413/agosto 1987

boletín de estadística

Especial: Tendencias recientes de la población en Colombia

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DANE

Republica de Colombia

REPUBLICA DE COLOMBIA

Departamento Administrativo Nacional de Estadistica

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

Jefe del Departamento Alfonso Gonzalez Caro

Directora General de Informacion Tecnica Stella Cortes de Herrera

boletin de estadistica

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 Guzman

Diseno Clarita Gama de Hernandez

Division de Edicion Arturo Diaz Garcia
Diagramacion Eduardo Gonzalez Lopez – Alberto Avila R
Fotocomposicion Jose A Sarmiento G – Ana Lucia Ayala
Impresion Alberto Ortegon Q – Luis Alberto Beltran R

Division de Promocion Ventas y Distribucion
Guillermo Ramirez Fernandez

Pag No	Estadisticas continuas
7	1 Produccion agropecuaria minera e industrial
39	2 Construccion
58	3 Comercio transporte y comunicaciones
71	4 Precios y costos
114	5 Fuerza de trabajo empleo y salarios
129	6 Economia externa
152	7 Moneda credito y capitales
160	8 Sector publico
	Resumenes y series anuales
177	El sector informal en la fuerza de trabajo/Encuesta Nacional de Hogares etapa 52 junio de 1986
200	Transporte aereo nacional 1981–1986
207	Transporte aereo internacional 1981–1986
	Especial
213	**Tendencias recientes de la poblacion en Colombia**
214	A Habitante numero cinco mil millones de la humanidad Habitante numero treinta millones en Colombia
219	B Tendencias cambios y consecuencias del crecimiento de la poblacion en Colombia
228	C Distribucion espacial de la poblacion
233	D Evolucion de otros indicadores demograficos

Convenciones

E	Cifra estimada
p	Cifras provisionales de avance (por falta de co bertura total y/o revision completa de la informa cion)
pE	Cifras provisionales estimadas (por faltante de parciales cuyos valores se incluyen estimados)
m	Cifra provisional modificada
t	Cifra corregida por error de transcripcion
r	Cifra definitiva revisada
( )	Cifra aun no disponible
(—)	Informacion suspendida
(–)	No existen datos
—	No es aplicable o no se investiga
-	Sin movimiento
0 o 0 0	Cantidad inferior a la mitad de la unidad adoptada
□	Cifra omitida para evitar identificacion del informante
nep	No especificado en otra posicion

Definiciones

Variacion mensual variacion porcentual calculada entre el *mes de referencia* (i) y el *mes anterior* (i – 1) del *mismo ano* (t)

Variacion trimestral variacion porcentual calculada en tre el *trimestre de referencia* (i t) y el *trimestre inmediata mente anterior*

Variacion acumulada anual variacion porcentual calcu lada entre el *acumulado de los ultimos 12 meses* en relacion al mes del ano en referencia (i t) y el *acumulado de igual periodo* del ano inmediatamente anterior (i t – 1)

Variacion anual variacion porcentual calculada entre el *mes del ano en referencia* (i t) y el *mismo mes* del ano anterior (i t – 1) El periodo de referencia tambien puede ser trimestre semestre etc

Variacion acumulada corrida variacion porcentual calcu lada entre *lo transcurrido desde enero hasta el mes de referencia del ano* (enero hasta i t) y *lo transcurrido en igual periodo* del ano anterior (enero hasta i t – 1)

Siglas

CIIU revision 2	Clasificacion industrial Internacional Uniforme
CUODE	Clasificacion segun uso o destino economico
UNCTAD	Conferencia de las Naciones Unidas para el Comercio y Desarrollo

Estadísticas continuas

Participaron en la preparacion de esta entrega

Producción y jornales agropecuarios	Rafael Alba Ramirez Camilo Pardo Amanda Castillo de Ledesma
Produccion industrial	Dora Sanchez de Aponte Jorge Rodriguez Delgado Julio Samaca Alvarez
Licencias para construccion costos de la construccion pesada y de vivienda	Alirio Penuela Mora Vicente Caycedo Villalba Maria Teresa Zartha Helena Casas Varela
Financiación de vivienda	Fanny Ortiz Deladys Hernandez
Comercio interior y sociedades	Ramon Ardila Anza Teresita Moreno Romero
Transporte y comunicaciones	Humberto Mora Zambrano Aracely Botero de Pérez Daniel Ropain Ulloa
Fuerza de trabajo	Jairo Velasco Mariano Mendoza Rafael Vargas
Indice de precios al consumidor	Jose Moncada M William Vargas
Precios de articulos alimenticios en 33 ciudades precios de alimentos al por mayor en Bogotá	Alvaro Montoya Castillo Ramiro Prada Fabiola Torres Martinez Eusebio Diaz Rosero Pedro Barrios Gonzalez
Sector externo	Angela Mojica Ludy Sandoval Ruth Orjuela de Nensthiel Hector Mejia
Moneda y finanzas	Hector Pedraza
Sector publico	Jairo Urdaneta Margarita de Gracia Carlos Suarez Ezequiel Pineros
Asistente editorial Secretaria de edicion	Yolanda Santafe A Irma de Pelaez

1 1 Producción agrícola

1 1 1 Volumen y valor de la produccion registrada de cafe Total nacional

Periodos	Produccion registrada [a]			Valor de la produccion [b]	
	Cafe verde (miles de sacos de 60 kilos)	Variacion %	Cafe pergamino[c] (miles de cargas de 125 kilos)	Millones de pesos	Variacion %
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
1986 Enero	1 160	–	696	18 102	–
Febrero	1 340	15 5	804	24 120	32 2
Marzo	867	35 3	520	19 135	—
Abril	717	17 3	430	16 286	14 9
1987 Enero	1 139	–	683	28 174	–
Febrero	854	25 0	512	21 120	25 0
Marzo	848	0 7	509	20 996	0 6
Abril	961	13 3	577	23 801	13 4

FUENTE FEDERACAFE Gerencia Financiera y Division de Investigaciones Economicas

Es igual a las exportaciones mas el consumo interno mas o menos el movimiento de inventarios

[b] Es igual a la produccion de cafe verde multiplicada por 0 6

[c] Se estimo multiplicando la produccion de café pergamino por el precio interno

1 1 2 Superficie cosechada de los principales productos agrícolas transitorios
Total nacional

Miles de hectáreas

Cultivos	1984		1985		1986		1987[a]
	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre
TOTAL	938 4	824 5	931 8	916 6	912 1	869 2	904 6
Ajonjolí	3 6	13 9	13 5	20 3	9 0	15 0	18 0
Algodon	64 3	148 3	47 8	132 7	56 9	96 0	52 0
Arroz	233 8	136 1	250 3	120 3	212 4	151 2	230 3
Avena	7	0 9	1 5	1 1	0 9	1 2	1 5
Cebada	11 1	9 7	20 8	12 4	25 1	12 9	26 2
Frijol	39 8	53 7	78 2	59 6	67 3	60 0	60 0
Maíz	343 4	245 0	295 6	291 5	300 1	257 7	343 5
Maní	1 3	1 9	1 9	1 6	2 0	1 8	1 8
Papa	84 7	66 4	72 7	73 8	82 1	79 3	83 1
Sorgo	95 5	106 3	86 0	145 8	81 0	132 5	108 6
Soya	27 1	26 4	28 0	39 2	39 3	47 5	41 0
Tabaco rubio	2 3	4 0	2 9	4 3	3 8	5 0	4 5
Trigo	30 8	11 9	32 6	14 0	32 2	7 1	34 0

FUENTE Ministerio de Agricultura
[a] Programado
Nota los semestres corresponden a periodos calendario

1 1 3 Produccion obtenida de los principales productos agricolas transitorios
Total nacional

Miles de toneladas

Cultivos	1984		1985		1986		1987[a]
	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre
TOTAL	3 347 7	2 597 2	3 089 9	2 783 8	3 128 7	2 957 4	3 593 6
Ajonjolí	2 1	7 9	7 7	12 4	5 4	9 8	11 7
Algodón	126 8	241 4	98 2	215 0	122 7	139 3	109 2
Arroz	994 4	720 3	1 077 9	663 7	968 1	775 1	1 129 7
Avena	1 3	1 5	2 7	1 9	1 4	1 9	2 4
Cebada	18 5	17 2	43 2	23 2	50 0	24 7	53 5
Frijol	28 3	42 2	57 3	47 2	56 7	51 0	51 0
Maiz	499 9	343 5	419 1	404 2	383 9	343 9	477 0
Mani	2 1	3 1	2 7	2 3	2 8	2 8	2 7
Papa	1 323 0	891 3	1 019 1	915 4	1 175 6	1 119 5	1 266 7
Sorgo	257 2	258 8	240 6	388 4	211 5	370 9	329 1
Soya	51 3	44 0	60 2	80 8	86 2	98 7	90 2
Tabaco rubio	3 7	6 5	4 6	5 8	6 2	7 5	7 8
Trigo	39 1	19 5	56 6	23 5	58 2	12 3	62 6

FUENTE Ministerio de Agricultura
[a] Programado
Nota los semestres corresponden a periodos calendario

1 1 4 Rendimientos obtenidos de los principales productos agricolas transitorios
Total nacional

Kilogramos por hectáreas

Cultivos	1984		1985		1986		1987[a]
	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre
Ajonjoli	575	565	573	610	605	650	650
Algodón	1 971	1 628	2 055	1 621	2 156	1 450	2 100
Arroz	4 253	5 292	4 306	5 517	4 558	5 126	4 905
Avena	1 857	1 667	1 800	1 727	1 556	1 583	1 600
Cebada	1 667	1 773	2 077	1 871	1 992	1 915	2 042
Frijol	710	786	733	791	843	850	850
Maiz	1 456	1 402	1 418	1 387	1 279	1 334	1 389
Mani	1 582	1 656	1 428	1 438	1 436	1 495	1 500
Papa	15 620	13 423	13 880	12 396	14 319	14 117	15 243
Sorgo	2 693	2 435	2 798	2 664	2 611	2 799	3 030
Soya	1 892	1 667	2 146	2 063	2 194	2 078	2 200
Tabaco rubio	1 615	1 588	1 615	1 336	1 625	1 499	1 696
Trigo	1 269	1 639	1 736	1 679	1 807	1 732	1 841

FUENTE Ministerio de Agricultura
[a] Programado
Nota los semestres corresponden a periodos calendario

1 1 5 Superficie, produccion y rendimiento de los principales productos agricolas permanentes Total nacional

Cultivos	1985			1986			1987[a]		
	Superficie (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (kg/Ha)	Superficie (Ha)	Produccion (Ton)	Rendimiento (kg/Ha)	Superficie (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Kg/Ha)
TOTAL	1 219 6	9 561 8	7 84	1 228 3	9 773 7	7 95	1 274 7	10 306 6	8 2
Arracacha	4 8	38 3	8 0	5 1	36 0	7 0	5 5	42 8	7 8
Banano exportación	23 3	998 6	42 8	24 4	1 026 0	42 0	25 4	1 300 0	51 2
Cacao	91 6	42 5	0 5	96 7	46 5	0 5	100 2	48 5	0 5
Cana de azucar [b]	109 8	1 366 9	12 4	103 9	1 288 3	12 4	101 0	1 252 3	12 4
Cana de panela [c]	236 2	1 161 2	4 9	242 8	1 218 2	5 0	246 4	1 227 8	5 0
Cocotero	14 6	87 7	6 0	14 7	88 0	6 0	15 2	90 5	5 9
Hortalizas	97 4	1 427 7	( )	101 9	1 480 3	( )	107 5	1 561 2	( )
Fique	17 9	23 8	1 3	18 4	24 5	1 3	18 1	23 6	1 3
Frutales	37 7	666 2	( )	42 1	698 9	( )	45 8	760 3	( )
Name	12 6	94 9	7 6	11 7	92 8	8 0	13 3	114 9	8 6
Palma africana	43 8	125 2	2 8	51 2	132 6	2 6	59 2	139 0	2 4
Plátano	357 9	2 092 5	5 8	349 9	2 233 6	6 4	361 4	2 313 0	6 4
Plátano exportación	7 0	52 9	7 6	7 0	56 9	8 1	7 0	60 0	8 6
Tabaco negro	10 8	16 3	1 5	8 7	13 0	1 5	9 6	15 6	1 6
Yuca	154 2	1 367 4	8 9	149 8	1 338 2	8 9	159 1	1 357 4	8 5

FUENTE Ministerio de Agricultura
Programado
[b] Rendimientos en término de azucar
[c] Rendimientos en términos de panela
Nota los anos corresponden a períodos calendario

1 1 6 Superficie financiada y credito 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)			
		1985		1986		1985		1986	
		I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre	I Semestre	II Semestre
TOTAL	FFA	372 376	388 543	298 530	343 241	18 311 4	21 092 1	20 441 8	25 851 9
	C Agr	115 767	106 950	135 271	102 687	3 139 4	3 472 4	6 042 6	5 244 9
Ajonjolí	FFA	3 218	5 643	637	2 259	99 8	220 1	28 7	113 0
	C Agr	5 830	8 239	4 248	5 272	103 6	180 8	134 8	209 3
Algodón	FFA	38 041	86 504	39 535	65 650	1 997 1	5 103 8	2 846 5	5 120 7
	C Agr	3 149	535	5 016	1 047	129 6	27 1	331 6	75 3
Arroz riego	FFA	108 861	95 708	96 851	101 018	7 130 3	6 986 6	8 426 0	10 101 7
	C Agr	8 647	5 983	6 368	5 339	320 8	312 6	463 7	430 2
Arroz secano	FFA	53 284	7 325	39 348	9 821	2 584 3	402 9	2 636 0	726 7
	C Agr	6 763	1 766	6 813	1 991	160 8	51 5	362 3	108 3
Cebada	FFA	3 148	1 309	2 419	822	125 9	55 0	125 8	46 9
	C Agr	1 591	670	1 844	856	32 7	18 2	66 0	38 0
Frijol	FFA	4 907	3 176	1 365	863	205 5	154 4	81 8	54 4
	C Agr	12 710	12 863	15 972	9 847	332 5	397 0	583 2	411 9
Maíz	FFA	36 103	33 219	20 183	23 903	1 512 3	1 369 7	1 049 3	1 295 2
	C Agr	46 456	49 894	61 724	45 139	795 3	1 075 5	2 002 5	1 657 4
Maní	FFA	839	818	936	1 196	21 0	21 3	33 7	51 4
	C Agr	64	112	76	122	1 2	3 0	2 9	5 1
Papa	FFA	12 966	15 666	7 435	11 191	745 5	1 081 0	535 3	1 007 2
	C Agr	13 418	13 905	19 345	17 864	912 7	1 026 8	1 574 6	1 679 2
Sorgo	FFA	89 708	108 555	60 647	94 908	2 915 5	4 016 5	2 762 1	5 030 1
	C Agr	10 842	10 550	8 247	12 420	214 6	294 5	301 7	488 7
Soya	FFA	19 424	30 263	28 357	31 391	893 5	1 664 4	1 871 6	2 291 5
	C Agr	1 502	1 381	1 550	1 928	43 0	49 2	76 3	106 6
Trigo	FFA	1 877	357	817	219	80 7	16 4	45 0	13 1
	C Agr	4 859	1 052	4 068	862	92 6	26 2	143 0	34 9

FUENTE Fondo Financiero Agropecuario y Caja Agraria (incluyendo crédito DRI)
Nota los semestres corresponden a periodos calendario

1 2 Sacrificio de ganado

1 2 1 Sacrificio de ganado mayor (vacuno) y menor (porcino) por sexo
Total nacional

Peso en pie

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 [c]	3 246 315	1 151 504	1 892 999	724 888	1 353 316	426 616
1986 Enero marzo	774 704	272 377	453 368	171 582	321 023	100 695
Marzo	244 849	85 698	144 484	54 671	100 365	31 027
1987 Enero marzo	798 468	286 028	484 290	186 803	99 225	257 217
Marzo	257 217	93 384	158 570	61 624	98 647	31 760
			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 [c]	1 461 078	122 775	901 349	77 977	559 729	44 798
1986 Enero marzo	324 037	26 954	201 352	17 186	122 685	9 768
Marzo	104 734	8 806	65 550	5 646	39 184	3 160
1987 Enero marzo	334 108	28 651	208 248	18 442	125 860	10 209
Marzo	113 160	9 728	69 375	6 148	43 785	3 580

FUENTE DANE

Las cifras de los años de 1980 a 1985 son definitivas y se obtuvieron con base en el Censo nacional de sacrificio de ganado En las entregas anteriores del *Boletín Mensual* se publicaron los datos con base en la Muestra de Sacrificio de caracter preliminar

[b] No incluye sacrificio con destino a la exportación

[c] A partir de 1986 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 exportacion de carne en canal, por ciudades

Cabezas machos

Periodos	Total nacional	Barranquilla	La Gloria	Galapa	Monteria	Popayan	Valle dupar
1980	71 511	50 251	2 327	18 933	–	–	–
1981 [a]	113 579	59 498	18 016	20 015	–	9 613	–
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
1986 Enero marzo	10 903	9 165	–	1 249	–	–	489
Marzo	2 547	1 965	–	455	–	–	127
1987 Enero marzo	22 333	12 835	–	5 336	–	–	3 992
Marzo	4 558	1 833	1 205	4 558	–	–	1 350

FUENTE DANE

[a] El total incluye movimiento de tres meses de Cartagena

1 2 3 Sacrificio de ganado mayor (vacuno), segun secciones del pais

Peso en pie

Secciones [a]	Febrero de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	261 659	93 249	156 662	60 180	104 997	33 069
Antioquia	38 329	15 434	30 990	12 809	7 339	2 625
Atlantico	21 103	6 592	6 186	1 968	14 917	4 624
Bolivar	7 970	2 437	3 370	1 302	4 600	1 135
Boyaca	10 640	3 054	3 498	966	7 142	2 088
Caldas	7 960	3 162	5 487	2 408	2 473	754
Caqueta	2 934	1 062	828	306	2 106	756
Cauca	4 499	1 831	2 760	1 168	1 739	663
Cesar	5 106	1 132	1 043	262	4 063	870
Cordoba	4 412	1 661	1 116	490	3 296	1 171
Cundinamarca	30 470	9 735	21 671	7 236	8 799	2 499
Choco	334	128	246	96	88	32
Huila	6 085	1 460	2 775	675	3 310	785
La Guajira	2 175	708	543	171	1 632	537
Magdalena	5 165	1 373	2 915	882	2 250	491
Meta	6 968	2 419	966	396	6 002	2 023
Narino	2 381	762	1 325	422	1 056	340
Norte de Santander	6 717	2 518	3 496	1 313	3 221	1 205
Quindio	3 950	1 664	3 391	1 465	559	199
Risaralda	6 106	2 494	4 146	1 693	1 960	801
Santander	16 379	5 002	9 587	3 111	6 792	1 891
Sucre	3 245	1 181	703	268	2 542	913
Tolima	10 820	4 031	5 287	2 129	5 533	1 902
Valle del Cauca	23 888	9 146	16 388	6 579	7 500	2 567
Territorios nacionales	2 513	683	917	226	1 596	457
Bogota D E	31 510	13 580	27 028	11 839	4 482	1 741

1 2 3 Sacrificio de ganado mayor (vacuno) segun secciones del pais

Peso en pie (continuacion)

Secciones[a]	Marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	257 217	93 384	158 570	61 624	98 647	31 760
Antioquia	38 609	15 610	30 015	12 529	8 594	3 081
Atlantico	12 317	4 252	5 594	1 897	6 723	2 355
Bolivar	8 755	2 813	5 071	1 767	3 684	1 046
Boyaca	11 043	3 237	2 571	737	8 472	2 500
Caldas	8 522	3 334	5 860	2 373	2 662	961
Caqueta	3 192	1 148	1 037	373	2 155	775
Cauca	4 778	1 905	3 073	1 277	1 705	628
Cesar	4 632	1 060	1 116	284	3 516	776
Cordoba	4 160	1 586	1 088	492	3 072	1 094
Cundinamarca	28 906	9 101	20 521	6 803	8 385	2 298
Choco	415	160	275	116	140	44
Huila	6 373	1 523	2 964	721	3 409	802
La Guajira	2 963	1 007	870	300	2 093	707
Magdalena	4 993	1 291	2 823	834	2 170	457
Meta	7 115	2 472	776	337	6 339	2 135
Narino	2 565	826	1 535	505	1 030	321
Norte de Santander	6 520	2 415	3 743	1 548	2 777	867
Quindio	4 274	1 773	3 513	1 510	761	263
Risaralda	6 886	2 782	4 617	1 886	2 269	896
Santander	17 574	5 702	10 512	3 646	7 062	2 056
Sucre	2 981	1 158	501	232	2 480	926
Tolima	11 217	4 189	5 745	2 350	5 472	1 839
Valle del Cauca	23 677	9 289	15 870	6 477	7 807	2 812
Territorios nacionales	2 839	754	1 299	296	1 610	458
Bogota D E	31 911	13 997	27 651	12 334	4 260	1 663

1 2 3 Sacrificio de ganado mayor (vacuno), segun secciones del pais

Peso en pie (conclusion)

Secciones [a]	Enero marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	798 468	286 028	484 290	186 803	314 178	99 225
Antioquia	119 049	48 230	95 746	39 870	23 303	8 360
Atlantico	56 814	18 335	19 932	6 522	36 882	11 813
Bolivar	25 068	7 732	11 797	4 221	13 271	3 511
Boyacá	31 352	9 339	10 376	3 069	20 976	6 270
Caldas	26 545	10 522	17 833	7 544	8 712	2 978
Caqueta	9 002	3 247	2 883	1 041	6 119	2 206
Cauca	13 610	5 475	8 223	3 433	5 387	2 042
Cesar	14 564	3 256	3 549	883	11 015	2 373
Córdoba	12 642	4 843	3 250	1 445	9 392	3 398
Cundinamarca	91 803	28 812	63 233	20 655	28 570	8 157
Choco	1 139	424	736	291	403	133
Huila	19 536	4 555	8 666	2 080	10 870	2 475
La Guajira	6 981	2 270	1 980	649	5 001	1 621
Magdalena	16 041	4 140	9 000	2 623	7 041	1 517
Meta	21 196	7 283	2 670	1 109	18 526	6 174
Narino	7 694	2 387	4 276	1 346	3 418	1 041
Norte de Santander	20 817	7 550	11 690	4 548	9 127	3 002
Quindio	12 411	5 228	10 414	4 527	1 997	701
Risaralda	18 615	7 781	12 644	5 390	5 971	2 391
Santander	51 126	15 923	30 512	10 176	20 614	5 747
Sucre	8 993	3 316	1 418	612	7 575	2 704
Tolima	32 822	12 173	16 605	6 706	16 217	5 467
Valle del Cauca	75 032	29 118	50 076	20 321	24 956	8 797
Territorios nacionales	7 906	2 173	3 016	770	4 890	1 403
Bogotá D E	97 710	41 916	83 765	36 972	13 945	4 944

FUENTE DANE Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio No incluye sacrificio con destino a la exportacion
[a] Incluye capitales excepto Cundinamarca

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

Peso en pie

Capitales	Febrero de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	91 316	36 704	66 365	27 955	24 951	8 749
Bogota D E	31 510	13 580	27 028	11 839	4 482	1 741
Medellin	13 254	5 429	12 402	5 097	852	332
Barranquilla	2 097	756	952	390	1 145	366
Cartagena	5 103	1 826	2 949	1 180	2 154	646
Tunja	734	232	539	172	195	60
Manizales	2 563	1 163	2 361	1 085	202	78
Florencia	1 186	480	318	128	868	352
Popayan	1 183	533	977	461	206	72
Valledupar	1 737	410	381	95	1 356	315
Monteria	1 937	753	282	314	1 255	439
Quibdo	90	29	84	27	6	2
Neiva	1 945	437	1 113	250	832	187
Riohacha	409	138	131	45	278	93
Santa Marta	2 910	895	2 358	731	552	164
Villavicencio	3 535	1 188	140	47	3 395	1 141
Pasto	1 176	452	553	221	623	231
Cucuta	3 377	1 365	2 306	989	1 071	376
Armenia	2 055	893	1 884	832	171	61
Pereira	2 892	1 249	1 669	704	1 223	545
Bucaramanga	3 865	1 653	2 779	1 251	1 086	402
Sincelejo	1 259	519	147	74	1 112	445
Ibague	2 948	1 246	1 744	791	1 204	455
Cali	3 551	1 478	2 868	1 232	683	246

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

Peso en pie (continuacion)

Capitales	Marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	96 895	39 311	69 701	29 594	27 194	9 717
Bogota D E	31 911	13 997	27 651	12 334	4 260	1 663
Medellin	13 110	5 365	11 990	4 928	1 120	437
Barranquilla	4 016	1 646	1 510	619	2 506	1 027
Cartagena	5 009	1 975	2 867	1 204	2 142	771
Tunja	800	254	567	179	233	75
Manizales	2 994	1 176	2 613	1 032	381	144
Florencia	1 211	485	372	149	839	336
Popayán	1 271	547	1 120	490	151	57
Valledupar	1 791	401	370	88	1 421	313
Monteria	2 263	897	944	435	1 319	462
Quibdo	137	52	106	42	31	10
Neiva	2 006	452	967	218	1 039	234
Riohacha	522	192	227	86	295	106
Santa Marta	3 020	899	2 410	723	610	176
Villavicencio	3 430	1 156	188	66	3 242	1 090
Pasto	1 303	501	641	256	662	245
Cucuta	3 467	1 418	2 358	1 064	1 109	354
Armenia	2 180	923	1 868	819	312	104
Pereira	3 477	1 472	2 124	900	1 353	572
Bucaramanga	5 365	2 310	4 065	1 829	1 300	481
Sincelejo	1 270	493	149	73	1 121	420
Ibague	3 029	1 298	2 022	920	1 007	378
Cali	3 313	1 402	2 572	1 140	741	262

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

Peso en pie (conclusion)

Capitales	Enero marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	288 302	115 740	208 308	87 947	79 994	27 793
Bogota D F	97 710	41 916	83 765	36 972	13 945	4 944
Medellin	40 835	16 721	37 877	15 567	2 958	1 154
Barranquilla	8 651	3 442	3 480	1 426	5 171	2 016
Cartagena	15 231	5 620	8 397	3 391	6 834	2 229
Tunja	2 353	738	1 678	528	675	210
Manizales	8 628	3 710	7 712	3 363	916	347
Florencia	3 704	1 499	1 151	466	2 553	1 033
Popayan	3 379	1 472	2 785	1 257	594	215
Valledupar	5 806	1 325	1 529	362	4 277	963
Monteria	5 772	2 277	2 321	1 069	3 451	1 208
Quibdo	358	123	304	106	54	17
Neiva	6 135	1 380	3 073	691	3 062	689
Riohacha	1 389	484	510	184	879	300
Santa Marta	9 225	2 713	7 314	2 172	1 911	541
Villavicencio	10 876	3 658	535	183	10 341	3 475
Pasto	3 730	1 435	1 837	734	1 893	701
Cucuta	10 716	4 356	7 440	3 241	3 276	1 115
Armenia	6 523	2 831	5 760	2 561	763	270
Pereira	9 085	3 875	5 378	2 281	3 707	1 594
Bucaramanga	14 111	6 066	10 558	4 751	3 553	1 315
Sincelejo	3 791	1 521	399	198	3 392	1 323
Ibague	9 149	3 904	5 949	2 701	3 200	1 203
Cali	11 145	4 674	8 556	3 743	2 589	931

FUENTE DANE Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio
No incluye sacrificio con destino a la exportacion

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

Peso en pie

Secciones [a]	Febrero de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	107 447	9 240	67 827	6 028	39 620	3 212
Antioquia	31 303	2 970	21 889	2 072	9 414	898
Atlántico	3 652	270	1 731	130	1 921	140
Bolivar	2 631	139	1 250	70	1 381	69
Boyaca	1 660	146	862	77	798	69
Caldas	5 014	448	3 485	307	1 529	141
Caqueta	1 246	112	673	61	573	51
Cauca	1 036	85	657	56	379	29
Cesar	1 017	63	637	40	380	23
Cordoba	2 245	152	1 332	92	913	60
Cundinamarca	4 993	527	3 728	429	1 265	98
Choco	451	29	302	19	149	10
Huila	2 177	190	1 075	100	1 102	90
La Guajira	1 441	100	712	52	729	48
Magdalena	806	45	445	24	361	21
Meta	1 493	116	999	83	494	33
Narino	2 269	167	1 533	119	736	48
Norte de Santander	689	54	326	25	363	29
Quindio	1 809	163	1 217	108	592	55
Risaralda	3 505	293	3 264	276	241	17
Santander	3 714	313	2 215	189	1 499	124
Sucre	800	40	445	26	355	14
Tolima	3 411	315	2 020	197	1 391	118
Valle del Cauca	13 243	1 088	8 276	671	4 967	417
Territorios nacionales	622	34	288	17	334	17
Bogota D E	16 220	1 381	8 466	788	7 754	593

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

Peso en pie (continuacion)

Secciones [a]	Marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	113 160	9 728	69 375	6 148	43 785	3 580
Antioquia	33 245	3 131	22 864	2 189	10 381	942
Atlantico	3 319	245	1 619	124	1 700	121
Bolivar	1 948	104	982	54	966	50
Boyaca	2 118	201	1 085	107	1 033	94
Caldas	4 978	404	2 959	242	2 019	162
Caqueta	1 508	127	842	73	666	54
Cauca	1 105	104	764	75	341	29
Cesar	1 211	75	591	37	620	38
Cordoba	3 074	239	1 512	89	1 562	150
Cundinamarca	5 019	481	3 511	366	1 508	115
Choco	488	29	176	13	312	16
Huila	2 140	177	1 077	89	1 063	88
La Guajira	1 686	124	865	65	821	59
Magdalena	617	35	352	21	265	14
Meta	1 483	108	923	68	560	40
Narino	1 796	136	1 008	83	788	53
Norte de Santander	631	49	407	31	224	18
Quindio	2 045	188	1 285	120	760	68
Risaralda	3 268	280	2 931	250	337	30
Santander	4 255	359	2 510	220	1 745	139
Sucre	767	28	441	18	326	10
Tolima	4 488	428	2 246	225	2 242	203
Valle del Cauca	14 017	1 191	8 924	728	5 093	463
Territorios nacionales	772	40	437	24	335	16
Bogota D E	17 182	1 445	9 064	837	8 118	608

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

Peso en pie (conclusión)

Secciones [a]	Enero marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL NACIONAL	334 108	28 651	208 248	18 442	125 860	10 209
Antioquia	99 130	9 317	67 753	6 421	31 377	2 896
Atlantico	9 335	695	4 458	338	4 877	357
Bolivar	6 268	344	3 176	184	3 092	160
Boyaca	5 431	510	2 781	268	2 650	242
Caldas	15 909	1 320	10 062	842	5 847	478
Caqueta	4 115	354	2 224	195	1 891	159
Cauca	3 428	286	2 271	196	1 157	90
Cesar	3 277	197	1 920	116	1 357	81
Córdoba	8 460	595	4 820	318	3 640	277
Cundinamarca	14 753	1 503	10 830	1 203	3 923	300
Choco	1 820	123	1 011	72	809	51
Huila	6 536	542	3 538	303	2 998	239
La Guajira	4 382	312	2 241	165	2 141	147
Magdalena	2 217	125	1 239	71	978	54
Meta	5 056	379	3 199	256	1 857	123
Narino	5 780	428	3 717	291	2 063	137
Norte de Santander	1 944	140	1 102	78	842	62
Quindio	5 958	547	3 778	342	2 180	205
Risaralda	10 671	896	9 720	821	951	75
Santander	12 266	1 036	7 245	628	5 021	408
Sucre	2 027	100	1 137	64	890	36
Tolima	12 231	1 127	6 636	642	5 595	485
Valle del Cauca	41 271	3 440	25 889	2 115	15 382	1 325
Territorios nacionales	2 126	117	1 048	61	1 078	56
Bogota D E	49 717	4 218	26 453	2 452	23 264	1 766

FUENTE DANE Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio
[a] Incluye capitales excepto Cundinamarca

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

Peso en pie

Capitales	Febrero de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	45 888	3 935	27 218	2 418	18 670	1 517
Bogota D E	16 220	1 381	8 466	788	7 754	593
Medellin	8 900	846	5 785	550	3 115	296
Barranquilla	1 706	137	682	55	1 024	82
Cartagena	–	–	–	–	–	–
Tunja	178	13	100	7	78	6
Manizales	1 383	122	920	79	463	43
Florencia	637	56	362	32	275	24
Popayan	248	25	199	20	49	5
Valledupar	27	2	17	1	10	1
Monteria	1 493	87	896	54	597	33
Quibdo	70	5	55	4	15	1
Neiva	847	85	420	42	427	43
Riohacha	575	38	300	20	275	18
Santa Marta	85	6	62	4	23	2
Villavicencio	885	57	638	42	247	15
Pasto	767	64	415	37	352	27
Cucuta	76	6	47	4	29	2
Armenia	787	70	662	59	125	11
Pereira	1 673	146	1 672	146	1	0
Bucaramanga	1 519	122	835	67	684	55
Sincelejo	280	25	210	19	70	6
Ibague	1 006	122	594	81	412	41
Cali	6 526	520	3 881	307	2 645	213

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

Peso en pie (continuación)

Capitales	Marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	47 508	4 083	28 215	2 503	19 293	1 580
Bogotá D E	17 182	1 445	9 064	837	8 118	608
Medellin	8 739	831	5 680	540	3 059	291
Barranquilla	1 636	131	654	52	982	79
Cartagena	–	–	–	–	–	–
Tunja	184	14	110	8	74	6
Manizales	1 448	134	845	76	603	58
Florencia	789	66	437	36	352	30
Popayan	332	32	289	28	43	4
Valledupar	4	0	4	0	0	0
Monteria	1 975	114	1 185	71	790	43
Quibdo	64	5	48	4	16	1
Neiva	819	82	419	42	400	40
Riohacha	615	44	315	23	300	21
Santa Marta	96	6	68	4	28	2
Villavicencio	899	59	610	41	289	18
Pasto	699	58	391	35	308	23
Cucuta	92	8	54	5	38	3
Armenia	914	81	617	54	297	27
Pereira	1 565	136	1 565	136	0	0
Bucaramanga	1 707	145	887	79	820	66
Sincelejo	54	3	14	1	40	2
Ibague	1 163	139	672	90	491	49
Cali	6 532	550	4 287	341	2 245	209

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

Peso en pie (conclusion)

Capitales	Enero marzo de 1987					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
TOTAL	141 867	12 186	84 965	7 548	56 902	4 638
Bogota D E	49 717	4 218	26 453	2 452	23 264	1 766
Medellin	27 411	2 605	17 817	1 693	9 594	912
Barranquilla	4 939	396	1 975	158	2 964	238
Cartagena	–	–	–	–	–	–
Tunja	609	45	353	26	256	19
Manizales	4 435	398	2 852	250	1 583	148
Florencia	2 180	187	1 213	104	967	83
Popayan	917	89	793	77	124	12
Valledupar	76	5	46	3	30	2
Monteria	5 068	294	3 041	183	2 027	111
Quibdo	255	19	182	14	73	5
Neiva	2 576	258	1 411	141	1 165	117
Riohacha	1 711	118	895	63	816	55
Santa Marta	333	22	227	14	106	8
Villavicencio	2 669	173	1 867	124	802	49
Pasto	2 126	178	1 224	110	902	68
Cucuta	236	19	140	12	96	7
Armenia	2 556	230	1 979	176	577	54
Pereira	5 268	453	5 263	453	5	0
Bucaramanga	4 878	399	2 572	214	2 306	185
Sincelejo	550	49	361	35	189	14
Ibague	3 337	399	1 935	260	1 402	139
Cali	20 020	1 632	12 366	986	7 654	646

FUENTE DANE-Datos preliminares con base en la muestra de sacrificio

1 3 Produccion minera e industrial

Periodos		Oro [a]	Plata [b]	Platino [a]	Sal		Mineral de hierro [a,d]	Lingotes de acero [d]	Cemento [e]	Azucar [f]
					Terrestre	Marina				
		Onzas troy			Toneladas metricas					
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
1986	Noviembre	56 659	10 432	1 112	8 593	14 489	45 021	30 006	501 122	98 910
	Diciembre	75 884	15 489	1 751	10 870	17 625	50 095	30 565	471 788	109 218
1987	Enero	63 191	11 575	1 224	7 962	12 206	48 596	29 752	485 288	107 154
	Febrero	66 599	( )	1 455	6 127	10 842	46 803	28 141	449 568	116 880
	Marzo	74 855	( )	1 852	1 989	13 108	46 339	30 283	479 501	112 891
	Abril	( )	( )	( )	4 874	15 959	42 739	27 674	472 773	93 377

Periodos		Petróleo crudo total [g]	Petroquimicos [g]					Vehiculos ensamblados [h]		
			Fuel oil A C P C	Diesel oil A C P M	Gasolina motor	Quero sene	Gas propano	Automoviles	Comerciales	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	9 665	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
1986	Noviembre	10 932	1 623	1 047	2 148	170	309	3 450	533	3 983
	Diciembre	11 457	2 335	969	2 424	185	313	2 503	450	2 953
1987	Enero	11 003	1 780	911	2 485	180	344	1 437	329	1 766
	Febrero	10 042	3 719	1 911	4 666	325	640	3 800	416	4 216
	Marzo	11 281	5 785	1 303	7 185	508	982	3 961	1 073	5 034
	Abril	10 774	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )

FUENTES
[a] Banco de la Republica
[b] Asominas
[c] Concesion Salinas
[d] Acerias Paz del Rio
[e] Fabricas productoras
[f] Asocana
[g] Ecopetrol
[h] Superintendencia de Industria y Comercio

1 4 Industria manufacturera

1 4 1 Variacion acumulada corrida[a] del empleo, los salarios y del valor de la produccion, segun agrupaciones industriales
Enero marzo 1987[p]

Codigo CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Variacion acumulada corrida (%)					
		Empleo			Salario promedio		
					Nominal		
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluyendo trilla de cafe	2 48	2 35	2 54	22 99	23 56	22 59
	b Sin incluir trilla de cafe	2 77	2 37	2 95	22 83	23 56	22 41
311							
312	Alimentos	3 34	7 59	0 96	24 69	21 03	26 58
	a Trilla de cafe	24 74	3 28	27 35	26 27	20 30	24 00
	b Resto de alimentos	5 24	7 81	3 70	23 68	21 00	25 30
313	Bebidas	3 28	0 09	6 49	23 69	20 13	27 36
314	Tabaco	2 82	0 26	3 57	18 07	21 38	17 06
321	Textiles	7 44	3 62	8 64	25 69	22 03	28 39
322	Prendas de vestir	0 03	3 21	1 04	22 43	23 69	22 65
323	Cuero y sus productos	2 45	0 53	3 18	22 20	28 70	20 18
324	Fabricacion de calzado	1 48	4 05	0 80	18 93	11 52	21 83
331	Industria de madera	2 45	6 70	1 23	24 69	22 13	24 79
332	Muebles de madera	14 01	22 49	10 85	23 63	32 21	22 18
341	Papel y sus productos	0 88	1 32	0 68	24 59	21 31	26 99
342	Imprentas editoriales y conexas	1 21	5 55	1 40	25 50	25 82	24 49
351	Sustancias quimicas industriales	2 25	3 72	1 42	28 85	28 43	28 40
352	Otros productos quimicos	2 81	3 27	2 28	31 19	33 57	26 06
353	Derivados del petroleo	13 72	11 89	14 30	2 72	5 50	1 51
354	Otros derivados del petroleo y del carbon	6 24	4 02	7 17	21 00	21 39	22 35
355	Productos de caucho	0 07	0 02	0 09	14 95	16 34	14 19
356	Productos plasticos	6 49	5 93	6 65	22 61	24 50	21 78
361	Objetos de barro loza y porcelana	0 99	2 02	1 68	24 07	24 20	23 19
362	Vidrio y productos de vidrio	2 59	3 86	2 29	17 27	14 67	18 11
369	Otros productos minerales no metalicos	2 60	0 82	3 11	16 94	20 96	14 38
371	Industrias basicas de hierro y acero	0 18	0 40	0 12	19 75	22 99	18 28
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	4 19	2 15	6 86	28 15	28 35	29 81
381	Productos metalicos excepto maquinaria	4 99	0 73	6 40	21 22	23 32	21 20
382	Maquinaria excepto la eléctrica	9 21	4 52	11 04	24 74	33 26	20 95
383	Maquinaria aparatos electricos	2 30	1 95	4 29	18 73	22 30	17 66
384	Equipo y material de transporte	3 40	2 62	3 69	19 71	23 95	17 38
385	Equipo profesional y cientifico	6 68	2 22	8 98	26 78	29 09	27 57
390	Industrias diversas	0 10	11 28	5 02	27 52	24 79	23 39

1 4 1 Variacion acumulada corrida[a] del empleo, los salarios y del valor de la produccion, segun agrupaciones industriales
Enero marzo 1987[P]

(continuación)

Código CIIU (Rev 2	Agrupaciones industriales	Variacion acumulada corrida (%)				
		Salario promedio			Producción	
		Real				
		Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL					
	a Incluyendo trilla de cafe	1 95	1 75	2 16	( )	( )
	b Sin incluir trilla de cafe	1 82	1 75	2 02	37 44	8 54
311						
312	Alimentos	3 38	0 31	5 47	( )	( )
	a Trilla de cafe	4 46	0 85	2 37	( )	( )
	b Resto de alimentos	2 54	0 33	4 45	27 95	2 25
313	Bebidas	2 24	1 17	5 97	43 15	6 95
314	Tabaco	1 96	0 06	2 35	13 93	7 05
321	Textiles	4 17	0 48	6 98	52 67	19 11
322	Prendas de vestir	1 57	1 83	2 24	48 91	32 43
323	Cuero y sus productos	1 49	5 95	0 15	37 86	4 67
324	Fabricación de calzado	1 39	8 20	1 46	33 82	3 37
331	Industria de madera	3 53	0 64	4 01	49 41	28 01
332	Muebles de madera	2 43	8 79	1 87	25 66	1 25
341	Papel y sus productos	3 32	0 04	5 98	29 20	9 84
342	Imprentas editoriales y conexas	4 11	3 56	3 72	53 14	27 02
351	Sustancias quimicas industriales	6 76	5 76	7 05	30 01	8 21
352	Otros productos quimicos	8 52	10 07	5 14	50 24	15 13
353	Derivados del petróleo	14 87	13 32	15 41	39 42	21 35
354	Otros derivados del petroleo y del carbon	0 08	0 08	1 89	23 93	2 71
355	Productos de caucho	4 75	4 31	4 99	9 65	24 37
356	Productos plásticos	1 76	2 49	1 51	50 41	1 13
361	Objetos de barro loza y porcelana	3 12	2 31	2 74	40 70	18 73
362	Vidrio y productos de vidrio	2 59	5 48	1 54	7 60	17 96
369	Otros productos minerales no metalicos	2 84	0 37	4 66	34 07	4 00
371	Industrias básicas de hierro y acero	0 54	1 29	1 44	65 97	32 04
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	6 06	5 56	8 13	49 42	30 89
381	Productos metálicos excepto maquinaria	0 57	1 54	1 08	32 12	2 91
382	Maquinaria excepto la eléctrica	3 51	9 69	0 83	42 16	20 35
383	Maquinaria aparatos eléctricos	1 77	0 72	1 99	33 43	5 59
384	Equipo y material de transporte	0 64	2 10	2 18	51 04	7 66
385	Equipo profesional y cientifico	4 85	6 33	6 19	36 35	22 90
390	Industrias diversas	5 82	2 73	2 75	38 65	24 21

1 4 1 Variacion acumulada corrida[a] del empleo,[t] los salarios y del valor de la produccion, segun agrupaciones industriales
Enero marzo 1987 [p]

Continuacion

Codigo CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Variacion acumulada corrida (%)					
		Empleo			Salario promedio		
					Nominal		
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluyendo trilla de cafe	2 66	2 24	2 85	22 49	23 14	22 14
	b Sin incluir trilla de cafe	2 76	2 26	2 99	22 43	23 14	22 07
311							
312	Alimentos	4 45	7 44	2 77	23 91	20 56	25 86
	a Trilla de cafe	7 70	3 28	8 29	23 37	17 91	24 11
	b Resto de alimentos	5 21	7 65	3 75	23 56	20 57	25 46
313	Bebidas	2 75	0 38	5 90	19 93	17 88	21 46
314	Tabaco	2 61	0 32	3 28	19 35	21 42	18 91
321	Textiles	7 32	2 68	8 78	25 26	23 83	27 00
322	Prendas de vestir	0 26	2 38	0 39	21 67	20 70	22 74
323	Cuero y sus productos	2 70	0 94	3 13	22 17	27 21	20 44
324	Fabricacion de calzado	0 93	3 29	0 31	19 12	11 39	22 19
331	Industria de madera	2 95	6 00	2 06	24 22	22 04	24 48
332	Muebles de madera	13 35	21 74	10 28	23 75	32 74	21 94
341	Papel y sus productos	1 07	0 42	1 75	24 09	22 23	26 09
342	Imprentas editoriales y conexas	1 48	5 37	0 88	25 57	25 93	24 58
351	Sustancias quimicas industriales	2 05	3 20	1 41	28 61	27 87	28 69
352	Otros productos quimicos	2 71	3 04	2 33	29 63	31 90	24 52
353	Derivados del petroleo	10 97	10 98	10 97	6 58	10 26	4 36
354	Otros derivados del petroleo y del carbon	5 68	4 15	6 32	19 71	19 58	21 07
355	Productos de caucho	0 95	0 24	1 17	16 68	17 68	16 33
356	Productos plasticos	7 19	6 28	7 46	21 70	23 98	20 76
361	Objetos de barro loza y porcelana	1 05	2 30	1 82	25 95	24 13	25 86
362	Vidrio y productos de vidrio	3 04	3 64	2 90	16 54	12 59	18 10
369	Otros productos minerales no metalicos	3 20	1 41	3 71	17 23	20 69	14 91
371	Industrias basicas de hierro y acero	0 83	0 67	0 87	20 42	22 49	19 54
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	5 06	1 34	7 73	25 47	29 68	24 67
381	Productos metalicos excepto maquinaria	4 21	0 86	5 31	21 89	23 70	21 81
382	Maquinaria excepto la electrica	8 30	3 90	10 01	25 27	35 34	20 55
383	Maquinaria aparatos eléctricos	3 15	1 94	5 54	18 01	21 79	17 38
384	Equipo y material de transporte	3 49	2 22	3 96	19 65	23 43	17 74
385	Equipo profesional y cientifico	6 51	1 83	8 91	28 20	29 46	30 39
390	Industrias diversas	0 36	11 00	4 51	25 56	21 73	22 95

1 4 1 Variacion acumulada corrida [a] del empleo, los salarios y del valor de la produccion segun agrupaciones industriales
Enero–abril 1987 [P]

Conclusion

Codigo CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Variacion acumulada corrida (%)				
		Salario promedio			Produccion	
		Real				
		Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL					
	a Incluyendo trilla de cafe	1 65	1 51	1 93	( )	( )
	b Sin incluir trilla de cafe	1 61	1 51	1 88	33 00	5 02
311						
312	Alimentos	2 82	0 59	4 97	( )	( )
	a Trilla de cafe	1 48	2 69	1 99	( )	( )
	b Resto de alimentos	2 55	0 59	4 71	24 73	0 30
313	Bebidas	0 61	2 86	1 39	35 29	2 57
314	Tabaco	0 85	0 06	0 75	3 35	16 31
321	Textiles	3 99	2 04	6 01	49 08	16 35
322	Prendas de vestir	1 07	0 49	2 48	40 00	24 79
323	Cuero y sus productos	1 58	4 82	0 50	33 94	4 39
324	Fabricacion de calzado	1 09	8 18	1 94	35 90	4 18
331	Industria de madera	3 23	0 66	3 87	32 96	15 54
332	Muebles de madera	2 63	9 29	1 79	20 38	4 32
341	Papel y sus productos	2 99	0 82	5 32	27 90	9 15
342	Imprentas editoriales y conexas	4 28	3 76	3 92	42 82	18 24
351	Sustancias quimicas industriales	6 67	5 43	7 41	26 94	5 91
352	Otros productos quimicos	7 37	8 82	4 03	39 51	7 94
353	Derivados del petroleo	11 51	9 39	12 89	44 53	20 81
354	Otros derivados del petroleo y del carbon	0 80	1 42	1 05	15 52	8 07
355	Productos de caucho	3 25	3 13	3 14	9 08	23 33
356	Productos plasticos	1 14	2 17	0 80	45 72	1 47
361	Objetos de barro loza y porcelana	4 72	1 34	5 01	38 48	17 08
362	Vidrio y productos de vidrio	3 12	7 07	1 44	8 44	18 00
369	Otros productos minerales no metalicos	2 48	0 48	4 09	29 00	0 21
371	Industrias basicas de hierro y acero	0 07	0 97	0 32	56 40	23 57
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	4 11	6 73	4 13	44 25	28 21
381	Productos metalicos excepto maquinaria	1 27	1 94	1 74	29 40	3 12
382	Maquinaria excepto la electrica	4 14	11 49	0 68	28 99	8 99
383	Maquinaria aparatos electricos	2 20	0 40	2 11	27 65	0 41
384	Equipo y material de transporte	0 58	1 79	1 76	46 40	5 01
385	Equipo profesional y cientifico	6 08	6 73	8 64	36 12	21 41
390	Industrias diversas	4 34	0 40	2 54	32 79	18 08

FUENTE DANE Muestra Mensual manufacturera
[a] Ver definición en la página 4

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

Código CIIU (Rev.2)	Agrupaciones industriales	Variación acumulada anual (%) 1986					
		Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre
	TOTAL NACIONAL						
	a- Incluyendo trilla de café	2.97	3.72	3.81	4.31	5.55	6.73
	b- Sin incluir trilla de café	3.58	4.09	4.29	4.27	4.90	5.93
311-312	Alimentos	-0.12	0.93	0.05	2.02	4.09	5.20
	a- Trilla de café	-4.58	-1.10	-2.42	4.89	14.36	17.70
	b- Resto de alimentos	1.77	1.76	1.06	0.89	0.14	0.43
313	Bebidas	2.80	3.20	3.13	2.32	1.93	2.27
314	Tabaco	3.41	3.60	3.30	4.56	6.24	3.59
321	Textiles	4.18	5.81	5.61	6.30	8.30	8.52
322	Prendas de vestir	-18.31	-16 06	-13.81	-11.70	-8.74	-5.96
323	Cuero y sus productos	13.92	14.73	17.70	20.43	22.47	23.17
324	Fabricación de calzado	3.45	4.78	6.81	6.41	7.77	9.79
331	Industria de madera	1.82	1.75	0.84	0.11	-0.24	1.63
332	Muebles de madera	-10.10	-11.96	-11.52	-9.51	-10.90	-7.16
341	Papel y sus productos	10.12	8.21	6.75	5.80	5.59	4.99
342	Imprentas, editoriales y conexas	0.98	3.93	4.31	5.48	5.15	6.75
351	Sustancias químicas industriales	6.61	7.13	6.63	5.52	5.57	10.26
352	Otros productos químicos	11.84	11.30	10.46	10.34	11.54	13.13
353	Derivados del petróleo	0.62	2.37	3.63	4.81	8.35	11.05
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	8.30	6.46	3.21	2.49	1.60	-2.97
355	Productos de caucho	15.03	13.90	13.10	12.29	8.67	7.91
356	Productos plásticos	16.23	20.50	22.63	22.82	22.30	21.47
361	Objetos de barro, loza y porcelana	16.64	19.14	20.60	19.94	18.83	19.67
362	Vidrio y productos de vidrio	26.87	24.03	21.13	12.63	7.61	4.55
369	Otros productos minerales no metálicos	3.37	4.16	4.73	4.53	4.82	4.85
371	Industrias básicas de hierro y acero	-2.86	-1.47	4.74	4.37	4.39	1.08
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	7.09	8.57	9.29	10.66	13.32	16.18
381	Productos metálicos, excepto maquinaria	4.14	3.32	5.83	7.63	8.96	10.11
382	Maquinaria, excepto la eléctrica	-4.56	-2.77	-0.36	3.29	7.64	10.91
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	4.60	4.27	4.93	4.33	5.48	5.36
384	Equipo y material de transporte	-7.94	-4.61	-3.07	-4.13	0.36	5.19
385	Equipo profesional y científico	1.65	-1.74	-3.13	-0.44	0.45	0.36
390	Industrias diversas	0.63	0.61	-0.28	1.39	-0.33	0.00

1 4 2 Variacion acumulada anual del valor de la produccion real en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales

Conclusion

Codigo CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Variacion acumulada anual (%) 1986 Noviembre	1986 Diciembre	1987 Enero	1987 Febrero[p]	1987 Marzo[p]	1987 Abril[p]
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluyendo trilla de café	7 20	7 40	( )	( )	( )	( )
	b Sin incluir trilla de cafe	6 42	7 07	7 37[m]	7 02[m]	8 19	6 46
311							
312	Alimentos	5 40	4 04	( )	( )	( )	( )
	a Trilla de cafe	17 88	11 92	( )	( )	( )	( )
	b Resto de alimentos	0 61	0 94	1 53[m]	1 01[m]	2 18	0 86
313	Bebidas	2 01	2 88	3 31[m]	3 48[m]	4 61	3 03
314	Tabaco	1 52	0 95	1 19	2 02	0 69	5 72
321	Textiles	8 93	10 09	11 26	10 89	14 46	14 28
322	Prendas de vestir	0 00	2 98	4 88	8 64	14 37	15 32
323	Cuero y sus productos	22 34	19 21	16 75	15 51	15 07	13 21
324	Fabricacion de calzado	8 49	6 08	4 65	4 60	6 73	6 61
331	Industria de madera	1 69	3 29	4 75	8 83	11 07	8 41
332	Muebles de madera	7 35	8 41	6 28	7 09	4 42	4 09
341	Papel y sus productos	3 74	4 34	5 31	5 15	6 02	4 34
342	Imprentas editoriales y conexas	7 47	6 33	8 90	11 52[m]	13 32	11 87
351	Sustancias quimicas industriales	11 62	10 88	11 85	10 67	11 65	10 09
352	Otros productos quimicos	13 80	12 46	13 61	12 72[m]	13 94	11 05
353	Derivados del petróleo	10 31	14 37	16 94	20 10	20 56	23 01
354	Otros derivados del petroleo y del carbón	1 81	1 86	2 71	4 31	1 48	3 98
355	Productos de caucho	4 19	1 22	6 68	11 62[m]	13 19	15 89
356	Productos plasticos	19 87	18 14	14 81	12 85	12 40	8 92
361	Objetos de barro loza y porcelana	15 87	15 43	15 47	16 38	15 60	15 29
362	Vidrio y productos de vidrio	2 81	1 30	2 00	6 17	10 08	12 51
369	Otros productos minerales no metálicos	4 97	6 63	6 87	6 15[m]	6 40	4 48
371	Industrias básicas de hierro y acero	2 62	7 70	10 31	13 77	17 06	15 75
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	19 76	19 83	20 65	19 51	23 57	23 75
381	Productos metálicos excepto maquinaria	11 08	13 10	11 45	10 06[m]	8 23	6 23
382	Maquinaria excepto la electrica	13 33	16 11	19 71	18 85	18 92	14 04
383	Maquinaria aparatos eléctricos	4 29	5 29	5 09	4 79	4 59	1 66
384	Equipo y material de transporte	8 91	12 38	9 16	7 27[m]	8 61	4 21
385	Equipo profesional y cientifico	2 14	6 19	5 55	7 77	12 88	13 62
390	Industrias diversas	6 08	6 52	5 83	8 97	13 02	11 58

FUENTE DANE Muestra mensual manufacturera

1 4 3 Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales

Indice base promedio mensual 1980 = 100

Agrupación y periodo		Empleo			Salarios promedio							Produccion	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Por hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
					Total sector industrial								
1981	Promedio ano	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 ano	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 ano	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 ano	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 ano	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 ano	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	Enero	81 1	93 3	76 4	441 7[m]	415 7[m]	441 8[m]	486 3[m]	121 9[m]	116 1[m]	120 6[m]	( )	( )
	Febrero[p]	82 7[m]	93 7[m]	78 5[m]	448 3[m]	426 8[m]	446 7[m]	452 7[m]	121 2[m]	116 6[m]	119 6[m]	( )	( )
	Marzo[p]	83 6	94 1	79 5	460 4	438 4	459 6	452 1	121 2	116 6	119 8	( )	( )
	Abril[p]	84 2	94 3	80 3	463 9	443 5	462 7	471 5	119 6	115 9	117 7	( )	( )
					Total sector industrial excepto trilla de cafe								
1981	Promedio ano	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 ano	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 ano	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 ano	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 ano	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 ano	82 4	93 2	78 2	393 6	372 9	394 0	394 8	121 4	116 4	120 2	392 7	113 1
1987	Enero	81 4	93 4	76 8	441 0[m]	415 9[m]	441 2[m]	484 6[m]	121 8[m]	116 1[m]	120 4[m]	400 8[m]	100 4[m]
	Febrero[p]	82 9[m]	93 8[m]	78 7[m]	448 1[m]	427 0[m]	446 6	451 5[m]	121 2[m]	116 7[m]	119 6[m]	458 9[m]	111 7
	Marzo[p]	83 7	94 2	79 6	460 5	438 6	459 8	451 2	121 2	116 7	119 8	504 5	122 5
	Abril[p]	84 1	94 3	80 1	464 5	443 6	463 3	471 9	119 7	115 9	117 9	479 4	113 9

1 4 3 Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales

Indice base promedio mensual 1980 = 100 (continuación)

Agrupación y periodo		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Por hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
						311 312 Alimentos							
1987	Enero	96 5	122 3	85 5	467 9^{m}	403 3 ^{m}	494 2^{m}	510 7^{m}	129 2^{m}	112 7^{m}	134 9^{m}	( )	( )
	Febrero^{p}	98 0	121 2	88 0^{m}	456 0^{m}	393 2^{m}	484 0^{m}	504 2^{m}	12 3 3^{m}	107 5^{m}	129 5^{m}	( )	( )
	Marzo^{p}	98 2	121 6	88 2	468 9	401 8	499 8	507 9	123 4	107 0	130 2	( )	( )
	Abril^{p}	100 7	121 9	91 7	475 7	411 0	506 0	521 3	122 5	107 5	128 7	( )	( )
						A Trilla de cafe							
1987	Enero	46 7	79 8	42 7	427 0	342 0	420 6	442 2	117 5	95 3	114 6	( )	( )
	Febrero^{p}	63 8	77 6	62 1	408 8	361 6	411 2	438 9	109 9	98 6	109 9	( )	( )
	Marzo^{p}	72 9	77 8	72 3	408 3	337 4	425 0	433 5	106 6	89 6	110 6	( )	( )
	Abril^{p}	95 1	78 5	97 1	421 5	395 1	438 1	432 0	107 4	103 0	111 3	( )	( )
						B Alimentos sin trilla de cafe							
1987	Enero	100 5	123 5^{m}	89 9	462 5^{m}	404 3	488 9^{m}	503 4^{m}	127 7^{m}	113 0^{m}	133 4^{m}	415 3^{m}	107 1^{m}
	Febrero^{p}	100 7	122 4	90 7^{m}	453 3^{m}	393 6^{m}	482 9^{m}	501 4^{m}	122 6^{m}	107 6^{m}	129 2^{m}	440 7^{m}	111 4^{m}
	Marzo^{p}	100 2	122 8	89 8	467 9	402 7	501 2	508 6	123 2	107 2	130 6	475 3	118 6
	Abril^{p}	101 2	123 1	91 1	477 6	411 1	512 1	530 0	123 1	107 5	130 3	465 3	112 8
						313 Bebidas							
1987	Enero	77 8	73 9	82 4	424 0	422 9	431 9	453 2	117 4	118 5	118 0	423 0^{m}	119 1^{m}
	Febrero^{p}	77 9	74 0	82 7	463 1^{m}	470 6^{m}	460 0^{m}	496 2^{m}	125 7^{m}	129 0^{m}	123 2^{m}	395 9^{m}	101 9^{m}
	Marzo^{p}	78 9	74 3	84 4	470 0	479 1	465 9	488 9	124 2	127 8	121 5	423 2	108 9
	Abril^{p}	79 3	74 8	84 8	430 3	465 3	390 3	520 1	111 6	122 0	99 4	401 2	102 8
						314 Tabaco							
1987	Enero	102 8	113 1	100 2	453 6	419 6	461 0	500 6	124 8	117 0	125 8	459 3	104 8
	Febrero^{p}	102 2	112 2	99 7	455 1	422 9	461 8	458 7	122 7	115 4	123 6	602 4	144 9
	Marzo^{p}	103 1	114 5	100 3	453 8	418 9	460 8	420 6	119 1	111 3	120 1	614 7	136 7
	Abril^{p}	103 1	114 5	100 2	451 1	420 4	455 6	468 9	115 9	109 7	115 9	449 8	95 1
						321 Textiles							
1987	Enero	85 2	99 9	81 6	368 4	340 0	371 9	400 0	101 5	94 9	101 7	416 8	106 4
	Febrero^{p}	86 1	100 6	82 5	379 9	362 7	377 7	373 2	102 7	99 1	101 3	468 1	115 3
	Marzo^{p}	87 7	101 0	84 4	379 1	367 4	375 2	381 0	99 7	97 8	98 0	534 6	131 0
	Abril^{p}	88 0	100 7	84 8	392 6	382 7	387 9	396 9	101 0	100 0	98 9	458 8	112 4

1 4 3 Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales

Indice base promedio mensual 1980 = 100 (continuación)

Agrupacion y periodo	Empleo			Salarios promedio							Produccion	
				Nominales				Reales				
						Obreros						
	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Por hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
322 Prendas de vestir excepto calzado												
1987 Enero	57 1	73 2	53 5	406 9m	360 8m	409 8m	476 3m	112 2	100 8m	112 0m	149 7	52 1
Febrero p	58 3m	72 2	55 2m	424 2m	386 2m	424 5m	421 7m	114 6m	105 6m	113 8m	222 6	76 7
Marzo p	58 7	72 2	55 6	441 5	422 8	431 1	406 9	116 2	112 6	112 5	230 1	77 3
Abril p	60 0	76 6	56 2	436 5	385 3	441 0	429 6	112 3	100 8	112 3	267 7	89 2
323 Cuero y sus productos pieles excepto calzado												
1987 Enero	67 1	82 5	64 2	447 2	409 6	445 3	560 4	123 1	114 3	121 6	318 2	65 4
Febrero p	67 3	83 0	64 4	451 8	418 7	447 3	452 7	121 9	114 3	119 8	416 7	85 7
Marzo p	68 4	85 6	65 2	463 5	420 9	461 6	454 4	121 8	111 9	120 4	464 7	95 5
Abril p	68 3	85 9	65 1	478 4	452 7	467 3	465 1	123 0	118 2	119 0	489 1	100 5
324 Fabricacion de calzado												
1987 Enero	50 3	69 0	46 3	414 6m	354 2m	419 1m	486 3m	114 4m	99 0m	114 6m	248 1	61 6
Febrero p	60 7	70 3	58 7	416 5m	364 3m	428 6m	420 5m	112 4m	99 7m	115 0m	365 6	86 1
Marzo p	60 3	70 7	58 1	446 2	385 8	460 5	431 1	117 2	102 8	120 2	400 8	90 7
Abril p	59 2	71 4	56 6	464 8	394 8	481 1	489 7	119 4	103 3	122 7	384 3	84 9
331 Industria de madera												
1987 Enero	78 3	84 7	76 5	435 7	457 2	418 1	425 5	119 5	127 2	113 4	416 5	131 0
Febrero p	79 0	83 2	77 9	442 7	477 1	421 5	424 7	119 0	129 9	112 2	454 9	141 1
Marzo p	81 0	86 2	79 5	441 6	495 5	409 3	401 1	115 6	131 4	106 0	426 0	131 8
Abril p	83 1	87 1	82 0	450 3	501 1	421 5	413 0	115 3	130 5	106 6	321 8	99 3
332 Muebles de madera												
1987 Enero	39 7	71 1	34 6	429 1	448 9	375 0	433 7	118 8	124 9	102 3	155 5	42 4
Febrero p	40 4	71 6	35 4	457 0	474 8	402 6	401 4	123 9	129 3	107 7	213 0	52 7
Marzo p	40 6	71 3	35 7	469 7	476 2	421 5	400 3	123 9	126 3	109 8	240 3	59 4
Abril p	42 4	72 3	37 7	459 8	466 0	416 3	429 0	118 6	121 4	105 9	223 8	53 3
341 Papel y sus productos												
1987 Enero	79 6	93 6	74 3	513 5	441 6	545 9	565 8	141 6	123 1	149 3	420 8	108 5
Febrero p	79 5	91 4	74 9	495 8	444 1	514 5	496 8	134 0	121 1	138 0	455 0	116 0
Marzo p	80 1	90 9	76 0	484 6	425 9	511 9	494 0	127 5	113 1	133 7	544 5	138 1
Abril p	76 4	79 1	75 3	525 0	501 5	536 4	536 1	135 1	130 8	136 7	509 0	129 0

1 4 3 Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales

Indice base promedio mensual 1980 = 100 (continuación)

Agrupación y periodo	Empleo			Salarios promedio							Producción	
				Nominales				Reales				
						Obreros						
	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Por hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
342 Imprentas editoriales y conexas												
1987 Enero	92 7	126 5	79 0	414 6m	400 4m	408 0m	456 6m	114 5m	111 7m	111 1m	567 1	107 1
Febrero p	93 4	128 3	79 2	441 1m	425 6	433 9m	446 6m	119 4	116 2	115 9m	596 9m	100 2m
Marzo p	95 1	128 5	81 6	467 2	458 9	454 4	449 9	123 1	122 0	118 2	546 6	90 6
Abril p	95 3	128 0	82 1	465 1	460 2	450 1	469 0	120 0	120 2	114 3	464 4	77 0
351 Sustancias quimicas industriales												
1987 Enero	90 8	96 6	87 8	488 6	464 4	500 0	549 7	134 9	129 5	136 5	582 2	151 6
Febrero p	91 6m	96 7m	88 9	492 9m	474 5m	499 4m	542 2m	133 4m	129 5m	133 8m	550 0	142 8
Marzo p	91 4	96 6	88 6	499 3	489 8	495 6	508 7	131 6	130 2	129 2	607 0	157 2
Abril p	91 6	96 3	89 1	506 0	492 6	507 8	535 3	130 6	128 6	129 3	643 2	164 6
352 Otros productos quimicos												
1987 Enero	82 5	93 3	72 6	493 8m	473 0m	463 6	516 4	137 2m	132 0m	126 6	450 9	112 2
Febrero p	83 3	93 6	73 9	482 4m	463 8m	453 2m	441 6m	131 2m	126 6m	121 3	547 6m	131 1m
Marzo p	83 3	94 4	73 3	494 2	468 2	477 1	435 6	130 9	124 5	124 3	670 9	159 6
Abril p	83 9	95 5	73 5	506 0	479 0	486 8	470 8	131 4	125 0	123 9	558 8	131 1
353 Derivados del petroleo producidos en refineria												
1987 Enero	96 8	111 7	93 0	432 8	419 1	422 6	412 5	119 2	116 7	115 4	432 7	152 4
Febrero p	98 5	112 8	95 0	392 4	412 1	364 2	393 1	106 1	112.2	97 5	427 0	149 2
Marzo p	94 6	113 2	89 9	525 6	507 5	507 9	448 3	138 2	134 6	132 4	468 0	173 9
Abril p	97 4	114 2	93 2	533 3	485 3	537 9	443 3	137 0	126 4	136 9	498 3	165 8
354 Otros derivados del petroleo y del carbon												
1987 Enero	55 4	71 9	50 5	624 0	658 1	518 8	654 5	173 1	184 1	141 2	604 8	124 9
Febrero p	58 0	71 9	53 9	602 2	623 5	527 7	484 5	163 4	170 7	140 9	700 6	133 0
Marzo p	58 0	71 9	53 9	606 8	632 0	528 4	459 0	160 3	168 5	137 4	732 3	142 2
Abril p	56 1	71 9	51 4	607 6	626 0	523 5	489 3	157 3	163 9	132 9	616 1	117 7
355 Productos de caucho												
1987 Enero	80 1	83 1	79 2	358 8	353 6	358 1	452 9	98 7	98 7	97 6	275 1	67 0
Febrero p	84 7	84 9	84 7	469 6m	439 6m	487 3m	463 8m	126 4m	120 1m	130 3m	429 6m	89 8m
Marzo p	86 6	85 1	87 1	463 2	444 0	476 8	447 9	121 4	118 1	124 1	483 4	100 4
Abril p	86 7	85 2	87 2	477 4	449 9	496 0	486 1	122 4	117 5	126 0	450 2	91 4

1 4 3 Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales

Indice base promedio mensual 1980 = 100

Agrupación y periodo		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Por hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
					356 Productos plasticos								
1987	Enero	107 4	120 9	108 8	435 7	448 6	433 5	495 2	119 8	125 1	118 3	462 8	86 5
	Febrero P	110 2	103 4	112 2	460 2 m	464 4 m	465 3	456 4	124 0 m	126 7	124 6	544 4	101 0
	Marzo P	110 1	104 0	111 9	472 7	475 2	478 1	448 7	124 0	126 3	124 6	612 4	112 6
	Abril P	110 6	104 7	112 4	471 3	477 1	474 6	467 7	120 9	124 5	120 8	585 1	107 6
					361 Objetos de barro loza y porcelana								
1987	Enero	80 8	100 8	77 2	441 9	420 8	431 4	442 4	121 6	117 6	117 6	531 0	120 6
	Febrero P	81 2	101 3	77 6	461 0	446 4	446 6	469 7	124 4	122 1	119 4	586 5	129 2
	Marzo P	81 9	101 2	78 4	470 6	454 9	457 3	450 7	123 6	121 2	119 0	609 3	127 5
	Abril P	82 6	102 2	78 9	493 8	467 8	484 1	465 2	126 8	122 4	123 0	608 0	127 2
					362 Vidrio y productos de vidrio								
1987	Enero	65 6	69 7	64 7	444 3	395 6	461 6	456 2	122 5	110 6	126 6	345 6	101 8
	Febrero P	67 5	71 4	66 7	451 1	398 7	470 4	471 8	121 9	109 1	126 5	373 6	97 0
	Marzo P	66 9	71 7	65 9	465 6	400 2	489 9	464 0	122 4	106 6	128 3	377 0	97 8
	Abril P	68 1	71 0	67 5	455 6	406 1	474 5	459 7	117 2	106 3	121 3	378 5	98 2
					369 Otros productos minerales no metalicos								
1987	Enero	82 8	97 8	79 3	441 9 m	438 2	428 0	453 1	121 8	122 5 m	116 9	399 2	117 4
	Febrero P	83 8 m	99 0 m	80 2 m	435 0 m	446 7 m	413 5 m	438 3 m	117 6 m	122 1 m	110 7 m	385 8 m	108 0 m
	Marzo P	84 0	100 1	80 2	456 6	455 2	440 1	449 8	120 1	121 1	114 7	442 0	121 7
	Abril P	82 6	97 5	79 1	456 8	471 1	433 3	458 5	117 7	123 1	110 3	403 0	109 9
					371 Industrias basicas de hierro y acero								
1987	Enero	81 3	93 4	78 5	465 5	407 7	480 6	512 9	127 8	113 6	130 9	351 4	91 1
	Febrero P	85 6	96 7	83 0	474 6	444 2	476 7	479 7	127 7	121 2	127 4	535 1	138 3
	Marzo P	88 2	98 2	85 9	480 2	435 3	491 1	491 6	125 8	115 6	127 8	539 5	139 3
	Abril P	87 0	97 2	84 7	479 7	438 9	488 2	476 4	122 9	114 5	124 0	527 8	128 0
					372 Industrias basicas de metales no ferrosos								
1987	Enero	71 7	83 7	67 9	457 2	372 7	497 8	546 6	125 9	104 1	136 0	316 0	84 7
	Febrero P	73 2	85 0	69 5	490 5	406 8	529 1	521 9	132 3	111 2	141 8	419 9	112 8
	Marzo P	74 4	85 6	70 8	503 4	413 0	547 6	533 7	132 2	109 9	142 8	483 8	130 0
	Abril P	76 7	86 6	73 6	507 5	456 8	523 6	518 3	130 6	119 4	133 3	499 1	134 1

1 4 3 Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales

Indice base promedio mensual 1980 = 100 (conclusión)

Agrupación y periodo		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Por hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
381 Productos metalicos excepto maquinaria													
1987	Enero	72 4 m	80 0	70 2 m	445 5 m	441 7 m	437 9 m	538 8 m	122 6 m	123 1 m	119 5 m	293 4	74 7
	Febrero p	75 8 m	82 9	73 7	449 9	438 6 m	447 1 m	449 7 m	121 3	119 7 m	119 6 m	449 4 m	107 5 m
	Marzo p	77 4	82 8	75 9	459 2	454 1	455 4	440 6	120 5	120 6	118 6	436 4	100 7
	Abril p	78 6	83 7	77 2	464 4	462 5	459 2	457 1	119 2	120 7	116 8	463 1	105 9
382 Maquinaria excepto la electrica													
1987	Enero	74 0	66 0	77 5	351 4 m	312 6 m	401 8 m	516 3 m	96 4 m	87 1 m	109 6 m	308 5	66 5
	Febrero p	77 3	68 4	81 2	375 2 m	348 5 m	418 1 m	423 3 m	100 9 m	95 0 m	111 9 m	350 5	72 6
	Marzo p	78 5	67 8	83 3	385 1	357 3	432 5	420 2	100 8	94 9	112 7	392 6	78 9
	Abril p	78 2	68 3	82 5	398 9	373 0	444 0	459 3	102 2	97 3	112 9	370 6	74 5
383 Maquinaria aparatos electricos													
1987	Enero	74 2	76 0	73 3	428 0 m	454 0 m	401 3 m	469 8 m	118 3 m	126 7 m	109 6 m	292 4	75 4
	Febrero p	79 9	76 4	81 6	428 9 m	463 1 m	409 2 m	411 6 m	116 0 m	126 4 m	109 6 m	367 8	89 4
	Marzo p	80 6	76 6	82 5	445 5	480 8	424 5	394 0	117 1	127 8	110 7	407 1	95 4
	Abril p	82 1	77 1	84 4	446 8	480 3	431 3	423 5	115 2	125 4	109 8	399 2	89 8
384 Equipo y material de transporte													
1987	Enero	86 5	91 2 m	84 9	409 6 m	406 8 m	405 8 m	488 5 m	112 7 m	113 5 m	110 5 m	251 8	45 5
	Febrero p	87 3 m	91 7 m	85 8 m	405 9 m	407 4 m	399 9 m	417 4 m	109 4 m	111 2 m	106 8 m	570 8 m	100 6 m
	Marzo p	89 7	92 4	88 7	411 4	411 0	408 5	416 6	107 9	109 2	106 2	669 6	117 1
	Abril p	89 6	92 8	88 5	421 3	411 9	423 4	437 6	108 1	107 5	107 5	641 3	109 7
385 Equipo profesional y cientrfico													
1987	Enero	95 4	118 1	87 0	494 2	512 4	418 0	486 8	137 1	142 9	114 0	391 2	117 2
	Febrero p	98 7	119 3 m	91 1	514 4 m	475 8 m	504 4	516 7	139 2 m	129 8 m	134 9	726 5	217 7
	Marzo p	102 8	120 4	96 2	530 9	504 4	515 4	505 1	139 9	134 0	134 2	845 2	253 3
	Abril p	101 6	120 1	94 7	535 3	519 5	505 7	511 8	138 2	135 6	128 5	748 5	210 4
390 Industrias diversas													
1987	Enero	62 4	80 4	55 6	475 7 m	472 9 m	426 0	538 8	131 5 m	132 0 m	115 6	270 5	81 1
	Febrero p	64 6	82 3	57 9	498 8 m	481 7 m	464 3	466 1	134 9 m	131 6 m	123 6	367 4	1 10 2
	Marzo p	66 4	84 0	59 8	525 3	523 5	474 8	452 6	138 4	139 2	123 1	451 0	135 2
	Abril p	67 2	84 1	60 8	505 4	493 6	469 3	476 7	130 3	128 9	118 7	387 7	109 0

FUENTE DANE Muestra mensual manufacturera

2 1 Licencias para construccion

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area para construccion en 11 areas metropolitanas

Periodo	Numero de licencias		Area por construir m²		Numero de licencias		Area por construir m²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Total 11 areas metropolitanas				**1 Area de Barranquilla**			
1981	12 157	11 291	5 431 355	4 425 715	441	335	240 159	155 286
1982	12 101	11 143	5 569 941	4 409 092	422	342	355 739	241 008
1983	12 725	11 725	7 209 198	6 033 186	588	487	874 129	831 131
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	7 464 714	6 340 675	423	320	157 816	114 675
1987 Marzo P	1 118	971	838 209	662 944	45	37	24 581	16 832
Abril P	953	817	746 036	572 992	36	25	10 610	8 996
Mayo P	1 087	977	836 920	688 273	27	24	9 964	9 811
	Barranquilla				**Soledad**			
1981	406	301	236 655	151 512	35	34	3 504	3 774
1982	361	282	243 222	128 501	48	48	65 758	65 758
1983	415	315	424 262	383 084	133	133	441 981	441 981
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	146 053	104 921	69	68	5 853	5 661
1987 Marzo P	28	22	17 541	15 862	16	15	1 840	970
Abril P	22	13	9 310	7 746	10	8	1 098	1 048
Mayo P	17	14	8 979	8 826	6	6	490	490
	Malambo				**Puerto Colombia**			
1981	–	–	–	–	–	–	–	–
1982	3	3	46 600	46 600	10	9	159	149
1983	8	7	6 748	4 928	32	32	1 138	1 138
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	3 560	3 160
1987 Marzo P	–	–	–	–	1	–	5 200	
Abril P	1	1	74	74	3	3	128	128
Mayo P	3	3	495	495	1	1	–	

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area para construccion en 11 areas metropolitanas

Continuación

Periodo	Numero de licencias		Area por construir m²		Numero de licencias		Area por construir m²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	2 Cartagena				**3 Area de Bogota**			
1981	157	131	89 688	73 340	2 626	2 463	1 923 685	1 584 933
1982	160	124	68 891	41 487	3 301	3 047	2 326 704	1 827 501
1983	218	180	333 172	268 065	3 284	3 023	2 748 088	2 162 137
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	149 830	120 440	2 770	2 509	3 236 412	2 941 471
1987 Marzo P	17	14	30 537	29 699	324	295	451 019	400 573
Abril P	11	5	31 095	20 956	248	213	301 205	212 590
Mayo P	16	12	6 535	5 716	319	294	460 924	394 315
	Bogota D E				**Soacha**			
1981	2 565	2 404	1 913 835	1 575 379	61	59	9 850	9 554
1982	3 256	3 002	2 319 713	1 820 510	45	45	6 991	6 991
1983	3 208	2 949	2 710 671	2 125 309	76	74	37 417	36 828
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	3 134 006	2 852 022	133	121	102 406	89 449
1987 Marzo P	321	293	450 162	400 388	3	2	857	185
Abril P	242	207	300 524	211 909	6	6	681	681
Mayo P	309	286	457 123	393 012	10	8	3 801	1 303
	4 Neiva				**5 Area de Bucaramanga**			
1981	98	89	28 624	24 326	864	812	336 984	289 909
1982	85	75	49 628	33 879	903	852	341 671	293 632
1983	97	86	105 723	90 033	864	807	242 724	197 814
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	143 885	116 203	477	439	157 268	136 327
1987 Marzo P	8	6	3 666	1 380	52	22	14 359	11 949
Abril P	11	8	32 249	30 540	34	33	17 121	16 181
Mayo P	9	8	10 728	4 457	47	46	32 319	31 377

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area para construccion en 11 areas metropolitanas

Continuacion

Periodo	Numero de licencias		Area por construir m²		Numero de licencias		Area por construir m²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Bucaramanga				**Floridablanca**			
1981	864	812	336 984	289 909	–	–	–	–
1982	348	304	172 556	126 489	480	475	134 197	132 429
1983	317	270	128 139	85 139	507	501	93 281	93 221
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	85 714	306	299	39 733	38 616
1987 Marzo p	12	8	7 257	5 954	40	14	7 102	5 995
Abril p	16	15	13 954	13 014	18	18	3 167	3 167
Mayo p	13	12	23 337	22 461	33	33	8 819	8 753
	Giron				**6 Cucuta**			
1981	–	–	–	–	68	57	45 498	32 832
1982	75	73	34 918	34 714	134	119	120 135	100 152
1983	40	36	21 304	19 454	93	81	84 358	65 078
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	91 483	77 061
1987 Marzo p	–	–	–	–	17	13	9 924	8 737
Abril p	–	–	–	–	8	6	3 178	2 296
Mayo p	1	1	163	163	29	17	28 156	23 563
	7 Area de Cali				**Cali**			
1981	3 662	3 502	899 499	766 705	3 527	3 379	855 665	749 181
1982	2 741	2 594	598 171	510 054	2 617	2 491	550 180	495 893
1983	2 984	2 823	775 586	696 756	2 899	2 753	751 880	686 482
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	2 459	2 321	1 347 517	1 212 146	2 274	2 164	1 266 777	1 172 158
1987 Marzo p	282	263	122 670	98 068	262	245	116 463	95 827
Abril p	251	218	104 684	89 183	238	212	101 115	87 829
Mayo p	214	199	98 550	66 707	201	188	96 304	65 371

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area para construccion en 11 areas metropolitanas

Continuación

Periodo	Numero de licencias		Area por construir m²		Numero de licencias		Area por construir m²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
			Yumbo				8 Pasto	
1981	135	123	43 834	17 524	232	216	58 384	50 100
1982	124	103	47 991	14 161	215	206	55 449	50 493
1983	85	70	23 706	10 274	260	242	63 595	53 974
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	185	157	80 740	39 988	194	174	91 576	71 751
1987 Marzo p	20	18	6 207	2 241	16	15	8 318	5 151
Abril p	13	6	3 569	1 354	14	8	8 630	8 530
Mayo p	13	11	2 246	1 336	21	19	19 600	17 779
			9 Area de Manizales				Manizales	
1981	198	178	188 169	154 858	198	178	188 169	154 858
1982	206	189	125 209	79 354	173	156	123 658	77 803
1983	225	212	215 515	176 990	208	195	209 675	171 150
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	142 837	127 942	564	520	137 493	123 718
1987 Marzo p	25	20	22 886	6 758	14	10	22 265	6 177
Abril p	20	19	6 216	5 716	11	10	6 089	5 589
Mayo p	23	20	8 829	5 507	13	10	8 616	5 294
			Villa Maria				10 Area de Pereira	
1981	–	–	–	–	535	504	147 372	117 717
1982	33	33	1 551	1 551	451	413	158 778	128 848
1983	17	17	5 840	5 840	512	471	293 380	233 915
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	229 700	182 009
1987 Marzo p	11	10	621	581	43	39	12 252	9 373
Abril p	9	9	127	127	59	50	36 817	24 650
Mayo p	10	10	213	213	46	42	33 823	29 354

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area para construccion en 11 areas metropolitanas

Continuacion

Periodo	Numero de licencias		Area por construir m²		Numero de licencias		Area por construir m²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Pereira				**Dosquebradas**			
1981	535	504	147 372	117 717	–	–	–	–
1982	333	298	128 824	105 275	118	115	29 954	23 573
1983	346	314	259 782	204 741	166	157	33 598	29 174
1984	401	374	160 642	144 174	278	268	41 754	40 147
1985	465	428	191 216	152 362	415	409	140 431	139 042
1986 p	395	343	156 375	113 753	337	312	73 325	68 256
1987 Marzo p	25	22	8 435	5 650	18	17	3 817	3 723
Abril p	37	32	22 773	20 787	22	18	14 044	3 863
Mayo p	27	24	31 290	27 078	19	18	2 533	2 276
	11 Area de Medellin a				**Medellin**			
1981	3 276	3 004	1 473 023	1 175 989	2 029	1 839	951 189	711 337
1982	3 483	3 182	1 369 556	1 102 684	1 732	1 563	766 344	572 053
1983	3 601	3 313	1 473 588	1 248 427	1 454	1 293	878 274	721 558
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	1 716 390	1 240 650	1 671	1 437	1 257 252	902 266
1987 Marzo p	289	247	137 997	74 424	150	128	91 403	38 108
Abril p	261	232	194 231	153 354	120	103	128 639	93 327
Mayo p	346	306	127 705	99 900	209	184	80 685	65 221
	Bello				**Envigado**			
1981	577	540	310 916	294 590	324	315	129 206	1 116 183
1982	732	665	305 345	289 379	285	276	149 605	127 747
1983	1 093	1 057	171 225	153 145	293	277	177 350	168 848
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	60 549	37 418	342	312	120 630	106 726
1987 Marzo p	25	22	4 532	3 130	34	28	6 477	4 827
Abril p	8	7	1 430	760	33	31	44 825	43 835
Mayo p	26	24	16 229	14 972	31	29	13 943	8 837

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area para construccion en 11 areas metropolitanas

Conclusión

Periodo	Numero de licencias		Area por construir m²		Numero de licencias		Area por construir m²	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Itagüi				**Copacabana**			
1981	346	310	81 712	53 879	–	–	–	–
1982	357	319	86 693	63 653	6	4	595	431
1983	323	278	166 169	144 771	46	45	7 793	7 225
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	433	369	140 054	77 463	69	61	11 041	10 449
1987 Marzo p	29	23	13 599	9 610	6	5	1 878	780
Abril p	38	33	7 606	6 036	9	9	2 126	2 126
Mayo p	35	26	9 729	4 443	15	15	3 306	2 954
	Girardota				**La Estrella**			
1981	–	–	–	–	–	–	–	–
1982	63	57	17 652	10 806	38	37	6 769	5 322
1983	75	73	25 615	13 310	60	53	7 261	6 608
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	51 540	43 521
1987 Marzo p	–	–	–	–	11	9	1 144	972
Abril p	4	2	1 049	107	16	16	2 474	2 162
Mayo p	–	–	–	–	11	10	1 463	1 238
	Sabaneta				**Caldas**			
1981	–	–		–	–	–	–	–
1982	67	63	11 255	9 255	203	198	25 308	24 038
1983	52	43	10 315	5 905	176	168	23 552	21 543
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	36 194	27 708	163	159	21 354	19 278
1987 Marzo p	20	18	16 775	14 808	14	14	2 189	2 189
Abril p	18	16	2 976	2 370	15	15	3 106	2 631
Mayo p	13	12	1 684	1 569	5	5	583	583

FUENTE DANE

[a] Este total incluye ademas del movimiento de los municipios aqui desagregados las cifras de Barbosa municipio que también forma parte del area de Medellin

2 2 Financiación de vivienda

2 2 1 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras
Total nacional

Entidades Financiadoras [a]	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre P
Total (vivienda + lotes)								
TOTAL NACIONAL	91 425	124 135	82 156	110 746	48 344	19 713	19 117	15 688
ICT	50 550	54 671	8 236	16 709	8 201	( )	292	569
FNA	1 573	5 398	4 636	5 285	504	2 145	1 754	818
Cajas de vivienda	431	1 273	746	1 931	265	435	882	1 296
BCH (tradicional)	5 973	820	7 879	10 913	3 163	2 823	2 931	1 229
BCH (UPAC)	17 924	13 296	22 980	14 203	4 390	3 487	2 689	975
CAVs	14 974	48 677	37 679	61 705	31 821	10 823	10 569	10 801
Vivienda								
TOTAL NACIONAL	85 513	120 682	81 651	110 170	48 248	19 467	18 980	14 664
ICT	50 500	52 123	8 236	16 709	8 201	( )	292	567
FNA	1 573	5 398	4 636	5 285	504	2 145	1 754	818
Cajas de vivienda	431	373	486	1 389	173	193	763	276
BCH (tradicional)	5 731	819	7 646	10 899	3 160	2 820	2 929	1 227
BCH (UPAC)	12 304	13 292	22 968	14 183	4 389	3 486	2 673	975
CAVs	14 974	48 677	37 679	61 705	31 821	10 823	10 569	10 801
Vivienda de hasta 1 300 UPAC								
TOTAL NACIONAL	60 248	81 638	48 264	56 933	25 142	8 338	7 689	6 399
ICT	47 298	48 439	7 751	16 709	8 201	( )	292	567
FNA	1 096	4 219	3 440	4 736	405	1 845	1 707	680
Cajas de vivienda	429	372	392	908	173	192	283	109
BCH (tradicional)	1 805	78	1 492	964	261	205	162	118
BCH (UPAC)	6 398	8 392	16 676	8 505	2 665	2 051	1 292	751
CAVs	3 222	20 138	18 513	25 111	13 437	4 045	3 953	4 174

FUENTE DANE

ICT Instituto de Credito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional creditos e inversiones tradicionales UPAC Seccion de Ahorro y Vivienda) CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Seccion de Ahorros y Vivienda del BCH

Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 2 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras
4 ciudades principales

Entidades financiadoras[a]	1983	1984	1985	1986[p]	1986[p] (trimestres)			1987 I trimestre[p]
					II	III	IV	
Bogota								
TOTAL	18 930	38 494	23 363	39 436	19 407	6 129	6 664	5 765
ICT	3 659	11 550	2 973	5 619	2 809	( )	( )	270
FNA	473	2 976	2 274	2 472	151	1 148	675	368
Cajas de vivienda	325	296	213	873	62	65	582	201
BCH (tradicional)	3 600	590	2 401	2 159	868	514	416	258
BCH (UPAC)	5 504	2 931	2 269	1 085	341	260	244	296
CAVs	5 369	20 151	13 233	27 228	15 176	4 142	4 747	4 372
Medellin								
TOTAL	6 220	6 388	7 676	9 893	3 445	1 924	2 256	1 880
ICT	1 932	1 382	590	853	416	( )	20	–
FNA	129	301	32	145	5	–	140	–
Cajas de vivienda	42	41	36	49	20	10	13	3
BCH (tradicional)	497	43	225	459	126	105	151	77
BCH (UPAC)	2 205	663	1 813	1 539	327	195	454	205
CAVs	1 415	3 958	4 980	6 848	2 551	1 614	1 478	1 595
Cali								
TOTAL	4 884	10 680	9 484	9 862	4 195	1 974	1 896	2 259
ICT	1 996	6 072	2 327	( )	–	( )	( )	–
FNA	250	122	319	380	6	228	71	2
Cajas de vivienda	19	433	261	608	105	258	138	1 030
BCH (tradicional)	470	–	994	1 192	377	133	325	48
BCH (UPAC)	681	685	851	1 163	374	292	351	86
CAVs	1 468	3 368	4 732	6 519	3 333	1 063	1 011	1 093
Barranquilla								
TOTAL	13 776	8 022	2 737	5 022	2 945	703	432	466
ICT	10 638	896	–	998	499	( )	( )	–
FNA	265	398	130	109	19	73	17	167
Cajas de vivienda	–	500	1	12	1	5	4	1
BCH (tradicional)	42	1	165	555	130	176	169	41
BCH (UPAC)	833	1 001	439	50	9	5	6	–
CAVs	1 998	5 226	2 002	3 298	2 287	444	236	257

FUENTE DANE

ICT Instituto de Credito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional creditos e inversiones tradicionales UPAC Seccion de Ahorro y Vivienda) CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Seccion de Ahorros y Vivienda del BCH

Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 3 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun secciones del pais

Secciones del pais	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre P
TOTAL NACIONAL	91 425	124 135	82 156	110 746	48 344	19 713	19 117	15 668
Antioquia	7 494	12 038	10 931	13 964	4 788	2 983	2 893	3 059
Atlantico	14 902	8 361	3 622	5 670	3 251	716	438	467
Bogota	18 930	38 494	23 363	39 436	19 407	6 129	6 664	5 765
Bolivar	2 528	3 738	3 078	4 321	2 168	654	536	305
Boyaca	1 704	2 312	890	1 583	402	356	580	477
Caldas	2 937	4 933	2 267	2 067	1 016	222	210	151
Caqueta	568	540	337	701	270	121	67	–
Cauca	1 592	2 762	1 453	1 375	450	411	260	77
Cesar	1 360	1 112	397	1 217	529	82	131	53
Cordoba	2 819	1 921	336	413	120	56	111	123
Cundinamarca	1 176	3 372	3 206	2 483	834	603	317	369
Choco	324	273	35	145	47	18	20	7
Huila	1 107	1 204	3 250	3 053	1 449	362	245	227
La Guajira	1 044	245	38	299	75	51	100	–
Magdalena	2 097	2 282	559	807	360	157	232	26
Meta	1 991	2 048	1 356	2 118	713	594	486	153
Narino	2 082	1 992	3 472	2 744	978	443	463	223
Norte de Santander	1 744	2 443	2 754	4 400	1 753	993	777	385
Quindio	1 967	2 604	2 095	2 863	1 282	415	288	135
Risaralda	2 478	4 844	1 326	1 452	557	420	258	318
Santander	9 033	9 323	4 215	6 319	2 693	1 143	1 305	783
Sucre	1 183	843	558	607	192	100	105	72
Tolima	2 382	2 547	1 345	1 452	459	343	361	155
Valle	7 706	13 592	11 138	11 082	5 520	2 324	2 182	2 353
Territorios nacionales	277	312	135	175	31	27	88	5

FUENTE DANE
Nota Las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximadamente

2 2 4 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun capitales departamentales

Capitales departamentales	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres)			1987 I trimestre P
					II	III	IV	
TOTAL CAPITALES	77 311	105 132	69 439	96 452	43 622	16 694	16 573	13 533
Medellin	6 220	6 388	7 676	9 893	3 445	1 924	2 256	1 880
Barranquilla	13 776	8 022	2 737	5 022	2 945	703	432	466
Bogotá	18 930	38 494	23 363	39 436	19 407	6 129	6 664	5 765
Cartagena	2 424	3 738	2 952	4 149	2 125	591	475	305
Tunja	1 047	1 317	473	868	225	197	302	273
Manizales	2 773	4 663	1 949	1 879	949	191	192	149
Florencia	568	540	336	630	235	121	67	-
Popayán	1 584	2 464	1 432	1 268	394	405	257	14
Valledupar	1 146	723	384	922	385	78	130	52
Monteria	2 731	1 311	317	390	119	54	92	107
Quibdo	192	60	35	139	44	18	20	7
Neiva	801	1 110	3 149	2 641	1 245	360	243	225
Riohacha	570	69	38	298	75	50	100	-
Santa Marta	1 422	2 124	537	803	359	157	230	26
Villavicencio	1 109	1 699	1 348	2 022	713	587	397	152
Pasto	1 601	1 667	3 395	2 498	924	535	435	219
Cucuta	1 413	2 131	2 258	3 460	1 461	837	598	310
Armenia	1 422	2 178	1 602	2 759	1 259	391	284	135
Pereira	2 299	4 663	1 242	1 409	539	412	253	309
Bucaramanga	7 827	8 100	2 972	4 271	2 027	748	790	657
Sincelejo	982	604	557	606	192	100	105	71
Ibagué	1 590	2 387	1 203	1 227	360	332	355	152
Cali	4 884	10 680	9 484	9 862	4 195	1 974	1 896	2 259

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 5 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras
Total nacional

Millones de pesos

Entidades financiadoras [a]	1983	1984	1985	1986 [p]	1986 [p] (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre [p]
Total (vivienda + lotes)								
TOTAL NACIONAL	76 299 6	120 660 9	89 717 0	133 353 6	53 823 8	27 989 2	29 473 0	26 673 7
ICT	26 734 4	32 290 3	6 479 7	7 156 4	3 461 4	( )	233 6	455 2
FNA	1 482 5	5 179 6	5 384 4	6 453 1	655 6	2 625 0	2 188 3	971 9
Cajas de Vivienda	206 7	493 1	293 9	1 095 6	88 4	115 3	729 3	472 3
BCH (tradicional)	7 205 8	1 622 8	8 781 0	10 733 9	3 271 5	2 889 7	2 898 8	1 611 3
BCH (UPAC)	17 406 1	13 857 3	11 147 4	6 829 2	2 013 7	1 721 2	1 513 9	839 2
CAVs	23 264 1	67 217 8	57 630 6	101 085 4	44 333 2	20 638 0	21 909 1	22 323 8
Vivienda								
TOTAL NACIONAL	75 432 7	119 986 3	89 558 6	132 974 3	53 787 8	27 710 2	29 432 8	26 518 2
ICT	26 729 2	31 975 4	6 479 7	7 156 4	3 461 4	( )	233 6	453 6
FNA	1 482 5	5 179 6	5 384 4	6 453 1	655 6	2 625 0	2 188 3	971 9
Cajas de vivienda	206 7	133 8	254 9	1 032 6	78 6	89 3	707 4	458 3
BCH (tradicional)	7 159 5	1 622 8	8 662 6	10 419 6	3 245 4	2 636 8	2 882 1	1 571 4
BCH (UPAC)	16 590 7	13 856 9	11 146 4	6 827 2	2 013 6	1 721 1	1 512 3	839 2
CAVs	23 264 1	67 217 8	57 630 6	101 085 4	44 333 2	20 638 0	21 909 1	22 323 8
Vivienda de hasta 1 300 UPAC								
TOTAL NACIONAL	32 620 1	51 587 8	32 641 5	38 772 8	14 801 0	7 270 6	7 604 3	6 233 3
ICT	23 571 3	27 054 8	5 929 0	7 156 4	3 461 4	( )	233 6	453 6
FNA	837 4	3 541 4	3 455 9	5 376 2	467 4	2 055 0	2 079 2	714 3
Cajas de vivienda	204 6	132 8	194 4	432 6	78 6	87 7	109 0	40 8
BCH (tradicional)	1 440 4	34 8	1 337 1	687 6	196 1	126 3	160 4	110 4
BCH (UPAC)	4 475 5	6 991 7	5 643 7	3 181 9	927 9	703 5	630 3	442 2
CAVs	2 090 9	13 832 3	16 081 4	21 938 1	9 669 6	4 298 1	4 391 8	4 472 0

FUENTE DANE
[a] ICT Instituto de Credito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional creditos e inversiones tradicionales UPAC Seccion de Ahorro y Vivienda) CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Sección de Ahorro y Vivienda del BCH
Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 6 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras
4 ciudades principales

Millones de pesos

Entidades financiadoras [a]	1983	1984	1985	1986 [p]	1986 [p] (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre [p]
				Bogota				
TOTAL NACIONAL	23 833 2	50 541 6	34 799 5	56 771 0	24 754 3	11 567 1	13 312 5	12 521 0
ICT	2 915 1	9 299 8	2 891 4	( )	–	( )	( )	216 0
FNA	547 8	2 851 2	2 669 4	3 157 5	222 5	1 452 6	937 8	514 3
Cajas de Vivienda	157 9	100 0	129 1	819 3	27 2	32 0	642 6	432 4
BCH (tradicional)	4 518 5	1 316 5	3 827 4	2 787 1	1 285 8	686 3	511 6	427 3
BCH (UPAC)	5 313 9	4 681 0	2 139 9	999 3	286 4	204 3	194 2	303 4
CAVs	10 380 0	32 293 1	23 142 3	49 007 8	22 932 4	9 191 9	11 026 3	10 627 6
				Medellin				
TOTAL	6 033 8	7 956 7	10 840 0	14 537 5	4 402 3	3 747 9	3 548 5	3 303 8
ICT	913 2	688 2	449 1	550 0	267 0	( )	16 0	–
FNA	129 4	278 2	38 5	143 1	10 1	–	133 0	–
Cajas de vivienda	20 9	21 0	23 7	32 3	10 7	8 0	9 5	1 2
BCH (tradicional)	725 6	96 4	401 0	588 2	174 6	160 1	159 9	126 6
BCH (UPAC)	1 872 3	808 1	1 282 2	833 3	182 5	166 1	176 7	171 9
CAVs	2 372 4	6 064 1	8 645 5	12 390 6	3 757 4	3 413 7	3 053 4	3 004 1
				Cali				
TOTAL	5 780 0	10 443 7	11 278 8	13 873 0	5 499 3	2 652 1	3 211 8	2 883 8
ICT	925 4	4 475 5	2 178 8	( )	–	( )	( )	–
FNA	166 1	86 8	386 4	418 6	6 7	213 8	105 9	3 0
Cajas de vivienda	8 8	267 5	39 7	86 4	15 4	31 8	27 7	17 4
BCH (tradicional)	548 3	–	579 2	1 681 9	395 3	237 5	665 2	103 2
BCH (UPAC)	1 268 4	450 5	394 7	698 3	280 6	150 9	230 2	49 5
CAVs	2 863 0	5 163 4	7 700 0	10 987 8	4 801 9	2 018 1	2 182 8	2 710 7
				Barranquilla				
TOTAL	8 461 1	7 781 2	3 665 5	6 196 8	3 494 7	1 117 7	599 2	783 7
ICT	5 106 2	507 4	–	639 8	319 9	( )	( )	–
FNA	221 6	412 3	119 0	129 2	28 5	80 4	20 3	142 0
Cajas de vivienda	–	102 9	0 4	5 0	1 0	2 3	1 1	0 3
BCH (tradicional)	43 4	1 4	226 3	478 4	122 3	187 7	93 2	61 6
BCH (UPAC)	873 8	978 2	434 5	66 0	17 5	18 2	15 1	–
CAVs	2 216 1	5 779 0	2 886 3	4 878 4	3 005 5	829 1	469 5	579 8

FUENTE DANE

[a] ICT Instituto de Credito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional creditos e inversiones tradicionales UPAC Seccion de Ahorro y Vivienda) CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Seccion de Ahorro y Vivienda del BCH

Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 7 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun secciones del pais

Millones de pesos

Secciones del pais	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre P
TOTAL NACIONAL	76 299 6	120 660 9	89 717 0	133 353 6	53 823 8	27 989 2	29 473 0	26 673 7
Antioquia	7 590 2	12 805 7	14 052 4	19 973 2	5 910 0	5 217 3	4 936 3	4 883 3
Atlantico	9 248 6	7 993 2	4 609 6	6 623 1	3 693 3	1 126 8	604 0	785 0
Bogota	23 833 2	50 541 6	34 799 5	56 771 0	24 754 3	11 567 1	13 312 5	12 521 0
Bolivar	1 830 9	3 674 0	2 810 1	4 926 7	2 415 4	907 8	803 8	535 6
Boyaca	1 131 5	1 429 7	680 2	1 210 5	271 3	268 8	463 7	332 7
Caldas	2 144 9	3 265 9	1 245 4	1 837 5	936 7	267 8	250 2	179 3
Caqueta	240 9	212 7	171 5	396 7	136 2	46 1	74 1	–
Cauca	1 364 8	1 327 6	998 1	1 023 3	365 5	183 4	317 2	68 5
Cesar	766 3	784 6	372 1	1 061 2	449 8	133 6	182 6	89 3
Cordoba	1 222 5	991 2	228 5	445 2	98 4	65 1	108 0	166 8
Cundinamarca	1 527 5	4 218 5	3 158 1	1 792 6	571 4	330 6	309 2	394 5
Choco	114 5	124 6	13 9	85 5	26 9	8 5	18 6	9 3
Huila	709 5	873 7	1 625 2	1 910 5	883 5	315 9	219 7	360 4
La Guajira	631 3	187 5	28 8	242 9	52 2	59 4	80 0	–
Magdalena	967 2	1 273 8	549 3	898 3	381 7	179 1	259 6	28 9
Meta	1 023 3	1 124 2	950 9	1 924 8	628 8	624 9	428 1	208 7
Narino	1 231 3	1 440 8	1 544 5	2 304 9	737 0	429 2	511 5	300 3
Norte de Santander	1 686 9	2 030 6	1 372 1	2 859 8	1 118 4	531 5	636 4	477 8
Quindio	1 310 0	1 617 2	1 498 4	2 142 5	895 0	430 6	263 9	190 5
Risaralda	1 618 5	2 551 5	1 520 0	2 032 5	802 1	532 5	397 0	495 5
Santander	5 918 2	7 518 8	3 766 2	6 254 6	2 424 9	1 487 6	1 323 0	1 309 5
Sucre	560 9	454 7	339 0	573 4	174 7	106 5	90 6	106 6
Tolima	1 388 5	1 807 3	1 071 6	1 305 1	406 8	347 0	303 8	230 8
Valle	8 065 2	12 150 6	12 169 9	14 589 0	5 664 1	2 796 6	3 483 7	2 988 5
Territorios nacionales	173 0	260 9	141 7	168 8	25 4	25 5	95 5	11 3

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 8 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun capitales departamentales

Millones de pesos

Capitales departamentales	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres)			1987 I trimestre P
					II	III	IV	
TOTAL CAPITALES	65 420 0	106 145 9	79 620 2	121 230 8	50 079 3	25 391 5	26 704 8	24 124 4
Medellin	6 033 8	7 956 7	10 840 0	14 537 5	4 402 3	3 747 9	3 548 5	3 303 8
Barranquilla	8 461 1	7 781 2	3 666 5	6 196 8	3 494 7	1 117 7	599 2	703 7
Bogotá	23 833 2	50 541 6	34 799 5	56 771 0	24 754 3	11 567 1	13 312 5	12 521 0
Cartagena	1 625 2	3 664 4	2 747 3	4 864 8	2 391 5	890 6	786 7	535 6
Tunja	622 6	928 7	403 9	802 3	166 0	192 0	297 3	172 8
Manizales	2 009 0	3 020 6	1 091 9	1 706 7	891 8	237 0	233 7	175 7
Florencia	219 3	212 7	170 5	351 1	113 4	46 1	74 1	-
Popayán	1 015 4	1 241 8	987 5	955 2	327 3	181 2	315 0	17 7
Valledupar	710 3	581 8	365 5	868 1	356 4	129 5	181 6	88 1
Monteria	1 125 5	743 0	220 4	436 5	98 0	64 1	101 3	148 0
Quibdó	82 3	21 0	13 9	81 5	24 9	8 5	18 6	9 3
Neiva	581 0	804 5	1 591 8	1 646 7	753 0	314 1	217 2	359 1
Riohacha	348 4	42 3	28 8	241 5	52 2	58 0	80 0	-
Santa Marta	760 0	1 201 4	533 7	895 0	381 1	179 1	257 4	28 9
Villavicencio	604 2	1 023 1	943 3	1 847 4	628 8	619 0	356 6	208 0
Pasto	851 5	1 235 5	1 527 6	2 176 1	720 2	363 0	490 2	298 8
Cucuta	1 368 9	1 844 1	1 138 5	2 265 5	927 3	443 5	528 3	411 5
Armenia	1 049 6	1 421 1	1 454 0	2 098 2	881 0	423 8	262 6	190 5
Pereira	1 553 7	2 463 8	1 482 2	2 006 7	791 2	524 3	394 1	478 1
Bucaramanga	5 208 3	6 871 2	3 024 1	4 879 8	1 911 3	1 188 7	1 047 8	1 178 5
Sincelejo	448 1	377 4	338 1	572 6	174 7	106 5	90 6	105 7
Ibagué	1 128 6	1 724 3	972 4	1 156 8	338 6	337 7	299 7	225 8
Cali	5 780 0	10 443 7	11 278 8	13 873 0	5 499 3	2 652 1	3 211 8	2 883 8

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 9 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun entidades financiadoras
Total nacional

Entidades Financiadoras [a]	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre P
				Total (vivienda + lotes)				
TOTAL NACIONAL	91 712	125 127	83 079	112 049	48 344	20 793	19 117	14 859
ICT	50 500	54 671	8 236	16 709	8 201	( )	292	569
FNA	1 573	5 398	4 636	5 285	504	2 145	1 754	818
Cajas de vivienda	768	2 265	1 669	3 234	265	1 515	882	495
BCH (tradicional)	5 973	820	7 879	10 913	3 163	2 823	2 931	1 229
BCH (UPAC)	17 924	13 296	22 980	14 203	4 390	3 487	2 689	947
CAVs	14 974	48 677	37 679	61 705	31 821	10 823	10 569	10 801
				Vivienda				
TOTAL NACIONAL	85 850	121 722	81 680	111 542	48 248	20 616	18 980	14 753
ICT	50 500	52 171	8 236	16 709	8 201	( )	292	567
FNA	1 573	5 398	4 636	5 285	504	2 145	1 754	818
Cajas de vivienda	768	1 365	515	2 761	173	1 342	763	393
BCH (tradicional)	5 731	819	7 646	10 899	3 160	2 820	2 929	1 227
BCH (UPAC)	12 304	13 292	22 968	14 183	4 389	3 486	2 673	947
CAVs	14 974	48 677	37 679	61 705	31 821	10 823	10 569	10 801
				Vivienda de hasta 1 300 UPAC				
TOTAL NACIONAL	60 570	81 671	47 905	57 960	25 142	8 662	8 169	6 290
ICT	47 298	48 487	7 751	16 709	8 201	( )	292	567
FNA	1 096	4 219	3 440	4 736	405	1 845	1 707	680
Cajas de vivienda	751	357	33	1 935	173	516	763	–
BCH (tradicional)	1 805	78	1 492	964	261	205	162	118
BCH (UPAC)	6 398	8 392	16 676	8 505	2 665	2 051	1 292	751
CAVs	3 222	20 138	18 513	25 111	13 437	4 045	3 953	4 174

FUENTE DANE
[a] ICT Instituto de Crédito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones tradicionales UPAC Sección de Ahorro y Vivienda)

CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Sección de Ahorros y Vivienda del BCH
Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 10 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun entidades financiadoras 4 ciudades principales

Entidades financiadoras[a]	1983	1984	1985	1986[p]	1986[p] (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre[p]
Bogota								
TOTAL	19 205	39 226	21 820	40 651	19 407	7 397	6 664	5 929
ICT	3 659	11 536	1 500	5 619	2 809	( )	( )	270
FNA	473	2 976	2 274	2 472	151	1 148	675	368
Cajas de vivienda	600	1 042	143	2 088	62	1 333	582	393
BCH (tradicional)	3 600	590	2 401	2 159	868	514	416	258
BCH (UPAC)	5 504	2 931	2 269	1 085	341	260	244	268
CAVs	5 369	20 151	13 233	27 228	15 176	4 142	4 747	4 372
Medellin								
TOTAL	4 847	6 363	7 659	10 086	3 447	1 923	2 256	1 877
ICT	439	1 355	590	853	416	( )	20	–
FNA	129	301	32	145	5	–	140	–
Cajas de vivienda	162	43	19	242	22	9	13	–
BCH (tradicional)	497	43	225	459	126	105	151	77
BCH (UPAC)	2 205	663	1 813	1 539	327	195	454	205
CAVs	1 415	3 958	4 980	6 848	2 551	1 614	1 478	1 595
Cali								
TOTAL	4 865	10 848	10 377	9 789	4 195	1 889	1 896	1 331
ICT	1 996	6 048	2 327	( )	–	( )	( )	–
FNA	250	122	319	380	6	228	71	2
Cajas de vivienda	–	625	1 154	535	105	173	138	102
BCH (tradicional)	470	–	994	1 192	377	133	325	48
BCH (UPAC)	681	685	851	1 163	374	292	351	86
CAVs	1 468	3 368	4 732	6 519	3 333	1 063	1 011	1 093
Barranquilla								
TOTAL	14 076	8 022	2 736	5 015	2 945	698	432	465
ICT	10 938	896	–	998	499	( )	( )	–
FNA	265	398	130	109	19	73	17	167
Cajas de vivienda	–	500	–	5	1	–	4	–
BCH (tradicional)	42	1	165	555	130	176	169	41
BCH (UPAC)	833	1 001	439	50	9	5	6	–
CAVs	1 998	5 226	2 002	3 298	2 287	444	236	257

FUENTE DANE
ICT Instituto de Crédito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones tradicionales UPAC Sección de Ahorro y Vivienda)

CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Sección de Ahorros y Vivienda del BCH
Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 11 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun secciones del pais

Secciones del pais	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres) II	III	IV	1987 I trimestre P
TOTAL NACIONAL	91 712	125 127	83 079	112 049	48 344	20 793	19 117	14 859
Antioquia	7 564	12 038	11 093	14 155	4 788	2 982	2 893	3 056
Atlantico	14 902	8 361	5 092	5 662	3 251	710	438	466
Bogotá	19 205	39 226	21 820	40 651	19 407	7 397	6 664	5 929
Bolivar	2 528	3 738	3 086	4 345	2 168	631	536	297
Boyaca	1 704	2 111	883	1 577	402	342	580	474
Caldas	2 937	4 939	2 261	2 062	1 016	219	210	149
Caqueta	568	540	336	699	270	121	67	–
Cauca	1 592	2 816	1 439	1 371	450	410	260	77
Cesar	1 360	1 112	397	1 216	529	81	131	53
Cordoba	2 819	1 921	336	413	120	56	111	122
Cundinamarca	1 137	3 328	3 171	2 471	834	596	317	369
Chocó	324	273	35	145	47	18	20	7
Huila	1 107	1 204	3 330	3 126	1 449	360	245	227
La Guajira	1 044	245	38	299	75	51	100	–
Magdalena	2 097	2 282	559	805	360	156	232	26
Meta	1 991	1 828	1 353	2 113	713	592	486	146
Narino	2 082	2 028	3 463	2 742	978	443	463	222
Norte de Santander	1 744	2 440	2 750	4 391	1 753	990	777	383
Quindio	1 967	2 604	2 092	2 847	1 282	402	288	131
Risaralda	2 478	4 844	1 318	1 445	557	416	258	300
Santander	9 033	9 323	4 189	6 304	2 693	1 135	1 305	775
Sucre	1 183	843	558	607	192	100	105	72
Tolima	2 382	2 674	1 323	1 440	459	340	361	149
Valle	7 687	13 784	12 023	10 988	4 520	2 218	2 182	1 424
Territorios nacionales	277	625	134	175	31	27	88	5

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT para el IV trimestres de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

2 2 12 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun capitales departamentales

Secciones del pais	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres)			1987
					II	III	IV	I tri mestre P
TOTAL CAPITALES	72 393	102 339	68 802	97 809	43 631	17 814	16 573	12 710
Medellin	4 847	6 363	7 659	10 086	3 447	1 923	2 256	1 877
Barranquilla	14 076	8 022	2 736	5 015	2 945	698	432	465
Bogotá	19 205	39 226	21 820	40 651	19 407	7 397	6 664	5 929
Cartagena	2 415	3 738	2 963	4 173	2 125	568	475	297
Tunja	950	1 317	471	863	225	194	302	271
Manizales	2 567	3 185	1 947	1 875	949	189	192	147
Florencia	568	540	335	628	235	121	67	-
Popayán	1 584	2 518	1 407	1 264	394	404	257	14
Valledupar	1 146	723	384	921	385	77	130	50
Monteria	2 750	1 311	317	390	119	54	92	107
Quibdó	88	60	35	139	44	18	20	7
Neiva	801	1 110	3 237	2 715	1 245	359	243	225
Riohacha	570	69	38	298	73	50	100	-
Santa Marta	1 422	2 124	537	801	359	156	230	26
Villavicencio	1 109	1 699	1 348	2 017	713	585	397	146
Pasto	1 601	1 692	3 392	2 496	924	335	435	218
Cucuta	1 413	2 131	2 258	3 451	1 461	834	598	308
Armenia	1 343	2 178	1 600	2 743	1 259	378	284	131
Pereira	1 216	3 532	1 241	1 412	546	411	253	291
Bucaramanga	5 285	6 962	2 951	4 259	2 027	743	790	652
Sincelejo	982	604	557	606	192	100	105	71
Ibagué	1 590	2 387	1 192	1 217	360	331	355	147
Cali	4 865	10 848	10 377	9 789	4 195	1 889	1 986	1 331

FUENTE DANE
Nota 1986 no incluye información de FUNDAVI

2 2 13 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun tipo de solucion y rangos de precios de vivienda
Total nacional

Tipo de solución y rangos de precios de vivienda	1983	1984	1985	1986 P	1986 P (trimestres)			1987
					II	III	IV	I tri mestre P
TOTAL NACIONAL	91 425	124 135	82 156	110 746	48 344	19 713	19 117	15 688
Lotes con servicios	5 912	3 453	505	576	96	246	137	1 024
Viviendas								
Hasta 1 300 UPAC	60 248	81 638	48 264	56 933	25 142	8 338	7 689	6 399
1 301 2 800 UPAC	13 934	24 357	21 453	33 142	15 210	6 509	6 125	4 952
2 801 5 000 UPAC	7 583	10 805	8 827	15 002	6 190	3 347	3 748	2 332
5 001 10 000 UPAC	3 069	3 265	2 569	4 476	1 528	1 154	1 205	801
Más de 10 000 UPAC	679	617	538	617	178	119	213	180

FUENTE DANE
Nota 1986 no incluye información de FUNDAVI

2 2 14 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun tipo de solucion y rangos de precios de vivienda
Total nacional

Millones de pesos

Tipo de solucion y rangos de precios de vivienda	1983	1984	1985	1986 P	1986P (trimestres)			1987 I tri mestre P
					II	III	IV	
TOTAL NACIONAL	76 299 6	120 660 9	89 717 0	133 353 6	53 823 8	27 988 2	29 473 0	26 673 7
Lotes con servicios	866 9	674 6	158 4	379 3	36 0	279 0	40 2	55 5
Viviendas								
Hasta 1 300 UPAC	32 620 1	51 587 8	32 641 5	38 772 8	14 801 0	7 270 6	7 604 3	6 233 3
1 301 2 800 UPAC	16 538 9	32 419 3	27 468 2	44 101 5	19 399 1	9 187 7	8 821 7	9 262 9
2 801 5 000 UPAC	14 254 9	22 321 8	19 374 3	33 096 4	13 529 0	7 406 3	8 088 9	6 927 9
5 001 10 000 UPAC	8 527 0	9 823 1	7 625 0	13 226 6	4 400 8	3 247 0	3 876 3	3 265 5
Mas de 10 000 UPAC	3 491 8	3 834 3	2 449 6	3 777 0	1 657 9	598 6	1 041 6	929 2

FUENTE DANE
Nota 1986 no incluye informacion de FUNDAVI

2 2 15 Numero de viviendas y lotes con servicios entregados, segun tipos de solucion y rangos de precios de vivienda
Total nacional

Tipo de solución y rangos de precios de vivienda	1983	1984	1985	1986 P	1986P (trimestres)			1987 I tri mestre P
					II	III	IV	
TOTAL NACIONAL	91 712	125 127	83 079	112 049	48 344	20 793	19 117	14 859
Lotes con servicios	5 862	3 405	1 399	507	96	177	137	106
Viviendas								
Hasta 1 300 UPAC	60 570	81 671	47 905	57 960	25 142	8 662	8 169	6 290
1 301 2 800 UPAC	13 949	25 364	21 783	33 487	15 210	7 334	5 645	5 002
2 801 5 000 UPAC	7 583	10 805	8 885	15 002	6 190	3 347	3 748	2 480
5 001 10 000 UPAC	3 069	3 265	2 569	4 476	1 528	1 154	1 205	801
Mas de 10 000 UPAC	679	617	538	617	178	119	213	180

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT para el IV trimestre de 1986 corresponden a valores promedios aproximados

3 1 Comercio al por menor

3 1 1 Indice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes, y variacion acumulada corrida [a], por agrupaciones comerciales

Base promedio 1980 = 100

Periodo		Total sin combustibles		Agrupaciones comerciales y codigo CIIU REV 2							
		Con vehiculos	Sin vehiculos	Mercancias en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farmacias 6204	Muebles y electrodomesticos 6205	Materiales de construccion 6206	Vehiculos y repuestos 6207	Mercancias no clasificadas 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 59	161 90	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
1986	Diciembre	524 26	590 09	755 73	567 62	804 36	449 09	445 09	393 18	270 12	515 51
1987	Enero	338 21	365 85	316 04	433 62	219 30	389 37	281 31	317 49	231 49	406 72
	Febrero	386 13	410 33	362 05	457 55	237 32	406 62	354 67	375 52	292 66	531 26
	Marzo	387 39	412 05	358 79	502 30	226 99	433 69	331 78	386 65	292 18	382 10
	Abril[p]	403 72	425 95	356 02	526 10	265 74	448 65	334 45	383 41	317 93	401 64
						Variacion 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 93	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
1986	Enero dic	31 68	28 60	29 01	25 43	21 50	32 47	29 80	35 42	55 11	38 19
1987	Enero	31 53	29 86	28 79	28 27	28 67	38 03	14 40	37 69	42 74	37 20
	Febrero	32 56	29 21	26 71	27 83	29 76	38 72	26 92	26 60	55 58	35 78
	Marzo	33 20	29 58	27 01	26 20	26 32	40 71	31 53	35 41	57 97	38 00
	Abril[p]	33 06	29 48	27 73	27 61	29 20	38 45	30 44	28 86	56 96	34 97

FUENTE DANE Encuesta mensual de comercio al por menor
Ver definicion en la pagina 4

3 1 2 Indice de ventas del comercio al por menor a precios constantes, y variacion acumulada corrida [a], por agrupaciones comerciales

Base promedio 1980 = 100

	Periodo	Total sin combustibles		Agrupaciones comerciales y código CIIU Rev 2							
		Con vehículos	Sin vehículos	Mercancías en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farmacias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de construcción 6206	Vehículos y repuestos 6207	Mercancías no clasificadas 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
1986	Diciembre	147 06	171 71	223 04	146 29	300 56	126 86	162 27	115 35	62 18	140 85
1987	Enero	89 36	100 10	90 75	107 74	81 34	109 99	102 56	87 90	52 37	107 61
	Febrero	99 52	109 82	101 14	111 37	85 63	107 40	129 31	100 41	64 03	136 75
	Marzo	96 68	106 48	96 95	118 92	80 56	114 55	114 78	101 15	62 94	94 76
	Abril [p]	98 78	107 88	95 31	121 39	92 99	110 99	115 71	99 35	67 42	98 79
						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
1986	Enero dic	8 97	7 15	6 36	4 14	4 24	13 13	14 76	8 03	23 79	12 42
1987	Enero	7 18	5 46	7 23	2 08	9 19	10 45	0 70	4 74	20 08	13 73
	Febrero	7 88	5 05	5 40	2 22	9 75	8 02	10 16	4 09	29 53	12 50
	Marzo	8 22	5 18	5 27	1 05	6 58	8 54	13 61	1 88	31 27	13 93
	Abril [p]	8 02	4 99	5 70	2 54	8 78	5 35	12 51	2 67	30 29	11 36

FUENTE DANE Encuesta mensual de comercio al por menor

[a] Ver definición en la página 4

3 1 3 Indice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes y constantes Total nacional con vehiculos Serie desestacionalizada [a]

Periodo		Indice Nominal [b]	Indice Real [c]
1980	Promedio	99 35	99 96
1981	Promedio	125 65	100 99
1982	Promedio	158 04	102 65
1983	Promedio	179 66	96 89
1984	Promedio	213 31	95 71
1985	Promedio	254 07	91 37
1986	Promedio	335 09	99 73
1986	Diciembre	367 38	101 31
1987	Enero	397 07	104 35
	Febrero	408 94	105 67
	Marzo	397 18	100 52
	Abril [p]	442 68	108 37

FUENTE DANE Encuesta mensual de comercio al por menor
[a] Para obtener esta serie se aplica el programa de desestacionalización X11 ARIMA de la Oficina de Censos del Canada Este paquete se ejecuta cada ano para introducir los nuevos valores y por consiguiente cambian los resultados de la serie completa
[b] Estadistica de control de calidad (Cocher SI) exito 0 18
[c] Estadistica de control de calidad (Cocher SI) exito 0 38

3 1 4 Comercio al por menor Indice y variación acumulada corrida [a] de sueldos, prestaciones sociales y empleo

Base promedio 1980 = 100

Periodo		Sueldos y prestaciones pagadas: Indice total Nominal	Indice total Real	Valor percápita (pesos corrientes)	Indice de empleo
		Indices			
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 28	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
1986	Diciembre	622 25	171 34	66 795	109 55
1987	Enero	423 47	116 87	51 130	97 42
	Febrero	401 13	108 50	48 408	97 47
	Marzo	401 36	105 71	48 265	97 82
	Abril [p]	424 25	109 26	51 465	96 97
		Variacion 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
1986	Enero dic	28 79	8 19	26 23	1 89
1987	Enero	29 63	7 06	29 10	0 41
	Febrero	31 82	9 41	30 70	1 54
	Marzo	31 49	9 18	26 28	2 22
	Abril	31 99	9 72	30 03	2 32

FUENTE DANE Encuesta mensual de comercio al por menor
[a] Ver definicion en la pagina 4

3 2 Transporte aereo

3 2 1 Movimiento aereo nacional de pasajeros y carga por los principales aeropuertos

Aeropuertos	Numero de pasajeros				Carga toneladas			
	1986		1987		1986		1987	
			Enero				Enero	
	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos	Entrada	Salida	Entrada	Salida
TOTAL	5 448 366	5 448 366	548 813	548 813	84 338	84 338	5 867	5 867
Arauca	41 070	35 696	4 224	3 292	818	364	50	33
Armenia	18 782	20 723	1 474	1 828	82	38	5	2
Barrancabermeja	19 926	20 963	1 503	1 630	124	58	3	2
Barranquilla	276 307	267 082	25 565	28 305	9 753	7 455	727	525
Bogota	1 780 237	1 765 183	188 930	156 473	23 892	36 218	1 379	2 671
Bucaramanga	176 828	167 032	15 265	16 344	1 233	688	93	48
Cali	554 068	558 541	47 805	52 545	6 474	8 699	455	607
Cartagena	275 508	284 174	31 156	41 502	7 080	3 264	649	248
Cucuta	205 845	212 342	23 577	22 584	1 403	1 399	94	88
Florencia	36 161	41 178	3 230	3 411	119	80	8	2
Ipiales	20 141	13 998	1 527	1 120	139	24	10	1
Leticia	26 730	25 011	2 900	2 570	3 748	4 115	124	158
Manizales	57 178	57 317	4 758	5 433	265	123	21	14
Medellin	565 447	566 811	56 222	52 935	4 212	3 010	273	197
Monteria	61 503	63 694	5 581	9 297	394	300	29	19
Neiva	55 423	47 808	3 686	3 831	129	160	2	7
Pasto	45 478	47 219	3 955	5 995	512	146	32	14
Pereira	160 240	171 423	14 853	17 060	1 223	1 050	55	33
Popayan	11 470	13 841	885	1 412	84	69	10	5
Quibdo	32 538	34 927	3 126	3 634	238	146	15	10
Riohacha	16 720	14 941	1 565	1 707	80	142	7	10
San Andres	270 873	256 074	34 016	36 696	7 327	2 336	738	139
Santa Marta	77 090	77 538	9 094	12 692	334	877	34	54
Turbo	17 264	18 423	1 755	1 866	67	31	7	2
Valledupar	21 635	22 137	1 673	2 676	148	133	14	9
Villavicencio	33 749	35 830	3 956	4 062	782	7 743	77	581
Otros	590 155	608 460	56 532	57 913	13 678	5 670	956	388

FUENTE DANE

3 2 2 Movimiento aereo internacional de pasajeros y carga, segun aeropuertos y tipo de empresa

Aeropuertos	Tipo de empresa	Pasajeros				Carga (toneladas)			
		1986		1987		1986		1987	
		Total ano		Enero		Total ano		Enero	
		Entrados del exterior	Salidos al exterior	Entrados del exterior	Salidos al exterior	Importada	Exportada	Importada	Exportada
TOTAL		516 554	556 919	49 998	51 829	55 586	69 594	4 461	4 031
	Nacionales	278 796	283 173	27 543	28 795	46 889	52 613	3 873	2 556
	Extranjeras	237 758	273 746	22 455	23 034	8 697	16 981	588	1 475
Bogotá	Nacionales	161 700	169 607	16 574	15 728	28 827	46 279	2 435	2 040
	Extranjeras	187 200	219 229	18 252	17 630	8 355	15 653	565	1 391
Barranquilla	Nacionales	22 237	22 669	1 960	2 328	2 392	3 906	190	361
	Extranjeras	16 054	16 973	1 223	1 812	36	197	3	29
Cali	Nacionales	20 491	21 222	1 769	2 953	8 349	501	781	69
	Extranjeras	23 777	25 101	1 960	2 953	270	931	20	53
Medellin	Nacionales	41 981	43 282	4 232	4 715	2 776	833	195	26
	Extranjeras	3 292	3 238	438	400	1	4	0	0
San Andres	Nacionales	12 828	13 623	1 359	1 370	1 014	477	150	43
	Extranjeras	6 998	8 664	582	772	54	197	1	0
Cartagena	Nacionales	9 967	11 217	924	1 375	906	277	48	15
	Extranjeras	–	–	–	–	–	0	–	–
Santa Marta	Nacionales	362	167	–	–	5	0	–	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–	–	–
Bucaramanga	Nacionales	991	88	–	–	1 193	–	73	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–	–	–
Pereira	Nacionales	8 153	1 178	728	326	1 357	340	1	2
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–	–	–
Otras	Nacionales	86	120	47	–	71	–	25	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–	–	–

FUENTE DANE

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

Periodos y continentes	Pasajeros		Carga (toneladas)		Periodos y continentes	Pasajeros		Carga (toneladas)[a]	
	Entrados	Salidos	Importada	Exportada		Entrados	Salidos	Importada	Exportada
Norte America					**Suramerica**				
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 Enero	23 615	25 903	3 125	1 858	1987 Enero	9 712	7 438	405	739
Centro America					**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 Enero	11 846	12 410	600	525	1987 Enero	4 828	6 078	330	908

FUENTE DANE
[a] No incluye peso del correo

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

Periodo	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
1986 Abril	403 994	7 236	32 464	40 747	4 600	6 200
1987 Abril[P]	433 644	8 013	35 582	40 715	4 249	5 697

FUENTE DANE

3 3 Transporte por ferrocarril

3 3 1 Movimiento de pasajeros y carga por ferrocarril
Total nacional

Miles

Periodo		Pasajeros que pagan		Carga que paga (toneladas metricas)	Carga que paga segun productos (toneladas kilómetro)							
		Numero	Pasajeros Km		Total	Agricolas	Animales y leche	Forestales	Mineros	Manufacturados	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	4 266	148 292	177 375	160 583	1 691
1984		1 473	189 211	1 267	725 624	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		522	63 589	362	193 721	40 901	505	488	67 711	73 882	6 975	2 913
1987	Enero abril	522	63 589	362	193 721	40 901	505	488	67 711	73 882	6 975	2 913
	Enero	163	21 669	86	44 619	11 202	158	109	13 913	16 750	1 981	160
	Febrero	104	12 502	86	47 155	10 567	216	125	15 799	17 736	2 189	523
	Marzo	114	13 220	90	50 275	7 667	48	146	19 865	20 204	1 683	662
	Abril	141	16 198	100	51 672	11 465	83	108	18 134	19 192	1 122	1 568

FUENTE Ferrocarriles Nacionales de Colombia

3 4 Transporte por oleoductos

3 4 1 Productos refinados del petroleo recibidos en terminales
Total nacional

Miles de barriles de 42 galones

Periodo		Total	Productos							
			Gasolina					Kerosene	Diesel fuel oil	Gas licuado o propano
			Motor[a]	Aviacion	Jet fuel	Bencina industrial	Cocinol			
1981		40 136	24 274	562	2 844	757	1 612	1 619	6 332	2 136
1982		45 733	28 774	353	3 212	1 237	1 447	1 437	6 845	2 428
1983		49 687	31 983	316	3 388	1 394	1 017	1 490	7 397	2 702
1984		51 692	34 329	229	3 040	601	1 207	1 312	8 144	2 830
1985		55 858	38 083	237	3 054	682	1 098	1 338	8 444	2 922
1986		54 971	37 476	245	3 212	633	1 130	1 201	7 931	3 143
1986	Enero marzo	12 974	8 749	49	757	131	287	254	1 943	804
1987	Enero	4 390	3 001	16	276	43	96	96	577	285
	Febrero	4 108	2 722	14	233	42	95	81	669	252
	Marzo	4 476	3 026	19	248	46	96	77	697	267

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

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			
		Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Parque automotor [a]	Promedio diario en servicio
				Total			
1981		15 067	–	13 337	–	5 320	4 491
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	Mayo [p]	6 933	9 951	5 852	8 691	8 090	6 886
				13 ciudades			
	Armenia	33	193	29	170	–	–
	Barranquilla	914	1 107	831	1 039	253	213
	Bogota	3 532	3 531	2 905	2 885	6 329	5 353
	Bucaramanga	67	797	55	681	–	–
	Cali	492	1 368	393	1 188	230	199
	Cartagena	549	347	468	298	376	315
	Cucuta	97	387	86	368	–	–
	Ibague	150	204	136	201	205	191
	Manizales	98	187	85	144	170	160
	Medellin	636	1 453	555	1 387	361	319
	Neiva	58	89	36	77	–	–
	Pereira	216	192	196	176	166	136
	Santa Marta	91	96	77	77	–	–

FUENTE DANE
Los totales anuales corresponden a promedios mensuales

3 6 1 Movimiento de embarcaciones, segun puertos colombianos

Periodos y puertos		Entradas			Salidas		
		Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga desembarcada (toneladas)	Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro	Carga embarcada (toneladas)
				Total nacional			
1981		2 910	12 663 250	7 150 997	2 851	12 561 690	5 414 391
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
				Puertos			
1986	Barranquilla	477	990 833	1 464 311	498	1 043 741	554 671
	Buenaventura	433	5 864 681	1 621 292	451	5 987 024	464 750
	Cartagena	501	3 105 416	710 733	518	3 107 592	1 325 384
	Covenas	88	1 871 525	8 000	79	151 869	3 690 961
	Mamonal	136	1 724 589	445 360	127	1 755 739	3 053 317
	San Andres (islas)	272	80 064	47 249	277	88 713	1 076
	Santa Marta	304	1 762 331	1 097 087	255	1 602 262	539 026
	Tumaco	14	255 148	35 000	14	255 148	696 509
	Turbo	532	1 842 485	201 471	529	1 826 143	864 040

FUENTE DANE Con base en registros de capitanias de puerto

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

Periodos 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			
1981		2 910	12 663 250	7 150 997	2 851	12 561 690	5 414 391
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
				Banderas			
1986	Alemana	57	562 870	105 315	57	562 870	230 127
	Canadiense	1	3 983	4 017	1	3 983	–
	Colombiana	270	1 303 924	788 906	265	1 259 447	41 250
	Chilena	5	56 221	9 533	5	56 221	2 501
	Danesa	65	186 879	135 435	64	186 180	266 682
	Ecuatoriana	35	246 807	130 395	36	246 271	122 210
	Espanola	68	312 135	56 678	68	317 475	209 369
	Estadounidense	122	635 951	18 292	119	635 824	161 423
	Francesa	10	149 939	20 892	11	149 628	104 766
	Griega	100	1 347 523	436 809	98	1 316 915	1 493 898
	Holandesa	47	297 057	70 429	48	297 063	42 656
	Hondurena	101	64 983	6 244	103	66 715	28 461
	Inglesa	237	1 058 711	237 196	234	1 061 084	580 806
	Italiana	22	161 423	31 230	22	161 423	40 373
	Japonesa	166	950 005	608 157	167	951 350	808 426
	Liberiana	184	2 583 772	666 897	184	2 525 909	2 402 658
	Mexicana	20	303 663	277 999	21	332 329	731
	Noruega	13	147 635	–	13	147 635	136 490
	Nicaraguense	1	44	–	1	44	–
	Panamena	766	4 002 800	1 179 001	769	3 909 116	2 538 048
	Sovietica	20	94 857	4 265	20	94 857	9 570
	Sueca	10	298 979	8 562	10	298 979	21 289
	Otras	437	2 726 911	834 251	432	2 636 913	1 588 000

FUENTE DANE Con base en registros de capitanias de puerto

3 7 Transporte fluvial

3 7 1 Transporte de pasajeros y carga, y trafico de embarcaciones, segun intendencias fluviales

Periodo e intendencia fluvial	Pasajeros	Ganado (cabezas)	Carga general (toneladas)	Hidrocarburos (toneladas)	Tráfico de embarcaciones			
					Mayores [a]		Menores [b]	
					Entradas	Salidas	Entradas	Salidas
Total								
1980	563 092	187 801	1 154 061	2 956 966	(-)	(-)	(-)	(-)
1981	681 299	196 390	950 538	2 981 661	(-)	(-)	(-)	(-)
1982	730 829	229 503	1 025 096	3 091 725	(-)	(-)	(-)	(-)
1983	758 247	183 516	1 023 285	2 966 139	(-)	(-)	(-)	(-)
1984	836 025	197 417	2 492 088	2 730 074	(-)	(-)	(-)	(-)
1985	1 119 716	175 278	2 023 094	2 433 422	6 927	7 042	31 893	34 295
1986	1 195 504	211 224	2 129 097	2 718 928	6 920	7 973	38 576	40 064
Intendencias fluviales								
1986 Amazonas	18 282	1 382	24 806	11 424	222	163	1 129	1 606
Atrato	101 596	7 252	975 659	3 171	779	1 709	2 080	2 266
Magdalena	991 699	88 261	1 078 125	2 697 022	5 316	5 427	33 287	33 648
Orinoco	83 927	114 329	50 507	7 311	603	674	2 080	2 544

FUENTE Ministerio de Obras Publicas
[a] De 25 y más toneladas de capacidad transportadora
[b] Menos de 25 toneladas de capacidad transportadora

3 8 Telecomunicaciones

3 8 1 Movimiento nacional de las telecomunicaciones[a]

Miles

Periodo y gerencias regionales (Telecom)		Telefonia			Telegrafia		Telex
		Manual y semiautomatico		Automatico			
		Llamadas	Minutos	Minutos	Telegramas	Palabras	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[p]		30 435	183 183	1 056 053	20 368	488 795	26 098
Regionales Telecom							
1986[p]	Barranquilla	2 982	18 473	94 735	1 310	31 433	3 368
	Bogota	5 591	34 321	321 569	9 004	216 085	9 277
	Bucaramanga	2 895	19 148	77 541	1 359	32 605	1 123
	Cali	4 508	25 168	193 540	2 684	64 418	3 897
	Cartagena	1 466	8 370	30 408	657	15 762	1 848
	Cucuta	1 278	8 700	40 989	625	14 994	555
	Ibague	3 182	19 083	79 013	1 655	39 712	990
	Manizales	4 534	25 162	112 544	1 146	27 511	1 953
	Medellin	3 999	24 758	105 714	1 928	46 275	3 087

FUENTE Telecom
Trafico nacional saliente

3 8 2 Movimiento internacional de las telecomunicaciones[a]

Miles

Periodo y gerencias regionales (Telecom)		Telefonia		Telegrafia		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[p]							
			Regionales Telecom				
1986[p]	Barranquilla	607	4 094	9	225	123	335
	Bogota	3 541	21 381	35	1 433	1 404	3 989
	Bucaramanga	121	688	3	83	20	63
	Cali	886	5 206	9	251	197	540
	Cartagena	193	1 329	4	97	48	149
	Cucuta	230	1 075	1	41	9	41
	Ibagué	34	269	1	29	3	10
	Manizales	159	1 141	2	52	33	83
	Medellin	788	5 369	8	219	228	591

FUENTE Telecom
[a] Tráfico internacional saliente

4 1 Indice de precios al consumidor

4 1 1 Indice de precios al consumidor, variacion mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, segun niveles de ingreso

Base diciembre 1978 = 100 00

Periodo		Total			Grupos: Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
		Indice	Variacion % Mensual	Variacion % Acumulada corrida	Indice	Variacion % Mensual	Variacion % Acumulada corrida	Indice	Variacion % Mensual	Variacion % Acumulada corrida	Indice	Variacion % Mensual	Variacion % Acumulada corrida	Indice	Variacion % Mensual	Variacion % Acumulada corrida
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
1986	Abril	479 84	2 73	11 72	547 28	4 13	15 06	390 70	1 01	5 02	356 00	1 66	6 28	485 49	0 93	12 06
	Mayo	476 38	0 72	10 91	533 73	2 48	12 21	396 03	1 36	6 45	359 91	1 10	7 45	492 88	1 52	13 77
	Junio	472 90	0 73	10 10	522 92	2 03	9 94	400 25	1 07	7 59	365 21	1 47	9 03	496 32	0 70	14 56
1987	Abril	574 87	2 25	10 66	662 81	3 25	12 65	454 19	1 30	6 36	426 10	1 64	6 85	596 91	0 70	12 11
	Mayo	584 65	1 70	12 54	675 08	1 85	14 74	460 15	1 31	7 75	432 00	1 38	8 33	607 17	1 72	14 04
	Junio	590 24	0 96	13 62	679 73	0 69	15 53	466 73	1 43	9 29	437 40	1 25	9 69	613 16	0 99	15 17
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
1986	Abril	456 01	2 43	10 42	542 71	4 04	13 08	355 65	0 97	5 11	335 10	1 46	5 42	475 81	1 00	11 82
	Mayo	455 19	0 18	10 23	533 08	1 77	11 07	359 92	1 20	6 37	339 54	1 32	6 81	481 20	1 13	13 08
	Junio	455 40	0 05	10 28	528 00	0 95	10 02	363 84	1 09	7 53	343 30	1 11	8 00	484 16	0 62	13 78
1987	Abril	551 75	1 82	9 92	667 37	2 61	11 70	413 50	1 22	5 66	399 56	1 43	6 79	579 62	0 82	11 08
	Mayo	559 44	1 39	11 45	676 33	1 34	13 20	419 14	1 36	7 10	406 31	1 69	8 59	587 29	1 32	12 55
	Junio	564 78	0 95	12 51	681 13	0 71	14 00	425 88	1 61	8 82	409 94	0 89	9 56	592 51	0 89	13 55
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
1986	Abril	490 06	2 85	12 24	552 03	4 18	16 03	401 31	0 96	4 81	364 64	1 76	6 70	487 36	0 83	12 12
	Mayo	485 47	0 94	11 19	537 59	2 62	12 99	407 03	1 43	6 30	368 36	1 02	7 79	495 56	1 68	14 01
	Junio	480 41	1 04	10 03	524 07	2 51	10 15	411 22	1 03	7 39	374 48	1 66	9 58	498 95	0 68	14 79
1987	Abril	584 79	2 43	10 97	661 21	3 33	12 76	465 06	1 32	6 51	438 43	1 79	6 98	599 75	0 63	12 34
	Mayo	595 46	1 82	12 99	674 50	2 01	15 03	471 08	1 29	7 89	444 20	1 32	8 38	611 79	2 01	14 59
	Junio	601 16	0 96	14 07	679 85	0 79	15 94	477 22	1 30	9 29	450 17	1 34	9 84	617 58	0 95	15 68

FUENTE DANE

4 1 2 Ponderacion de las ciudades para el calculo del Indice de Precios al Consumidor y variacion acumulada del indice Total nacional Diciembre de 1986 junio de 1987

Ciudades	Ponde racion	Varia cion acumulada del indice
Bogota	42 2	13 34
Medellin	22 3	13 87
Cali	14 3	12 04
Barranquilla	10 8	17 14
Bucaramanga	5 3	15 69
Manizales	3 2	16 61
Pasto	1 9	7 64
Variación acumulada del indice Total nacional		13 62

4 1 3 Contribucion de los grupos de bienes y servicios a la variacion acumulada del Indice de Precios al Consumidor Canasta nacional Diciembre de 1986 junio de 1987

Grupos	Ponde racion	Contri bucion
Alimentos	48 90	8 45
Vivienda	28 40	2 10
Vestuario	6 30	0 46
Misceláneo	16 40	2 61
Variación acumulada del indice Total nacional		13 62

4 1 4 Contribucion de los subgrupos de alimentos a la variacion acumulada del Indice de Precios al Consumidor Canasta nacional - Diciembre de 1986 junio de 1987

Alimentos	Ponde racion	Contri bucion
Cereales	8 97	1 37
Tubérculos plátanos y leguminosas	6 58	0 80
Hortalizas y legumbres frescas	3 13	0 71
Frutas	2 27	0 30
Carnes y pescados	11 52	3 33
Grasas huevos y lacteos	9 63	0 94
Alimentos varios	6 80	1 00
Variación acumulada del indice de alimentos total nacional		8 45

4 1 5 Bienes y servicios con mayor contribución a la variacion acumulada del Indice de Precios al Consumidor Canasta nacional Diciembre de 1986 Junio de 1987

Bienes y servicios	Ponde ración	Contri bución
Antibioticos	0 37	0 06
Arveja verde	0 44	0 18
Aceite vegetal	2 21	0 23
Arrendamientos	19 49	0 94
Arroz	3 46	0 31
Azucar	1 14	0 16
Bananos	0 92	0 15
Carne de res con hueso	1 65	0 51
Carne de res sin hueso	7 87	2 36
Cafe molido	1 08	0 18
Cebolla cabezona	0 35	0 07
Cuchillas de afeitar	0 28	0 13
Chocolate	1 07	0 11
Dentifrico	0 44	0 07
Frijoles secos	1 28	0 28
Gaseosas	0 66	0 15
Gastos medicos	1 66	0 28
Hueso de res	1 11	0 26
Huevos	1 78	0 13
Jabon para lavar	0 83	0 06
Jabon para bano	0 60	0 11
Leche natural	1 65	0 19
Leche pasteurizada	2 93	0 28
Naranjas	0 86	0 21
Maiz	0 98	0 11
Matriculas	1 15	0 27
Pan	2 38	0 54
Papa	2 70	0 15
Panela	2 17	0 26
Papel higienico	0 38	0 07
Pastas alimenticias	0 77	0 16
Pension	0 90	0 22
Pescado	0 20	0 10
Platano	1 22	0 23
Periodico	0 37	0 12
Sal	0 20	0 07
Servicio de agua	2 03	0 27
Servicio de energia	2 44	0 40
Tomate	0 86	0 53
Transporte	2 19	0 55
Yuca	0 65	0 07
Contribucion a la variacion acumulada del indice		11 02 (80 91%)
Variacion acumulada del indice		13 62

4 1 6 Indice de precios al consumidor, por ciudades, niveles de ingreso y grupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00

Niveles de ingresos y grupos	Diciembre			1986			1987		
	1984	1985	1986	Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Bogota									
Total (ingresos medios y bajos)									
Total	352 70	434 26	523 15	491 14	484 85	478 43	579 30	587 47	592 94
Alimentos	382 39	498 78	614 81	585 49	567 01	550 21	692 65	700 28	706 49
Vivienda	320 63	360 69	406 52	374 54	379 56	383 56	430 96	436 92	441 96
Vestuario	293 58	344 64	410 61	367 47	371 30	377 00	440 66	448 20	453 30
Miscelaneo	354 02	424 70	524 56	482 45	488 98	491 62	586 99	600 85	604 73
Ingresos medios (empleados)									
Total	341 18	416 11	503 99	460 00	458 29	458 18	552 45	558 48	563 45
Alimentos	384 80	504 26	623 96	570 26	557 92	551 04	696 36	699 75	704 75
Vivienda	303 47	339 48	388 34	353 91	357 95	362 70	408 70	414 58	420 60
Vestuario	282 41	327 71	388 17	346 99	350 91	354 99	415 44	423 12	426 89
Miscelaneo	343 35	410 56	509 26	466 85	471 97	474 48	564 46	574 08	578 12
Ingresos bajos (obreros)									
Total	357 59	441 97	531 29	504 35	496 12	487 03	590 70	599 78	605 46
Alimentos	381 37	496 46	610 93	591 96	570 87	549 86	691 07	700 51	707 22
Vivienda	327 92	369 70	414 24	383 29	388 73	392 41	440 40	446 40	451 02
Vestuario	298 32	351 83	420 14	376 16	379 95	386 35	451 36	458 85	464 51
Miscelaneo	358 54	430 71	531 05	489 07	496 19	498 90	596 55	612 22	616 02

4 1 6 Indice de precios al consumidor, por ciudades, niveles de ingreso y grupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuación)

Niveles de ingresos y grupos	Diciembre			1986			1987		
	1984	1985	1986	Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Medellin									
Total (ingresos medios y bajos)									
Total	360 58	441 84	542 26	491 21	484 04	481 12	604 52	614 84	617 49
Alimentos	377 02	469 28	589 31	534 96	513 64	502 45	668 65	682 90	678 35
Vivienda	337 30	410 53	483 85	436 20	442 34	448 17	518 72	525 73	536 18
Vestuario	287 48	332 81	388 53	351 82	355 83	358 36	413 65	418 80	425 49
Misceláneo	379 16	456 01	567 50	510 99	519 06	524 35	641 64	647 35	656 89
Ingresos medios (empleados)									
Total	343 63	424 26	521 74	468 14	464 27	464 07	579 84	587 67	591 45
Alimentos	370 43	465 63	590 56	525 38	508 05	502 32	664 58	675 44	674 36
Vivienda	288 65	359 06	426 54	382 12	386 71	390 29	457 53	463 23	469 98
Vestuario	288 67	333 10	385 47	348 39	354 57	356 51	410 15	416 60	420 69
Miscelaneo	382 30	461 12	561 42	511 81	518 27	522 62	635 73	641 23	649 89
Ingresos bajos (obreros)									
Total	368 33	449 89	551 65	501 76	493 10	488 92	615 82	627 27	629 42
Alimentos	380 04	470 96	588 74	539 34	516 20	502 51	670 51	686 32	680 18
Vivienda	359 56	434 09	510 08	460 96	467 80	474 66	546 73	554 34	566 48
Vestuario	286 94	332 69	389 93	353 39	356 41	359 21	415 25	419 81	427 68
Misceláneo	377 72	453 68	570 28	510 62	519 42	525 14	644 35	650 15	660 10

4 1 6 Indice de precios al consumidor, por ciudades, niveles de ingreso y grupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuacion)

Niveles de ingresos y grupos	Diciembre			1986			1987		
	1984	1985	1986	Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Cali									
Total (ingresos medios y bajos)									
Total	351 68	423 96	513 91	464 41	468 92	468 05	557 75	570 24	575 77
Alimentos	361 93	449 24	560 02	503 68	505 48	500 48	609 82	627 24	631 90
Vivienda	331 11	384 50	440 11	404 74	411 17	415 08	467 97	474 09	481 66
Vestuario	268 33	305 16	376 10	325 99	330 43	334 81	403 41	408 73	412 19
Miscelaneo	375 45	442 81	531 77	479 94	489 43	491 74	587 49	597 88	603 32
Ingresos medios (empleados)									
Total	340 83	412 29	503 56	451 93	456 06	455 42	543 94	556 23	562 07
Alimentos	363 49	454 48	574 93	512 46	515 20	510 48	626 90	645 89	649 39
Vivienda	299 77	347 44	396 87	365 53	369 78	372 46	416 05	422 99	433 65
Vestuario	244 17	281 07	335 25	296 64	302 32	304 99	361 87	370 38	371 85
Miscelaneo	376 79	450 76	547 68	489 14	495 06	496 94	594 93	602 42	608 65
Ingresos bajos (obreros)									
Total	355 64	428 21	517 69	468 96	473 61	472 65	562 78	575 35	580 77
Alimentos	361 36	447 34	554 58	500 48	501 94	496 84	603 59	620 45	625 53
Vivienda	342 53	398 00	455 86	419 02	426 25	430 61	486 88	492 71	499 15
Vestuario	277 13	313 94	390 98	336 68	340 67	345 67	418 55	422 71	426 88
Miscelaneo	375 01	439 91	525 98	476 59	487 38	489 84	584 78	596 22	601 37

4 1 6 Indice de precios al consumidor, por ciudades, niveles de ingreso y grupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuacion)

Niveles de ingresos y grupos	Diciembre			1986			1987		
	1984	1985	1986	Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Barranquilla									
Total (ingresos medios y bajos)									
Total	328 34	397 04	477 11	440 53	441 97	445 88	540 81	549 71	558 91
Alimentos	350 72	438 72	535 06	496 76	495 83	499 58	623 90	637 16	649 84
Vivienda	280 31	320 22	370 13	336 53	340 94	344 30	393 02	397 11	401 95
Vestuario	276 28	320 26	375 14	339 79	342 01	350 32	395 36	396 84	400 28
Misceláneo	347 41	407 43	490 17	455 03	459 03	462 35	550 70	556 32	564 06
Ingresos medios (empleados)									
Total	327 06	390 84	469 70	435 02	435 71	439 33	526 64	534 34	543 42
Alimentos	361 16	446 49	543 82	509 89	507 00	510 43	626 60	639 55	653 69
Vivienda	258 11	296 49	348 17	312 58	317 30	320 34	367 80	371 46	377 13
Vestuario	253 00	287 54	325 76	299 56	301 42	306 81	340 93	341 85	345 54
Misceláneo	348 37	404 44	486 36	448 37	451 67	455 56	542 04	545 95	550 55
Ingresos bajos (obreros)									
Total	328 88	399 68	480 26	442 87	444 63	448 66	546 83	556 24	565 48
Alimentos	346 29	435 42	531 35	491 18	491 09	494 97	622 76	636 15	648 20
Vivienda	289 74	330 29	379 45	346 70	350 98	354 46	403 73	407 99	412 49
Vestuario	286 17	334 14	396 11	356 87	359 24	368 80	418 46	420 19	423 52
Misceláneo	346 60	408 69	491 79	457 86	462 16	465 23	554 38	560 72	569 80

4 1 6 Indice de precios al consumidor, por ciudades, niveles de ingreso y grupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuacion)

Niveles de ingresos y grupos	Diciembre			1986			1987		
	1984	1985	1986	Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Bucaramanga									
Total (ingresos medios y bajos)									
Total	348 08	432 95	520 04	486 25	482 07	477 48	581 69	590 64	601 66
Alimentos	357 88	476 65	574 03	548 56	533 01	520 60	653 52	663 14	680 57
Vivienda	322 31	364 92	425 86	391 61	395 66	398 41	450 05	455 97	459 81
Vestuario	350 57	412 30	500 23	434 82	442 60	451 00	536 88	545 39	555 39
Miscelaneo	366 46	430 93	539 26	488 88	502 02	505 20	623 36	637 73	642 44
Ingresos medios (empleados)									
Total	321 98	391 24	477 16	439 31	438 21	438 27	529 13	536 59	544 00
Alimentos	348 86	451 01	554 09	521 95	508 83	503 77	617 66	627 80	641 94
Vivienda	263 88	302 41	538 91	325 20	329 76	332 45	381 49	385 56	388 35
Vestuario	321 12	371 49	450 13	393 87	399 55	406 21	479 92	486 31	491 96
Miscelaneo	342 49	402 32	495 72	451 22	459 09	461 68	566 99	574 39	577 64
Ingresos bajos (obreros)									
Total	357 01	447 22	534 71	502 31	497 08	490 91	599 68	609 14	621 40
Alimentos	360 96	485 43	580 85	557 67	541 28	526 35	665 79	675 24	693 79
Vivienda	342 31	386 32	448 77	414 34	418 21	420 99	473 52	480 07	484 27
Vestuario	360 65	426 26	517 38	448 84	457 33	466 33	556 37	565 61	577 10
Miscelaneo	374 66	440 73	554 16	501 78	516 72	520 09	642 65	659 40	664 62

4 1 6 Indice de precios al consumidor, por ciudades, niveles de ingreso y grupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuación)

Niveles de ingresos y grupos	Diciembre			1986			1987		
	1984	1985	1986	Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Manizales									
Total (ingresos medios y bajos)									
Total	335 25	408 15	484 99	445 98	446 35	446 28	537 02	562 55	565 54
Alimentos	352 98	450 37	546 63	499 88	496 55	493 63	616 35	660 68	661 39
Vivienda	318 06	358 85	404 10	378 07	381 90	384 31	430 68	434 96	439 47
Vestuario	258 53	290 69	340 25	308 14	309 90	315 92	356 14	360 36	365 99
Miscelaneo	336 54	399 78	489 41	441 96	449 68	454 08	545 95	550 16	558 81
Ingresos medios (empleados)									
Total	317 69	383 42	459 72	416 05	417 42	419 95	508 17	522 07	525 55
Alimentos	352 06	439 69	542 72	481 72	479 57	480 76	614 18	643 74	644 89
Vivienda	278 71	323 32	372 15	343 47	347 11	349 44	393 06	395 89	401 49
Vestuario	261 10	296 47	346 61	311 59	315 35	319 80	368 66	375 24	379 80
Miscelaneo	334 05	401 66	478 61	442 65	446 61	451 50	535 77	538 35	542 74
Ingresos bajos (obreros)									
Total	340 20	415 13	492 11	454 42	454 51	453 70	545 16	573 97	576 81
Alimentos	353 23	453 38	547 73	505 00	501 33	497 26	616 96	665 46	666 04
Vivienda	329 16	368 87	413 11	387 83	391 72	394 15	441 29	445 98	450 18
Vestuario	257 30	289 07	338 46	307 16	308 36	314 83	352 61	356 16	362 10
Miscelaneo	337 24	399 25	492 46	441 76	450 55	454 80	548 83	553 49	563 34

4 1 6 Indice de precios al consumidor, por ciudades, niveles de ingreso y grupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (conclusion)

Niveles de ingresos y grupos	Diciembre			1986			1987		
	1984	1985	1986	Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Pasto									
Total (ingresos medios y bajos)									
Total	368 49	460 31	568 35	499 69	495 17	493 13	602 96	606 34	611 79
Alimentos	374 07	485 87	617 30	534 87	522 95	514 63	655 57	656 75	660 26
Vivienda	356 65	414 29	483 02	436 63	442 14	446 86	508 11	513 83	522 86
Vestuario	257 21	311 22	376 43	328 99	331 98	340 47	403 15	406 16	416 20
Miscelaneo	406 77	493 13	593 37	532 65	538 10	545 71	637 59	645 90	650 18
Ingresos medios (empleados)									
Total	369 30	448 24	550 34	483 66	483 56	482 06	591 27	594 50	596 72
Alimentos	393 22	494 09	627 17	541 95	536 28	527 01	683 90	684 50	680 43
Vivienda	326 93	381 05	441 31	401 57	407 03	413 11	465 93	472 70	483 66
Vestuario	228 47	272 03	320 54	283 10	286 36	291 17	339 76	342 37	349 85
Miscelaneo	417 65	489 92	590 82	524 08	528 66	533 13	623 90	629 30	633 74
Ingresos bajos (obreros)									
Total	368 29	463 23	572 72	503 57	497 98	495 81	605 80	609 21	615 43
Alimentos	369 43	483 88	614 91	533 15	519 72	511 63	648 70	650 03	655 37
Vivienda	363 85	422 34	493 12	445 12	450 65	455 03	518 33	523 79	532 36
Vestuario	264 17	320 71	389 97	340 11	343 03	352 41	418 51	421 62	432 27
Miscelaneo	404 13	493 90	593 99	534 72	540 39	548 75	640 91	649 92	654 16

FUENTE DANE

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Nacional									
I Alimentos									
1 Cereales	563 88	635 34	645 07	585 37	657 68	669 64	557 77	629 41	639 38
2 Tubérculos platanos y leguminosas	721 37	788 27	785 73	728 92	746 32	750 59	721 32	803 85	799 70
3 Hortalizas y legumbres frescas	610 24	722 66	725 99	645 61	754 93	750 04	604 15	715 76	726 68
4 Frutas	564 50	717 45	644 62	550 48	668 21	607 47	577 42	739 68	655 39
5 Carnes y pescados	561 45	696 81	714 54	582 82	708 80	727 95	549 45	683 41	702 39
6 Grasas huevos y productos lácteos	581 45	631 91	633 63	580 67	631 73	633 98	581 78	633 11	634 96
7 Alimentos varios	536 97	597 26	615 41	545 79	603 67	623 98	535 91	598 95	617 26
II Vivienda									
1 Arrendamientos	364 97	385 99	390 75	316 16	333 17	338 02	382 34	404 32	408 83
2 Combustibles y servicios	616 25	676 18	691 37	687 12	744 62	761 99	575 71	634 98	648 35
3 Muebles de hogar	466 60	493 69	512 66	385 52	406 27	422 42	497 42	529 47	551 73
4 Equipo de hogar	535 37	592 18	592 18	523 90	579 77	579 77	544 78	604 57	604 57
5 Ropa de hogar	478 15	538 23	542 44	431 18	485 42	490 64	499 86	561 93	565 64
6 Articulos de limpieza	475 63	536 03	536 03	493 37	556 66	556 66	470 64	530 05	530 05
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	385 76	420 36	423 13	377 45	413 35	416 45	388 15	422 88	425 40
2 Vestuario mujer	371 08	397 97	403 63	319 51	340 88	343 79	397 96	427 72	434 77
3 Vestuario ninos	409 00	432 71	442 44	372 33	394 94	401 63	424 04	448 56	458 85
4 Servicios de vestuario	506 04	572 24	579 24	545 39	614 69	617 91	487 48	554 86	562 84
IV Miscelaneo									
1 Drogas	453 21	523 13	544 39	449 15	512 89	536 82	447 82	516 02	536 72
2 Articulos y servicios personales	674 62	771 06	774 24	606 95	681 89	686 31	700 12	806 08	808 53
3 Servicios profesionales	646 66	740 22	740 22	678 13	779 91	779 91	639 40	730 10	730 10
4 Instrucción y ensenanza	642 00	777 74	777 74	643 01	775 85	775 85	627 58	754 44	754 44
5 Articulos escolares y culturales	613 85	711 29	711 29	624 65	737 60	737 62	608 95	698 24	698 24
6 Transporte y comunicaciones	506 11	621 00	626 02	594 63	703 95	708 59	469 55	585 58	590 81
7 Distracciones	435 08	437 40	437 40	496 91	499 73	499 73	410 22	412 42	412 42
8 Articulos para aficiones	263 67	279 79	279 79	314 30	335 24	335 24	241 88	253 71	253 71
9 Impuestos	212 25	212 25	212 25	203 13	203 13	203 13	208 67	208 67	208 67
10 Bebidas y tabaco	551 10	576 61	609 54	554 77	573 89	614 14	545 50	574 26	603 16
11 Salario al servicio	259 05	269 77	274 18	259 05	269 77	274 18	--	-	--

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuacion)

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Bogota									
I Alimentos									
1 Cereales	612 62	694 19	707 32	634 05	721 42	733 59	603 52	682 63	696 17
2 Tuberculos platanos y leguminosas	779 10	845 82	837 73	786 42	768 58	761 97	775 99	878 62	869 89
3 Hortalizas y legumbres frescas	687 18	778 74	801 73	694 45	777 90	800 57	684 10	779 10	802 22
4 Frutas	599 96	740 38	642 18	598 38	710 78	624 07	600 64	752 95	649 87
5 Carnes y pescados	548 89	668 61	697 57	591 12	715 08	743 34	530 96	648 88	678 14
6 Grasas huevos y productos lacteos	581 71	637 43	639 58	580 51	635 04	638 07	582 22	638 45	640 22
7 Alimentos varios	562 58	636 55	656 62	571 49	638 61	661 00	558 80	635 68	654 76
II Vivienda									
1 Arrendamientos	348 87	368 68	372 75	318 20	335 90	341 80	361 90	382 60	385 90
2 Combustibles y servicios	596 34	645 54	656 54	690 93	734 72	744 34	556 19	607 68	619 27
3 Muebles de hogar	464 91	504 88	524 10	421 33	453 30	466 93	483 42	526 78	548 38
4 Equipo de hogar	550 01	621 30	621 30	533 45	598 05	598 05	557 04	631 16	631 16
5 Ropa de hogar	488 29	549 89	552 48	459 90	520 63	526 62	500 34	562 31	563 46
6 Articulos de limpieza	481 19	551 57	551 57	516 30	590 00	590 00	466 29	535 25	535 25
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	387 93	428 22	430 50	388 15	427 90	430 41	387 84	428 36	430 54
2 Vestuario mujer	395 90	421 75	428 52	343 00	363 78	367 47	418 35	446 35	454 43
3 Vestuario ninos	416 34	443 19	452 09	403 97	428 51	436 43	421 60	449 43	458 74
4 Servicios de vestuario	501 62	576 00	579 15	506 21	582 92	585 51	499 67	573 06	576 44
IV Miscelaneo									
1 Drogas	439 67	500 39	524 02	443 90	498 80	527 77	437 87	501 07	522 40
2 Articulos y servicios personales	685 76	787 76	790 03	604 81	682 07	687 94	720 12	832 62	833 37
3 Servicios profesionales	638 05	723 99	723 99	680 12	783 81	783 81	620 20	698 60	698 60
4 Instruccion y ensenanza	615 98	766 97	766 97	635 51	791 25	791 25	607 68	756 66	756 66
5 Articulos escolares y culturales	644 33	735 33	735 33	628 47	729 77	729 77	651 06	737 70	737 70
6 Transporte y comunicaciones	504 60	612 85	618 35	582 26	674 74	679 80	471 63	586 58	592 26
7 Distracciones	457 25	457 25	457 25	537 51	537 51	537 51	423 18	423 18	423 18
8 Articulos para aficiones	260 57	265 65	265 65	326 00	343 06	343 06	232 80	232 80	232 80
9 Impuestos	157 17	157 17	157 17	157 10	157 10	157 10	157 20	157 20	157 20
10 Bebidas y tabaco	531 35	554 71	576 34	539 43	547 04	574 05	527 92	557 96	577 31
11 Salario al servicio	215 00	222 80	227 10	215 00	222 80	227 10	--	--	--

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuación)

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Medellin									
I Alimentos									
1 Cereales	563 34	630 00	631 76	553 92	619 30	624 91	567 65	634 90	634 89
2 Tuberculos platanos y leguminosas	732 86	792 86	768 44	735 06	756 12	759 10	731 86	809 67	772 71
3 Hortalizas y legumbres frescas	576 19	714 50	668 80	612 30	778 12	692 73	559 66	685 38	657 85
4 Frutas	534 46	688 57	664 38	441 61	512 75	502 92	576 96	769 05	738 29
5 Carnes y pescados	590 04	760 45	761 65	607 43	757 48	763 23	582 08	761 81	760 92
6 Grasas huevos y productos lacteos	583 43	628 19	628 23	599 08	646 00	646 11	576 27	620 04	620 04
7 Alimentos varios	520 03	569 31	577 67	516 84	570 37	580 57	521 49	568 83	576 35
II Vivienda									
1 Arrendamientos	399 86	428 62	435 64	330 30	350 90	353 60	431 70	464 20	473 20
2 Combustibles y servicios	747 06	823 31	848 42	791 91	882 00	908 49	726 52	796 45	820 93
3 Muebles de hogar	527 41	540 42	548 73	332 79	338 61	346 95	616 50	632 80	641 10
4 Equipo de hogar	515 43	548 82	548 82	477 59	515 06	515 06	532 76	564 28	564 28
5 Ropa de hogar	463 66	537 31	539 24	452 04	524 41	527 04	468 98	543 21	544 82
6 Articulos de limpieza	473 76	537 01	537 01	472 23	534 48	534 48	474 47	538 17	538 17
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	381 19	411 67	415 23	406 69	445 15	451 16	369 51	396 34	398 78
2 Vestuario mujer	325 25	349 23	353 36	293 19	314 42	316 56	339 92	365 17	370 21
3 Vestuario ninos	408 97	431 10	446 48	342 26	367 98	372 46	439 51	460 00	480 36
4 Servicios de vestuario	546 92	607 97	618 73	612 81	650 52	652 53	516 76	588 49	603 26
IV Miscelaneo									
1 Drogas	521 80	625 82	648 31	505 96	603 30	622 98	529 05	636 13	659 90
2 Articulos y servicios personales	698 18	796 44	802 10	641 43	727 50	730 83	724 16	828 00	834 72
3 Servicios profesionales	650 88	738 47	738 47	686 88	781 25	781 25	634 40	718 90	718 90
4 Instrucción y ensenanza	773 96	981 69	981 69	763 88	965 53	965 53	778 58	989 09	989 09
5 Articulos escolares y culturales	634 20	746 32	746 32	684 04	816 26	816 26	611 39	714 30	714 30
6 Transporte y comunicaciones	512 15	638 07	642 36	604 12	750 50	754 40	470 05	586 61	591 07
7 Distracciones	463 54	463 54	463 54	450 34	450 34	450 34	469 58	469 58	469 58
8 Articulos para aficiones	242 62	274 19	274 19	284 63	313 05	313 05	223 40	256 40	256 40
9 Impuestos	266 10	266 10	266 10	266 10	266 10	266 10	236 50	266 10	266 10
10 Bebidas y tabaco	595 73	613 14	655 77	592 68	609 30	675 29	590 30	614 89	646 83
11 Salario al servicio	376 10	387 50	387 50	376 10	387 50	387 50	--	--	--

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuacion)

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Cali									
I Alimentos									
1 Cereales	495 47	543 02	557 63	526 76	565 13	585 71	484 07	534 97	547 40
2 Tubérculos platanos y leguminosas	668 69	660 23	668 47	675 93	672 99	680 18	666 05	655 59	664 20
3 Hortalizas y legumbres frescas	573 83	722 47	698 36	625 46	759 53	728 73	555 02	708 97	687 30
4 Frutas	590 25	701 25	633 89	574 28	686 28	639 99	596 07	706 71	631 66
5 Carnes y pescados	543 58	663 46	670 74	563 05	686 50	689 78	536 49	655 06	663 81
6 Grasas huevos y productos lácteos	589 41	640 80	645 36	585 23	635 59	641 29	590 94	642 70	646 84
7 Alimentos varios	506 79	555 00	575 29	518 08	563 20	585 65	502 67	552 01	571 52
II Vivienda									
1 Arrendamientos	387 62	407 77	412 94	330 30	345 10	351 30	408 50	430 60	435 40
2 Combustibles y servicios	578 74	650 66	668 45	629 80	691 78	723 83	560 14	635 67	648 28
3 Muebles de hogar	507 26	535 65	581 43	388 05	406 25	437 01	550 68	582 79	634 03
4 Equipo de hogar	581 04	634 33	634 33	579 92	628 39	628 39	581 45	636 49	636 49
5 Ropa de hogar	463 66	524 69	529 10	313 94	357 06	357 25	518 20	585 75	591 70
6 Articulos de limpieza	503 43	550 36	550 36	480 83	529 99	529 99	511 66	557 78	557 78
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	354 48	384 16	385 71	337 28	373 33	373 79	360 75	388 10	390 05
2 Vestuario mujer	365 07	401 13	406 16	279 70	304 61	305 27	396 17	436 29	442 91
3 Vestuario ninos	391 16	409 86	413 76	304 79	323 75	327 64	422 62	441 23	445 13
4 Servicios de vestuario	494 88	588 45	598 68	598 76	701 00	705 89	457 04	547 46	559 63
IV Miscelaneo									
1 Drogas	427 28	477 55	504 99	430 60	481 48	510 01	426 07	476 12	503 16
2 Articulos y servicios personales	628 31	726 39	730 02	599 60	662 64	665 99	638 76	749 62	753 34
3 Servicios profesionales	746 10	854 00	854 00	746 10	854 00	854 00	746 10	854 00	854 00
4 Instrucción y ensenanza	602 96	602 96	602 96	610 47	610 47	610 47	600 22	600 22	600 22
5 Articulos escolares y culturales	541 27	638 30	638 30	575 50	695 13	695 13	528 80	617 60	617 60
6 Transporte y comunicaciones	504 18	629 34	632 02	623 81	764 30	766 44	460 60	580 19	583 06
7 Distracciones	431 81	437 14	437 14	539 46	539 46	539 46	392 60	399 87	399 87
8 Articulos para aficiones	192 96	205 64	205 64	305 13	317 77	317 77	152 10	164 80	164 80
9 Impuestos	230 10	230 10	230 10	230 10	230 10	230 10	230 10	230 10	230 10
10 Bebidas y tabaco	571 00	603 89	654 47	560 62	598 11	675 91	574 79	605 99	646 66
11 Salario al servicio	201 90	218 70	225 30	201 90	218 70	225 30	--	-	--

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuación)

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Barranquilla									
I Alimentos									
1 Cereales	478 49	535 70	543 60	497 43	551 00	557 96	470 45	529 21	537 51
2 Tubérculos plátanos y leguminosas	596 61	784 06	829 74	576 47	758 85	810 17	605 16	794 76	838 05
3 Hortalizas y legumbres frescas	524 59	623 31	656 21	567 14	661 30	678 29	506 52	607 19	646 84
4 Frutas	490 02	798 26	740 99	489 68	766 29	731 67	490 17	811 83	744 94
5 Carnes y pescados	538 50	681 75	699 32	558 35	670 94	699 11	530 07	686 33	699 41
6 Grasas huevos y productos lácteos	581 06	616 91	615 49	569 29	608 09	604 15	586 06	620 65	620 31
7 Alimentos varios	518 68	565 10	586 92	528 60	570 73	590 95	514 47	562 71	585 21
II Vivienda									
1 Arrendamientos	325 29	337 81	341 31	275 10	284 60	288 10	346 60	360 40	363 90
2 Combustibles y servicios	464 35	519 16	528 83	558 50	622 80	637 02	424 38	475 17	482 91
3 Muebles de hogar	324 97	335 99	342 31	315 50	315 50	336 70	329 00	344 70	344 70
4 Equipo de hogar	482 83	552 74	552 74	475 09	544 84	544 84	486 12	556 10	556 10
5 Ropa de hogar	419 17	438 20	452 90	401 05	419 07	432 53	426 85	446 32	461 55
6 Artículos de limpieza	426 53	469 04	469 04	445 85	485 04	485 04	418 33	462 25	462 25
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	393 96	421 41	422 96	305 50	316 78	321 96	431 52	465 83	465 83
2 Vestuario mujer	340 89	359 33	361 13	288 07	308 20	308 64	363 31	381 04	383 41
3 Vestuario niños	374 38	385 24	391 50	341 78	350 55	356 07	388 22	399 97	406 55
4 Servicios de vestuario	431 62	461 42	471 18	528 68	566 00	571 33	390 43	417 02	428 67
IV Miscelaneo									
1 Drogas	390 54	451 66	455 76	392 27	454 86	459 84	389 81	450 30	454 02
2 Artículos y servicios personales	610 29	674 25	675 32	513 46	571 13	572 84	651 39	718 02	718 82
3 Servicios profesionales	492 20	585 83	585 83	509 64	590 61	590 61	484 80	583 80	583 80
4 Instrucción y enseñanza	607 60	713 42	713 42	570 50	667 73	667 73	623 34	732 82	732 82
5 Artículos escolares y culturales	495 83	589 39	589 39	539 17	665 10	665 10	477 43	557 25	557 25
6 Transporte y comunicaciones	503 38	616 16	619 95	586 61	685 48	689 98	468 05	586 74	590 22
7 Distracciones	348 05	353 59	353 59	386 73	405 32	405 32	331 63	331 63	331 63
8 Artículos para aficiones	277 10	299 72	299 72	298 09	335 12	335 12	268 20	284 70	284 70
9 Impuestos	233 10	233 10	233 10	233 10	233 10	233 10	233 10	233 10	233 10
10 Bebidas y tabaco	534 85	570 51	606 42	588 43	623 59	641 32	512 10	547 97	591 60
11 Salario al servicio	307 29	318 60	328 50	307 29	318 60	328 50	--	--	--

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuación)

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Bucaramanga									
I Alimentos									
1 Cereales	525 08	630 05	637 66	555 49	643 77	659 02	514 67	625 33	630 35
2 Tuberculos plátanos y leguminosas	679 69	732 19	747 84	696 90	733 46	754 33	673 80	731 76	745 62
3 Hortalizas y legumbres frescas	489 41	577 20	637 43	547 93	635 57	682 48	469 38	557 22	622 02
4 Frutas	537 55	583 50	521 09	508 91	530 66	503 35	547 35	601 59	527 17
5 Carnes y pescados	608 89	761 79	795 22	525 19	636 01	652 00	637 54	804 84	844 24
6 Grasas huevos y productos lácteos	567 75	625 36	628 81	552 67	612 51	615 60	572 91	629 75	633 33
7 Alimentos varios	540 32	590 81	617 07	528 87	576 25	604 07	544 24	595 80	621 52
II Vivienda									
1 Arrendamientos	344 03	364 68	367 92	266 70	288 10	289 40	370 50	390 90	394 80
2 Combustibles y servicios	659 51	707 92	714 93	716 80	755 75	764 26	639 91	691 23	698 04
3 Muebles de hogar	491 45	512 51	530 46	355 91	370 17	380 25	537 84	561 23	581 87
4 Equipo de hogar	594 28	648 09	648 09	574 69	622 99	622 99	600 99	656 69	656 69
5 Ropa de hogar	563 02	634 27	642 93	529 57	573 77	583 53	574 46	654 98	663 27
6 Articulos de limpieza	489 47	541 49	541 49	501 02	561 78	561 78	485 51	534 55	534 55
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	514 78	560 64	568 59	463 89	508 20	510 73	532 20	578 59	588 40
2 Vestuario mujer	470 06	512 85	524 44	391 96	411 13	418 64	496 79	547 67	560 65
3 Vestuario ninos	512 51	559 22	571 15	491 64	530 78	539 03	519 66	568 95	582 15
4 Servicios de vestuario	507 74	562 19	572 85	552 99	625 81	629 89	492 25	540 41	553 33
IV Miscelaneo									
1 Drogas	483 32	563 01	578 11	480 89	560 49	575 23	484 16	563 88	579 10
2 Articulos y servicios personales	760 56	877 58	878 82	732 21	825 59	826 36	770 26	895 38	896 77
3 Servicios profesionales	728 22	874 53	874 53	744 21	889 10	889 10	722 75	869 54	869 54
4 Instrucción y ensenanza	500 30	692 26	692 26	521 11	704 55	704 55	493 18	688 05	688 05
5 Articulos escolares y culturales	707 75	810 26	810 26	718 06	850 99	850 99	704 22	796 33	796 33
6 Transporte y comunicaciones	508 25	618 37	627 79	601 38	705 85	712 07	476 37	588 42	598 94
7 Distracciones	361 83	379 94	379 94	415 04	436 48	436 48	343 62	360 59	360 59
8 Articulos para aficiones	585 32	625 31	625 31	398 33	429 18	429 18	649 33	692 44	692 44
9 Impuestos	215 36	215 36	215 36	184 00	184 00	184 00	226 10	226 10	226 10
10 Bebidas y tabaco	484 19	518 11	547 31	557 00	588 44	615 48	459 27	494 04	523 97
11 Salario al servicio	198 70	204 60	208 80	198 70	204 60	208 80	--	--	--

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (continuación)

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Manizales									
I Alimentos									
1 Cereales	553 33	622 75	628 43	547 84	608 30	619 41	554 88	626 82	630 97
2 Tubérculos plátanos y leguminosas	605 56	763 07	734 95	590 94	740 67	725 99	609 68	769 39	737 47
3 Hortalizas y legumbres frescas	497 32	608 24	611 10	527 01	656 86	647 26	488 95	594 53	600 90
4 Frutas	466 36	634 22	529 35	473 79	588 05	513 77	464 27	647 24	533 74
5 Carnes y pescados	551 96	739 78	751 87	549 68	709 96	721 88	552 61	748 19	760 33
6 Grasas huevos y productos lácteos	572 39	629 02	628 92	557 27	610 90	611 89	576 66	634 13	633 72
7 Alimentos varios	495 69	561 18	582 36	510 58	569 78	589 92	491 49	558 76	580 23
II Vivienda									
1 Arrendamientos	346 54	362 72	365 90	296 00	310 00	313 80	360 80	377 60	380 60
2 Combustibles y servicios	586 64	657 13	669 28	700 67	758 05	776 55	554 48	628 67	639 02
3 Muebles de hogar	354 83	372 21	378 47	348 42	367 34	372 12	356 63	373 58	380 26
4 Equipo de hogar	394 27	416 12	416 12	441 45	476 34	476 34	380 96	399 13	399 13
5 Ropa de hogar	541 27	601 49	601 49	383 30	417 64	417 64	585 82	653 34	653 34
6 Articulos de limpieza	456 24	511 22	511 22	460 49	514 82	514 82	455 05	510 20	510 20
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	312 68	331 17	334 24	388 94	424 08	427 47	291 17	304 97	307 95
2 Vestuario mujer	314 78	333 38	338 15	295 24	318 33	321 87	320 29	337 62	342 74
3 Vestuario ninos	372 69	392 68	403 71	316 21	327 02	338 88	388 62	411 20	422 00
4 Servicios de vestuario	473 65	501 89	506 01	499 80	562 07	563 34	466 27	484 92	489 84
IV Miscelaneo									
1 Drogas	460 39	515 57	545 69	468 90	522 84	551 67	458 00	513 52	544 00
2 Articulos y servicios personales	620 38	692 64	698 40	601 90	660 73	667 32	625 60	701 64	707 17
3 Servicios profesionales	569 05	656 38	656 38	627 75	714 10	714 10	552 50	640 10	640 10
4 Instrucción y ensenanza	554 46	682 50	682 50	609 84	763 78	763 78	538 83	659 57	659 57
5 Articulos escolares y culturales	668 70	783 28	783 44	647 92	761 28	762 03	674 56	789 48	789 48
6 Transporte y comunicaciones	498 10	601 92	607 63	599 25	663 41	674 72	469 57	584 57	588 71
7 Distracciones	390 72	390 72	390 72	402 69	402 69	402 69	387 34	387 34	387 34
8 Articulos para aficiones	177 30	180 08	180 08	252 85	265 45	265 45	156 00	156 00	156 00
9 Impuestos	249 73	249 73	249 73	246 30	246 30	246 30	250 70	250 70	250 70
10 Bebidas y tabaco	538 91	563 65	592 54	450 88	506 17	515 80	563 74	579 86	614 18
11 Salario al servicio	290 00	305 00	306 60	290 00	305 00	306 60	--	--	--

4 1 7 Indice de precios al consumidor, por niveles de ingreso, segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Base diciembre 1978 = 100 00 (conclusion)

Grupos y subgrupos	Total (ingresos medios y bajos)			Ingresos medios (empleados)			Ingresos bajos (obreros)		
	1986	1987		1986	1987		1986	1987	
	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio	Diciembre	Mayo	Junio
Pasto									
I Alimentos									
1 Cereales	614 10	688 20	702 46	705 79	812 66	826 95	591 88	658 05	672 30
2 Tuberculos platanos y leguminosas	721 10	642 62	657 19	668 98	629 01	641 61	733 72	645 92	660 97
3 Hortalizas y legumbres frescas	588 92	737 65	759 89	668 39	840 35	845 04	569 67	712 77	739 26
4 Frutas	599 93	723 53	538 51	670 74	811 77	603 20	582 03	702 15	522 84
5 Carnes y pescados	653 37	659 28	666 97	624 41	640 52	644 31	660 39	663 83	672 45
6 Grasas huevos y productos lácteos	548 26	594 09	601 16	525 47	568 43	575 94	553 78	600 31	607 26
7 Alimentos varios	558 28	632 22	658 17	555 54	628 65	654 99	558 95	633 09	658 94
II Vivienda									
1 Arrendamientos	457 63	478 88	483 20	397 10	414 00	417 60	472 30	494 60	499 10
2 Combustibles y servicios	598 32	658 35	689 39	671 57	762 74	821 06	580 58	633 07	657 50
3 Muebles de hogar	408 39	429 13	462 13	423 29	439 40	481 93	404 78	426 64	457 34
4 Equipo de hogar	472 12	502 17	502 17	480 13	507 86	507 86	470 18	500 79	500 79
5 Ropa de hogar	524 35	586 30	586 68	437 19	487 84	489 78	545 47	610 15	610 15
6 Articulos de limpieza	437 90	478 72	478 72	467 97	532 41	532 41	430 62	465 72	465 72
III Vestuario									
1 Vestuario hombre	343 02	373 46	378 83	293 68	311 70	314 56	345 98	388 42	394 40
2 Vestuario mujer	393 56	426 03	436 76	296 25	314 75	325 11	417 13	452 99	463 81
3 Vestuario ninos	350 03	374 88	392 41	317 05	338 05	353 61	358 02	383 80	401 81
4 Servicios de vestuario	681 37	723 79	726 68	650 31	719 45	726 72	688 90	724 84	726 67
IV Miscelaneo									
1 Drogas	404 33	473 47	481 46	395 92	464 39	471 74	406 37	475 67	483 81
2 Articulos y servicios personales	716 44	823 89	827 59	593 49	670 35	676 67	746 22	861 09	864 15
3 Servicios profesionales	820 87	909 11	909 11	807 54	900 94	900 94	824 10	911 10	911 10
4 Instrucción y ensenanza	703 06	703 06	703 06	726 19	726 19	726 19	697 45	697 45	697 45
5 Articulos escolares y culturales	560 94	610 81	610 81	554 95	606 49	606 49	562 40	611 86	611 86
6 Transporte y comunicaciones	506 10	605 88	620 03	610 75	676 41	686 54	480 75	588 80	603 92
7 Distracciones	407 00	407 00	407 00	417 22	417 22	417 22	404 52	404 52	404 52
8 Articulos para aficiones	283 87	308 60	308 60	324 62	347 00	347 00	274 00	299 29	299 29
9 Impuestos	479 20	479 20	479 20	479 20	479 20	479 20	479 20	479 20	479 20
10 Bebidas y tabaco	615 89	648 94	686 49	497 01	526 33	552 76	644 69	678 64	718 88
11 Salario al servicio	733 60	772 70	778 30	733 60	772 70	778 30	--	--	--

FUENTE DANE

4 2 Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades

4 2 1 Precios promedio al por menor de granos y harinas
Mayo 1987

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Arroz	Maiz trillado	Harina de maiz	Harina de trigo	Pastas alimenticias	Avena	frijol seco		Lenteja extranjera
Bogotá	53 85	--	48 70	50 25	86 62	263 80	Rojo	199 46	141 12
Medellin	55 57	44 97	76 77	55 80	90 20	260 35	Cargamanto	163 11	--
Cali	49 89	45 49	76 63	57 50	79 34	261 85	Algarrobo	133 44	148 02
Barranquilla	55 63	46 04	--	--	88 48	275 75	Momposino	112 24	151 09
Bucaramanga	48 23	--	55 20	49 41	82 16	266 63	Rojo	138 37	149 07
Manizales	51 05	44 80	73 10	57 85	80 10	257 51	Cargamanto	154 70	123 24
Pasto	54 14	43 54	76 94	47 65	90 66	266 79	Radical	126 31	147 66
Armenia	51 70	47 72	76 22	62 50	79 47	258 25	Cargamanto	156 97	142 50
Barrancabermeja	47 40	44 00	75 80	50 60	81 60	265 25	Rojo boludo	122 20	137 40
Bolivar (Ant)	54 80	46 10	73 00	55 80	88 80	277 50	Uribe	125 00	--
Buenaventura	52 21	46 40	82 00	56 12	85 42	275 17	Nima	118 16	146 71
Cartagena	51 10	49 50	82 89	52 25	85 60	275 00	Zaragoza	157 27	146 00
Cucuta	45 00	54 00	64 00	50 00	60 00	141 00	Rojo	164 00	146 00
Girardot	47 75	47 92	48 83	54 20	83 33	255 00	Balin rojo	178 33	143 17
Ibagué	50 95	48 49	47 98	50 78	78 51	272 37	Algarrobo	119 57	130 63
Libano	49 12	45 73	52 50	54 57	83 00	275 71	Cuarzo	120 12	139 87
Monteria	49 70	52 00	84 80	54 00	94 80	277 00	Rojo	136 60	154 60
Neiva	48 50	51 70	89 00	50 83	83 00	264 17	Calima	120 00	141 33
Ocana	50 00	41 60	61 00	51 80	74 80	285 25	Comun	147 00	154 00[a]
Pereira	51 68	44 80	79 91	57 96	78 98	275 11	Cargamanto	162 23	137 12
Popayán	52 66	47 25	75 87	55 00	83 00	278 43	Radical	130 50	151 50
Puerto Berrio	54 00	42 80	80 00	58 00	90 00	287 00	Lima	109 00	152 00
Quibdó	50 00	47 70	70 00	52 00	82 00	255 00	Rojo	126 00	152 00[a]
Riohacha	56 67	47 50	48 33	50 00	80 00	277 00	Zaragoza	190 00	170 00
Santa Marta	55 80	44 90	77 76	71 60	88 40	269 17	Zaragoza	162 89	140 43
Sincelejo	54 58	49 54	81 00	50 80	91 60	260 75	Zaragoza	130 63	154 25
Sogamoso	48 92	49 67	48 67	52 17	86 00	258 33	Americano	154 50	141 17
Tuluá	50 35	47 42	77 42	52 38	87 24	249 64	Calima	119 71	153 92
Tumaco	55 42	49 28	70 00	51 00	95 71	248 21	Bolon	150 00	163 57
Tunja	53 33	50 40	49 91	49 00	87 00	286 88	Radical	155 83	147 00
Valledupar	57 11	43 75	81 14	50 00	87 56	272 64	Zaragoza	155 50	167 92
Villavicencio	50 90	50 90	47 60	53 17	83 50	282 42	Sabanero	181 50	147 50
Yarumal	58 60	44 80	77 00	57 60	88 40	256 50	Cargamanto	169 10	127 33

FUENTE DANE
[a] Variedad nacional

4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas
Mayo 1987

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Papa		Yuca	Arracacha	Ñame	Platano verde
Bogota	Sabanera	36 58	48 24	54 50	--	38 94
Medellin	Capira	32 13	42 94	43 65	--	29 54
Cali	Guata	28 82	47 64	37 58	--	34 39
Barranquilla	Antioquena	32 30	26 82	--	31 42	41 22
Bucaramanga	Pastusa	31 64	21 51	62 09	--	29 70
Manizales	San Felix	31 14	36 82	41 06	--	25 05
Pasto	Tuquerrena	19 35	26 15	--	--	30 82
Armenia	Salentuna	35 08	37 58	44 00	--	21 07
Barrancabermeja	Pastusa	33 40	20 00	57 60	--	24 29
Bolivar (Ant)	Purace	35 00	25 00	36 00	--	24 72
Buenaventura	Guata	23 05	38 16	--	--	31 69
Cartagena	Bogotana	31 40	33 50	--	40 29	42 09
Cucuta	Pastusa	31 00	29 00	52 00	--	25 00
Girardot	Pastusa	30 00	50 83	47 00	--	39 47
Ibague	Salentuna	30 55	40 56	39 65	--	42 03
Libano	Murilluna	30 83	33 33	48 33	--	24 91
Monteria	Capira	33 80	20 40	--	29 80	21 74
Neiva	Tocarrena	32 56	29 17	35 33	--	45 62
Ocana	Guantiva	27 00	21 00	50 00	--	29 00
Pereira	San Felix	36 64	37 14	40 57	--	25 34
Popayan	Malvasena	27 71	43 93	--	--	29 65
Puerto Berrio	Negra	36 00	31 25	80 00	--	30 00
Quibdo	Corriente	34 00	48 00	54 00	--	38 47
Riohacha	Santandereana	41 43	25 00	--	40 00	29 06
Santa Marta	Antioquena	30 33	25 22	--	29 29	40 46
Sincelejo	Antioquena	38 64	26 81	--	38 04	29 21
Sogamoso	Tocarrena	34 33	44 33	37 50	--	39 33
Tulua	Guata	24 00	47 64	--	--	28 89
Tumaco	Guata	47 00	28 22	--	--	19 58
Tunja	Tuquerrena	35 17	46 25	52 50	--	38 45
Valledupar	Bogotana	33 56	29 00	--	39 00	35 02
Villavicencio	Pastusa	32 42	48 08	59 92	--	33 70
Yarumal	Capira	31 40	19 50	--	--	26 00

4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas
Mayo 1987

$ por libra de 500 gramos (conclusion)

Ciudades	Cebolla en rama	Cebolla cabezona	Arveja verde (en vaina)	Tomate	Zanahoria	Banano	Naranja
Bogota	40 19	81 21	161 62	97 47	34 36	37 77	38 66
Medellin	48 05	111 68	100 44	126 54	33 87	20 89	41 81
Cali	46 53	163 55	259 95 [a]	116 44	29 71	28 76	38 44
Barranquilla	66 58	108 65	--	87 04	35 98	20 08	46 32
Bucaramanga	69 07	99 14	135 80	70 45	30 95	26 24	27 40
Manizales	33 57	118 60	141 45	98 68	32 05	24 29	26 59
Pasto	37 78	155 85	113 41 [a]	83 06	16 39	29 32	42 15
Armenia	43 92	147 92	150 92	137 08	39 67	19 00	22 34
Barrancabermeja	47 00	114 00	--	57 60	37 60	36 13	37 96
Bolivar (Ant)	72 00	142 00	129 00	90 00	60 00	20 61	36 18
Buenaventura	49 50	114 91	--	89 00	28 27	28 41	34 70
Cartagena	102 25	122 78	--	93 10	51 50	31 91	32 26
Cucuta	50 44	111 00	--	58 00	32 00	30 51	23 62
Girardot	31 99	100 83	148 33	105 00	40 00	43 20	42 09
Ibague	40 91	107 83	101 54	85 03	39 07	34 90	37 31
Libano	38 33	76 67	150 00	76 67	32 50	33 04	23 72
Monteria	127 00	104 00	123 20	139 00	37 00	35 07	34 26
Neiva	37 50	107 50	101 67	80 83	34 17	26 83	25 95
Ocana	90 55	64 00	--	50 00	48 00	17 41	23 56
Pereira	38 57	135 00	154 29	90 00	40 00	21 32	25 98
Popayan	57 16	157 21	202 85 [a]	100 00	18 07	16 29	26 37
Puerto Berrio	52 00	142 00	196 00	104 00	52 00	45 00	48 33
Quibdo	98 00	110 00	--	88 00	53 00	20 36	42 62
Riohacha	100 00	147 14	--	77 50	60 00	22 29	39 74
Santa Marta	93 23	116 88	166 45	62 50	38 13	26 16	58 69
Sincelejo	113 33	122 39	--	53 48	50 27	15 27	48 18
Sogamoso	28 17	46 67	155 83	59 83	27 08	40 42	44 42
Tulua	49 64	133 57	300 00 [a]	82 85	36 64	15 56	27 75
Tumaco	57 61	163 00	--	57 09	50 00	18 20	28 52
Tunja	31 10	41 67	160 83	61 50	37 40	33 60	40 97
Valledupar	83 00	101 67	--	80 83	46 50	24 00	40 33
Villavicencio	55 42	43 58	173 17	90 33	47 58	32 94	35 59
Yarumal	46 00	98 00	99 80	85 90	39 70	21 00	44 00

FUENTE DANE
[a] Desgranada

4 2 3 Precios promedio al por menor de grasas, huevos y productos lacteos
Mayo 1987

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Aceite vegetal	Mante quilla	Marga rina	Queso	Huevos (unidad)	Leche (botella 1 000 cc)	
						Natural	Pasteu rizada
Bogota	170 36	334 31	179 31	376 83	17 76	63 88	62 79
Medellin	182 67	324 14	181 00	760 34	16 66	--	65 81
Cali	182 16	448 32	170 01	349 99	17 04	75 00	73 14
Barranquilla	182 14	298 44	192 25	247 98	16 85	--	65 00
Bucaramanga	173 31	434 54	173 76	307 98	15 77	65 28	74 57
Manizales	184 55	345 78	168 48	263 93	16 73	--	71 97
Pasto	180 75	280 27	181 77	205 94	16 71	46 31	--
Armenia	181 63	400 00	171 20	300 00	16 22	73 61	73 33
Barrancabermeja	160 50	601 50	185 00	281 67	14 80	60 00	90 10
Bolivar (Ant)	170 00	274 00	173 00	332 19	15 90	80 00	--
Buenaventura	181 85	577 50	183 40	225 71	17 50	--	78 66
Cartagena	165 20	(-)	187 33	171 67	15 00	--	65 00
Cucuta	103 00	600 00	197 20	218 00	12 60	62 83	73 60
Girardot	166 50	400 00	170 50	280 00	15 80	62 50	64 00
Ibague	175 77	301 11	167 16	285 55	15 70	72 57	73 04
Libano	178 25	300 00	176 50	220 00	17 00	55 55	--
Monteria	175 00	258 80	--	154 00	19 10	70 00	--
Neiva	171 88	286 67	181 00	302 50	15 25	61 11	80 00
Ocana	229 00	144 44	180 80	196 43	14 60	50 00	--
Pereira	178 53	350 00	167 20	240 00	17 27	76 39	73 17
Popayan	181 37	525 28	176 37	329 58	16 62	62 07	82 00
Puerto Berrio	180 00	268 52	260 00	215 00	17 00	50 00	--
Quibdo	170 00	256 00	200 00	220 00	15 80	--	402 50 [a]
Riohacha	111 25	(-)	--	245 00	15 00	--	313 33 [a]
Santa Marta	159 85	253 25	176 60	204 00	15 56	--	78 67
Sincelejo	160 50	122 09	196 40	178 00	17 60	80 00	--
Sogamoso	167 25	284 83	170 50	292 33	16 50	46 29	--
Tulua	180 28	396 28	178 85	271 00	17 83	72 92	73 67
Tumaco	182 85	--	180 55	232 05	17 14	76 39	--
Tunja	178 67	364 00	171 17	314 58	13 17	44 00	64 27
Valledupar	193 50	130 00	245 75	165 00	16 88	48 00	--
Villavicencio	169 50	335 00	244 67	417 86	17 42	69 44	79 33
Yarumal	176 00	240 00	180 80	241 67	17 00	63 00	--

FUENTE DANE
[a] Leche en polvo de 500 grs

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados
Mayo 1987

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Carne de res sin hueso		Carne de res con hueso		Carne de cerdo sin hueso	
Bogotá	Chatas	328 78	Costilla	239 93	Lomo	336 08
Medellín	Solomo extranjero	389 97	Cola	190 85	Canon	447 79
Cali	Lomo	358 97	Cola	212 31	Lomo	384 60
Barranquilla	Lomo	299 33	Costilla	178 20	Lomito	287 85
Bucaramanga	Lomo	297 31	Pierna	270 21	Lomo	295 77
Manizales	Pierna	365 83	Costilla	165 17	Lomo	403 40
Pasto	Lomo	240 00	Costilla	150 00	Lomo	261 25
Armenia	Lomo	300 00	Costilla	163 00	Lomo	335 00
Barrancabermeja	Lomo	285 00	Costilla	180 00	Lomo	282 50
Bolívar (Ant)	Lomo	434 00	Cadera	194 00	Lomo	408 00
Buenaventura	Cadera	332 85	Espinazo	225 71	Lomo	360 00
Cartagena	Lomo	302 86	Costilla	207 14	Lomo	200 00
Cucuta	Lomo	290 00	Paleta	224 00	Lomo	232 00
Girardot	Pierna	230 00	Costilla	190 00	Lomo	260 00
Ibagué	Lomo	289 20	Costilla	197 40	Lomo	286 00
Libano	Pulpa de 1a	280 00	Costilla	250 00	Pulpa de 1a	280 00
Monteria	Cadera	298 00	Cola	198 00	Cadera	242 00
Neiva	Chatas	(–)	Costilla	(–)	Todas	280 00
Ocana	Lomo	250 00	Costilla	200 00	Lomo	250 00
Pereira	Lomo	375 00	Costilla	200 00	Lomo	361 00
Popayán	Cadera	300 00	Costilla	184 28	Pierna	367 14
Puerto Berrio	Solomo	330 00	Cola	105 00	Canon	290 00
Quibdo	Solomo	250 00	Cola	110 00	Pulpa	230 00
Riohacha	Lomo	240 00	Costilla	150 00	Lomo	140 00
Santa Marta	Lomo	291 11	Costilla	186 67	Lomo	256 67
Sincelejo	Lomo	260 00	Costilla	130 00	Lomo	240 00
Sogamoso	--	--	Todas	186 67 --	--	
Tuluá	Lomo	340 00	Costilla	247 85	Lomo	350 00
Tumaco	--	--	Todas	200 00 --	--	
Tunja	Lomo	(–)	Costilla	(–)	Lomo	280 00
Valledupar	Lomo	301 67	Costilla	190 00	Pierna	191 67
Villavicencio	Lomo	280 00	Costilla	200 00	Lomo	250 00
Yarumal	Solomo	364 00	Cola	154 00	Lomo	388 00

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados
Mayo 1987

$ por libra de 500 gramos (conclusion)

Ciudades	Carne de cerdo con hueso		Carne de pollo	Pescado	
Bogota	--	--	226 70	--	--
Medellin	--	--	212 51	--	--
Cali	--	--	225 64	Mar varios	363 33
Barranquilla	--	--	238 18	Mar mojarra	376 99
Bucaramanga	--	--	195 17	--	--
Manizales	Costilla	337 53	216 48	--	--
Pasto	--	--	--	--	--
Armenia	Costilla	310 00	270 00	Rio bagre	(-)
Barrancabermeja	Costilla	282 50	199 29	Rio bocachico	194 79
Bolivar (Ant)	Costilla	300 00	236 67	--	--
Buenaventura	Espinazo	244 28	213 12	Mar varios	262 50
Cartagena	Costilla	160 00	223 33	Mar mojarra	300 00
Cucuta	Costilla	210 00	174 00	Rio bagre	305 00
Girardot	Costilla	240 00	261 67	Rio bagre	500 00
Ibague	Costilla	250 10	222 50	Rio bagre	450 00
Libano	Costilla	250 00	220 00	Rio bagre	500 00
Monteria	Costilla	202 00	215 00	Rio bocachico	144 00
Neiva	Costilla	170 00	220 00	Rio bagre	465 00
Ocana	Costilla	250 00	193 00	Rio bagre	375 00
Pereira	Costilla	320 00	200 00	--	--
Popayan	Costilla	255 71	214 80	--	--
Puerto Berrio	Costilla	230 00	220 00	Rio bagre	400 00
Quibdo	Costilla	220 00	220 00	Rio quicharo	180 00
Riohacha	Costilla	140 00	170 00	Mar mojarra	(-)
Santa Marta	Costilla	207 50	208 57	Mar mojarra	309 57
Sincelejo	Costilla	220 00	213 75	Rio bocachico	(-)
Sogamoso	Todas	201 67	211 67	--	--
Tulua	Costilla	280 00	243 57	--	--
Tumaco	Todas	200 00	208 33	Mar corvina	250 00
Tunja	Costilla	250 00	206 67	--	--
Valledupar	Costilla	191 67	195 58	Rio bocachico	200 00
Villavicencio	Costilla	190 00	217 92	Rio rayado	300 00
Yarumal	Costilla	250 00	218 75	--	--

FUENTE DANE

4 2 5 Precios promedio al por menor de alimentos varios
Mayo 1987

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Azucar		Panela	Sal	Cafe	Chocolate		Gaseosa (botella mediana)
	Comun	Refinada		refinada	molido			
Bogota	42 11	46 26	39 21	28 68	89 87	Dulce	158 52	20 33
Medellin	42 28	47 08	41 75	25 32	91 25	Amargo	384 98	20 48
Cali	37 34	42 84	43 14	24 49	90 89	Amargo	382 52	20 85
Barranquilla	40 34	46 54	42 58	23 07	119 62	--	--	19 04
Bucaramanga	39 75	43 59	41 98	25 59	90 38	Dulce	159 42	20 44
Manizales	39 95	45 38	41 00	22 39	90 21	Amargo	383 65	23 35
Pasto	38 79	45 47	35 98	30 57	92 24	Dulce	166 30	19 36
Armenia	39 73	46 70	39 48	32 71	90 37	Amargo	366 87	21 56
Barrancabermeja	40 90	47 50	38 73	29 40	90 40	Dulce	159 40	20 00
Bolivar (Ant)	42 10	47 20	40 00	33 00	89 60	Amargo	372 00	34 00
Buenaventura	40 08	45 63	42 76	27 16	91 85	Amargo	392 42	26 42
Cartagena	39 82	46 00	40 70	21 29	95 00	Dulce	168 89	(-)
Cucuta	45 00	49 60	44 79	26 00	91 60	Dulce	169 00	20 00
Girardot	38 75	44 08	45 82	24 75	88 17	Dulce	159 17	21 33
Ibague	41 43	46 56	40 83	26 99	87 39	Dulce	157 86	21 60
Libano	42 50	48 50	41 21	26 00	91 37	Dulce	162 00	30 00
Monteria	43 00	46 60	44 20	26 40	103 00	Amargo	392 00	25 00
Neiva	42 04	46 50	44 50	25 88	91 75	Dulce	161 17	23 33
Ocana	43 80	50 00	37 51	27 80	116 00	Dulce	170 40	25 00
Pereira	38 36	46 23	41 47	28 36	90 69	Amargo	373 00	19 00
Popayan	36 85	45 75	42 69	26 06	95 75	Amargo	384 75	25 62
Puerto Berrio	45 00	51 25	36 00	36 00	96 00	Amargo	396 00	39 00
Quibdo	45 00	51 00	44 00	33 00	121 00	Amargo	382 00	30 00
Riohacha	(-)	51 67	46 67	16 67	144 44	Dulce	175 00	35 00
Santa Marta	39 88	47 06	39 89	25 00	101 89	Dulce	162 73	20 00
Sincelejo	43 38	47 00	42 00	23 50	116 67	Dulce	167 00	22 00
Sogamoso	42 42	47 08	38 17	27 40	88 83	Dulce	157 17	25 00
Tuluá	38 70	45 14	41 89	33 78	109 42	Amargo	375 85	24 28
Tumaco	44 42	48 57	41 82	42 85	153 33	Amargo	384 28	35 00
Tunja	44 00	47 75	38 83	22 17	93 00	Dulce	157 83	22 33
Valledupar	43 79	52 44	43 00	26 72	135 68	Dulce	172 00	25 25
Villavicencio	42 50	46 17	38 67	27 92	92 50	Dulce	161 83	26 67
Yarumal	42 00	49 40	34 80	30 90	93 40	Amargo	377 60	31 00

FUENTE DANE

4.3 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogota

Pesos

Productos	Unidades	Promedio anual					1987	
		1982	1983	1984	1985	1986	Abril	Mayo
Granos y harinas								
Arroz de 1a clase	Arroba	525 49	551 79	660 24	833 41	1 038 67	1 153 33	1 174 99
Arroz de 2a clase		404 94	465 25	581 77	751 95	946 49	1 071 66	1 104 16
Arroz de 3a clase		294 44	315 39	402 38	599 10	606 63	730 00	741 67
Arveja seca		538 66	598 54	1 667 11	2 170 92	1 674 85	1 605 00	1 642 50
Cebada perlada		496 37	534 06	635 37	915 21	1 012 02	1 210 00	1 230 00
Frijoles blancos		1 543 70	1 516 19	1 853 80	2 506 40	2 470 83	2 900 00	2 900 00
Frijoles rojos sabaneros		2 179 80	2 610 81	2 340 55	4 374 82	4 007 24	4 255 00	4 455 00
Garbanzos		891 22	1 012 10	2 060 23	3 044 27	3 215 14	5 750 00	5 937 50
Habas secas		600 62	627 12	1 080 06	1 432 74	1 516 86	1 664 70	1 785 00
Harina de maiz de 1a		350 56	430 83	522 51	741 11	875 50	1 050 00	1 131 67
Harina de trigo de 1a		389 92	456 39	600 83	827 08	938 47	1 093 33	1 183 33
Lenteja de 1a		905 00	920 63	1 659 29	3 282 60	3 313 19	2 950 00	3 050 00
Maiz amarillo porva		344 37	585 92	713 26	763 59	1 054 26	1 055 00	1 132 50
Maiz arroz de 1a		325 40	451 81	573 44	708 45	808 34	950 00	958 33
Maiz yucatan de 1a		271 83	337 46	370 31	589 97	620 63	843 75	906 20
Trigo de 1a		266 64	327 08	390 75	525 98	595 28	727 05	843 75
Pasta para sopa		641 87	788 79	1 010 51	1 359 04	1 607 59	1 890 00	2 047 50
Tuberculos y legumbres								
Arracacha	Arroba	293 39	272 80	370 93	496 46	629 05	571 11	579 00
Arveja verde		941 57	991 13	1 024 08	1 328 82	1 421 58	1 434 02	2 200 00
Frijol verde		522 09	454 53	572 16	723 24	901 99	920 13	1 001 25
Habas verdes		261 54	281 21	345 42	350 95	440 65	630 55	691 25
Platano verde		364 88	351 56	334 74	511 15	627 78	757 22	818 00
Platano maduro		299 62	347 71	325 97	517 08	627 61	786 11	853 75

4 3 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogota

Pesos (conclusión)

Productos	Unidades	Promedio anual					1987	
		1982	1983	1984	1985	1986	Abril	Mayo
Yuca		456 99	390 64	370 88	818 24	628 11	739 35	693 75
Papa de 1a Sabanera		259 93	276 22	242 37	510 15	581 35	676 66	629 00
Papa de 1a Tocana		236 89	252 50	216 34	475 95	533 53	603 33	579 00
Carnes								
Carne de res de 1a	Arroba	1 736 61	2 302 11	2 393 94	3 102 45	3 712 60	5 155 00	5 293 75
Carne de res de 2a		1 714 39	2 244 21	2 343 73	2 998 23	3 582 01	4 926 25	5 123 75
Carne de cerdo de 1a		1 918 58	2 173 12	2 678 08	3 355 85	3 689 23	4 913 75	4 885 00
Grasas huevos y lacteos								
Huevos	100 unids	584 29	721 44	845 96	1 043 72	1 302 56	1 550 00	1 550 00
Aceite de cocina	1 000 grs	107 09	129 80	195 18	224 86	283 75	328 00	328 00
Manteca vegetal	15 kilos	1 395 94	1 693 43	2 325 12	2 584 61	3 451 97	3 825 00	3 896 25
Leche pasteurizada	25 btlls							
	1 000 cc	738 75	779 90	877 15	1 048 75	1 261 91	1 461 48	1 454 40
Mantequilla	Arroba	3 421 05	3 989 58	4 332 55	5 564 46	6 375 00	7 250 00	7 250 00
Quesos		3 458 33	4 222 42	4 426 48	5 374 14	6 271 73	7 143 05	7 250 00
Otros articulos								
Azucar refinada	Arroba	378 35	491 20	555 55	657 32	852 59	1 027 75	1 045 50
Azucar comun		350 98	471 10	549 63	642 84	858 33	1 022 00	1 012 50
Panela de 1a Fusa	Carga 100							
	unids	3 066 18	4 322 30	5 395 58	4 580 81	7 650 43	9 583 33	9 050 00
Panela de 2a Sasaima	Carga 192							
	unids	2 298 88	3 028 64	3 520 32	3 254 48	4 939 45	6 366 66	6 175 00
Sal Yodada	Arroba	152 13	174 93	206 94	245 21	326 42	405 47	448 44
Café molido		929 66	1 074 56	1 299 98	1 692 18	1 910 59	2 156 25	2 205 88
Chocolate dulce	50 lbs	2 653 32	3 205 72	3 908 84	5 080 52	6 490 10	7 550 00	7 550 00

FUENTE DANE

4 4 Precios de productos agrícolas y del ganado

4 4 1 Precios internos y externos del cafe colombiano

Periodos[a]	Precios internos de pergamino tipo Federacion[b]		Precios externos de suaves colombianos[c]	
	Valor (pesos por carga) de 125 kilos)	Variacion %	Valor (centavos de dolar por libra de 453 6 gramos)	Variacion %
1980	8 662 96	–	178 82	–
1981	9 452 64	9 1	145 33	18 7
1982	11 171 21	18 2	148 60	2 2
1983	13 010 37	16 5	141 61	4 7
1984	15 428 73	18 6	147 33	4 0
1985	19 509 03	26 4	155 87	5 8
1986 [d]	37 510 00	92 3	220 04	41 2
1986 Enero	26 008 00	–	263 77	–
Febrero	30 000 00	15 4	248 24	5 9
Marzo	36 605 00	22 0	252 93	1 9
Abril	37 875 00	3 5	241 95	4 3
Mayo	39 185 48	3 5	237 45	1 8
Junio	39 500 00	0 8	215 44	9 3
1987 Enero	41 250 00	–	158 83	–
Febrero	41 250 00	–	148 81	6 3
Marzo	41 250 00	–	117 59	21 0
Abril	41 250 00	–	111 85	4 9
Mayo	41 250 00	–	119 98	7 3
Junio	41 250 00	–	118 02	1 6

FUENTE FEDERACAFE Gerencia Financiera y Division de Investigaciones Economicas

[a] Las cifras de anos completos corresponden a promedios mensuales

[b] Establecidos por el Comité encargado de fijar los precios internos de compra de cafe integrado por el Ministro de Hacienda y Credito Publico el Ministro de Agricultura y el Gerente General de la Federacion de Cafeteros

[c] Precios indicativos de la OIC (Organizacion Internacional del Cafe) en Nueva York

[d] A partir de marzo de 1986 los precios internos incluyen $6 000 00 por carga en Titulos de Ahorro Cafetero (TAC)

4 4 2 Precios de sustentacion de productos agricolas

$/tonelada

Productos	1983		1984		1985	
	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre
Ajonjoli	38 200	42 020	46 220	58 240	69 900	85 000
Arroz tipo I	20 700	22 600	24 180	25 390	27 200	30 900
Cebada	20 100	22 500	24 750	29 500	34 000	40 000
Frijol	58 300	64 130	69 900	85 000	102 000	120 000
Maiz amarillo	20 900	22 780	25 060	26 310	32 000	36 800
Maiz blanco	23 100	25 180	27 700	29 085	32 000	36 800
Sorgo	17 900	19 240	20 780	22 440	24 300	27 500
Soya	33 000	35 475	39 400	43 340	54 000	61 100
Trigo	22 500	24 750	26 730	29 500	34 000	40 000

Productos	1986		1987	
	I semestre	II semestre	I semestre	II semestre
Ajonjoli	96 000	106 000	125 000	135 000
Arroz tipo I	33 700	38 000	43 700	46 760
Cebada	43 000	47 000	51 300	58 800
Frijol	165 000	181 000	181 000	182 448
Maiz amarillo	40 500	43 700	46 760	51 000
Maiz blanco	40 500	43 700	46 760	51 000
Sorgo	31 500	34 000	38 500	43 200
Soya	67 000	71 200	74 760	83 500
Trigo	43 100	48 000	52 800	58 800

FUENTE IDEMA

Nota los semestres que se resenan se refieren al periodo de vigencia de los precios de sustentación Su fijación por parte del IDEMA ocurre en el semestre anterior

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

Periodos[a]	Ganado vacuno (machos[b])					Ganado porcino	
	Bogota	Medellin	Bucaramanga	Monteria	Villavicencio	Bogota	Medellin
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
1986 Enero	143 54	150 17	138 00	122 50	139 95	212 00	220 85
Febrero	145 98	154 31	138 00	122 50	143 15	215 80	225 15
Marzo	153 49	168 96	144 25	131 50	151 66	215 00	225 55
Abril	158 68	172 83	151 00	144 75	155 75	215 75	219 88
Mayo	163 02	181 68	157 33	145 00	159 52	218 25	218 25
Junio	166 27	179 83	160 00	148 00	162 42	223 36	228 81
1987 Enero	201 67	220 29	202 75	191 25	199 75	273 88	309 02
Febrero	205 81	228 25	201 50	191 25	207 75	282 75	317 04
Marzo	219 30	242 66	205 00	201 00	219 88	285 60	289 35
Abril	233 42	280 77	223 75	243 33	230 82	291 00	299 25
Mayo	233 09	289 02	226 67	240 00	246 50	291 50	282 61
Junio	248 92	282 14	250 00	240 00	253 70	302 55	295 87

FUENTE Banco Ganadero
Corporacion de Estudios Ganaderos (CEGA)
Las cifras de anos completos corresponden a promedios mensuales
[b] Primera calidad

4 5 Indice de costos de la construcción de vivienda

4 5 1 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de la construccion de vivienda Nacional y en 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100 00

Ciudades y periodos		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Nacional					
1981	Diciembre	121 97	0 99	21 97	122 09	0 98	22 09	122 03	1 00	22 03
1982	Diciembre	148 52	0 94	21 76	150 00	0 92	22 86	147 99	0 98	21 27
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	Marzo	362 32	1 45	12 71	357 67	1 54	13 34	367 13	1 42	12 40
	Abril	367 18	1 34	14 22	361 24	0 96	14 44	372 82	1 54	14 15
	Mayo	372 32	1 39	15 82	366 33	1 40	16 05	378 04	1 40	15 75
					Barranquilla					
1981	Diciembre	121 20	5 56	21 20	120 61	5 24	20 61	121 53	5 73	21 53
1982	Diciembre	147 79	6 46	21 93	149 17	5 83	23 67	147 07	6 82	21 01
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	Marzo	322 58	0 97	6 72	315 63	0 83	6 79	326 44	1 04	6 69
	Abril	335 92	4 13	11 13	327 75	3 83	10 89	340 44	4 28	11 26
	Mayo	340 79	1 44	12 75	331 68	1 19	12 22	345 82	1 58	13 02
					Bogota					
1981	Diciembre	120 25	0 71	20 25	119 98	0 76	19 98	120 41	0 67	20 41
1982	Diciembre	146 65	0 70	21 95	147 91	0 70	23 27	146 00	0 71	21 25
1983	Diciembre	171 93	0 95	17 23	173 58	1 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 76	21 49
1985	Diciembre	250 99	1 38	20 56	249 40	0 86	19 40	251 92	1 67	21 20
1986	Diciembre	323 97	0 29	29 07	323 12	0 31	29 55	324 53	0 27	28 82
1987	Marzo	365 42	1 32	12 79	366 51	1 50	13 42	364 95	1 22	12 45
	Abril	368 60	0 87	13 77	368 82	0 63	14 14	368 60	1 00	13 57
	Mayo	373 77	1 37	15 34	373 24	1 19	15 51	374 02	1 47	15 24

4 5 1 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de la construccion de vivienda Nacional y en 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100 00 (continuacion)

Ciudades y periodos		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion /		Indice	Variacion /		Indice	Variación /	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Bucaramanga					
1981	Diciembre	123 68	0 58	23 68	124 67	0 41	24 67	123 27	0 66	23 27
1982	Diciembre	151 33	0 53	22 35	152 17	0 35	22 05	150 99	0 61	22 48
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	Marzo	372 05	0 98	14 54	353 76	0 79	15 70	380 01	1 06	14 09
	Abril	375 06	0 80	15 47	354 83	0 30	16 05	383 85	1 01	15 24
	Mayo	377 76	0 71	16 30	358 30	0 97	17 19	386 23	0 62	15 96
					Cali					
1981	Diciembre	125 38	0 67	25 38	126 38	0 67	26 38	124 73	0 67	24 73
1982	Diciembre	151 15	1 02	20 55	153 15	1 01	21 18	149 83	1 03	20 12
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 25	0 51	30 28	328 81	0 39	28 20
1987	Marzo	369 58	1 58	13 05	366 68	1 90	13 08	371 65	1 38	13 02
	Abril	377 54	2 15	15 48	373 54	1 87	15 20	380 35	2 34	15 67
	Mayo	384 47	1 83	17 60	381 05	2 01	17 51	386 89	1 71	17 66
					Cartagena					
1981	Diciembre	120 42	0 46	20 42	120 53	0 64	20 53	120 23	0 11	20 23
1982	Diciembre	145 73	0 22	21 01	146 65	0 30	21 67	144 05	0 07	19 81
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 76	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	Marzo	339 93	1 79	16 75	333 68	1 39	16 81	351 78	2 51	16 63
	Abril	341 48	0 45	17 28	334 48	0 23	17 09	354 70	0 83	17 60
	Mayo	345 82	1 27	18 77	338 90	1 32	18 64	358 92	1 18	19 00

4 5 1 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de la construccion de vivienda Nacional y en 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100 00 (continuación)

Ciudades y periodos		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Cucuta					
1981	Diciembre	120 73	0 55	20 73	120 74	0 56	20 74	--	--	--
1982	Diciembre	153 23	0 56	26 91	153 25	0 56	26 92	--	--	--
1983	Diciembre	167 77	0 11	9 48	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	Marzo	341 67	0 73	17 19	341 77	0 73	17 20	--	--	--
	Abril	342 22	0 16	17 38	342 32	0 16	17 38	--	--	--
	Mayo	345 74	1 02	18 59	345 84	1 02	18 59	--	--	--
					Manizales					
1981	Diciembre	122 63	2 41	22 63	121 38	2 47	21 38	123 48	2 37	23 48
1982	Diciembre	142 42	0 38	16 13	143 44	0 31	18 17	141 76	0 43	14 80
1983	Diciembre	167 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 59	0 28	28 28	320 81	0 19	27 08
1987	Marzo	362 06	2 07	14 92	341 24	0 48	11 30	376 70	2 44	17 22
	Abril	370 65	2 37	17 64	346 63	1 57	13 05	386 79	2 85	20 56
	Mayo	374 58	1 06	18 89	349 85	0 92	14 11	391 20	1 40	21 94
					Medellin					
1981	Diciembre	124 66	0 16	24 66	125 36	0 24	25 36	124 49	0 13	24 49
1982	Diciembre	154 70	0 08	24 09	157 96	0 14	26 00	153 91	0 06	23 63
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	325 17	0 52	24 61	345 72	0 42	25 48
1987	Marzo	385 28	2 22	12 80	371 08	3 24	14 11	388 94	1 97	12 50
	Abril	390 07	1 24	14 20	372 64	0 42	14 59	394 54	1 43	14 12
	Mayo	395 08	1 28	15 67	378 16	1 48	16 29	399 43	1 23	15 53

4 5 1 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de la construccion de vivienda Nacional y en 10 ciudades

Base diciembre 1980 = 100 00 (conclusión)

Ciudades y periodos		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion / Mensual	Variacion / Acumulada	Indice	Variacion / Mensual	Variacion / Acumulada	Indice	Variacion / Mensual	Variacion / Acumulada
					Neiva					
1981	Diciembre	122 03	0 01	22 03	122 52	0 00	22 52	120 62	0 06	20 62
1982	Diciembre	149 90	0 37	22 83	151 49	0 37	23 64	145 20	0 40	20 37
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	Marzo	359 76	0 68	15 77	356 60	0 72	15 91	369 58	0 57	15 36
	Abril	362 20	0 67	16 55	358 35	0 49	16 47	374 12	1 22	16 78
	Mayo	365 85	1 00	17 73	361 61	0 90	17 53	378 95	1 29	18 29
					Pasto					
1981	Diciembre	128 73	0 21	28 73	128 74	0 21	28 74	--	--	--
1982	Diciembre	154 22	0 24	19 80	154 24	0 24	19 80	--	--	--
1983	Diciembre	179 98	1 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	Marzo	369 40	0 72	14 37	369 50	0 73	14 37	--	--	--
	Abril	370 40	0 27	14 68	370 49	0 26	14 68	--	--	--
	Mayo	382 80	3 34	18 52	382 90	3 34	18 52	--	--	--

FUENTE DANE

4 5 2 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades

Base diciembre de 1980 = 100 00

Ciudades y periodos		Unifamiliar costo medio			Multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra		
		Materiales			Materiales					
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Barranquilla					
1981	Diciembre	118 38	0 08	18 38	119 69	0 11	19 69	130 78	27 31	30 78
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	Marzo	327 96	0 67	8 25	341 66	1 34	8 49	297 55	0 02	0 10
	Abril	329 34	0 42	8 71	345 42	1 10	9 69	346 61	16 48	16 60
	Mayo	333 42	1 23	10 05	352 15	1 94	11 82	348 72	0 60	17 31
					Bogota					
1981	Diciembre	116 94	1 10	16 94	118 23	0 99	18 23	129 69	0 12	29 69
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	Marzo	364 09	1 80	11 74	370 21	1 46	11 45	368 30	0 81	17 33
	Abril	367 26	0 87	12 71	374 13	1 05	12 63	370 65	0 63	18 07
	Mayo	371 44	1 13	13 99	380 12	1 60	14 44	370 65	0 00	18 07
					Bucaramanga					
1981	Diciembre	126 29	1 17	26 29	124 22	1 52	24 22	122 74	1 87	22 74
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 32	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	Marzo	333 85	0 74	12 25	391 72	1 26	11 86	384 45	0 75	23 15
	Abril	335 59	0 52	12 84	396 85	1 30	13 32	383 92	0 14	22 98
	Mayo	340 59	1 48	14 52	399 03	0 54	13 94	384 72	0 20	23 24

4 5 2 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades

Base diciembre de 1980 = 100 00 (continuacion)

Ciudades y periodos		Unifamiliar costo medio			Multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra		
		Materiales			Materiales					
		Indice	Variacion /		Indice	Variacion /		Indice	Variación /	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Cali					
1981	Diciembre	126 32	0 71	26 32	124 08	0 90	24 08	132 19	0 00	32 19
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 83	0 56	29 27	350 31	0 02	28 27
1987	Marzo	360 56	2 24	12 86	367 92	1 66	11 88	407 70	0 77	16 38
	Abril	368 20	2 11	15 25	376 56	2 34	14 51	415 98	2 03	18 74
	Mayo	377 08	2 41	18 03	384 73	2 16	16 99	417 68	0 40	19 23
					Cartagena					
1981	Diciembre	119 24	0 55	19 24	120 50	0 17	20 50	123 28	0 00	23 28
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	Marzo	325 06	2 16	13 77	354 56	3 32	14 52	375 46	0 00	25 54
	Abril	326 45	0 42	14 26	357 89	0 93	15 60	375 46	0 00	25 54
	Mayo	a 333 31	2 10	16 66	362 90	1 39	17 21	374 78	0 19	25 31
					Cucuta					
1981	Diciembre	120 68	0 75	20 68	--	--	--	124 21	0 00	24 21
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	Marzo	330 59	1 18	16 55	--	--	--	359 52	0 59	18 22
	Abril	330 66	0 02	16 57	--	--	--	359 52	0 00	18 22
	Mayo	335 29	1 40	18 20	--	--	--	359 52	0 00	18 22

4 5 2 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades

Base diciembre de 1980 = 100 00 (continuación)

Ciudades y periodos		Unifamiliar costo medio			Multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra		
		Materiales			Materiales					
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Manizales					
1981	Diciembre	119 28	3 37	19 28	123 64	3 42	23 64	125 13	0 00	25 13
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	Marzo	329 71	2 03	10 06	383 43	3 30	17 55	361 39	0 20	15 72
	Abril	337 19	2 26	12 56	396 93	3 52	21 69	361 39	0 00	15 72
	Mayo	340 87	1 09	13 79	403 04	1 53	23 57	360 45	0 27	15 42
					Medellin					
1981	Diciembre	125 02	0 33	25 02	124 92	0 20	24 92	126 33	0 00	26 33
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 81	1 04	23 74	267 17	2 14	24 03	286 98	1 29	14 97
1986	Diciembre	313 51	0 63	26 00	343 16	0 78	28 44	343 30	0 00	19 62
1987	Marzo	358 76	4 61	14 43	388 09	2 76	13 09	398 86	1 32	16 18
	Abril	360 52	0 49	14 99	393 71	1 44	14 73	398 74	0 04	16 14
	Mayo	364 66	1 14	16 31	396 47	0 70	15 53	405 08	1 59	17 99

4 5 2 Indice y variacion mensual y acumulada, de los costos de los materiales y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades

Base diciembre de 1980 = 100 00 (conclusion)

Ciudades y periodos		Unifamiliar costo medio			Multifamiliar hasta de 5 pisos			Mano de obra		
		Materiales			Materiales					
		Indice	Variacion /		Indice	Variación /		Indice	Variacion /	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Neiva					
1981	Diciembre	120 80	0 02	20 80	118 84	0 12	18 84	130 40	0 00	30 40
1982	Diciembre	145 74	0 16	20 64	139 36	0 51	17 26	172 78	0 00	32 50
1983	Diciembre	162 84	2 29	11 73	158 51	1 21	13 74	207 97	0 00	20 36
1984	Diciembre	188 84	0 87	15 96	197 28	1 18	24 45	24/ 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	Marzo	330 26	0 78	13 83	359 20	0 65	13 57	345 51	0 29	22 71
	Abril	331 52	0 38	14 26	364 87	1 57	15 37	436 90	0 31	23 10
	Mayo	335 07	1 07	15 48	370 71	1 60	17 21	436 90	0 00	23 10
					Pasto					
1981	Diciembre	130 92	0 20	30 92	--	--	--	130 33	0 00	30 33
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 80
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	Marzo	357 71	0 91	11 24	--	--	--	426 65	0 40	23 48
	Abril	359 85	0 59	11 90	--	--	--	426 60	0 00	23 48
	Mayo	375 72	4 41	16 84	--	--	--	427 03	0 08	23 59

FUENTE DANE

4 5 3 Indice de costos de 20 articulos y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 6 ciudades

Base diciembre de 1980 = 100 00

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Barranquilla			Bogota		
		Diciembre		Mayo	Diciembre		Mayo
		1985	1986	1987	1985	1986	1987
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	211 26	276 35	313 66	191 34	248 41	275 48
Arena lavada de rio	M^3	178 79	190 25	215 85	264 55	448 87	560 61
Hierro de 1/4 o 6 mm	T	251 91	328 95	295 38	264 06	366 76	422 85
Hierro de 1/2 o 12 mm	T	217 85	284 62	338 57	255 02	372 12	436 81
Ladrillo tolete comun	Millar	180 05	228 41	251 58	195 93	267 21	305 95
Bloque de arcilla	Millar	203 01	260 47	295 85	165 94	226 12	273 87
Bloque de cemento hueco	Millar	213 07	273 25	301 24	--	--	--
Tubo gres de 4	Unidad	-	--	--	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2	6m	251 57	357 60	387 84	230 51	349 64	390 25
Tubo conduit PVC de 1/2	3m	207 20	274 36	325 82	236 22	341 50	400 37
Alambre de cobre No 12	M	227 42	298 66	348 97	234 88	323 69	380 61
Teja de asbesto cemento No 4	Unidad	261 14	331 90	359 69	273 95	333 67	361 02
Baldosin de cemento	M^2	192 95	220 49	249 11	164 26	246 31	279 07
Baldosin de porcelana blanco	M^2	242 72	303 86	344 23	254 71	314 44	354 19
Vidrio de 3mm	M^2	-	--	--	269 09	324 50	395 02
Lámina triplex de 4mm	Unidad	287 82	374 04	391 28	245 38	301 71	319 76
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	199 67	242 39	286 55	194 37	225 01	265 87
Sanitario corriente blanco	Unidad	325 56	380 59	412 52	315 79	389 62	432 48
Vinilo blanco	Galon	324 98	397 42	476 31	275 31	408 99	437 72
Ascensor	Unidad	113 02	113 12	130 71	232 97	270 81	312 92
MANO DE OBRA	Salario diario						
Maestro		220 70	267 63	335 28	264 98	315 76	369 58
Oficial		244 57	311 53	361 77	257 81	301 55	354 75
Ayudante		234 04	291 48	341 15	275 22	327 06	388 24

4 5 3 Indice de costos de 20 articulos y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 6 ciudades

Base diciembre de 1980 = 100 00 (continuacion)

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Bucaramanga			Cali		
		Diciembre		Mayo	Diciembre		Mayo
		1985	1986	1987	1985	1986	1987
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	240 80	298 51	337 14	250 22	305 70	338 29
Arena lavada de rio	M^3	252 63	303 11	383 89	251 25	191 88	276 25
Hierro de 1/4 o 6 mm	T	274 88	343 68	403 23	280 07	351 84	429 59
Hierro de 1/2 o 12 mm	T	313 76	403 07	483 03	--	--	--
Ladrillo tolete comun	Millar	184 31	213 02	250 41	221 75	294 97	348 83
Bloque de arcilla	Millar	203 96	253 73	295 21	--	--	--
Bloque de cemento hueco	Millar	197 46	219 40	219 40	--	--	--
Tubo gres de 4	Unidad	207 64	262 43	343 62	277 41	287 93	347 69
Tubo galvanizado de 1/2	6m	249 09	352 02	389 19	225 33	339 73	386 67
Tubo conduit PVC de 1/2	3m	249 44	346 22	406 20	232 33	327 60	384 04
Alambre de cobre No 12	M	220 08	323 82	365 42	236 30	360 71	473 34
Teja de asbesto cemento No 4	Unidad	280 56	352 29	381 95	--	--	--
Baldosin de cemento	M^2	218 32	279 05	312 68	252 69	297 30	354 66
Baldosin de porcelana blanco	M^2	283 19	354 05	393 42	268 23	337 84	385 26
Vidrio de 3mm	M^2	260 55	297 30	355 14	324 27	293 40	352 53
Lamina triplex de 4mm	Unidad	288 20	324 61	346 07	252 91	326 81	354 25
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	229 70	311 02	345 98	196 26	257 76	310 10
Sanitario corriente blanco	Unidad	304 79	376 06	413 48	289 38	332 33	369 68
Vinilo blanco	Galon	340 29	430 56	515 30	274 83	385 18	453 57
Ascensor	Unidad	216 27	254 35	293 91	230 81	260 08	305 83
MANO DE OBRA	Salario diario						
Maestro		229 36	259 30	328 06	269 11	346 81	409 14
Oficial		252 25	297 12	373 39	254 87	330 65	393 40
Ayudante		274 46	338 39	408 89	292 04	371 24	444 52

4 5 3 Indice de costos de 20 articulos y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 6 ciudades

Base diciembre de 1980 = 100 00 (conclusion)

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Cucuta			Medellin		
		Diciembre		Mayo	Diciembre		Mayo
		1985	1986	1987	1985	1986	1987
MATERIALES							
Cemento gris (portland)	T	265 30	339 81	383 03	272 56	341 44	396 73
Arena lavada de rio	M^3	134 66	156 15	170 88	205 31	286 30	389 48
Hierro de 1/4 o 6 mm	T	--	--	--	--	--	--
Hierro de 1/2 o 12 mm	T	316 54	330 87	390 48	281 31	366 83	448 94
Ladrillo tolete comun	Millar	184 07	261 04	310 61	227 22	293 16	318 86
Bloque de arcilla	Millar	170 27	285 90	347 75	265 20	332 79	387 67
Bloque de cemento hueco	Millar	--	--	--	204 01	252 84	297 97
Tubo gres de 4	Unidad	217 42	277 19	327 79	--	--	--
Tubo galvanizado de 1/2	6m	247 16	310 07	381 20	254 98	362 76	428 63
Tubo conduit PVC de 1/2	3m	245 30	344 47	403 53	220 99	323 50	386 25
Alambre de cobre No 12	M	276 98	380 51	440 59	262 51	336 56	444 10
Teja de asbesto cemento No 4	Unidad	264 15	327 46	361 61	260 46	315 30	378 53
Baldosin de cemento	M^2	214 28	261 62	315 54	240 04	315 30	371 48
Baldosin de porcelana blanco	M^2	256 95	323 59	362 54	249 17	315 58	350 67
Vidrio de 3mm	M^2	220 07	260 67	303 01	269 26	305 38	373 39
Lamina triplex de 4mm	Unidad	444 91	493 18	320 15	266 99	348 71	381 73
Cerradura de aluminio satinado	Unidad	207 49	235 23	294 81	181 87	208 59	245 47
Sanitario corriente blanco	Unidad	298 95	362 06	396 64	313 62	458 40	531 91
Vinilo blanco	Galon	320 50	363 06	431 02	283 89	383 47	465 43
Ascensor	Unidad	--	--	--	233 21	281 34	325 10
MANO DE OBRA	Salario diario						
Maestro		259 38	272 34	334 23	265 34	314 31	382 24
Oficial		219 01	268 05	298 44	261 02	314 11	374 50
Ayudante		281 97	345 18	422 71	316 89	378 37	440 80

FUENTE DANE

4 6 Indice de costos de la construccion pesada

4 6 1 Indice de costos de las construccion pesada, por grupos de obra
Total nacional

Base diciembre 1981 = 100 00

Periodos		Grupos de obra Resumen						Obras de explanacion				
		Total	Obras de explanacion	Obras de arte	Puentes	Pavimentaciones liquidas	Pavimentaciones solidas	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1981	Diciembre	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1982	Diciembre	124 20	123 80	127 20	129 50	113 40	122 80	123 80	121 10	127 00	126 50	129 70
1983	Diciembre	144 80	149 90	150 20	154 00	125 50	135 50	149 90	156 30	135 50	152 00	147 70
1984	Diciembre	177 60	181 60	184 40	185 40	176 50	137 80	181 60	188 10	165 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	286 00	284 70	235 00	241 80	292 10	312 10	264 50	280 80	256 60
1987	Marzo	311 20	331 80	326 30	326 90	255 30	278 10	331 80	343 90	326 30	321 40	289 80
	Abril	322 60	349 20	334 90	331 80	263 30	284 60	349 20	346 10	326 30	332 80	297 90
	Mayo	328 90	352 40	337 70	333 70	264 40	297 40	352 40	373 70	331 10	334 30	300 90

Periodos		Obras de arte					Puentes				
		Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1981	Diciembre	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1982	Diciembre	127 20	117 40	128 60	126 30	129 70	129 50	123 20	135 70	126 20	129 70
1983	Diciembre	150 20	149 20	150 40	151 60	147 70	150 00	154 70	157 90	150 30	147 70
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 90	210 30
1986	Diciembre	286 00	286 50	294 40	279 80	256 60	284 70	260 90	310 10	277 60	256 60
1987	Marzo	326 30	315 40	337 60	320 30	289 70	326 90	297 00	360 10	317 20	289 80
	Abril	334 90	331 30	344 20	331 50	297 90	331 80	341 90	360 60	327 30	297 90
	Mayo	337 70	334 30	347 60	332 80	300 90	333 70	303 90	362 10	328 80	300 90

4 6 1 Indice de costos de las construccion pesada, por grupos de obra Total nacional

Base diciembre 1981 = 100 00 (conclusión)

Periodos	Pavimentaciones liquidas					Pavimentaciones solidas				
	Total	Equipo	Mate riales	Mano de obra	Costos indirec tos	Total	Equipo	Mate riales	Mano de obra	Costos indirec tos
1981 Diciembre	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
1982 Diciembre	113 40	126 90	104 70	126 30	129 70	122 80	124 60	120 60	126 50	129 70
1983 Diciembre	125 50	157 90	108 20	151 20	147 70	135 50	158 60	122 90	152 40	147 70
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 Marzo	255 10	364 00	206 10	319 30	289 80	278 10	333 90	250 90	322 20	289 80
Abril	263 30	394 00	206 10	330 00	297 90	284 60	355 00	250 90	334 00	297 90
Mayo	264 40	396 50	206 20	331 50	300 90	297 40	369 60	265 50	335 30	300 90

FUENTE DANE

4 6 2 Variaciones porcentuales acumuladas del ndice de costos de la construccion pesada, por grupos de obras Total nacional

Base diciembre 1981 = 100 00

Periodos	Grupos de obra Resumen						Obras de explanacion				
	Total	Obras de expla nacion	Obras de arte	Puentes	Pavimen taciones liquidas	Pavimen taciones solidas	Total	Equipo	Mate riales	Mano de obra	Costos indirec tos
1982 Diciembre	24 20	23 80	27 20	29 50	13 40	22 80	23 80	21 10	27 00	26 50	29 70
1983 Diciembre	10 34	10 67	18 91	18 08	21 08	16 58	21 08	29 06	6 69	20 15	13 87
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 56	28 68	34 05	35 40	40 24	20 87	22 01
1987 Marzo	14 07	13 59	14 09	14 82	8 63	15 01	13 59	10 18	23 36	14 45	12 93
Abril	18 25	19 54	17 09	16 54	12 04	17 70	19 54	18 84	23 36	18 51	16 09
Mayo	20 56	20 64	18 07	17 21	12 51	22 99	20 64	19 73	25 17	19 05	17 26

4 6 2 Variaciones porcentuales acumuladas del indice de costos de la construccion pesada, por grupos de obras Total nacional

Base diciembre 1981 = 100 00 (conclusión)

Periodos	Obras de arte					Puentes				
	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1982 Diciembre	27 20	17 40	28 60	26 30	29 70	29 50	23 20	35 70	26 20	29 70
1983 Diciembre	18 08	27 08	16 95	20 03	13 87	18 91	25 56	16 35	19 09	13 87
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 Marzo	14 09	10 08	14 67	14 47	12 89	14 82	13 83	16 12	14 26	12 93
Abril	17 09	15 63	16 91	18 47	16 09	16 54	15 52	16 28	17 90	16 09
Mayo	18 07	16 68	18 07	18 94	17 26	17 21	16 48	16 76	18 44	17 26

Periodos	Pavimentaciones liquidas					Pavimentaciones solidas				
	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1982 Diciembre	13 40	26 90	4 70	26 30	29 70	22 80	24 60	20 60	26 50	29 70
1983 Diciembre	10 67	24 42	3 34	19 71	13 87	10 34	27 28	1 90	20 47	13 87
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 Marzo	8 63	10 40	6 01	14 40	12 93	15 01	11 52	17 51	14 53	12 93
Abril	12 04	19 50	6 01	18 23	16 09	17 70	18 57	16 76	18 73	16 09
Mayo	12 51	20 26	6 06	18 77	17 26	22 99	23 44	24 35	19 19	17 26

FUENTE DANE

5 1 Fuerza de trabajo y desempleo

5 1 1 Poblacion en edad de trabajar y tasas de participacion y desempleo en 7 ciudades

Variables	Marzo P				1985 P				1986 P				1987 P
	1981	1982	1983	1984	Marzo	Julio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Abril	Julio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo
Total 7 ciudades Barranquilla Bogota D E Cali Medellin Bucaramanga Manizales y Pasto													
Población en edad de trabajar como proporción de la población total	74 4	74 2	74 7	74 7	74 9	74 8	75 0	74 8	75 4	75 5	75 8	75 6	75 7
Tasas brutas de participación	39 0	38 8	39 7	41 3	42 4	43 2	41 5	41 9	42 1	43 0	42 4	43 5	43 7
Tasas globales de participación	52 4	52 3	53 1	55 3	56 6	57 7	55 3	56 1	55 9	56 9	55 9	57 6	57 8
Tasas de desempleo	9 2	9 3	10 7	13 4	14 0	14 5	14 0	13 0	14 1	14 7	13 0	12 3	13 3
Barranquilla Bogota D E Cali y Medellin													
Población en edad de trabajar como proporción de la población total	74 5	74 3	74 7	74 7	74 8	74 9	74 9	74 5	75 4	75 3	75 7	75 4	75 6
Tasas brutas de participación	39 0	39 0	39 8	41 4	42 6	43 4	41 6	42 1	42 4	43 2	42 6	43 8	44 0
Tasas globales de participación	52 3	52 5	53 2	55 4	57 0	58 0	55 6	56 4	56 2	57 4	56 3	58 1	58 1
Tasas de desempleo	9 1	9 5	10 6	13 5	14 1	14 6	14 1	13 0	14 3	15 0	13 3	12 5	13 4
Bucaramanga Manizales y Pasto													
Población en edad de trabajar como proporción de la población total	73 8	73 7	74 7	75 2	76 1	74 3	75 7	77 0	75 8	77 1	76 7	76 7	76 1
Tasas brutas de participación	39 2	36 5	39 0	40 4	40 2	40 6	39 9	40 6	40 0	40 7	40 1	40 9	41 3
Tasas globales de participación	53 1	49 6	52 2	53 7	52 8	54 6	52 8	52 7	52 8	52 8	52 3	53 2	54 3
Tasas de desempleo	10 7	7 7	11 0	12 3	12 9	13 2	13 2	12 4	11 8	11 8	10 6	10 5	12 9

FUENTE DANE Encuesta Nacional de Hogares etapas 30 35 39 43 47 48 49 50 51 52 53 54 y 55

Notas – Algunos de los datos de este cuadro presentan diferencias con los de entregas anteriores del Boletin 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 metodologicos y conceptuales de la informacion publicada en esta seccion se recomienda la consulta de la Metodologia de la Encuesta Nacional de Hogares publicada por el DANE

5 1 2 Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total en 13 ciudades y areas metropolitanas

	Ciudad	Marzo[p] 1981	Marzo[p] 1982	Marzo[p] 1983	Marzo[p] 1984	1985[p] Marzo	1985[p] Julio	1985[p] Sep tiem bre	1985[p] Di ciem bre	1986[p] Marzo	1986[p] Julio	1986[p] Sep tiem bre	1986[p] Di ciem bre	1987[p] Marzo
1	Barranquilla y Soledad	–	71 7	72 4	72 4	72 6	72 6	73 4	73 8	73 2	72 1	73 4	73 2	72 4
	Barranquilla	74 3	72 4	72 9	73 1	73 2	73 0	74 1	74 0	73 3	72 2	73 7	73 4	72 6
2	Bogota D E	73 7	73 8	74 3	74 4	74 5	74 7	74 6	74 1	75 2	75 4	75 8	75 3	75 8
3	Cali y Yumbo	–	75 0	75 2	74 5	74 8	74 9	74 7	74 6	75 3	75 9	75 2	75 2	75 6
	Cali	74 1	75 1	75 4	74 6	73 8	75 0	74 8	74 7	75 4	76 1	75 4	75 6	75 8
4	Area Metropoli tana del Valle de Aburra	–	76 2	76 5	76 6	77 3	76 5	76 4	76 1	77 1	76 4	76 8	76 9	76 8
	Medellin	77 0	76 0	76 4	76 4	77 5	76 4	76 4	75 9	77 2	76 2	76 8	76 9	76 8
	Demas del Valle de Aburra [a]	–	76 8	76 7	77 3	76 7	77 0	76 3	76 8	76 9	77 1	76 6	76 9	76 7
5	Bucaramanga Floridablanca y Giron	–	72 2	74 1	74 7	76 3	73 1	75 7	76 7	76 3	76 9	76 0	75 6	76 3
	Bucaramanga	73 3	74 4	75 7	76 0	77 1	73 8	76 8	78 3	76 7	78 3	77 6	76 6	76 9
6	Manizales y Villamaria	–	74 8	75 0	75 6	77 3	76 6	75 9	79 1	76 9	77 7	77 2	77 6	76 0
	Manizales	75 8	74 8	74 8	75 4	77 7	76 6	76 4	78 9	77 1	77 7	77 2	77 9	76 3
7	Pasto	72 0	70 7	72 9	73 5	72 1	72 0	72 7	72 1	72 4	74 1	74 6	75 4	74 4
8	Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia	–	–	–	–	–	71 4	–	71 6	–	71 5	–	71 8	–
	Cucuta	–	–	–	–	–	71 8	–	72 0	–	72 0	–	72 6	–
9	Pereira y Dos quebradas	–	–	–	–	–	75 7	–	76 5	–	76 4	–	75 0	–
	Pereira	–	–	–	–	–	76 5	–	77 0	–	76 8	–	75 3	–
10	Villavicencio	–	–	–	–	–	69 2	–	–	–	70 0	–	–	–
11	Cartagena	–	–	–	–	–	–	71 9	–	–	–	73 2	–	–
12	Monteria	–	–	–	–	–	–	–	73 0	–	–	–	72 0	–
13	Ibague	–	–	–	–	–	–	–	74 5	–	–	–	73 9	–

FUENTE DANE Encuesta Nacional de Hogares etapas 30 35 39 43 47 48 49 50 51 52 53 54 55

Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas Copacabana Envigado Girardota Itagui La Estrella y Sabaneta

5 1 3 Tasas brutas de participacion en 13 ciudades y areas metropolitanas

	Ciudad	Marzo[p]				1985[p]				1986[p]				1987[p]
		1981	1982	1983	1984	Marzo	Julio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo	Julio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo
1	Barranquilla y Soledad	–	33 3	36 2	37 0	36 2	36 9	36 7	35 6	35 8	37 7	38 6	39 8	37 9
	Barranquilla	36 1	33 5	36 8	37 6	36 6	36 6	37 2	36 1	36 0	38 1	38 6	39 9	38 4
2	Bogotá D E	38 5	40 1	40 2	42 9	44 5	44 8	42 1	42 9	45 0	45 4	44 1	45 3	46 4
3	Cali y Yumbo	–	40 2	40 4	41 4	42 3	46 2	44 3	44 0	41 6	43 5	42 8	44 6	44 7
	Cali	40 6	40 3	40 5	41 4	42 5	46 2	44 6	44 3	41 7	43 6	43 0	44 9	45 0
4	Area Metropoli tana del Valle de Aburra[a]	–	37 9	39 1	39 3	41 5	40 4	39 4	40 5	39 1	39 6	39 6	40 7	39 4
	Medellin	40 7	38 3	39 8	39 5	42 0	41 1	40 3	41 3	39 6	39 9	40 0	41 2	39 6
	Demas del Valle de Aburra	–	36 7	36 9	38 8	40 0	38 2	36 7	38 0	37 6	38 7	38 1	39 2	39 6
5	Bucaramanga Floridablanca y Girón	–	36 8	39 1	40 3	40 4	40 1	40 7	40 4	40 1	39 5	38 8	39 4	41 7
	Bucaramanga	41 0	37 5	39 7	41 1	41 2	40 9	41 5	41 5	40 8	40 8	39 8	40 5	41 6
6	Manizales y Villamaria	–	35 0	35 4	39 3	38 2	39 4	36 0	39 0	37 9	40 0	38 6	39 4	40 2
	Manizales	36 5	34 9	35 4	39 1	38 5	39 3	36 1	38 8	38 0	39 7	38 6	39 6	40 8
7	Pasto	39 4	36 9	42 7	41 0	40 7	42 0	42 4	41 4	41 5	41 9	42 6	43 2	41 6
8	Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia	–	–	–	–	–	38 1	–	38 3	–	38 2	–	39 0	–
	Cucuta	–	–	–	–	–	38 4	–	38 7	–	38 6	–	39 4	–
9	Pereira y Dos quebradas	–	–	–	–	–	40 1	–	39 7	–	40 8	–	39 3	–
	Pereira	–	–	–	–	–	40 2	–	39 7	–	40 9	–	39 4	–
10	Villavicencio	–	–	–	–	–	36 5	–	–	–	36 4	–	–	–
11	Cartagena	–	–	–	–	–	–	35 5	–	–	–	35 7	–	–
12	Monteria	–	–	–	–	–	–	–	39 0	–	–	–	38 0	–
13	Ibagué	–	–	–	–	–	–	–	37 6	–	–	–	40 1	–

FUENTE DANE Encuesta Nacional de Hogares etapas 30 35 39 43 47 48 49 50 51 52 53 54 55

[a] Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas Copacabana Envigado Girardota Itagui La Estrella y Sabaneta

5 1 4 Tasas globales de participacion en 13 ciudades y areas metropolitanas

	Ciudad	Marzo[P]				1985[P]				1986[P]				1987[P]
		1981	1982	1983	1984	Marzo	Julio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo	Julio	Sep tiem bre	Di ciem bre	Marzo
1	Barranquilla y Soledad	–	46 4	50 0	51 1	49 9	50 7	50 0	48 3	48 9	52 4	52 7	54 3	52 3
	Barranquilla	48 5	46 4	50 5	51 4	49 9	50 2	50 2	48 7	49 1	52 7	53 1	54 3	52 9
2	Bogotá D E	52 2	54 3	54 1	57 7	59 7	60 0	56 5	57 9	59 8	60 2	58 2	60 1	61 2
3	Cali y Yumbo	–	53 5	53 7	55 6	56 5	61 7	59 4	59 0	55 3	57 2	56 9	59 4	59 2
	Cali	54 8	53 7	53 8	55 4	56 6	61 6	59 5	59 3	55 3	57 2	57 1	59 4	59 4
4	Area Metropoli tana del Valle de Aburra	–	49 7	51 0	51 3	53 7	52 8	51 7	53 2	50 6	51 8	51 6	53 0	51 2
	Medellin	52 9	50 4	52 0	51 7	54 2	53 8	52 8	54 4	51 2	52 3	52 1	53 6	51 5
	Demas del Valle de Aburra	–	47 8	48 0	50 2	52 1	49 7	48 2	49 5	48 8	50 3	49 7	51 0	50 3
5	Bucaramanga Floridablanca y Giron	–	51 0	52 8	54 0	53 0	54 9	53 8	52 7	52 6	51 4	51 0	52 1	54 7
	Bucaramanga	56 0	50 4	52 4	54 0	53 4	55 3	54 1	53 0	53 2	52 1	51 3	52 9	54 0
6	Manizales y Villamaria	–	46 7	47 2	52 0	49 4	51 4	47 4	49 3	49 2	51 5	50 0	50 7	52 9
	Manizales	48 1	46 7	47 3	52 0	49 5	51 3	47 2	49 1	49 3	51 1	50 1	50 8	53 6
7	Pasto	54 8	52 2	58 6	55 7	56 4	58 3	58 3	57 4	57 3	56 5	57 0	57 2	55 8
8	Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia	–	–	–	–	–	53 3	–	53 6	–	53 5	–	54 3	–
	Cucuta	–	–	–	–	–	53 5	–	53 8	–	53 6	–	54 3	–
9	Pereira y Dos bradas	–	–	–	–	–	52 9	–	51 9	–	53 4	–	52 4	–
	Pereira	–	–	–	–	–	52 6	–	51 5	–	53 3	–	52 3	–
10	Villavicencio	–	–	–	–	–	52 8	–	–	–	52 0	–	–	–
11	Cartagena	–	–	–	–	–	–	49 3	–	–	–	48 7	–	–
12	Monteria	–	–	–	–	–	–	–	53 4	–	–	–	52 8	–
13	Ibagué	–	–	–	–	–	–	–	50 5	–	–	–	54 2	–

FUENTE DANE Encuesta Nacional de Hogares etapas 30 35 39 43 47 48 49 50 51 52 53 54 55

[a] Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas Copacabana Envigado Girardota Itagui La Estrella y Sabaneta

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

	Ciudad	Marzo[p]				1985[p]				1986[p]				1987[p]
		1981	1982	1983	1984	Marzo	Julio	Sep	Dic	Marzo	Julio	Sep	Dic	Marzo
1	Barranquilla y Soledad	–	9 5	12 0	14 4	15 0	18 4	17 3	13 7	15 8	17 9	16 2	16 2	16 2
	Barranquilla	12 1	9 1	11 8	14 4	14 3	17 9	17 5	13 9	16 0	18 1	15 8	15 6	16 1
2	Bogotá D E	5 8	8 4	7 9	12 6	13 7	13 2	12 6	11 7	14 3	14 2	12 6	11 5	13 0
3	Cali y Yumbo	–	10 0	11 5	13 5	13 4	15 6	15 3	13 8	12 4	13 7	12 6	12 1	13 8
	Cali	9 3	9 7	11 5	13 4	13 4	15 4	15 2	13 7	12 4	13 5	12 6	12 1	13 8
4	Area Metropolitana del Valle de Aburrá	–	12 9	17 0	16 6	16 8	16 5	15 4	15 4	15 2	17 4	14 5	13 9	13 2
	Medellín	15 9	12 5	16 9	16 1	16 1	16 5	15 6	15 7	15 1	17 2	14 6	14 0	12 4
	Demás del Valle de Aburrá [a]	–	14 2	17 2	18 3	19 1	16 3	14 7	14 4	15 4	18 1	14 2	13 5	15 8
5	Bucaramanga Floridablanca y Girón	–	6 5	9 3	11 0	11 5	10 0	10 4	8 2	8 7	7 7	7 1	7 6	12 2
	Bucaramanga	8 4	6 5	8 3	10 2	11 9	10 8	10 6	8 7	9 0	7 8	7 2	8 4	10 9
6	Manizales y Villamaria	–	10 3	12 9	16 4	16 1	17 9	15 1	17 8	15 4	14 5	14 2	11 9	16 3
	Manizales	15 6	10 1	12 6	15 6	15 9	17 7	14 9	17 4	15 6	14 1	14 0	11 6	16 7
7	Pasto	8 7	6 9	13 7	11 8	11 0	11 5	15 8	12 6	12 0	15 6	11 7	12 3	11 1
8	Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia	–	–	–	–	–	14 9	–	10 6	–	13 0	–	10 4	–
	Cucuta	–	–	–	–	–	15 1	–	10 9	–	13 2	–	11 0	–
9	Pereira y Dos quebradas	–	–	–	–	–	15 0	–	10 6	–	16 0	–	9 6	–
	Pereira	–	–	–	–	–	14 1	–	9 6	–	15 1	–	8 4	–
10	Villavicencio	–	–	–	–	–	9 0	–	–	–	11 0	–	–	–
11	Cartagena	–	–	–	–	–	–	18 5	–	–	–	15 6	–	–
12	Monteria	–	–	–	–	–	–	–	11 8	–	–	–	12 8	–
13	Ibagué	–	–	–	–	–	–	–	12 6	–	–	–	15 4	–

FUENTE DANE Encuesta Nacional de Hogares etapas 30 35 39 43 47 48 49 50 51 52 53 54 55

[a] Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas Copacabana Envigado Girardota Itagui La Estrella y Sabaneta

5 2 Empleo y salarios

5 2 1 Indices de empleo y salario real por sectores

Base promedio 1980 = 100 00

Periodo	Encuesta de comercio al por menor		Muestra mensual manufacturera Total sector industrial		Construccion	Jornales agropecuarios [a]
	Indice de remuneracion real	Indice de empleo	Indice de remuneracion real	Indice de empleo	Indice de remuneracion real	Indice de remuneracion 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 10	98 86
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	( )
1986 Septiembre	104 69	97 28	122 30	83 20	108 06	101 25
Octubre	108 08	98 08	122 60	84 20	106 53	( )
Noviembre	111 11	99 96	122 00	84 30	104 59	( )
Diciembre	177 34	109 55	120 90	82 60	102 45	96 58
1987 Enero	116 87	97 42	121 90 pm	81 40 pm	115 85	( )
Febrero	108 50	97 47	121 20 pm	82 90 pm	116 66	( )
Marzo	105 70	97 82	121 20 pm	83 70 pm	114 53	( )
Abril	109 26 p	96 97 p	119 60 p	84 10 p	115 22	( )

FUENTE DANE

[a] Las cifras nominales que se utilizan para el calculo en cada periodo corresponden a un promedio simple de los valores trimestrales de los jornales en las actividades agricolas y ganaderas de clima frio y cálido sin alimentacion

Nota los indices de remuneracion real se han obtenido utilizando como deflactor los indices de precios al consumidor correspondientes

5 3 Salarios en la construcción

5 3 1 Salarios en la construccion segun categorias de mano de obra
Total nacional y 10 ciudades

Pesos

Periodo	Salario diario promedio				Salario diario promedio			
	Total	Categorias			Total	Categorias		
		Maestro	Oficial	Ayudante		Maestro	Oficial	Ayudante
	Nacional				**Barranquilla**			
1981	329 83	673 66	371 76	218 31	341 08	671 26	368 32	245 92
1982	419 00	872 36	461 34	283 81	443 53	846 72	484 61	320 16
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 Marzo	991 51	2 043 78	1 047 49	716 40	950 89	1 723 30	1 054 70	691 57
Abril	1 008 61	2 103 35r	1 069 46r	720 03r	1 107 73	2 015 87	1 224 29	807 87
Mayo	1 007 33	2 081 99	1 071 37	720 09	1 107 73	2 015 87	1 224 29	807 87
	Bogota				**Bucaramanga**			
1981	331 64	721 37	349 89	232 04	317 84	671 32	360 71	203 40
1982	417 94	921 30	439 59	291 05	404 92	833 76	461 15	262 24
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 Marzo	1 000 93	2 152 20	1 033 14	726 52	1 004 14	1 922 85	1 121 53	701 28
Abril	1 008 64	2 169 88	1 045 74	727 63	1 002 78	1 924 95	1 117 87	701 28
Mayo	1 008 64	2 169 88	1 045 74	727 63	1 005 26	1 924 95	1 123 63	701 28
	Cali				**Cartagena**			
1981	332 17	712 52	393 57	195 07	429 14	700 24	610 55	205 48
1982	389 48	872 73	430 01	249 58	423 51	931 99	489 86	254 61
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 62	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 Marzo	986 28	2 056 39	1 060 90	690 32	962 04	1 873 06	1 022 95	712 48
Abril	1 014 15	2 149 38	1 104 10	690 32	962 04	1 873 06	1 022 95	712 48
Mayo	1 020 01	2 172 93	1 111 54	690 96	959 80	1 870 74	1 017 77	712 94

5 3 1 Salarios en la construccion segun categorias de mano de obra
Total nacional y 10 ciudades

Pesos (conclusion)

Periodo	Salario diario promedio				Salario diario promedio			
	Total	Categorias			Total	Categorias		
		Maestro	Oficial	Ayudante		Maestro	Oficial	Ayudante
			Cucuta				**Manizales**	
1981	306 50	656 60	343 42	198 22	341 72	765 25	400 32	197 98
1982	391 28	818 20	429 78	265 23	566 75	900 27	835 74	249 68
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 Marzo	868 10	1 769 24	857 72	685 86	933 55	1 833 00	996 65	684 45
Abril	868 10	1 769 24	857 72	685 86	933 55	1 833 00	996 65	684 45
Mayo	868 10	1 769 24	857 72	685 86	932 39	1 878 03	983 55	684 38
			Medellin				**Neiva**	
1981	320 07	539 37	380 66	217 98	317 60	658 46	356 41	209 58
1982	426 39	761 92	492 55	294 48	423 46	914 65	479 22	267 94
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 Marzo	996 76	1 806 57	1 115 95	715 41	1 129 24	1 979 21	1 296 80	795 09
Abril	1 021 79 r	2 030 72 r	1 121 41 r	715 99	1 133 46	1 979 21	1 306 62	795 09
Mayo	1 017 53	1 859 80	1 150 16	716 99	1 133 46	1 979 21	1 306 62	795 09
			Pasto					
1981	251 62	435 71	272 48	193 37				
1982	311 37	523 09	331 47	247 93				
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 Marzo	818 90	1 273 36	857 06	687 30				
Abril	818 90	1 273 36	857 06	687 30				
Mayo	819 75	1 266 97	861 22	686 66				

FUENTE DANE

5 4 Jornales agropecuarios

5 4 1 Promedio nacional ponderado de los jornales agropecuarios, por actividad, clima y modalidad de pago

Pesos corrientes

Año y trimestres	Agricultura				Ganadería			
	Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
	Con alimento	Sin alimento	Con alimento	Sin alimento	Con alimento	Sin alimento	Con alimento	Sin alimento
1981 I	146	211	157	221	148	212	168	235
II	154	222	166	235	157	226	180	250
III	159	230	173	244	163	234	187	263
IV	173	246	190	263	175	246	202	276
1982 I	179	257	195	274	184	261	209	292
II	189	268	202	283	191	272	216	301
III	197	281	211	297	200	285	227	316
IV	207	294	220	308	209	297	237	329
1983 I	220	312	235	330	222	315	255	353
II	234	328	249	346	235	329	264	364
III	238	337	250	351	241	338	271	376
IV	251	354	263	368	253	354	282	391
1984 I	256	370	272	385	259	370	295	411
II	269	385	281	401	273	389	304	428
III	276	396	292	413	280	398	314	444
IV	291	416	306	433	295	418	329	460
1985 I	304	436	322	456	311	439	347	487
II	314	453	337	479	321	456	364	513
III	325	472	347	496	329	472	372	527
IV	344	499	369	527	346	496	398	560
1986 I	384	557	403	580	389	558	439	619
II	392	574	420	603	398	576	453	639
III	413	603	438	630	418	605	473	674
IV	435	638	457	663	436	637	499	718
1987 I p	475	693	503	727	484	703	556	789

FUENTE DANE

5 4 2 Promedios ponderados de los jornales agropecuarios, por actividad, clima y modalidad de pago segun secciones del pais

Pesos corrientes

Secciones del pais	Ano	Tri mes tre	Agricultura				Ganaderia			
			Clima frio		Clima cálido		Clima frio		Clima cálido	
			Con alimen tación	Sin alimen tacion	Con alimen tación	Sin alimen tacion	Con alimen tacion	Sin alimen tacion	Con alimen tacion	Sin alimen tacion
Antioquia	1985	III	334	441	341	459	333	443	341	463
		IV	395	509	389	525	375	489	379	516
	1986	III	432	578	432	588	426	574	443	620
		IV	483	634	466	631	470	626	470	639
Atlantico	1985	III	–	–	403	456	–	–	403	456
		IV	–	–	403	465	–	–	403	465
	1986	III	–	–	444	530	–	–	444	530
		IV	–	–	456	533	–	–	456	533
Bogotá D E	1985	III	414	603	–	–	412	582	–	–
		IV	446	650	–	–	441	660	–	
	1986	III	614	1 017	–	–	610	1 023	–	–
		IV	621	1 028	–	–	617	1 033	–	–
Bolivar	1985	III	–	–	337	457	–	–	366	487
		IV	–	–	358	496	–	–	384	530
	1986	III	–	–	391	543	–	–	416	574
		IV	–	–	419	590	–	–	470	650
Boyacá	1985	III	279	474	332	543	292	484	354	568
		IV	287	511	350	585	302	523	377	622
	1986	III	344	630	418	694	361	638	448	741
		IV	360	658	427	730	373	669	451	772
Caldas	1985	III	313	450	337	485	315	450	334	482
		IV	390	540	403	560	367	514	370	524
	1986	III	442	619	454	645	437	619	450	643
		IV	505	717	519	728	489	703	521	733
Caquetá	1985	III	496	674	525	715	724	899	658	879
		IV	500	750	522	744	749	999	737	970
	1986	III	525	850	613	874	799	1 099	772	1 049
		IV	550	900	672	955	824	1 149	1 009	1 349
Cauca	1985	III	305	384	332	416	309	386	337	431
		IV	309	392	343	440	312	390	346	431
	1986	III	359	467	401	517	359	464	407	525
		IV	339	454	379	510	332	450	402	532

5 4 2 Promedios ponderados de los jornales agropecuarios, por actividad, clima y modalidad de pago, segun secciones del pais

Pesos corrientes (continuación)

Secciones del pais	Ano	Trimestre	Agricultura				Ganaderia			
			Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima cálido	
			Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion
Cesar	1985	III	431	541	382	520	422	531	392	522
		IV	428	537	386	530	418	524	387	504
	1986	III	472	614	436	616	476	608	449	602
		IV	484	620	457	612	496	628	473	613
Córdoba	1985	III	–	–	251	364	–	–	396	561
		IV	–	–	259	379	–	–	436	596
	1986	III	–	–	324	456	–	–	501	685
		IV	–	–	320	466	–	–	466	683
Cundinamarca	1985	III	390	564	368	558	399	565	380	568
		IV	399	577	388	582	407	573	403	598
	1986	III	458	670	460	709	459	666	467	719
		IV	490	707	492	747	487	701	495	753
Chocó	1985	III	350	460	378	488	347	454	376	501
		IV	363	471	394	511	363	468	399	545
	1986	III	474	597	477	590	474	597	568	733
		IV	461	597	471	600	461	597	512	691
Huila	1985	III	362	537	373	560	368	542	375	559
		IV	397	575	423	619	410	590	422	609
	1986	III	485	724	502	748	503	741	514	759
		IV	546	798	567	829	557	811	574	837
La Guajira	1985	III	400	500	420	524	400	500	420	510
		IV	400	500	420	593	400	500	387	500
	1986	III	400	500	513	748	400	500	513	740
		IV	400	500	508	741	400	500	520	745
Magdalena	1985	III	391	500	362	466	387	500	368	468
		IV	391	502	366	471	387	500	380	485
	1986	III	496	628	429	559	500	636	437	564
		IV	523	682	455	596	527	690	466	611
Meta	1985	III	389	523	484	705	554	688	721	1 033
		IV	418	658	522	782	582	789	785	1 097
	1986	III	600	789	622	909	764	1 054	925	1 334
		IV	633	861	653	945	831	1 126	1 008	1 416

5 4 2 Promedios ponderados de los jornales agropecuarios, por actividad, clima y modalidad de pago, segun secciones del pais

Pesos corrientes (continuacion)

Secciones del pais	Ano	Trimestre	Agricultura				Ganaderia			
			Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima cálido	
			Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion
Narino	1985	III	238	352	293	432	240	342	299	430
		IV	243	357	306	431	248	362	326	447
	1986	III	294	429	351	510	306	438	375	522
		IV	316	454	361	532	322	454	376	536
Norte de Santander	1985	III	261	400	297	445	288	397	333	456
		IV	262	413	314	464	279	400	329	466
	1986	III	322	494	359	544	340	503	374	547
		IV	314	512	347	613	330	508	356	608
Quindio	1985	III	332	498	330	492	325	476	327	482
		IV	330	496	334	501	322	475	333	493
	1986	III	526	751	528	736	485	691	486	687
		IV	502	730	527	745	497	722	514	724
Risaralda	1985	III	315	473	322	479	312	469	320	478
		IV	351	511	379	548	349	510	385	553
	1986	III	454	672	454	672	446	657	448	666
		IV	480	728	495	737	465	713	494	740
Santander	1985	III	274	507	303	524	263	496	309	519
		IV	283	513	314	532	273	501	320	525
	1986	III	335	588	368	636	330	571	374	644
		IV	345	620	375	675	331	595	380	687
Sucre	1985	III	–	–	304	448	–	–	361	525
		IV	–	–	313	476	–	–	441	653
	1986	III	–	–	347	529	–	–	414	599
		IV	–	–	360	551	–	–	435	637
Tolima	1985	III	391	555	419	582	388	564	425	588
		IV	413	580	444	601	408	585	451	608
	1986	III	550	756	565	796	554	770	595	811
		IV	557	772	588	805	557	780	623	850
Valle del Cauca	1985	III	342	469	354	491	336	461	350	489
		IV	341	471	354	496	335	463	350	494
	1986	III	453	616	450	622	440	602	443	615
		IV	470	639	474	642	465	633	483	657

5 4 2 Promedio ponderado de los jornales agropecuarios, por actividad, clima y modalidad de pago, segun secciones del pais

Pesos corrientes (conclusión)

Secciones del pais	Ano	Trimestre	Agricultura				Ganaderia			
			Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima cálido	
			Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentación	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentación	Sin alimentación
Arauca	1985	III	–	–	430	623	–	–	540	958
		IV	–	–	422	602	–	–	593	1 161
	1986	III	–	–	617	919	–	–	886	1 386
		IV	–	–	578	846	–	–	971	1 373
Casanare	1985	III	323	493	402	649	358	522	602	937
		IV	294	534	409	666	368	586	660	1 062
	1986	III	384	628	493	802	429	650	721	1 084
		IV	384	628	514	837	429	650	827	1 326
Putumayo	1985	III	–	–	429	635	–	–	429	622
		IV	–	–	437	630	–	–	437	630
	1986	III	–	–	769	1 000	–	–	907	1 346
		IV	–	–	580	873	–	–	1 059	1 404
San Andrés y Providencia	1985	III	–	–	–	630	–	–	–	630
		IV	–	–	–	769	–	–	–	769
	1986	III	–	–	–	769	–	–	–	769
		IV	–	–	–	909	–	–	–	909
Amazonas	1985	III	–	–	526	726	–	–	613	813
		IV	–	–	526	769	–	–	613	813
	1986	III	–	–	526	783	–	–	613	826
		IV	–	–	526	783	–	–	613	826
Guainia	1985	III	–	–	700	900	–	–	700	900
		IV	–	–	700	900	–	–	700	900
	1986	III	–	–	900	1 100	–	–	800	1 200
		IV	–	–	900	1 100	–	–	800	1 200
Guaviare	1985	III	–	–	500	955	–	–	932	1 775
		IV	–	–	544	1 056	–	–	943	1 831
	1986	III	–	–	612	1 145	–	–	1 000	1 921
		IV	–	–	612	1 145	–	–	1 000	1 921
Vaupés	1985	III	–	–	400	800	–	–	400	800
		IV	–	–	600	1 000	–	–	700	1 000
	1986	III	–	–	1 000	1 800	–	–	1 000	1 800
		IV	–	–	1 000	1 800	–	–	1 000	1 800
Vichada	1985	III	–	–	483	700	–	–	560	751
		IV	–	–	481	700	–	–	560	756
	1986	III	–	–	604	928	–	–	781	1 091
		IV	–	–	554	829	–	–	674	976

FUENTE DANE

5 4 3 Promedios ponderados de los jornales agropecuarios, por actividad, clima y modalidad de pago, segun regiones

Pesos corrientes

Secciones del pais	Ano	Trimestre	Agricultura				Ganaderia			
			Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima calido	
			Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion
Atlantica[a]	1985	III	411	519	327	445	405	515	382	514
		IV	409	519	336	467	403	512	406	547
	1986	III	479	614	389	543	483	615	454	619
		IV	498	642	402	563	505	650	467	648
Oriental[b]	1985	III	315	504	351	548	327	509	392	590
		IV	320	525	368	574	335	530	414	621
	1986	III	380	623	434	684	395	631	478	739
		IV	396	654	449	731	407	659	507	805
Bogota D E	1985	III	414	603	–	–	412	582	–	–
		IV	446	650	–	–	441	660	–	–
	1986	III	614	1 017	–	–	610	1 023	–	–
		IV	621	1 028	–	–	617	1 033	–	–
Central[c]	1985	III	344	479	360	504	343	481	360	505
		IV	392	535	404	558	381	524	397	549
	1986	III	470	649	481	674	469	649	491	688
		IV	510	703	518	718	502	698	528	731
Pacifica[d]	1985	III	296	403	334	454	296	398	335	458
		IV	298	408	342	465	299	406	347	469
	1986	III	370	505	411	560	370	503	425	574
		IV	376	516	415	571	374	513	433	593
Territorios nacionales[e]	1985	III	323	493	427	665	358	522	560	873
		IV	294	534	441	690	368	586	605	970
	1986	III	384	628	586	901	429	650	794	1 197
		IV	384	628	563	890	429	650	900	1 329

FUENTE DANE

Comprende los departamentos de Atlántico Bolivar Cesar Cordoba La Guajira Magdalena y Sucre

[b] Comprende los departamentos de Boyaca Caqueta Cundinamarca Meta Norte de Santander y Santander

[c] Comprende los departamentos de Antioquia Caldas Huila Quindio Risaralda y Tolima

[d] Comprende los departamentos de Cauca Choco Narino y Valle

Comprende las intendencias de Arauca Casanare Putumayo y San Andrés y las comisarias de Amazonas Guainia Guaviare Vaupes y Vichada

5 5 Salario minimo legal

5 5 1 Salario minimo legal diario y variacion anual, por sectores de la actividad economica

Pesos corrientes

Fecha inicial de vigencia	Sectores de la actividad economica					
	Primario [a]		Resto de sectores			
	Zonas rurales en actividades agropecuarias	Variacion %	Zonas urbanas industriales	Variacion %	Otras zonas urbanas	Variación %
1979 Enero 2	105 00	–	115 00	–	105 00	–
1980 Enero 2	140 00	33 33	150 00	30 43	140 00	33 33
1981 Enero 2	177 00	26 43	190 00	26 67	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[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

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

El sector primario incluye agricultura ganaderia silvicultura caza y pesca explotacion de minas y canteras y demás labores extractivas no incluye actividades agroindustriales ni de transformacion de productos lacteos

[b] A partir de esta fecha se unificaron los salarios minimos 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 petroleo y otros minerales [a]	Resto de exportaciones	Total	Combustibles y derivados del petroleo y otros minerales [a]	Resto de importaciones	
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 Enero [p]	328 324	147 493	80 621	100 210	293 508	2 010	291 498	34 816
Febrero [p]	375 212	184 404	86 893	103 915	353 156	14 424	338 732	22 056
Marzo [p]	339 413	132 179	85 935	121 299	301 021	2 051	298 970	38 392
Abril [p]	346 877	132 666	90 697	123 514	351 398	8 586	342 812	4 521
Mayo [p]	387 372	171 646	83 552	132 174	341 026	13 498	327 528	46 346

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance
[a] Incluye cifras de ECOPETROL y manifiestos de aduana

6 1 2 Cantidades netas de las exportaciones e importaciones

Toneladas métricas

Periodo	Exportaciones					Importaciones		
	Total	Café		Combustibles y derivados del petroleo y otros minerales	Resto de exportaciones	Total	Combustibles y derivados del petróleo y otros minerales	Resto de importaciones
		Sacos de 60 kgs netos	Toneladas metricas					
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 Enero[p]	1 220 858	713 862	42 832	968 432	209 594	353 177	4 332	348 845
Febrero[p]	1 248 218	924 147	55 449	960 732	232 037	434 876	77 966	356 910
Marzo[p]	1 334 605	797 194	47 832	1 052 368	234 405	452 501	5 807	446 694
Abril[p]	1 653 540	981 810	58 909	1 285 194	309 437	279 344	29 606	249 738
Mayo[p]	1 223 289	1 283 664	77 020	907 024	239 245	409 034	69 087	339 947

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance

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

Miles de dolares

Periodo	Importaciones CIF[a]	Exportaciones FOB	Balanza comercial saldo (+ −)
1980	713 631	308 239	405 392
1981	685 428	336 620	348 808
1982	664 394	349 324	315 070
1983	620 574	438 693	181 881
1984	444 503	480 665	36 162
1985	461 503	453 624	7 879
1986	133 371	461 803	328 432
1987 Enero	—	66 437	66 437
Febrero	13 479	63 837	50 358
Marzo	—	72 787	72 787
Abril	5 389	67 730	62 341
Mayo	12 047	73 534	61 487

FUENTE ECOPETROL Departamento de Contabilidad General Grupo Comercial

[a] Incluye valores de la parafina

6 1 4 Cantidades y valores de las importaciones y exportaciones de hidrocarburos, segun productos

Productos	Volumen (barriles)			Valores de las importaciones CIF y de las exportaciones FOB (miles de dolares)		
	1985	1986	Enero mayo 1987	1985	1986	Enero mayo 1987
Importaciones [a]	16 161 994	7 663 209	1 314 452	459 141	127 003	25 372
Petroleo crudo	6 749 230	–	–	181 059	–	–
Gasolina	9 412 764	7 663 209	1 314 452	278 082	127 003	25 372
Exportaciones	20 100 783	38 020 173	19 835 092	453 624	461 803	344 325
Crudo	–	15 871 614	9 419 567	0	196 697	164 947
Fuel Oil	18 861 744	19 189 724	8 459 775	406 466	206 314	134 851
Benceno	50 218	80 092	49 177	2 742	3 003	2 437
Bunkers	85 136	31 265	115 964	2 338	543	1 568
Avigas	726	2 122	459	36	89	20
Turbo combustible	878 448	1 313 187	365 478	36 230	35 199	13 532
Marine Diesel	116 164	50 806	66 763	4 102	1 474	1 468
Marine gas (ACPM)	25 441	20 488	4 931	1 021	608	122
Diesel	–	748 960	1 081 445	0	11 532	20 957
Otros	82 906	711 915	271 533	689	6 344	4 603
Balanza comercial (Saldo + –)	–	–	–	5 517	334 800	318 953

FUENTE ECOPETROL
[a] Se excluyen valores de la parafina

6 1 5 Cantidades netas y valores de las exportaciones de cafe crudo [a], segun principales paises de destino

Paises de destino	1984		1985		1986		Enero abril 1987	
	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dolares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dolares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dolares (FOB)	Sacos de 60 kilo gramos netos	Miles de dólares (FOB)
TOTAL	9 981 580	1 764 504	9 754 664	1 745 521	11 110 749	2 988 310	3 417 013	596 741
Principales paises	9 325 203	1 648 397	9 020 613	1 615 637	10 522 198	2 830 536	3 309 592	576 536
Alemania Occidental (RFA)	3 049 613	538 886	2 890 861	522 568	3 659 327	981 906	1 108 808	192 590
Alemania Oriental			66 832	11 604	255 013	74 051	51 910	8 913
Argentina	280 657	49 864	163 332	29 185	186 667	54 820	59 498	9 334
Bélgica y Luxemburgo	311 509	54 942	298 466	54 586	338 070	92 246	92 470	17 260
Canadá	162 858	28 804	154 601	27 662	183 473	48 537	72 627	12 694
Dinamarca	110 696	19 551	124 546	22 220	209 119	56 264	49 857	8 689
Espana	387 087	68 353	316 140	56 056	341 784	93 860	118 299	20 767
Estados Unidos	2 382 226	421 259	2 406 853	428 241	2 129 739	562 542	661 969	113 567
Finlandia	345 693	61 212	293 013	52 974	320 145	86 667	109 492	18 901
Francia	141 627	25 123	154 341	27 417	227 129	60 621	115 908	20 000
Holanda	604 528	106 809	608 257	108 547	787 641	212 753	229 658	40 963
Italia	146 981	25 882	148 404	26 248	195 808	51 857	95 231	17 090
Japón	519 009	91 677	536 376	94 931	623 331	170 589	251 767	44 682
Noruega	161 618	28 566	162 101	28 887	192 103	52 587	45 746	8 077
Reino Unido	239 646	42 469	270 608	47 988	312 839	84 088	104 345	18 381
Suecia	481 455	85 000	425 882	76 523	560 010	147 148	142 007	24 628
Demas paises	656 377	116 107	734 051	129 884	588 551	157 774	107 421	20 205

FUENTE DANE Con base en cifras de FEDECAFE
Excluye café sin reintegro (sin valor comercial)

6 1 6 Valores y cantidades netas de las exportaciones e importaciones, segun principales aduanas

Aduanas	Exportaciones				Importaciones			
	1984	1985	1986 P	Enero abril 1987 P	1984	1985	1986	Enero abril 1987 P
	Valores FOB (miles de dolares)				**Valores CIF (miles de dolares)**			
TOTAL	3 483 140	3 551 886	5 107 936	1 389 826	4 492 392	4 130 686	3 852 085	1 299 083
Principales aduanas	3 074 467	3 085 613	4 423 747	1 156 406	3 485 470	3 450 661	3 138 482	1 041 654
Cartagena	1 106 796	1 079 876	1 243 838	461 750	945 988	907 221	779 026	250 090
Buenaventura	1 129 600	1 144 720	1 845 257	390 526	707 255	717 200	726 895	235 795
Bogota	294 791	302 836	332 193	86 139	793 982	677 672	761 898	336 290
Barranquilla	85 819	102 510	150 265	68 072	688 063	555 149	575 796	161 955
Santa Marta	457 461	455 671	852 194	149 919	350 182	593 419	294 867	57 524
Demas aduanas	408 673	466 273	684 189	233 420	1 006 922	680 025	713 603	257 429
	Cantidades netas (toneladas metricas)				**Cantidades netas (toneladas metricas)**			
TOTAL	6 348 521	9 248 762	14 446 241	5 457 221	6 300 220	6 234 738	5 102 881	1 519 898
Principales aduanas	5 178 579	5 756 026	7 901 793	3 037 762	5 683 052	5 847 424	4 624 875	1 313 143
Cartagena	3 393 003	3 811 384	6 026 096	2 476 994	2 474 914	2 011 657	951 613	334 373
Buenaventura	633 237	758 808	735 332	168 673	1 293 868	1 428 530	1 599 874	518 083
Bogota	59 966	57 231	71 431	18 554	104 804	76 909	81 484	28 840
Barranquilla	300 093	492 309	530 486	171 071	1 007 474	914 184	916 055	273 906
Santa Marta	792 280	636 294	538 448	202 470	801 992	1 416 144	1 075 849	157 941
Demas aduanas	1 169 942	3 492 736	6 544 448	2 419 459	617 168	387 314	478 006	206 755

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance

6 1 7 Valores de las exportaciones e importaciones, segun principales secciones del pais

Miles de dólares

Secciones del pais	Exportaciones FOB			Importaciones CIF		
	1985	1986	Enero 1987	1985	1986	Enero 1987
TOTAL	3 551 886	5 107 936	332 663	4 130 686	3 852 085	288 364
Principales secciones de destino y procedencias	3 428 991	4 983 263	323 151	4 087 551	3 777 785	280 236
Antioquia	276 526	337 212	25 080	463 513	503 197	41 800
Atlántico	100 947	145 455	11 400	174 104	215 909	10 422
Bogotá D E	174 804	164 470	12 142	1 766 855	1 656 851	125 478
Bolivar	103 761	116 162	9 778	79 608	105 855	11 625
Boyaca	26 321	37 863	3 135	15 630	2 262	119
Caldas	16 677	23 840	1 960	30 774	35 017	1 692
Cundinamarca	226 601	258 588	19 416	297 615	423 358	26 707
La Guajira	104 106	171 780	13 195	203 480	79 180	18 363
Norte de Santander	17 621	27 586	1 272	78 481	18 627	1 621
Risaralda	9 615	15 220	1 235	36 722	44 974	1 630
Santander	43 539	45 893	3 858	34 490	40 180	1 932
Valle del Cauca	135 330	161 500	9 352	397 516	424 837	30 281
San Andres y Providencia	–	4 816	–	47 323	95 167	8 566
Procedencias desconocidas [a]	409 074	423 890	62 912	–	–	–
Procedencias varias [b]	1 784 069	3 048 988	148 416	–	–	–
Destinos varios [c]	–	–	–	461 440	133 371	–
Demas secciones	122 895	124 673	9 512	43 135	74 300	8 128

FUENTE DANE Tabulados definitivos
[a] Para registrar las exportaciones de petroleo y sus derivados
[b] Para registrar unicamente las exportaciones de café (crudo y soluble)
[c] Para registrar unicamente las importaciones de petroleo y sus derivados

6 1 8 Valores y cantidades brutas de las exportaciones, por principales capítulos del arancel colombiano

(Conclusión)

	Capítulo y descripción	Valores FOB (miles de dólares)				Cantidades brutas (toneladas métricas)			
		1984	1985	1986	Enero mayo 1987 P	1984	1985	1986	Enero mayo 1987 P
	TOTAL	3 483 140	3 551 886	5 107 936	1 777 198	6 465 441	9 348 186	14 563 718	6 725 607
	Principales capítulos	3 168 875	3 231 269	4 750 359	1 632 067	6 255 635	9 113 445	14 287 608	6 631 763
03	Pescados crustáceos y moluscos	29 955	31 688	36 072	15 702	4 565	6 225	6 936	3 013
06	Plantas vivas floricultura	130 789	133 056	149 131	55 272	51 398	57 112	72 501	26 363
08	Frutos comestibles cortezas de agrios y de melones	198 963	157 299	200 872	79 750	1 119 189	854 101	1 075 251	397 547
09	Café te yerba mate y especias	1 764 623	1 745 876	2 988 467	768 433	604 025	590 566	672 336	284 465
17	Azúcares y confitería	42 763	43 414	50 875	9 086	240 299	380 206	341 647	35 522
21	Preparados alimenticios diversos	39 131	47 787	74 715	24 167	14 240	16 739	19 188	7 294
25	Sal azufre tierras y piedras yesos cales y cementos	19 672	23 728	28 103	13 905	652 609	854 491	1 052 250	578 215
27	Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilación	517 760	578 215	665 005	427 698	3 359 833	6 123 316	10 755 333	5 174 561
29	Productos químicos orgánicos	20 748	24 722	27 108	11 488	16 751	28 832	36 158	12 518
38	Productos diversos de las industrias químicas	27 058	24 473	27 837	14 272	13 857	9 490	10 815	5 187

6 1 8 Valores y cantidades brutas de las exportaciones, por principales capítulos del arancel colombiano

Capítulo y descripción	Valores FOB (miles de dolares)				Cantidades brutas (toneladas métricas)			
	1984	1985	1986	Enero mayo 1987 P	1984	985	1986	Enero mayo 1987 P
39 Materias plásticas artificiales éteres y ésteres de la celulosa resinas artificiales	31 919	42 757	56 149	26 908	23 473	36 744	61 012	31 077
42 Manufacturas de cuero de guarnicionería y de talabartería	17 305	37 462	49 371	21 526	2 203	3 013	3 339	1 573
48 Papel y carton de pasta de celulosa	36 859	26 540	33 643	16 150	58 735	39 395	54 185	24 659
49 Artículos de librería de las artes graficas	34 663	46 758	55 838	22 615	5 756	8 193	8 026	2 686
55 Algodón	91 282	97 816	88 537	30 197	41 129	63 285	66 528	17 847
61 Prendas de vestir y sus accesorios tejidos	35 575	41 887	67 608	33 802	2 597	2 923	3 671	1 495
71 Perlas finas piedras preciosas y semipreciosas y similares	34 916	38 617	49 036	18 956	26	18	45	19
73 Fundición hierro y acero	71 221	62 287	56 441	29 616	38 897	32 033	38 909	24 391
84 Calderas máquinas aparatos	17 787	20 449	25 229	8 637	4 391	5 213	6 322	2 404
87 Vehículos automoviles tractores velocipedos y otros vehículos terrestres	5 931	6 438	20 322	3 887	1 662	1 550	3 156	927
Demas capitulos	314 265	320 617	357 577	145 131	209 806	234 741	276 110	93 844

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance

6 1 9 Valores y cantidades netas de los 20 principales productos de exportacion, segun sectores economicos

Posicion arancelaria	Descripcion de los productos	Valores FOB (miles de dolares)			Toneladas metricas		
		Enero 1986	Enero 1987	Variacion porcentual	Enero 1986	Enero 1987	Variacion porcentual
	TOTAL	372 930	332 663	10 8	641 190	1 228 052	91 5
	Principales productos	327 129	268 232	18 0	547 277	1 097 875	100 6
	Sector agropecuario	279 694	176 819	36 8	134 880	121 254	10 1
0303 0299	Crustaceos y moluscos nep congelados	463	2 601	461 8	45	245	444 4
0603 0000	Flores y capullos cortados para ramos adornos frescos secos blanqueados	9 083	10 935	20 4	4 250	4 629	8 9
0801 0001	Platanos frescos y secos con cascara o sin ella	11 206	13 965	24 6	70 665	71 092	0 6
0901 0101	Cafe crudo o verde sin descafeinar	256 480	147 493	42 5	57 843	42 832	26 0
2401 0199	Tabaco negro nep en rama o sin elaborar	35	30	14 3	30	20	33 3
5501 0002	Algodón sin cardar ni peinar de fibra corta	2 427	1 795	26 0	2 047	2 436	19 0
	Sector minero	8 133	41 706	412 8	213 158	637 485	199 1
2701 0102	Hullas bituminosas	8 133	13 455	65 4	213 158	400 598	87 9
2709 0000	Aceites crudos de petroleo o de minerales bituminosos	–	28 251		–	236 887	

6 1 9 Valores y cantidades netas de los 20 principales productos de exportacion,segun sectores economicos

Conclusion

Posicion arancelaria	Descripcion de los productos	Valores FOB (miles de dolares)			Toneladas metricas		
		Enero 1986	Enero 1987	Variacion porcentual	Enero 1986	Enero 1987	Variacion porcentual
	Sector industria	39 302	49 707	26 5	199 239	339 136	70 2
1701 0102	Azucares de remolacha y de cana crudos con 85 a 97 5% de sacarosa	1 394	–		12 000	–	
2102 0101	Extractos o esencias de cafe y preparaciones	4 931	1 485	69 9	1 522	417	72 6
2523 0003	Cemento Portland (gris)	623	1 902	205 3	23 873	74 453	211 9
2710 0200	Carburantes tipo gasolina para reactores y turbinas	3 595	3 027	15 8	11 029	11 681	5 9
2710 2300	Fuel oil	18 774	26 972	43 7	143 898	241 147	67 6
3902 0502	Cloruro de polivinilo tipo suspension sin carga plastificantes colorantes u otras adiciones	303	2 052	577 2	530	3 067	478 7
4816 0101	Cajas de carton corrugado	2 793	2 599	6 9	4 941	5 226	5 8
4901 8900	Otros libros folletos de impresos similares en hojas sueltas	1 194	3 250	172 2	199	284	42 7
5509 0101	Tejidos de algodon crudos que contengan en peso 85% o mas de algodon	2 071	1 843	11 0	597	478	19 9
5908 0099	Tejidos impregnados con bano o recubiertos de derivados de celulosa o de materias plasticas artificiales	1 439	1 190	17 3	650	524	19 4
7102 8999	Piedras preciosas y semi preciosas nep talladas o trabajadas de otra forma sin engarzar	2 185	2 941	34 6	0	0	0 0
7302 0009	Ferroniquel	–	2 446		–	1 859	
	Demas productos	45 801	64 431	40 7	93 913	130 177	38 6

FUENTE DANE tabulados definitivos

6 1 10 Valores de las exportaciones e importaciones, por agrupaciones de la CIIU/Rev 2

Miles de dolares

Agrupacion	Descripcion	Exportaciones FOB				Importaciones CIF			
		1984	1985	1986	Enero 1987	1984	1985	1986	Enero 1987
	TOTAL	3 483 140	3 551 886	5 107 936	332 663	4 492 392	4 130 686	3 852 085	288 364
	Principales agrupaciones	3 483 138	3 551 827	5 107 932	330 127	4 492 294	4 130 620	3 852 076	287 618
111	Produccion agropecuaria	2 258 076	2 185 605	3 466 725	177 851	298 515	312 709	254 176	19 927
121	Silvicultura	38	77	116	0	1 492	1 124	1 812	27
130	Pesca	1 738	1 102	1 237	72	918	830	1 680	41
210	Explotacion minas de carbon	33 887	122 510	191 960	13 985	33	55	5	–
220	Productos de petroleo crudo y gas natural	–	–	200 666	28 251	282 867	180 994	–	–
230	Extracción minerales metalicos	1 068	313	3 333	–	2 007	2 261	2 641	338
290	Extraccion de otros minerales	1 557	2 813	4 312	190	31 609	31 725	29 754	1 571
311	Fabricacion de productos alimenticios	116 869	116 451	130 700	8 927	185 206	130 169	121 221	6 715
312	Elaboracion de otros productos alimenticios	40 455	49 167	76 157	1 799	27 471	24 199	23 193	458
313	Industrias de bebidas	2 139	2 254	2 600	53	19 489	19 114	16 078	541
314	Industrias del tabaco	1 641	1 265	1 169	12	9 073	6 137	7 664	98
321	Fabricacion de textiles	77 103	76 802	93 276	8 565	29 353	29 035	31 782	1 920
322	Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado	39 331	49 497	76 968	7 227	16 763	13 483	11 501	1 472
323	Industrias del cuero excepto calzado y prendas de vestir	22 538	38 726	51 940	4 635	1 852	1 871	2 306	175
324	Fabricacion de calzado ex cepto el de caucho	7 296	10 999	20 301	2 159	1 495	1 537	1 424	247
331	Industria de la madera y corcho excepto muebles	5 998	12 681	15 104	692	9 559	3 115	3 336	148
332	Fabricacion de muebles y accesorios excepto los meta licos	1 692	3 804	7 936	451	689	231	484	130
341	Fabricacion de papel y produc tos de papel	35 517	25 327	31 917	3 540	146 260	140 392	129 369	13 791
342	Imprentas editoriales e indus trias conexas	35 856	48 100	57 618	5 008	44 761	47 307	38 556	3 190
351	Fabricacion sustancias quimicas industriales	73 445	92 198	106 453	8 304	716 570	752 954	754 992	48 115
352	Fabricacion de otros productos quimicos	32 045	34 597	36 115	3 995	199 226	201 756	187 512	11 298

6 1 10 Valores de las exportaciones e importaciones, segun agrupaciones industriales de la CIIU/Rev 2

Miles de dólares (conclusión)

Agrupación	Descripcion	Exportaciones FOB				Importaciones CIF			
		1984	1985	1986	Enero 1987	1984	1985	1986	Enero 1987
353	Refinerias de petróleo	479 605	451 220	262 458	37 974	188 527	300 988	150 380	960
354	Fabricacion de productos diversos derivados del petróleo y carbón	4 406	4 566	9 995	418	4 143	3 466	3 510	215
355	Fabricacion de productos de caucho	3 572	4 467	5 796	200	28 371	27 234	26 880	1 298
356	Fabricacion de productos plasticos nep	11 258	10 334	11 163	502	13 082	10 390	13 154	731
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	2 518	4 195	4 872	982	4 165	1 791	1 924	175
362	Fabricación de vidrio y fabricación de productos de vidrio	8 183	7 013	7 424	899	10 755	9 615	10 299	745
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	23 753	26 418	28 659	2 626	16 269	15 491	18 807	710
371	Industrias básicas de hierro y acero	66 065	55 953	52 222	2 692	284 721	400 464	259 083	16 633
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	9 941	12 459	11 491	71	100 039	84 893	92 805	6 287
381	Fabricación de productos metalicos excepto maquinaria y equipo	22 097	22 881	26 580	1 316	120 166	97 325	95 305	10 533
382	Construccion maquinaria excepto la eléctrica	11 980	17 965	19 823	1 440	749 169	542 649	679 670	57 460
383	Construcción de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	7 774	15 591	14 912	1 136	375 207	245 599	316 247	25 796
384	Construcción de material de transporte	8 521	8 348	26 341	484	473 755	393 698	443 421	44 346
385	Fabricación de equipo profesional y cientifico de medida y control nep aparatos fotograficos	5 282	6 261	6 655	314	83 106	86 841	108 730	10 575
390	Otras industrias manufactureras	29 894	29 868	42 938	3 357	15 611	9 178	12 375	952
	Demas agrupaciones	2	59	4	2 536	98	66	9	746

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 11 Cantidades netas, valores y derechos advalorem de las importaciones no exencionadas, segun aduanas

Aduanas	1986			Enero 1987		
	Toneladas metricas	Valores CIF (miles de $)	Derechos ad valorem pagados (miles de $)	Toneladas metricas	Valores CIF (miles de $)	Derechos ad valorem pagados (miles de $)
TOTAL	3 995 054	560 121 444	84 332 853	228 970	47 151 039	7 103 164
Arauca	2 306	1 285 863	145 048	1 550	1 260 701	72 799
Barranquilla	769 995	82 681 878	14 515 479	29 920	4 020 433	808 224
Bogota	78 638	114 528 114	19 831 711	6 446	11 003 736	1 782 761
Bucaramanga	2 232	2 546 526	402 526	124	225 971	34 593
Buenaventura	991 482	101 300 354	16 108 038	65 199	7'388 246	1 297 904
Cali	33 921	22 950 497	4 435 278	1 687	1 782 770	407 707
Cartagena	818 340	108 501 989	18 578 946	84 039	11 923 821	2 049 480
Cucuta	90 841	14 411 351	1 091 744	8 097	1 433 844	101 692
Ipiales	86 989	12 623 766	64 740	3 740	803 581	1 325
Leticia	411	273 841	16 719	23	52 990	502
Manizales	10 119	1 505 855	289 905	282	42 829	8 485
Medellin	42 989	23 669 099	4 224 546	2 424	1 916 237	298 944
Pereira	3 469	4 538 235	692 215	157	209 478	40 671
Riohacha	3 599	890 738	170 778	–	–	–
San Andres	68 688	17 710 996	–	3 488	1 793 968	–
Santa Marta	890 187	41 964 270	3 714 985	11 281	1 981 909	197 763
Tumaco	–	–	–	–	–	–
Turbo	100 848	8 738 072	50 195	10 513	1 310 525	314

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 12 Valores y cantidades brutas de las importaciones, por principales capítulos del arancel colombiano

	Capítulo y descripción	Valores CIF (miles de dolares)				Cantidades brutas (toneladas métricas)			
		1984	1985	1986	Enero Mayo 1987 P	1984	1985	1986	Enero Mayo 1987 P
	TOTAL	4 492 392	4 130 686	3 852 085	1 640 109	6 385 173	6 322 083	5 190 330	1 965 243
	Principales capítulos	3 718 393	3 447 288	3 170 506	1 295 104	5 697 880	5 761 116	4 672 142	1 681 554
10	Cereales	158 485	145 785	120 875	27 609	838 674	856 736	897 860	230 282
15	Grasas y aceites (animales y vegetales)	106 942	82 598	66 032	18 872	216 025	146 413	154 066	55 767
16	Preparados de carnes pescados crustáceos y moluscos	24 058	20 060	24 379	7 980	21 771	16 678	22 918	7 450
25	Sal azufre tierras y piedras yesos cales y cementos	32 458	32 130	30 322	9 615	167 146	199 582	212 598	67 965
27	Combustibles minerales aceites minerales	472 230	482 902	151 393	40 569	2 197 835	2 129 029	959 398	187 181
28	Químicos inorganicos compuestos inorgánicos u organicos	56 371	67 473	59 825	27 406	160 586	237 215	217 972	90 097
29	Químicos orgánicos	333 293	333 470	341 064	145 928	260 857	237 974	280 164	122 164
31	Abonos	83 721	94 929	79 308	33 594	516 080	591 960	612 290	313 057
32	Curtientes y tintoreos taninos y sus derivados	51 377	58 499	53 194	25 241	20 832	22 526	19 232	8 830
38	Diversos de las industrias químicas	88 530	96 320	108 973	41 309	52 025	57 434	70 231	26 879
39	Materias plásticas artificiales eteres y ésteres	148 118	153 692	155 734	64 202	111 189	119 830	146 208	56 348
40	Caucho natural o sintetico	78 013	86 962	75 000	29 794	51 365	62 607	52 646	23 218
48	Papel y carton de pastas de celulosa	109 434	105 247	101 410	46 433	178 622	170 468	162 469	75 904
49	Artículos de librería y de las artes graficas	42 846	45 237	36 747	14 674	7 283	8 164	6 582	3 282
73	Fundición hierro y acero	331 799	431 735	287 401	106 264	627 560	698 176	610 551	291 717
76	Aluminio	58 792	37 014	53 097	26 160	29 692	19 514	35 133	17 706
84	Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	720 730	550 075	666 489	290 135	103 152	76 770	82 380	41 078
85	Maquinas y aparatos electricos	364 993	234 061	293 872	108 231	42 858	26 785	34 564	17 971
87	Vehiculos automoviles tractores velocipedos y otros	378 207	307 991	352 839	185 323	90 844	79 457	89 913	42 722
90	Instrumentos de óptica de fotografía	77 996	81 108	112 552	49 765	3 484	3 798	4 967	1 936
	Demas capítulos	773 999	683 398	681 579	345 005	687 293	560 967	518 188	283 689

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance

6 1 13 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importacion, segun sectores economicos

Posicion arancelaria	Descripcion de los productos	Valores CIF (miles de dólares)			Toneladas metricas		
		Enero 1986	Enero 1987	Variacion porcentual	Enero 1986	Enero 1987	Variacion porcentual
	TOTAL	315 421	288 364	8 6	452 646	350 091	22 7
	Principales productos	79 559	68 451	14 0	244 067	171 847	29 6
	Sector agricola	10 020	10 237	2 2	65 561	93 852	43 2
1001 0199	Trigo duro para otros usos	10 020	10 237	2 2	65 561	93 852	43 2
	Sector minero	1 115	2 396	114 9	784	1 754	123 7
7601 0100	Aluminio en bruto	1 115	2 396	114 9	784	1 754	123 7
	Sector industrial	68 424	55 818	18 4	177 722	76 241	57 1
1507 0101	Aceite de soya en bruto	3 020	1 915	36 6	5 783	5 361	7 3
1604 0500	Preparados y conservas de pescados tipo sardina	2 342	1 340	42 8	1 895	1 213	36 0
2710 0199	Las demas gasolinas para motores	14 703	–	100 0	73 257	–	100 0
2901 0512	Estireno (vinilbenceno estiroleno estirol)	1 160	–	100 0	1 998	–	100 0
2902 0201	Cloruro de vinilo (monocloro estileno)	3 864	5 191	34 3	9 299	11 960	28 6
2935 0399	Piridina y sus derivados nep	977	1 673	71 2	66	177	168 2
2935 8999	Los demas compuestos heterociclicos incluidos los ácidos nucleicos	2 465	2 137	13 3	131	195	48 9
3102 0800	Urea	3 924	868	77 9	34 619	9 885	71 4
3104 0300	Cloruro de potasio	809	0	100 0	9 175	0	100 0
3105 0200	Ortofosfatos mono y diamonicos	69	1 027	1 388 4	101	6 379	6 215 8
3205 0100	Materias colorantes organicas sinteticas sin mezclar o mezcladas entre si	1 372	1 213	11 6	119	100	16 0
3811 0401	Fungicidas a base de compuestos de cobre	466	850	82 4	360	640	77 8
3902 0101	Poliestirenos de alta densidad en forma liquida o pastosa incluidas las emulsiones dispersiones y soluciones	3 258	1 444	55 7	3 731	1 886	49 5
3902 0199	Polietilenos nep en las formas senaladas en la posicion 3902 0101	892	551	38 2	909	655	27 9
3902 0900	Polipropileno en las formas senaladas en la posicion 3902 0101	2 408	1 726	28 3	2 787	2 212	20 6
4801 0199	Papel periodico nep en rollo o en hojas	2 779	5 539	99 3	4 981	10 292	106 6
4801 0600	Papel y cartones kraft en rollos o en hojas	2 221	4 135	86 2	6 326	7 948	25 6
4901 8900	Otros libros folletos e impresos similares incluso en hojas	2 003	1 495	25 4	493	240	51 3

6 1 13 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importacion, segun sectores economicos

Conclusión

Posición arancelaria	Descripción de los productos	Valores CIF (miles de dolares)			Toneladas metricas		
		Enero 1986	Enero 1987	Variacion porcentual	Enero 1986	Enero 1987	Variación porcentual
7313 0304	Chapas de hierro o acero laminados en frio incluso desoxidadas o descapadas de menos de 15 mm de espesor	5 940	5 903	0 6	13 143	13 660	3 9
7318 0300	Tubos de hierro o de acero comun sin costura incluso con revestimiento de otros metales con exclusión de los articulos de la posicion 73 19	1 634	288	82 4	2 698	382	85 8
7318 0500	Tubos de acero aleados o finos al carbono sin costura con exclusión de los articulos de la posicion 73 19	3 860	780	79 8	4 144	1 084	73 8
8406 0600	Motores de explosion para otros vehiculos terrestres	1 303	1 578	21 1	392	358	8 7
8453 0501	Maquinas automaticas numericas o digitales completas para el tratamiento de la información y sus unidades	–	2 628	100 0	–	43	100 0
8513 0103	Centrales de conmutacion automática para telefonia	467	1 544	230 6	4	17	325 0
8702 0109	Vehiculos con traccion en las 4 ruedas bajo altura minima de la diferencial trasera al suelo de 200 mm y sin cabina ni capota	2 655	3 364	26 7	920	1 008	9 6
8702 0110	Otros vehiculos automoviles con motor de cualquier clase para el transporte de personas o mixtos (personas o mercancias) de 1 501 cc de cilindrada en adelante para ensamble	1 368	2 084	52 36	335	517	54 3
8901 8999	Barcos para otros usos no comprendidos en otras posiciones de este capitulo	–	–	–	–	–	–
9303 0000	Armas de guerra (distintas de las comprendidas en las posiciones 93 01 y 93 02)	2 465	6 545	165 5	56	29	48 2
	Demas productos	235 862	219 913	6 8	208 579	178 244	14 5

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 14 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, segun uso o destino economico

Subgrupos	Descripcion	Valores CIF (miles de dolares) 1984	1985	1986	Enero 1987	Cantidades netas (toneladas metricas) 1984	1985	1986	Enero 1987
	TOTAL	4 492 392	4 130 686	3 852 085	288 364	6 300 220	6 234 738	5 102 882	350 091
I	**Bienes de consumo**	431 418	389 132	427 041	35 057	141 772	125 625	144 975	12 964
	Bienes de consumo no duraderos	242 023	233 988	229 639	16 892	112 522	100 350	116 458	10 815
11	Productos alimenticios	111 816	121 981	125 391	7 879	85 746	76 699	95 311	9 341
12	Bebidas	10 954	6 139	5 540	365	5 705	3 682	2 434	223
13	Tabaco	2 459	578	948	99	253	82	117	8
14	Productos farmaceuticos y de tocador	30 634	31 284	30 404	2 104	7 054	7 467	8 537	327
15	Vestuario y otras confecciones de textiles	18 968	15 271	13 644	1 742	1 877	1 546	1 647	208
19	Otros bienes de consumo no duraderos	67 192	58 735	53 712	4 702	11 887	10 874	8 412	708
2	**Bienes de consumo duraderos**	189 395	155 144	197 402	18 165	29 250	25 275	28 517	2 149
21	Utensilios domesticos	4 410	2 054	4 017	277	933	589	1 074	76
22	Objetos de adorno de uso personal instrumentos musicales y otros	20 657	15 481	21 887	1 404	2 073	1 879	2 083	153
23	Muebles y otros equipos para el hogar	11 392	7 808	12 790	805	1 806	1 071	1 594	116
24	Maquinas y aparatos de uso domestico	24 603	16 615	23 400	2 406	3 345	2 499	3 728	368
25	Vehiculos de transporte particular	76 165	71 170	80 108	6 647	17 734	18 695	18 923	1 397
29	Armas y equipo militar	52 168	42 016	55 200	6 626	3 359	542	1 115	39
II	**Materias primas y productos intermedios**	2 487 232	2 434 070	2 048 393	132 181	5 699 691	5 584 742	4 538 984	304 544
3	**Combustibles lubricantes y productos conexos**	464 535	481 272	141 320	964	2 174 705	2 124 460	922 393	2 075
31	Combustibles	450 740	461 926	127 412	8	2 153 657	2 092 001	895 378	5
32	Lubricantes	13 793	19 346	13 908	856	20 898	32 459	27 015	2 070
33	Electricidad	2	–	–	–	150	–	–	–
4	**Materias primas y productos intermedios para la agricultura**	184 522	173 258	178 199	7 763	686 090	744 516	782 147	20 103
41	Alimentos para animales	54 229	34 008	29 410	194	119 908	102 189	94 667	310
42	Otras materias primas para la agricultura	130 293	139 250	148 789	7 569	566 182	642 327	687 480	19 793

6 1 14 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, segun uso o destino economico

Conclusión

Subgrupos	Descripción	Valores CIF (miles de dolares)				Cantidades netas (toneladas métricas)			
		1984	1985	1986	Enero 1987	1984	1985	1986	Enero 1987
5	**Materias primas y productos intermedios para la agricultura (excluyendo construccion)**	1 838 175	1 779 540	1 728 874	123 454	2 838 896	2 715 766	2 834 444	282 366
51	Productos alimenticios	275 911	248 490	187 225	15 969	1 081 591	1 081 750	1 036 719	125 051
52	Productos agropecuarios no alimenticios	270 373	262 623	237 156	19 493	343 235	343 483	326 879	29 313
53	Productos mineros	547 324	485 822	535 494	38 326	690 287	599 398	729 965	72 297
55	Productos quimicos y farmacéuticos	744 567	782 605	768 999	49 666	723 783	691 135	740 881	55 705
III	**Bienes de capital**	1 573 742	1 307 484	1 376 651	121 126	458 757	524 371	418 923	32 583
6	**Materiales de construccion**	138 895	256 637	104 365	3 310	220 053	366 017	214 464	18 872
61	Materiales de construccion	138 895	256 637	104 365	3 310	220 053	366 017	214 464	18 872
7	**Bienes de capital para la agricultura**	43 616	14 973	31 367	1 923	8 715	3 717	7 503	395
71	Maquinas y herramientas	10 146	3 090	6 199	499	1 615	523	1 175	73
72	Otro equipo para la agricultura	4 275	298	1 715	93	1 075	148	653	17
73	Material de transporte y traccion	29 195	11 585	23 453	1 331	6 025	3 046	5 675	305
8	**Bienes de capital para la industria**	949 236	672 543	824 051	70 642	106 423	71 587	78 326	6 055
81	Máquinas y aparatos de oficina servicios cientificos	119 252	115 920	168 956	21 168	4 379	3 310	5 151	544
82	Herramientas	18 612	10 801	21 953	881	1 984	1 050	2 512	69
83	Partes y accesorios de maquinaria industrial	83 871	96 532	103 273	6 553	7 795	9 494	14 420	1 041
84	Maquinaria industrial	526 200	318 330	381 135	31 417	79 188	49 431	47 351	3 749
85	Otro equipo fijo	201 301	130 960	148 734	10 623	13 077	8 302	8 892	652
9	**Equipo de transporte**	441 995	363 331	416 868	45 251	123 566	83 050	118 630	7 261
91	Partes y accesorios de equipo de transporte	210 832	184 449	239 715	19 485	38 047	36 521	43 553	2 946
92	Equipo rodante de transporte	222 212	172 616	173 173	25 327	72 049	44 695	72 713	3 332
93	Equipo fijo de transporte	8 951	6 266	3 980	439	13 470	1 834	2 364	383

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 15 Balanza comercial de Colombia, segun zonas economicas

Miles de dolares

Zonas economicas y paises	1986			Enero 1987		
	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza saldo ±	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza saldo ±
TOTAL	5 107 937	3 852 085	1 255 852	332 663	288 364	44 299
Asociacion Latinoamericana de Integracion ALADI	400 407	665 577	265 170	41 053	38 359	2 694
Grupo Andino (GRAN)	281 337	260 708	20 629	30 599	16 172	14 427
Bolivia	1 276	4 143	2 867	31	47	16
Colombia	–	11 974	11 974	–	1	1
Ecuador	58 941	46 977	11 964	5 980	2 141	3 839
Peru	70 922	79 055	8 133	8 497	4 733	3 764
Venezuela	150 198	188 559	31 639	16 091	9 250	6 841
Resto de ALADI	119 070	404 869	285 799	10 454	22 187	11 733
Argentina	67 253	85 241	17 988	204	4 039	3 835
Brasil	8 071	139 183	131 112	958	9 673	8 715
Chile	32 304	51 500	19 196	8 699	2 340	6 359
Mexico	10 945	118 370	107 425	539	5 888	5 349
Paraguay	51	533	482	54	–	54
Uruguay	446	10 042	9 596	–	247	247
Mercado Comun Centroamericano MCCA	26 295	6 876	19 419	2 232	401	1 831
Resto America Central	87 415	88 724	1 309	8 508	8 975	467
Mercado Comun del Caribe CARICOM	9 893	658	9 235	295	–	295
Canada	73 090	116 260	43 170	5 829	11 896	6 067
Estados Unidos	1 529 828	1 389 385	140 443	110 433	115 184	4 751
Resto de America	60 480	35 629	24 851	1 320	565	755

6 1 15 Balanza comercial de Colombia, segun zonas economicas

Miles de dolares (conclusión)

Zonas economicas y paises	1986 Exportaciones FOB	1986 Importaciones CIF	1986 Balanza saldo (+ −)	Enero 1987 Exportaciones FOB	Enero 1987 Importaciones CIF	Enero 1987 Balanza saldo + −
Europa Oriental	176 785	60 670	116 115	6 072	1 792	4 280
Comunidad Económica Europea CEE[a]	2 016 666	894 486	1 122 180	120 766	66 453	54 315
Alemania Occidental	1 051 149	255 993	795 156	49 471	12 058	37 413
Bélgica y Luxemburgo	111 900	29 367	82 553	6 756	2 213	4 544
Dinamarca	107 518	10 533	96 985	6 639	754	5 885
Francia	131 258	154 724	23 466	10 558	9 070	1 488
Holanda (Paises Bajos)	265 814	71 252	194 562	15 097	4 314	10 783
Irlanda del Sur (Eire)	13 104	2 819	10 285	292	219	73
Italia	73 812	98 725	24 913	6 588	6 020	568
Portugal	4 063	536	3 527	867	62	805
Espana (excluye Islas Canarias)	124 553	167 099	42 546	7 348	17 907	10 559
Reino Unido (incluido Canal Islas Normandas)	133 495	103 438	30 057	17 149	13 836	3 313
Asociación Europea de Libre Comercio AELC	379 311	169 236	210 075	18 444	11 251	7 193
Resto de Europa Occidental	19 717	10 951	8 766	23	387	364
Asia (excluye Medio Oriente y China)	264 042	374 356	110 314	14 095	28 351	14 256
China	2 125	3 366	1 241	–	55	55
Medio Oriente	9 526	19 085	9 559	88	195	107
Africa (excluido Medio Oriente)	10 569	2 228	8 431	53	157	104
Oceania	2 893	10 748	7 855	38	4 105	4 067
No declarados	38 805	3 850	34 955	3 414	238	3 176

FUENTE DANE Tabulados definitivos

[a] Espana y Portugal ingresaron a la CEE a partir del 1o de enero de 1986

6 1 16 Indices de la tasa de cambio real del peso colombiano, deflactada por precios al por mayor (comercio global sin cafe)

Diciembre 1985 = 100

Ano	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
1980	78 55	79 10	78 31	77 27	77 58	79 20	80 08
1981	80 62	79 11	79 21	78 05	76 95	76 19	75 78
1982	76 25	74 84	73 59	72 74	72 28	70 93	70 83
1983	71 21	71 15	69 09	68 02	67 15	67 15	67 81
1984	72 86	74 31	75 36	74 86	74 39	74 96	75 18
1985	77 27	76 24	77 62	81 32	82 69	83 96	87 15
1986 P	99 73	99 13	98 76	98 34	100 67	102 24	103 48
1987 P	108 33	108 00					

Ano	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio	Var % anual
1980	79 99	80 53	80 10	79 79	79 12	79 14	3 50
1981	75 79	76 42	76 69	76 53	76 50	77 32	- 3 30
1982	70 09	69 45	68 81	69 42	70 98	71 68	- 7 20
1983	68 88	70 24	71 35	71 83	72 86	69 73	2 50
1984	76 28	76 53	77 48	78 17	77 84	75 69	6 80
1985	89 85	90 73	95 30	97 26	100 00	86 62	28 50
1986 P	104 74	105 91	106 25	106 09	108 24	102 80	8 20
1987 P						108 70	9 00

FUENTE Revista del Banco de la Republica

6 1 17 Importaciones aprobadas por sistemas y regimenes especiales

Miles de dólares

Concepto	Plan Vallejo		Leticia		San Andrés	
	Enero marzo		Enero marzo		Enero marzo	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Total generado	41 227	50 651	534	352	17 004	23 825
Rembolsables	34 212	46 584	534	352	16 919	23 825
Giro ordinario	31 606	45 330	534	352	16 871	23 818
Compensacion	517	400	–	–	48	7
Créditos	2 089	854	–	–	–	–
Libre	34 212	46 584	--	--	--	--
Licencia previa	–	–	--	--	--	--
No rembolsables	7 015	4 067	–	–	85	–
Libre	7 015	4 067	--	--	--	--
Licencia previa	–	–	--	--	--	--

FUENTE INCOMEX

6 1 18 Importaciones aprobadas segun regimen y caracter del importador

Concepto	Total		Libre importacion		Licencia previa	
	Enero marzo		Enero marzo		Enero marzo	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Rembolsables	1 061 809	1 074 522	358 513	591 972	703 296	482 550
Oficiales	230 890	117 271	64 735	7 996	166 155	109 275
Privadas	830 919	957 251	293 778	583 976	537 141	373 275
No rembolsables	95 659	41 241	7 103	4 067	88 556	37 174
Oficiales	16 015	3 300	–	–	16 015	3 300
Privadas	79 644	37 941	7 103	4 067	72 541	33 874

FUENTE INCOMEX

6 1 19 Exportaciones menores aprobadas[a]

Miles de dolares

Descripcion	Enero abril 1986	Enero abril 1987[p]	Variacion %
I Sector agropecuario 183 104	183 104	211 186	15 3
Banano[b]	62 775	82 900	32 1
Flores	56 789	63 275	11 4
Azucar crudo	5 737	6 313	10 0
algodon fibra corta	16 950	19 666	16 0
Algodon fibra larga	5 430	147	97 3
Tabaco negro	11 986	3 206	73 3
Arroz blanqueado	–	–	–
Cacao en grano	1 228	3 172	158 3
Langostas langostinos crustaceos y moluscos congelados	10 318	13 073	26 7
Carne de bovino	3 908	11 221	187 1
Peces ornamentales	555	602	8 5
Hortalizas y frutas	3 195	4 164	30 3
Cana de azucar	1 120	400	64 3
Demas productos	3 113	3 047	2 1
II Sector minero	66 979	101 970	52 2
Hullas bituminosas	49 625	82 410	66 1
Coques y semicoques	2 047	2 729	33 3
Platino	4 302	–	
Piedras preciosas	8 564	14 227	66 1
Demas productos[c]	2 441	2 604	6 7
III Sector industrial	242 329	320 981	32 5
Alimentos y bebidas	13 975	21 088	50 9
Hilados y tejidos	28 860	33 179	15 0
Confecciones	25 021	40 824	63 2
Madera y sus manufacturas	5 695	8 160	43 3
Cuero y sus manufacturas	18 782	33 293	77 3
Artes graficas	18 782	30 979	64 9
Industrias quimicas[d]	59 132	64 009	8 2
Minerales no metalicos[e]	18 531	24 841	34 1
Metalmecanico[f]	46 842	53 452	14 1
Otras industrias manufactureras[g]	6 709	11 156	66 3
Total sectores	492 412	634 137	28 8

FUENTE INCOMEX

Incluye exportaciones menores SEIC sin reintegro

[b] Incluye cajas de carton corrugado

Corresponde a los productos de los capitulos 25 a 27 de arancel excepto cemento blanco clinker y portland

[d] Corresponde a los productos de los capitulos 28 a 40 del arancel e incluye glicerina purificada

Corresponde a los productos de los capitulos 68 a 70 del arancel incluye cemento

[f] Corresponde a los productos de los capitulos 73 a 89 del arancel incluye ferroniquel

[g] Corresponde a los productos de los capitulos 23 66 90 a 99 del arancel y parte de los productos correspondientes a los capitulos 64 y 71 del arancel

7 1 Moneda y credito

7 1 1 Oferta monetaria

Fin de	Base monetaria		Medios de pago (M1) [a]		Multiplicador	Cuasidineros [b]		Oferta monetaria ampliada (M2) [c]	
	Miles de millones de pesos	Variacion % anual	Miles de millones de pesos	Variacion % anual		Miles de millones de pesos	Variacion % anual	Miles de millones de pesos	Variación % anual
1981	207 4	21 9	259 7	21 2	1 252	335 9	56 7	595 6	178 0
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 Enero	446 3	18 4	760 9	27 9	1 705	1 363 0	28 5	2 123 9	28 3
Febrero	461 3	28 9	765 3	26 5	1 659	1 399 7	27 7	2 165 0	27 3
Marzo	450 2	27 7	760 9	26 5	1 690	1 437 5	27 1	2 198 3	26 9

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas

[a] Medios de Pago (M1) = efectivo + depósitos de cuenta corriente = base monetaria x multiplicador

[b] 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							
		1982	1983	1984	1985	1986	1987		
							Enero	Febrero	Marzo
	BASE MONETARIA (A – B + C)	243 758	276 728	327 463	412 205	528 634	446 273	461 340	450 158
A	**Activos Banco de la Republica**	357 792	373 715	504 164	680 657	1 113 148	1 024 706	1 050 668	1 012 242
1	Reservas internacionales netas	317 967	233 951	192 216	339 438	740 686	700 858	716 525	701 088
2	Crédito interno								
	– Neto al sector publico	19 939	76 947	209 914	227 805	210 074	241 065	258 355	262 310
	– Crédito bruto[a]	41 691	88 648	105 180	107 777	173 941	82 686	75 446	54 047
3	Otros activos netos[b]	23 491	478	12 423	5 288	11 553	97	343	5 203
B	**Pasivos no monetarios**	117 224	102 763	181 009	284 801	595 136	589 101	600 300	573 142
1	Con intermediarios financieros	1 283	1 332	24 817	33 419	39 189	40 615	39 968	39 712
2	Con fondos y sector privado	21 073	38 409	60 583	71 431	86 240	96 947	106 624	97 646
3	Operaciones en mercado monetario[d]	73 649	37 546	57 275	114 151	340 036	346 739	349 132	328 046
4	Otros	21 219	25 476	40 946	57 586	92 574	104 800	101 575	107 738
C	**Moneda de Tesoreria en circulacion**	3 490	5 776	6 922	8 135	10 622	10 668	10 972	11 058

FUENTE Banco de la Republica 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 transito entre las sucursales y agencias y la oficina principal y otros

[c] Incluye Fondo de Inversiones Publicas Fondo de Estabilización Cambiaria y sector privado

[d] Incluye Titulos de participacion Titulos canjeables y Certificados de cambio

[e] Incluye operaciones a largo plazo con el exterior y tenencias interbancarias y excesos de liquidez del Fondo Nacional del Café

7 1 3 Colocaciones de los principales intermediarios financieros [a]

Millones de pesos

Fin de	Total	Bancos comerciales	Caja Agraria	B C H	Caja Social de Ahorros	Corporaciones financieras [b]	CAVs [c]	Compañías de financiamiento comercial
1982	676 305	283 705	62 916	31 438	5 138	81 386	169 180	42 542
1983	899 199	373 741	84 174	36 797	6 667	96 508	244 531	56 781
1984	1 101 346	444 408	108 757	46 264	10 527	103 635	324 644	63 111
1985	1 396 028	556 191	144 763	61 974	14 163	115 235	434 410	69 292
1986	1 725 548	733 555	188 771	( )	19 235	158 497	532 492	92 998
1985 Diciembre	1 396 028	556 191	144 763	61 974	14 163	115 235	434 410	69 292
1986 Enero	1 374 316	560 610	144 402	( )	14 266	117 008	466 870	71 160
Febrero	1 412 203	578 590	148 908	( )	14 695	117 008	480 826	72 176
1986 Diciembre	1 725 548	733 555	188 771	( )	19 235	158 497	532 492	92 998
1987 Enero	1 814 081	768 746	195 453	( )	( )	181 726	573 826	94 330
Febrero	1 804 340	768 746	193 754	( )	( )	178 108	565 626	98 106

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas

[a] Incluye cartera deudores varios en moneda nacional e inversiones voluntarias para bancos Caja Agraria corporaciones de ahorro y vivienda y companias de financiamiento comercial Para el Banco Central Hipotecario solo se consideran cartera y deudores varios Y para la Caja Social de Ahorros se incluye cartera unicamente

[b] Se excluyen las corporaciones en liquidación y la Financiera Electrica Nacional excepto para los meses de 1986

A partir de diciembre de 1984 incluye la Corporación de Ahorro y Vivienda FUNDAVI

7 1 4 Cartera del sistema financiero

Millones de pesos

Fin de	Total	Bancos comerciales	Caja Agraria	B C H [a]	Caja Social de Ahorros	Corporaciones financieras	CAVs [b]	Companias de financiamiento comercial
1981	507 606	211 714	42 459	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	1 069 365	416 077	106 773	43 214	10 527	99 208	316 880	52 898
1985	1 347 519	521 619	142 312	56 520	14 163	106 633	422 024	60 068
1986 Noviembre [c]	1 657 096	653 349	183 548	72 676	18 668	129 752	523 645	75 458

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Economicas

Sistema tradicional

[b] Incluye seccion de ahorro y vivienda del B C H

Para las Companias de financiamiento comercial y las CAVs la cartera a febrero de 1987 era de 77 489 y 553 787 millones de pesos y para la Caja Social de Ahorros a diciembre de 1986 de 19 235 millones de pesos La cifra de las corporaciones financieras corresponde al mes de septiembre

7 1 5 Corporaciones de ahorro y vivienda

Millones de pesos

	Recursos	Fin de 1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987 Enero	Febrero
1	Captaciones Total	122 569	172 249	245 069	304 452	439 792	562 579	619 636	635 763
	Cuentas de Ahorro	84 129	123 022	175 122	233 464	340 311	461 165	515 923	529 775
	CDTs	3 529	4 625	65 195	66 275	94 241	94 741	96 475	98 115
	Depósitos ordinarios	3 150	2 977	4 752	4 713	5 240	6 673	7 238	7 873
2	FAVI Total	16 352	15 965	18 778	25 222	31 564	23 764	–	( )
	Disponibilidades	12 125	11 301	9 939	6 433	16 100	23 764	–	( )
	Crédito bruto Banco de la Republica	4 227	4 664	8 839	18 789	15 464	–	–	( )
3	Cartera Total	117 578	158 400	237 271	316 880	422 024	532 519	541 162	575 893
	Constructores	36 479	44 533	70 367	65 212	82 506	95 213	95 830	106 396
	Individuales	79 349	109 830	160 566	244 233	334 616	428 296	436 114	458 521
	Industriales	1 750	4 037	6 338	7 435	4 902	9 010	9 218	10 976
4	Préstamos Aprobados por desembolsar	–	–	–	39 721	62 271	77 610	75 716	78 172
	Desembolsos	–	–	–	64 401	87 993	106 177	9 122	10 539
	Nuevos	–	–	–	316 032	426 575	553 847	7 157	16 120
5	Cotización UPAC (en $)	486 77	609 73	736 42	878 97	1 079 74	1 301 69	1 321 55	1 341 02

FUENTE Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y Banco de la Republica

7 1 6 Tasa de interes anual de los Certificados de Deposito a Termino a 90 dias

Fin de	Tasa nominal anticipada	Tasa efectiva ponderada
1981	31 3	38 6
1982	29 5	35 9
1983	28 4	34 2
1984	28 5	34 4
1985	29 5	35 9
1986	26 9	32 1
1986 Enero mayo	26 0	30 9
Enero	27 4	32 9
Febrero	25 7	30 4
Marzo	25 4	30 1
Abril	25 7	30 4
Mayo	25 9	30 8
1987 Enero mayo	25 8	30 6
Enero	26 4	31 4
Febrero	25 4	30 0
Marzo	25 7	30 4
Abril	25 6	30 2
Mayo	25 9	30 8

FUENTE Banco de la Republica

7 2 Mercado de capitales

7 2 1 Mercado bursatil

Millones de pesos

	Fin de	Volumen transado				Volumen transado			
		Total	Acciones	Papeles de renta fija	Certificados de cambio y otros[b]	Total	Acciones	Papeles de renta fija	Certificados de cambio y otros[b]
		A Total de la actividad en las bolsas de Bogota Medellin y Cali[a]				**C Bolsa de Medellin**			
1981		91 726	18 063	47 409	26 254	18 112	5 944	10 772	1 396
1982		82 227	2 690	32 940	46 597	19 264	2 326	11 939	4 999
1983		89 418	5 101	44 404	39 913	22 153	2 889	15 429	3 835
1984		149 955	575	91 333	55 275	39 009	2 551	32 936	3 522
1985		303 897	585	79 313	221 746	55 134	2 035	2 434	28 759
1986		222 910	873	179 869	32 647	43 493	6 435	34 804	2 254
	Enero abril	118 053	3 394	68 626	46 033	15 852	1 603	10 932	3 317
1987	Enero abril	173 177	3 933	72 650	96 594	30 710	3 180	10 629	16 901
	Enero	39 339	88	16 476	22 775	6 481	1 204	2 879	2 398
	Febrero	43 983	1 899	20 340	21 744	8 505	912	3 085	4 508
	Marzo	52 395	1 092	17 762	33 541	9 295	556	2 323	6 416
	Abril	37 460	854	18 072	18 534	6 429	508	2 342	3 579
		B Bolsa de Bogota							
1981		73 614	12 119	36 637	24 858				
1982		62 963	364	21 001	41 598	**D Bolsa de Occidente[a]**			
1983		67 265	2 212	28 975	36 078				
1984		97 931	221	54 066	43 644	13 015	575	4 331	8 109
1985		226 471	217	66 846	159 408	44 198	585	10 033	33 579
1986		148 493	3 086	132 743	12 664	30 924	873	12 322	17 729
	Enero abril	90 576	1 519	52 343	36 714	11 625	272	5 351	6 002
1987	Enero abril	129 647	2 453	56 151	71 043	17 886	334	8 050	9 502
	Enero	30 568	782	11 111	18 675	4 276	88	2 486	1 702
	Febrero	32 419	893	16 127	15 399	3 059	94	1 128	1 827
	Marzo	36 950	437	13 921	22 592	6 150	99	1 518	4 533
	Abril	29 710	341	14 992	14 377	1 321	5	738	578

FUENTE Bolsa de Bogotá Medellin y Cali
[a] Bolsa de Occidente
[b] Titulos canjeables CERT y Titulos de participación

7 2 2 Numero y capital de las sociedades constituidas, reformadas y disueltas
Total Nacional y 21 camaras de comercio principales

Capital en millones de pesos

Cobertura y periodos		Constituidas			Reformadas		Disueltas	
		Numero	Capital		Numero	Capital	Numero	Capital
			Autorizado	Suscrito		autorizado		autorizado
				Total nacional				
1980		12 751	18 351	16 000	3 432	22 541	600	565
1981		12 554	23 596	20 020	3 345	31 544	569	610
1982		13 666	26 246	22 867	3 537	33 866	529	1 121
1983		13 780	25 457	22 562	3 878	65 187	654	1 739
1984		14 970	23 987	21 717	3 757	54 818	942	1 907
1985		15 774	27 074	23 944	4 504	73 321	1 152	3 162
1986		16 389	34 835	30 283	4 820	142 247	1 118	2 876
1986	Diciembre	1 199	3 788	3 326	596	19 239	171	602
1987	Enero	1 268	3 325	2 955	430	37 186	115	198
	Febrero	1 499	3 048	2 906	321	10 588	103	223
				Total 21 camaras principales [a]				
1980		12 192	17 524	15 264	3 293	22 304	557	539
1981		12 953	22 831	19 282	3 242	31 082	533	599
1982		13 114	25 458	22 098	3 394	32 719	470	1 015
1983		13 204	24 420	21 534	3 718	63 436	612	1 650
1984		14 285	22 883	20 618	3 595	53 839	864	1 848
1985		14 926	25 855	22 827	4 280	72 004	1 088	3 051
1986		15 513	32 963	28 425	4 591	141 154	1 038	2 782
1986	Diciembre	1 148	3 659	3 209	563	19 064	155	587
1987	Enero	1 184	3 159	2 814	418	37 105	102	154
	Febrero	2 587	5 991	5 505	723	47 587	193	368

FUENTE DANE con base en informes de las Cámaras de Comercio

[a] Ver listado en cuadro 7 2 3

7 2 3 Numero y capital de las sociedades constituidas, reformadas y disueltas en 21 camaras de comercio principales

Capital en millones de pesos

Camaras	Diciembre 1986						
	Constituidas			Reformadas		Disueltas	
		Capital					
	Numero	Autorizado	Suscrito	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
Total 21 camaras	1 148	3 659	3 209	563	19 064	155	587
Armenia	6	5	5	11	7	3	2
Barranquilla	81	150	56	22	317	1	0
Bogota	504	1 871	1 589	250	14 799	38	61
Bucaramanga	37	115	77	27	0	13	18
Cali	124	284	280	70	1 741	26	122
Cartagena	33	81	81	8	51	1	1
Cucuta	20	27	27	7	103	6	1
Ibague	27	39	39	6	16	–	–
Manizales	16	33	33	11	91	14	45
Medellin	194	847	814	90	979	23	324
Monteria	4	1	1	2	7	3	1
Neiva	10	14	14	10	165	3	1
Palmira	16	26	26	5	40	3	1
Pasto	8	6	6	5	62	1	0
Pereira	16	71	71	28	511	10	4
Popayán	5	9	9	6	160	2	1
Santa Marta	11	6	6	1	0	–	–
Sincelejo	11	31	31	–	–	1	1
Tunja	5	2	2	–	–	3	1
Valledupar	11	32	32	–	–	–	–
Villavicencio	9	12	12	4	15	4	3

7 2 3 Numero y capital de las sociedades constituidas, reformadas y disueltas en 21 camaras de comercio principales

Capital en millones de pesos (conclusion)

Camaras	Enero—diciembre 1986						
	Constituidas			Reformadas		Disueltas	
	Numero	Capital		Numero	Capital	Numero	Capital
		Autorizado	Suscrito		autorizado		autorizado
Total 21 camaras	15 513	32 963	28 425	4 591	141 154	1 141	3 098
Armenia	154	399	205	85	1 191	26	16
Barranquilla	1 140	1 820	1 685	243	3 360	61	121
Bogota	6 778	15 948	12 817	1 989	107 183	326	1 084
Bucaramanga	603	980	883	219	596	42	42
Cali	1 731	3 666	3 295	538	10 604	113	483
Cartagena	545	828	828	64	618	29	47
Cucuta	319	482	416	58	308	43	37
Ibague	163	298	297	56	191	8	4
Manizales	210	387	385	88	1 075	58	164
Medellin	2 323	4 926	4 560	676	6 020	233	708
Monteria	104	110	110	34	278	18	20
Neiva	185	462	438	102	5 423	19	52
Palmira	137	481	481	78	1 368	18	15
Pasto	86	90	90	35	162	6	8
Pereira	319	741	702	123	1 217	60	162
Popayán	75	101	91	51	788	25	75
Santa Marta	148	185	185	36	111	8	2
Sincelejo	107	174	174	24	273	11	18
Tunja	86	236	176	25	136	11	8
Valledupar	117	376	335	7	20	3	1
Villavicencio	183	271	271	60	233	23	30

FUENTE DANE con base en informes de las cámaras de comercio

8 1 1 Situacion presupuestal y fiscal de la Nacion

Millones de pesos

Concepto	A 31 de diciembre de 1981	1982	1983	1984	1985	1986 [a]	Abril de 1986 [a] (1)	1987 [a] (2)	Variación % (2)/(1)
I Ingresos	262 468	317 548	373 958	488 670	670 804	974 699	33 113	82 613	149 5
A Ingresos corrientes	173 748	222 519	242 026	300 884	464 676	705 581	41 773	82 510	97 5
1 Ingresos tributarios	164 524	209 375	218 627	283 636	421 895	605 970	39 658	80 712	103 5
a Impuestos indirectos	66 662	78 696	79 306	98 319	129 342	184 888	10 553	17 337	64 3
b Impuestos indirectos	97 862	130 679	139 321	185 317	292 553	421 082	29 105	63 375	117 7
2 Ingresos no tributarios	9 224	13 144	23 399	17 248	42 781	99 611	2 115	1 798	15 0
B Ingresos de capital	88 720	95 029	131 932	187 786	206 128	239 838	9 648	1 818	81 2
1 Recursos del credito	32 443	35 827	60 892	185 189	204 393	232 337	773	230	70 2
a Crédito interno	3 947	15 310	56 044	135 457	130 866	130 245	114	164	43 9
b Crédito externo	28 496	20 517	4 848	49 732	73 527	102 092	659	66	90 0
2 Cuenta especial de cambios [b]	48 044	57 436	54 933	0	0	0	10 421	2 048	80 3
3 Recursos del balance	8 233	1 766	16 107	2 597	1 735	7 501	0	0	0 0
Subtotal rentas y recursos de capital (A + B)	262 468	317 548	373 958	488 670	670 804	945 419	32 125	80 692	151 2
C Recursos del crédito acordados	–	–	–	–	–	29 280	1 438	2 717	88 9
D Menos provisión de estabilización [d]	–	–	–	–	–	–	450	796	76 9
II Egresos	263 862	331 480	401 799	541 038	682 031	954 176	100 255	156 556	56 2
A Funcionamiento	153 803	197 835	254 346	328 056	381 218	491 803	60 506	85 589	41 5
1 Servicios personales	37 808	50 858	66 811	85 488	101 479	133 423	19 380	23 842	23 0
2 Gastos generales	11 188	12 975	20 499	16 110	22 914	21 478	2 687	3 121	16 2
3 Transferencias	104 807	134 002	167 036	226 458	256 825	336 902	38 439	58 626	52 5

8 1 1 Situacion presupuestal y fiscal de la Nacion

Millones de pesos (conclusión)

Concepto	A 31 de diciembre de						Abril de		Variación
	1981	1982	1983	1984	1985	1986 [a]	1986 [a] (1)	1987 (2)	/ (2)/(1)
B Inversion	80 110	93 629	99 077	144 193	210 999	257 789	10 296	10 878	5 7
1 Directa	8 567	9 761	7 530	21 961	20 717	( )	208	111	46 6
2 Indirecta	71 543	83 868	91 547	122 232	190 282	( )	10 088	10 767	6 7
C Aportes regionales	1 791	2 325	2 968	3 950	4 597	5 542	0	0	0 0
D Servicio de la deuda	28 158	37 691	45 408	64 839	85 217	199 042	26 117	50 418	93 0
1 Interna	11 902	13 396	17 245	26 376	15 853	71 754	3 082	8 450	174 2
2 Externa	16 256	24 295	28 163	38 463	69 364	127 288	23 035	41 968	82 2
Subtotal acuerdos de egresos (A+B+C+D)	263 862	331 480	401 799	541 038	682 031	954 176	96 919	146 885	51 6
E Mas acuerdos por legalizar [e]	0	0	0	0	0	0	3 336	9 671	189 9
III Superavit o deficit presupuestal aproximado	1 394	13 932	27 841	52 368	11 227	20 523	67 142	73 943	10 1
IV Deficit o superavit fiscal definitivo en 31 de diciembre del ano anterior	131	1 677	11 419	12 646	39 932	0	52 683	20 523	139 0
V Deficit o superavit fiscal aproximado (III+IV)	1 525	12 255	39 260	39 722	51 159	20 523	119 825	53 420	55 4

FUENTE Informe financiero de la Contraloria General de la Republica

[a] Aproximado

[b] Parte no corriente

Corresponde a recursos de crédito acordados pero aun no ingresados

[d] Incorporación del impuesto de renta y complementarios por dozavas (Articulo 119 Decreto Ley 294/73)

Rentas especificas de Proexpo IFI Caja Agraria etc contabilizadas en egresos pero que aun no se han registrado en el correspondiente acuerdo de gasto

8 1 2 Ingresos corrientes del Gobierno Nacional

Millones de pesos

Conceptos	Años 1983 Reconocimientos	1983 Recaudos	1984 Reconocimientos	1984 Recaudos	1985 Reconocimientos	1985 Recaudos
TOTAL	242 026	250 130	300 884	317 440	464 676	493 673
I **Ingresos tributarios**	218 627	240 100	283 636	302 070	421 895	455 792
A Impuestos directos	79 306	100 240	98 319	120 840	129 342	162 239
1 Impuestos de renta y complementarios	79 130	100 230	98 151	120 840	129 060	162 099
2 Otros	176	10	168	0	282	140
B Impuestos indirectos	139 321	139 860	185 317	181 230	292 553	293 553
1 Actividad doméstica	71 771	73 780	112 340	103 550	156 297	153 368
a A las ventas sobre bienes nacionales	40 561	42 000	71 885	62 270	98 206	94 800
b Advalorem a la gasolina y ACPM	24 722	24 670	30 609	30 610	37 718	37 718
c Timbre nacional	6 345	7 110	9 521	10 670	18 270	19 486
d Otros	143	0	325	0	2 103	1 364
2 Actividad con el exterior	67 550	66 080	72 977	77 680	136 256	140 185
a A las ventas de bienes importados	21 357	21 360	25 827	25 830	39 078	40 760
b Aduanas y recargos	38 998	35 640	43 499	40 520	55 445	55 471
c Recargo 8 / a las importaciones (Ley 50/84)	0	0	0	0	21 746	23 452
d CIF 2 / a las importaciones (Decreto 688/67)	3 192	3 180	975	2 880	7 343	6 690
e Advalorem del café 2 5% (Decreto 444/67)	4 003	4 000	2 411	2 680	4 510	4 802
f Advalorem del café 4 % (Decreto 444/67)	0	1 900	265	5 770	8 134	9 010
g Ley 75/86	–	–	–	–	–	–
II **Ingresos no tributarios**	23 399	10 030	17 248	15 370	42 781	37 881
A Tasas y multas	6 892	6 020	9 991	10 060	14 756	14 347
B Fondos especiales	0	0	0	0	13 944	17 101
C Rentas contractuales	16 570	4 010	7 257	5 310	14 081	6 433

8 1 2 Ingresos corrientes del Gobierno Nacional

Millones de pesos (conclusion)

Conceptos	1986P		Hasta marzo de 1986 (1)		Hasta marzo de 1987 P (2)		Variación / (2)/(1)	
	Reconocimientos	Recaudos	Reconocimientos	Recaudos	Reconocimientos	Recaudos	Reconocimientos	Recaudos
TOTAL	705 581	714 317	110 549	139 916	165 953	203 116	50 1	45 2
I **Ingresos tributarios**	605 970	645 130	99 917	129 284	132 635	169 718	32 7	31 3
A Impuestos directos	184 888	222 568	419	29 630	9 831	53 042	2 246 3	79 0
1 Impuestos de renta y complementarios	184 888	222 568	419	29 630	9 831	53 042	2 246 3	79 0
2 Otros	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0
B Impuestos indirectos	421 082	422 562	99 498	99 654	122 804	116 676	23 4	17 1
1 Actividad domestica	199 816	199 550	54 407	53 910	55 729	50 683	2 4	6 0
a A las ventas sobre bienes nacionales	126 037	126 040	38 395	37 898	37 895	32 849	1 3	13 3
b Advalorem a la gasolina y ACPM	46 493	46 493	10 888	10 888	13 199	13 199	21 2	21 2
c Timbre nacional	23 718	24 926	4 718	4 718	3 787	3 787	19 7	19 7
d Otros	3 568	2 091	406	406	848	848	108 9	108 9
2 Actividad con el exterior	221 266	223 012	45 091	45 744	67 075	65 993	48 8	44 3
a A las ventas de bienes importados	63 459	62 743	11 379	12 032	18 804	17 722	65 3	47 3
b Aduanas y recargos	81 567	81 307	16 735	16 735	21 780	21 780	30 1	30 1
c Recargo 8 / a las importaciones	36 952	38 715	7 499	7 499	3 850	3 850	48 7	48 7
d CIF 2 % a las importaciones (Decreto 688/67)	10 481	10 160	2 048	2 048	1 083	1 083	47 1	47 1
e Advalorem del cafe 2 5 / (Decreto 444/67)	11 393	11 456	2 825	2 825	2 055	2 035	28 0	28 0
f Advalorem del cafe 4 / (Decreto 444/67)	17 414	18 631	4 605	4 605	3 321	3 321	27 9	27 9
g Ley 75/86	–	–	0	0	16 202	16 202	0 0	0 0
II **Ingresos no tributarios**	99 611	69 187	10 632	10 632	33 318	33 398	213 4	214 1
A Tasas y multas	17 275	16 496	2 948	2 948	1 985	2 065	32 7	30 0
B *Fondos especiales*	31 825	41 349	5 453	5 453	4 570	4 570	16 2	16 2
C Rentas contractuales	50 511	11 342	2 231	2 231	26 763	26 763	1 099 6	1 099 6

FUENTES Informe financiero de la Contraloria General de la Republica
Informe de recaudos de la Direccion General de Impuestos Nacionales

8 1 3 Operaciones efectivas del Gobierno Nacional Central

Millones de pesos

Conceptos	1981	1982	1983	1984	Enero a junio 1985	Enero a junio 1986
A Ingresos corrientes	204 956	257 490	290 860	302 714	173 731	256 400
1 Ingresos tributarios	201 115	252 528	283 760	291 952	167 030	246 600
2 Ingresos no tributarios	3 841	4 962	7 100	10 762	6 701	9 800
B Gastos corrientes	153 815	210 986	262 913	362 165	160 963	240 900
C Superávit o deficit en cuenta corriente	51 141	46 504	27 947	59 451	12 768	15 500
D Gastos de inversión	61 166	80 161	81 754	102 442	37 703	58 500
E Superávit o deficit	10 025	33 657	53 807	161 893	24 935	43 000
F Financiamiento del deficit o utilizacion del superávit	10 025	33 657	53 807	161 893	24 935	43 000
1 Crédito externo	19 544	14 861	6 148	23 466	10 296	14 400
a Préstamos	24 265	22 980	3 848	46 843	3 087	16 800
b Amortización deuda externa	5 176	8 053	9 972	23 314	13 125	31 000
c Variación depósito de tesoreria en el exterior	455	66	24	63	258	200
2 Crédito interno	9 519	18 796	59 955	138 427	35 231	57 400
a Crédito del Banco de la Republica	1 182	19 230	49 294	129 521	22 671	25 400
b Crédito por fondo de Estabiliza ción (neto)	–	–	–	–	–	–
c Crédito de particulares e institu ciones financieras (neto)	4 695	6 539	12 968	1 670	16 546	25 400
d Otros	3 642	6 105	2 307	10 576	3 986	6 600

FUENTE Banco de la Republica

8 1 4 Ingresos corrientes del Gobierno Nacional, segun recaudos por administraciones

Millones de pesos

Administraciones	A enero de 1986							
	Total	Renta y complementarios	Ventas	Aduanas y recargos	CIF 2 / a las importaciones	CIF 8 % a las importaciones	Timbre nacional	Otros
TOTAL	55 454	12 222	23 084	5 541	690	2 657	135	991
Arauca	84	0	14	40	4	16	0	10
Armenia	92	54	38	0	0	0	0	0
Barrancabermeja	62	47	12	0	0	0	3	0
Barranquilla	2 951	877	1	1 188	110	396	98	281
Bogotá	15 562	734	12 004	1 223	146	557	545	353
Bucarámanga	600	228	281	31	4	17	29	10
Buenaventura	1 790	0	439	673	116	358	0	204
Cali	825	1	2	403	35	141	155	88
Cartagena	1 640	169	1	1	156	625	222	466
Cucuta	441	192	134	50	5	43	6	11
Florencia	16	11	4	0	0	0	1	0
Girardot	36	23	12	0	0	0	1	0
Ibagué	136	83	48	0	0	0	5	0
Ipiales	16	0	9	5	0	1	0	1
Leticia	1	0	0	1	0	0	0	0
Manizales	432	152	218	23	2	8	24	5
Medellin	580	1	4	279	27	109	91	68
Monteria	35	23	10	0	0	0	2	0
Neiva	127	68	51	0	0	0	8	0
Palmira	152	68	82	0	0	0	2	0
Pasto	70	38	28	0	0	0	4	0
Pereira	653	124	382	76	7	27	20	17
Popayán	56	32	21	0	0	0	3	0
Quibdó	8	6	1	0	0	0	1	0
Riohacha	266	10	53	0	27	108	1	67
San Andrés	12	10	1	0	0	0	1	0
Santa Marta	1 304	40	358	412	51	251	65	127
Sincelejo	31	23	7	0	0	0	1	0
Sogamoso	29	23	5	0	0	0	1	0
Tuluá	90	29	61	0	0	0	0	0
Tunja	92	40	49	0	0	0	3	0
Turbo	3	0	1	2	0	0	0	0
Valledupar	37	25	10	0	0	0	2	0
Villavicencio	73	51	17	0	0	0	5	0
Dirección General de Aduanas	67	0	0	66	0	0	1	0
Tesoreria General de la Republica	3 483	0	0	0	0	0	0	3 483
Banco de la Republica	3 555	0	29	0	0	0	0	3 526
Otras administraciones	1 243	0	0	0	0	0	50	1 193

8 1 4 Ingresos corrientes del Gobierno Nacional, segun recaudos por administraciones

Millones de pesos (conclusión)

Administraciones	A enero de 1987							
	Total	Renta y complementarios	Ventas	Aduanas y recargos	CIF 2% a las importaciones	CIF 8% a las importaciones	Timbre nacional	Otros
TOTAL	57 255	14 473	7 897	6 007	676	2 534	1 145	24 253
Arauca	0	0	0	0	0	0	0	0
Armenia	72	63	9	0	0	0	0	0
Barrancabermeja	74	67	4	0	0	0	3	0
Barranquilla	2 801	773	718	809	70	244	11	176
Bogotá	15 326	8 771	2 535	1 715	230	903	631	541
Bucaramanga	436	265	105	21	3	10	26	6
Buenaventura	2 741	0	833	1 181	86	371	0	270
Cali	2 507	1 379	519	340	20	84	115	50
Cartagena	3 900	177	1 300	1 347	163	513	19	381
Cucuta	289	95	92	68	4	20	5	5
Florencia	17	13	2	0	0	0	2	0
Girardot	29	23	4	0	0	0	2	0
Ibagué	132	108	17	0	0	0	7	0
Ipiales	8	0	7	1	0	0	0	0
Leticia	1	0	0	1	0	0	0	0
Manizales	255	182	48	9	0	1	14	1
Medellín	3 840	1 923	1 230	298	36	141	120	92
Montería	42	26	4	0	0	0	2	10
Neiva	225	203	14	0	0	0	8	0
Palmira	154	125	28	0	0	0	1	0
Pasto	68	47	15	0	0	0	6	0
Pereira	347	162	107	41	4	16	17	0
Popayán	61	38	20	0	0	0	3	0
Quibdó	10	8	1	0	0	0	1	0
Riohacha	511	10	77	0	56	226	1	141
San Andrés	16	14	1	0	0	0	1	0
Santa Marta	430	51	178	176	4	5	6	10
Sincelejo	28	24	3	0	0	0	1	0
Sogamoso	31	28	2	0	0	0	1	0
Tuluá	51	44	7	0	0	0	0	0
Tunja	43	37	3	0	0	0	3	0
Turbo	0	0	0	0	0	0	0	0
Valledupar	36	31	2	0	0	0	3	0
Villavicencio	74	56	12	0	0	0	6	0
Dirección General de Aduanas	1 574	0	0	0	0	0	0	1 574
Tesorería General de la Republica	16 777	0	0	0	0	0	0	16 777
Banco de la Republica	2 264	0	0	0	0	0	0	2 264
Otras administraciones	2.085	0	0	0	0	0	130	1 955

FUENTE Dirección General de Impuestos Nacionales

8 1 5 Ejecucion del presupuesto de gastos por entidades
A Total

Millones de pesos

Entidades	Ejecución			Apropiaciones		
				De enero a febrero		
	1983	1984	1985	1986	1987	Variación %
TOTAL	353 423	472 249	592 217	479 732	725 648	51 3
Congreso Nacional	2 882	3 552	5 134	5 815	7 509	29 1
Contraloria General de la Republica	5 967	7 496	8 307	7 093	10 158	43 2
Presidencia de la Republica	2 307	4 262	2 546	3 420	12 786	273 9
Departamento Nacional de Planeación	11 386	3 449	4 872	3 312	4 618	39 4
Departamento Nacional de Estadistica	762	1 219	2 931	1 460	1 237	15 3
Departamento del Servicio Civil	246	319	267	331	603	82 2
Departamento Nacional de Seguridad	1 961	2 155	2 697	3 008	3 491	16 1
Departamento Nacional de Aeronáutica Civil	3 340	3 090	3 760	4 085	5 209	27 5
Departamento de Intendencias y Comisarias	867	925	825	704	848	20 5
Departamento de Cooperativas	255	309	352	381	521	36 7
Ministerio de Gobierno	567	849	1 496	2 147	2 252	4 9
Ministerio de Relaciones Exteriores	2 479	3 012	4 858	5 212	8 463	62 4
Ministerio de Justicia	4 670	4 900	6 352	6 412	8 274	29 0
Ministerio de Hacienda y Crédito Publico	32 800	75 064	100 802	76 511	121 166	58 4
Ministerio de Defensa Nacional	39 818	53 223	58 206	45 656	66 225	45 1
Policia Nacional	28 017	36 484	44 191	34 811	45 211	29 9
Ministerio de Agricultura	10 236	13 181	49 155	18 618	44 905	141 2
Ministerio de Trabajo y Seguridad Social	10 755	13 228	15 632	10 172	16 513	62 3
Ministerio de Salud Publica	25 303	29 624	34 896	32 922	42 693	29 7
Ministerio de Desarrollo Económico	16 609	22 743	27 689	31 530	45 268	43 6
Ministerio de Minas y Energia	12 627	13 113	14 151	10 094	19 368	91 9
Ministerio de Educación Nacional	85 253	117 065	133 107	106 800	158 660	48 6
Ministerio de Comunicaciones	1 427	1 442	1 872	2 663	3 499	31 4
Ministerio de Obras Publicas y Transporte	34 268	38 587	42 158	42 218	65 141	54 3
Registraduria Nacional	1 827	2 752	2 820	3 910	3 722	4 8
Rama Jurisdiccional	14 480	17 015	19 890	16 948	22 862	34 9
Ministerio Publico	2 314	3 191	3 251	3 499	4 446	27 1

8 1 5 Ejecución del presupuesto de gastos por entidades
A Total

Millones de pesos (continuación)

Entidades	Acuerdos			Giros		
	De enero a febrero					
	1986	1987	Variación %	1986	1987	Variación %
TOTAL	70 799	96 464	36 3	62 885	85 898	36 6
Congreso Nacional	814	850	4 4	715	399	44 2
Contraloria General de la Republica	1 169	1 495	27 9	1 144	840	26 6
Presidencia de la Republica	188	181	- 3 7	96	118	22 9
Departamento Nacional de Planeación	394	256	- 35 0	389	203	47 8
Departamento Nacional de Estadistica	271	179	- 33 9	200	76	62 0
Departamento del Servicio Civil	40	46	15 0	33	25	24 2
Departamento Nacional de Seguridad	439	563	28 2	405	319	21 2
Departamento Nacional de Aeronautica Civil	588	562	- 4 4	395	290	26 6
Departamento de Intendencias y Comisarias	52	46	- 11 5	50	23	54 0
Departamento de Cooperativas	52	73	40 4	45	39	13 3
Ministerio de Gobierno	76	138	81 6	69	123	78 3
Ministerio de Relaciones Exteriores	968	1 073	10 8	799	516	35 4
Ministerio de Justicia	936	1 119	19 6	734	464	36 8
Ministerio de Hacienda y Crédito Publico	5 131	10 798	110 4	1 745	1 185	32 1
Ministerio de Defensa Nacional	7 773	9 882	27 1	7 768	5 398	30 5
Policia Nacional	7 570	9 546	26 1	7 948	5 384	32 3
Ministerio de Agricultura	1 657	4 419	166 7	1 267	2 385	88 2
Ministerio de Trabajo y Seguridad Social	2 920	3 855	32 0	2 894	2 295	20 7
Ministerio de Salud Publica	4 319	7 059	63 4	4 121	3 604	12 5
Ministerio de Desarrollo Económico	1 054	1 254	19 0	979	458	53 2
Ministerio de Minas y Energia	133	263	97 7	0	146	–
Ministerio de Educación Nacional	20 745	29 833	43 8	20 012	52 892	164 3
Ministerio de Comunicaciones	300	328	9 3	214	30	86 0
Ministerio de Obras Publicas y Transporte	7 639	7 640	0	6 269	6 591	5 1
Registraduria Nacional	909	424	- 53 4	808	178	78 0
Rama Jurisdiccional	4 128	3 845	- 6 9	3 386	1 647	51 4
Ministerio Publico	534	737	38 0	400	270	32 5

8 1 5 Ejecucion del presupuesto de gastos por entidades
B Funcionamiento

Millones de pesos (continuacion)

Entidades	Ejecución			Apropiaciones		
				De enero a febrero		
	1983	1984	1985	1986	1987	Variación %
TOTAL	254 346	328 056	381 218	340 162	494 572	45 4
Congreso Nacional	2 882	3 552	5 134	5 815	7 509	29 1
Contraloria General de la Republica	5 967	7 106	8 262	7 048	10 158	44 1
Presidencia de la Republica	493	624	726	762	987	29 5
Departamento Nacional de Planeacion	416	422	550	528	740	40 2
Departamento Nacional de Estadística	679	838	942	960	1 187	23 6
Departamento del Servicio Civil	223	260	224	231	287	24 2
Departamento Nacional de Seguridad	1 692	2 155	2 697	3 008	3 491	16 1
Departamento Nacional de Aeronáutica Civil	2 433	2 760	3 273	3 517	4 605	30 9
Departamento de Intendencias y Comisarias	468	468	397	304	417	37 2
Departamento de Cooperativas	227	272	302	306	470	53 6
Ministerio de Gobierno	321	385	425	453	538	18 8
Ministerio de Relaciones Exteriores	2 479	3 007	4 858	5 182	8 463	63 3
Ministerio de Justicia	3 605	4 637	5 633	5 522	6 905	25 0
Ministerio de Hacienda y Crédito Publico	28 340	43 731	56 607	68 664	103 143	50 2
Ministerio de Defensa Nacional	33 931	36 474	45 051	32 662	45 401	39 0
Policia Nacional	27 324	34 080	41 454	34 122	43 407	27 2
Ministerio de Agricultura	2 322	3 293	3 604	3 977	6 887	73 2
Ministerio de Trabajo y Seguridad Social	10 755	13 098	15 629	9 787	15 971	63 2
Ministerio de Salud Publica	17 419	21 698	25 799	25 015	34 942	39 7
Ministerio de Desarrollo Económico	10 551	10 781	7 386	5 515	6 029	9 3
Ministerio de Minas y Energia	519	577	599	588	1 376	134 0
Ministerio de Educación Nacional	82 161	108 896	125 278	99 145	152 660	54 0
Ministerio de Comunicaciones	1 322	1 441	1 663	2 130	2 049	3 8
Ministerio de Obras Publicas y Transporte	1 124	5 401	1 460	1 502	6 925	361 1
Registraduria Nacional	1 827	2 612	2 731	3 810	3 682	3 4
Rama Jurisdiccional	12 552	16 497	19 349	16 210	21 947	35 4
Ministerio Publico	2 314	2 991	3 185	3 399	4 396	29 3

8 1 5 Ejecucion del presupuesto de gastos por entidades
B Funcionamiento

Millones de pesos (continuación)

Entidades	Acuerdos			Giros		
	De enero a febrero					
	1986	1987	Variacion %	1986	1987	Variación %
TOTAL	60 503	85 586	41 5	54 433	77 543	42 5
Congreso Nacional	814	850	4 4	715	399	44 2
Contraloria General de la Republica	1 169	1 495	27 9	1 144	840	26 6
Presidencia de la Republica	188	181	3 7	96	118	22 9
Departamento Nacional de Planeacion	96	111	15 6	91	58	36 3
Departamento Nacional de Estadistica	158	165	4 4	134	76	-43 3
Departamento del Servicio Civil	40	46	15 0	33	25	24 2
Departamento Nacional de Seguridad	439	563	28 2	405	319	21 2
Departamento Nacional de Aeronautica Civil	588	562	4 4	395	290	26 6
Departamento de Intendencias y Comisarias	52	46	11 5	50	23	54 0
Departamento de Cooperativas	52	73	40 4	45	39	13 3
Ministerio de Gobierno	64	68	6 3	42	53	26 2
Ministerio de Relaciones Exteriores	968	1 073	10 8	799	516	35 4
Ministerio de Justicia	936	1 119	19 6	734	464	36 8
Ministerio de Hacienda y Credito Publico	4 993	10 798	116 3	1 607	1 185	26 3
Ministerio de Defensa Nacional	7 728	9 882	27 9	7 723	5 398	30 1
Policia Nacional	7 470	9 546	27 8	7 848	5 384	31 4
Ministerio de Agricultura	513	744	45 0	505	385	23 8
Ministerio de Trabajo y Seguridad Social	2 920	3 855	32 0	2 894	2 295	20 7
Ministerio de Salud Publica	4 048	6 753	66 8	3 825	3 548	7 2
Ministerio de Desarrollo Economico	1 054	1 172	11 2	979	458	53 2
Ministerio de Minas y Energia	106	226	113 2	0	118	–
Ministerio de Educacion Nacional	20 723	29 713	43 4	19 995	52 876	164 4
Ministerio de Comunicaciones	300	328	9 3	214	30	86 0
Ministerio de Obras Publicas y Transporte	249	1 246	400 4	242	586	142 1
Registraduria Nacional	906	424	53 2	808	178	78 0
Rama Jurisdiccional	3 395	3 810	12 2	2 710	1 612	40 5
Ministerio Publico	534	737	38 0	400	270	32 5

8 1 5 Ejecucion del presupuesto de gastos por entidades
C Inversion

Millones de pesos (continuacion)

Entidades	Ejecucion			Apropiaciones		
				De enero a febrero		
	1983	1984	1985	1986	1987	Variacion %
TOTAL	99 077	144 193	210 999	139 570	231 076	65 6
Congreso Nacional	0	0	0	0	0	0 0
Contraloria General de la Republica	0	390	45	45	0	100 0
Presidencia de la Republica	1 814	3 638	1 820	2 658	11 799	343 9
Departamento Nacional de Planeacion	10 970	3 027	4 322	2 784	3 878	39 3
Departamento Nacional de Estadistica	83	381	1 989	500	50	90 0
Departamento del Servicio Civil	23	59	43	100	316	216 0
Departamento Nacional de Seguridad	269	0	0	0	0	0 0
Departamento Nacional de Aeronautica Civil	907	330	487	568	604	6 3
Departamento de Intendencias y Comisarias	399	457	428	400	431	7 8
Departamento de Cooperativas	28	37	50	75	51	32 0
Ministerio de Gobierno	246	464	1 071	1 694	1 714	1 2
Ministerio de Relaciones Exteriores	0	5	0	30	0	100 0
Ministerio de Justicia	1 065	263	719	890	1 369	53 8
Ministerio de Hacienda y Credito Publico	4 460	31 333	46 195	7 847	18 023	129 7
Ministerio de Defensa Nacional	5 887	16 749	13 155	12 994	20 824	60 3
Policia Nacional	693	2 404	2 737	689	1 804	161 8
Ministerio de Agricultura	7 914	9 888	45 551	14 641	38 018	159 7
Ministerio de Trabajo y Seguridad Social	0	130	3	385	542	40 8
Ministerio de Salud Publica	7 884	7 926	9 097	7 907	7 751	2 0
Ministerio de Desarrollo Económico	6 058	11 962	20 303	26 015	39 239	50 8
Ministerio de Minas y Energia	12 108	12 536	13 552	9 506	17 992	89 3
Ministerio de Educacion Nacional	3 092	8 169	7 829	7 655	6 000	21 6
Ministerio de Comunicaciones	105	1	209	533	1 450	172 0
Ministerio de Obras Publicas y Transporte	33 144	33 186	40 698	40 716	58 216	43 0
Registraduria Nacional	0	140	89	100	40	60 0
Rama Jurisdiccional	1 928	518	541	738	915	24 0
Ministerio Publico	0	200	66	100	50	50 0

8 1 5 Ejecucion del presupuesto de gastos por entidades
C Inversion

Millones de pesos (conclusión)

Entidades	Acuerdos			Giros		
	De enero a febrero					
	1986	1987	Variacion %	1986	1987	Variación %
TOTAL	10 296	10 878	5 7	8 452	8 355	1 1
Congreso Nacional	0	0	0 0	0	0	0 0
Contraloria General de la Republica	0	0	0 0	0	0	0 0
Presidencia de la Republica	0	0	0 0	0	0	0 0
Departamento Nacional de Planeacion	298	145	51 3	298	145	51 3
Departamento Nacional de Estadistica	113	14	87 6	66	0	100 0
Departamento del Servicio Civil	0	0	0 0	0	0	0 0
Departamento Nacional de Seguridad	0	0	0 0	0	0	0 0
Departamento Nacional de Aeronautica Civil	0	0	0 0	0	0	0 0
Departamento de Intendencias y Comisarias	0	0	0 0	0	0	0 0
Departamento de Cooperativas	0	0	0 0	0	0	0 0
Ministerio de Gobierno	12	70	483 3	27	70	159 3
Ministerio de Relaciones Exteriores	0	0	0 0	0	0	0 0
Ministerio de Justicia	0	0	0 0	0	0	0 0
Ministerio de Hacienda y Crédito Publico	138	0	100 0	138	0	100 0
Ministerio de Defensa Nacional	45	0	100 0	45	0	100 0
Policia Nacional	100	0	100 0	100	0	100 0
Ministerio de Agricultura	1 144	3 675	221 2	762	2 000	162 5
Ministerio de Trabajo y Seguridad Social	0	0	0 0	0	0	0 0
Ministerio de Salud Publica	271	306	12 9	296	56	81 1
Ministerio de Desarrollo Económico	0	82	–	0	0	0 0
Ministerio de Minas y Energia	27	37	37 0	0	28	–
Ministerio de Educación Nacional	22	120	445 5	17	16	5 9
Ministerio de Comunicaciones	0	0	0 0	0	0	0 0
Ministerio de Obras Publicas y Transporte	7 390	6 394	13 5	6 027	6 005	0 4
Registraduria Nacional	3	0	100 0	0	0	0 0
Rama Jurisdiccional	733	35	95 2	676	35	94 8
Ministerio Publico	0	0	0 0	0	0	0 0

FUENTE Informe financiero de la Contraloria General de la Republica

8 1 6 Deficit efectivo del presupuesto e impacto monetario

Millones de pesos

Conceptos	A diciembre de						A 31 de marzo	
	1981	1982	1983	1984	1985	1986[p]	1986	1987[p]
1 Ingresos de caja	154 925	196 526	236 230	296 967	437 912	638 698	111 878	176 500
2 Pagos efectivos	238 570	320 263	384 489	510 741	543 408	719 346	155 216	234 726
a Funcionamiento	212 628	210 987	262 917	304 805	348 739	454 375	106 609	143 698
b Inversion		80 118	81 754	95 141	111 793	128 642	28 712	54 011
c Servicios de la deuda	25 942	29 158	39 818	110 795	82 876	136 329	19 895	37 017
3 Deficit efectivo de financiamiento (1 2)	83 645	123 737	148 259	213 774	105 496	80 648	43 338	58 226
4 Fuentes de financiamiento	83 645	123 737	148 259	213 774	105 496	155 811	37 581	58 775
a Variacion de depositos en el Banco de la Republica	3 084	13 461	16 000	5 222	29 751	75 163	16 537	51 479
b Titulo de Ahorro Nacio nal TAN	0	0	17 000	53 801	38 077	39 861	19 006	763
c Otros bonos y creditos b	2 066	3 276	4 890	3 203	19 874	18 766	199	3 014
d Credito externo	25 032	22 980	3 849	19 080	31 162	27 184	1 839	3 519
e Cupo legal	59 631	84 020	138 520	142 912	46 134	70 000	0	0
5 Impacto monetario neto del presupuesto	67 604	98 026	100 037	126 940	17 803	116 748	9 986	10 281
a Impacto neto de la deuda externa	9 461	342	22 979	19 374	29 736	92 896	26 523	41 198
b Cupo legal	848	14 502	61 942	139 030	33 134	70 000	0	0
c Variacion de depositos en el Banco de la Republica	58 991	83 866	61 074	7 284	21 201	93 852	16 537	51 479

FUENTE Informe Financiero de la Contraloria General de la Re publica

[a] La inversión esta incluida en la cifra de funcionamiento

Resúmenes y series anuales

Participaron en la preparacion de las secciones de resu
menes y series anuales

Encuesta Nacional de Hogares	Jairo Velasco Mariano Mendoza Rafael Vargas
Transporte aereo	Humberto Mora Z Aracely Botero G

El sector informal en la fuerza de trabajo

Encuesta Nacional de Hogares, etapa 52 junio de 1986

La Encuesta Nacional de Hogares

A principios de la decada de los 70 ante la necesidad de contar con datos regulares sobre la situacion demografica social y economica de la poblacion colombiana el DANE emprendio el programa permanente *Encuesta Nacional de Hogares* (ENH) con el cual se obtendrian cifras y estimaciones intercensales capaces de cubrir las necesidades estadisticas basicas en lo que respecta a informacion sobre el individuo la familia y el hogar

La ENH tiene actualmente periodicidad trimestral en las siete principales ciudades del pais semestral en Cucuta y Pereira y anual en Villavicencio Ibague Monteria y Cartagena

Se han desarrollado algunas etapas de la encuesta con cobertura nacional Sus resultados son representativos tanto para el area urbana como para el area rural de las cinco grandes regiones en las que se ha dividido el pais para efectos de muestreo y presentacion de las cifras

El proyecto ENH considera como tema central el de las principales variables socio-demograficas de la poblacion combinado con modulos especificos disenados para estudiar problemas particulares como el del empleo la fecundidad los presupuestos familiares etc

Es asi como a la encuesta basica se le han agregado modulos entre otros sobre los siguientes temas

Modulos	Etapas de la ENH
Comunicacion social	3 5 14
Fecundidad	5 6 15 19 27
Estructura del gasto en alimentos	17
Instruccion impartida por el SENA	22 23 24 25
Alquiler de vivienda	16
Alimentacion y nutricion	33
Necesidades de la poblacion (servicios publicos seguridad social vivienda)	43
Consumo de cafe	31
Vivienda y transporte urbano	21
Sector informal en la fuerza de trabajo	44 52
Servicio de acueducto en Bogota	47

El DANE ha publicado en la coleccion Documentos la *Metodologia de la Encuesta Nacional de Hogares* para quienes esten interesados en conocer detalladamente la historia los aspectos conceptuales y operativos y la cobertura de la investigacion La publicacion orienta tambien sobre las posibilidades de consulta de los resultados de las diversas etapas realizadas

Modulo del sector informal en la fuerza de trabajo

Este tema se investigo en el desarrollo de la etapa 52 de la Encuesta Nacional de Hogares realizada en junio de 1986 Sus resultados permiten comparabilidad con los de la investigacion efectuada sobre el mismo tema en la etapa 44 en junio de 1984 Una seleccion de cuadros con informacion obtenida en tal oportunidad fue publicada en el *Boletin de Estadistica* 6 de abril-junio de 1986

Para la recoleccion de la informacion y presentacion de los datos se consideraron dentro del *sector informal* a las personas que se encontraban en las siguientes situa ciones

1 Trabajadores familiares sin remuneracion

2 Servicio domestico

3 Trabajadores por cuenta propia excepto los trabaja dores independientes profesionales

4 Empleados y obreros que laboraban en empresas de 10 trabajadores o menos

5 Patrones y empleadores en empresas de 10 trabaja dores o menos

Con el objetivo de ubicar a la poblacion que corresponde al sector informal dentro de la fuerza de trabajo fue necesario adicionar al formulario de la ENH 52 algunas preguntas que permitieran conocer el sitio donde reali zaba su trabajo la persona el tamano del establecimiento donde laboraba el tiempo que llevaba trabajando en el los dias que trabajaba a la semana normalmente la en tidad de seguridad social a la cual estaba afiliado si tenia un trabajo adicional al que realizaba normalmente si antes del actual trabajo tuvo otro el tamano del estable cimiento la rama de actividad y la posicion ocupacional anteriores lo mismo que el tiempo que estuvo desocu pado o inactivo entre uno y otro trabajo

Cobertura geografica

La muestra de la etapa 52 de la Encuesta Nacional de Hogares cubrio un total de 20 523 hogares distribuidos por ciudades asi

	Ciudad	Total hogares
1	Barranquilla y Soledad	2 227
	Barranquilla	2 022
2	Bogota D E	4 388
3	Cali y Yumbo	2 304
	Cali	2 231
4	Area Metropolitana del Valle de Aburra	3 825
	Medellin	2 049
	Demas municipios del Valle de Aburra*	1 776
5	Bucaramanga Floridablanca y Giron	1 376
	Bucaramanga	1 060
6	Manizales y Villamaria	819
	Manizales	791
7	Pasto	929
8	Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia	2 244
	Cucuta	1 960
9	Pereira y Dosquebradas	1 323
	Pereira	1 032
10	Villavicencio	1 088

* Comprende las cabeceras de Bello Caldas Copacabana Envi gado Girardota Itagui La Estrella y Sabaneta

Para la seleccion de los hogares a entrevistar se utilizó un sis tema de muestreo probabilistico de areas de tipo autopondera do y se tomo como marco muestral el recuento de edificaciones y viviendas realizado por el DANE en los anos 1981 y 1982

Publicacion de resultados

En la presente edicion del *Boletin* se publica una selección de siete cuadros con cifras relativas que muestran la situa cion del empleo en el sector informal segun ramas de actividad posicion ocupacional nivel educativo y grupos de edad de los individuos tamano de las entidades o empresas afiliacion a la seguridad social tiempo de tra bajo en el establecimiento y sitio donde se realizan las labores Las cifras se suministran para siete principales ciudades

Los Bancos de Datos del DANE tienen disponibles para consulta del publico los tabulados que contienen los re sultados definitivos y detallados de la investigación dis criminados por sexo para cada una de las diez ciudades mencionadas en el aparte sobre *cobertura geográfica*

En los Bancos de Datos se encuentran igualmente los resultados usuales de las diversas etapas de la ENH asi como tambien los tabulados de los modulos especiales El usuario interesado puede recibir alli la asesoria necesaria para la consulta de la informacion

Tabulados producidos
La siguiente es la descripcion de los cuadros resultantes del modulo sobre el *sector informal* aplicado en la ENH 52 disponibles para consulta en los Bancos de Datos del DANE

Estos tabulados presentan cifras absolutas expandidas asi como distribuciones porcentuales verticales y horizontales y con relacion al gran total de cada cuadro Cada tabulado se ofrece desagregado para todas las ciudades mencionadas en el aparte sobre *cobertura geografica*

- Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun rama de actividad y sexo
- Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun nivel educacional y sexo
- Poblacion ocupada por rama de actividad segun tiempo trabajando en el establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada por rama de actividad segun afiliacion a la seguridad social y sexo
- Poblacion ocupada por afiliacion a la seguridad social segun posicion ocupacional y sexo
- Poblacion ocupada por posicion ocupacional segun tiempo trabajando en el establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada por sitio de trabajo segun rama de actividad y sexo

  Poblacion ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun rama de actividad y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun grupos de edad y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por rama de actividad segun grupos de edad y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun nivel educacional y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por rama de actividad segun tiempo trabajando en el establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por grupos de edad segun tiempo trabajando en el establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun dias a la semana que trabaja y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun sitio de trabajo y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por rama de actividad segun tamano del establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun tamano del establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por rama de actividad segun afiliacion a la seguridad social y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por afiliacion a la seguridad social segun posicion ocupacional y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun tiempo trabajando en el establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por sitio de trabajo segun tamano del establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por sitio de trabajo segun tiempo trabajando en el establecimiento y sexo
- Poblacion ocupada en el sector informal por afiliacion

a la seguridad social segun tamano del establecimiento y sexo

- Poblacion ocupada en el sector informal por sitio de trabajo segun dias de la semana que trabaja y sexo

- Población ocupada en el sector informal por tiempo trabajando en el establecimiento segun tamano del mismo y sexo

- Poblacion ocupada en el sector informal por rama de actividad segun nivel educacional

- Población ocupada en el sector informal por sitio de trabajo segun rama de actividad y sexo

- Población ocupada en el sector informal por posicion ocupacional segun niveles de ingreso y sexo

- Población ocupada en el sector informal por rama de actividad económica segun niveles de ingreso y sexo

- Población ocupada en el sector informal que habia trabajado antes por posicion ocupacional actual segun posición ocupacional anterior y sexo

- Población ocupada en el sector informal que habia trabajado antes por tamano de la empresa actual segun tamano de la empresa anterior y sexo

- Poblacion ocupada en el sector informal que habia trabajado antes por rama de actividad actual segun rama de actividad anterior y sexo

- Poblacion ocupada en el sector informal que habia trabajado antes segun rama de actividad economica actual segun tiempo que estuvo desocupado o inactivo entre el trabajo actual y el anterior y sexo

- Población ocupada en el sector informal que habia trabajado antes por grupos de edad segun tiempo que estuvo desocupado o inactivo entre el trabajo actual y el anterior y sexo

- Poblacion ocupada que habia trabajado antes por posicion ocupacional actual segun posicion ocupacional anterior y sexo

- Poblacion ocupada que habia trabajado antes por tamano de la empresa actual segun tamano de la empresa anterior y sexo

- Poblacion ocupada que habia trabajado antes por tiempo que estuvo desocupado o inactivo segun rama de actividad y sexo

- Poblacion ocupada que habia trabajado antes por rama de actividad actual segun rama de actividad anterior y sexo

- Poblacion ocupada que habia trabajado antes por rama de actividad actual segun tiempo que estuvo desocupado o inactivo entre el trabajo actual y el anterior y sexo

- Hogares con negocio por numero de personas del hogar que participan segun rama de actividad del mismo y compradores de bienes producidos

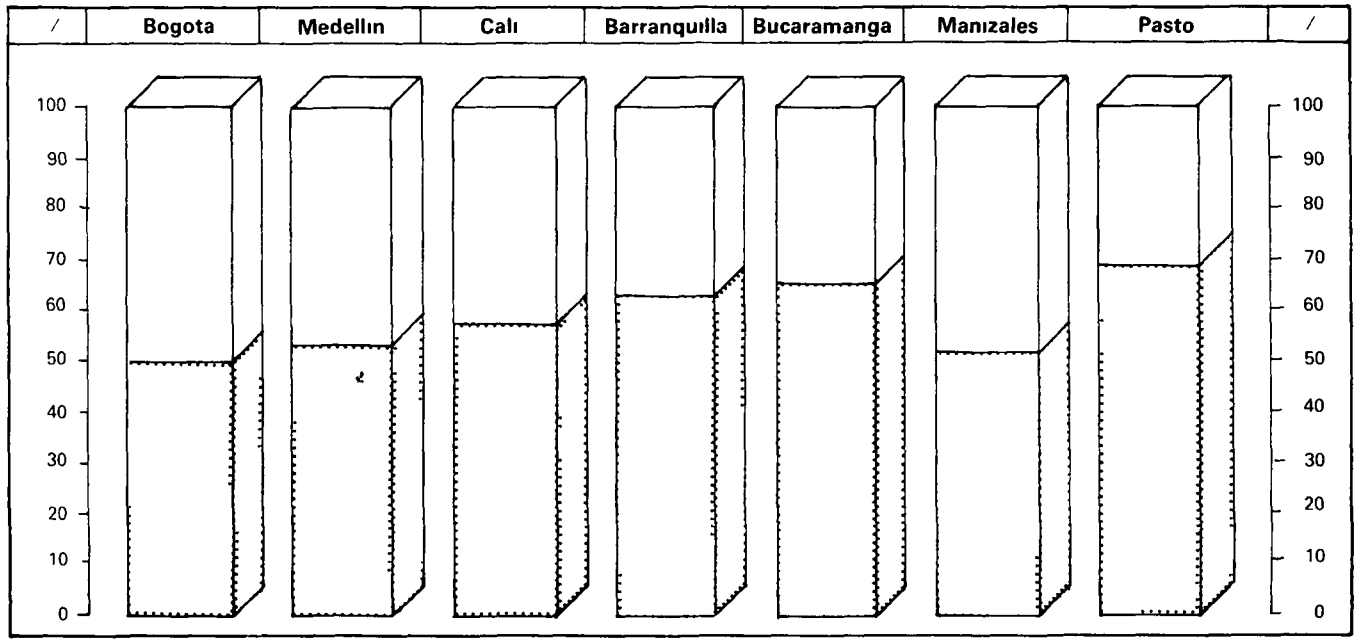
- Hogares con negocio por rama de actividad del mismo segun tiempo de tenencia y ubicacion del negocio

- Personas que participan en el negocio del hogar por rama de actividad del negocio segun relación de parentesco

- Hogares con negocio por numero de personas del hogar que participan segun rama de actividad del negocio

- Hogares con negocio por numero de personas de fuera del hogar que participan segun rama de actividad del negocio

Grafico 1
Proporcion de la poblacion ocupada en el sector informal,
con respecto a la poblacion ocupada total
en 7 ciudades principales
Junio de 1986



FUENTE DANE - Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52

1 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por posicion ocupacional, segun rama de actividad economica, en siete ciudades principales
Junio de 1986

Rama de actividad económica	Posicion ocupacional					
	Total	Trabajador sin remuneracion	Obrero empleado particular	Empleado domestico	Trabajador por cuenta propia	Patrón o empleador
			Bogota			
TOTAL	100 0	5 6	36 7	11 1	39 9	6 7
Agropecuaria	1 2	0 1	0 4	0 0	0 5	0 2
Explotación de minas y canteras	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	19 8	0 9	9 9	0 0	7 0	2 0
Electricidad gas y agua	0 1	0 0	0 1	0 0	0 1	0 0
Construcción	8 0	0 0	3 1	0 0	4 6	0 3
Comercio restaurantes y hoteles	36 3	4 3	11 4	0 0	17 5	3 1
Transporte y comunicaciones	5 0	0 0	2 3	0 0	2 5	0 2
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	3 5	0 0	2 6	0 0	0 6	0 3
Servicios comunales sociales y personales	26 0	0 3	6 8	11 1	7 2	0 7
			Medellin			
TOTAL	100 0	2 5	39 1	14 4	34 5	9 4
Agropecuaria	1 0	0 0	0 5	0 0	0 1	0 4
Explotación de minas y canteras	0 2	0 0	0 1	0 0	0 1	0 1
Industria manufacturera	18 4	0 8	9 8	0 0	5 4	2 4
Electricidad gas y agua	0 2	0 0	0 1	0 0	0 1	0 0
Construcción	7 3	0 0	4 5	0 0	2 5	0 3
Comercio restaurantes y hoteles	34 5	1 4	12 8	0 0	15 5	4 8
Transporte y comunicaciones	6 2	0 1	2 6	0 0	3 1	0 5
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	3 3	0 0	2 0	0 0	1 0	0 3
Servicios comunales sociales y personales	29 0	0 3	6 7	14 4	6 8	0 7
			Cali			
TOTAL	100 0	5 8	33 6	13 1	40 8	6 7
Agropecuaria	0 8	0 1	0 3	0 0	0 2	0 2
Explotación de minas y canteras	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	19 1	1 4	7 9	0 0	7 7	2 0
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construcción	6 8	0 0	4 1	0 0	2 3	0 4
Comercio restaurantes y hoteles	36 4	4 2	11 7	0 0	17 4	3 1
Transporte y comunicaciones	6 2	0 0	2 3	0 0	3 5	0 3
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	2 6	0 1	1 9	0 0	0 6	0 1
Servicios comunales sociales y personales	28 1	0 0	5 2	13 1	9 1	0 6

1 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por posicion ocupacional, segun rama de actividad economica, en siete ciudades principales
Junio de 1986

Continuacion

Rama de actividad economica	Posición ocupacional					
	Total	Trabajador sin remuneracion	Obrero empleado particular	Empleado domestico	Trabajador por cuenta propia	Patron o empleador
			Barranquilla			
TOTAL	100 0	4 1	26 3	14 2	45 4	10 0
Agropecuaria	0 8	0 0	0 3	0 0	0 3	0 2
Explotación de minas y cantera	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	12 6	0 8	4 6	0 0	5 5	1 8
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construccion	5 3	0 0	2 1	0 0	2 7	0 5
Comercio restaurantes y hoteles	42 3	3 0	10 9	0 0	23 2	5 3
Transporte y comunicaciones	6 6	0 1	2 2	0 0	3 6	0 7
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	1 4	0 0	0 8	0 0	0 3	0 2
Servicios comunales sociales y personales	31 0	0 3	5 4	14 2	9 8	1 4
			Bucaramanga			
TOTAL	100 0	6 1	36 3	12 5	32 9	12 2
Agropecuaria	2 7	0 2	0 6	0 0	0 2	1 6
Explotación de minas y canteras	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	22 1	1 3	12 2	0 0	5 2	3 4
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construccion	5 5	0 1	2 5	0 0	2 6	0 5
Comercio restaurantes y hoteles	36 2	3 9	10 2	0 0	17 0	5 1
Transporte y comunicaciones	6 7	0 0	3 6	0 0	2 6	0 5
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	1 8	0 0	1 5	0 0	0 3	0 1
Servicios comunales sociales y personales	25 0	0 6	5 6	12 5	5 1	1 2

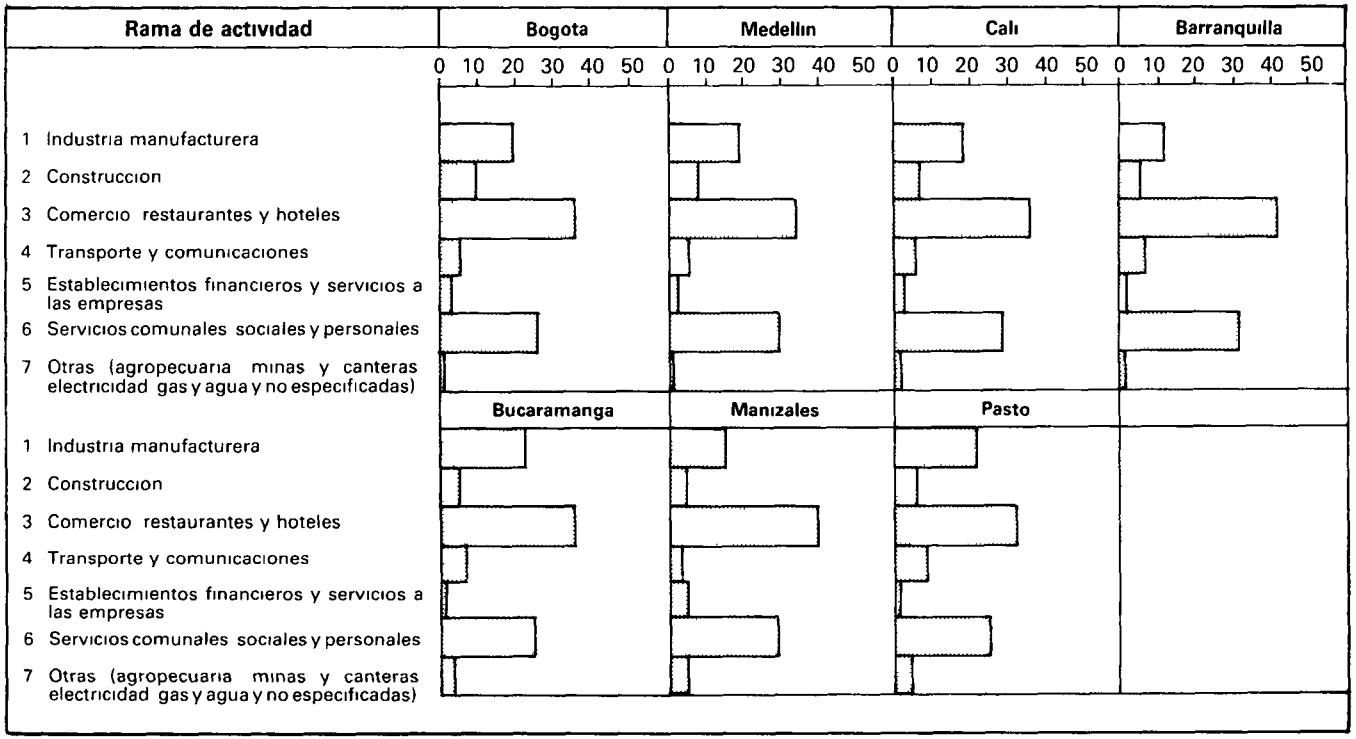
1 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por posición ocupacional, segun rama de actividad economica, en siete ciudades principales
Junio de 1986

Conclusión

Rama de actividad económica	Posicion ocupacional					
	Total	Trabajador sin remuneración	Obrero empleado particular	Empleado domestico	Trabajador por cuenta propia	Patrón o empleador
			Manizales			
TOTAL	100 0	2 1	42 7	15 5	28 7	11 1
Agropecuaria	3 6	0 0	1 9	0 0	0 3	1 4
Explotación de minas y canteras	0 4	0 0	0 3	0 0	1 0	0 0
Industria manufacturera	15 2	0 5	6 5	0 0	6 1	2 1
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construcción	4 2	0 1	2 1	0 0	1 7	0 3
Comercio restaurantes y hoteles	39 3	1 4	21 4	0 0	10 7	5 8
Transporte y comunicaciones	3 8	0 0	1 5	0 0	2 1	0 2
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	4 0	0 0	2 8	0 0	1 1	0 2
Servicios comunales sociales y personales	29 4	0 0	6 3	15 5	6 6	1 1
			Pasto			
TOTAL	100 0	6 6	30 8	12 4	40 7	9 5
Agropecuaria	4 3	0 2	1 3	0 0	1 1	1 6
Explotación de minas y canteras	0 2	0 0	0 2	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	22 1	2 1	8 9	0 0	8 2	3 0
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construcción	5 1	0 0	3 4	0 0	1 5	0 2
Comercio restaurantes y hoteles	32 1	4 1	7 8	0 0	17 1	3 1
Transporte y comunicaciones	7 9	0 2	4 0	0 0	3 2	0 5
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	1 4	0 0	1 0	0 0	0 4	0 0
Servicios comunales sociales y personales	26 9	0 0	4 2	12 4	9 2	1 0

FUENTE DANE – Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52
NOTA las diferencias entre la suma de los parciales y los totales corresponden a las aproximaciones o redondeo decimal del procesamiento automático de la información

Grafico 2
Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, segun rama de actividad, en 7 ciudades principales Junio de 1984



FUENTE DANE – Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52 Calculos con base en resultados del cuadro 1

2 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por posición ocupacional, segun nivel educacional, en siete ciudades principales Junio de 1986

Nivel educacional	Posicion ocupacional					
	Total	Trabajador sin remuneracion	Obrero empleado particular	Empleado domestico	Trabajador por cuenta propia	Patron o empleador
			Bogota			
TOTAL	100 0	5 6	36 7	11 1	39 9	6 7
Ninguno	3 8	0 2	0 8	1 2	1 7	0 0
Primaria	42 1	1 7	12 4	7 6	18 2	2 1
Secundaria	46 5	3 4	20 6	2 2	17 3	3 1
Superior	7 6	0 4	2 9	0 1	2 7	1 5
			Medellin			
TOTAL	100 0	2 5	39 1	14 4	34 5	9 4
Ninguno	4 7	0 1	0 8	1 6	2 0	0 1
Primaria	49 5	1 1	17 1	10 3	17 5	3 5
Secundaria	40 7	1 3	19 2	2 5	13 3	4 5
Superior	5 0	0 0	1 9	0 1	1 8	1 3
			Cali			
TOTAL	100 0	5 8	33 6	13 1	40 8	6 7
Ninguno	4 3	0 4	0 5	0 8	2 4	0 2
Primaria	50 0	2 6	13 8	9 7	21 7	2 2
Secundaria	40 6	2 6	16 6	2 6	15 8	3 0
Superior	5 1	0 2	2 7	0 0	0 9	1 3
			Barranquilla			
TOTAL	100 0	4 1	26 3	14 26	45 4	10 0
Ninguno	6 5	0 1	1 1	1 2	3 7	0 4
Primaria	46 3	1 5	9 6	9 2	21 9	4 0
Secundaria	42 3	2 2	13 9	3 6	18 1	4 4
Superior	4 9	0 3	1 6	0 1	1 6	1 3

2 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por posicion ocupacional, segun nivel educacional, en siete ciudades principales Junio de 1986

Conclusión

Nivel educacional	Posición ocupacional					
	Total	Trabajador sin remuneracion	Obrero empleado particular	Empleado doméstico	Trabajador por cuenta propia	Patron o empleador
			Bucaramanga			
TOTAL	100 0	6 1	36 3	12 5	32 9	12 2
Ninguno	5 5	0 2	0 8	0 9	3 0	0 6
Primaria	53 2	2 7	17 1	9 2	18 2	6 0
Secundaria	37 7	2 9	16 8	2 4	11 1	4 5
Superior	3 6	0 3	1 5	0 0	0 6	1 1
			Manizales			
TOTAL	100 0	2 1	42 7	15 5	28 7	11 1
Ninguno	6 8	0 1	2 2	1 8	1 9	0 7
Primaria	43 6	0 6	15 2	10 1	13 4	4 3
Secundaria	44 8	1 3	23 6	3 5	11 5	4 8
Superior	4 8	0 0	1 8	0 0	1 8	1 2
			Pasto			
TOTAL	100 0	6 6	30 8	12 4	40 7	9 5
Ninguno	6 2	0 1	0 7	1 6	3 5	0 2
Primaria	62 8	3 7	18 5	10 1	25 3	5 2
Secundaria	26 9	2 6	10 1	0 7	10 3	3 3
Superior	4 1	0 2	1 5	0 0	1 6	0 8

FUENTE DANE Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52
NOTA las diferencias entre la suma de los parciales y los totales corresponden a las aproximaciones o redondeo decimal del procesamiento automático de la información

3 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por tiempo de trabajo en el establecimiento, segun rama de actividad economica, en siete ciudades principales Junio de 1986

Rama de actividad económica	Tiempo trabajando en el establecimiento								
	Total	Menos de 1 ano	1 ano	2 anos	3 anos	4–5	6–7	8–10	11 anos y más
Bogota									
TOTAL	100 0	27 7	12 1	11 7	7 9	10 7	5 3	9 0	15 6
Agropecuaria	1 2	0 3	0 0	0 1	0 1	0 1	0 0	0 1	0 4
Explotación de minas y canteras	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	19 8	5 1	2 7	2 4	1 6	2 3	0 9	1 8	3 0
Electricidad gas y agua	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construcción	8 0	2 5	0 6	0 6	0 3	0 6	0 1	0 8	2 5
Comercio restaurantes y hoteles	36 3	9 0	3 9	5 0	3 3	4 1	2 1	3 8	4 9
Transporte y comunicaciones	5 0	1 1	0 5	0 8	0 4	0 7	0 3	0 4	0 8
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	3 5	1 0	0 5	0 4	0 3	0 5	0 2	0 3	0 4
Servicios comunales sociales y personales	26 0	8 7	3 7	2 4	1 8	2 3	1 5	1 9	3 6
Medellin									
TOTAL	100 0	31 6	13 4	12 5	7 2	8 8	5 0	6 9	14 6
Agropecuaria	1 0	0 3	0 1	0 1	0 1	0 2	0 1	0 1	0 1
Explotación de minas y canteras	0 2	0 1	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	18 4	5 4	2 6	2 5	1 3	1 4	0 9	1 5	3 0
Electricidad gas y agua	0 2	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 1
Construcción	7 3	3 5	0 5	0 5	0 3	0 9	0 1	0 4	1 1
Comercio restaurantes y hoteles	34 5	8 4	5 9	4 6	2 7	3 3	1 6	2 7	5 3
Transporte y comunicaciones	6 2	1 8	0 5	0 9	0 4	0 7	0 3	0 5	1 1
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	3 3	0 7	0 5	0 4	0 1	0 5	0 2	0 3	0 7
Servicios comunales sociales y personales	29 0	11 3	3 4	3 6	2 3	1 9	1 8	1 5	3 2
Cali									
TOTAL	100 0	30 4	11 0	12 8	8 0	10 1	5 2	7 3	15 3
Agropecuaria	0 8	0 1	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 3	0 1
Explotación de minas y canteras	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	19 1	4 0	2 0	2 7	1 1	2 2	1 4	2 0	3 7
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construcción	6 8	3 1	0 3	0 4	0 3	0 4	0 0	0 5	1 7
Comercio restaurantes y hoteles	36 4	10 3	3 9	5 7	3 4	4 0	1 9	2 4	4 9
Transporte y comunicaciones	6 2	1 4	0 5	1 1	0 6	0 7	0 5	0 6	0 8
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	2 6	0 4	0 3	0 3	0 4	0 3	0 1	0 0	0 6
Servicios comunales sociales y personales	28 1	11 1	3 8	2 5	2 1	2 5	1 2	1 5	3 4

3 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por tiempo de trabajo en el establecimiento, segun rama de actividad economica, en siete ciudades principales Junio de 1986

Continuación

Rama de actividad económica	Tiempo trabajando en el establecimiento								
	Total	Menos de 1 ano	1 ano	2 anos	3 anos	4–5	6–7	8–10	11 anos y más
				Barranquilla					
TOTAL	100 0	25 1	10 2	10 1	8 0	11 7	5 5	9 4	20 0
Agropecuaria	0 8	0 1	0 1	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 4
Explotacion de minas y canteras	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	12 6	3 0	0 8	1 1	1 1	1 2	0 9	1 4	3 0
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construccion	5 3	1 6	0 1	0 2	0 3	0 5	0 1	0 6	1 8
Comercio restaurantes y hoteles	42 5	9 7	4 6	4 4	3 3	4 8	2 8	4 6	8 0
Transporte y comunicaciones	6 6	1 3	0 4	0 5	0 3	1 0	0 2	0 9	1 9
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	1 4	0 3	0 0	0 3	0 1	0 1	0 1	0 0	0 4
Servicios comunales sociales y personales	31 0	9 1	4 2	3 6	2 8	3 8	1 3	1 8	4 5
				Bucaramanga					
TOTAL	100 0	26 3	10 6	10 8	7 6	10 6	6 3	8 9	18 8
Agropecuaria	2 7	0 1	0 0	0 3	0 2	0 3	0 2	0 2	1 3
Explotación de minas y canteras	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Industria manufacturera	22 1	6 1	2 9	2 7	2 2	2 5	0 7	2 0	3 0
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construccion	5 5	3 8	0 9	0 2	0 1	0 1	0 1	0 2	0 4
Comercio restaurantes y hoteles	36 2	6 2	3 7	4 0	2 6	3 7	3 5	4 3	8 2
Transporte y comunicaciones	6 7	1 5	0 6	0 8	0 5	0 9	0 1	0 6	1 6
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	1 8	0 4	0 1	0 1	0 3	0 2	0 3	0 2	0 3
Servicios comunales sociales y personales	25 0	8 3	2 5	2 8	1 6	2 9	1 4	1 5	3 9

3 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por tiempo de trabajo en el establecimiento, segun rama de actividad economica, en siete ciudades principales Junio de 1986

Conclusión

Rama de actividad economica	Tiempo trabajando en el establecimiento								
	Total	Menos de 1 ano	1 ano	2 anos	3 anos	4–5	6–7	8–10	11 anos y más
Manizales									
TOTAL	100 0	30 5	12 9	9 4	5 8	11 4	7 1	7 6	15 4
Agropecuaria	3 6	1 0	0 3	0 2	0 0	0 0	0 4	0 5	1 2
Explotación de minas y canteras	0 4	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 1
Industria manufacturera	15 2	3 5	1 5	1 5	0 8	2 4	0 8	1 6	3 1
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construcción	4 2	2 2	0 1	0 1	0 0	0 3	0 3	0 0	1 0
Comercio restaurantes y hoteles	39 3	11 5	5 9	3 2	2 6	5 4	3 4	3 8	3 7
Transporte y comunicaciones	3 8	1 0	0 4	0 0	0 0	0 5	0 5	0 5	1 0
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	4 0	1 2	0 3	0 8	0 2	0 0	0 2	0 5	0 8
Servicios comunales sociales y personales	29 4	10 0	4 2	3 7	2 2	2 8	1 4	0 7	4 5
Pasto									
TOTAL	100 0	23 8	9 8	12 5	6 4	11 7	5 6	9 5	20 8
Agropecuaria	4 3	0 6	0 5	0 1	0 4	0 4	0 4	0 3	1 7
Explotacion de minas y canteras	0 2	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0
Industria manufacturera	22 1	3 3	1 9	2 9	1 1	2 9	1 5	2 6	5 9
Electricidad gas y agua	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Construcción	5 1	2 7	0 5	0 4	0 0	0 5	0 0	0 2	0 9
Comercio restaurantes y hoteles	32 1	6 6	3 3	4 1	2 7	3 9	1 5	3 8	6 1
Transporte y comunicaciones	7 9	1 9	0 7	1 0	0 5	1 2	0 5	0 9	1 1
Establecimientos financieros y servicios a las empresas	1 4	0 4	0 2	0 2	0 2	0 3	0 0	0 1	0 0
Servicios comunales sociales y personales	26 9	8 3	2 5	3 8	1 5	2 5	1 6	1 7	5 1

FUENTE DANE – Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52
NOTA las diferencias entre la suma de los parciales y los totales corresponden a las aproximaciones o redondeo decimal del procesamiento automático de la información

4 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por rama de actividad economica segun tamano del establecimiento, en siete ciudades principales
Junio de 1986

Tamano del establecimiento	Rama de actividad económica									
	Total	Agropecuaria	Explotación de minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad gas y agua	Construccion	Comercio restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Establecimientos financieros y servicios a las empresas	Servicios comunales sociales y personales
					Bogota					
TOTAL	100 0	1 2	0 0	19 8	0 1	8 0	36 3	5 0	3 5	26 0
Trabaja solo	41 2	0 5	0 0	5 4	0 0	3 5	12 1	3 2	0 5	16 0
2– 5 personas	43 0	0 4	0 0	9 7	0 0	3 2	18 4	1 4	2 2	7 6
6–10 personas	14 6	0 2	0 0	4 5	0 1	1 2	5 3	0 4	0 8	2 1
No informan	1 3	0 0	0 0	0 2	0 0	0 1	0 4	0 0	0 0	0 3
					Medellin					
TOTAL	100 0	1 0	0 2	18 4	0 2	7 3	34 5	6 2	3 3	29 0
Trabaja solo	43 6	0 1	0 1	4 5	0 1	2 3	12 4	3 8	0 9	19 3
2– 5 personas	43 3	0 6	0 0	9 0	0 1	3 9	18 4	2 0	1 7	7 8
6–10 personas	13 1	0 3	0 1	4 9	0 1	1 1	3 8	0 4	0 7	1 8
No informan	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
					Cali					
TOTAL	100 0	0 8	0 0	19 1	0 0	6 8	36 4	6 2	2 6	28 1
Trabaja solo	47 5	0 1	0 0	6 4	0 0	1 4	15 2	2 8	0 5	20 1
2– 5 personas	39 1	0 4	0 0	9 0	0 0	4 3	15 9	1 9	1 5	6 0
6–10 personas	13 0	0 1	0 0	3 5	0 0	1 1	5 2	0 4	0 6	2 0
No informan	0 4	0 1	0 0	0 1	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0
					Barranquilla					
TOTAL	100 0	0 8	0 0	12 6	0 0	5 3	42 3	6 6	1 4	31 0
Trabaja solo	51 7	0 2	0 0	5 0	0 0	2 3	20 1	4 2	0 3	19 6
2– 5 personas	36 7	0 3	0 0	4 8	0 0	2 4	16 9	1 9	0 8	9 5
6–10 personas	11 6	0 3	0 0	2 8	0 0	0 6	5 2	0 4	0 3	1 9
No informan	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

4 Distribución porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por rama de actividad económica segun tamaño del establecimiento, en siete ciudades principales
Junio de 1986

Conclusión

Tamano del establecimiento	Rama de actividad economica									
	Total	Agropecuaria	Explotacion de minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad gas y agua	Construccion	Comercio restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Establecimientos financieros y servicios a las empresas	Servicios comunales sociales y personales
Bucaramanga										
TOTAL	100 0	2 7	0 0	22 1	0 0	5 5	36 2	6 7	1 8	25 0
Trabaja solo	40 8	0 2	0 0	4 5	0 0	2 2	13 4	3 7	0 3	16 4
2- 5 personas	44 0	1 7	0 0	10 8	0 0	2 8	18 4	2 6	0 9	6 8
6-10 personas	15 0	0 7	0 0	6 8	0 0	0 5	4 4	0 4	0 5	1 9
No informan	0 1	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Manizales										
TOTAL	100 0	3 6	0 4	15 2	0 0	4 2	39 3	3 8	4 0	29 4
Trabaja solo	42 3	0 5	0 1	6 1	0 0	1 4	10 0	2 1	1 1	20 9
2- 5 personas	43 4	1 4	0 3	7 1	0 0	2 5	21 9	1 6	1 9	6 8
6-10 personas	14 4	1 8	0 0	2 0	0 0	0 3	7 4	0 1	1 1	1 7
No informan	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Pasto										
TOTAL	100 0	4 3	0 2	22 1	0 0	5 1	32 1	7 9	1 4	26 9
Trabaja solo	46 6	0 9	0 0	7 1	0 0	1 0	13 4	3 8	0 6	19 8
2- 5 personas	44 3	2 8	0 1	12 5	0 0	3 2	15 6	3 9	0 5	5 6
6-10 personas	8 1	0 6	0 1	2 4	0 0	0 9	2 4	0 2	0 3	1 2
No informan	1 1	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 7	0 0	0 0	0 3

FUENTE DANE – Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52
NOTA las diferencias entre la suma de los parciales y los totales corresponden a las aproximaciones o redondeo decimal del procesamiento automático de la información

5 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por rama de actividad economica, segun afiliacion a la seguridad social, en siete ciudades principales Junio de 1986

Afiliacion a la seguridad social	Rama de actividad economica									
	Total	Agropecuaria	Explotación de minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad gas y agua	Construccion	Comercio restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Establecimientos financieros y servicios a las empresas	Servicios comunales sociales y personales
Bogota										
TOTAL	100 0	1 2	0 0	19 8	0 1	8 0	36 4	5 0	3 5	26 0
ISS–Caja de Prevision	16 3	0 3	0 0	3 4	0 0	0 7	4 7	1 0	1 6	3 4
Seguro médico privado	2 8	0 1	0 0	0 3	0 0	0 1	0 6	0 1	0 2	0 7
Caja de Compensacion	0 6	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 2	0 0	0 1	0 1
No sabe a cuál	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0
No está afiliado	79 0	0 7	0 0	15 7	0 1	7 1	28 6	3 8	1 6	21 5
No informa	1 2	0 0	0 0	0 2	0 0	0 1	0 4	0 0	0 0	0 3
Medellin										
TOTAL	100 0	1 0	0 2	18 4	0 2	7 3	34 5	6 2	3 3	29 0
ISS–Caja de Previsión	16 6	0 1	0 0	4 2	0 1	0 5	6 1	1 5	1 1	3 0
Seguro medico privado	4 8	0 2	0 0	0 9	0 1	0 1	1 7	0 2	0 1	1 5
Caja de Compensación	0 6	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 2	0 2	0 1	0 1
No sabe a cual	0 4	0 0	0 0	0 2	0 0	0 0	0 1	0 1	0 1	0 1
No está afiliado	77 6	0 6	0 2	13 0	0 1	6 7	26 5	4 2	2 0	24 3
No informa	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Cali										
TOTAL	100 0	0 8	0 0	19 1	0 0	6 8	36 4	6 2	2 6	28 1
ISS–Caja de Prevision	12 0	0 1	0 0	2 4	0 0	0 5	4 7	0 8	1 2	2 4
Seguro medico privado	2 1	0 0	0 0	0 4	0 0	0 0	0 6	0 1	0 2	0 6
Caja de Compensación	0 6	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 3	0 2	0 0	0 0
No sabe a cuál	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 2	0 0	0 0	0 0
No esta afiliado	85 0	0 6	0 0	16 2	0 0	6 3	30 6	5 1	1 2	25 0
No informa	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Barranquilla										
TOTAL	100 0	0 8	0 0	12 6	0 0	5 3	42 3	6 6	1 4	31 0
ISS–Caja de Previsión	7 0	0 2	0 0	1 3	0 0	0 2	3 3	0 5	0 5	1 0
Seguro medico privado	1 9	0 1	0 0	0 2	0 0	0 0	0 9	0 1	0 1	0 5
Caja de Compensación	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 0
No sabe a cuál	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
No está afiliado	90 8	0 6	0 0	11 0	0 0	5 0	38 0	5 9	0 7	29 4
No informa	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

5 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por rama de actividad economica, segun afiliacion a la seguridad social, en siete ciudades principales Junio de 1986

Conclusión

Afiliación a la seguridad social	Rama de actividad economica									
	Total	Agropecuaria	Explotación de minas y canteras	Industria manufacturera	Electricidad gas y agua	Construcción	Comercio restaurantes y hoteles	Transporte y comunicaciones	Establecimientos financieros y servicios a las empresas	Servicios comunales y sociales y personales
Bucaramanga										
TOTAL	100 0	2 7	0 0	22 1	0 0	5 5	36 2	6 7	1 8	25 0
ISS—Caja de Previsión	11 7	0 1	0 0	2 6	0 0	0 3	5 5	0 5	0 9	1 7
Seguro médico privado	2 7	0 2	0 0	0 3	0 0	0 0	1 3	0 2	0 0	0 6
Caja de Compensación	0 4	0 0	0 0	0 2	0 0	0 0	0 0	0 1	0 1	0 0
No sabe a cuál	0 5	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 2	0 0	0 0	0 2
No está afiliado	84 7	2 4	0 0	18 8	0 0	5 2	29 2	5 9	0 8	22 4
No informa	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Manizales										
TOTAL	100 0	3 6	0 4	15 2	0 0	4 2	39 3	3 8	4 0	29 4
ISS–Caja de Previsión	15 9	0 5	0 1	1 1	0 0	0 3	8 0	0 6	2 2	3 1
Seguro médico privado	1 7	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	0 4	0 0	0 1
Caja de Compensación	0 5	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 3	0 0	0 2	0 0
No sabe a cuál	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 2
No está afiliado	81 8	3 1	0 3	14 2	0 0	3 9	29 8	2 8	1 7	26 0
No informa	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
Pasto										
TOTAL	100 0	4 3	0 2	22 1	0 0	5 1	32 1	7 9	1 4	26 9
ISS–Caja de Previsión	4 0	0 0	0 1	0 6	0 0	0 3	2 3	0 1	0 3	0 2
Seguro médico privado	0 4	0 1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 2	0 0	0 1
Caja de Compensación	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
No sabe a cuál	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 2
No está afiliado	94 4	4 2	0 1	21 5	0 0	4 8	29 0	7 6	1 1	26 1
No informa	1 1	0 0	0 0	0 1	0 0	0 0	0 7	0 0	0 0	0 3

FUENTE DANE – Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52
NOTA las diferencias entre la suma de los parciales y los totales corresponden a las aproximaciones o redondeo decimal del procesamiento automático de la información

6 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por sitio de trabajo, segun tiempo de trabajo en el establecimiento, en siete ciudades principales Junio de 1986

Tiempo trabajando en el establecimiento	Sitio de trabajo								
	Total	En su vivienda	Otras viviendas	Kiosco o caseta	Vehiculo automotor	De puerta en puerta	Sitio descubierto en la calle	Local fijo	No informan
				Bogota					
TOTAL	100 0	27 9	13 6	1 6	5 4	3 8	6 6	39 8	1 2
Menos de un ano	27 7	6 7	4 0	0 6	1 1	0 7	1 7	11 8	1 2
1 ano	12 1	3 7	1 3	0 2	0 6	0 5	0 5	5 3	0 0
2 anos	11 7	3 4	1 1	0 2	0 8	0 4	0 7	5 1	0 0
3	7 9	2 4	0 8	0 1	0 4	0 2	0 4	3 5	0 0
4–5	10 7	3 4	1 0	0 1	0 7	0 6	0 9	4 0	0 0
6–7	5 3	1 9	0 5	0 1	0 3	0 3	0 3	1 9	0 0
8–10	9 0	2 3	1 4	0 2	0 5	0 5	0 7	3 4	0 0
11 y más anos	15 6	4 2	3 5	0 1	1 0	0 5	1 4	4 9	0 0
				Medellin					
TOTAL	100 0	24 7	13 5	1 3	6 0	3 1	11 9	39 6	0 0
Menos de un ano	31 6	7 1	6 1	0 4	2 1	0 5	3 1	12 2	0 0
1 ano	13 4	3 7	1 3	0 4	0 5	0 8	1 5	5 3	0 0
2 anos	12 5	3 8	1 2	0 1	0 8	0 4	1 4	4 8	0 0
3	7 2	1 4	0 9	0 1	0 6	0 2	0 7	3 3	0 0
4– 5	8 8	1 7	1 0	0 1	0 6	0 2	1 7	3 6	0 0
6– 7	5 0	1 1	0 6	0 1	0 2	0 2	0 5	2 2	0 0
8–10	6 9	1 5	1 0	0 2	0 2	0 3	1 0	2 7	0 0
11 y mas anos	14 6	4 3	1 5	0 1	1 0	0 4	2 0	5 4	0 0
				Cali					
TOTAL	100 0	31 6	13 8	0 9	6 6	2 1	11 5	33 3	0 2
Menos de un ano	30 4	9 5	5 1	0 2	1 7	0 6	3 0	9 9	0 2
1 ano	11 0	4 4	1 2	0 2	0 5	0 0	1 3	3 3	0 0
2 anos	12 8	3 7	1 0	0 2	1 1	0 3	1 5	5 0	0 0
3	8 0	2 5	0 7	0 0	0 7	0 2	0 6	3 2	0 0
4– 5	10 1	3 1	1 5	0 0	0 8	0 1	1 0	3 6	0 0
6– 7	5 2	1 4	0 6	0 1	0 5	0 2	0 5	1 9	0 0
8–10	7 3	1 9	0 9	0 2	0 5	0 1	1 1	2 6	0 0
11 y mas anos	15 3	5 1	2 8	0 0	0 7	0 5	2 4	3 7	0 0

6 Distribucion porcentual de la población ocupada en el sector informal, por sitio de trabajo, segun tiempo de trabajo en el establecimiento, en siete ciudades principales
Junio de 1986

Continuación

Tiempo trabajando en el establecimiento	Sitio de trabajo								
	Total	En su vivienda	Otras viviendas	Kiosco o caseta	Vehiculo auto-motor	De puerta en puerta	Sitio descubierto en la calle	Local fijo	No informan
				Barranquilla					
TOTAL	100 0	31 4	15 5	1 0	7 5	5 3	10 5	28 7	0 0
Menos de un ano	25 1	8 5	5 0	0 3	1 6	1 0	2 2	6 4	0 0
1 ano	10 2	3 5	1 2	0 1	0 6	0 4	0 7	3 7	0 0
2 anos	10 1	3 7	1 4	0 1	0 6	0 6	1 1	2 5	0 0
3	8 0	2 5	1 0	0 0	0 6	0 4	1 0	2 4	0 0
4–5	11 7	2 8	1 9	0 0	1 0	0 5	1 3	4 0	0 0
6–7	5 5	1 7	0 6	0 0	0 4	0 4	0 5	2 0	0 0
8–10	9 4	2 8	1 1	0 2	0 8	0 6	1 0	2 8	0 0
11 y más anos	20 0	5 9	3 3	0 1	2 0	1 4	2 6	4 8	0 0
				Bucaramanga					
TOTAL	100 0	33 3	11 0	1 5	7 0	3 6	5 6	38 0	0 0
Menos de un ano	26 3	8 0	5 1	0 2	0 5	0 6	1 0	9 9	0 0
1 ano	10 6	3 5	1 2	0 1	0 6	0 2	0 5	4 3	0 0
2 anos	10 8	3 3	0 9	0 1	0 9	0 2	0 7	4 8	0 0
3	7 6	2 5	0 4	0 2	0 7	0 2	0 5	3 1	0 0
4–5	10 6	3 8	0 7	0 2	1 0	0 5	0 4	4 0	0 0
6–7	6 3	2 3	0 2	0 1	0 2	0 3	0 5	2 7	0 0
8–10	8 9	3 6	0 8	0 3	0 5	0 5	0 5	2 7	0 0
11 y más anos	18 8	6 3	1 7	0 3	1 5	1 1	1 5	6 4	0 0

6 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por sitio de trabajo, segun tiempo de trabajo en el establecimiento, en siete ciudades principales Junio de 1986

Conclusión

Tiempo trabajando en el establecimiento	Sitio de trabajo								
	Total	En su vivienda	Otras viviendas	Kiosco o caseta	Vehiculo auto motor	De puerta en puerta	Sitio descubierto en la calle	Local fijo	No informan
				Manizales					
TOTAL	100 0	18 0	12 0	1 8	5 6	1 9	15 3	45 4	0 0
Menos de un ano	30 5	4 8	5 7	0 6	1 4	1 0	3 7	13 2	0 0
1 ano	12 9	1 9	1 5	0 0	0 5	0 0	2 5	6 6	0 0
2 anos	9 4	1 4	1 8	0 1	0 3	0 1	0 8	4 8	0 0
3	5 8	1 1	0 7	0 1	0 1	0 0	0 5	3 1	0 0
4– 5	11 4	3 3	0 6	0 6	1 1	0 1	1 2	4 3	0 0
6– 7	7 1	1 0	0 0	0 3	0 7	0 2	0 9	4 0	0 0
8–10	7 6	1 6	0 0	0 0	0 3	0 0	1 0	4 5	0 0
11 y más anos	15 4	2 7	1 7	0 0	1 1	0 5	4 7	4 8	0 0
				Pasto					
TOTAL	100 0	34 1	13 7	1 0	7 2	2 8	5 9	34 1	1 1
Menos de un ano	23 8	6 6	5 0	0 3	2 2	0 8	1 1	6 7	1 1
1 ano	9 8	3 4	1 0	0 0	0 5	0 2	0 7	4 1	0 0
2 anos	12 5	4 8	1 2	0 0	0 8	0 1	0 8	4 7	0 0
3	6 4	2 3	0 6	0 1	0 5	0 3	0 2	2 3	0 0
4– 5	11 7	4 2	0 9	0 3	0 8	0 3	0 5	4 6	0 0
6– 7	5 6	1 9	0 6	0 0	0 6	0 2	0 5	1 9	0 0
8–10	9 5	3 0	0 9	0 2	0 7	0 6	0 8	3 3	0 0
11 y más anos	20 8	7 9	3 5	0 1	1 1	0 3	1 3	6 5	0 0

FUENTE DANE – Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52
NOTA las diferencias entre la suma de los parciales y los totales corresponden a las aproximaciones o redondeo decimal del procesamiento automático de la información

7 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por posicion ocupacional, segun grupos de edad, en siete ciudades principales Junio de 1986

Grupos de edad	Posicion ocupacional					
	Total	Trabajador sin remuneración	Obrero empleado particular	Empleado domestico	Trabajador por cuenta propia	Patrón o empleador
			Bogota			
TOTAL	100 0	5 6	36 7	11 1	39 9	6 7
De 12 a 14 anos	1 7	0 3	0 7	0 6	0 1	0 0
De 15 a 19	10 7	1 3	5 3	3 1	1 0	0 0
De 20 a 29	32 1	1 8	16 7	3 4	9 0	1 1
De 30 a 39	23 2	1 0	7 7	1 8	10 7	2 0
De 40 a 49	16 0	0 6	3 6	1 3	8 9	1 6
De 50 a 59	10 6	0 4	1 8	0 5	6 5	1 4
De 60 y más anos	5 6	0 3	0 8	0 4	3 6	0 5
			Medellin			
TOTAL	100 0	2 5	39 1	14 4	34 5	9 4
De 12 a 14 anos	1 3	0 4	0 3	0 4	0 2	0 0
De 15 a 19	9 3	0 5	5 1	2 5	1 1	0 1
De 20 a 29	32 6	0 4	16 5	5 6	8 7	1 4
De 30 a 39	23 0	0 5	9 0	2 1	8 9	2 5
De 40 a 49	16 8	0 4	5 0	2 3	6 8	2 5
De 50 a 59	10 6	0 2	2 3	1 2	5 2	1 6
De 60 y más anos	6 4	0 1	0 9	0 3	3 7	1 5
			Cali			
TOTAL	100 0	5 8	33 6	13 1	40 8	6 7
De 12 a 14 anos	2 1	0 6	0 6	0 6	0 3	0 0
De 15 a 19	10 7	1 1	4 8	3 4	1 4	0 0
De 20 a 29	30 0	1 6	14 8	5 4	7 1	1 0
De 30 a 39	22 8	1 1	7 4	1 7	10 7	2 0
De 40 a 49	15 2	0 5	3 1	1 0	8 7	1 8
De 50 a 59	11 7	0 4	2 1	0 5	7 4	1 2
De 60 y mas anos	7 4	0 4	0 7	0 4	5 2	0 6
			Barranquilla			
TOTAL	100 0	4 1	26 3	14 2	45 4	10 0
De 12 a 14 anos	1 1	0 1	0 3	0 4	0 3	0 0
De 15 a 19	10 5	1 1	3 6	3 9	1 8	0 0
De 20 a 29	31 4	1 6	12 7	5 9	9 9	1 3
De 30 a 39	22 1	0 6	4 6	1 4	12 6	2 9
De 40 a 49	18 0	0 4	2 9	1 4	10 5	2 8
De 50 a 59	10 6	0 1	1 5	0 8	6 1	2 1
De 60 y más anos	6 2	0 2	0 6	0 3	4 2	0 9

7 Distribucion porcentual de la poblacion ocupada en el sector informal, por posicion ocupacional, segun grupos de edad, en siete ciudades principales
Junio de 1986

Conclusion

Grupos de edad	Posicion ocupacional					
	Total	Trabajador sin remuneracion	Obrero empleado particular	Empleado domestico	Trabajador por cuenta propia	Patron o empleador
			Bucaramanga			
TOTAL	100 0	6 1	36 3	12 5	32 9	12 2
De 12 a 14 anos	2 3	0 6	1 1	0 5	0 2	0 0
De 15 a 19	13 8	1 2	6 7	4 9	1 1	0 0
De 20 a 29	31 3	1 4	16 8	4 7	6 8	1 7
De 30 a 39	18 3	1 1	6 1	1 1	7 8	2 2
De 40 a 49	15 2	0 9	2 7	0 5	7 6	3 6
De 50 a 59	10 8	0 5	1 8	0 5	5 3	2 7
De 60 y mas anos	8 3	0 4	1 1	0 4	4 3	2 1
			Manizales			
TOTAL	100 0	2 1	42 7	15 5	28 7	11 1
De 12 a 14 anos	1 2	0 0	0 9	0 3	0 0	0 0
De 15 a 19	10 7	0 4	6 8	2 0	1 4	0 2
De 20 a 29	34 1	0 4	19 7	7 1	5 4	1 5
De 30 a 39	21 5	0 6	7 3	2 5	8 4	2 7
De 40 a 49	16 6	0 6	5 2	2 0	5 9	2 9
De 50 a 59	10 5	0 0	1 9	0 9	5 2	2 4
De 60 y mas anos	5 5	0 0	0 9	0 6	2 4	1 5
			Pasto			
TOTAL	100 0	6 6	30 8	12 4	40 7	9 5
De 12 a 14 anos	2 5	0 3	1 1	0 7	0 4	0 0
De 15 a 19	12 8	1 2	5 7	4 4	1 4	0 2
De 20 a 29	26 5	2 1	12 3	3 3	7 6	1 1
De 30 a 39	21 5	1 0	6 0	1 9	10 1	2 5
De 40 a 49	15 8	1 0	2 5	1 1	8 7	2 5
De 50 a 59	12 7	0 9	2 3	0 6	7 2	1 7
De 60 y mas anos	8 2	0 2	0 9	0 3	5 3	1 5

FUENTE DANE – Encuesta Nacional de Hogares Etapa 52
NOTA las diferencias entre la suma de los parciales y los totales corresponden a las aproximaciones o redondeo decimal del procesamiento automático de la informacion

Transporte aéreo nacional 1981–1986

1 Movimiento aereo nacional de pasajeros y carga, segun meses 1981–1986

Meses	1981	1982	1983	1984	1985	1986
			Pasajeros transportados			
TOTAL	5 613 969	6 385 520	5 902 191	5 572 096	5 466 104	5 448 366
Enero	512 848	643 681	675 525	611 771	582 966	554 565
Febrero	354 493	439 609	438 932	399 647	415 590	388 323
Marzo	383 850	453 007	468 614	393 679	414 969	416 593
Abril	436 381	524 929	412 969	444 562	406 852	403 994
Mayo	414 921	493 903	418 072	381 959	405 849	406 077
Junio	489 316	569 436	483 816	474 451	451 569	466 367
Julio	560 566	633 372	590 920	521 308	476 865	473 815
Agosto	494 313	532 948	504 000	483 431	490 712	485 369
Septiembre	421 665	471 662	436 696	409 877	407 348	419 575
Octubre	463 476	501 397	436 056	446 583	436 105	457 210
Noviembre	466 656	489 868	463 566	454 311	448 293	450 985
Diciembre	615 484	631 708	573 025	550 517	528 986	525 493
			Carga [a] (toneladas metricas)			
TOTAL	78 067	92 177	84 352	84 042	85 156	86 019
Enero	4 859	6 303	6 190	6 092	6 218	7 011
Febrero	5 568	6 536	6 492	6 598	6 226	7 507
Marzo	5 557	7 653	7 009	7 085	7 137	6 591
Abril	5 802	6 977	6 677	6 214	6 909	6 648
Mayo	6 563	7 493	6 348	6 583	7 269	7 378
Junio	6 410	7 447	6 520	6 846	6 498	6 861
Julio	6 900	7 829	6 737	6 292	7 574	6 910
Agosto	6 748	9 405	7 568	6 945	7 275	7 712
Septiembre	6 943	8 405	7 452	7 431	6 840	7 531
Octubre	7 415	7 837	7 330	7 950	7 509	7 992
Noviembre	7 708	7 804	7 581	7 881	7 148	7 409
Diciembre	7 594	8 488	8 448	8 125	8 553	6 469

FUENTE DANE

[a] Incluye peso del correo

2 Indices mensuales del movimiento aereo nacional de pasajeros y carga 1981 1986

Base Media mensual de 1970 = 100

Meses	1981	1982	1983	1984	1985	1986
			Pasajeros			
Enero	218 6	274 4	288 0	260 8	248 5	236 4
Febrero	151 1	187 4	187 1	170 4	177 1	165 5
Marzo	163 6	193 1	199 8	167 8	176 9	177 6
Abril	186 0	223 8	176 0	189 5	173 4	172 2
Mayo	176 9	210 6	178 2	162 8	173 0	173 1
Junio	208 6	242 8	206 2	202 3	192 5	198 8
Julio	339 0	270 0	251 9	222 3	203 3	202 0
Agosto	210 7	227 2	214 8	206 1	209 2	206 9
Septiembre	179 8	201 1	186 1	174 7	173 6	178 8
Octubre	197 6	213 0	185 9	190 4	185 9	194 9
Noviembre	198 9	208 8	197 6	193 7	191 1	192 2
Diciembre	262 4	269 3	244 3	234 7	225 5	224 0
			Carga			
Enero	62 2	80 7	79 3	78 1	79 6	89 8
Febrero	71 3	83 7	83 1	84 5	79 7	96 1
Marzo	71 2	98 0	89 7	90 8	91 4	84 4
Abril	74 3	89 3	85 5	79 6	88 5	85 1
Mayo	84 0	95 9	81 3	84 4	93 1	94 5
Junio	82 1	95 4	83 5	87 7	83 2	87 8
Julio	88 3	100 2	86 3	80 6	97 0	88 5
Agosto	86 4	120 4	96 9	89 0	93 1	98 7
Septiembre	88 9	107 6	95 4	95 2	87 6	96 4
Octubre	94 9	98 0	93 8	101 9	96 1	102 3
Noviembre	98 7	99 9	97 1	101 0	91 5	94 9
Diciembre	97 2	108 7	108 2	104 1	109 5	82 8

FUENTE DANE

3 Indicadores del movimiento aereo nacional de pasajeros y carga, segun meses 1985 1986

Meses	Pasajeros kilometro (miles)		Toneladas kilometro[a] (miles)		Kilometros recorridos (miles)		Horas de vuelo	
	1985	1986	1985	1986	1985	1986	1985	1986
TOTAL	2 027 393	1 974 658	285 865	252 042	23 241	24 113	37 737	38 244
Enero	204 110	198 635	25 078	24 024	1 967	2 044	3 355	3 216
Febrero	139 721	129 614	24 243	23 600	1 755	1 761	2 982	2 854
Marzo	149 231	143 580	25 011	22 873	1 992	1 899	3 237	3 045
Abril	130 890	134 496	24 985	23 208	1 779	1 905	2 947	2 976
Mayo	140 850	136 392	25 711	21 688	2 130	2 039	3 302	3 199
Junio	201 216	179 550	21 210	18 986	2 031	2 043	3 105	3 180
Julio	213 391	225 098	18 677	18 435	2 032	2 205	3 175	3 390
Agosto	204 902	193 969	21 927	18 180	2 078	2 129	3 311	3 273
Septiembre	154 099	146 416	21 080	20 894	1 771	2 023	2 832	3 187
Octubre	145 062	139 275	22 928	21 062	1 916	2 017	3 056	3 280
Noviembre	146 862	148 002	26 503	21 438	1 861	1 922	3 027	3 160
Diciembre	197 059	199 631	28 512	17 653	1 929	2 127	3 408	3 484

FUENTE DANE

[a] Incluye peso del correo

4 Movimiento aereo nacional de pasajeros por los principales aeropuertos 1985 1986

Aeropuertos de	Numero de pasajeros que pagan			
	1985		1986	
	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
TOTAL	5 466 104	5 466 104	5 448 366	5 448 366
Arauca	33 751	30 925	41 070	35 696
Armenia	19 306	20 480	18 782	20 723
Barrancabermeja	21 286	18 880	19 926	20 963
Barranquilla	279 964	276 571	276 307	267 082
Bogota	1 795 555	1 759 799	1 780 237	1 765 183
Bucaramanga	179 478	170 314	176 828	167 032
Cali	552 623	565 580	554 068	558 541
Cartagena	269 344	276 769	275 508	284 174
Cucuta	209 307	208 959	205 845	212 342
Florencia	36 058	38 401	36 161	41 178
Ipiales	18 780	14 655	20 141	13 998
Leticia	28 760	26 784	26 730	25 011
Manizales	59 068	60 967	57 178	57 317
Medellin	859 628	860 690	565 447	566 811
Monteria	62 378	62 360	61 503	63 694
Neiva	52 023	52 546	55 423	47 808
Pasto	48 992	51 422	45 478	47 219
Pereira	174 002	184 266	160 240	171 423
Popayan	9 809	10 713	11 470	13 841
Quibdo	30 106	32 582	32 538	34 927
Riohacha	15 028	13 617	16 720	14 941
San Andres	229 809	222 579	270 873	256 074
Santa Marta	82 528	81 449	77 090	77 538
Turbo	20 543	18 084	17 264	18 423
Valledupar	25 825	26 093	21 635	22 137
Villavicencio	33 113	34 856	33 749	35 830
Otros	319 040	345 763	590 155	608 460

FUENTE DANE

5 Movimiento aereo nacional de carga por los principales aeropuertos 1985 1986

Aeropuertos de	Carga que paga (toneladas metricas)[a]			
	1985		1986	
	Salida	Entrada	Salida	Entrada
TOTAL	85 156	85 156	86 019	86 019
Arauca	1 280	634	818	364
Armenia	54	30	82	38
Barrancabermeja	128	68	124	58
Barranquilla	9 478	7 654	9 848	7 592
Bogotá	21 828	36 227	24 545	37 106
Bucaramanga	1 248	662	1 301	734
Cali	6 583	7 675	6 755	8 864
Cartagena	6 916	2 915	7 134	3 309
Cucuta	1 562	1 320	1 443	1 465
Florencia	145	127	119	80
Ipiales	96	46	139	24
Leticia	3 730	4 008	3 756	4 119
Manizales	252	101	265	123
Medellin	6 851	5 677	4 481	3 148
Monteria	442	276	429	318
Neiva	49	170	129	160
Pasto	528	253	550	175
Pereira	2 295	1 654	1 313	1 107
Popayan	48	54	84	69
Quibdo	301	209	238	146
Riohacha	73	75	87	147
San Andres	5 990	1 379	7 337	2 385
Santa Marta	363	750	357	902
Turbo	75	40	67	31
Valledupar	176	66	157	142
Villavicencio	1 475	10 005	782	7 743
Otros	13 190	3 081	13 679	5 670

FUENTE DANE

[a] Incluye peso del correo

6 Movimiento aereo nacional de pasajeros y carga por los 6 principales aeropuertos 1986

Aeropuertos de	Pasajeros (miles)				Carga (toneladas)			
	Entrados	Partici pacion%	Salidos	Partici pacion%	Entrada	Partici pacion%	Salida	Partici pacion%
TOTAL	5 448	100 0	5 448	100 0	84 338	100 0	84 338	100 0
Bogota	1 780	32 7	1 765	32 4	23 892	28 3	36 218	42 9
Medellin	565	10 4	567	10 4	4 212	5 0	3 010	3 7
Cali	554	10 2	559	10 3	6 474	7 7	8 699	0 8
Barranquilla	276	5 1	267	4 9	9 753	11 6	7 455	8 9
Cucuta	206	3 8	212	3 9	1 403	1 7	1 399	1 9
Cartagena	276	5 1	284	5 2	7 080	8 4	3 264	3 9
Otras ciudades	1 791	32 7	1 794	32 9	31 524	37 3	24 293	28 9

FUENTE DANE
No incluye peso del correo

7 Intercambio de pasajeros y carga entre los principales aeropuertos del país 1985 1986

Entre los aeropuertos de para	Numero de pasajeros		Carga (toneladas metricas)	
	1985	1986	1985	1986
Bogota				
Barrancabermeja	14 475	13 229	81	92
Barranquilla	159 722	151 961	7 852	7 500
Bucaramanga	110 202	102 976	970	935
Cali	313 073	316 556	5 087	5 000
Cartagena	156 191	158 056	5 385	6 009
Cucuta	108 297	104 189	1 073	995
Medellin	314 018	273 007	3 799	2 283
Pereira	104 375	99 995	1 203	746
San Andres	91 554	101 902	2 833	3 484
Santa Marta	52 856	48 154	198	236
Medellin				
Barranquilla	38 831	27 547	374	308
Bogotá	324 241	267 127	1 550	1 167
Cali	84 669	59 610	406	114
Cartagena	55 224	33 953	534	113
Monter a	28 672	20 102	165	119
Pereira	36 108	23 417	636	97
San Andrés	40 582	42 917	548	564
Cali				
Barranquilla	18 978	18 946	580	821
Bogotá	322 005	315 068	4 613	5 405
Ipiales	7 598	6 490	30	31
Medellin	85 852	56 105	593	358
Pasto	16 468	16 391	120	116
San Andrés	32 405	43 220	515	844
Tumaco	9 654	10 344	9	81
Barranquilla				
Bogota	153 666	143 941	5 062	4 744
Cali	16 590	15 586	282	299
Cartagena	375	6 724	85	119
Cucuta	9 887	11 196	48	66
Medellin	50 858	31 288	699	286
San Andres	16 275	18 642	1 164	1 458
Valledupar	3 683	2 284	0	21
Bucaramanga				
Barramcabermeja	315	–	3	–
Barranquilla	5 549	5 622	34	36
Bogota	108 094	103 169	179	258
Cucuta	17 453	19 511	20	35
Medellin	21 815	20 126	113	93
San Andres				
Barranquilla	14 085	16 026	193	221
Bogota	94 576	10 704	639	857
Cali	34 321	41 945	76	317
Medellin	40 139	39 847	178	470
Cucuta				
Arauca	4 564	6 066	260	122
Barranquilla	9 303	9 941	72	127
Bogota	108 193	109 264	355	524
Bucaramanga	21 541	23 885	11	28
Medellin	29 865	27 633	201	252
Cartagena				
Barranquilla	14 252	26 266	200	434
Bogota	157 310	152 706	1 596	1 886
Cali	18 049	17 053	72	67
Medellin	44	33 953	165	137
San Andres	22 882	27 518	590	494
Pereira				
Bogota	114 651	112 800	983	877
Cali	8 062	7 006	28	8
Medellin	37 052	23 885	310	50
Barrancabermeja				
Barranquilla	–	–	–	–
Bogota	13 974	14 851	51	34
Bucaramanga	99	110	0	0
Medellin	4 520	–	10	–
Santa Marta				
Barranquilla	184	178	6	1
Bogota	50 193	50	579	699
Medellin	15 263	16 297	59	72
Pasto				
Bogota	33 734	30 735	204	129
Cali	15 942	15 738	22	11
Manizales				
Bogota	43 345	43 447	76	94
Medellin	15 551	–	24	–
Monteria				
Bogota	30 922	33 704	192	231
Medellin	28 071	21 222	52	50
Neiva				
Bogota	31 833	30 471	12	19
Florencia				
Bogota	19 632	20 773	16	14
Leticia				
Bogota	23 207	22 059	3 986	4 082
Villavicencio				
Bogota	4 746	4 152	4	35

FUENTE DANE

Transporte aéreo internacional 1981-1986

1 Movimiento aereo internacional de pasajeros transportados por empresas nacionales y extranjeras, segun meses
1981 1986

Meses	1981	1982	1983	1984	1985	1986
			Pasajeros entrados del exterior			
TOTAL	623 629	597 534	572 576	529 399	521 542	516 554
Enero	63 312	63 655	63 411	57 140	51 427	50 410
Febrero	43 785	38 868	37 759	35 075	34 531	34 543
Marzo	41 368	40 505	38 592	35 453	34 837	38 020
Abril	46 485	43 772	39 126	36 869	36 114	29 627
Mayo	42 890	37 505	35 034	32 301	34 244	32 464
Junio	45 868	46 670	42 169	41 377	43 813	43 307
Julio	79 352	72 281	77 914	68 279	63 170	65 846
Agosto	61 977	61 160	55 781	53 008	52 114	50 927
Septiembre	42 067	34 778	39 712	38 453	36 931	36 967
Octubre	47 537	45 526	46 218	39 811	38 616	38 538
Noviembre	46 411	44 368	39 042	37 280	40 777	40 713
Diciembre	62 277	61 446	57 818	54 353	54 968	55 192
			Pasajeros salidos al exterior			
TOTAL	660 618	617 343	596 584	562 598	560 916	556 919
Enero	59 080	58 759	58 779	55 458	54 728	53 226
Febrero	44 501	42 141	39 680	37 815	37 032	38 002
Marzo	48 251	44 407	49 109	40 416	44 662	43 493
Abril	50 760	49 046	36 871	42 789	36 688	38 157
Mayo	47 874	42 619	38 535	36 112	40 129	40 747
Junio	70 016	69 081	61 656	60 479	61 219	57 425
Julio	63 806	62 140	67 177	55 657	54 304	56 513
Agosto	63 760	60 913	57 688	53 886	54 089	55 756
Septiembre	49 654	38 453	46 244	46 436	44 601	45 205
Octubre	46 642	44 484	42 001	38 759	39 937	39 508
Noviembre	49 622	42 480	39 637	39 538	40 876	38 785
Diciembre	66 652	62 820	59 207	55 253	52 651	50 102

FUENTE DANE

2 Movimiento aereo internacional de carga
–transportada por empresas nacionales y extranjeras–, segun meses
1981 1986

(Toneladas métricas)

Meses	1981	1982	1983	1984	1985	1986
			Carga importada			
TOTAL	69 667	92 220	73 650	67 739	61 698	55 586
Enero	4 047	6 216	7 048	5 560	5 060	4 513
Febrero	4 531	6 132	6 082	5 916	4 336	4 368
Marzo	4 990	7 079	6 926	6 264	4 798	4 329
Abril	4 688	7 058	7 015	5 797	5 135	4 547
Mayo	4 449	8 042	5 858	5 437	5 256	4 600
Junio	5 258	8 067	5 218	5 814	4 722	4 964
Julio	6 323	8 139	5 466	6 032	4 705	5 065
Agosto	6 156	10 039	6 038	6 505	5 482	5 212
Septiembre	6 604	8 701	5 655	5 734	5 124	4 926
Octubre	7 711	8 324	6 617	5 535	5 616	4 741
Noviembre	7 973	7 336	5 738	3 802	5 968	4 416
Diciembre	6 936	7 096	5 989	5 711	5 494	3 906
			Carga exportada			
TOTAL	50 972	60 087	62 776	72 930	72 332	69 594
Enero	3 486	4 210	5 930	5 386	6 385	6 696
Febrero	4 017	4 540	6 378	6 705	6 173	6 291
Marzo	3 947	4 800	5 143	6 234	5 984	6 303
Abril	4 070	5 151	6 206	5 952	6 328	6 446
Mayo	4 083	6 458	4 711	6 783	7 432	6 200
Junio	2 968	5 012	4 006	5 649	4 862	5 309
Julio	3 377	4 322	4 594	4 931	4 849	4 680
Agosto	3 999	5 927	5 020	6 036	5 133	4 895
Septiembre	4 799	4 154	4 506	5 544	5 433	5 871
Octubre	6 070	5 310	4 939	6 470	5 920	6 287
Noviembre	5 789	4 985	5 481	6 614	6 996	5 806
Diciembre	4 367	5 218	5 861	6 625	6 837	4 808

FUENTE DANE

3 Movimiento aereo internacional de pasajeros, por nacionalidad de las empresas transportadoras 1981 1986

Anos	Total	Variacion %[a]	En empresas nacionales	Partici pacion %	En empresas extranjeras	Partici pacion%
			Entrados			
1981	623 629	2 2	360 449	57 8	262 880	42 2
1982	597 534	4 1	348 273	58 3	249 961	41 7
1983	572 576	4 2	324 059	56 6	248 517	43 4
1984	529 399	7 5	286 778	54 2	242 621	45 8
1985	521 542	1 5	274 135	52 6	247 407	47 4
1986	516 554	1 0	278 796	54 0	237 758	46 0
			Salidos			
1981	660 618	1 9	368 490	55 8	292 128	44 2
1982	617 343	6 6	355 091	57 5	262 252	42 5
1983	596 584	3 4	338 911	56 8	257 673	43 2
1984	562 598	5 7	300 507	53 4	262 091	46 6
1985	560 916	0 3	281 394	50 2	279 522	49 8
1986	556 919	0 7	283 173	50 8	273 746	49 2

FUENTE DANE
[a] En relacion con el ano anterior

4 Movimiento aereo internacional de carga, por nacionalidad de las empresas transportadoras 1981 1986

Toneladas metricas

Anos	Total	Variacion %[a]	En empresas nacionales	Partici pacion%	En empresas extranjeras	Partici pacion%
			Importada			
1981	69 667	34 4	60 805	87 3	8 862	12 7
1982	92 220	32 4	81 062	87 9	11 157	12 1
1983	73 650	20 1	60 042	81 5	13 608	18 5
1984	67 739	8 0	53 705	79 3	14 034	20 7
1985	61 698	8 9	51 341	83 2	10 357	16 8
1986	55 586	9 9	46 889	84 4	8 697	15 6
			Exportada			
1981	50 971	18 1	39 851	78 2	11 120	21 8
1982	60 086	17 9	49 470	82 3	10 616	17 7
1983	62 776	4 5	50 186	79 9	12 591	20 1
1984	72 930	16 2	57 664	79 1	15 266	20 9
1985	72 332	0 8	57 259	79 2	15 073	20 8
1986	69 594	3 8	52 613	75 6	16 981	24 4

FUENTE DANE
[a] En relación con el ano anterior

5 Indicadores del movimiento aereo internacional de pasajeros y carga, segun meses 1985-1986

Meses	Pasajeros kilometro (miles)		Toneladas kilometro[a] (miles)		Kilometros recorridos (miles)		Horas de vuelo	
	1985	1986	1985	1986	1985	1986	1985	1986
TOTAL	2 290 290	1 895 691	64 380	48 971	42 985	39 812	137 644	129 875
Enero	265 714	260 540	3 417	4 256	3 724	3 611	12 122	11 467
Febrero	178 181	123 041	2 965	4 217	3 582	2 952	9 955	9 731
Marzo	171 893	184 157	5 737	3 984	3 762	3 238	10 825	10 501
Abril	172 027	124 039	4 892	3 549	3 720	3 160	10 593	10 430
Mayo	173 256	126 555	4 083	3 639	3 755	3 007	10 596	9 969
Junio	189 549	158 177	9 778	3 572	3 658	3 264	9 969	10 757
Julio	206 679	163 848	8 441	4 582	4 096	3 390	11 858	11 197
Agosto	213 610	164 103	7 050	4 941	3 507	3 527	11 090	11 191
Septiembre	164 252	128 027	4 213	4 575	3 150	3 310	17 920	10 786
Octubre	141 517	143 423	4 606	4 444	3 195	3 461	9 741	11 408
Noviembre	186 672	140 734	4 318	4 120	3 272	3 284	10 811	10 470
Diciembre	226 940	179 048	4 879	3 092	3 564	3 608	12 164	11 968

FUENTE DANE

[a] Incluye peso del correo

6 Movimiento aereo internacional de pasajeros, por aeropuertos, segun zonas geograficas 1985-1986

Aeropuertos y zonas geográficas	Numero de pasajeros							
	1985				1986			
	Entrados del exterior	/	Salidos al exterior	/	Entrados del exterior	/	Salidos al exterior	/
Resumen								
TOTAL	521 542	100 0	560 916	100 0	516 554	100 0	556 919	100 0
Centro América	128 789	24 7	149 343	26 6	118 827	23 0	152 550	27 4
Norte America	248 514	47 6	257 897	46 0	250 399	48 5	248 626	44 6
Sur America	88 555	17 0	93 102	16 6	89 642	17 4	93 936	16 9
Europa	55 684	10 7	60 574	10 8	57 686	11 1	61 807	11 1
Bogota								
TOTAL	353 229	100 0	394 131	100 0	348 900	100 0	388 836	100 0
Centro América	82 852	23 5	102 476	26 0	73 629	21 1	101 830	26 2
Norte América	128 419	36 4	140 748	35 7	130 864	37 5	135 475	34 8
Sur América	86 482	24 5	90 333	22 9	86 724	24 9	90 415	23 3
Europa	55 476	15 6	60 574	15 4	57 683	16 5	61 116	15 7
Barranquilla								
TOTAL	38 106	100 0	41 422	100 0	38 291	100 0	39 642	100 0
Centro América	6 517	17 1	6 844	16 5	6 856	17 9	7 047	17 8
Norte América	31 513	82 7	34 562	83 4	31 435	82 1	32 466	81 9
Sur América	25	0 1	16	0 1	–	–	–	–
Europa	51	0 1	–	–	–	–	129	0 3
Cali								
TOTAL	45 230	100 0	45 694	100 0	44 268	100 0	46 323	100 0
Centro América	10 674	23 6	10 240	22 4	9 226	20 8	9 235	19 9
Norte America	32 503	71 9	32 701	71 6	32 227	72 8	33 604	72 5
Sur America	2 043	4 5	2 753	6 0	2 812	6 4	3 484	7 6
Europa	–	—	–	–	3	0 0	–	0 0
Medellin								
TOTAL	46 385	100 0	46 230	100 0	45 710	100 0	47 061	100 0
Centro América	13 509	29 1	13 679	29 6	11 081	24 2	14 152	30 1
Norte America	32 876	70 9	32 551	70 4	34 618	75 7	32 907	69 9
Sur América	–	0 0	–	–	11	0 1	2	–
Europa	–	0 0	–	–	–	0 0	–	–
San Andres (Islas)								
TOTAL	16 263	100 0	17 297	100 0	19 826	100 0	22 287	100 0
Centro América	14 549	89 5	15 438	89 3	17 796	89 8	20 006	89 8
Norte America	1 714	10 5	1 859	10 7	2 030	10 2	2 246	10 1
Sur America	–	0 0	–	–	–	–	35	0 1
Europa	–	0 0	–	–	–	–	–	–
Otros aeropuertos								
TOTAL	22 329	100 0	16 142	100 0	19 559	100 0	12 770	100 0
Centro América	688	3 1	666	4 1	239	1 2	280	2 2
Norte América	21 489	96 2	15 476	95 9	19 225	98 3	11 928	93 4
Sur América	5	0 0	–	–	95	0 5	–	–
Europa	157	0 7	–	–	–	–	562	— 4 4

FUENTE DANE

7 Movimiento aereo internacional de carga, por aeropuertos, segun zonas geograficas 1985 1986

Aeropuertos y zonas geográficas	Carga (toneladas metricas)							
	1985				1986			
	Entrada del exterior	/	Salida al exterior	/	Entrada del exterior	%	Salida al exterior	%
Resumen								
TOTAL	61 698	100 0	72 332	100 0	55 586	100 0	69 594	100 0
Centro América	8 888	14 4	8 390	11 6	8 719	15 7	8 460	12 2
Norte América	39 344	63 8	51 443	71 1	35 449	63 8	45 100	64 8
Sur America	6 562	10 6	4 094	5 7	5 631	10 1	7 282	10 5
Europa	6 904	11 2	8 405	11 6	5 787	10 4	8 752	12 5
Bogota								
TOTAL	44 296	100 0	65 443	100 0	37 162	100 0	61 932	100 0
Centro America	5 568	12 6	5 006	7 7	4 544	12 2	5 075	8 2
Norte America	25 360	57 3	48 271	73 8	21 218	57 1	41 799	67 5
Sur América	6 464	14 6	3 762	5 7	5 613	15 1	6 306	10 2
Europa	6 904	15 5	8 404	12 8	5 787	15 6	8 752	14 1
Barranquilla								
TOTAL	2 641	100 0	3 349	100 0	2 428	100 0	4 103	100 0
Centro América	635	24 1	2 379	71 0	868	35 8	2 098	51 2
Norte América	2 006	75 9	970	29 0	1 560	64 2	1 228	29 9
Sur America	–	–	–	–	–	–	776	18 9
Europa	–	–	–	–	–	–	–	–
Cali								
TOTAL	9 162	100 0	1 496	100 0	8 620	100 0	1 430	100 0
Centro America	964	10 5	206	13 8	1 046	12 1	252	17 6
Norte América	8 112	88 5	1 017	68 0	7 555	87 6	1 071	74 8
Sur América	86	1 0	273	18 2	18	0 3	107	7 6
Europa	–	–	–	–	–	–	–	–
Medellin								
TOTAL	1 521	100 0	864	100 0	2 777	100 0	837	100 0
Centro America	577	37 9	378	43 7	1 168	42 1	451	53 9
Norte America	933	61 4	471	54 5	1 609	57 9	294	35 1
Sur América	11	0 7	15	1 8	–	–	92	11 0
Europa	–	–	–	–	–	–	–	–
San Andres (Islas)								
TOTAL	978	100 0	361	100 0	1 068	100 0	674	100 0
Centro América	817	83 5	348	96 3	879	82 3	565	83 8
Norte América	161	16 5	13	3 7	189	17 7	109	16 2
Sur América	–	–	–	–	–	–	–	–
Europa	–	–	–	–	–	–	–	
Otros aeropuertos								
TOTAL	3 100	100 0	819	100 0	3 532	100 0	617	100 0
Centro América	328	10 6	73	8 9	213	6 0	19	3 0
Norte América	2 771	89 4	701	85 6	3 318	94 0	598	97 0
Sur América	1	–	45	5 5	–	–	–	–
Europa	–	–	–	–	–	–	–	–

FUENTE DANE

Tendencias recientes de la población en Colombia

Ciro Martínez Gómez
Gladys Escobar Morant
División de Demografía – DANE

A Habitante numero cinco mil millones de la humanidad – Habitante numero treinta millones en Colombia

1 El volumen total de la poblacion

Mientras la humanidad conmemoraba el 11 de julio de 1987 el nacimiento del cincomilmillonesimo habitante de la Familia Humana Colombia ya habia llegado a su treintamillonesimo habitante el 15 de marzo de este mismo ano

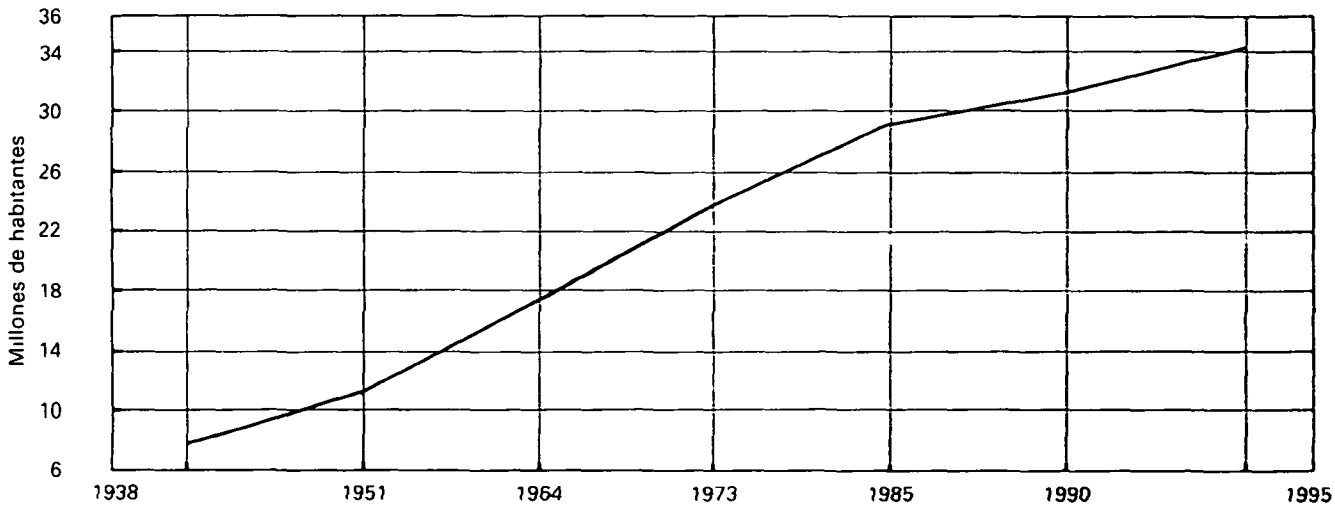
El tamaño actual de la poblacion de Colombia se puede obtener siguiendo la tendencia arrojada por los ultimos cinco censos nacionales de poblacion a saber 1938 1951 1964 1973 y 1985 (cuadro 1 y grafico 1)

Cuadro 1
Poblacion de Colombia, segun los censos de 1938 a 1985 y proyecciones a 1990, 1995 y 2000

Anos censales	Total	Hombres	Mujeres
1938	8 701 816	4 312 763	4 389 053
1951	11 548 172	5 742 067	5 806 105
1964	17 484 508	8 614 652	8 869 856
1973	22 915 229[1]	11 228 462	11 686 767
1985	29 265 499[1]	14 486 422	14 779 077
1990	31 838 767	–	–
1995	34 238 020	–	–
2000	36 446 183	–	–

FUENTES DANE *Censos de poblacion de 1938 1951 1964 1973 y 1985*
DANE Estimaciones de la Division de Demografia
[1] Incluye ajuste por cobertura
Calculadas con base en proyecciones lineales de la tasa de crecimiento

Grafico 1
Evolucion de la poblacion total en Colombia 1938 1985



FUENTE Censos de poblacion 1938 1951 1964 1973 y 1985 Estimacion DNP

Para establecer la fecha en que nacio el habitante numero 30 000 000 en Colombia se calculan las tasas de crecimiento y los volumenes de poblacion ano a ano desde 1973 hasta 1986 Se hace lo mismo mes a mes desde octubre de 1986 A continuacion se estiman y aplican las tasas por dia entre el 15 de febrero de 1987 y el 16 de marzo de 1987 concluyendose que el dia en que Colombia alcanzo los 30 millones de habitantes fue el 15 de marzo de 1987

Cuadro 2
Estimacion de la poblacion, segun periodo de referencia

Ano de referencia	Poblacion estimada (en miles)	Dia de referencia		Poblacion estimada (en miles)
1973		1987		
(15 X 73)	22 915 2	Febrero	15	29 959 6
1974	22 440 5		16	29 961 0
1975	23 967 9		17	29 962 5
1976	24 497 1		18	29 963 9
1977	25 027 5		19	29 965 3
1978	25 558 8		20	29 966 8
1979	26 090 5		21	29 968 2
1980	26 622 3		22	29 969 7
1981	27 153 6		23	29 971 1
1982	27 684 0		24	29 972 5
1983	28 213 1		25	29 974 0
1984	28 740 3		26	29 975 4
1985	29 265 4		27	29 976 9
1986			28	29 978 3
(15 X 86)	29 787 6	Marzo	1	29 979 7
A 15 XI	29 830 5		2	29 981 2
A 15 XII	29 873 5		3	29 982 6
1987			4	29 984 0
A 15 I	29 916 5		5	29 985 5
A 15 II	29 959 6		6	29 986 9
			7	29 988 4
			8	29 989 8
			9	29 991 2
			10	29 992 7
			11	29 994 1
			12	29 995 6
			13	29 997 0
			14	29 998 4
			15	30 000 0
			16	30 001 3
		A 15 X 87		30 306 5

FUENTE DANE Estimaciones de la Division de Demografia

2 Aumento diario de la poblacion

Otro resultado interesante de los calculos anteriores es que la poblacion esta aumentando en aproximadamente 1 600 habitantes diarios Este es el balance final diario de nacimientos menos defunciones (cuadro 3 y grafico 2)

Si se tiene en cuenta la tasa bruta de natalidad vigente (27 9%) los nacimientos diarios son del orden de 2 200 personas aproximadamente

De acuerdo con la tasa bruta de mortalidad actual (7 4%) el total de defunciones diarias es de 595 personas aproximadamente

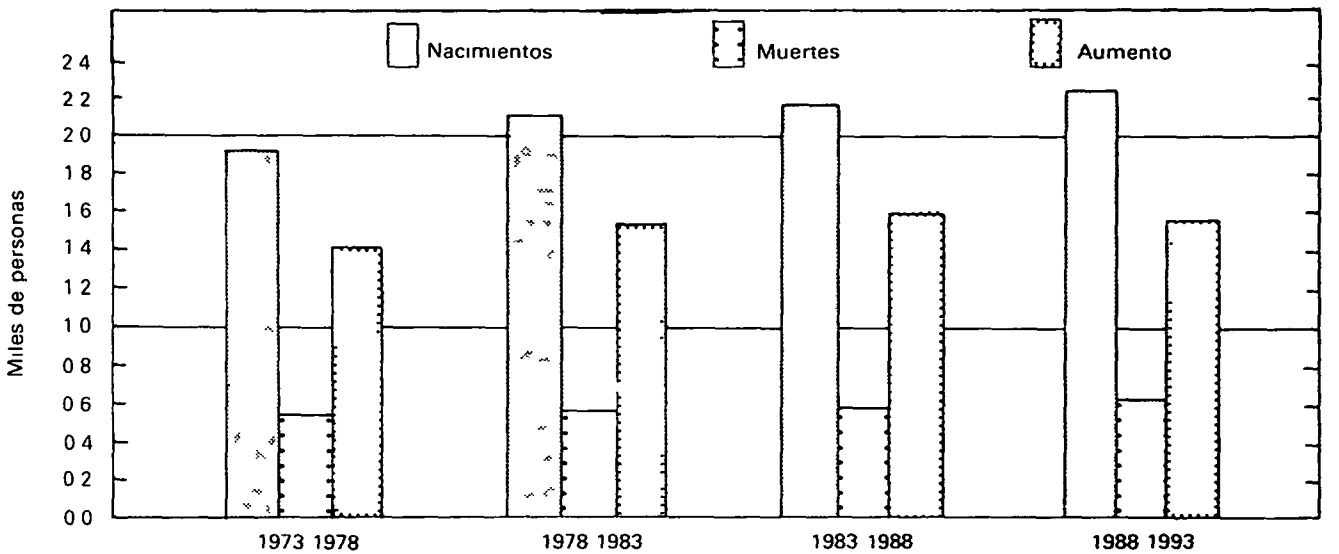
Por su parte el aumento neto diario de la poblacion aplicando las tasas de crecimiento estimadas es decir incluyendo el efecto de la emigracion es de 1 400 personas aproximadamente

Cuadro 3
Aumento de poblacion dia

Periodo	TBN[1]	TBM[2]	Nacimientos		Muertes		Aumento diario*
			Ano (miles)	Dia	Ano (miles)	Dia	
1973 1978	30 4	8 5	721	1 975	206	564	1 411
1978 1983	29 7	8 0	776	2 126	212	581	1 545
1983 1988	27 9	7 4	801	2 195	217	595	1 600
1988 1993	25 9	7 1	808	2 214	228	625	1 589

FUENTE Departamento Nacional de Planeacion Proyecciones de poblacion
* Sin considerar migracion neta
[1] TBN = Tasa bruta de natalidad
TBM = Tasa bruta de mortalidad

Grafico 2
Aumento de poblacion por dia
Nacimientos y muertes, segun periodos



FUENTE estimaciones hechas con base en los censos

3 Colombia, uno de los paises mas populosos del continente

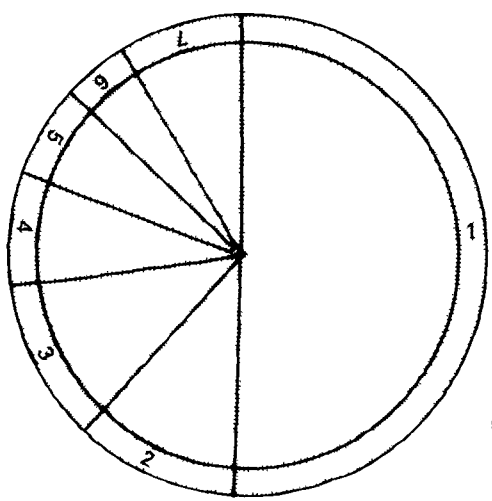
En relacion con la poblacion de America (669 millones) con la de America Latina (405 millones) y con la de Suramerica (268 millones) la poblacion de Colombia (29 millones en 1985) representa respectivamente 4 3% 7 2% y 10 8% lo cual significa que Colombia ocupa tercero cuarto y quinto lugares en su orden en los contextos poblacionales suramericano latinoamericano y americano (cuadro 4 y graficos 3 4 y 5)

Cuadro 4
Paises de America con mayor tamano de poblacion

Paises	Poblacion total (en miles)	Fecha de referencia
Estados Unidos	239 283 [1]	1985
Brasil	135 564 [E]	VII 1985
Mexico	78 524 [1]	1985
Argentina	30 564 [F]	VII 1985
Colombia	29 265 [A]	X 1985
Canada	25 379 [1]	1985
Peru	19 698 [1]	1985
Venezuela	17 317 [2]	1985
Chile	12 074 [1]	1985
Cuba	10 090 [1]	1985

FUENTE **Naciones Unidas** Demographic Yearbook 1985
[1] Cifra proyectada provisional calculada a mitad de 1985
Cifra provisional
E Estimacion A Ajuste Censo 1985

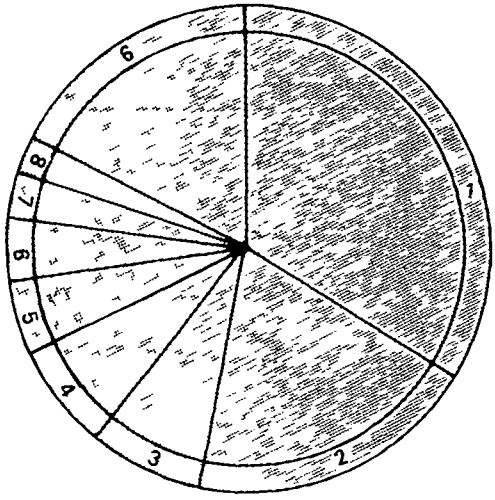
Gráfico 3
Distribucion de la poblacion en Suramerica



1	Brasil	50 7 /
2	Argentina	11 6 /
3	Colombia	10 8 /
4	Peru	7 5 /
5	Venezuela	6 3 %
6	Chile	4 5 %
7	Resto	8 6 /

FUENTE DANE Naciones Unidas *Demographic Yearbook*

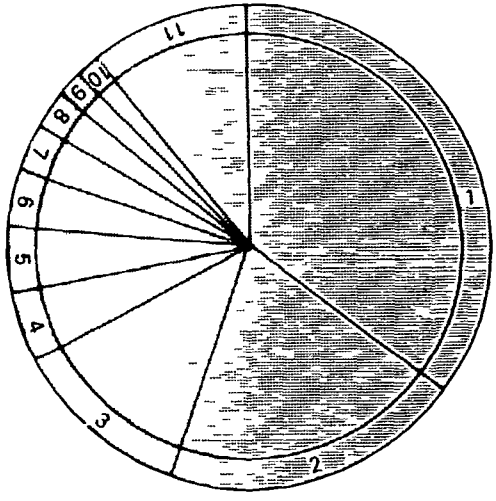
Grafico 4
Distribucion de la poblacion en Latinoamerica



1	Brasil	33 6%
2	Mexico	19 5%
3	Argentina	7 7%
4	Colombia	7 2%
5	Peru	4 9%
6	Venezuela	4 2%
7	Chile	3 0%
8	Cuba	2 5%
9	Resto	17 5

FUENTE *Naciones Unidas* Demographic Yearbook 1985

Grafico 5
Distribucion de la poblacion en America



1	Estados Unidos	35 7%
2	Brasil	20 3%
3	Mexico	11 8%
4	Argentina	4 6%
5	Colombia	4 3%
6	Canada	3 7%
7	Peru	3 0%
8	Venezuela	2 5%
9	Chile	1 8%
10	Cuba	1 5%
11	Resto	10 6%

FUENTE *Naciones Unidas* Demographic Yearbook 1985

B Tendencias, cambios y consecuencias del crecimiento de la poblacion en Colombia

1 Tendencias

El crecimiento de una poblacion esta directamente relacionado con el movimiento de la misma en sus 3 componentes basicos nacimientos defunciones y migracion

En la medida en que las personas nacen mueren o cambian de lugar de residencia puede variar el volumen de poblacion en una determinada zona geografica El predominio de alguno de los componentes sobre los demas determina el aumento disminucion o estabilizacion del ritmo de crecimiento en un determinado periodo de tiempo

La medicion del crecimiento se realiza mediante las tasas de crecimiento que generalmente se calculan para periodos intercensales lograndose a partir de estas estimaciones los promedios para periodos mas cortos (anuales)

Cuadro 5
Tasas de crecimiento anuales estimadas 1973 1987

Ano	Tasa estimada	Ano	Tasa estimada
1938 1951	0 0221	1979	0 0202
1951 1964	0 0315	1980	0 0198
1964 1973	0 0292	1981	0 0193
1973	0 0227	1982	0 0189
1974	0 0222	1983	0 0185
1975	0 0218	1984	0 0181
1976	0 0214	1985	0 0177
1977	0 0210	1986	0 0173
1978	0 0206	1987	0 0169

FUENTE DANE Division de Demografia Tasas anuales estimadas para el periodo 1973 1987

Las tasas observadas para Colombia (cuadro 5) indican que la tasa de crecimiento estuvo en ascenso entre 1938 y 1964 pero a partir de este ano se inicia un descenso importante y sostenido

2 La transicion demografica

Una explicacion teorica de la tendencia a la disminucion de las tasas de crecimiento que experimenta Colombia como muchos otros paises del mundo se puede encontrar en la teoria de la transicion demografica

Esta teoria sostiene que tanto la fecundidad como la mortalidad de una poblacion disminuiran de altos a bajos niveles como resultado de situaciones favorables de desarrollo economico y social El descenso de la mortalidad ordinariamente precede al de la fecundidad lo que genera un crecimiento elevado de la poblacion durante las etapas iniciales de la transicion pero posteriormente el descenso de la fecundidad supera el de la mortalidad produciendo descensos en la tasa de crecimiento

Mas detalladamente se pueden senalar cuatro etapas de transicion

1a Etapa Alta tasa de natalidad
Alta tasa de mortalidad
=> Poco o ningun aumento de la poblacion

2a Etapa Alta tasa de natalidad
Tasa de mortalidad decreciente
=> Alta tasa de crecimiento

3a Etapa Tasa de natalidad descendente
Tasa de mortalidad relativamente baja
=> Crecimiento lento

4a Etapa Baja tasa de natalidad
Baja tasa de mortalidad
=> Crecimiento muy lento de la poblacion

El análisis de las cifras censales muestra evidencia empírica de que en Colombia se estaba en la segunda etapa entre 1938 y 1964 y a partir de ese año se inicia la 3a etapa

Colombia es uno de los países que ha logrado una muy acelerada transición demográfica En el cuadro 5 se aprecia que mientras entre 1951 y 1964 su población creció a más del 3% –período de la llamada explosión demográfica – entre 1964 y 1973 redujo su crecimiento neto al 2 9% Pero lo más significativo es que desde mediados del último período intercensal el ritmo de crecimiento descendió considerablemente hasta llegar apenas al 2% en promedio y solo al 1 7% en 1987

3 Causas del descenso de la fecundidad y la mortalidad

Se ha observado que en Colombia la evolución de las variables demográficas está íntimamente ligada a los procesos de desarrollo y que las acciones orientadas a mejorar la educación la salud y especialmente aquellas que promueven a la mujer y le dan oportunidad de participar en el proceso productivo de la sociedad en forma más activa son los instrumentos que más eficazmente inciden en el comportamiento reproductivo de la población

Respecto al grado de interrelación existente entre el desarrollo de la sociedad colombiana y su comportamiento demográfico es evidente que desde mediados del presente siglo se dio en el país una serie de cambios importantes en la estructura económica y en las pautas de organización familiar Estos cambios estuvieron acompañados por un énfasis en la ampliación por parte del Estado de ofertas en servicios de salud y educación Consecuencia de esto fue el mejoramiento substancial en el nivel de vida de una porción considerable de colombianos –mayores tasas de alfabetismo y escolaridad reducciones significativas en la mortalidad creciente participación de la mujer en la fuerza laboral tendencia a la nuclearización del hogar nupcialidad más tardía– y un cambio cualitativo en el estilo de vida debido al mayor grado de urbanización y a la reducción de la importancia relativa del sector primario en la economía nacional

Colombia podría ser considerada como un ejemplo del cambio demográfico inducido por el proceso de modernización y crecimiento socio-económico aun que haya ausencia de una política explícita de población orientada exclusivamente a la limitación de los nacimientos y a reducir el número de hijos por mujer Sin embargo el reconocimiento oficial de la importancia de reducir los niveles de fecundidad a finales de la década de los sesenta así como la acción de organizaciones privadas interesadas en el problema (PROFAMILIA por ejemplo) facilitó y aun aceleró el proceso al permitir un mayor grado de difusión en la información sobre planificación familiar

Dadas las características anotadas acerca del desarrollo de la transición demográfica en Colombia es factible suponer que este fenómeno es irreversible Es decir el ritmo de crecimiento no volverá a aumentar por encima de los niveles actuales De aquí en adelante la tendencia de la población a crecer a menores ritmos se mantendrá aunque los futuros descensos en la tasa no serán tan acelerados como los observados en la década de los setenta

4 Consecuencias del descenso de la tasa de crecimiento

4 1 Tiempo de duplicación

Una cifra más ilustrativa de los logros en el descenso del crecimiento es el tiempo de duplicación de la población Este cálculo permite expresar una tasa de crecimiento dada en un sentido de presión demográfica en el tiempo al permitir calcular en cuántos años a un ritmo constante de crecimiento se duplicaría una población

El tiempo de duplicacion es tambien una forma aproximada de estimar la futura dimension de la poblacion suponiendo una tasa de crecimiento constante en el futuro Es claro sin embargo que lo que se observa realmente en los paises que han iniciado su proceso de transicion es que las tasas varian permanentemente tendiendo a la estabilizacion

La diferencia entre el tiempo de duplicacion de un periodo a otro es consecuencia del cambio de comportamiento de la tasa de crecimiento y se interpreta como ganancia en anos de transicion demografica

Por su parte la diferencia entre la poblacion estimada si se hubieran mantenido las tasas de crecimiento de un periodo y la poblacion real o estimada con tasas en descenso puede interpretarse como ahorro en poblacion debido a la transicion

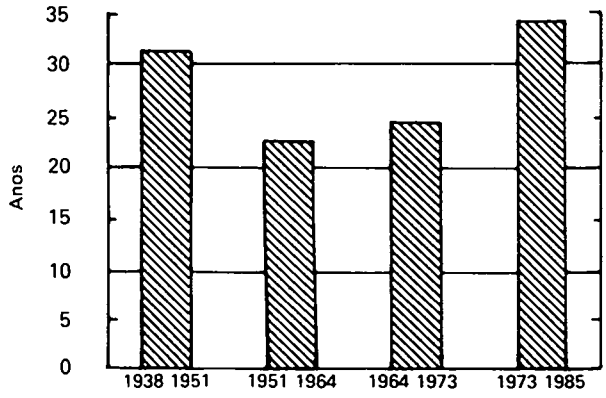
Cuadro 6
Tiempo de duplicacion de la poblacion total con base en las tasas de crecimiento intercensal

Ano	Poblacion total (millones)	Tasa de crecimiento total	Tiempo de duplicacion esperado	Ahorro en anos por transicion demografica	Poblacion real	Poblacion estimada con tasa intercensal	Ahorro en poblacion
1938	8 7						
1951	11 5	22 28	31 anos				
1964	17 4	31 96	22 anos	9	17 4	15 4	2 0
1973	22 9	29 59	24 anos	2	22 9	23 4	0 5
1985	29 3	20 43	34 anos	10	29 3	32 6	3 3
1987					30 3	30 5	0 2

FUENTES DANE Censos de población 1938 a 1985
DANE Estimaciones de población

Grafico 6
Tiempo de duplicacion de la poblacion

Base tasas de crecimiento intercensal



Fuente Cuadro 6

El cuadro 6 y el grafico 6 muestran los efectos de la transicion demografica sobre los volumenes y crecimiento de la poblacion colombiana De mantenerse constante a partir de 1964 la tasa de crecimiento que se presentaba en el periodo intercensal de la llamada explosion demografica (1951-1964) la poblacion de Colombia se duplicaria en 22 anos es decir habria alcanzado los 35 000 000 en 1986 significando una pérdida en tiempo de transicion de 9 años con respecto al periodo anterior Este periodo es realmente el mas critico en cuanto a crecimiento de la poblacion

En el periodo siguiente comienzo de la llamada transicion demografica (1964 1973) el periodo de duplicacion de la poblacion se aumenta a 24 anos con una ganancia de 2 anos como consecuencia de la transicion En cuanto a poblacion de continuar las tasas del periodo anterior en 1973 se habrian alcanzado los 23 4 millones de habitantes Frente a la poblacion real de ese ano de 22 9 millones tenemos un ahorro de población de medio millon de habitantes en el periodo intercensal

Pero el mayor efecto de la transicion demográfica se presenta en el ultimo periodo intercesal (1973 1985) en donde se logra una ganancia de 10 anos en el tiempo de duplicacion con relación al periodo anterior El ahorro de poblacion seria por su parte de 3 3 millones de habitantes en ese periodo

Si se cumpliera el periodo de duplicación que implica la tasa de crecimiento del periodo intercensal mas reciente alcanzariamos los 60 millones de habitantes alrededor del ano 2 020 lo cual no deja de ser preocupante desde el punto de vista de la presión sobre los recursos y las demandas al Estado Sin embargo es de esperarse que las tasas de crecimiento continuen en descenso retrasando por lo tanto el momento de arribo a tan alto volumen poblacional

La ganancia que se deriva al hacer mayor el periodo de duplicacion de la poblacion como es fácil suponer lo tiene efectos directos sobre el crecimiento económico y social de un pais Es mucho más fácil atender las necesidades de una poblacion que aumenta a un ritmo mas racional que las de una población que lo hace aceleradamente Asi mismo la presión sobre el aparato productivo en forma de demandas de la poblacion se ha aligerado en lo correspondiente a unos cuatro millones de personas ahorradas por la transicion

4 2 Estructura de la poblacion

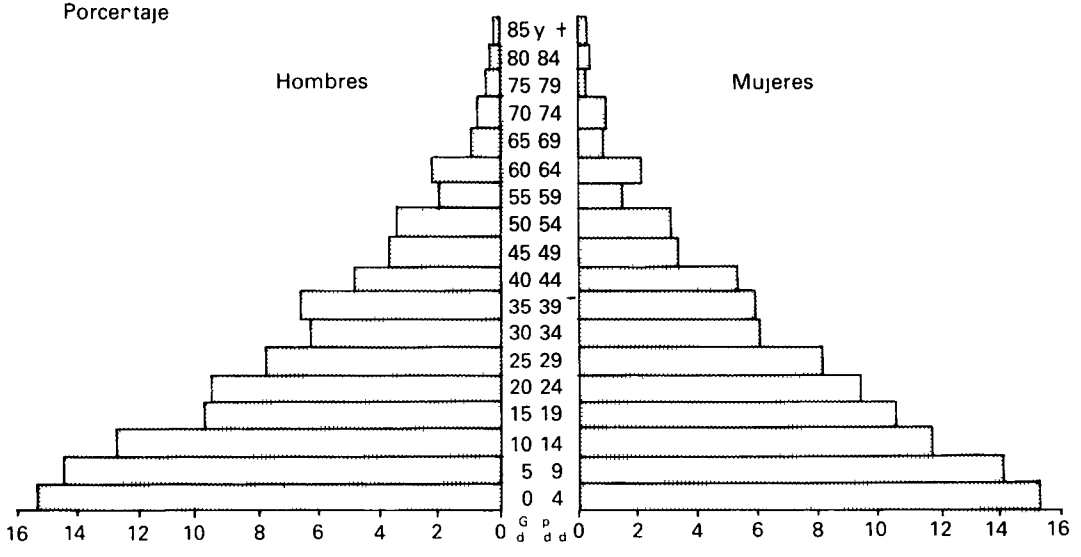
La composicion de la poblacion por edad y sexo se refiere a la proporcion de hombres y mujeres en cada grupo de edad y es el resultado acumulativo de las tendencias retrospectivas de fecundidad mortalidad y migracion

El cambio demografico que se ha dado en Colombia producido basicamente por una rápida caida en la natalidad origina profundas modificaciones en la estructura de la población por edades Estos cambios se ilustran en las piramides de población (gráficos 7 a

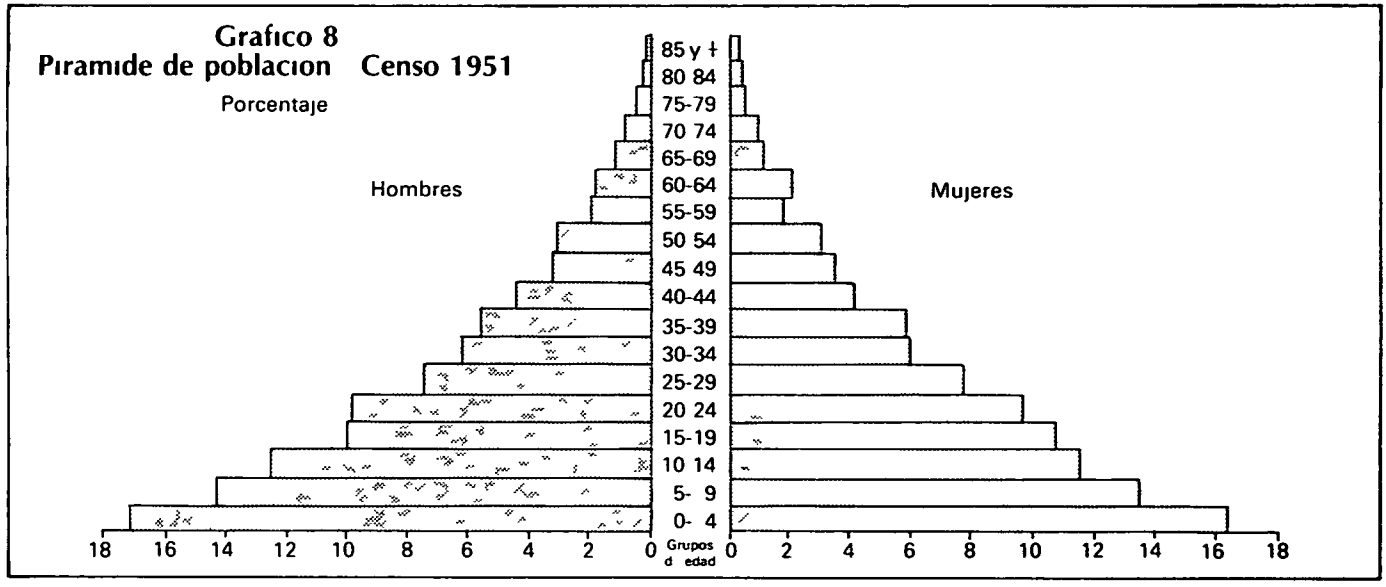
11) en las que se nota un estrechamiento paulatino de los grupos de la base o sea los de menor edad

En el cuadro 7 si se compara la composicion por edad y sexo de la poblacion del censo 1973 con la del censo 1985 se puede observar que los grupos de edades menores de 15 anos –para hombres y mujeres– han disminuido su proporcion en relacion con el resto de la poblacion Los hombres menores de 15 anos que en 1973 representaban el 46% de los varones de Colombia en 1985 representaron el 37% y las mujeres pasaron del 43% al 35% entre tales censos Obviamente los grupos en edad escolar (5 a 14 anos) que constituyen una parte del anterior tambien disminuyeron

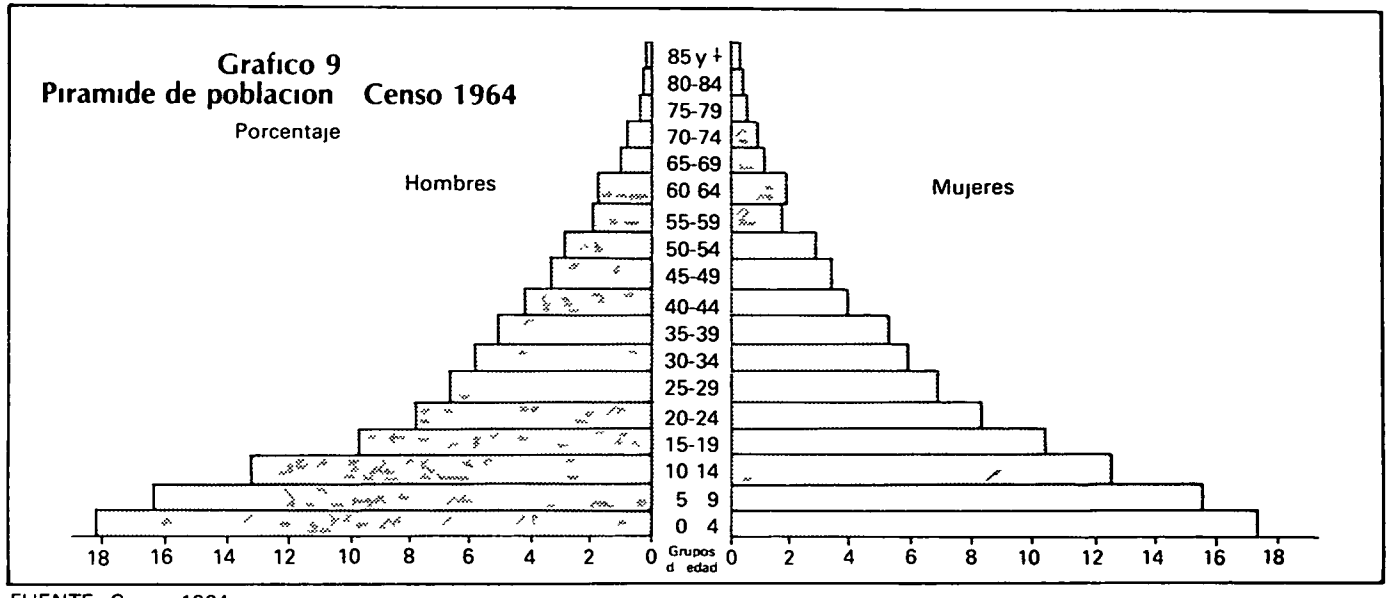
Grafico 7
Piramide de poblacion Censo 1938



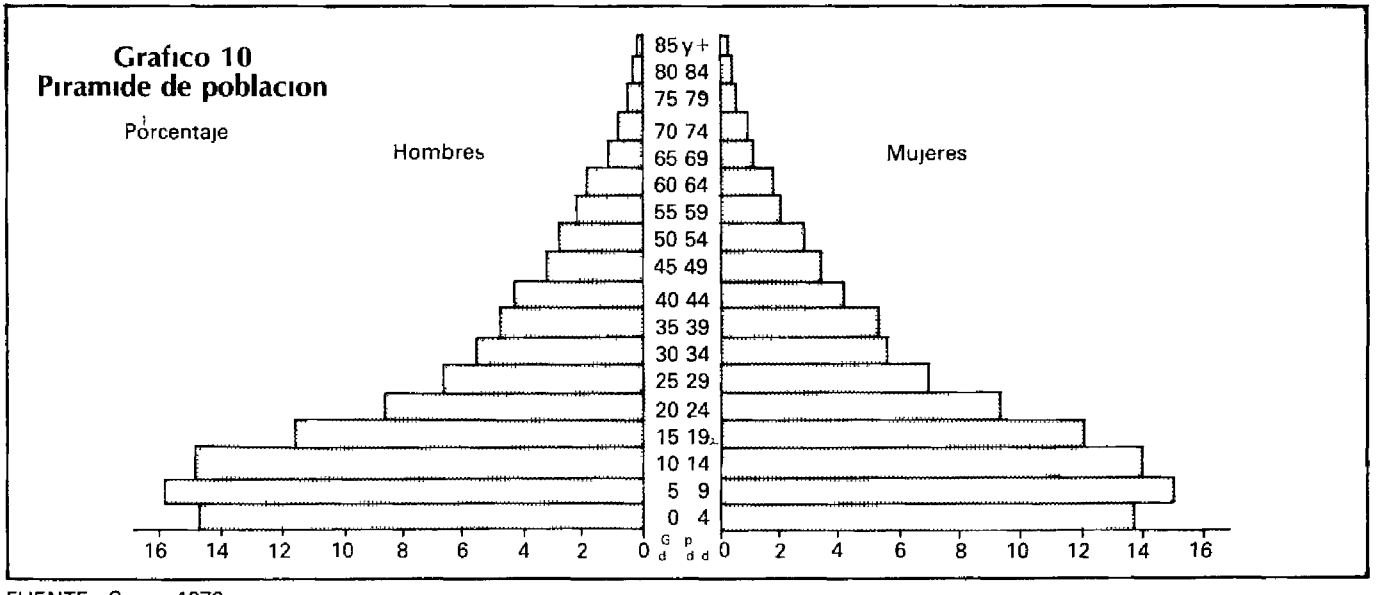
FUENTE Censo 1938



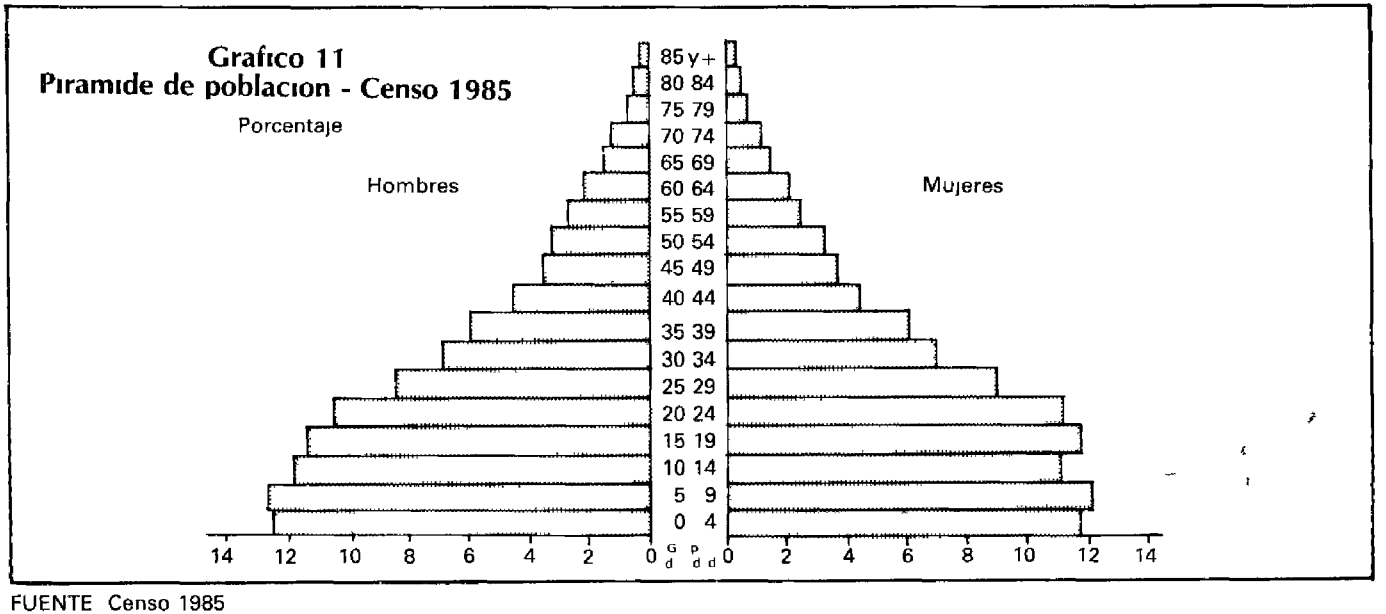
FUENTE Censo 1951



FUENTE Censo 1964



FUENTE Censo 1973



FUENTE Censo 1985

Cuadro 7
Evolucion de la participacion por sexo y sub grupos de la poblacion, segun censos

Subgrupos de poblacion	1938		1951		1964		1973		1985	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Menores de 15 anos	42 86	41 11	43 55	41 57	47 94	45 39	45 55	42 89	37 07	35 09
Población en edad escolar (10 a 15 anos)	27 28	25 93	26 50	25 25	29 80	28 21	30 76	29 05	24 61	23 34
Población en edad productiva (15 a 64 anos)	54 45	55 72	53 58	55 05	49 77	51 41	51 45	53 82	59 15	60 86
Población en edad reproductiva (15 a 49 anos)	47 43	48 51	46 40	48 00	42 39	44 68	44 54	47 03	51 24	53 01
Poblacion adulta dependiente (65 y más anos)	2 69	3 17	2 87	3 38	2 79	3 20	3 00	3 29	3 78	4 05

FUENTE las proporc ones se obtuv eron con base en información de los censos de población de 1938 1951 1964 1973 y 1985

Por su parte los grupos de poblacion en edad repro ductiva (15 a 49 años) y en edad de trabajar (15 a 64 anos) aumentaron su proporcion especialmente a partir de los 20 anos de edad La poblacion masculina en edad de trabajar paso de 51% en 1973 a 59% en 1985 y la similar femenina del 54% al 61% en los mismos anos

Asi mismo el grupo de poblacion dependiente adulta (65 y mas anos) tambien se incremento pasando en los hombres y las mujeres del 3% al 4% aproximadamente para los anos en referencia (grafico 9)

Todo esto implica que la poblacion de Colombia tiende hacia el envejecimiento disminuyendo la proporcion relativa de los grupos de edad menores – que se ubican en la base de la piramide – y aumentando la presion de los grupos en edad de trabajar sobre el aparato productivo y de los grupos en edad adulta dependiente sobre los servicios de seguridad social

Como se observa en el cuadro 8 y grafico 12 a nivel total y por sexo el grupo que ha venido perdiendo mayor importancia relativa es el de menores de 15 anos –que a su vez incluye el de poblacion en edad escolar– Dicha perdida ha sido absorbida por los otros sub grupos de la poblacion y en una proporción muy importante por el de poblacion en edad productiva – que tambien comprende el de poblacion en edad repro ductiva

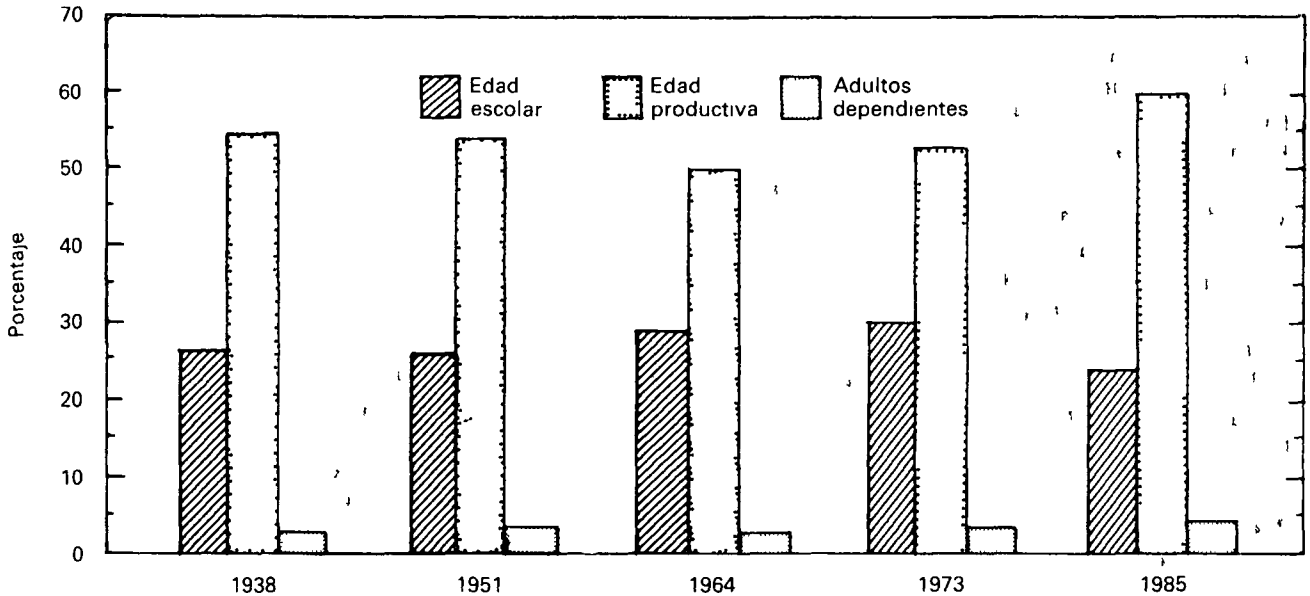
Cuadro 8
Evolucion de la poblacion en edad escolar, productiva y dependiente adulta

(Participaciones porcentuales)

Sub grupos de poblacion[1]	1938	1951	1964	1973	1985
En edad escolar	26 6	25 9	29 0	29 9	24 0
En edad productiva	55 1	54 3	50 4	52 7	60 0
Dependiente adulta	2 9	3 1	3 0	3 1	3 9

FUENTE DANE Censos de población 1938 1951 1964 1973 y 1985
[1] La diferencia con el 100% corresponde a la población menor de 5 anos

Grafico 12
Evolucion de subgrupos de poblacion



FUENTE Censos 1938 1951 1964 1973 1985

Por su parte el subgrupo mayores de 65 anos ha crecido igualmente aunque en menor proporcion como una consecuencia del descenso de la mortalidad y ganancia en la esperanza de vida

Esta situacion implica un replanteamiento en los planes de desarrollo puesto que se va a presentar una sustitucion gradual en la demanda sobre determinados tipos de servicios Por ejemplo si bien no se debe descuidar la atencion escolar es necesario hacer enfasis en sus niveles superiores pues sera en ellos donde se empezara a ejercer una mayor presion De igual manera se deben crear nuevas fuentes de empleo implementar sistemas mayores y mas complejos de seguridad social y laboral promover y mejorar los servicios a la tercera edad y adecuar los esquemas de atencion en salud a los nuevos requerimientos

C Distribucion espacial de la poblacion

1 Densidad

Un primer indicador de la presion que ejerce la poblacion sobre los recursos es la densidad Comparada con otros paises (cuadro 9) la densidad de Colombia es baja sin embargo es necesario ser cauteloso en el uso de este indicador ya que no es mas que un promedio que puede estar encubriendo una amplia variacion para diferentes zonas o regiones Es conocido que la Region Andina es muy densamente poblada mientras los llamados territorios nacionales tienen densidades mas bajas La gran diferencia entre la densidad de Atlantico con mas de 400 habitantes por kilometro cuadrado y la de Guaviare que no alcanza a un habitante por kilometro cuadrado ilustra este hecho

Cuadro 9
Densidad de poblacion de Colombia y algunas secciones, frente a otros paises[1]

Colombia (1985)	25 6
Atlantico	428 0
Boyaca	47 3
Choco	5 2
Guaviare	0 8
Japon[2]	295 0
Taiwan	440 0
Ceilan	193 0
Francia	94 0
Dinamarca	116 0
Suiza	156 0
China	97 0
Estados Unidos	22 0

[1] Como se sabe la densidad de poblacion se define como el numero de habitantes por kilómetro cuadrado
[2] Su densidad y la de los otros paises de referencia data de alrededor de 1975

Por otro lado el concepto de densidad para todo un territorio esconde fenomenos de concentración poblacional en espacios con caracteristicas particulares como por ejemplo a lo largo de los rios junto a vias de comunicacion o en microclimas En Colombia estos fenomenos hacen que existan zonas de elevadisima presion sobre los recursos y de sobre utilización de los mismos que no pueden ser captadas por el promedio de densidad nacional

El fenomeno de la presion demográfica sin embargo debe estar relacionado con el concepto mismo de recurso puesto que este ultimo no se limita a los bienes naturales sino que incluye bienes de capital y recursos humanos Ademas depende del estado actual de la tecnologia y debe ser comprendido dentro de un ecosistema en que los recursos al mismo tiempo que se gastan permiten auto reponerse

Por lo anterior hay que senalar que el concepto de presion sobre los recursos no es un concepto estático en la medida en que estos pueden ser desarrollados y administrados Puede decirse que los principales problemas en cuanto a poblacion y recursos son de distribucion de ambos y no de escasez absoluta

2 Urbanizacion

La distribucion de la poblacion se refiere al régimen de asentamiento y dispersion de la población dentro del espacio geografico del territorio nacional La poblacion concentrada en una determinada área con servicios infraestructura vocacion productiva no agricola etc corresponde a la poblacion urbana Una mayor urbanizacion de la poblacion puede asimilarse a una mas grande urbanizacion acceso a los servicios a los medios de comunicacion y a la educacion

En Colombia la poblacion urbana se ha asociado con el concepto de cabecera –asiento de la autoridad municipal– y la poblacion rural con el resto Estos conceptos difieren de los de urbano y rural en sentido estricto pero pueden tomarse como un primer indica

dor de distribucion de la poblacion en el espacio

De acuerdo con los censos puede observarse (cuadro 10) una tendencia muy marcada a la concentracion de la poblacion en el espacio urbano resultado de un largo proceso de migracion campo ciudad conocido y compartido por muchos paises latinoamericanos aunque en Colombia ha tenido algunas raices diferentes significativamente asociadas a la violencia

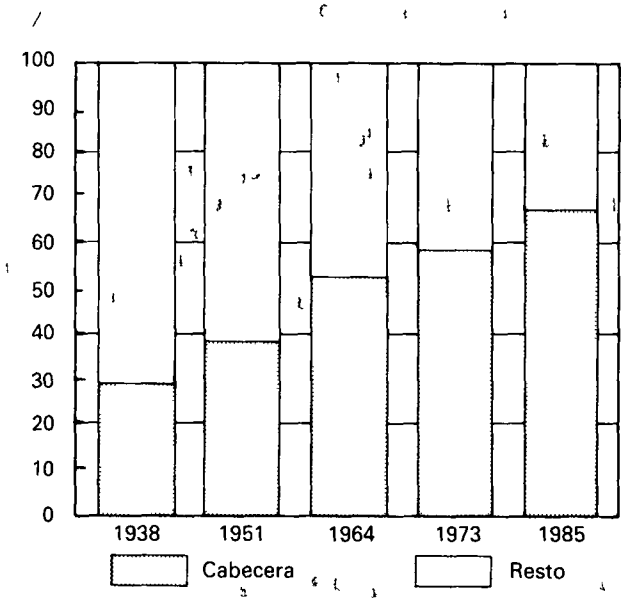
En el cuadro 10 y grafico 13 se ve como de una poblacion eminentemente rural en 1938 (70 9%) se paso a una altamente urbana en 1985 (67 2%) con todas sus implicaciones tanto para la poblacion en si misma como para las administraciones locales seccionales y regionales

Cuadro 10
Distribucion de la poblacion por cabecera y resto para los censos de 1938 a 1985

Ano censal	Poblacion total	Cabecera		Resto	
		Total	%	Total	%
1938	8 701 816	2 533 680	29 1	6 168 136	70 9
1951	11 548 172	4 468 437	38 7	7 079 735	61 3
1964	17 484 508	9 093 094	52 0	8 391 414	48 0
1973	22 915 229	13 587 643	59 3	9 327 586	40 7
1985	29 265 499	19 666 415	67 2	9 599 084	32 8

FUENTE DANE C n d pcblac o 1938 1951 1964 1973 y 1985

Grafico 13
Poblacion de Colombia por cabecera y resto



FUENTE Censos 1938 1951 1964 1973 y 1985

3 Metropolizacion y satelizacion

Un paso adelante en el analisis de la distribucion espacial de la poblacion se obtiene mediante la consideracion de la concentracion en las diferentes ciudades de acuerdo con el tamano de las mismas Se trata de identificar procesos como la metropolizacion la primacia de la ciudad capital y el surgimiento de ciudades intermedias y satelites

La tendencia a la concentracion urbana puede apreciarse en la evolucion de la poblacion de las ciudades principales En conjunto Bogota Cali Medellin Barranquilla Bucaramanga Manizales Cucuta y Cartagena han tenido en todo el periodo un incremento en su peso con relacion al total de poblacion del pais es decir su proporcion ha ido en aumento Las otras

ciudades han sufrido estancamientos e incluso bajas en sus proporciones o han presentado algunas irregularidades en los diferentes periodos intercensales (cuadro 11)

Bogotá D E –que como capital del pais es la ciudad que siempre ha concentrado el mayor volumen de poblacion– en todos los censos a partir de 1938 ha duplicado como minimo su proporcion con respecto a la ciudad que le sigue en tamano de poblacion (Medellin) pero en 1985 casi triplica dicha proporcion

Las cuatro principales ciudades del pais (Bogota Medellin Cali y Barranquilla) –sin incluir sus areas metropolitanas– absorben en 1985 algo mas de la cuarta parte de la poblacion del pais (27 7%) y con sus municipios satelites alcanzan a aglutinar el 31% o sea cerca de la tercera parte de la población total del pais

Si se tienen en cuenta las ciudades que se relacionan en el cuadro 12 con sus respectivas áreas metropolitanas se observa que el porcentaje de participación con respecto al total nacional es del 38 6% El peso adquirido por estas ciudades y su conurbacion con otros conjuntos urbanos es la llamada metropolización

Cuadro 11
Distribucion de la poblacion para las principales ciudades y su participacion porcentual dentro del total nacional 1938 1985

Ciudades principales	Censo 1938		Censo 1951		Censo 1964		Censo 1973		Censo 1985	
	Población (miles)	%	Población (miles)	%	Poblacion (miles)	%	Población (miles)	%	Población (miles)	%
Total Nacional	8 701 8	100 00	11 548 1	100 00	17 484 5	100 00	22 915 2	100 00	27 837 9 *	100 00
Bogotá D E *	330 3	3 80	715 2	6 19	1 697 3	9 71	2 861 9	12 49	3 982 9	14 31
Medellin	168 2	1 93	358 1	3 10	772 8	4 42	1 163 8	5 08	1 468 0	5 27
Cali	101 8	1 17	284 1	2 46	637 9	3 65	991 5	4 33	1 350 5	4 85
Barranquilla	152 3	1 75	279 6	2 42	498 3	2 85	703 4	3 07	899 7	3 23
Bucaramanga	51 2	0 59	112 2	0 97	229 7	1 31	324 8	1 42	352 3	1 26
Manizales	86 0	0 99	126 2	1 09	221 9	1 27	239 1	1 04	299 3	1 08
Pasto	49 6	0 57	81 1	0 70	112 8	0 64	162 6	0 71	244 7	0 88
Cartagena	84 9	0 98	128 8	1 12	242 0	1 38	348 9	1 52	531 4	1 91
Cucuta	57 2	0 66	87 4	0 76	175 3	1 00	290 8	1 27	379 4	1 36

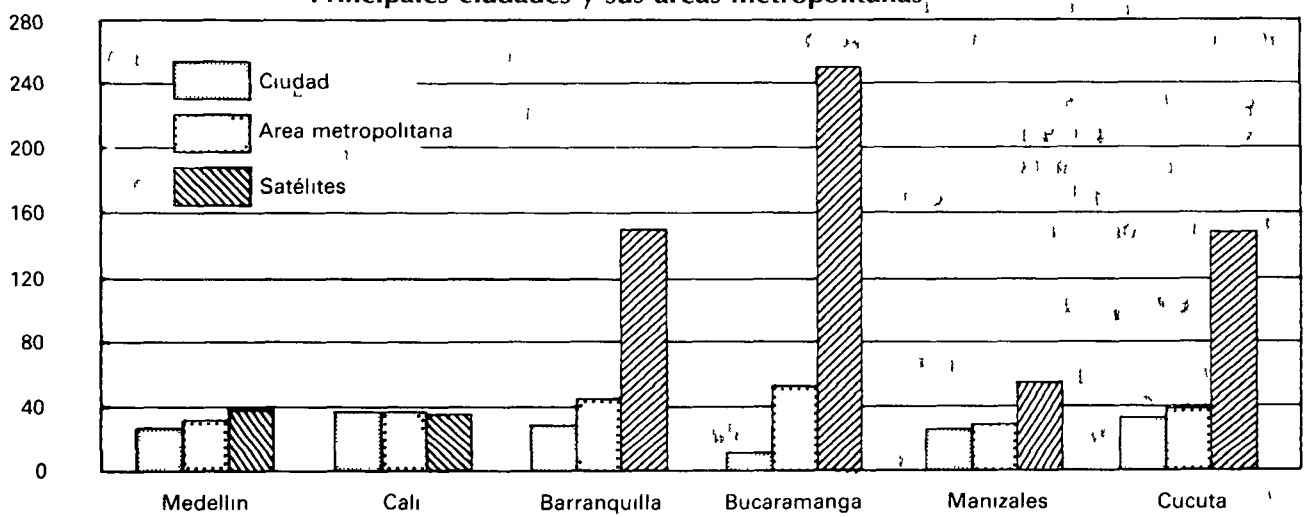
* A partir de 1964 Bogota se constituye como Distrito Especial
** Se hizo el calculo con el total de recolección (dato sin ajustar)

Cuadro 12
Crecimiento intercensal (1973 1985) de la poblacion en las principales ciudades, areas metropolitanas y municipios satelites

Ciudades y peso de sus areas metropolitanas [1]	Censo 1973 (poblacion ajustada)	Censo 1985 (datos sin ajustar)	Incremento intercensal %
Medellin	1 163 868	1 468 089	26 1
Area metropolitana	1 613 910	2 095 147	29 8
Municipios satelites	450 042	627 058	39 3
Cali	991 549	1 350 565	36 2
Area metropolitana	1 028 528	1 400 828	36 2
Municipios satelites	36 979	50 263	35 9
Barranquilla	703 488	899 781	27 9
Area metropolitana	799 011	1 137 150	42 3
Municipios satelites	95 523	237 369	148 5
Bucaramanga	324 873	352 326	8 5
Area metropolitana	395 024	595 006	50 6
Municipios satelites	70 151	242 680	245 9
Manizales	239 140	299 352	25 2
Area metropolitana	257 231	327 778	27 4
Municipios satelites	18 091	28 426	57 1
Cucuta	290 852	379 478	30 5
Area metropolitana	316 831	443 093	39 9
Municipios satelites	25 979	63 615	144 9

[1] Las areas metropolitanas incluyen la poblacion de la ciudad principal y de sus municipios anexos (satelites) asi
Medellin Itagui Bello Envigado Caldas Copacabana Barbosa Girardota La Estrella Sabaneta
Cali Yumbo
Barranquilla Puerto Colombia Soledad Malambo
Bucaramanga Floridablanca Giron
Manizales Villamaria
Cucuta Villa del Rosario El Zulia

Grafico 14
Crecimiento intercensal 1973 1985
Principales ciudades y sus areas metropolitanas



Del analisis del cuadro 12 y grafico 14 se deduce que el incremento intercensal de las areas metropolitanas no se debe de manera principal al crecimiento de las ciudades principales –excepcion hecha de Cali– sino mas que todo de sus satelites Esta situacion se hace muy notoria en ciudades como Bucaramanga donde mientras la ciudad principal se incrementa durante el periodo intercensal 1973 1985 en solo 8 5% sus municipios satelites (Giron y Floridablanca) lo hacen en un 245 9% Otras ciudades que presentan una situacion similar aunque de menores proporciones son Barranquilla y Cucuta cuyos cascos urbanos crecen a un ritmo de 28% y 31% respectivamente mientras sus municipios satelites aumentan en 149% y 145% aproximadamente

Asi mismo los municipios satelites de Medellin y Manizales crecen mas que el casco urbano principal pero a niveles inferiores a los de las anteriores ciudades

Un fenómeno que queda por estudiar es la relacion Bogotá Soacha municipio este ultimo que no es del Distrito pero presenta un acelerado crecimiento obviamente relacionado con su cercania a Bogota

La unica ciudad con area metropolitana que mantiene un equilibrio entre su crecimiento y el de su municipio satélite es Cali que incluso muestra en el periodo de referencia un incremento un poco mayor para la ciudad principal que para su satelite Que Yumbo no haga parte de este proceso de satelizacion creciente puede responder a los problemas de orden publico que este municipio ha enfrentado y que a pesar de ser un centro industrial pueden haber implicado cierto grado de expulsion de poblacion

4 Indice de primacia

Este indicador permite estudiar la tendencia a la concentracion urbana con referencia a la posicion dominante de la ciudad principal respecto de la poblacion de las ciudades que le siguen en tamano

Para su medición se trabaja con las poblaciones de las cuatro principales ciudades del pais (Bogotá Medellin Cali y Barranquilla)

Cuadro 13
Indices de primacia

Colombia censos 1938 a 1985		Otros paises		
Ano censal	Indice de primacia	Paises y ciudades primadas	Ano	Indices de primacia
1938	0 8	Peru Lima Callao	1972	4 3
1951	0 8	Argentina B Aires	1960	4 2
1964	0 9	Chile Santiago	1970	3 2
1973	0 8*	Brasil Rio S Paulo	1970	2 1
1985	0 8*	Venezuela Caracas	1961	1 7

* Incluye areas metropolitanas

Una caracteristica importante y muy conocida de Colombia es la existencia de una red urbana más o menos extensa es decir la presencia de ciudades relativamente grandes aparte de la principal Esto se manifiesta en un bajo indice de primacia Compárense los del cuadro 13 para Colombia con los de otros paises latinoamericanos en los cuales la ciudad principal concentra un alto porcentaje de la población total del pais

D) Evolucion de otros indicadores demograficos

1 Mortalidad infantil

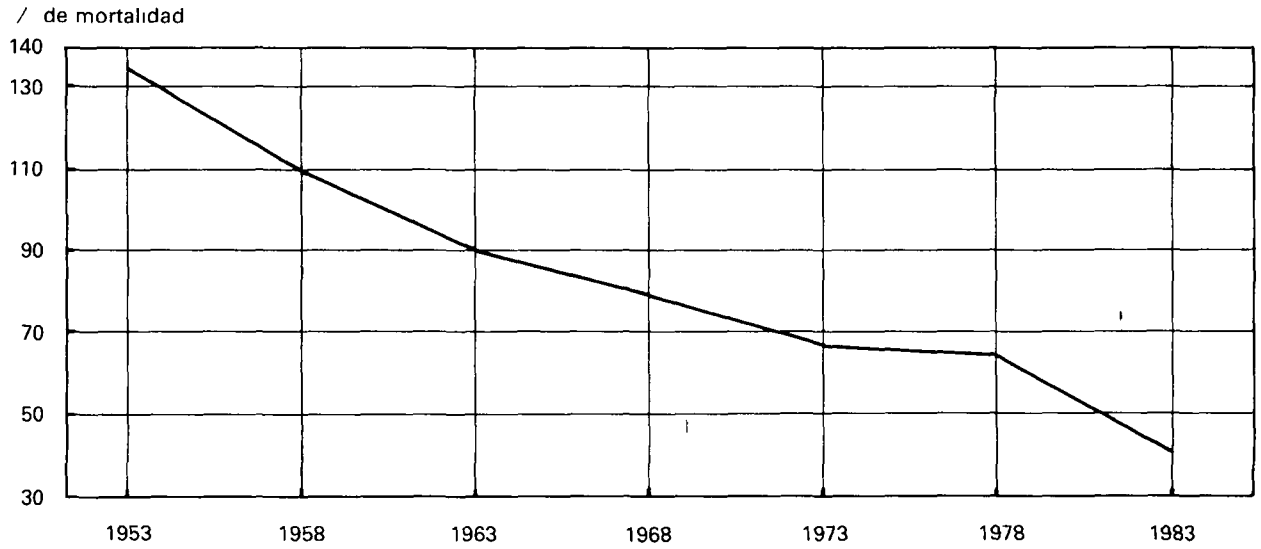
Los avances en control de la mortalidad infantil han sido relativamente grandes pasando de 150 por mil en 1950 a cerca de 60 por mil en 1980 Ultimamente las encuestas han mostrado estimaciones que hacen menos claro el descenso por ejemplo entre 1974 y 1978 segun la informacion del cuadro 14 y grafico 15 Las estimaciones censales de 1985 por su parte indicarian un nivel de alrededor de 40% para la mortalidad infantil en 1983 Este dato puede tener algunos ajustes pero indica que el descenso ha sido pronunciado en el periodo 1971 1983

Cuadro 14
Tasas de mortalidad infantil (por mil)
1959 1981

Ano	Tasa	Ano	Tasa	Ano	Tasa
1950	150	1961	97	1972	69
1951	147	1962	93	1973	67
1952	141	1963	90	1974	65
1953	135	1964	88	1975	65
1954	130	1965	86	1976	64
1955	125	1966	84	1977	72
1956	120	1967	82	1978	64
1957	115	1968	79		
1958	110	1969	77		
1959	106	1970	74		
1960	101	1971	72	1983	40

FUENTE Hania Zlotnik
DANE estimaciones provisionales Censo 1985

Grafico 15
Evolucion de la de mortalidad infantil



El programa de atencion materno infantil el programa de sales rehidratantes las campanas de vacunacion etc tienen que ver con este descenso Sin embargo como indicador por excelencia de las condiciones materiales de vida de la poblacion y los niveles de pobreza no puede descuidarse en ningun momento la atencion a este en los planes gubernamentales

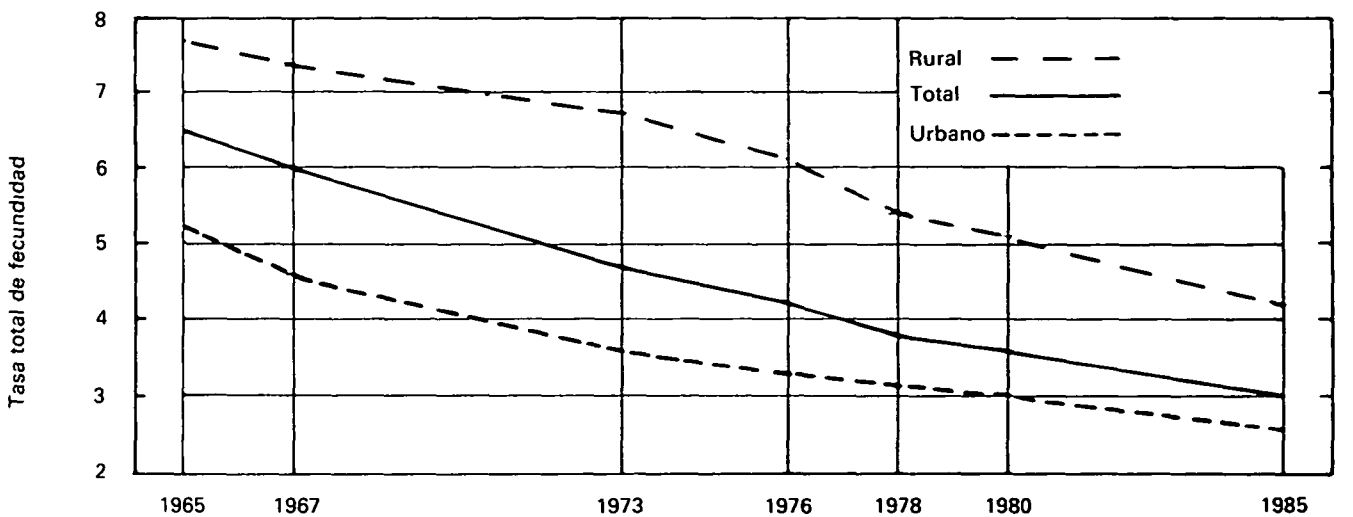
2 La fecundidad

Segun los datos disponibles la Encuesta Nacional de Fecundidad de 1969 arroja el primer indicio del descenso de la fecundidad La fecundidad total de Colombia descendio de 7 hijos por mujer en los primeros anos de la decada de los 60 a 6 hijos por mujer en el periodo 1967 1968 y a 4 7 hijos por mujer entre 1964 y 1973 y el proceso continua despues de 1973 quedando comprobado que el descenso de la fecundidad en Colombia es de caracter estructural Es decir este cambio es expresion de transformaciones profundas en los valores normas y actitudes de la población respecto al comportamiento reproductivo y al significado de los hijos (cuadro 15 y grafico 16)

Como causas de este importante cambio se han mencionado el rapido proceso de urbanización del pais el incremento en el nivel educativo de la mujer y su mayor participacion en la actividad económica (obsérvese en el grafico 17 el incremento mas acentuado de la participacion femenina) el influjo de los medios de comunicacion y la planificacion familiar

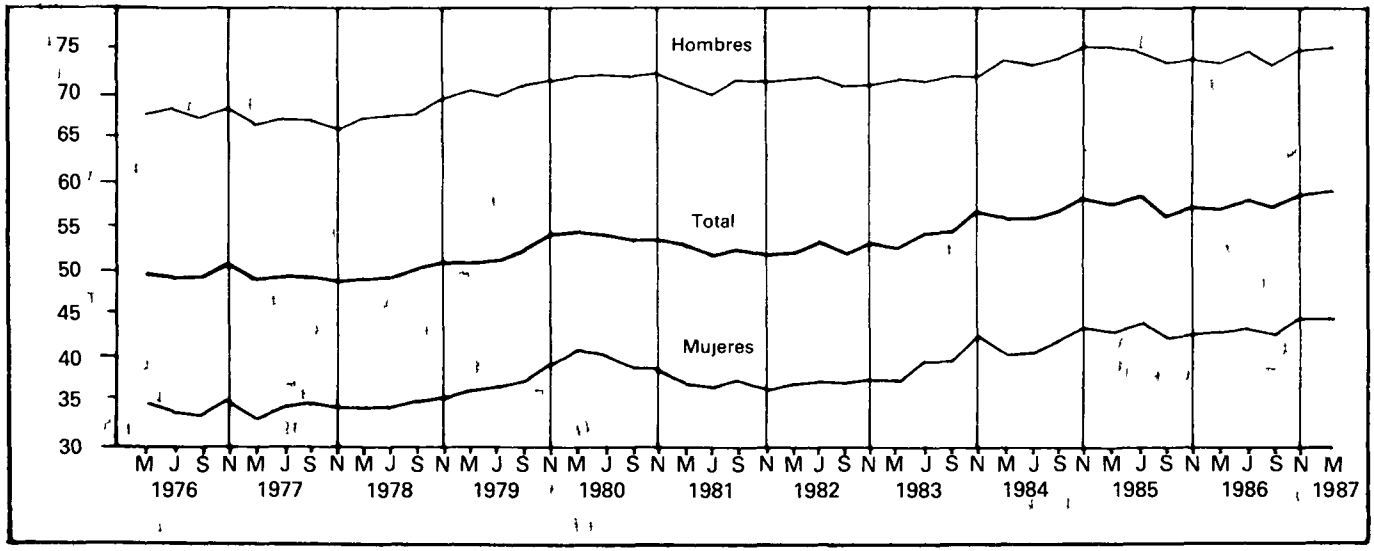
La evolucion de la cobertura de la planificación familiar desde 1965 y el aumento del uso de anticonceptivos desde 1978 indican un notorio crecimiento de la prevalencia de los metodos de control natal en el pais La cobertura aumenta entre 1969 y 1973 en 284% Los incrementos disminuyen posteriormente pero entre 1976 y 1980 son todavia de casi 47% El porcentaje de mujeres actualmente unidas que usan anticonceptivos pasa del 46% en 1968 al 63% en 1986 (datos de las encuestas de prevalencia del uso de anticoncepti

Grafico 16
Evolucion de la fecundidad



Nota elaborado con base en cuadro 15

Grafico 17
Tasas trimestrales de participacion global por sexo (4 ciudades)
(Marzo 1976 marzo 1987)



FUENTE Encuesta Nacional de Hogares Marzo 1976 a marzo 1987

Cuadro 15
Tasa total de fecundidad, segun zona de residencia 1960 1986

Periodos	Total	Urbana	Rural
1960 1964 [1]	7 0	6 1	7 9
1965 1966 [1]	6 5	5 2	7 7
1967 1968 [1]	6 0	4 6	7 4
1973 [2]	4 7	3 6	6 7
1976 [3]	4 2	3 3	6 1
1978 [4]	3 8	3 1	5 4
1980 [4]	3 6	3 0	5 1
1985 [5]	3 0	2 6	4 2
1981 1986 [6]	3 4	–	–

[1] ELKINS H Encuesta nacional de fecundidad 1973 – ASCOFAME
[2] DANE La fecundidad en Colombia 1978 B M E No 325 1978
[3] DANE – CCRP Encuesta nacional de fecundidad Colombia 1976
[4] MINSALUD – CCRP Segunda encuesta nacional de prevalencia de anticonceptivos Colombia 1980

vos de 1981 y 1986) Es indudable que estamos ante una rapida transformacion de los habitos reproductivos de la poblacion colombiana

3 Migracion

El fenomeno mas importante con relacion a la migracion que se ha observado en el pasado es el flujo del campo hacia las grandes ciudades del pais el cual ha producido los altos niveles de urbanizacion observados actualmente Los efectos positivos de este fenomeno tales como modernizacion acceso a las comunicaciones y a los servicios y las consecuencias sobre la tran

[5] CEDE Informe de avance de evaluación de la cobertura del Censo Bogotá abril 1987
[6] CCRP Encuesta de demografia y salud 1986 resultados preliminares

sición demográfica han sido mencionadas En cuanto a los efectos negativos hay que senalar el intenso proceso de marginalizacion de amplias capas de la población en las ciudades que no son cubiertas por los servicios y viven en condiciones infrahumanas

La informacion disponible sobre migracion es desafortunadamente limitada El Censo 1985 permite observar que Atlantico Quindio Risaralda Caqueta Meta el Distrito Especial de Bogota las intendencias y comisarias son los centros de atraccion mas fuertes sobre la poblacion Las ciudades que se destacan por su alto porcentaje de inmigrantes son Florencia Barranquilla Villavicencio Riohacha Pereira y Armenia Los casos de Caqueta Meta y las intendencias y comisarias muestran que continuan los antiguos procesos de colonizacion en estas regiones posiblemente incrementados por los recientes emprendimientos de explotacion de petróleo y otros recursos minerales

El flujo migratorio campo ciudad parece estar cediendo lugar a otro tipo de fenomenos como la migración por etapas es decir del campo a ciudades pequenas y de estas a las grandes metropolis Por otro lado las actuales situaciones de violencia han producido desplazamientos masivos de poblacion que probablemente se estan localizando en las llamadas ciudades satelites generando el fenomeno de satelizacion ya expuesto

4 Distribucion de la poblacion por estado civil

Los censos de 1973 y 1985 permiten establecer un significativo descenso en la proporcion de solteros de ambos sexos y un incremento en los demas estados civiles notandose un crecimiento importante en la union libre que duplica la proporcion presentada en 1973 Los separados y divorciados triplican su participacion de un periodo a otro con una proporcion relativamente mayor en el caso de las mujeres (cuadro 16 y grafico 18)

Lo anterior indica un cambio considerable en los patrones de nupcialidad ya que si bien la proporción de casados sigue aumentando la union libre empieza a ser cada vez mas significativa Otra conclusión es que la duracion de las uniones legales se está viendo afectada por el incremento en las disoluciones que se observan en el estado civil separado o divorciado

En el mismo cuadro 16 se observa que la proporción de viudos aumento en ambos sexos aunque es más alta para las mujeres como es lo usual si se tiene en cuenta que la mortalidad es mayor para los hombres en todos los grupos de edad

Por otro lado con respecto al total de las uniones el porcentaje de uniones legales (casados) descendio de 81 7% en 1973 a 71 4% en 1985 en tanto que el de uniones de hecho (union libre) aumento de 18 3% a 28 6% en los mismos anos indicando la importancia creciente de este tipo de vinculo entre las parejas

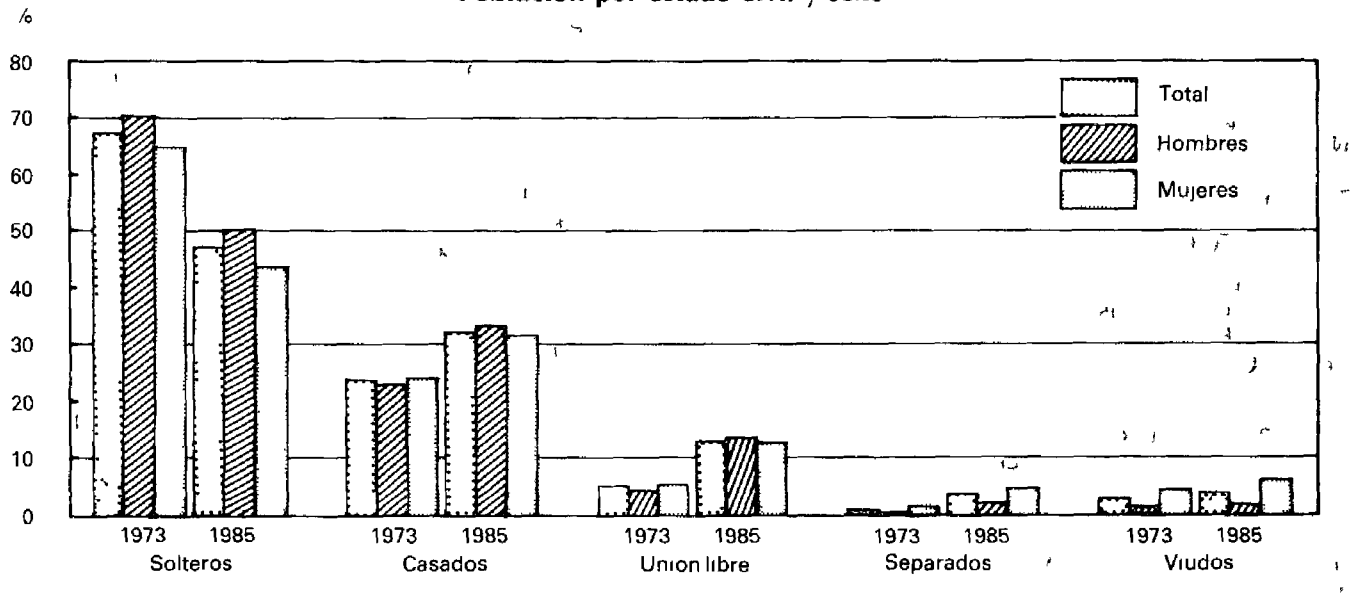
Sin ahondar en las posibles causas de un incremento real en el conflicto de las parejas y por tanto en la disolucion matrimonial puede senalarse la presencia del matrimonio civil y la mayor independencia económica de la mujer participante ahora en la actividad economica como factores coadyuvantes al nuevo patron de nupcialidad

Cuadro 16
Distribucion porcentual de la poblacion, segun estado civil y sexo
Censos 1973 y 1985

Estado civil	1973			1985		
	Total %	Hombres %	Mujeres %	Total %	Hombres %	Mujeres %
Total	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Solteros	67 63	70 29	65 07	47 03	50 21	44 01
Casados	23 36	23 15	23 57	32 54	33 25	31 86
Unión libre	5 23	4 83	5 61	13 01	13 06	12 96
Separ Div	0 98	0 54	1 40	3 35	1 81	4 81
Viudos	2 80	1 19	4 35	4 07	1 67	6 36

Quedan por analizar en este campo los cambios en la edad de ingreso al matrimonio que estan estrechamente ligados al descenso de la fecundidad observado

Grafico 18
Poblacion por estado civil y sexo



Fuente Censos 1973 y 1985

Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

● SEDE CENTRAL (BOGOTA)

Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado
Bogota D E Colombia
Conmutador 2221100
Apartado aereo 80043
Telex 44573

Bancos de Datos
Banco Nacional de Datos DANE Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado
Bogota D E
Teléfonos 2693802 2693803 2445510 2445513

SEDES REGIONALES

● CENTRAL (BOGOTA)

(Para Bogota D E los departamentos de Boyaca Cundinamarca Huila Meta y Caqueta las intendencias de Arauca Casanare y Putumayo y las comisarias de Amazonas Guainia Guaviare Vaupes y Vichada)

Sede de la Regional
Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado
Bogota D E Colombia
Unidad de Divulgacion y Ventas
Oficina 241
Teléfonos 2222015 2223359 y 2221100 ext 135

Bancos de Datos
Biblioteca Nacional Banco de Datos DANE
Biblioteca Nacional
Calle 24 No 5 60
Bogota D E
Telefono 2431337

Tunja Banco de Datos DANE
Edificio Municipal oficina 407
Teléfono 4779

Chiquinquira Banco de Datos DANE Municipio de Chiquinquira Biblioteca Municipal

Neiva Banco de Datos DANE Planeacion Departamental
Edificio de la Gobernacion

Florencia Banco de Datos DANE Camara de Comercio
Edificio Banco Popular
Telefonos 2611 y 3939

Sogamoso Banco de Datos DANE UPTC
Universidad Pedagogica y Tecnologica de Colombia
Calle 4a Sur No 15 134
Telefono 3670
Apartado 224

Villavicencio Banco de Datos DANE Camara de Comercio
Edificio Camara de Comercio
Telefono 22567

Mocoa Banco de Datos DANE Planeacion y Desarrollo Intendencial
Edificio de la Secretaria de Planeacion y Desarrollo

Puerto Inirida Banco de Datos DANE Planeación y Desarrollo Comisarial
Casa de la Cultura

● CENTROCCIDENTAL (MANIZALES)

(Para los departamentos de Caldas Quindio Risaralda y Tolima)

Sede de la Regional
Edificio Nacional pisos 11 y 12
Telefono 36406
Telex 83561

Bancos de Datos
Manizales Banco de Datos DANE Universidad de Caldas
Carrera 23 No 56 65
Sede Palogrande piso 3o
(Antiguo Seminario Mayor)
Telefonos 851081 y 856320

Pèreira Banco de Datos DANE
Edificio de la Gobernacion – Primer Piso
Telefono 37401

Armenia Banco de Datos DANE Camara de Comercio
Calle 19 No 14 56 piso 4o
Telefono 43264

Ibague Banco de Datos DANE
Edificio de la Gobernacion piso 6o
Telefono 30111 extension 232
Apartado 1807

● NOROCCIDENTAL (MEDELLIN)
(Para los departamentos de Antioquia Cordoba y Choco)

Sede de la Regional
Edificio Empresas Departamentales
Carrera 52 calle 41 piso 10
Telefono 455831
Telex 6817

Bancos de Datos
Medellin Banco de Datos DANE
Calle 51 No 57 70
Edificio SENA
Telefono 511222 extensiones 186 187 y 188

Monteria Banco de Datos DANE Camara de Comercio
Calle 28 No 4 29 piso 2o

Quibdo Banco de Datos DANE
Edificio Codechoco
Carrera 1a No 22 82

● NORORIENTAL (BUCARAMANGA)
(Para los departamentos de Santander y Norte de Santander)

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 Camara de Comercio
Carrera 19 No 36 20 piso 2o
Telefono 330880

Cucuta Banco de Datos DANE
Centro Comercial Panamericano
Calle 12 No 4 19 oficina 502

● NORTE (BARRANQUILLA)
(Para los departamentos de Atlántico Bolivar Cesar La Guajira Magdalena Sucre y la intendencia de San Andres y Providencia)

Sede Regional
Calle 72 No 58 65
Telefono 581848
Telex 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
Telefono 47563

Riohacha Banco de Datos DANE
Universidad de La Guajira

● SUROCCIDENTAL (CALI)
(Para los departamentos de Cauca Narino y Valle del Cauca)

Sede de la Regional
Calle 5a No 73 50
Telefonos 396182 396172 y 396174
Apartado No 009973
Telex 55679

Bancos de Datos
Cali Banco de datos DANE
Ver sede de la Regional
Telefonos 396176 y 396184

Palmira Banco de Datos DANE Camara de Comercio
Calle 28 No 30 15 oficina 301
Telefono 34748

Roldanillo Banco de Datos DANE Instituto de Educacion Intermedia profesional
Carrera 7a No 10 20
Telefono 8586

Pasto Banco de Datos DANE
Pasaje del Sagrado Corazon
Calle 18A No 25 78 piso 5o

Popayan Banco de Datos DANE Planeacion Departamental
Edificio de la Gobernacion

Cartago Banco de Datos DANE Centro Universitario del Norte del Valle
Instalaciones del Centro Universitario del Norte del Valle

Publicaciones del DANE disponibles para la venta

Resultados del XV Censo de Poblacion y IV de Vivienda 1985

Vol I	Colombia (datos generales de la poblacion)	$ 3 500
Vol II	Metodologia	2 000
Vol III	Educación	2 000
Vol IV	Caracteristicas economicas	2 000
Vol V	Demografia	2 000
Vol VI	Vivienda	2 000
Los seis volumenes (descuento del 30%)		9 450

PUBLICACIONES PERIODICAS

Suscripcion especial	8 000
Incluye	
12 numeros del *Boletin de Estadistica*	
12 numeros de *Indicadores de Coyuntura Economica*	
y 1 ejemplar de la publicación anual *Colombia Estadistica*	
Boletin de Estadistica	
Suscripcion anual (12 numeros)	6 000
Valor unitario	630
Indicadores de Coyuntura Economica	
Suscripcion anual (12 numeros)	2 100
Valor unitario	170
Indice de Precios al Consumidor (IPC)* [1]	
(Reproduccion en microfichas)	
Suscripcion anual (12 microfichas)	1 000
Valor de una microficha	100
Indice de costos de la Construccion de Vivienda (ICCV)*	
(Reproduccion en microfichas)	
Suscripcion anual (12 microfichas)	1 000
Valor de una microficha	100

[1] Cuando se trate de información en microfichas el lente de reduccion puede ser de 42x o 48x

ANUARIOS, MONOGRAFIAS MUNICIPALES DOCUMENTOS TECNICOS METODOLOGIAS ESTADISTICAS TEMATICAS, HISTORIA

Anuario de Transporte 1982	$ 400
Anuario de Industria Manufacturera 1982	1 500
Anuario de Industria Manufacturera 1983	1 500
Anuario de Industria Manufacturera 1984 (microfichas)	1 000
Anuario de Industria Manufacturera 1985 (microfichas)	1 000
Anuario de Comercio Exterior 1984 (impreso)	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1985 (impreso)	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1984 (en microfichas)	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1985 (en microfichas)	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1986 (en microfichas)	3 000
Anuario de Caldas Quindio y Risaralda 1982–1983	1 000
Anuario Estadistico de Boyaca 1982–1983	800
Cambio y Progreso No 1	700
Cambio y Progreso No 2	700
Colombia Estadistica 85	490
Colombia Estadistica 86	790
Nacimientos registrados 1973–1984	1 000
El Sector Publico Colombiano 1970–1981	000
Monografia de Neiva	300
Monografia de Pereira	300
Monografia de Armenia	300
Metodologia de la Encuesta Nacional de Hogares	400
Metodologia de las Cuentas Nacionales de Colombia	000
Metodologia del Indice de Costos de la Construccion Pesada	800
Metodologia de los Estudios de Poblacion	400
Metodologia de las Estadisticas de Comercio Exterior	400
Metodologia del Indice de Precios al Consumidor	400
Metodologia de las investigaciones sobre Jornales Agropecuarios y Sacrificio de Ganado	400
Metodologia para el desarrollo y documentación de sistemas	450
Manzanas y viviendas tugurialés en 52 ciudades recuento de edificaciones y viviendas 1980–1981	400
Promociones en educacion basica primaria basica secundaria y media vocacional – Tasas de desercion y aprobacion 1978–1980	750
Registro de proveedores de equipos y servicios de procesamiento de datos	450
Elementos de comercializacion y producción – Tecnicas de productividad Tomo IV	150
XIV Censo Nacional de Poblacion y III de Vivienda – Resumen General 1973	400
Bases de Contabilidad Nacional	600
50 Anos de Estadisticas Educativas	350

PLANOS CARTOGRAFICOS

Zona urbana de cada uno de los municipios del pais en escala 1 5 000 (actualización 1985) cada plancha (heliografia)	$ 200
Zona urbana de las capitales de departamento y de los municipios de Barrancabermeja Giron Floridablanca Buenaventura Buga Cartago Palmira y Yumbo en escala 1 10 000 cada plancha (heliografia)	150
Zona rural de cada uno de los municipios del pais en escalas de 1 30 000 a 1 100 000 cada plancha (heliografia)	100
Mapas viales y planchas rurales departamentales en escala 1 100 000 cada plancha (heliografia)	200
Plano sectorizado de Bogotá (incluye circuitos comunas sectores y secciones cartográficas) escala 1 30 000 cada copia (litografia) de 90 cms x 135 cms	200
Plano sectorizado de Cali (incluye circuitos comunas sectores y secciones cartograficas) escala 1 30 000 cada copia (litografia) de 90 cms x 135 cms	200

INFORMES Y VENTAS EN LOS BANCOS DE DATOS DEL DANE

Para suscripciones y cahjes dirigirse en Bogotá a
Departamento Administrativo Nacional de Estadistica
División de Promoción Ventas y distribución
DANE CAN Avenida Eldorado
Bogotá D E
Teléfono 2 223273

Si el pedido se hace desde un lugar distinto a Bogota 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 DANE NIT 99 999 027 y enviarse al apartado aereo 80043 de Bogota D E o a la Dirección Regional del DANE donde efectua el pedido

Las publicaciones se pueden adquirir también mediante solicitud de factura
En tal caso los pedidos se enviarán una vez esta haya sido cancelada

Impreso en la Division de Edicion del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadistica DANE
Bogota D E — Colombia — septiembre de 1987