	463	335 149	278 141
1988 ^P	83	66	75 872	61 196	419	345	337 256	222 591
1988 Octubre ^P	2	2	491	491	21	19	50 135	38 729
Noviembre ^P	12	12	10 333	10 044	42	32	19 443	16 176
Diciembre ^P	6	5	1 647	843	39	32	51 274	27 819

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción
en 11 áreas metropolitanas**

Continuación

Período	Numero de licencias		Area por construir m ²		Numero de licencias		Area por construir m ²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Bucaramanga					Floridablanca			
1984	173	223	147 760	104 074	455	453	55 931	55 778
1985	201	166	150 373	88 823	351	346	57 799	50 841
1986 ^P	155	130	100 870	85 096	306	299	39 542	38 554
1987 ^P	163	119	205 554	154 553	349	321	104 980	103 597
1988 ^P	183	122	265 198	159 338	215	208	46 120	44 829
1988 Octubre ^P	10	9	43 568	32 620	9	9	1 198	1 198
Noviembre ^P	26	17	16 962	13 761	16	15	2 481	2 415
Diciembre ^P	20	14	46 502	23 285	17	17	4 151	4 151
Giron					6 Cucuta			
1984	24	21	32 805	29 828	88	78	83 542	78 076
1985	24	23	59 532	59 314	112	94	96 908	69 483
1986 ^P	16	10	16 665	11 997	141	110	91 484	76 761
1987 ^P	29	23	24 615	19 991	184	147	138 516	114 948
1988 ^P	21	15	25 938	18 424	120	100	121 840	102 379
1988 Octubre ^P	2	1	5 369	4 911	5	4	8 976	5 793
Noviembre ^P	—	—	—	—	19	17	39 748	39 339
Diciembre ^P	2	1	621	383	6	5	3 544	2 535
7 Area de Cali					Cali			
1984	3 260	3 116	1 325 815	1 201 462	3 114	2 989	1 283 939	1 184 816
1985	2 786	2 603	1 074 141	964 646	2 637	2 484	1 017 025	948 058
1986 ^P	3 019	2 785	1 184 919	988 527	2 851	2 656	1 124 213	968 194
1987 ^P	2 459	2 321	1 342 271	1 209 793	2 274	2 164	1 267 201	1 169 804
1988 ^P	3 090	2 687	1 170 343	993 786	2 942	2 592	1 058 506	959 024
1988 Octubre ^P	237	202	72 454	78 026	227	196	59 829	77 294
Noviembre ^P	264	219	99 877	62 162	247	209	88 360	60 425
Diciembre ^P	236	206	99 668	77 826	213	189	88 475	75 720

**2.1.1 Número de licencias aprobadas y área para construcción
en 11 áreas metropolitanas**

Continuación

Periodo	Numero de licencias		Area por construir (m ²)		Numero de licencias		Area por construir (m ²)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
Yumbo				8 Pasto				
1984	146	127	41 876	16 646	218	209	53 014	47 368
1985	149	119	57 116	16 588	166	153	137 974	131 216
1986 ^P	185	157	75 070	39 989	194	174	90 914	70 963
1987 ^P	168	129	60 706	20 333	456	402	156 682	127 822
1988 ^P	148	95	111 837	34 762	231	176	152 729	139 085
1988 Octubre ^P	10	6	12 625	732	21	17	8 490	7 013
Noviembre ^P	17	10	11 517	1 737	21	17	11 128	8 218
Diciembre ^P	23	17	11 193	2 106	12	10	3 029	11 108
9 Area de Manizales				Manizales				
1984	163	154	137 300	112 534	153	144	135 737	110 971
1985	1 044	1 006	130 842	94 769	953	917	124 183	88 861
1986 ^P	653	601	143 999	128 066	564	520	138 655	123 842
1987 ^P	247	215	109 518	74 373	152	129	104 600	69 778
1988 ^P	275	233	100 193	73 099	178	155	89 214	65 345
1988 Octubre ^P	30	27	12 076	6 800	17	15	9 881	5 421
Noviembre ^P	29	28	11 747	9 673	22	21	11 166	9 128
Diciembre ^P	24	21	8 096	5 494	15	13	6 494	4 693
Villamaria				10 Area de Pereira				
1984	10	10	1 563	1 563	679	642	202 396	184 321
1985	91	89	6 659	5 908	880	837	331 647	291 404
1986 ^P	89	81	5 344	4 224	732	655	232 827	181 376
1987 ^P	95	86	4 918	4 595	665	561	275 336	209 399
1988 ^P	97	78	10 979	7 754	904	834	237 777	160 583
1988 Octubre ^P	13	12	2 195	1 379	67	60	17 334	9 018
Noviembre ^P	7	7	581	545	88	86	24 403	19 365
Diciembre ^P	9	8	1 602	801	70	63	20 728	13 740

**2.1.1 Número de licencias aprobadas y área para construcción
en 11 áreas metropolitanas**

Continuación

Periodo	Numero de licencias		Area por construir (m ²)		Numero de licencias		Area por construir (m ²)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
Peraira				Dosquebradas				
1984	401	374	160 642	144 174	278	268	41 754	40 147
1985	465	428	191 216	152 362	415	408	140 431	139 042
1986 ^P	395	343	159 538	113 192	337	312	73 289	68 184
1987 ^P	380	311	220 056	172 270	285	250	55 280	37 129
1988 ^P	469	419	157 877	105 926	435	415	79 900	54 657
1988 Octubre ^P	28	22	14 064	6 152	39	38	3 270	2 866
Noviembre ^P	31	31	15 699	13 070	57	55	8 704	6 295
Diciembre ^P	35	29	11 201	6 196	35	34	9 527	7 544
11 Area de Medellin ^a				Medellin				
1984	3 331	3 001	1 436 778	1 209 678	1 538	1 371	843 505	708 271
1985	3 810	3 435	1 732 137	1 474 103	1 944	1 724	1 042 360	893 044
1986 ^P	3 231	2 834	1 717 063	1 233 859	1 671	1 437	1 257 226	902 180
1987 ^P	3 666	3 088	1 919 024	1 350 833	1 790	1 484	1 361 709	939 942
1988 ^P	3 682	3 002	1 996 511	1 209 824	1 533	1 183	1 413 863	857 478
1988 Octubre ^P	364	279	182 671	105 550	157	115	128 390	75 452
Noviembre ^P	299	250	131 861	72 730	121	101	67 077	46 259
Diciembre ^P	399	343	176 724	128 940	172	144	104 419	74 507
Bello				Envigado				
1984	402	369	108 443	93 994	348	328	129 832	118 204
1985	538	490	143 148	128 371	378	348	222 040	174 615
1986 ^P	256	220	60 546	37 574	342	312	120 599	100 774
1987 ^P	387	307	81 273	56 602	400	355	168 391	148 162
1988 ^P	560	486	126 130	85 823	396	319	153 693	99 035
1988 Octubre ^P	31	30	4 545	4 282	50	24	12 575	7 830
Noviembre ^P	37	30	12 991	4 578	42	34	20 122	7 830
Diciembre ^P	51	42	20 542	19 674	44	37	25 150	16 494

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción
en 11 áreas metropolitanas**

en 11 áreas metropolitanas									Conclusión
Período	Numero de licencias		Area por construir (m ²)		Numero de licencias		Area por construir (m ²)		
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	
Itagüí					Copacabana				
1984	448	386	213 855	168 650	105	100	17 118	15 545	
1985	424	378	212 387	178 235	92	84	15 586	14 100	
1986 ^P	433	369	143 255	77 251	69	61	11 039	10 448	
1987 ^P	474	376	163 611	92 422	117	110	30 885	19 914	
1988 ^P	572	476	170 069	86 070	89	84	19 759	15 857	
1988 Octubre ^P	50	43	12 575	9 070	7	6	3 290	1 268	
Noviembre ^P	48	38	25 182	8 482	3	2	692	319	
Diciembre ^P	74	66	14 991	9 308	11	11	2 949	2 480	
Girardota					La Estrella				
1984	55	48	19 487	16 609	114	101	41 503	34 113	
1985	45	45	8 615	8 615	85	80	31 052	30 307	
1986 ^P	40	40	9 123	8 892	101	92	50 212	43 185	
1987 ^P	24	22	11 441	10 028	144	125	24 986	17 327	
1988 ^P	27	24	4 693	4 175	117	103	40 592	15 378	
1988 Octubre ^P	4	3	567	487	14	10	12 061	1 188	
Noviembre ^P	2	2	384	384	6	6	979	872	
Diciembre ^P	5	5	829	829	4	4	490	490	
Sabaneta					Caldas				
1984	88	80	18 127	15 565	191	179	31 871	26 948	
1985	116	103	24 675	16 223	181	176	31 361	29 762	
1986 ^P	108	100	36 192	27 707	163	159	21 355	19 279	
1987 ^P	181	163	54 124	45 677	143	141	21 992	20 222	
1988 ^P	184	151	36 666	21 397	190	164	28 678	22 810	
1988 Octubre ^P	23	21	4 325	2 175	28	27	4 343	3 798	
Noviembre ^P	15	14	1 045	971	24	22	3 083	2 929	
Diciembre ^P	17	15	2 593	2 169	19	17	4 528	2 756	

FUENTE DANE

Este total incluye además de los municipios aquí desagregados las cifras de Barbosa municipio que también forma parte del área de Medellín

3.1 Comercio al por menor

3.1.1 Índice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes, y variación acumulada corrida ^a, por agrupaciones comerciales

Base promedio 1980 = 100 00

Periodo	Total		Agrupaciones comerciales (CIU Rev 2)							
	Conve hículos	Sinve hículos	Mercan cias en general 6201	Alimen tos y bebidas 6202	Vestua rio y calzado 6203	Farma cias 6204	Muebles y electro domésti cos 6205	Materia les de construc ción 6206	Vehícu los y re puestos 6207	Mercan cias no clasifi cadas 6209
Indices										
1980 Promedio	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1981 Promedio	126 36	128 66	126 47	134 68	136 42	118 55	121 70	119 28	117 48	125 95
1982 Promedio	158 50	161 91	159 22	176 89	152 59	145 65	165 15	124 12	145 79	159 48
1983 Promedio	180 38	193 96	184 78	218 65	175 43	178 91	177 90	149 58	131 84	184 24
1984 Promedio	214 20	232 32	227 18	266 52	199 91	214 02	198 33	193 51	144 24	207 09
1985 Promedio	255 68	284 54	270 49	333 98	225 61	272 77	227 95	240 09	144 27	256 07
1986 Promedio	336 67	365 91	348 96	418 91	274 11	361 33	295 88	325 13	223 78	353 86
1987 Promedio	433 46	481 46	455 15	551 65	360 42	489 80	387 69	444 40	345 35	450 10
1987 Diciembre	729 49	815 12	1 047 23	794 32	1 102 91	609 16	604 29	610 27	398 92	631 20
1988 Enero nov	577 20	605 43	524 24	717 36	371 97	631 30	462 88	590 48	468 23	580 68
1988 Septiembre	619 05	640 05	565 87	761 13	394 62	678 85	459 79	635 90	537 68	621 79
Octubre	582 88	631 49	539 86	789 39	388 16	668 66	425 79	562 17	396 21	687 18
Noviembre ^p	653 45	700 11	699 10	791 48	476 57	693 29	574 46	640 89	473 27	651 98
Variación acumulada corrida										
1981	26 36	28 66	26 47	34 68	36 42	18 55	21 70	19 28	17 48	25 95
1982	25 51	25 84	25 90	31 34	11 85	22 86	35 70	4 06	24 10	26 62
1983	13 74	19 18	16 05	23 61	14 97	22 84	7 72	20 51	9 57	15 53
1984	18 75	20 40	22 95	21 89	13 95	19 62	11 48	29 37	9 41	12 40
1985	19 37	22 48	19 06	25 31	12 86	27 45	14 98	24 07	0 02	23 65
1986	31 68	28 60	29 01	25 43	21 50	32 47	29 80	35 42	55 11	38 19
1987	34 69	31 58	30 43	31 69	31 49	35 55	31 03	36 68	54 33	27 20
1988 Septiembre	37 54	35 79	37 82	36 46	29 72	32 83	27 19	41 94	46 67	33 56
Octubre	35 43	34 50	36 12	35 47	28 11	32 02	24 98	39 11	40 23	33 23
Noviembre	34 75	34 20	35 11	35 46	26 99	31 81	25 78	37 54	37 52	33 91

FUENTE DANE - Encuesta mensual de comercio al por menor
Ver definición en la página 4

3 1 2 Índice de ventas del comercio al por menor a precios constantes y variación acumulada corrida ^a, por agrupaciones comerciales

Base promedio 1980 = 100 00

Periodo	Total		Agrupaciones comerciales (CIIU Rev 2)							
	Con ve- hículos	Sin ve- hículos	Mercan- cias en general	Alimen- tos y bebidas	Vestua- rio y calzado	Farma- cias	Muebles y electro- domésti- cos	Materia- les de construc- ción	Vehícu- los y re- puestos	Mercan- cias no clasifi- cadas
			6201	6202	6203	6204	6205	6206	6207	6209
Indices										
1980 Promedio	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1981 Promedio	100 94	102 64	103 78	104 28	114 17	92 12	98 86	96 98	95 07	102 08
1982 Promedio	102 47	104 21	106 11	109 34	107 30	88 13	110 54	84 36	96 48	104 19
1983 Promedio	96 91	103 90	103 15	112 49	109 01	88 59	102 05	87 09	72 83	99 27
1984 Promedio	95 62	105 99	103 95	118 60	107 80	92 30	100 25	94 05	59 91	90 26
1985 Promedio	91 56	105 20	103 08	114 31	104 42	101 05	100 96	96 71	44 56	92 04
1986 Promedio	99 77	112 72	109 64	119 04	108 85	114 32	115 86	104 48	55 16	103 47
1987 Promedio	107 72	118 95	117 71	123 39	120 29	118 14	128 67	107 67	69 07	108.16
1987 Diciembre	165 10	191 82	254 89	162 64	347 64	136 05	182 64	130 17	73 07	141 47
1988 Enero nov	108 78	117 96	113 72	124 43	104 17	124 45	127 63	106 34	77 16	111 71
1988 Septiembre	111 09	118 76	113 52	126 98	105 64	126 99	118 16	107 10	84 59	114 08
Octubre	102 75	114 85	107 11	128 77	102 63	122 64	109 42	93 77	61 09	106 57
Noviembre ^P	115 43	128 01	136 44	127 91	123 27	127 16	147 63	105 95	72 12	116 55
Variación acumulada corrida										
1981	0 94	2 64	3 78	4 28	14 17	7 88	1 14	3 02	4 93	2 08
1982	1 52	1 53	2 25	4 85	6 02	4 33	11 82	13 02	1 48	2 07
1983	5 43	0 30	2 79	2 88	1 59	0 52	7 68	3 24	24 51	4 70
1984	1 33	2 01	0 77	5 43	1 11	4 19	1 76	8 00	17 74	9 10
1985	4 25	0 75	0 84	3 62	3 14	9 48	0 71	2 83	25 62	1 97
1986	8 97	7 15	6 36	4 14	4 24	13 13	14.76	8 03	23 79	12 42
1987	7 97	5 53	7 36	3 65	10 51	3 34	11 05	3 06	25 22	4 53
1988 Septiembre	8 21	6 34	10 52	4 55	7 04	7 68	4 40	3 27	18 81	6 34
Octubre	6 62	5 27	9 06	3 77	5 62	7 02	2 62	1 55	14 20	5 94
Noviembre	6 12	5 02	8 07	3 85	4 57	6 82	3 13	0 67	12 32	6 26

FUENTE DANE - Encuesta mensual de comercio al por menor
Ver definición en la página 4

3 1 3 Índice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes y constantes
Total nacional con vehículos
y variación acumulada corrida ^a
Serie desestacionalizada ^b

Período	Índice	
	Nominal ^c	Real ^d
Índices		
1980 Promedio	99 35	99 96
1981 Promedio	125 66	100 98
1982 Promedio	158 05	102 64
1983 Promedio	179 68	96 88
1984 Promedio	213 41	95 72
1985 Promedio	254 21	91 38
1986 Promedio	325 26	99 77
1987 Promedio	450 58	107 48
1987 Diciembre	521 21	113 62
1988 Enero nov	598 82	113 75
1988 Septiembre	651 63	113 40
Octubre	593 62	104 71
Noviembre ^p	653 58	113 71
Variación acumulada corrida		
1981	26 48	1 02
1982	25 78	1 64
1983	13 69	5 61
1984	18 77	1 20
1985	19 12	4 53
1986	31 88	9 17
1987	34 40	7 73
1988 Septiembre	37 45	8 18
Octubre	35 47	6 70
Noviembre	34 82	6 30

FUENTE: DANE - Encuesta mensual de comercio al por menor
Ver definición en la página 4

^b Para obtener esta serie se aplica el programa de desestacionalización X11 ARIMA de la Oficina de Censos del Canadá. Este paquete se ejecuta cada año para introducir los nuevos valores y por consiguiente cambian los resultados de la serie completa.

^c Estadística de control de calidad (Cochran SI) Exitó 0 16

^d Estadística de control de calidad (Cochran SI) Exitó 0 33

3 1 4 Comercio al por menor
Índice y variación acumulada corrida ^a, de sueldos y prestaciones sociales y empleo

Base promedio 1980 = 100 00

Periodo		Sueldos y prestaciones pagadas			Indice de empleo
		Indice total		Valor per cápita (pesos corrientes)	
		Nominal	Real		
Índices					
1980	Promedio	100 00	100 00	11 687	100 00
1981	Promedio	131 55	103 18	14 764	104 15
1982	Promedio	171 81	108 23	19 254	104 63
1983	Promedio	205 16	108 07	24 033	100 02
1984	Promedio	242 03	109 11	29 113	97 32
1985	Promedio	285 91	104 55	34 920	95 82
1986	Promedio	368 24	113 11	44 081	97 64
1987	Promedio	477 46	118 95	56 214	99 35
1987	Diciembre	811 72	186 53	86 427	110 48
1988	Enero-nov	573 23	112 94	65 091	103 54
1988	Septiembre	562 12	106 13	63 941	103 38
	Octubre	565 77	105 17	63 631	104 59
	Noviembre ^p	615 08	112 77	68 110	106 23
Variación acumulada corrida					
1981		31 55	3 18	26 33	4 15
1982		30 60	4 94	30 41	0 46
1983		19 41	0 19	24 82	4 41
1984		17 97	0 96	21 14	2 70
1985		18 13	4 18	19 95	1 54
1986		28 79	8 19	26 23	1 89
1987		29 66	5 16	27 52	1 75
1988	Septiembre	28 14	0 04	21 86	5 11
	Octubre	27 54	0 43	21 35	5 08
	Noviembre	28 22	0 12	21 74	5 30

FUENTE: DANE - Encuesta mensual de comercio al por menor
Ver definición en la página 4

3.2 Transporte aéreo

3.2.1 Movimiento aéreo nacional de pasajeros y carga por los principales aeropuertos

Aeropuertos	Pasajeros					
	1987		1988			
	Entrados	Salidos	Enero octubre		Octubre	
			Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
TOTAL	5 523 842	5 523 842	4 477 937	4 477 937	419 470	419 470
Arauca	39 928	36 884	35 588	28 212	2 780	2 398
Armenia	30 162	30 735	29 219	30 019	2 727	2 913
Barrancabermeja	24 640	24 501	19 647	19 328	1 053	1 094
Barranquilla	267 309	261 861	221 520	222 474	20 471	2 229
Bogotá	1 799 494	1 770 137	1 474 317	1 411 109	142 419	138 550
Bucaramanga	178 798	169 242	138 589	131 462	14 754	13 703
Cali	564 927	572 566	451 110	462 780	42 360	43 788
Cartagena	276 284	287 452	217 432	239 828	18 171	19 846
Cúcuta	195 958	201 925	156 913	157 368	14 961	14 693
Florencia	35 628	39 612	28 234	28 775	2 649	2 839
Ipiales	20 454	13 597	18 892	12 225	1 759	1 127
Leticia	22 053	20 744	16 868	15 813	1 505	1 474
Manizales	58 340	59 386	50 198	50 245	5 128	5 126
Medellín	861 694	852 841	700 438	697 924	66 717	66 364
Montería	55 192	57 830	44 497	47 618	4 012	4 059
Nerja	71 185	84 873	59 667	58 365	6 120	5 458
Pasto	47 699	52 921	38 482	45 589	3 911	4 453
Pereira	160 385	165 279	125 337	123 878	11 950	12 708
Popayán	12 429	14 471	9 815	12 301	1 022	1 156
Quibdó	33 127	36 154	30 694	33 975	2 818	3 297
Riohacha	16 104	15 275	18 400	15 176	1 576	1 626
San Andrés	276 523	271 936	208 039	209 504	10 034	10 412
Santa Marta	76 859	80 204	58 191	62 473	5 209	5 411
Turbo	16 804	18 657	16 944	17 987	1 752	1 772
Valledupar	24 417	25 326	21 514	23 653	2 158	2 132
Villavicencio	46 330	46 877	28 513	30 064	3 140	3 083
Otros	311 119	332 556	264 979	289 792	28 314	29 759

3.2.1 Movimiento aereo nacional de pasajeros y carga por los principales aeropuertos

Conclusión

Aeropuertos	Carga (toneladas)					
	1987		1988			
	Entrada	Salida	Enero octubre		Octubre	
			Entrada	Salida	Entrada	Salida
TOTAL	95 226	95 226	76 716	76 716	8 092	8 092
Arauca	698	346	447	241	46	14
Armenia	89	63	95	75	8	5
Barrancabermeja	173	72	215	106	13	8
Barranquilla	9 192	9 438	6 809	9 238	757	812
Bogotá	29 275	39 241	23 058	31 161	2 568	3 369
Bucaramanga	1 132	638	766	592	68	68
Cali	7 758	9 956	5 612	6 200	556	534
Cartagena	8 176	3 949	7 346	3 772	768	373
Cucuta	1 374	1 540	1 272	1 293	136	153
Florencia	134	51	163	55	26	16
Ipiales	160	20	121	23	12	1
Leticia	4 528	4 629	3 489	4 297	544	698
Manizales	250	131	194	153	20	17
Medellín	8 817	8 404	7 674	6 815	702	636
Monteria	381	274	333	212	39	27
Nerja	20	90	105	146	4	5
Pasto	480	199	414	137	51	13
Pereira	1 311	1 180	631	560	66	48
Popayán	85	138	78	53	8	4
Quibdó	280	162	274	140	30	17
Riohacha	110	226	172	209	26	37
San Andrés	9 006	2 965	7 711	2 180	587	258
Santa Marta	366	1 138	368	918	42	72
Turbo	85	26	84	40	9	8
Valledupar	224	141	265	135	22	21
Villavicencio	203	7 155	165	4 970	26	391
Otros	10 919	3 054	8 855	3 015	958	487

FUENTE: DANE

3 2 2 Movimiento aéreo internacional de pasajeros y carga, según aeropuertos y tipo de empresa

Aeropuertos	Tipo de empresa	Pasajeros					
		1987		1988			
				Enero octubre		Octubre	
		Entrados del exterior	Salidos al exterior	Entrados del exterior	Salidos al exterior	Entrados del exterior	Salidos al exterior
TOTAL		525 987	541 530	438 728	467 790	40 679	40 921
	Nacionales	287 953	283 765	253 945	261 523	22 538	22 407
	Extranjeras	238 034	257 765	184 783	206 267	18 141	18 514
Bogotá	Nacionales	164 320	166 197	155 408	158 584	14 830	14 924
	Extranjeras	189 698	208 028	149 186	163 080	14 457	14 267
Barranquilla	Nacionales	21 796	22 361	17 323	18 475	1 254	1 220
	Extranjeras	14 258	14 999	9 877	11 321	855	1 013
Cali	Nacionales	25 843	24 305	20 660	22 515	1 730	1 597
	Extranjeras	23 763	22 754	15 809	18 150	1 639	1 535
Medellín	Nacionales	42 211	42 565	32 623	36 022	2 797	2 879
	Extranjeras	3 494	3 742	4 167	4 278	717	680
San Andrés	Nacionales	15 187	15 200	12 825	13 961	759	1 025
	Extranjeras	6 821	8 242	5 145	8 876	803	803
Cartagena	Nacionales	9 260	9 599	7 393	8 316	480	560
	Extranjeras	-	-	599	562	231	216
Santa Marta	Nacionales	-	-	83	81	-	-
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-
Bucaramanga	Nacionales	-	-	-	-	-	-
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-
Pereira	Nacionales	9 317	3 538	7 630	3 569	688	202
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-
Otras	Nacionales	19	-	-	-	-	-
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-

3 2 2 Movimiento aéreo internacional de pasajeros y carga, según aeropuertos y tipo de empresa

Conclusión

Aeropuertos	Tipo de empresa	Carga (toneladas)					
		1987		1988			
		Impor tada	Expor tada	Enero octubre		Octubre	
				Impor tada	Expor tada	Impor tada	Expor tada
TOTAL		54 412	60 698	45 232	52 541	3 746	4 812
	Nacionales	46 852	44 086	36 149	34 535	2 528	2 554
	Extranjeras	7 560	16 612	9 083	18 006	1 218	2 258
Bogotá	Nacionales	28 745	37 342	20 212	29 365	1 531	2 317
	Extranjeras	7 209	15 219	8 909	17 195	1 183	2 135
Barranquilla	Nacionales	2 323	4 301	2 148	2 604	172	92
	Extranjeras	35	468	51	345	14	71
Cali	Nacionales	8 545	725	6 983	841	339	20
	Extranjeras	299	770	64	253	4	24
Medellín	Nacionales	3 206	485	2 491	540	124	35
	Extranjeras	1	16	25	33	5	4
San Andrés	Nacionales	1 737	964	1 818	811	187	89
	Extranjeras	16	138	26	179	9	24
Cartagena	Nacionales	1 005	150	830	59	89	-
	Extranjeras	-	-	8	1	3	-
Santa Marta	Nacionales	-	-	12	-	-	-
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-
Bucaramanga	Nacionales	930	-	956	-	83	-
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-
Pereira	Nacionales	311	120	674	315	3	1
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-
Otras	Nacionales	50	-	25	-	-	-
	Extranjeras	-	-	-	-	-	-

FUENTE DANE

3 2 3 Movimiento aereo internacional de pasajeros y carga por continentes

Periodos y continentes	Pasajeros		Carga (toneladas) ^a		Periodos y continentes	Pasajeros		Carga (toneladas) ^a	
	Entra dos	Salí dos	Impor tada	Expor tada		Entra dos	Salí dos	Impor tada	Expor tada
Norte América					Sur América				
1981	292 879	307 022	48 528	29 948	1981	135 941	144 912	4 773	5 577
1982	285 396	284 724	63 047	40 665	1982	118 402	127 399	6 367	3 827
1983	290 916	290 922	46 461	44 759	1983	104 416	110 854	7 956	3 263
1984	256 522	260 170	40 387	52 100	1984	91 494	97 775	8 237	3 553
1985	248 514	257 897	39 344	51 443	1985	88 555	93 102	6 562	4 094
1986	250 399	248 626	35 449	45 100	1986	89 642	93 936	5 631	7 282
1987	256 163	251 337	34 686	35 045	1987	92 378	94 110	5 192	7 825
1988 Enero-oct	210 906	221 589	29 482	32 458	1988 Enero-oct	83 750	82 159	4 015	3 083
Enero	23 888	27 538	3 056	3 451	Enero	9 709	7 837	257	413
Febrero	14 961	15 998	3 130	3 574	Febrero	7 583	7 785	352	514
Marzo	14 848	18 552	3 745	3 855	Marzo	7 899	8 530	431	346
Abril	16 526	16 770	3 486	4 235	Abril	8 014	7 427	462	223
Mayo	17 861	18 342	4 159	4 332	Mayo	7 438	7 608	350	330
Junio	23 409	30 138	2 634	2 777	Junio	7 351	7 600	471	449
Julio	36 819	28 380	2 685	2 232	Julio	9 843	9 436	382	482
Agosto	26 592	27 966	2 077	2 534	Agosto	9 400	8 770	558	431
Septiembre	18 089	20 665	2 119	2 675	Septiembre	8 196	8 477	468	634
Octubre	17 913	17 240	2 391	2 793	Octubre	8 317	8 689	284	261
Centroamérica					Europa				
1981	148 822	159 444	10 507	8 092	1981	45 687	49 240	5 859	7 355
1982	141 145	148 280	15 572	7 642	1982	52 591	56 940	7 234	7 953
1983	126 021	138 273	10 856	6 618	1983	51 223	56 535	8 377	8 136
1984	127 067	147 122	9 937	9 946	1984	54 316	57 531	9 178	7 781
1985	128 789	149 343	8 888	8 390	1985	55 684	60 574	6 904	8 404
1986	118 827	152 550	8 719	8 460	1986	57 686	61 807	5 787	5 752
1987	117 525	131 992	9 673	8 447	1987	59 921	64 091	4 863	9 380
1988 Enero oct	91 171	104 107	7 412	5 932	1988 Enero oct	52 901	59 935	4 323	10 066
Enero	12 364	12 491	716	574	Enero	4 973	6 235	283	1 164
Febrero	8 668	9 838	757	523	Febrero	3 971	4 954	445	1 150
Marzo	7 646	8 876	633	523	Marzo	4 436	5 596	520	1 134
Abril	8 018	8 737	774	655	Abril	3 898	5 503	507	1 101
Mayo	7 241	8 303	772	613	Mayo	4 082	5 778	439	832
Junio	7 948	10 743	708	623	Junio	6 798	6 966	454	805
Julio	12 266	12 125	715	593	Julio	8 834	6 214	443	884
Agosto	10 265	12 232	820	618	Agosto	6 298	6 362	358	789
Septiembre	8 051	10 624	908	661	Septiembre	4 866	7 473	412	997
Octubre	8 704	10 138	609	549	Octubre	5 745	4 854	462	1 210

FUENTE DANE

No incluye peso del correo

3 2 4 Resumen del movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros y carga

Período	Aéreo nacional		Aéreo internacional			
	Pasajeros transportados	Carga que paga (toneladas)	Pasajeros		Carga (toneladas)	
			Entrados	Salidos	Importada	Exportada
1981	5 613 969	78 299	623 329	660 618	69 666	50 972
1982	6 385 520	90 503	597 534	617 343	92 220	60 087
1983	5 902 191	82 871	572 576	596 584	73 650	62 776
1984	5 572 096	84 042	529 399	562 598	67 739	72 930
1985	5 466 104	83 660	521 542	560 916	61 698	72 332
1986	5 448 366	84 338	516 554	556 919	55 586	69 594
1987	5 523 842	95 226	525 987	541 530	54 412	60 698
1987 Noviembre	459 816	8 254	42 057	39 816	5 413	6 322
1988 Noviembre ^P	467.322	8 872	43 793	41.413	4 250	5.393

FUENTE DANE

3.3 Transporte por ferrocarril

3 3 1 Movimiento de pasajeros y carga por ferrocarril

Total nacional

Miles

Período	Pasajeros que pagan		Carga que paga (toneladas métricas)	Total	Carga que paga según productos (toneladas-kilómetro)						
	Número	Pasajeros Km			Agrícolas	Animales y leche	Forestales	Mineiros	Manufacturas	Derivados del petróleo	Otros productos
1981	1 781	238 892	1 348	624 763	136 475	4 647	5 280	142 462	213 508	119 246	3 145
1982	1 160	157 091	1 097	553 010	94 640	4 247	4 466	155 998	181 415	109 987	2 257
1983	1 270	171 861	1 246	641 672	145 190	4 275	4 268	148 292	177 375	160 583	1 691
1984	1 473	189 211	1 267	732 623	202 062	5 011	4 903	260 237	215 437	42 815	2 158
1985	2 369	228 580	1 278	776 688	208 834	3 355	5 768	235 590	265 035	55 194	2 912
1986	1 420	177 821	1 186	691 061	200 501	3 732	3 596	234 828	222 907	18 606	6 891
1987	1 429	171 121	1 055	562 548	130 694	1 582	2 830	206 635	194 276	17 755	8 776
1988 Enero nov	1 137	134 219	869	440 495	94 158	809	3 821	156 904	163 571	10 445	10 787
Julio	127	14 975	79	37 897	9 338	48	397	14 192	11.960	830	1 132
Agosto	106	12 095	77	32 875	5 276	69	262	8 848	16 955	1 072	393
Septiembre	88	10 543	83	39 408	6 760	23	202	14 429	16 425	1 040	529
Octubre	88	10 747	65	33 500	5 204	0	122	12 950	13 574	792	758
Noviembre	83	10 140	60	31 156	8 572	4	201	12 689	8 626	786	278

FUENTE Ferrocarriles Nacionales de Colombia

3.4 Transporte por oleoductos

3.4.1 Productos refinados del petróleo recibidos en terminales

Miles de barriles de 42 galones

Periodo y tramo de oleoducto	Productos							
	Gasolina					Kerosena	Diesel fuel oil	Gas licuado o propano
	Motor ^a	Aviacion	Jet fuel	Bencina industrial	Cocinol			
Total								
1981	24 274	562	2 844	757	1 612	1 619	6 332	2 136
1982	28 774	353	3 212	1 237	1 447	1 437	6 845	2 428
1983	31 983	316	3 388	1 394	1 017	1 490	7 397	2 702
1984	34 329	229	3 040	601	1 207	1 312	8 144	2 830
1985	38 083	237	3 054	682	1 098	1 338	8 444	2 922
1986	37 476	245	3 212	633	1 130	1 201	7 931	3 143
1987	38 130	229	3 173	614	1 092	1 238	8 663	3 429
Tramos								
1988 Enero octubre	36 379	173	2 527	565	865	1 029	7 558	3 002
Galén Bucaramanga	1 418	15	36	-	-	21	659	631
Galén Sebastopol	22 247	158	2 098	494	865	854	6 298	2 371
Sebastopol Medellín	4 192	6	356	-	-	259	1 094	-
Sebastopol Puerto Nino	16 137	149	1 735	494	865	542	5 207	2 371
Puerto Nino Puerto Salgar	16 055	149	1 735	494	865	595	5 140	2 371
Puerto Salgar Bogotá	11 071	146	1 354	256	865	204	2 727	1 547
Puerto Salgar Mariquita	4 771	-	357	229	-	394	2 345	406
Mariquita Manizales	2 774	43	360	-	-	357	1 742	363
Mariquita Gualanday	1 805	-	-	198	-	31	506	-
Gualanday Neiva	887	-	-	-	-	12	210	-
Manizales Pereira	2 305	-	360	143	-	295	1 530	281
Pereira Cartago	1 819	-	360	-	-	290	1 568	132
Cartago Yumbo	810	34	360	-	-	208	1 260	132
Buenaventura Yumbo	1 337	-	-	-	-	-	21	-
Cartagena Barranquilla	2 123	-	393	71	-	154	581	-
Pozos Colorados Barranca-bermeja	9 254	-	-	-	-	-	-	-
Total barriles/kilometro (millones)	12 867	65	825	199	328	338	2 528	914

FUENTE Empresa Colombiana de Petroleos (ECOPETROL)
Incluye gasolina extra o premium

3 4 2 Transporte de gas natural por gasoductos

Total nacional

Millones

Tramo de gasoducto	1985		1986		1987		1988 Enero Octubre	
	Volumen transportado (m ³)	M ³ km	Volumen transportado (m ³)	M ³ km	Volumen transportado (m ³)	M ³ km	Volumen transportado (m ³)	M ³ km
TOTAL	3 868 03	861 128 19	3 715 49	909 132 98	3 806 29	940 095 52	3 076.41	752 048 08
Rio de Oro Tibu (82 kms)	21 88	1 794 16	24 76	2 030 32	21 28	1 745 16	7 18	588 49
Dina Tello (13 kms)	12 23	158 99	14 83	192 79	17 51	227 69	16 89	219 54
Ballenas Barranquilla (287 kms)	2 190 98	628 805 52	2 323 18	666 752 66	2 383 95	684 193 73	1 951 79	560 164 19
<i>Ballenas Pájaro (4 kms)</i>	66 34	265 36	51 45	205 80	63 85	255 39	7 35	29 39
Cicuco Barranquilla (228 kms)	3 25	741 00	-	-	-	-	-	-
El Difícil Barranquilla (148 kms)	208 12	30 801 76	202 85	30 021 80	177 11	26 212 06	106 54	15 768 31
<i>Pozos Colorados Rodadero (8 kms)</i>	0 54	4 32	1 92	15 36	3 00	23 97	4 28	34.28
<i>Barranquilla Cartagena (112 kms)</i>	955 52	107 018 24	1 122 89	125 763 68	1 124 48	125 941 59	811 33	90 869 43
<i>Isabel López Sabanalarga (11 kms)</i>	0 08	0 88	0 08	0 88	0 08	0 92	0 07	0 76
<i>Mamonal Jobo Tablón (200 kms)</i>	23 52	4 704 00	69 39	13 878 00	138 96	27 792 42	130 18	26 036 10
Jobo Tablón Cerromatoso (85 kms)	157 97	13 427 45	116 62	9 912 70	100 84	8 571 03	70 72	6 011 10
Jobo Tablón Sincelajo (2 kms)	0 68	1 36	1 22	2 44	1 50	3 01	1 14	2 27
Payoa (Provincia) Bucaramanga (56 kms)	62 51	3 500 56	49 33	2 762 48	67 41	3 774 75	78 84	4 414 80
Payoa Barrancabermeja (57 kms)	1 076 48	61 359 36	895 53	51 045 21	947 58	54 011 79	733 06	41 784 50
<i>Provincia Payoa (12 kms)</i>	616 15	7 393 80	465 79	5 589 48	533 52	6 402 28	419 19	5 030 32
<i>Bucaramanga Cementos Diamante (9 kms)</i>	22 19	199 71	21 34	192 06	19 98	179 85	20 16	181 45
El Centro Fertilcol (12 kms)	51 99	823 88	52 33	627 96	50 43	605 11	59 01	708 16
Barrancabermeja Termobarranca (4 kms)	81 96	327 84	34 84	139 36	38 69	154 77	51 25	204 99

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

3 4 3 Transporte de petróleo crudo por oleoducto

Total nacional

Barriles de 42 galones

Tramo de oleoducto	1984	1985	1986	1987	1988 enero- octubre
TOTAL	27 685 471	43 137 862	91 139 639	135 363 510	105 964 697
Ayacucho-Comuneros-Barranca	2 656 300	11 418 900	10 976 800	10 006 500	7 801 800
Dina-Barranca	9 469 500	12 852 200	16 056 000	20 625 200	18 705 700
Dina-Velázquez	6 913 300	6 577 600	6 738 200	4 657 500	5 290 000
Covenas-Cartagena	-	-	13 025 500	21 234 700	19 103 700
Galán-Ayacucho-Covenas	2 789 100	7 015 810	9 855 500	6 679 500	10 054 900
Cano Limón-Ayacucho	-	-	1 988 275	515 886	115 150
Cano Limón-Covenas	-	-	36 496 402	66 917 039	47 657 376
Orito-Tumaco	5 857 271	5 203 352	5 858 462	5 904 866	4 883 353
Orito-Tumaco (CEPE) ^a	-	-	-	5 501 819	2 407 618

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL) y Ministerio de Minas y Energía
Crudo del Ecuador transportado por Ecopetrol

3.5 Transporte urbano

3 5 1 Movimiento de buses y busetas en 13 ciudades

Periodos y ciudades	Buses				Busetas	
	Parque automotor ^a		Promedio diario en servicio		Parque automotor ^a	Promedio diario en servicio
	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio		
Total						
1982	15 352	260	13 520	239	6 121	5 170
1983	15 457	871	13 558	803	6 713	5 667
1984	12 694	4 024	11 058	3 568	7 417	6 323
1985	8 625	8 562	7 682	7 518	7 834	6 757
1986	8 045	9 105	7 033	7 979	7 932	6 750
1987	6 696	10 128	5 642	8 833	8 070	6 915
1988 Octubre ^p	4 183	12 945	3 459	11 414	8 520	7 555
13 ciudades						
1988 Octubre ^p						
Armenia	5	243	3	208	18	12
Barranquilla	595	1 496	512	1 423	256	227
Bogotá	2 481	4 631	2 006	3 936	6 421	5 738
Bucaramanga	5	905	4	778	111	92
Calí	82	1 838	55	1 533	228	211
Cartagena	359	553	319	478	391	316
Cucuta	22	437	17	429	25	22
Ibague	73	307	66	296	206	198
Manizales	45	245	36	224	188	171
Medellín	281	1 792	228	1 668	330	363
Nerva	6	142	6	116	65	54
Pereira	161	241	154	221	173	147
Santa Marta	68	115	53	104	108	104

FUENTE DANE

Los totales anuales corresponden a promedios mensuales

3.6 Transporte marítimo internacional

3.6.1 Movimiento de embarcaciones según puertos colombianos

Período y puertos	Entradas			Salidas		
	Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (toneladas)	Numero embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga embarcada (toneladas)
Total nacional						
1982	2 895	15 883 218	7 107 431	2 817	15 564 791	5 408 505
1983	2 648	15 111 794	7 622 859	2 626	15 227 654	6 672 456
1984	2 533	14 990 192	6 634 121	2 493	14 791 036	7 124 403
1985	2 590	16 092 284	6 852 788	2 548	15 798 971	7 427 471
1986	2 757	17 497 072	5 630 503	2 748	17 218 231	11 189 734
1987	2 728	19 691 465	6 100 506	2 695	19 331 106	17 542 883
1988 Enero octubre	2 223	15 580 692	5 136 571	2 211	15 428 170	13 343 394
Puertos						
1988 Enero octubre						
Barranquilla	428	1 014 702	935 963	433	1 059 854	423 644
Buenaventura	373	5 063 771	2 014 613	385	5 022 991	371 913
Cartagena	379	1 976 743	627 917	376	2 009 337	1 061 376
Covenas	82	2 305 447	9 889	91	2 356 126	5 676 354
Mamonal	125	1 613 534	335 464	124	1 631 489	3 664 980
San Andres (islas)	174	93 017	48 439	169	91 891	2 395
Santa Marta	288	1 707 461	1 069 364	271	1 519 448	600 465
Tumaco	19	345 000	—	18	332 437	834 891
Turbo	355	1 461 017	94 922	344	1 404 597	707 376

FUENTE DANE Con base en registros de capitánías de puerto

3 6 2 Movimiento de embarcaciones en los puertos colombianos, según banderas

Períodos y banderas	Entradas			Salidas		
	Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (toneladas)	Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga embarcada (toneladas)
Total						
1982	2 895	15 883 218	7 107 431	2 817	15 564 791	5 408 505
1983	2 648	15 111 794	7 622 859	2 626	15 227 654	6 672 456
1984	2 533	14 990 192	6 634 121	2 493	14 791 036	7 124 403
1985	2 590	16 092 284	6 852 788	2 548	15 798 971	7 427 471
1986	2 757	17 497 072	5 630 503	2 748	17 218 231	11 189 734
1987	2 728	19 691 465	6 100 506	2 695	19 331 106	17 542 883
1988 Enero octubre	2 223	15 580 692	5 136 571	2 211	15 428 170	13 343 394
Banderas						
1988 Enero octubre						
Alemana	23	369 975	22 249	24	372 911	30 525
Canadiense	2	20	-	2	20	-
Colombiana	253	915 571	749 849	256	930 926	304 718
Chilena	5	59 821	8 385	5	59 821	200
Danesa	28	62 379	33 985	26	50 051	68 847
Ecuatoriana	29	252 633	83 850	28	240 070	229 419
Espanola	17	62 606	10 417	17	62 606	35 294
Estadounidense	90	353 144	60 480	89	383 733	37 925
Francesa	8	182 483	56 049	8	182 483	215 781
Griega	61	968 693	305 297	60	931 346	1 125 699
Holandesa	41	162 911	88 574	41	162 911	24 459
Hondurena	69	30 333	6 830	70	30 269	15 178
Inglesa	154	1 172 225	231 340	157	1 175 568	1 309 224
Italiana	30	150 156	29 430	29	145 472	91 909
Japonesa	178	1 077 122	83 684	179	1 080 336	961 726
Liberiana	152	2 506 753	547 957	149	2 480 912	3 856 629
Mexicana	7	106 573	197 953	7	106 573	-
Noruega	16	209 783	5 950	15	192 272	301 253
Nicaraguense	-	-	-	-	-	-
Panamena	544	3 257 113	1 361 602	536	3 270 557	2 412 903
Soviética	15	71 658	3 377	15	71 658	64 586
Sueca	5	173 400	2 777	5	173 400	10 050
Otras	496	3 435 340	1 246 536	493	3 324 275	2 247 069

FUENTE DANE con base en registros de capitanías de puerto

3.8 Telecomunicaciones

3 8 1 Movimiento nacional de las telecomunicaciones ^a

Miles

Periodo y gerencias regionales (TELECOM)	Telefonia			Telegrafia		Télex
	Manual y semiautomático		Automático	Telegramas	P abras	Minutos
	Llamadas	Minutos	Minutos			
Total						
1981	29 705	179 842	(-)	21 002	533 976	22 503
1982	29 365	182 119	(-)	23 640	548 924	25 021
1983	31 469	193 017	(-)	21 052	462 542	23 655
1984	32 121	192 920	772 618	21 822	495 227	23 377
1985	34 249	206 358	895 080	21 977	504 708	24 818
1986	28 938	152 376	1 090 226	20 368	488 795	26 098
1987	35 667	218 570	1 239 184	17 983	494 515	24 975
1988 Enero-junio	18 255	109 701	674 776	8 757	242 176	12 329
Regionales TELECOM						
1987 Enero junio						
Barranquilla	1 773	10 965	60 898	740	15 816	1 660
Bogotá	3 294	19 920	215 060	3 768	110 631	4 262
Bucaramanga	1 660	10 727	51 437	610	19 014	609
Cali	2 780	15 182	96 223	826	24 571	2 066
Cartagena	756	4 277	26 714	327	8 756	786
Cucuta	629	4 558	21 722	279	7 938	209
Ibagué	2 599	16 018	53 670	705	17 280	486
Manizales	2 674	16 173	77 653	592	14 786	796
Medellín	2 090	11 881	71 399	910	23 384	1 455

FUENTE TELECOM

Tráfico nacional saliente

3 8 2 Movimiento internacional de las telecomunicaciones ^a

						Miles
Período y gerencias regionales (TELECOM)	Telefonía		Telegrafía		Télex	
	Llamadas	Minutos	Telegramas	Palabras	Llamadas	Minutos
Total						
1981	2 157	16 769	238	6 574	1 955	5 707
1982	2 739	20 651	193	5 515	2 163	7 160
1983	3 219	21 916	195	5 415	2 031	6 597
1984	4 922	35 019	125	3 640	2 538	7 634
1985	5 678	40 072	97	3 113	2 025	5 921
1986	6 815	41 217	72	2 430	2 065	5 801
1987	7 446	45 511	62	2 036	1 974	5 564
1988 Enero-junio	4 372	24 989	27	933	838	2 368
Regionales TELECOM						
1987 Enero junio						
Barranquilla	344	2 138	3	80	58	159
Bogotá	2 455	13 184	14	543	570	1 670
Bucaramanga	75	415	1	41	7	21
Cali	553	3 432	3	93	73	188
Cartagena	141	871	2	40	24	64
Cucuta	98	419	0	14	3	8
Ibagué	19	143	0	11	1	5
Manizales	114	808	1	22	13	31
Medellín	573	3 579	3	89	89	222

FUENTE TELECOM
Tráfico internacional saliente

4.1 Índice de precios al consumidor

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según niveles de ingreso

Base diciembre 1978 = 100 00

Periodo		Grupos														
		Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
		Variación %			Variación %			Variación %			Variación %			Variación %		
		Indice	Men sual	Acu mula da co rrida	Indice	Men sual	Acu mula da co rrida	Indice	Men sual	Acu mula da co rrida	Indice	Men sual	Acu mula da co rrida	Indice	Men sual	Acu mula da co rrida
Total (Ingresos medios y bajos)																
1984	Diciembre	350 77	2 16	18 28	372 45	3 13	19 64	322 18	0 69	12 86	287 95	1 69	17 91	363 05	1 39	24 55
1985	Diciembre	429 52	1 26	22 45	475 66	1 42	27 71	372 02	0 80	15 47	334 95	1 57	16 32	433 24	1 18	19 33
1986	Diciembre	519 49	2 45	20 95	588 38	3 60	23 70	427 04	1 09	14 79	398 77	2 27	19 05	532 41	0 99	22 89
1987	Noviembre	632 44	2 11	21 74	735 49	2 73	25 00	498 27	1 73	16 68	466 42	1 64	16 96	641 81	1 15	20 55
	Diciembre	644 28	1 87	24 02	748 23	1 73	27 17	507 17	1 79	18 76	473 42	1 50	18 72	661 42	3 06	24 23
1988	Noviembre	807 50	1 39	25 33	952 48	1 23	27 30	612 94	1 46	20 85	570 63	1 90	20 53	828 35	2 35	25 24
	Diciembre	825 48	2 23	28 12	979 04	2 79	30 85	621 37	1 38	22 52	581 84	1 96	22 90	842 24	1 68	27 34
Ingresos medios (empleados)																
1984	Diciembre	339 11	2 06	18 26	374 33	3 07	18 62	293 74	0 59	11 71	275 14	1 34	17 58	356 62	1 96	24 67
1985	Diciembre	412 96	1 28	21 78	479 93	1 47	28 21	338 37	0 86	15 19	317 88	1 10	15 53	425 53	1 44	19 32
1986	Diciembre	501 97	2 51	21 55	597 47	3 45	24 49	391 36	1 65	15 66	374 17	1 73	17 71	521 82	1 74	22 63
1987	Noviembre	603 82	1 98	20 29	736 60	2 62	23 29	453 64	1 77	15 91	438 40	2 04	17 17	622 68	1 04	19 33
	Diciembre	615 62	1 95	22 64	752 03	2 09	25 87	461 23	1 67	17 85	443 57	1 18	18 55	636 14	2 16	21 91
1988	Noviembre	769 05	1 38	24 92	952 77	1 10	26 69	559 08	1 53	21 22	540 53	2 22	21 86	797 61	1 53	25 38
	Diciembre	785 80	2 18	27 64	978 48	2 70	30 11	567 77	1 55	23 10	549 28	1 62	23 83	811 25	1 71	27 53
Ingresos bajos (obreros)																
1984	Diciembre	355 78	2 16	18 29	371 95	3 18	19 61	333 39	0 68	12 89	292 90	1 74	18 12	364 42	1 17	24 56
1985	Diciembre	436 62	1 26	22 72	475 77	1 50	27 91	382 91	0 74	14 85	341 73	1 80	16 67	434 68	1 08	19 28
1986	Diciembre	527 00	2 43	20 70	586 37	3 51	23 25	436 65	0 85	14 03	409 84	2 58	19 93	533 88	0 66	22 82
1987	Noviembre	644 71	2 16	22 34	734 46	2 61	25 26	509 34	1 71	16 65	479 60	1 53	17 02	646 48	1 21	21 09
	Diciembre	656 57	1 84	24 59	745 35	1 48	27 11	519 06	1 91	18 87	487 23	1 59	18 88	668 16	3 35	25 15
1988	Noviembre	823 98	1 39	25 50	952 60	1 08	27 81	626 18	1 43	20 64	585 81	1 83	20 23	836 04	2 63	25 13
	Diciembre	842 49	2 25	28 32	978 57	2 73	31 29	634 20	1 28	22 18	598 33	2 14	22 80	850 06	1 68	27 22

FUENTE DANE

4 1 2 Ponderación de las ciudades para el cálculo del Índice de Precios al Consumidor y variación acumulada del índice Total nacional Diciembre 1987-diciembre 1988

Ciudades	Ponderación	Variación
Bogotá	42 2	28 45
Medellín	22 3	28 00
Cali	14 3	29 16
Barranquilla	10 8	27 18
Bucaramanga	5 3	25 69
Manizales	3 2	27 11
Pasto	1 9	25 98
Variación acumulada del índice Total nacional		28 12

4 1 3 Contribución de los grupos de bienes y servicios a la variación acumulada del Índice de Precios al Consumidor – Canasta nacional Diciembre 1987-diciembre 1988

Grupos	Ponderación	Contribución
Alimentos	48 90	17 10
Vivienda	28 40	4 90
Vestuario	6 30	1 04
Misceláneo	16 40	5 08
Variación acumulada del índice Total nacional		28 12

4 1 4 Contribución de los subgrupos de alimentos a la variación acumulada del Índice de Precios al Consumidor – Canasta nacional Diciembre 1987-diciembre 1988

Alimentos	Ponderación	Contribución
Cereales	8 97	4 40
Tubérculos, plátanos y leguminosas	6 58	2 26
Hortalizas y legumbres frescas	3 13	2 75
Frutas	2 27	0 61
Carnes y pescados	11 52	1 41
Grasas, huevos y lácteos	9 63	3 25
Alimentos varios	6 80	2 42
Contribución acumulada del índice de alimentos		17 10
Variación acumulada del índice de alimentos		30 85

4 1 5 Bienes y servicios con mayor contribución a la variación acumulada del Índice de Precios al Consumidor – Canasta nacional Diciembre 1987-diciembre 1988

Bienes y servicios	Ponderación	Contribución
Arrendamientos	19 49	1 92
Aceite vegetal	2 21	0 76
Arroz	3 46	2 49
Arveja verde	0 44	0 52
Azúcar	1 14	0 37
Bananos	0 92	0 36
Carne de res	9 52	1 23
Café molido	1 08	0 90
Cerveza	0 54	0 15
Cebolla cabezona	0 35	0 24
Cebolla en rama	0 40	0 27
Gigarrillos	0 81	0 37
Cine	1 12	0 57
Chocolate	1 08	0 27
Frijol seco	1 27	0 60
Gaseosas	0 66	0 25
Gastos médicos	1 66	0 43
Huevos	1 78	0 62
Jabón de tocador	0 60	0 26
Jabón para lavar	0 83	0 24
Leche natural	1 65	0 57
Leche pasteurizada	2 93	0 94
Manteca vegetal	0 37	0 15
Matrículas	1 15	0 33
Ollas	0 24	0 16
Pan	2 38	1 09
Panela	1 21	0 40
Papel higiénico	0 38	0 19
Pastas alimenticias	0 77	0 24
Pensiones	0 90	0 27
Peródico	0 38	0 23
Plátano	1 22	0 64
Servicio de agua	2 03	0 79
Servicio de energía	2 44	0 89
Tomate	0 86	0 88
Transporte	2 19	1 14
Yuca	0 65	0 71
Zanahoria	0 34	0 29
Contribución a la variación acumulada del índice		22 73 (80 83%)
Variación acumulada del índice		28 12

4.2 Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 35 ciudades

4 2 1 Precios promedio al por menor de granos y harinas Diciembre 1988

Ciudades	\$ por libra de 500 gramos							
	Arroz	Maíz trillado	Harina de maíz	Harina de trigo	Pastas alimenticias	Avena	Frijol seco	Lenteja extranjera
Bogotá	107 13	--	74 36	77 88	126 44	399 51	Rojo	363 98
Medellín	109 09	57 06	103 91	82 12	136 48	405 88	Cargamento	333 08
Cali	106 26	59 02	103 84	82 67	126 20	400 89	Algarrobo	216 37
Barranquilla	121 10	62 80	--	--	132 68	403 74	Mompósino	135 75
Bucaramanga	97 97	--	79 09	77 17	125 86	414 43	Rojo	225 03
Manizales	106 50	55 47	105 18	79 58	122 26	382 53	Cargamento	243 40
Pasto	109 29	57 46	109 57	72 92	137 02	390 86	Radical	208 82
Apartadó	107 50	57 00	96 66	97 00	130 00	435 62	Cargamento	341 50
Armenia	103 60	58 50	100 84	84 78	122 00	373 64	Cargamento	285 62
Barrancabermeja	96 00	52 20	105 00	73 00	124 00	407 50	Rojo boludo	219 14
Bolívar (Ant.)	109 00	54 10	102 00	80 00	128 20	355 50	Uribe	219 50
Buenaventura	107 33	62 28	107 50	82 37	120 66	418 88	Nima	208 22
Cartagena	96 90	63 50	111 40	87 43	129 78	413 91	Zaragoza	252 20
Cucuta	88 00	68 00	82 50	52 00	76 00	152 00	Rojo	276 00
Girardot	99 33	60 50	67 73	74 50	122 00	404 38	Blán rojo	302 08
Ibagué	105 48	69 88	70 90	74 36	118 77	419 78	Algarrobo	213 69
Líbano	97 87	58 62	77 00	81 12	121 00	414 37	Cuarzo	192 00
Montería	95 40	61 00	107 40	78 60	136 00	422 75	Rojo	250 40
Neva	103 20	61 66	112 50	84 00	126 33	407 70	Calima	208 33
Ocana	97 60	45 00	85 50	67 60	109 60	389 95	Comun	237 00
Pérez	105 58	56 14	120 00	78 87	121 57	402 84	Cargamento	286 46
Popayán	103 93	55 37	102 37	75 50	122 25	408 75	Radical	202 42
Puerto Berrio	114 00	51 00	108 00	88 00	134 00	410 00	Lima	198 00
Quibdó	102 00	69 00	103 00	76 00	120 00	402 50	Rojo	228 00
Riohacha	105 00	70 00	62 50	60 00	126 67	375 00	Zaragoza	300 00
Santa Marta	107 80	54 00	104 70	103 17	125 00	393 06	Zaragoza	266 78
Sincalejo	102 16	58 31	107 00	74 20	127 60	454 25	Zaragoza	237 08
Sogamoso	104 00	66 75	65 16	74 00	119 00	412 08	Americano	229 83
Tulua	107 66	61 00	102 55	83 73	130 44	394 86	Calima	214 33
Tumaco	111 11	70 00	108 88	79 44	136 66	418 05	Bolón	250 00
Tunja	103 50	66 08	68 33	73 08	119 33	413 12	Radical	232 50
Turbo	115 40	49 16	95 00	86 25	122 50	400 50	Cargamento	365 20
Valledupar	120 56	61 80	109 75	80 00	141 78	411 39	Zaragoza	216 88
Villavicencio	103 33	65 66	68 83	83 33	128 67	423 95	Sabanero	346 66
Yarumal	116 60	50 90	104 80	81 00	134 80	418 75	Cargamento	336 00

FUENTE: DANE
Variedad nacional

4 2 2 Precios promedio al por menor de tubérculos, legumbres y frutas
Diciembre 1988

\$ por libra de 500 gramos

Ciudades		Papa	Yuca	Arracacha	Name	Plátano verde
Bogotá	Sabanera	37 76	142 09	107 40	--	57 17
Medellin	Capira	40 71	126 96	137 80	--	51 76
Cali	Guata	39 26	119 68	83 88	--	48 01
Barranquilla	Antioquena	34 05	29 51	--	46 94	48 36
Bucaramanga	Pastusa	28 76	41 73	67 53	--	42 35
Manizales	San Felix	32 72	116 14	116 86	--	34 92
Pasto	Tuquerrena	22 54	40 25	--	--	42 53
Apartadó	Negra	48 50	43 00	186 37	70 00	28 50
Armenia	Salentuna	45 00	134 16	127 50	--	38 77
Barrancabermeja	Pastusa	31 80	50 00	71 00	--	37 14
Bolívar (Ant.)	Puracé	45 00	75 00	152 00	--	21 21
Buenaventura	Guata	30 88	91 00	--	--	80 31
Cartagena	Bogotana	33 79	30 29	--	44 00	41 05
Cucuta	Pastusa	33 00	37 00	67 00	--	37 00
Girardot	Pastusa	27 83	80 00	77 50	--	59 70
Ibagué	Salentuna	26 91	124 16	89 40	--	58 19
Libano	Murilluna	29 17	133 33	84 16	--	58 13
Montería	Capira	41 00	31 00	--	27 00	21 92
Nerja	Tocarrefia	35 00	55 00	56 66	--	54 61
Ocana	Guantiva	25 00	25 00	66 00	--	32 00
Pereira	San Félix	40 29	129 43	111 29	--	43 22
Popayan	Malvasena	28 75	53 49	--	--	40 36
Puerto Berrio	Negra	43 75	62 50	122 50	--	39 38
Quibdó	Corriente	50 00	146 00	120 00	--	41 67
Riohacha	Santandereana	45 00	40 00	(-)	60 00	44 25
Santa Marta	Antioquena	32 71	30 61	--	53 50	63 82
Sincelejo	Antioquena	43 86	21 39	(-)	32 61	41 67
Sogamoso	Tocarrena	29 16	68 33	70 83	--	68 00
Tuluá	Guata	27 37	129 75	--	--	48 24
Tumaco	Guata	50 00	48 58	--	--	44 67
Tunja	Tuquerrena	31 66	88 25	82 08	--	43 05
Turbo	Negra	50 50	39 25	200 00	53 33	20 00
Valledupar	Bogotana	43 22	31 50	(-)	46 17	52 33
Villavicencio	Pastusa	34 83	115 40	83 33	--	49 96
Yarumal	Capira	45 50	50 00	--	--	50 00

4 2 2 Precios promedio al por menor de tubérculos, legumbres y frutas
Diciembre 1988

\$ por libra de 500 gramos (conclusión)

Ciudades	Cebolla en rama	Cebolla cabezona	Arveja verde (en vaina)	Tomate	Zanahoria	Banano	Naranja
Bogotá	79 19	178 33	269 31	171 79	66 35	55 37	41 84
Medellín	133 37	195 86	230 78	171 56	70 29	40 84	44 08
Cali	81 53	199 25	441 12	146 86	41 59	40 74	43 10
Barranquilla	296 67	208 60	--	164 79	65 76	29 72	32 48
Bucaramanga	130 10	185 10	177 28	132 18	54 77	41 64	29 65
Manizales	88 27	190 02	252 64	139 88	57 30	36 15	33 28
Pasto	32 78	63 15	163 12 ^a	128 01	18 54	37 07	51 02
Apertadó	136 00	156 20	180 00	149 40	78 60	22 75	44 75
Armenia	78 66	201 66	228 33	148 33	55 00	23 83	29 88
Barrancabermeja	98 60	176 80	--	93 20	63 00	47 79	30 55
Bolívar (Ant.)	150 00	200 00	200 00	124 00	81 00	21 97	29 23
Buenaventura	136 44	205 80	--	133 66	41 94	55 35	50 57
Cartagena	154 67	290 00	--	105 70	111 00	38 53	32 23
Cucuta	105 52	165 00	--	100 00	58 00	50 96	36 05
Girardot	59 17	157 50	151 67	168 33	59 17	60 96	61 80
Ibagué	87 05	161 67	245 14	146 47	84 52	53 82	54 48
Libano	126 66	136 66	225 00	120 00	84 18	54 25	49 78
Montería	303 00	222 00	170 80	196 00	65 60	51 73	22 28
Nerva	68 33	170 83	167 50	140 83	54 16	44 69	34 31
Ocana	126 08	200 00	--	88 00	70 00	19 51	15 12
Pereira	111 43	160 71	193 00	137 86	70 71	36 96	40 94
Popayán	93 59	100 61	253 75 ^a	97 27	29 85	23 74	27 30
Puerto Berrio	175 00	212 50	312 50	182 50	97 50	70 00	36 88
Quibdó	176 00	190 00	--	158 00	86 00	34 31	61 08
Riohacha	140 00	215 71	--	142 50	100 00	34 72	59 54
Santa Marta	265 63	263 63	292 50	111 50	95 63	18 72	31 57
Sincelejo	200 00	247 28	--	--	135 65	14 73	14 73
Sogamoso	78 33	140 83	168 33	120 00	55 00	63 33	50 00
Tuluá	99 75	233 18	700 00 ^a	139 00	55 31	41 56	22 51
Tumaco	59 32	200 00	--	102 09	50 00	43 00	45 31
Tunja	81 41	160 41	242 41	159 08	62 41	47 57	36 94
Turbo	156 00	176 00	230 00	158 00	97 00	15 00	69 50
Valledupar	130 67	197 78	--	105 71	85 00	45 00	34 44
Villavicencio	76 00	129 50	228 00	125 66	57 83	67 55	38 83
Yarumal	105 00	185 10	139 00	151 10	82 10	38 20	37 83

FUENTE DANE
Daagranada

**4 2 3 Precios promedio al por menor de grasas, huevos y productos lácteos
Diciembre 1988**

Ciudades	Aceite vegetal	Mante quilla	Marga rina	Queso	Huevos (unidad)	\$ por libra de 500 gramos	
						Leche (botella de 1 000 cc)	
						Natural	Pasteu rizada
Bogotá	250 79	473 47	245 33	603 86	27 74	97 60	97 15
Medellín	273 10	471 14	249 79	1 114 15	25 27	--	100 57
Cali	271 26	638 15	239 96	551 49	28 09	114 57	112 47
Barranquilla	247 90	373 79	259 29	341 32	25 16	--	100 00
Bucaramanga	251 67	589 42	241 65	436 53	23 19	98 21	104 63
Manizales	271 30	490 21	238 95	409 48	24 28	--	107 96
Pasto	270 03	382 58	245 29	287 32	24 48	74 00	--
Apartadó	262 50	373 50	281 00	375 00	30 75	--	161 66
Armenia	265 87	450 00	238 20	530 00	24 13	97 22	104 00
Barrancabermeja	216 40	818 00	264 60	406 33	21 20	76 25	119 52
Bolívar (Ant.)	254 00	446 40	238 00	453 13	30 00	104 00	--
Buenaventura	263 00	834 22	250 55	624 76	26 79	--	120 00
Cartagena	231 05	--	256 00	315 71	23 66	--	100 00
Cucuta	121 00	792 50	262 00	291 67	13 80	84 19	94 13
Girardot	237 92	450 00	252 17	300 00	24 66	97 22	100 00
Ibagué	269 98	430 00	258 02	338 89	25 00	108 33	107 76
Libano	258 62	373 33	245 37	373 33	25 50	104 17	--
Montería	241 00	370 00	--	304 00	25 00	112 00	--
Neiva	253 30	643 00	227 20	383 33	23 83	84 72	111 20
Ocana	238 00	175 56	260 00	428 57	18 85	60 00	--
Pereira	265 43	420 00	239 07	350 00	25 29	--	107 77
Popayán	269 37	763 71	241 50	540 18	24 87	80 00	120 00
Puerto Berrío	266 00	337 03	374 00	411 25	25 40	71 00	--
Quibdó	252 00	364 00	242 00	546 00	24 60	--	625 00*
Riohacha	130 42	170 00	--	350 00	20 00	--	280 00
Santa Marta	218 53	415 00	239 20	342 00	25 11	--	100 00
Sincalejo	207 13	174 42	270 00	340 00	25 20	100 00	--
Sogamoso	240 83	478 66	239 66	490 00	25 33	69 44	--
Tuluá	267 22	532 33	254 11	463 81	25 88	104 17	112 87
Tumaco	282 22	--	277 77	371 31	30 00	125 00	--
Tunja	256 66	511 00	229 50	502 83	24 50	75 00	93 33
Turbo	251 00	384 80	300 00	346 00	30 25	--	180 00
Valledupar	295 80	193 75	363 33	400 00	28 57	70 00	102 67
Villavicencio	262 91	430 00	343 66	563 83	25 50	105 32	115 77
Yarumal	257 00	336 00	271 20	391 67	25 75	100 00	--

FUENTE: DANE

Leche en polvo de 500 gramos

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados Diciembre 1988

\$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Carne de res sin hueso		Carne de res con hueso		Carne de cerdo sin hueso	
Bogotá	Chatas	404 51	Costilla	287 46	Lomo	461 33
Medellín	Solomo extranjero	434 07	Cola	232 06	Cañón	641 81
Calí	Lomo	403 64	Cola	255 52	Lomo	519 13
Barranquilla	Lomo	345 52	Costilla	207 76	Lomito	348 31
Bucaramanga	Lomo	350 00	Pierna	350 33	Lomo	360 74
Manizales	Pierna	400 00	Costilla	166 16	Lomo	517 64
Pasto	Lomo	310 00	Costilla	230 62	Lomo	339 37
Apartadó	Lomo	390 00	Aguja	230 00	Lomo	400 00
Armenia	Lomo	360 00	Costilla	200 00	Lomo	435 00
Barrancabermeja	Lomo	340 00	Costilla	182 00	Lomo	332 00
Bolívar (Ant.)	Lomo	450 00	Cadera	200 00	Lomo	580 00
Buenaventura	Cadera	380 00	Espinazo	262 50	Lomo	506 25
Cartagena	Lomo	332 50	Costilla	233 57	Lomo	300 00
Cucuta	Lomo	325 00	Paleta	275 00	Lomo	315 00
Girardot	Pierna	316 67	Costilla	270 00	Lomo	303 33
Ibagué	Lomo	340 00	Costilla	279 00	Lomo	347 00
Libano	Pulpa de 1a	300 00	Costilla	250 00	Pulpa de 1a	350 00
Montería	Cadera	302 00	Cola	200 00	Cadera	246 00
Neriva	Chatas	320 00	Costilla	200 00	Todas	340 00
Ocana	Lomo	300 00	Costilla	230 00	Lomo	300 00
Pereira	Lomo	400 00	Costilla	280 00	Lomo	490 00
Popayán	Cadera	324 28	Costilla	215 00	Pierna	461 42
Puerto Berrio	Solomo	400 00	Cola	146 00	Cañón	400 00
Quibdó	Solomo	400 00	Cola	200 00	Pulpa	380 00
Riohacha	Lomo	300 00	Costilla	180 00	Lomo	200 00
Santa Marta	Lomo	327 78	Costilla	201 11	Lomo	230 00
Sincedejo	Lomo	300 00	Costilla	150 00	Lomo	270 00
Sogamoso	--	--	Todas	240 00	--	--
Tuluá	Lomo	390 00	Costilla	271 42	Lomo	527 85
Tumaco	--	--	Todas	250 00	--	--
Tunja	Lomo	300 00	Costilla	240 00	Lomo	340 00
Turbo	Solomo	350 00	Aguja	200 00	Pierna	350 00
Valledupar	Lomo	333 33	Costilla	190 00	Pierna	215 00
Villavicencio	Lomo	315 00	Costilla	256 66	Lomo	328 33
Yarumal	Solomo	412 00	Cola	204 00	Lomo	500 00

**4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados
Diciembre 1988**

\$ por libra de 500 gramos (conclusión)

Ciudades	Carne de cerdo con hueso		Pollo	Pescado	
Bogotá	--	--	286 22	--	--
Medellín	--	--	279 88	--	--
Cali	--	--	295 27	Mar varios	439 77
Barranquilla	--	--	309 09	Mar mojarra	381 24
Bucaramanga	--	--	268 07	--	--
Manizales	Costilla	424 13	297 30	--	--
Pasto	--	--	--	--	--
Apartadó	Costilla	350 00	318 60	Mar róbalo	558 12
Armenia	Costilla	415 00	300 00	Río bagre	600 00
Barrancabermeja	Costilla	308 00	265 57	Río bocachico	191 36
Bolívar	Costilla	400 00	300 00	--	--
Buenaventura	Espinazo	293 75	288 78	Mar varios	337 50
Cartagena	Costilla	306 60	276 33	Mar mojarra	350 00'
Cucuta	Costilla	275 00	253 00	Río bagre	500 00
Girardot	Costilla	270 00	305 00	Río bagre	700 00
Ibagué	Costilla	304 44	320 00	Río bagre	701 82
Líbano	Costilla	280 00	300 00	Río bagre	680 00
Montería	Costilla	246 00	260 00	Río bocachico	212 00
Neiva	Costilla	220 00	293 34	Río bagre	566 66
Ocana	Costilla	250 00	283 00	Río bagre	600 00
Pereira	Costilla	410 00	319 33	--	--
Popayán	Costilla	338 57	292 40	--	--
Puerto Berrio	Costilla	276 00	275 00	Río bagre	750 00
Quibdó	Costilla	350 00	280 00	Río quicharo	300 00
Riohacha	Costilla	200 00	222 50	Mar pargo rojo	300 00
Santa Marta	Costilla	230 00	276 67	Mar mojarra	410 00
Sincelejo	Costilla	250 00	268 75	Río bocachico	257 58
Sogamoso	Todas	240 00	279 66	--	--
Tuluá	Costilla	401 42	323 06	--	--
Tumaco	Todas	250 00	303 33	Mar corvina	450 00
Tunja	Costilla	320 00	264 17	--	--
Turbo	Costilla	250 00	300 00	Mar róbalo	550 00
Valledupar	Costilla	215 00	246 67	Río bocachico	150 00
Villavicencio	Costilla	281 66	293 16	Río rayado	400 00
Yarumal	Costilla	400 00	272 50	--	--

FUENTE DANE

4 2 5 Precios promedio al por menor de alimentos varios
Diciembre 1988

\$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Azucar comun	Azucar refinada	Panela	Sal refinada	Café molido	Chocolate	Gaseosa (botella mediana)	
Bogotá	61 44	66 21	46 19	39 79	275 40	Dulce	222 25	31 91
Medellin	61 03	67 30	69 94	34 83	281 09	Amargo	492 21	31 38
Cali	55 09	60 72	61 67	34 23	275 30	Amargo	482 33	31 17
Barranquilla	61 22	68 27	56 56	32 92	304 00	--	--	28 08
Bucaramanga	63 16	68 59	54 82	36 23	277 81	Dulce	229 98	30 28
Manizales	58 45	64 08	66 01	34 60	277 24	Amargo	487 57	33 49
Pasto	58 68	64 12	43 17	37 97	275 41	Dulce	232 78	30 04
Apartadó	66 83	70 25	68 00	42 50	303 33	Amargo	497 50	50 00
Armenia	56 07	62 36	54 43	39 20	276 93	Amargo	476 20	32 00
Barrancabermeja	59 70	72 50	49 74	39 20	275 20	Dulce	230 00	25 00
Bolivar (Ant)	63 00	69 00	62 50	40 00	280 00	Amargo	474 80	50 00
Buenaventura	61 53	65 70	65 27	38 88	284 77	Amargo	494 11	36 66
Cartagena	64 00	69 17	54 78	42 43	293 30	Dulce	233 00	32 50
Cucuta	59 60	75 40	47 99	39 50	284 20	Dulce	236 00	30 00
Girardot	59 17	65 00	62 22	35 33	272 67	Dulce	221 50	30 00
Ibagué	57 63	61 38	59 51	36 85	269 10	Dulce	221 14	35 00
Libano	59 25	59 25	52 81	40 85	262 87	Dulce	226 87	35 00
Montería	59 20	64 20	54 00	36 60	285 60	Amargo	493 60	33 00
Neiva	59 91	65 00	56 75	34 58	278 83	Dulce	222 33	35 83
Ocana	65 60	70 00	52 40	40 00	285 60	Dulce	245 60	35 00
Pereira	58 61	62 80	65 66	40 69	273 68	Amargo	483 57	32 00
Popayán	55 52	66 62	41 90	34 12	278 50	Amargo	499 75	39 37
Puerto Berrio	68 00	76 25	65 00	48 00	282 00	Amargo	500 00	52 00
Quibdó	60 00	67 00	53 00	39 00	316 00	Amargo	482 00	40 00
Riohacha	57 50	60 00	50 00	36 67	243 33	Dulce	245 00	40 00
Santa Marta	54 88	66 10	51 56	33 78	295 11	Dulce	229 27	30 50
Sincelejo	62 15	64 75	55 00	35 00	309 33	Dulce	229 00	32 75
Sogamoso	61 66	66 50	47 00	34 83	271 00	Dulce	291 33	35 00
Tuluá	58 44	65 05	65 27	39 33	280 00	Amargo	482 44	36 11
Tumaco	67 22	80 00	55 79	50 00	290 00	Amargo	504 44	60 00
Tunja	59 13	62 86	47 83	31 16	270 50	Dulce	217 50	32 67
Turbo	66 25	72 00	64 80	43 50	286 66	Amargo	502 00	50 00
Valledupar	63 71	73 56	56 78	39 06	324 67	Dulce	250 63	35 50
Villavicencio	61 40	66 30	46 50	44 25	280 00	Dulce	229 00	40 00
Yarumal	61 30	68 40	68 00	36 40	290 00	Amargo	480 80	42 00

FUENTE DANE

4.3 Índice de precios al por mayor

4.3.1 Índice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor, según el origen y destino de los artículos ^a

Índice base 1970 = 100.0

Fin de	Total		Producidos y consumidos		Importados		Exportados			
	Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual	Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual	Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual	Total		Sin café	
							Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual	Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual
1981	1 144.6	23.5	1 266.7	25.3	903.3	22.4	1 000.5	14.1	1 136.6	5.2
1982	1 426.1	24.6	1 608.4	27.0	1 070.5	18.5	1 161.4	16.1	1 366.3	20.2
1983	1 682.2	18.0	1 903.7	18.4	1 321.2	23.4	1 604.0	38.1	1 819.7	33.2
1984	2 038.7	21.2	2 272.0	19.3	1 791.3	35.6	1 983.2	23.6	2 268.5	24.7
1985	2 507.1	23.0	2 785.7	22.6	2 384.9	33.1	3 256.0	64.2	2 786.5	22.8
1986	3 118.3	24.4	3 481.2	25.0	2 896.9	21.5	3 334.9	2.4	3 202.3	14.9
1987	3 903.3	25.2	4 351.7	25.0	3 679.8	27.0	4 034.7	21.0	4 394.3	37.2
1986 Julio-sept	2 921.8	4.9	3 246.0	4.8	2 712.7	5.1	3 535.4	14.8	2 704.9	9.1
1987 Enero-marzo	3 324.4	8.5	3 718.4	8.8	3 017.1	6.0	3 235.8	5.1	3 567.4	16.7
Abril-junio	3 510.1	4.6	3 947.7	4.5	3 196.1	5.8	3 443.0	10.0	4 116.1	12.7
Julio-sept	3 644.6	3.9	4 058.3	3.3	3 413.7	6.5	3 623.0	7.2	4 528.1	6.5
Octubre-dic	3 828.1	5.6	4 262.2	5.9	3 613.8	5.8	3 967.5	8.4	4 457.4	3.2
Julio	3 810.9	1.7	4 030.3	1.5	3 354.2	3.0	3 432.1	1.1	4 408.2	3.4
Agosto	3 631.3	0.6	4 040.6	0.3	3 412.3	1.7	3 722.1	8.4	4 635.4	5.2
Septiembre	3 691.7	1.7	4 104.1	1.6	3 474.7	1.8	3 714.8	0.2	4 540.6	2.0
1988 Enero-marzo	4 170.1	9.5	4 668.0	10.2	3 821.6	5.9	4 165.7	6.6	4 215.0	3.2
Abril-junio	4 488.9	6.8	5 044.8	7.1	4 093.0	7.3	4 529.5	10.3	4 412.5	8.2
Julio-sept	4 734.7	4.3	5 322.9	4.2	4 350.0	5.6	4 770.7	1.7	4 681.4	2.3
Julio	4 677.4	2.0	5 265.5	2.1	4 269.7	1.9	4 804.9	1.0	4 658.8	3.4
Agosto	4 737.3	1.3	5 325.5	1.1	4 350.7	1.9	4 675.6	2.7	4 672.8	0.3
Septiembre	4 789.4	1.1	5 377.8	1.0	4 429.7	1.8	4 831.5	3.3	4 712.5	0.8

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas y DANE. División de Cuentas Nacionales.
Clasificación CUODE E/CN 12/739. Comisión Económica para América Latina - CEPAL, 1972.

4 3 2 Índice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor, según uso o destino económico ^a

Índice base 1970 = 100 0

Fin de	Total		Bienes de capital				Materias primas y productos intermedios		Bienes de consumo	
	Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual	Total		Materiales de construcción		Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual	Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual
			Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual	Índice	Varia ción % anual/tri mestral/ mensual				
1981	1 144 6	23 5	933 8	25 3	1 147 4	22 4	954 0	15 3	1 464 0	31 2
1982	1 426 1	24 6	1 108 4	18 7	1 378 9	20 2	1 161 7	21 8	1 877 7	28 3
1983	1 682 2	18 0	1 330 9	20 1	1 628 5	18 1	1 350 6	16 3	2 232 6	18 9
1984	2 038 7	21 2	1 703 1	28 0	1 954 4	20 0	1 628 4	20 6	2 685 4	20 3
1985	2 507 1	23 0	2 228 8	30 9	2 366 1	21 1	1 987 3	22 0	3 276 0	22 0
1986	3 118 3	24 4	2 770 3	24 3	3 011 2	27 3	2 516 5	26 6	4 017 4	22 6
1987	3 903 3	25 2	3 540 8	27 8	4 001 9	32 9	3 156 3	25 4	5 022 2	25 0
1986 Julio-sept	2 921 8	4 9	2 616 4	5 6	2 856 7	6 0	2 383 6	5 6	3 723 8	4 1
1987 Enero-marzo	3 324 4	8 5	2 894 7	6 1	3 178 7	7 1	2 688 9	8 4	4 295 4	9 2
Abril-junio	3 510 1	4 6	3 052 2	5 5	3 358 6	4 6	2 830 8	5 2	4 547 5	4 0
Julio-sept	3 644 6	3 9	3 277 1	8 4	3 604 5	11 3	2 961 5	3 7	4 655 8	3 0
Octubre-dic	3 828 1	5 6	3 491 9	4 8	3 907 2	5 9	3 081 0	5 6	4 920 3	6 4
Julio	3 610 9	1 7	3 198 1	2 9	3 477 5	2 9	2 935 5	2 0	4 627 8	1 2
Agosto	3 631 3	0 6	3 256 3	1 8	3 561 5	2 4	2 963 1	0 9	4 625 8	0 0
Septiembre	3 691 7	1 7	3 376 9	3 7	3 774 6	6 0	2 986 0	0 8	4 713 9	1 9
1988 Enero-marzo	4 170 1	9 5	3 688 8	6 6	4 223 4	9 1	3 296 4	5 9	5 467 2	12 6
Abril-junio	4 488 8	8 8	3 946 5	5 8	4 578 3	5 6	3 483 3	6 2	5 977 9	7 5
Julio-sep	4 734 7	4 3	4 207 3	7 4	4 857 9	3 8	3 645 7	3 4	6 326 6	4 4
Julio	4 677 4	2 0	4 096 4	2 3	4 784 6	3 5	3 611 7	1 5	6 257 6	2 2
Agosto	4 737 3	1 3	4 218 9	3 0	4 999 6	4 5	3 645 0	0 9	6 330 3	1 2
Septiembre	4 789 4	1 1	4 306 7	2 1	4 789 4	4 2	3 680 4	1 0	6 391 8	1 0

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones económicas y DANE. División de Cuentas Nacionales.
Clasificación CUODE E/CN 12/739. Comisión Económica para América Latina—CEPAL. 1972

**4 3 3 Índice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual)
de precios al por mayor del comercio en general, según sector de origen ^a**

Índice base 1970 = 100 0

Fin de	Total		Agricultura silvicultura caza y pesca		Minería		Industria	
	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual
1981	1 144 6	23 5	1 533 5	29 3	928 2	40 0	1 043 2	20 9
1982	1 426 1	24 6	2 028 1	32 3	1 225 9	32 1	1 254 3	20 2
1983	1 682 2	18 0	2 404 7	18 6	1 466 3	19 6	1 456 8	16 1
1984	2 038 7	21 2	2 834 2	17 9	1 786 8	21 9	1 776 8	22 0
1985	2 507 1	23 0	3 526 5	24 4	2 216 5	24 0	2 137 7	20 3
1986	3 118 3	24 4	4 408 2	25 0	2 768 6	24 9	2 655 1	24 2
1987	3 903 3	25 2	5 346 2	21 3	3 449 5	24 6	3 417 4	28 7
1986 Julio-sept	2 921 8	4 9	4 048 1	3 2	2 606 8	2 8	2 523 8	5 9
1987 Enero-marzo	3 324 4	8 5	4 659 6	8 2	2 894 3	7 1	2 876 3	10 0
Abril-junio	3 510 1	5 3	4 946 6	3 9	3 064 0	3 6	3 025 2	4 7
Julio-sept	3 644 6	3 2	4 946 7	0 3	3 184 6	5 2	3 210 0	6 2
Octubre-dic	3 828 1	5 6	5 233 4	7 1	3 388 1	6 3	3 354 8	4 7
Julio	3 610 9	1 7	4 943 5	0 6	3 141 6	2 1	3 161 3	3 1
Agosto	3 631 3	0 6	4 910 6	0 7	3 172 1	1 0	3 206 2	1 5
Septiembre	3 691 7	1 7	4 986 0	1 5	3 240 0	2 1	3 262 5	1 8
1988 Enero-marzo	4 170 1	9 5	5 714 9	10 1	3 545 6	4 9	3 774 4	11 0
Abril-junio	4 488 9	6 8	6 302 0	10 0	3 810 7	6 9	3 912 4	4 7
Julio-sept	4 734 7	4 3	6 652 0	2 9	4 030 3	6 1	4 121 1	5 2
Julio	4 677 4	2 0	6 615 9	1 5	3 941 5	2 1	4 054 6	2 2
Agosto	4 737 3	1 3	6 637 2	0 3	4 048 3	2 7	4 131 2	1 9
Septiembre	4 789 4	1 1	6 702 8	1 0	4 101 0	1 3	4 177 6	1 1

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas y DANE. División de Cuentas Nacionales.
Clasificación Industrial Uniforme. CIU. Revisión 1. Naciones Unidas 1958

4 3 4 Índice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor del comercio en general, según rama industrial de origen ^a

Índice base 1970 = 100 0

Fin de	Producción industrial nacional									
	Total		Alimentos		Bebidas		Textiles		Calzado y prendas de vestir	
	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual
1981	1 043 2	20 9	997 3	20 1	899 4	17 0	966 3	9 8	825 4	21 7
1982	1 254 3	20 2	1 205 4	20 9	1 073 5	19 4	1 191 2	23 3	997 9	20 9
1983	1 456 8	16 1	1 412 5	17 2	1 247 0	16 2	1 460 3	22 6	1 098 4	10 1
1984	1 776 8	22 0	1 619 3	14 6	1 494 6	19 9	1 876 1	28 5	1 315 8	19 8
1985	2 131 1	19 9	1 925 6	18 9	1 844 3	23 4	2 255 6	20 2	1 670 1	26 9
1986	2 655 1	24 2	2 365 9	22 9	2 356 1	27 8	2 701 4	19 8	1 960 4	17 4
1987	3 417 4	28 7	2 948 4	24 6	3 027 4	28 5	3 764 1	39 3	2 378 3	21 3
1986 Julio-sept	2 523 8	5 9	2 196 7	4 3	2 282 9	11 3	2 673 6	8 6	1 881 4	4 0
1987 Enero-marzo	2 876 3	10 0	2 481 4	6 3	2 524 6	10 3	3 119 5	16 7	2 036 7	6 6
Abril-junio	3 025 2	4 7	2 635 6	6 2	2 650 4	4 7	3 207 9	3 3	2 147 0	4 2
Julio-sept	3 210 0	6 2	2 781 7	5 2	2 962 1	9 8	3 420 6	4 8	2 238 1	5 1
Octubre-dic	3 354 8	4 7	2 904 2	4 6	3 017 4	1 1	3 549 3	9 7	2 348 5	3 7
Julio	3 161 3	3 1	2 754 1	2 9	2 928 7	7 6	3 403 8	4 0	2 197 7	0 8
Agosto	3 206 2	1 4	2 774 4	0 7	2 963 2	1 2	3 426 1	0 7	2 223 1	1 2
Septiembre	3 262 5	1 8	2 816 5	1 5	2 994 5	1 1	3 431 8	0 2	2 293 5	3 2
1988 Enero-marzo	3 774 4	11 0	3 158 7	11 3	3 264 2	8 4	4 133 1	10 2	2 529 6	8 3
Abril-junio	3 912 4	4 7	3 384 0	3 8	3 316 9	1 5	4 197 5	2 5	2 652 9	4 0
Julio-sept	4 121 1	5 2	3 494 8	3 3	3 786 8	13 9	4 406 6	3 8	2 756 7	4 8
Julio	4 054 6	2 2	3 485 3	1 3	3 755 5	12 7	4 381 9	2 9	2 702 9	0 8
Agosto	4 131 2	1 9	3 485 9	0 6	3 802 5	1 3	4 416 3	0 8	2 753 6	1 9
Septiembre	4 177 6	1 1	3 533 2	1 4	3 802 5	0 0				

4 3 4 Índice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor del comercio en general, según rama industrial de origen ^a

Índice base 1970 = 100 0 (conclusión)

Fin de	Producción industrial nacional									
	Papel y sus productos		Químicos		Derivados del petróleo y del carbón		Metales básicos		Manufacturas diversas	
	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual	Índice	Variación % anual/trimestral/mensual
1981	860 1	27 9	856 0	30 0	3 658 4	24 9	989 7	8 4	635 4	36 5
1982	1 083 8	26 0	1 008 9	17 9	4 254 2	16 3	1 095 6	10 7	691 9	8 9
1983	1 283 0	18 4	1 181 9	17 1	4 268 4	0 3	1 443 5	31 8	816 5	18 0
1984	1 672 8	30 4	1 417 7	20 0	6 060 1	42 0	1 764 9	22 3	887 6	8 7
1985	1 961 6	17 3	1 792 1	26 4	6 129 0	1 1	2 347 2	33 0	1 187 7	33 8
1986	2 456 9	25 2	2 159 6	20 5	7 373 0	20 3	3 595 2	53 2	1 418 0	19 4
1987	3 105 7	26 4	2 807 6	30 0	9 195 7	24 7	4 305 7	19 8	1 821 6	28 5
1986 Julio-sept	2 255 4	7 7	2 105 4	5 4	7 373 9	0 1	3 245 8	17 7	1 310 2	0 0
1987 Enero-marzo	2 479 5	1 6	2 356 8	10 2	9 135 0	24 0	3 664 4	3 1	1 418 0	0 0
Abril-junio	2 525 8	1 9	2 450 3	4 3	9 150 3	0 1	4 072 0	10 2	1 564 1	11 8
Julio-sept	2 772 5	12 8	2 654 8	9 2	9 179 7	0 3	4 312 1	7 4	1 615 5	2 7
Octubre-dic	3 098 7	7 8	2 778 5	3 0	9 191 1	0 1	4 329 9	2 1	1 746 7	11 2
Julio	2 715 3	6 7	2 600 7	4 5	9 176 0	0 3	4 188 1	2 4	1 606 1	1 0
Agosto	2 722 0	0 2	2 638 7	1 5	9 180 8	0 1	4 347 4	3 8	1 606 1	0 0
Septiembre	2 880 3	5 8	2 724 9	3 3	9 182 2	0 0	4 400 9	1 2	1 634 2	1 7
1988 Enero-marzo	3 233 3	5 5	3 005 3	8 7	10 854 5	18 5	4 615 5	11 9	1 854 5	5 4
Abril-junio	3 360 6	2 6	3 262 3	9 7	10 898 5	0 0	5 394 9	17 4	2 029 2	11 1
Julio-sept	3 673 2	13 6	3 478 1	4 3	10 917 9	0 2	5 801 8	1 5	2 156 8	2 4
Julio	3 400 0	1 1	3 443 4	2 4	10 917 6	0 2	5 829 2	2 0	2 139 8	0 0
Agosto	3 789 2	11 4	3 481 5	1 1	10 917 6	0 0	5 777 8	0 9	2 139 8	0 0
Septiembre	3 830 4	1 1	3 509 5	0 8	10 918 6	0 0	5 798 3	0 4	2 190 7	2 4

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas y DANE. División de Cuentas Nacionales.
Clasificación Industrial Internacional Uniforme. CIIU. Revisión 1. Naciones Unidas. 1958.

4.4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogotá

en Bogotá		Pesos						
Productos	Unidades	Promedio mensual					1988	
		1983	1984	1985	1986	1987	Noviem- bre	Diciem- bre
Granos y harinas								
Arroz de 1a. clase	Arroba	551.79	660.24	833.41	1 038.00	1 179.07	2 422.50	2 419.17
Arroz de 2a. clase		465.25	581.77	751.95	946.49	1 096.43	2 237.50	2 233.33
Arroz de 3a. clase		315.39	402.38	599.10	606.63	770.39	1 233.33	1 233.33
Arveja seca		598.54	1 667.11	2 170.92	1 874.85	1 600.82	2 540.00	2 550.00
Cebada perlada		534.06	635.37	915.21	1 012.02	1 267.77	1 805.00	1 800.00
Frijoles blancos		1 516.19	1 853.80	2 506.40	2 470.83	2 858.18	4 250.00	4 250.00
Frijoles rojos sabaneros		2 610.81	2 340.55	4 374.82	4 007.24	4 586.85	7 140.00	7 140.00
Garbanzos		1 012.10	2 060.23	3 044.27	3 215.14	5 256.95	3 850.00	3 850.00
Habas secas		627.12	1 080.06	1 432.74	1 516.86	1 744.52	2 710.00	2 715.00
Harina de maíz de 1a.		430.83	522.51	741.11	875.50	1 120.97	1 500.00	1 500.00
Harina de trigo de 1a.		456.79	600.83	827.08	938.47	1 152.64	1 650.00	1 650.00
Lenteja de 1a.		920.63	1 859.29	3 282.60	3 313.19	2 877.18	2 857.50	2 900.00
Maíz amarillo porva		585.92	713.26	763.59	1 054.26	1 127.12	1 485.00	1 427.50
Maíz arroz de 1a.		451.81	573.44	708.45	808.34	969.88	1 400.00	1 375.00
Maíz yucatan de 1a.		337.46	370.31	589.97	620.63	874.04	941.25	1 011.88
Trigo de 1a.		327.08	390.75	525.98	595.28	791.62	1 200.00	1 200.00
Pastas para sopa		788.79	1 010.51	1 359.04	1 607.59	2 012.27	2 860.00	2 860.00
Tubérculos y legumbres								
Arracacha	Arroba	272.80	370.93	496.46	629.05	561.35	1 183.33	1 165.79
Arveja verde		991.14	1 024.08	1 328.00	1 421.58	1 436.24	1 697.37	2 763.16
Frijol verde		454.53	572.16	723.24	901.99	972.29	1 404.86	1 432.89
Habas verdes		281.21	345.42	350.95	440.65	562.10	516.67	583.16
Platano verde		351.56	334.74	511.15	627.78	728.28	760.98	696.84
Plátano maduro		347.71	325.97	517.08	627.61	730.24	746.53	703.29
Yuca		390.64	370.88	818.24	628.11	776.76	2 597.22	2 144.74
Papa de 1a. sabanera		276.12	242.37	510.15	581.35	677.83	602.78	594.74
Papa de 1a. motarrena		252.50	216.14	475.95	533.53	615.45	540.00	515.79

4.4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogotá

Productos	Unidades	Pesos (conclusión)						
		Promedio mensual					1988	
		1983	1984	1985	1986	1987	Noviem- bre	Diciem- bre
Carnes								
Carne de res de 1a	Arroba	2 032 11	2 393 94	3 102 45	3 712 60	5 325 73	5 962 00	6 200 00
Carne de res de 2a		2 244 21	2 343 73	2 988 23	3 592 01	5 143 14	5 768 00	6 000 00
Carne de cerdo de 1a		2 173 12	2 678 08	3 355 85	3 689 23	5 190 88	6 500 00	7 300 00
Grasas, huevos y lácteos								
Huevos	100 unids	721 44	845 96	1 043 72	1 302 56	1 562 67	2 300 00	2 300 00
Aceite de cocina	1 000 grs	129 80	195 18	224 86	283 75	339 27	477 17	477 42
Manteca vegetal	15 kilos	1 693 43	2 325 12	2 584 61	3 451 97	4 107 23	5 820 00	5 820 00
Leche pasteurizada	25 btl's de 1 000 cc	779 90	877 15	1 048 75	1 261 91	1 577 11	2 174 10	2 154 85
Mantequilla	Arroba	3 989 58	4 332 55	5 564 46	6 375 00	7 498 69	11 750 00	11 750 00
Quesos		4 224 42	4 426 48	5 374 14	6 271 73	7 316 59	11 541 67	11 552 63
Otros artículos								
Azúcar refinada	Arroba	491 20	555 55	657 32	852 39	1 077 48	1 449 75	1 474 58
Azúcar común		471 10	549 63	642 84	858 33	1 048 50	1 403 50	1 427 00
Panela de 1a	Carga de 100							
Furra	unids	4 322 30	5 395 58	4 380 81	7 650 43	9 234 68	11 055 56	11 578 95
Panela de 2a	Carga de 192							
Sa. alma	unid	3 028 64	3 320 32	3 254 48	4 939 45	6 330 98	7 011 11	7 484 21
Sal yodada	Arroba	174 93	206 94	245 21	326 42	447 16	600 00	600 00
Café molido		1 074 56	1 299 98	1 692 18	1 910 59	2 808 27	6 595 00	6 595 00
Chocolate dulce	50 lbs	3 205 72	3 908 84	5 080 52	6 490 10	7 800 00	10 600 00	10 600 00

FUENTE: DANE

4 5 Precios de productos agrícolas y del ganado

4 5 1 Precios internos y externos del café colombiano

Períodos ^a	Precios internos de pergamino tipo Federación ^b		Precios externos de suaves colombianos ^c		Precio promedio de reintegro ^d
	Valor (pesos por carga de 125 kilos)	Variación %	Valor (centavos de dólar por libra de 453 6 gramos)*	Variación %	Valor (dólares por saco de 70 kgs.)
1980	8 662 96	—	178 82	—	252 19
1981	9 452 64	9 1	145 33	18 7	187 67
1982	11 171 21	18 2	148 60	2 2	208 61
1983	13 010 37	16 5	141 61	4 7	195 24
1984	15 428 73	18 6	147 33	4 0	206 15
1985	19 509 03	26 4	155 87	5 8	211 40
1986 ^f	37 510 00	92 3	220 04	41 2	319 60
1987	41 708 00	11 2	122 05	44 5	177 81
1988	49 551 31	18 8	—	—	206 03
1987 Julio	41 250 00	—	98 56	16 5	159 80
Agosto	41 250 00	—	111 24	12 9	155 83
Septiembre	41 250 00	—	114 12	2 6	155 83
Octubre	41 250 00	—	121 55	6 5	171 89
Noviembre	44 000 00	6 7	—	—	186 58
Diciembre	44 000 00	—	—	—	186 81
1988 Enero	46 700 00	6 1	—	—	188 58
Febrero	46 700 00	—	—	—	206 30
Marzo	46 700 00	—	—	—	204 32
Abril	48 386 67	3 6	—	—	204 30
Mayo	49 000 00	1 3	—	—	206 20
Junio	49 000 00	—	—	—	217 22
Julio	49 000 00	—	—	—	214 29
Agosto	49 000 00	—	—	—	196 48
Septiembre	49 000 00	—	—	—	203 64
Octubre	51 129 03	4 3	—	—	201 76
Noviembre	55 000 00	7 6	—	—	204 71
Diciembre	55 000 00	—	—	—	224 61

FUENTE: FEDERACAFE - Gerencia Financiera y División de Investigaciones Económicas

^a Las cifras de años completos corresponden a promedios mensuales

^b Establecidos por el Comité encargado de fijar los precios internos de compra de café, integrado por el Ministro de Hacienda y Crédito Público, el Ministro de Agricultura y el Gerente General de la Federación de Cafeteros

^c Precios indicativos de la O.I.C. (Organización Internacional del Café) en

Nueva York

^d Es el valor mínimo en dólares que se debe reintegrar al Banco de la República por cada saco de 70 kilogramos exportados

^e A partir de noviembre de 1987 los precios externos de cafés suaves colombianos no registran cotización

^f A partir de marzo de 1986 los precios internos incluyen \$6 000 00 por carga en Títulos de Ahorro Cafetero (T.A.C.)

4 5 2 Precios de sustentación de productos agrícolas

Productos	\$/tonelada					
	1984		1985		1986	
	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre
Ajonjolí	46 220	58 240	69 900	85 000	96 000	106 000
Arroz tipo I	24 180	25 390	27 200	30 900	33 700	38 000
Cebada	24 750	29 500	34 000	40 000	43 000	47 000
Frijol	69 900	85 000	102 000	120 000	165 000	181 000
Maíz amarillo	25 060	26 310	32 000	36 800	40 500	43 700
Maíz blanco	27 700	29 085	32 000	36 800	40 500	43 700
Sorgo	20 780	22 440	24 300	27 500	31 500	34 000
Soya	39 400	43 340	54 000	61 100	67 000	71 200
Trigo	26 730	29 500	34 000	40 000	43 100	48 000

Productos	1987		1988		1989
	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre	I semestre
Ajonjolí	125 000	135 000	160 000	180 000	224 000
Arroz tipo I	43 700	46 760	52 440	70 000	89 600
Cebada	51 300	58 800	63 000	75 000	90 000
Frijol	181 000	182 448	218 500	270 000	400 000
Maíz amarillo	46 760	51 000	57 000	65 500	82 000
Maíz blanco	46 760	51 000	57 000	68 300	85 600
Sorgo	38 500	43 200	46 200	58 000	72 200
Soya	74 760	83 500	94 000	125 000	162 000
Trigo	52 800	58 800	68 000	80 000	96 025

FUENTE: IDEMA.

Nota: los semestres que se reseñan se refieren al período de vigencia de los precios de sustentación. Su fijación por parte del IDEMA ocurre en el semestre anterior.

4 5 3 Precios promedio del ganado vacuno y porcino en las principales ferias

Períodos ^a	Ganado vacuno (machos) ^b					Pesos corrientes/kilo en pie	
						Ganado porcino ^b	
	Bogotá	Medellín	Bucaramanga	Montería	Villavicencio	Bogotá	Medellín
1980	47 60	48 06	43 74	39 25	(-)	77 37	78 99
1981	57 64	57 28	53 44	46 77	(-)	92 18	96 82
1982	79 94	79 49	72 70	66 56	72 43	114 45	112 43
1983	98 93	103 86	95 67	87 01	95 23	145 10	133 17
1984	104 95	110 93	102 38	91 40	101 76	163 34	168 16
1985	136 38	142 64	129 93	118 68	132 24	203 68	196 98
1986	168 85	182 42	161 63	150 98	166 27	223 17	245 50
1987	240 85	261 17	230 56	218 14	241 67	307 71	315 13
1988	252 72	263 04	240 28	214 33	253 85	334 76	351 05
1987 Julio	255 21	268 19	243 33	223 75	255 94	309 75	306 21
Agosto	257 56	261 05	240 00	215 00	256 25	317 00	309 13
Septiembre	257 67	281 54	243 33	212 15	257 38	330 00	311 57
Octubre	258 89	260 15	245 00	220 00	257 10	332 00	323 74
Noviembre	257 47	259 86	245 00	220 00	257 03	332 80	365 48
Diciembre	261 22	260 14	240 00	220 00	257 97	343 67	372 27
1988 Enero	258 33	264 86	245 00	223 00	257 73	345 75	344 12
Febrero	262 67	265 47	245 67	222 00	260 85	355 00	327 78
Marzo	275 67	287 22	245 00	236 67	271 18	351 50	317 50
Abril	282 92	289 75	267 50	236 77	291 90	347 75	308 50
Mayo	289 80	304 10	285 00	247 50	295 28	355 40	321 07
Junio	282 83	298 47	257 63	245 00	288 77	359 00	354 49
Julio	281 83	286 81	285 00	237 50	285 53	357 00	376 73
Agosto	273 17	284 18	275 00	226 00	281 28	362 50	398 36
Septiembre	274 83	288 24	275 00	226 25	274 42	369 50	417 40
Octubre	274 50	287 57	265 00	238 75	275 65	374 00	447 97
Noviembre	270 61	294 60	262 50	230 00	271 40	391 67	488 46
Diciembre	287 29	292 07	260 00	240 00	277 75	405 00	486 93

FUENTE Banco Canadero - Corporación de Estudios Ganaderos (CEGA)

Las cifras de años completos corresponden a promedios mensuales

^b Primera calidad

4.6 Índice de costos de la construcción de vivienda

4.6.1 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de la construcción de vivienda Nacional y en 10 ciudades

Base diciembre 1980=100.00

Ciudades y periodos		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada
Nacional										
1983	Diciembre	172.55	0.46	16.17	173.03	0.17	15.35	172.82	0.64	16.77
1984	Diciembre	209.73	0.76	21.54	207.58	0.71	19.96	211.84	0.80	22.57
1985	Diciembre	252.22	1.43	20.25	247.11	0.89	19.04	256.41	1.75	21.03
1986	Diciembre	321.44	0.30	27.44	315.65	0.33	27.73	326.60	0.28	27.37
1987	Diciembre	437.84	3.10	34.65	422.70	3.14	33.91	441.52	3.07	35.18
1988	Diciembre	566.08	1.48	30.78	551.55	1.45	30.48	578.68	1.49	31.06
1988	Octubre	552.90	0.96	27.73	540.21	0.92	27.79	564.31	1.00	27.81
	Noviembre	557.82	0.88	28.87	543.66	0.63	28.61	570.13	1.03	29.12
	Diciembre	566.08	1.48	30.78	551.55	1.45	30.48	578.68	1.49	31.06
Barranquilla										
1983	Diciembre	168.90	0.12	14.28	165.23	0.07	10.76	170.90	0.14	16.20
1984	Diciembre	201.44	0.58	19.26	195.44	0.51	18.28	204.73	0.61	19.79
1985	Diciembre	241.40	1.09	19.83	233.14	1.11	19.28	245.93	1.08	20.12
1986	Diciembre	302.25	0.02	25.20	290.55	0.06	26.76	305.96	0.00	24.40
1987	Diciembre	372.07	0.99	23.10	357.38	0.76	20.92	380.12	1.10	24.23
1988	Diciembre	492.66	2.37	32.41	473.35	2.77	32.45	503.26	2.17	32.39
1988	Octubre	476.04	1.86	27.94	456.80	0.66	27.81	486.59	2.47	28.00
	Noviembre	481.22	1.08	29.33	460.59	0.82	28.87	492.53	1.22	29.57
	Diciembre	492.66	2.37	32.41	473.35	2.77	32.45	503.26	2.17	32.39
Bogota										
1983	Diciembre	171.93	0.95	17.23	173.58	0.07	17.35	171.08	0.89	17.17
1984	Diciembre	208.17	0.75	21.07	208.87	0.74	20.33	207.85	0.75	21.49
1985	Diciembre	250.99	1.38	20.56	249.40	0.86	19.40	251.92	1.67	21.20
1986	Diciembre	223.97	0.29	29.07	323.12	0.31	29.55	324.53	0.27	28.82
1987	Diciembre	442.20	3.42	36.49	438.87	3.71	35.82	444.15	3.28	36.85
1988	Diciembre	580.83	1.48	31.35	576.12	1.52	31.27	583.57	1.46	31.39
1988	Octubre	568.85	0.73	28.64	565.24	0.89	28.79	571.01	0.66	28.56
	Noviembre	572.33	0.61	29.42	567.44	0.38	29.29	575.17	0.72	29.49
	Diciembre	580.83	1.48	31.35	576.12	1.52	31.27	583.57	1.46	31.39

4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de la construcción de vivienda Nacional y en 10 ciudades

Base: diciembre 1980=100.00 (continuación)

Ciudades y periodos	Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar			
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		
		Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada	
Bucaramanga										
1983	Diciembre	176.21	0.15	16.44	177.11	0.20	16.38	175.87	0.14	16.47
1984	Diciembre	213.10	0.55	20.93	209.94	0.66	18.53	214.50	0.51	21.96
1985	Diciembre	260.21	3.53	22.10	248.67	1.64	18.44	265.23	4.31	23.65
1986	Diciembre	324.80	0.17	24.82	309.70	0.26	22.95	303.07	0.14	25.57
1987	Diciembre	425.73	1.28	31.07	405.48	1.31	32.62	434.55	1.27	30.46
1988	Diciembre	548.98	1.99	28.95	520.66	1.95	28.40	561.31	2.00	29.17
1988	Octubre	533.32	0.86	25.27	508.62	0.66	25.43	544.10	0.94	25.20
	Noviembre	538.24	0.92	26.42	510.66	0.40	25.93	550.25	1.13	26.62
	Diciembre	548.98	1.99	28.95	520.66	1.95	28.40	561.31	2.00	29.17
Cali										
1983	Diciembre	176.74	2.21	16.93	177.61	2.83	15.97	176.20	1.79	17.59
1984	Diciembre	217.91	0.98	23.29	216.36	1.08	21.81	219.00	0.91	24.29
1985	Diciembre	253.38	0.48	16.27	248.88	0.37	15.03	256.47	0.56	17.10
1986	Diciembre	326.91	0.43	29.01	324.21	0.51	30.28	328.81	0.39	28.20
1987	Diciembre	446.84	2.66	36.88	440.28	2.92	35.78	451.39	2.50	37.27
1988	Diciembre	586.50	0.78	31.25	573.38	0.89	30.23	595.49	0.72	31.92
1988	Octubre	577.80	1.38	29.30	564.09	1.00	28.12	587.18	1.63	30.08
	Noviembre	581.92	0.71	30.23	568.32	0.74	29.08	591.23	0.68	30.97
	Diciembre	586.50	0.78	31.25	573.38	0.89	30.23	595.49	0.72	31.92
Cartagena										
1983	Diciembre	165.86	0.04	13.81	165.35	0.03	12.75	166.86	0.05	15.83
1984	Diciembre	194.44	0.04	17.23	192.79	0.11	16.59	197.60	0.09	18.42
1985	Diciembre	233.78	0.73	20.22	230.92	0.62	19.77	239.18	0.91	21.04
1986	Diciembre	291.16	0.28	24.55	285.64	0.28	23.69	301.60	0.27	26.09
1987	Diciembre	380.46	1.01	30.67	373.76	0.86	30.85	393.17	1.10	30.36
1988	Diciembre	514.11	1.28	35.12	505.00	1.32	35.11	531.42	1.22	35.16
1988	Octubre	505.38	0.79	32.83	496.98	0.70	32.96	521.36	0.98	32.60
	Noviembre	507.59	0.43	33.41	498.42	0.28	33.35	525.01	0.70	33.53
	Diciembre	514.11	1.28	35.12	505.00	1.32	35.11	531.42	1.22	35.16

4.6.1 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de la construcción de vivienda Nacional y en 10 ciudades

Base: diciembre 1980=100.00 (continuación)

Ciudades y periodos		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Índice	Variación %		Índice	Variación %		Índice	Variación %	
			Mensual	Acumula da		Mensual	Acumu lada		Mensual	Acumu lada
Cúcuta										
1983	Diciembre	167.77	0.11	9.49	167.80	0.11	9.49	--	--	--
1984	Diciembre	196.34	0.38	17.02	196.39	0.38	17.03	--	--	--
1985	Diciembre	234.57	0.58	19.47	234.63	0.59	19.47	--	--	--
1986	Diciembre	291.53	0.33	24.28	291.61	0.33	24.28	--	--	--
1987	Diciembre	384.36	1.17	31.84	384.47	1.17	31.84	--	--	--
1988	Diciembre	512.32	1.39	33.29	512.47	1.39	33.29	--	--	--
1989	Octubre	501.24	0.12	30.40	501.39	0.12	30.41	--	--	--
	Noviembre	505.25	0.80	31.45	505.40	0.79	31.45	--	--	--
	Diciembre	512.32	1.39	33.29	512.47	1.39	33.29	--	--	--
Manizales										
1983	Diciembre	267.07	0.84	17.30	165.75	0.79	15.55	167.98	0.87	18.49
1984	Diciembre	201.60	0.02	20.66	197.38	0.13	19.08	204.46	0.11	21.71
1985	Diciembre	247.01	2.33	22.52	238.99	1.58	21.08	252.43	2.81	23.46
1986	Diciembre	315.05	0.22	27.54	306.39	0.28	28.28	320.81	0.19	27.08
1987	Diciembre	434.99	4.66	38.07	405.14	5.08	32.14	455.05	4.41	41.84
1988	Diciembre	576.23	2.61	32.46	528.67	2.39	30.49	608.17	2.75	33.64
1989	Octubre	556.51	1.20	27.93	511.67	1.08	26.29	588.61	1.26	28.91
	Noviembre	561.52	0.90	29.08	516.28	0.90	27.43	591.89	0.90	30.07
	Diciembre	576.23	2.61	32.46	528.67	2.39	30.49	608.17	2.75	33.64
Medellín										
1983	Diciembre	177.76	2.00	14.90	176.95	1.91	12.02	177.99	2.02	15.64
1984	Diciembre	222.85	1.16	25.36	215.65	1.05	21.87	224.69	1.19	26.23
1985	Diciembre	272.54	1.96	22.29	260.93	1.15	20.99	275.51	2.16	22.61
1986	Diciembre	341.54	0.44	25.31	235.17	0.52	24.61	345.72	0.42	25.48
1987	Diciembre	459.80	4.28	34.62	439.92	5.69	35.28	484.91	3.96	34.47
1988	Diciembre	592.96	1.39	28.96	557.55	0.86	26.73	601.99	1.51	29.48
1989	Octubre	573.60	1.11	24.74	542.87	1.63	23.40	581.47	1.00	25.07
	Noviembre	584.79	1.95	27.18	552.75	1.81	25.64	592.98	1.97	27.54
	Diciembre	592.96	1.39	28.96	557.55	0.86	26.73	601.99	1.51	29.48

4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de la construcción de vivienda **Nacional y en 10 ciudades**

Base diciembre 1980=100 00 (conclusión)

Ciudades y períodos	Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
	Índice	Variación %		Índice	Variación %		Índice	Variación %	
		Mensual	Acumula da		Mensual	Acumu lada		Mensual	Acumu lada
Neiva									
1983 Diciembre	171 42	1 28	14 35	172 81	1 39	14 07	167 35	0 93	15 25
1984 Diciembre	203 05	0 63	18 45	202 30	0 55	17 06	205 45	0 87	22 76
1985 Diciembre	245 17	0 83	20 74	243 03	0 77	20 13	251 80	1 03	22 56
1986 Diciembre	310 75	0 04	26 74	307 65	0 01	26 58	320 35	0 10	27 22
1987 Diciembre	411 86	1 19	32 53	405 01	0 97	31 64	432 83	1 81	35 11
1988 Diciembre	545 23	1 37	32 38	535 51	0 97	32 22	574 98	2 50	32 84
1988 Octubre	533 81	1 69	29 60	526 63	1 84	30 02	555 90	1 25	28 43
Noviembre	537 82	0 75	30 58	530 32	0 70	30 93	560 91	0 90	29 59
Diciembre	545 23	1 37	32 38	535 51	0 97	32 22	574 98	2 50	32 84
Pasto									
1983 Diciembre	179 98	0 57	16 70	180 01	1 57	16 70	--	--	--
1984 Diciembre	216 86	1 04	20 49	216 91	1 04	20 49	--	--	--
1985 Diciembre	265 87	1 14	22 59	265 93	1 14	22 59	--	--	--
1986 Diciembre	322 98	0 41	21 48	323 06	0 41	21 48	--	--	--
1987 Diciembre	434 16	3 30	34 42	434 27	3 29	34 42	--	--	--
1988 Diciembre	538 79	0 82	24 09	538 94	0 82	24 10	--	--	--
1988 Octubre	530 95	0 77	22 29	531 10	0 77	22 29	--	--	--
Noviembre	534 40	0 64	23 28	534 55	0 64	23 09	--	--	--
Diciembre	538 79	0 82	24 09	538 94	0 82	24 10	--	--	--

FUENTE DANE

4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades

Base diciembre 1980=100 00

Ciudades y periodos		Vivienda unifamiliar de costo medio			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra		
		Materiales			Materiales					
		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumu lada		Mensual	Acumu lada		Mensual	Acumu lada
Barranquilla										
1982	Diciembre	147 67	0 38	24 74	142 45	0 99	19 01	168 89	27 20	29 14
1983	Diciembre	167 87	0 10	13 67	172 33	0 19	20 97	171 55	0 11	1 57
1984	Diciembre	198 79	0 55	18 41	208 66	0 75	21 08	199 57	0 00	16 33
1985	Diciembre	139 45	1 35	20 45	253 65	1 65	21 56	236 96	0 00	18 72
1986	Diciembre	302 95	0 09	26 51	314 90	0 02	24 14	197 25	0 00	25 45
1987	Diciembre	367 46	0 87	21 29	398 43	1 36	26 52	347 75	0 00	16 98
1988	Octubre	478 96	0 65	30 34	514 38	2 88	29 10	420 60	0 00	20 94
	Noviembre	483 37	0 92	31 54	522 76	1 62	31 20	420 60	0 00	20 94
	Diciembre	501 16	3 68	36 38	535 99	2 53	34 52	420 60	0 00	20 94
Bogotá										
1982	Diciembre	143 87	1 30	23 02	142 41	0 78	20 45	163 47	0 32	26 04
1983	Diciembre	169 70	2 04	17 95	165 61	1 13	16 29	196 58	0 00	20 25
1984	Diciembre	203 89	0 75	20 14	203 07	0 96	22 61	233 81	0 29	18 93
1985	Diciembre	246 84	0 78	21 06	247 49	1 75	21 87	265 99	0 43	13 76
1986	Diciembre	325 83	0 63	32 00	332 15	0 63	34 20	313 90	1 17	18 01
1987	Diciembre	451 85	4 80	38 67	470 27	4 29	41 58	393 16	0 52	25 25
1988	Octubre	577 02	0 81	27 70	604 84	0 62	28 61	505 79	0 47	28 64
	Noviembre	581 18	0 72	28 62	608 71	0 63	29 43	505 74	0 01	28 63
	Diciembre	591 06	1 69	3 80	620 16	1 88	31 87	505 69	0 01	28 62
Bucaramanga										
1982	Diciembre	149 78	0 50	18 60	151 13	0 86	21 66	156 44	0 00	27 45
1983	Diciembre	174 37	0 33	16 41	177 03	0 24	17 13	182 15	0 00	16 43
1984	Diciembre	205 17	0 83	17 66	218 38	0 35	23 35	216 36	0 00	18 78
1985	Diciembre	141 16	1 72	17 54	271 62	5 37	24 37	260 02	1 47	20 17
1986	Diciembre	297 40	0 36	23 32	350 18	0 22	28 92	312 17	0 06	20 05
1987	Diciembre	398 65	1 31	34 04	463 82	1 47	32 45	390 05	0 63	24 94
1988	Octubre	512 78	0 83	28 62	585 78	0 93	26 29	458 74	0 01	17 61
	Noviembre	515 34	0 49	29 27	591 82	1 03	27 59	458 74	0 00	17 61
	Diciembre	523 38	1 56	31 28	599 86	1 35	29 33	469 15	2 26	20 27

4.6.2 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades

Base: diciembre 1980 = 100.00 (continuación)

Ciudades y periodos		Vivienda unifamiliar de costo medio			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra		
		Materiales			Materiales			Variación %		
		Índice	Variación %		Índice	Variación %		Índice	Variación %	
			Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada
Cali										
1982	Diciembre	152.94	0.50	21.07	150.52	1.57	21.30	160.83	0.18	21.66
1983	Diciembre	174.95	4.22	14.39	174.51	2.62	15.93	195.64	0.04	21.64
1984	Diciembre	211.64	1.07	20.97	217.48	0.86	24.62	243.51	1.33	24.46
1985	Diciembre	243.70	0.33	15.14	254.36	0.47	16.95	273.09	0.00	12.14
1986	Diciembre	319.46	0.51	31.08	328.63	0.56	29.27	350.31	0.02	28.27
1987	Diciembre	455.11	4.39	42.46	473.03	3.18	43.65	421.99	0.55	20.46
1988	Octubre	587.99	0.95	29.19	626.64	2.33	32.47	526.14	0.03	24.68
	Noviembre	594.10	1.03	30.53	630.34	0.59	33.25	525.03	0.22	24.41
	Diciembre	600.69	1.10	31.98	632.86	0.39	33.78	528.50	0.66	25.23
Cartagena										
1982	Diciembre	143.76	0.18	20.56	142.36	0.02	18.14	158.98	0.42	28.95
1983	Diciembre	159.44	0.06	10.90	167.23	0.07	17.46	184.56	0.00	16.09
1984	Diciembre	189.66	0.10	18.95	199.89	0.30	19.52	210.11	0.79	13.84
1985	Diciembre	225.39	0.60	18.83	240.36	1.02	20.24	252.91	0.00	20.37
1986	Diciembre	285.70	0.30	26.75	309.59	0.35	28.80	299.07	0.00	18.25
1987	Diciembre	381.19	1.55	33.42	407.09	1.51	31.49	375.30	0.00	25.48
1988	Octubre	508.79	0.84	33.47	541.44	1.22	33.00	495.19	0.00	31.94
	Noviembre	509.81	0.20	33.74	544.91	0.64	33.85	495.14	0.02	31.93
	Diciembre	519.29	1.85	36.22	553.03	1.49	35.84	494.84	0.7	31.85
Cucuta										
1982	Diciembre	151.39	0.81	25.44	---	---	---	162.94	0.00	31.18
1983	Diciembre	163.19	0.11	7.79	---	---	---	185.19	0.00	13.65
1984	Diciembre	189.95	0.46	16.39	---	---	---	211.15	0.00	14.01
1985	Diciembre	225.51	0.68	18.72	---	---	---	252.07	0.00	19.37
1986	Diciembre	283.64	0.39	25.77	---	---	---	304.09	0.37	20.63
1987	Diciembre	380.47	1.39	34.13	---	---	---	370.26	0.00	21.76
1988	Octubre	505.39	0.32	32.83	---	---	---	457.40	0.77	23.53
	Noviembre	510.03	0.91	34.05	---	---	---	456.90	0.11	23.39
	Diciembre	517.74	1.51	36.07	---	---	---	457.90	0.21	23.66

4.6.2 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades

Base: diciembre 1980=100.00 (continuación)

Ciudades y períodos		Vivienda unifamiliar de costo medio			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra		
		Materiales			Materiales					
		Índice	Variación %		Índice	Variación %		Índice	Variación %	
			Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada
Manizales										
1982	Diciembre	139.26	0.50	16.75	140.95	0.56	14.00	150.42	0.10	20.21
1983	Diciembre	159.13	1.02	14.26	165.06	1.33	17.10	181.03	0.00	20.34
1984	Diciembre	187.80	0.35	18.01	201.27	0.47	21.93	219.70	1.20	21.36
1985	Diciembre	227.89	2.05	21.34	249.39	3.02	23.90	260.27	0.87	18.46
1986	Diciembre	299.55	0.28	31.44	326.16	0.27	30.78	312.28	0.00	19.98
1987	Diciembre	411.15	6.78	37.25	487.82	6.31	49.56	368.45	0.27	17.98
1988	Octubre	525.32	1.36	27.76	627.20	1.47	28.57	458.09	0.01	24.32
	Noviembre	527.84	0.47	28.38	628.32	0.17	28.90	468.94	2.36	27.27
	Diciembre	540.83	2.46	31.54	648.74	3.24	32.98	476.77	1.66	29.39
Medellín										
1982	Diciembre	155.17	0.20	24.11	154.05	0.03	23.31	168.49	0.24	33.37
1983	Diciembre	170.01	2.68	9.56	174.29	2.63	13.13	198.56	1.25	17.84
1984	Diciembre	201.06	0.82	18.26	215.40	1.00	23.58	249.61	1.39	25.71
1985	Diciembre	248.91	1.04	23.74	267.17	2.14	24.03	286.98	1.29	14.87
1986	Diciembre	313.51	0.63	26.00	343.16	0.78	28.44	343.30	0.00	19.62
1987	Diciembre	443.09	8.12	41.33	477.42	5.50	39.12	421.70	1.23	22.83
1988	Octubre	544.50	2.44	22.88	594.16	1.28	24.45	508.51	0.00	20.58
	Noviembre	557.08	2.31	25.72	604.32	1.70	26.58	515.75	1.42	22.30
	Diciembre	564.21	1.27	27.33	616.95	2.08	29.22	514.34	0.28	21.96

4.6.2 Índice y variación mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100.00 (conclusión)

Ciudades y períodos	Vivienda unifamiliar de costo medio			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra			
	Materiales			Materiales						
	Índice	Variación %		Índice	Variación %		Índice	Variación %		
		Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada		Mensual	Acumu- lada	
Neiva										
1982	Diciembre	145.74	0.16	20.64	139.36	0.51	17.26	172.78	0.00	32.50
1983	Diciembre	16.64	2.29	11.73	158.51	1.21	13.74	207.97	0.00	20.36
1984	Diciembre	188.64	0.87	15.96	197.28	1.18	24.45	247.53	0.00	19.02
1985	Diciembre	227.24	1.13	20.33	244.90	1.29	24.13	285.28	0.00	15.25
1986	Diciembre	290.13	0.12	27.67	316.60	0.20	29.13	354.89	0.00	24.40
1987	Diciembre	392.93	1.23	35.43	440.95	2.40	39.42	432.62	0.00	21.90
1988	Octubre	509.02	1.64	29.54	559.00	0.92	26.77	587.17	2.44	35.72
	Noviembre	513.70	0.91	30.73	564.09	0.91	27.92	587.17	0.00	35.72
	Diciembre	519.61	1.15	32.23	581.52	2.08	31.87	587.11	0.02	35.71
Pasto										
1982	Diciembre	154.25	0.29	17.82	--	--	--	160.76	0.00	23.34
1983	Diciembre	176.78	2.59	14.60	--	--	--	202.25	0.42	25.60
1984	Diciembre	214.11	1.21	21.11	--	--	--	241.41	0.00	19.36
1985	Diciembre	262.40	1.84	22.55	--	--	--	292.02	0.15	20.96
1986	Diciembre	321.56	0.46	22.54	--	--	--	345.51	0.00	18.31
1987	Diciembre	443.31	4.68	37.86	--	--	--	431.05	0.00	24.75
1988	Octubre	538.33	0.64	21.43	--	--	--	540.44	0.98	25.37
	Noviembre	542.42	0.75	22.35	--	--	--	541.41	0.17	25.60
	Diciembre	547.80	1.01	23.59	--	--	--	541.41	0.00	25.60

FUENTE: DANE

4.6.3 Índice de costos de 20 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 8 ciudades

Base: diciembre 1980=100.00

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Barranquilla			Bogotá		
		Diciembre			Diciembre		
		1986	1987	1988	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (portland)	T	276.35	367.31	510.29	248.41	403.83	482.62
Arena lavada de río	M³	190.25	215.85	303.37	448.87	752.87	929.99
Hierro de 1/4" o 6 mm	T	328.95	424.63	546.62	366.76	478.92	635.14
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	284.62	368.87	505.50	372.12	542.00	751.64
Ladrillo tolete común	Millar	228.41	280.60	309.61	267.21	378.56	533.43
Bloque de arcilla	Millar	260.47	327.41	516.23	226.12	323.58	451.00
Bloque de cemento hueco	Millar	273.25	337.82	444.99	--	--	--
Tubo gres de 4"	Unidad	--	--	--	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2"	6m	357.60	407.23	682.39	349.64	492.69	711.72
Tubo conduit PVC de 1/2"	3m	274.36	397.74	515.01	341.50	509.53	673.33
Alambre de cobre No. 12	M	298.66	425.57	556.04	323.69	444.32	576.33
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	331.90	400.29	519.89	333.67	403.57	529.88
Baldosin de cemento	M²	220.49	264.25	374.82	246.31	292.16	397.86
Baldosin de porcelana blanco	M²	303.86	378.24	548.51	314.44	398.48	547.61
Vidrio de 3mm	M²	--	--	--	324.50	390.24	525.99
Lamina triplex de 4mm	Unidad	374.04	422.62	569.01	301.71	400.40	537.84
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	242.39	301.73	409.35	225.01	287.30	348.65
Sanitario corriente blanco	Unidad	380.59	457.54	623.37	389.62	472.53	615.33
Vinilo blanco	Galón	397.42	519.68	714.04	408.99	496.23	741.97
Ascensor	Unidad	113.12	146.41	230.82	270.81	350.51	569.18
Mano de obra		Salario diario					
Maestro		267.63	313.05	385.86	315.76	387.96	474.85
Oficial		311.53	361.77	431.81	301.55	381.15	495.51
Ayudante		291.48	343.84	420.00	327.06	408.47	526.15

4 6 3 Índice de costos de 20 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 8 ciudades

Base diciembre 1980=100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Bucaramanga			Cali		
		Diciembre			Diciembre		
		1986	1987	1988	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (portland)	T	298 51	458 49	664 79	305 70	504 27	591 78
Arena lavada de río	M³	303 11	434 34	515 12	191 88	314 54	536 93
Hierro de 1/4" o 6 mm	T	343 68	454 58	560 39	351 84	505 42	610 71
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	403 07	517 49	659 34	--	--	--
Ladrillo tolete común	Millar	213 02	290 66	373 95	294 97	374 65	503 51
Bloque de arcilla	Millar	253 73	375 77	492 98	--	--	--
Bloque de cemento hueco	Millar	219 40	219 40	219 40	--	--	--
Tubo gres de 4	Unidad	262 43	427 43	548 91	287 93	421 34	537 31
Tubo galvanizado de 1/2"	6m	352 02	431 74	727 14	339 73	449 79	533 82
Tubo conduit PVC de 1/2	3m	346 22	514 01	661 95	327 60	529 74	629 88
Alambre de cobre No. 12	M	323 82	414 36	578 58	360 71	528 32	703 72
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	352 29	435 21	560 67	--	--	--
Baldosín de cemento	M²	279 05	342 10	473 76	297 30	455 85	573 62
Baldosín de porcelana blanco	M²	354 05	442 84	652 67	337 84	420 17	565 91
Vidrio de 3mm	M²	297 30	377 01	547 84	293 40	352 53	581 54
Lamina triplex de 4mm	Unidad	324 61	380 92	472 32	326 81	473 99	640 25
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	311 02	363 61	475 66	257 76	353 11	429 10
Sanitario corriente blanco	Unidad	376 06	442 95	601 54	332 33	406 49	512 84
Vinilo blanco	Galon	430 56	559 66	798 30	385 18	511 04	688 32
Ascensor	Unidad	254 35	334 26	508 64	260 08	352 38	538 68
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro		259 30	340 18	424 09	346 81	423 01	488 50
Oficial		297 12	381 43	443 82	330 65	399 55	513 68
Ayudante		338 39	410 52	505 15	371 24	445 36	554 50

4 6 3 Índice de costos de 20 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 8 ciudades

Base diciembre 1980=100 00 (continuación)							
Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Cucuta			Manizales		
		Diciembre			Diciembre		
		1986	1987	1988	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gns (portland)	T	339 81	458 16	695 28	327 33	583 19	641 37
Arena lavada de río	M ³	156 15	232 30	391 56	232 91	258 02	360 40
Hierro de 1/4" o 6 mm	T	--	--	--	--	--	--
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	330 87	513 65	572 95	371 09	521 80	705 15
Ladrillo tolete comun	Millar	361 04	331 80	400 08	189 61	241 62	317 08
Bloque de arcilla	Millar	285 90	356 11	443 05	--	--	--
Bloque de cemento hueco	Millar	--	--	--	207 31	288 18	383 36
Tubo gres de 4"	Unidad	277 19	373 69	524 44	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2"	6m	310 07	448 38	503 31	320 11	468 48	668 35
Tubo conduit PVC de 1/2"	3m	344 47	532 24	640 89	334 77	505 73	698 40
Alambre de cobre No. 12	M	380 51	538 63	699 28	338 69	453 85	682 85
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	327 46	391 52	510 52	343 53	419 00	557 71
Baldosín de cemento	M ²	261 62	351 46	449 39	291 09	399 01	565 43
Baldosín de porcelana blanco	M ²	323 59	393 79	533 83	325 24	399 08	569 56
Vidrio de 3mm	M ²	260 67	373 55	558 15	313 00	378 88	558 83
Lamina triplex de 4mm	Unidad	493 18	362 16	513 32	310 69	416 45	606 82
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	235 23	326 71	412 98	220 30	314 69	445 37
Sanitario corriente blanco	Unidad	362 06	433 87	569 09	415 38	521 39	625 24
Vinilo blanco	Galon	363 06	490 96	657 54	387 66	514 36	704 62
Ascensor	Unidad	--	--	--	289 11	370 10	622 77
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro		272 34	337 09	391 25	285 96	351 12	428 86
Oficial		268 05	320 86	394 56	270 06	297 96	416 12
Ayudante		345 18	424 56	530 76	358 60	439 64	546 50

4.6.3 Índice de costos de 20 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 8 ciudades

Base: diciembre 1980=100.00 (conclusión)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Medellín			Pasto		
		Diciembre			Diciembre		
		1986	1987	1988	1986	1987	1988
Materiales							
Cemento gris (portland)	T	341.44	566.35	622.86	239.11	420.41	434.47
Arena lavada de río	M³	286.30	426.97	536.13	299.09	506.59	709.93
Hierro de 1/4" o 6mm	T	--	--	--	403.42	527.86	651.17
Hierro de 1/2" o 12mm	T	366.83	502.77	640.79	--	--	--
Ladrillo tolete común	Millar	293.16	371.43	515.75	346.06	484.56	569.30
Bloque de arcilla	Millar	332.79	420.60	540.98	--	--	--
Bloque de cemento hueco	Millar	252.84	350.49	441.78	--	--	--
Tubo gres de 4"	Unidad	--	--	--	416.97	494.71	630.30
Tubo galvanizado de 1/2"	6m	362.76	521.21	662.75	363.48	443.77	707.60
Tubo conduit PVC de 1/2"	3m	323.50	510.82	628.32	356.33	371.33	761.71
Alambre de cobre No. 12	M	336.56	566.40	728.27	245.82	357.56	482.33
Teja de asbesto cemento No. 4	Unidad	315.30	416.52	560.17	358.32	437.41	574.37
Baldosín de cemento	M²	315.30	462.85	555.66	211.48	305.21	382.79
Baldosín de porcelana blanco	M²	315.58	385.85	522.84	365.85	499.03	664.48
Vidrio de 3mm	M²	305.38	373.39	549.56	255.67	300.83	435.60
Lámina triplex de 4mm	Unidad	348.71	434.66	575.80	379.16	464.92	628.81
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	208.59	271.28	382.70	268.15	381.76	510.52
Sanitario corriente blanco	Unidad	458.40	580.70	734.77	407.76	471.33	597.99
Vinilo blanco	Galón	383.47	511.13	764.03	428.66	583.64	818.67
Ascensor	Unidad	281.34	364.15	542.88	--	--	--
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro		314.31	415.18	485.31	308.81	389.61	465.83
Oficial		314.11	387.96	469.32	315.30	399.39	515.38
Ayudante		378.37	457.51	569.51	382.20	470.75	583.90

FUENTE: DANE

4.7 Índice de costos de la construcción pesada

4.7.1 Índice de costos de la construcción pesada por grupos de obra

Total nacional

Base: diciembre 1981=100.00

Periodos	Grupos de obra Resumen						Obras de explanación				
	Total	Obras de explanación	Obras de arte	Puentes	Pavimentaciones líquidas	Pavimentaciones sólidas	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1984 Diciembre	177.60	181.60	184.40	185.40	176.50	137.80	181.60	188.10	185.30	194.10	178.40
1985 Diciembre	208.20	217.90	221.70	218.90	193.30	187.90	217.90	230.50	188.60	232.30	210.30
1986 Diciembre	272.80	292.10	288.00	284.70	235.00	241.80	292.10	312.10	264.50	280.80	256.60
1987 Diciembre	356.30	382.70	374.10	374.10	272.90	315.50	382.70	401.50	389.10	333.10	301.10
1988 Diciembre	450.40	482.60	480.40	478.40	368.80	394.30	482.60	499.30	511.00	414.10	374.70
1988 Octubre	441.60	469.90	472.60	470.30	364.30	389.40	469.90	485.50	499.50	403.30	384.10
Noviembre	443.30	472.50	473.30	471.40	365.00	390.50	472.50	488.40	503.30	403.30	384.10
Diciembre	450.40	482.60	480.40	478.40	368.80	394.30	482.60	499.30	511.00	414.10	374.70

Periodos	Obras de arte					Puentes				
	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1984 Diciembre	184.40	182.70	182.10	193.80	178.40	185.40	173.70	187.30	193.70	178.40
1985 Diciembre	221.70	213.40	221.20	231.70	210.30	218.90	201.10	222.60	229.70	210.30
1986 Diciembre	286.00	286.50	294.40	279.80	256.60	284.70	280.90	310.10	277.60	256.60
1987 Diciembre	374.10	370.40	406.10	332.20	301.10	374.10	347.30	441.80	328.30	301.10
1988 Diciembre	480.40	463.20	513.00	413.30	374.70	478.40	425.40	585.90	409.20	374.70
1988 Octubre	472.60	451.80	525.60	402.30	364.10	470.30	418.80	579.10	398.10	364.20
Noviembre	473.30	455.50	526.30	402.30	364.10	471.40	422.00	580.90	398.10	364.20
Diciembre	480.40	463.20	513.00	413.30	374.70	478.40	425.40	585.90	409.20	374.70

4 7 1 Índice de costos de la construcción pesada por grupos de obra

Total nacional

Base diciembre 1981=100 00 (conclusión)

Períodos	Pavimentaciones líquidas					Pavimentaciones sólidas				
	Total	Equipo	Mate- riales	Mano de obra	Costos indirec- tos	Total	Equipo	Mate- riales	Mano de obra	Costos indirec- tos
1984 Diciembre	176 50	193 80	169 10	193 80	178 40	167 80	190 60	155 30	194 00	178 40
1985 Diciembre	193 30	244 50	169 70	231 10	210 30	187 90	229 70	164 10	232 80	210 30
1986 Diciembre	235 00	329 70	194 40	279 10	256 60	241 80	299 40	213 50	281 30	256 60
1987 Diciembre	272 90	431 60	207 20	330 80	301 10	315 50	396 20	284 80	334 40	301 10
1988 Diciembre	368 60	527 80	307 90	411 80	374 70	394 30	505 30	552 20	415 60	374 70
1988 Octubre	364 30	517 70	307 30	400 80	364 20	389 40	499 40	349 20	404 80	364 10
Noviembre	365 00	519 60	307 70	400 80	364 20	490 50	500 80	550 50	404 80	364 10
Diciembre	368 60	527 80	307 90	411 80	374 70	394 30	505 30	552 20	415 60	374 70

FUENTE DANE

4 7 2 Variaciones porcentuales acumuladas del índice de costos de la construcción pesada, por grupos de obra

Total nacional

Base diciembre 1981=100 00

Períodos	Grupos de obra Resumen						Obras de explanación				
	Total	Obras de expla- nación	Obras de arte	Puentes	Pavimen- taciones líquidas	Pavimen- taciones sólidas	Total	Equipo	Mate- riales	Mano de obra	Costos indirec- tos
1984 Diciembre	23 83	40 63	20 38	22 76	21 14	22 61	21 14	20 34	21 99	27 69	20 78
1985 Diciembre	17 22	19 98	20 22	18 06	9 51	11 97	19 98	22 54	14 09	19 68	17 88
1986 Diciembre	31 02	34 05	29 00	30 05	21 57	28 68	34 05	35 40	40 24	20 87	22 01
1987 Diciembre	30 60	31 01	30 80	31 40	16 12	30 47	31 01	28 64	47 10	18 62	17 34
1988 Diciembre	26 41	26 10	28 41	27 88	35 06	24 97	26 10	24 35	31 32	24 31	24 44
1988 Octubre	23 94	22 78	26 32	25 71	33 49	23 42	22 78	20 92	28 37	21 07	20 92
Noviembre	24 41	23 46	26 51	26 00	33 74	23 77	23 46	21 64	29 34	21 07	20 92
Diciembre	26 41	26 10	28 41	27 88	35 06	24 97	26 10	24 35	31 32	24 31	24 44

**4 7 2 Variaciones porcentuales acumuladas del índice de costos de la construcción pesada,
por grupos de obra
Total nacional**

Base diciembre 1981=100 00 (conclusión)

Períodos	Obras de arte					Puentes				
	Total	Equipo	Mate- riales	Mano de obra	Costos indirec- tos	Total	Equipo	Mate- riales	Mano de obra	Costos indirec- tos
1984 Diciembre	22 76	22 45	21 07	27 83	20 78	20 38	12 28	18 61	28 87	20 78
1985 Diciembre	20 22	16 80	21 47	19 55	17 88	18 06	15 77	18 84	18 68	17 88
1986 Diciembre	29 00	34 25	33 09	20 75	22 01	30 05	29 73	39 30	20 74	22 01
1987 Diciembre	30 80	29 28	37 94	18 72	17 34	31 40	33 11	42 47	18 26	17 34
1988 Diciembre	28 41	25 05	30 75	24 41	24 44	27 88	22 48	32 61	24 64	24 44
1988 Octubre	26 32	21 97	29 42	21 10	20 92	25 71	20 58	31 25	21 26	20 95
Noviembre	26 51	22 97	29 59	21 10	20 92	26 00	21 50	31 48	21 26	20 95
Diciembre	28 41	25 05	30 75	24 41	24 44	27 88	22 48	32 61	24 64	24 44
Períodos	Pavimentaciones líquidas					Pavimentaciones sólidas				
	Total	Equipo	Mate- riales	Mano de obra	Costos indirec- tos	Total	Equipo	Mate- riales	Mano de obra	Costos indirec- tos
1984 Diciembre	40 63	22 73	56 28	28 17	20 78	23 83	20 17	26 36	27 29	20 78
1985 Diciembre	9 51	26 16	0 35	19 24	17 88	11 97	20 51	5 66	20 00	17 88
1986 Diciembre	21 57	34 84	14 55	20 77	22 01	28 68	30 34	30 10	20 83	22 01
1987 Diciembre	16 12	30 90	6 58	18 52	17 34	30 47	32 33	33 39	18 87	17 34
1988 Diciembre	35 06	22 28	48 60	24 48	24 44	24 97	27 53	23 66	24 28	24 44
1988 Octubre	33 49	19 94	48 31	21 16	20 95	23 42	26 04	22 61	21 05	20 92
Noviembre	33 74	20 38	48 50	21 16	20 95	23 77	26 40	23 06	21 05	20 92
Diciembre	35 06	22 28	48 60	24 48	24 44	24 97	27 53	23 66	24 28	24 44

FUENTE DANE

5.1 Fuerza de trabajo y desempleo

5.1.1 Población en edad de trabajar y tasas de participación y desempleo en 7 ciudades

Variables	Diciembre ^a					1987 ^b				1988 ^b			
	1982	1983	1984	1985	1986	Marzo	Junio	Sep- tiem- bre	Di- ciem- bre	Marzo	Junio	Sep- tiem- bre	Di- ciem- bre
Total 7 ciudades Barranquilla Bogotá D.E. Cali Medellín Bucaramanga Manizales y Pasto													
Población en edad de trabajar como proporción de la población total	-	-	74.8	74.8	75.6	75.7	75.6	75.7	75.9	76.2	76.0	75.9	76.6
Tasas brutas de participación	-	-	43.0	41.9	43.5	43.7	43.8	43.0	43.9	44.2	44.8	43.7	44.4
Tasas globales de participación	-	-	57.5	56.1	57.6	57.8	58.0	56.9	57.8	58.1	58.9	57.6	58.8
Tasas de desempleo	-	-	13.1	13.0	12.3	13.3	12.2	11.3	10.2	12.8	11.9	10.2	10.3
Barranquilla Bogotá D.E. Cali y Medellín													
Población en edad de trabajar como proporción de la población total	74.1	74.5	74.8	74.5	75.4	75.6	75.6	75.7	75.9	76.1	75.9	75.9	75.6
Tasas brutas de participación	39.5	42.2	43.3	42.1	43.8	44.0	44.1	43.1	43.9	44.3	44.8	43.8	44.6
Tasas globales de participación	63.3	56.7	57.8	56.4	58.1	58.1	58.3	57.0	57.8	58.2	59.0	57.8	59.0
Tasas de desempleo	8.8	12.4	13.3	13.0	12.5	13.4	12.1	11.3	10.1	12.6	11.7	10.0	10.2
Bucaramanga Manizales y Pasto													
Población en edad de trabajar como proporción de la población total	-	-	74.5	77.0	76.7	76.1	75.7	75.7	76.0	77.2	76.7	76.0	76.5
Tasas brutas de participación	-	-	40.4	40.6	40.9	41.3	41.6	41.8	43.6	43.7	44.1	42.9	43.1
Tasas globales de participación	-	-	54.3	52.7	53.2	54.3	55.0	55.3	57.4	56.6	57.5	56.4	56.4
Tasas de desempleo	-	-	11.1	12.4	10.5	12.9	13.0	11.2	12.1	13.8	13.8	11.6	10.7

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de hogares etapas 38 42 46 50 54 56 58 59 60 61 62

Notas

Algunos de los datos de este cuadro presentan diferencias con los de entregas anteriores del Boletín. Estas diferencias se producen por cuanto

las cifras ahora se calculan teniendo en cuenta ajustes poblacionales con base en resultados del Censo de 1985

Sobre aspectos metodológicos y conceptuales de la información publicada en esta sección se recomienda la consulta de la Metodología de la Encuesta Nacional de Hogares publicada por el DANE

5.1.2 Población en edad de trabajar como proporción de la población total en 13 ciudades y áreas metropolitanas

Ciudad	Diciembre ^P					1987 ^P				1988 ^P			
	1982	1983	1984	1985	1986	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Di ciem bre
1 Barranquilla y Soledad	72.0	71.4	72.4	73.8	73.2	72.4	72.9	73.1	73.1	74.3	73.0	73.4	72.7
Barranquilla	72.5	72.0	73.0	74.0	73.4	72.6	73.0	73.2	73.2	74.3	73.2	73.3	72.8
2 Bogotá D.E.	73.8	74.3	75.0	74.1	75.3	75.8	75.7	75.6	75.8	75.9	75.8	75.9	75.4
3 Cali y Yumbo	74.3	74.2	73.7	74.6	75.2	75.6	75.4	75.7	76.2	76.0	75.7	76.0	75.1
Cali	74.4	74.3	73.8	74.7	75.6	75.8	75.5	75.8	76.4	76.1	75.8	76.1	75.2
4. Área metropolitana del Valle													
de Aburrá	75.9	76.7	76.5	76.1	76.9	76.8	77.0	77.1	77.2	77.5	78.0	77.0	77.6
Medellín	75.5	76.8	76.5	75.9	76.9	76.8	77.0	77.3	77.5	77.6	78.2	77.2	77.8
Demás del Valle de Aburrá	76.3	76.6	76.5	76.8	76.9	76.7	76.9	76.5	76.4	77.3	77.2	76.4	76.8
5 Bucaramanga													
Floridablanca													
Girón y Piedecuesta ^b	-	-	74.3	76.7	75.6	76.3	75.4	74.7	76.6	76.1	74.9	76.1	75.6
Bucaramanga	-	-	74.6	76.3	76.6	76.9	76.5	76.0	77.8	77.7	76.6	76.8	77.6
6 Manizales y Villamaría	-	-	75.5	79.1	77.6	76.0	76.8	76.3	75.5	78.1	77.8	75.9	76.6
Manizales	-	-	75.7	78.9	77.9	76.3	77.0	76.3	75.5	78.0	78.0	76.0	76.3
7 Pasto	-	-	72.3	72.1	75.4	74.4	72.6	74.2	73.7	75.3	75.4	74.7	75.0
8 Cúcuta Villa del Rosario													
Los Patios y El Zulia	-	70.6	64.7	71.6	71.8	-	70.8	--	70.3	--	71.6	--	71.4
Cúcuta	-	71.3	64.9	72.0	72.6	--	71.8	--	71.5	--	72.0	--	72.2
9 Pereira y Dosquebradas	--	75.3	77.0	76.5	75.0	--	76.1	--	76.5	--	77.2	--	78.2
Pereira	--	76.6	78.1	77.0	75.3	--	76.2	--	77.0	--	78.3	--	79.2
10 Villavicencio	--	--	--	--	--	--	73.0	--	--	--	73.6	--	--
11 Cartagena	--	--	--	--	--	--	--	72.3	--	--	--	72.0	--
12 Montería	70.6	71.0	72.5	73.0	72.0	--	--	--	73.1	--	--	--	73.2
13 Ibagué	72.9	73.5	73.9	74.5	73.9	--	--	--	73.1	--	--	--	75.0

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de hogares etapas 38, 42, 46, 50,

54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62.

^a Comprende las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella y Sabaneta.

^b Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987.

5 1 3 Tasas brutas de participación en 13 ciudades y áreas metropolitanas

Ciudad	Diciembre ^P					1987 ^P				1988 ^P			
	1982	1983	1984	1985	1986	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo	Junio	Sep- tiem- bre	Di- ciem- bre
1 Barranquilla y Soledad	34 8	36 3	36 8	35 6	39 8	37 9	38.1	37 6	37 2	38 0	37 9	37 5	38 5
Barranquilla	35 1	36 8	37 2	36 1	39 9	38 4	38 1	37 8	37 8	38 6	38 6	37 8	39 0
2 Bogotá D E	40 2	44 3	45 2	42 9	45 3	46 4	46 1	44 5	45 4	46 0	46 7	45 7	46 2
3 Cali y Yumbo	41 0	41 8	42 5	44 0	44 6	44 7	44 4	45 5	45 0	43 6	44 9	44 1	44.2
Cali	41 1	42 0	42 6	44 3	44 9	45 0	44.4	45 8	45 1	43 9	45 2	44 2	44 4
4 Area metropo- litana del Valle													
de Aburrá	37 6	38 9	41 1	40 5	40 7	39 4	40 9	39 8	41 8	42 7	42 4	41 4	42 9
Medellín	38 7	40 0	42 0	41 3	41 2	39 6	41 8	40 3	42 4	43 4	43 2	42 0	43 6
Demás del Va- lle de Aburrá ^a	36 4	37 7	38 5	38 0	39 2	38 6	37 9	38 1	40 1	40 4	40 0	39 6	40 9
5 Bucaramanga													
Floridablanca													
Girón y Pie- decuesta ^b	--	--	41 3	40 4	39 4	41 7	42 6	42 6	43 5	44 7	45 9	44 8	44 9
Bucaramanga	--	--	42 2	41 5	40 5	41 6	43 1	43 1	44 7	45 4	46 3	45 3	45 6
6 Manizales y													
Villamaría	--	--	37 5	39 0	39 4	40 2	39 1	39 7	40 7	40 9	40 9	39 4	38 8
Manizales	--	--	37 7	38 8	39 6	40 8	39 2	39 3	40 9	40 8	41 0	39 5	38 7
7 Pasto	--	--	41 2	41 4	43 2	41 6	42 3	43 3	45 4	44 7	44 6	43 4	45.2
8 Cucuta Villa del Rosario													
Los Patios y													
El Zulia	--	34 3	35 0	38 3	39 0	--	38 8	--	39 0	--	40 8	--	42 2
Cucuta	--	34 7	35 2	38 7	39 4	--	39 4	--	39 4	--	41 2	--	42 7
9 Pereira y Dos quebradas	--	40 1	40 2	39 7	39 3	--	41 1	--	42 9	--	41 9	--	41 9
Pereira	--	41 4	40 5	39 7	39 4	--	40 9	--	43 4	--	42 3	--	41 1
10 Villavicencio	--	--	--	--	--	--	38 7	--	--	--	38.2	--	--
11 Cartagena	--	--	--	--	--	--	--	37 0	--	--	--	38 6	--
12 Montería	38 1	36 9	37 0	39 0	38 0	--	--	--	41 6	--	--	--	39 8
13 Ibagué	37 2	37 2	37 4	37 6	40 1	--	--	--	40 7	--	--	--	41 1

FUENTE: DANE - Encuesta nacional de hogares etapas 38 42 46 50
54 55 56 57 58 59 60 61 62

^aComprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas Copacabana Envigado Girardota Itagüí La Estrella y Sabaneta

^b Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987

5 1 4 Tasas globales de participación en 13 ciudades y áreas metropolitanas

Ciudad	Diciembre ^P					1987 ^P				1988 ^P			
	1982	1983	1984	1985	1986	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Di ciem bre
1 Barranquilla y Soledad	48 4	50 8	50 8	48 3	54 3	52 3	52 3	51 4	50 9	51 1	52 0	51 0	53 0
Barranquilla	48 5	51 0	51 0	48 7	54 3	52 9	52 2	51 6	51 5	51 9	52 8	51 6	53 6
2 Bogotá D E	54 4	59 7	60 3	57 9	60 1	61 2	60 9	58 8	59 9	60 6	61 6	60 2	61 3
3 Cali y Yumbo	55 2	56 3	57 6	59 0	59 4	59 2	58 9	60 2	59 0	57 4	59 3	58 1	58 8
Cali	55 3	56 5	57 8	59 3	59 4	59 4	58 8	60 4	59 0	57 7	59 6	58 1	59 0
4 Área metropo litana del Valle de Aburrá	49 6	50 7	53 8	53 2	53 0	51 2	53 1	51 5	54 2	55 1	54 3	53 7	55 4
Medellín	51 3	52 0	54 9	54 4	53 6	51 5	54 3	52 1	54 7	55 9	55 2	54 4	56 1
Demás del Va lle de Aburrá ^a	47 7	49 3	50 3	49 5	51 0	50 3	49 3	49 8	52 5	52 3	51 8	51 8	53 2
5 Bucaramanga Floridablanca Girón y Pie decuesta ^b	--	--	55 6	52 7	52 1	54 7	56 5	57 1	56 8	58 8	61 3	58 9	59 4
Bucaramanga	--	--	56 4	53 0	52 9	54 0	56 4	56 7	57 4	58 4	60 5	58 9	58 7
6 Manizales y Villamaría	--	--	49 7	49 3	50 7	52 9	50 9	52 0	53 9	52 3	52 5	51 9	50 7
Manizales	--	--	49 8	49 1	50 8	53 6	50 9	51 5	54 2	52 3	52 5	52 0	50 7
7 Pasto	--	--	56 9	57 4	57 2	55 8	58 2	58 3	61 6	59 4	59 2	58 1	60 2
8 Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia	--	48 6	54 1	53 6	54 3	--	54 8	--	55 4	--	57 0	--	59 1
Cucuta	--	48 6	54 3	53 8	54 3	--	54 9	--	55 1	--	57 2	--	59 2
9 Pereira y Dos quebradas	--	53 2	52 3	51 9	52 4	--	54 0	--	56 0	--	54 3	--	53 6
Pereira	--	54 0	51 9	51 5	52 3	--	53 7	--	56 4	--	54 1	--	51 9
10 Villavicencio	--	--	--	--	--	--	53 0	--	--	--	51 9	--	--
11 Cartagena	--	--	--	--	--	--	--	51 1	--	--	--	53 7	--
12 Montería	54 0	51 9	51 1	53 4	52 8	--	--	--	56 9	--	--	--	54 4
13 Ibagué	51 0	50 6	50 6	50 5	54 2	--	--	--	55 7	--	--	--	54 8

FUENTE DANE - Encuesta nacional de hogares etapas 38, 42, 46 50
54 55 56 57 58, 59 60 61 62

^aComprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas, Copa
cabana Envigado Girardota Itagüí La Estrella y Sabaneta

^b Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987

5 1 5 Tasas de desempleo en 13 ciudades y áreas metropolitanas

Ciudad	Diciembre ^P					1987 ^P				1988 ^P			
	1982	1983	1984	1985	1986	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Di ciem bre
1 Barranquilla y Soledad	10 2	14 6	12 7	13 7	16 2	16 2	12 8	14 0	10 1	13 2	11 5	9 3	12 6
Barranquilla	10 1	14 2	12 4	13 9	15 6	16 1	11 9	13 6	10 2	13 2	11 0	9 1	12 3
2 Bogotá D E	7 0	11 2	12 4	11 7	11 5	13 0	12 0	10 5	8 9	12 2	11 0	9 4	9 4
3 Cali y Yumbo	9 1	11 1	12 6	13 8	12 1	13 8	12 6	12 7	10 8	11 9	12 4	11 0	9 9
Cali	9 0	11 1	12 6	13 7	12 1	13 8	12 4	12 7	10 6	11 9	12 4	10 8	9 9
4 Area metropo litana del Valle													
de Aburrá	13 4	16 3	17 1	15 4	13 9	13 2	12 7	11 3	13 0	14 4	13 6	11 7	12 0
Medellín	13 0	16 5	17 1	15 7	14 0	12 4	12 5	11 1	12 9	14 4	13 4	11 7	11 9
Demás del Va lle de Aburrá ^e	14 0	16 2	17 2	14 4	13 5	15 8	13 4	11 8	13 4	14 4	14 0	11 7	12 4
5 Bucaramanga													
Floridablanca													
Girón y Pie decuesta ^P	--	--	10 0	8 2	7 6	12 2	11 7	9 8	9 6	12 1	13 0	9 4	9 2
Bucaramanga	--	--	10 4	8 7	8 4	10 9	12 2	9 2	9 7	11 9	12 6	9 9	9 3
6 Manizales y													
Villamaría	--	--	12 6	17 8	11 9	16 3	13 6	11 7	11 8	14 1	12 2	11 6	10 5
Manizales	--	--	12 4	17 4	11 6	16 7	13 6	11 2	11 8	14 0	12 1	11 5	10 0
7 Pasto	--	--	10 8	12 6	12 3	11 1	13 7	14 4	16 3	16 7	17 3	14 5	13 8
8 Cucuta Villa del Rosario													
Los Patios y													
El Zulia	--	9 2	8 3	10 6	10 4	--	10 5	--	12 0	--	12 3	--	10 1
Cucuta	--	9 6	8 8	10 9	11 0	--	10 9	--	12 1	--	12 2	--	10 7
9 Pereira y Dos quebradas	--	14 0	13 9	10 6	9 6	--	11 0	--	9 0	--	12 9	--	9 4
Pereira	--	13 8	13 2	9 6	8 4	--	10 2	--	8 7	--	12 2	--	8 8
10 Villavicencio	--	--	--	--	--	--	10 1	--	--	--	9 0	--	--
11 Cartagena	--	--	--	--	--	--	--	16 7	--	--	--	13 4	--
12 Montería	10 9	12 3	14 3	11 8	12 8	--	--	--	15 0	--	--	--	14 6
13 Ibagué	10 1	9 9	9 3	12 6	15 4	--	--	--	12 1	--	--	--	10 3

FUENTE DANE - Encuesta nacional de hogares etapas 38 42 46 50
54 55 56 57 58 59 60 61 62

Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas Copa
cabana Envigado Girardota Itagüí La Estrella y Sabaneta

^e Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987

5.2 Empleo y salarios

5.2.1 Índices de empleo y salario real por sectores

Base promedio 1980 = 100 00

Período	Encuesta de comercio al por menor		Muestra mensual manufacturera total sector industrial		Construcción	Jornales agropecuarios ^a
	Índice de remuneración real	Índice de empleo	Índice de remuneración real	Índice de empleo	Índice de remuneración real	Índice de remuneración real
1980 Promedio	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1981 Promedio	103 18	104 15	102 40	95 40	104 55	98 28'
1982 Promedio	108 28	104 63	106 20	90 40	107 21	96 00'
1983 Promedio	108 07	100 02	112 20	84 40	114 11	98 88'
1984 Promedio	109 11	97 32	119 30	83 40	111 97	98 20'
1985 Promedio	104 55	95 82	116 70	82 30	104 64	95 39
1986 Promedio	113 11	97 64	121 40	82 20	102 45	100 45
1987 Promedio	118 95	99 34	120 93	84 67	111 18	-
1988 Enero	120 66	103 55	122 60	84 40	113 83	123 50
Febrero	109 41	102 34	121 70	86 50	113 90	118 73
Marzo	109 50	102 67	121 10	86 90	112 94	115 45
Abril	107 64	102 88	119 90	87 20	108 91	116 26
Mayo	110 47	104 40	119 00	87 60	106 78	113 92
Junio	149 19	104 14	118 60	87 60	104 52	110 93
Julio	106 35	103 30	117 10 ^{pm}	87 70 ^{pm}	104 97	()
Agosto	108 37	103 47	119 60 ^p	87 80 ^p	108 17	()
Septiembre	105 75	103 05	120 70 ^p	88 30 ^p	108 38	()
Octubre	()	()	()	()	106 90	()
Noviembre	()	()	()	()	105 67	()

FUENTE DANE

Las cifras mensuales de los jornales en pesos corrientes que se han usado como base para el cálculo de remuneración real corresponden a los jornales sin alimentación promedios durante cada trimestre

Nota: los índices de remuneración real se han obtenido utilizando como defactor los índices de precios al consumidor correspondientes

5.3 Salarios en la construcción

5.3.1 Salarios en la construcción, según categorías de mano de obra Total nacional y 10 ciudades

Período	Pesos							
	Salario diario promedio				Salario diario promedio			
	Total	Categorías			Total	Categorías		
		Maestro	Oficial	Ayudante		Maestro	Oficial	Ayudante
Nacional					Barranquilla			
1983	520 42	1 174 05	552 52	351 99	555 96	1 046 45	599 11	412 12
1984	604 08	1 273 23	654 57	415 51	634 57	1 196 09	685 72	468 31
1985	692 85	1 430 58	741 62	491 27	740 34	1 387 91	808 46	540 24
1986	818 73	1 650 41	870 65	594 27	887 68	1 637 34	970 12	652 76
1987	1 052 31	2 159 85	1 130 03	745 56	1 110 80	2 016 17	1 224 30	814 33
1988	1 322 37	2 604 20	1 439 42	942 56	1 344 75	2 485 33	1 461 82	994 96
1988 Octubre	1 317 39	2 591 97	1 432 06	941 30	1 344 75	2 485 33	1 461 82	994 96
Noviembre	1 320 33	2 592 67	1 436 60	943 24	1 344 75	2 485 33	1 461 82	994 96
Diciembre	1 322 37	2 604 20	1 439 42	942 56	1 344 75	2 485 33	1 461 82	994 96
Bogotá					Bucaramanga			
1983	524 40	1 182 53	550 84	360 18	478 31	981 18	539 62	315 24
1984	620 88	1 399 97	652 62	426 08	569 87	1 197 11	625 81	385 24
1985	717 48	1 559 59	752 67	506 11	667 99	1 368 94	725 25	466 47
1986	828 78	1 753 08	861 34	602 33	806 58	1 563 14	880 89	577 62
1987	1 071 09	2 278 28	1 124 09	765 76	1 024 26	1 996 47	1 148 04	704 17
1988	1 371 59	2 790 12	1 461 92	987 14	1 231 06	2 489 83	1 336 48	866 79
1988 Octubre	1 371 59	2 790 13	1 461 92	987 14	1 191 28	2 308 86	1 288 84	864 24
Noviembre	1 371 59	2 790 13	1 461 92	987 13	1 191 28	2 308 86	1 288 85	864 24
Diciembre	1 371 59	2 790 12	1 461 92	987 14	1 231 06	2 489 83	1 336 48	866 79
Cali					Cartagena			
1983	464 26	995 24	510 91	308 60	489 94	1 033 88	554 47	315 17
1984	573 10	1 215 95	637 78	377 15	537 25	1 057 07	582 75	385 03
1985	660 75	1 413 12	712 82	453 22	634 74	1 197 83	687 65	466 54
1986	786 02	1 642 30	825 09	568 08	762 18	1 488 51	809 73	564 14
1987	1 035 73	2 247 40	1 129 21	692 40	962 04	1 873 06	1 022 95	712 48
1988	1 289 71	2 596 87	1 452 61	862 55	1 285 91	2 403 95	1 463 14	885 88
1988 Octubre	1 281 05	2 570 14	1 437 36	863 77	1 286 29	2 404 00	1 463 14	886 68
Noviembre	1 278 58	2 570 24	1 432 93	862 55	1 286 28	2 403 95	1 463 14	886 68
Diciembre	1 289 71	2 596 87	1 452 61	862 55	1 285 91	2 403 95	1 463 14	885 88

5 3 1 Salarios en la construcción, según categorías de mano de obra
Total nacional y 10 ciudades

Pesos (conclusión)								
Período	Salario diario promedio				Salario diario promedio			
	Total	Categorías			Total	Categorías		
		Maestro	Oficial	Ayudante		Maestro	Oficial	Ayudante
Cucuta								
1983	462 50	1 039 47	484 60	319 52	503 08	1 051 88	586 28	310 19
1984	525 47	1 201 34	530 76	376 83	611 18	1 282 63	709 20	378 64
1985	604 86	1 300 12	606 12	455 79	698 86	1 381 08	805 95	455 73
1986	737 60	1 485 71	756 37	561 27	818 71	1 585 20	922 17	560 98
1987	898 81	1 783 99	922 32	688 96	962 76	1 984 55	1 025 40	688 05
1988	1 103 47	2 083 68	1 140 07	861 44	1 260 70	2 424 40	1 432 79	855 67
1988 Octubre	1 102 09	2 088 58	1 135 71	861 44	1 193 39	2 376 60	1 285 40	857 47
Noviembre	1 099 99	2 072 26	1 134 62	861 44	1 229 30	2 348 75	1 375 04	857 79
Diciembre	1 103 47	2 083 68	1 140 07	861 44	1 260 70	2 424 40	1 432 79	855 67
Medellín								
1983	573 52	1 523 79	575 64	369 40	539 31	1 166 49	591 44	358 17
1984	626 74	1 093 49	706 21	454 71	627 66	1 288 50	699 47	421 34
1985	684 52	1 231 87	760 39	498 66	739 42	1 476 57	830 51	499 25
1986	829 78	1 469 98	928 44	603 30	937 08	1 856 91	1 059 39	629 47
1987	1 064 39	2 020 90	1 191 81	744 31	1 120 65	1 965 47	1 281 09	794 11
1988	1 288 28	2 370 92	1 431 35	927 04	1 540 34	2 904 55	1 752 97	1 055 55
1988 Octubre	1 274 66	2 356 39	1 416 32	914 90	1 540 34	2 904 55	1 752 96	1 055 55
Noviembre	1 292 25	2 363 56	1 442 25	927 07	1 540 35	2 904 56	1 752 98	1 055 55
Diciembre	1 288 28	2 370 92	1 431 35	927 04	1 540 34	2 904 55	1 752 97	1 055 55
Pasto								
1983	391 52	664 49	415 62	311 38				
1984	470 28	792 54	495 60	378 55				
1985	567 03	910 17	594 09	469 26				
1986	666 40	1 046 14	695 76	558 75				
1987	829 53	1 303 86	872 12	689 65				
1988	1 042 32	1 559 59	1 125 97	855 74				
1988 Octubre	1 039 66	1 546 29	1 123 31	855 34				
Noviembre	1 042 32	1 559 59	1 125 97	855 74				
Diciembre	1 042 32	1 559 59	1 125 97	855 74				

FUENTE DANE Índice de costos de la construcción de vivienda

5.5 Salario mínimo legal

5.5.1 Salario mínimo legal diario y variación anual, por sectores de la actividad económica

Pesos corrientes

Fecha inicial de vigencia	Sectores de la actividad económica					
	Primario ^a		Resto de sectores			
	Zonas rurales en actividades agropecuarias	Variación %	Zonas urbanas industriales	Variación %	Otras zonas urbanas	Variación %
1979 Enero 2	105 00	—	115 00	—	105 00	—
1980 Enero 2	105 00	33 33	150 00	30 43	140 00	33 33
1981 Enero 2	177 00	26 43	190 00	—	177 00	26 43
1982 Enero 2	234 00	32 20	247 00	30 00	243 00	37 29
1983 Enero 2	292 50	25 00	308 70	24 98	292 50	20 37
1984 Enero 2	362 50	23 93	376 60	22 00	362 20	23 83
1984 Abril 1	369 40	—	376 60	—	369 40	—
1984 Julio 1 ^b	376 60	—	376 60	—	376 60	—
1985 Enero 2	451 92	24 67	451 92	20 00	451 92	24 77
1986 Enero 2	560 38	24 00	560 38	24 00	560 38	24 00
1987 Enero 2	683 66	21 99	683 66	21 99	683 66	21 99
1988 Enero 2	854 58	25 00	854 58	25 00	854 58	25 00
1989 Enero 2	1 085 32	27 00	1 085 32	27 00	1 085 32	27 00

FUENTE: Decretos del Gobierno Nacional Nos 2831 diciembre de 1978 3189 diciembre de 1979 3463 diciembre de 1980 3687 diciembre de 1981 3713 diciembre de 1982 3506 diciembre de 1983 01 enero de 1985 3754 diciembre de 1985 3732 diciembre 23 de 1986 2545 diciembre 31 de 1987 2662 diciembre 24 de 1988

El sector primario incluye agricultura ganadería silvicultura caza y pesca explotación de minas y canteras y demás labores extractivas no incluye actividades agroindustriales ni de transformación de productos lácteos

^b A partir de esta fecha se unificaron los salarios mínimos para todos los sectores de la actividad económica

6 1 1 Valores de las exportaciones e importaciones y balanza comercial

Miles de dolares

Periodo	Exportaciones FOB				Importaciones CIF			Balanza comercial Saldo (±)
	Total	Cafe (crudo o verde)	Combustibles y derivados del petróleo y otros minerales	Resto de exporta- ciones	Total	Combustibles y derivados del petróleo y otros minerales	Resto de importa- ciones	
1980	3 945 048	2 360 509	112 309	1 472 230	4 662 604	566 465	4 096 139	717 556
1981	2 956 400	1 423 264	45 765	1 487 371	5 199 156	729 145	4 470 011	2 242 756
1982	3 094 967	1 561 495	228 878	1 304 594	5 477 701	661 442	4 816 259	2 382 734
1983	3 080 893	1 506 186	451 464	1 123 243	4 968 080	646 884	4 321 196	1 887 187
1984	3 483 140	1 764 504	517 760	1 200 876	4 492 392	472 230	4 020 162	1 009 252
1985	3 551 886	1 745 521	578 215	1 228 150	4 130 686	482 902	3 647 784	578 800
1986	5 107 936	2 988 310	665 005	1 454 621	3 852 085	151 391	3 700 694	1 255 851
1987	5 024 422	1 650 648	1 634 174	1 739 600	4 227 977	118 975	4 109 002	796 445
1988 Enero agosto	3 319 065	1 160 616	836 073	1 322 376	3 351 657	125 479	3 226 178	32 592
Enero	440 521	169 325	110 382	160 814	359 264	12 510	346 754	81 257
Febrero	335 327	129 814	49 490	156 023	424 585	18 374	406 211	89 258
Marzo	371 792	64 765	140 580	166 447	363 253	14 413	348 840	8 539
Abril	393 726	130 144	129 570	134 012	422 558	14 723	407 835	28 832
Mayo	485 252	193 832	120 635	170 785	445 898	16 236	429 662	39 354
Junio	374 574	149 439	50 187	174 948	435 306	15 018	420 288	60 732
Julio	476 817	179 836	119 893	177 088	426 067	18 355	407 712	50 750
Agosto	441 056	143 461	115 336	182 259	474 726	15 850	458 876	33 670
Septiembre ^P	389 333	57 365	112 058	219 910	465 847	9 699	456 148	76 514
Octubre ^P	416 231	152 505	101 859	161 867	390 225	13 260	376 965	26 006
Noviembre ^P	406 244	118 848	100 936	186 460	411 237	12 896	398 341	4 993

FUENTE: DANE. Tabulados definitivos y cifras de avance.
Incluye cifras del Ministerio de Minas y manufacturas de aduana.

6 1 2 Cantidades netas de las exportaciones e importaciones

Toneladas métricas								
Período	Exportaciones					Importaciones		
	Total	Café		Combustibles y derivados del petróleo y otros minerales	Resto de exportaciones	Total	Combustibles y derivados del petróleo y otros minerales	Resto de importaciones
		Sacos de 60 kgs netos	Toneladas métricas					
1980	4 471 054	11 000 548	660 036	922 982	2 888 036	5 971 612	1 955 031	4 016 581
1981	3 237 897	8 931 492	535 890	288 878	2 413 129	6 247 142	2 817 070	3 430 072
1982	4 583 697	8 753 049	525 183	1 661 832	2 396 682	6 370 237	2 178 118	4 192 119
1983	5 365 948	8 990 859	539 452	2 630 494	2 196 002	7 259 308	3 045 666	4 213 642
1984	6 348 521	9 981 580	598 895	3 359 497	2 390 129	6 300 220	2 197 336	4 102 884
1985	9 248 762	9 754 664	585 285	6 123 041	2 540 436	6 234 738	2 128 451	4 106 287
1986	14 446 241	11 110 749	666 644	10 755 075	3 024 522	5 102 881	958 964	4 143 917
1987	23 967 126	11 027 189	661 631	20 007 467	3 298 028	5 271 086	606 232	4 664 854
1988	Enero-agosto	16 566 878	6 699 614	401 978	14 213 040	1 951 860	4 260 209	726 919
	Enero	2 266 723	1 049 906	62 994	1 975 778	227 951	500 677	81 425
	Febrero	1 257 084	804 793	48 288	976 148	232 648	475 314	110 956
	Marzo	2 261 967	392 344	23 541	2 016 617	221 809	371 279	94 095
	Abril	2 170 359	735 443	44 127	1 909 559	216 673	543 551	76 649
	Mayo	2 304 376	1 106 077	66 365	1 993 489	244 522	586 335	91 458
	Junio	1 293 487	833 335	50 000	926 684	316 803	509 711	84 375
	Julio	2 627 009	992 747	59 565	2 324 078	243 366	557 648	94 924
	Agosto	2 385 873	784 969	47 098	2 090 687	248 088	715 699	93 037
	Septiembre ^P	1 884 946	331 709	19 903	1 595 906	269 137	582 811	53 559
	Octubre ^P	2 189 086	887 817	53 269	1 806 911	328 906	404 496	72 115
	Noviembre ^P	2 205 689	689 882	41 392	1 910 950	253 347	430 254	72 499

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance

6 1 3 Valores de las importaciones y exportaciones de combustibles y derivados del petróleo

Miles de dólares							
Periodo	Importaciones CIF ^a	Exportaciones FOB	Balanza comercial Saldo (±)	Periodo	Importaciones CIF ^a	Exportaciones FOB	Balanza comercial Saldo (±)
1980	713 631	308 239	405 392	1988 Enero	10 716	97 612	86 896
1981	685 428	336 620	348 808	Febrero	14 596	33 811	19 215
1982	664 394	349 324	315 070	Marzo	65 548	120 854	55 306
1983	620 574	438 693	181 881	Abril	11 542	105 950	94 408
1984	444 503	480 665	36 162	Mayo	14 766	89 944	75 178
1985	461 503	453 624	7 879	Junio	13 732	31 408	17 676
1986	133 371	461 803	328 432	Julio	16 205	75 921	59 716
1987	102 532	1 374 332	1 271 800	Agosto	14 304	76 307	62 003
				Septiembre	8 111	100 277	92 166
				Octubre	11 718	78 438	66 720
				Noviembre	10 810	70 954	60 144

FUENTE: Ministerio de Minas ^a Incluye valores de la parafina

6 1 4 Cantidades netas y valores de las exportaciones de café crudo ^a según principales países de destino

Países de destino	1985		1986		1987		Enero-noviembre 1988	
	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)
TOTAL	9 754 664	1 745 521	11 110 749	2 988 310	11 027 189	1 650 649	8 609 022	1 489 334
Principales países	9 020 613	1 615 637	10 522 198	2 830 536	10 315 699	1 548 269	7 483 148	1 292 203
Alemania Occidental (RFA)	2 890 861	522 568	3 659 327	981 906	3 562 765	532 222	2 344 623	403 170
Alemania Oriental (RDA)	66 832	11 604	255 013	74 051	263 119	38 493	197 845	35 083
Argentina	163 332	29 185	186 667	54 820	177 332	25 693	186 677	31 805
Bélgica y Luxemburgo	298 466	54 586	338 070	92 246	280 580	43 709	220 940	38 242
Canadá	154 601	27 662	183 473	48 537	261 522	39 209	195 492	33 677
Dinamarca	124 546	22 220	209 119	56 264	155 999	23 548	116 620	20 062
España	316 140	56 056	341 784	93 860	315 679	48 354	237 753	40 808
Estados Unidos	2 408 853	428 241	2 129 739	562 542	2 248 108	332 630	1 603 620	277 900
Finlandia	293 013	52 974	320 145	86 667	313 024	47 308	286 241	50 033
Francia	154 341	27 417	227 129	60 621	273 645	41 996	234 737	40 400
Holanda	608 257	108 547	787 641	212 753	613 254	93 843	362 283	62 420
Italia	148 404	26 248	195 808	51 857	220 070	34 549	162 891	28 014
Japón	536 376	94 931	623 331	170 589	726 659	110 161	645 249	111 992
Noruega	162 101	28 887	192 103	52 587	164 869	24 744	123 136	21 181
Reino Unido	270 608	47 988	312 839	84 088	255 051	39 445	192 664	33 192
Suecia	425 882	76 523	560 010	147 148	484 023	72 365	372 377	64 224
Demás países	734 051	129 884	588 551	157 774	711 490	102 380	1 125 874	197 131

FUENTE: DANE. Con base en cifras de FFDECAFE. Excluye café sin reintegro (sin valor comercial)

**6 1 5 Valores y cantidades netas de las exportaciones e importaciones,
según principales aduanas**

Aduanas	Exportaciones				Importaciones			
	1986	1987	Enero agosto 1988	Septiembre noviembre 1988 ^P	1986	1987	Enero- agosto 1988	Septiembre- noviembre 1988 ^P
Valores FOB (miles de dólares)					Valores CIF (miles de dólares)			
TOTAL	5 107 936	5 024 422	3 319 065	1 211 808	3 852 085	4 227 977	3 351 657	1 267 309
Principales aduanas	4 423 747	4 234 723	2 721 566	977 284	3 138 482	3 416 930	2 809 068	1 062 351
Cartagena	1 243 838	2 052 814	1 238 049	443 142	779 026	826 483	717 626	222 575
Buenaventura	1 845 257	1 171 662	770 823	262 149	726 895	767 144	708 082	292 491
Bogotá	332 193	422 233	305 585	103 749	761 898	998 844	668 096	298 545
Barranquilla	150 265	176 993	120 232	81 288	575 796	563 160	446 090	174 524
Santa Marta	852 194	411 021	286 877	86 956	294 867	261 299	269 174	74 216
Demás aduanas	684 189	789 699	597 499	234 524	713 603	811 047	542 589	204 958
Cantidades netas (toneladas métricas)					Cantidades netas (toneladas métricas)			
TOTAL	14 446 241	23 967 126	16 566 878	6 279 721	5 102 881	5 271 086	4 260 209	1 417 561
Principales aduanas	7 901 793	14 196 095	8 225 356	3 867 871	4 624 875	4 668 544	3 917 747	1 252 065
Cartagena	6 026 096	12 312 634	6 976 849	3 391 537	951 613	1 062 045	772 035	200 439
Buenaventura	735 332	635 201	407 967	218 872	1 599 874	1 708 939	1 333 781	532 872
Bogotá	71 431	66 757	55 897	18 338	81 484	99 736	67 539	26 673
Barranquilla	530 486	563 195	339 569	122 342	916 055	999 789	784 743	265 009
Santa Marta	538 448	618 308	445 074	116 782	1 075 849	798 035	959 649	227 072
Demás aduanas	6 544 448	9 771 031	8 341 522	2 411 850	478 006	602 542	342 462	165 496

FUENTE: DANE. Tabulados definitivos y cifras de avance

**6 1 6 Valores de las exportaciones e importaciones,
segun principales secciones del país**

Miles de dolares

Secciones del país	Exportaciones FOB			Importaciones CIF		
	1986	1987	Enero- agosto 1988	1986	1987	Enero- agosto 1988
TOTAL	5 107 936	5 024 422	3 319 065	3 852 085	4 227 977	3 351 657
Principales secciones de destino y procedencias	4 983 263	4 867 501	2 841 806	3 777 785	4 177 179	3 317 966
Antioquia	337 212	385 576	261 640	502 197	565 003	501 620
Atlántico	145 455	163 109	104 107	215 909	251 960	176 623
Bogotá D E	164 470	189 739	146 263	1 656 851	1 938 840	1 444 792
Bolívar	116 162	157 875	138 622	105 855	133 579	115 338
Boyacá	37 863	60 853	61 690	2 262	531	925
Caldas	23 840	29 078	12 325	35 017	30 812	29 385
Cundinamarca	258 588	346 353	213 721	423 358	408 298	402 001
La Guajira	171 780	233 649	202 192	79 180	143 916	41 315
Norte de Santander	27 586	25 858	31 314	18 627	14 864	7 406
Risaralda	15 220	15 848	17 374	44 974	46 746	35 322
Santander	45 893	45 612	13 882	40 180	34 404	37 467
Valle del Cauca	161 500	184 762	136 514	424 837	429 205	354 038
San Andrés y Providencia	4 816	3 254	2 509	95 167	106 391	62 636
Procedencias desconocidas ^a	423 890	1 337 649	611 314	--	--	--
Procedencias varias ^b	3 048 988	1 688 286	1 197 194	--	--	--
Destinos varios ^c	--	--	1 808 508	133 371	72 630	109 118
Demás secciones	124 673	156 921	477 259	74 300	50 798	33 691

FUENTE DANE - Tabulados definitivos

Para registrar las exportaciones de petróleo y sus derivados

^a Para registrar unicamente las exportaciones de café (crudo y soluble)

Para registrar unicamente las importaciones de petróleo y sus derivados

6 1 7 Valores y cantidades brutas de las exportaciones, por principales capítulos del arancel colombiano

Capítulo y descripción	Valores FOB (miles de dólares)				Cantidades brutas (toneladas métricas)			
	1986	1987	Enero-agosto 1988	Septiembre-noviembre 1988 ^p	1986	1987	Enero-agosto 1988	Septiembre-noviembre 1988 ^p
TOTAL	5 107 936	5 024 422	3 319 065	1 211 808	14 563 718	24 090 066	16 646 070	6 317 410
Principales capítulos	4 744 466	4 560 958	3 033 025	1 104 779	14 289 374	23 879 250	16 488 085	6 248 293
03 Pescados crustáceos y moluscos	36 072	49 927	41 473	16 151	6 936	9 077	13 558	6 398
06 Plantas vivas floricultura	149 131	145 690	132 863	43 894	72 501	70 695	61 443	20 447
08 Frutos comestibles cortezas de agrios y de melones	200 872	212 020	164 536	70 660	1 075 251	1 080 403	685 281	294 210
09 Café té yerba mate y especias	2 988 467	1 651 378	1 160 846	328 970	672 336	667 695	405 500	115 697
17 Azúcares y confitería	50 875	28 820	29 102	28 880	341 647	174 384	154 962	139 959
18 Cacao y sus preparados	14 429	30 982	23 573	6 420	4 922	13 449	12 243	4 055
21 Preparados alimenticios diversos	74 715	53 966	40 822	13 544	19 188	16 035	6 761	1 946
25 Sal azufre tierras y piedras yesos calces y cementos	28 103	36 764	20 027	8 027	1 052 250	1 504 241	753 317	282 131
27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilación	665 005	1 634 173	836 073	314 853	10 755 333	20 007 874	14 213 355	5 319 689
29 Productos químicos orgánicos	27 108	30 883	18 002	9 410	36 158	34 506	13 939	4 826
38 Productos diversos de las industrias químicas	27 837	34 545	24 631	11 122	10 815	13 041	9 017	4 354

Conclusión

FUENTE: DANE. Tabulados definitivos y cifras de avance.

**6 1 8 Valores y cantidades netas de los 20 principales productos de exportación,
según sectores económicos**

Posición arancelaria	Descripción de los productos	Valor FOB (miles de dólares)			Toneladas métricas		
		Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Variación por cual	Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Variación por cual
	TOTAL	3 319 065	3 252 500	2 05	16 566 878	13 969 739	18 59
	Principales productos	2 676 129	2 692 065	0 59	15 593 036	12 623 840	23 52
	Sector agropecuario	1 536 916	1 469 371	4 60	1 119 633	1 165 016	3 90
0303-0299	Crustáceos y moluscos <i>nep</i> congelados	28 109	27 299	2 97	3 353	3 029	10 71
0603-0000	Flores y capullos cortados para ramos adornos frescos secos y blanqueados	132 441	93 806	41 19	56 118	41 508	35 20
0801-0001	Plátanos frescos y secos con cáscara o sin ella	162 262	138 361	17 27	627 794	639 571	1 84
0901 0101	Café crudo o verde sin desca feinar	1 160 616	1 177 143	1 40	401 977	457 831	12 20
2401-0199	Tabaco negro en rama o sin elaborar	12 075	11 360	6 29	7 552	6 209	21 63
5501-0002	Algodón sin cardar ni peinar fibra corta	41 412	21 401	93 50	22 839	16 867	35 41
	Sector minero	648 112	726 990	10 85	11 771 915	8 686 257	35 52
2701-0102	Hullas bituminosas	213 642	126 466	68 93	7 375 784	3 836 597	92 25
2709-0000	Aceites crudos de petróleo o de minerales bituminosos	434 471	600 524	27 65	4 396 131	4 849 660	9 35

**6 1 8 Valores y cantidades netas de los 20 principales productos de exportación,
según sectores económicos**

Conclusión

Posición arancelaria	Descripción de los productos	Valor FOB (miles de dólares)			Toneladas métricas		
		Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Variación por cual	Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Variación por cual
	Sector industrial	491 101	495 703	0 93	2 701 488	2 772 567	2 56
1701-0102	Azúcares de remolacha y de caña crudos con 85 a 97 5% de sacarosa	22 317	14 157	57 65	97 425	54 372	79 18
2102-0101	Extractos o esencias de café y preparaciones	39 311	33 461	17 48	5 771	11 059	47 81
2523-0003	Cemento portland gris	11 754	12 227	3 87	443 159	446 298	0 70
2710-0200	Carburantes tipo gasolina para reactores y turbinas	—	23 743	100 0	—	83 670	100 0
2710-2300	Fuel oil	154 889	231 729	33 16	2 077 846	2 066 947	0 53
3902-0502	Cloruro de polivinilo tipo suspensión sin carga plastificantes colorantes u otras adiciones	37 013	24 099	53 58	36 015	35 513	1 42
4816-0101	Cajas de cartón corrugado	1 803	17 901	89 93	2 736	28 854	90 52
4901-8900	Otros libros folletos de impresos similares en hojas sueltas	42 158	33 364	26 36	3 642	2 750	32 46
5509 0101	Tejidos de algodón crudos que contengan en peso 85% o más de algodón	16 000	20 454	21 77	3 480	5 115	31 97
5908-0099	Tejidos impregnados con baño o recubiertos de derivados de celulosa o de materias plásticas artificiales	9 609	11 844	18 87	4 037	5 085	20 60
7102-8999	Piedras preciosas y semi preciosas nep talladas o trabajadas de otra forma sin engarzar	57 163	29 508	93 72	0	6	100 00
7302-0009	Ferróníquel	99 083	43 217	129 27	27 376	32 900	16 79
	Demás productos	642 936	560 435	14 72	973 841	1 345 899	27 64

FUENTE DANE Tabulado definitivos

6 1 9 Valores de las exportaciones e importaciones, por agrupaciones de la CIIU/Rev 2

Miles de dólares

Agrupación	Descripción	Exportaciones FOB				Importaciones CIF			
		1985	1986	1987	Enero-agosto 1988	1985	1986	1987	Enero-agosto 1988
	TOTAL	3 551 886	5 107 936	5 024 422	3 319 065	4 130 686	3 852 085	4 227 977	3 351 657
	Principales agrupaciones	3 551 827	5 107 932	4 905 447	3 278 775	4 130 620	3 852 076	4 175 552	3 317 168
111	Producción agropecuaria	2 185 605	3 466 725	2 093 939	1 542 123	312 709	254 176	219 926	187 531
121	Silvicultura	77	116	352	308	1 124	1 812	1 258	1 353
130	Pesca	1 102	1 237	1 353	970	830	1 680	2 005	1 459
210	Explotación minas de carbón	122 510	191 960	256 539	217 982	55	5	—	583
220	Productos de petróleo crudo y gas natural	—	200 666	942 363	434 470	180 994	—	—	0
230	Extracción minerales metálicos	313	3 333	1 580	250	2 261	2 641	3 851	1 932
290	Extracción de otros minerales	2 813	4 312	7 256	2 224	31 725	29 754	26 132	24 028
311	Fabricación de productos alimenticios	116 451	130 700	138 493	101 555	130 169	121 221	94 806	110 090
312	Elaboración de otros productos alimenticios	49 167	76 157	55 390	40 870	24 199	23 193	24 523	18 107
313	Industrias de bebidas	2 254	2 600	3 155	1 255	19 114	16 078	20 338	19 384
314	Industrias del tabaco	1 265	1 169	1 368	3 909	6 137	7 664	6 494	2 296
321	Fabricación de textiles	76 802	93 276	124 657	79 809	29 035	31 782	40 781	30 838
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	49 497	76 968	96 488	94 572	13 483	11 501	12 298	10 350
323	Industrias del cuero excepto calzado y prendas de vestir	38 726	51 940	71 360	48 509	1 871	2 306	3 052	1 645
324	Fabricación de calzado excepto el de caucho	10 999	20 301	23 088	21 393	1 537	1 424	2 768	1 217
331	Industria de la madera y corcho excepto muebles	12 681	15 104	13 198	4 724	3 115	3 336	4 701	3 758
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los metálicos	3 804	7 936	4 731	2 308	231	484	1 041	689
341	Fabricación de papel y productos de papel	25 327	31 917	40 098	9 761	140 392	129 369	147 947	114 815
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	48 100	57 618	83 319	56 850	47 307	38 556	40 790	22 944
351	Fabricación sustancias químicas industriales	92 198	106 453	149 570	118 867	752 954	754 992	883 254	747 510
352	Fabricación de otros productos químicos	34 597	36 115	40 910	19 703	201 756	187 512	197 480	138 272

6 1 9 Valores de las exportaciones e importaciones, por agrupaciones de la CIIU/Rev 2

		Miles de dólares (conclusión)							
Agrupación	Descripción	Exportaciones FOB				Importaciones CIF			
		1985	1986	1987	Enero-agosto 1988	1985	1986	1987	Enero-agosto 1988
353	Refinerías de petróleo	451 220	262 458	426 812	176 991	300 988	150 380	118 086	124 533
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y carbón	4 566	9 995	8 546	6 713	3 466	3 510	3 835	2 956
355	Fabricación de productos de caucho	4 467	5 796	8 596	7 893	27 234	26 880	25 570	21 605
356	Fabricación de productos plásticos nep	10 334	11 163	9 139	5 762	10 390	13 154	13 127	10 242
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	4 195	4 872	7 934	4 533	1 791	1 924	3 810	2 126
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	7 013	7 424	10 536	5 893	9 615	10 299	9 910	7 574
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	26 418	28 659	36 796	23 077	15 491	18 807	16 208	15 814
371	Industrias básicas de hierro y acero	55 953	52 222	82 456	102 777	400 464	259 083	243 182	219 394
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	12 459	11 491	1 549	8 434	84 893	92 805	99 957	78 696
381	Fabricación de productos metálicos excepto maquinaria y equipo	22 881	26 580	31 728	18 076	97 325	95 305	86 938	70 898
382	Construcción maquinaria excepto la eléctrica	17 965	19 823	24 177	13 138	542 649	679 670	804 157	538 186
383	Construcción de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	15 591	14 912	26 636	22 984	245 599	316 247	331 423	286 914
384	Construcción de material de transporte	8 348	26 341	10 675	7 143	393 698	443 421	562 308	424 200
385	Fabricación de equipo profesional y científico de medida control nep aparatos fotográficos	6 261	6 655	7 330	5 381	86 841	108 730	111 296	68 121
390	Otras industrias manufactureras	29 868	42 938	63 330	67 568	9 178	12 375	12 300	7 108
	Demás agrupaciones	59	4	118 975	40 290	66	9	52 425	34 489

FUENTE: DANÉ. Tabulados definitivos

**6 1 10 Cantidades netas, valores y derechos ad valorem
de las importaciones no exencionadas, según aduanas**

Aduanas	1987			Enero-agosto 1988		
	Toneladas métricas	Valores CIF (miles de \$)	Derechos ad valorem pagados (miles de \$)	Toneladas métricas	Valores CIF (miles de \$)	Derechos ad valorem pagados (miles de \$)
TOTAL	4 204 154	787 904 644	116 516 397	3 447 021	760 354 898	102 681 838
Arauca	87 424	5 345 111	235 065	8 891	152 449	12 951
Barranquilla	912 740	109 825 052	17 738 869	743 196	108 260 380	16 375 459
Bogotá	94 745	182 720 185	32 336 389	65 217	153 286 495	25 597 151
Bucaramanga	2 794	4 294 819	545 179	3 102	4 503 162	542 684
Buenaventura	1 039 250	140 541 391	21 584 814	822 906	135 227 520	19 318 804
Cali	20 755	29 444 329	5 804 164	15 093	24 993 564	4 700 705
Cartagena	1 002 473	160 590 084	25 310 119	687 217	171 280 059	24 255 278
Cucuta	88 468	17 418 137	1 343 087	68 237	14 029 364	987 762
Ipiales	79 036	14 937 323	242 516	79 093	18 931 068	142 237
Leticia	2 037	432 125	28 332	513	292 875	24 146
Manizales	9 048	1 589 176	254 794	8 138	1 756 093	221 995
Medellín	43 443	34 903 457	6 506 114	34 049	35 087 537	6 710 981
Pereira	2 562	4 742 886	745 186	2 702	4 171 700	475 159
Riohacha	905	262 643	64 021	985	398 839	58 917
San Andrés	129 014	24 956 211	—	22 830	16 511 092	0
Santa Marta	593 392	44 333 448	3 740 812	813 722	61 161 484	3 228 839
Tumaco	—	—	—	—	—	—
Turbo	96 068	11 568 267	36 936	68 130	10 311 117	28 770

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 11 Valores y cantidades brutas de las importaciones, por principales capítulos del arancel colombiano

Capítulo y descripción	Valores CIF (miles de dólares)			Cantidades brutas (toneladas métricas)		
	1987	Enero-agosto 1988	Septiembre-noviembre 1988 ^P	1987	Enero-agosto 1988	Septiembre-noviembre 1988 ^P
TOTAL	4 227 977	3 351 657	1 267 309	5 372 996	4 346 229	1 458 484
Principales capítulos	3 488 769	2 775 967	1 053 201	4 411 107	3 595 241	1 164 764
10 Cereales	100 612	82 201	33 501	820 491	569 972	224 365
15 Grasas y aceites (animales y vegetales)	48 085	39 848	16 057	126 661	95 038	35 089
16 Preparados de carnes, pescados, crustáceos y moluscos	22 627	20 719	2 594	22 935	20 356	2 451
27 Combustibles minerales, aceites minerales	118 975	125 479	35 855	606 876	727 305	198 258
28 Químicos inorgánicos, compuestos inorgánicos u orgánicos	63 424	62 005	25 816	256 797	184 042	88 742
29 Químicos orgánicos	402 335	331 101	120 611	309 236	235 222	71 938
31 Abonos	99 736	93 196	28 897	854 949	719 438	190 422
32 Curtientes y tintóreos, taninos y sus derivados	64 143	50 689	17 297	22 122	17 627	5 487
38 Diversos de las industrias químicas	105 245	72 411	27 091	64 476	43 111	14 743
39 Materias plásticas artificiales, éteres y ésteres	182 419	159 758	65 426	153 548	108 951	39 249
40 Caucho natural o sintético	80 029	72 224	26 874	59 461	47 522	17 782
48 Papel y cartón de pastas de celulosa	115 174	90 830	35 882	179 464	128 409	47 666
49 Artículos de librería y de las artes gráficas	37 877	22 366	6 863	5 998	3 822	1 212
73 Fundición, hierro y acero	276 795	250 423	95 894	665 876	489 348	153 750
76 Aluminio	51 743	33 313	19 385	31 508	14 235	7 108
84 Calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos	733 971	529 213	211 349	86 837	81 634	31 022
85 Máquinas y aparatos eléctricos	298 165	275 479	94 991	35 273	28 012	7 148
87 Vehículos automotores, tractores, velocípedos y otros	458 099	366 207	132 318	101 971	77 214	27 231
90 Instrumentos de óptica, de fotografía	122 241	68 018	25 538	4 614	3 303	1 009
93 Armas y municiones	107 074	30 487	30 962	2 214	680	92
Demás capítulos	739 208	575 690	214 108	961 889	750 988	293 720

FUENTE: DANE. Tabulados definitivos y cifras de avance.

**6 1 12 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importación,
según sectores económicos**

Posición arancela- na	Descripción de los productos	Valores CIF (miles de dólares)			Toneladas métricas		
		Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Vari- ación por centual	Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Vari- ación por centual
	TOTAL	3 351 658	2 729 449	22 80	4 260 210	3 434 597	24 04
	Principales productos	892 923	690 452	29 32	2 260 719	1 854 955	21 87
	Sector agropecuario	50 672	52 204	2 93	417 485	439 915	5 10
1001-0199	Trigo duro para otros usos	50 672	52 204	2 93	417 485	439 915	5 10
	Sector minero	9 547	20 012	52 29	5 241	14 008	62 59
7601-0100	Aluminio en bruto	9 547	20 012	52 29	5 241	14 008	62 59
	Sector industrial	832 703	618 236	34 69	1 837 992	1 401 032	31 19
1507-0101	Aceite de soya en bruto	11 321	10 449	8 35	29 039	29 365	1 11
1604-0500	Preparados y conservas de pes- cados tipo sardina	14 823	7 353	101 59	13 877	6 828	103 23
2710-0199	Las demás gasolinas para motores	107 389	55 942	91 96	674 656	322 391	109 27
2901-0512	Estireno (vinilbenceno, estirole- no, estírol)	25 773	10 631	142 44	27 973	17 624	58 72
2902-0201	Cloruro de vinilo (monocloroes- tireno)	47 774	28 669	66 69	68 359	64 499	5 98
2935-0399	Pinidina y sus derivados, nap	14 031	14 459	3 03	1 004	1 092	8 04
2935-8999	Los demás compuestos hetero- cíclicos, incluidos los ácidos nucleicos	29 185	26 057	12 01	1 291	1 194	8 13
3102-0800	Urea	34 142	22 397	52 44	342 399	244 109	40 27
3104-0300	Cloruro de potasio	18 103	11 412	58 63	167 536	144 731	15 76
3105-0200	Ortofosfatos mono y diamónicos	24 994	20 071	24 53	123 024	125 370	1 87

**6 1 12 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importación,
según sectores económicos**

Continuación

Posición arancela na	Descripción de los productos	Valores CIF (miles de dólares)			Toneladas métricas		
		Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Varia- ción por centual	Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Varia- ción por centual
3205-0100	Matenas colorantes orgánicas sintéticas sin mezclar o mez- cladas entre sí	17 380	13 675	27 09	1 950	1 224	59 25
3811-0401	Fungicidas a base de compues- tos de cobre	6 854	10 385	34 01	4 394	7 933	44 61
3902-0101	Poliestirenos de alta densidad en forma líquida o pastosa in- cluidas las emulsiones disper- siones y soluciones	29 981	14 880	101 48	28 160	20 526	37 19
3902-0199	Poliétilenos nep en las for- mas señaladas en la posición 3902-0101	26 145	13 647	91 58	20 043	16 437	21 94
3902-0900	Polipropileno en las formas señaladas en la posición 3902-0101	22 282	15 499	43 63	18 105	18 278	0 95
4801-0199	Papel periódico nep en rollo o en hojas	36 346	33 336	9 03	56 787	59 635	4 78
4801-0600	Papel y cartones "kraft" en rollo o en hojas	20 114	22 821	11 86	36 750	45 694	19 57
4901-8900	Otros libros folletos e impresos similares incluso en hojas	15 642	15 881	1 50	2 561	2 912	12 06
7313-0304	Chapas de hierro o acero lami- nadas en frío incluso desoxida- das o decapadas de menos de 15 mm de espesor	81 066	57 038	42 13	163 901	129 362	26 70
7318-0300	Tubos de hierro o de acero comun sin costura incluso con revesti- miento de otros metales con exclu- sión de los artículos de la posición 73 19	6 404	3 453	85 44	9 541	4 855	96 51

**6 1 12 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importación,
según sectores económicos**

Posición arancelaria	Descripción de los productos	Valores CIF (miles de dólares)			Toneladas métricas			Conclusión
		Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Variación por censual	Enero- agosto 1988	Enero- agosto 1987	Variación por censual	
7318-0500	Tubos de acero aleados o finos al carbono sin costura con exclusión de los artículos de la posición 73 1	23 452	10 439	124 65	22 800	10 956	108 11	
8406-0600	Motores de explosión para otros vehículos terrestres	19 799	17 410	13 72	3 517	3 648	3 60	
8453-0501	Máquinas automáticas numéricas o digitales completas para el tratamiento de la información y sus unidades	23 361	23 315	0 20	397	392	1 34	
8513-0103	Centrales de conmutación automática para telefonía	79 694	31 687	151 50	1 036	426	143 62	
8702-0109	Vehículos con tracción en las 4 ruedas bajo altura mínima de la diferencial trasera al suelo de 200 mm y sin cabina ni capota	41 675	29 247	42 50	10 670	8 341	27 91	
8702-0110	Otros vehículos automóviles con motor de cualquier clase para el transporte de personas o mixtos (personas o mercancía) de 1 500 cc. de cilindrada en adelante para ensamble	33 853	29 442	14 98	7 969	6 598	20 77	
8901-8999	Barcos para otros usos no comprendidos en otras posiciones de este capítulo	447	11 302	96 05	21	105 906	99 98	
9303-0000	Armas de guerra (distintas de las comprendidas en las posiciones 93 01 y 93 02)	20 694	57 328	63 90	231	706	67 35	
	Demás productos	2 458 736	2 038 997	20 59	1 999 491	1 579 641	26 58	

FUENTE: DANE. Tabulados definitivos

6 1 13 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, según uso o destino económico

Sub-grupos	Descripción	Valores CIF (miles de dólares)				Cantidades netas (toneladas métricas)			
		1985	1986	1987	Enero-agosto 1988	1985	1986	1987	Enero-agosto 1988
	TOTAL	4 130 686	3 852 085	4 227 977	3 351 657	6 234 738	5 102 882	5 271 086	4 260 209
	Bienes no clasificados	56 390	44 561	42 126	37 484	3 458	3 743	5 698	59 798
0	Diversos	56 390	44 561	42 126	37 484	3 458	3 743	5 698	59 798
1	Bienes de consumo	332 742	382 480	502 369	358 685	122 167	141 232	185 657	191 377
1	Bienes de consumo no duraderos	177 598	185 078	212 809	177 064	96 892	112 715	150 260	165 703
11	Productos alimenticios	65 591	80 831	90 536	95 132	73 238	91 568	128 957	152 164
12	Bebidas	6 139	5 540	8 414	4 981	3 683	2 434	4 052	1 622
13	Tabaco	578	947	429	166	83	117	63	34
14	Productos farmacéuticos y de tocador	31 284	30 404	33 412	26 002	7 467	8 537	6 786	5 309
15	Vestuario y otras confecciones de textiles	15 271	13 644	14 960	12 292	1 547	1 647	1 863	1 396
19	Otros bienes de consumo no duraderos	58 735	53 712	65 058	38 491	10 874	8 412	8 539	5 178
2	Bienes de consumo duraderos	155 144	197 402	289 560	181 621	25 275	28 517	35 397	25 674
21	Utensilios domésticos	2 054	4 017	4 209	3 077	589	1 074	1 016	654
22	Objetos de adorno de uso personal instrumentos musicales y otros	15 481	21 887	21 446	15 379	1 879	2 083	2 099	1 603
23	Muebles y otros equipos para el hogar	7 808	12 790	11 565	8 701	1 071	1 594	1 615	1 088
24	Máquinas y aparatos de uso doméstico	18 615	23 400	37 569	24 723	2 499	3 728	5 619	4 134
25	Vehículos de transporte particular	71 170	80 108	106 131	100 645	18 695	18 923	21 344	17 583
29	Armas y equipo militar	42 016	55 200	108 640	29 096	542	1 115	3 704	612

6 1 13 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, según uso o destino económico

Continuación

Sub-grupos	Descripción	Valores CIF (miles de dólares)				Cantidades netas (toneladas métricas)			
		1985	1986	1987	Enero-agosto 1988	1985	1986	1987	Enero-agosto 1988
II	Materias primas y productos intermedios	2 434 070	2 048 393	2 180 342	1 802 996	5 584 742	4 538 984	4 683 346	3 738 628
3	Combustibles lubricantes y productos conexos	481 272	141 320	107 656	124 002	2 124 460	922 393	582 087	722 844
31	Combustibles	461 926	127 412	93 352	109 490	2 092 001	895 378	549 371	687 091
32	Lubricantes	19 346	13 908	14 304	14 512	32 459	27 015	32 716	35 753
33	Electricidad	—	0	—	0	—	0	—	0
4	Materias primas y productos intermedios para la agricultura	173 258	178 199	185 293	160 968	744 516	782 147	973 019	850 636
41	Alimentos para animales	34 008	29 410	22 739	28 819	102 189	94 667	56 624	97 835
42	Otras materias primas para la agricultura	139 250	148 789	162 554	132 149	642 327	687 480	916 395	752 801
5	Materias primas y productos intermedios para la industria (excluyendo construcción)	1 779 540	1 728 874	1 887 393	1 518 026	2 715 766	2 834 444	3 128 240	2 165 148
51	Productos alimenticios	248 490	187 225	182 062	136 882	1 081 750	1 038 719	1 084 192	726 463
52	Productos agropecuarios no alimenticios	262 623	237 158	267 932	214 871	343 483	326 879	349 761	251 728
53	Productos mineros	485 822	535 494	551 770	436 727	599 398	729 965	866 790	586 069
55	Productos químicos y farmacéuticos	782 605	768 999	885 629	729 546	691 135	740 881	827 497	600 888

6 1 13 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, según uso o destino económico

Conclusión

Sub-grupos	Descripción	Valores CIF (miles de dólares)				Cantidades netas (toneladas métricas)			
		1985	1986	1987	Enero-agosto 1988	1985	1986	1987	Enero agosto 1988
III	Bienes de capital	1 307 484	1 376 651	1 503 140	1 152 492	524 371	418 923	396 385	270 406
6	Materiales de construcción	256 637	104 365	62 060	75 659	366 017	214 464	119 672	123 060
61	Matenales de construcción	256 637	104 365	62 060	75 659	366 017	214 464	119 672	123 060
7	Bienes de capital para la agricultura	14 973	31 367	37 794	32 179	3 717	7 503	7 957	7 101
71	Máquinas y herramientas	3 090	6 199	8 244	5 507	523	1 175	1 325	927
72	Otro equipo para la agricultura	298	1 715	2 299	2 581	148	653	978	1 132
73	Material de transporte y tracción	11 585	23 453	27 251	24 091	3 046	5 675	5 654	5 042
8	Bienes de capital para la industria	672 543	824 051	898 377	687 591	71 587	78 326	80 151	76 918
81	Máquinas y aparatos de oficina Servicios científicos	115 920	168 956	200 361	113 293	3 310	5 151	5 073	4 133
82	Herramientas	10 801	21 953	14 017	12 912	1 050	2 512	1 579	1 283
83	Partes y accesorios de maquinaria industrial	96 532	103 273	99 900	69 127	9 494	14 420	11 050	8 869
84	Maquinaria industrial	318 330	381 135	424 485	324 863	49 431	47 351	52 356	53 166
85	Otro equipo fijo	130 960	148 734	159 614	167 396	8 302	8 892	10 093	9 467
9	Equipo de transporte	363 331	416 868	504 909	357 063	83 050	118 630	188 605	63 327
91	Partes y accesorios de equipo de transporte	184 449	239 715	244 228	191 357	36 521	43 553	43 643	33 778
92	Equipo rodante de transporte	172 616	173 173	255 603	153 309	44 695	72 713	140 437	25 976
93	Equipo fijo de transporte	6 266	3 980	5 078	12 397	1 834	2 364	4 525	3 573

FUENTE: DANE. Tabulados definitivos

6 1 14 Balanza comercial de Colombia, segun zonas económicas

Miles de dólares

Zonas económicas y países	Enero-agosto 1987			Enero-agosto 1988		
	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza Saldo (±)	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza Saldo (±)
TOTAL	3 252 499	2 729 448	523 051	3 319 065	3 351 657	32 592
Asociación Latinoamericana de Integración ALADI	316 202	412 117	95 915	373 281	650 388	227 107
Grupo Andino (GRAN)	207 466	141 610	65 856	238 574	236 925	1 649
Bolivia	598	2 688	2 090	1 231	3 036	1 805
Colombia	175	1 085	910	0	12 164	12 164
Ecuador	40 896	18 026	22 870	28 555	45 115	16 560
Peru	67 442	41 842	25 600	63 165	61 385	1 780
Venezuela	98 355	77 969	20 386	145 623	115 225	30 398
Resto de ALADI	108 736	270 507	161 771	134 707	413 463	278 756
Argentina	30 241	38 101	7 860	37 520	63 903	26 383
Brasil	13 812	91 167	77 355	6 240	147 583	141 343
Chile	59 616	31 635	27 981	81 053	44 684	36 369
México	4 735	101 012	96 277	9 353	152 666	143 313
Paraguay	110	516	406	118	695	577
Uruguay	222	8 076	7 854	423	3 932	3 509
Mercado Comun Centroamericano-MCCA	26 093	3 223	22 870	35 028	6 885	28 143
Resto de América Latina	99 855	87 197	12 658	74 988	70 589	4 399
Mercado Comun del Caribe CARICOM	11 837	420	11 417	4 433	480	3 953
Canada	45 301	110 442	65 141	45 026	113 013	67 987
Estados Unidos	1 367 057	1 001 573	365 484	1 245 143	1 176 142	69 001
Resto de América	57 441	21 001	36 440	39 954	10 266	29 688
Europa Oriental	53 244	34 703	18 541	116 923	37 733	79 190

6 1 14 Balanza comercial de Colombia, según zonas económicas

Zonas económicas y países	Miles de dólares (conclusión)					
	Enero-agosto 1987			Enero-agosto 1988		
	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza Saldo (±)	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza Saldo (±)
Comunidad Económica						
Europea-CEE *	837 373	569 138	268 235	935 993	703 106	232 887
Alemania Occidental	330 376	178 830	151 446	362 254	241 475	120 779
Bélgica y Luxemburgo	49 007	20 966	28 041	49 848	38 936	10 912
Dinamarca	59 616	16 556	43 060	53 603	7 700	45 903
Francia	128 676	93 581	35 095	89 769	138 756	48 987
Holanda (Países Bajos)	82 144	45 881	36 263	177 281	43 535	133 746
Irlanda del Sur (Eire)	11 327	1 885	9 442	18 255	3 357	14 898
Italia	52 027	49 815	2 212	45 546	61 578	16 032
Portugal	4 615	318	4 297	15 940	414	15 526
España (excluye Islas Canarias)	55 645	80 360	24 715	64 469	80 561	16 092
Reino Unido (incluido Canal Normanda)	63 940	80 846	16 906	59 028	86 794	27 766
Asociación Europea de Libre Comercio AELC	133 347	139 895	6 548	132 119	166 652	34 533
Resto de Europa Occidental	8 452	7 453	999	6 934	6 202	732
Asia (excluye Medio Oriente y China)	150 045	279 700	129 655	196 980	384 446	187 466
China	1 831	2 785	934	11 538	765	10 773
Medio Oriente	3 906	19 636	15 730	44 279	15 971	28 308
África (excluye Medio Oriente)	4 951	3 552	1 399	53 201	991	52 210
Oceania	1 801	8 232	6 631	2 733	7 046	4 313
No declarados	29 496	2 361	27 135	512	962	470

FUENTE: DANE. Tabulados definitivos.

España y Portugal ingresaron a la CEE a partir del 1.º de enero de 1986.

6.1.18 Exportaciones menores aprobadas ^a

Descripción	Miles de dólares		
	Enero-noviembre		Variación
	1987	1988 ^b	%
TOTAL	1 948 896	2 447 178	25.5
I Sector agropecuario	572 901	716 112	25.0
Banano ^b	228 776	274 604	20.0
Flores	154 784	186 888	20.7
Azúcar crudo	14 136	53 085	275.5
Algodón fibra corta	24 744	47 560	92.2
Algodón fibra larga	25 946	22 358	13.8
Tabaco negro	15 712	17 196	9.4
Arroz blanqueado	—	—	—
Cacao en grano	14 337	20 904	45.8
Langostas langostinos crustáceos y moluscos congelados	40 140	43 505	8.4
Carne de bovino	32 332	10 183	68.5
Peces ornamentales	1 490	1 691	13.5
Hortalizas y frutas	10 030	11 073	10.4
Café de azúcar	1 076	1 338	24.3
Demás productos	9 398	25 727	173.7
II Sector minero	376 461	480 386	27.6
Hullas bituminosas	301 208	370 704	23.1
Coques y semicoques	7 418	11 268	51.9
Platino	1 034	9 829	850.6
Piedras preciosas	56 957	83 483	49.2
Demás productos ^c	10 844	5 102	53.0
III Sector industrial	1 000 533	1 250 680	25.0
Alimentos y bebidas	65 085	65 022	0.1
Hilados y tejidos	96 033	90 162	6.1
Confabcciones	119 740	226 842	89.4
Madera y sus manufacturas	24 156	10 820	55.2
Cuero y sus manufacturas	102 251	119 671	17.0
Artes gráficas	101 794	114 981	13.0
Industria química ^d	192 247	226 386	17.8
Minerales no metálicos	81 577	81 161	0.5
Metalmeccánico ^e	172 457	260 747	51.2
Otras industrias manufactureras ^f	45 193	54 889	21.5

FUENTE: INCOMEX

^a Incluye exportaciones menores SEIC sin reintegro

^b Incluye cajas de cartón corrugado

^c Corresponde a los productos de los capítulos 25 a 27 del arancel excepto cemento blanco clinker y Portland

^d Corresponde a los productos de los capítulos 28 a 40 del arancel a incluye glicerina purificada

^e Corresponde a los productos de los capítulos 68 a 70 del arancel incluye cemento

^f Corresponde a los productos de los capítulos 73 a 89 del arancel incluye ferrolíquido

^g Corresponde a los productos de los capítulos 23, 66 90 a 99 del arancel y parte de los productos correspondientes a los capítulos 64 y 71 del arancel

7.1 Moneda y crédito

7.1.1 Oferta monetaria

Fin de	Base monetaria		Medios de pago (M1)		Multi- plica- dor	Cuasidineros ^b		Oferta monetaria ampliada (M2)	
	Miles de millones de pesos	Varia- ción % anual	Miles de millones de pesos	Varia- ción % anual		Miles de millones de pesos	Varia- ción % anual	Miles de millones de pesos	Varia- ción % anual
1981	207.4	21.9	259.7	21.2	1.252	335.9	56.7	595.6	38.9
1982	243.8	17.6	325.7	25.4	1.336	417.8	24.4	743.5	24.8
1983	276.7	13.5	408.7	25.5	1.478	562.4	34.6	971.3	30.6
1984	327.5	18.3	503.8	23.4	1.539	705.8	25.3	1 201.8	24.5
1985	412.2	25.9	642.2	27.5	1.558	987.3	38.8	1 614.7	34.4
1986	528.6	28.2	788.5	22.8	1.492	1 288.1	32.8	2 076.6	28.8
1987	695.1	31.5	1 048.3	32.9	1.508	1 608.4	27.5	2 656.7	27.9
1987 Enero-marzo	452.6	24.8	762.4	26.9	1.685	1 400.1	27.8	2 162.4	27.5
Abril-junio	489.7	34.4	811.2	28.1	1.880	1 490.2	29.1	2 301.4	28.7
Julio-sept	511.2	37.2	839.0	28.4	1.642	1 586.5	31.0	2 425.5	30.1
Octubre-dic	601.6	34.3	948.8	31.4	1.579	1 619.4	28.3	2 566.2	29.4
Octubre	543.6	46.4	880.9	36.0	1.620	1 628.4	29.4	2 509.3	31.6
Noviembre	566.2	32.9	911.2	29.3	1.609	1 621.3	28.3	2 532.5	28.7
Diciembre	695.1	31.5	1 048.3	32.9	1.508	1 608.4	27.5	2 656.7	27.9
1988 Enero-marzo	642.3	41.9	996.0	30.7	1.553	1 723.1	23.1	2 719.2	25.7
Abril-junio	656.9	34.1	1 024.3	26.3	1.560	1 823.0	22.3	2 847.3	23.7
Julio-sept	646.3	26.4	1 045.8	24.6	1.620	1 907.3	20.2	2 953.0	21.7
Octubre-dic	758.3	26.0	1 205.5	27.3	1.598	1 952.6	20.6	3 158.1	23.1
Octubre	662.5	21.9	1 091.3	23.9	1.647	1 947.9	19.6	3 039.2	21.1
Noviembre	730.5	29.0	1 206.6	32.4	1.652	1 949.5	20.2	3 156.1	24.6
Diciembre	881.9	26.9	1 318.5	25.8	1.495	1 960.4	21.9	3 278.9	23.4

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas.

Medios de pago (M1) = efectivo + depósitos de cuenta corriente = base monetaria x multiplicador

Cuasidineros incluye depósitos de ahorro en la banca y Caja Social de

Ahorros. Certificados de Depósito a Término en bancos, corporaciones financieras y depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda.

Oferta monetaria ampliada (M2) = medios de pago + cuasidineros

7.1.2 Origen de la base monetaria

		Millones de pesos				
Conceptos		Fin de				
		1983	1984	1985	1986	1987
BASE MONETARIA						
(A + B + C)		276 728	327 463	412 205	528 634	695 094
A Activos Banco de la República		373 715	501 550	688 871	1 113 140	1 354.789
1 Reservas internacionales netas		213 951	161 586	320 401	740 686	858.320
2 Crédito interno		—	—	—	—	—
— Neto al sector público		62 289	209.494	228 490	210 074	329 267
— Crédito bruto ^a		77 953	118 047	145 268	173.941	172 988
3 Otros activos netos ^b		0 478	12 423	5 288	11 553	5 786
B Pasivos no monetarios		102 763	181 009	284.801	595 136	674 920
1 Con intermediarios financieros ^c		1 332	24.749	33 411	38 982	40 683
2 Con fondos y sector privado ^c		36 409	77 514	88 931	121 187	163 234
3 Operaciones en mercado monetario ^d		37 546	49 284	108 409	339 131	348.910
4 Otros ^e		25 476	29 462	54 050	95 836	122 093
C Moneda de Tesorería en circulación		5 776	6 922	8 136	10 622	15.226

7.1.2 Origen de la base monetaria

		Millones de pesos (conclusión)					
Conceptos		Fin de					
		1987			1988		
		Julio	Agosto	Septiem bre	Julio	Agosto	Septiem bre
BASE MONETARIA (A B + C)		502 405	612 554	618 454	667 854	651 626	619 438
A	Activos Banco de la Republica	1 118 381	1 132 760	1 153 909	1 687 491	1 692 578	1 645 575
1	Reservas internacio- nales netas	774 205	797 381	779 658	1 088 493	1 090 527	1 072 568
2	Crédito interno	-	-	-	-	-	-
	- Neto al sector público	283 482	268 928	285 151	476 353	459 058	468 888
	- Crédito bruto ^a	70 532	82 918	104 159	130 204	156 714	130 892
3	Otros activos netos ^b	19 838	16 467	15 059	7 559	13 721	26 773
B	Pasivos no monetarios	627 913	632 391	648 368	1 038 694	1 060 882	1 046 628
1	Con intermediarios financieros ^c	40 983	39 770	41 150	43 341	42 851	43 869
2	Con fondos y sector privado ^c	126 613	131 954	146 354	218 238	227 382	227 636
3	Operaciones en mer- cado monetario ^d	350 049	351 004	348 771	636 823	649 343	625 263
4	Otros ^e	110 368	109 663	112 093	140 292	141 306	149 860
C	Moneda de Tesoreria en circulación	11 937	12 185	12 913	19 057	19 930	20 491

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas.

^a Incluye bancos comerciales, Caja Agraria, B.C.H., corporaciones, fondos financieros, cooperativas y otros intermediarios financieros.

^b Incluye diferencia cambiaria, metales preciosos no monetarios, aportes y disponibilidades de organismos internacionales, cargos diferidos, operaciones en tránsito entre las sucursales y agencias y la oficina principal

y otros.

Incluye Fondo de Inversiones Públicas, Fondo de Estabilización Cambiaria y sector privado.

^d Incluye Títulos de participación, Títulos canjeables y Certificados de cambio.

Incluye operaciones a largo plazo con el exterior y tenencias intercambiables y excedentes de liquidez del Fondo Nacional del Café.

7.1.3 Colocaciones de los principales intermediarios financieros ^a

Millones de pesos

Fin de ^b	Total	Bancos comercia les	Caja Agraria	BCH	Caja Social de Ahorros	Corpora ciones finan ciera ^c	CAVs ^d	Compañías de finan ciamiento comercial
1982	679 606	283 705	62 916	31 438	5 882	81 386	171 737	42 542
1983	903 047	373 741	84 174	36 797	7 288	96 508	247 758	56 781
1984	1 106 699	444 408	108 759	48 264	11 378	103 635	329 144	63 111
1985	1 407 452	556 234	144 763	61 974	15 411	115 236	439 847	73 988
1986	1 832 606	733 143	190 152	57 600	21 545	173 810	551 147	105 209
1987	2 380 561	953 494	245 199	86 501	29 890	245 620	663 612	156 245
1986 Enero-marzo	1 482 972	581 091	148 736	64 415	15 900	117 244	483 682	71 905
Abril-junio	1 588 951	627 351	165 741	54 935	16 680	133 338	515 751	75 155
Julio-sept	1 675 680	670 071	178 436	54 914	16 674	153 653	518 128	83 805
Octubre-dic	1 784 901	706 156	188 859	70 753	20 790	163 935	542 889	91 519
Agosto	1 671 852	673 909	178 606	54 905	16 708	154 117	508 475	83 132
Septiembre	2 240 041	676 493	183 950	55 785	13 110	158 497	532 492	87 122
1987 Enero-marzo	1 897 632	761 300	196 232	59 964	22 182	179 291	581 306	97 347
Abril-junio	2 075 120	853 151	213 382	65 301	23 542	188 055	623 314	108 396
Julio-sept	2 220 021	913 363	228 508	71 556	16 757	208 007	665 780	116 071
Octubre-dic	2 358 594	984 256	242 440	81 632	28 809	235 179	662 877	123 401
Agosto	2 228 807	908 483	227 052	71 123	25 548	207 015	673 476	116 111
Septiembre	2 262 568	953 494	234 270	74 642	()	216 677	664 697	118 788
1988 Enero-marzo	2 537 511	1 049 054	254 187	91 674	21 010	252 530	699 486	169 570
Abril-junio	2 709 101	1 100 933	269 240	101 814	31 432	279 518	745 671	180 493
Julio-sept	2 586 154	1 090 047	266 067	24 881	20 758	269 368	752 213	162 820
Agosto	2 783 844	1 175 323	286 918	()	31 085	298 760	806 734	185 024
Septiembre	2 827 123	1 193 252	291 249	()	()	304 499	847 852	190 271

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas.

Incluye cartera deudores varios en moneda nacional e inversiones voluntarias para bancos, Caja Agraria, corporaciones financieras y de ahorro y vivienda, y compañías de financiamiento comercial y Caja Social de Ahorros.

Para el Banco Central Hipotecario se considera cartera y deudores varios.

Cifras provisionales.

^b Para los periodos trimestrales se presenta el saldo resultante de promediar los tres saldos de fin de mes correspondientes.

Excluye las corporaciones en liquidación y la Financiera Eléctrica Nacional, excepto para los meses de 1986.

^d A partir de diciembre de 1986 incluye la corporación de ahorro y vivienda FUNDAVI.

7.1.4 Cartera del sistema financiero

Millones de pesos								
Rinde	Total	Bancos comercia les	Caja Agraria	BCH ^a	Caja Social de Ahorros	Corpora ciones finan cieras	CAVs ^b	Compañías de finan ciamiento comercial
1981	507 606	211 714	42 458	22 028	3 772	74.055	117 578	36 000
1982	622 252	257 641	60 884	27 571	5 138	76 874	158 400	35 744
1983	932 165	346 815	82 132	32 116	6 667	90 386	327 271	46 778
1984	1 045 577	416 077	106 773	43 214	10 527	99 208	318 880	52 898
1985	1 323 433	521 713	142.312	56 520	14 163	106 633	422 024	60 088
1986	1 691 333	676 332	186.458	54 490	19 235	145 423	532 492	76 902
1987	2 280 594	907 645	243 301	79 233	26 958	208 626	671 353	143 478
1987 Enero-marzo	1 733 300	693.829	188 120	56 674	19.891	143.486	654 069	77 231
Abril-junio	1 863 668	748 988	205 168	61 379	21 018	157 013	585 133	84.989
Julio-sept	2 031.415	820 848	222 219	67 046	22 914	174 740	629.256	94.391
Octubre-dic	2 144 773	895 553	239 909	75 747	26 008	128.881	661 242	117 434
Mayo	1 884.185	746.402	205 497	61 263	20 988	156.967	588 261	84 807
Junio	1.914 607	768.817	210 983	62 572	21 461	162 716	698 664	89 394
Julio	1 967 023	791 245	215 130	64 477	22 004	167 776	615 997	90 394
1988 Enero-marzo	2 146 286	932 710	248 234	84 147	28 419	0 000	698 171	154.605
Mayo	2 259 382	963 297	264.664	92.395	30 322	0 000	743 457	165 247
Junio	1.947 771	969.822	()	()	30.882	()	758.855	168 212
Julio	841 045	()	()	()	()	()	770 627	170 418

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Econó
micas

Sistema tradicional

^a Incluye Sección de Ahorro y Vivienda del BCH

7.1.5 Corporaciones de ahorro y vivienda

		Millones de pesos					
Recursos		Fin de					
		1984	1985	1986	1987		
Abril- junio	Julio- septiembre				Octubre- diciembre		
1	Captaciones-total	304 452	439 792	562 579	694 186	737 249	711.381
	Cuentas de Ahorro	233 464	340 311	461 165	587 074	627 163	605 025
	CDTs	66 275	94 241	94 741	98 294	100 192	94 914
	Depósitos ordinarios	4 713	5 240	6 673	8 818	9 894	11 442
2.	FAVI						
	Disponibilidades ^b	7 883	17 068	21 182	61 326	66 533	2 879
	Recursos utilizados	18 427	14 252	35 610	868	868	17 513
	Préstamos	18 427	14 252	35 610	868	868	17 513
	Inversiones	0	0	0	0	0	0
3	Cartera-total	316.880	422 024	532 519	603.411	641 249	661 242 ^m
	Constructores	65 212	82 506	95 213	109 533 ^m	111 026	105 648 ^m
	Individuales	244.233	334 616	428 296	483 047 ^m	517 907	544 353 ^m
	Industriales	7 435	4 902	9 010	10 832 ^m	12 316	11 241 ^m
4.	Préstamos						
	Aprobados por de- semboisar	39 721	62 271	77 610	90 171 ^m	98 904	136 235 ^m
	Desembolsos	64.401	87 993	106 177	10 501	9 296	()
	Nuevos	316 032	426 575	553 847	10 551	15 354	()
5	Cotización UPAC (en \$)	878 97	1 079 74	1 301 69	1 407 40 ^m	1.472 25	1 546 91 ^m

7.1.5 Corporaciones de ahorro y vivienda

Millones de pesos (continuación)

Recursos	Fin de ^a							
	1987				1988			
	Enero-junio	Abril-junio	Julio-septiembre	Octubre-diciembre	Enero-junio	Abril-junio	Julio-septiembre	Octubre-diciembre
1 Captaciones-Total	666 780	694 186	737 249	711 381	789 912	817 441	885 391	937 769
Cuentas de Ahorro	560 058	587 074	627 163	605 025	668 510	687 218	730 862	760 316
CDTs	98 325	98 294	100 192	94 914	107 102	114 991	138 227	159 891
Depósitos ordinarios	8 397	8 818	9 894	11 442	14 299	15 231	16 302	17 562
2 FAVI								
Disponibilidades ^b	57 126	61 326	66 533	2 879	21 447 33	21 257	35 157	31 479
Recursos utilizados	26 150	868	868	17 513	5 655	4 321	14 656	20 131
Préstamos	1 317	868	868	17 513	5 655	4 321	14 656	20 131
Inversiones	24 833	0	0	0	0	0	0	
3 Cartera-Total	586 036	603 411	641 249	661 242	719 249	741 189	787 186	833 061
Constructores	106 536	109 533	111 026	105 648	109 203	112 105	116 631	116 713
Individuales	468 939	483 047	517 907	544 353	598 986	618 380	659 919	705 931
Industriales	10 562	10 832	12 316	11 241	11 081	10 704	10 636	10 417
4. Prestamos								
Aprobados por desembolsar	84.852	90 171	98 904	136 235	119 978	113 002	96 434	121 453
Desembolsos	10 418	10 501	9 296	()	()	()	()	()
Nuevos	11 888	10 551	15 354	()	()	()	()	()
5. Cotización UPAC (en \$)	1 374 61	1 407 40	1 472 25	1 546 91	1 661 39	1 701 86	1 793 91	1 888 93

7.1.5 Corporaciones de ahorro y vivienda

Recursos	Millones de pesos (conclusión)					
	Fin de ^a					
	1987			1988		
	Octubre	Noviembre	Diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1 Captaciones—Total	729 580	725 693	678 869	933 536	968 379	911 393
Cuentas de Ahorro	622 938	619 135	573 001	760 981	789 374	730 583
CDTs	95 685	95 050	93 808	156 033	162 279	161 362
Depósitos ordinarios	10 757	11 508	12 060	16 512	16 726	19 448
2 FAVI						
Disponibilidades ^b	32 512	17 658	23 493	36 356	56 496	1 585
Recursos utilizados	2 276	6 046	44 217	14 498	14 498	31 398
Préstamos	2 276	6 046	44 127	14 498	14 498	31 398
Inversiones	0	0	0	0	0	0
3. Cartera—Total	650 120	662 253	671 353	818 011	831 833	849 339
Constructores	107 343	106 016	103 585	116 956	117 236	115 947
Individuales	531 610	544 968	556 481	690 606	703 976	723 210
Industriales	11 167	11 269	11 287	10 449	10 621	10 182
4 Préstamos						
Aprobados por desembolsar	136 717	137 689	134 300	105 443	137 547	121 369
Desembolsos	()	()	()	()	()	()
Nuevos	()	()	()	()	()	()
5 Cotización UPAC (en \$)	1 523 27	1 545 71	1 571 76	1 857 49	1 887 14	1 922 15

FUENTE: Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y Banco de la República

^a Promedio de saldos a final de mes de cada período

^b Comprende las principales así los títulos autorizados por los decretos 1726 de 1974, 1414 de 1976 y 678 de 1977 los títulos de crédito del Fondo de Ahorro y Vivienda FAVI en que pueden invertir los excedentes de liquidez las corporaciones de ahorro y vivienda o aquellos recursos que alternativamente deben invertirse en préstamos a productores de materiales de construcción

7 1 6 Tasa de interés anual de los certificados de Depósito a Término a 90 días

Fin de °	Tasa no minal an ticipada	Tasa efec tiva pon derada	Fin de °	Tasa no minal an ticipada	Tasa efec tiva pon derada
1981	31 3	38 6	1987 Enero-marzo	25 8	30 6
1982	29 5	35 9	Abril-junio	25 8	30 6
1983	28 4	34 2	Julio-septiembre	25 7	30 5
1984	28 5	34 4	Octubre-diciembre	27 4	32 6
1985	29 5	35 9	Octubre	26 9	32 1
1986	26 9	32 1	Noviembre	27 0	32 2
1987	28 3	34 1	Diciembre	28 3	33 5
1986 Enero-marzo	26 2	31 1	1988 Enero-marzo	28 4	33 6
Abril-junio	26 2	31 1	Abril-junio	29 9	35 1
Julio-septiembre	26 3	31 3	Julio-septiembre	28 0	33 9
Octubre-diciembre	26 8	31 9	Octubre-diciembre	26 8	31 5
Octubre	26 6	31 6	Octubre	26 8	32 0
Noviembre	26 8	32 0	Noviembre	26 6	31 8
Diciembre	26 9	32 1	Diciembre	26 7	31 5

FUENTE Banco de la Republica

Para los periodos trimestrales y semestrales se refiere a la tasa promedio

7.2 Mercado de capitales

7.2.1 Mercado bursátil

Millones de pesos

Fin de	Volumen transado							
	Total	Accio- nes	Papeles de ren- ta fija	Certifi- cados de cambio y otros ^a	Total	Accio- nes	Papeles de ren- ta fija	Certifi- cados de cambio y otros ^a
A Total de la actividad en las bolsas de Bogotá Medellín y Cali^b					B Bolsa de Bogotá			
1981	91 726	18 063	47 409	26 254	73 614	12 119	36 637	24 858
1982	85 503	5 966	32 940	46 597	66 239	3 640	21 001	41 598
1983	89 418	5 101	44 404	39 913	67 265	2 212	28 975	36 078
1984	151 944	5 336	91 333	55 275	99 920	2 210	54 066	43 644
1985	327 756	4 790	101 219	221 746	228 424	2 170	66 846	159 408
1986	357 724	10 394	179 869	167 461	262 469	3 086	132 743	126 640
1987	550 782	20 519	232 155	298 108	412 172	7 507	175 183	229 482
1988	521 733	21 108	376 931	123 694	357 127	8 410	252 765	95 953
1986 Enero-marzo	79 986	1 962	47 390	30 635	58 052	490	33 818	23 744
Abril-junio	80 810	2 487	41 840	36 484	61 296	570	31 774	28 952
Julio-septiembre	93 937	2 174	42 375	49 387	69 124	775	30 089	38 260
Octubre-diciembre	102 991	3 772	44 920	54 299	73 997	1 251	33 718	39 029
1987 Enero-marzo	137 703	5 065	54 578	78 060	99 937	2 112	41 159	56 666
Abril-junio	138 455	2 895	56 386	79 174	106 117	970	43 262	61 885
Julio-septiembre	136 224	5 050	83 497	76 433	103 519	1 493	44 737	57 289
Octubre-diciembre	138 400	7 510	62 106	68 784	102 599	2 932	46 025	53 642
Octubre	40 368	3 088	19 976	17 484	29 268	985	14 497	13 786
Noviembre	36 541	1 874	19 140	15 527	27 504	771	13 985	12 748
Diciembre	61 491	2 548	23 171	35 773	45 827	1 176	17 542	27 109
1988 Enero-marzo	171 226	6 452	92 103	72 671	130 046	2 857	70 835	56 354
Abril-junio	128 660	5 269	101 354	22 037	92 196	2 046	74 454	15 696
Julio-septiembre	102 238	3 996	81 921	16 321	22 563	1 870	18 004	2 688
Octubre-diciembre	119 608	5 391	100 120	14 097	68 734	1 938	55 107	11 689
Octubre	31 941	1 139	26 344	4 459	21 749	393	17 805	3 550
Noviembre	38 980	2 228	31 358	5 395	24 523	827	19 288	4 407
Diciembre	48 686	2 025	42 418	4 243	22 463	717	18 014	3 732

7 2 1 Mercado bursátil

Millones de pesos (conclusión)

Fin de	Volumen transado							
	Total	Accio- nes	Papeles de ren- ta fija	Certifi- cados de cambio y otros ^a	Total	Accio- nes	Papeles de ren- ta fija	Certifi- cados de cambio y otros ^a
C Bolsa de Medellín					D Bolsa de Cali^b			
1981	18 112	5 944	10 772	1 396	--	--	--	--
1982	19 264	2 326	11 939	4 999	--	--	--	--
1983	22 153	2 889	15 429	3 835	--	--	--	--
1984	39 009	2 551	32 936	3 522	13 015	575	4 331	8 109
1985	55 134	2 035	24 340	28 759	44 198	585	10 033	33 579
1986	64 331	6 435	34 804	23 092	30 924	873	12 322	17 729
1987	95 069	11 859	38 323	46 887	43 541	1 153	20 649	21 739
1988	108 748	10 384	77 256	21 109	55 858	2 315	46 910	6 633
1986 Enero-marzo	12 565	1 225	9 512	1 828	9 370	247	4 060	5 063
Abril-junio	14 374	1 742	7 810	4 822	5 140	174	2 256	2 710
Julio-septiembre	17 239	1 156	9 543	6 541	7 574	243	2 744	4 587
Octubre-diciembre	20 153	2 312	7 940	9 901	8 840	209	3 282	5 369
1987 Enero-marzo	24 281	2 672	8 287	13 322	13 485	281	5 132	8 072
Abril-junio	19 862	1 748	7 256	10 858	12 476	177	5 888	6 431
Julio-septiembre	24 413	3 343	10 110	10 959	8 292	213	4 237	3 842
Octubre-diciembre	26 513	4 086	10 670	11 748	9 289	482	5 412	3 394
Octubre	8 136	1 964	3 539	2 633	2 985	139	1 759	1 066
Noviembre	6 494	969	3 487	2 038	2 544	135	1 668	742
Diciembre	11 883	1 163	3 643	7 077	3 780	208	1 985	1 586
1988 Enero-marzo	28 249	3 206	11 741	13 302	12 931	389	9 528	3 014
Abril-junio	23 091	2 668	16 237	4 186	13 373	555	10 863	2 155
Julio-septiembre	22 563	1 870	18 004	2 688	13 525	557	11 548	1 420
Octubre-diciembre	34 845	2 639	31 274	932	16 029	814	13 740	1 475
Octubre	8 096	586	6 998	512	2 096	160	1 540	396
Noviembre	8 491	1 148	6 922	420	5 967	252	5 147	568
Diciembre	18 258	905	17 353	0	7 966	402	7 052	511

FUENTE: Bolsas de Bogotá, Medellín y Cali.

Titulos canjeables CERT y títulos de participación.

^b La Bolsa de Cali o de Occidente inicio actividades en 1984.

Resúmenes

y series

anuales

Movimiento de sociedades

I semestre 1988

Movimiento de la propiedad raíz

I semestre 1988

Participaron en la preparación de las secciones de resúmenes y series anuales

Movimiento de sociedades
y de la propiedad raíz

Ramón Ardila Ariza
y Edgar Fernando Amézquita
de la División de Estudios
Económicos – DANE

Movimiento de sociedades – I semestre 1988*

1 Sociedades constituidas por organización jurídica

Total nacional

1981–1987, enero–junio 1988

Período	Capital en millones de pesos											
	Total sociedades			Sociedades anónimas			Sociedades limitadas			Otras sociedades		
	Número	Capital		Número	Capital		Número	Capital		Número	Capital	
		Autori- zado	Suscri- to		Autori- zado	Suscri- to		Autori- zado	Suscri- to		Autori- zado	Suscri- to
1981	13 554	23 596	20 020	222	8 339	4 993	12 238	12 784	12 778	1 094	2 474	2 249
1982	13 666	26 246	22 867	330	8 691	5 250	12 074	15 430	15 421	1 262	2 226	2 196
1983	13 780	25 457	22 562	290	8 254	5 403	12 349	14 369	14 369	1 132	2 835	2 790
1984	14 970	23 987	21 717	298	5 964	3 767	13 504	15 298	15 298	1 168	2 725	2 662
1985	15 774	27 074	23 944	342	7 393	4 316	14 143	16 483	16 483	1 289	3 198	3 144
1986	16 432	34 202	29 837	376	9 291	4 952	14 872	21 890	21 890	1 184	3 021	2 995
1987	16 697	112 825	82 325	549	73 814	43 544	16 708	33 375	33 362	1 340	5 636	5 419
1988 Enero–junio	11 695	36 204	32 572	280	10 286	6 264	10 645	21 945	21 827	870	3 964	3 900

FUENTE: DANE con base en informes de las cámaras de comercio.

Incluye sociedades colectivas en comandita por acciones y en comandita simple.

En esta sección se publican cifras agregadas para el período en mención por actividades económicas y para todas las cámaras de comercio.

2 Sociedades reformadas por organización jurídica

Total nacional

1981-1987, enero-junio 1988

Periodo	Capital en millones de pesos											
	Total sociedades			Sociedades anónimas			Sociedades limitadas			Otras sociedades		
	Número	Capital		Número	Capital		Número	Capital		Número	Capital	
		Aumen- to	Dismi- nución		Aumen- to	Dismi- nución		Aumen- to	Dismi- nución		Aumen- to	Dismi- nución
1981	3 345	31 589	45	282	20 173	-	2 826	9 196	43	237	2 220	3
1982	3 537	33 952	86	265	21 657	-	3 012	10 872	83	260	1 524	3
1983	3 878	85 301	114	360	46 431	78	3 268	15 442	7	250	3 427	29
1984	3 757	54 432	114	302	23 183	34	3 233	23 667	74	222	7 583	6
1985	4 504	73 439	117	393	50 302	22	3 895	12 515	95	216	10 622	-
1986	4 763	130 748	673	419	110 626	209	4 057	17 508	459	287	2 613	5
1987	5 303	310 547	865	652	224 665	103	4 321	73 625	750	330	12 257	12
1988 Enero-junio	2 490	86 666	270	265	34 228	172	2 139	22 595	209	186	37 563	11

FUENTE: DANE, con base en informes de las cámaras de comercio.

Incluye sociedades colectivas, en comandita por acciones y en comandita simple.

3 Sociedades disueltas por organización jurídica

Total nacional

1981-1987, enero-junio 1988

Periodo	Capital en millones de pesos							
	Total sociedades		Sociedades anónimas		Sociedades limitadas		Otras sociedades	
	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital	Número	Capital
1981	569	610	29	178	507	392	33	40
1982	629	1 121	13	278	481	718	35	125
1983	654	1 739	32	635	568	969	54	135
1984	942	1 907	34	308	824	1 481	84	118
1985	1 152	3 162	45	1 577	1 000	1 308	107	278
1986	1 191	3 149	48	634	1 052	2 295	93	321
1987	1 704	35 050	55	1 423	1 497	33 191	162	435
1988 Enero-junio	1 419	4 622	40	1 421	1 001	1 961	89	364

FUENTE: DANE, con base en informes de las cámaras de comercio.

Incluye sociedades colectivas, en comandita por acciones y en comandita simple.

4 Sociedades constituidas por organización jurídica, según actividad económica

Total nacional

Primer semestre 1988

Actividades económicas	Capital en miles de pesos					
	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
TOTAL NACIONAL	11 695	36 203 505	31 987 729	290	10 298 056	6 255 165
Agricultura caza silvicultura y pesca	442	3 394 931	2 782 766	20	987 268	395 103
Explotación de minas y canteras	67	760 396	502 896	7	525 000	267 500
Industrias manufactureras	1 872	7 296 019	6 525 056	53	2 420 455	1 649 492
Electricidad gas y agua	35	47 652	44 652	1	6 000	3 000
Construcción	741	3 654 357	3 078 257	30	1 317 145	744 545
Comercio al por mayor y al por menor						
restaurantes y hoteles	3 878	9 942 210	9 052 868	59	2 292 884	1 514 442
Transporte almacenamiento y comunicaciones	318	1 082 341	1 052 340	14	130 420	100 419
Establecimientos financieros seguros bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	3 482	8 413 754	7 350 419	85	2 431 820	1 416 970
Servicios comunales sociales y personales	845	1 676 305	1 562 935	12	277 064	163 694
Actividades no bien especificadas (n e p)	15	35 540	35 540	-	-	-

Capital en miles de pesos (conclusión)

Actividades económicas	Sociedades limitadas			Otras sociedades ^a		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
TOTAL NACIONAL	10 545	21 947 972	21 829 422	870	3 967 477	3 903 142
Agricultura caza silvicultura y pesca	362	2 073 109	1 968 109	60	434 554	419 564
Explotación de minas y canteras	54	155 400	155 400	6	79 996	79 996
Industrias manufactureras	1 782	4 739 964	4 739 964	37	135 600	135 600
Electricidad gas y agua	33	39 200	39 200	1	2 452	2 452
Construcción	693	2 221 880	2 216 380	18	115 332	115 332
Comercio al por mayor y al por menor						
restaurantes y hoteles	3 684	6 711 370	6 701 370	136	837 956	837 056
Transporte almacenamiento y comunicaciones	296	939 771	939 771	8	12 150	12 150
Establecimientos financieros seguros bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	2 838	3 695 227	3 695 177	559	2 286 707	2 238 272
Servicios comunales sociales y personales	789	1 336 811	1 336 811	44	62 430	62 430
Actividades no bien especificadas (n e p)	14	35 240	35 240	1	300	300

FUENTE: DANE, con base en los informes de las cámaras de comercio. Ver cifras de 1986 en el *Boletín de Estadística* DANE No. 424 de mayo de 1988 y de 1987 en el No. 430 de enero de 1989.

Nota: el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para

cada cámara de comercio se encuentra disponible en tabulato en el Banco de Datos del DANE Central.

Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones y otras.

5 Sociedades constituidas por organizacion jurídica, según cámaras de comercio
Primer semestre de 1988

Cámaras de comercio	Capital en miles de pesos					
	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
TOTAL NACIONAL	11 695	36 203 505	31 987 729	280	10 288 056	6 256 165
Armenia	130	219 457	219 457	1	1 000	1 000
Barrancabermeja	44	45 905	45 905	—	—	—
Barranquilla	684	1 548 842	1 480 342	4	290 000	223 500
Bogotá	4 981	16 663 349	14 388 781	149	5 650 690	3 383 457
Bucaramanga	400	1 079 625	828 255	5	502 100	250 730
Buenaventura	32	50 304	50 304	—	—	—
Buga	28	64 150	64 150	—	—	—
Cali	1 154	4 212 459	3 709 097	18	1 383 140	988 278
Cartagena	431	1 147 944	831 229	16	500 788	224 073
Cartago	49	176 949	176 949	—	—	—
Cucuta	262	353 117	346 117	5	23 000	16 000
Chinchiná	8	11 360	11 360	—	—	—
Duitama	31	71 260	71 060	1	1 000	800
Girardot	49	113 680	113 680	—	—	—
Honda	39	150 020	120 020	2	65 000	35 000
Ibagué	176	486 246	484 746	4	12 880	11 380
Ipiales	9	43 100	43 100	—	—	—
La Dorada	19	26 605	26 605	—	—	—
Manizales	201	609 538	525 969	18	231 130	149 561
Medellín	1 694	5 159 307	4 741 557	37	918 320	525 620
Montería	66	77 534	75 592	1	7 984	6 042
Neiva	113	256 935	256 935	1	35 000	35 000
Palmira	74	267 321	267 321	3	37 424	37 424
Pamplona	1	45	45	—	—	—
Pasto	59	118 459	118 459	—	—	—
Pereira	213	861 050	711 050	4	321 000	171 000
Popayán	48	80 442	69 742	2	21 400	10 700
Quibdó	2	1 000	1 000	—	—	—
Riohacha	38	77 600	77 600	—	—	—
San Andrés (Isla)	34	270 300	267 300	1	6 000	3 000
Santa Marta	116	305 711	305 711	1	20 000	20 000
Santa Rosa de Cabal	21	161 280	161 280	—	—	—
Sincelejo	94	200 891	200 891	1	5 000	5 000
Sogamoso	30	53 500	53 500	—	—	—
Tuluá	33	62 278	62 278	—	—	—

5 Sociedades constituidas por organización jurídica, según cámaras de comercio

Primer semestre de 1988

Cámaras de comercio	Capital en miles de pesos (continuación)					
	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
Tumaco	10	77 899	77 899	—	—	—
Tunja	60	143 980	143 980	1	50 000	50 000
Valledupar	76	321 422	246 422	1	150 000	75 000
Villavicencio	97	342 847	327 847	1	30 000	15 000
Florencia	7	18 734	18 734	—	—	—
Leticia	4	33 000	33 000	—	—	—
Sevilla	3	2 100	2 100	—	—	—
Urabá (Apartadó)	23	39 080	39 080	—	—	—
El Espinal	24	81 000	73 400	2	15 200	7 600
Facatativa	19	95 450	95 450	1	10 000	10 000
Arauca	2	9 000	9 000	—	—	—
Ocaña	7	13 430	13 430	—	—	—

Cámaras de comercio	Capital en miles de pesos (continuación)					
	Sociedades limitadas			Otras sociedades*		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
TOTAL NACIONAL	10 545	21 947 972	21 829 422	870	3 967 477	3 903 142
Armenia	126	201 017	201 017	3	17 440	17 440
Barrancabermeja	44	45 905	45 905	—	—	—
Barranquilla	645	1 114 742	1 114 742	35	142 100	142 100
Bogotá	4 415	9 329 228	9 329 228	417	1 683 431	1 676 096
Bucaramanga	387	565 925	565 925	8	11 600	11 600
Buenaventura	31	45 304	45 304	1	5 000	5 000
Buga	23	47 050	47 050	5	17 100	17 100
Cali	1 033	2 318 012	2 209 512	103	511 307	511 307
Cartagena	396	545 656	545 656	19	101 500	61 500
Cartago	45	170 090	170 090	4	6 859	6 859
Cucuta	257	330 117	330 117	—	—	—
Chirichiná	8	11 360	11 360	—	—	—
Duitama	30	70 260	70 260	—	—	—
Girardot	43	92 400	92 400	6	21 280	21 280
Honda	35	55 020	55 020	2	30 000	30 000
Ibagué	157	442 024	442 024	15	31 342	31 342

5 Sociedades constituídas por organización jurídica según cámaras de comercio
Primer semestre de 1988

Cámaras de comercio	Capital en miles de pesos (conclusión)					
	Sociedades limitadas			Otras sociedades		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Autorizado	Suscrito		Autorizado	Suscrito
Ipsiales	9	43 100	43 100	—	—	—
La Dorada	19	26 605	26 605	—	—	—
Manizales	178	367 908	367 908	5	10 500	8 500
Medellín	1 476	3 331 999	3 321 949	181	908 988	893 988
Montería	64	62 550	62 550	1	7 000	7 000
Neiva	101	182 435	182 435	11	39 500	39 500
Palmira	63	174 547	174 547	8	55 350	55 350
Pamplona	1	45	45	—	—	—
Pasto	58	117 259	117 259	1	1 200	1 200
Pereira	203	457 210	457 210	6	82 840	82 840
Papayán	42	56 742	56 742	4	2 300	2 300
Quibdó	2	1 000	1 000	—	—	—
Riohacha	37	75 150	75 150	1	2 450	2 450
San Andrés (Isla)	32	263 300	263 300	1	1 000	1 000
Santa Marta	106	195 711	195 711	9	90 000	90 000
Santa Rosa de Cabal	20	146 280	146 280	1	15 000	15 000
Sincelejo	84	117 191	117 191	9	78 700	78 700
Sogamoso	30	53 500	53 500	—	—	—
Tuluá	32	60 278	60 278	1	2 000	2 000
Tumaco	10	77 899	77 899	—	—	—
Tunja	58	93 890	93 890	1	90	90
Valledupar	73	138 922	138 922	2	32 500	32 500
Villavicencio	91	272 247	272 247	5	40 600	40 600
Florencia	7	18 734	18 734	—	—	—
Leticia	3	28 000	28 000	1	5 000	5 000
Sevilla	3	2 100	2 100	—	—	—
Urabá (Apartadó)	23	39 080	39 080	—	—	—
El Espinal	19	57 300	57 300	3	8 500	8 500
Facatativá	17	80 450	80 450	1	5 000	5 000
Arauca	2	9 000	9 000	—	—	—
Ocana	7	13 430	13 430	—	—	—

FUENTE: DANE con base en los informes de las cámaras de comercio.
 Ver cifras de 1986 en el *Boletín de Estadística* DANE, No. 424 de mayo de 1988 y de 1987 en el No. 430 de enero de 1989.

Nota: el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para

cada cámara de comercio se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.

Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones y otras.

6 Sociedades reformadas por organización jurídica, según actividad económica

Total nacional

Primer semestre 1988

Actividades económicas	Capital en miles de pesos					
	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
TOTAL NACIONAL	2 497	87 052 026	271 416	267	34 603 914	171 660
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	139	6 024 826	52 171	27	4 069 628	—
Explotación de minas y canteras	24	31 722 869	50 000	7	231 904	50 000
Industrias manufactureras	612	17 172 319	50	74	9 507 377	—
Electricidad, gas y agua	6	255 179	—	3	181 199	—
Construcción	127	4 083 403	19 020	16	3 243 901	—
Comercio al por mayor y al por menor						
restaurantes y hoteles	766	10 807 002	124 460	54	5 102 469	103 660
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	148	2 928 424	18 000	31	2 046 767	18 000
Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	538	12 758 279	7 715	48	9 755 179	—
Servicios comunales, sociales y personales	134	948 325	—	5	115 500	—
Actividades no bien especificadas (n.e.p.)	3	351 400	—	2	350 000	—

Actividades económicas	Capital en miles de pesos					
	Sociedades limitadas			Otras sociedades		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
TOTAL NACIONAL	2 068	18 487 168	89 166	157	33 952 185	10 590
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	95	1 493 168	52 171	17	462 030	—
Explotación de minas y canteras	12	139 380	—	5	31 351 605	—
Industrias manufactureras	525	7 530 852	50	12	132 230	—
Electricidad, gas y agua	3	73 990	—	—	—	—
Construcción	105	641 103	19 020	5	194 400	—
Comercio al por mayor y al por menor						
restaurantes y hoteles	686	5 324 970	12 800	26	379 563	8 000
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	109	836 007	—	8	45 660	—
Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	411	1 639 263	5 125	77	1 362 937	2 590
Servicios comunales, sociales y personales	121	807 065	—	7	23 780	—
Actividades no bien especificadas (n.e.p.)	1	1 400	—	—	—	—

FUENTE: DANE, con base en los informes de las cámaras de comercio.
Ver cifras de 1986 en *Boletín de Estadística* DANE, No. 424 de mayo de 1988
y de 1987 en el No. 430 de enero de 1989.
Nota: el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para

cada cámara de comercio se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.
Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones y otras.

7 Sociedades reformadas por organización jurídica según cámaras de comercio

Primer semestre 1988

Capital en miles de pesos

Cámaras de comercio	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
TOTAL NACIONAL	2 490	86 668 267	271 416	265	34 228 914	171 660
Armenia	34	122 997	—	—	—	—
Barrancabermeja	7	35 100	—	1	4 500	—
Barranquilla	146	3 395 851	970	9	2 168 000	—
Bogotá	1 209	61 841 532	91 483	140	21 434 091	18 000
Bucaramanga	100	1 712 494	108 560	31	1 428 912	103 660
Buenaventura	7	358 700	—	1	300 000	—
Buga	18	450 319	—	4	395 000	—
Cali	251	4 405 612	—	27	2 374 636	—
Cartagena	56	1 265 243	—	4	843 000	—
Cartago	9	166 000	—	—	—	—
Cucuta	26	663 033	50 050	9	568 130	50 000
Chinchiná	3	119 239	—	2	24 500	—
Duitama	4	17 400	4 275	—	—	—
Girardot	8	19 225	—	—	—	—
Honda	6	57 050	688	—	—	—
Ibagué	20	146 020	—	—	—	—
Ipiales	2	1 340	—	—	—	—
La Dorada	8	91 300	1 800	2	76 500	—
Manizales	49	316 279	800	3	120 030	—
Medellín	293	7 693 991	12 790	7	2 081 000	—
Montería	8	112 500	—	1	100 000	—
Nerva	26	268 772	—	1	85 000	—
Palmira	23	643 076	—	5	536 996	—
Pasto	19	99 846	—	—	—	—
Pereira	53	1 128 221	—	8	843 500	—
Popayán	8	20 150	—	—	—	—
Riohacha	1	1 000	—	—	—	—
San Andrés (Isla)	5	19 400	—	—	—	—
Santa Marta	13	359 800	—	1	25 000	—
Santa Rosa de Cabal	4	60 780	—	2	40 780	—
Sincelejo	6	24 900	—	—	—	—
Sogamoso	1	1 860	—	—	—	—
Tuluá	11	54 753	—	1	23 848	—

7 Sociedades reformadas por organización jurídica, según cámaras de comercio

Primer semestre 1988

Capital en miles de pesos (continuación)

Cámaras de comercio	Total sociedades			Sociedades anónimas		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
Tumaco	5	344 000	—	2	260 000	—
Tunja	10	93 810	—	—	—	—
Valledupar	8	45 360	—	—	—	—
Villavicencio	20	542 721	—	3	427 491	—
Florencia	3	75 280	—	1	70 000	—
Leticia	1	7 000	—	—	—	—
Urabá (Apartadó)	4	53 225	—	—	—	—
El Espinal	1	8 400	—	—	—	—
Facatativá	3	23 288	—	—	—	—
Arauca	1	400	—	—	—	—

Capital en miles de pesos (continuación)

Cámaras de comercio	Sociedades limitadas			Otras sociedades ^a		
	Número	Capital		Número	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
TOTAL NACIONAL	2 068	18 487 168	89 166	157	33 952 185	10 590
Armenia	34	122 997	—	—	—	—
Barrancabermeja	6	30 600	—	—	—	—
Barranquilla	130	1 062 335	970	7	165 516	—
Bogotá	976	7 371 205	65 483	93	32 836 236	8 000
Bucaramanga	68	263 582	4 900	1	20 000	—
Buenaventura	5	53 700	—	1	6 000	—
Buga	12	50 819	—	2	4 500	—
Cali	206	1 809 991	—	18	220 985	—
Cartagena	51	362 243	—	1	60 000	—
Cartago	9	166 000	—	—	—	—
Cúcuta	17	96 903	50	—	—	—
Chinchiná	1	94 739	—	—	—	—
Duitama	4	17 400	4 275	—	—	—
Girardot	8	19 225	—	—	—	—
Honda	5	47 050	688	1	10 000	—
Ibagué	19	138 020	—	1	8 000	—

7 Sociedades reformadas por organización jurídica, según cámaras de comercio
Primer semestre 1988

Cámaras de comercio	Capital en miles de pesos (Conclusión)					
	Sociedades limitadas			Otras sociedades *		
	Numero	Capital		Numero	Capital	
		Aumento	Disminución		Aumento	Disminución
Ipiiales	2	1 340	—	—	—	—
La Dorada	6	14 800	1 800	—	—	—
Manizales	45	195 849	800	1	400	—
Medellín	264	5 057 143	10 200	22	555 848	2 590
Montería	7	12 500	—	—	—	—
Neriva	25	183 772	—	—	—	—
Palmira	16	100 880	—	2	5 200	—
Pasto	19	99 846	—	—	—	—
Pereira	44	270 821	—	1	13 900	—
Popayán	8	20 150	—	—	—	—
Riohacha	1	1 000	—	—	—	—
San Andrés (Isla)	5	19 400	—	—	—	—
Santa Marta	11	334 700	—	1	100	—
Santa Rosa de Cabal	1	3 500	—	1	16 500	—
Sincalejo	3	2 900	—	3	22 000	—
Sogamoso	1	1 860	—	—	—	—
Tuluá	10	30 905	—	—	—	—
Tumaco	3	84 000	—	—	—	—
Tunja	10	93 810	—	—	—	—
Valledupar	8	45 360	—	—	—	—
Villavicencio	17	115 230	—	—	—	—
Florencia	2	5 280	—	—	—	—
Leticia	—	—	—	1	7 000	—
Urabá (Apartadó)	4	53 225	—	—	—	—
El Espinal	1	8 400	—	—	—	—
Facatativá	3	23 288	—	—	—	—
Arauca	1	400	—	—	—	—

FUENTE: DANE, con base en los informes de las cámaras de comercio.
 Ver cifras de 1986 en los boletines de Estadística DANE Nros. 424 de mayo de 1988 y 430 de enero de 1989.
 Nota: el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para

cada cámara de comercio se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.
 Incluye sociedades colectivas, en comandita simple, en comandita por acciones y otras.

8 Sociedades disueltas por organización jurídica, según actividad económica

Total nacional

Primer semestre 1988

Actividades económicas	Capital en miles de pesos							
	Total sociedades		Sociedades anónimas		Sociedades limitadas		Otras sociedades ^a	
	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
TOTAL NACIONAL	1 419	4 623 140	40	1 421 991	1 256	2 634 083	123	567 066
Agricultura caza silvicultura y pesca	117	653 437	3	82 000	101	553 629	13	17 808
Explotación de minas y canteras	5	10 399	—	—	3	6 899	2	3 500
Industrias manufactureras	208	1 350 801	16	1 060 231	188	285 399	4	5 171
Electricidad gas y agua	5	389 080	1	44 000	4	345 080	—	—
Construcción	86	284 007	4	40 350	82	243 657	—	—
Comercio al por mayor y al por menor restaurantes y hoteles	527	758 024	6	54 010	499	657 086	22	46 928
Transporte almacenamiento y comunicaciones	21	117 450	2	80 000	17	35 950	2	1 500
Establecimientos financieros seguros bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	345	926 693	7	61 300	264	378 054	74	487 339
Servicios comunales sociales y personales	101	127 249	1	100	94	122 329	6	4 820
Actividades no bien especificadas (n o p)	4	6 000	—	—	4	6 000	—	—

FUENTE: DANE con base en los informes de las cámaras de comercio. Ver cifras de 1988 en el *Boletín de Estadística* DANE No. 424 de mayo de 1988 y de 1987 en el No. 430 de enero de 1989.

Nota: el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para

cada cámara de comercio se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.

Incluye sociedades colectivas en comandita simple en comandita por acciones y otras.

9 Sociedades disueltas por organización jurídica según cámaras de comercio

Primer semestre 1988

Cámaras de comercio	Total sociedades		Sociedades anónimas		Sociedades limitadas		Otras sociedades *	
	Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado	Número	Capital autorizado
TOTAL NACIONAL	1 419	4 623 140	40	1 421 991	1 256	2 634 083	123	567 066
Armenia	21	26 279	-	-	21	26 279	-	-
Barrancabermeja	9	5 590	-	-	9	5 590	-	-
Barranquilla	80	95 186	3	21 200	74	71 286	3	2 700
Bogotá	491	2 599 755	21	1 161 410	417	1 042 078	53	396 267
Bucaramanga	51	41 379	-	-	51	41 379	-	-
Buanaventura	1	1 000	-	-	1	1 000	-	-
Buga	11	12 591	-	-	11	12 591	-	-
Cali	140	246 241	3	21 010	126	183 628	11	41 603
Cartagena	33	28 148	-	-	32	27 915	1	233
Cartago	10	7 750	-	-	9	6 750	1	1 000
Cucuta	30	78 869	1	11 350	26	61 875	3	5 644
Chinchiná	4	2 025	-	-	3	805	1	1 220
Duitama	2	6 000	-	-	2	6 000	-	-
Girardot	10	7 040	-	-	10	7 040	-	-
Honda	3	1 800	-	-	3	1 800	-	-
Ibagué	16	23 380	1	9 771	14	13 509	1	100
Ipiales	3	1 550	-	-	3	1 550	-	-
La Dorada	7	8 780	-	-	6	2 780	1	6 000
Manizales	61	139 588	1	3 000	48	83 182	12	53 406
Medellín	227	528 266	6	109 550	194	383 215	27	35 501
Montería	13	15 950	-	-	12	15 850	1	100
Nerva	19	25 041	-	-	17	11 041	2	14 000
Palmira	25	95 488	2	62 000	22	32 488	1	1 000
Pamplona	1	10 000	-	-	1	10 000	-	-
Pasto	13	34 069	-	-	13	34 069	-	-
Pereira	34	91 429	1	20 000	32	70 077	1	1 352
Popayán	11	17 660	-	-	10	16 160	1	1 500
Riohacha	2	344 589	-	-	1	344 389	1	200
San Andrés (Isla)	1	100	-	-	1	100	-	-
Santa Marta	9	16 320	1	2 700	8	13 620	-	-
Santa Rosa de Cabal	7	8 100	-	-	7	8 100	-	-
Sincelejo	11	7 686	-	-	11	7 686	-	-
Sogamoso	6	6 500	-	-	6	6 500	-	-
Tuluá	9	14 500	-	-	8	9 500	1	5 000
Tumaco	1	499	-	-	1	499	-	-
Tunja	18	19 822	-	-	18	19 822	-	-
Valledupar	3	6 000	-	-	3	6 000	-	-
Villavicencio	13	19 610	-	-	13	19 610	-	-
Florencia	4	10 800	-	-	4	10 800	-	-
Sevilla	2	2 300	-	-	2	2 300	-	-
Urabá (Apartado)	4	13 020	-	-	4	13 020	-	-
El Espinal	1	200	-	-	1	200	-	-
Facatativá	2	2 240	-	-	1	2 000	1	240

FUENTE: DANE con base en los informes de las cámaras de comercio.
Ver cifras de 1986 en el *Boletín de Estadística* DANE No. 424 de mayo de 1988 y de 1987 en el No. 430 de enero de 1989.

Nota: el movimiento de sociedades por actividad económica discriminado para

cada cámara de comercio se encuentra disponible en tabulados en el Banco de Datos del DANE Central.

Incluye sociedades colectivas en comandita simple en comandita por acciones y otras.

Movimiento de la propiedad raíz – I semestre 1988

1 Numero de operaciones de la propiedad raíz, según tipo de operación

Resumen nacional

1985–I semestre 1988

Tipo de operación	1985	1986	1987	I semestre 1987 (a)	I semestre 1988 (b)	Variación % (b) / (a)
TOTAL	504 980	519 660	602 480	331 244	271 914	17 91
Compraventas	295 704	312 847	372 999	206 123	168 859	18 08
Permutas	2 396	2 653	2 489	1 351	900	33 38
Donaciones	1 104	1 050	844	537	317	40 97
Hipotecas bancarias constituidas	85 398	76 685	84 466	48 941	29 239	40 26
Hipotecas particulares constituidas	36 579	35 080	36 646	18 276	20 217	10 62
Cancelación de hipotecas	48 263	51 818	61 035	32 882	26 547	19 27
Remates	1 785	2 647	2 875	1 396	1 220	12 61
Sucesiones	18 381	20 954	25 364	13 141	17 819	35 60
Expropiaciones	17	41	7	7	2	71 43
Anticresis	17	31	13	8	3	62 50
Otras sin especificar	15 336	15 874	15 742	8 582	6 791	20 87

FUENTE DANE

2 Valores de las operaciones de la propiedad raíz, según tipo de operación

Resumen nacional

1985–1987 I semestre 1988

Tipo de operación	1985	1986	1987	I semestre 1987 (a)	I semestre 1988 (b)	Millones de pesos
						Variación % (b) / (a)
TOTAL	600 009	695 640	942 211	493 078	501 288	1 67
Compraventas	277 254	339 549	483 237	251 723	268 752	6 76
Permutas	1 593	2 072	2 643	1 388	1 196	13 83
Donaciones	263	919	797	635	914	43 94
Hipotecas bancarias constituidas	201 693	209 667	265 140	145 396	116 007	20 21
Hipotecas particulares constituidas	42 079	47 809	63 320	27 469	50 337	83 25
Cancelación de hipotecas	62 045	71 035	96 739	50 159	43 025	14 22
Remates	2 507	3 684	4 771	2 242	1 948	13 11
Sucesiones	5 416	8 185	12 872	6 399	13 261	107 24
Expropiaciones	8	21	51	51	10	80 39
Anticresis	4	44	11	9	2	77 78
Otras sin especificar	7 147	12 655	12 631	7 607	5 836	23 28

FUENTE DANE

3 Numero de operaciones de la propiedad raíz segun tipo de propiedad

Resumen nacional 1985-I semestre 1988

Tipo de propiedad	1985	1986	1987	I semestre 1987 (a)	I semestre 1988 (b)	Variación % (b) / (a)
TOTAL	504 980	519 660	602 470	331 244	271 914	17 91
Casas	140 969	165 196	218 116	114 940	90 974	20 85
Edificios	1 696	1 337	1 131	616	936	51 95
Lotes o fincas	241 936	235 847	242 139	136 812	109 291	20 12
Propiedad horizontal	67 214	60 761	67 264	38 232	31 722	17 03
Casa-lotes	53 165	56 519	73 820	40 644	38 991	4 07

FUENTE: DANE

4 Valores de las operaciones de la propiedad raíz segun tipo de propiedad

Resumen nacional 1985-1987 I semestre 1988

Millones de pesos

Tipo de propiedad	1985	1986	1987	I semestre 1987 (a)	I semestre 1988 (b)	Variación % (b) / (a)
TOTAL	600 010	695 639	1 142 211	493 079	501 269	1 66
Casas	110 912	186 449	515 237	152 279	183 190	20 30
Edificios	5 252	4 882	7 719	3 507	5 780	64 81
Lotes o fincas	288 216	291 181	332 032	183 334	145 072	20 87
Propiedad horizontal	151 937	162 055	194 646	108 200	103 580	4 27
Casa-lotes	43 693	51 072	92 577	45 759	63 647	39 09

FUENTE: DANE

**5 Numero de operaciones de la propiedad raiz segun secciones del país
1985-I semestre 1988**

Tipo de propiedad	1985	1986	1987	I semestre 1987 (a)	I semestre 1988 (b)	Varación %(b) / (a)
TOTAL NACIONAL	504 144	512 936	526 484	331 344	271 914	17 94
Total departamentos	498 332	512 622	525 089	327 346	268 519	17 97
Antioquia	98 043	106 800	112 861	59 836	54 257	9 32
Atlántico	14 226	9 434	11 225	5 792	4 468	22 86
Bogotá D E	97 819	88 890	122 997	75 647	49 666	34 35
Bolívar	12 608	11 352	10 092	5 765	4 184	27 42
Boyacá	26 127	25 815	29 397	17 281	11 469	33 63
Caldas	15 850	17 892	19 077	9 361	8 863	5 32
Caquetá	3 950	3 826	3 113	1 978	980	50 46
Cauca	12 379	15 590	14 904	8 021	5 972	25 55
Cesar	4 529	5 717	6 215	2 945	3 374	14 57
Córdoba	6 888	6 870	6 927	3 952	3 548	10 22
Cundinamarca	29 856	27 125	37 699	21 450	14 977	30 18
Choco	1 088	1 418	1 369	770	605	21 43
Huila	11 360	12 647	17 281	10 235	6 998	31 63
La Guajira	1 475	1 522	1 557	863	766	11 24
Magdalena	6 653	7 965	7 522	3 837	3 124	18 58
Meta	6 864	6 694	11 471	5 917	4 792	19 01
Nariño	11 516	14 004	15 595	8 926	5 910	33 79
Norte de Santander	13 759	13 052	13 891	7 071	6 957	1 61
Quindío	14 047	13 670	15 858	7 482	7 831	4 66
Risaralda	19 244	20 269	20 631	10 100	11 872	17 54
Santander	27 486	27 181	26 161	12 728	13 372	5 06
Sucre	2 621	3 982	4 479	2 445	1 489	39 92
Tolima	14 914	15 826	14 860	7 337	8 300	13 13
Valle	45 430	55 081	7	37 607	34 765	7 56
Total intendencias	5 567	5 303	6 210	3 684	3 030	17 75
Arauca	1 128	1 142	1 311	763	1 027	34 60
Casanare	1 549	1 153	1 174	980	609	37 86
Putumayo	2 411	2 357	3 130	1 696	1 037	38 86
San Andrés	479	651	595	245	357	45 71
Total comisarias	245	541	438	314	365	16 24
Amazonas	193	457	311	187	149	20 32
Guainia	7	2	10	20	94	370 00
Guaviare	26	32	75	54	76	44 44
Vaupés	1	3	1	4	2	0 00
Vichada	18	47	41	49	42	14 29

FUENTE DANE

**6 Valores de las operaciones de la propiedad raíz, según secciones del país
1985-1987 I semestre 1988**

Secciones del país	Millones de pesos					
	1985	1986	1987	I semestre 1987 (a)	I semestre 1988 (b)	Variación %(b) / (a)
TOTAL NACIONAL	600 009	695 640	942 209	493 080	501 288	1 66
Total departamentos	597 127	691 166	937 873	490 805	498 579	1 58
Antioquia	121 093	155 852	205 008	101 301	109 852	8 44
Atlántico	34 528	22 732	24 910	11 596	12 161	4 87
Bogotá D E	202 460	218 085	334 459	192 088	168 419	12 32
Bolívar	21 466	19 637	21 203	11 820	10 307	12 80
Boyacá	9 179	10 320	11 725	6 976	4 815	30 98
Caldas	13 111	16 835	21 081	9 274	9 923	7 00
Caquetá	1 657	1 769	1 657	910	540	40 66
Cauca	10 784	10 892	9 916	4 813	3 628	24 62
Cesar	5 346	8 665	7 473	3 311	5 046	52 40
Córdoba	4 904	7 521	8 707	4 724	4 359	7 73
Cundinamarca	20 292	24 752	35 329	18 996	15 831	16 66
Chocó	393	667	579	284	314	10 56
Huila	9 968	11 858	17 350	10 198	8 032	21 24
La Guajira	973	1 081	945	495	405	18 18
Magdalena	6 741	7 626	9 701	4 016	5 126	27 64
Meta	8 618	9 752	17 440	8 835	8 812	0 26
Nariño	5 560	8 309	7 710	4 271	2 826	33 83
Norte de Santander	9 375	7 847	10 932	5 014	6 541	30 45
Quindío	12 797	15 042	18 762	8 399	11 153	32 79
Risaralda	18 198	22 889	28 287	12 156	15 726	29 37
Santander	18 043	21 384	24 892	10 855	15 501	42 80
Sucre	1 255	3 581	4 914	3 098	1 586	49 42
Tolima	11 762	13 411	13 262	6 505	9 321	43 29
Valle	48 624	70 659	101 631	50 872	68 375	34 41
Total intendencias	2 543	4 200	3 945	2 081	2 388	14 75
Arauca	450	643	1 037	546	742	35 90
Casanare	984	1 714	1 316	880	903	2 61
Putumayo	694	723	672	406	213	47 54
San Andrés	415	1 120	920	249	530	112 85
Total comisarias	339	274	391	194	321	65 46
Amazonas	266	217	233	124	182	46 77
Guania	-	5	21	7	64	814 29
Guaviare	59	33	80	11	59	436 38
Vaupés	-	-	1	0	2	0 00
Vichada	14	19	56	52	14	73 08

FUENTE: DANE

**7 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de operacion,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del pais	Valor en miles de pesos					
	Compraventas		Permutas		Hipotecas constituidas	
	Numero	Valor	Numero	Valor	Numero	Valor
TOTAL NACIONAL	168 859	268 752 334	900	1 196 022	49 456	166 344 354
Antioquia	31 848	58 306 365	144	383 473	9 676	35 174 576
Medellín	13 972	40 828 062	59	309 509	5 489	19 931 049
Atlántico	2 762	6 358 502	5	3 565	1 443	5 357 976
Barranquilla	1 541	5 237 515	1	1 800	1 061	4 668 034
Bogotá D E	27 981	95 663 907	45	59 419	14 277	55 977 010
Bogotá	21 779	78 726 482	44	58 435	11 179	46 391 905
Bolívar	2 672	5 268 267	4	8 850	607	2 617 977
Cartagena	2 127	4 909 598	3	8 600	558	2 468 352
Boyacá	9 304	3 106 139	20	8 251	584	1 108 190
Tunja	580	507 803	1	2 500	100	252 804
Caldas	5 283	4 801 521	77	121 292	1 261	2 794 757
Manizales	1 451	2 693 567	30	62 130	609	1 274 817
Caquetá	503	197 472	1	500	80	195 129
Florencia	248	115 222	—	—	74	176 289
Cauca	3 060	1 572 496	12	5 149	664	1 204 610
Popayán	965	642 977	3	3 500	438	658 454
Cesar	2 544	2 681 411	13	17 044	449	1 603 327
Valledupar	1 005	1 465 471	5	4 550	130	451 280
Córdoba	2 529	2 222 995	5	4 365	479	1 379 430
Montería	722	697 426	—	—	257	801 720
Cundinamarca	10 549	9 212 130	66	103 331	1 290	4 185 553

**7 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz por tipo de operacion,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del pais	Valor en miles de pesos (continuación)					
	Compraventas		Permutas		Hipotecas constituidas	
	Numero	Valor	Numero	Valor	Número	Valor
Chocó	476	120 659	—	—	48	145 009
Quibdó	292	63 332	—	—	20	118 208
Huila	4 588	3 840 358	18	9 433	1 234	3 059 138
Neiva	1 358	2 002 781	3	3 925	585	1 570 821
La Guajira	624	110 644	—	—	136	289 348
Riohacha	199	15 655	—	—	3	102 825
Magdalena	1 956	2 202 597	7	7 570	443	2 260 439
Santa Marta	659	1 173 826	—	—	103	335 490
Meta	3 214	3 687 895	23	11 434	910	3 657 018
Villavicencio	1 381	2 109 871	8	4 177	608	2 000 443
Narino	4 193	1 570 783	9	6 767	347	775 783
Pasto	1 242	984 365	3	1 045	196	388 111
Norte de Santander	4 735	3 707 590	9	12 026	980	2 072 576
Cucuta	1 713	2 135 436	3	7 900	635	1 225 593
Quindío	3 996	4 915 291	75	69 403	1 548	3 311 952
Armenia	1 909	3 361 106	38	44 921	902	1 839 839
Risaralda	6 807	7 885 798	109	123 879	2 051	4 206 830
Pereira	2 995	5 341 334	41	48 265	1 158	2 820 137
Santander	8 493	8 895 796	31	30 356	1 970	4 570 737
Bucaramanga	1 159	3 397 342	7	6 497	414	995 132
Sucre	1 163	1 098 897	1	100	135	279 673
Sincelejo	436	511 985	—	—	42	143 301

**7 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de operación,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del país	Valor en miles de pesos (continuación)					
	Compraventas		Permutas		Hipotecas constituidas	
	Numero	Valor	Numero	Valor	Numero	Valor
Tolima	5 692	4 653 408	23	23 703	855	2 960 251
Ibagué	1 465	2 013 019	10	17 466	404	1 003 341
Valle del Cauca	21 173	34 654 166	201	184 357	7 662	26 650 455
Cali	11 765	28 244 736	34	78 059	5 547	20 655 480
Intendencia de Arauca	843	396 322	—	—	125	315 237
Arauca	280	239 060	—	—	53	208 723
Intendencia de Casanare	545	794 177	2	1 755	3	2 606
Yopal	286	640 526	1	1 700	—	—
Intendencia de Putumayo	709	107 066	—	—	131	104 204
Mocoa	220	20 800	—	—	29	17 545
Intendencia de San Andrés	357	530 009	—	—	—	—
San Andrés	349	526 349	—	—	—	—
Comisaria del Guaviare	61	35 657	—	—	15	11 320
San José del Guaviare	61	35 657	—	—	15	11 320
Comisaría del Amazonas	98	111 087	—	—	18	38 332
Leticia	98	111 087	—	—	18	38 332
Comisaría del Guanía	66	36 103	—	—	28	27 932
Puerto Inírida	66	36 103	—	—	28	27 932
Comisaria del Vapués	1	891	—	—	1	1 478
Mitu	1	891	—	—	1	1 478
Comisaría del Vichada	34	5 935	—	—	6	5 501
Puerto Carreño	34	5 935	—	—	6	5 501

**7 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de operación,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del país	Valor en miles de pesos (continuación)							
	Cancelación de hipotecas		Sucesiones		Otras operaciones		Total	
	Numero	Valor	Numero	Valor	Numero	Valor	Numero	Valor
TOTAL NACIONAL	26 547	43 024 868	17 819	13 260 647	8 333	8 711 386	271 914	501 289 611
Antioquia	6 732	11 152 168	4 805	3 145 248	1 052	1 689 749	54 257	109 851 579
Medellín	3 734	7 161 636	1 846	1 865 801	252	1 298 392	25 352	71 394 449
Atlántico	27	37 062	14	3 382	217	400 583	4 468	12 161 070
Barranquilla	2	5 785	—	—	54	277 149	2 659	10 190 283
Bogotá D E	5 309	11 345 301	1 771	4 223 919	283	1 149 243	49 666	168 418 799
Bogotá	4 636	9 916 586	1 672	4 087 237	260	1 117 787	39 570	140 298 432
Bolívar	657	1 293 344	99	275 655	145	843 176	4 184	10 307 269
Cartagena	624	1 082 104	93	269 387	82	829 963	3 487	9 568 004
Boyacá	168	151 621	1 298	311 050	95	129 991	11 469	4 815 242
Tunja	2	151	57	13 200	3	1 071	743	777 529
Caldas	1 278	1 489 426	721	434 282	243	281 604	8 863	9 922 882
Manizales	713	728 536	94	65 467	88	95 052	2 985	4 919 569
Cauqueta	104	110 248	52	30 081	240	6 106	980	539 536
Florencia	67	64 678	25	18 946	35	983	449	376 118
Cauca	526	400 507	391	80 546	1 319	364 559	5 972	3 627 867
Popayán	337	209 579	86	21 326	141	235 883	1 970	1 771 719
Cesar	192	551 590	64	77 939	112	114 442	3 374	5 045 753
Valledupar	86	215 328	14	16 489	20	51 724	1 260	2 204 842
Córdoba	243	425 644	180	145 821	112	180 833	3 548	4 359 088
Montería	156	184 319	43	69 502	27	118 313	1 205	1 871 280
Cundinamarca	825	1 274 261	2 143	796 615	104	259 147	14 977	15 831 037

**7 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de operacion
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	Cancelación de hipotecas		Sucesiones		Otras operaciones ^a		Total	
	Numero	Valor	Numero	Valor	Numero	Valor	Numero	Valor
Chocó	21	39 616	10	8 019	50	1 168	605	314 471
Quibdó	15	31 496	4	5 501	1	1 168	332	219 705
Huila	497	676 231	508	379 091	153	68 025	6 998	8 032 276
Nérvá	299	486 450	113	141 620	12	17 302	2 370	4 222 899
Guajira	-	-	2	2 075	4	3 650	766	405 717
Riohacha	-	-	-	-	-	-	202	118 480
Magdalena	187	532 204	64	33 638	467	90 018	3 124	5 126 466
Santa Marta	66	58 477	12	10 118	8	50 414	848	1 628 325
Meta	329	912 978	243	230 673	73	312 252	4 792	8 812 250
Villavicencio	242	391 026	111	87 661	31	69 125	2 381	4 662 303
Nariño	217	196 173	364	86 039	780	190 398	5 910	2 825 943
Pasto	157	118 681	125	61 760	27	86 378	1 750	1 640 340
Norte de Santander	545	492 881	235	75 817	453	179 985	6 957	6 540 875
Cúcuta	321	282 159	10	6 107	19	36 440	2 701	3 693 635
Quindío	1 465	2 066 018	402	420 926	345	369 259	7 831	11 152 849
Armenia	872	1 479 704	183	247 168	211	288 227	4 115	7 260 965
Risaralda	2 022	3 084 144	674	328 157	209	97 002	11 872	15 725 810
Pereira	987	2 127 117	233	133 087	26	45 267	5 440	10 515 207
Santander	1 158	1 284 885	961	394 467	759	324 933	13 372	15 501 174
Bucaramanga	175	200 289	69	70 901	16	71 785	1 840	4 741 946
Sucre	38	170 987	7	4 609	125	11 772	1 469	1 566 038
Sincelejo	17	99 353	-	-	1	1 000	496	755 639

**7 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz por tipo de operación,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del país	Valor en miles de pesos (conclusión)							
	Cancelación de hipotecas		Sucesiones		Otras operaciones		Total	
	Numero	Valor	Numero	Valor	Numero	Valor	Número	Valor
Tolima	742	1 159 332	784	296 433	204	227 665	8 300	9 320 792
Ibagué	335	443 364	77	36 483	26	45 887	2 317	3 559 560
Valle del Cauca	3 226	4 085 811	1 937	1 410 539	566	1 390 085	34 765	68 375 393
Cali	1 933	2 612 317	836	703 246	288	915 779	20 403	53 209 617
Intendencia de Arauca	—	—	52	21 411	7	9 588	1 027	742 558
Arauca	—	—	35	12 976	2	566	370	461 325
Intendencia de Casanare	25	64 557	29	36 345	5	3 512	609	902 952
Yopal	14	22 964	19	27 148	3	2 152	323	694 490
Intendencia de Putumayo	3	1 127	1	50	193	561	1 037	213 008
Mocoa	1	132	—	—	21	2	271	38 479
Intendencia de San Andrés	—	—	—	—	—	—	357	530 009
San Andrés	—	—	—	—	—	—	349	526 349
Comisaría del Guaviare	—	—	1	120	1	11 500	78	58 597
San José del Guaviare	—	—	1	120	1	11 500	78	58 597
Comisaría del Amazonas	11	26 752	6	5 900	16	—	149	182 071
Leticia	11	26 752	6	5 900	16	—	149	182 071
Comisaría del Guainía	—	—	—	—	—	—	94	64 035
Río Inírida	—	—	—	—	—	—	94	64 035
Comisaría del Vaupés	—	—	—	—	—	—	2	2 369
Mitu	—	—	—	—	—	—	2	2 369
Comisaría del Vichada	—	—	1	1 800	1	600	42	13 836
Puerto Carreño	—	—	1	1 800	1	600	42	13 836

FUENTE: DANE — (Consultar períodos anteriores en los Boletines de Estadística Nos. 419 de febrero 1988, 422 de mayo 1988 y 427 de octubre 1988)

* Incluye permuta, donaciones, remates, expropiaciones, antecesos y otras operaciones sin especificar.

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz, por tipo de propiedad,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos

Secciones del país	1 Compra-venta					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	168 859	268 752 341	52 126	105 045 803	531	3 299 087
Antioquia	31 848	58 306 366	4 078	5 251 500	129	327 205
Medellín	13 972	40 828 063	1 158	3 121 405	59	232 295
Atlántico	2 762	6 358 502	270	174 441	14	373 702
Barranquilla	1 541	5 237 515	63	116 184	11	372 802
Bogotá D E	27 981	95 663 908	23 724	75 394 008	4	85 725
Bolívar	2 672	5 268 268	241	378 920	27	168 260
Cartagena	2 127	4 909 599	83	248 321	27	168 260
Boyacá	9 304	3 106 138	533	667 765	17	14 013
Tunja	580	507 803	122	299 255	—	—
Caldas	5 283	4 801 522	2 384	2 222 979	9	74 238
Manizales	1 451	2 693 567	1 102	1 688 082	5	71 741
Caqueta	503	197 472	85	35 526	—	—
Florencia	248	115 222	61	29 662	—	—
Cauca	3 060	1 572 495	147	61 790	3	5 120
Popayán	965	642 977	15	17 935	1	5 000
Cesar	2 544	2 681 411	106	164 831	2	43 900
Valledupar	1 005	1 465 471	76	149 513	1	7 900
Córdoba	2 529	2 222 995	219	278 909	5	30 173
Montería	722	697 425	117	227 949	5	30 173
Cundinamarca	10 549	9 212 132	845	1 216 699	16	22 030

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	1 Compraventa					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Choco	476	120 659	15	31 654	—	—
Quibdó	292	63 332	13	26 454	—	—
Huila	4 588	3 840 358	251	144 597	1	35
Neriva	1 358	2 002 781	86	45 159	1	35
La Guajira	624	110 643	8	1 739	1	2
Riohacha	199	15 655	—	—	—	—
Magdalena	1 956	2 202 598	328	226 170	3	4 354
Santa Marta	659	1 173 826	84	147 970	—	—
Meta	3 214	3 687 896	223	209 050	2	811
Villavicencio	1 381	2 109 872	55	68 931	1	711
Nariño	4 193	1 570 783	719	711 082	4	3 050
Pasto	1 242	984 365	534	671 009	2	2 700
Norte de Santander	4 735	3 707 590	2 730	2 358 695	28	52 620
Cucuta	1 713	2 135 436	1 462	1 597 991	—	—
Quindio	3 996	4 915 292	2 215	1 804 318	13	27 251
Armenia	1 909	3 361 107	1 010	1 218 124	11	23 411
Risaralda	6 807	7 885 798	2 333	3 842 083	45	182 853
Pereira	2 995	5 341 334	1 408	3 302 762	40	175 125
Santander	8 493	8 895 795	2 367	2 281 753	77	254 211
Bucaramanga	1 159	3 397 342	306	623 682	36	175 347
Sucre	1 163	1 098 898	288	192 980	—	—
Sincelejo	436	511 987	73	129 133	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	1 Compra-venta					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Tolima	5 692	4 653 408	1 875	1 234 994	8	190 348
Ibagué	1 465	2 013 019	619	751 212	5	84 673
Valle	21 173	34 654 167	6 033	6 021 893	123	1 439 186
Calí	11 765	28 244 736	951	2 721 834	104	1 383 548
Intendencia del Arauca	843	396 322	2	1 065	—	—
Arauca	280	239 060	1	700	—	—
Intendencia del Casanare	545	794 177	10	7 021	—	—
Yopal	286	640 526	1	1 834	—	—
Intendencia del Putumayo	709	107 066	11	2 150	—	—
Mocoa	220	20 800	5	921	—	—
Intendencia de San Andrés	357	530 009	6	19 922	—	—
San Andrés	349	526 349	6	19 922	—	—
Comisaría del Guaviare	61	35 657	16	21 286	—	—
San José del Guaviare	61	35 657	16	21 286	—	—
Comisaría del Amazonas	98	111 087	29	51 370	—	—
Leticia	98	111 087	29	51 370	—	—
Comisaría del Guanía	66	36 103	31	30 905	—	—
Puerto Inírida	66	36 103	31	30 905	—	—
Comisaría del Vaupés	1	891	—	—	—	—
Mitu	1	891	—	—	—	—
Comisaría del Vichada	34	5 935	4	3 708	—	—
Puerto Carreno	34	5 935	4	3 708	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	1 Compraventa					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa-lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	75 517	64 309 722	17 955	63 493 163	22 730	32 604 566
Antioquia	12 140	12 759 752	9 879	31 141 154	5 622	8 826 755
Medellín	2 299	5 608 514	7 784	26 231 130	2 672	5 634 719
Atlántico	949	1 747 633	393	2 149 956	1 136	1 912 770
Barranquilla	222	791 808	391	2 149 106	854	1 807 615
Bogotá D E	2 402	9 629 388	1 849	10 554 577	2	210
Bolívar	1 278	2 061 897	478	1 762 690	648	896 501
Cartagena	1 031	1 856 349	476	1 761 720	510	874 949
Boyacá	8 406	2 198 963	46	100 569	302	124 828
Tunja	455	201 538	2	6 622	1	388
Caldas	2 656	1 867 725	231	635 944	3	636
Manizales	131	311 446	213	622 298	—	—
Caquetá	295	109 049	1	200	122	52 697
Florencia	93	39 108	1	200	93	46 252
Cauca	2 197	851 112	24	43 463	689	611 010
Popayán	555	149 648	23	43 413	371	426 981
Cesar	1 497	1 800 649	9	74 524	930	597 507
Valledupar	513	817 142	9	74 524	406	416 392
Córdoba	1 265	1 550 289	5	16 300	1 035	347 324
Montería	189	219 413	5	16 300	406	203 590
Cundinamarca	8 622	6 354 073	71	166 355	995	1 452 975

8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	1 Compra-venta					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	455	82 725	—	—	6	6 280
Quibdó	275	32 398	—	—	4	4 480
Huila	3 444	2 178 529	31	121 830	861	1 395 367
Nerja	557	530 195	26	119 900	688	1 307 492
La Guajira	482	63 136	—	—	133	45 766
Riohacha	193	11 235	—	—	6	4 420
Magdalena	1 018	1 220 719	61	195 796	546	555 559
Santa Marta	272	396 804	61	195 796	242	433 256
Meta	2 017	1 768 457	116	222 858	856	1 486 720
Villavicencio	452	379 291	115	222 458	758	1 438 481
Nariño	3 139	632 968	44	104 593	287	119 090
Pasto	651	204 589	40	104 242	15	1 825
Norte de Santander	1 747	811 769	123	334 932	107	149 574
Cucuta	75	129 260	115	300 340	61	107 845
Quindio	1 105	1 394 707	661	1 687 916	2	1 100
Armenia	257	507 639	631	1 611 933	—	—
Risaralda	4 223	3 373 675	204	484 102	2	3 085
Pereira	1 345	1 385 037	202	478 410	—	—
Santander	4 847	3 639 466	413	1 324 599	789	1 395 766
Bucaramanga	329	1 252 767	261	888 022	227	457 524
Sucre	299	533 986	2	16 379	574	355 553
Sincelejo	60	56 622	2	16 379	301	309 853

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	1 Compra-venta					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa-lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Tolima	3 599	2 517 879	206	702 417	4	7 770
Ibagué	633	472 947	205	700 117	3	4 070
Valle	5 449	4 272 157	3 081	11 570 627	6 487	11 350 304
Calí	2 005	1 953 149	3 047	11 523 003	5 658	10 663 202
Intendencia del Arauca	732	224 953	1	4 795	108	165 509
Arauca	236	89 558	1	4 795	42	144 007
Intendencia del Casanare	190	142 802	3	223	342	644 131
Yopal	51	41 811	2	123	232	596 758
Intendencia del Putumayo	580	63 623	-	-	118	41 293
Mocoa	182	11 412	-	-	33	8 467
Intendencia de San Andrés	310	381 354	23	76 364	18	52 369
San Andrés	302	377 694	23	76 364	18	52 369
Comisaría del Guaviare	45	14 371	-	-	-	-
San José del Guaviare	45	14 371	-	-	-	-
Comisaría del Amazonas	64	55 600	-	-	5	4 117
Leticia	64	55 600	-	-	5	4 117
Comisaría del Guainía	34	3 198	-	-	1	2 000
Puerto Inírida	34	3 198	-	-	1	2 000
Comisaría del Vaupés	1	891	-	-	-	-
Mitu	1	891	-	-	-	-
Comisaría del Vichada	30	2 227	-	-	-	-
Puerto Carreno	30	2 227	-	-	-	-

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz, por tipo de propiedad,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	2 Hipotecas bancarias constituidas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	29 239	116 007 040	15 448	47 650 651	77	900 264
Antioquia	6 010	29 123 432	609	1 378 501	23	168 062
Medellín	3 714	16 657 685	288	857 214	9	92 730
Atlántico	641	3 430 410	17	38 161	4	139 880
Barranquilla	483	3 161 766	6	19 589	2	99 000
Bogotá D E	11 456	48 821 354	11 246	38 856 064	—	—
Bolívar	118	533 180	25	65 778	5	27 530
Cartagena	74	390 494	1	1 200	4	17 530
Boyacá	396	853 569	198	469 730	—	—
Tunja	100	252 804	93	239 922	—	—
Caldas	823	2 260 881	408	775 801	6	93 661
Manizales	433	1 053 887	321	628 893	5	13 661
Caquetá	70	180 928	46	99 458	—	—
Florencia	66	166 088	46	99 458	—	—
Cauca	192	700 858	15	7 338	—	—
Popayán	58	258 483	—	—	—	—
Cesar	430	1 579 716	33	83 632	1	1 000
Valledupar	117	440 576	24	60 139	1	1 000
Córdoba	406	1 160 865	226	436 753	2	16 210
Montería	223	704 982	173	381 480	2	16 210
Cundinamarca	767	2 928 502	163	302 809	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	2 Hipotecas bancarias constituidas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	23	24 333	3	2 995	—	—
Quibdó	2	2 200	2	2 200	—	—
Huila	1 049	2 901 529	51	89 192	—	—
Neiva	411	1 443 781	2	6 051	—	—
La Guajira	136	289 347	11	6 197	1	100 000
Riohacha	3	102 825	—	—	1	100 000
Magdalena	410	2 095 812	41	46 623	—	—
Santa Marta	94	307 298	17	32 944	—	—
Meta	787	3 465 912	96	179 663	—	—
Villavicencio	502	1 847 181	8	14 337	—	—
Narino	233	641 713	99	167 574	1	2 000
Pasto	117	292 921	91	162 796	1	2 000
Norte de Santander	644	1 675 223	468	986 941	6	24 345
Cucuta	385	895 671	299	655 765	1	1 575
Quindío	982	2 355 904	474	732 536	3	32 347
Armenia	586	1 390 927	232	454 720	2	31 991
Risaralda	192	463 088	15	64 505	—	—
Pereira	—	—	—	—	—	—
Santander	1 225	3 278 754	478	1 124 381	16	37 873
Bucaramanga	124	368 448	24	58 170	3	22 080
Sucre	102	251 445	44	67 868	—	—
Sincelejo	36	131 116	7	9 349	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de propiedad,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del país	Valor en miles de pesos (continuación)					
	2 Hipotecas bancarias constituidas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor
Tolima	644	2 510 616	251	533 864	4	190 600
Ibagué	342	906 537	169	341 789	2	12 600
Valle	1 201	4 039 098	376	1 064 540	5	66 756
Cali	482	1 629 318	2	2 255	4	57 100
Intendencia del Arauca	103	255 718	—	—	—	—
Arauca	44	170 118	—	—	—	—
Intendencia del Casanare	2	1 606	—	—	—	—
Yopal	—	—	—	—	—	—
Intendencia del Putumayo	129	98 684	1	15	—	—
Mocoa	28	17 225	—	—	—	—
Comisaría del Guaviare	15	11 320	6	5 760	—	—
San José del Guaviare	15	11 320	6	5 760	—	—
Comisaría del Amazonas	18	38 332	16	32 332	—	—
Leticia	18	38 332	16	32 332	—	—
Comisaría del Guainía	28	27 932	28	27 932	—	—
Puerto Inínda	28	27 932	28	27 932	—	—
Comisaría del Vaupés	1	1 478	—	—	—	—
Mitu	1	1 478	—	—	—	—
Comisaría del Vichada	6	5 501	4	3 708	—	—
Puerto Carreno	6	5 501	4	3 708	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	2 Hipotecas bancarias constituidas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa-lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	5 513	41 923 153	4 765	16 817 117	3 436	8 715 855
Antioquia	875	13 457 451	3 369	11 515 496	1 134	2 603 922
Medellín	261	4 709 844	2 548	9 341 571	608	1 656 326
Atlántico	73	963 500	295	1 399 346	252	889 523
Barranquilla	32	928 994	287	1 339 110	156	775 073
Bogotá D E	181	9 300 952	28	663 794	1	544
Bolívar	33	92 244	22	101 164	33	246 464
Cartagena	16	40 266	22	101 164	31	230 334
Boyacá	166	237 149	18	128 015	14	18 675
Tunja	7	12 882	—	—	—	—
Caldas	321	1 159 042	88	232 377	—	—
Manizales	20	183 956	87	227 377	—	—
Caquetá	5	21 350	—	—	19	60 120
Florencia	2	11 510	—	—	18	55 120
Cauca	97	427 785	6	45 555	74	220 180
Popayán	8	25 014	6	45 555	44	187 914
Cesar	227	1 218 860	4	4 931	165	271 293
Valledupar	25	183 685	3	4 264	64	191 488
Córdoba	128	626 019	3	24 000	47	57 883
Montería	27	267 864	3	24 000	18	15 428
Cundinamarca	476	2 199 195	5	13 394	123	413 104

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	2 Hipotecas bancarias constituidas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor
Chocó	16	19 923	—	—	4	1 415
Quibdó	—	—	—	—	—	—
Huila	555	1 517 765	19	195 957	424	1 098 615
Neiva	16	248 368	19	195 957	374	993 405
La Guajira	77	112 993	—	—	47	70 157
Riohacha	—	—	—	—	2	2 825
Magdalena	303	1 841 512	5	103 453	61	104 224
Santa Marta	23	89 283	5	103 453	49	81 618
Meta	226	2 236 333	40	116 250	425	933 666
Villavicencio	40	794 102	38	114 227	416	924 515
Nariño	79	398 201	9	13 675	45	60 263
Pasto	16	114 450	9	13 675	—	—
Norte de Santander	73	432 819	60	150 030	37	81 088
Cucuta	9	52 638	54	132 771	22	52 922
Quindío	188	914 754	317	676 267	—	—
Armenia	46	257 585	306	646 631	—	—
Risaralda	177	398 583	—	—	—	—
Pereira	—	—	—	—	—	—
Santander	416	1 201 330	114	346 033	201	569 137
Bucaramanga	32	62 871	56	168 086	9	57 241
Sucre	26	60 927	—	—	32	122 650
Sincelejo	2	8 400	—	—	27	113 367

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de propiedad,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuacion)

Secciones del país	2 Hipotecas bancarias constituidas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor
Tolima	301	1 524 001	87	260 551	1	1 600
Ibagué	85	293 097	86	259 051	—	—
Valle	337	1 388 431	274	823 561	209	695 810
Cali	22	148 218	267	815 843	187	605 902
Intendencia del Arauca	52	103 337	2	3 268	49	149 113
Arauca	6	33 093	1	3 000	37	134 025
Intendencia de Casanare	2	1 606	—	—	—	—
Yopal	—	—	—	—	—	—
Putumayo	89	52 260	—	—	39	46 409
Mocoa	16	2 292	—	—	12	14 933
Comisaría del Guaviare	9	5 560	—	—	—	—
San Jose del Guaviare	9	5 560	—	—	—	—
Comisaría del Amazonas	2	6 000	—	—	—	—
Leticia	2	6 000	—	—	—	—
Comisaría del Guainía	—	—	—	—	—	—
Puerto Inírida	—	—	—	—	—	—
Comisaría del Vaupes	1	1 478	—	—	—	—
Mitu	1	1 478	—	—	—	—
Comisaría del Vichada	2	1 793	—	—	—	—
Puerto Carreño	2	1 793	—	—	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	3 Hipotecas particulares constituidas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	20 217	50 337 316	6 332	10 060 639	135	662 201
Antioquia	3 666	6 051 142	633	708 209	30	84 560
Medellín	1 775	3 273 363	239	380 966	14	55 125
Atlántico	802	1 927 565	53	150 141	2	1 300
Barranquilla	578	1 506 267	44	140 969	1	700
Bogotá D E	2 821	7 155 656	1 440	2 475 855	—	—
Bolívar	489	2 084 797	21	49 848	5	39 550
Cartagena	484	2 077 857	17	43 948	5	39 550
Boyacá	188	254 621	121	144 833	8	54 096
Tunja	—	—	—	—	—	—
Caldas	438	533 876	270	265 456	—	—
Manizales	176	220 930	148	165 893	—	—
Caquetá	10	14 200	3	3 200	—	—
Florencia	8	10 200	3	3 200	—	—
Cauca	472	503 754	25	19 481	—	—
Popayán	380	399 972	8	11 320	—	—
Cesar	19	23 613	10	9 206	—	—
Valledupar	13	10 706	8	5 706	—	—
Córdoba	73	218 565	28	45 358	—	—
Montería	34	96 739	27	44 458	—	—
Cundinamarca	523	1 257 051	58	94 394	2	1 300

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz, por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	3 Hipotecas particulares constituidas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	25	120 676	14	23 246	1	51 740
Quibdó	18	116 008	12	22 846	1	51 740
Huila	185	157 608	1	900	-	-
Neiva	174	127 040	-	-	-	-
Magdalena	33	164 628	9	14 390	1	10 000
Santa Marta	9	28 192	-	-	-	-
Meta	123	191 106	10	12 984	-	-
Villavicencio	106	153 262	5	6 090	-	-
Narino	114	134 071	53	67 768	-	-
Pasto	79	95 191	51	67 110	-	-
Norte de Santander	336	397 352	308	348 514	-	-
Cucuta	250	329 921	237	296 321	-	-
Quindio	566	956 049	358	369 411	1	1 500
Armenia	316	448 912	220	267 734	1	1 500
Risaralda	1 859	3 743 743	882	1 897 167	14	88 915
Pereira	1 158	2 820 137	677	1 596 011	14	88 915
Santander	745	1 291 983	328	414 639	34	85 967
Bucaramanga	290	626 684	89	126 274	19	64 567
Sucre	33	28 227	28	23 409	-	-
Sincelejo	6	12 184	5	11 915	-	-

8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del pais	3 Hipotecas particulares constituidas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Tolima	211	449 635	89	130 567	-	-
Ibague	62	96 804	32	41 927	-	-
Valle	6 461	22 611 360	588	2 790 343	37	243 273
Cali	5 065	19 026 163	587	1 510 797	30	231 478
Intendencia del Arauca	22	59 518	-	-	-	-
Arauca	9	38 604	-	-	-	-
Intendencia del Casanare	1	1 000	1	1 000	-	-
Yopal	-	-	-	-	-	-
Intendencia del Putumayo	2	5 520	1	320	-	-
Mocoa	1	320	1	320	-	-

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	3 Hipotecas particulares constituidas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa-lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	4 491	11 927 287	4 596	13 333 350	4 663	14 353 839
Antioquia	1 102	2 150 162	1 016	1 809 659	885	1 298 552
Medellín	307	628 738	716	1 382 438	499	826 096
Atlántico	211	523 329	132	611 460	404	641 335
Barranquilla	78	182 690	130	607 723	325	574 185
Bogotá D E	123	541 471	1 258	4 138 330	—	—
Bolívar	197	1 317 980	114	308 046	152	369 373
Cartagena	196	1 316 940	114	308 046	152	369 373
Boyacá	43	39 626	1	3 061	15	13 005
Tunja	—	—	—	—	—	—
Caldas	159	254 198	9	14 222	—	—
Manizales	19	40 815	9	14 222	—	—
Caquetá	4	7 900	—	—	3	3 100
Florencia	3	4 900	—	—	2	2 100
Cauca	235	215 899	7	14 610	205	253 764
Popayan	179	131 929	7	14 610	186	242 112
Cesar	4	9 902	—	—	5	4 505
Valledupar	1	1 000	—	—	4	4 000
Córdoba	22	126 736	1	26 300	22	20 171
Montería	5	25 781	1	26 300	1	200
Cundinamarca	252	824 712	16	20 571	195	316 074

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	3 Hipotecas particulares constituidas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	1	2 000	—	—	9	43 690
Quibdó	—	—	—	—	5	41 422
Huila	11	34 170	2	2 648	171	119 890
Nerja	3	4 900	2	2 648	169	119 492
Magdalena	12	131 123	—	—	11	9 115
Santa Marta	2	23 600	—	—	7	4 592
Meta	93	97 027	3	5 800	17	75 295
Villavicencio	82	67 077	3	5 800	16	74 295
Nariño	44	48 100	1	5 000	16	13 203
Pasto	26	22 481	1	5 000	1	600
Norte de Santander	15	18 738	9	22 900	4	7 200
Cucuta	1	4 000	9	22 900	3	6 700
Quindío	157	497 707	50	87 431	—	—
Armenia	46	105 687	49	73 991	—	—
Risaralda	901	1 588 799	62	168 862	—	—
Pereira	408	971 431	59	163 780	—	—
Santander	121	165 042	110	312 362	152	313 973
Bucaramanga	54	54 158	67	222 521	61	159 164
Sucro	4	4 595	—	—	1	223
Sincelejo	1	269	—	—	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de propiedad,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del pais	3 Hipotecas particulares constituidas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Tolima	113	300 003	7	9 725	2	9 340
Ibagué	22	43 652	7	9 725	1	1 500
Valle	649	2 991 559	1 798	5 772 363	2 389	10 813 822
Cali	417	2 553 553	1 793	5 764 053	2 238	8 966 282
Intendencia del Arauca	17	31 309	—	—	5	28 209
Arauca	7	17 536	—	—	2	21 068
Intendencia del Casanare	—	—	—	—	—	—
Yopal	—	—	—	—	—	—
Intendencia del Putumayo	1	5 200	—	—	—	—
Mocoa	—	—	—	—	—	—

8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	4 Cancelación de hipotecas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	26 547	43 024 877	10 791	14 305 569	118	706 839
Antioquia	6 732	11 152 169	794	685 646	42	335 331
Medellín	3 734	7 161 637	401	450 765	28	321 682
Atlántico	27	37 062	8	2 692	—	—
Barranquilla	2	5 785	—	—	—	—
Bogotá D E	5 309	11 345 301	4 774	8 884 102	—	—
Bolívar	657	1 293 346	27	21 598	10	165 358
Cartagena	624	1 082 105	14	8 196	8	6 848
Boyacá	168	151 621	33	11 695	—	—
Tunja	2	151	—	—	—	—
Caldas	1 278	1 489 427	830	679 535	1	320
Manizales	713	728 537	630	529 099	—	—
Caquetá	104	110 250	1	91	—	—
Florencia	67	64 679	1	91	—	—
Cauca	526	400 507	32	12 245	—	—
Popayán	337	209 579	6	5 575	—	—
Cesar	192	551 590	8	8 802	1	6 000
Valledupar	86	215 328	7	7 150	1	6 000
Córdoba	243	425 645	148	124 503	1	400
Montería	156	184 320	131	117 095	1	400
Cundinamarca	825	1 274 262	58	141 784	1	50

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	4 Cancelación de hipotecas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	21	39 616	10	14 609	—	—
Quibdó	15	31 496	7	11 489	—	—
Huila	497	676 231	16	21 800	1	23 000
Neiva	299	486 450	1	1 000	1	23 000
Magdalena	187	532 204	33	23 863	—	—
Santa Marta	66	58 477	14	7 066	—	—
Meta	329	912 978	27	24 800	—	—
Villavicencio	242	391 027	20	17 549	—	—
Nariño	217	196 172	100	67 966	1	706
Pasto	157	118 680	93	66 296	1	706
Norte de Santander	545	492 882	454	353 869	1	23 962
Cucuta	321	282 159	292	238 059	—	—
Quindío	1 465	2 066 018	866	681 008	4	3 850
Armenia	872	1 479 704	549	552 031	3	3 750
Risaralda	2 022	3 084 145	789	972 760	13	36 852
Pereira	987	2 127 117	549	846 744	13	36 852
Santander	1 158	1 284 884	690	643 719	17	17 704
Bucaramanga	175	200 289	66	70 097	8	9 235
Sucre	38	170 987	11	17 242	—	—
Sincelejo	17	99 353	5	5 593	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	4 Cancelación de hipotecas					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Tolima	742	1 159 334	265	249 057	4	40 900
Ibagué	335	443 365	132	170 575	3	32 900
Valle	3 226	4 085 810	810	639 065	21	52 406
Cali	1 933	2 612 317	245	240 053	17	49 217
Intendencia del Casanare	25	64 557	—	—	—	—
Yopal	14	22 964	—	—	—	—
Intendencia del Putumayo	3	1 127	—	—	—	—
Mocoa	1	132	—	—	—	—
Comisaría del Amazonas	11	26 752	7	23 118	—	—
Leticia	11	26 752	7	23 118	—	—

8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de propiedad
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	4 Cancelación de hipotecas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	7 852	16 032 458	3 167	7 461 377	4 619	4 518 634
Antioquia	2 345	4 296 560	1 978	4 036 282	1 573	1 798 350
Medellín	790	2 022 498	1 552	3 195 512	963	1 171 180
Atlántico	18	30 870	—	—	1	3 500
Barranquilla	1	2 285	—	—	1	3 500
Bogotá D E	235	1 696 536	300	764 663	—	—
Bolívar	293	788 505	95	194 959	232	122 926
Cartagena	277	749 386	95	194 959	230	122 716
Boyacá	131	138 015	—	—	4	1 911
Tunja	2	151	—	—	—	—
Caldas	399	711 292	47	97 980	1	300
Manizales	35	101 158	47	97 980	1	300
Caquetá	45	64 522	1	3 000	57	42 637
Florencia	16	24 362	1	3 000	49	37 226
Cauca	232	230 983	15	15 139	247	142 140
Popayán	93	54 885	14	14 689	224	134 430
Cesar	88	352 255	1	140	94	184 393
Valledupar	11	32 183	—	—	67	169 995
Córdoba	71	282 416	—	—	23	18 326
Montería	15	65 598	—	—	9	1 227
Cundinamarca	454	813 439	5	5 568	307	313 421

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	4 Cancelación de hipotecas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	9	21 507	—	—	2	3 500
Quibdó	8	20 007	—	—	—	—
Huila	193	383 232	—	—	287	248 199
Neiva	28	225 559	—	—	269	236 891
Magdalena	106	464 325	4	5 550	44	38 466
Santa Marta	18	17 351	4	5 550	30	28 510
Meta	144	674 947	8	11 600	150	201 631
Villavicencio	72	163 098	8	11 600	142	198 780
Nariño	96	116 434	4	7 029	16	4 037
Pasto	59	44 649	4	7 029	—	—
Norte de Santander	66	84 097	18	22 485	6	8 469
Cucuta	5	13 146	18	22 485	6	8 449
Quindío	373	592 884	221	788 127	1	149
Armenia	103	142 745	216	781 029	1	149
Risaralda	1 188	1 790 000	30	263 263	2	21 270
Pereira	395	960 528	28	261 723	2	21 270
Santander	292	484 967	52	57 424	107	81 070
Bucaramanga	25	43 741	27	40 629	49	36 587
Sucre	14	59 935	—	—	13	93 810
Sincelejo	—	—	—	—	12	93 760

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del país	4 Cancelación de hipotecas					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa-lote	
	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor	No de opera ciones	Valor
Tolima	431	820 627	41	48 684	1	66
Ibagué	158	191 140	41	48 684	1	66
Valle	618	1 101 282	347	1 139 484	1 430	1 153 573
Cali	157	257 101	341	1 119 505	1 173	946 441
Intendencia del Casanare	7	30 333	—	—	18	34 224
Yopal	1	2 864	—	—	13	20 100
Intendencia del Putumayo	2	995	—	—	1	132
Mocoa	—	—	—	—	1	132
Comisaría del Amazonas	2	1 500	—	—	2	2 134
Leticia	2	1 500	—	—	2	2 134

8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz, por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	5 Otras operaciones					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	27 052	23 168 059	6 277	6 127 449	75	231 515
Antioquia	6 001	5 218 471	784	474 149	37	142 796
Medellín	2 157	3 473 702	229	261 874	14	118 776
Atlántico	236	407 532	21	9 902	—	—
Barranquilla	55	278 951	3	4 556	—	—
Bogotá D E	2 099	5 432 579	2 076	3 544 811	—	—
Bolívar	248	1 127 681	13	9 145	—	—
Cartagena	178	1 107 950	8	6 575	—	—
Boyacá	1 413	449 291	59	18 390	2	3 357
Tunja	61	16 771	1	500	—	—
Caldas	1 041	837 179	430	293 764	1	242
Manizales	212	222 649	181	161 873	—	—
Caqueta	293	36 687	7	2 677	—	—
Florencia	60	19 929	4	1 200	—	—
Cauca	1 722	450 255	65	23 409	—	—
Popayán	230	260 709	7	11 745	—	—
Cesar	189	209 426	3	5 356	—	—
Valledupar	39	72 764	2	2 006	—	—
Córdoba	297	331 019	67	91 976	3	26 953
Montería	70	187 816	48	86 232	3	26 953
Cundinamarca	2 313	1 159 093	97	46 261	2	1 800

8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del pais	5 Otras operaciones ^a					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	60	9 187	3	1 340	1	3 990
Quibdó	5	6 669	2	1 249	1	3 990
Huila	679	456 549	37	15 916	—	—
Nerja	128	162 847	9	2 582	—	—
La Guajira	6	5 725	—	—	—	—
Riohacha	—	—	—	—	—	—
Magdalena	538	131 226	75	7 089	1	358
Santa Marta	20	60 532	—	—	—	—
Meta	339	554 359	37	87 083	—	—
Villavicencio	150	160 963	11	6 245	—	—
Narino	1 153	283 205	89	42 744	—	—
Pasto	155	149 183	33	24 674	—	—
Norte de Santander	697	267 828	186	117 254	6	20 582
Cucuta	32	50 447	25	38 603	—	—
Quindio	822	859 588	453	366 492	1	118
Armenia	432	580 316	259	311 006	1	118
Risaralda	992	549 037	402	191 000	6	10 756
Pereira	300	226 619	200	124 504	4	7 356
Santander	1 751	749 756	272	169 477	6	12 833
Bucaramanga	92	149 183	34	46 251	1	2 965
Sucre	133	16 482	8	1 829	—	—
Sincelejo	1	1 000	—	—	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz por tipo de propiedad
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Valor en miles de pesos (continuacion)

Secciones del pais	5 Otras operaciones ^a					
	Total		Casa		Edificio	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Tolima	1 011	547 802	329	134 183	4	2 287
Ibagué	113	99 836	67	34 261	—	—
Valle	2 704	2 984 960	761	461 252	5	5 443
Cali	1 158	1 697 083	5	11 242	5	5 443
Intendencia del Arauca	59	30 999	—	—	—	—
Arauca	37	13 542	—	—	—	—
Intendencia del Casanare	36	41 612	1	50	—	—
Yopal	23	31 000	—	—	—	—
Intendencia del Putumayo	194	611	—	—	—	—
Mocoa	21	2	—	—	—	—
Comisaría del Guaviare	2	11 620	1	11 500	—	—
San José del Guaviare	2	11 620	1	11 500	—	—
Comisaria del Amazonas	22	5 900	1	400	—	—
Leticia	22	5 900	1	400	—	—
Comisaria del Vichada	2	2 400	—	—	—	—
Puerto Carreno	2	2 400	—	—	—	—

8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raíz por tipo de propiedad
según secciones y capitales
Primer semestre 1988

Secciones del país	Valor en miles de pesos (continuación)					
	5 Otras operaciones ^a					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
TOTAL NACIONAL	15 918	10 879 840	1 239	2 475 497	3 543	3 453 758
Antioquia	3 157	2 246 652	832	1 189 346	1 191	1 165 528
Medellín	513	1 100 338	697	1 089 811	704	902 903
Atlántico	50	211 911	27	50 866	138	134 853
Barranquilla	9	188 442	26	50 033	17	35 920
Bogotá D E	16	1 612 458	7	275 310	—	—
Bolívar	123	778 022	25	69 971	87	270 543
Cartagena	81	761 432	23	69 946	66	269 997
Boyacá	1 324	410 086	4	9 475	24	7 983
Tunja	60	16 271	—	—	—	—
Caldas	597	500 694	12	42 179	1	300
Manizales	21	19 445	10	41 331	—	—
Caqueta	269	28 676	—	—	17	5 334
Florencia	43	14 575	—	—	13	4 154
Cauca	1 510	357 803	8	20 325	139	48 718
Popayán	132	184 919	8	20 325	83	43 720
Cesar	140	112 898	4	54 615	42	36 557
Valledupar	19	22 182	3	22 484	15	26 092
Córdoba	192	173 646	—	—	35	38 444
Montería	17	51 824	—	—	2	22 807
Cundinamarca	1 946	884 191	8	9 720	260	217 121

8 Número y valor de las operaciones de la propiedad raíz por tipo de propiedad,
según secciones y capitales
Primer semestre 1988

Valor en miles de pesos (continuación)

Secciones del país	5 Otras operaciones ^a					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa-lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Chocó	55	3 595	—	—	1	262
Quibdó	1	1 168	—	—	1	262
Huila	531	329 649	—	—	111	110 984
Nerva	61	68 299	—	—	58	91 966
La Guajira	2	4 210	—	—	4	1 515
Riohacha	—	—	—	—	—	—
Magdalena	326	101 527	1	3 900	135	18 352
Santa Marta	4	42 858	1	3 900	15	13 774
Meta	202	375 240	4	662	96	91 374
Villavicencio	52	67 160	2	367	85	87 191
Narino	1 000	169 701	1	49 913	63	20 847
Pasto	119	73 246	1	49 913	2	1 350
Norte de Santander	483	100 465	19	27 979	3	1 548
Cucuta	2	1 750	4	9 160	1	934
Quindio	285	347 112	82	145 295	1	571
Armenia	91	128 591	80	140 030	1	571
Risaralda	571	325 219	13	22 062	—	—
Perera	83	72 697	13	22 062	—	—
Santander	1 393	493 291	17	27 305	63	46 850
Bucaramanga	27	52 453	11	21 805	19	25 709
Sucre	73	11 482	—	—	52	3 171
Sincelejo	1	1 000	—	—	—	—

**8 Numero y valor de las operaciones de la propiedad raiz, por tipo de propiedad,
segun secciones y capitales
Primer semestre 1988**

Secciones del pais	Valor en miles de pesos (conclusión)					
	5 Otras operaciones ^a					
	Lote o finca		Propiedad horizontal		Casa-lote	
	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor	No de opera- ciones	Valor
Tolima	671	390 123	7	21 209	—	—
Ibagué	39	44 366	7	21 209	—	—
Valle	734	860 599	167	455 358	1 037	1 202 308
Cali	143	134 587	161	441 790	844	1 104 021
Intendencia del Arauca	48	22 332	—	—	11	8 667
Arauca	29	6 325	—	—	8	7 217
Intendencia del Casanare	20	19 872	—	—	15	21 690
Yopal	10	9 815	—	—	13	21 185
Intendencia del Putumayo	177	486	1	7	16	118
Mocoa	21	2	—	—	—	—
Intendencia del Guaviare	—	—	—	—	1	120
San José del Guaviare	—	—	—	—	1	120
Comisaria del Amazonas	21	5 500	—	—	—	—
Leticia	21	5 500	—	—	—	—

FUENTE: DANE — Consultar período anteriores en los *Boletines de Estadística* Nos. 419 de febrero 1988, 422 de mayo 1988 y 427 de octubre de 1988.

Incluye permutas, donaciones, remates, expropiaciones, anticresis y otras operaciones sin especificar.

Bases para la actualización de la canasta familiar y del Índice de Precios al Consumidor

*– Aspectos metodológicos
y conceptuales
de la Encuesta de Ingresos
y Gastos de los Hogares, 1984–1985–*

Documento preparado
por Cristina Sribatto de Jimenez
de la Dirección General
de Análisis Socioeconómico DANE

Para el diseño y ejecución de la *Encuesta de Ingresos y Gastos 1984-1985* se conformó un equipo técnico integrado por el Dr. Rafael Arenas M. como coordinador inicial, la Dra. Cristina Siabatto como responsable de la metodología de la medición del gasto y del ingreso, el Dr. Daniel Correal como estadístico y muestrista, el Dr. José Moncada como responsable de los requerimientos del Índice de Precios al Consumidor, y el Dr. Mariano Mendoza como poseedor de la experiencia de las encuestas del decenio de 1970.

Al frente de la ejecución de los programas y del procesamiento de la información estuvieron los ingenieros Carlos Arrieta, Pedro Cordero (q.e.p.d.) y Víctor Guio.

En la parte operativa participaron como directores del trabajo de campo por ciudades los siguientes funcionarios:

Carlos Triana, Bogotá, Villavicencio y Neiva
Edison Lopera, Medellín y Montería
Nelly Vargas, Manizales, Pereira e Ibagué
Luis Eduardo Luna, Bucaramanga y Cúcuta
Gabriel Yarce, Cali y Pasto
Alfonso Hurtado, Barranquilla, Cartagena y Valledupar

Este proyecto contó con la colaboración de la Dra. Marion Pinott de Libreros, como asesora nacional, y de la Dra. Martha Sanjurjo, como asesora por parte del programa PNUD.

1. Introducción

La experiencia del país en relación con las encuestas de ingresos y gastos comenzó en 1937, cuando la Contraloría General de la República inició el proyecto Índice de Precios al Consumidor en Bogotá y Medellín.

Este tipo de encuesta se realizó nuevamente en 1953 y 1967. Más tarde el DANE implementó como parte de la Encuesta Nacional de Hogares, la etapa 2 en 1970, la etapa 4 en 1971 y la etapa 6 en 1972.

De las encuestas de 1953 y 1970 se tomó la información base para el Índice de Precios al Consumidor. Esto significa que el IPC-20 tuvo como base la encuesta de 1953 y el IPC-40 la encuesta realizada en 1970 y actualizada en 1978.

En 1983 el DANE, consciente del rápido avance tecnológico del proceso productivo, del cambio progresivo en los niveles de ingreso, del desarrollo de grandes centros urbanos, etc., aspectos estos que rigen la vida económica del país, tomó la decisión de actualizar la canasta familiar del IPC-40 para lo cual se dio a la tarea de implementar la encuesta que luego se recolectó entre marzo 1984 y febrero 1985.

Es importante anotar que a pesar de que en Colombia se habían realizado varias encuestas de este tipo, no existía documentación detallada que facilitara el diseño de una nueva encuesta o permitiera analizar la metodología aplicada a las encuestas anteriores.

Entonces se optó por realizar una encuesta piloto que permitiera definir los principales lineamientos metodo-

lógicos y adquirir experiencia tanto a nivel central como regional.¹

Esta encuesta se hizo en 600 hogares, a la mitad de ellos por entrevista directa y al resto por el método de libreta. La prueba se hizo entre agosto y diciembre de 1983 en las ciudades con sede regional del DANE, de su evaluación se derivó el diseño del proyecto objeto de este informe.

Se probaron dos métodos de recolección, uno de los cuales consistía en recolectar la información de alimentos mediante entrevista directa y en el otro se utilizaron cuadernos para que los hogares registraran en el sus compras de alimentos día a día durante una semana.

Se hizo una demostración real de todas las etapas del proceso estadístico: recolección, crítica, codificación, balance, grabación de la información, corrección de inconsistencias y procesamiento de los datos.

Su objetivo principal era detectar diferencias significativas entre los dos métodos de recolección propuestos y tener una base experimental para la adopción del diseño definitivo de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos en todos los aspectos del proyecto.

¹ Mayores detalles al respecto se encuentran en:

- Ingresos y Gastos, documento preparado por José Moncada, DANE, Bogotá, marzo de 1982 (Mimeo).
- Organización y metodología de la prueba piloto (para la Encuesta de Ingresos y Gastos), documento DIMOC No. 062 preparado por Rafael Arenas y Daniel Correal, DANE, Bogotá, agosto de 1983 (Mimeo).
- Evaluación de la Encuesta Piloto (para la Encuesta de Ingresos y Gastos), DANE, Bogotá, noviembre de 1983 (Mimeo).
- Aspectos Metodológicos de la Encuesta Piloto (para la Encuesta de Ingresos y Gastos), documento presentado al Seminario regional sobre ingresos y gastos de los hogares, preparado por Rafael Arenas y Daniel Correal, DANE, Bogotá, mayo de 1984 (Mimeo).

La prueba permitió establecer que no existían claras diferencias entre los dos métodos derivadas del análisis de varianzas. Sin embargo, al considerar las tasas de respuesta, costos y errores de observación, se decidió adoptar el método de libreta.

Por otra parte, la encuesta piloto permitió introducir diversas modificaciones en el contenido de la encuesta y en los procedimientos del trabajo de campo.

2. Objetivos de la Encuesta de Ingresos y Gastos

El objetivo inmediato de esta investigación era el estudio de la estructura del gasto de los hogares, que constituye el insumo para la configuración de la canasta familiar y a partir de esta, la estimación del índice de precios al consumidor, o estudio de las variaciones de los precios de los artículos de dicha canasta.

Como objetivos más amplios se pueden mencionar:

- a) Conocer la composición y distribución de los ingresos de las personas y de los hogares.
- b) Proporcionar todos los elementos para conformar la estructura del gasto a nivel de hogar y origen del gasto.
- c) Dar elementos para establecer la estructura general del presupuesto del hogar mediante el monto de los ingresos y el destino de los recursos en la adquisición de los diferentes bienes y servicios.
- d) Establecer relación entre la distribución del ingreso del hogar y las características demográficas, educativas y económicas de las personas del hogar.
- e) Proporcionar información sobre la cuantificación del gasto en bienes y servicios para sustentar estudios sobre mercadeo.
- f) Conocer información sobre la estructura del consumo que permita estudiar las reacciones de la demanda a los cambios en el ingreso de los hogares y en el precio de bienes y servicios.

3. Relación de la encuesta con el índice de precios al consumidor

Generalmente el objetivo fundamental de una encuesta de ingresos y gastos es la reestructuración del índice de precios al consumidor. En este caso se entendió como la ampliación de su cobertura geográfica y la determinación de los nuevos patrones de consumo que permitieran la selección de bienes y servicios que vienen a conformar la nueva canasta familiar.

Para la ampliación del índice en su cobertura geográfica la encuesta cubrió las ciudades con 100 000 y más habitantes según el Censo de 1973, excluyendo Santa Marta y Armenia. Aquellas ciudades 15 en total tienen la posibilidad de quedar incluidas en el proyecto Índice de Precios al Consumidor (IPC), ya que a partir de la encuesta cuentan con todos los elementos necesarios para implementar el índice y cualquiera de ellas puede entrar a formar parte del proyecto IPC.

La canasta familiar se conforma a partir de la información sobre el gasto en todos los bienes y servicios adquiridos por los hogares en cada una de las ciudades. Luego ante la complejidad de recolectar precios para el 100% de los artículos consumidos se selecciona una muestra representativa de todos estos que son los que intervienen directamente en el cálculo del índice.

Actualizar la estructura del gasto es importante porque permite conformar la canasta familiar con nuevos bienes y servicios que van apareciendo a través del tiempo en forma cada vez más frecuente. Tales son los casos de comidas por fuera del hogar, discotecas, transporte aéreo, etc.

La configuración socio-económica del índice actual (IPC-40) comprende 2 grupos, a saber *obreros* asimilado a ingresos bajos y *empleados*, a egresos medios. Este es un aspecto que debe ser revisado con los resultados de la encuesta ya que ella permite conocer con bastante detalle la estructura del gasto para diferentes niveles de ingreso.

El criterio de ponderación en las diferentes etapas del cálculo del índice, obedece a la importancia del *gasto*, bien sea del artículo con respecto al gasto en consumo del hogar, del estrato dentro de la ciudad o de esta dentro del conjunto nacional de ciudades que conforman el proyecto, esta cuantificación del gasto se obtiene directamente de la encuesta.

En este sentido se tiene que la encuesta de ingresos y gastos se constituye por sí sola en una primera etapa para la implementación del Índice de Precios al Consumidor.

4. Aspectos metodológicos de la encuesta

4.1 Conceptos básicos

Area de investigación está constituida por la residencia del hogar independiente del lugar donde se hayan generado los ingresos y los gastos

Vivienda (unidad de selección) lugar estructuralmente independiente habitado o destinado a ser habitado por uno o más hogares

Hogar (unidad de observación) para el hogar en primera instancia se tiene el concepto de hogar doméstico o sea el de hogar censal definido como el conjunto de una o varias personas que se asocian para compartir básicamente el alojamiento y la comida

Dentro del hogar doméstico como un concepto más reducido se tiene el de *unidad de gasto*, compuesta por personas aportantes y dependientes que se asocian para tomar decisiones conjuntas sobre el uso de los recursos del hogar

Para esta investigación la unidad de gasto es igual al conjunto de personas que conforman el hogar, menos los empleados domésticos y los pensionistas. Para los hogares donde no exista este tipo de personas, la unidad de gasto es equivalente al hogar doméstico

La investigación sobre gastos del hogar se hizo solamente a los miembros de la unidad de gasto y la relación que existe entre esta y los miembros que se excluyen tiene un sentido económico diferente al de aportes o dependientes la cual se explica así

Pensionista persona que participa del consumo de la unidad de gasto en alimentos y vivienda como objeto de una actividad económica que realiza dicha unidad

Servicio doméstico persona que participa de los gastos en alimentos y vivienda de la unidad de gasto como contrapartida al gasto en que incurre la unidad al disponer de sus servicios

4.2 Medición del gasto¹

Para fines de la contabilidad nacional los gastos de los hogares se definen como los desembolsos realizados por aquellos en la adquisición de bienes y servicios más las transferencias del Gobierno y de las instituciones sin ánimo de lucro

Para la conformación del gasto se trataron dos conceptos: gasto total y gasto específico en bienes y servicios de consumo final de la población

La diferencia entre estos dos conceptos se basa en que el primero comprende los bienes y servicios que los hogares financian con su ingreso disponible más los bienes y servicios que las administraciones públicas, las instituciones privadas sin ánimo de lucro y demás empresas proporcionan a los hogares en forma gratuita o a precios bajos. El segundo incluye solamente el gasto en bienes y servicios de consumo personal final de la población

Para esta investigación se tomaron los gastos de consumo final de los hogares, los gastos de inversión en bienes reales y los financieros, las transferencias y otros gastos

¹ Ver: Aspectos metodológicos de la medición del gasto. Documento presentado al Seminario regional sobre métodos de encuestas de ingresos y gastos de los hogares, elaborado por Cristina Siribatto de Jimenez, DANE, Bogotá, mayo de 1984. (Mimeo)

La cuantificación del concepto del gasto en bienes y servicios de consumo final de los hogares comprendió las siguientes partidas

- a Bienes y servicios que los hogares adquieren en el mercado
- b Bienes y servicios que los hogares producen (auto consumo) o adquieren con fines comerciales (auto suministro) y son consumidos por el hogar
- c Estimación del valor del alquiler de la vivienda ocupada por su propietario
- d Bienes y servicios provenientes del salario en especie

Autoconsumo es la parte de los bienes producida y consumida por el hogar. Dentro de estos bienes están los procedentes del sector primario (comerciales y no comerciales) y los industriales producidos por el hogar con fines comerciales.

Autosuministro constituido por los productos consumidos por el hogar y adquiridos por este con fines comerciales en su condición de establecimiento económico.

Construcción y autoconstrucción de vivienda en este caso se registran como gasto solamente los materiales o insumos utilizados en la construcción sin hacer estimación de la mano de obra y menos que se paguen salarios.

Autovaloración del servicio (arriendo) de la vivienda ocupada por sus propietarios el precio del servicio de la vivienda ocupada por sus dueños se considera para calcular los presupuestos familiares, como un ingreso y como un gasto de consumo.

Cuando la vivienda se está pagando se toma la autovaloración del servicio (arriendo) de la vivienda como gasto de consumo y como ingreso mientras que el valor de la cuota de amortización se considera como gasto de inversión.

Transacción de bienes usados desde el punto de vista de las cuentas nacionales la venta de bienes usados se debe considerar como consumo negativo, para las estadísticas de presupuestos familiares, la compra de un bien usado se registra como cualquier otra adquisición hecha por el hogar y la venta como una disminución de capital.

Salario en especie para esta investigación se ha dispuesto tomar el salario en especie en la parte de ingresos aclarando el concepto que origina dicho ingreso, para luego incluirlo como gasto ubicándolo según la finalidad del mismo.

Desde el punto de vista del perceptor y para la consistencia del presupuesto familiar el salario en especie se considera como ingreso y como gasto. En la recolección de este ingreso se enfrentan problemas de subvaloración ocasionados por el desconocimiento del precio comercial del artículo por parte del perceptor.

Seguridad social la cuota del afiliado a la seguridad social involucra pago por derecho a una pensión de jubilación, gastos de funcionamiento de la entidad y seguro médico como el pago por estos dos últimos conceptos es considerado gasto de consumo, mientras que el primero es tomado como una transferencia contractual, es difícil separar estos conceptos y por tanto la cuota a la seguridad social se toma como una deducción al ingreso nominal o sea un gasto.

Gastos de no consumo estos corresponden a gastos de inversión cuotas y transferencias etc. Conceptualmente la frontera entre gastos de consumo y los de

no consumo no está muy definida, en algunos casos por la imposibilidad de separar los gastos según su finalidad y en otros por la misma definición que se les atribuye, según el uso que se haga de estas estadísticas

Dentro de estos pagos se pueden numerar los siguientes

- a **Intereses pagados** cuando el monto de un pago cubre en su totalidad intereses de préstamos para consumo es fácil registrarlo como costo financiero. Pero cuando lo que se registra es el precio de un bien adquirido a crédito en la práctica no es fácil discriminar que parte es el precio real del bien y cual la financiación del crédito. Por tanto para esta investigación en el valor del artículo quedo incluida la financiación del crédito. Este planteamiento rige también para otros gastos como los de inversión. Tal es el caso de la cuota de amortización de la vivienda y otros pagos como los hechos con tarjetas de crédito etc.
- b **Las apuestas del juego** aquí se tiene en cuenta que financia indiscriminadamente el costo de funcionamiento, las comisiones de los agentes los impuestos recaudados para el Estado y los premios pagados a los ganadores. Obviamente hay dificultad de abrir sus componentes de gasto y la única forma práctica de tomarlo es como un solo valor. Además como la compra del billete representa el derecho a participar de un premio es válido que se tome como un gasto de consumo.
- c **Impuestos** existen varias clases de impuestos el predial y el de rodamiento que son considerados como gastos de consumo porque sirven para mantener el derecho jurídico sobre un bien. El impuesto a la renta que no tiene relación directa con el consumo y se registra como otros gastos a través de la retención en la fuente y los impuestos pagados

directamente por el hogar. Estos si están relacionados con el consumo del hogar

4.2.1 Criterios para medir los gastos del hogar

Los criterios hasta ahora discutidos y adoptados por las diferentes metodologías utilizadas para captar los gastos del hogar, son consumo efectivo consumo pagado y consumo adquirido.

Consumo efectivo consiste en indagar por el valor de los bienes y servicios realmente consumidos durante el período de referencia sin tener en cuenta la fecha ni la forma de adquisición.

Consumo pagado consiste en calcular los pagos por bienes y servicios efectuados o imputados durante el período de referencia independientemente de que se hayan consumido o adquirido físicamente durante este período.

Consumo adquirido es aquel que se calcula registrando el valor total de los bienes y servicios adquiridos durante el período de referencia, independientemente de que se hayan consumido o pagado durante el mismo.

El criterio utilizado para esta investigación es el de consumo adquirido considerando que mediante este criterio quedan cubiertas todas las transacciones hechas de contado y a crédito. Especialmente la adquisición de artículos al fiado (crédito de confianza a la persona) forma muy particular dentro del sistema comercial, y bastante generalizada dentro de los estratos medio y bajo. Además asegura la clasificación de los bienes y servicios por destino llenando así los requerimientos de la clasificación utilizada en el nuevo sistema de cuentas nacionales.

La aplicación de este criterio requiere considerar los siguientes aspectos

- **Momento del registro** la transacción de un bien o servicio queda registrada si durante el período de referencia el hogar toma posesión del bien o disfruto de un servicio independientemente de cuando va a consumirlo o a pagarlo. Esto a excepción del pago de los servicios públicos ya que para la relación de este se pide el valor del último recibo.
- **Valor registrado** en todos los casos el valor registrado debe ser el precio de contado del bien o servicio y en el momento de efectuarse la compra. Sin embargo como ya se dijo en las adquisiciones a crédito queda incluido el valor del bien y la financiación del crédito debido a que en la práctica es imposible discriminar estos componentes.

4.2.2 Formas de adquisición

- La forma más frecuente en la adquisición de bienes y servicios es por transacción de contado.
- La adquisición por crédito es importante e incluye las compras al fiado (confianza a la persona) con tarjeta de crédito por sistema de clubes cooperativas, fondos, crédito directo, etc.

Otras formas de adquisición de un bien son mediante el *autoconsumo* y el *autosuministro*. El primero consiste en que el hogar produce los bienes y toma el total o parte de esta producción para su propio consumo. En tal caso, estos bienes se registran como adquiridos y son valorados a precios de mercado.

Si el hogar adquiere artículos para vender y toma parte de éstos para su propio consumo se produce una adquisición por *autosuministro* y el valor de los bienes así adquiridos es registrado a precios de mercado.

Otras formas de adquirir bienes para el hogar son los obsequios (regalos) de otros hogares. En estos casos

el gasto queda registrado en el hogar en donde se ejecuta monetariamente el gasto y no donde se consume. Además, se tiene el gasto de artículos obtenidos por robo, mendicidad, limosna, o recogidos de desechos o basuras los cuales se excluyen de la investigación, ya que no implican desembolso adicional de dinero para ninguno de los hogares ni el que lo desecha ni el que lo recoge.

4.2.3 Periodos de referencia utilizados en la investigación

En primer lugar, se tiene el *período de recolección* con una duración de 52 semanas contadas a partir del 5 de marzo de 1984. El tiempo de recolección de la información en cada hogar fue de una semana.

Período de referencia es un período definido en años, meses, semana, etc., durante el cual tienen lugar los eventos que se investigan. En la adopción de este período se debe tener en cuenta principalmente la frecuencia con que los hogares hacen la adquisición de los artículos y la magnitud de su valor, además del tamaño de la muestra.

El período de referencia debe ser tan amplio como para asegurar la representatividad de la variable y tan corto como para reducir los errores de observación, resultantes de la mala memoria de los informantes.

La fijación de estos períodos en la investigación es dispendiosa ya que ellos se definen de acuerdo con el comportamiento, generalmente irregular, que en la vida real observan los hogares. En este caso se aprovecharon los resultados obtenidos en las pruebas piloto.

Para esta investigación se utilizaron cuatro períodos *móviles* de referencia así:

Semanal se aplica a los alimentos, bebidas y tabaco.

más otros gastos frecuentes en el hogar. Para este período, la semana de referencia es la misma de la de recolección y comprende 7 días contados a partir del día siguiente al de la primera visita de la recolectora al hogar.

Las periodicidades *mensual*, *trimestral* y *anual* hacen referencia al mes pasado. Los últimos tres meses y los últimos doce meses calendario contados de acuerdo con la fecha de la encuesta.

4.2.4 Clasificación de los bienes y servicios

En esta encuesta se clasifican los bienes y servicios según su naturaleza utilizando la codificación del nuevo sistema de Cuentas Nacionales.

Esta clasificación es amplia y permite ligar cada artículo con la actividad productiva de su origen de modo que un producto no puede proceder de más de una actividad. Además separa los bienes de los servicios y distingue entre bienes de consumo duradero, semiduradero y no duradero.

También facilita la comparabilidad con la clasificación actual del Índice de Precios al Consumidor, permitiendo hacer conversiones en uno y otro sentido y manteniendo siempre el objeto o finalidad del gasto.

La clasificación abarca nueve grupos¹:

- 1 Alimentos, bebidas y tabaco
- 2 Prendas de vestir, calzado y su reparación en general
- 3 Alquileres, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda

¹ El desglose a 4 dígitos (artículos) se consigna en el Anexo 1.

- 4 Muebles, accesorios, aparatos domésticos y cuidado de la vivienda
- 5 Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos
- 6 Transporte y comunicaciones
- 7 Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y enseñanza
- 8 Otros bienes y servicios
- 9 Otros gastos diferentes a los de consumo del hogar (gastos financieros y otros pagos)

4.2.5 Cuestionarios utilizados

Un primer cuestionario utilizado en la investigación estuvo orientado a la captación de la información sobre la composición del hogar y sus características; en él se incluyó un capítulo adicional para investigar el ingreso.

Para captar la información sobre los gastos se utilizaron tres cuestionarios (Nos. 2 a 4) así:

El No. 2 permitió obtener la información sobre bienes de consumo frecuente como son todos los del grupo 1 'Alimentos, bebidas y tabaco', y otros de alta frecuencia.

Para los bienes que investiga este cuestionario el período de referencia es el mismo que dura la recolección *siete días* contados a partir del día siguiente al de la primera visita de la entrevistadora al hogar.

Este cuestionario se elaboró en un cuaderno sencillo en el cual el ama de casa debió registrar día a día

durante toda la semana las adquisiciones hechas por el hogar (incluyendo compras y artículos traídos de finca o negocio propios). Para su diligenciamiento la entrevistadora dio algunas instrucciones orientando al informante sobre como y que debía registrar en el cuaderno. Generalmente se aceptó que incluyera todo tipo de bienes y servicios adquiridos en la semana y posteriormente en la oficina se seleccionaron solamente las adquisiciones correspondientes a la periodicidad semanal.

Para los alimentos se pidió la descripción del artículo, la cantidad adquirida, el peso (en una unidad conocida) de esta cantidad y su valor total. Además se preguntó por la frecuencia con que el hogar acostumbra comprar el mercado, quien lo compra y donde lo compra.

El cuestionario No. 3 se diseñó para obtener información sobre bienes y servicios de adquisición menos frecuente. Incluyó artículos adquiridos por cualquiera de los miembros de la unidad de gasto con periodicidad mensual, trimestral y anual.

Este cuestionario se conformó en un cuadernillo con la lista completa de bienes y servicios y se diligenció por entrevista directa en una o varias de las visitas que la recolectora hizo al hogar durante la semana de recolección.

Para diligenciar este cuestionario el entrevistador debía registrar la cantidad adquirida, el valor total y la forma de compra (en efectivo o a crédito).

El cuestionario No. 4 permitió obtener información sobre los gastos de bolsillo de cada uno de los perceptores de ingresos que formaban parte de la unidad de gasto del hogar. El período de referencia de este cuestionario fue el mismo del cuestionario No. 2, o sea la semana de recolección.

4.3 Medición del ingreso ¹

La distribución del ingreso proporciona los elementos necesarios para evaluar el bienestar de la población y su participación en la propiedad y en la producción.

En la práctica no es posible establecer niveles de bienestar ya que para lograrlo se tendrían que medir aspectos cuantitativos y cualitativos de áreas donde existe diversidad de opiniones, metas y criterios personales. Por tanto, en la práctica lo que se logra es el establecimiento de indicadores socio-económicos de las condiciones de vida de la población ¹.

Las diferentes normas adoptadas en otros países para la medición de estas condiciones hacen evidente la falta de consenso internacional sobre la definición de los indicadores sociales y en especial del ingreso.

El enfoque más universalmente utilizado por los países para orientar la medición del ingreso es el marco definitorio de las cuentas nacionales, siendo la contabilidad de los hogares una desagregación al detalle de las cuentas y balances de la contabilidad nacional que se refiere al consumo privado.

Las directrices sobre las cuales generalmente se trabaja para la captación del ingreso son las adoptadas por las Naciones Unidas, las cuales tratan de conservar la unidad del aspecto conceptual, sin olvidar las características socio-económicas propias de cada país. Tal es el esfuerzo de los países latinoamericanos de captar el salario en especie, el autoconsumo y el autosuministro ya que estos elementos todavía constituyen una buena parte de los ingresos que los hogares, especialmente en áreas con fronteras de características urbano-rurales, como es el caso de las ciudades intermedias.

¹ Ver "Medición del Ingreso" documento presentado al Seminario regional sobre métodos de encuesta de ingresos y gastos, elaborado por Cristina Siabatto de Jiménez, DANE, Bogotá, mayo 1984 (Mimeo).

Esta investigación ha seguido los parámetros de medición del ingreso de las Naciones Unidas, a excepción de la contribución de los empleadores a la seguridad social y planes analógicos. Su exclusión obedece a la imposibilidad de conseguir esta información siendo la unidad de observación el hogar.

La información sobre ingreso obtenida en la entrevista directa al hogar permite estimaciones para las personas y para los hogares.

Las entradas de dinero al hogar pueden definirse como ingreso cuando mantienen cierta frecuencia o regularidad dentro de un periodo determinado en tal forma que permitan establecer y mantener un determinado nivel de gasto del hogar.

El ingreso personal está determinado por la renta proveniente del trabajo, de la propiedad, las transferencias corrientes y otras prestaciones recibidas.

Ingreso personal *disponible* es el ingreso total de las personas menos las deducciones que se hacen por ley. En Colombia tales deducciones son los impuestos sobre la renta (retención en la fuente más impuestos pagados directamente), contribuciones regulares a la seguridad social, estampillas y cuotas sindicales cuando en la empresa se hacen aumentos salariales por convenciones colectivas de trabajo.

El ingreso del hogar es la suma de todos los ingresos de los perceptores del hogar (excluyendo los empleados domésticos y los pensionistas) más la autovaloración del servicio de la vivienda propia y el autoconsumo y autosuministro.

A continuación se desglosan los componentes del ingreso como se tomaron para esta investigación.

a Renta primaria

- Remuneración de los empleados (sueldos y salarios), primas, bonificaciones, etc.
- En efectivo
- En especie
- Remuneración por trabajo independiente (renta empresarial de las empresas no constituidas en sociedades) y trabajos por cuenta propia.

b Renta de la propiedad recibida

- Alquileres imputados de las viviendas ocupadas por sus propietarios
- Intereses
- Dividendos
- Alquileres, etc.

c Transferencias corrientes y otras prestaciones recibidas

- Prestaciones de la seguridad social (pensiones de jubilación)
- Pensiones y anualidades de seguros de vida
- Otras transferencias corrientes (principalmente dineros recibidos de otros hogares)

d Ingreso total de los hogares

Menos deducciones establecidas por ley

e Ingreso disponible total de los hogares

4.3.1 Renta primaria

En la composición de la renta primaria se tienen los

ingresos monetarios por trabajo asalariado, representados principalmente en percepciones de frecuencia mensual como salarios, subsidios, primas técnicas, gastos de representación, etc. y percepciones menos frecuentes como primas (de navidad, de vacaciones, de servicios, etc.), intereses a las cesantías, bonificaciones, etc. y los ingresos en especie, representados generalmente en vivienda, alimentos, vestuario, educación y transporte, etc.

Se considera renta primaria, además, el ingreso proveniente de las empresas no constituidas en sociedades y administradas por su propio dueño y los honorarios o ganancias del trabajador por cuenta propia.

Debe aclararse que a este ingreso no se le descuenta la depreciación o consumo de capital fijo, dada la dificultad encontrada a nivel de hogar al preguntar por esta información.

El salario en especie se pregunta en la parte de ingresos, el autoconsumo y el autosuministro se investiga como gastos. Este esquema conceptual del cuestionario ayuda al informante a asociar el artículo, según su procedencia, con su ingreso o con su gasto.

4.3.2 Renta de la propiedad recibida

El alquiler de la vivienda ocupada por su propietario se imputa como ingreso, ya que ella es parte de la formación bruta de capital y el alquiler constituye la renta proveniente de dicho capital.

Cuando la vivienda es cedida en forma gratuita al hogar por una entidad u hogar particular, sin vínculo laboral entre ellos, la autovaloración se considera como una transferencia y bajo este concepto entra a formar parte del ingreso corriente del hogar.

Si el hogar recibe la vivienda como parte de salario,

su alquiler es ingreso y debe quedar registrado como salario en especie.

Es importante tener en cuenta los sesgos que frecuentemente se presentan con este tipo de información, principalmente porque la imputación del alquiler de la vivienda la hace directamente el informante, quien puede sobrevalorar o subvalorar el valor del alquiler. Tal hecho es frecuente cuando las familias son propietarias de las viviendas que habitan y, por tanto, no tienen información actualizada del valor comercial del alquiler de sus propias viviendas.

Por otra parte, es bastante común la mala interpretación de la pregunta, y que el informante la asocie no con el inmueble mismo, sino con sus posibilidades económicas para pagar el arriendo de una vivienda como ésta.

Para atenuar este sesgo y prever además algún tipo de ajuste, se introdujo una pregunta adicional sobre el valor mínimo de venta de la vivienda.

Con la información sobre intereses y dividendos, existen problemas de subregistro, especialmente en estratos altos donde la renta generada por estos conceptos pasa directamente a formar parte del capital acumulado, sin que se conozca su existencia como una partida del ingreso del hogar. Por esta razón, cuando en la encuesta se habla de ingresos provenientes de estas fuentes, es claro que se trata de intereses y dividendos destinados directamente al consumo.

4.3.3 Transferencias

Las transferencias son percepciones regulares provenientes de prestaciones de la seguridad social, pensiones y anualidades de seguros de vida y otras transferencias corrientes, como dineros recibidos en forma regular de otros hogares.

El dinero recibido por los hogares como prestaciones del sistema de seguridad social representado en mensualidades y las pensiones y anualidades provenientes de seguros de vida, son adquisiciones financiadas por contribuciones o pagos actuales de futuros beneficiarios. En este caso el término "contribución" se conoce más comúnmente como descuento por ley o prima, cuando se trata de seguros de vida.

También son transferencias corrientes aunque no contractuales las provenientes de agencias gubernamentales en términos de asistencia social o becas y los dineros provenientes de otros hogares como pensiones de subsistencia de hijos o padres de divorcio de alimentos etc.

4.3.4 Instrumentos de medición del ingreso

Hasta ahora la variable ingreso ha tenido como instrumentos de medición los censos de población, las encuestas de hogares y en algunos países principalmente desarrollados, los impuestos a la renta.

Censos de población la información sobre ingresos que se obtiene mediante un censo es bastante heterogénea debido principalmente al reducido espacio del formulario para incluir más de una pregunta y a la escasa instrucción dada al recolector. Con pocas preguntas, se investigan solamente los ingresos habituales y en efectivo ignorándose generalmente los menos frecuentes tales como ingresos en especie y dejando la imposibilidad de discriminar la información por fuente de ingreso.

En general las encuestas de investigaciones por muestreo presentan las limitaciones propias del tamaño de muestra. Sin embargo, la mayor preparación del encuestador unida a una forma más amplia para preguntar por todas las fuentes de ingreso permite asegurar una mejor calidad de la información y amplia la posibilidad de análisis.

Encuesta de ingresos y gastos consideradas hasta ahora como la mejor forma de captar el ingreso por la investigación conjunta que se hace del gasto del hogar a través del establecimiento del presupuesto familiar.

La información sobre ingresos cuando también se investigan los gastos, permite una mejor medición de sus componentes primero por la consistencia que debe existir con el gasto y segundo por la posibilidad de captar ingresos como el salario en especie, la autovaloración de la vivienda, el autoconsumo y el autosuministro además porque si bien el gasto está en función del ingreso es igualmente válido que el nivel del gasto (incluyendo el ahorro) sea equivalente al nivel de ingresos del hogar.

Es importante anotar que cuando se investigan los presupuestos familiares se asegura tanto para el ingreso como para el gasto una referencia cronológica generalmente de un año lo que equivale a una mayor inclusión de fuentes de ingreso y por ende a una mejor medición de la información.

4.3.5 Período de referencia

El período de referencia es el lapso de tiempo dentro del cual ocurre el evento cuya información se investiga. La amplitud del período depende del error muestral en que se puede incurrir por la frecuencia del evento en este caso la modalidad de la percepción es diferente por fuente, por ejemplo, el salario puede ser mensual o quincenal mientras las primas son anuales o semestrales.

Estadísticamente existe una relación inversa entre la frecuencia del evento y la amplitud del período para percepciones con mayor frecuencia se adoptan períodos más cortos y para percepciones con menor frecuencia se establecen períodos más largos. Si la magnitud

de la percepción es pequeña aunque sea de frecuencia escasa se le debe asignar un período de referencia corto para poder aislar los efectos de la mala memoria del informante

Para la investigación del ingreso se adoptaron tres periodos de referencia mensual trimestral y anual los cuales son movibles y expresados en meses calendario completo Al periodo mensual le corresponden sueldos y salarios rentas y transferencias, al anual, las primas los dividendos, etc y al trimestral los ingresos provenientes del trabajo independiente o por cuenta propia y los honorarios profesionales

4.3.6 Casos en observación

La confiabilidad de los resultados sobre ingresos, está principalmente afectada por errores ajenos al muestreo para los cuales ya en el trabajo de campo se dieron algunos correctivos

Entre ellos están los siguientes

- a Subvaloración de los ingresos provenientes del trabajo independiente o por cuenta propia

Es notoria la subestimación en la declaración del ingreso proveniente de negocios no constituidos en empresa o del trabajo independiente Por observación directa de algunos de estos casos se ha concluido que la mala declaración del ingreso es casi involuntaria por parte del informante en el sentido de que el receptor al no llevar libros de contabilidad, olvida los desembolsos diarios, destinados a cubrir gastos de consumo del hogar razón por la cual el estimativo que finalmente hacen de sus ingresos es tan bajo que difícilmente cubre los gastos del hogar

- b En las ciudades pequeñas con fronteras urbano—ru-

rales amplias una buena parte del ingreso está representado por los siguientes conceptos

Autoconsumo en este caso se plantean dos tipos de problemas que hacen difícil la estimación Uno, es la no declaración de algunos artículos traídos de la finca o parcela simplemente porque son parte de productos cosechados en forma marginal en las fincas que no los comercializan y a los que por lo tanto no les dan ninguna importancia otro es el desconocimiento del precio al por menor de los artículos que declaran lo cual se explica porque el productor vende generalmente al por mayor a un intermediario

Contrapartida en especie por la aparcería en este caso el dueño de la tierra la da para que la cultiven a cambio de una parte de la cosecha El valor de este producto sea que se consuma en el hogar o se venda, constituye un ingreso de capital cuyo valor comercial se debe registrar en pesos como renta proveniente de arriendos de propiedades raíces

Anticresis (renta de capital en especie) esta modalidad obedece a un sistema de mercado financiero donde la renta (intereses) que genera una cantidad de dinero en préstamo es pagada en especie por ejemplo consignando una casa en la cual vive el prestamista o la arrienda, pagando con artículos como leche, lana etc o trabajando para el prestamista un tiempo determinado

- c **Ingreso en especie** este es un ingreso poco frecuente y difícil de captar ya que el receptor no es consciente de que lo que recibe es ingreso Especialmente cuando solo el receptor se beneficia, como es el caso de la empresa que suministra almuerzos subsidiados y/o transporte colectivo
- d Además de indagar por las percepciones regulares,

consideradas metodológicamente como ingreso, en la encuesta se preguntó por entradas ocasionales de dinero al hogar. Como objetivos de esta pregunta se tienen en primer término explicar la presencia de niveles de consumo por encima de los regulares que generalmente se dan cuando se trata de ganancias de loterías o de otros juegos. Esto es indispensable conocerlo para mantener siempre el concepto de presupuesto del hogar. Además, permite captar la disminución del capital en épocas de difícil situación económica para un país, región o grupo de población con una característica muy especial.

5. Diseño y estimaciones de la muestra

El diseño de la muestra se establece a partir de los siguientes parámetros:

- La encuesta debe permitir la ampliación de la cobertura del índice, es decir, la inclusión de nuevas ciudades o la adopción de un índice nacional.
- La investigación es de carácter urbano.
- La muestra ha sido distribuida en 52 semanas, para reducir los efectos de la estacionalidad en el consumo.

Previamente a la iniciación del trabajo de campo, se realizó una encuesta piloto cuyos resultados sirvieron de base para el diseño de muestra, que difiere en algunos aspectos del usualmente utilizado por el DANE en sus encuestas de hogares.

5.1 Cobertura geográfica

Después de un amplio debate sobre la cobertura geográfica de la encuesta, se optó por un conjunto de ciudades con tamaños de muestra suficientes para obtener resultados significativos a nivel de cada una de ellas y escogidas de acuerdo con su importancia relativa en población (mayores de 100 000 habitantes), sus indicadores socio-económicos y su buena representatividad de las diferentes regiones y los climas del país.

De acuerdo con los anteriores criterios, se seleccionaron 15 ciudades: así Barranquilla, Manizales, Cartagena, Bucaramanga, Cucuta, Bogotá D.E., Medellín, Ibagué, Cali, Pasto, Pereira, Neiva, Valledupar, Montería y Villavicencio, incluyendo las respectivas áreas

metropolitanas. Este factor resulta importante en Colombia donde el área de influencia de las principales ciudades se ha extendido hasta cubrir municipios cercanos.

5.2 Diseño de la muestra ¹

En esta investigación se utilizó un diseño de muestreo bietápico: de áreas probabilístico y estratificado en su primera etapa (la estratificación se hizo solo para Bogotá, Barranquilla, Cali y Medellín con sus respectivas áreas metropolitanas). Las restantes ciudades no se estratificaron en consideración a que son ciudades intermedias con una mayor homogeneidad de sus características generales.

5.3 Marco de muestreo

El marco de muestreo estuvo constituido por el total de viviendas particulares encontradas en los últimos recuentos de edificaciones y viviendas realizados a partir de 1980 como se observa en el cuadro 1.

La confección de la muestra se hizo utilizando los criterios cartográficos del Censo de Población de 1973, esto es, dividiendo el área urbana de las ciudades en sectores, secciones y manzanas censales, lo cual permite utilizar cualquiera de estas divisiones como unidades de selección y, si es el caso, realizar una actualización del recuento de viviendas.

El marco está estratificado en seis niveles correspondientes a la estratificación socio-económica de la Encuesta Nacional de Hogares: estratos bajo bajo, bajo medio bajo, medio, medio alto y estrato alto. La estratificación

¹ Ver *Diseño de muestra para la encuesta de ingresos y gastos* presentado al Seminario regional sobre métodos de encuestas de ingresos y gastos de los hogares, elaborado por Daniel Correal, Bogotá, mayo 19/84 (México).

Cuadro 1

Ciudad	Número de viviendas	Fecha de realización del recuento
Bogotá D. E.	539 434	Noviembre 1980
Barranquilla-Soledad	150 322	Diciembre 1981
Bucaramanga-Floridablanca y Giron	69 460	Febrero 1982
Cali-Yumbo	227 414	Septiembre 1983
Cartagena	61 093	Julio 1981
Cucuta-Villa del Rosario		
Zulia-Los Patios	65 677	Abril 1981
Ibagué	38 740	Agosto 1981
Manizales-Villamaría	50 491	Febrero 1982
Medellín-Bello		
Livigado-Itagüé	281 939	Julio 1981
Montería	21 079	Septiembre 1981
Nevá	25 369	Agosto 1981
Pereira-Dosquebradas	47 193	Abril 1981
Pasto	30 124	Agosto 1981
Valledupar	19 896	Mayo 1982
Villavicencio	21 668	Julio 1981

FUENTE: DANE, resumen de recuentos de edificaciones y viviendas.

se realiza por observación directa sobre el terreno de las características físicas de las viviendas y del área en donde están ubicadas. Para esta investigación estos estratos se agruparon en solo tres: bajo, medio y alto.

Es de anotar que la estratificación de las cuatro grandes ciudades solo se hizo como una técnica para mejorar los resultados y en ningún momento para obtener resultados. Para el uso de esta investigación los resultados se estratificarán posteriormente de acuerdo con los objetivos que se propongan.

5.4 Unidad primaria de muestreo

Como unidad primaria de muestreo se definió la sección censal considerando que esta sirve convenientemente como unidad de muestreo debido a que no es un área excesivamente grande (tiene de 12 a 15 manzanas aproximadamente). Además facilita su identificación en el terreno, permitiendo a la vez una asociación clara y única de las viviendas.

5.5 Unidad de selección última

La unidad final de selección fue la vivienda entendida como un lugar estructuralmente separado e independiente habitado o destinado para ser habitado por uno o más hogares.

La ventaja de definir la unidad de vivienda como unidad última de selección es que posee permanencia y no cambia fácilmente entre el momento de la selección de la muestra y la recopilación de los datos.

5.6 Unidad de observación

La unidad de observación está definida por todos los hogares particulares residentes en las unidades de viviendas, entendiéndose como hogar particular el conjunto de una o varias personas (emparentadas o no) que se asocian para compartir una vivienda o parte de ella y atender sus necesidades vitales como alimentación, vestuario y otros gastos.

Se excluyen de la muestra los lugares de habitación colectivos como hoteles, cuarteles, etc.

Las unidades elementales están constituidas por las personas que integran el hogar y todas ellas se incluyen dentro de la muestra.

5.7 Tamaño de la muestra

Como los resultados son representativos de cada una de las ciudades, el tamaño de la muestra se fijó en forma independiente para cada una de ellas, asegurando un nivel de confianza para las estimaciones obtenidas del 90% y un error máximo permisible del 5%.

Para fijar el tamaño de la muestra se utilizó el valor de la varianza relativa obtenida de la encuesta de ingresos y gastos de 1972 en cada una de las siete principales ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto. Para aquellas ciudades donde la varianza era desconocida, su estimación se asimiló al valor observado en Bucaramanga, pues se consideró que por su tamaño poblacional éste no difería notablemente con el del resto de ciudades.

Los tamaños muestrales obtenidos a partir de esta estimación sirvieron de guía para la determinación del tamaño de la muestra de las unidades primarias en cada una de las ciudades.

El tamaño de la muestra por ciudad se estimó de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$n_i = \frac{k \cdot V_i}{E^2}$$

Donde

n_i = Tamaño de la muestra en viviendas estimado por la i -ésima ciudad

k = 1.64 (multiplo del error standard seleccionado para alcanzar un grado de confianza de 90%)

V_i = Varianza relativa estimada de la encuesta de ingresos y gastos de 1972 en la i -ésima ciudad

¹ Véase Kish L. *Muestreo de encuestas*. Editorial Trillas, México, 1979.

$E = 5\%$ de error máximo permisible (error relativo)

El número de unidades primarias de muestreo seleccionadas en la muestra por ciudad m_i es

$$m_i = \frac{n_i}{12}$$

A partir de la experiencia de la encuesta piloto se adoptaron unidades primarias compuestas por 12 unidades últimas (viviendas) ya que este fue el tamaño óptimo correspondiente a la carga normal de trabajo de una entrevistadora en una semana. Además con esto se pretende reducir costos de recolección y en especial de supervisión así como facilitar esta última actividad.

Definido el tamaño de la muestra por ciudad se distribuyó por estrato con una cuota óptima es decir que el tamaño de la muestra para cada estrato es proporcional al producto del tamaño de este estrato por su variabilidad dada ésta como la desviación standard de los gastos totales semanales.

El tamaño de muestra por estrato está dado por

$$n_h = \frac{n \cdot N_h \cdot S_h}{\sum_h N_h \cdot S_h} \cdot S_h$$

Donde

n_h = Tamaño de muestra (unidades últimas) en el estrato h -ésimo

n = Tamaño de muestra definido para cada ciudad

N_h = Total de unidades de vivienda para el h -ésimo estrato

S_h = Desviación standard para el estrato h -ésimo
Este valor se obtuvo de los resultados arrojados

por la prueba piloto realizada en Bogotá del 10 de octubre al 6 de noviembre de 1983, para el total de gastos semanales.

Selección de unidades primarias

En el proceso de selección se consideró en primera instancia que las estimaciones anuales derivadas de la muestra, no fueran afectadas por la estacionalidad que presentan los ciclos de producción de artículos de origen agropecuario (definidos por las épocas de cosechas) ni por la estacionalidad económica en las épocas de mayores ingresos de los hogares.

Además se tuvo en cuenta que las estimaciones fueran representativas de los eventos durante un año completo.

Para asegurar estos propósitos se distribuyó la muestra a lo largo de 52 semanas, comprendidas entre marzo de 1984 y febrero de 1985, para esto el tamaño inicialmente estimado de unidades primarias por estrato se ajustó a múltiplos de 52, con el objeto de obtener 52 submuestras de igual tamaño que fueron asignadas en forma aleatoria a cada semana de recolección.

Esta distribución determinó el tamaño definitivo de la muestra que es de 2 392 unidades primarias que dan un total de 28 704 unidades últimas para el conjunto de las 15 ciudades, (Cuadro 2).

Las secciones o unidades primarias se seleccionaron dentro de cada estrato con probabilidad proporcional al número de unidades de vivienda siguiendo la técnica de selección sistemática.

Cuando el número de viviendas dentro de algunas secciones era demasiado alto se seleccionó la sección más de una vez como unidad primaria y una vez esta

blecidas las unidades primarias de cada una de ellas, se seleccionaron 12 viviendas en forma sistemática

Cuadro 2
Distribucion de la muestra por ciudades

Ciudades	Número de unidades primarias (seccion)	Número de unidades ultimas (viviendas)
TOTAL	2 392	28 704
Bogotá D E	312	3 744
Medellín*	312	3 744
Cali*	260	3 120
Barranquilla*	208	2 496
Bucaramanga*	156	1 872
Manizales	156	1 872
Pasto	156	1 872
Cartagena	104	1 248
Cucuta	104	1 248
Ibagué	104	1 248
Pereira*	104	1 248
Montería	104	1 248
Villavicencio	104	1 248
Villadupar	104	1 248
Neiva	104	1 248

* Incluye su area metropolitana

5.8 Errores

En una investigación como esta las estimaciones presentan dos tipos básicos de error. El primero se origina en el muestreo y el segundo es el error o los errores que se ocasionan ajenos al muestreo y que son propios de toda investigación por sesgos en el trabajo de campo e inclusive en el procesamiento de la información

En cuanto al primer tipo de error, el cálculo se hizo siguiendo las técnicas de estimación conocidas para este tipo de diseño muestral. Para los segundos se tomaron medidas en todas las etapas del proyecto con el propósito de reducirlos. Entre estas se pueden mencionar las siguientes:

- De cada uno de los cuestionarios diligenciados se hizo una revisión y un balance contable donde se comparó el total de gastos en efectivo contra el total de ingresos disponibles del hogar obtenidos durante el mes anterior. Si el desequilibrio era mayor de 30% se hacía una nueva visita al hogar con el fin de completar o corregir la información dada por el informante. Adicionalmente se hacía una revisión por muestra del material diligenciado, para verificar la integridad y congruencia interna de los datos.
- Los errores de desajustes con el diseño de la muestra se controlaron en gran parte permitiendo la sustitución de aquellos hogares que se negaron a dar información. Para esto se seleccionaron 6 viviendas adicionales visitadas por la entrevistadora si no conseguía información en las 12 viviendas inicialmente seleccionadas.

Para medir la diferencia o sesgo entre los hogares no informantes y los sustitutos, se hizo un estudio paralelo y por sondeo sobre la composición de los hogares no informantes para luego cotejarlos con los remplazantes.

Los errores del marco ocasionados al no lograr ubicar las viviendas seleccionadas por mala dirección o por cambio de nomenclatura en el área se controlaban realizando un nuevo recuento de viviendas con el objeto de ajustar la probabilidad inicial de selección.

El ajuste se hizo multiplicando la probabilidad inicial de selección de cada sección por su factor de ajuste FA definido como

$$FA = \frac{\text{Numero de viviendas en el marco inicial}}{\text{Numero de viviendas encontradas}}$$

- c Los errores presentados en la información se controlaron por medio de un programa detector de inconsistencias o de eventos inválidos con los siguientes lineamientos

- Verifica la validez de los flujos de los cuestionarios en la información recolectada
- Constata que los precios de los bienes adquiridos con periodicidad semanal estén dentro de un rango prefijado de precios al por menor
- Para los bienes y servicios que se adquieren con períodos mayores al semanal el control se realiza haciendo que las sumas realizadas por periodicidad y sub-grupos verificadas por el computador sean equivalentes a los cálculos obtenidos en la oficina

Este programa detecta 151 errores y las correcciones se hacen manualmente regresando siempre a los formularios de recolección

5.9 Estimaciones

Finalmente las estimaciones se obtienen en promedios mensuales. La información semanal, se transforma en mensual lo mismo que los valores con periodicidad mayor. Sin embargo cualquier estimación puede hacerse directamente a partir de los valores muestrales obtenidos de los hogares encuestados ya que éstos fueron seleccionados con igual probabilidad final por

estrato. La probabilidad de selección de la muestra está dada por

$$p = \left(\text{Probabilidad de cada UPM} \right) \times \left(\text{Probabilidad del conjunto de 12 viviendas} \right)$$

Finalmente los estimadores de gastos de consumo son

- a) Estimación de totales (Y_k)

$$Y_k = \sum \frac{1}{p} \times Y$$

Donde

h = Estratos $h = 1, 2, 3, 4, 5, 6$

P = Fracción de muestreo de cada estrato

Y = Total en la muestra del valor de bienes y servicios que pertenecen a un grupo o subgrupo k

k = Grupo o subgrupo de bienes y servicios

- b) Gasto promedio por unidad de gasto $\bar{Y}_k$

$$\bar{Y}_k = \frac{\sum \frac{1}{p} \times Y}{\sum \frac{1}{p} \times n}$$

Donde

n = Numero de unidades de gasto por estrato

- c) Gasto per cápita $\bar{\bar{Y}}_k$

$$\bar{\bar{Y}}_k = \frac{\sum \frac{1}{p} \times y}{\sum \frac{1}{p} \times m}$$

Donde

m = Numero de miembros en la unidad de gasto en cada estrato

6. Recolección y procesamiento de la información

6.1 Organización del trabajo de campo

El método que se utilizó en esta encuesta, ha sido denominado en algunos países ' método de libreta ' el cual es una combinación de la entrevista personal y un cuadernillo que se deja en el hogar para que el ama de casa lo llene con la información

El trabajo de campo en un segmento fue organizado como se indica a continuación

- Solo se utilizaron mujeres y a cada una se le asignó una carga de trabajo de un segmento por semana
- El primer día de recolección en el segmento destinado por la entrevistadora, debía visitar 6 viviendas y aplicar en cada hogar los capítulos I y II del cuestionario No 1 mediante entrevista personal
- En esta primera visita solicitaba la colaboración del hogar, entregaba los cuadernos de gasto y explicaba al ama de casa la manera de utilizarlos. Estos cuadernos se debían empezar a llenar el día siguiente de la primera visita. Además informaba al ama de casa que regresaría dos días después para pedir la información sobre gastos menos frecuentes
- Al tercer día la entrevistadora regresaba a estas viviendas del segmento para visitar por segunda vez cada hogar, revisar si estaban llenando bien los cuadernos y hacer la entrevista correspondiente al cuestionario No 3
- El quinto día de recolección la entrevistadora haría una nueva visita a las mismas 6 viviendas del segmen-

to para verificar que en cada hogar se estuvieran llenando bien los cuadernos de gastos y entrevistar a los perceptores de ingreso aplicando el capítulo III del cuestionario No 1

- En la ultima visita a estas viviendas, que se hacía una semana después de la primera visita cuando el hogar habia registrado los gastos de 7 dias, la entrevistadora recogía los cuadernos de gastos

Cuadro 3
Distribucion del personal de campo
para la encuesta de ingresos
y gastos, 1984-1985

Ciudades	Número de entrevistadoras	Número de supervisoras
Bogotá	7	2
Barranquilla	4	1
Cali	6	2
Medellin	7	2
Bucaramanga	3	1
Manizales	3	1
Pasto	3	1
Villavicencio	2	1
Neiva	2	1
Cartagena	2	1
Valledupar	2	1
Monteria	2	1
Cucuta	2	1
Pereira	2	1
Ibagué	2	1
TOTALES	49	18

El anterior esquema se repetía a partir del segundo día en las 6 viviendas restantes del segmento y luego a partir de la siguiente semana hacia lo mismo cuando iniciaba el trabajo en otro segmento

En efecto, en algunos casos era difícil el contacto inicial con el hogar o se presentaban rechazos, por lo cual la secuencia de visitas a cada segmento seria mucho mas compleja de lo que aqui se plantea y el modelo de visitas sufría necesariamente alteraciones en la práctica

La recoleccion se hacía a través de grupos formados por tres o cuatro entrevistadoras y una supervisora coordinados por un funcionario de planta de la regional asignado al proyecto de ingresos y gastos

La supervisora asignaba a la entrevistadora cada segmento y las indicaciones necesarias para que pudiera ubicarlo o interpretar el plano que, cuando era necesario se adicionaba al formulario respectivo

Terminado el trabajo en ese segmento la entrevistadora revisaba y ordenaba los cuestionarios para entregarlos a la supervisora. Ella procedía a revisarlos y los aceptaba o rechazaba, indicando a la entrevistadora lo que debia hacer

El personal de campo se distribuyo por ciudades como se indica en el cuadro 3

6.2 Revision del material en la oficina

Esta etapa comprende dos funciones específicas: a saber el balance financiero a nivel de cada encuesta y la revision manual de la información. Esta, a su vez, comprende el establecimiento de la consistencia de la información la numeración de los formularios y la codificación de la información que así lo requiera

6 3 Balance financiero

En primer término se analiza la integridad de la información y su consistencia con la estructura del hogar. Luego se totalizan gastos e ingresos y se establece su relación gasto ingreso. Con base en este resultado, se aprueba o devuelve la encuesta a la fuente original (el hogar) para hacer la consulta del caso. El margen de aceptación se fija en 30%.

6 4 Crítica de la información

Las labores en esta etapa consisten en analizar y conceptuar sobre la buena ejecución de la encuesta y la validez de su contenido. La información consignada en cada uno de los cuestionarios debe ser consistente a nivel del formulario mismo y con el resto de los que se han aplicado en el hogar.

6 5 Codificación de la información

El procesamiento de la información por computador requiere que esta sea expresada básicamente en códigos; por tanto, todas las preguntas en las cuales su respuesta no tenía ya incorporado un código (precodificado) en esta etapa debía ser codificado. Para esto se tienen manuales con todas las codificaciones del caso.

6 6 Procesamiento de la información por computador

El proceso que sigue después de recolectada la información puede sintetizarse en tres etapas principales: grabación, corrección de inconsistencias y creación de archivos.

6 7 Grabación

Este proceso consiste en trasladar la información del formulario a cintas magnéticas con el fin de habilitarla para su procesamiento por computador.

La metodología diseñada para esta etapa lleva a recoger la información en seis tipos de registro, así:

Registro tipo 1 contiene la identificación, el control de la entrevista y la información de la vivienda y el hogar; existe un registro por hogar.

Registro tipo 2 contiene las características generales, educativas y económicas de las personas y existe un registro por persona.

Registro tipo 3 contiene los ingresos de las personas de 12 y más años. Este registro puede aparecer varias veces por persona.

Registro tipo 4 contiene los gastos diarios del hogar en alimentos, bebidas y tabaco; cada registro contiene hasta tres artículos.

Registro tipo 5 contiene los gastos menos frecuentes del hogar.

Registro tipo 6 contiene los gastos personales de las personas que manejaban su propio ingreso.

6 8 Corrección de inconsistencias

Antes de ser utilizada, la información debe quedar completamente depurada; para esto se implementan programas que detectan las inconsistencias, las reportan y con ellas se vuelve al formulario para hacer la corrección manual y luego, mediante un programa "pulio", se corrige la cinta que ya concentra toda la información grabada.

La corrección de inconsistencias se hizo en dos etapas

Primero por separado se depura la identificación. Luego la información propiamente dicha se pasa por un programa que contiene todas las reglas posibles para captar errores, el cual genera 151 mensajes de error y origina generalmente para cada una de las ciudades un proceso de 4 a 5 vueltas de inconsistencias, al final de las cuales se considera limpia y consistente la información.

6.9 Creación de archivos

Esta investigación queda finalmente consignada en tres archivos diferentes, cada uno de los cuales tiene grandes posibilidades de información:

- 1 **Archivo original** contiene la información tal como fue recolectada. Esta es una reproducción de los formularios utilizados en la etapa de recolección.
- 2 **Archivo convertido** en el programa para la elaboración de este archivo se hace la transformación de los gastos y los ingresos que originalmente vienen en diferentes periodos de tiempo a un período generalizado llamado mes. La información sobre las características del hogar y las personas, no sufre ninguna modificación.
- 3 **Archivo conformador** en este archivo se totalizan los ingresos y los gastos del hogar en un registro No. 0 utilizando una metodología definida y permitiendo así una forma rápida para trabajar esta información.

6.10 Plan de tabulados

Los 26 cuadros de salida producidos hasta el momento con los resultados de la investigación¹ no agotan las posibilidades de la información que se recolectó y procesa en este proyecto. Por el contrario, estos cuadros deben entenderse, en principio, como la introducción a una presentación de la información en general, que ofrece la encuesta.

¹ Ver Anexo 2

Bibliografía

- Arenas R y Correal D 'Evaluación de la encuesta piloto de ingresos y gastos , DANE Bogota (Mimeo)
- Arenas R y Correal D Organización y metodología de la prueba piloto [para la Encuesta de Ingresos y Gastos] DANE Bogota 1984 (Mimeo)
- Berumen E 'Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos experiencia mexicana Documento presentado al Seminario regional sobre ingresos y gastos de los hogares DANF Bogota mayo 1984 (Mimeo)
- CEPAI *Antecedentes estadísticos de la distribución del ingreso Colombia 1951-1982*
- CEPAL *Encuesta de Ingresos y Gastos conceptos y métodos en la experiencia latinoamericana* Documento 53 Santiago de Chile, 1986
- Correal D Diseño de la muestra para la Encuesta de Ingresos y gastos DANE, Bogotá mayo 1984 (Mimeo)
- ECIEL Estudio de consumo e ingreso familiar versión revisada por Philip Musgrove y Howard Howe 1973
- Instituto Nacional de Estadísticas, España, Proyecto de Encuestas de presupuestos familiares Madrid 1980
- Moncada J La Encuesta de Ingresos y Gastos y su relación con el IPC DANE Bogotá 1984 (Mimeo)
- OIT *Alcances métodos y utilidades de las encuestas sobre gastos familiares*, Ginebra CIET in forme III
- OIT *Recomendaciones internacionales sobre estadísticas de trabajo* Ginebra 1975
- Pearl R *The 1972-1973 U S , consumer expenditures surveys* Bureau of the Census Technical paper No 45 USA 1978
- Pinot de Libreros M Cuentas Nacionales e Ingresos y Gastos DANE Bogota 1984 (Mimeo)
- Pizarro N Encuesta de gastos e ingresos de los hogares, experiencia Argentina , Documento presentado al Seminario regional sobre ingresos y gastos de los hogares DANE Bogotá, mayo 1984 (Manuscrito)
- Pizarro N Periodo de referencia y la precisión de las estimaciones en una encuesta de consumo Documento presentado al Seminario regional sobre ingresos y gastos de los Hogares DANE Bogota mayo 1984 (Mimeo)
- Statistics Canada, *Family and Expenditure in Canada*, 1978
- Siabatto de Jimenez C Aspectos metodológicos de la medición del gasto , DANE Bogota, 1984 (Mimeo)
- Siabatto de Jiménez C Aspectos metodológicos de la medición del ingreso DANE Bogotá 1984 (Mimeo)

Algunos resultados generales de la encuesta

Cuadro 1

Límite superior, valor promedio y participación porcentual del ingreso mensual,
por deciles de hogares, ordenados segun ingreso
15 ciudades y areas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Total		Grupos de deciles de hogares ordenados segun su ingreso					
	Hogares	Ingreso (miles de \$)	Decil 1			Decil 2		
			Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %
Total 15 ciudades	2 332 715	177 506 496 8	19 000	13 791	1 8	25 904	22 563	2 9
Bogotá D E	857 910	84 369 558 8	22 531	16 866	1 7	30 550	26 577	2 7
Medellin Bello Itagüe En vigado	348 108	24 319 061 0	18 514	13 066	1 9	26 000	22 493	3 2
Cali Yumbo	286 169	20 802 024 4	17 620	12 918	1 8	24 400	21 024	2 9
Barranquilla Soledad	181 877	11 777 918 9	20 883	15 394	2 4	27 833	24 274	3 8
Bucaramanga Giron Florida blanca	103 167	6 983 706 1	17 300	12 868	1 9	25 068	21 457	3 2
Manizales Villamaria	59 183	2 962 794 9	14 000	10 305	2 0	18 165	16 283	3 3
Pasto	39 046	1 873 206 6	13 283	9 510	2 0	19 100	16 360	3 4
Cartagena	91 264	5 422 058 0	18 000	13 463	2 3	25 267	22 048	3 7
Cúcuta Villade osario El								
Zulia Los Patios	84 508	3 992 830 8	14 333	10 105	2 1	18 700	16 580	3 5
Pereira Dosquebradas	75 706	3 630 341 8	15 000	10 812	2 2	19 825	17 349	3 6
Ibaguè	60 906	3 243 039 3	18 000	14 756	2 8	22 660	20 297	3 8
Montería	37 898	1 819 593 3	15 000	10 936	2 3	20 166	17 915	3 7
Villadupar	35 499	1 934 462 7	18 500	13 936	2 5	24 898	21 661	4 0
Nesva	36 442	2 164 269 9	20 449	15 096	2 5	27 600	24 380	4 1
Villavicencio	35 032	2 211 630 3	19 000	13 772	2 2	25 000	22 521	3 6

Cuadro 1 (continuación)

**Limite superior, valor promedio y participacion porcentual del ingreso mensual,
por deciles de hogares, ordenados segun ingreso**

15 ciudades y areas metropolitanas

Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y areas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados segun su ingreso					
	Decil 3			Decil 4		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %
Total 15 ciudades	33 000	29 473	3 8	40 508	36 727	4 8
Bogota D E	39 239	34 776	3 5	50 000	44 329	4 5
Medellín Bello Itagüé En vigado	33 236	29 744	4 2	40 625	36 736	5 3
Cali Yumbo	32 088	28 138	3 9	40 000	36 064	5 0
Barranquilla Soledad	34 200	31 187	4 8	41 083	37 647	5 8
Bucaramanga Girón Florida blanca	33 095	29 267	4 3	41 250	37 276	5 5
Manizales Villamaría	23 000	20 520	4 1	27 550	25 203	5 0
Pasto	24 050	21 639	4 5	29 500	26 621	5 6
Cartagena	31 100	28 540	4 8	38 633	34 838	5 8
Cucuta Villa del Rosario El						
Zulia Los Patos	23 900	21 209	4 5	28 391	26 129	5 5
Pereira Dosquebradas	24 483	21 838	4 6	30 000	27 125	5 6
Ibagué	27 000	24 998	4 7	31 991	29 547	5 5
Montería	25 000	22 630	4 7	29 218	27 065	5 6
Valledupar	30 334	27 611	5 1	35 133	32 924	6 0
Néiva	33 000	30 153	5 1	37 980	35 314	5 9
Villavicencio	31 818	28 432	4 5	37 533	34 387	5 5

Cuadro 1 (continuación)

**Límite superior, valor promedio y participación porcentual del ingreso mensual,
por deciles de hogares, ordenados según ingreso**

15 ciudades y áreas metropolitanas

Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados según su ingreso					
	Decil 5			Decil 6		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %
Total 15 ciudades	49 999	45 078	5.9	61 217	55 337	7.2
Bogotá D. E.	62 500	56 137	5.7	78 909	70 159	7.1
Medellín Bello Itagüé En vigado	48 416	44 424	6.3	58 490	53 327	7.7
Cali Yumbo	49 410	44 465	6.1	60 947	55 047	7.6
Barranquilla Soledad	47 667	44 548	6.9	56 623	51 950	8.0
Bucaramanga Girón Florida blanca	50 941	45 874	6.8	61 375	56 125	8.3
Manizales Villamaría	33 614	30 448	6.1	41 500	37 360	7.4
Pasto	35 561	32 516	6.8	42 917	39 145	8.1
Cartagena	47 133	42 621	7.2	54 964	50 922	8.6
Cúcuta Villa del Rosario El						
Zulia Los Patios	34 265	31 024	6.6	40 336	37 228	7.8
Pereira Dosquebradas	36 377	33 211	7.0	44 480	40 379	8.4
Ibagué	37 083	34 720	6.5	44 084	40 462	7.6
Montería	34 554	31 841	6.7	41 620	37 528	7.8
Valledupar	41 000	38 241	7.0	49 117	44 931	8.3
Neiva	45 000	41 197	7.0	52 500	48 381	8.2
Villavicencio	43 767	40 761	6.4	50 517	47 204	7.5

Cuadro 1 (continuacion)

**Límite superior, valor promedio y participación porcentual del ingreso mensual,
por deciles de hogares, ordenados según ingreso**

15 ciudades y áreas metropolitanas

Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados según su ingreso					
	Decil 7			Decil 8		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %
Total 15 ciudades	77 167	68 739	9 0	101 656	88 179	11 5
Bogotá D E	100 117	88 536	9 0	133 501	114 677	11 7
Medellín Bello Itagüé En vigado	71 375	64 527	9 2	92 000	80 754	11 5
Cali Yumbo	76 333	68 517	9 4	100 633	86 715	11 9
Barranquilla Soledad	68 017	61 714	9 5	85 931	76 663	11 9
Bucaramanga Girón Florida blanca	73 983	68 056	10 0	93 333	82 308	12 2
Manizales Villamaria	51 127	45 837	9 2	66 082	58 428	11 7
Pasto	52 939	47 773	10 0	69 250	60 373	12 5
Cartagena	64 667	59 480	10 1	82 282	73 250	12 3
Cucuta Villa del Rosario El Zulia Los Patios	50 488	44 698	9 5	64 683	57 248	12 1
Pereira Dosquebradas	52 521	48 408	10 1	68 034	58 891	12 3
Ibagué	55 249	49 673	9 3	73 160	63 730	12 0
Montería	49 769	45 489	9 5	63 515	56 253	11 7
Valladolid	58 667	53 178	9 7	74 166	65 190	12 0
Nerja	60 833	56 745	9 5	78 979	69 620	11 8
Villavicencio	61 314	55 719	8 9	80 000	69 332	11 0

Cuadro 1 (conclusion)
Limite superior, valor promedio y participacion porcentual del ingreso mensual,
por deciles de hogares, ordenados segun ingreso
15 ciudades y areas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados segun su ingreso					
	Decil 9			Decil 10		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pación ingresos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Ingreso promedio del decil (pesos)	Partici pacion ingresos del decil %
Total 15 ciudades	152 656	123 191	16 1	9 051 204	277 727	36 5
Bogotá D E	205 166	165 138	16 8	3 683 333	365 563	37 2
Medellín Bello Itagui En vigado	133 967	111 505	16 0	1 505 866	241 584	34 7
Cali Yumbo	145 853	119 328	16 4	1 234 935	254 093	35 1
Barranquilla Soledad	122 000	101 265	15 6	1 048 751	202 194	31 4
Bucaramanga Girón Florida blanca	131 500	110 505	16 3	1 241 667	212 575	31 5
Manizales Villamaria	97 151	79 388	15 8	1 310 953	176 445	35 3
Pasto	99 716	82 421	17 2	600 000	142 812	29 9
Cartagena	109 990	93 840	15 8	413 048	174 481	29 5
Cucuta Villa del Rosario El						
Zulia Los Patios	95 041	77 911	16 5	508 449	149 916	31 8
Pereira Dosquebradas	92 638	79 496	16 5	324 277	141 282	29 7
Ibagué	108 333	87 748	16 5	697 500	166 202	31 3
Monteria	91 301	74 651	15 6	518 542	155 383	32 4
Valledupar	100 000	83 882	15 5	439 270	163 055	29 9
Neriva	112 418	93 881	15 9	481 835	178 599	30 1
Villavicencio	108 178	90 959	14 4	9 051 204	226 876	36 2

FUENTE DANE encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Cuadro 2

**Limite superior, valor promedio y participacion porcentual del gasto mensual,
por deciles de hogares, ordenados segun gasto
15 ciudades y areas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985**

Ciudades y áreas metropolitanas	Total		Grupos de deciles de hogares ordenados segun su gasto					
	Hogares	Gasto (miles de \$)	Decil 1			Decil 2		
			Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %
Total 15 ciudades	2 332 715	197 365 757 1	20 989	15 160	1 7	28 805	25 030	2 9
Bogotá D E	857 910	95 798 578 8	26 128	19 592	1 8	35 622	30 931	2 8
Medellín Bello Itagui En vigado	348 108	26 182 699 6	18 900	13 537	1 8	26 707	23 344	3 1
Cali Yumbo	286 169	22 884 233 1	18 715	13 431	1 7	27 145	23 126	2 9
Barranquilla Soledad	181 877	12 691 693 8	22 170	16 664	2 4	29 315	25 887	3 7
Bucaramanga Girón Florida blanca	103 167	7 451 297 3	19 924	14 689	2 0	28 352	23 789	3 3
Manizales Villamaria	59 183	3 241 256 3	16 061	11 855	2 2	21 050	18 593	3 4
Pasto	39 046	2 112 905 1	14 550	9 795	1 8	21 103	17 680	3 3
Cartagena	91 264	5 969 966 3	19 708	15 019	2 3	27 053	23 237	3 5
Cucuta Villa del Rosario El								
Zulia Los Patios	84 508	4 517 548 5	15 783	11 740	2 2	21 148	18 582	3 5
Pereira Dosquebradas	75 706	4 508 284 3	18 151	13 802	2 3	23 677	21 004	3 5
Ibagué	60 906	3 563 667 2	18 933	15 199	2 6	24 656	21 911	3 8
Montería	37 898	1 968 651 0	15 945	11 171	2 1	21 929	19 085	3 7
Valledupar	35 499	2 099 865 9	19 126	14 334	2 4	25 491	22 366	3 8
Nerva	36 442	2 268 798 8	21 899	15 497	2 5	28 760	25 676	4 1
Villavicencio	35 032	2 106 311 1	20 563	15 040	2 5	27 097	23 979	4 0

Cuadro 2 (continuación)
Limite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual,
por deciles de hogares, ordenados segun gasto
15 ciudades y areas metropolitanas
Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados segun su gasto					
	Decil 3			Decil 4		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %
Total 15 ciudades	36 197	32 447	3 8	44 320	40 239	4 7
Bogotá D E	45 531	40 309	3 6	57 529	51 616	4 6
Medellín Bello Itagui En vigado	33 470	30 045	4 0	40 942	37 195	4 9
Cali Yumbo	35 648	31 426	3 9	43 504	39 645	4 9
Barranquilla Soledad	35 566	32 402	4 7	42 855	39 445	5 6
Bucaramanga Girón Florida blanca	36 270	32 485	4 5	44 303	39 960	5 5
Manizales Villamaria	26 645	23 873	4 4	31 786	29 213	5 3
Pasto	26 768	23 973	4 4	33 019	29 869	5 5
Cartagena	33 901	30 436	4 7	40 722	37 224	5 7
Cucuta Villa del Rosario El						
Zulia Los Patios	26 116	23 660	4 4	31 842	28 934	5 4
Pereira Dosquebradas	29 352	26 130	4 4	35 171	31 888	5 4
Ibagué	29 929	27 334	4 7	35 038	32 571	5 6
Monteria	26 190	24 097	4 6	31 905	29 272	5 6
Valledupar	31 169	28 313	4 8	36 777	33 942	5 8
Neiva	34 340	31 471	5 1	40 037	37 333	6 0
Villavicencio	33 258	30 386	5 1	38 963	36 174	6 0

Cuadro 2 (continuación)**Limite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual, por deciles de hogares, ordenados segun gasto****15 ciudades y areas metropolitanas****Marzo 1984-febrero 1985**

Ciudades y áreas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados segun su gasto					
	Decil 5			Decil 6		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pacion gastos del decil %
Total 15 ciudades	54 690	49 419	5 8	66 864	60 410	7 1
Bogotá D E	70 117	63 580	5 7	86 350	77 497	6 9
Medellín Bello Itagui En vigado	49 229	44 899	6 0	59 646	54 416	7 2
Cali Yumbo	52 276	47 715	6 0	65 283	58 441	7 3
Barranquilla Soledad	50 987	47 119	6 8	59 682	55 436	7 9
Bucaramanga Girón Florida blanca	54 727	49 208	6 8	67 709	61 065	8 5
Manizales Villamaria	38 657	34 943	6 4	46 122	42 531	7 8
Pasto	39 394	35 949	6 6	47 939	43 509	8 0
Cartagena	49 492	45 041	6 9	58 755	54 083	8 3
Cucuta Villa del Rosario El						
Zulia Los Patios	37 018	34 457	6 5	44 971	40 731	7 6
Pereira Dosquebradas	43 012	38 631	6 4	51 713	47 326	8 0
Ibagué	41 589	38 391	6 6	49 842	45 386	7 7
Monteria	37 357	34 646	6 7	44 242	40 268	7 8
Valledupar	43 684	40 252	6 8	51 846	47 642	8 0
Nerva	47 656	44 199	7 1	55 856	51 638	8 2
Villavicencio	46 371	42 695	7 1	54 237	50 184	8 3

Cuadro 2 (continuación)

**Limite superior, valor promedio y participacion porcentual del gasto mensual,
por deciles de hogares, ordenados segun gasto**

15 ciudades y areas metropolitanas

Marzo 1984-febrero 1985

Ciudades y áreas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados segun su gasto					
	Decil 7			Decil 8		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %
Total 15 ciudades	83 539	74 714	8 8	112 510	96 758	11 4
Bogotá D E	111 748	98 392	8 8	152 735	130 934	11 7
Medellín Bello Itagüé En vigado	74 219	66 251	8 8	100 091	85 621	11 4
Cali Yumbo	82 109	72 864	9 1	109 616	94 517	11 8
Barranquilla Soledad	73 035	65 574	9 4	91 711	81 524	11 7
Bucaramanga Girón Florida blanca	80 878	74 212	10 3	100 410	90 332	12 5
Manizales Villamaría	56 854	50 974	9 3	72 293	63 790	11 6
Pasto	59 546	53 233	9 9	77 948	67 929	12 5
Cartagena	72 429	64 943	9 9	88 322	79 245	12 0
Cucuta Villa del Rosario El						
Zulia Los Patios	55 664	50 122	9 4	70 029	62 271	11 6
Pereira Dosquebradas	63 275	57 495	9 7	81 470	72 551	12 2
Ibagué	61 767	55 686	9 6	78 639	69 459	11 9
Montería	53 455	48 835	9 4	70 523	60 846	11 7
Valledupar	62 836	57 505	9 8	79 284	70 221	11 8
Neiva	66 326	60 905	9 8	82 646	73 342	11 7
Villavicencio	64 426	59 895	9 9	82 837	72 907	12 2

Cuadro 2 (conclusion)**Limite superior, valor promedio y participacion porcentual del gasto mensual, por deciles de hogares, ordenados segun gasto****15 ciudades y áreas metropolitanas****Marzo 1984-febrero 1985**

Ciudades y áreas metropolitanas	Grupos de deciles de hogares ordenados segun su gasto					
	Decil 9			Decil 10		
	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %	Mayor va lor del decil (pesos)	Gasto promedio del decil (pesos)	Partici pación gastos del decil %
Total 15 ciudades	171 647	137 691	16 2	5 178 649	314 191	37 1
Bogotá D E	230 586	185 940	16 6	5 178 649	417 595	37 4
Medellin Bello Itagui En vigado	149 058	121 283	16 1	1 650 095	274 943	36 7
Cali Yumbo	162 593	132 228	16 5	1 604 780	285 651	35 8
Barranquilla Soledad	129 041	107 808	15 5	1 734 582	225 423	32 4
Bucaramanga Girón Florida blanca	140 214	117 712	16 2	548 474	218 063	30 3
Manizales Villamaría	106 653	85 698	15 7	1 395 138	185 866	34 0
Pasto	113 201	92 798	17 0	570 225	165 489	30 9
Cartagena	118 683	101 402	15 5	1 189 459	202 564	31 2
Cúcuta Villa del Rosario El Zulia Los Patios	109 954	86 167	16 1	626 079	177 238	33 3
Pereira Dosquebradas	115 362	95 963	16 2	622 818	190 137	32 0
Ibagué	115 507	95 748	16 3	693 070	182 734	31 4
Montería	97 127	83 302	16 1	512 547	167 267	32 3
Valledupar	108 135	91 571	15 5	665 250	184 675	31 3
Neiva	119 440	99 679	16 1	519 108	182 375	29 3
Villavicencio	114 751	95 555	15 8	363 903	173 631	29 1

FUENTE DANE encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Cuadro 3
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^c			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	2 332 715	—	—	—	55 629	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	198 101 017 0	84 923	100 0	—	753 209 8	13 540	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	174 520 121 7	74 814	88 0	—	740 899 9	13 319	98 4
Alimentos, bebidas y tabaco	—	49 660 468 3	21 289	25 0	—	329 654 2	5 926	43 8
Pan y cereales	—	5 661 279 5	2 427	2 8	—	54 576 1	981	7 2
Carnes y sus productos	—	10 602 386 6	4 545	5 4	—	67 542 6	1 214	9 0
Leche queso y huevos	—	6 428 968 7	2 756	3 2	—	43 598 5	784	5 8
Aceites y mantecas	—	1 858 536 8	797	0 9	—	16 617 1	299	2 2
Frutas frescas	—	2 144 551 4	919	1 0	—	6 408 2	115	0 9
Verduras frescas y secas	—	3 486 857 7	1 495	1 7	—	25 469 5	458	3 4
Papa yuca y otros tubérculos	—	2 635 281 7	1 130	1 3	—	28 230 3	508	3 7
Bebidas y tabaco	—	4 307 579 7	1 847	2 1	—	16 799 2	302	2 2
Otros alimentos	—	5 403 374 7	2 316	2 7	—	46 624 1	838	6 2
Alimentos consumidos fuera hogar	—	7 131 651 5	3 057	3 6	—	23 788 6	428	3 2
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	13 056 055 9	5 597	6 5	—	45 748 8	822	6 1
Vestuario en especie	—	10 303 5	4	—	—	145 2	3	—
Ropa y calzado para hombre	—	4 841 413 9	2 075	2 4	—	10 315 8	185	1 4
Ropa y calzado para mujer	—	5 196 074 5	2 228	2 6	—	18 543 4	333	2 5
Ropa y calzado para niño	—	1 069 799 6	459	0 5	—	5 863 1	105	0 8
Ropa y calzado para niña	—	1 057 028 7	453	0 5	—	5 184 1	93	0 7
Ropa y artículos para bebé	—	541 274 5	232	0 2	—	4 402 8	79	0 6
Reparaciones de prendas de vestir	—	18 327 1	8	—	—	21 1	—	—
Reparación calzado en general	—	264 676 7	114	0 1	—	1 012 2	18	0 1
Alquiler prendas vestir en general	—	3 368 2	1	—	—	—	—	—
Accesorios confección de prendas	—	53 789 2	23	—	—	261 1	5	—

Cuadro 3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles ser vicios y mantenimiento de la vivienda	–	42 210 432 8	18 095	21 3	–	194 923 1	3 504	25 9
Alquiler y mantenimiento vi	–	36 025 966 5	15 444	18 1	–	162 107 6	2 914	21 5
Combustibles (uso doméstico)	–	861 688 6	369	0 4	–	14 320 2	257	1 9
Servicios públicos	–	5 322 777 7	2 282	2 6	–	18 495 3	333	2 5
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	–	12 152 642 9	5 210	6 1	–	46 821 4	842	6 2
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	–	1 848 877 4	793	0 9	–	4 358 1	78	0 6
Tejidos del hogar y sus reparaciones	–	1 285 689 3	551	0 6	–	3 541 1	64	0 5
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	–	1 417 401 8	608	0 7	–	6 682 3	120	0 9
Cristalería utensilios domésticos y sus reparaciones	–	572 294 0	245	0 2	–	3 682 9	66	0 5
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	–	4 312 402 8	1 849	2 1	–	28 033 3	504	3 7
Servicio doméstico	–	2 715 977 6	1 164	1 3	–	523 7	9	0 1

Cuadro 3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^c			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	7 141 701 9	3 062	3 6	—	37 122 1	667	4 9
Productos medicinales y farmacéuticos	—	2 266 433 8	972	1 1	—	16 586 7	298	2 2
Aparatos y equipos terapéuticos	—	176 742 6	76	—	—	307 5	6	—
Servicios médicos enfermeras y otros profesionales de la medicina	—	3 777 499 8	1 619	1 9	—	16 860 8	303	2 2
Atención hospitalaria	—	648 855 8	278	0 3	—	3 344 6	60	0 4
Seguros contra accidente y enfermedades	—	272 169 9	117	0 1	—	22 5	—	—
Transportes y comunicaciones	—	20 588 591 8	8 826	10 3	—	26 480 3	476	3 5
Compra de equipo de transporte personal	—	5 115 433 2	2 193	2 5	—	245 4	4	—
Utilización de equipo de transporte personal	—	7 972 465 1	3 418	4 0	—	815 0	15	0 1
Servicios de transporte	—	5 688 120 8	2 438	2 8	—	23 750 9	427	3 2
Comunicaciones	—	1 812 572 7	777	0 9	—	1 669 0	30	0 2
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	18 102 908 9	7 760	9 1	—	30 191 8	543	4 0
Equipos accesorios	—	4 489 465 4	1 925	2 2	—	6 144 5	111	0 8
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	5 547 556 5	2 378	2 8	—	12 203 3	219	1 6
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	1 276 084 4	547	0 6	—	885 1	16	0 1
Servicios de enseñanza	—	5 026 031 8	2 155	2 5	—	3 378 6	61	0 4
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	1 763 770 8	756	0 8	—	7 580 3	136	1 0

Cuadro 3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^c			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	11 607 319 2	4 976	5 8	—	29 958 2	539	4 0
Artículos y servicios personales	—	4 588 158 7	1 967	2 3	—	24 123 2	434	3 2
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	1 299 502 9	557	0 6	—	2 144 1	39	0 3
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y esparcimiento	—	684 243 0	293	0 3	—	69 4	1	—
Gira turística completa	—	1 938 421 5	831	0 9	—	367 2	7	—
Servicios financieros	—	1 401 041 0	601	0 7	—	882 0	16	0 1
Otros servicios nep	—	1 695 952 1	727	0 8	—	2 372 3	43	0 3
GASTOS DE INVERSIÓN	—	16 881 752 9	7 237	8 5	—	7 772 4	140	1 0
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	6 699 142 4	2 872	3 3	—	4 537 5	82	0 6
Impuestos	—	2 920 707 7	1 252	1 4	—	414 2	7	0 1
Transferencias	—	3 778 434 7	1 620	1 9	—	4 123 3	74	0 5

Cuadro 3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	295 106	—	—	—	376 980	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	6 464 218 1	21 905	100 0	—	12 387 824 6	32 861	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	6 284 945 2	21 297	97 2	—	11 969 437 4	31 751	96 6
Alimentos, bebidas y tabaco	—	2 922 978 6	9 905	45 2	—	5 222 652 7	13 854	42 2
Pan y cereales	—	422 826 3	1 433	6 5	—	680 012 5	1 804	5 5
Carnes y sus productos	—	607 911 4	2 060	9 4	—	1 121 276 0	2 974	9 1
Leche queso y huevos	—	372 709 4	1 263	5 8	—	662 316 3	1 757	5 3
Aceites y mantecas	—	143 839 5	487	2 2	—	240 979 2	639	1 9
Frutas frescas	—	77 065 6	261	1 2	—	162 711 6	432	1 3
Verduras frescas y secas	—	231 883 5	786	3 6	—	401 429 7	1 065	3 2
Papa yuca y otros tubérculos	—	220 714 5	748	3 4	—	376 212 0	998	3 0
Bebidas y tabaco	—	201 693 6	684	3 1	—	382 237 8	1 014	3 1
Otros alimentos	—	376 450 6	1 276	5 8	—	635 321 6	1 685	5 1
Alimentos consumidos fuera hogar	—	267 884 2	908	4 1	—	560 156 0	1 486	4 5
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	437 663 2	1 483	6 8	—	949 938 3	2 520	7 7
Vestuario en especie	—	1 043 0	4	—	—	679 0	2	—
Ropa y calzado para hombre	—	134 291 7	455	2 1	—	330 236 7	876	2 7
Ropa y calzado para mujer	—	155 942 3	528	2 4	—	324 504 4	861	2 6
Ropa y calzado para niño	—	44 283 9	150	0 7	—	99 661 8	264	0 8
Ropa y calzado para niña	—	46 064 0	156	0 7	—	92 748 0	246	0 7
Ropa y artículos para bebé	—	39 686 7	135	0 6	—	67 718 8	180	0 5
Reparaciones de prendas de vestir	—	541 7	2	—	—	1 192 9	3	—
Reparación calzado en general	—	12 501 3	42	0 2	—	26 845 8	71	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	29 2	—	—	—	764 0	2	—
Accesorios confección de prendas	—	3 279 4	11	0 1	—	5 586 9	15	—

Cuadro 3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	1.423.048.2	4.822	22.0	—	2.664.838.4	7.069	21.5
Alquiler y mantenimiento vivienda	—	1.188.024.3	4.026	18.4	—	2.228.832.9	5.912	18.0
Combustibles (uso doméstico)	—	95.136.8	322	1.5	—	137.229.7	364	1.1
Servicios públicos	—	139.887.1	474	2.2	—	298.775.8	793	2.4
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	415.224.5	1.407	6.4	—	793.457.1	2.105	6.4
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	37.811.7	128	0.6	—	101.060.3	268	0.8
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	43.026.3	146	0.7	—	90.619.2	240	0.7
Aparatos domésticos, repuestos y sus reparaciones	—	49.955.5	169	0.8	—	107.874.1	286	0.9
Cristalería, utensilios domésticos, y sus reparaciones	—	26.568.3	90	0.4	—	45.766.3	121	0.4
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	243.421.6	825	3.8	—	416.258.2	1.104	3.4
Servicio doméstico	—	14.441.1	49	0.2	—	31.879.0	85	0.3

Cuadro 3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	234 972 8	796	3 6	—	448 261 1	1 189	3 6
Productos medicinales y farmacéuticos	—	126 904 6	430	2 0	—	241 760 6	641	2 0
Aparatos y equipos terapéuticos	—	3 927 1	13	0 1	—	5 540 1	15	—
Servicios médicos enfermeras otros profesionales de la medicina	—	87 362 1	296	1 4	—	175 194 7	465	1 4
Atención hospitalaria	—	16 370 1	56	0 3	—	25 176 4	67	0 2
Seguros contra accidente y enfermedades	—	408 9	1	—	—	589 3	2	—
Transportes y comunicaciones	—	262 455 6	889	4 1	—	546 449 2	1 450	4 4
Compra de equipo de transporte personal	—	7 217 0	25	0 1	—	20 343 0	54	0 2
Utilización de equipo de transporte personal	—	18 300 3	62	0 3	—	43 250 7	115	0 3
Servicios de transporte	—	221 300 8	750	3 4	—	433 595 1	1 150	3 5
Comunicaciones	—	15 637 5	53	0 2	—	49 260 4	131	0 4
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	312 833 5	1 060	4 8	—	771 580 6	2 047	6 2
Equipos accesorios	—	91 087 3	309	1 4	—	226 363 8	601	1 8
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	101 685 5	345	1 6	—	229 427 6	609	1 9
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	16 340 2	55	0 3	—	52 771 2	140	0 4
Servicios de enseñanza	—	44 980 9	152	0 7	—	129 751 8	344	1 0
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	58 739 6	199	0 9	—	133 266 2	354	1 1

Cuadro 3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	275 768 8	935	4 3	—	572 260 0	1 518	4 6
Artículos y servicios personales	—	218 945 4	742	3 4	—	394 162 2	1 046	3 2
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	19 664 8	67	0 3	—	52 650 0	140	0 4
Gastos en servicios hoteleros, lugares de alojamiento y esparcimiento	—	—	—	—	—	7 205 7	19	0 1
Gira turística completa	—	3 899 6	13	0 1	—	15 485 2	41	0 1
Servicios financieros	—	5 935 9	20	0 1	—	41 538 6	110	0 3
Otros servicios ncp	—	27 323 1	93	0 4	—	61 218 3	162	0 5
GASTOS DE INVERSION	—	100 682 1	341	1 6	—	221 247 9	587	1 8
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	78 590 8	266	1 2	—	197 139 3	523	1 6
Impuestos	—	7 672 6	26	0 1	—	20 383 8	54	0 2
Transferencias	—	70 918 2	240	1 1	—	176 755 5	469	1 4

Cuadro 3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	328 373	—	—	—	251 040	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	14 526 088 0	44 237	100 0	—	14 249 146 9	56 761	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	13 884 563 1	42 283	95 6	—	13 452 127 9	53 586	94 4
Alimentos, bebidas y tabaco	—	5 611 007 6	17 087	38 6	—	5 021 040 3	20 001	35 2
Pan y cereales	—	702 761 7	2 140	4 8	—	614 833 5	2 449	4 3
Carnes y sus productos	—	1 260 130 4	3 838	8 7	—	1 111 083 5	4 426	7 8
Leche, queso y huevos	—	705 040 9	2 147	4 9	—	632 423 0	2 519	4 4
Aceites y mantecas	—	250 866 4	764	1 7	—	211 164 2	841	1 5
Frutas frescas	—	188 163 7	573	1 3	—	182 259 7	726	1 3
Verduras frescas y secas	—	424 816 1	1 294	2 9	—	366 652 8	1 461	2 6
Papa, yuca y otros tubérculos	—	366 488 2	1 116	2 5	—	309 698 0	1 234	2 2
Bebidas y tabaco	—	439 979 0	1 340	3 0	—	416 206 3	1 658	2 9
Otros alimentos	—	645 653 8	1 966	4 4	—	569 929 1	2 270	4 0
Alimentos consumidos fuera de hogar	—	627 107 4	1 910	4 3	—	606 790 2	2 417	4 3
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	1 092 787 3	3 328	7 5	—	1 084 810 3	4 321	7 6
Vestuario en especie	—	1 539 4	5	—	—	731 3	3	—
Ropa y calzado para hombre	—	388 982 8	1 185	2 7	—	387 524 2	1 544	2 7
Ropa y calzado para mujer	—	375 746 4	1 144	2 6	—	405 957 2	1 617	2 8
Ropa y calzado para niño	—	121 476 8	370	0 8	—	100 614 5	401	0 7
Ropa y calzado para niña	—	105 764 4	322	0 7	—	106 454 3	424	0 7
Ropa y artículos para bebé	—	64 946 6	198	0 4	—	51 329 4	205	0 4
Reparaciones de prendas de vestir	—	1 097 3	3	—	—	1 036 2	4	—
Reparación calzado en general	—	26 532 7	81	0 2	—	25 097 4	100	0 2
Alquilar prendas vestir en general	—	—	—	—	—	29 9	—	—
Accesorios, confección de prendas	—	6 700 9	20	—	—	6 035 9	24	—

Cuadro 3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	3 328 232 8	10 136	22 9	—	3 367 498 5	13 414	23 6
Alquiler y mantenimiento vivienda	—	2 787 525 1	8 489	19 2	—	2 838 705 1	11 308	19 9
Combustibles (uso doméstico)	—	121 660 8	371	0 8	—	97 706 1	389	0 7
Servicios públicos	—	419 046 9	1 276	2 9	—	431 087 3	1 717	3 0
Muebles, accesorios aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	933 301 5	2 842	6 4	—	914 765 2	3 644	6 4
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	125 814 4	381	0 9	—	136 371 6	543	1 0
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	100 849 2	307	0 7	—	100 654 5	401	0 7
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	152 393 2	464	1 0	—	133 291 0	531	0 9
Cristalería utensilios domésticos y sus reparaciones	—	46 828 4	143	0 3	—	42 236 1	168	0 3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	438 496 6	1 335	3 0	—	402 907 8	1 605	2 8
Servicio doméstico	—	68 919 7	210	0 5	—	99 304 2	396	0 7

Cuadro 3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	518 652 1	1 580	3 6	—	519 282 6	2 069	3 6
Productos medicinales y farmacéuticos	—	250 236 5	762	1 7	—	220 085 3	877	1 5
Aparatos y equipos terapéuticos	—	9 261 0	28	0 1	—	10 680 0	43	0 1
Servicios médicos enfermeras otros profesionales de la medicina	—	220 516 4	672	1 5	—	242 699 0	967	1 7
Atención hospitalaria	—	36 958 7	113	0 3	—	43 584 7	174	0 3
Seguros contra accidente y enfermedades	—	1 679 5	5	—	—	2 233 6	9	—
Transportes y comunicaciones	—	691 151 9	2 105	4 8	—	771 196 1	3 072	5 4
Compra de equipo de transporte personal	—	37 386 5	114	0 3	—	61 555 6	245	0 4
Utilización de equipo de transporte personal	—	109 834 6	335	0 8	—	162 584 8	648	1 1
Servicios de transporte	—	463 690 4	1 412	3 2	—	447 253 2	1 782	3 1
Comunicaciones	—	80 240 4	244	0 6	—	99 802 5	398	0 7
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	1 076 039 6	3 277	7 4	—	1 115 770 5	4 445	7 8
Equipos accesorios	—	307 345 3	936	2 1	—	299 698 8	1 194	2 1
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	306 537 1	934	2 1	—	312 039 0	1 243	2 2
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	84 163 1	256	0 6	—	95 364 8	380	0 7
Servicios de enseñanza	—	215 463 0	656	1 5	—	251 699 4	1 003	1 8
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	162 531 1	495	1 1	—	156 968 5	625	1 1

Cuadro 3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	633 390 3	1 929	4 4	—	657 764 4	2 620	4 6
Artículos y servicios personales	—	427 681 1	1 302	2 9	—	411 659 4	1 640	2 9
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	70 070 7	213	0 5	—	72 982 0	291	0 5
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y esparcimiento	—	5 262 6	16	—	—	12 505 0	50	0 1
Gira turística completa	—	20 979 9	64	0 1	—	33 356 6	133	0 2
Servicios financieros	—	44 956 3	137	0 3	—	49 333 4	197	0 3
Otros servicios nep	—	64 439 7	196	0 4	—	77 928 0	310	0 5
GASTOS DE INVERSIÓN	—	380 151 4	1 158	2 6	—	505 340 7	2 013	3 5
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	261 373 5	796	1 8	—	291 678 3	1 162	2 0
Impuestos	—	35 798 1	109	0 2	—	45 802 6	183	0 3
Transferencias	—	225 575 4	687	1 6	—	245 875 7	979	1 7

Cuadro 3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	196 979	—	—	—	152 326	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	13 495 731 5	68 514	100 0	—	12 507 142 7	82 108	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	12 652 083 1	64 231	93 7	—	11 391 198 3	74 782	91 1
Alimentos, bebidas y tabaco	—	4 469 874 0	22 692	33 1	—	3 665 146 3	24 061	29 3
Pan y cereales	—	514 591 0	2 612	3 8	—	414 828 1	2 723	3 3
Carnes y sus productos	—	972 352 4	4 936	7 2	—	825 085 9	5 417	6 6
Leche, queso y huevos	—	569 783 6	2 893	4 2	—	472 283 2	3 101	3 8
Aceites y mantecas	—	170 002 4	863	1 3	—	137 093 5	900	1 1
Frutas frescas	—	184 468 1	937	1 4	—	149 408 3	981	1 2
Verduras frescas y secas	—	331 375 6	1 682	2 5	—	268 171 7	1 761	2 1
Papa, yuca y otros tubérculos	—	250 172 9	1 270	1 9	—	199 172 4	1 308	1 6
Bebidas y tabaco	—	401 466 5	2 038	3 0	—	321 297 1	2 109	2 6
Otros alimentos	—	489 075 1	2 483	3 6	—	388 128 8	2 548	3 1
Alimentos consumidos fuera de hogar	—	586 586 4	2 978	4 3	—	489 677 3	3 215	3 9
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	1 056 264 1	5 362	7 8	—	913 025 1	5 994	7 3
Vestuario en especie	—	—	—	—	—	—	—	—
Ropa y calzado para hombre	—	397 664 4	2 019	2 9	—	341 115 5	2 239	2 7
Ropa y calzado para mujer	—	395 471 0	2 008	2 9	—	361 554 1	2 374	2 9
Ropa y calzado para niño	—	95 241 5	484	0 7	—	76 370 9	501	0 6
Ropa y calzado para niña	—	99 010 4	503	0 7	—	77 128 4	506	0 6
Ropa y artículos para bebé	—	40 520 1	206	0 3	—	30 405 4	200	0 2
Reparaciones de prendas de vestir	—	1 092 2	6	—	—	827 5	5	—
Reparación calzado en general	—	23 069 5	117	0 2	—	21 318 8	140	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	51 6	—	—	—	76 4	1	—
Accesorios confección de prendas	—	4 143 4	21	—	—	4 228 1	28	—

Cuadro 3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	3 158 516 5	16 035	23 4	—	2 959 795 1	19 431	23 7
Alquiler y mantenimiento vivienda	—	2 675 929 4	13 585	19 8	—	2 510 645 8	16 482	20 1
Combustibles (uso doméstico)	—	79 068 1	401	0 6	—	55 741 6	366	0 4
Servicios públicos	—	403 519 0	2 049	3 0	—	393 407 7	2 583	3 1
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	866 065 2	4 397	6 4	—	783 034 3	5 141	6.3
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	124 469 3	632	0 9	—	118 656 6	779	0 9
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	90 704 2	461	0 7	—	84 312 5	554	0 7
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	129 121 6	656	1 0	—	107 647 7	707	0 9
Cristalería utensilios domésticos y sus reparaciones	—	40 052 3	203	0 3	—	40 593 3	267	0 3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	361 346 1	1 834	2 7	—	307 377 0	2 018	2 5
Servicio doméstico	—	120 371 7	611	0 9	—	124 447 2	817	1 0

Cuadro 3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	494 880 8	2 512	3 7	—	503 313 1	3 304	4 0
Productos medicinales y farmacéuticos	—	204 454 6	1 038	1 5	—	190 315 6	1 249	1 5
Aparatos y equipos terapéuticos	—	12 097 0	61	0 1	—	12 430 1	82	0 1
Servicios médicos enfermeras otros profesionales de la medicina	—	238 298 6	1 210	1 8	—	256 231 8	1 682	2 0
Atención hospitalaria	—	33 998 8	173	0 3	—	39 580 7	260	0 3
Seguros contra accidente y enfermedades	—	6 031 8	31	—	—	4 754 9	31	—
Transportes y comunicaciones	—	852 228 9	4 327	6 3	—	863 420 8	5 668	6 9
Compra de equipo de transporte personal	—	65 572 7	333	0 5	—	110 194 4	723	0 9
Utilización de equipo de transporte personal	—	222 902 4	1 132	1 7	—	266 413 4	1 749	2 1
Servicios de transporte	—	447 934 9	2 274	3 3	—	369 833 0	2 428	3 0
Comunicaciones	—	115 818 9	588	0 9	—	116 980 0	768	0 9
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	1 121 547.3	5 694	8 3	—	1 087 872 4	7 142	8 7
Equipos accesorios	—	295 514 0	1 500	2 2	—	274 671 2	1 803	2 2
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	308 191 7	1 565	2 3	—	298 264 2	1 958	2 4
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	89 601 2	455	0 7	—	96 342 3	633	0 8
Servicios de enseñanza	—	278 407 8	1 413	2 1	—	283 809 21	1 863	2 3
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	149 832 6	761	1 1	—	134 785 5	885	1 1

Cuadro 3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	632 706 3	3 212	4 7	—	615 591 2	4 041	4 9
Artículos y servicios personales	—	374 325 0	1 900	2 8	—	324 529 9	2 131	2 6
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	73 604 5	374	0 5	—	83 193 0	546	0 7
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y esparcimiento	—	10 214 8	52	0 1	—	9 862 1	65	0 1
Gira turística completa	—	28 123 7	143	0 2	—	43 316 4	284	0 3
Servicios financieros	—	59 536 3	302	0 4	—	56 657 9	372	0 5
Otros servicios ncp	—	86 902 0	441	0 6	—	98 031 9	644	0 8
GASTOS DE INVERSION	—	561 157 4	2 849	4 2	—	835 890 9	5 488	6 7
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	282 491 0	1 434	2 1	—	280 053 5	1 839	2 2
Impuestos	—	55 261 2	281	0 4	—	67 023 2	440	0 5
Transferencias	—	227 229 8	1 154	1 7	—	213 030 3	1 399	1 7

Cuadro 3 (continuación)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Mas de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	120 204	—	—	—	90 434	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	11 256 336 6	93 644	100 0	—	9 517 832 3	105 246	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	10 361 627 3	86 200	92 1	—	8 616 716 0	95 282	90 5
Alimentos, bebidas y tabaco	—	3 148 740 3	26 195	28 0	—	2 527 799 7	27 952	26 6
Pan y cereales	—	363 142 9	3 021	3 2	—	272 678 1	3 015	2 9
Carnes y sus productos	—	679 121 6	5 650	6 0	—	543 895 4	6 014	5 7
Leche queso y huevos	—	413 482 7	3 440	3 7	—	318 685 2	3 524	3 3
Aceites y mantecas	—	119 815 1	997	1 1	—	87 159 1	964	0 9
Frutas frescas	—	142 317 8	1 184	1 3	—	111 382 9	1 232	1 2
Verduras frescas y secas	—	230 503 7	1 918	2 0	—	170 783 5	1 889	1 8
Papa yuca y otros tubérculos	—	164 226 1	1 366	1 5	—	122 118 1	1 350	1 3
Bebidas y tabaco	—	277 995 0	2 313	2 5	—	243 479 3	2 692	2 6
Otros alimentos	—	337 899 1	2 811	3 0	—	271 912 8	3 007	2 9
Alimentos consumidos fuera de hogar	—	420 236 3	3 496	3 7	—	385 705 3	4 265	4 1
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	879 568 6	7 317	7 8	—	659 860 6	7 297	6 9
Vestuario en especie	—	1 523 0	13	—	—	1 347 0	15	—
Ropa y calzado para hombre	—	321 624 6	2 676	2 9	—	249 281 2	2 757	2 6
Ropa y calzado para mujer	—	362 536 7	3 016	3 2	—	277 767 9	3 072	2 9
Ropa y calzado para niño	—	77 922 6	648	0 7	—	46 482 2	514	0 5
Ropa y calzado para niña	—	62 066 7	516	0 6	—	45 902 6	508	0 5
Ropa y artículos para bebé	—	31 575 9	263	0 3	—	19 842 6	219	0 2
Reparaciones de prendas de vestir	—	374 1	3	—	—	462 4	5	—
Reparación calzado en general	—	18 175 3	151	0 2	—	15 670 9	173	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	2 8	—	—	—	676 3	8	—
Accesorios confección de prendas	—	3 766 9	31	—	—	2 427 5	27	—

Cuadro 3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	2 662 350 8	22 149	23 7	—	2 306 027 8	25 500	24 2
Alquiler y mantenimiento vivienda	—	2 268 025 5	18 868	20 1	—	1 967 944 2	21 761	20 7
Combustibles (uso doméstico)	—	50 863 5	423	0 5	—	33 842 7	374	0 4
Servicios públicos	—	343 461 8	2 857	3 1	—	304 240 9	3 364	3 2
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	744 554 6	6 194	6 6	—	627 524 5	6 939	6 6
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	116 508 5	969	1 0	—	105 849 9	1 171	1 1
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	89 408 2	744	0 8	—	59 248 5	655	0 6
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	94 140 9	783	0 8	—	82 121 9	908	0 9
Cristalería utensilios domésticos y sus reparaciones	—	32 390 0	270	0 3	—	25 171 6	278	0 3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	269 271 9	2 240	2 4	—	216 478 0	2 394	2 3
Servicio doméstico	—	142 835 2	1 188	1 3	—	138 654 6	1 533	1 5

Cuadro 3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	456 260 7	3 796	4 1	—	333 624 8	3 689	3 5
Productos medicinales y farmacéuticos	—	160 400 3	1 334	1 4	—	109 774 4	1 214	1 2
Aparatos y equipos terapéuticos	—	10 996 1	92	0 1	—	9 925 8	110	0 1
Servicios médicos enfermeras y otros profesionales de la medicina	—	238 139 5	1 981	2 1	—	182 730 4	2 021	1 9
Atención hospitalaria	—	42 253 0	352	0 4	—	23 861 4	264	0 3
Seguros contra accidente y enfermedades	—	4 471 8	37	—	—	7 332 8	81	0 1
Transportes y comunicaciones	—	858 052 7	7 138	7 6	—	762 083 7	8 427	8 0
Compra de equipo de transporte personal	—	98 992 3	824	0 9	—	123 234 6	1 363	1 3
Utilización de equipo de transporte personal	—	278 285 5	2 315	2 5	—	271 486 0	3 002	2 9
Servicios de transporte	—	373 043 7	3 103	3 3	—	273 768 6	3 027	2 9
Comunicaciones	—	107 731 2	896	1 0	—	93 594 5	1 035	1 0
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	1 003 382 9	8 347	8 9	—	898 905 4	9 940	9 4
Equipos accesorios	—	244 538 9	2 034	2 2	—	224 916 0	2 487	2 4
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	288 273 3	2 398	2 6	—	240 369 9	2 658	2 5
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	79 053 8	658	0 7	—	69 342 5	767	0 7
Servicios de enseñanza	—	276 281 5	2 298	2 5	—	273 074 3	3 020	2 9
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	115 235 4	959	1 0	—	91 202 7	1 009	1 0

Cuadro 3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	608 716 7	5 064	5 4	—	500 889 5	5 539	5 3
Artículos y servicios personales	—	289 169 6	2 406	2 6	—	232 107 8	2 567	2 4
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	65 172 2	542	0 6	—	68 949 7	762	0 7
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y esparcimiento	—	12 866 2	107	0 1	—	8 917 4	99	0 1
Gira turística completa	—	54 787 6	456	0 5	—	41 453 7	458	0 4
Servicios financieros	—	99 909 4	831	0 9	—	78 359 7	867	0 8
Otros servicios nep	—	86 811 7	722	0 8	—	71 101 2	786	0 7
GASTOS DE INVERSION	—	629 421 5	5 236	5 6	—	652 195 9	7 212	6 9
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	265 287 8	2 207	2 4	—	248 920 4	2 753	2 6
Impuestos	—	70 980 0	591	0 6	—	68 906 5	762	0 7
Transferencias	—	194 307 8	1 617	1 7	—	180 013 9	1 991	1 9

Cuadro 3 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	269 134	—	—	—	196 510	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	38 607 380 2	143 450	100 0	—	64 336 106 3	327 394	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	34 181 495 1	127 006	88 5	—	50 985 028 4	259 453	79 2
Alimentos, bebidas y tabaco	—	8 424 828 5	31 304	21 8	—	8 316 746 1	42 322	12 9
Pan y cereales	—	887 321 0	3 297	2 3	—	733 708 3	3 734	1 1
Carnes y sus productos	—	1 747 844 8	6 494	4 5	—	1 666 142 6	8 479	2 6
Leche queso y huevos	—	1 131 309 8	4 204	2 9	—	1 107 336 1	5 635	1 7
Aceites y mantecas	—	269 025 0	1 000	0 7	—	211 975 3	1 079	0 3
Frutas frescas	—	450 722 7	1 675	1 2	—	489 642 8	2 492	0 8
Verduras frescas y secas	—	564 773 4	2 099	1 5	—	470 998 2	2 397	0 7
Papa yuca y otros tubérculos	—	371 355 4	1 380	1 0	—	226 893 8	1 155	0 4
Bebidas y tabaco	—	812 074 0	3 017	2 1	—	794 351 9	4 042	1 2
Otros alimentos	—	857 576 2	3 186	2 2	—	784 803 5	3 994	1 2
Alimentos consumidos fuera hogar	—	1 332 826 2	4 952	3 5	—	1 830 893 6	9 317	2 8
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	2 696 445 6	10 019	7 0	—	3 239 944 0	16 487	5 0
Vestuario en especie	—	3 082 9	12	—	—	212 7	1	—
Ropa y calzado para hombre	—	1 023 149 0	3 802	2 7	—	1 257 228 0	6 398	2 0
Ropa y calzado para mujer	—	1 141 199 8	4 240	3 0	—	1 376 851 3	7 007	2 1
Ropa y calzado para niño	—	180 878 9	672	0 5	—	221 003 4	1 125	0 3
Ropa y calzado para niña	—	199 276 1	740	0 5	—	217 429 7	1 107	0 3
Ropa y artículos para bebé	—	86 343 8	321	0 2	—	104 502 4	532	0 2
Reparaciones de prendas de vestir	—	2 958 6	11	—	—	8 723 1	44	—
Reparación calzado en general	—	49 361 8	183	0 1	—	45 091 0	230	0 1
Alquiler prendas vestir en general	—	524 6	2	—	—	1 213 4	6	—
Accesorios confección de prendas	—	9 670 1	36	—	—	7 689 0	39	—

Cuadro 3 (continuacion)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	8 788 130 0	32 653	22 8	—	11 357 071 6	57 794	17 7
Alquiler y mantenimiento vivienda	—	7 624 872 8	28 331	19 7	—	9 773 353 8	49 735	15 2
Combustibles (uso doméstico)	—	101 609 4	378	0 3	—	74 509 7	379	0 1
Servicios públicos	—	1 061 647 8	3 945	2 7	—	1 509 208 1	7 680	2 3
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	2 453 709 3	9 117	6 4	—	3 574 185 3	18 188	5 6
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	372 043 7	1 382	1 0	—	605 933 4	3 084	0 9
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	264 569 6	983	0 7	—	358 756 0	1 826	0 6
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	246 334 0	915	0 6	—	307 839 6	1 567	0 5
Cristalería utensilios domésticos y sus reparaciones	—	121 550 9	452	0 3	—	147 453 9	750	0 2
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	770 304 9	2 862	2 0	—	858 507 4	4 369	1 3
Servicio doméstico	—	678 906 2	2 523	1 8	—	1 295 695 0	6 594	2 0

Cuadro 3 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	1 356 644 1	5 041	3 5	—	2 238 687 7	11 392	3 5
Productos medicinales y farmacéuticos	—	382 069 5	1 420	1 0	—	363 845 7	1 852	0 6
Aparatos y equipos terapéuticos	—	39 675 2	147	0 1	—	61 902 7	315	0 1
Servicios médicos enfermeras otros profesionales de la medicina	—	789 905 8	2 935	2 0	—	1 329 560 7	6 766	2 1
Atención hospitalaria	—	111 765 4	415	0 3	—	271 962 0	1 384	0 4
Seguros contra accidente y enfermedades	—	33 228 2	124	0 1	—	211 416 6	1 076	0 3
Transportes y comunicaciones	—	4 302 142 7	15 985	11 1	—	10 652 929 9	54 211	16 6
Compra de equipo de transporte personal	—	768 596 1	2 856	2 0	—	3 822 095 6	19 450	5 9
Utilización de equipo de transporte personal	—	2 025 789 2	7 527	5 2	—	4 572 803 2	23 270	7 1
Servicios de transporte	—	1 069 005 8	3 972	2 8	—	1 564 944 4	7 964	2 4
Comunicaciones	—	438 751 6	1 630	1 1	—	693 086 7	3 527	1 1
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	3 930 355 9	14 604	10 2	—	6 754 429 0	34 372	10 5
Equipos accesorios	—	912 157 2	3 389	2 4	—	1 607 028 4	8 178	2 5
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	1 148 812 9	4 269	3 0	—	2 301 752 0	11 713	3 6
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	282 114 6	1 048	0 7	—	410 105 6	2 087	0 6
Servicios de enseñanza	—	1 241 127 7	4 612	3 2	—	2 028 057 6	10 320	3 2
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	346 143 5	1 296	0 9	—	407 485 4	2 074	0 6

Cuadro 3 (conclusión)

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de ingreso, según subgrupos de bienes y servicios ^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b

Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	2 229 239 0	8 283	5 8	—	4 851 034 8	24 686	7 5
Artículos y servicios personales	—	893 229 2	3 319	2 3	—	998 225 9	5 080	1 6
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	280 053 5	1 041	0 7	—	511 018 4	2 601	0 8
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y esparcimiento	—	78 552 2	292	0 2	—	538 787 6	2 742	0 8
Gira turística completa	—	354 627 5	1 318	0 9	—	1 342 024 1	6 829	2 1
Servicios financieros	—	306 381 7	1 138	0 8	—	657 549 8	3 346	1 0
Otros servicios nep	—	316 394 9	1 176	0 8	—	803 429 0	4 089	1 2
GASTOS DE INVERSION	—	3 201 581 4	11 896	8 3	—	9 786 311 3	49 801	15 2
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	1 224 303 7	4 549	3 2	—	3 564 766 6	18 140	5 5
Impuestos	—	405 489 7	1 507	1 1	—	2 142 975 8	10 905	3 3
Transferencias	—	818 814 0	3 042	2 1	—	1 421 790 8	7 235	2 2

FUENTE DANE encuesta de ingresos y gastos de los hogares 1984-1985

^a Los valores aquí presentados pueden diferir de los calculados por otros medios debido a aproximaciones por redondeo

^b Ver listado en columna matriz de cuadros 1 y 2

Se refiere al salario mínimo legal decretado en enero de 1985 equivalente

a \$13 557 60 por mes

Cuadro 4

Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios^a

Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b

Marzo 1984—febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^c			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	2 332 715	—	—	—	41 652	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	198 101 017 0	84 923	100 0	—	345 101 5	8 285	100 0
GASTO DE CONSUMO	—	174 520 121 7	74 814	88 0	—	339 123 4	8 142	98 3
Alimentos, bebidas y tabaco	—	49 660 468 3	21 289	25 0	—	147 108 9	3 532	42 6
Pan y cereales	—	5 661 279 5	2 427	2 8	—	26 722 7	642	7 7
Carnes y sus productos	—	10 602 386 6	4 545	5 4	—	29 076 2	698	8 4
Leche queso y huevos	—	6 428 968 7	2 756	3 2	—	19 048 4	457	5 5
Aceites y mantecas	—	1 858 536 8	797	0 9	—	7 678 3	184	2 2
Frutas frescas	—	2 144 551 4	919	1 0	—	2 147 2	52	0 6
Verduras frescas y secas	—	3 486 857 7	1 495	1 7	—	9 656 4	232	2 8
Papa yuca y otros tubérculos	—	2 635 281 7	1 130	1 3	—	14 573 2	350	4 2
Bebidas y tabaco	—	4 307 579 7	1 847	2 1	—	6 525 6	157	1 9
Otros alimentos	—	5 403 374 7	2 316	2 7	—	24 057 4	578	7 0
Alimentos consumidos fuera hogar	—	7 131 651 5	3 057	3 6	—	7 623 5	183	2 2
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	13 056 055 9	5 597	6 5	—	12 130 3	291	3 5
Vestuario en especie	—	10 303 5	4	—	—	—	—	—
Ropa y calzado para hombre	—	4 841 413 9	2 075	2 4	—	3 094 5	74	0 9
Ropa y calzado para mujer	—	5 196 074 5	2 228	2 6	—	4 575 1	110	1 3
Ropa y calzado para niño	—	1 069 799 6	459	0 5	—	1 488 0	36	0 4
Ropa y calzado para niña	—	1 057 028 7	453	0 5	—	942 1	23	0 3
Ropa y artículos para bebé	—	541 274 5	232	0 2	—	1 291 6	31	0 4
Reparaciones de prendas de vestir	—	18 327 1	8	—	—	61 1	—	—
Reparación calzado en general	—	264 676 7	114	0 1	—	618 1	15	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	3 368 2	1	—	—	—	—	—
Accesorios confección de prendas	—	53 789 2	23	—	—	114 8	3	—

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^c			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles ser- vicios y mantenimiento de la vivienda	—	42 210 432 8	18 095	21 3	—	116 613 6	2 800	33 8
Alquiler y mantenimiento vi- vienda	—	36 025 966 5	15 444	18 1	—	96 973 1	2 328	28 1
Combustibles (uso doméstico)	—	861 688 6	369	0 4	—	9 288 1	223	2 7
Servicios públicos	—	5 322 777 7	2 282	2 6	—	10 352 4	249	3 0
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vi- vienda y reparaciones	—	12 152 642 9	5 210	6 1	—	20 108 8	483	5 8
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	1 848 877 4	793	0 9	—	779 0	19	0 2
Tejidos del hogar y sus repa- ciones	—	1 285 689 3	551	0 6	—	1 177 8	28	0 3
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	1 417 401 8	608	0 7	—	2 040 6	49	0 6
Cristalería utensilios domés- ticos y sus reparaciones	—	572 294 0	245	0 2	—	985 8	24	0 3
Artículos no duraderos y ser- vicios para el hogar	—	4 312 402 8	1 849	2 1	—	14 952 3	359	4 3
Servicio doméstico	—	2 715 977 6	1 164	1 3	—	173 3	4	0 1

Cuadro 4 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b****Marzo 1984—febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^c			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos te- rapéuticos	—	7 141 701 9	3 062	3 6	—	12 089 8	290	3 5
Productos medicinales y farma- céuticos	—	2 266 433 8	972	1 1	—	7 369 9	177	2 1
Aparatos y equipos terapéuticos	—	176 742 6	76	—	—	22 7	1	—
Servicios médicos enfermeras otros profesionales de la medicina	—	3 777 499 8	1 619	1 9	—	2 991 6	72	0 9
Atención hospitalaria	—	648 855 8	278	0 3	—	1 705 6	41	0 5
Seguros contra accidente y en- fermedades	—	272 169 9	117	0 1	—	—	—	—
Transportes y comunicaciones	—	20 588 591 8	8 826	10 3	—	10 668 6	256	3 1
Compra de equipo de transporte personal	—	5 115 433 2	2 193	2 5	—	6 1	—	—
Utilización de equipo de trans- porte personal	—	7 972 465 1	3 418	4 0	—	181 0	4	0 1
Servicios de transporte	—	5 688 120 8	2 438	2 8	—	10 264 2	246	3 0
Comunicaciones	—	1 812 572 7	777	0 9	—	217 3	5	0 1
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	18 102 908 9	7 760	9 1	—	7 055 8	169	2 0
Equipos accesorios	—	4 489 465 4	1 925	2 2	—	1 278 5	31	0 4
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	5 547 556 5	2 378	2 8	—	1 975 8	47	0 6
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	1 276 084 4	547	0 6	—	450 5	11	0 1
Servicios de enseñanza	—	5 026 031 8	2 155	2 5	—	964 0	23	0 3
Artículos escolares y suminis- tros para escritura y dibujo	—	1 763 770 8	756	0 8	—	2 387 0	57	0 7

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b
Marzo 1984—febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Total				Hasta 1 salario mínimo ^c			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	11 607 319 2	4 976	5 8	—	13 347 6	321	3 9
Artículos y servicios personales	—	4 588 158 7	1 967	2 3	—	12 359 3	297	3 6
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	1 299 502 9	557	0 6	—	298 7	7	01
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y es parcimiento	—	684 243 0	293	0 3	—	—	—	—
Gira turística completa	—	1 938 421 5	831	0 9	—	—	—	—
Servicios financieros	—	1 401 041 0	601	0 7	—	33 5	1	—
Otros servicios nep	—	1 695 952 1	727	0 8	—	656 1	16	0 2
GASTOS DE INVERSION	—	16 881 752 9	7 237	8 5	—	3 654 6	88	1 1
OTROS GASTOS DIFEREN TES DE LOS ANTERIORES	—	6 699 142 4	2 872	3 3	—	2 323 5	56	0 7
Impuestos	—	2 920 707 7	1 252	1 4	—	211 0	5	0 1
Transferencias	—	3 778 434 7	1 620	1 9	—	2 112 5	51	0 6

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	234 890	—	—	—	353 334	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	4 148 388 5	17 661	100 0	—	10 047 219 5	28 436	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	4 044 901 0	17 220	97 5	—	9 717 324 5	27 502	96 7
Alimentos, bebidas y tabaco	—	1 888 610 8	8 040	45 5	—	4 314 503 9	12 211	42 9
Pan y cereales	—	286 462 3	1 220	6 9	—	582 132 8	1 648	5 8
Carnes y sus productos	—	407 571 4	1 735	9 8	—	950 628 5	2 691	9 5
Leche queso y huevos	—	244 248 9	1 040	5 9	—	559 913 1	1 585	5 6
Aceites y mantecas	—	93 615 2	399	2 3	—	198 360 4	561	2 0
Frutas frescas	—	44 955 0	191	1 1	—	120 991 2	342	1 2
Verduras frescas y secas	—	148 318 0	631	3 6	—	331 626 7	939	3 3
Papa yuca y otros tubérculos	—	155 571 3	662	3 8	—	320 984 4	908	3 2
Bebidas y tabaco	—	111 182 3	473	2 7	—	300 091 8	849	3 0
Otros alimentos	—	261 976 2	1 115	6 3	—	534 495 4	1 513	5 3
Alimentos consumidos fuera hogar	—	134 710 2	574	3 2	—	415 279 6	1 175	4 1
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	229 591 9	977	5 5	—	681 381 2	1 928	6 8
Vestuario en especie	—	914 6	4	—	—	758 6	2	—
Ropa y calzado para hombre	—	64 835 2	276	1 6	—	224 483 1	635	2 2
Ropa y calzado para mujer	—	84 580 8	360	2 0	—	239 943 1	679	2 4
Ropa y calzado para niño	—	24 948 7	106	0 6	—	67 780 1	192	0 7
Ropa y calzado para niña	—	21 927 3	93	0 5	—	69 620 5	197	0 7
Ropa y artículos para bebé	—	22 544 0	96	0 5	—	54 070 9	153	0 5
Reparaciones de prendas de vestir	—	245 0	1	—	—	476 3	1	—
Reparación calzado en general	—	7 393 3	32	0 2	—	19 711 0	56	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	—	—	—	—	—	—	—
Accesorios confección de prendas	—	2 203 0	9	0 1	—	4 537 6	13	—

Cuadro 4 (continuación)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	1 066 573 6	4 541	25 7	—	2 391 148 0	6 767	23 8
Alquiler y mantenimiento de la vivienda	—	892 172 7	3 798	21 5	—	2 015 152 5	5 703	20 1
Combustibles (uso doméstico)	—	75 556 2	322	1 8	—	119 447 7	338	1 2
Servicios	—	98 844 7	421	2 4	—	256 547 8	726	2 6
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	245 001 1	1 043	5 9	—	619 471 5	1 753	6 2
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	20 590 9	88	0 5	—	63 914 6	181	0 6
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	20 673 6	88	0 5	—	61 275 6	173	0 6
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	21 633 8	92	0 5	—	85 191 7	241	0 8
Cristalería utensilios domésticos y sus reparaciones	—	15 681 4	67	0 4	—	38 830 1	110	0 4
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	160 210 7	682	3 9	—	349 627 0	990	3 5
Servicio doméstico	—	6 210 7	26	0 1	—	20 632 5	58	0 2

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	145 606 4	620	3 5	—	349 015 7	988	3 5
Productos medicinales y farmacéuticos	—	81 522 1	347	2 0	—	192 078 6	544	1 9
Aparatos y equipos terapéuticos	—	2 627 0	11	0 1	—	5 318 0	15	0 1
Servicios médicos: enfermeras	—				—			
otros profesionales de la medicina	—	52 537 4	224	1 3	—	128 766 0	364	1 3
Atención hospitalaria	—	8 698 2	37	0 2	—	22 292 6	63	0 2
Seguros contra accidente y enfermedades	—	221 7	1	—	—	560 5	2	—
Transportes y comunicaciones	—	155 173 6	661	3 7	—	399 616 8	1 131	4 0
Compra de equipo de transporte personal	—	2 555 3	11	0 1	—	11 754 1	33	0 1
Utilización de equipo de transporte personal	—	4 918 4	21	0 1	—	25 162 4	71	0 3
Servicios de transporte	—	138 029 2	588	3 3	—	329 534 7	933	3 3
Comunicaciones	—	9 670 7	41	0 2	—	33 165 6	94	0 3
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	153 021 2	652	3 7	—	539 676 7	1 527	5 4
Equipos accesorios	—	35 784 7	152	0 9	—	144 703 5	410	1 4
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	48 741 5	208	1 2	—	161 430 9	457	1 6
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	—	7 222 7	31	0 2	—	33 102 6	94	0 3
Servicios de enseñanza	—	26 451 6	113	0 6	—	97 528 0	276	1 0
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	34 820 7	148	0 8	—	102 911 7	291	1 0

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 1 hasta 2 salarios mínimos				Más de 2 hasta 3 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	161 322 4	687	3 9	—	422 510 7	1 196	4 2
Artículos y servicios personales	—	139 931 2	596	3 4	—	327 000 8	926	3 3
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	7 362 5	31	0 2	—	31 413 1	89	0 3
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y es parcimiento	—	208 5	1	—	—	1 036 0	3	—
Gira turística completa	—	1 407 1	6	—	—	6 863 2	19	0 1
Servicios financieros	—	3 101 9	13	0 1	—	16 043 6	45	0 2
Otros servicios ncp	—	9 311 2	40	0 2	—	40 154 0	114	0 4
GASTOS DE INVERSION	—	54 930 5	234	1 3	—	174 217 1	493	1 7
OTROS GASTOS DIFEREN TES DE LOS ANTERIORES	—	48 557 0	207	1 2	—	155 677 9	441	1 5
Impuestos	—	4 098 9	18	0 1	—	18 944 1	54	0 2
Transferencias	—	44 458 1	189	1 1	—	136 733 8	387	1 4

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	322 583	—	—	—	253 815	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	12 750 518 4	39 526	100 0	—	12 918 663 2	50 898	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	12 250 236 7	37 976	96 1	—	12 321 815 1	48 546	95 4
Alimentos, bebidas y tabaco	—	5 123 689 9	15 883	40 2	—	4 811 827 5	18 958	37 2
Pan y cereales	—	654 040 1	2 028	5 1	—	590 428 3	2 326	4 6
Carnes y sus productos	—	1 136 143 6	3 522	8 9	—	1 088 947 4	4 290	8 4
Leche, queso y huevos	—	638 755 2	1 980	5 0	—	601 656 0	2 371	4 7
Aceites y mantecas	—	232 619 1	721	1 8	—	202 220 8	797	1 6
Frutas frescas	—	169 156 9	524	1 3	—	164 422 9	648	1 3
Verduras frescas y secas	—	393 201 9	1 219	3 1	—	356 299 5	1 404	2 8
Papa, yuca y otros tubérculos	—	349 790 1	1 084	2 7	—	309 368 5	1 219	2 4
Bebidas y tabaco	—	377 053 3	1 169	3 0	—	404 335 5	1 593	3 1
Otros alimentos	—	611 694 4	1 896	4 8	—	546 832 1	2 155	4 2
Alimentos consumidos fuera hogar	—	561 235 3	1 740	4 4	—	547 316 5	2 156	4 2
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	938 972 1	2 911	7 4	—	996 773 1	3 927	7 7
Vestuario en especie	—	832 4	3	—	—	827 3	3	—
Ropa y calzado para hombre	—	331 135 8	1 027	2 6	—	361 497 6	1 424	2 8
Ropa y calzado para mujer	—	322 658 2	1 000	2 5	—	355 321 5	1 400	2 8
Ropa y calzado para niño	—	102 891 9	319	0 8	—	98 459 4	388	0 8
Ropa y calzado para niña	—	93 444 0	290	0 7	—	94 604 7	373	0 7
Ropa y artículos para bebé	—	56 223 4	174	0 4	—	54 479 5	215	0 4
Reparaciones de prendas de vestir	—	876 8	3	—	—	1 153 4	5	—
Reparación calzado en general	—	25 531 9	79	0 2	—	24 594 3	97	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	556 9	2	—	—	252 2	1	—
Accesorios, confección de prendas	—	4 820 8	15	—	—	5 583 2	22	—

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	2 973 412 5	9 218	23 3	—	3 046 361 9	12 002	23 6
Alquiler y mantenimiento vivienda	—	2 502 521 8	7 758	19 6	—	2 567 844 4	10 117	19 9
Combustibles (uso doméstico)	—	118 207 8	366	0 9	—	97 058 5	382	0 8
Servicios públicos	—	352 682 9	1 093	2 8	—	381 459 0	1 503	3 0
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	793 897 1	2 461	6 2	—	828 973 1	3 266	6 4
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	99 062 4	307	0 8	—	114 918 1	453	0 9
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	84 976 1	263	0 7	—	94 721 4	373	0 7
Aparatos domésticos, repuestos y sus reparaciones	—	114 190 4	354	0 9	—	124 629 4	491	1 0
Cristalería, utensilios domésticos y sus reparaciones	—	40 161 8	125	0 3	—	42 897 9	169	0 3
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	401 380 4	1 244	3 1	—	382 821 3	1 508	3 0
Servicio doméstico	—	54 126 0	168	0 4	—	68 985 0	272	0 5

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	465 102 6	1 442	3 6	—	456 663 4	1 799	3 5
Productos medicinales y farmacéuticos	—	227 349 9	705	1 8	—	216 099 5	851	1 7
Aparatos y equipos terapéuticos	—	7 254 6	23	0 1	—	8 485 0	33	0 1
Servicios médicos: enfermeras, otros profesionales de la medicina	—	196 731 6	610	1 5	—	197 339 0	778	1 5
Atención hospitalaria	—	32 780 3	102	0 3	—	33 202 8	131	0 3
Seguros contra accidente y enfermedades	—	986 2	3	—	—	1 537 1	6	—
Transportes y comunicaciones	—	572 453 8	1 775	4 5	—	593 298 1	2 338	4 6
Compra de equipo de transporte personal	—	21 106 2	65	0 2	—	24 154 0	95	0 2
Utilización de equipo de transporte personal	—	69 134 8	214	0 5	—	78 134 2	308	0 6
Servicios de transporte	—	419 942 7	1 302	3 3	—	411 534 5	1 621	3 2
Comunicaciones	—	62 270 1	193	0 5	—	79 475 4	313	0 6
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	833 818 9	2 585	6 5	—	993 332 0	3 914	7 7
Equipos accesorios	—	231 283 0	717	1 8	—	274 280 0	1 081	2 1
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	237 480 8	736	1 9	—	268 867 2	1 059	2 1
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	—	58 769 9	182	0 5	—	80 945 7	319	0 6
Servicios de enseñanza	—	167 116 7	518	1 3	—	222 719 6	878	1 7
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	139 168 5	431	1 1	—	146 519 5	577	1 1

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 3 hasta 4 salarios mínimos				Más de 4 hasta 5 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	548 889 8	1 702	4 3	—	594 586 0	2 343	4 6
Artículos y servicios personales	—	393 651 6	1 220	3 1	—	378 692 7	1 492	2 9
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	54 855 0	170	0 4	—	67 879 7	267	0 5
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y esparcimiento	—	5 484 7	17	—	—	5 153 1	20	—
Gira turística completa	—	18 728 1	58	0 1	—	19 607 3	77	0 2
Servicios financieros	—	29 221 7	91	0 2	—	43 455 9	171	0 3
Otros servicios ncp	—	46 948 7	146	0 4	—	79 797 3	314	0 6
GASTOS DE INVERSION	—	263 337 6	816	2 1	—	356 923 1	1 406	2 8
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	236 944 1	735	1 9	—	239 925 0	945	1 9
Impuestos	—	31 470 1	98	0 2	—	37 729 4	149	0 3
Transferencias	—	205 474 0	637	1 6	—	202 195 6	797	1 6

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	208 995	—	—	—	163 606	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	12 964 094 5	62 031	100 0	—	12 193 028 7	74 527	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	12 241 920 7	58 575	94 4	—	11 231 084 6	68 647	92 1
Alimentos, bebidas y tabaco	—	4 421 652 3	21 157	34 1	—	3 820 759 0	23 353	31 3
Pan y cereales	—	532 642 6	2 549	4 1	—	446 124 1	2 727	3 7
Carnes y sus productos	—	961 289 0	4 600	7 4	—	842 654 9	5 151	6 9
Leche, queso y huevos	—	566 540 6	2 711	4 4	—	486 367 0	2 973	4 0
Accites y mantecas	—	186 328 9	892	1 4	—	146 357 8	895	1 2
Frutas frescas	—	167 138 2	800	1 3	—	157 159 7	961	1 3
Verduras frescas y secas	—	335 966 7	1 608	2 6	—	285 178 8	1 743	2 3
Papa, yuca y otros tubérculos	—	259 863 4	1 243	2 0	—	208 042 5	1 272	1 7
Bebidas y tabaco	—	372 920 2	1 784	2 9	—	333 579 3	2 039	2 7
Otros alimentos	—	472 399 1	2 260	3 6	—	426 392 0	2 606	3 5
Alimentos consumidos fuera hogar	—	566 563 6	2 711	4 4	—	488 902 9	2 988	4 0
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	1 023 837 5	4 899	7 9	—	942 085 3	5 758	7 7
Vestuario en especie	—	640 0	3	—	—	1 583 8	10	—
Ropa y calzado para hombre	—	377 519 9	1 806	2 9	—	329 978 8	2 017	2 7
Ropa y calzado para mujer	—	380 989 6	1 823	2 9	—	378 846 4	2 316	3 1
Ropa y calzado para niño	—	94 976 1	454	0 7	—	83 185 5	509	0 7
Ropa y calzado para niña	—	92 061 9	441	0 7	—	83 682 7	512	0 7
Ropa y artículos para bebé	—	46 972 5	225	0 4	—	36 328 2	222	0 3
Reparaciones de prendas de vestir	—	789 3	4	—	—	1 488 4	9	—
Reparación calzado en general	—	24 131 3	116	0 2	—	22 977 8	140	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	44 0	—	—	—	23 4	—	—
Accesorios confección de prendas	—	5 712 9	27	—	—	3 990 3	24	—

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 5 hasta 6 salarios mínimos				Mas de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles ser- vicios y mantenimiento de la vivienda	—	3 200 572 4	15 314	24 7	—	2 943 610 9	17 992	24 1
Alquiler y mantenimiento vi- vienda	—	2 700 164 8	12 920	20 8	—	2 503 141 6	15 300	20 5
Combustibles (uso domestico)	—	79 605 3	381	0 6	—	64 004 9	391	0 5
Servicios públicos	—	420 802 3	2 014	3 2	—	376 464 4	2 301	3 1
Muebles, accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vi- vienda y reparaciones	—	825 057 2	3 948	6 4	—	798 410 8	4 880	6 5
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	120 033 1	574	0 9	—	131 070 2	801	1 1
Tejidos del hogar y sus repa- ciones	—	82 198 1	393	0 6	—	84 995 1	520	0 7
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	120 641 9	577	0 9	—	113 483 6	694	0 9
Cristalería utensilios domés- ticos y sus reparaciones	—	34 239 5	164	0 3	—	36 922 5	226	0 3
Artículos no duraderos y ser- vicios para el hogar	—	358 669 9	1 716	2 8	—	313 633 8	1 917	2 6
Servicio doméstico	—	109 274 7	523	0 8	—	118 305 6	723	1 0

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Más de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	469 291 2	2 246	3 6	—	446 775 5	2 731	3 7
Productos medicinales y farmacéuticos	—	201 978 6	966	1 6	—	170 191 9	1 040	1 4
Aparatos y equipos terapéuticos	—	8 899 8	43	0 1	—	12 728 3	78	0 1
Servicios médicos enfermeras otros profesionales de la medicina	—	222 851 4	1 066	1 7	—	227 800 1	1 392	1 9
Atención hospitalaria	—	32 909 1	158	0 3	—	30 766 5	188	0 3
Seguros contra accidente y en fermedades	—	2 652 3	13	—	—	5 288 7	32	—
Transportes y comunicaciones	—	642 440 6	3 074	5 0	—	685 056 0	4 187	5 6
Compra de equipo de transporte personal	—	38 502 8	184	0 3	—	35 743 9	219	0 3
Utilización de equipo de trans- porte personal	—	91 246 3	437	0 7	—	147 873 9	904	1 2
Servicios de transporte	—	412 566 4	1 974	3 2	—	380 481 3	2 326	3 1
Comunicaciones	—	100 125 1	479	0 8	—	120 956 9	739	1 0
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	1 060 257 9	5 073	8 2	—	1 030 134 6	6 296	8 4
Equipos accesorios	—	289 600 7	1 386	2 2	—	259 888 5	1 589	2 1
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	286 602 1	1 371	2 2	—	309 005 2	1 889	2 5
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	90 626 3	434	0 7	—	83 990 9	513	0 7
Servicios de enseñanza	—	257 135 2	1 230	2 0	—	249 685 1	1 526	2 0
Artículos escolares y suminis- tros para escritura y dibujo	—	136 293 6	652	1 1	—	127 564 9	780	1 0

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios "
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 5 hasta 6 salarios mínimos				Mas de 6 hasta 7 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	598 811 6	2 865	4 6	—	564 252 5	3 449	4 6
Artículos y servicios personales	—	366 655 6	1 754	2 8	—	329 907 9	2 017	2 7
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	70 026 5	335	0 5	—	65 045 5	398	0 5
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y es- parcimiento	—	10 639 1	51	0 1	—	9 097 3	56	0 1
Gira turística completa	—	29 508 0	141	0 2	—	25 749 4	157	0 2
Servicios financieros	—	53 292 2	255	0 4	—	63 946 9	391	0 5
Otros servicios nep	—	68 690 2	329	0 5	—	70 505 5	431	0 6
GASTOS DE INVERSIÓN	—	448 446 8	2 146	3 5	—	696 878 4	4 260	5 7
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	273 727 0	1 310	2 1	—	265 065 7	1 620	2 2
Impuestos	—	51 899 3	248	0 4	—	59 382 4	363	0 5
Transferencias	—	221 827 7	1 061	1 7	—	205 683 3	1 257	1 7

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 7 hasta 8 salarios mínimos				Mas de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	120 363	—	—	—	94 086	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	10 179 826 7	84 576	100 0	—	9 033 954 0	96 018	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	9 478 414 6	78 749	93 1	—	8 330 396 9	88 540	92 2
Alimentos, bebidas y tabaco	—	3 166 755 9	26 310	31 1	—	2 520 288 2	26 787	27 9
Pan y cereales	—	354 104 5	2 942	3 5	—	271 964 7	2 891	3 0
Carnes y sus productos	—	699 714 2	5 813	6 9	—	542 589 4	5 767	6 0
Leche, queso y huevos	—	395 626 2	3 287	3 9	—	317 725 2	3 377	3 5
Aceites y mantecas	—	115 525 7	960	1 1	—	86 170 1	916	1 0
Frutas frescas	—	126 009 7	1 047	1 2	—	111 450 7	1 185	1 2
Verduras frescas y secas	—	217 435 0	1 807	2 1	—	176 102 3	1 872	1 9
Papa, yuca y otros tubérculos	—	163 903 7	1 362	1 6	—	122 504 7	1 302	1 4
Bebidas y tabaco	—	290 018 8	2 410	2 8	—	234 660 9	2 494	2 6
Otros alimentos	—	335 721 5	2 789	3 3	—	271 616 9	2 887	3 0
Alimentos consumidos fuera hogar	—	468 696 6	3 894	4 6	—	385 503 3	4 097	4 3
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	753 881 6	6 263	7 4	—	690 309 7	7 337	7 6
Vestuario en especie	—	328 0	3	—	—	990 9	11	—
Ropa y calzado para hombre	—	293 136 0	2 435	2 9	—	259 936 6	2 763	2 9
Ropa y calzado para mujer	—	290 155 5	2 411	2 9	—	276 153 6	2 935	3 1
Ropa y calzado para niño	—	65 893 1	548	0 6	—	55 029 4	585	0 6
Ropa y calzado para niña	—	58 129 5	483	0 6	—	56 544 8	601	0 6
Ropa y artículos para bebé	—	25 624 7	211	0 3	—	24 492 6	260	0 3
Reparaciones de prendas de vestir	—	383 8	3	—	—	267 2	3	—
Reparación calzado en general	—	16 993 7	141	0 2	—	13 554 8	144	0 2
Alquiler prendas vestir en general	—	97 1	1	—	—	9 2	—	—
Accesorios, confección de prendas	—	3 140 2	26	—	—	3 330 6	35	—

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles ser- vicios y mantenimiento de la vivienda	—	2 414 065 1	20 057	23 7	—	2 187 186 6	23 247	24 2
Alquiler y mantenimiento vi- vienda	—	2 050 017 2	17 032	20 1	—	1 863 734 8	19 809	20 6
Combustibles (uso doméstico)	—	49 530 3	412	0 5	—	37 900 7	403	0 4
Servicios públicos	—	314 517 6	2 613	3 1	—	285 551 1	3 035	3 2
Muebles, accesorios, aparatos domésticos cuidado de la vi- vienda y reparaciones	—	680 243 2	5 652	6 7	—	606 932 8	6 451	6 7
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	104 450 9	868	1 0	—	89 990 5	957	1 0
Tejidos del hogar y sus repa- ciones	—	72 911 3	606	0 7	—	66 430 7	706	0 7
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	96 619 5	803	0 9	—	82 467 8	877	0 9
Cristalería utensilios domés- ticos y sus reparaciones	—	32 814 2	273	0 3	—	28 367 1	302	0 3
Artículos no duraderos y ser- vicios para el hogar	—	264 613 4	2 199	2 6	—	219 123 5	2 329	2 4
Servicio doméstico	—	108 833 9	904	1 1	—	120 553 2	1 281	1 3

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	398 425 6	3 310	3 9	—	343 335 1	3 649	3 8
Productos medicinales y farmacéuticos	—	150 907 5	1 254	1 5	—	124 228 5	1 320	1 4
Aparatos y equipos terapéuticos	—	8 947 9	74	0 1	—	9 286 5	99	0 1
Servicios médicos enfermeras otros profesionales de la medicina	—	200 581 5	1 667	2 0	—	180 416 7	1 918	2 0
Atención hospitalaria	—	35 946 8	299	0 4	—	23 389 5	249	0 3
Seguros contra accidente y enfermedades	—	2 041 9	17	—	—	6 013 9	64	0 1
Transportes y comunicaciones	—	653 058 6	5 426	6 4	—	666 318 1	7 082	7 4
Compra de equipo de transporte personal	—	62 110 2	516	0 6	—	68 036 5	723	0 8
Utilización de equipo de transporte personal	—	178 227 7	1 418	1 8	—	230 210 4	2 447	2 5
Servicios de transporte	—	318 174 1	2 644	3 1	—	281 133 3	2 988	3 1
Comunicaciones	—	94 546 6	786	0 9	—	86 937 9	924	1 0
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	906 963 3	7 535	8 9	—	854 832 7	9 086	9 5
Equipos accesorios	—	218 222 4	1 813	2 1	—	205 934 4	2 189	2 3
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	244 908 1	2 035	2 4	—	243 647 4	2 590	2 7
Libros periódicos revistas y otros impresos	—	69 190 7	575	0 7	—	67 972 8	723	0 8
Servicios de enseñanza	—	261 764 2	2 175	2 6	—	241 479 5	2 567	2 7
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	112 877 9	938	1 1	—	95 798 6	1 018	1 1

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 7 hasta 8 salarios mínimos				Más de 8 hasta 9 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	505 021 3	4 196	5 0	—	461 193 7	4 902	5 1
Artículos y servicios personales	—	268 162 9	2 228	2 6	—	227 323 5	2 416	2 5
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	64 265 1	534	0 6	—	51 136 0	544	0 6
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y es- parcimiento	—	12 284 3	102	0 1	—	10 315 5	110	0 1
Gira turística completa	—	32 601 3	271	0 3	—	34 529 6	367	0 4
Servicios financieros	—	63 611 1	529	0 6	—	57 885 3	615	0 6
Otros servicios nep	—	64 096 6	533	0 6	—	80 003 8	850	0 9
GASTOS DE INVERSION	—	458 583 8	3 810	4 5	—	468 330 1	4 978	5 2
OTROS GASTOS DIFEREN TES DE LOS ANTERIORES	—	242 828 3	2 018	2 4	—	235 227 0	2 500	2 6
Impuestos	—	59 506 6	494	0 6	—	63 830 2	678	0 7
Transferencias	—	183 321 7	1 523	1 8	—	171 396 8	1 822	1 9

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Mas de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
TOTAL HOGARES	300 715	—	—	—	238 676	—	—	—
TOTAL GASTOS	—	39 063 555 8	129 902	100 0	—	74 456 662 2	311 957	100 0
GASTOS DE CONSUMO	—	35 188 079 6	117 015	90 1	—	59 376 824 6	248 776	79 7
Alimentos, bebidas y tabaco	—	9 424 936 1	31 342	24 1	—	10 020 335 8	41 983	13 5
Pan y cereales	—	1 002 824 4	3 335	2 6	—	913 833 0	3 829	1 2
Carnes y sus productos	—	1 938 775 8	6 447	5 0	—	2 004 996 2	8 401	2 7
Leche, queso y huevos	—	1 256 632 8	4 179	3 2	—	1 342 455 3	5 625	1 8
Aceites y mantecas	—	323 714 5	1 077	0 8	—	265 946 0	1 114	0 4
Frutas frescas	—	482 783 7	1 606	1 2	—	598 336 2	2 507	0 8
Verduras frescas y secas	—	639 184 4	2 126	1 6	—	593 888 0	2 488	0 8
Papa, yuca y otros tubérculos	—	426 236 0	1 417	1 1	—	304 443 9	1 276	0 4
Bebidas y tabaco	—	926 681 6	3 082	2 4	—	950 330 4	3 982	1 3
Otros alimentos	—	962 586 5	3 201	2 5	—	955 603 2	4 004	1 3
Alimentos consumidos fuera hogar	—	1 465 316 4	4 873	3 8	—	2 090 503 6	8 759	2 8
Prendas de vestir, calzado y sus reparaciones en general	—	2 842 599 9	9 453	7 3	—	3 944 493 3	16 527	5 3
Vestuario en especie	—	2 222 9	7	—	—	1 205 0	5	—
Ropa y calzado para hombre	—	1 086 636 0	3 614	2 8	—	1 509 160 4	6 323	2 0
Ropa y calzado para mujer	—	1 176 299 1	3 912	3 0	—	1 686 551 6	7 066	2 3
Ropa y calzado para niño	—	205 216 5	682	0 5	—	269 930 9	1 131	0 4
Ropa y calzado para niña	—	205 820 2	684	0 5	—	280 251 0	1 174	0 4
Ropa y artículos para bebé	—	95 518 9	318	0 2	—	123 728 2	518	0 2
Reparaciones de prendas de vestir	—	3 689 0	12	—	—	8 951 8	38	—
Reparación calzado en general	—	55 443 2	184	0 1	—	53 727 3	225	0 1
Alquiler prendas vestir en general	—	1 172 0	4	—	—	1 213 4	5	—
Accesorios, confección de prendas	—	10 582 1	35	—	—	9 773 7	41	—

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Alquileres, combustibles servicios y mantenimiento de la vivienda	—	8 932 786 1	29 705	22 9	—	12 938 102 1	54 208	17 4
Alquiler y mantenimiento vivienda	—	7 696 200 4	25 593	19 7	—	11 138 043 2	46 666	15 0
Combustibles (uso doméstico)	—	121 777 9	405	0 3	—	89 311 2	374	0 1
Servicios públicos	—	1 114 807 8	3 707	2 9	—	1 710 747 7	7 168	2 3
Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda y reparaciones	—	2 587 069 4	8 603	6 6	—	4 147 477 9	17 377	5 6
Muebles accesorios aparatos domésticos cuidado de la vivienda y reparaciones	—	398 599 5	1 326	1 0	—	705 468 2	2 956	0 9
Tejidos del hogar y sus reparaciones	—	270 068 6	898	0 7	—	446 261 0	1 870	0 6
Aparatos domésticos repuestos y sus reparaciones	—	291 959 1	971	0 7	—	364 544 0	1 527	0 5
Cristalería utensilios domésticos y sus reparaciones	—	121 256 4	403	0 3	—	180 137 3	755	0 2
Artículos no duraderos y servicios para el hogar	—	831 836 0	2 766	2 1	—	1 015 534 5	4 255	1 4
Servicio doméstico	—	673 349 8	2 239	1 7	—	1 435 532 9	6 015	1 9

Cuadro 4 (continuación)
Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual,
según subgrupos de bienes y servicios ^a
Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b
Marzo 1984-febrero 1985

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos	—	1 442 861 9	4 798	3 7	—	2 612 534 7	10 946	3 5
Productos medicinales y farmacéuticos	—	442 236 8	1 471	1 1	—	452 470 5	1 896	0 6
Aparatos y equipos terapéuticos	—	39 850 8	133	0 1	—	73 322 0	307	0 1
Servicios médicos: enfermeras y otros profesionales de la medicina	—	807 357 3	2 685	2 1	—	1 560 127 2	6 537	2 1
Atención hospitalaria	—	127 522 6	424	0 3	—	299 641 8	1 255	0 4
Seguros contra accidente y enfermedades	—	25 894 4	86	0 1	—	226 973 2	951	0 3
Transportes y comunicaciones	—	3 803 581 9	12 649	9 7	—	12 406 925 7	51 982	16 7
Compra de equipo de transporte personal	—	621 550 6	2 067	1 6	—	4 229 913 5	17 722	5 7
Utilización de equipo de transporte personal	—	1 655 538 2	5 505	4 2	—	5 491 837 8	23 010	7 4
Servicios de transporte	—	1 087 382 9	3 616	2 8	—	1 899 077 5	7 957	2 6
Comunicaciones	—	439 110 2	1 460	1 1	—	786 096 9	3 294	1 1
Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	—	3 960 852 4	13 171	10 1	—	7 762 963 4	32 523	10 4
Equipos accesorios	—	914 230 3	3 040	2 3	—	1 914 259 4	8 020	2 6
Servicios de esparcimiento recreativos y culturales	—	1 163 927 2	3 871	3 0	—	2 580 970 3	10 814	3 5
Libros, periódicos, revistas y otros impresos	—	311 007 5	1 034	0 8	—	472 804 8	1 981	0 6
Servicios de enseñanza	—	1 200 021 8	3 991	3 1	—	2 301 166 1	9 641	3 1
Artículos escolares y suministros para escritura y dibujo	—	371 665 6	1 236	1 0	—	493 762 8	2 069	0 7

Cuadro 4 (conclusion)**Promedio y distribución del gasto mensual por niveles de gasto mensual, según subgrupos de bienes y servicios ^a****Total 15 ciudades y áreas metropolitanas ^b****Marzo 1984-febrero 1985**

Subgrupos de bienes y servicios	Más de 9 hasta 15 salarios mínimos				Más de 15 salarios mínimos			
	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %	Total hogares	Gasto total (miles de pesos)	Gasto promedio por hogar (pesos)	Distribución del gasto %
Otros bienes y servicios	—	2 193 391 9	7 294	5 6	—	5 543 991 7	23 228	7 4
Artículos y servicios personales	—	937 552 0	3 118	2 4	—	1 206 921 2	5 057	1 6
Artículos de joyería y otros artículos personales	—	275 128 1	915	0 7	—	612 092 7	2 565	0 8
Gastos en servicios hoteleros lugares de alojamiento y esparcimiento	—	40 350 9	134	0 1	—	589 673 6	2 471	0 8
Gira turística completa	—	310 839 7	1 034	0 8	—	1 458 587 8	6 111	2 0
Servicios financieros	—	296 217 1	985	0 8	—	774 231 8	3 244	1 0
Otros servicios nep	—	333 304 1	1 108	0 9	—	902 484 6	3 781	1 2
GASTOS DE INVERSION	—	2 666 867 6	8 868	6 8	—	11 289 583 3	47 301	15 2
OTROS GASTOS DIFERENTES DE LOS ANTERIORES	—	1 208 608 6	4 019	3 1	—	3 790 258 3	15 880	5 1
Impuestos	—	376 612 3	1 252	1 0	—	2 217 023 4	9 289	3 0
Transferencias	—	831 996 3	2 767	2 1	—	1 573 234 9	6 592	2 1

FUENTE: DANE encuesta de ingresos y gastos de los hogares 1984-1985

Los valores aquí presentados pueden diferir de los calculados por otros medios debido a aproximaciones por redondeo

^b Ver listado en columna matriz de cuadros 1 y 2

Se refiere al salario mínimo legal decretado en enero de 1985 equivalente a \$13 557 60 por mes

Anexo 1

Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
1	Alimentos, bebidas y tabaco
11	Pan y cereales
1111	Arroz de seco
1112	Arroz de sopa
1113	Avena en lata caja o suelta
1114	Cebada perlada
1115	Cuchuco de cebada
1116	Cuchuco de maíz
1117	Cuchuco de trigo
1118	Maíz (amarillo, blanco peto trillado, pira etc)
1119	Pastas o fideos para sopa
1120	Pastas para seco en general
1121	Harina de maíz
1122	Harina precocida de maíz
1123	Fécula de maíz (maizena del maíz)
1124	Harina de trigo
1125	Harina para tortas y otras harinas preparadas plátano, yuca etc
1126	Masa (trigo maíz soya)
1127	Pan
1128	Galletas de sal y de dulce

Códigos	Especificación del artículo
1129	Arepas en general
1131	Productos de sal de dulce de panadería pastelería parva
1132	Cereales preparados (Cornflakes Rice Krispis)
1133	Cereales para alimentación infantil
1134	Otros cereales (incluye carne soya, germen de trigo, etc)
1137	Mazorcas
12	Carnes y sus productos
121	Carne de res
1211	Carne sin hueso
1212	Carne con hueso
1213	Hueso de res
1214	Carne molida
1215	Carne molida
1216	Manos patas y cabezas
1217	Vísceras despojos, asaduras
122	Carne de cerdo
1221	Carne sin hueso
1222	Carne con hueso
1223	Carne molida de cerdo
1224	Hueso de cerdo
1225	Tocino garra y chicharrones
1226	Vísceras despojos, asaduras de cerdo
123	Carne de aves
1231	Carne de gallina y pollo
1232	Gallina viva
1233	Menudencias de gallina o pollo
1234	Otras carnes de aves

Anexo 1 (continuacion)

Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
124	Otras carnes
1241	Otras carnes (cordero chivo cabro conejo curio cuy etc)
125	Carnes de salsamentaria
1250	Productos de salsamentaria
1251	Carnes frías enlatadas (salchichas, jamon etc)
1252	Carnes frías preparadas jamón mortadela etc
1253	Carnes frías preparadas embutidas
1254	Tocinetas
126	Pescado
1261	Pescado de mar (fresco o congelado)
1262	Pescado de río (fresco o congelado)
1263	Pescado seco o salado
1264	Mariscos y crustáceos camarones, canchales chipi chipis etc
1265	Otros pescados o crustaceos enlatados
13	Alimentos consumidos fuera del hogar
1311	Desayunos completos
1312	Almuerzos (completos)
1313	Comidas (completas)
1316	Emparedados hamburguesas, empanadas bollos, envueltos tamales
1317	Productos de salsamentaria y fritanga

Códigos	Especificación del artículo
1322	Obleas
1324	Pocillo de café perico tinto, te chocolate, aromaticas, etc
1329	Masato mazamorra, avena chicha, champus limonada, guarapo
1330	Cocteles de camarones, ostras etc
1331	Alimentos provenientes de salarios en especie
1332	Onces medias nueves media mañana, algo etc
1333	Otros alimentos no especificados
14	Leche, queso y huevos
1411	Huevos de gallinas y otras aves
1412	Leche natural
1413	Leche pasteurizada
1414	Leche en polvo (lactantes)
1415	Leche en polvo (entera descremada y semidescremada)
1416	Queso cuajada y quesillo
1417	Mantequilla pura de vaca (excluye margarina)
1418	Crema de leche
1419	Yogurt kumis suero natas
1420	Leche condensada y evaporada
1421	Otras leches o compuestos afines
15	Aceites y mantecas
1511	Aceite vegetal para freír y cocinar
1512	Margarinas
1513	Manteca vegetal
1514	Manteca de cerdo

Anexo 1 (continuación)

Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
1515	Aceite de oliva para mesa
1516	Otras grasas y aceites
16	Frutas frescas
1611	Bananos
1612	Limonas
1613	Guayabas
1614	Naranjas
1615	Tomate de árbol
1616	Moras
1617	Curubas
1618	Manzanas y peras
1619	Maracuyá
1620	Lulos
1621	Mandarinas
1622	Mango
1623	Piña
1624	Papaya
1625	Patilla o sandía
1626	Uvas (verdes y rojas)
1627	Melones
1628	Fresas
1629	Cocos
1630	Granadillas
1631	Guanábanas
1632	Zapotes
1633	Papayuela
1634	Tamarindo
1635	Otras frutas frescas
1637	Aguacates
1638	Ensaladas de frutas

Códigos	Especificación del artículo
17	Verduras frescas y secas
1711	Tomate
1712	Cebolla cabezona
1713	Cebolla en rama (bermuda, junca)
1714	Ajos
1715	Cilantro
1716	Lechuga
1717	Repollo, repollitas
1718	Zanahoria
1719	Remolacha
1720	Frijol verde con vaina o desgranado
1721	Cohombro
1722	Pimentón
1723	Espinaca
1724	Acelga
1725	Coles (tallos)
1726	Ahuyama
1727	Calabaza calabacín victoria
1728	Pepino
1729	Coliflor
1730	Apio en ramas
1731	Hibichuelas
1732	Frijol seco
1733	Arveja verde en vaina o desgranada
1734	Arveja seca
1735	Lenteja
1736	Garbanzos
1737	Habas verdes en vaina o desgranada
1738	Habas secas
1739	Nabos o rábanos
1740	Revuelto verde (listo para cocinar)
1741	Perejil

Anexo 1 (continuación)

Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Codigos	Especificación del artículo
1742	Aji
1743	Otras verduras y leguminosas frescas
1744	Otras hierbas aromáticas y culinarias frescas
1745	Verduras frescas amarradas
1746	Talego de ensalada
18	Yuca y otros tuberculos
1811	Platano verde
1812	Platano maduro
1813	Colicero guineo mataburro
1814	Yuca
1815	Papa (incluye papa criolla)
1816	Arracacha
1817	Name
1819	Huyucos cubios habias chuguas rubas
1820	Otras raices y tuberculos patatas batatas, etc
10	Otros alimentos
101-	
102	
103	Otros alimentos incluso conservas y confituras
1000	Alimentos como salario especie
1011	Sal
1012	Condimentos (cominos pimienta colorantes canela clavos)
1013	Salsa y pastas de tomate
1014	Mayonesa
1015	Mostaza
1016	Salsa de aji
1017	Vinagre
1018	Levaduras y esencias

Codigos	Especificación del artículo
1019	Mermeladas y jaleas en general
1020	Bocadillos
1021	Arequipe
1022	Dulces, confites caramelo chocolatinos etc
1023	Frituras papas, chitos patacones besitos etc
1024	Miel de abejas
1025	Gelatinas flanes, pudines etc
1026	Polvo para fresco (roy il, zum, tang, culaid, etc)
1027	Polvos para preparar helados
1028	Helados preparados listos para comer (paletas, conos visitas)
1029	Hielo en bloques y cubos
1030	Conservas y encurtidos alcaparras aceitunas encurtidos etc
1031	Sopas de vegetales cereales carnes, pollo, pescado, etc
1032	Otras salsas preparadas
1033	Otros condimentos preparados (no incluye hierbas)
1034	Frutas deshidratadas y cristalizadas
1036	Frutas en conserva en tarro o lata
1036	Jugos de frutas frescas o procesadas
1037	Alimentos preparados para bebe
1038	Verduras hortalizas y legumbres enlatadas fríjol arveja, etc
1039	Mani (crudo y preparado)
104	Azucar y panela
1041	Azucar
105	Café
1051	Cafe molido (bolsa)

Anexo 1 (continuación)

Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
1052	Café instantáneo (frasco)
1053	Café en grano
106	Cacao, te y sucedáneos
1061	Chocolate en pastilla
1062	Cocoa y chucula (incluye chocolate en polvo o en bola sin procesar)
1063	Té y hierbas aromáticas secas
1064	Otros productos de chocolate
19	Bebidas y tabaco
191	Bebidas no alcohólicas
1911	Agua purificada (cristal)
1912	Bebidas gaseosas y maltas
1913	Refrescos líquidos empacados (bolsas tan etc)
192	Bebidas alcohólicas
1920	Otras bebidas alcohólicas cremas tridestilados, sahajón ponche
1921	Cerveza
1922	Aguardiente
1923	Ron
1924	Whisky brandy, conac Vodka, ginebra
1925	Vino, champana
193	Tabaco
1931	Cigarrillos con y sin filtro
1932	Cigarrillos, tabaco y picadura para pipa

Códigos	Especificación del artículo
2	Prendas de vestir, calzado, y su reparación en general
21	Ropa y calzado para hombre
2000	Vestuario en especie
2111	Camisas
2112	Camisetas y franelas
2113	Calzoncillos y pantaloncillos
2114	Medias y calcetines
2115	Panuelos
2116	Corbatas
2117	Cinturones, correas, tirantas
2118	Pantalones
2119	Bluzas
2120	Pijamas y batas de casa y baño
2121	Sueteres de lana y similares
2122	Chaquetas chompas y sacos de sport de paño y cuero
2123	Telas sin confeccionar
2124	Pagos por confección de trajes camisas, pantalones etc
2125	Vestido completo confeccionado
2126	Gabardina e impermeable
2127	Abrigos sobretodos, chaquetones
2128	Ruanas y ponchos
2129	Sombreros
2130	Prendas deportivas (sudaderas pantalones, camisas etc)
2131	Trajes de baño para hombre
2132	Shorts y bermudas
2133	Otros artículos de vestir para hombre
2134	Calzado de suela (zapatos y botas)

Anexo 1 (continuación)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
---------	-----------------------------

2135 Calzado de caucho (zapatos y botas)
 2136 Tenis y otros zapatos deportivos
 2137 Pantuflas sandalias, chancletas
 2139 Otros artículos de calzado para hombre

22 Ropa y calzado para mujer

2211 Blusas
 2212 Camisas y franelas
 2213 Calzones pantaletas bloomers
 2214 Medias pantalon tobilleras
 2215 Pañuelos y pañuelos
 2217 Cinturones
 2218 Pantalones slacks
 2219 Bluejeans
 2220 Pijamas, batas de casa y baño
 2221 Suéteres de lana y similares
 2222 Chaquetas y sacos de tela paño y cuero
 2223 Telas sin confeccionar
 2224 Pagos por confección de trajes
 2225 Vestidos confeccionados
 2226 Gabardinas impermeables etc
 2227 Abrigos, sobretodos chaquetones y capas
 2228 Ruanas chales pañolones y ponchos
 2230 Prendas deportivas y sudaderas
 2231 Trajes de baño
 2232 Shorts
 2233 Otros artículos de vestir para mujer
 2236 Tenis y otros zapatos deportivos
 2237 Pantuflas sandalias y chancletas
 2238 Carteras y bolsos
 2239 Otros artículos de calzado para mujer
 2240 Calzado con tacón de cuero y caucho

Códigos	Especificación del artículo
---------	-----------------------------

2241 Calzado plano de cuero caucho y plástico
 2242 Faldas
 2243 Enaguas fondos combinaciones
 2244 Brasieres sostenes

23 Ropa y calzado para niño

2311 Camisas
 2312 Camisetas y franelas
 2313 Calzoncillos
 2314 Medias y calcetines
 2316 Corbatas y corbatines
 2317 Cinturones correas tirantas y calzonarias
 2318 Pantalones
 2319 Bluejeans
 2320 Pijamas, batas de casa y baño
 2321 Suéteres de lana y similares
 2322 Chaquetas, chompis de tela paño y cuero
 2323 Telas sin confeccionar
 2324 Confecciones en trajes
 2325 Vestidos completos confeccionados
 2326 Gabardinas impermeables, etc
 2327 Abrigos sobretodos y chaquetas
 2330 Prendas deportivas, sudaderas camisetas pantalónetas
 2331 Trajes de baño de niño
 2332 Shorts y bermudas
 2333 Otros artículos de vestir para niños
 2334 Calzado de suela (zapatos botas)
 2335 Calzado de caucho (zapatos, botas)
 2336 Tenis y otros zapatos deportivos
 2337 Pantuflas, sandalias y chancletas
 2339 Otros artículos de calzado para niño

Anexo 1 (continuacion)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
24	Ropa y calzado para niña
2411	Blusas
2412	Camisas y franelas
2413	Calzones (interiores)
2414	Medias pantalon tobilleras medias media
2417	Cinturones correas, lazos, etc
2418	Pantalones slacks
2419	Bluejeans
2420	Pijamas, batas de casa y baño
2421	Suéteres de lana y similares
2422	Chaquetas chompas y sacos
2423	Telas sin confeccionar
2424	Confección de trajes
2425	Vestidos confeccionados
2426	Gabardinas impermeables etc
2427	Abrigos sobretodos, chaquetones y capas
2430	Prendas deportivas sudaderas
2431	Trajes de baño para niña
2432	Shorts
2433	Otros artículos de vestir para niña
2434	Calzado de suela (zapatos botas)
2435	Calzado de caucho (zapatos botas y plástico)
2436	Tenis y otros zapatos deportivos
2437	Pantuflos sandalias y chancletas
2439	Otros artículos de calzado para niña
2442	Faldas
2443	Enaguas fondos combinaciones
2444	Brasieres y acostumbradores

Códigos	Especificación del artículo
25	Ropa y artículos para bebé
2511	Camisitas y vestiditos
2512	Camisetas y franelas
2514	Escarpines, patines y mitones
2520	Pijamitas y talegos para dormir
2521	Suéteres y saquitos de lana
2533	Otros artículos de vestir para bebé
2534	Zapatos de cuero
2536	Tenis
2545	Baberos y fajeros
2546	Cobertores y mantas
2547	Panales de tela
2548	Broches y ganchos
2549	Panales desechables
2550	Pantaloncitos de caucho, plástico y similares
2551	Panalerías
26	Reparación de prendas de vestir (hombres, mujeres, niños)
2652	Reparación de prendas de vestir en general (hombres mujeres niños)
27	Reparación de calzado en general (hombres, mujeres, niños)
2753	Reparación de calzado en general (hombres mujeres niños)
28	Alquiler de prendas de vestir en general (hombres, mujeres, niños)

Anexo 1 (continuación)

Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo	Códigos	Especificación del artículo
2854	Alquiler de prendas de vestir en general (hombres mujeres niños)	3214	Kerosene
29	Accesorios para la confección de prendas de vestir	3215	Petróleo
2911	Hilos cremalleras metros o cartón etc	3216	Cilindro de gas
3	Alquiler, combustibles, servicios y mantenimiento de la vivienda	3217	Gas por tubería
31	Alquiler y mantenimiento de la vivienda	3218	Leña
3111	Valor del arriendo	3219	Otros combustibles
3112	Estimación del arriendo	33	Servicios públicos
3113	Gastos de administración y comunitarias	3311	Servicio de acueducto
3114	Impuesto predial y de valorización	3312	Servicio de alcantarillado
3115	Seguro contra incendio de la vivienda	3313	Servicio de basuras y aseo
3121	Instalaciones y reparaciones eléctricas	3314	Servicio de energía eléctrica
3122	Albanilería plomería	4	Muebles, accesorios, aparatos domésticos y cuidado de la vivienda
3123	Carpintería y vidriería	41	Muebles accesorios, aparatos domésticos, cuidado de la vivienda
3124	Ornamentación rejas cerrajería (chapas)	4111	Muebles de sala (juego completo)
3125	Reparación de pisos y techos	4112	Muebles de comedor (juego completo)
3126	Pintura	4113	Muebles de alcoba (juego completo)
3127	Empapelado	4114	Muebles de baño (Gabinetes, balanzas domésticas)
3128	Decoración de habitaciones (enchapados)	4115	Sillas, sofás y mecedoras
3129	Otros gastos en mejoras a la vivienda	4116	Asientos butacos bancos etc
32	Combustibles (para uso doméstico)	4117	Cama sencilla
3211	Carbon (vegetal mineral briquetas)	4118	Cama doble, semidoble
3212	Gasolina para cocina	4119	Somiers catres camarotes
3213	Cocino	4120	Cunas
		4121	Armarios comodas closets escaparates roperos baules

Anexo 1 (continuación)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo	Códigos	Especificación del artículo
4122	Mesas (cualquier tipo)	4222	Colchones y colchonetas
4123	Mesa de apluchar	4223	Lanas para tejidos del hogar
4124	Escritorios y mesas de dibujo	4224	Limpiones panos, trapos de cocina
4125	Bibliotecas vitrinas archivadores, etc	4225	Canastas, cestos, talegos y sacos para ropa
4126	Floreros	4226	Toldillos mosquiteros
4127	Lámparas, pantallas	4227	Hamacas y chinchorros
4128	Relojes mesa o pared	4228	Banderas y escudos en general
4129	Alfombras y tapetes fijos	4229	Tapices piedecamas, esteras, esterillas etc
4130	Persianas	4230	Forros para muebles
4131	Artículos de arte (cuadros pinturas, dibujos etc)	4231	Juegos para baños y cortinas para banos
4132	Otros muebles y accesorios tocadores, repisas biombos cancelos	4232	Espejos
4133	Reparacion de muebles accesorios y alfombras	4233	Papeleras
42	Tejidos para el hogar y reparacion de los mismos	4234	Ceniceros
4211	Juegos de sabanas sobresábanas fundas (confeccionadas)	4235	Candeleros y candelabros
4212	Sábanas sueltas (confeccionadas)	4236	Materas macetas y tiestos para flores y plantas
4213	Fundas sueltas (confeccionadas)	4237	Otras ropas del hogar
4214	Cortinas (confeccionadas)	4238	Reparacion de tejidos para el hogar
4215	Manteles e individuales servilletas (confeccionados)	43	Aparatos domesticos y repuestos y reparacion de los mismos
4216	Cubrelechos cubrecamas tendidos (confeccionados)	4311	Cocina a gas
4217	Telas para ropa del hogar, (sábanas fundas cortinas mantels, etc)	4312	Cocina a gasolina y petróleo
4218	Pagos por hechura de ropa del hogar	4313	Cocina a carbon o lena
4219	Cobijas, mantas, colchas ruinas de cama	4314	Cocina eléctrica
4220	Toallas	4315	Reverberos
4221	Almohadas y cojines	4316	Plancha (electrica, gasolina, carbon)
		4317	Cafeteras Ollas y sartenes electricos
		4318	Licuada
		4319	Batidora y mezcladora electrica
		4320	Aspiradora-brilladora
		4321	Sandwicheras electricas wafieras
		4322	Neveras refrigeradores congeladores

Anexo 1 (continuación)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo	Códigos	Especificación del artículo
4324	Secador eléctrico para cabello	4426	Bandejas
4325	Aparato telefonico	4427	Vasos y copas
4326	Ventiladores y aire acondicionado	4428	Platones, poncheras, baldes
4327	Calefaccion	4429	Termos
4328	Calentadores electricos	4430	Molinos
4329	Duchas eléctricas	4431	Exprimidores de jugos
4330	Hornos eléctricos	4432	Utensilios de mesa y cocina sacacorchos, abrelatas moldes metal
4331	Lavadora de ropa	4433	Herramientas del hogar tijeras alicates, serruchos martillos, etc
4332	Lavadora de platos	4434	Utensilios de jardin palas picas azadones, rastillos, mangueras
4333	Secadora de ropa	4435	Otros articulos para el hogar
4334	Ayudante de cocina	4436	Reparación de utensilios domésticos
4335	Otros aparatos eléctricos para el hogar		
4336	Reparacion y repuestos para aparatos domésticos		
44	Cristaleria, utensilios domésticos y reparación de los mismos	45	Articulos no duraderos y servicios para el hogar
4411	Ollas (aluminio, esmaltadas etc)	4511	Jabon en barra para lavar
4412	Ollas a presión	4512	Jabón de cocina
4413	Sartenes	4513	Detergente en polvo
4414	Cacerolas cazuelas	4514	Detergente líquido
4415	Cafeteras no eléctricas	4515	Jabón para lavadora
4416	Platos	4516	Blanquedores
4417	Pocillos tasas y jarros	4517	Desinfectantes para pisos baños y paredes
4418	Pocillos y platos	4518	Insecticidas y fungicidas
4419	Jarras	4519	Desodorantes ambientales
4420	Soperas y dulceras	4520	Cera para pisos (solida y liquida)
4421	Refractarias	4521	Esponjas, esponjillas, estropajos
4422	Vajillas completas	4522	Cepillos (paredes, baños, ropa calzado)
4423	Cubiertos de mesa	4523	Escobas escobillas plumeros limpiapolvo
4424	Cuchillos de cocina	4524	Trapeadores
4425	Cucharones y molinillos	4525	Bayetillas

Anexo 1 (continuación)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo	Códigos	Especificación del artículo
4526	Cuerdas cordeles, tendedores de ropa	4553	Pagos por limpieza, desinfección y fumigación del hogar
4527	Pinzas y ganchos para ropa	4554	Otros servicios del hogar
4528	Perchas de tornillos y adhesivas		
4529	Guantes de caucho	46	Servicio doméstico
4530	Bolsas plásticas para basura		
4531	Papel higiénico	46 11	Empleada de la casa
4532	Papel de aluminio	4612	Empleada por días (cocinera lavandera planchadora, etc)
4533	Papel de cocina (rollos)	4613	Chofer
4534	Platos vasos y cubiertos (desechables)	4614	Jardinero
4535	Agujas, alfileres etc	4615	Celador y celaduría
4536	Velas, veladoras, mechas y lamparas	4616	Pagos a otras personas del servicio
4537	Fósforos		
4538	Bombillas y tubos fluorescentes	5	Servicios médicos, productos farmacéuticos y aparatos terapéuticos
4539	Pilas para linterna		
4540	Betun y tintes para calzado	51	Productos medicinales y farmaceuticos
4541	Barnices, lacas y accesorios del hogar		
4542	Tintes para teñir ropa	5111	Fórmula medica completa
4543	Articulos electricos enchufes tomas, alambres, interruptores etc	5112	Vacunas
4544	Artículos de ferretería puntillas clavos, tuercas pernos, etc	5113	Alcohol y menticol
4545	Servilletas	5114	Termómetros, jeringas, agujas etc
4546	Otros articulos de limpieza y conservacion del hogar	5115	Analgesicos (mejoral aspirina focus, buscapina, dólex, asawin, etc)
4547	Otros articulos y accesorios del hogar	5116	Antiácidos (alka-seltzer, sal de frutas milanta pepsamar etc)
4548	Limpieza, lavado y planchado de ropa fuera del hogar (lavandería)	5117	Antibioticos (penicilina en general)
4549	Servicio de tintorería	5118	Antigripales (desenfriol, dristán , tetra-broncol, Contac, expentor)
4550	Cuotas pagadas por seguros contra robo e incendio de los bienes	5119	Anticonceptivos (píldoras, inyecciones, pastas, cremas óvulos, etc)
4551	Lavado de alfombras		
4552	Pago por alquileres de muebles accesorios y enseres domesticos		

Anexo 1 (continuación)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
5120	Desinfectantes (yodo merthiolate, mercurio cromo agua oxigenada)
5121	Enzimas digestivas sales biliares
5122	Antiamibiasicos (flagil falmonox, etc)
5123	Vitaminas en pastas, jarabes, granulados inyecciones, etc
5124	Reconstituyentes (dayamineral emulsión de scot, cola granulada)
5125	Gotas para los ojos, nariz oídos y garganta
5126	Pomadas y ungentos yodosalid linimento etc
5127	Purgante en general
5128	Laxantes (leche de magnesia, citromel etc)
5129	Bolsa de agua caliente de hielo lavados etc
5130	Botiquines de primeros auxilios
5131	Algodón y gasa
5132	Esparadraps vendas y curitas, etc
5133	Otras drogas (anotarlas en los renglones siguientes)
5134	Hermesetas sacarnas etc
5135	Anestésicos (ketalar, junicaina, noraved etc)
5136	Antiartíticos y antirreumáticos (butazolidina, decamil B12, etc)
5137	Antidiabéticos (insulina dipar, etc)
5138	Antidiarréicos (dioctin lomotil, imodiun)
5139	Antiespasmódicos, antihelmínticos anticolinérgicos

Códigos	Especificación del artículo
5140	Antinflamatorios
5141	Cardiovasculares
5142	Dermatológicos (preparaciones y medicamentos)
5143	Diuréticos (orales e inyectables)
52	Aparatos y equipo terapéutico
5211	Anteojos, lentes de contacto etc
5212	Muletas bastones y aparatos ortopédicos
5213	Sillas de ruedas, camas para enfermos etc
5214	Otros aparatos y materiales, ortopédicos y terapéuticos en general
53	Servicios médicos, enfermeras y otros profesionales de la medicina
5311	Consulta médica general
5312	Consulta médica pediátrica
5313	Consulta médica al especialista (incluye oftalmología, ginecología)
5314	Servicios médicos menores (pequeña cirugía, urgencias, etc)
5315	Exámenes de laboratorio (sangre bacteriológicos, etc)
5316	Servicios de enfermería y maternidad en el hogar
5317	Servicios odontológicos en general
5318	Honorarios pagados por intervenciones quirúrgicas y tratamientos mayores

Anexo 1 (continuación)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo
54	Atención hospitalaria
5411	Servicios de ambulancias
5412	Pagos por hospitalización
55	Seguros contra accidentes y enfermedades
5511	Seguros contra accidentes y enfermedades
5512	Pagos por caja de previsión y seguro social
6	Transporte y comunicaciones
61	Compra de equipo de transporte personal
6111	Vehículos
6112	Motocicletas
6113	Compra de bicicleta
6114	Compra de otros medios de transporte personal
62	Utilización del equipo de transporte personal
6211	Cuánto pagó por impuestos de su vehículo
6212	Compra de baterías
6213	Compra de neumáticos y llantas
6214	Repuestos piezas y accesorios adquiridos directamente
6215	Reparación de vehículos en taller
6216	Gasolina para vehículo
6217	Cambio y compra de aceite
6218	Lavado y engrase
6219	Sincronización del vehículo
6220	Parqueaderos, garaje permanente

Códigos	Especificación del artículo
6221	Parqueaderos (horas días)
6222	Peajes
6223	Alquiler de vehículos
6224	Clases de conducción
6225	Pagos por seguros de vehículos
6226	Gastos en pases y multas por infracciones
6227	Compra de herramientas para vehículos de transporte personal
63	Servicios del transporte
6311	Pasajes en bus urbano
6312	Pasajes en buseta urbana
6313	Pasajes en colectivo urbano
6314	Taxis urbanos
6315	Pasajes en bus intermunicipal
6316	Pasajes en colectivo intermunicipal
6317	Pasajes en tren
6318	Pasajes en avión
6319	Transporte marítimo
6320	Transporte de trasteos y mudanzas
6321	Transporte por salidas de esparcimiento y vacaciones
6322	Transporte dado como salario en especie (buses y vehículos)
64	Comunicaciones
6411	Cartas y correspondencia por correo
6412	Telegramas y radiotelegramas
6413	Pagos por envío de encomiendas
6414	Pagos por servicio de envío de giros postales o telegráficos

Anexo 1 (continuación)

Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985

Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Códigos	Especificación del artículo	Códigos	Especificación del artículo
6415	Servicio telefonico residencial (local y larga distancia)	7124	Artículos de colección (monedas, estampillas billetes, etc)
6416	Llamadas desde teléfonos publicos	7125	Equipo y accesorios para deportes (pesas, bicicletas fijas lazos)
6417	Servicio de telefono larga distancia (desde oficinas TELECOM)	7126	Equipo y accesorios para camping (carpas, colchonetas internas)
6418	Otros gastos en comunicación	7127	Aparatos fotograficos (cámaras, filmadoras proyectores)
7	Esparcimiento, diversiones y servicios culturales y de enseñanza	7128	Instrumentos musicales (pianos flautas, violines, guitarras)
71	Equipos y accesorios (incluída su reparación)	7129	Material optico microscopios y binóculos telescopios lupas etc
7111	Discos y cassetes grabados o no	7130	Juegos electrónicos (atari calculadoras recreativas)
7112	Adquisicion y alquiler de cintas para proyectores betamax, etc	7131	Animales para recreación y seguridad (perros caballos pájaros)
7113	Flores plantas (incluyendo coronas y flores para funerales)	7132	Calculadoras sumadoras y computadores
7114	Adornos navidenos y pólvora	7133	Maquinas de escribir
7115	Regalos en general (cumpleaños grados matrimonios y fiestas especiales)	7134	Reparaciones de calculadoras máquinas de escribir, etc
7116	Abonos y fungicidas para plantas ornamentales	7135	Otros gastos de recreacion
7117	Juegos y juguetes infantiles	7136	Alimentos preparados para animales
7118	Juegos para adultos (cartas dominó ajedrez etc)	72	Servicios de esparcimiento, recreativos y culturales
7119	Televisor blanco y negro	7211	Espectáculos deportivos (futbol, basquetbol béisbol)
7120	Televisor en color	7212	Cines
7121	Betamax	7213	Teatro y conciertos
7122	Equipo de sonido, radiola y tocadiscos	7214	Circo y espectáculos afines
7123	Radio pasacintas, radiograbadoras, radiorelojes, radioreceptores etc	7215	Entradas a corridas de toros y carreras de caballo
		7216	Gastos por salida a parques, paseos cortos etc

Anexo 1 (continuación)**Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985****Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados**

Codi gos	Especificación del artículo
7217	Visitas a museos zoológicos y lugares recrea- tivos
7218	Discotecas, café-conciertos griles bares, tabernas etc
7219	Gastos en fiestas fuera del hogar (bazares bailes reuniones sociales)
7220	Cuotas a clubes sociales y deportivos y fisi culturismo
7221	Revelado copias y adquisición de rollos y otros
7222	Cuidado e higiene de animales (champús corte de pelo, etc)
7223	Gastos en fiestas del hogar (cumpleaños bau- tizos etc)
7224	Gastos en apuestas y juegos de azar (chances, loterías etc)
73	Libros, periodicos, revistas y otros impresos
7311	Libros sueltos de lectura en general y fascículos
7312	Revistas y fotonovelas
7313	Cuentos álbumes afiches calendarios tarje tas etc
7314	Suscripciones a periodicos y revistas
7315	Enciclopedias obras completas y colecciones
7316	Periódicos (compras diarias)
74	Servicios de enseñanza
7411	Pensión escolar
7412	Transporte escolar
7413	Pago por alimentacion de estudiantes (en el colegio o fuera de él)
7414	Profesores particulares
7415	Pagos por salacuna y jardines infantiles

Codi gos	Especificacion del artículo
7417	Matriculas en colegios
75	Articulos escolares y suministros de escri tura y dibujo
7511	Blocks cuadernos forros y rótulos sueltos
7512	Bolígrafos plumasters, estilografos y plumas
7513	Lápices tajalápices y borradores
7514	Cajas de colores temperas acuarelas croyo las y plastilinas
7515	Cajas de matemáticas, compases, reglas y es cuadras
7516	Pegantes gomas colbón, cintas etc
7517	Tintas para estilografos, china y otras
7518	Maletas bolsos talegas tulas para uso escolar
7519	Uniformes en general (diario gala y deportes)
7520	Textos escolares (lista total de utiles escolares)
7521	Artículos de papeleria (folderes, sobres papel carbon oficio etc)
7522	Articulos de escritorio (cosedoras perforado- ras sellos)
7523	Dinero enviado a estudiantes no residentes en la vivienda
7524	Educacion como salario en especie
8	Otros bienes y servicios
81	Articulos y servicios personales
8111	Crema dental enjuague bucal etc
8112	Cepillos para dientes hilo dental, etc
8113	Jabones de tocador en barra y liquido

Anexo 1 (continuación)**Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985****Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados**

Códigos	Especificación del artículo
8114	Champus balsamos, enjuagues y cremas para el cabello
8115	Fijadores y lacas para el cabello
8116	Tinturas para el cabello
8117	Desodorantes (crema barra, rolón aerosol)
8118	Talcos, polvos y mexana para el cuerpo en general
8119	Toallas sanitarias
8120	Toallas y pañuelos desechables
8121	Cepillos para el cabello peines y peñillas
8122	Rulos y ganchos pinzas hebillas monos cauchos, etc
8123	Coloretes lapices labiales y de cejas sombras pestaninas etc
8124	Depiladores encrespadores cortaunas, cortacutículas etc
8125	Cremas de belleza nutritivas limpiadoras, hidratantes bases
8126	Polvos ruborizadores para la cara
8127	Esmaltes y quita esmaltes para unas
8128	Cremas de afeitar (tubos y aerosoles)
8129	Máquinas de afeitar en general
8130	Colonias, lociones y perfumes
8131	Cortes de pelo y peinados de mujer
8132	Cortes de pelo de hombre
8133	Cortes de pelo de niño
8134	Tratamiento de belleza en general (limpieza y tratamientos para adelgazar)
8135	Banos turcos, saunas y masajes
8136	Gorros para baño
8137	Cuchillas de afeitar
8138	Lustrado de zapatos
8139	Otros artículos y servicios personales

Códigos	Especificación del artículo
82	Artículos de joyería y otros artículos personales
8211	Anillos, argollas y sortijas
8212	Aretes, pendientes y prendedores
8213	Collares pulseras y manillas
8214	Relojes de pulso, de bolsillo y cronómetros
8215	Artículos de fantasía en general (anillos, aretes collares etc)
8216	Artículos de fumador (pipas encendedores boquillas etc)
8217	Billateras monederas portachequeras manijercas etc
8218	Maletas maletines, neceseres, portafolios etc
8219	Paraguas y sombrillas
8220	Gafas de sol
8221	Llaveros y navajas
8222	Otros artículos personales en general
8223	Coches caminadores y corrales para bebés
8224	Sonajeros
8225	Chupos mamilas entretenedores
8226	Teteros esterilizadores de teteros
8227	Reparaciones de relojes y joyas en general
83	Gastos por servicios en hoteles y lugares análogos de alojamiento
8311	Gastos por servicios en hoteles y lugares análogos
84	Giras turística completas

Anexo 1 (conclusión)
Encuesta de ingresos y gastos 1984-1985
Clasificación y codificación de los bienes y servicios observados

Codi gos	Especificacion del artículo
8411	Giras turísticas completas (incluye pasajes alojamientos, alimentos)
85	Servicios financieros
8511	Pagos a bancos por servicio de chequeras comisiones etc
8512	Intereses pagados por préstamos para gastos de consumo compra de casa
86	Otros servicios, nep
8611	Cuotas mensuales a asociaciones profesio- nales
8612	Cuotas mensuales y contribuciones a institucio- nes religiosas
8613	Honorarios profesionales diferentes a salud (abogados, ingenieros)
8614	Pagos de anuncios y noticias en periodicos
8615	Fotocopias copias impresion mecanografia
8616	Pagos por derechos religiosos y civiles por entierros (funerarias)
8617	Entregas de dinero de bolsillo a menores y per- sonas sin ingreso
8618	Otros ingresos en especie
9	Gastos financieros y otros pagos
91	Cuotas y pagos
9111	Cuotas por créditos para adquisición de vehículos
9112	Cuotas o pagos de préstamos (a bancos coope- rativas fondos etc)

Codi gos	Especificacion del artículo
9113	Pagos del ultimo recibo por tarjeta de credito (Diners Credibanco)
9114	Envío de dinero a otros hogares o institucio- nes para sostenimiento
9115	Pagos directos a almacenes y distribuciones por compras a crédito
9116	Otros pagos hechos el mes anterior
9117	Descuentos por retencion en la fuente
9118	Otras deducciones obligatorias
9119	Impuesto de renta y patrimonio
92	Inversión
9211	Ampliacion y reforma a la vivienda
9211	Cuotas de amortización de la vivienda
9213	Cuotas por adquisición de bienes raíces di- ferentes a vivienda
9214	Compra de valores títulos financieros acciones etc
9215	Colocacion de dineros en entidades bancarias a término fijo
9216	Compra de vivienda
9217	Compra de terrenos lotes, etc
93	Ahorro
9311	Dineros dados en préstamo a otras personas
9312	Dinero ahorrado en el mes pasado

Anexo 2

Cuadros producidos ¹

Número de cuadros	Contenido
1	Poblacion total por nivel educativo y asistencia escolar segun grupos de edad y sexo
2	Poblacion hogares y unidad de gastos por parentesco y numero de perceptores segun tamaño del hogar
3	Distribucion de las viviendas y hogares por disposicion de los servicios publicos segun tipo de vivienda
4	Distribución de los hogares y del gasto mensual en vivienda por condición de tenencia de la misma y niveles de ingreso mensual del hogar
5	Distribución de los hogares y del gasto mensual en vivienda por condición de tenencia de la misma y niveles de gasto mensual del hogar
6	Distribucion de los hogares por ocupación del jefe del hogar segun años que lleva viviendo en la ciudad (donde se realiza la encuesta)
7	Distribución de los hogares por rama de actividad del jefe del hogar segun el numero de meses trabajados en el ultimo año
8	Distribucion de las personas que trabajaron y no trabajaron por nivel educativo segun tipo de parentesco y sexo

Número de cuadros	Contenido
9	Promedio y distribucion del gasto mensual por niveles de ingreso segun subgrupos de gastos en bienes y servicios
10	Promedio y distribucion del gasto mensual por niveles de gasto mensual segun subgrupos de gastos en bienes y servicios
11	Distribución y promedios de ingresos y gastos mensuales por hogar y personas segun nivel de gastos
12	Distribucion y promedio de ingresos y gastos mensuales por hogar y personas segun nivel de ingresos
13	Poblacion ocupada por condicion de ocupacion segun tipo de experiencia en la misma
14	Clasificación de los hogares por rama de actividad del jefe segun subgrupos de gastos en bienes y servicios
15	Clasificacion de los hogares por ocupacion del jefe segun subgrupos de gastos en bienes y servicios
16	Clasificacion de los hogares por posicion ocupacional del jefe segun subgrupos de gastos en bienes y servicios

Anexo 2 (conclusion)

Cuadros producidos ¹

Número de cuadros	Contenido
17	Clasificación de los hogares por tamaño del hogar según subgrupos de gastos en bienes y servicios
18	Límite superior, valor promedio y participación porcentual del ingreso mensual por deciles de hogares ordenados según ingreso y ciudades
19	Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual por deciles de hogares ordenados según gasto y ciudades
20	Límite superior, valor promedio y participación del ingreso por deciles de hogares ordenados según ingreso y rama de actividad del jefe del hogar
21	Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual por deciles de hogares, ordenados según gasto y rama de actividad del jefe del hogar
22	Límite superior, valor promedio y participación porcentual del ingreso mensual por deciles de hogares ordenados según ingreso y ocupación del jefe del hogar
23	Límite superior, valor promedio y participación porcentual del gasto mensual por deciles de hogares ordenados según gasto y ocupación del jefe del hogar

Número de cuadros	Contenido
24	Límite superior, valor promedio y participación porcentual del ingreso mensual por deciles de hogares ordenados según ingreso y posición ocupacional del jefe del hogar
25	Límite superior, valor promedio y participación porcentual del ingreso mensual por deciles de hogares ordenados según gasto y posición ocupacional del jefe del hogar
27	Distribución de los hogares por ocupación del jefe del hogar según equipamiento del hogar

¹ Disponibles para consulta en los Bancos de Datos del DANE

Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

● SEDE CENTRAL (BOGOTÁ)

(Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado Bogotá D E Colombia
Conmutador 2221100
Apartado aéreo 80043
Télex 44573

Banco de Datos

Banco Nacional de Datos DANE Centro Administrativo Nacional CAN - Avenida Eldorado Bogotá D E
Teléfonos 2221750 2224892 2222305 2223298

SEDES REGIONALES

● CENTRAL (BOGOTÁ)

(Para Bogotá D E los departamentos de Boyacá Cundinamarca Huila Meta y Caquetá la Intendencia de Casanare y las comisarías de Amazonas Guanía Guaviare Vaupés y Vichada)

Sede de la Regional

Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado Bogotá D E Colombia
Unidad de Promoción Ventas y Distribución
Oficina 228 12
Teléfonos 2222015 2224872 2223359

Bancos de Datos

Biblioteca Nacional Banco de Datos DANE -
Biblioteca Nacional
Calle 24 No 5 60
Bogotá D E
Teléfono 2431337

Tunja Banco de Datos DANE
Edificio Municipal oficina 407
Teléfono 4779

Chiquinquirá Banco de Datos DANE - Municipio de Chiquinquirá Biblioteca Municipal
Calle 19 No 9-13 Piso 2o
Teléfono 2535

Neiva Banco de Datos DANE
Edificio El Carmen local 2 carrera 1F No 16 145
Teléfono 46549

Florencia Banco de Datos DANE - Cámara de Comercio
Edificio Cámara de Comercio
Teléfonos 2611 3939

Sogamoso Banco de Datos DANE - UPTC
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Calle 4a Sur No 15-134
Teléfono 3670

Villavicencio Banco de Datos DANE - Cámara de Comercio
Edificio Cámara de Comercio
Calle 39 No 31-49
Apartado aéreo 2216
Telex 46679
Teléfono 23778

Puerto Inírida Banco de Datos DANE - Planeación y Desarrollo Comisarial
Casa de La Cultura Edificio Comisarial
Teléfono 56073

● CENTRO OCCIDENTAL (MANIZALES)

(Para los departamentos de Caldas Quindío Risaralda y Tolima)

Sede de la Regional

Edificio Nacional pisos 11 y 12
Teléfono 36406
Télex 83561

Bancos de Datos

Manizales Banco de Datos DANE - Universidad de Caldas
Carrera 23 No 56 65
Sede Palogrande piso 3o
(Antiguo Seminario Mayor)
Teléfonos 856320 851081

Pereira Banco de Datos DANE
Edificio de la Gobernación - Primer piso
Teléfono 37401

Armenia Banco de Datos DANE - Cámara de Comercio
Calle 19 No 14 56 piso 4o
Teléfono 43264

Ibagué Banco de Datos DANE
Edificio de la Gobernación piso 6o
Teléfono 30111 extensión No 232
Apartado 1807

● NOROCCIDENTAL (MEDELLÍN)

(Para los departamentos de Antioquia Córdoba y Chocó)

Sede de la Regional
Edificio Empresas Departamentales
Carrera 52 calle 41 piso 10
Teléfono 455831
Telex 6817

Bancos de Datos
Medellín Banco de Datos DANE
Calle 51 No 57 70
Edificio SENA
Telefono 511222 extensiones 186 187 y 188

Montería Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio
Calle 28 No 4 29 piso 2o

Quibdó Banco de Datos DANE
Edificio Codechoco
Carrera 1a No 22-82

● **NORORIENTAL (BUCARAMANGA)**
(Para los departamentos de Santander y Norte de Santander y la Intendencia de Arauca)

Sede de la Regional
Edificio Inderena
Avenida Quebradaseca No 30 12 piso 4o
Teléfono 57993
Conmutador 53089 53495 54566
Telex 77766

Bancos de Datos
Bucaramanga Banco de Datos DANE Cámara de Comercio
Carrera 19 No 36 20 piso 2o
Teléfono 330880

Cucuta Banco de Datos DANE
Centro Comercial Panamericano
Calle 12 No 4 19 Oficina 502

● **NORTE (BARRANQUILLA)**
(Para los departamentos de Atlántico Bolívar Cesar La Guajira Magdalena Sucre y la Intendencia de San Andrés y Providencia)

Sede de la Regional
Calle 72 No 58 65
Teléfono 581848
Télex 33363

Bancos de Datos
Barranquilla Banco de Datos DANE
Ver Sede de la Regional
Teléfono 581416

Cartagena Banco de Datos DANE
Edificio Nacional oficina 316
Teléfono 47563

Riohacha Banco de Datos DANE
Universidad de la Guajira

● **SUROCCIDENTAL (CALI)**
(Para los departamentos de Cauca Narino y Valle del Cauca y la Intendencia del Putumayo)

Sede de la Regional
Calle 5a No 73 50
Telefonos 396182 396172 396174
Apartado No 009973
Télex 55679

Bancos de Datos
Cali Banco de Datos DANE
Ver sede de la Regional
Telefonos 396176 y 396184

Palmira Banco de Datos DANE Cámara de Comercio
Calle 28 No 30 15 oficina 301
Telefono 34748

Roldanillo Banco de Datos DANE Instituto de Educación Intermedia Profesional
Carrera 7a No 10-20
Teléfono 8586

Pasto Banco de Datos DANE
Pasaje del Sagrado Corazon
Calle 18A No 25 78 piso 5o

Popayan Banco de Datos DANE Planeación Departamental
Edificio de la Gobernación

Cartago Banco de Datos DANE Centro Universitario del Norte del Valle
Instalaciones del Centro Universitario del Norte del Valle

Mocoa Banco de Datos DANE Planeación y Desarrollo Interdencial
Edificio de la Secretaría de Planeación y Desarrollo

***Información en medios magnéticos y publicaciones
del Departamento Administrativo
Nacional de Estadística
disponibles para la venta***

***Resultados del XV Censo de Población
y IV de Vivienda 1985***

Vol I Colombia (datos generales de la población)	\$ 1 500
Vol II Metodología	2 000
Vol III Educación	2 000
Vol IV Características económicas	2 000
Vol V Demografía	2 000
Vol VI Vivienda	2 000
Los seis volúmenes (incluye descuento)	9 450

Publicaciones periódicas

Indicadores de Coyuntura	
Suscripción anual 12 números	3 000
Valor unitario	300
Boletín de Estadística	
Suscripción anual 12 números	9 000
Valor unitario	890
Suscripción especial	\$ 12 000
Incluye	
12 números del <i>Boletín de Estadística</i>	
12 números de <i>Indicadores de Coyuntura Económica</i> y	
1 ejemplar de la publicación anual <i>Colombia Estadística</i>	

Anuarios, monografías municipales, documentos técnicos, metodologías, estadísticas temáticas, historia

50 años de estadísticas educativas	\$ 350
Anuario de Comercio Exterior 1985	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1986	4 000
Anuario de Industria Manufacturera 1982	1 500
Anuario de Industria Manufacturera 1983	1 500
Anuario de Industria Manufacturera 1985	3 000
Anuario de Industria Manufacturera 1986	3 000
Anuario Estadístico de Caldas Quindío y Risaralda 1982 1983	1 000
Bases de la Contabilidad Nacional	600
Cambio y Progreso No 1	700
Cambio y Progreso No 2	700
Colombia Estadística 85	490
Colombia Estadística 86	790
Colombia Estadística 87 Volumen I (Nacional)	1 900
Colombia Estadística 87 Volumen II (Departamental y municipal)	1 500
Colombia Estadística 88 Volumen I (Nacional)	2 000
Compendio de Estadísticas de Justicia Laboral 1976 1982	300
Cuentas Nacionales de Colombia 1985 1986 (incluye matrices insumo-producto)	3 500
El Sector Público Colombiano 1970 1981	1 000
Guía de los aspectos legales para la elaboración de pliegos de condiciones en la contratación de bienes informáticos por parte de entidades del sector público	500
Guía para la formulación de planes estratégicos de sistemas de información en las entidades del sector público	500
Historia de la Estadística en Colombia	500
La ocupación y remuneración en las empresas petroleras en Colombia 1977 1984	200
Manzanas y viviendas tuguriales en 52 ciudades recuento de edificaciones y viviendas 1980-1981	400
Metodología de la Encuesta Nacional de Hogares	400
Metodología de las Cuentas Nacionales de Colombia	1 000
Metodología del Índice de Costos de la Construcción Pesada	800
Metodología de las Estadísticas de Comercio Exterior	400
Metodología del Índice de Precios al Consumidor	400
Metodología de las investigaciones sobre jornales agropecuarios y sacrificio de ganado	400
Metodología para el desarrollo y documentación de sistemas	450
Monografía de Armenia	300
Monografía de Neiva	300
Monografía de Pereira	300
Nacimientos registrados 1973 1984	1 000

Primer Censo Nacional de Recursos Informáticos en los sectores publico y privado	\$ 2 500
Registro de proveedores y servicios de procesamiento de datos	450
Republica de Colombia Indicadores	300
XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda Resumen General	400

Información estadística en microfichas

(Para lectora con lente de reduccion de 42X o 48X)

Indice de Precios al Consumidor (IPC)

Suscripcion anual (12 microfichas)	2 000
Valor de una microficha	200

Indice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV)

Suscripción anual (12 microfichas)	2 000
Valor de una microficha	200

Anuario de Comercio Exterior 1984	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1985	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1986	3 000
Anuario de la Encuesta Anual Manufacturera 1984	1 000
Anuario de la Encuesta Anual Manufacturera 1985	1 000
Anuario de la Encuesta Anual Manufacturera 1986	2 000
Defunciones 1979	1 000
Defunciones 1980	1 100
Defunciones 1981	1 200
Defunciones 1982	1 300
Defunciones 1983	1 400
Defunciones 1984	1 500
Encuesta Nacional de Hogares Cada etapa	1 500

Encuesta de Ingresos y Gastos 1984 1985

Valor del juego de 10 microfichas con informacion para 15 municipios (Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales Pasto Cartagena Cucuta Pereira Ibague Monteria Valledupar Neiva Villavicencio y sus areas metropolitanas)	10 000
Valor de una microficha	1 000

Información en listados de computador*

Bases geograficas a nivel municipal

Cifras de población total y numero de viviendas particulares a nivel de comuna
sector cartográfico y manzana por municipios

Resultados del Censo 1985

El precio varia segun el municipio

Directorios	
Directorio de establecimientos educativos 1987	\$ 16 000
Directorio de organismos de justicia 1986	3 600
Directorio de organismos de salud 1984	3 600
Directorio de establecimientos industriales 1986	8 000
 Estratificación de vivienda 56 ciudades	
Numero de viviendas segun estratificación (condiciones materiales de la edificación y disponibilidad de servicios publicos) a nivel de manzana El precio varía segun la ciudad	
 Indice de Precios al Consumidor (IPC)	
Suscripción anual (12 entregas)	3 000
 Indice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV)	
Suscripción anual (12 entregas)	3 000
 Indice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP)	
Suscripción anual (12 entregas)	1 200
 Encuesta de Ingresos y Gastos 1984 1985	
Cuadros de salida para 15 municipios (Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales Pasto Cartagena Cucuta Pereira Ibagué Monteria Valledupar Neiva Villavicencio y sus areas metropolitanas)	16 000

La información en listados de computador debe ser solicitada por escrito al Banco de Datos del DANE
 - CAN avenida Eldorado Apartado aéreo 80043 Bogotá D E

Información estadística en diskettes*

Nota los precios aquí indicados no incluyen los diskettes. El usuario debe suministrar la cantidad requerida. Además de los diskettes necesarios para cada archivo censal, el usuario debe proporcionar dos más para el programa.

* Características de los diskettes: 5 1/4" doble cara, doble densidad.
Lenguaje utilizado: Dbase III.

1 Resumen de archivos censales (RAC) 1985

Secciones del país	Temas											
	Población general		Migración		Características económicas		Fertundidad		Viviend		Todos los temas	
	Diskettes	Valor \$	Diskettes	Valor \$	Diskettes	Valor \$	Diskettes	Valor \$	Diskettes	Valor \$	Diskettes	Valor \$
Antioquia	6	6 600	4	6 600	5	6 600	2	3 600	1	2 000	18	25 400
Atlántico	1 1/2	2 000	1/2	2 000	1	2 000	1/2	2 000	1/2	2 000	4	10 000
Bogotá	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	10 000
Bolívar	2	3 600	1	3 600	1 1/3	3 600	1/3	2 000	1/3	2 000	5	14 800
Boyacá	6	6 600	4	6 600	5	6 600	2	3 600	1	2 000	18	25 400
Caldas	1 1/2	3 600	1/2	2 000	1	2 000		2 000	1	2 000	4	1 600
Cauquía	1/3	2 000	1/2	2 000	1/2	2 000	1/3	2 000	1/3	2 000	2	10 000
Cauca	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
Cesar	2	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	6	10 000
Córdoba	2	3 600	1	2 000		2 000	1	2 000	1	2 000	8	1 600
Cundinamarca	5	6 600	4	6 600	5	6 600	2	3 600	1	2 000	17	24 400
Chocó	1	2 000	1	2 000		2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Huila	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
Guayra	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Magdalena	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Meta	1 1/2	2 000	1/2	2 000	1	2 000	1/2	2 000	1/2	2 000	4	10 000
Nariño	3	4 800	2	4 800	3	3 600	1	2 000	1	2 000	10	17 200
Norte de Santander	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
Quindío	1/2	2 000	1/2	2 000	1/3	2 000	1/3	2 000	1/3	2 000	2	10 000
Risaralda	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Santander	4	5 600	3	5 600	4	4 800	2	3 600	1	2 000	14	21 600
Sucre	2	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	6	10 000
Tolima	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
Valle	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
Intendencias	2	3 600	1	3 600	1	3 600	1	2 000	1	2 000	6	14 800
Comisarías	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Total país		86 600		83 400		80 400		58 400		52 000	188	360 800
Total nacional											1	0 000
Resumen												

2 División Política Administrativa de Colombia 1988

Contenido	Disquetes	Valor \$
Códigos de los departamentos, municipios y centros poblados (incluye nombres de los municipios, corregimientos, inspecciones de policía y caseríos)	3	3 000
Códigos de los departamentos, municipios y centros poblados (incluye nombres de los municipios, corregimientos, inspecciones de policía y caseríos). Con información adicional del Censo de 1985 (población y viviendas, incluyendo las de las áreas indígenas)	4	8 000

3 Encuesta de Ingresos y Gastos 1984-1985 gasto por artículo

Valor del gasto por artículo en 15 municipios (Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pasto, Cartagena, Cucutá, Pereira, Ibagué, Montería, Valledupar, Neiva, Villavicencio y sus áreas metropolitanas)	4	8 000
--	---	-------

Planos cartográficos

Zona urbana de los municipios del país en escala 1:5 000 (actualización 1985). Cada plancha (heliografía)	250
Zona urbana de las capitales de departamentos y de los municipios de Barranquilla, Giron, Floridablanca, Buenaventura, Buga, Cartago, Palmira y Yumbo en escala 1:10 000. Cada plancha (heliografía)	250
Zona rural de los municipios del país en escalas de 1:30 000 a 1:100 000. Cada plancha (heliografía)	250
Mapas viales y planchas rurales departamentales en escala 1:100 000. Cada plancha (heliografía)	250
Plano sectorizado de Bogotá (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30 000. Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250
Plano sectorizado de Cali (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30 000. Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250
Plano sectorizado de Bucaramanga (incluye circuitos, comunas, sectores y secciones cartográficas) escala 1:30 000. Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250

Informes y ventas en los bancos de datos del DANE

Para suscripciones y canjes dirigirse en Bogotá a
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
División de Promoción Ventas y Distribución
DANE CAN avenida Eldorado
Bogotá D E
Conmutador 2 221100 extensión 230
Teléfonos 2 223273 y 2 224318

Si el pedido se hace desde un lugar distinto a Bogotá puede dirigirse a la *Unidad de Promoción Ventas y Distribución* de la sede Regional del DANE más cercana a su domicilio (ver Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE en páginas anteriores)

Los pagos pueden efectuarse mediante cheque girado a favor del Fondo Rotatorio DANF NIT 99 999 027 y enviarse al apartado aéreo 80043 de Bogotá D E o a la Dirección Regional del DANE donde efectúa el pedido

Las publicaciones se pueden adquirir también mediante solicitud de factura. En tal caso los pedidos se envían una vez ésta haya sido cancelada.

**HAGA MAS
VENTAS POR
CORREO,
UTILIZANDO
EL "SERVICIO
DE REEMBOLSO
C.O.D." DE
ADPOSTAL**



Es un servicio que le permite estar en
varias ciudades a un mismo tiempo
entregando y cobrando a la vez su mercancía!
Parece increíble, ¿verdad? Usted hace el envío
de sus productos y en el momento mismo en
que su cliente los recibe de nuestras oficinas
le otorgamos su dinero!
Además es rápido y seguro!



CORREO DE COLOMBIA

llega seguro y a tiempo!

MAYOR INFORMACION TELS 2415531 Y 2826842

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Bogotá D E - Colombia - abril de 1989