446/mayo 1990

boletín de estadística

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 Teléfono 2221100 Fax 2222107 Télex 44573
Bogota D E

Jefe del Departamento Alfonso González Caro

Directora General de Información Técnica Stella Cortés de Herrera

boletín de estadistica

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

Director Evaristo Arrieta P
Jefes de Redacción Magdalena Cortes María Elvira Naranjo
Editor *Alirio Cano Guzman*

Diseno Clarita Gama de Hernández
División de Edicion Arturo Diaz García
Armada Carlos Rojas Alberto Avila Ernesto Olaya Jesus Trivino
Corrección Miguel Acosta Hilda Baquero Orlando Muñoz José Arevalo Jairo Rodriguez
Fotomontaje Roso A Barrera Carlos Hernando González

Seccion de Promocion y Ventas Guillermo Ramírez Fernandez

Contenido

Pag No		
5		**Estadísticas continuas**
7	1	Producción agropecuaria minera e industrial
29	2	Construcción
50	3	Comercio transporte y comunicaciones
66	4	Precios y costos
171	6	Comercio exterior
195	7	Moneda, crédito y capitales
209		**Resumenes y series**
		Tasas de deserción y ap obación en educación básica primaria básica secundaria y media vocacional 1981–1987
253		**Especial**
		Distribución de ingresos laborales en trece ciudades co lombianas

Nota ver índice detallado al final de la edición

Convenciones

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

Siglas

CIIU revisión 2	Clasificacion Industrial Internacional Uniforme
CUODE	Clasificacion segun uso o destino económico
UNCTAD	Conferencia de las Naciones Unidas para el Comercio y Desarrollo

Definiciones

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

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

Variacion acumulada anual variación porcentual calculada entre el *acumulado de los ultimos doce meses* con relacion al mes del ano en referencia (t t) y el *acumulado de igual periodo* del ano inmediatamente anterior (t t–1)

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

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

Estadísticas continuas

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

Participaron en la preparación de esta entrega

Producción y jornales agropecuarios	Camilo Pardo Amanda Castillo
Producción industrial	Dora Sánchez de Aponte Jorge Rodríguez Delgado Julio Samacá Alvarez
Licencias para construcción costos de la construccion pesada y de vivienda	María Teresa Zartha Vicente Caicedo Villalba Helena Casas Varela
Financiación de vivienda	Fanny Ortiz Deladys Hernández
Comercio interior y sociedades	Ramón Ardila Ariza Edgar Fernando Amézquita
Transporte y comunicaciones	Humberto Mora Zambrano Aracely Botero G Daniel Ropain Ulloa
Fuerza de trabajo	María Cristina Alzate Rafael Vargas
Indice de precios al consumidor	José Moncada M William Vargas
Indice de precios al por mayor	Héctor Pedraza Plazas
Precios de artículos alimenticios en 33 ciudades precios de alimentos al por mayor en Bogotá	Alvaro Montoya Castillo Isidro Martínez M Fabiola Torres Martínez Eusebio Díaz Rosero Hernán Ortiz Garay
Comercio exterior	Angela Mojica Ludy Sandoval Ruth Orjuela de Nensthiel Héctor Mejía Martha Barrios Rodríguez
Moneda y finanzas	Héctor Pedraza Plazas Edgar Fernando Amézquita
Sector publico	Jairo Urdaneta Héctor Pedraza Plazas
Asistente editorial	Germán Vargas Alvarado
Secretaria de edición	Irma de Peláez

1.1 Producción agrícola

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

Total nacional

1987–1990 (enero)

Anos y meses	Producción registrada			Valor de la producción	
	Cafe verde (miles de sacos de 60 kilos) [a]	Variacion %	Café perga mino (miles de cargas de 125 kilos) [b]	Millones de pesos [c]	Variacion %
1987	12 974	21 1	7 730	322 403	36 2
1988	11 811	9 0	7 087	351 170	8 9
1989 Enero	1 421	–	853	46 915	–
Febrero	804	43 4	482	26 510	43 5
Marzo	764	5 0	458	25 491	3 8
Abril	931	21 9	559	34 546	35 5
Mayo	672	27 8	403	24 905	27 9
Junio	535	20 4	321	20 516	17 6
Julio	419	21 7	251	16 235	20 9
Agosto	430	2 6	258	16 688	2 8
Septiembre	623	44 9	374	24 191	45 0
Octubre	975	56 5	585	38 523	59 2
Noviembre	1 816	86 3	1 090	73 793	91 6
Diciembre	1 676	7 7	1 006	68 106	7 7
1990 Enero	1 521	–	913	61 810	–

FUENTE Federación Nacional de Cafeteros (FEDERACAFE) – Gerencia Financiera y División de Investigaciones Económicas

[a] Incluye exportaciones y consumo interno más o menos el movimiento de inventarios

[b] Se calcula asumiendo una pérdida de 20 % en el paso de café pergamino a café verde (Al multiplicar la producción registrada de cafe verde en sacos de 60 kilos por 0 6 se obtiene la de cafe pergamino en cargas de 125 kilos)

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

1.2 Sacrificio de ganado

1 2 1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino, por sexo
Total nacional
1980–1989 (enero–noviembre)

Anos y meses [a]	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
			Vacuno [b]			
1980	3 147 634	1 116 626	1 762 986	677 609	1 384 648	439 017
1981	3 391 174	1 200 489	1 875 680	718 295	1 515 494	482 194
1982	3 200 074	1 128 855	1 734 260	661 236	1 465 814	467 619
1983	2 983 962	1 063 568	1 719 547	658 459	1 264 415	405 109
1984	3 157 267	1 130 557	1 902 640	729 135	1 254 627	401 422
1985	3 204 555	1 126 651	1 858 618	701 062	1 345 937	425 589
1986	3 135 987	1 116 427	1 881 318	719 772	1 254 669	396 555
1987	2 994 508	1 094 981	1 801 201	705 394	1 193 307	389 587
1988	3 228 015	1 196 939	1 940 710	769 398	1 287 305	427 541
1989 Enero–noviembre	3 295 638	1 230 509	1 906 189	765 571	1 389 449	464 938
Noviembre	327 895	124 384	191 769	77 586	136 126	46 798
			Porcino			
1980	1 381 370	114 919	859 490	72 410	521 880	42 509
1981	1 289 999	106 362	785 147	65 991	504 852	40 371
1982	1 228 123	102 067	740 576	62 796	487 547	39 271
1983	1 373 442	111 438	830 301	69 135	543 141	42 303
1984	1 397 932	111 134	858 816	70 395	539 116	40 739
1985	1 349 337	111 859	875 093	74 713	474 244	37 146
1986	1 435 133	120 446	890 177	76 947	544 956	43 499
1987	1 521 533	128 534	938 109	81 891	583 424	46 643
1988	1 634 179	137 662	992 801	86 556	641 378	51 106
1989 Enero–noviembre	1 369 634	114 882	852 300	72 876	517 334	42 006
Noviembre	122 085	10 127	78 508	6 630	43 577	3 497

FUENTE DANE

Las cifras de 1980 a 1988 corresponden a los censos nacionales de sacrificio de ganado Las de 1989 están calculadas con base en la muestra mensual

[b] No incluye sacrificio con destino a la exportación

1 2 2 Sacrificio de ganado vacuno para exportación de carne en canal, por ciudades
Total nacional
1980–1989 (enero–noviembre)

Cabezas machos

Anos y meses	Total	Barranquilla	La Gloria	Galapa	Montería	Popayán	Valledupar	Cartagena
1980	71 511	50 251	2 327	18 933	–	–	–	–
1981	113 579	59 498	18 016	20 015	–	9 613	–	6 437
1982	93 519	55 580	15 283	21 269	–	1 387	–	–
1983	58 248	30 500	13 855	9 037	3 941	–	915	–
1984	22 754	8 804	4 491	6 299	2 169	–	991	–
1985	23 108	15 469	1 061	5 756	629	–	193	–
1986	47 458	37 515	–	6 768	–	–	3 175	–
1987	51 859	29 879	–	11 730	–	–	8 565	1 685
1988	24 060	12 253	–	8 272	–	–	3 535	–
1988 Enero–noviembre	16 252	6 322	–	7 125	–	–	2 805	–
Noviembre	4 661	3 801	–	319	–	–	541	–
1989 Enero–noviembre	40 671	26 375	–	9 624	–	–	3 856	816
Noviembre	6 321	4 249	–	1 277	–	–	620	175

FUENTE DANE

1 2 3 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais [a] 1989 (acumulado enero–noviembre)

Seccciones	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL NACIONAL	3 295 638	[1] 230 509	1 906 189	765 571	1 389 449	464 938
Antioquia	531 112	215 071	381 657	160 027	149 455	55 044
Atlántico	193 384	71 650	93 427	35 919	99 957	35 731
Bogotá D E	396 011	172 000	355 689	156 992	40 322	15 008
Bolívar	126 225	46 148	34 795	14 002	91 430	32 146
Boyacá	101 637	33 035	48 166	15 739	53 471	17 296
Caldas	118 380	47 851	71 385	31 082	46 995	16 769
Caqueta	30 951	10 573	8 342	2 984	22 609	7 589
Cauca	69 431	26 148	40 526	15 815	28 905	10 333
Cesar	74 636	25 115	22 470	8 994	52 166	16 121
Córdoba	89 731	34 751	31 214	13 816	58 517	20 935
Cundinamarca	242 733	90 096	128 181	50 869	114 552	39 227
Chocó	10 131	3 339	6 249	2 106	3 882	1 233
Huila	91 460	21 321	40 916	9 920	50 544	11 401
La Guajira	18 748	7 056	9 802	3 671	8 946	3 385
Magdalena	70 268	23 065	29 665	10 476	40 603	12 589
Meta	72 745	24 798	11 641	4 219	61 104	20 579
Nariño	62 647	16 176	28 767	7 879	33 880	8 297
Norte de Santander	100 886	35 627	60 918	23 173	39 968	12 454
Quindio	56 706	23 494	42 388	18 436	14 318	5 058
Risaralda	81 365	33 400	58 936	25 546	22 429	7 854
Santander	231 695	74 790	115 658	41 183	116 037	33 607
Sucre	50 438	18 709	10 673	4 668	39 765	14 041
Tolima	137 926	50 643	68 212	27 308	69 714	23 335
Valle del Cauca	283 746	110 881	180 516	73 655	103 230	37 226
Territorios nacionales	52 646	14 772	25 996	7 092	26 650	7 680

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

No incluye sacrificio con destino a la exportación Las secciones del país excepto Cundinamarca incluyen la información de su capital

1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del país [a] 1989 (noviembre)

Secciones	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL NACIONAL	327 895	124 384	191 769	77 586	136 126	46 798
Antioquia	53 255	21 656	37 679	15 808	15 576	5 848
Atlántico	27 008	10 669	10 871	4 333	16 137	6 336
Bogotá D E	37 813	16 307	33 798	14 841	4 015	1 466
Bolivar	13 104	4 766	4 321	1 722	8 783	3 044
Boyacá	7 496	2 440	3 193	1 043	4 303	1 397
Caldas	11 870	4 757	7 635	3 267	4 235	1 490
Caqueta	2 679	890	789	321	1 890	569
Cauca	6 983	2 522	4 423	1 663	2 560	859
Cesar	8 022	2 508	2 626	1 037	5 396	1 471
Córdoba	5 530	2 171	2 060	923	3 470	1 248
Cundinamarca	20 565	8 952	11 204	5 367	9 361	3 585
Chocó	828	269	510	153	318	116
Huila	8 792	2 076	4 681	1 135	4 111	941
La Guajira	1 489	562	825	314	664	248
Magdalena	6 989	2 241	2 984	1 005	4 005	1 236
Meta	6 416	2 210	1 074	404	5 342	1 806
Narino	5 720	1 517	2 874	814	2 846	703
Norte de Santander	10 249	3 689	5 967	2 270	4 282	1 419
Quindío	5 193	2 178	4 169	1 817	1 024	361
Risaralda	7 622	3 077	5 969	2 519	1 653	558
Santander	23 130	7 525	11 542	4 098	11 588	3 427
Sucre	5 629	2 209	1 643	685	3 986	1 524
Tolima	13 551	4 991	6 012	2 382	7 539	2 609
Valle del Cauca	31 890	12 369	21 975	8 765	9 915	3 604
Territorios nacionales	6 072	1 833	2 945	900	3 127	933

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

No incluye sacrificio con destino a la exportación Las secciones del país excepto Cundinamarca incluyen la información de su capital

1 2 5 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamento [a] 1989 (acumulado enero–noviembre)

Capitales	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL	1 331 056	542 362	906 158	389 836	424 898	152 526
Medellín	191 071	77 654	149 658	61 510	41 413	16 144
Barranquilla	41 667	14 732	15 536	6 370	26 131	8 362
Bogotá D E	396 011	172 000	355 689	156 992	40 322	15 008
Cartagena	81 222	31 148	27 621	11 601	53 601	19 547
Tunja	9 928	3 504	5 955	2 145	3 973	1 359
Manizales	36 573	16 242	29 702	13 647	6 871	2 595
Florencia	14 258	5 370	2 690	1 086	11 568	4 284
Popayan	18 489	7 511	14 770	6 159	3 719	1 352
Valledupar	30 525	12 129	13 147	5 684	17 378	6 445
Monteria	54 761	21 524	21 777	9 987	32 984	11 537
Quibdó	3 052	968	2 538	811	514	167
Neiva	26 947	6 063	10 912	2 455	16 035	3 608
Riohacha	6 038	2 322	3 236	1 246	2 802	1 076
Santa Marta	37 241	14 010	21 380	8 019	15 861	5 991
Villavicencio	44 495	15 148	3 176	1 132	41 319	14 016
Pasto	19 660	7 512	8 735	3 483	10 925	4 029
Cucuta	56 971	22 853	38 680	16 330	18 291	6 523
Armenia	29 576	12 828	25 187	11 198	4 389	1 630
Pereira	41 931	17 684	37 209	15 994	4 722	1 690
Bucaramanga	80 185	33 820	44 749	20 292	35 436	13 528
Sincelejo	13 437	5 580	2 037	1 021	11 400	4 559
Ibagué	39 673	17 102	26 136	11 953	13 537	5 149
Cali	57 345	24 658	45 638	20 721	11 707	3 937

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

a No incluye sacrificio con destino a la exportación

1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamento [a] 1989 (noviembre)

Capitales	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL	126 537	51 395	86 637	37 021	39 900	14 374
Medellín	19 956	8 072	13 762	5 656	6 194	2 416
Barranquilla	3 353	1 178	1 168	479	2 185	699
Bogotá D E	37 813	16 307	33 798	14 841	4 015	1 466
Cartagena	7 383	2 840	3 031	1 273	4 352	1 567
Tunja	967	347	464	166	503	181
Manizales	3 642	1 619	3 122	1 408	520	211
Florencia	1 271	431	288	116	983	315
Popayán	1 827	761	1 557	644	270	117
Valledupar	3 104	1 206	1 570	652	1 534	554
Monteria	2 790	1 155	1 600	738	1 190	417
Quibdó	328	105	253	82	75	23
Neiva	2 501	562	966	217	1 535	345
Riohacha	549	210	330	127	219	83
Santa Marta	3 354	1 308	1 549	609	1 805	699
Villavicencio	4 197	1 449	320	116	3 877	1 333
Pasto	1 846	712	1 036	413	810	299
Cucuta	6 000	2 335	3 784	1 561	2 216	774
Armenia	2 820	1 230	2 591	1 143	229	87
Pereira	4 284	1 783	4 131	1 723	153	60
Bucaramanga	7 966	3 304	4 465	2 009	3 501	1 295
Sincelejo	1 413	587	221	111	1 192	476
Ibagué	3 784	1 622	2 296	1 050	1 488	572
Cali	5 389	2 272	4 335	1 887	1 054	385

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

a No incluye sacrificio con destino a la exportación

1 2 7 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais [a] 1989 (acumulado enero–noviembre)

Secciones	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL NACIONAL	1 369 634	114 882	852 300	72 876	517 334	42 006
Antioquia	392 061	37 361	274 074	26 680	117 987	10 681
Atlantico	50 470	4 185	25 610	2 125	24 860	2 060
Bogotá D E	237 765	17 459	155 731	11 324	82 034	6 135
Bolivar	41 875	3 426	18 434	1 425	23 441	2 001
Boyacá	29 119	2 123	16 984	1 244	12 135	879
Caldas	58 625	4 986	36 155	3 101	22 470	1 885
Caquetá	10 753	897	5 598	455	5 155	442
Cauca	13 095	1 117	8 389	729	4 706	388
Cesar	11 360	779	5 859	405	5 501	374
Cordoba	30 142	1 764	15 804	951	14 338	813
Cundinamarca	53 026	4 436	31 809	2 647	21 217	1 789
Chocó	4 033	287	2 661	190	1 372	97
Huila	26 060	2 206	15 274	1 318	10 786	888
La Guajira	18 499	1 282	8 795	610	9 704	672
Magdalena	12 781	906	8 067	598	4 714	308
Meta	16 131	1 105	7 019	486	9 112	619
Narino	15 746	1 275	10 791	906	4 955	369
Norte de Santander	7 305	583	3 508	293	3 797	290
Quindio	28 778	2 315	18 463	1 469	10 315	846
Risaralda	44 522	3 700	27 155	2 269	17 367	1 431
Santander	44 953	3 721	25 149	2 142	19 804	1 579
Sucre	19 218	1 440	11 303	947	7 915	493
Tolima	39 625	3 971	23 038	2 404	16 587	1 567
Valle del Cauca	152 707	12 842	89 852	7 718	62 855	5 124
Territorios nacionales	10 985	716	6 778	440	4 207	276

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

Las secciones del pais excepto Cundinamarca incluyen la información de su capital

1 2 8 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del país [a] 1989 (noviembre)

Secciones	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL NACIONAL	122 085	10 127	78 508	6 630	43 577	3 497
Antioquia	36 272	3 470	25 711	2 495	10 561	975
Atlántico	4 849	392	2 804	227	2 045	165
Bogota D E	23 527	1 639	15 701	1 073	7 826	566
Bolívar	2 492	167	1 831	119	661	48
Boyaca	2 261	178	1 281	109	980	69
Caldas	5 353	462	3 488	306	1 865	156
Caqueta	890	74	470	40	420	34
Cauca	1 144	88	669	53	475	35
Cesar	668	41	358	23	310	18
Córdoba	3 241	178	1 980	111	1 261	67
Cundinamarca	3 840	335	2 567	226	1 273	109
Choco	232	17	125	9	107	8
Huila	2 616	229	1 575	137	1 041	92
La Guajira	1 604	108	720	49	884	59
Magdalena	1 067	78	670	50	397	28
Meta	1 311	89	493	34	818	55
Nariño	1 321	106	811	72	510	34
Norte de Santander	737	63	319	30	418	33
Quindío	2 435	197	1 577	128	858	69
Risaralda	3 735	323	2 398	208	1 337	115
Santander	3 726	318	1 969	171	1 757	147
Sucre	1 568	107	777	61	791	46
Tolima	3 405	329	1 969	201	1 436	128
Valle del Cauca	12 551	1 056	7 502	649	5 049	407
Territorios nacionales	1 240	83	743	49	497	34

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

Las secciones del país, excepto Cundinamarca incluyen la información de su capital

1 2 9 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamento 1989 (acumulado enero–noviembre)

Capitales	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL	617 476	50 749	385 487	31 925	231 989	18 824
Medellin	110 877	10 513	72 070	6 845	38 807	3 668
Barranquilla	35 780	2 817	18 022	1 426	17 758	1 391
Bogota D E	237 765	17 459	155 731	11 324	82 034	6 135
Cartagena	–	–	–	–	–	–
Tunja	7 714	547	4 485	320	3 229	227
Manizales	16 394	1 444	10 261	881	6 133	563
Florencia	5 806	537	2 842	258	2 964	279
Popayán	3 484	310	3 078	269	406	41
Valledupar	–	–	–	–	–	–
Monteria	2 719	158	1 632	98	1 087	60
Quibdó	997	69	673	47	324	22
Neiva	10 240	1 026	5 868	587	4 372	439
Riohacha	6 830	488	3 457	247	3 373	241
Santa Marta	3 234	193	1 930	115	1 304	78
Villavicencio	9 688	646	3 069	205	6 619	441
Pasto	5 038	445	4 117	372	921	73
Cucuta	1 389	122	851	76	538	46
Armenia	13 258	1 143	8 981	765	4 277	378
Pereira	19 266	1 638	14 169	1 186	5 097	452
Bucaramanga	18 637	1 474	10 193	809	8 444	665
Sincelejo	6 141	336	2 718	162	3 423	174
Ibague	15 812	1 913	9 276	1 268	6 536	645
Cali	86 407	7 471	52 064	4 665	34 343	2 806

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

1 2 10 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamento 1989 (noviembre)

Capitales	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)	Cabezas	Peso en pie (tons)
TOTAL	60 079	4 877	38 499	3 136	21 580	1 741
Medellín	11 615	1 103	7 550	717	4 065	386
Barranquilla	3 621	290	2 173	174	1 448	116
Bogotá D E	23 527	1 639	15 701	1 073	7 826	566
Cartagena	–	–	–	–	–	–
Tunja	754	49	430	28	324	21
Manizales	1 584	134	1 144	95	440	39
Florencia	440	40	222	21	218	19
Popayán	281	23	239	19	42	4
Valledupar	–	–	–	–	–	–
Monteria	89	5	53	3	36	2
Quibdó	73	5	53	4	20	1
Neiva	1 354	136	695	70	659	66
Riohacha	590	41	290	20	300	21
Santa Marta	375	22	220	13	155	9
Villavicencio	951	67	286	20	665	47
Pasto	456	41	395	36	61	5
Cucuta	138	12	72	6	66	6
Armenia	1 158	100	798	69	360	31
Pereira	1 934	173	1 569	140	365	33
Bucaramanga	1 616	129	887	71	729	58
Sincelejo	525	29	210	13	315	16
Ibagué	1 384	166	793	108	591	58
Cali	7 614	673	4 719	436	2 895	237

FUENTE DANE Datos calculados con base en la muestra mensual de sacrificio de ganado

1.3 Producción minera e industrial

1 3 1 Produccion de oro, plata, platino, sal, mineral de hierro, acero, cemento, azucar, petróleo crudo, derivados y automóviles 1982–1990 (enero–febrero) [p]

Anos y meses	Oro [a]	Plata	Platino	Sal (consumo) [b]		Mineral de hierro [c]	Lingotes de acero [c]	Cemento [d]	Azucar [a]
	Onzas troy			Terrestre	Marina	Toneladas métricas			
1982	459 559	127 244	11 886	130 174	(–)	445 434	215 052	4 720 792	1 318 047
1983	426 517	87 683	10 302	107 882	149 294	436 068	271 733	4 725 469	1 340 190
1984	730 670	114 909	10 106	110 910	130 781	443 840	285 663	5 276 445	1 177 169
1985	1 142 385	153 724	11 650	102 127	154 228	438 746	274 416	5 308 041	1 366 893
1986	1 279 242	187 187	14 368	99 878	159 111	508 082	337 835	5 915 502	1 272 154
1987	853 468	167 277	22 530	81 016	161 687	606 764	355 943	5 898 135	1 293 484
1988	933 008	210 959	26 040	90 426	164 336	614 727	333 941	6 316 301	1 363 975
1989 [p]	948 626	220 139	31 281	90 521	214 098	567 353	336 211	6 643 473	1 523 323
1989 Noviembre	76 230	17 568	3 024	8 813	15 725	56 059	31 391	532 182	137 263
Diciembre [p]	79 509	18 972	1 645	9 064	16 072	48 430	33 176	537 593	128 698
1990 [p]	159 714	35 573	5 517	9 379	18 408	108 892	61 227	1 028 658	254 608
Enero	80 028	18 403	2 650	9 379	18 408	52 389	31 723	500 791	128 466
Febrero	79 686	17 170	2 867	( )	( )	56 503	29 504	527 867	126 142

Anos y meses	Petróleo crudo total [f]	Petroquímicos [f] (miles de barriles de 42 galones)					Vehiculos ensamblados [g] (unidades)		
		Fuel oil ACPC	Diesel oil ACPM	Gasolina motor	Querosene	Gas propano	Automóviles	Industriales	Total
1982	51 729	17 936	9 702	18 444	2 213	2 949	26 515	9 052	35 567
1983	55 488	20 257	10 367	21 152	2 246	3 388	21 374	6 775	28 149
1984	61 153	20 027	10 507	22 916	2 017	3 641	33 948	11 220	45 168
1985	64 352	19 825	11 150	21 432	2 156	3 702	33 208	5 878	39 086
1986	110 714	21 017	11 152	24 589	2 147	3 782	35 600	8 056	43 656
1987	140 512	23 627	14 966	28 606	2 055	4 207	42 818	8 869	51 687
1988	137 146	23 382	13 990	27 355	2 197	4 570	47 190	13 718	60 878
1989 [p]	147 597	24 050	14 818	27 372	2 335	4 751	40 201	13 573	53 774
1989 Noviembre	12 758	1 735	1 246	2 227	155	414	3 307	1 230	4 537
Diciembre [p]	13 977	2 061	1 301	2 341	172	392	2 253	1 049	3 302
1990 [p]	24 182	3 944	2 510	3 727	344	698	4 175	2 705	6 880
Enero	12 845	1 902	1 335	2 175	141	361	846	701	1 547
Febrero	11 337	2 042	1 175	1 552	203	337	3 329	2 004	5 333

FUENTES
[a] Banco de la Republica
[b] Concesión Salinas
[c] Acerías Paz del Río
[d] Fábricas productoras Asocaña
[f] Ecopetrol
[g] Superintendencia de Industria y Comercio

1.4 Industria manufacturera

1 4 1 Variacion acumulada corrida (%) [a] del empleo y del valor de la producción, segun agrupaciones industriales
1990 (acumulado enero–febrero) [p]

Códigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Empleo			Producción	
		Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL					
	a Incluyendo trilla de café	1 47	1 08	1 66	29 82	7 32
	b Sin incluir trilla de café	0 90	1 05	0 83	30 51	3 85
311						
312	Alimentos	5 86	2 43	8 01	31 87	24 56
	a Trilla de cafe	85 94	11 30	98 71	23 21	58 51
	b- Resto de alimentos	2 59	2 30	2 78	36 50	11 78
313	Bebidas	1 21	1 23	4 11	46 88	11 67
314	Tabaco	10 31	1 49	12 73	25 95	3 62
321	Textiles	2 59	5 99	1 50	35 89	1 16
322	Prendas de vestir	0 22	3 43	0 72	43 16	13 68
323	Cuero y sus productos	10 40	12 80	9 80	24 11	13 00
324	Fabricacion de calzado	6 37	2 39	7 95	12 62	7 98
331	Industria de madera	7 01	10 97	5 56	6 79	12 92
332	Muebles de madera	1 43	9 99	0 91	36 26	0 15
341	Papel y sus productos	5 92	11 73	3 02	51 46	24 17
342	Imprentas editoriales y conexas	2 33	5 76	0 51	39 94	1 17
351	Sustancias quimicas industriales	1 09	5 68	1 57	8 84	9 50
352	Otros productos químicos	0 28	0 65	1 49	22 58	0 39
353	Derivados del petroleo	33 61	1 85	44 36	38 82	7 88
354	Otros derivados del petroleo y del carbón	1 77	2 87	4 19	16 21	6 15
355	Productos de caucho	2 10	0 79	2 55	26 72	5 78
356	Productos plásticos	11 45	3 82	13 98	35 93	20 24
361	Objetos de barro loza y porcelana	0 57	1 98	0 24	16 27	10 50
362	Vidrio y productos de vidrio	2 41	0 28	2 88	41 20	13 38
369	Otros productos minerales no metálicos	2 00	1 24	2 22	26 23	0 31
371	Industrias básicas de hierro y acero	6 02	6 73	5 83	14 91	4 51
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	2 82	4 55	2 20	38 02	18 72
381	Productos metálicos excepto maquinaria	0 10	0 91	0 16	42 23	7 92
382	Maquinaria excepto la eléctrica	0 21	2 73	1 30	38 57	23 94
383	Maquinaria aparatos electricos	3 58	3 87	3 46	32 97	4 60
384	Equipo y material de transporte	9 34	4 06	11 27	2 18	23 41
385	Equipo profesional y cientifico	2 42	0 62	3 37	45 45	9 92
390	Industrias diversas	1 33	0 99	1 53	20 45	9 25

FUENTE DANE Muestra mensual manufacturera
Ver definición en la página 4

1 4 2 Variación acumulada corrida (%) [a] de los salarios, segun agrupaciones industriales 1990 (acumulado enero–febrero) [p]

Codigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Salario nominal promedio			Salario real promedio		
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluyendo trilla de café	29 45	32 37	28 03	1 97	3 65	0 64
	b- Sin incluir trilla de café	29 82	31 40	28 44	2 27	3 67	0 96
311							
312	Alimentos	30 11	33 50	28 30	2 43	5 30	0 89
	a Trilla de café	20 20	21 97	25 53	6 24	3 82	1 53
	b Resto de alimentos	32 28	33 68	31 16	4 21	5 44	3 15
313	Bebidas	40 14	45 02	34 48	10 50	14 47	5 78
314	Tabaco	31 73	19 16	35 89	3 90	5 60	6 92
321	Textiles	20 98	18 02	23 33	4 93	6 90	3 06
322	Prendas de vestir	30 83	27 36	31 77	3 07	0 54	3 67
323	Cuero y sus productos	20 57	21 67	19 37	5 07	4 07	6 20
324	Fabricación de calzado	22 90	36 09	16 92	3 15	7 30	8 13
331	Industria de madera	23 16	22 22	22 35	3 00	3 69	3 82
332	Muebles de madera	39 62	29 62	42 49	9 80	2 16	11 92
341	Papel y sus productos	29 09	25 36	29 78	1 79	1 05	2 07
342	Imprentas editoriales y conexas	25 27	32 19	19 16	1 11	4 29	6 38
351	Sustancias químicas industriales	26 50	22 12	28 61	0 34	3 69	1 13
352	Otros productos quimicos	27 42	28 55	22 41	0 56	1 46	3 82
353	Derivados del petróleo	28 70	31 81	39 85	0 31	3 97	9 42
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	16 43	19 17	16 94	8 45	6 04	8 17
355	Productos de caucho	23 46	18 47	26 96	3 00	6 67	0 18
356	Productos plásticos	24 69	24 13	28 02	2 09	2 08	0 58
361	Objetos de barro loza y porcelana	29 24	30 10	28 43	1 75	2 55	0 98
362	Vidrio y productos de vidrio	30 99	26 58	33 57	3 04	0 12	5 10
369	Otros productos minerales no metálicos	27 38	33 14	23 90	0 45	5 03	2 53
371	Industrias básicas de hierro y acero	29 55	35 83	26 54	1 99	6 98	0 57
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	25 67	19 78	28 79	1 18	5 57	1 25
381	Productos metálicos excepto maquinaria	29 16	31 57	27 49	1 79	3 83	0 26
382	Maquinaria excepto la eléctrica	34 20	40 15	28 78	5 90	10 70	1 14
383	Maquinaria aparatos eléctricos	25 36	26 04	24 49	1 20	0 51	2 10
384	Equipo y material de transporte	32 29	41 37	25 02	4 42	11 43	1 81
385	Equipo profesional y científico	42 95	51 67	35 27	12 78	19 74	6 26
390	Industrias diversas	35 13	39 80	29 38	6 62	10 33	1 71

FUENTE DANE Muestra mensual manufacturera
Ver definición en la página 4

1 4 3 Variación acumulada anual (%) [a] del valor de la produccion real en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1989 (marzo–diciembre [p]) – 1990 (enero–febrero) [p]

Códigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	1989					
		Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluyendo trilla de café	0 10	0 13	0 64	0 68	0 43	0 66
	b- Sin incluir trilla de café	0 96	0 73	0 05	0 12	0 34	0 39
311							
312	Alimentos	5 90	4 76	3 74	3 20	2 12	0 83
	a Trilla de café	12 10	12 53	11 02	12 63	12 15	5 03
	b Resto de alimentos	3 39	1 63	0 89	0 50	1 78	3 00
313	Bebidas	5 01	5 00	5 49	4 65	2 81	2 96
314	Tabaco	11 35	13 24	14 62	12 00	8 85	7 13
321	Textiles	6 75	5 78	6 43	5 68	4 54	5 04
322	Prendas de vestir	15 20	13 40	12 77	13 50	13 91	8 93
323	Cuero y sus productos	5 07	4 22	3 03	4 32	4 94	2 30
324	Fabricación de calzado	3 81	3 09	4 59	7 09	6 33	3 48
331	Industria de madera	6 52	7 09	4 85	4 62	6 54	8 00
332	Muebles de madera	22 59	16 95	13 36	6 51	4 66	2 53
341	Papel y sus productos	1 94	0 98	2 67	4 43	5 34	6 83
342	Imprentas editoriales y conexas	8 60	8 06	7 77	6 75	4 20	0 29
351	Sustancias quimicas industriales	3 45	3 04	1 82	1 28	1 13	0 65
352	Otros productos químicos	4 27	4 01	2 13	1 39	2 53	3 02
353	Derivados del petróleo	1 68	0 95	0 66	1 21	0 42	1 05
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	1 09	1 38	0 86	1 74	074	0 14
355	Productos de caucho	4 73	3 62	1 20	1 81	3 54	5 19
356	Productos plásticos	10 19	11 06	13 59	14 93	14 69	14 52
361	Objetos de barro loza y porcelana	9 63	9 47	10 17	9 27	7 95	7 47
362	Vidrio y productos de vidrio	4 06	0 63	1 11	2 44	2 00	2 13
369	Otros productos minerales no metálicos	0 58	2 05	1 79	1 43	0 39	0 23
371	Industrias basicas de hierro y acero	7 05	8 24	8 61	9 04	8 21	6 37
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	13 69	13 97	16 16	18 97	21 17	25 05
381	Productos metalicos excepto maquinaria	5 79	2 69	0 89	0 70	3 51	7 29
382	Maquinaria excepto la eléctrica	6 25	5 93	6 05	7 52	8 91	6 67
383	Maquinaria aparatos eléctricos	4 40	2 02	0 48	1 57	1 59	4 31
384	Equipo y material de transporte	11 30	7 79	5 14	1 93	3 09	6 85
385	Equipo profesional y científico	6 99	4 26	0 31	1 52	1 51	3 15
390	Industrias diversas	3 28	3 32	3 00	6 31	6 87	3 34

1 4 3 Variación acumulada anual (%) [a] del valor de la producción real en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1989 (marzo–diciembre [p]) – 1990 (enero–febrero) [p]

Conclusión

Codigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	1989				1990	
		Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre [p]	Enero [p]	Febrero [p]
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluyendo trilla de café	0 39	1 33	2 14	2 51	2 84 [m]	3 87
	b- Sin incluir trilla de café	0 03	0 86	1 43	1 66	1 79 [m]	2 61
311							
312	Alimentos	5 61	7 95	10 44	11 74	13 84 [m]	16 07
	a Trilla de café	6 57	9 49	14 46	17 28	20 88 [m]	25 22
	b Resto de alimentos	5 27	7 42	9 05	9 81 [m]	11 36 [m]	12 81
313	Bebidas	1 72	1 07	0 07	1 72	3 65 [m]	4 91
314	Tabaco	1 92	2 37	1 95	6 56	8 06	5 99
321	Textiles	5 71	5 73	5 34	5 54	3 85	3 20
322	Prendas de vestir	10 28	10 26	10 01	11 36	11 53 [m]	12 04
323	Cuero y sus productos	2 66	4 10	3 57	5 18	4 34 [m]	6 05
324	Fabricación de calzado	5 35	4 91	5 14	7 25	3 97	4 84
331	Industria de madera	13 50	16 18	15 03	14 95 [m]	12 38	10 03
332	Muebles de madera	1 99	1 70	4 69	6 38	8 04	7 67
341	Papel y sus productos	7 41	10 09	11 93	14 02	15 55	17 46
342	Imprentas editoriales y conexas	4 94	7 07	9 78	10 87	9 02	8 30
351	Sustancias quimicas industriales	0 33	0 26	0 31	1 69	3 86	4 77
352	Otros productos quimicos	3 26	5 10	6 37	7 03	6 40 [m]	6 79
353	Derivados del petróleo	1 92	1 43	2 58	2 39	0 26	1 11
354	Otros derivados del petróleo y del carbon	3 18	2 31	2 14	1 39	2 59	0 31
355	Productos de caucho	6 02	5 17	3 20	3 93	3 51 [m]	1 00
356	Productos plasticos	12 62	10 57	8 58	5 88	4 66	0 73
361	Objetos de barro loza y porcelana	6 92	4 28	4 00	0 98	3 83	5 99
362	Vidrio y productos de vidrio	0 47	0 40	0 78	0 72	0 97	0 99
369	Otros productos minerales no metálicos	0 31	1 23	2 24	2 03	2 85 [m]	2 02
371	Industrias básicas de hierro y acero	7 67	6 35	3 63	0 93	1 74	0 54
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	26 24	23 20	19 81	16 64	13 21	9 40
381	Productos metálicos excepto maquinaria	8 71	9 28	10 05	12 33	11 12 [m]	9 73
382	Maquinaria excepto la electrica	1 91	2 70	4 50	4 95	4 37	7 87
383	Maquinaria aparatos electricos	5 19	3 94	3 77	4 06	3 36 [m]	3 08
384	Equipo y material de transporte	8 54	8 13	9 16	6 97	9 92	10 16
385	Equipo profesional y científico	4 10	10 62	10 06	9 78	6 85	8 25
390	Industrias diversas	3 51	3 89	4 64	2 71	1 19 [m]	0 55

FUENTE DANE Muestra mensual manufacturera
Ver definicion en la página 4

1 4 4 Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera
Total sector industrial
1982–1990 (enero–febrero) [p]

Promedio mensual 1980 = 100 0

Anos y meses		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Emplea dos	Obre- ros	Total	Emplea dos	Mes	Hora traba jada	Total	Emplea dos	Obre ros	Nomi nal	Real
Total sector industrial													
1982	*	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	*	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	*	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	*	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	*	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	*	84 7	95 5	80 5	483 1	458 7	483 2	482 9	120 9	116 5	119 3	513 0	119 6
1988	*	87 2	99 5	82 5	614 1	583 1	612 0	600 2	120 4	116 7	117 6	696 9	122 0
1989	*	88 0 [m]	102 2 [m]	82 6 [m]	787 9 [m]	747 3 [m]	781 2	769 6 [m]	122 5 [m]	118 7	119 1	906 3 [m]	125 0 [m]
1989	Noviembre	89 8	103 2 [m]	84 7	845 6 [m]	800 3 [m]	842 8	818 0	122 4	118 2	119 7	1 028 2	135 8
	Diciembre [p]	87 6 [m]	102 8 [m]	81 8 [m]	859 6 [m]	817 9 [m]	846 9 [m]	926 9 [m]	122 7 [m]	119 0 [m]	118 6 [m]	926 2 [m]	119 6 [m]
1990	Enero [p]	85 5	100 8	79 7	891 1	850 0	874 7	954 1	123 1	120 0	118 2	900 2	110 3
	Febrero [p]	88 0	103 1	82 2	928 5	888 0	911 2	913 2	123 7	120 8	118 8	1 059 6	127 1
Total sector industrial excepto trilla de cafe													
1982	*	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	*	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	*	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	*	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	*	82 4	93 2	78 2	393 6	372 9	394 0	394 8	121 4	116 4	120 1	392 7	113 1
1987	*	84 9	95 6	80 7	483 0	458 8	483 2	482 1	120 9	116 5	119 3	536 9	121 1
1988	*	87 5	99 6	82 9	613 8	583 3	611 8	598 4	120 3	116 8	117 6	712 7	125 6
1989	*	88 1	102 3 [r]	82 7 [m]	788 3 [m]	747 8 [m]	781 7	768 5 [m]	122 6	118 7	119 1	932 0 [m]	127 7
1989	Noviembre	89 8 [m]	103 3 [m]	84 5 [m]	847 0 [m]	800 9	844 5	817 5	122 6	118 2	119 9	1 064 3	137 2
	Diciembre [p]	87 5 [m]	102 9 [m]	81 6 [m]	861 0	818 6	848 5	928 1	122 9	119 1	118 8	949 3	119 7
1990	Enero [p]	85 4	100 9	79 4	892 4	850 7	876 0	954 9	123 3	120 1	118 3	903 6	108 2
	Febrero [p]	87 7	103 2	81 8	930 9	888 6	914 1	914 5	124 0	120 9	119 1	1 066 6	126 1

FUENTE DANE Muestra mensual manufacturera
* Promedio mensual

1 4 4A Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1989 (noviembre–diciembre [p]) – 1990 (enero–febrero) [p]

Promedio mensual 1980 = 100 0

Años y meses		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
					311 12 Alimentos (incluida trilla de café)								
1989	Noviembre	109 9	137 4	98 2	839 3	725 5	887 2	887 3	121 4	107 2	125 9	914 4	133 6
	Diciembre [p]	108 6	136 4	96 8	846 0 [m]	739 3 [m]	885 7 [m]	916 6 [m]	120 7 [m]	107 7	124 0 [m]	857 0 [m]	123 3
1990	Enero [p]	108 7	135 0	97 4	924 6	809 6	968 5	969 5	127 6	114 4	130 8	919 0	127 1
	Febrero [p]	111 0	138 3	99 4	944 5	855 9	961 1	984.1	125 9	116 6	125 2	1 037 0	136 1
					A Trilla de café								
1989	Noviembre	98 2	73 4	101 2	686.5	508 6	746 8	797 1	97 5	75 0	105 9	685 6	120 3
	Diciembre [p]	91 6	72 4	93 9	679 6	512 6	735 4	781 8	95 2	74 5	102 8	706 5	118 7
1990	Enero [p]	95 8	82 1	97 5	772 5	580 0	832 9	871 6	104 6	81 7	112 3	867 8	133 5
	Febrero [p]	109 5	82 7	112 8	743 6	640 5	790 7	824 7	97 1	87 0	102 9	992 7	137 5
					B Alimentos sin trilla de café								
1989	Noviembre	110 8	139 1	97 9	844 0	728 3	898 4	891 8	122 2	107 6	127 5	1 033 4	140 4
	Diciembre [p]	110 0	138 1	97 1	849 6 [m]	742 1 [m]	895 1 [m]	923 0 [m]	121 3 [m]	108 1	125 3 [m]	935 2 [m]	125 6 [m]
1990	Enero [p]	109 7	136 5	97 4	928 6	813 0	978 1	973 9	128 2	114 9	132 1	945 6	123 8
	Febrero [p]	111 1	139 8	98 0	954 4	858 9	979 3	1 000 2	127 3	117 0	127 6	1 060 1	135 3
					313 Bebidas								
1989	Noviembre	86 6	83 2	90 7	856 6	845 2	882 7	909 8	124 6	125 2	125 4	981 1	128 4
	Diciembre [p]	89 6	87 5	92 0	879 1	883 1	879 4	926 8	126 2	128 9	123 2	1 081 1	141 2
1990	Enero [p]	85 8	82 6	89 7	957 4	936 5	997.8	1 048 0	132 8	132 6	134 9	987 3	120 6
	Febrero [p]	86 7	83 9	90 1	920 5	915 3	937 2	1 006 7	123 3	124 9	122 2	852 5	102 1
					314 Tabaco								
1989	Noviembre	91 8	102 9	89 0	807 4	813 0	778 4	768 5	116 5	119 9	110 5	766 1	72 0
	Diciembre [p]	93 9	106 8	90 6	909 3	945 1	854 9	940 9	129 5	137 3	119 7	873 2	81 8
1990	Enero [p]	83 7	103 9	78 7	918 6	852 1	902 9	1 010 2	126 4	120 1	122 0	1 026 2	89 8
	Febrero [p]	94 0	106 5	90 9	748 6	641 6	785 6	778 7	98 9	87 2	102 4	1 233 7	116 6
					321 Textiles								
1989	Noviembre	86 3	104 0	81 9	700 9	649 5	703 1	660 1	101 1	95 9	100 0	843 6	111 3
	Diciembre [p]	83 7	99 4	79 9	679 3	643 2	676 1	759 5	96 6	93 6	94 9	826 7	109 0
1990	Enero [p]	80 2	94 0	76 9	680 2	654 9	673 3	786 3	93 5	92 5	91 1	775 2	91 9
	Febrero [p]	83 2	99 3	79 2	764 0	715 6	763 8	731 4	101 3	97 4	99 7	865 1	99 1

1 4 4A Indices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1989 (noviembre–diciembre [p]) – 1990 (enero–febrero) [p]

Promedio mensual 1980 = 100 0 (continuación)

Anos y meses		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
		322 Prendas de vestir excepto calzado											
1989	Noviembre	66 1	77 2	63 7	826 1	791 0	816 4	706 3	119 1	116 9	116 0	894 7	176 7
	Diciembre [p]	61 6 [m]	76 6	58 2 [m]	828 6 [m]	780 6 [m]	814 9 [m]	879 3 [m]	117 9 [m]	113 7 [m]	114 2 [m]	663 6 [m]	130 9 [m]
1990	Enero [p]	55 1	69 8	51 8	882 1	776 6	893 5	966 8	121 2	109 7	120 8	402 2	79 0
	Febrero [p]	57 6	73 6	54 0	842 6	764 1	839 3	826 6	111 8	104 1	109 5	552 7	100 1
		323 Cuero y sus productos pieles excepto calzado											
1989	Noviembre	77 2	93 7	74 1	891 3	829 2	883 5	833 2	128 3	122 4	125 5	1 075 7	125 0
	Diciembre [p]	76 9	101 4	72 4	948 0 [m]	769 5 [m]	980 5 [m]	1 097 8 [m]	134 4 [m]	111 9 [m]	137 4 [m]	702 6 [m]	81 6 [m]
1990	Enero [p]	71 7	95 0	67 4	862 9	820 2	830 4	964 3	118 6	115 7	112 2	675 3	78 4
	Febrero [p]	76 9	102 6	72 2	932 1	904 3	886 1	862 1	123 7	123 0	115 5	1 085 4	122 8
		324 Fabricación de calzado											
1989	Noviembre	59 3	82 6	54 4	853 7	749 3	848 4	794 0	123 4	110 8	120 7	767 1	95 6
	Diciembre [p]	57 8	87 6	51 5	825 9 [m]	701 0	821 0	943 6 [m]	117 9 [m]	102 1	115 2 [m]	745 7	91 8
1990	Enero [p]	49 2	79 4	42 9	871 7	677 6	900 0	950 4	120 1	95 8	121 8	566 5	66 7
	Febrero [p]	52 3	80 4	46 4	984 2	843 6	969 9	995 4	131 0	114 9	126 6	723 1	83 7
		331 Industria de madera											
1989	Noviembre	87 9	105 9	82 9	863 5	881 4	818 8	857 2	124 2	129 7	115 6	908 3	175 9
	Diciembre [p]	85 8 [m]	102 6	81 0 [m]	857 6 [m]	884 2	809 6 [m]	890 8 [m]	121 6 [m]	128 2	112 7 [m]	998 0 [m]	191 9 [m]
1990	Enero [p]	83 6	101 8	78 5	868 4	911 6	805 8	919 8	119 2	128 2	108 2	849 1	160 0
	Febrero [p]	89 5	118 3	81 5	915 7	950 9	933 3	914 1	121 5	129 0	108 0	894 9	157 0
		332 Muebles de madera											
1989	Noviembre	41 4	66 3	37 4	721 7	631 8	711 5	664 9	103 9	93 0	100 9	624 4	80 4
	Diciembre [p]	40 9	67 8	36 6	758 4	627 3	762 3	699 5	107 6	91 0	106 7	675 3	85 2
1990	Enero [p]	36 4	65 4	31 8	850 0	702 2	846 5	808 8	116 7	98 8	114 3	430 1	52 7
	Febrero [p]	41 2	65 5	37 4	933 5	818.6	920 8	860 0	123 5	111 0	119 9	613 9	73 8
		341 Papel y sus productos											
1989	Noviembre	81 9	89 7	79 0	960 3	978 0	912 6	941 2	139 2	144 2	129 8	1 276 9	162 2
	Diciembre [p]	82 0	89 4	79 2	930 9 [m]	939 9 [m]	893 3 [m]	1 040 1 [m]	133 0 [m]	136 6 [n]	125 3 [m]	1 210 8	153 8
1990	Enero [p]	86 8	110 2	77 8	993 5	889 3	996 9	1 006 0	137 4	125 3	134 9	1 257 4	157 7
	Febrero [p]	87 7	110 8	78 9	982.9	905 0	962 3	1 002 3	131 3	123 0	125 6	1 314 1	162 0

1 4 4A Indices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1989 (noviembre–diciembre [p]) – 1990 (enero–febrero) [p]

Promedio mensual 1980 = 100 0 (continuación)

Anos y meses		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
					342 Imprentas editoriales y conexas								
1989	Noviembre	109 3	128 9	101 4	817 4	902 6	746 6	784 5	118 3	133 2	105 8	1 152 9	95 9
	Diciembre [p]	105 3 [m]	127 9 [m]	96 2 [m]	848 1 [m]	951 7 [m]	758 0 [m]	919 3 [m]	121 2 [m]	138 4 [m]	105 9 [m]	995 4 [m]	82 3 [m]
1990	Enero [p]	103 5	128 7	93 4	792 7	890 5	702 7	816 1	109 6	125 6	94 7	958 4	77 2
	Febrero [p]	103 6	129 3	93 2	921 1	986 1	849 5	922 2	122 7	134 1	110 5	1 055 2	85 0
					351 Sustancias químicas industriales								
1989	Noviembre	104 1	115 6	98 0	917 8	876 0	915 4	929 5	133 2	129 2	130 0	1 361 6	173 0
	Diciembre [p]	103 8	115 9	97 4	877 6	799 8	918 6	987 0	125 4	116 3	128 7	1 233 2	156 5
1990	Enero [p]	103 0	115 1	96 5	920 7	844 3	956 7	1 029 5	127 3	119 0	129 3	1 218 1	147 5
	Febrero [p]	104 7	115 6	98 9	948 9	912 8	940 6	1 006 2	126 7	124 1	122 6	1 349 0	155 3
					352 Otros productos químicos								
1989	Noviembre	98 0	116 3	81 5	831 8	768 5	802 8	760 2	121 8	113 4	114 0	1 382 0	174 8
	Diciembre [p]	93 4	114 2	74 5	943 5 [m]	859 5 [m]	903 9 [m]	1 015 7 [m]	136 3 [m]	125 0 [m]	126 6 [m]	1 015 3	125 1
1990	Enero [p]	91 7	111 6	73 7	886 9	823 8	807 2	881 4	124 2	116 2	109 0	876 1	107 6
	Febrero [p]	95 2	113 1	79 0	943 4	873 6	902 3	873 7	127 2	118 8	117 6	1 412 0	164 5
					353 Derivados del petróleo producidos en refinería								
1989	Noviembre	103 5	119 0	99 6	1 012 0	796 6	1 104 0	921 7	145 2	117 2	156 8	884 2	170 7
	Diciembre [p]	104 7	116 9	101 7	856 6	783 4	872 8	782 6	121 5	113 6	122 2	891 9	161 0
1990	Enero [p]	120 7	111 1	123 1	746 3	928 7	675 8	604 7	102 7	130 7	91 3	997 8	158 8
	Febrero [p]	120 1	119 5	120 2	1 019 1	923 6	1 069 9	949 4	134 4	125 3	139 4	894 9	153 3
					354 Otros derivados del petróleo y del carbón								
1989	Noviembre	63 5	92 7	54 8	1 114 5	1 098 5	919 6	796 5	162 6	162 5	130 2	1 545 6	162 4
	Diciembre [p]	62 1	91 7	53 3	1 237 7	1 227 3	1 003 2	996 8	178 2	179 0	140 1	1 517 0	154 7
1990	Enero [p]	62 8	89 6	54 8	1 157 5	1 129 2	985 2	1 055 0	160 9	159 7	132 7	1 313 2	128 8
	Febrero [p]	61 2	86 5	53 6	1 239 2	1 156 0	1 116 9	957 5	165 8	157 6	145 2	1 417 1	137 5
					355 Productos de caucho								
1989	Noviembre	88 4	94 5	86 5	896 8	820 3	928 5	928 0	129 0	121 1	131 6	1 038 1	115 2
	Diciembre [p]	84 2	96 4	80 5	869 4 [m]	786 2	890 6 [m]	981 5 [m]	123 5	114 4	124 5 [m]	795 9	88 4
1990	Enero [p]	84 9	93 7	82 2	887 5	778 0	934 6	1 071 1	121 7	109 8	126 0	852 9	92 1
	Febrero [p]	90 3	94 4	89 0	924 4	862 1	951 6	966 1	122 3	117 3	123 8	999 8	108 9

1 4 4A Indices de empleo, salarios y produccion de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1989 (noviembre–diciembre [p]) – 1990 (enero–febrero) [p]

Promedio mensual 1980 = 100 0 (continuacion)

Anos y meses		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
					356 Productos plásticos								
1989	Noviembre	116 2	112 1	117 4	874 5	905 6	865 7	825 8	125 9	133 5	122 9	1 245 5	112 3
	Diciembre [p]	108 3	112 7	107 0	884 3 [m]	884 8	874 6 [m]	948 7 [m]	125 7 [m]	128 6	122 5 [m]	1 044 4	93 7
1990	Enero [p]	108 2	110 6	107 5	922 4	981 3	883 0	948 2	126 9	138 3	119 3	872 6	76 7
	Febrero [p]	115 2	110 9	116 5	983 9	1 032 8	967 1	942 5	130 3	140 4	126 0	1 307 3	109 9
					361 Objetos de barro loza y porcelana								
1989	Noviembre	87 5	108 9	83 6	943 4	959 9	892 4	889 1 [m]	136 0	141 9	126 5	1 454 2	156 2
	Diciembre [p]	88 5	108 0	84 9	900 5	982 1	825 9	913 0	128 1	143 1	115 5	1 156 3	122 8
1990	Enero [p]	87 2	108 9	83 2	910 3	844 0	899 3	915 2	124 8	119 3	121 3	1 432 0	147 3
	Febrero [p]	88 6	110 7	84 6	979 4	981 4	932 7	942 9	129 7	133 7	121 4	1 426 3	146 7
					362 Vidrio y productos de vidrio								
1989	Noviembre	74 3	72 3	74 7	869 1	818 8	896 2	819 6	121 2	121 1	127 8	1 007 4	151 2
	Diciembre [p]	73 6	71 8	74 0	951 1	872 3	990 7	1 053 4	135 0	127 1	139 4	1 008 8	151 4
1990	Enero [p]	72 6	71 4	72 8	966 3	898 9	999 5	1 078 1	132 6	127 1	135 6	1 040 6	156 2
	Febrero [p]	73 8	72 0	74 2	915 5	931 6	913 6	886 7	121 4	127 0	119 6	980 8	147 2
					369 Otros productos minerales no metálicos								
1989	Noviembre	88 1 [m]	104 3 [m]	84 3 [m]	834 5 [m]	870 5 [m]	785 8 [m]	802 3 [m]	120 6 [m]	128 5 [m]	111 6 [m]	1 077 6	131 1
	Diciembre [p]	86 9 [m]	104 0 [m]	82 9 [m]	885 6 [m]	841 7 [m]	874 7 [m]	935 4 [m]	125 9 [m]	122 5 [m]	122 5 [m]	979 8 [m]	119 1 [m]
1990	Enero [p]	87 3	103 0	83 6	878 1	905 7	832 8	908 9	120 8	127 9	112 5	988 7	119 2
	Febrero [p]	86 3	103 2	82 3	896 6	979 7	818 1	865 7	119 3	133 3	106 6	1 082 0	116 5
					371 Industrias básicas de hierro y acero								
1989	Noviembre	87 9	102 0	84 6	876 3	844 5	862 2	832 7	126 1	124 5	122 2	870 9	124 0
	Diciembre [p]	87 2	101 0	84 1	893 5	870 2	874 7	926 2	126 8	126 4	122 2	957 3	136 3
1990	Enero [p]	84 6	96 4	81 9	913 6	886 6	899 9	934 1	125 2	124 9	121 3	994 0	133 1
	Febrero [p]	86 0	98 7	83 1	961 1	1 020 4	898 6	916 0	127 4	138 6	116 9	1 131 8	150 9
					372. Industrias básicas de metales no ferrosos								
1989	Noviembre	85 9	91 5	84 2	945 2	717 1	1 084 1	1 055 0	135 7	105 9	154 0	1 153 5	115 7
	Diciembre [p]	83 4	93 0	80 4	850 8 [m]	688 4 [m]	938 6 [m]	970 9 [m]	120 7 [m]	100 2 [m]	131 5	875 4	87 3
1990	Enero [p]	82 9	93 0	79 8	886 8	728 4	969 0	1 023 8	121 7	102 8	131 0	959 0	89 7
	Febrero [p]	86 4	93 9	84 1	897 1	787 4	949 7	950 7	118 9	107 2	123 9	1 242 7	116 2

1 4 4A Indices de empleo, salarios y producción de la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1989 (noviembre–diciembre P) – 1990 (enero–febrero) P

Promedio mensual 1980 = 100 0 (conclusión)

Años y meses		Empleo			Salarios promedio							Producción	
					Nominales				Reales				
							Obreros						
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Nominal	Real
		381 Productos metálicos excepto maquinaria											
1989	Noviembre	82 3	82 9	82 2	839 4	891 9	812 6	792 9	120 9	131 5	115 3	1 042 8	119 8
	Diciembre P	75 7 m	81 5	74 0 m	867 9 m	931 9 m	819 9 m	932 7 m	123 4 m	135 4 m	114 7 m	742 3 m	82 3
1990	Enero P	72 8	80 9	70 5	956 9	986 4	918 2	1 065 3	131 5	139 0	123 9	889 5	98 4
	Febrero P	77 5	85 5	75 2	938 1	982 3	893 6	885 5	124 4	133 5	116 4	932 4	98 3
		382 Maquinaria excepto la eléctrica											
1989	Noviembre	79 4	69 4	83 8	695 6	675 7	754 3	801 0	100 1	99 6	107 0	773 0	111 6
	Diciembre P	76 5	68 2	80 2	712 5	662 0	791 7	948 7	101 0	96 2	110 8	539 2	77 8
1990	Enero P	73 9	68 4	76 4	787 9	805 3	802 5	1 021 0	108 5	113 5	108 3	440 7	63 6
	Febrero P	77 0	69 0	80 5	801 9	744 7	889 7	897 9	106 0	101 2	115 9	818 2	114 8
		383 Maquinaria aparatos eléctricos											
1989	Noviembre	88 2	85 0	89 7	788 0	868 9	735 4	685 2	114 3	128 2	104 5	932 3	113 6
	Diciembre P	86 2	85 1	86 8	812 5 m	880 3 m	760 7 m	832 0 m	116 1 m	128 0 m	106 6 m	798 9	97 0
1990	Enero P	84 3	84 4	84 2	819 1	898 9	751 6	873 8	113 3	126 8	101 6	616 2	67 9
	Febrero P	86 5	85 9	86 8	866 4	957 3	793.2	772 0	115 6	130 2	103 5	961 7	102 1
		384 Equipo y material de transporte											
1989	Noviembre	92 4	100 8	89 5	806 7	767 1	814 5	843 1	116 2	113 1	115 3	1 471 0	122 7
	Diciembre P	90 8	99 0	87 9	797 7	773 7	795 4	1 012 5	113 3	112 5	111 1	1 038 3	85 1
1990	Enero P	89 5	99 1	86 2	795 8	786 4	780 5	1 062 6	109 4	110 9	105 1	491 9	38 8
	Febrero P	88 9	97 7	85 8	851 0	870 3	816 6	860 5	112 9	118 3	106 1	1 520 6	117 9
		385 Equipo profesional y científico											
1989	Noviembre	118 3	150 1	106 5	889 1	829 9	840 8	782 0	129 1	122 4	119 2	1 476 9	203 5
	Diciembre P	116 4	148 5	104 5	947 6 m	890 1 m	886 5 m	1 036 3 m	135 7 m	129 3 m	124 0 m	1 311 8	180 8
1990	Enero P	118 1	151 1	105 9	1 147 3	1 125 9	1 016 3	1 186.3	159 3	158 7	137 1	1 595 1	219 8
	Febrero P	124 2	152 4	113 7	1 160 1	1 091 2	1 109 0	1 102 4	154 8	148 3	144 3	1 636 5	217 4
		390 Industrias diversas											
1989	Noviembre	70 2	83 9	65 0	999 5	1 046 4	884 4	789 9	144 9	154 4	124 8	1 048.9	144 6
	Diciembre P	66 2 m	79 8	61 1 m	1 023 0 m	1 073 5 m	898 1 m	950 0 m	146 3 m	156 1	125 0 m	688 6 m	95 0 m
1990	Enero P	60 2	79 7	52 8	1 059 9	1 079 6	905 7	969 0	147 0	152 3	121 6	592 4	81 7
	Febrero P	63 4	83 2	55 9	1 079 5	1 090 6	937 7	902 0	144 3	148.4	121 5	842 1	111 9

FUENTE DANE Muestra mensual manufacturera

2.1 Licencias para construcción

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción en 11 areas metropolitanas 1989 [p]–1990 (enero–marzo) [p]

Anos y meses	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**			
1989 Enero dic	12 875	10 713	7 641 265	5 647 680	630	506	248 799	135 209
Octubre	1 208	979	791 610	547 415	39	30	24 474	13 890
Noviembre	1 244	1 060	532 367	402 865	43	33	8 229	6 293
Diciembre	938	824	537 932	391 102	34	28	22 389	14 950
1990 Enero marzo	2 758	2 439	1 588 270	1 244 091	116	104	22 082	17 560
Enero	796	696	411 390	326 532	52	45	9 240	6 984
Febrero	1 010	893	688 836	504 855	25	24	3 580	3 480
Marzo	952	850	488 044	412 704	39	35	9 262	7 096
	Barranquilla				**Soledad**			
1989 Enero dic	319	202	224 015	111 035	241	239	15 809	15 576
Octubre	23	16	22 833	12 451	9	8	702	500
Noviembre	22	13	7 092	5 187	17	16	908	877
Diciembre	17	11	20 991	13 552	14	14	448	448
1990 [p]Enero mar	31	21	17 539	13 344	77	76	3 736	3 640
Enero	13	8	7 147	5 218	34	33	1 552	1 456
Febrero	7	6	2 850	2 750	17	17	680	680
Marzo	11	7	7 542	5 376	26	26	1 504	1 504
	Malambo				**Puerto Colombia**			
1989 Enero dic	22	21	2 051	1 686	48	44	6 924	6 912
Octubre	1	1	63	63	6	5	876	876
Noviembre	4	4	229	229	–	–	–	–
Diciembre	–	–	–	–	3	3	950	950
1990 Enero marzo	1	1	174	174	7	6	633	402
Enero	–	–	–	–	5	4	541	310
Febrero	–	–	–	–	1	1	50	50
Marzo	1	1	174	174	1	1	42	42

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción en 11 áreas metropolitanas 1989 [p]–1990 (enero–marzo) [p]

Continuación

Anos y meses	Numero de licencias		Area por construir (m^2)		Numero de licencias		Area por construir (m^2)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	2 Cartagena				**3 Area de Bogotá**			
1989 Enero dic	157	119	279 542	212 950	2 909	2 284	3 336 664	2 745 495
Octubre	17	12	66 200	47 898	289	195	374 612	290 534
Noviembre	15	9	16 052	13 088	212	185	252 046	220 944
Diciembre	11	9	13 961	3 254	188	161	242 611	194 792
1990 [p]Enero mar	36	28	18 135	11 977	524	477	667 777	574 381
Enero	6	6	1 985	1 531	190	167	245 644	209 922
Febrero	15	10	8 625	4 154	164	156	232 141	189 012
Marzo	15	12	7 525	6 292	170	154	189 992	175 447
	Bogotá D E				**Soacha**			
1989 Enero-dic	2 798	2 186	3 254 045	2 678 177	111	98	82 619	67 318
Octubre	281	188	367 422	289 122	8	7	7 190	1 412
Noviembre	201	175	232 053	203 302	11	10	19 993	17 642
Diciembre	176	149	226 512	178 868	12	12	16 099	15 924
1990 [p]Enero mar	502	463	653 138	571 905	22	14	14 639	2 476
Enero	186	164	244 454	209 516	4	3	1 190	406
Febrero	156	150	223 689	188 321	8	6	8 452	691
Marzo	160	149	184 995	174 068	10	5	4 997	1 379
	4 Neiva				**5 Area de Bucaramanga**			
1989 Enero dic	112	84	104 090	68 723	569	490	350 009	283 316
Octubre	16	13	18 005	10 063	62	55	18 752	15 479
Noviembre	9	6	10 282	1 115	41	36	23 520	21 554
Diciembre	6	5	10 189	7 716	37	25	17 741	12 327
1990 Enero marzo	19	19	9 679	8 600	123	106	80 046	51 262
Enero	5	5	1 440	1 273	44	40	15 080	10 108
Febrero	6	6	4 044	3 132	44	34	46 252	27 296
Marzo	8	8	4 195	4 195	35	32	18 714	13 858

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción en 11 áreas metropolitanas 1989 [p]– 1990(enero–marzo) [p]

Continuación

Anos y meses	Numero de licencias		Area por construir m [2]		Numero de licencias		Area por construir m [2]	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
	Bucaramanga				**Floridablanca**			
1989 Enero dic	207	145	260 686	207 782	280	269	75 923	67 465
Octubre	22	16	12 888	9 782	32	31	4 952	4 785
Noviembre	14	11	14 227	13 102	22	21	8 456	8 009
Diciembre	20	10	8 960	5 907	16	14	8 721	6 360
1990 Enero marzo	54	39	69 715	44 024	54	53	9 217	6 206
Enero	17	13	12 943	7 993	18	18	1 486	1 464
Febrero	27	17	44 759	25 803	13	13	1 308	1 308
Marzo	10	9	12 013	10 228	23	22	6 423	3 434
	Giron				**6 Cucuta**			
1989 Enero-dic	82	76	13 400	8 069	150	106	115 192	88 675
Octubre	8	8	912	912	16	11	12 743	4 489
Noviembre	5	4	837	443	14	11	11 653	8 852
Diciembre	1	1	60	60	12	10	13 847	11 054
1990 Enero mar [p]	15	14	1 114	1 032	22	13	16 165	8 457
Enero [p]	9	9	651	651	5	2	4 129	797
Febrero [p]	4	4	185	185	8	8	7 525	6 475
Marzo [p]	2	1	278	196	9	3	4 511	1 185
	7 Area de Cali				**Cali**			
1989 Enero dic	3 122	2 691	1 246 221	914 138	2 938	2 543	1 153 358	886 090
Octubre	298	255	159 631	92 974	288	247	158 643	92 108
Noviembre	292	265	68 246	45 102	278	253	56 980	43 628
Diciembre	233	205	100 202	65 822	205	182	82 186	63 180
1990 Enero-marzo	742	659	360 046	315 745	698	624	339 391	310 845
Enero	74	62	18 669	14 180	70	58	17 689	13 200
Febrero	329	289	212 917	185 757	307	273	197 750	183 818
Marzo	339	308	128 460	115 808	321	293	123 952	113 827

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción en 11 áreas metropolitanas 1989 [p]–1990 (enero–marzo) [p]

Continuación

Anos y meses	Numero de licencias		Area por construir (m^2)		Numero de licencias		Area por construir (m^2)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
	Yumbo				**8 Pasto**			
1989 Enero dic	184	148	92 863	28 048	173	124	98 995	71 180
Octubre	10	8	988	866	29	22	7 836	4 293
Noviembre	14	12	11 266	1 474	9	7	6 691	4 536
Diciembre	28	23	18 016	2 642	11	8	5 043	1 622
1990 Enero marzo	44	35	20 655	4 900	32	27	28 110	24 776
Enero	4	4	980	980	7	5	3 613	1 851
Febrero	22	16	15 167	1 939	12	9	17 995	17 771
Marzo	18	15	4 508	1 981	13	13	6 502	5 154
	9 Area de Manizales				**Manizales**			
1989 Enero-dic	357	319	203 084	129 955	234	202	192 927	121 415
Octubre	30	30	10 174	9 590	14	14	8 429	7 907
Noviembre	39	34	17 251	9 761	23	19	16 493	9 142
Diciembre	32	28	12 611	9 038	19	16	11 963	8 427
1990 Enero-marzo	68	59	36 706	17 579	40	33	34 860	16 054
Enero	26	20	16 149	5 563	18	13	15 341	5 067
Febrero	14	13	4 844	4 063	6	5	4 255	3 483
Marzo	28	26	15 713	7 953	16	15	15 264	7 504
	Villamaría				**10 Area de Pereira**			
1989 Enero dic	123	117	10 157	8 540	758	680	316 215	185 989
Octubre	16	16	1 745	1 683	80	73	16 596	13 773
Noviembre	16	15	758	619	61	53	22 795	14 566
Diciembre	13	12	648	611	44	38	27 768	18 124
1990 Enero marzo	28	26	1 846	1 525	169	152	68 381	56 338
Enero	8	7	808	496	55	51	27 988	22 840
Febrero	8	8	589	580	71	66	22 967	19 209
Marzo	12	11	449	449	43	35	17 426	14 289

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y área para construcción en 11 áreas metropolitanas 1989 [p]–1990 (enero–marzo) [p]

Continuación

Anos y meses	Numero de licencias		Area por construir (m^2)		Numero de licencias		Area por construir (m^2)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
	Pereira				**Dosquebradas**			
1989 Enero dic	417	368	239 612	140 966	341	312	76 603	45 023
Octubre	62	58	13 386	12 055	18	15	3 210	1 718
Noviembre	38	32	19 089	11 440	23	21	3 706	3 126
Diciembre	30	25	17 518	15 028	14	13	10 250	3 096
1990[p] Enero-marzo	91	78	44 578	34 023	78	74	23 803	22 315
Enero	28	25	13 186	8 542	27	26	14 802	14 298
Febrero	44	40	20 511	17 001	27	26	2 456	2 208
Marzo	19	13	10 881	8 480	24	22	6 545	5 809
	11 Area de Medellín [a]				**Medellin**			
1989 Enero dic	3 938	3 310	1 342 454	812 050	1 487	1 181	778 366	435 678
Octubre	332	283	82 587	44 432	138	111	53 495	23 435
Noviembre	509	421	95 602	57 054	324	264	52 158	32 989
Diciembre	330	307	71 570	52 403	103	94	36 885	22 107
1990 Enero marzo	907	795	281 143	157 416	319	259	161 446	71 978
Enero	332	293	67 453	51 483	154	131	41 988	31 672
Febrero	322	278	127 946	44 506	122	94	89 337	23 291
Marzo	253	224	85 744	61 427	43	34	30 121	17 015
	Bello				**Envigado**			
1989 Enero dic	823	721	131 242	102 915	490	432	142 126	114 726
Octubre	70	66	7 546	6 795	36	32	5 102	3 352
Noviembre	63	59	14 030	8 965	40	33	13 012	5 251
Diciembre	57	56	6 675	6 279	66	62	10 221	9 810
1990 Enero marzo	155	148	28 061	25 435	164	150	22 778	17 355
Enero	70	67	8 092	6 719	26	21	3 570	2 957
Febrero	49	47	5 994	5 175	73	67	9 811	5 773
Marzo	36	34	13 975	13 541	65	62	9 397	8 625

2 1 1 Número de licencias aprobadas y área para construcción en 11 áreas metropolitanas 1989 [p]–1990 (enero–marzo) [p]

Conclusión

Años y meses	Numero de licencias		Area por construir (m²)		Numero de licencias		Area por construir (m²)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
	Itagui				**Copacabana**			
1989 Enero dic	516	422	128 954	71 969	104	98	25 975	19 706
Octubre	35	29	8 316	4 766	9	8	2 002	1 395
Noviembre	32	20	6 538	2 584	4	4	846	846
Diciembre	43	36	7 660	5 374	12	12	2 173	1 875
1990 Enero marzo	112	98	29 749	13 808	21	18	5 742	3 427
Enero	39	36	6 743	4 663	9	7	2 365	1 404
Febrero	32	28	15 267	4 778	4	3	1 967	643
Marzo	41	34	7 739	4 367	8	8	1 410	1 380
	Girardota				**La Estrella**			
1989 Enero dic	32	30	6 081	4 990	119	109	17 851	13 966
Octubre	2	2	92	92	14	9	2 309	1 195
Noviembre	2	2	276	276	10	8	2 248	1 005
Diciembre	7	7	1 845	1 647	14	13	2 085	1 531
1990 Enero marzo	5	5	1 314	1 093	32	30	4 152	2 264
Enero	–	–	–	–	5	5	622	550
Febrero	4	4	1 082	861	14	13	799	599
Marzo	1	1	232	232	13	12	2 731	1 115
	Sabaneta				**Caldas**			
1989 Enero dic	172	156	27 060	22 615	151	123	70 962	18 438
Octubre	10	9	977	886	15	15	2 326	2 326
Noviembre	17	16	4 242	3 126	14	13	1 961	1 841
Diciembre	12	12	1 593	1 427	12	11	1 381	1 301
1990 Enero marzo	40	34	17 647	13 573	38	34	5 235	4 062
Enero	10	9	1 323	868	11	10	1 195	1 159
Febrero	12	12	1 003	1 003	8	6	973	670
Marzo	18	13	15 321	11 702	19	18	3 067	2 233

FUENTE DANE

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

2.2 Financiación de vivienda

2 2 1 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras
Total nacional
1986–1989 [p]

Entidades financiadoras [a]	1986	1987	1988	1989 [p]	1989 [p] (trimestres)			
					I	II	III	IV
			Total (vivienda + lotes)					
TOTAL NACIONAL	110 746	75 738	90 930	78 208	15 559	18 978	19 283	24 388
ICT	16 709	7 652	5 902	9 721	2 411	3 438	926	2 946
FNA	5 285	1 291	732	813	349	464	(–)	(–)
Cajas de vivienda	1 931	2 663	2 625	5 240	1 718	604	1 425	1 493
BCH (tradicional)	10 913	14 724	35 140	13 353	2 535	3 232	3 717	3 869
BCH (UPAC)	14 203	8 571	5 467	20 557	2 230	3 712	6 210	8 405
CAVs	61 705	40 837	41 064	28 524	6 316	7 528	7 005	7 675
			Vivienda					
TOTAL NACIONAL	110 170	69 949	89 526	72 160	13 642	16 645	19 143	22 730
ICT	16 709	3 410	5 382	6 131	1 850	1 239	829	2 213
FNA	5 285	1 291	732	813	349	464	(–)	(–)
Cajas de vivienda	1 389	1 229	1 854	2 962	388	506	1 425	643
BCH (tradicional)	10 899	14 673	35 126	13 328	2 530	3 227	3 710	3 861
BCH (UPAC)	14 183	8 520	5 402	20 451	2 224	3 694	6 178	8 355
CAVs	61 705	40 826	41 030	28 475	6 301	7 515	7 001	7 658
			Viviendas de estrato bajo [b] (hasta 1 500 UPAC)					
TOTAL NACIONAL	56 933	29 196	34 395	28 311	6 058	7 065	7 906	7 282
ICT	16 709	3 410	5 382	3 774	1 850	1 168	756	–
FNA	4 736	911	578	622	315	307	(–)	(–)
Cajas de vivienda	908	1 058	1 854	2 962	388	506	1 425	643
BCH (tradicional)	964	3 695	11 268	4 665	892	1 097	1 330	1 346
BCH (UPAC)	8 505	6 225	3 553	8 189	1 137	1 699	2 323	3 030
CAVs	25 111	13 897	11 760	8 099	1 476	2 288	2 072	2 263

FUENTE DANE

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

[b] Ver definiciones en el *Boletín Mensual de Estadística* No 375 página 96.

Nota las cifras del ICT corresponden a valores promedio aproximados

2 2 2 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras 4 ciudades principales 1986–1989 [p]

Entidades financiadoras [a]	1986	1987	1988	1989 [p]	1989 [p] (trimestres)			
					I	II	III	IV
Bogota								
TOTAL	39 436	23 392	30 325	27 802	4 643	6 425	7 772	8 962
ICT	5 619	540	130	650	–	–	–	650
FNA	2 472	621	102	91	1	90	(–)	(–)
Cajas de vivienda	873	818	1 790	2 324	268	358	1 286	412
BCH (tradicional)	2 159	2 870	7 691	4 099	733	1 036	1 129	1 201
BCH (UPAC)	1 085	1 398	1 240	6 243	613	1 244	1 824	2 562
CAVs	27 228	17 145	19 372	14 395	3 028	3 697	3 533	4 137
Medellin								
TOTAL	9 893	8 203	8 253	6 899	1 318	1 713	1 844	2 024
ICT	853	186	200	–	–	–	–	–
FNA	145	–	–	–	–	–	–	(–)
Cajas de vivienda	49	67	21	27	1	6	12	8
BCH (tradicional)	459	629	1 474	1 288	301	319	326	342
BCH (UPAC)	1 539	984	621	1 407	202	289	412	504
CAVs	6 848	6 337	5 937	4 177	814	1 099	1 094	1 170
Cali								
TOTAL	9 862	10 371	6 854	6 545	2 622	873	1 087	1 963
ICT	( )	1 904	155	397	397	–	–	–
FNA	380	2	87	27	26	1	(–)	(–)
Cajas de vivienda	608	1 185	416	2 310	1 331	107	6	866
BCH (tradicional)	1 192	1 417	1 801	638	102	128	204	204
BCH (UPAC)	1 163	1 358	25	636	–	35	198	403
CAVs	6 519	4 505	4 370	2 537	766 [m]	602	679	490
Barranquilla								
TOTAL	5 022	1 805	2 775	1 699	342	469	406	482
ICT	998	–	1 036	78	–	–	58	20
FNA	109	200	1	230	108	122	(–)	(–)
Cajas de vivienda	12	95	13	27	2	4	4	17
BCH (tradicional)	555	411	539	368	80	94	97	97
BCH (UPAC)	50	8	2	425	23	73	133	196
CAVs	3 298	1 091	1 184	571	129	176	114	152

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 seccion de Ahorro y Vivienda del BCH
Nota las cifras del ICT corresponden a valores promedio aproximados

2 2 3 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun secciones del pais 1986–1989 P

Secciones	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	110 746	75 738	90 930	78 208	15 559	18 978	19 283	24 388
Antioquia	13 964	12 730	12 952	10 047	2 018	2 497	2 458	3 074
Atlántico	5 670	1 822	2 777	3 844	342	2 469	406	627
Bogotá	39 436	23 392	30 325	27 802	4 643	6 425	7 772	8 962
Bolivar	4 321	2 724	1 893	1 882	317	434	400	731
Boyacá	1 583	2 268	2 124	2 605	692	593	619	701
Caldas	2 067	1 130	495	752	102	182	182	286
Caquetá	701	81	60	35	2	28	2	3
Cauca	1 375	309	399	608	133	197	166	112
Cesar	1 217	212	539	612	135	123	147	207
Córdoba	413	392	215	207	54	49	62	42
Cundinamarca	2 483	1 827	1 733	1 228	560	174	230	264
Chocó	145	79	51	43	10	10	9	14
Huila	3 053	1 070	1 336	876	162	298	200	216
La Guajira	299	45	204	41	17	22	2	–
Magdalena	807	241	1 757	1 014	99	103	366	446
Meta	2 118	1 703	2 337	1 577	179	469	428	501
Nariño	2 744	963	1 565	911	146	195	236	334
Norte de Santander	4 400	2 238	8 996	3 242	483	648	742	1 369
Quindío	2 863	1 292	1 446	1 673	161	537	430	545
Risaralda	1 452	1 771	3 225	2 641	493	422	1 025	701
Santander	6 319	6 080	6 247	6 011	1 457	1 280	1 500	1 774
Sucre	607	300	183	236	57	95	36	48
Tolima	1 452	1 200	2 010	2 666	537	677	470	982
Valle del Cauca	11 082	11 540	7 919	7 278	2 723	1 011	1 297	2 247
Territorios nacionales	175	329	142	377	37	40	98	202

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes corresponden a valores promedio aproximados

2 2 4 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun capitales departamentales 1986–1989 P

Capitales	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL CAPITALES	96 452	61 926	75 031	64 333	12 818	14 746	16 569	20 200
Medellin	9 893	8 203	8 253	6 899	1 318	1 713	1 844	2 024
Barranquilla	5 022	1 805	2 775	1 699	342	469	406	482
Bogotá	39 436	23 392	30 325	27 802	4 643	6 425	7 772	8 962
Cartagena	4 149	2 639	1 878	1 741	317	434	398	592
Tunja	868	1 135	1 406	1 680	369	418	412	481
Manizales	1 879	1 058	434	696	101	178	162	255
Florencia	630	78	60	11	2	4	2	3
Popayán	1 268	229	200	350	79	92	78	101
Valledupar	922	201	534	611	135	123	147	206
Monteria	390	263	173	204	54	49	62	39
Quibdó	139	79	30	42	10	10	9	13
Neiva	2 641	1 057	1 290	652	148	161	171	172
Riohacha	298	35	186	48	17	29	2	–
Santa Marta	803	232	1 757	986	99	103	352	432
Villavicencio	2 022	1 614	2 332	1 571	178	469	427	497
Pasto	2 498	795	1 150	575	72	120	142	241
Cucuta	3 460	1 701	5 627	2 908	430	575	647	1 256
Armenia	2 759	892	1 333	1 398	152	483	337	426
Pereira	1 409	1 736	2 662	1 841	315	387	572	567
Bucaramanga	4 271	2 999	3 645	3 747	821	856	1 038	1 032
Sincelejo	606	287	178	236	57	95	36	48
Ibagué	1 227	1 125	1 949	2 091	537	680	466	408
Cali	9 862	10 371	6 854	6 545	2 622	873	1 087	1 963

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes corresponden a valores promedio aproximados

2 2 5 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras
Total nacional 1986–1989 [p]

Millones de pesos

Entidades financiadoras	1986	1987	1988	1989 [p]	1989 [p] (trimestres)			
					I	II	III	IV
Total (vivienda lotes)								
TOTAL NACIONAL	133 353 6	127 776 0	214 094 5	244 137 1	63 818 6	50 660 9	57 457 6	72 200 0
ICT	7 156 4	5 537 5	10 833 4	15 462 1	5 509 8	4 518 7	1 608 6	3 825 0
FNA	6 453 1	1 715 7	1 533 2	2 063 5	837 2	1 226 3	(–)	(–)
Cajas de vivienda	1 095 6	1 238 7	2 179 7	6 054 7	1 664 3	764 1	2 584 1	1 042 2
BCH (tradicional)	10 733 9	15 831 3	45 407 7	19 363 6	2 699 6	4 610 3	5 795 3	6 258 4
BCH (UPAC)	6 829 2	5 292 7	4 637 4	43 184 0	2 618 1	6 346 0	13 720 2	20 499 7
CAVs	101 085 4	98 160 1	149 503 1	158 009 2	50 489 6	33 195 5	33 749 4	40 574 7
Vivienda								
TOTAL NACIONAL	132 974 3	124 565 6	213 099 1	237 460 9	61 768 3	47 681 6	56 985 2	71 034 8
ICT	7 156 4	2 868 8	10 417 4	11 880 5	4 976 8	1 989 8	1 511 6	3 402 3
FNA	6 453 1	1 715 7	1 533 2	2 063 5	837 2	1 226 3	(–)	(–)
Cajas de vivienda	1 032 6	1 013 8	1 992 7	4 953 3	605 2	723 2	2 584 1	1 040 8
BCH (tradicional)	10 419 6	15 545 6	45 188 3	18 012 4	2 381 6	4 301 1	5 451 8	5 877 9
BCH (UPAC)	6 827 2	5 285 1	4 627 9	43 162 8	2 617 2	6 342 3	13 713 8	20 489 5
CAVs	101 085 4	98 136 6	149 339 6	157 397 4	50 350 3	33 098 9	33 723 9	40 224 3
Viviendas de estrato bajo [b] (hasta 1 500 UPAC)								
TOTAL NACIONAL	38 772 8	25 464 4	47 728 4	57 836 4	11 693 7	13 052 4	16 367 7	16.722 6
ICT	7 156 4	2 868 8	10 417 4	8 013 1	4 976 8	1 760 5	1 275 8	–
FNA	5 376 2	983 4	1 124 5	1 322 7	723 2	599 5	(–)	(–)
Cajas de vivienda	432 6	587 9	1 992 7	4 953 3	605 2	723 2[m]	2 584 1	1 040 8
BCH (tradicional)	687 6	2 228 7	10 431 7	7 790 8	858 6	1 868 0[m]	2 391 4	2 672 8
BCH (UPAC)	3 181 9	2 257 0	2 003 3	13 686 2	859 6	2 192 5[m]	4 460 3	6 173 8
CAVs	21 938 1	16 538 6	21 758 8	22 070 3	3 670 3	5 908 7	5 656 1	6 835 2

FUENTE DANE
ICT Instituto de Crédito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional crédito e inversiones tradicionales UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Seccion de Ahorro y Vivienda del BCH
[b] Ver definiciones en el *Boletín Mensual de Estadística* No 375 pagina 96
Nota las cifras del ICT corresponden a valores promedio aproximados

2 2 6 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financiadoras 4 ciudades principales 1986–1989 [p]

Millones de pesos

Entidades financiadoras	1986	1987	1988	1989 [p]	1989 [p] (trimestres)			
					I	II	III	IV
Bogota								
TOTAL	56 771 0	55 175 2	92 925 1	97 652 8	14 638 7	22 487 4	27 951 8	32 574 9
ICT	( )	451 5	182 0	45 9	–	–	–	45 9
FNA	3 157 5	1 002 0	234 5	377 1	1 8	375 3	(--)	(–)
Cajas de vivienda	819 3	807 1	1 724 6	4 390 1	509 3	585 7	2 455 0	840 1
BCH (tradicional)	2 787 1	3 993 1	15 747 1	5 668 4	615 4	1 399 4	1 786 1	1 867 5
BCH (UPAC)	999 3	1 898 1	262 2	15 810 8	836 5	2 447 5	5 151 9	7 374 9
CAVs	49 007 8	47 023 4	74 774 7	71 360 5	12 675 7	17 679 5	18 558 8	22 446 5
Medellín								
TOTAL	14 537 5	16 448 9	27 924 1	50 851 4	30 172 7	6 161 2	6 612 4	7 905 1
ICT	550 0	158 7	240 0	–	–	–	–	–
FNA	143 1	–	–	–	–	–	–	(–)
Cajas de vivienda	32 3	55 1	17 9	23 9	0 4	4 7	10 6	8 2
BCH (tradicional)	588 2	692 6	3 109 5	2 035 2	393 8	540 0	560 7	540 7
BCH (UPAC)	833 3	850 5	950 8	2 124 9	146 0	432 0	696 5	850 4
CAVs	12 390 6	14 692 0	23 605 9	46 667 4	29 632 5	5 184 5	5 344 6	6 505 8
Cali								
TOTAL	13 873 0	16 577 8	20 923 8	18 056 0	5 130 3	3 333 3	4 626 3	4 966 1
ICT	( )	1 232 4	458 7	1 017 9	1 017 9	–	–	–
FNA	418 6	3 0	157 9	85 2	85 2	3 0	(–)	(–)
Cajas de vivienda	86 4	70 9	120 3	1 132 9	1 060 1	49 4	7 2	16 2
BCH (tradicional)	1 681 9	1 452 7	2 490 1	888 4	137 3	206 3	272 4	272 4
BCH (UPAC)	698 3	629 1	3 3	2 151 5	–	52 3	720 5	1 378 7
CAVs	10 987 8	13 189 7	17 693 5	12 780 1	2 832 8	3 022 3	3 626 2	3 298 8
Barranquilla								
TOTAL	6 196 8	3 000 5	7 734 2	5 264 8	803 0	1 370 5	1 294 1	1 797 2
ICT	639 8	–	2 279 1	219 6	–	–	187 3	32 3
FNA	129 2	170 1	1 5	440 3	196 3	244 0	(–)	(–)
Cajas de vivienda	5 0	33 9	11 4	26 7	2 3	4 4	4 0	16 0
BCH (tradicional)	478 4	414 5	1 575 9	307 9	49 1	63 0	97 9	97 9
BCH (UPAC)	66 0	10 4	10 0	1 680 8	82 0	255 0	500 1	843 7
CAVs	4 878 4	2 371 6	3 856 3	2 589 5	473 3	804 1	504 8	807 3

FUENTE DANE

[a] ICT Instituto de Crédito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional crédito e inversiones tradicionales UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Seccion de Ahorro y Vivienda del BCH
Nota las cifras del ICT corresponden a valores promedio aproximados

2 2 7 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun secciones del pais 1986–1989 P

Millones de pesos

Secciones	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	133 353 6	127 776 0	214 094 5	244 137 1	63 818 6	50 660 9	57 457 6	72 200 0
Antioquia	19 973 2	21 556 4	35 677 3	54 728 9	31 211 5	7 219 4	7 318 3	8 979 7
Atlántico	6 623 1	3 019 6	7 736 1	7 702 7	803 0	3 670 5	1 294 1	1 935 1
Bogotá	56 771 0	55 175 2	92 925 1	97 652 8	14 638 7	22 487 4	27 951 8	32 574 9
Bolívar	4 926 7	3 213 3	6 993 7	5 148 6	916 4	1 028 1	1 122 3	2 081 8
Boyacá	1 210 5	2 154 4	2 899 4	3 965 7	865 1	931 7	980 3	1 188 6
Caldas	1 837 5	1 133 8	1 291 3	2 162 8	253 0	516 7	538 4	854 7
Caquetá	396 7	70 9	110 3	36 3	2 8	27 4	2 8	3 3
Cauca	1 023 3	296 8	466 3	825 0	200 5	222 5	234 7	167 3
Cesar	1 061 2	336 2	862 6	1 095 2	185 6	226 7	282 1	400 8
Córdoba	445 2	469 9	550 3	649 3	135 7	149 3	219 9	144 4
Cundinamarca	1 792 6	1 630 3	4 385 7	1 931 0	597 1	310 2	468 6	555 1
Chocó	85 5	44 5	86 3	58 2	13 8	13 8	13 3	17 3
Huila	1 910 5	1 578 5	1 903 3	1 641 9	189 2	468 4	348 9	635 4
La Guajira	242 9	47 9	196 6	75 5	22 6	47 0	5 9	-
Magdalena	898 3	282 4	2 649 8	1 471 0	110 3	195 2	489 8	675 7
Meta	1 924 8	1 949 7	3 790 5	2 879 4	287 2	838 3	692 3	1 061 6
Nariño	2 304 9	1 216 2	2 378 0	1 927 7	212 2	416 8	512 8	785 9
Norte de Santander	2 859 8	2 763 1	4 675 1	6 130 9	644 1	1 060 3	1 443 5	2 983 0
Quindío	2 142 5	1 621 7	2 422 2	4 096 0	489 5	1 221 4	1 376 4	1 008 7
Risaralda	2 032 5	2 738 9	5 783 5	6 291 1	1 296 3	1 123 2	2 149 2	1 722 4
Santander	6 254 6	6 857 8	10 741 8	18 080 7	4 419 3	3 282 4	3 983 4	6 395 6
Sucre	573 4	350 6	395 9	610 2	143 1	220 8	89 1	157 2
Tolima	1 305 1	1 570 4	2 897 0	4 580 7	928 3	1 423 6	816 8	1 412 0
Valle del Cauca	14 589 0	17 415 5	22 142 0	19 745 0	5 228 3	3 516 9	4 934 2	6 065 6
Territorios nacionales	168 8	282 0	134 4	660 5	25 0	42 9	188 7	393 9

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes corresponden a valores promedio aproximados

2 2 8 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun capitales departamentales 1986–1989 P

Millones de pesos

Capitales	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL CAPITALES	121 230 8	115 820 3	194 160 2	222 170 2	59 075 2	45 204 3	53 120 2	64 770 5
Medellín	14 537 5	16 448 9	27 924 1	50 851 4	30 172 7	6 161 2	6 612 4	7 905 1
Barranquilla	6 196 8	3 000 5	7 734 2	5 264 8	803 0	1 370 5	1 294 1	1 797 2
Bogotá	56 771 0	55 175 2	92 925 1	97 652 8	14 638 7	22 487 4	27 951 8	32 574 9
Cartagena	4 864 8	3 210 4	6 982 4	4 919 2	916 4	1 019 1	1 119 5	1 864 2
Tunja	802 3	1 236 8	1 866 8	3 024 0	572 9	747 7	758 7	944 7
Manizales	1 706 7	1 072 1	1 229 9	2 113 0	252 0	524 3	525 6	811 1
Florencia	351 1	68 5	110 3	12 9	2 8	4 0	2 8	3 3
Popayán	955 2	236 5	282 3	521 6	143 8	99 8 m	121 8	156 2
Valledupar	868 1	328 8	845 8	1 093 7	185 6	225 7	282 1	400 3
Montería	436 5	408 2	524 4	642 0	131 2	149 3	219 9	141 6
Quibdo	81 5	44 5	64 8	57 2	13 8	13 8	13 3	16 3
Neiva	1 646 7	1 572 5	1 779 7	1 269 1	169 9	284 1	301 5	513 6
Riohacha	241 5	43 5	152 6	104 1	22 6	75 6	5 9	–
Santa Marta	895 0	278 8	2 639 8	1 463 0	110 3	195 2	485 8	671 7
Villavicencio	1 847 4	1 878 4	3 787 6	2 874 1	286 5	838 3	690 9	1 058 4
Pasto	2 176 1	1 144 5	1 994 2	1 231 7	165 0	315 3	264 3	487 1
Cucuta	2 265 5	2 430 3	4 428 5	5 621 1	578 1	956 7	1 315 1	2 771 2
Armenia	2 098 2	1 376 6	2 384 1	3 859 1	485 7	1 177 1	1 282 1	914 2
Pereira	2 006 7	2 691 8	4 915 6	4 872 0	844 4	1 066 3	1 278 9	1 682 4
Bucaramanga	4 879 8	4 748 9	7 421 1	11 755 0	2 378 1	2 511 8	3 065 3	3 799 8
Sincelejo	572 6	342 5	392 1	610 2	143 1	220 8	89 1	157 2
Ibagué	1 156 8	1 504 3	2 851 0	4 302 2	928 3	1 427 0	813 0	1 133 9
Cali	13 873 0	16 577 8	20 923 8	18 056 0	5 130 3	3 333 3	4 626 3	4 966 1

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes corresponden a valores promedio aproximados

2 2 9 Numero de viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun entidades financiadoras Total nacional 1986–1989 [P]

Entidades financiadoras [a]	1986	1987	1988	1989 [P]	1989 [P] (trimestres)			
					I	II	III	IV
Total (vivienda + lotes)								
TOTAL NACIONAL	112 049	74 996	90 930	79 519	16 581	19 714	19 739	23 485
ICT	16 709	7 652	5 902	8 964	2 411	3 414	926	2 213
FNA	5 285	1 291	732	813	349	464	(–)	(–)
Cajas de vivienda	3 234	1 949	2 625	7 307	2 740	1 363	1 881	1 323
BCH (tradicional)	10 913	14 724	35 140	13 354	2 535	3 233	3 717	3 869
BCH (UPAC)	14 203	8 543	5 467	20 557	2 230	3 712	6 210	8 405
CAVs	61 705	40 837	41 064	28 524	6 316	7 528	7 005	7 675
Vivienda								
TOTAL NACIONAL	111 542	70 038	89 526	71 950	13 642	16 639	19 109	22 560
ICT	16 709	3 410	5 382	6 107	1 850	1 215	829	2 213
FNA	5 285	1 291	732	813	349	464	(–)	(–)
Cajas de vivienda	2 761	1 346	1 854	2 776	388	524	1 391	473
BCH (tradicional)	10 899	14 673	35 126	13 328	2 530	3 227	3 710	3 861
BCH (UPAC)	14 183	8 492	5 402	20 451	2 224	3 694	6 178	8 355
CAVs	61 705	40 826	41 030	28 475	6 301	7 515	7 001	7 658
Viviendas de estrato bajo [b] (hasta 1 500 UPAC)								
TOTAL NACIONAL	57 960	29 087	34 395	27 701	6 058	7 031	7 671	6 941
ICT	16 709	3 410	5 382	3 750	1 850	1 144	756	(–)
FNA	4 736	911	578	622	315	307	(–)	(–)
Cajas de vivienda	1 935	949	1 854	2 376	388	496	1 190	302
BCH (tradicional)	964	3 695	11 268	4 665	892	1 097	1 330	1 346
BCH (UPAC)	8 505	6 225	3 553	8 189	1 137	1 699	2 323	3 030
CAVs	25 111	13 897	11 760	8 099	1 476	2 288	2 072	2 263

FUENTE DANE

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

[b] Ver definiciones en el *Boletín Mensual de Estadística* No 375 página 96

Nota las cifras del ICT corresponden a valores promedio aproximados

2 2 10 Numero de viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun entidades financiadoras 4 ciudades principales 1986–1989 [p]

Entidades financiadoras [a]	1986	1987	1988	1989 [p]	1989 [p] (trimestres)			
					I	II	III	IV
Bogotá								
TOTAL	40 651	23 568	30 360	29 309	5 665	6 425	8 367	8 852
ICT	5 619	540	130	650	–	–	–	650
FNA	2 472	621	102	91	1	90	(–)	(–)
Cajas de vivienda	2 088	1 022	1 790	3 831	1 290	358	1 881	302
BCH (tradicional)	2 159	2 870	7 691	4 099	733	1 036	1 129	1 201
BCH (UPAC)	1 085	1 370	1 240	6 243	613	1 244	1 824	2 562
CAVs	27 228	17 145	19 407	14 395	3 028	3 697	3 533	4 137
Medellín								
TOTAL NACIONAL	10 086	8 202	8 244	6 909	1 318	1 743	1 832	2 016
ICT	853	186	200	–	–	–	–	–
FNA	145	–	–	–	–	–	(–)	(–)
Cajas de vivienda	242	65	21	7	1	6	–	(–)
BCH (tradicional)	459	629	1 474	1 288	301	319	326	342
BCH (UPAC)	1 539	984	621	1 407	202	289	412	504
CAVs	6 848	6 338	5 928	4 207	814	1 129	1 094	1 170
Cali								
TOTAL	9 789	9 519	6 854	7 264	2 622	1 614	1 081	1 947
ICT	( )	1 904	155	397	397	–	–	–
FNA	380	2	87	27	26	1	(–)	(–)
Cajas de vivienda	535	33	416	3 029	1 331	848	–	850
BCH (tradicional)	1 192	1 417	1 801	638	102	128	204	204
BCH (UPAC)	1 163	1 358	25	636	–	35	198	403
CAVs	6 519	4 505	4 370	2 537	766	602	679	490
Barranquilla								
TOTAL	5 016	1 804	2 775	1 676	342	467	402	465
ICT	998	–	1 036	78	–	–	58	20
FNA	109	200	1	230	108	122	(–)	(–)
Cajas de vivienda	5	94	13	6	2	4	–	(–)
BCH (tradicional)	655	411	539	368	80	94	97	97
BCH (UPAC)	50	8	2	425	23	73	133	196
CAVs	3 298	1 091	1 184	569	129	174	114	152

FUENTE DANE
ICT Instituto de Crédito Territorial FNA Fondo Nacional de Ahorro BCH Banco Central Hipotecario (tradicional crédito e inversiones tradicionales UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) CAVs corporaciones de ahorro y vivienda excluyendo Sección de Ahorro y Vivienda del BCH
Nota las cifras del ICT corresponden a valores promedio aproximados

2 2 11 Numero de viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun secciones del pais 1986–1989 P

Secciones	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	112 049	74 996	90 930	79 519	16 581	19 714	19 739	23 485
Antioquia	14 165	12 727	12 952	10 022	2 018	2 497	2 441	3 066
Atlántico	5 662	1 821	2 777	3 678	342	2 469	402	465
Bogotá	40 651	23 568	30 360	29 309	5 665	6 425	8 367	8 852
Bolívar	4 345	2 716	1 893	1 722	317	450	381	574
Boyacá	1 577	2 265	2 124	2 718	692	593	606	827
Caldas	2 062	1 128	495	745	102	183	179	281
Caquetá	699	81	60	10	2	4	2	2
Cauca	1 371	309	399	586	133	187	164	102
Cesar	1 216	212	539	610	135	123	147	205
Cordoba	413	391	215	200	54	49	60	37
Cundinamarca	2 471	1 827	1 698	1 221	560	174	226	261
Chocó	145	79	51	38	10	10	9	9
Huila	3 126	1 070	1 336	871	162	298	196	215
La Guajira	299	45	204	40	17	22	1	–
Magdalena	805	241	1 757	1 008	99	103	362	444
Meta	2 113	1 696	2 337	1 665	179	469	421	596
Narino	2 742	962	1 565	883	146	195	231	311
Norte de Santander	4 391	2 236	8 996	3 216	483	648	734	1 351
Quindio	2 847	1 288	1 446	1 664	161	537	427	539
Risaralda	1 445	1 753	3 225	2 624	493	422	1 019	690
Santander	6 304	6 072	6 247	5 991	1 457	1 290	1 490	1 754
Sucre	607	300	271	236	57	95	36	48
Tolima	1 440	1 194	1 936	2 140	537	677	460	466
Valle del Cauca	10 988	10 686	7 905	7 974	2 723	1 754	1 280	2 217
Territorios nacionales	175	329	142	348	37	40	98	173

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes corresponden a valores promedio aproximados

2 2 12 Numero de viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun capitales departamentales 1986–1989 P

Capitales	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL CAPITALES	97 809	61 188	75 057	66 531	13 840	15 533	17 066	20 092
Medellín	10 086	8 202	8 244	6 909	1 318	1 743	1 832	2 016
Barranquilla	5 015	1 804	2 775	1 676	342	467	402	465
Bogotá	40 651	23 568	30 360	29 309	5 665	6 425	8 367	8 852
Cartagena	4 173	2 632	1 878	1 721	317	449	381	574
Tunja	863	1 133	1 406	1 667	369	418	402	478
Manizales	1 875	1 061	434	694	101	181	160	252
Florencia	628	78	60	10	2	4	2	2
Popayan	1 264	230	200	339	79	92	77	91
Valledupar	921	173	534	610	135	123	147	205
Monteria	390	263	173	199	54	49	60	36
Quibdó	139	79	30	38	10	10	9	9
Neiva	2 715	1 059	1 290	655	148	168	168	171
Riohacha	298	35	186	40	17	22	1	–
Santa Marta	801	232	1 757	980	99	103	348	430
Villavicencio	2 017	1 608	2 332	1 664	178	469	421	596
Pasto	2 496	796	1 150	552	72	120	137	223
Cucuta	3.451	1 699	5 627	2 887	430	575	642	1 240
Armenia	2 743	889	1 333	1 389	152	483	334	420
Pereira	1 412	1 721	2 707	1 832	315	387	567	563
Bucaramanga	4 259	2 996	3 600	3 724	821	856	1 032	1 015
Sincelejo	606	286	178	236	57	95	36	48
Ibagué	1 217	1 123	1 949	2 136	537	690	460	459
Cali	9 789	9 519	6 854	7 264	2 622	1 614	1 081	1 947

FUENTE DANE
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes corresponden a valores promedio aproximados

2 2 13 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun tipo de solución y clasificacion por estratos de vivienda Total nacional 1986–1989 P

Tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	110 746	75 738	90 930	78 208	15 559	18 978	19 283	24 388
Lotes con servicios	576	6 789	1 404	6.048	1 917	2 333	140	1 658
Viviendas								
Estrato bajo								
(hasta 1 500 UPAC)	56.933	29 196	34 395	28 311	6.058	7 065	7 906	7 282
Estrato medio-bajo								
(1 501 5 000 UPAC)	33 142	25 760	30 171	17 251	2 774	3 402	3 824	7 251
Estrato medio								
(5 001 10 000 UPAC)	15 002	9 923	16 832	16 760	2 991	3 985	4 765	5 019
Estrato medio alto								
(10 001 15 000 UPAC)	4,476	3 577	5 573	7 325	1 354	1 606	1 956	2 410
Estrato alto								
(Más 15 000 UPAC)	617	1 493	2 555	2 513	465	587	693	768

FUENTE DANE

Ver definiciones en el *Boletín Mensual de Estadística* No 375 página 96.
Nota Las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes, corresponden a valores promedio aproximados

2 2 14 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda Total nacional 1986–1989 P

Millones de pesos

Tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda a	1986	1987	1988	1989 P	1989 P (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	133.353 6	127 776 0	214 094.5	244 137 1	63.818 6	50 660 9	57 457 6	72 200 0
Lotes con servicios	379 3	3.210 4	995 4	6 667 2	2 050 3	2 979 3	472.4	1 165 2
Viviendas								
Estrato bajo								
(hasta 1 500 UPAC)	38 772 8	25.464.4	47 728 4	57 836.4	11 693 7	13 052.4	16 367 7	16 722 6
Estrato medio bajo								
(1 501 5 000 UPAC)	44.101 5	44 816 9	58 090 1	38 684 2	4 791 0	8 332 0	8 743 6	16.817 6
Estrato medio								
(5 001 10 000 UPAC)	33 096 4	31 695 7	61 527 0	66.417 9	12 045 6	12 794.5	14 904 3	16.673.5
Estrato medio alto								
(10 001 15 000 UPAC)	13 226.6	16 733 7	32 526 5	58.193 7	21 882 1	9 482 1	11 799 6	15 029 9
Estrato alto								
(Más de 15.000 UPAC)	3.777 0	5 854 9	13 227 1	27 337 7	11 355 9	4.020 6	5 170 0	6 791 2

FUENTE DANE

Ver definiciones en el *Boletín Mensual de Estadística* No 375 página 98

Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes, corresponden a valores promedio aproximados

2 2 15 Numero de viviendas y lotes con servicios entregados, segun tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda
Total nacional 1986–1989 [p]

Tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda [a]	1986	1987	1988	1989 [p]	1989 [p] (trimestres)			
					I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	112 049	74 996	90 930	79 519	16 581	19 714	19 739	23 485
Lotes con servicios	607	4 958	1 404	7 569	2 939	3 075	630	925
Viviendas								
Estrato bajo								
(hasta 1 500 UPAC)	57 960	29 087	34.395	27 701	6 058	7 031	7 671	6 941
Estrato medio bajo								
(1 501 5 000 UPAC)	33.487	25 810	30 171	17 623	2 774	3 402	4 025	7 422
Estrato medio								
(5 001 10 000 UPAC)	15 002	10 071	16 832	16 760	2 991	3 985	4 765	5 019
Estrato medio-alto								
(10 001 15 000 UPAC)	4 476	3 577	5 573	7 353	1 354	1 634	1 955	2 410
Estrato alto								
(Más 15 000 UPAC)	617	1 493	2 555	2 513	465	587	693	768

FUENTE DANE
Ver definiciones en el *Boletín mensual de Estadística* No 375 página 96.
Nota las cifras del ICT agregadas en este cuadro a las de las demás fuentes corresponden a valores promedio aproximados

3 1 Comercio al por menor

3 1 1 Indice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes, y variación acumulada corrida [a] por agrupaciones comerciales 1987–1990 (enero) [p]

Anos y meses		Total		Agrupaciones comerciales (CIIU Rev 2)							
		Con vehiculos	Sin vehiculos	Mercancias en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farmacias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de construcción 6206	Vehiculos y repuestos 6207	Mercancias no clasificadas 6209
Indices (promedio 1980 = 100 00)											
1987	*	453 46	491 46	455 15	551 65	360 42	489 80	387 69	444 40	345 35	450 10
1988	*	606 73	642 73	601 10	747 34	450 89	644 19	487 40	614 31	467 76	605 57
1989	*	759 92	822 06	800 28	935 34	534 72	845 32	614 43	818 89	520 02	770 20
1989	Julio	744 24	792 59	725 78	917 42	458 19	849 53	603 95	844 36	557 58	749 13
	Agosto	766 11	829 59	725 77	948 05	473 91	887 67	616 50	968 89	521 03	852 59
	Septiembre	776 02	820 70	800 12	959 39	452.80	907 79	566 37	706 58	603 52	803 13
	Octubre	733 91	800 67	710 83	950 66	421 19	894 90	579 64	822 73	476 15	766 35
	Noviembre	837 96	903 77	943 77	986 86	514 56	982 71	771 83	909 12	583 89	793 21
	Diciembre [p]	1 133 11	1 284 72	1 640 01	1 277 22	1 565 83	1 024 33	803 53	1 175 95	547 86	917 52
1990	Enero [p]	747 85	822 22	738 00	906.82	391 45	932 14	514 25	881 96	471 15	1 036 79
Variacion acumulada corrida											
1987		34 69	31 58	30 43	31 69	31 49	35 55	31 03	36 68	54 33	27 20
1988		33 80	33 50	32 07	35 47	25 10	31 52	25 72	38 23	35 45	34 54
1989		25 25	27 90	33 13	25 16	18 59	31 22	26 06	33 30	11 17	27 19
1989	Julio	25 22	28 72	32 37	26 89	22 41	28 41	26 56	34 13	8 28	28 95
	Agosto	25 52	29 22	32 88	26 99	22 24	29 18	28 17	33 41	7 61	31 72
	Septiembre	25 51	29 12	33 95	26 90	21 32	29 73	27 61	30 73	8 02	31 43
	Octubre	25 57	28 90	33 75	26 21	19 95	30 17	28 41	32 22	9 22	31 35
	Noviembre	25 86	28 93	33 86	26 06	18 57	31 33	29 08	33 18	10 52	30 37
	Diciembre [p]	25 25	27 90	33 13	25 16	18 59	31 22	26 06	33 30	11 17	27 19
1990	Enero [p]	28 26	30 63	35 29	22 15	15 44	40 72	16 02	25 30	16 60	62 75

FUENTE DANE – Encuesta mensual de comercio al por menor

Ver definicion en la página 4

[p] Promedio mensual

3 1 2 Indice de ventas del comercio al por menor a precios constantes, y variacion acumulada corrida [a], por agrupaciones comerciales 1987–1990 (enero) [p]

Anos y meses		Total		Agrupaciones comerciales (CIIU Rev 2)							
		Con vehiculos	Sin vehiculos	Mercancias en general 6201	Alimentos y bebidas 6202	Vestuario y calzado 6203	Farmacias 6204	Muebles y electrodomésticos 6205	Materiales de construccion 6206	Vehiculos y repuestos 6207	Mercancias no clasificadas 6209
				Indices (promedio 1980 = 100 00)							
1987	*	107 72	118 95	117 71	123 39	120 29	118 14	128 67	107 67	69 07	108 16
1988	*	113 43	124 16	124.19	128 18	123 46	125 86	132 11	109 35	76 46	115 28
1989	*	111.48	124 44	130 31	127 44	119 10	121 62	128 37	109 25	66 83	115 76
1989	Julio	108 21	119 16	120 21	124 00	103 16	119 44	124 99	112 13	70 05	113 01
	Agosto	109 35	122 29	117 36	126 87	104 72	122 87	125 05	124 87	64 76	125 43
	Septiembre	108 93	119 07	124 88	127 89	97 91	123 75	113 13	89 70	74 01	113 69
	Octubre	100 34	112 80	105 99	124 43	89 73	119 99	113 80	103 30	57 43	104 77
	Noviembre	113 76	126 67	136 83	126 53	107 77	130 08	148 96	112 15	69 31	105 30
	Diciembre [p]	155 60	182 09	237 27	161 85	321 09	134 83	152 90	143 01	64 32	119 82
1990	Enero [p]	96 48	108 98	104.46	112 30	79 39	118 40	95 03	104 22	53 48	133 33
				Variación acumulada corrida							
1987		7 97	5 53	7 36	3 65	10 51	3 34	11 06	3 05	25 22	4.53
1988		5 30	4 38	5 51	3 88	2 64	6 53	2 67	1 56	10 70	6 58
1989		1 72	0 23	4 93	0 58	3 53	3 37	2 84	0 09	12 59	0 41
1989	Julio	1 06	1 51	7 22	0 12	0 03	4 65	2 47	0 50	14 25	4 21
	Agosto	0 88	1 87	7 39	0 36	0 19	4 17	1 61	0 00	14 90	6 04
	Septiembre	0 99	1 70	7 71	0 40	1 01	3 99	1 88	1 80	14 62	5 33
	Octubre	1 11	1 37	6 90	0 01	2 17	3 80	1 37	0 74	13 94	4 67
	Noviembre	1 13	1 14	6 31	0 07	3 28	3 24	1 13	0 15	13 09	3 32
	Diciembre [p]	1 72	0 23	4 93	0 58	3 53	3 37	2 84	0 09	12 59	0 41
1990	Enero [p]	0 24	1 63	2 22	0 53	6.77	2 21	7 87	3 19	8 41	22 27

FUENTE DANE – Encuesta mensual de comercio al por menor

Ver definición en la página 4.

Promedio mensual

3 1 3 Indice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes y constantes, total nacional y variación acumulada corrida [a] Serie desestacionalizada [b] 1987–1990 (enero) [p]

Anos y meses	Indice con vehículos		Indice sin vehiculos	
	Nominal [c]	Real [d]	Nominal [c]	Real [d]
	Indices (promedio 1980 = 100 00)			
1987 *	450 60	107 49	478 31	118 64
1988 *	603 97	113 48	638 96	124 05
1989 *	757 15	110 88	818 81	124 68
1989 Julio	774 69	113 91	824 54	125 18
Agosto	802 88	115 40	879 06	129 00
Septiembre	799 19	111 83	865 80	125 40
Octubre	754 12	102 95	856 60	118 22
Noviembre	838 29	111 67	904 67	124 50
Diciembre [p]	812 90	107 14	872 02	119 09
1990 Enero [p]	859 00	111 75	946 82	126 20
	Variacion acumulada corrida			
1987	34 40	7 73	31 23	5 17
1988	34 04	5 57	33 59	4 56
1989	25 36	2 28	28 14	0 50
1989 Julio	25 09	2 38	28 68	1 52
Agosto	25 43	1 99	29 22	1 80
Septiebre	25 42	1 98	29 11	1 64
Octubre	25 49	2 01	28 90	1 32
Noviembre	25 78	1 96	28 93	1 10
Diciembre [p]	25 36	2 28	28 14	0 50
1990 Enero [p]	28 24	0 03	29 80	1 29

FUENTE DANE – Encuesta mensual de comercio al por menor

Ver definicion en la página 4

[b] Para obtener esta serie se aplica el programa de desestacionalizacion 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

Estadistica de control de calidad (Cocher SII Exito 0 16

Estadistica de control de calidad (Cocher SII Exito 0 33.

* Promedio mensual

3 1 4 Indice y variación acumulada corrida [a], de sueldos y prestaciones sociales y empleo 1987–1990 (enero) [p]

Anos y meses	Sueldos y prestaciones pagadas			Indice de empleo
	Indice total		Valor per cápita (pesos corrientes)	
	Nominal	Real		
	Indices (promedio 1980 = 100 00)			
1987 *	477 46	118 95	56 214	99 35
1988 *	611 19	118 93	67 955	105 11
1989 *	768 94	118 63	88 437	101 96
1989 Julio	704 78	107 91	82 975	99 92
Agosto	742 57	112 15	87 158	100 22
Septiembre	725 51	108 00	85 477	99 84
Octubre	721 46	105 69	85 098	99 73
Noviembre	800 99	115 23	92 605	101 75
Diciembre [p]	1 167 40	165 48	124 068	110 68
1990 Enero [p]	865 81	119 15	101 497	100 34
	Variación acumulada corrida			
1987	29 66	5 16	27 52	1 75
1988	28 01	0 02	20 89	5 80
1989	25 81	0 25	30 14	3 01
1989 Julio	26 71	0 67	28 60	1 42
Agosto	27 06	0 93	29 30	1 68
Septiembre	27 20	0 95	29 76	1 92
Octubre	27 20	0 88	30 13	2 21
Noviembre	27 43	0 96	30 69	2 45
Diciembre [p]	25 81	0 25	30 14	3 01
1990 Enero [p]	31 19	3 50	33 04	1 39

FUENTE DANE – Encuesta mensual de comercio al por menor

Ver definición en la página 4

* Promedio mensual

3.2 Transporte aéreo

3 2 1 Movimiento aereo nacional de pasajeros por los principales aeropuertos 1988–1990 (enero)

Aeropuertos	1988		1989		1990 (enero)	
	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
TOTAL	5 517 194	5 517 194	5 624 742	5 624 742	499 159	499 159
Arauca	38 327	34 413	38 061	35 056	4 152	3 087
Armenia	36 922	36 933	35 170	35 653	1 970	3 588
Barrancabermeja	23 348	23 129	24 685	24 724	1 981	1 965
Barranquilla	279 385	274 669	280 967	271 413	22 276	24 039
Bogotá	1 788 351	1 760 087	1 836 394	1 844 789	170 248	138 885
Bucaramanga	174 421	162 216	186 380	177 454	13 046	14 056
Cali	554 196	557 647	568 812	572 030	44 300	47 807
Cartagena	275 318	291 247	284 085	294 677	26 843	35 206
Cucuta	193 561	199 488	196 285	198 790	20 860	19 875
Florencia	34 219	35 296	30 455	31 561	2 118	2 290
Ipiales	23 032	14 618	20 819	13 300	1 686	1 266
Leticia	20 631	19 549	20 699	18 716	2 056	2 013
Manizales	61 228	60 913	64 977	64 561	4 428	5 343
Medellín	870 238	869 205	850 624	834 256	72 766	68 528
Montería	56 727	56 887	54 355	54 142	4 380	6 235
Neiva	72 673	70 700	72 395	71 765	5 080	5 273
Pasto	47 886	53 831	47 015	51 751	3 571	5 509
Pereira	155 630	152 145	153 302	159 430	12 952	15 341
Popayan	11 936	14 987	12 671	15 305	748	1 308
Quibdó	38 154	41 921	42 677	47 353	3 462	4 294
Riohacha	20 955	19 554	21 140	18 959	1 785	1 811
San Andrés	249 010	249 951	260 113	244 714	32 073	37 772
Santa Marta	74 619	75 323	79 409	80 177	9 294	12 203
Turbo	20 663	22 049	20 621	20 631	2 013	1 530
Valledupar	27 232	28 403	28 833	27 701	2 131	2 833
Villavicencio	36 039	37 002	36 654	36 821	3 124	3 243
Otros aeropuertos	332 493	355 031	357 144	379 013	29 816	33 859

FUENTE DANE

3 2 2 Movimiento aereo nacional de carga por los principales aeropuertos 1988–1990 (enero)

Toneladas

Aeropuertos	1988		1989		1990 (enero)	
	Entrada	Salida	Entrada	Salida	Entrada	Salida
TOTAL	93 614	93 614	88 784	88 784	6 310	6 310
Arauca	533	276	567	194	40	14
Armenia	125	94	146	114	13	8
Barrancabermeja	258	130	191	61	16	5
Barranquilla	8 142	10 919	9 248	10 048	871	931
Bogotá	27 837	37 876	25 854	34 608	1 891	2 531
Bucaramanga	929	737	987	597	53	28
Cali	6 804	7 407	6 249	6 774	355	368
Cartagena	9 042	4 446	5 879	4 837	316	264
Cucuta	1 554	1 604	1 778	1 298	123	89
Florencia	188	66	110	54	6	3
Ipiales	145	26	155	18	11	1
Leticia	4 365	5 504	4 339	5 814	369	470
Manizales	238	187	221	199	15	21
Medellin	9 563	8 514	9 408	8 520	550	533
Montería	415	261	448	390	27	24
Neiva	110	158	74	119	14	2
Pasto	513	168	521	216	44	9
Pereira	832	762	1 028	1 001	54	53
Popayán	96	60	113	35	7	2
Quibdo	343	166	378	178	20	15
Riohacha	227	308	312	282	16	21
San Andres	9 368	2 851	10 306	3 470	805	288
Santa Marta	465	1 092	529	1 341	40	64
Turbo	106	59	139	71	11	6
Valledupar	316	174	300	191	19	10
Villavicencio	244	5 829	342	4 955	6	409
Otros aeropuertos	10 856	3 940	9 162	3 399	618	143

FUENTE DANE

3 2 3 Movimiento aereo internacional de pasajeros, segun aeropuertos y tipo de empresas 1988–1990 (enero)

Aeropuertos	Tipo de empresas	1988		1989		1990 (enero)	
		Entrados del exterior	Salidos al exterior	Entrados del exterior	Salidos al exterior	Entrados del exterior	Salidos al exterior
TOTAL		544 282	569 559	542 758	583 342	48 811	52 043
	Nacionales	314 475	313 505	334 749	348 553	30 927	33 710
	Extranjeras	229 807	256 054	208 009	234 789	17 884	18 333
Bogotá	Nacionales	188 761	190 529	199 634	207 193	18 745	17 892
	Extranjeras	182 753	202 706	164 389	186 639	15 036	14 541
Barranquilla	Nacionales	21 119	21 656	22 569	24 322	1 901	2 428
	Extranjeras	12 555	13 668	11 103	12 638	989	1 179
Cali	Nacionales	26 113	25 517	33 567	35 482	2 570	4 035
	Extranjeras	21 204	21 353	16 526	15 383	1 250	1 784
Medellín	Nacionales	41 491	43 191	41 216	43 665	4 277	4 963
	Extranjeras	5 941	6 259	6 446	7 037	105	130
San Andres	Nacionales	17 681	18 608	16 969	19 935	1 728	1 963
	Extranjeras	6 270	10 967	7 033	10 312	431	650
Cartagena	Nacionales	9 191	9 667	9 646	11 325	751	1 296
	Extranjeras	1 084	1 101	2 512	2 780	73	49
Santa Marta	Nacionales	83	81	86	98	–	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–
Bucaramanga	Nacionales	–	–	–	–	–	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–
Pereira	Nacionales	10 036	4 256	11 020	6 461	955	1 133
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–
Otros aeropuertos	Nacionales	–	–	42	72	–	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–

FUENTE DANE

3 2 4 Movimiento aereo internacional de carga, segun aeropuertos y tipo de empresas 1988–1990 (enero)

Toneladas

Aeropuertos	Tipo de empresas	1988		1989		1990 (enero)	
		Importada	Exportada	Importada	Exportada	Importada	Exportada
TOTAL		53 249	62 466	54 568	58 562	5 136	6 296
	Nacionales	42 393	40 322	42 666	37 365	3 750	3 835
	Extranjeras	10 856	22 144	11 902	21 197	1 386	2 463
Bogotá	Nacionales	23 452	34 324	22 914	31 722	2 206	3 401
	Extranjeras	10 566	21 143	11 480	19 997	1 368	2 403
Barranquilla	Nacionales	2 550	3 021	3 329	2 913	257	233
	Extranjeras	110	446	168	598	11	39
Cali	Nacionales	8 459	994	9 988	1 154	804	50
	Extranjeras	93	295	61	224	4	11
Medellín	Nacionales	2 834	602	1 994	467	158	26
	Extranjeras	44	49	87	16	3	0
San Andrés	Nacionales	2 296	1 006	1 741	1 075	137	124
	Extranjeras	32	210	92	362	–	10
Cartagena	Nacionales	945	59	1 273	5	106	0
	Extranjeras	11	1	14	0	0	–
Santa Marta	Nacionales	12	–	14	–	–	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–
Bucaramanga	Nacionales	1 115	–	1 300	–	80	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–
Pereira	Nacionales	705	316	93	29	2	1
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–
Otros aeropuertos	Nacionales	25	–	20	1	–	–
	Extranjeras	–	–	–	–	–	–

FUENTE DANE

3 2 5 Movimiento aéreo internacional de pasajeros y carga por continentes 1986–1990 (enero)

Años meses y continentes	Pasajeros		Carga (toneladas) [a]		Años meses y continentes	Pasajeros		Carga (toneladas) [a]	
	Entrados	Salidos	Importada	Exportada		Entrados	Salidos	Importada	Exportada
Norte América					**Sur América**				
1986	250 399	248 626	35 449	45 100	1986	89 642	93 936	5 631	7 282
1987	256 163	251 337	34 686	35 045	1987	92 378	94 110	5 192	7 825
1988	262 865	261 758	34 363	37 767	1988	101 540	107 529	4 692	4.790
1989	261 247	273 485	34 310	31 773	1989	95 902	101 934	4 146	3 945
1989 Julio	38 519	31.858	2 359	1 654	Julio	10 224	10 373	458	301
Agosto	26 131	27 291	2 285	1 874	Agosto	8 854	8 942	422	320
Septiembre	15 672	20 347	2 803	2 319	Septiembre	5 990	7 814	263	302
Octubre	14.879	14 272	3 638	3 078	Octubre	6 396	7 400	250	439
Noviembre	17 863	14 830	3 528	3 585	Noviembre	6 451	7 233	277	487
Diciembre	27 443	22 694	4 330	3 720	Diciembre	7 014	9 154	404	510
1990 Enero	23 318	28 045	3 863	3 881	1990 Enero	9 126	7 440	223	387
Centro América					**Europa**				
1986	118 827	162 560	8 719	8 460	1986	57 686	61 807	5 787	5 752
1987	117 525	131 992	9 673	8.447	1987	59 821	64 091	4 863	9 380
1988	114 839	130 302	9 099	7 413	1988	65 038	69 970	5 096	12 494
1989	117 367	131 707	10 243	9 127	1989	68 242	76 216	5 869	13 716
1989 Julio	14 107	14 158	740	759	Julio	9 751	6 713	533	820
Agosto	11 762	12 666	786	695	Agosto	7 664	7 986	532	955
Septiembre	7 283	8 264	769	715	Septiembre	4 745	8 312	501	1 033
Octubre	7 727	7 944	959	916	Octubre	5 326	5 375	621	1 327
Noviembre	8 317	9 339	1 091	959	Noviembre	5 448	4 402	472	1 452
Diciembre	10 761	11 750	862	765	Diciembre	6 103	5 400	507	1 421
1990 Enero	11 247	10 255	737	633	1990 Enero	5 120	6 303	314	1 398

FUENTE DANE

[a] No incluye peso del correo

3 2 6 Resumen del movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros y carga 1982–1990 (enero)

Anos y meses	Nacional		Internacional			
	Pasajeros transportados	Carga que paga (toneladas)	Pasajeros		Carga (toneladas)	
			Entrados	Salidos	Importada	Exportada
1982	6 385 520	90 503	597 534	617 343	92 220	60 087
1983	5 902 191	82 871	572 576	596 584	73 650	62 776
1984	5 572 096	84 042	529 399	562 598	67 739	72 930
1985	5 466 104	83 660	521 542	560 916	61 698	72 332
1986	5 448 366	84 338	516 554	556 919	55 586	69 594
1987	5 523 842	95 226	525 987	541 530	54 412	60 698
1988	5 517 194	93 614	544 282	569 559	53 249	62 466
1989	5 624 742	88 784	542 758	583 342	54 568	56 562
1989 Enero	591 996	7 184	53 958	59 305	4 225	4 859
1990 Enero	499 159	6 310	48 811	52 043	5 136	6 298

FUENTE DANE

3 3 Transporte por ferrocarril

3 3 1 Movimiento de pasajeros y carga
Total nacional
1985–1990 (enero)

Miles

Anos y meses	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 petroleo	Otros productos
1985	2 369	228 580	1 278	776 688	208 834	3 355	5 768	235 590	265 035	55 194	2 912
1986	1 420	177 821	1 186	691 061	200 501	3 732	3 596	234 828	222 907	18 606	6 891
1987	1 429	171 121	1 055	562 548	130 694	1 582	2 830	206 635	194 276	17 755	8 776
1988	1 245	147 962	934	464 333	98 215	832	3 899	161 373	175 124	11 803	12 087
1989	1 147	151 994	854	360 595	88 933	818	2 989	154 629	88 893	11 940	12 393
1990 Enero	207	27 368	64	31 696	10 172	–	267	10 998	8 553	1 016	690

FUENTE Ferrocarriles Nacionales de Colombia

3 4 Transporte por oleoductos

3 4 1 Productos refinados del petroleo recibidos en terminales 1982–1990 (enero)

Miles de barriles de 42 galones

Anos y tramos de oleoductos	Gasolina					Kerosene	Diesel fuel oil	Gas licuado o propano
	Motor[a]	Aviacion	Jet fuel	Bencina industrial	Cocinol			
			Total					
1982	28 774	353	3 212	1 237	1 447	1 437	6 845	2 428
1983	31 983	316	3 388	1 394	1 017	1 490	7 397	2 702
1984	34 329	229	3 040	601	1 207	1 312	8 144	2 830
1985	38 083	237	3 054	682	1 098	1 338	8 444	2 922
1986	37 476	245	3 212	633	1 130	1 201	7 931	3 143
1987	38 130	229	3 173	614	1 092	1 238	8 663	3 429
1988	44 065	216	3 049	681	1 030	1 264	9 138	3 640
1989	3 778	44 837	228	3 127	569	1 016	1 197	9 654
1990 Enero	3 940	19	307	43	81	93	694	282
			Tramos					
Galan Bucaramanga	124	3	3	–	–	3	65	59
Galan Sebastopol	2 049	16	251	43	81	71	574	223
Sebastopol Medellín	375	–	37	–	–	19	96	–
Sebastopol Puerto Nino	1 510	12	211	43	81	50	419	223
Puerto Nino Puerto Salgar	1 504	12	211	43	81	50	415	223
Puerto Salgar Bogotá	1 001	12	171	19	81	16	226	146
Puerto Salgar Mariquita	477	–	43	25	–	34	183	40
Mariquita Manizales	267	–	43	–	–	28	115	40
Mariquita Gualanday	195	–	–	19	–	6	59	–
Gualanday Neiva	93	–	–	–	–	3	28	–
Manizales Pereira	217	–	43	–	–	25	105	31
Pereira Cartago	167	–	43	–	–	22	99	19
Cartago Yumbo	53	–	43	–	–	16	68	19
Buenaventura Yumbo	270	–	–	–	–	–	–	–
Cartagena Barranquilla	245	–	53	–	–	19	56	–
Pozos Colorados Barrancabermeja	1 252	–	–	–	–	–	–	–
Total barriles kilómetro (millones)	1 410	5	100	16	31	29	215	87

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

[a] Incluye gasolina extra o premium

3 4 2 Transporte de gas natural por gasoductos
Total nacional
1987–1990 (enero)

Millones

Tramos de gasoductos	1987		1988		1989		1990 (enero)	
	Volumen transpo tado (m^3)	M^3 km	Volumen transpor tado (m^3)	M^3 km	Volumen transpor tado (m^3)	M^3 km	Volumen transpor tado (m^3)	M^3 km
TOTAL	3 806 29	940 095 52	3 603 80	880 634 15	3 271 58	796 455 27	298 30	70 160 18
Río de Oro Tibu (82 kms)	21 28	1 745 16	7 18	588 49	–	–	–	–
Dina Tello (13 kms)	17 51	227 69	21 08	273 99	23 86	310 21	1 98	25 70
Ballenas Barranquilla (287 kms)	2 383 95	684 193 73	2 283 15	655 263 63	2 074 97	595 516 53	182 49	52 375 77
Ballenas Pájaro (4 kms)	63 85	255 39	9 90	39 61	16 30	65 20	3 76	15 04
El Difícil Barranquilla (148 kms)	177 11	26 212 06	125 98	18 644 97	106 39	15 746 26	10 01	1 481 58
Pozos Colorados Rodadero (8 kms)	3 00	23 97	5 13	41 02	4 85	38 79	0 36	2 89
Barranquilla Cartagena (112 kms)	1 124 48	125 941 59	961 20	107 654 70	933 52	104 554 28	82 36	9 224 51
Isabel López Sabanalarga (11 kms)	0 08	0 92	0 08	0 90	0 08	0 91	0 02	0 19
Mamonal Jobo Tablon (200 kms)	138 96	27 792 42	145 91	29 181 73	70 14	14 028 35	3 43	685 05
Jobo Tablón Cerromatoso (85 kms)	100 84	8 571 03	84 27	7 163 07	86 36	7 340 77	8 17	694 29
Jobo Tablón Sincelejo (2 kms)	1 50	3 01	1 49	2 98	2 16	4 31	0 08	0 16
Payoa (Provincia) Bucaramanga (56 kms)	67 41	3 774 75	90 51	5 068 71	77 77	4 355 39	7 21	403 49
Payoa Barrancabermeja (57 kms)	947 58	54 011 79	868 20	49 487 14	828 76	47 239 33	80 84	4 607 70
Provincia Payoa (12 kms)	533 52	6 402 28	496 29	5 955 45	526 82	6 321 90	47 80	573 57
Bucaramanga Cementos Diamante (9 kms)	19 98	179 85	23 97	215 73	16 58	149 23	0 57	5 10
El Centro Ferticol (12 kms)	50 43	605 11	70 53	846 36	62 33	747 91	4 38	52 53
Barrancabermeja Termobarranca (4 kms)	38 69	154 77	51 42	205 66	8 98	35 91	3 15	12 62

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

3 4 3 Transporte de petróleo crudo por oleoductos
Total nacional
1986–1990 (enero)

Barriles de 42 galones

Tramos de oleoductos	1986	1987	1988	1989	1990 (enero)
TOTAL	91 139 639	135 363 510	131 111 401	175 115 387	11 261 215
Ayacucho-Comuneros Barranca	10 976 800	10 006 500	9 275 000	9 774 300	790 500
Dina Barranca	16 056 000	20 625 200	22 865 700	23 414 300	1 701 900
Dina Velásquez	6 738 200	4 657 500	6 149 500	5 018 800	244 900
Covenas Cartagena	13 025 500	21 234 700	23 251 400	25 852 100	2 030 500
Galán Ayacucho Covenas	9 855 500	6 679 500	12 023 600	11 430 200	799 800
Cano Limón Ayacucho	1 988 275	515 886	115 150	503 107	–
Caño Limón-Covenas	36 496 402	66 917 039	61 163 187	67 309 952	6 093 360
Orito Tumaco	5 858 462	5 904 866	5 883 846	43 129 833	400 055
Orito Tumaco (CEPE) [a]	–	5 501 819	2 407 618	112 995	–

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL) y Ministerio de Minas y Energía

[a] Crudo del Ecuador transportado por Ecopetrol

3.5 Transporte urbano

3 5 1 Movimiento de buses y busetas en 13 ciudades 1983–1990 (enero [P])

Años y ciudades	Buses				Busetas	
	Parque automotor		Promedio diario en servicio			
	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Parque automotor [a]	Promedio diario en servicio
Total						
1983	15 457	871	13 558	803	6 713	5 667
1984	12 694	4 024	11 058	3 568	7 417	6 323
1985	8 625	8 562	7 682	7 518	7 834	6 757
1986	8 045	9 105	7 033	7 979	7 932	6 750
1987	6 696	10 128	5 642	8 833	8 070	6 915
1988	4 374	12 547	3 621	11 031	8 520	7 499
1989	2 264	15 134	1 803	13 321	8 640	7 704
1990 Enero [P]	793	17 025	527	15 045	8 723	7 753
Ciudades						
1990 Enero [P]						
Armenia	–	264	–	228	17	16
Barranquilla	202	1 939	180	1 760	248	212
Bogotá	541	7 048	322	6 044	6 431	5 737
Bucaramanga	–	973	–	836	105	90
Cali	–	1 979	–	1 773	231	202
Cartagena	–	904	–	848	403	343
Cucuta	2	456	2	443	24	21
Ibague	–	419	–	386	233	216
Manizales	–	284	–	247	254	234
Medellín	4	2 081	2	1 909	389	339
Neiva	–	170	–	140	65	55
Pereira	31	339	18	292	196	169
Santa Marta	13	169	3	139	127	119

FUENTE DANE

Los totales anuales corresponden a promedios mensuales

3.6 Transporte marítimo internacional

3 6 1 Movimiento de embarcaciones, segun puertos colombianos 1983–1989 (acumulado enero–diciembre)

Anos meses y puertos		Entradas			Salidas		
		Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga desembarcada (miles de toneladas)	Número de embarcaciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga embarcada (miles de toneladas)
				Total nacional			
1983		2 648	15 112	7 623	2 626	15 228	6 672
1984		2 533	14 990	6 634	2 493	14 791	7 124
1985		2 590	16 092	6 853	2 548	15 799	7 427
1986		2 757	17 497	5 631	2 748	17 218	11 190
1987		2 728	19 691	6 101	2 695	19 331	17 543
1988		2 662	18 781	6 042	2 656	18 826	16 413
1989	Enero-diciembre	2 730	20 410	5 581	2 752	20 437	17 893
				Puertos			
1989	Enero diciembre						
	Barranquilla	450	1 108	1 046	465	1 104	592
	Buenaventura	475	7 106	2 149	510	7 107	652
	Cartagena	497	2 621	734	523	2 919	1 422
	Covenas	131	3 495	0	135	3 553	8 709
	Mamonal	154	1 770	199	140	1 695	4 105
	San Andres (islas)	193	66	47	189	66	4
	Santa Marta	369	2 137	1 238	307	1 763	938
	Tumaco	13	287	0	13	288	637
	Turbo	448	1 820	168	470	1 942	834

FUENTE DANE – Con base en registros de capitanías de puerto

3 6 2 Movimiento de embarcaciones en los puertos colombianos, segun banderas 1983–1989 (acumulado enero–diciembre)

Anos meses y banderas	Entradas			Salidas		
	Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga desembarcada (miles de toneladas)	Numero de embarcaciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga embarcada (miles de toneladas)
Total nacional						
1983	2 648	15 112	7 623	2 626	15 228	6 672
1984	2 533	14 990	6 634	2 493	14 791	7 124
1985	2 590	16 092	6 853	2 548	15 799	7 427
1986	2 757	17 497	5 631	2 748	17 218	11 190
1987	2 728	19 691	6 101	2 695	19 331	17 543
1988	2 662	18 783	6 042	2 656	18 828	16 415
1989 Enero diciembre	2 730	20 410	5 581	2 752	20 437	17 893
Banderas						
1989 Enero diciembre						
Alemana	39	414	29	41	430	51
Canadiense	2	0	0	1	0	0
Colombiana	337	1 448	820	340	1 520	422
Chilena	1	5	3	1	5	10
Danesa	61	206	123	56	194	62
Ecuatoriana	29	241	81	30	245	39
Espanola	15	59	12	16	66	8
Estadounidense	132	939	37	135	956	68
Francesa	6	148	116	5	147	0
Griega	70	865	139	70	921	1 355
Holandesa	54	235	76	53	235	132
Hondurena	66	45	18	71	49	17
Inglesa	182	1 130	134	199	1 200	625
Italiana	36	220	86	35	205	171
Japonesa	78	572	26	78	572	644
Liberiana	169	2 955	320	167	2 920	5 652
Mexicana	1	18	0	1	18	30
Noruega	84	736	218	79	713	779
Nicaraguense	0	0	0	0	0	152
Panamena	561	3 827	1 372	558	3 886	3 701
Sovietica	29	110	3	28	106	43
Sueca	9	315	7	9	315	469
Otras	769	5 922	1 961	779	5 734	3 463

FUENTE DANE – Con base en registros de capitanías de puerto

4 1 Indice de precios al consumidor

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variación		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
NACIONAL												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	120 22	1 39	20 22	117 07	0 47	17 07	119 83	1 69	19 83	117 15	2 28	17 15
Octubre	122 15	1 60	22 15	118 93	1 59	18 93	121 69	1 55	21 69	118 98	1 56	18 98
Noviembre	124 32	1 78	24 32	121 64	2 27	21 64	123 53	1 51	23 53	121 10	1 78	21 10
Diciembre	126 12	0 00	0 00	122 94	0 00	0 00	125 50	0 00	0 00	123 76	0 00	0 00
1990 Enero	130 28	3 30	3 30	126 36	2 78	2 78	126 71	2 56	2 56	125 87	1 70	1 70
Febrero	135 06	3 66	7 09	230 31	3 12	5 99	131 69	2 30	4 93	128 37	1 98	3 72
Marzo	138 98	2 89	10 19	134 99	3 59	9 80	135 11	2 59	7 65	131 03	2 07	5 87
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	120 22	1 41	20 22	117 25	0 52	17 25	119 32	1 62	19 32	117 04	2 30	17 04
Octubre	122 19	1 64	22 19	119 20	1 66	19 20	121 18	1 55	21 18	118 90	1 58	18 90
Noviembre	124 27	1 70	24 27	121 83	2 20	21 83	123 02	1 52	23 02	121 00	1 77	21 00
Diciembre	126 08	0 00	0 00	123 01	0 00	0 00	125 03	0 00	0 00	123 63	0 00	0 00
1990 Enero	129 99	3 10	3 10	126 31	2 68	2 68	127 99	2 36	2 36	125 70	1 67	1 67
Febrero	134 82	3 71	6 93	130 14	3 02	5 79	130 77	2 17	4 59	128 25	2 03	3 73
Marzo	138 61	2 81	9 93	134 71	3 51	9 50	134 07	2 52	7 22	130 89	2 05	5 87
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	120 21	1 33	20 21	116 92	0 36	16 92	120 78	1 83	20 78	117 30	2 21	17 30
Octubre	122 05	1 53	22 05	118 64	1 46	18 64	122 67	1 56	22 67	119 09	1 52	19 09
Noviembre	124 40	1 92	24 40	121 49	2 40	21 49	124 48	1 47	24 48	121 25	1 81	21 25
Diciembre	126 14	0 00	0 00	122 91	0 00	0 00	126 38	0 00	0 00	123 96	0 00	0 00
1990 Enero	130 77	3 67	3 67	126 51	2 93	2 93	130 02	2 88	2 88	126 13	1 75	1 75
Febrero	135 53	3 64	7 44	130 69	3 29	6 32	133 32	2 54	5 49	128 57	1 93	3 71
Marzo	139 68	3 05	10 73	135 51	3 68	10 25	136 96	2 72	8 37	131 24	2 07	5 87

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
NACIONAL												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	133 78	1 58	33 78	128 04	2 36	28 04	122 69	0 23	22 69	125 11	3 69	25 11
Octubre	135 88	1 57	35 88	129 17	0 88	29 17	123 98	1 04	23 98	129.46	3 47	29 46
Noviembre	137 67	1 32	37 67	130 77	1 23	30 77	124 34	0 29	24 34	133 38	3 03	33 38
Diciembre	138 58	0 00	0 00	131 68	0 00	0 00	127 68	0 00	0 00	135 57	0 00	0 00
1990 Enero	142 35	2 72	2 72	133 60	1 45	1 45	146 61	14 82	14 82	138 44	2 11	2 11
Febrero	146 75	3 08	5 89	155 10	16 09	17 78	152 74	4 17	19 62	141 47	2 18	4 34
Marzo	153 34	4 48	10 64	158 70	2 32	20 51	153 82	0 71	20.47	147.40	4.19	8 72
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	132 96	1 54	32 96	127 17	2 28	27 17	122 61	0 29	22 51	124 41	3 54	24 41
Octubre	135 09	1 59	35 09	128 40	0 96	28 40	124 13	1 32	24 13	128 66	3 41	28 66
Noviembre	136 78	1 25	36 78	129 99	1 23	29 99	124 59	0 36	24 59	132 37	2 88	32 37
Diciembre	137 62	0 00	0 00	130 93	0 00	0 00	127 99	0 00	0 00	134 57	0 00	0 00
1990 Enero	141 53	2 84	2 84	132 83	1 45	1 45	142 83	11 60	11 60	137 34	2 05	2 05
Febrero	146 36	3 41	6 35	153 08	15 24	16 92	149 15	4 41	16 53	140 42	2 24	4 34
Marzo	153 17	4 65	11 30	157 27	2 74	20 12	150 28	0 75	17 41	145 94	3 93	8 44
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	135 94	1 69	35 94	129 84	2 64	29 84	123 15	0 01	23 15	126 33	3 94	26 33
Octubre	137 96	1 48	37 96	130 77	0 71	30 77	123 18	0 01	23 18	130 84	3 57	30 84
Noviembre	139 99	1 47	39 99	132 35	1 21	32 35	123 18	0 00	23 18	135 24	3 36	35 24
Diciembre	141 07	0 00	0 00	133 19	0 00	0 00	125 97	0 00	0 00	137 36	0 00	0 00
1990 Enero	144 61	2 51	2 51	135 12	1 45	1 45	160 46	27 37	27 37	140 45	2 24	2 24
Febrero	148 23	2 49	5 07	161 14	19 24	20 98	165 95	3 42	31 73	143 29	2 02	4 31
Marzo	154 43	4 18	9 47	162 96	1 13	22 35	166 87	0 55	32.46	150 18	4 80	9 33

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
BOGOTA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	121 31	1 36	21 31	118 44	0 18	18 44	120 07	1 84	20 07	119 68	2 38	19 68
Octubre	123 51	1 81	23 51	120 96	2 11	20 96	122 02	1 62	22 02	121 16	1 23	21 16
Noviembre	125 67	1 75	25 67	123 49	2 09	23 49	123 82	1 47	23 82	123 29	1 76	23 29
Diciembre	127 59	0 00	0 00	125 36	0 00	0 00	125 86	0 00	0 00	126 41	0 00	0 00
1990 Enero	131 80	3 29	3 29	129 21	3 06	3 06	129 08	2 55	2 55	128 67	1 78	1 78
Febrero	137 37	4.22	7 66	133 28	3 15	6 31	132 39	2 56	5 18	131 87	2 48	4 31
Marzo	141 34	2 88	10 77	137 79	3 38	9 91	136 15	2 83	8 17	135 48	2 73	7 17
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	121 38	1 37	21 38	118 77	0 28	18 77	119 54	1 75	19 54	119 90	2 48	19 90
Octubre	123 58	1 81	23 58	121 30	2 12	21 30	121 51	1 64	21 51	121 35	1 21	21 35
Noviembre	125 68	1 69	25 68	123 70	1 98	23 70	123 32	1 49	23 32	123 57	1 82	23 57
Diciembre	127 62	0 00	0 00	125 38	0 00	0 00	125 45	0 00	0 00	126 61	0 00	0 00
1990 Enero	131 56	3 08	3 08	129 11	2 97	2 97	128 39	2 34	2 34	128 81	1 73	1 73
Febrero	137 28	4 34	7 57	133 14	3 11	6 18	131 52	2 44	4 84	132 07	2 52	4 30
Marzo	141 14	2 81	10 59	137 63	3 37	9 76	135 14	2 74	7 72	135 70	2 75	7 17
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	121 14	1 33	21 14	117 94	0 04	17 94	121 29	2 04	21 29	119 16	2 15	19 16
Octubre	123 34	1 81	23 34	120 43	2 11	20 43	123 20	1 57	23 20	120 71	1 29	20 71
Noviembre	125 64	1 87	25 64	123 17	2 27	23 17	124 99	1 45	24 99	122 63	1 59	22 63
Diciembre	127 55	0 00	0 00	125 33	0 00	0 00	126 83	0 00	0 00	125 94	0 00	0 00
1990 Enero	132 33	3 75	3 75	129 35	3 20	3 20	130 70	3 04	3 04	128 36	1 92	1 92
Febrero	137 57	3 95	7 85	133 49	3 20	6 50	134 41	2 84	5 97	131 41	2 37	4 34
Marzo	141 76	3 04	11 14	138 04	3 40	10 13	138 49	3 03	9 19	134 95	2 69	7 15

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
BOGOTA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	134 84	1 90	34 84	130 19	0 62	30 19	120 88	0 30	20 88	126 72	5 75	26 72
Octubre	136 62	1 31	36 62	131 42	0 94	31 42	122 41	1 26	22 41	132 25	4 36	32 25
Noviembre	138 73	1 54	38 73	133 27	1 41	33 27	122 97	0 45	22 97	137 00	3 59	37 00
Diciembre	139 22	0 00	0 00	133 67	0 00	0 00	125 23	0 00	0 00	139 14	0 00	0 00
1990 Enero	143 84	3 31	3 31	135 91	1 67	1 67	140 54	12 21	12 21	141 65	1 80	1 80
Febrero	148 47	3 22	6 64	163 14	20 03	22 03	147 02	4 61	17 39	143 68	1 43	3 26
Marzo	155 10	4 46	11 40	165 97	1 73	24 15	148 19	0 79	18 32	149 61	4 12	7 52
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	134 08	1 94	34 08	129 36	0 68	29 36	121 91	0 36	21 91	125 68	5 28	25 68
Octubre	135 91	1 36	35 91	130 75	1 07	30 75	123 77	1 52	23 77	130 95	4 19	30 95
Noviembre	137 94	1 49	37 94	132 65	1 45	32 65	124 45	0 54	24 45	135 63	3 57	35 63
Diciembre	138 40	0 00	0 00	133 09	0 00	0 00	127 19	0 00	0 00	137 83	0 00	0 00
1990 Enero	143 40	3 60	3 60	135 36	1 70	1 70	139 20	9.43	9 43	140 29	1 78	1 78
Febrero	148 35	3 45	7 18	161 79	19 52	21 56	145 82	4 75	14 64	142 19	1 35	3 16
Marzo	155 12	4 56	12 07	164 86	1 90	23 87	147 20	0 94	15 73	147 68	3 85	7 14
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	136 80	1 80	36 80	133 05	0 39	33 05	115 98	0 00	15 98	129 90	6 71	28 90
Octubre	138 45	1 20	38 45	133 73	0 50	33 73	115 98	0 00	15 98	134.98	4 71	34 98
Noviembre	140 75	1 66	40 75	135 42	1 26	35 42	115 98	0 00	15 98	139 89	3 63	39 89
Diciembre	141 33	0 00	0 00	135 70	0 00	0 00	115 98	0 00	0 00	141 86	0 00	0 00
1990 Enero	144 94	2 55	2 55	137 80	1 54	1 54	146 85	26 62	26 62	144 50	1 85	1 85
Febrero	148 76	2 62	5 25	167 67	21 66	23 55	152 69	3 97	31 65	146 80	1 58	2 37
Marzo	155 02	4 21	9 68	169 65	1 18	25 01	152 83	0 08	31 77	153 67	4 68	8 32

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
MEDELLIN												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	118 42	1 29	18 42	111 58	0 87	11 58	120 70	1 53	20 70	115 39	2 19	15 39
Octubre	120 12	1 43	20 12	113 17	1 42	13 17	122 44	1 44	22 44	117 08	1 45	17 08
Noviembre	122 56	2 03	22 56	116 65	3 07	16 65	124 62	1 78	24 62	118 44	1 16	18 44
Diciembre	124 50	0 00	0 00	118 35	0 00	0 00	127 15	0 00	0 00	119 83	0 00	0 00
1990 Enero	128 31	3 05	3 05	121 06	2 29	2 29	129 57	1 90	1 90	121 88	1 71	1 71
Febrero	133 62	4 13	7 32	125 15	3 37	5 75	132 84	2 52	4 47	124 41	2 07	3 82
Marzo	137 15	2 64	10 16	127 89	2 18	8 06	136 91	3 06	7 67	126 63	1 78	5 67
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	118 86	1 19	18 86	113 49	0 79	13 49	119 63	1 33	19 63	114 74	2 11	14 74
Octubre	120 55	1 42	20 55	115 05	1 36	15 05	121 33	1 41	21 33	116 34	1 39	16 34
Noviembre	122 80	1 86	22 80	118 29	2 81	18 29	123 56	1 84	23 56	117 34	0 85	17 34
Diciembre	124 76	0 00	0 00	120 11	0 00	0 00	125 80	0 00	00 0	118 79	0 00	0 00
1990 Enero	128 32	2 85	2 85	122 64	2 09	2 09	128 03	1 76	1 76	120 73	1 63	1 63
Febrero	133 77	4 24	7 22	126 80	3 39	5 56	131 31	2 56	4 37	123 30	2 12	3 79
Marzo	137 20	2 56	9 97	129 27	1 95	7 62	135 40	3 11	7 62	125 53	1 81	5 67
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	117 61	1 48	17 61	108 99	0 98	8 99	122 66	1 91	22 66	116 87	2 38	16 87
Octubre	119 30	1 44	19 30	110 62	1 49	10 62	124 49	1 48	24 49	118 75	1 60	18 75
Noviembre	122 12	2 36	22 12	114 43	3 44	14 43	126 57	1 67	26 57	120 92	1 83	20 92
Diciembre	124 02	0 00	0 00	115 95	0 00	0 00	129 65	0 00	0 00	122 16	0 00	0 00
1990 Enero	128 29	3 44	3 44	118 93	2 56	2 56	132 46	2 16	2 16	124 46	1 89	1 89
Febrero	133 34	3 93	7 51	122 92	3 35	6 00	135 70	2 44	4 66	126 92	1 97	3 89
Marzo	137 05	2 78	10 51	126 01	2 51	8 67	139 71	2 95	7 75	129 10	1 72	5 68

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
MEDELLIN												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	129 52	0 85	29 52	126 57	1 20	26 57	127 27	0 38	27 27	124 23	2 31	24 23
Octubre	130 63	0 85	30 63	127 39	0 65	27 39	129 04	1 39	29 04	127 49	2 62	27 49
Noviembre	131 69	0 81	31 69	129 72	1 82	29 72	129 52	0 36	29 52	130 34	2 23	30 34
Diciembre	132 45	0 00	0 00	131 34	0 00	0 00	131 77	0 00	0 00	132 10	0 00	0 00
1990 Enero	136 11	2 75	2 75	133 38	1 56	1 56	153 51	16 49	16.49	134 37	1 71	1 71
Febrero	141 49	3 95	6 82	157 30	17 93	19 77	162 77	6 03	23 52	138 23	2 87	4 63
Marzo	149 58	5 71	12 92	159 68	1 51	21 58	163 49	0 44	24 07	146 66	6 09	11 01
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	128 66	0 85	28 66	125 47	1 28	25 47	125 71	0 47	25 71	123 65	2 07	23 65
Octubre	129 73	0 83	29 73	126 32	0 68	26 32	127 86	1 70	27 86	126 96	2 67	26 96
Noviembre	130 66	0 71	30 66	128 68	1 86	28 68	128 43	0 45	28 43	129 40	1 91	29 40
Diciembre	131 48	0 00	0 00	130 47	0 00	0 00	131 15	0 00	0 00	131 38	0 00	0 00
990 Enero	135 10	2 74	2 74	132 53	1 57	1 57	147 81	12 70	12 70	133 41	1 54	1 54
Febrero	140 87	4 27	7 13	153 71	15 98	17 81	156 61	5 95	19 41	137 59	3 13	4 72
Marzo	148 80	5 62	13 16	156 22	1 62	19 73	157 45	0 53	20 05	145 64	5 84	10 84
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	131 49	0 86	31 49	130 16	0 94	30 16	134 73	0 00	34 73	125 36	2 80	25 36
Octubre	132 68	0 90	32 68	130 87	0 54	30 87	134 73	0 00	34 73	128 53	2 52	28 53
Noviembre	134 03	1 01	34 03	133 09	1 69	33 09	134 73	0 00	34 73	132 20	2 85	32 20
Diciembre	134 68	0 00	0 00	134 16	0 00	0 00	134 73	0 00	0 00	133 52	0 00	0 00
1990 Enero	138 43	2 78	2 78	136 18	1 50	1 50	180 81	34 19	34 19	136 26	2 05	2 05
Febrero	142 90	3 22	6 10	169 03	24 12	25 98	192 26	6 34	42 71	139 46	2 34	4 44
Marzo	151 35	5 91	12 37	171 01	1 16	27 46	192 46	0 09	42 84	148 66	6 59	11 33

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
CALI												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	119 53	2 42	19 53	118 62	1 01	18 62	116 11	2 04	16 11	115 63	1 69	15 63
Octubre	121 19	1 38	21 19	119 88	1 06	19 88	117 83	1 47	17 83	118 60	2 56	18 60
Noviembre	123 22	1 67	23 22	122 50	2 18	22 50	119 88	1 73	19 88	120 16	1 31	20 16
Diciembre	124 92	0 00	0 00	123 94	0 00	0 00	121 89	0 00	0 00	122 91	0 00	0 00
1990 Enero	128 86	3 15	3 15	127 61	2 96	2 96	123 42	1 25	1 25	124 53	1 32	1 32
Febrero	132 13	2 53	5 77	131 49	3 04	6 09	125 44	1 64	2 91	126,48	1 56	2 90
Marzo	135 14	2 27	8 18	134 95	2 63	8 88	127 59	1 71	4 67	128 61	1 68	4 63
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	119 71	2 62	19 71	119 47	1 33	19 47	116 00	2 14	16 00	115 21	1 65	15 21
Octubre	121 32	1 34	21 32	120 60	0 94	20 60	117 48	1 27	17 48	118 68	3 01	18 68
Noviembre	123 11	1.47	23 11	122 86	1 87	22 86	119 38	1 62	19 38	120 04	1 15	20 04
Diciembre	124 83	0 00	0 00	124 23	0 00	0 00	121 47	0 00	0 00	122 55	0 00	0 00
1990 Enero	128 33	2 80	2 80	127 44	2 58	2 58	122 83	1 12	1 12	124 24	1 37	1 37
Febrero	131 47	2 44	5 32	131 13	2 89	5 55	124 46	1 32	2 46	126 35	1 69	3 09
Marzo	134 41	2 23	7 67	134 76	2 76	8 47	126 35	1 52	4 02	28 20	1 46	4 60
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	119 15	2 00	19 15	117 37	0 54	17 37	116 37	1 82	16 37	116 59	1 82	16 59
Octubre	120 89	1 46	20 89	118 83	1 24	18 83	118 62	1 93	18 62	118 37	1 52	18 37
Noviembre	123 41	2 08	23 41	121 98	2 65	21 98	120 99	2 00	20 99	120 36	1 67	20 36
Diciembre	125 07	0 00	0 00	123 52	0 00	0 00	122 83	0 00	0 00	123 87	0 00	0 00
1990 Enero	129 93	3 88	3 88	127 86	3 51	3 51	124 73	1 53	1 53	125 16	1 20	1 20
Febrero	133 46	2 71	6 70	132 02	3 25	6 88	127 70	2 38	3 95	126 70	1 23	2 45
Marzo	136 61	2 36	9 21	135 23	2 43	9 48	130 42	2 12	6 17	129 51	2 21	4.72

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educacion			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
CALI												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	130 51	1 78	30 51	128 62	16 69	28 62	128 64	0 32	28 64	122 45	2 58	22 45
Octubre	132 78	1 74	32 78	129 67	0 81	29 67	129 51	0 67	29 51	125 29	2 31	25 29
Noviembre	134 45	1 25	34 45	130 04	0 28	30 04	129 91	0 30	29 91	128 28	2 39	28 28
Diciembre	135 44	0 00	0 00	130 64	0 00	0 00	131 30	0 00	0 00	130 27	0 00	0 00
1990 Enero	138 65	2 36	2 36	131 51	0 66	0 66	155 69	18 57	18 57	133 25	2 28	2 28
Febrero	143 64	3 60	6 05	136 80	4 02	4 71	159 18	2 23	21 23	138 20	3 71	6 08
Marzo	149 28	3 92	10 21	139 50	1 97	6 78	160 70	0 95	22 39	144 79	4 77	11 14
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	129 72	1 48	29 72	128 30	15 37	28 30	127 65	0 43	27 65	121 46	2 68	21 46
Octubre	131 81	1 60	31 81	129 54	0 97	29 54	128 80	0 89	28 80	124 20	2 25	24 20
Noviembre	133 51	1 28	33 51	129 93	0 29	29 93	129 32	0 40	29 32	126 89	2 16	26 89
Diciembre	134 37	0 00	0 00	130 61	0 00	0 00	131 15	0 00	0 00	128 82	0 00	0 00
1990 Enero	137 89	2 61	2 61	131 72	0 84	0 84	150 10	14 45	14 45	131 96	2 43	2 43
Febrero	143 18	3 83	6 55	136 97	3 98	4 87	154 31	2 80	17 66	137 08	3 87	6 41
Marzo	149 11	4 14	10 96	139 85	2 10	7 07	156 21	1 22	19 10	143 20	4 46	11 16
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	132 38	2 53	32 38	129 69	21 37	29 69	131 77	0 00	31 77	124 65	2 35	24 65
Octubre	135 16	2 10	35 16	130 09	0 30	30 09	131 77	0 00	31 77	127 71	2 45	27 71
Noviembre	136 73	1 16	36 73	130 39	0 22	30 39	131 77	0 00	31 77	131 38	2 87	31 38
Diciembre	138 05	0 00	0 00	130 72	0 00	0 00	131 77	0 00	0 00	133 49	0 00	0 00
1990 Enero	140 43	1 71	1 71	130 83	0 08	0 08	173 43	31 61	31 61	136 10	1 95	1 95
Febrero	144 65	3 01	4 77	136 25	4 14	4.22	174 61	0 67	32 51	140 62	3 32	5 34
Marzo	149 66	3 45	8 40	138 32	1 52	5 81	174 96	0 19	32 77	148 31	5 46	11 10

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variación		Indice	Variacion %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
BARRANQUILLA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	120 35	1 03	20 35	120 63	1 16	20 63	118 94	0 75	18 94	113 03	1 73	13 03
Octubre	121 33	0 81	21 33	120 82	0 15	20 82	119 89	0 79	19 89	113 99	0 84	13 99
Noviembre	123 10	1 45	23 10	122 70	1 56	22 70	121 41	1 27	21 41	117 08	2 70	17 08
Diciembre	124 95	0 00	0 00	122 40	0 00	0 00	123 06	0 00	0 00	119 11	0 00	0 00
1990 Enero	129 16	3 36	3 36	126 73	3 53	3 53	126 94	3 15	3 15	121 33	1 86	1 86
Febrero	133 97	3 72	7 21	130 51	2 97	6 62	129 62	2 10	5 33	125 62	3 53	5 46
Marzo	137 65	2 74	10 16	135 37	3 72	10 59	132 64	2 33	7 79	128 90	2 61	8 22
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	120 47	0 95	20 47	120 94	1 21	20 94	119 42	0 57	19 42	112 44	1 82	12 44
Octubre	121 59	0 93	21 59	121 38	0 36	21 38	120 23	0 67	20 23	113 19	0 67	13 19
Noviembre	123 32	1 42	23 32	123 07	1 36	23 07	121 85	1 34	21 85	116 51	2 93	16 51
Diciembre	125 20	0 00	0 00	122 96	0 00	0 00	123 42	0 00	0 00	118 57	0 00	0 00
1990 Enero	129 78	3 65	3 65	127 98	4 08	4 08	128 08	3 77	3 77	120 77	1 85	1 85
Febrero	134 43	3 58	7 36	131 18	2 49	6 68	130 60	1 96	5 81	125 31	3 75	5 68
Marzo	137 86	2 55	10 10	135 62	3 38	10 29	133 49	2 21	9 15	128 81	2 79	8 63
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	120 15	1 15	20 15	120 24	1 09	20 24	118 02	1 11	18 02	114 36	1 52	14 36
Octubre	120 89	0 61	20 89	120 11	0 11	20 11	119 22	1 02	19 22	115 78	1 23	15 78
Noviembre	122 72	1 51	22 72	122 24	1 77	22 24	120 57	1 13	20 57	118 31	2 18	18 31
Diciembre	124 53	0 00	0 00	121 71	0 00	0 00	122 37	0 00	0 00	120 29	0 00	0 00
1990 Enero	128 07	2 84	2 84	125 19	2 86	2 86	124 69	1 89	1 89	122 54	1 87	1 87
Febrero	133 16	3 97	6 93	129 68	3 58	6 54	127 66	2 38	4 32	126 27	3 03	4 97
Marzo	137 27	3 08	10 23	135 04	4 13	10 95	130 97	2 59	7 03	129 04	2 20	7 28

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Meses	Salud			Educacion			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variación	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
BARRANQUILLA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	130 20	1 09	30 20	127 75	0 40	27 75	122 28	0 20	22 28	121 62	1 94	21 62
Octubre	137 20	5 37	37 20	128 35	0 46	28 35	122 89	0 50	22 89	125 16	2 91	25 16
Noviembre	139 49	1 66	39 49	128 66	0 24	28 66	123 33	0 35	23 33	127 73	2 05	27 73
Diciembre	142 56	0 00	0 00	130 76	0 00	0 00	141 83	0 00	0 00	130 68	0 00	0 00
1990 Enero	148 37	4 07	4 07	132 84	1 58	1 58	151 79	7 01	7 01	135 46	3 65	3 65
Febrero	152 61	2 85	7 05	158 79	19 53	21 43	153 13	0 88	7 96	139 71	3 13	6 90
Marzo	157 92	3 48	10 77	159 76	0 61	22 17	154 20	0 69	8 71	143 79	2 91	10 02
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	130 12	0 89	30 12	126 00	0 37	26 00	122 77	0 28	22 77	121 78	1 68	21 78
Octubre	137 89	5 97	37 89	126 58	0 46	26 58	123 62	0 69	23 62	125 62	3 15	25 62
Noviembre	139 53	1 18	39 53	126 93	0 27	26 93	124 22	0 48	24 22	128 29	2 12	28 29
Diciembre	142 31	0 00	0 00	129 17	0 00	0 00	138 27	0 00	0 00	131 21	0 00	0 00
1990 Enero	145 77	2 42	2 42	131 21	1 57	1 57	149 13	7 85	7 85	134 80	2 73	2 73
Febrero	150 54	3 26	5 77	154 85	18 01	19 88	150 99	1 24	9 19	139 58	3 54	6 37
Marzo	156 37	3 87	9 87	155 88	0 66	20 67	152 33	0 88	10 16	143 46	2 78	9 33
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	130 33	1 52	30 33	132 00	0 47	32 00	121 01	0 00	21 01	121 28	2 44	21 28
Octubre	135 75	4 15	35 75	132 62	0 46	32 62	121 01	0 00	21 01	124 22	2 42	24 22
Noviembre	139 33	2 63	39 33	132 85	0 17	32 85	121 01	0 00	21 01	126 60	1 91	26 60
Diciembre	142 99	0 00	0 00	134 61	0 00	0 00	151 10	0 00	0 00	129 58	0 00	0 00
1990 Enero	153 51	7 35	7 35	136 77	1 60	1 60	158 71	5 03	5 03	136 52	5 34	5 34
Febrero	156 61	2 02	9 52	168 32	23 06	25 03	158 71	0 00	5 03	139 76	2 37	7 85
Marzo	160 77	2 65	12 43	169 15	0 49	25 65	159 06	0 21	5 26	144 16	3 15	11 25

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
BUCARAMANGA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	119 65	1 00	19 65	117 31	0 00	17 31	119 29	1 69	19 29	119 56	1 81	19 56
Octubre	122 01	1 96	22 01	119 96	2 25	19 96	121 50	1 84	21 50	122 23	2 23	22 23
Noviembre	124 30	1 87	24 30	123 04	2 56	23 04	123 19	1 39	23 19	125 57	2 73	25 57
Diciembre	125 46	0 00	0 00	123 36	0 00	0 00	124 57	0 00	0 00	128 00	0 00	0 00
1990 Enero	129 16	2 94	2 94	126 45	2 51	2 51	126 95	1 90	1 90	131 86	3 01	3 01
Febrero	134 38	4.04	7 11	131 96	4 35	6 97	129 97	2 38	4 33	133 90	1 54	4 60
Marzo	139 17	3 56	10 92	138 73	5 12	12 46	133 21	2 48	6 93	136 76	2 13	6 83
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	119 85	1 00	19 85	117 49	0 23	17 49	119 18	1 73	19 18	119 69	1 71	19 69
Octubre	122 22	1 97	22 22	119 97	2 10	19 97	121 56	1 99	21 56	122 55	2 39	22 55
Noviembre	124 46	1 83	24 46	122 93	2 46	22 93	123 37	1 49	23 37	126 02	2 82	26 02
Diciembre	125 70	0 00	0 00	123 19	0 00	0 00	124 65	0 00	0 00	128 48	0 00	0 00
1990 Enero	129 20	2 78	2 78	126 00	2 27	2 27	127 07	1 94	1 94	132 32	2 98	2 98
Febrero	134 38	4 00	6 90	131 34	4 23	6 60	129 82	2 15	4 15	134 29	1 49	4 52
Marzo	138 82	3 30	10 43	137 68	4 82	11 75	132 94	2 40	6 65	137 02	2 03	6 64
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	119 27	1 01	19 27	117 09	0 29	17 09	119 51	1 62	19 51	119 19	2 06	19 19
Octubre	121 58	1 93	21 58	119 96	2 45	19 96	121 35	1 54	21 35	121 36	1 82	21 36
Noviembre	123 98	1 96	23 98	123 18	2 68	23 18	122 81	1 19	22 81	124 39	2 43	24 39
Diciembre	125 01	0 00	0 00	123 56	0 00	0 00	124 41	0 00	0 00	126 74	0 00	0 00
1990 Enero	129 09	3 26	3 26	127 03	2 80	2 80	126 68	1 82	1 82	130 63	3 07	3 07
Febrero	134 39	4 10	7 50	132 76	4 50	7 43	130 28	2 84	4 71	132 83	1 68	4 80
Marzo	139 83	4 05	11 85	140 06	5 50	13 35	133 74	2 65	7 49	136 01	2 38	7 31

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
BUCARAMANGA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	131 57	0 31	31 57	125 67	1 46	25 67	120 16	0 21	20 16	121 99	2 55	21 99
Octubre	132 90	1 01	32 90	126 49	0 65	26.49	121 37	1 01	21 37	126 33	3 55	26 33
Noviembre	133 69	0 59	33 69	127 92	1 12	27 92	121 58	0 17	21 58	129 83	2 77	29 83
Diciembre	134 23	0 00	0 00	129 12	0 00	0 00	123 74	0 00	0 00	131 89	0 00	0 00
1990 Enero	137 88	2 71	2 71	129 47	0 27	0 27	139 70	12 89	12 89	135 43	2 67	2 67
Febrero	142 95	3 67	6.49	151 82	17 26	17 57	143 27	2 55	15 78	139 79	3 22	5 98
Marzo	150 00	4 93	11 74	157 40	3 67	21 89	148 33	3 53	19 87	142 31	1 80	7 90
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	130 41	0 33	30 41	126 23	1.47	26 23	120 41	0 28	20 41	120 73	2 41	20 73
Octubre	131 80	1 06	31 80	127 03	0 63	27 03	121 99	1 31	21 99	125 10	3 61	25 10
Noviembre	132 62	0 62	32 62	128 42	1 09	28 42	122 26	0 22	22 26	128 61	2 72	28 51
Diciembre	133 11	0 00	0 00	129 48	0 00	0 00	125 07	0 00	0 00	130 70	0 00	0 00
1990 Enero	137 57	3 34	3 34	129 84	0 27	0 27	137 77	10 15	10 16	133 80	2 37	2 37
Febrero	143 31	4 17	7 66	150 69	16 05	16 37	142 42	3 37	13 87	138 43	3 46	5 91
Marzo	151 03	5 39	13.46	157 57	4 56	21 69	145 67	2 28	16 46	140 73	1 66	7 67
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	134 30	0 28	34 30	123 88	1 46	23 88	119 31	0 00	19 31	124.86	2 88	24.86
Octubre	135.48	0 87	35 48	124.77	0 71	24 77	119 31	0 00	19 31	129 12	3 41	29 12
Noviembre	136 21	0 53	36 21	126 27	1 20	26 27	119 31	0 00	19 31	132 63	2 87	32 63
Diciembre	136 89	0 00	0 00	127 94	0 00	0 00	119 31	0 00	0 00	134 61	0 00	0 00
1990 Enero	138.44	1 12	1 12	128 26	0 25	0 25	146 13	22 46	22 46	139 18	3 39	3 39
Febrero	141 95	2 53	3 69	155 44	21 19	21 49	146 13	0 00	22 48	142 90	2 67	6 16
Marzo	147 45	3 87	7 71	156 84	0.89	22 58	157 23	7 59	31 78	145 95	2 13	8 42

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
MANIZALES												
Total (Ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	120 73	1 44	20 73	113 95	1 14	13 95	129 48	2 26	29 48	114 40	1 00	14 40
Octubre	122 39	1 37	22 39	114 63	0 59	14 63	132 53	2 35	32 53	115 14	0 64	15 14
Noviembre	124 91	2 05	24 91	117 52	2 51	17 52	135 17	1 99	35 17	116 93	1 55	16 93
Diciembre	126 97	0 00	0 00	119 30	0 00	0 00	137 11	0 00	0 00	118 65	0 00	0 00
1990 Enero	130 86	3 06	3 06	122 25	2 46	2 46	140 55	2 50	2 50	120 06	1 18	1 18
Febrero	134 55	2 82	5 97	124 85	2 12	4.65	144 78	3 00	5 59	121 84	1 48	2 68
Marzo	137 30	2 04	8 14	126 78	1 54	6 27	148 49	2 55	8 29	123 33	1 22	3 94
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	120 53	1 26	20 53	114 16	1 03	14 16	127 94	1 92	27 94	114 32	0 96	14 32
Octubre	122 30	1 46	22 30	114 86	0 61	14 86	131 35	2 66	31 35	115 06	0 64	15 06
Noviembre	124 81	2 05	24 81	117 75	2 51	17 75	133 99	2 01	33 99	117 02	1 70	17 02
Diciembre	126 88	0 00	0 00	119 17	0 00	0 00	136 19	0 00	0 00	118 69	0 00	0 00
1990 Enero	130 61	2 94	2 94	122 18	2 52	2 52	139 29	2 27	2 27	119 97	1 07	1 07
Febrero	134 56	3 02	6 05	125 06	2 35	4 93	143 35	2 90	5 25	121 75	1 48	2 58
Marzo	136 94	1 76	7 93	126 94	1 50	6 51	146 08	1 90	7 25	123 31	1 27	3 88
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	121 05	1 77	21 05	113 67	1 30	13 67	132 01	2 86	32 01	114.61	1 10	14 61
Octubre	122 51	1 20	22 51	114 32	0 57	14 32	134 40	1 81	34 40	115 37	0 66	15 37
Noviembre	125 01	2 04	25 01	117 21	2 62	17 21	137 04	1 96	37 04	116 68	1 13	16 68
Diciembre	127 07	0 00	0 00	119 48	0 00	0 00	138 54	0 00	0 00	118 53	0 00	0 00
1990 Enero	131 22	3 26	3 26	122 34	2 39	2 39	142 56	2 90	2 90	120 29	1.48	1 48
Febrero	134 49	2 49	5 83	124.58	1 83	4 26	147 08	3 17	6 16	122 06	1 46	2 97
Marzo	137 91	2 54	8 52	126 58	1 60	5 94	152 49	3 67	10 07	123 40	1 10	4 10

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
MANIZALES												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	126 29	0 49	26 29	125 87	0 31	25 87	123 79	0 26	23 79	121 00	1 72	21 00
Octubre	127 52	0 97	27 52	126 61	0 58	26 61	124 45	0 53	24 45	124.83	3 16	24 83
Noviembre	127 80	0 21	27 80	127 33	0 56	27 33	124 66	0 17	24.66	129 65	3 85	29 65
Diciembre	128 11	0 00	0 00	132 82	0 00	0 00	126 80	0 00	0 00	132 68	0 00	0 00
1990 Enero	128 77	0 51	0 51	133 66	0 63	0 63	154 99	22 23	22 23	134.98	1 72	1 72
Febrero	133 45	3 63	4 16	149 07	11 53	12 23	158 41	2 21	24 93	137 24	1 67	3 43
Marzo	139 92	4 84	9 21	152 10	2 03	14 51	158 82	0 25	25 25	142 47	3 80	7 37
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	125 51	0 47	25 51	126 26	0 34	26 26	123 87	0 35	23 87	120 84	1 54	20 84
Octubre	126 83	1 05	26 83	127 05	0 62	27 05	124 76	0 71	24 76	124 01	2 62	24 01
Noviembre	127 14	0 24	27 14	127 84	0 61	27 84	125 05	0 23	25 05	129 21	4 19	29 21
Diciembre	127.43	0 00	0 00	133.01	0 00	0 00	127 45	0 00	0 00	132 47	0 00	0 00
1990 Enero	128 13	0 54	0 54	133 90	0 67	0 67	152 17	19 39	19 39	134 78	1 74	1 74
Febrero	132 96	3 77	4 33	151 53	13 16	13 92	155 27	2 04	21 82	137 01	1 65	3 42
Marzo	139 15	4.65	9 19	154 74	2 12	16 34	155 76	0 31	22 21	141 08	2 96	6 49
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	128.24	0 52	28 24	124 70	0 21	24 70	123 56	0 00	23 56	121 32	2 11	21 32
Octubre	129 25	0 79	29 25	125 27	0 46	25 27	123 56	0 00	23 56	126 57	4 32	26 57
Noviembre	129 44	0 14	29 44	125 80	0 41	25 80	123 56	0 00	23 56	130 50	3 10	30 50
Diciembre	129 81	0 00	0 00	132 28	0 00	0 00	124 92	0 00	0 00	133 06	0 00	0 00
1990 Enero	130 38	0 43	0 43	132 94	0 49	0 49	163 02	30 50	30 50	135 33	1 70	1 70
Febrero	134 66	3 28	3 73	142 22	6 98	7 51	167.36	2 66	33 97	137 66	1 72	3,45
Marzo	141 83	5 32	9 26	144 68	1 73	9 37	167 53	0 10	34 11	145 42	5 64	9 29

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
PASTO												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	122 55	1 35	22 55	128 34	0 16	28 34	115 10	1 35	15 10	114 81	1 54	14 81
Octubre	124 36	1.47	24 36	130 44	1 63	30 44	116 47	1 19	16.47	116 69	1 63	16 69
Noviembre	127 26	2 33	27 26	134 72	3 28	34 72	118 33	1 59	18 33	119 12	2 08	19 12
Diciembre	129 23	0 00	0 00	136.96	0 00	0 00	119 89	0 00	0 00	121 74	0 00	0 00
1990 Enero	133 12	3 01	3 01	141 39	3 23	3 23	122 13	1 86	1 86	123 92	1 79	1 79
Febrero	136 34	2 42	5 50	145 58	2 96	6 29	124 09	1 60	3 49	126 15	1 79	3 62
Marzo	139 27	2 14	7 77	148 68	2 12	8 55	126 35	1 81	5 38	127 33	0 93	4 59
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	121 73	1 28	21 73	127 91	0 12	27 91	114 40	0 89	14 40	114 70	1 53	14 70
Octubre	123 58	1 52	23 58	130 25	1 83	30 25	115 65	1 08	15 65	116 56	1 61	16 56
Noviembre	126 35	2 23	26 35	134.48	3 24	34 48	117.46	1 66	17 46	118 96	2 06	18 96
Diciembre	128 24	0 00	0 00	136 49	0 00	0 00	118 94	0 00	0 00	121 56	0 00	0 00
1990 Enero	131 77	2 75	2 75	140 68	3 07	3 07	120 75	1 51	1 51	123 77	1 82	1 82
Febrero	134 72	2 23	5 05	144.24	2 53	5 68	122 60	1 53	3 07	126 07	1 85	3 71
Marzo	137 70	2 21	7 37	147 34	2 14	7 94	124 73	1 73	4 86	127 33	1 00	4 74
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	124 10	1 49	24 10	128.98	0 21	28 98	116 46	2 24	16 46	115 07	1 58	15 07
Octubre	125 84	1 39	25 84	130 71	1 34	30 71	118 10	1.40	18 10	116 99	1 66	16 99
Noviembre	129 00	2 51	29 00	135 09	3 34	35 09	120 04	1 64	20 04	119 47	2 12	19.47
Diciembre	131 11	0 00	0 00	137 66	0 00	0 00	121 75	0 00	0 00	122 18	0 00	0 00
1990 Enero	135 69	3 49	3 49	142.44	3.47	3 47	124.84	2 53	2 53	124 28	1 71	1 71
Febrero	139 44	2 75	6 34	147 54	3 58	7 17	127 01	1 73	4 31	126 35	1 66	3 41
Marzo	142 27	2 03	8 50	150 63	2 09	9 42	129 52	1 97	6 38	127 33	0 77	4 21

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
PASTO												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	125 92	1 50	25 92	127 85	13 75	27 85	124 80	0 11	24 80	126 09	2 01	26 09
Octubre	128 58	2 11	28 58	129 19	1 04	29 19	126 23	1 14	26 23	128 50	1 91	28 50
Noviembre	133 15	3 55	33 15	131 08	1 46	31 08	126 57	0 27	26 57	130 92	1 88	30 92
Diciembre	134 48	0 00	0 00	132 18	0 00	0 00	128 81	0 00	0 00	132 75	0 00	0 00
1990 Enero	135 40	0 68	0 68	132 80	0 46	0 46	145 15	12 68	12 68	136 24	2 62	2 62
Febrero	137 70	1 70	2 39	133 08	0 21	0 68	151 63	4 46	17 71	141 13	3 59	6 31
Marzo	144 15	4 68	7 19	141 11	6 03	6 75	152 35	0 47	18 27	145 10	2 81	9 30
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	125 59	1 63	25 59	127 28	12 02	27 28	122 94	0 13	22 94	125 40	1 88	25 40
Octubre	128 02	1 93	28 02	128 53	0 98	28 53	124 71	1 43	24 71	127 77	1 88	27 77
Noviembre	132 30	3 34	32 30	130 54	1 56	30 54	125 13	0 33	25 13	130 13	1 84	30 13
Diciembre	133 50	0 00	0 00	131 70	0 00	0 00	127 91	0 00	0 00	131 98	0 00	0 00
1990 Enero	134 53	0 77	0 77	132 37	0 51	0 51	140 80	10 07	10 07	135 44	2 62	2 62
Febrero	136 85	1 72	2 50	132 67	0 22	0 73	147 34	4 65	15 19	140 21	3 52	6 23
Marzo	143 43	4 80	7 43	141 94	6 98	7 77	148 13	0 53	15 80	144 04	2 72	9 13
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	126 76	1 18	26 76	129 56	19 14	29 56	132 61	0 00	32 61	127 5[illegible]	2 28	27 52
Octubre	130 00	2 56	30 00	131 17	1 24	31 17	132 61	0 00	32 61	130 03	1 96	30 03
Noviembre	135 28	4 05	35 28	132 73	1 18	32 73	132 61	0 00	32 61	132 58	1 96	32 58
Diciembre	136 92	0 00	0 00	133 63	0 00	0 00	132 61	0 00	0 00	134 35	0 00	0 00
1990 Enero	137 57	0 47	0 47	134 07	0 33	0 33	163 52	23 30	23 30	137 91	2 64	2 64
Febrero	139 84	1 64	2 13	134 34	0 20	0 53	169 70	3 77	27 96	143 06	3 73	6 48
Marzo	145 96	4 37	6 60	138 68	3 22	3 78	170 15	0 26	28 30	147 35	2 99	9 67

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
PEREIRA												
Total (Ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	121 01	1 35	21 01	114 78	0 17	14 78	124 06	2 59	24 06	121 93	1 82	21 93
Octubre	123 23	1 84	23 23	116 28	1 30	16 28	126 65	2 08	26 65	124 54	2 14	24 54
Noviembre	126 19	2 39	26 19	120 23	3 39	20 23	129 22	2 03	29 22	127 98	2 76	27 98
Diciembre	128 68	0 00	0 00	121 88	0 00	0 00	132 46	0 00	0 00	131 92	0 00	0 00
1990 Enero	131 91	2 50	2 50	123 69	1 48	1 48	135 61	2 37	2 37	134 76	2 15	2 15
Febrero	137 28	4 07	6 68	126 02	1 88	3 39	139 34	2 75	5 19	137 82	2 27	4 47
Marzo	140 57	2 39	9 23	128 91	2 28	5 76	142 16	2 02	7 32	141 94	2 99	7 60
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	120 52	1 43	20 52	115 12	0 28	15 12	121 45	2 74	21 45	122 01	1 91	22 01
Octubre	122 73	1 83	22 73	116 60	1 28	16 60	124 07	2 15	24 07	124 29	1 87	24 29
Noviembre	125 53	2 28	25 53	120 59	3 42	20 59	126 46	1 92	26 46	127 54	2 61	27 54
Diciembre	128 17	0 00	0 00	122 12	0 00	0 00	129 99	0 00	0 00	131 69	0 00	0 00
1990 Enero	131 30	2 43	2 43	124 07	1 59	1 59	132 81	2 17	2 17	134 49	2 12	2 12
Febrero	136 53	3 99	6 52	126 34	1 82	3 45	136 71	2 92	5 16	137 51	2 24	4 42
Marzo	139 75	2 35	9 03	129 42	2 44	5 97	139 08	1 74	6 99	141 34	2 78	7 32
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	121 91	1 19	21 91	114 29	0 00	14 29	128 39	2 32	28 39	121 73	1 61	21 73
Octubre	124 16	1 84	24 16	115 82	1 33	15 82	130 90	1 95	30 90	125 13	2 79	25 13
Noviembre	127 39	2 60	27 39	119 71	3 35	19 71	133 79	2 21	33 79	129 03	3 11	29 03
Diciembre	129 59	0 00	0 00	121 53	0 00	0 00	136 50	0 00	0 00	132 44	0 00	0 00
1990 Enero	133 02	2 64	2 64	123 15	1 32	1 32	140 20	2 70	2 70	135 35	2 19	2 19
Febrero	138 57	4 17	6 93	125 56	1 96	3 31	143 64	2 45	5 22	138 48	2 31	4 56
Marzo	141 99	2 46	9 56	128 16	2 06	5 45	147 21	2 48	7 84	143 35	3 51	8 24

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
PEREIRA												
Total (Ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	131 15	1 23	31 15	124 48	1 02	24 48	123 42	0 77	23 42	127 93	1 50	27 93
Octubre	132 42	0 96	32 42	127 06	2 07	27 06	125 07	1 33	25 07	132 33	3 44	32 33
Noviembre	133 29	0 66	33 29	127 58	0 40	27 58	125 28	0 16	25 28	136 05	2 80	36 05
Diciembre	134 91	0 00	0 00	127 76	0 00	0 00	129 08	0 00	0 00	138 45	0 00	0 00
1990 Enero	137 32	1 78	1 78	128 26	0 38	0 38	147 41	14 20	14 20	141 52	2 21	2 21
Febrero	142 66	3 88	5 74	170 82	33 18	33 70	154.29	4 66	19 53	144 82	2 32	4 59
Marzo	152 90	7 17	13 33	173 91	1 81	36 12	155 13	0 54	20 18	149 15	2 99	7 72
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	130 35	1 10	30 35	124 89	1 13	24 89	122 82	0 67	22 82	127 25	1 35	27 25
Octubre	131 69	1 02	31 69	127 42	2 02	27 42	124 57	1 42	24 57	131 57	3 39	31 57
Noviembre	132 52	0 63	32 52	127 97	0 43	27 97	124 83	0 20	24 83	135 17	2 73	35 17
Diciembre	134 27	0 00	0 00	128 16	0 00	0 00	129 19	0 00	0 00	137 74	0 00	0 00
1990 Enero	136 52	1 67	1 67	128 66	0 39	0 39	143 59	11 14	11 14	140 88	2 27	2 27
Febrero	142 49	4 37	6 12	161 75	25 72	26 21	149 97	4 44	16 08	144 18	2 34	4 67
Marzo	152.41	6 96	13 51	165 06	2 04	28 79	150 66	0 53	16 77	148 57	3 04	7 86
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	133 09	1 57	33 09	123 25	0 69	23 25	125.81	1 16	25 81	129 32	1 81	29 32
Octubre	134 15	0 80	34 15	125 97	2 21	25 97	127 06	0 99	27 06	133 91	3 54	33 91
Noviembre	135 18	0 75	35 6	126 40	0 34	26 40	127 06	0 00	27 06	137 85	2 94	37 85
Diciembre	136 43	0 00	0 00	126 57	0 00	0 00	128 60	0 00	0 00	139 90	0 00	0 00
1990 Enero	139 21	2 04	2 04	127 03	0 36	0 36	162 77	26 56	26 56	142 82	2 09	2 09
Febrero	142 89	2 63	4 73	197 24	55 26	55 83	171 65	5.45	33 47	146 10	2 29	4 43
Marzo	153 82	7 65	12 74	199 69	1 24	57 77	172 26	0 35	33 94	150 30	2 87	7 43

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
CUCUTA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	128 44	0 80	28 44	138 71	0 13	38 71	121 66	1 64	21 66	117 95	1 82	17 95
Octubre	130 89	1 90	30 89	142 27	2 56	42 27	123 49	1 49	23 49	119 76	1 53	19 76
Noviembre	132 61	1 31	32 61	144 09	1 28	44 09	125 64	1 74	25 64	120 91	0 95	20 91
Diciembre	133 48	0 00	0 00	143 65	0 00	0 00	126 98	0 00	0 00	123 17	0 00	0 00
1990 Enero	138 18	3 52	3 52	149 46	4 05	4 05	130 13	2 47	2 47	125 15	1 60	1 60
Febrero	143 61	3 93	7 59	155 65	4 14	8 35	132 69	1 96	4 49	126 97	1 45	3 08
Marzo	148 74	3 57	11 43	164 78	5 86	14 71	135 46	2 08	6 67	128 39	1 11	4 23
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	127 12	0 82	27 12	137 74	0 21	37 74	121 15	1 60	21 15	117 80	1 94	17 80
Octubre	129.42	1 81	29 42	141 19	2 50	41 19	22 90	1.44	22 90	119 40	1 36	19 40
Noviembre	131 04	1 24	31 04	142 83	1 15	42 83	125 20	1 87	25 20	120 44	0 87	20 44
Diciembre	131 94	0 00	0 00	142 09	0 00	0 00	126 42	0 00	0 00	122 84	0 00	0 00
1990 Enero	136 17	3 20	3 20	148 10	4 22	4.22	128 93	1 98	1 98	124 75	1 56	1 56
Febrero	141 05	3 58	6 90	153 65	3 74	8 13	130 76	1 41	3 43	126 54	1 43	3 01
Marzo	146 33	3 74	10 90	163 66	6 51	15 17	133 67	2 22	5 73	127 94	1 11	5 15
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	130 81	0 75	30 81	139 98	0 03	39 98	122 62	1 70	22 62	118 32	1 54	18 32
Octubre	133 52	2 06	33 52	143 66	2 63	43 66	124 59	1 60	24 59	120 64	1 96	20 64
Noviembre	135 41	1 41	35 41	145 73	1 44	45 73	126 46	1 50	26 46	122 05	1 16	22 05
Diciembre	136 23	0 00	0 00	145 66	0 00	0 00	128 02	0 00	0 00	123 98	0 00	0 00
1990 Enero	141 76	4 06	4 06	151 23	3 82	3 82	132 34	3 36	3 36	126 11	1 72	1 72
Febrero	148 18	4 52	8 77	158 26	4 64	8 64	136 25	2 95	6 42	128 01	1 50	3 25
Marzo	153 04	3 28	12 34	166 24	5 04	14 12	138 75	1 83	8 38	129 46	1 13	4 42

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

_Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
CUCUTA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	132 71	2 11	32 71	123 59	0 45	23 59	123 30	0 22	23 30	126 58	1 52	26 58
Octubre	133 98	0 95	33 98	125 17	1 28	25 17	124 69	1 12	24 69	129 50	2 30	29 50
Noviembre	135 11	0 83	35 11	125 60	0 34	25 60	124 93	0 19	24 93	132 63	2 41	32 63
Diciembre	135 58	0 00	0 00	126 16	0 00	0 00	127 27	0 00	0 00	135 17	0 00	0 00
1990 Enero	136 76	0 86	0 86	126 67	0 40	0 40	141 38	11 08	11 08	138 86	2 73	2 73
Febrero	142 00	3 83	4 73	147 75	16 64	17 11	148 81	5 26	16 93	141 96	2 23	5 02
Marzo	149 25	5 10	10 08	152 74	3 37	21 06	149 40	0 39	17 39	145 98	2 83	7 99
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	132 22	2 19	32 22	122 77	0 39	22 77	122 60	0 28	22 60	126 21	1 53	26 21
Octubre	133 51	0 97	33 51	124 30	1 24	24 30	124 37	1 44	24 37	128 87	2 10	28 87
Noviembre	134 70	0 89	34 70	124 68	0 30	24 68	124 67	0 24	24 67	131 48	2 02	31 48
Diciembre	135 02	0 00	0 00	125 24	0 00	0 00	127 65	0 00	0 00	133 86	0 00	0 00
1990 Enero	136 48	1 08	1 08	125 78	0 43	0 43	137 96	8 07	8 07	137 38	2 63	2 63
Febrero	142 12	4 12	5 25	144 58	14 94	15 44	144 65	4 85	13 31	140 68	2 39	5 09
Marzo	150 23	5 71	11 26	150 57	4 14	20 22	145 32	0 46	13 84	144 89	2 99	8 23
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	133 76	1 94	33 76	125 67	0 60	25 67	125 87	0 00	25 87	127 25	1 50	27 25
Octubre	135 00	0 92	35 00	127 41	1 38	27 41	125 87	0 00	25 87	130 66	2 67	30 66
Noviembre	135 96	0 71	35 96	127 95	0 41	27 95	125 87	0 00	25 87	134 75	3 12	34 75
Diciembre	136 75	0 00	0 00	128 52	0 00	0 00	125 87	0 00	0 00	137 58	0 00	0 00
1990 Enero	137 34	0 43	0 43	128 94	0 32	0 32	153 84	22 22	22 22	141 60	2 91	2 91
Febrero	141 75	3 21	3 65	156 94	20 94	21 33	163 97	6 57	30 26	144 29	1 90	4 87
Marzo	147 17	3 82	7 61	158 37	1 55	23 21	164 27	0 18	30 50	147 98	2 54	7 54

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
MONTERIA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	121 25	0 60	21 25	117 55	0 22	17 55	125 48	1 13	25 48	113 36	0 92	13 36
Octubre	123 14	1 56	23 14	118 33	0 66	18 33	128 59	2 48	28 59	115 77	2 12	15 77
Noviembre	125 10	1 59	25 10	119 65	1 11	19 65	131 18	2 01	31 18	119 73	3 42	19 73
Diciembre	125 98	0 00	0 00	118 89	0 00	0 00	132 68	0 00	0 00	122 17	0 00	0 00
1990 Enero	130 49	3 57	3 57	121 91	2 54	2 54	138 36	4 28	4 28	125 80	2 97	2 97
Febrero	133 88	2 59	6 26	124 38	2 02	4 62	140 13	1 27	5 61	128 10	1 83	4 85
Marzo	137 44	2 66	9 09	129 05	3 75	8 54	142 92	1 99	7 72	130 28	1 69	6 63
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	120 86	0 61	20 86	116 72	0 29	16 72	125 04	1 13	25 04	113 34	0 93	13 34
Octubre	123 19	1 92	23 19	117 71	0 85	17 71	129 05	3 20	29 05	115 71	2 09	15 71
Noviembre	125 50	1 87	25 50	119 27	1 32	19 27	132 40	2 59	32 40	119 70	3 44	19 70
Diciembre	126 49	0 00	0 00	118.59	0 00	0 00	133 69	0 00	0 00	122 16	0 00	0 00
1990 Enero	131 18	3 70	3 70	121 52	2 46	2 46	139 90	4 64	4 64	125 86	3 02	3 02
Febrero	134 55	2 56	6 37	124 04	2 07	4 59	141 28	0 99	5 68	128 14	1 81	4 89
Marzo	138 15	2 67	9 21	128 75	3 79	8 55	144 20	2 08	7 86	130 35	1 72	6 69
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	121 91	0 57	21 91	118 56	0 14	18 56	126 22	1 14	26 22	113 42	0 91	13 42
Octubre	122 83	0 75	22 83	118 70	0 12	18 70	127 66	1 14	27 66	115 95	2 22	15 95
Noviembre	124 22	1 12	24 22	119 80	0 92	19 80	128 87	0 94	28 87	119 84	3 35	19 84
Diciembre	124 92	0 00	0 00	118 95	0 00	0 00	130 74	0 00	0 00	122 18	0 00	0 00
1990 Enero	129 25	3 47	3 47	122 39	2 89	2 89	135 52	3 65	3 65	125 61	2 80	2 80
Febrero	132 66	2 63	6 19	124 80	1 96	4 91	137 95	1 79	5 51	127 99	1 89	4 75
Marzo	136 17	2 64	9 00	129 42	3 70	8 80	140 52	1 86	7 48	130 07	1 62	6 45

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
MONTERIA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	130 70	0 90	30 70	123 19	1 38	23 19	120 87	0 14	20 87	124 93	1 54	24 93
Octubre	133 46	2 11	33 46	123 90	0 57	23 90	122 21	1 10	22 21	127 27	1 87	27 27
Noviembre	134 77	0 98	34 77	124 02	0 09	24 02	122 41	0 16	22 41	130 43	2 48	30 43
Diciembre	136 16	0 00	0 00	124 21	0 00	0 00	126 38	0 00	0 00	133 18	0 00	0 00
1990 Enero	137 53	1 00	1 00	127 20	2 40	2 40	140 86	11 44	11 44	135 89	2 03	2 03
Febrero	140 28	2 00	3 02	150 30	18 15	20 99	144 49	2 57	14 32	137 94	1 51	3 57
Marzo	143 53	2 31	5 41	154 41	2 73	24 31	145 12	0 43	14 82	143 17	3 78	7 50
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	129 93	0 86	29 93	122 37	1 30	22 37	120 84	0 17	20 84	124 29	1 36	24 29
Octubre	132 97	2 33	32 97	123 15	0 63	23 15	122 45	1 33	22 45	126 47	1 76	26 47
Noviembre	134 26	0 97	34 26	123 28	0 10	23 28	122 70	0 19	22 70	129 47	2 36	29 47
Diciembre	135 41	0 00	0 00	123 45	0 00	0 00	126 29	0 00	0 00	132 40	0 00	0 00
1990 Enero	136 53	0 82	0 82	126 24	2 26	2 26	138 80	9 90	9 90	135 08	2 02	2 02
Febrero	139 48	2 16	3 01	146 57	16 10	18 73	143 18	3 15	13 37	137 04	1 45	3 50
Marzo	143 03	2 54	5 67	151 53	3 38	22 74	143 88	0 48	13 92	142 58	4 04	7 68
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	132 36	1 01	32 36	125 78	1 60	25 78	121 01	0 00	21 01	126 41	1 95	26 41
Octubre	134 53	1 63	34 53	126 28	0 39	26 28	121 01	0 00	21 01	129 12	2 13	29 12
Noviembre	135 88	1 00	35 88	126 36	0 06	26 36	121 01	0 00	21 01	132 68	2 75	32 68
Diciembre	137 81	0 00	0 00	126 63	0 00	0 00	126 82	0 00	0 00	135 01	0 00	0 00
1990 Enero	139 71	1 37	1 37	130 25	2 85	2 85	150 82	18 92	18 92	137 79	2 05	2 05
Febrero	142 04	1 66	3 07	162 07	24 43	27 98	150 82	0 00	18 92	140 05	1 63	3 73
Marzo	144 62	1 82	4 94	153 52	0 89	29 12	151 10	0 18	19 14	144 55	3 21	7 06

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
NEIVA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	118 99	1 74	18 99	114 71	0 73	14 71	119 56	2 56	19 56	116 88	3 49	16 88
Octubre	121 30	1 94	21 30	116 94	1 94	16 94	122 68	2 60	22 68	117 64	0 64	17 64
Noviembre	123 34	1 68	23 34	119 05	1 80	19 05	124 43	1 42	24 43	119 70	1 75	19 70
Diciembre	124 95	0 00	0 00	120 63	0 00	0 00	125 77	0 00	0 00	121 08	0 00	0 00
1990 Enero	128 28	2 66	2 66	123 84	2 66	2 66	127 45	1 33	1 33	122 29	0 99	0 99
Febrero	131 53	2 53	5 26	126 34	2 01	4 73	129 89	1 91	3 28	123 92	1 32	2 34
Marzo	135 25	2 82	8 24	131 79	4 31	9 25	133 11	2 47	5 83	126 48	2 06	4 45
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	118 61	1 63	18 61	114 73	0 74	14 73	117 57	2 14	17 57	116 94	3 52	16 94
Octubre	120 75	1 81	20 75	117 01	1 98	17 01	120 26	2 29	20 26	117 73	0 67	17 73
Noviembre	122 66	1 58	22 66	119 04	1 73	19 04	121 74	1 23	21 74	119 82	1 77	19 82
Diciembre	124 30	0 00	0 00	120 61	0 00	0 00	123 06	0 00	0 00	121 20	0 00	0 00
1990 Enero	127 49	2 56	2 56	123 70	2 56	2 56	124 83	1 43	1 43	122 38	0 98	0 98
Febrero	130 69	2 51	5 13	126.09	1 93	4 54	127 20	1 90	3 36	124 02	1 33	2 32
Marzo	134 39	2 83	8 11	131 51	4 29	9 04	130 87	2 88	6 34	126 55	2 04	4 41
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	119 59	1 90	19 59	114 67	0 72	14 67	122 70	3 20	22 70	116 76	3 44	16 76
Octubre	122 17	2 15	22 17	116 84	1 89	16 84	126 51	3 10	26 51	117 45	0 58	17 45
Noviembre	124 43	1 85	24 43	119 05	1 89	19 05	128 69	1 72	28 69	119 46	1 71	19 46
Diciembre	126 00	0 00	0 00	120 66	0 00	0 00	130 07	0 00	0 00	120 86	0 00	0 00
1990 Enero	129 56	2 82	2 82	124 03	2 79	2 79	131 62	1 19	1 19	122 11	1 03	1 03
Febrero	132 89	2 56	5 47	126 66	2 12	4 97	134 18	1 94	3 16	123 72	1 32	2 36
Marzo	136 63	2 80	8 43	132 14	4 33	9 51	136 63	1 82	5 04	126 33	2 11	4 53

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
NEIVA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	130 23	0 78	30 23	126 68	0 36	26 68	123 41	0 30	23 41	129 67	2 73	29 67
Octubre	134 58	3 33	34 58	127 50	0 65	27 50	124 54	0 91	24 54	132 80	2 41	32 80
Noviembre	136 06	1 10	36 06	129 71	1 73	29 71	124 96	0 33	24 96	137 12	3 25	37 12
Diciembre	137 44	0 00	0 00	131 89	0 00	0 00	126 87	0 00	0 00	139 99	0 00	0 00
1990 Enero	141 14	2 68	2 68	134 20	1 75	1 75	144 80	14 13	14 13	144 19	2 99	2 99
Febrero	149 15	5 67	8 51	146 88	9 44	11 36	151 31	4 49	19 25	146 87	1 86	4 91
Marzo	156 34	4 82	13 74	147 19	0 20	11 59	152 01	0 46	19 81	149 49	1 78	6 78
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	130 00	0 71	30 00	126 55	0 30	26 55	122 58	0 39	22 58	129 80	2 72	29 80
Octubre	133 73	2 87	33 73	127 13	0 46	27 13	124 05	1 20	24 05	132 81	2 32	32 81
Noviembre	135 07	1 00	35 07	129 15	1 59	29 15	124 60	0 44	24 60	136 98	3 14	36 98
Diciembre	136 42	0 00	0 00	131 17	0 00	0 00	127 09	0 00	0 00	139 84	0 00	0 00
1990 Enero	140 59	3 05	3 05	133 36	1 67	1 67	140 35	10 43	10 43	144 15	3 08	3 08
Febrero	148 98	5 97	9 20	144 73	8 52	10 33	146 05	4 06	14 92	146 98	1 95	5 10
Marzo	156 27	4 89	14 54	145 04	0 21	10 57	146 89	0 57	15 58	149 42	1 66	6 85
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	130 58	0 89	30 58	126 98	0 51	26 98	126 16	0 00	26 16	129 41	2 76	29 41
Octubre	135 86	4 04	35 86	128 38	1 10	28 38	126 16	0 00	26 16	132 76	2 58	32 76
Noviembre	137 55	1 24	37 55	131 04	2 06	31 04	126 16	0 00	26 16	137 37	3 46	37 37
Diciembre	138 98	0 00	0 00	133 61	0 00	0 00	126 16	0 00	0 00	140 29	0 00	0 00
1990 Enero	141 95	2 14	2 14	136 23	1 95	1 95	159 59	26 49	26 49	144 25	2 82	2 82
Febrero	149 38	5 23	7 48	152 09	11 64	13 82	168 75	5 74	33 75	146 67	1 67	4 54
Marzo	156 43	4 71	12 55	152 35	0 17	14 02	169 02	0 16	33 97	149 62	2 01	6 65

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
CARTAGENA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	118 99	1 14	18 99	118 88	0 53	18 88	116 71	1 23	16 71	115 31	3 21	15 31
Octubre	120 35	1 14	20 35	119 01	0 11	19 01	118 28	1 34	18 28	120 15	4 19	20 15
Noviembre	122 25	1 57	22 25	120 95	1 62	20 95	119 93	1 38	19 93	123 16	2 50	23 16
Diciembre	123 89	0 00	0 00	122 06	0 00	0 00	121 51	0 00	0 00	126 03	0 00	0 00
1990 Enero	128 47	3 69	3 69	126 44	3 58	3 58	124 68	2 60	2 60	128 64	2 07	2 07
Febrero	132 91	3 45	7 27	129 87	2 71	6 39	127 27	2 08	4 73	130 37	1 34	3 44
Marzo	137 34	3 33	10 85	136 57	5 15	11 88	130 11	2 22	7 07	131 61	0 95	4 42
Ingresos medios (emp'eados)												
1989 Septiembre	118 81	1 22	18 81	118 44	0 75	18 44	116 64	1 18	16 64	115 26	3 20	15 26
Octubre	120 47	1 39	20 47	119 00	0 47	19 00	118 28	1 41	18 28	120 17	4 25	20 17
Noviembre	122 43	1 62	22 43	121 21	1 86	21 21	119 90	1 36	19 90	123 18	2 50	23 18
Diciembre	124 07	00 00	0 00	122 11	0 00	0 00	121 61	0 00	0 00	126 03	0 00	0 00
1990 Enero	128 11	3 25	3 25	126 22	3 36	3 36	124 03	1 98	1 98	128 62	2 05	2 05
Febrero	132 33	3 29	6 65	129 28	2 42	5 86	126 45	1 94	3 97	130 32	1 32	3 39
Marzo	136 37	3 05	9 91	135 26	4 62	10 76	129 22	2 19	6 25	131 55	0 94	4 38
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	119 31	0 99	19 31	119 43	0 27	19 43	116 84	1 32	16 84	115 44	3 22	15 44
Octubre	120 13	0 69	20 13	119 04	0 33	19 04	118 26	1 21	18 26	120 11	4 04	20 11
Noviembre	121 92	1 48	21 92	120 62	1 32	20 62	119 96	1 43	19 96	123 12	2 50	23 12
Diciembre	123 58	0 00	0 00	122 01	0 00	0 00	121 29	0 00	0 00	126 03	0 00	0 00
1990 Enero	129 07	4 44	4 44	126 71	3 85	3 85	125 93	3 82	3 82	128 72	2 13	2 13
Febrero	133 93	3 76	8 37	130 63	3 09	7 06	128 88	2 34	6 25	130 52	1 40	3 56
Marzo	139 05	3 82	12 52	138 23	5 82	13 29	131 84	2 29	8 70	131 77	0 95	4 55

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bieres y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
CARTAGENA												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	136 90	3 56	36 90	121 88	0 17	21 88	120 49	0 19	20 49	122 43	2 04	22 43
Octubre	137 33	0 31	37 33	123 27	1 13	23 27	121 41	0 76	21 41	126 20	3 07	26 20
Noviembre	137 46	0 09	37 46	124 24	0 78	24 24	121 64	0 18	21 64	130 42	3 34	30 42
Diciembre	137 92	0 00	0 00	124 90	0 00	0 00	126 97	0 00	0 00	133 24	0 00	0 00
1990 Enero	142 05	2 99	2 99	126 26	1 08	1 08	155 05	22 12	22 12	137 52	3 20	3 20
Febrero	145 58	2 48	5 55	150 27	19 01	20 30	165 90	6 99	30 66	138 36	0 61	3 84
Marzo	153 78	5 62	11 49	154 66	2 92	23 82	166 39	0 29	31 04	142 03	2 64	6 59
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	136 04	3 18	36 04	121 71	0 13	21 71	121 34	0 26	21 34	121 94	1 98	21 94
Octubre	136 42	0 28	36 42	123 21	1 23	23 21	122 61	1 04	22 61	125 75	3 12	25 75
Noviembre	136 54	0 08	36 54	124 18	0 78	24 18	122 91	0 24	22 91	129 66	3 11	29 66
Diciembre	136 98	0 00	0 00	124 95	0 00	0 00	127 54	0 00	0 00	132 38	0 00	0 00
1990 Enero	141 05	2 96	2 96	126 30	1 07	1 07	149 56	17 26	17 26	136 91	3 42	3 42
Febrero	144 74	2 61	5 65	148 73	17 76	19 02	158 51	5 97	24 27	137 73	0 60	4 04
Marzo	152 83	5 59	11 56	154 01	3 54	23 24	159 09	0 36	24 73	141 20	2 51	6 66
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	138.80	4 40	38 80	122 35	0 24	22 35	118 11	0 00	18 11	123 55	2 18	23 55
Octubre	139 34	0 38	39 34	123 42	0 87	23 42	118 11	0 00	18 11	127 23	2 98	27 23
Noviembre	139 52	0 13	39 52	124 38	0 78	24 38	118 11	0 00	18 11	132 18	3 88	32 18
Diciembre	139 98	0 00	0 00	124 79	0 00	0 00	125 38	0 00	0 00	135 24	0 00	0 00
1990 Enero	144 25	3 04	3 04	126 17	1 10	1 10	170 19	35 74	35 74	138 93	2 72	2 72
Febrero	147 45	2 21	5 33	154 19	22 20	23 55	186 30	9 46	48 59	139 82	0 64	3 38
Marzo	155 87	5 71	11 34	156 35	1 40	25 28	186 51	0 10	48 75	143 93	2 93	6 42

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Meses	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario y calzado		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
VILLAVICENCIO												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	118 57	1 11	18 57	119 47	0 73	19 47	115 13	1 20	15 13	118 34	2 51	18 34
Octubre	119 87	1 09	19 87	120 68	1 01	20 68	116 11	0 85	16 11	119 41	0 90	19 41
Noviembre	121 87	1 67	21 87	123 07	1 98	23 07	117 97	1 59	17 97	122 01	2 17	22 01
Diciembre	123 51	0 00	0 00	125 18	0 00	0 00	119 06	0 00	0 00	123 87	0 00	0 00
1990 Enero	127 52	3 25	3 25	128 31	2 49	2 49	122 14	2 58	2 58	127 14	2 64	2 64
Febrero	132 70	4 06	7 44	133 69	4 19	6 79	124 53	1 95	4 59	129 65	1 97	4 66
Marzo	136 80	3 09	10 76	140 33	4 96	12 10	127 16	2 11	6 80	131 99	1 81	6 56
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	118 09	1 07	18 09	120 02	0 70	20 02	113 16	1 09	13 16	118 16	2 54	18 16
Octubre	119 38	1 09	19 38	121 18	0 97	21 18	114 02	0 75	14 02	119 22	0 89	19 22
Noviembre	121 28	1 58	21 28	123 29	1 74	23 29	115 97	1 71	15 97	121 84	2 19	21 84
Diciembre	122 92	0 00	0 00	125 35	0 00	0 00	116 97	0 00	0 00	123 71	0 00	0 00
1990 Enero	126 49	2 90	2 90	128 31	2 36	2 36	119 09	1 81	1 81	127 01	2 66	2 66
Febrero	131 57	4 01	7 03	133 59	4 11	6 57	121 62	2 12	3 98	129 49	1 95	4 67
Marzo	135 35	2 86	10 10	139 67	4 55	11 43	124 14	2 07	6 13	131 84	1 81	6 57
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	119 35	1 17	19 35	118 79	0 76	18 79	118 24	1 37	18 24	118 72	2 47	18 72
Octubre	120 65	1 09	20 65	120 06	1 07	20 06	119 45	1 02	19 45	119 81	0 91	19 81
Noviembre	122 84	1 81	22 84	122 80	2 27	22 80	121 15	1 42	21 15	122 37	2 13	22 37
Diciembre	124 45	0 00	0 00	124 98	0 00	0 00	122 42	0 00	0 00	124 19	0 00	0 00
1990 Enero	129 19	3 80	3 80	128 31	2 65	2 65	127 00	3 74	3 74	127 41	2 59	2 59
Febrero	134 51	4 12	8 08	133 82	4 29	7 06	129 17	1 70	5 51	129 97	2 00	4 64
Marzo	139 13	3 43	11 79	141 14	5 47	12 92	131 98	2 18	7 81	132 31	1 80	6 53

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) – 1990 (enero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (conclusión)

Meses	Salud			Educación			Transporte			Otros gastos		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
VILLAVICENCIO												
Total (ingresos medios y bajos)												
1989 Septiembre	126 16	0 63	26 16	127 01	1 28	27 01	119 25	0 12	19 25	123 26	2 30	23 26
Octubre	126 94	0 61	26 94	127 97	0 75	27 97	120 73	1 23	20 73	127 42	3 37	27 42
Noviembre	127 34	0 31	27 34	128 94	0 76	28 94	120 92	0 16	20 92	130 60	2 49	30 60
Diciembre	127 67	0 00	0 00	129 54	0 00	0 00	123 47	0 00	0 00	132 15	0 00	0 00
1990 Enero	129 95	1 78	1 78	130 11	0 44	0 44	138 85	12 44	12 44	137 78	4 25	4 25
Febrero	136.21	4 81	6 68	159 25	22 39	22 93	144 41	4 00	16 95	143 32	4 01	8 44
Marzo	145 78	7 02	14 18	161 64	1 50	24 78	144 79	0 26	17 26	146 09	1 93	10 54
Ingresos medios (empleados)												
1989 Septiembre	125 60	0 62	25 60	127 96	1 24	27 96	119 08	0 16	19 06	123 05	2 26	23 05
Octubre	126 33	0 57	26 33	129 13	0 91	29 13	120 93	1 56	20 93	127 22	3 39	27 22
Noviembre	126 66	0 26	26 66	130 11	0 75	30 11	121 18	0 20	21 18	130 19	2 33	30 19
Diciembre	126 97	0 00	0 00	130 81	0 00	0 00	124 40	0 00	0 00	131 75	0 00	0 00
1990 Enero	129 66	2 11	2 11	131 28	0 36	0 36	135 89	9 23	9 23	137 60	4 43	4 43
Febrero	137 17	5 78	8 02	156 32	19 07	19 50	142 01	50	14 15	143 03	3 94	8 56
Marzo	148 08	7 95	16 61	159 69	2 15	22 07	142 47	0 32	14 52	145 68	1 85	10 57
Ingresos bajos (obreros)												
1989 Septiembre	127 33	0 65	27 33	125 45	1 35	25 45	119 97	0 00	19 97	123 66	2 38	23 66
Octubre	128 22	0 70	28 22	126 07	0 48	26 07	119 97	0 00	19 97	127 79	3 34	27 79
Noviembre	128 77	0 42	28 77	127 04	0 77	27 04	119 97	0 00	19 97	131 37	2 79	31 37
Diciembre	129 15	0 00	0 00	127 45	0 00	0 00	119 97	0 00	0 00	132 92	0 00	0 00
1990 Enero	130 55	1 09	1 09	128 20	0 58	0 58	150 03	25 05	25 05	138 13	3 92	3 92
Febrero	134 16	2 76	3 88	163 98	27 90	28 65	153 49	2 30	27 94	143 86	4 14	8 23
Marzo	140 91	5 03	9 11	164 82	0 51	29 31	153 57	0 05	28 00	146 87	2 09	10 49

FUENTE DANE

4 1 2 Ponderación de las ciudades para el cálculo del Indice de precios al consumidor y variación acumulada del índice – Total nacional Diciembre 1989 – marzo 1990

Ciudades	Ponderación	Variación
Bogotá	47 66	10 77
Medellín	13 27	10 16
Cali	12 38	8 18
Barranquilla	7 31	10 16
Bucaramanga	4 16	10 92
Manizales	1 77	8 14
Pasto	1 25	7 77
Pereira	2 48	9 23
Cucuta	2 62	11 43
Monteria	1 17	9 09
Neiva	1 32	8 24
Cartagena	3 35	10 85
Villavicencio	1 25	10 76
Variación acumulada		
Total nacional		10 19

FUENTE DANE

4 1 3 Contribución de los grupos de bienes y servicios a la variación acumulada del Indice de precios al consumidor – Canasta nacional Diciembre 1989 – marzo 1990

Grupos de bienes y servicios	Ponderación	Contribución
Alimentos	34 840	3 33
Vivienda	32 577	2 48
Vestuario	9 232	0 53
Salud	3 825	0 45
Educación	6 692	1 43
Transporte	6 792	1 41
Otros	6 042	0 56
Variación acumulada		
Total nacional		10 19

FUENTE DANE

4 1 4 Contribución de los subgrupos de alimentos a la variación acumulada del Indice de precios al consumidor – Canasta nacional Diciembre 1989 – marzo 1990

Subgrupos de alimentos	Ponde ración	Contri bución
Cereales	4 916	0 36
Plátano papa y otros tubérculos	2 604	0 78
Hortalizas y legumbres frescas y secas	2 987	0 30
Frutas frescas	1 939	0 39
Carnes	9 661	0 62
Productos lácteos grasas y huevos	6 542	0 32
Alimentos varios	4 834	0 42
Comidas fuera del hogar	1 357	0 14
Contribución del grupo de alimentos a la variación acumulada del índice		3 33
Variación acumulada del índice de alimentos		9 80

FUENTE DANE

4 1 5 Bienes y servicios con mayor contribución a la variación acumulada del Indice de precios al consumidor – Canasta nacional Diciembre 1989 – marzo 1990

Bienes y servicios	Ponde-ración	Contri bución[a]
Alquileres (vivienda)	20 073	1 17
Transporte urbanc (subgrupo	3 486	0 99
Papa	1 092	0 65
Transporte personal (subgrupo)	3 306	0 42
Pensiones escolares	1 625	0 41
Carne de res sin hueso	5 420	0 34
Servicios médicos (subgrupo)	2 172	0 33
Textos escolares	0 473	0 27
Gas doméstico	0 931	0 25
Matrículas escolares	0 871	0 24
Artículos de aseo personal (subgrupo)	3 164	0 23
Pan	1 651	0 21
Aceite vegetal	1 541	0 18
Servicio de energía	1 705	0 16
Discos	0 533	0 14
Plátano verde	0 911	0 13
Uniformes escolares	0 367	0 13
Platano verde	0 911	0 13
Naranja	0 325	0 13
Tomate	0 577	0 13
Cigarrillos	0 762	0 13
Gaseosa	0 018	0 12
Servicio de agua	1 257	0 12
Panela	0 761	0 11
Pescado	0 766	0 11
Almuerzo completo fuera del hogar	1 074	0 10
Pantalón para hombre	1 090	0 08
Arroz	1 801	0 07
Servicio de teléfono	0 734	0 07
Jabón en barra para lavar	0 570	0 07
Vestido completo	0 250	0 07
Cine	0 374	0 07
Aguardiente	0 702	0 07
Limones	0 124	0 06
Detergente en polvo	0 526	0 06
Papel higiénico	0 446	0 06
Camisa para hombre	0 886	0 06
Contribución a la variación acumulada del índice		8 07
Variación acumulada		(79 20%) 10 19
Total nacional		

FUENTE DANE
[a] Variación acumulada mayor de 0 06%
Contribuciones mayores a 0 06%

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
TOTAL NACIONAL												
Alimentos												
Cereales	132 93	135 15	1 67	7 42	130 97	133 30	1 78	7 80	134 80	136 98	1 62	7 21
Plátano papa y otros tubérculos	160 67	176 87	10 08	27 12	163 51	179 48	9 77	27 59	159 19	175 50	10 24	26 85
Hortalizas y legumbres	101 50	110 17	8 54	13 03	101 59	110 51	8 78	13 01	101 34	109 89	8 43	13 15
Frutas frescas	142 29	151 70	6 61	19 82	143 25	152 31	6 32	19 94	141 81	151 33	6 71	19 70
Carnes	119 43	122 27	2 38	7 06	118 37	121 27	2 44	6 82	120 12	122 94	2 34	7 20
Productos lácteos grasas y huevos	135 18	137 84	1 96	4 75	136 35	138 98	1 93	5 31	134 55	137 16	1 93	4 40
Alimentos varios	137 45	141 08	2 63	8 51	138 22	141 65	2 48	8 59	136 86	140 65	2 77	8 48
Comidas por fuera del hogar	137 38	139 94	1 85	9 54	136 46	139 02	1 87	9 49	137 91	140 47	1 85	9 59
Vivienda												
Arrendamientos	126 03	128 99	2 34	6 05	127 61	130 96	2 62	6 92	125 16	127 89	2 18	5 56
Servicio doméstico	123 86	126 92	2 46	7 54	0 00	0 00	–	–	123 86	126 92	2 46	7 54
Combustibles y servicios	149 03	151 74	1 81	12 16	149 47	152 09	1 75	12 93	148 46	151 23	1 86	11 52
Muebles del hogar	132 19	136 33	3 28	8 76	131 86	136 11	3 22	8 90	132 36	136 73	3 30	8 64
Aparatos domésticos	130 00	133 17	2 43	6 77	131 41	134 55	2 39	6 80	129 30	132 51	2 47	6 77
Utensilios domésticos	128 86	132 64	2 93	6 54	130 07	133 99	3 01	6 69	128 21	131 91	2 88	6 47
Ropa del hogar	135 23	139 54	3 18	7 46	133 09	137 13	3 03	7 00	136 49	140 94	3 26	7 67
Artículos para limpieza	145 13	152 48	5 06	10 51	144 88	151 54	4 59	10 25	145 38	153 14	5 33	10 64
Vestuario												
Vestuario para hombre	133 44	136 33	2 16	7 22	134 24	137 10	2 12	7 07	132 99	135 88	2 17	7 30
Vestuario para mujer	125 30	127 58	1 81	4 71	125 60	128 01	1 91	4 69	125 15	127 36	1 76	4 73
Vestuario para niños	129 49	132 22	2 11	6 09	130 86	134 06	2 44	6 68	128 75	131 20	1 90	5 76
Vestuario para bebé	129 90	132 39	1 91	3 60	127 00	129 72	2 13	3 64	131 29	133 66	1 80	3 56
Calzado	124 44	126 45	1 61	4 82	124 81	126 81	1 60	5 14	124 26	126 27	1 61	4 62
Servicio al vestuario	139 18	146 94	5 57	13 27	135 99	142 01	4 42	10 91	140 95	149 55	6 10	14 50

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	149 71	154 78	3 38	6 01	151 48	156 56	3 35	6 26	148 67	153 72	3 40	5 90
Servicios profesionales	144 50	152 24	5 35	14 52	144 12	151 74	5 28	13 95	144 97	152 84	5 42	14 85
Educacion y esparcimiento												
Instrucción enseñanza	166 83	166 87	0 02	26 41	166 47	166 55	0 04	25 51	167 07	167 10	0 01	27 41
Artículos escolares	161 87	164 36	1 54	20 34	170 13	172 29	1 26	24 73	157 68	160 30	1 66	18 02
Artículos para aficiones	130 02	143 44	10 32	12 40	130 13	140 12	7 67	9 91	129 97	143 90	10 72	12 76
Distracciones y esparcimiento	146 20	146 68	0 32	14 01	147 00	147 14	0 09	14 84	146 01	146 61	0 40	13 77
Gastos en hoteles	145 97	151 90	4 06	17 06	0 00	0 00	–	–	145 97	151 90	4 06	17 06
Transporte												
Equipo de transporte personal	143 84	144 80	0 66	12 39	0 00	0 00	–	–	143 85	144 80	0 66	12 39
Transporte y comunicaciones	161 17	162 38	0 75	28 27	165 95	166 87	0 55	32 46	157 70	159 12	0 89	25 67
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	149 90	158 95	6 03	10 91	150 63	161 41	7 15	11 86	149 45	157 56	5 42	10 42
Artículos para aseo personal	137 90	141 85	2 86	6 81	139 51	144 12	3 30	7 46	136 93	140 56	2 65	6 49
Artículos de joyeria	131 51	136 72	3 96	10 05	133 93	138 24	3 21	9 95	130 54	136 27	4 38	10 13

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
BOGOTA												
Alimentos												
Cereales	139 53	141 72	1 56	7 96	137 42	139 62	1 60	8 39	141 30	143 47	1 53	7 62
Plátano papa y otros tubérculos	165 11	185 17	12 15	25 61	168 61	189 04	12 11	26 08	161 42	181 10	12 18	25 09
Hortalizas y legumbres	104 07	112 56	8 15	14 58	101 40	109 15	7 64	16 54	106 01	115 02	8 49	13 26
Frutas frescas	146 49	156 83	7 05	19 41	146 37	154 97	5 87	18 42	146 54	157 58	7 53	19 80
Carnes	121 48	124 41	2 41	8 65	120 30	123 15	2 36	7 95	122 25	125 23	2 44	9 11
Productos lácteos grasas y huevos	132 63	134 52	1 42	3 25	134 05	135 96	1 42	3 42	131 71	133 59	1 42	3 13
Alimentos varios	136 58	140 81	3 09	9 42	138 24	142 11	2 80	9 77	135 44	139 91	3 29	9 18
Comidas por fuera del hogar	137 54	140 29	1 99	9 74	137 94	140 54	1 88	9 43	137 35	140 17	2 05	9 90
Vivienda												
Arrendamientos	124 59	128 14	2 85	6 54	125 57	129 72	3 30	7 71	124 16	127 45	2 65	6 02
Servicio doméstico	127 09	131 75	3 66	9 18	0 00	0 00	–	–	127 09	131 75	3 66	9 18
Combustibles y servicios	154 38	157 35	1 92	12 66	158 80	161 53	1 71	14 32	152 37	155 44	2 01	1 88
Muebles del hogar	136 51	141 39	3 58	9 72	135 15	139 59	3 28	9 65	136 95	141 98	3 67	9 74
Aparatos domésticos	130 89	134 21	2 53	6 96	132 46	136 09	2 74	7 15	130 10	133 26	2 42	6 87
Utensilios domésticos	128 77	131 94	2 45	6 26	130 28	133 62	2 56	6 13	128 11	131 19	2 40	6 33
Ropa del hogar	134 06	138 25	3 12	6 07	131 84	135 94	3 11	5 86	135 41	139 63	3 11	6 18
Artículos para limpieza	147 17	153 67	4 42	9 05	146 35	152 80	4 40	9 31	147 75	154 31	4 43	8 86
Vestuario												
Vestuario para hombre	134 30	137 24	2 19	7 36	134 92	137 92	2 22	7 39	134 10	137 02	2 18	7 36
Vestuario para mujer	128 48	131 15	2 08	5 16	128 49	131 26	2 15	5 16	128 49	131 13	2 05	5 16
Vestuario para niños	131 77	134 34	1 94	6 44	131 06	133 78	2 06	6 43	132 09	134 58	1 88	6 44
Vestuario para bebé	130 78	132 76	1 52	2 53	123 81	125 93	1 71	2 46	134 08	136 00	1 43	2 57
Calzado	124 11	126 67	2 05	4 62	124 98	127 18	1 76	5 35	123 66	126 40	2 21	4 23
Servicio al vestuario	149 93	161 10	7 45	18 48	146 89	156 96	6 85	16 43	151 30	162 99	7 72	19 42

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variacion %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	150 06	154 38	2 87	4 64	150 31	154 39	2 71	4 21	149 84	154 29	2 97	4 92
Servicios profesionales	147 79	155 42	5 15	14 55	147 63	155 48	5 31	13 98	147 84	155 40	5 11	14 72
Educación y esparcimiento												
Instruccion y enseñanza	173 48	173 48	0 00	29 88	170 00	170 00	0 00	25 30	174 50	174 50	0 00	31 31
Articulos escolares	165 66	168 46	1 69	24 84	174 34	176 62	1 31	29 45	161 95	164 98	1 86	22 86
Artículos para aficiones	131 30	145 51	10 82	12 58	130 28	148 98	14 35	15 39	131 43	145 07	10 38	12 23
Distracciones y esparcimiento	155 54	156 57	0 66	12 98	160 63	160 63	0 00	15 67	154 46	155 71	0 81	12 41
Gastos en hoteles	143 08	148 00	3 43	14 95	0 00	0 00	–	–	143 08	148 00	3 44	14 95
Transporte												
Equipo de transporte personal	144 87	146 35	1 01	12 41	0 00	0 00	–	–	144 87	146 35	1 01	12 41
Transporte y comunicaciones	149 88	150 62	0 49	26 92	152 69	152 83	0 08	31 77	147 94	149 11	0 78	23 73
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	156 24	164 73	5 43	8 52	159 37	169 91	6 61	10 40	154 54	161 96	4 80	7 52
Artículos para aseo personal	136 96	141 16	3 06	6 41	138 16	142 44	3 09	6 31	136 38	140 53	3 04	6 45
Artículos de joyeria	129 97	135 06	3 91	9 07	135 41	139 77	3 22	10 03	128 84	134 07	4 06	8 86

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variacion %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
MEDELLIN												
Alimentos												
Cereales	130 61	132 01	1 07	6 83	127 02	128 64	1 28	7 73	134 03	135 21	0 88	6 03
Platano papa y otros tuberculos	127 79	151 92	18 87	52 61	128 27	153 27	19 49	55 14	127 26	150 42	18 20	49 89
Hortalizas y legumbres	83 94	85 45	1 79	0 57	83 41	85 19	2 13	0 59	84 43	85 69	1 48	0 55
Frutas frescas	148 81	153 16	2 92	21 52	148 12	150 72	1 75	23 78	149 09	154 15	3 39	20 66
Carnes	116 69	118 32	1 40	5 47	115 94	117 70	1 51	5 80	117 20	118 75	1 32	5 24
Productos lácteos grasas y huevos	131 53	132 68	0 87	2 47	130 44	131 94	1 15	2 86	132 28	133 19	0 68	2 20
Alimentos varios	135 20	136 30	0 81	5 73	133 75	134 55	0 59	5 22	136 40	137 77	0 99	6 15
Comidas por fuera del hogar	135 92	136 32	0 29	7 23	132 41	133 36	0 71	8 02	137 81	137 91	0 07	6 82
Vivienda												
Arrendamientos	131 91	135 13	2 44	6 73	134 93	137 60	1 97	6 42	130 13	133 66	2 71	6 91
Servicio doméstico	115 36	115 36	0 00	4 31	0 00	0 00	–	–	115 36	115 36	0 00	4 31
Combustibles y servicios	139 13	144 96	4 18	8 68	135 76	142 78	5 17	9 66	141 44	146 42	3 52	8 02
Muebles del hogar	127 90	132 55	3 62	9 52	128 58	134 43	4 54	10 52	127 71	132 00	3 36	9 23
Aparatos domésticos	127 81	130 31	1 95	5 40	128 91	131 74	2 19	5 60	127 29	129 63	1 84	5 31
Utensilios domésticos	126 69	129 94	2 56	7 62	127 17	131 28	3 23	7 62	126 49	129 35	2 25	7 62
Ropa del hogar	133 62	137 00	2 52	6 74	131 17	133 70	1 92	4 58	134 52	138 22	2 75	7 56
Artículos para limpieza	148 19	159 31	7 50	14 72	148 18	156 59	5 68	13 78	148 16	161 29	8 86	15 42
Vestuario												
Vestuario para hombre	126 70	130 11	2 69	6 28	131 45	134 01	1 94	6 02	124 94	128 66	2 98	6 39
Vestuario para mujer	119 55	120 85	1 09	4 83	123 61	125 26	1 33	5 06	117 98	119 15	0 99	4 72
Vestuario para ninos	125 09	127 89	2 23	5 30	129 85	133 36	2 70	7 13	122 39	124 79	1 95	4 25
Vestuario para bebe	134 62	139 40	3 55	5 87	138 91	144 71	4 17	5 45	132 52	136 83	3 24	6 02
Calzado	125 50	126 87	1 09	4 95	123 99	125 37	1 11	4 26	126 32	127 69	1 08	5 32
Servicio al vestuario	135 45	140 57	3 77	14 44	131 19	134 02	2 15	14 29	137 45	143 71	4 55	14 42

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	145 38	153 73	5 73	8 42	147 69	156 65	6 06	8 58	143 82	151 75	5 51	8 32
Servicios profesionales	139 33	147 27	5 69	15 71	138 61	146 61	5 76	16 25	139 56	147 49	5 67	15 52
Educacion y esparcimiento												
Instruccion y enseñanza	166 06	166 06	0 00	28 85	171 51	171 51	0 00	30 32	164 15	164 15	0 00	28 32
Articulos escolares	174 27	176 76	1 42	30 81	188 53	190 13	0 84	39 27	167 41	170 33	1 74	26 68
Artículos para aficiones	134 06	140 52	4 82	7 03	135 91	145 49	7 05	9 24	133 69	139 57	4 39	6 61
Distracciones y esparcimiento	144 02	145 27	0 86	8 27	156 72	156 72	0 00	9 94	141 40	142 90	1 06	7 90
Gastos en hoteles	158 31	172 95	9 25	32 20	0 00	0 00	–	–	158 31	172 95	9 24	32 20
Transporte												
Equipo de transporte personal	146 18	146 78	0 40	13 45	0 00	0 00	–	–	146 18	146 77	0 40	13 45
Transporte y comunicaciones	182 55	183 43	0 48	36 24	192 28	192 46	0 09	42 84	176 63	177 93	0 73	32 22
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	136 38	152 69	10 33	15 00	138 62	152 80	10 22	13 63	138 25	152 64	10 40	15 76
Artículos para aseo personal	139 97	145 34	3 83	8 72	141 02	147 35	4 48	9 93	139 36	144 21	3 47	8 06
Articulos de joyeria	130 00	136 07	2 35	8 18	131 93	134 73	2 12	8 77	129 54	132 67	2 41	8 04

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
CALI												
Alimentos												
Cereales	130 93	132 01	0 82	5 03	129 88	131 19	1 01	5 41	131 82	132 70	0 66	4 71
Plátano papa y otros tubérculos	156 77	166 93	6 47	29 92	162 40	171 93	5 86	32 33	150 20	161 09	7 25	27 04
Hortalizas y legumbres	114 70	122 80	7 06	10 68	116 15	124 26	6 98	9 25	113 51	121 60	7 12	11 90
Frutas frescas	137 13	145 63	6 19	17 99	140 80	150 44	6 84	17 76	135 65	143 70	5 92	18 08
Carnes	124 29	126 24	1 56	6 99	123 89	125 76	1 50	6 91	124 56	126 57	1 61	7 05
Productos lácteos grasas y huevos	130 93	134 08	2 41	5 95	132 10	134 01	1 44	6 14	130 20	134 13	3 02	5 83
Alimentos varios	136 60	139 90	2 41	7 06	139 91	142 38	1 76	6 96	134 20	138 11	2 90	7 13
Comidas por fuera del hogar	139 84	141 44	1 14	8 48	133 18	134 33	0 86	10 56	143 07	144 89	1 27	7 57
Vivienda												
Arrendamientos	122 39	123 58	0 97	2 98	124 16	126 16	1 61	5 16	121 60	122 42	0 68	2 02
Servicio doméstico	122 69	123 86	0 95	5 95	0 00	0 00	–	–	122 69	123 86	0 95	5 95
Combustibles y servicios	133 30	135 79	1 86	6 59	133 68	136 21	1 89	6 78	133 14	135 62	1 86	6 51
Muebles del hogar	126 34	129 96	2 87	8 28	130 64	134 44	2 91	8 93	124 76	128 32	2 85	8 03
Aparatos domésticos	121 01	123 48	2 03	3 93	124 33	126 44	1 69	6 59	119 21	121 85	2 21	5 56
Utensilios domésticos	131 43	136 40	3 78	5 64	133 16	137 95	3 60	6 51	130 55	135 60	3 86	5 24
Ropa del hogar	136 39	141 68	3 88	8 65	134 32	139 17	3 61	8 69	137 61	143 23	4 08	8 69
Artículos para limpieza	140 00	47 69	5 49	9 48	141 28	147 70	4 54	8 96	139 07	147 66	6 17	9 86
Vestuario												
Vestuario para hombre	133 65	135 28	1 22	5 61	133 48	135 66	1 63	5 67	133 69	135 09	1 04	5 57
Vestuario para mujer	120 54	122 25	1 41	2 70	119 01	121 14	1 78	2 34	121 15	122 69	1 26	2 85
Vestuario para ninos	123 10	125 54	1 97	4 65	128 72	132 88	3 23	6 12	120 17	121 81	1 36	3 96
Vestuario para bebé	130 65	131 81	0 88	3 27	129 73	132 13	1 85	3 89	130 99	131 59	0 46	2 99
Calzado	126 06	128 61	2 02	5 74	127 42	130 95	2 77	6 08	125 29	127 35	1 64	5 54
Servicio al vestuario	136 91	144 25	5 36	9 95	134 70	139 78	3 77	6 62	137 89	146 34	6 13	11 59

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variacion %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	144 65	148 83	2 88	4 52	149 80	155 05	3 50	5 16	141 13	144 62	2 47	4 09
Servicios profesionales	143 08	149 53	4 50	13 64	139 20	143 94	3 40	12 35	144 05	151 02	4 84	14 03
Educación y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	134 94	134 94	0 00	0 00	134 40	134 40	0 00	0 00	135 12	135 12	0 00	0 00
Artículos escolares	143 78	146 11	1 61	4 42	143 93	146 48	1 76	3 15	143 69	145 90	1 54	4 98
Artículos para aficiones	127 13	139 70	9 88	13 83	113 12	128 52	13 61	13 61	129 31	141 48	9 40	13 93
Distracciones y esparcimiento	139 85	140 85	0 71	19 69	141 36	141 36	0 00	28 11	139 50	140 73	0 87	17 95
Gastos en hoteles	165 51	170 56	3 04	21 39	0 00	0 00	–	–	165 30	170 33	3 04	21 36
Transporte												
Equipo de transporte personal	145 45	147 97	1 73	4 13	0 00	0 00	–	–	145 45	147 98	1 73	4 12
Transporte y comunicaciones	169 24	170 03	0 46	28.31	174 61	174 96	0 19	32 77	165 41	166 52	0 66	25 18
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	142 77	153 62	7 59	15 61	144 22	156 94	8 82	16 02	142 03	151 98	7 00	15 39
Artículos para aseo personal	134 53	137 95	2 53	7 24	138 04	143 13	3 68	7 98	132 75	135 36	1 96	6 86
Artículos de joyería	138 86	145 27	4 61	12 55	140 08	140 39	0 21	7 12	138 53	146 26	5 57	13 73

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
BARRANQUILLA												
Alimentos												
Cereales	124 64	126 31	1 33	4 96	121 99	124 21	1 81	5 36	127 25	128 37	0 88	4 58
Plátano papa y otros tubérculos	174 27	185 94	6 69	28 39	172 05	183 15	6 45	27 36	177 53	190 02	7 03	29 86
Hortalizas y legumbres	97 24	107 25	10 29	17 13	97 15	106 14	9 25	15 75	97 33	108 32	11 29	18 45
Frutas frescas	144 76	171 62	18 54	31 81	143 63	169 47	17 98	25 69	145 35	172 73	18 83	35 19
Carnes	116 28	120 07	3 25	8 60	114 12	118 50	3 84	9 31	117 92	121 26	2 82	8 08
Productos lacteos grasas y huevos	139 05	141 54	1 79	6 06	140 21	144 79	3 26	8 27	138 10	138 89	0 57	4 26
Alimentos varios	135 59	140 65	3 73	9 24	134 75	139 15	3 26	9 17	136 11	141 58	4 02	9 28
Comidas por fuera del hogar	142 38	145 10	1 90	10 70	139 90	143 29	2 41	8 36	144 17	146 41	1 55	12 40
Vivienda												
Arrendamientos	122 98	125 39	1 95	7 07	120 40	123 73	2 76	6 40	124 28	126 22	1 56	7 40
Servicio doméstico	122 88	125 29	1 95	5 47	0 00	0 00	–	–	122 88	125 29	1 95	5 47
Combustibles y servicios	144 15	146 58	1 68	8 13	140 20	142 08	1 34	6 97	146 22	148 98	1 88	8 67
Muebles del hogar	129 97	134 15	3 21	7 24	124 83	127 54	2 16	7 21	132 00	136 78	3 62	7 24
Aparatos domésticos	141 88	145 15	2 30	8 33	143 34	146 31	2 07	7 86	141 09	144 52	2 42	8 58
Utensilios domesticos	130 86	138 21	5 61	10 73	137 15	143 35	4 51	9 43	126 53	134 64	6 41	11 70
Ropa del hogar	137 68	143 13	3 96	11 79	131 96	135 63	2 78	11 09	140 32	146 64	4 50	12 10
Articulos para limpieza	142 59	149 13	4 58	11 12	140 79	145 81	3 56	8 68	143 93	151 62	5 34	12 96
Vestuario												
Vestuario para hombre	137 30	143 09	4 22	16 10	137 82	142 58	3 45	12 94	137 01	143 24	4 54	17 48
Vestuario para mujer	119 25	121 42	1 82	4 44	120 73	122 55	1 50	4 17	118 65	120 96	1 95	4 55
Vestuario para ninos	124 12	131 36	5 83	9 27	124 30	133 28	7 22	12 00	124 05	130 59	5 27	8 21
Vestuario para bebe	129 70	134 90	4 00	6 28	130 72	135 21	3 43	7 41	129 35	134 78	4 19	5 92
Calzado	119 44	119 90	0 38	3 26	120 62	121 18	0 45	3 71	118 75	119 15	0 33	2 99
Servicio al vestuario	123 94	127 60	2 95	8 75	120 23	123 30	2 55	6 45	125 73	129 68	3 13	9 84

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variacion %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	167 91	171 20	1 95	10 77	170 60	173 76	1 85	14 78	165 52	168 86	2 02	7 98
Servicios profesionales	139 96	146 95	4 98	10 78	138 79	144 21	3 90	8 99	140 38	147 89	5 34	11 38
Educación y esparcimiento												
Instruccion y enseñanza	165 83	165 83	0 00	28 03	175 11	175 11	0 00	29 81	161 66	161 66	0 00	27 20
Articulos escolares	158 61	161 13	1 58	19 01	166 27	168 21	1 16	22 56	154 10	156 95	1 85	16 87
Articulos para aficiones	143 81	146 03	1 54	8 78	144 35	146 80	1 69	11 06	143 64	145 80	1 50	8 23
Distracciones y esparcimiento	151 59	151 70	0 06	23 47	163 80	163 80	0 00	28 36	148 33	148.47	0 09	22 07
Gastos en hoteles	150 49	155 54	3 35	10 53	0 00	0 00	–	–	150 42	155 47	3 35	10 53
Transporte												
Equipo de transporte personal	145 71	147 51	1 23	14 42	0 00	0 00	–	–	145 73	147 53	1 23	14 42
Transporte y comunicaciones	156 27	157 02	0 47	6 60	158 71	159 06	0 21	5 26	154 67	155 68	0 65	7 51
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	147 39	151 12	2 52	10 92	143 37	147 21	2 68	11 63	149 60	153 24	2 43	10 51
Articulos para aseo personal	137 17	139 38	1 61	7 63	138 50	142 16	2 63	9 78	136 25	137 62	1 00	6 32
Articulos de joyeria	125 43	139 77	11 43	19 25	127 89	142 72	11 59	23 43	124 80	139 03	11 40	18 24

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variacion %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
BUCARAMANGA												
Alimentos												
Cereales	142 53	147 97	3 82	12 99	141 21	146 82	3 97	13 89	143 67	148 98	3 69	12 24
Plátano papa y otros tubérculos	190 62	217 01	13 84	37 62	191 65	216 89	13 16	37 18	189 27	217 11	14 70	38 16
Hortalizas y legumbres	97 89	114 03	16 48	28 13	98 30	115 23	17 23	28 66	97 59	113 14	15 92	27 74
Frutas frescas	141 96	151 26	6 54	19 46	138 20	147 04	6 39	16 53	143 96	153 50	6 62	21 00
Carnes	111 66	114.94	2 93	4 51	110 53	114.01	3 14	4 64	112 56	115 68	2 77	4 41
Productos lácteos grasas y huevos	135.77	139 11	1 72	4 90	136 59	139 12	1 85	5 59	135 18	137 39	1 63	4 40
Alimentos varios	138 58	143 64	3 65	11 48	138.94	144 81	4 22	12 17	138 28	142 70	3 19	10 93
Vivienda												
Arrendamientos	127 59	130 76	2 49	6 51	128 07	131 39	2 58	7 33	127 36	130 46	2 42	6 12
Combustibles y servicios	127 74	129 54	1 41	4 52	126 08	127 57	1 17	3 61	128 57	130 54	1 52	4 97
Muebles del hogar	135 23	138 12	2 13	7 41	137 17	141 10	2 86	8 44	134 50	136 99	1 85	7 01
Aparatos domésticos	132 75	137 22	3 37	8 08	133 88	138 37	3 34	8 16	132 16	136.63	3 38	8 04
Utensilios domesticos	125 24	127 56	1 84	5 18	124 91	127 35	1 95	3 71	125.44	127 70	1 80	4 92
Ropa del hogar	130 93	134 68	2 86	5 07	131 56	135 40	2 91	5 85	130 63	134 34	2 83	4 69
Articulos para limpieza	148.23	154.24	4 05	13 90	146 26	153 25	4 78	14 18	149 53	154 84	3 55	13 68
Vestuario												
Vestuario para hombre	135 35	139 56	3 11	6 81	136 27	141 53	3 86	7 96	134 99	138 80	2 81	6 36
Vestuario para mujer	133 96	136 68	2 03	8 20	133 18	135 71	1 90	8 79	134 20	136 97	2 06	8 00
Vestuario para ninos	141 53	144 20	1 88	4 92	138 43	141 77	2 41	4 81	142 70	145 10	1 67	4 95
Vestuario para bebé	140 53	141 65	0 79	3 56	138 21	139 33	0 81	3 92	141 38	142 50	0 79	3 44
Calzado	127 47	129 16	1 32	5 04	125 32	127 42	1 67	5 45	128.44	129 94	1 16	4 87
Servicio al vestuario	138 17	141 80	2 62	10 96	136 93	139 84	2 12	9 42	138 73	142 68	2 84	11 65

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	143 58	148 17	3 19	4 71	145 84	150 10	2 92	5 09	142 28	147 06	3 35	4 53
Servicios profesionales	142 46	151 42	6 29	17 76	136 93	144 01	5 17	11 45	143 96	153 54	6 65	19 64
Educación y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	168 82	168 82	0 00	30 15	164 18	164 18	0 00	29 29	170 44	170 44	0 00	30 25
Artículos escolares	166 14	168 24	1 26	25 65	170 16	171 97	1 06	28 52	163 94	166 20	1 37	24 12
Artículos para aficiones	129 55	146 00	12 69	13 57	131 12	137 09	4 55	5 34	129 36	147 10	13 71	14 60
Distracciones y esparcimiento	116 60	116 60	0 00	0 00	116 96	116 96	0 00	0 00	116 40	116 40	0 00	0 00
Transporte												
Equipo de transporte personal	141 53	141 73	0 14	11 25	0 00	0 00	–	–	141 53	141 73	0 14	11 25
Transporte y comunicaciones	145 06	155 08	6 91	29 21	146 13	157 23	7 59	31 78	144 11	153 19	6 30	27 00
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	144 43	146 49	1 43	8 75	146 43	149 54	2 12	8 14	143 56	145 17	1 12	9 04
Artículos para aseo personal	137 95	139 89	1 40	6 72	141 29	143 90	1 84	8 25	136 31	137 94	1 19	5 97
Artículos de joyería	136 78	142 80	4 39	10 86	141 36	147 24	4 16	10 64	135 64	141 69	4 45	10 90

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variacion %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
MANIZALES												
Alimentos												
Cereales	128 91	131 15	1 73	6 94	127 38	129 07	1 32	6 00	130 33	133 08	2 10	7 79
Platano papa y otros tubérculos	149 45	154 58	3 42	20 06	151 03	156 34	3 51	20 75	147 78	152 71	3 33	19 31
Hortalizas y legumbres	100 20	101 86	1 66	5 03	100 79	102 38	1 57	3 84	99 72	101 45	1 74	6 04
Frutas frescas	139 18	144 72	3 97	30 40	136 72	145 30	6 27	31 44	139 99	144 51	3 22	30 05
Carnes	111 69	112 20	0 45	2 67	111 01	111 81	0 72	2 61	112 17	112 47	0 27	2 70
Productos lácteos grasas y huevos	133 15	134 78	1 21	2 96	132 26	134 33	1 55	3 20	133 72	135 07	1 00	2 80
Alimentos varios	134 20	136 63	1 81	5 09	133 97	135 86	1 41	4 10	134 39	137 26	2 13	5 91
Vivienda												
Arrendamientos	149 47	152 85	2 26	7 71	151 08	156 94	3 87	9 79	148 32	150 21	1 27	6 44
Combustibles y servicios	143 25	145 80	1 77	9 90	145 79	148 07	1 56	11 11	141 74	144 44	1 90	9 17
Muebles del hogar	128 21	131 47	2 54	6 72	128 22	132 40	3 25	7 35	128 19	131 22	2 36	6 56
Aparatos domesticos	128 26	131 08	2 19	6 16	130 33	132 58	1 72	5 54	127 35	130 41	2 40	6 43
Utensilios domésticos	119 92	121 45	1 27	3 63	119 54	120 86	1 10	3 89	120 06	121 70	1 36	3 49
Ropa del hogar	123 59	127 69	3 31	9 81	122 48	126 99	3 68	9 11	123 96	127 93	3 20	10 04
Articulos para limpieza	144 66	153 12	5 84	12 51	144 50	153 50	6 22	13 95	144 73	152 78	5 56	11 42
Vestuario												
Vestuario para hombre	122 63	123 35	0 59	2 57	123 72	123 90	0 14	2 89	122 25	123 16	0 74	2 45
Vestuario para mujer	119 80	120 71	0 76	2 41	119 15	120 36	1 01	2 58	120 02	120 82	0 67	2 36
Vestuario para niños	120 68	122 17	1 23	5 57	120 25	121 61	1 13	5 55	120 85	122 39	1 27	5 58
Vestuario para bebe	129 03	129 14	0 07	0 55	129 23	129 32	0 07	0 51	128 98	129 08	0 07	0 56
Calzado	121 51	124 24	2 24	5 67	122 79	125 42	2 13	6 04	120 94	123 71	2 29	5 50
Servicio al vestuario	130 23	135 16	3 78	13 66	127 07	129 36	1 80	9 40	131 51	137 53	4 57	15 40

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	134 36	145 26	8 10	10 35	134 64	145 26	7 88	9 78	134 19	145 25	8 24	10 9
Servicios profesionales	132 83	136 33	2 63	8 41	134 67	138 16	2 59	8 68	132 28	135 78	2 64	8 32
Educacion y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	158 98	158 98	0 00	21 84	127 87	127 87	0 00	4 29	170 06	170 06	0 00	27 74
Articulos escolares	166 52	170 79	2 56	18 11	178 33	181 74	1 91	22 93	162 21	166 79	2 81	16 30
Articulos para aficiones	117 57	126 44	7 54	8 44	114 45	124 43	8 71	8 71	118 20	126 86	7 32	8 40
Distracciones y esparcimiento	144 64	144 64	0 00	0 00	146 04	146 04	0 00	0 00	144 10	144 10	0 00	0 00
Transporte												
Equipo de transporte personal	147 64	148 00	0 23	13 18	0 00	0 00	–	–	147 64	147 99	0 23	13 18
Transporte y comunicaciones	163 26	163 70	0 26	30 94	167 36	167 53	0 10	34 11	160 79	161 38	0 36	29 03
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	139 52	148 05	6 11	7 97	137 87	150 77	9 35	11 69	140 26	146 50	4 44	6 07
Artículos para aseo personal	137 11	140 16	2 22	6 60	138 09	141 86	2 72	7 31	136 63	139 32	1 97	6 25
Articulos de joyería	129 09	132 06	2 30	8 72	127 69	131 66	3 11	8 51	129 24	132 11	2 21	8 74

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variacion %		Indice		Variacion %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
PASTO												
Alimentos												
Cereales	137 85	143 31	3 95	13 02	137 48	142 96	3 98	13 13	138.19	143 62	3 92	12 91
Plátano papa y otros tubérculos	222 30	212 70	4 32	22 91	224 27	214 38	4 41	23 03	220 36	211 03	4 23	22 78
Hortalizas y legumbres	138.99	162 89	17 19	17 27	139 06	165 33	18 88	16 62	138 92	161 12	15 97	17 76
Frutas frescas	135 96	139 18	2 36	1 02	135 04	137 14	1 55	2 21	136 38	140 11	2 73	0 47
Carnes	127 30	127 44	0 11	1 43	126 00	126 10	0 07	1 23	128 04	128 21	0 13	1 54
Productos lacteos grasas y huevos	144 49	145 80	0 90	3 33	143 80	145 30	1 04	3 40	144 91	146 11	0 82	3 29
Alimentos varios	137 36	140 15	2 02	7 24	137 70	140 12	1 75	6 73	137 12	140 17	2 22	7 61
Vivienda												
Arrendamientos	117 11	118 89	1 52	3 78	119 36	121 58	1 86	4 76	116 06	117 64	1 36	3 32
Combustibles y servicios	139 99	141 99	1 43	10 71	144 44	146 16	1 18	12 48	136 95	139 16	1 60	9 48
Muebles del hogar	131 45	133 55	1 59	7 42	131 13	133 17	1 55	7 39	131 55	133 67	1 60	7 42
Aparatos domésticos	127 43	130 76	2 61	4 56	126 20	129 31	2 46	4 39	128 15	131 61	2 69	4 66
Utensilios domésticos	120 98	123 11	1 76	3 93	120 71	122 87	1 78	3 98	121 13	123 25	1 74	3 91
Ropa del hogar	116 98	119 50	2 15	4 98	115 11	117 91	2 42	4 87	117 38	119 84	2 09	5 05
Articulos para limpieza	144 56	149 72	3 56	7 29	145 63	150 69	3 47	7 08	143 85	149 08	3 63	7 43
Vestuario												
Vestuario para hombre	124 52	126 28	1 41	4 71	123 76	125 22	1 18	3 75	124 79	126 67	1 49	5 06
Vestuario para mujer	119.38	119 84	0 38	3 29	119 84	120 26	0 34	3 13	119 22	119 69	0 39	3 34
Vestuario para ninos	130 26	131 67	1 08	9 42	131 37	132 74	1 04	9 91	129 73	131 17	1 10	9 18
Vestuario para bebé	125 31	130 06	3 78	5 84	124 55	129 04	3 60	5 64	125 55	130 40	3 86	5 91
Calzado	132 40	132 96	0 42	3 15	132 22	132 75	0 39	3 13	132 50	133 08	0 43	3 17
Servicio al vestuario	136 53	138 42	1 38	8 08	131 54	132 66	0 85	6 51	138 51	140 70	1 57	8 68

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variacion %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	148 12	150 78	1 79	3 32	147 77	150 41	1 78	3 38	148 33	151 01	1 80	3 29
Servicios profesionales	127 99	137 97	7 79	11 44	127 26	138 91	9 15	12 63	128 19	137 71	7 42	11 11
Educación y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	125 75	125 75	0 00	0 00	126 29	126 29	0 00	0 00	125 54	125 54	0 00	0 00
Artículos escolares	141 29	144 38	2 18	4 40	143 81	146 36	1 77	3 35	140 05	143 40	2 39	4 94
Artículos para aficiones	127 25	150 24	18 06	18 62	126 62	141 95	12 10	12 10	127 35	151 47	18 94	19 60
Distracciones y esparcimiento	174 03	189 22	8 73	8 73	157 78	176 22	11 68	11 68	180 66	194 52	7 67	7 67
Transporte												
Equipo de transporte personal	142 40	142 72	0 22	11 82	0 00	0 00	-	-	142 40	142 72	0 22	11 82
Transporte y comunicaciones	161 36	162 51	0 71	24 94	169 70	170 15	0 26	28 30	155 94	157 54	1 02	22 69
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	150 29	155 70	3 60	12 47	152 75	158 87	4 00	12 72	149 18	154 29	3 42	12 35
Artículos para aseo personal	137 12	140 34	2 34	7 59	138 50	141 84	2 41	6 09	136 36	139 50	2 30	7 31
Artículos de joyería	129 86	135 00	2 41	6 84	132 65	136 72	3 06	6 81	129 46	132 47	2 32	6 84

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación °o		Indice		Variación °o		Indice		Variacion %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
PEREIRA												
Alimentos												
Cereales	130 68	133 17	1 90	6 65	129 71	131 68	1 51	6 37	131 51	134 45	2 23	6 89
Plátano papa y otros tubérculos	129 80	135 69	4 54	13 61	132 72	139 11	4 80	15 54	127 13	132 57	4 28	11 82
Hortalizas y legumbres	101 44	105 46	3 96	2 57	101 02	104 88	3 81	1 50	101 73	105 87	4 06	3 36
Frutas frescas	126 25	131 22	3 94	16 53	123 75	128 25	3 63	15 85	127 13	132 28	4 05	16 76
Carnes	119 71	122 33	2 19	5 45	117 91	120 08	1 83	4 55	120 89	123 82	2 42	6 03
Productos lácteos grasas y huevos	131 81	134 29	1 87	2 93	131 82	134 36	1 92	3 33	131 80	134 24	1 85	2 69
Alimentos varios	139 25	141 16	1 36	5 65	139 14	140 43	0 92	4 62	139 33	141 69	1 69	6 42
Vivienda												
Arrendamientos	141 92	144 34	1 70	7 42	147 10	150 54	2 33	7 94	138 42	140 17	1 26	7 07
Combustibles y servicios	133 46	135 83	1 77	7 68	134 34	136 80	1 82	7 63	132 96	135 28	1 74	7 70
Muebles del hogar	131 78	134 58	2 12	5 18	131 79	133 93	1 62	4 51	131 76	134 77	2 27	5 38
Aparatos domésticos	129 91	132 95	2 34	4 93	130 58	133 97	2 59	5 09	129 68	132 60	2 25	4 88
Utensilios domesticos	139 34	143 03	2 64	5 52	138.63	143 02	3 16	5 57	139 66	142 96	2 36	5 48
Ropa del hogar	123 74	130 16	5 18	9 28	123 87	130 09	5 01	7 94	123 70	130 21	5 26	9 86
Articulos para limpieza	144 45	149 40	3 43	8 96	145 36	150 81	3 74	9 59	143 63	148 19	3 17	8 42
Vestuario												
Vestuario para hombre	148 99	151 64	1 78	8 93	148 72	152 72	2 69	8 75	149 00	151 14	1 43	8 94
Vestuario para mujer	139 92	147 84	5 65	8 21	143 41	153 07	6 73	10 24	138 59	145 85	5 23	7 44
Vestuario para niños	137 65	138 88	0 89	6 12	144 66	145 56	0 62	6 42	134 56	135 92	1 01	6 00
Vestuario para bebe	131 08	132 50	1 08	2 77	126 24	127 74	1 18	2 02	132 79	134 18	1 04	3 03
Calzado	125 96	126 84	0 70	5 66	125 35	126 37	0 81	6 36	126 20	127 02	0 65	5 32
Servicio al vestuario	126 81	134 79	6 29	11 70	125 93	132 11	4 91	7 33	127 33	136 47	7 17	14 59

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variacion %		Indice		Variación %		Indice		Variacion %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	148 71	157 58	5 9o	9 97	147 52	157 38	6 67	9 78	149 31	157 64	5 58	10 08
Servicios profesionales	138 02	149 30	8 17	16 19	137 46	149 66	8 87	16 61	138 09	149 05	7 93	15 97
Educación y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	225 99	225 99	0 00	77 17	276 53	276 53	0 00	26 71	207 62	207 62	0 00	60 38
Artículos escolares	176 41	177 31	0 51	32 10	188 88	190 13	0 66	45 80	170 59	171 33	0 43	25 97
Artículos para aficiones	120 95	129 88	7 38	7 94	120 40	129 80	7 80	7 80	121 06	129 89	7 29	7 97
Distracciones y esparcimiento	137 36	137 36	0 00	0 00	139 85	139 85	0 00	0 00	136 25	136 25	0 00	0 00
Transporte												
Equipo de transporte personal	141 41	141 98	0 40	11 51	0 00	0 00	-	-	141 40	141 97	0 40	11 50
Transporte y comunicaciones	164 73	165 78	0 63	27 03	171 65	172 26	0 35	33 94	160 82	162 13	0 80	23 22
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	146 25	154 76	5 82	9 71	147 21	155 14	5 38	9 52	145 81	154 56	6 00	9 78
Artículos para aseo personal	146 61	148 88	1 54	5 65	146 68	149 29	1 78	6 04	146 53	148 59	1 40	5 43
Artículos de joyería	133 36	136 37	2 26	12 53	137 18	139 37	1 60	10 54	132 44	135 66	2 42	13 04

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variacion %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
CUCUTA												
Alimentos												
Cereales	175 02	180 76	3.27	10.96	176 13	180 88	2 69	10 00	173 99	180 67	3 83	11 90
Plátano papa y otros tubérculos	205 53	213 85	4 05	25 01	206.70	214 88	3 95	24 92	204 17	212 67	4 16	25 12
Hortalizas y legumbres	117 41	130 00	10 72	20 07	117 85	130 62	10 83	20 01	117 08	129 54	10 64	20 10
Frutas frescas	150 45	179 30	19 17	41 34	150 34	182 22	21 20	44 26	150 48	178 09	18 34	40 13
Carnes	119 53	124 95	4 52	6 62	118 68	124 00	4 47	6 59	120 14	125 63	4 56	6 64
Productos lácteos grasas y huevos	202 71	217 37	7 22	16.51	210 89	220 57	4 59	14 41	197 39	215 27	9 05	17 94
Alimentos varios	147 90	153.87	4 03	11 75	147 79	154 65	4 64	12 27	148 00	153 23	3 52	11 31
Vivienda												
Arrendamientos	124 05	126 58	2 03	4 41	126.70	129 02	1 83	6 50	122 72	125 36	2 14	3 35
Combustibles y servicios	151 44	153 35	1 25	13 82	152 69	154 10	0 92	15 42	150 60	152 86	1 49	12 70
Muebles del hogar	129.32	130 64	1 02	5 05	128 94	130 23	0 99	5 11	129 46	130 79	1 03	5 02
Aparatos domésticos	127 12	130 26	2 47	6 04	127 06	130 09	2.38	5 75	127 14	130 33	2 50	6 15
Utensilios domésticos	122 90	127.35	3 62	5 45	123 28	127 46	3 38	5 14	122 66	127 26	3 74	5 61
Ropa del hogar	135 06	139 47	3 26	9 58	135 01	139 29	3 17	9 55	135 08	139 54	3 30	9 59
Articulos para limpieza	158 46	164 24	3 64	7 48	160 94	165 87	3 06	7 09	156.43	162 84	4 09	7 74
Vestuario												
Vestuario para hombre	126 01	127 44	1 13	4 66	128 16	129 91	1 36	5 00	124 99	126 28	1 02	4 50
Vestuario para mujer	125 08	127.26	1 74	4 27	125 70	127 79	1 66	4 39	124 89	127 10	1 76	4 23
Vestuario para ninos	127 72	129 59	1 46	7 49	128 99	131 33	1 81	7 24	127 18	128 87	1 32	7 58
Vestuario para bebé	133 53	134 13	0 45	2 89	134 82	135 43	0 45	3 32	133 17	133 77	0 45	2 76
Calzado	125.18	125 79	0 48	3.10	124 77	125 44	0 53	3 22	125 39	125 97	0 46	3 03
Servicio al vestuario	150 94	150 94	0 00	5 38	150 94	150 94	0 00	5 38	150 94	150 94	0 00	5 38

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	146 06	151 92	4 01	7 00	146 48	150 82	2.96	5 51	145 79	152 66	4 71	8 00
Servicios profesionales	138 15	146 71	6 19	13 27	134 58	141 63	5 23	11 19	139 33	148 39	6 50	13 94
Educación y esparcimiento												
Instruccion y enseñanza	174 37	176 48	1 21	41 71	180 40	183 74	1 85	45 07	171 67	173 24	0.91	40 17
Artículos escolares	162 43	164 63	1 36	14 74	167 45	169 20	1 04	16 20	159 23	161 73	1 57	13 79
Artículos para aficiones	121 38	136 17	12 18	12 92	112 60	118.81	5 51	5 51	122 40	138 20	12.91	13.73
Distracciones y esparcimiento	113 18	113 18	0 00	0 00	110 70	110 70	0 00	0 00	114.36	114 36	0 00	0 00
Transporte												
Equipo de transporte personal	140 17	140 59	0 30	10 65	0 00	0 00	–	–	140 17	140 59	0 30	10 65
Transporte y comunicaciones	158 22	158.99	0 48	24 69	163 97	164 27	0 18	30 50	153 51	154 68	0 74	20 05
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	153 91	157 48	2 32	8 73	157 03	159 69	1 69	7 38	152 07	156 15	2 68	9 49
Artículos para aseo personal	135 91	140 27	3 20	7 59	136 60	140 99	3 21	7 75	135 51	139 84	3 19	7.49
Artículos de joyería	124 34	128 23	3 13	6.60	125 92	129 32	2 70	6 11	124 01	128.00	3 22	6 71

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
MONTERIA												
Alimentos												
Cereales	113 31	114 32	0 88	3 13	111 12	111 90	0 70	2 43	115 62	116 86	1 07	3 84
Plátano papa y otros tubérculos	168 61	188 94	12 05	38 50	168 43	188 07	11 65	40 79	168 79	189 93	12 52	39 90
Hortalizas y legumbres	96 94	105 19	8 50	12 00	96 13	105 26	9 49	12 41	97 45	105 14	7 88	11 74
Frutas frescas	150 62	146 11	2 99	8 62	147 75	139 40	5 65	3 07	153 19	152 10	0 71	13 60
Carnes	111 08	116 13	4 54	4 04	110 71	115 97	4 75	4 12	111 36	116 25	4 39	3 98
Productos lácteos grasas y huevos	132 28	135 20	2 20	7 18	132 96	135 97	2 26	7 41	131 76	134 61	2 15	7 00
Alimentos varios	139 16	141 98	2 02	6 27	140 40	143 13	1 94	6 02	138 22	141 12	2 09	6 46
Vivienda												
Arrendamientos	138 39	140 84	1 77	6 11	132 08	134 24	1 63	4 39	141 58	144 17	1 82	6 96
Combustibles y servicios	147 22	148 73	1 03	12 25	152 15	153 20	0 69	14 86	144 11	145 92	1 25	10 59
Muebles del hogar	133 06	137 43	3 28	9 44	134 53	138 92	3 26	9 72	132 47	136 82	3 28	9 33
Aparatos domésticos	133 45	136 09	1 98	6 44	134 30	136 45	1 60	6 59	133 14	135 97	2 12	6 39
Utensilios doméstico	129 40	134 27	3 76	9 00	129 39	134 90	4 25	9 83	129 47	133 92	3 43	8 47
Ropa del hogar	153 26	157 40	2 69	7 53	152 37	156 52	2 72	7 33	153 58	157 71	2 68	7 60
Artículos para limpieza	143 45	149 40	4 14	8 71	143 23	149 23	4 19	8 47	143 61	149 53	4 11	8 89
Vestuario												
Vestuario para hombre	136 31	138 77	1 80	6 66	136 43	138 90	1 80	6 71	136 28	138 74	1 80	6 64
Vestuario para mujer	123 97	126 59	2 11	7 91	123 97	126 57	2 10	7 78	123 97	126 60	2 12	7 95
Vestuario para ninos	132 44	135 61	2 39	6 26	131 74	134 96	2 44	6 37	132 69	135 82	2 36	6 21
Vestuario para bebé	136 45	140 79	3 17	6 33	136 24	140 53	3 14	6 72	136 58	140 93	3 18	6 25
Calzado	123 90	124 92	0 81	5 25	124 47	125 44	0 78	5 15	123 67	124 70	0 83	5 29
Servicio al vestuario	122 24	123 69	1 19	4 00	122 24	123 69	1 18	4 00	122 24	123 69	1 18	4 00

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	147 09	150 10	2 04	5 93	148 85	151 71	1 92	6 04	145 92	149 02	2 12	5 85
Servicios profesionales	134 20	137 66	2 57	4 90	131 67	133 84	1 64	3 10	134 98	138 84	2 85	5 45
Educacion y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	149 49	149 49	0 00	23 22	149 19	149 19	0 00	22 86	149 59	149 59	0 00	23 33
Artículos escolares	176 36	179 83	1 96	34 41	190 84	192 78	1 01	43 07	168 41	172 72	2 56	29 60
Artículos para aficiones	119 74	138 61	15 75	17 81	116 18	129 27	11 26	14 04	120 04	139 42	16 14	18 13
Distracciones y esparcimiento	142 45	142 45	0 00	11 03	148 54	148 54	0 00	12 22	140 15	140 15	0 00	10 56
Transporte												
Equipo de transporte personal	142 70	142 97	0 18	11 92	0 00	0 00	–	–	142 70	142 97	0 18	11 92
Transporte y comunicaciones	146 57	147 62	0 71	18 27	150 82	151 10	0 18	19 14	144 07	145 57	1 03	17 75
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	139 08	143 79	3 38	9 38	139 20	144 53	3 82	9 36	139 01	143 41	3 16	9 39
Artículos para aseo personal	141 37	144 73	2 37	6 06	142 54	145 64	2 17	5 76	140 80	144 28	2 47	6 21
Artículos de joyería	123 94	136 66	10 26	10 26	123 40	136 12	10 30	10 30	124 03	136 75	10 25	10 25

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
NEIVA												
Alimentos												
Cereales	128 51	134 66	4 78	7 38	127 54	133 78	4 89	7 54	129 42	135.49	4 69	7 23
Plátano papa y otros tuberculos	161 11	173 01	7 38	24 84	161 81	173 86	7 44	25 17	160 43	172 19	7 33	24 54
Hortalizas y legumbres	105 02	119 47	13 75	28 85	105 35	119 44	13 37	28 45	104 76	119 49	14 06	29 17
Frutas frescas	125 50	137 34	9 43	8 02	126 00	137 53	9 14	7 94	125 24	137 24	9 58	8 05
Carnes	118 48	120 37	1 59	3 54	117 87	119 75	1 59	3 40	118 94	120 84	1 59	3 65
Productos lácteos grasas y huevos	131 02	133 72	2 06	5 28	130 97	133 92	2 25	5 57	131 06	133 58	1 91	5 07
Alimentos varios	133 40	135 01	1 21	5 71	134 19	135 60	1 05	5 43	132 77	134 55	1.33	5 94
Vivienda												
Arrendamientos	122 28	125 46	2 60	5 95	126 01	127 91	1 51	4 87	119 96	123 89	3 27	6 64
Combustibles y servicios	160 58	163 37	1 73	3 41	168 10	170 99	1 72	2 99	154 70	157 42	1 75	3 78
Muebles del hogar	128 33	130 35	1 57	6 71	127 77	129 63	1 45	6 33	128 49	130 56	1 61	6 82
Aparatos domésticos	129 77	133 09	2 56	6 68	129 34	132 50	2 44	6 16	129 98	133 39	2 62	6 94
Utensilios domésticos	124 19	126 93	2 20	2 84	122 97	125 22	1 83	2 38	124 86	128 00	2 43	3 14
Ropa del hogar	122 97	125 67	2 19	5 16	122 54	124 81	1 85	4 85	123 16	126 05	2 34	5 30
Artículos para limpieza	141 68	146 62	3 48	9 07	141 39	146 55	3 65	9 49	141 92	146 67	3 34	8 72
Vestuario												
Vestuario para hombre	126.74	128 56	1 43	2 81	126 87	128 66	1 41	2 78	126 68	128 51	1 44	2 82
Vestuario para mujer	122 81	125 98	2 58	4 91	122 61	125 78	2 58	4 87	122 91	126 08	2 58	4 93
Vestuario para ninos	125 89	129 28	2 69	5 16	126 34	129 57	2 55	5 04	125 60	129 09	2 78	5 24
Vestuario para bebé	133 23	134 00	0 57	5 41	132 04	132 73	0 51	5 35	133 67	134 47	0 60	5 43
Calzado	119 37	121 98	2 17	5 48	119 48	122 29	2 34	5 74	119 31	121.80	2 08	5 33
Servicio al vestuario	122 64	125 42	2 27	5 67	122 64	125 42	2 27	5 67	122 64	125 42	2 27	5 67

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variacion mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	146 79	152 56	3 93	9 26	147 64	153 32	3 84	9 07	146 02	151 87	4 00	9 44
Servicios profesionales	151 84	160 65	5 80	19 02	152 36	161 74	6 15	18 68	151 59	160 14	5 63	19 18
Educación y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	143 08	143 08	0 00	19 91	143 06	143 06	0 00	20 05	143 09	143 09	0 00	19 84
Artículos escolares	165 51	167 44	0 56	13 75	168 77	169 57	0 47	14 52	164 97	166 00	0 62	13 25
Artículos para aficiones	130 73	130 97	0 18	0 86	133 70	133 70	0 00	0 83	130 26	130 54	0 21	0 86
Distracciones y esparcimiento	161 57	161 57	0 00	11 56	156 83	156 83	0 00	10 93	164 35	164 35	0 00	11 91
Transporte												
Equipo de transporte personal	142 24	143 21	0 68	11 56	0 00	0 00	–	–	142 24	143 21	0 68	11 56
Transporte y comunicaciones	161 20	161 62	0 26	29 04	168 75	169 02	0 16	33 97	154 12	154 68	0 36	24 35
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	157 67	161 79	2 61	10 85	155 18	160 13	3 19	10 86	158 89	162 60	2 33	10 85
Artículos para aseo personal	141 01	142 58	1 11	3 64	141 77	143 42	1 16	3 66	140 53	142 06	1 08	3 64
Artículos de joyería	128 10	129 37	0 99	3 32	130 86	131 94	0 83	3 59	127 48	128 80	1 02	3 26

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
CARTAGENA												
Alimentos												
Cereales	121 06	123 29	1 83	8 08	119 06	121 44	1 99	8 16	123 00	125 08	1 69	8 00
Plátano papa y otros tubérculos	170 72	193 62	13 40	33 81	169 31	191 69	13 21	32 06	172 25	195 70	13 61	35 71
Hortalizas y legumbres	112 87	128 75	14 06	19 25	112 32	129 27	15 08	19 89	113 22	128 40	13 41	18 83
Frutas frescas	132 79	149 08	12 27	32 14	137 07	156 49	14 17	36 99	127 00	139 09	9 51	25 44
Carnes	119 02	122 62	3 02	5 49	118 88	122 58	3 11	5 76	119 12	122 65	2 96	5 30
Productos lácteos grasas y huevos	139 99	142 52	1 80	5 97	140 29	142 81	1 80	5 85	139 79	142 32	1 81	6 06
Alimentos varios	137 35	141 64	3 11	9 66	137 68	142 15	3 24	9 71	137 13	141 29	3 03	9 58
Vivienda												
Arrendamientos	121 03	122 99	1 62	4 78	121 73	123 90	1 78	6 71	120 64	122 50	1 53	3 84
Combustibles y servicios	139 45	141 15	1 21	12 68	143 74	145 23	1 03	14 64	136 88	138 70	1 32	11 46
Muebles del hogar	127 91	132 85	3 86	7 29	128 11	133 54	4 24	7 64	127 84	132 61	3 72	7 16
Aparatos domésticos	131 78	136 17	3 32	8 17	131 76	136 21	3 37	7 93	131 78	136 15	3 30	8 26
Utensilios domésticos	130 88	134 49	2 75	6 72	133 14	137 05	2 93	7 18	129 51	132 93	2 64	6 43
Ropa del hogar	143 62	147 69	2 83	8 82	142 32	146 19	2 71	8 30	144 29	148 47	2 89	9 08
Artículos para limpieza	139 08	146 79	5 54	9 76	138 45	146 14	5 55	9 72	139 52	147 24	5 53	9 79
Vestuario												
Vestuario para hombre	135 42	137 40	1 45	5 23	135 41	137 41	1 47	5 19	135 43	137 39	1 45	5 25
Vestuario para mujer	127 55	127 56	0 00	1 80	127 59	127 60	0 00	1 83	127 53	127 54	0 00	1 79
Vestuario para niños	135 46	135 61	0 11	4 04	135 64	135 76	0 09	3 90	135 37	135 53	0 12	4 11
Vestuario para bebé	145 77	145 93	0 10	7 40	143 75	143 89	0 09	6 94	146 70	146 86	0 11	7 61
Calzado	124 31	126 85	2 03	6 58	125 08	127 36	1 82	6 44	123 96	126 61	2 13	6 65
Servicio al vestuario	138 53	140 26	1 25	8 83	138 53	140 26	1 25	8 83	138 53	140 26	1 25	8 83

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	146 07	152 78	4 58	5 99	147 38	154 05	4 52	5 82	145 24	151 97	4 63	6 10
Servicios profesionales	145 09	154 76	6 65	17 41	147 55	158 87	7 67	21 48	144 35	153 50	6 34	16 18
Educacion y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	160 29	160 29	0 00	30 70	160 09	160 09	0 00	30 51	160 38	160 38	0 00	30 78
Artículos escolares	162 55	167 13	2 81	23 25	168 09	172 12	2 39	27 51	159 94	164 77	3 01	21 24
Artículos para aficiones	125 82	144 18	14 59	18 08	125 77	137 77	9 53	14 85	125 83	145 15	15 35	18 56
Distracciones y esparcimiento	120 94	120 94	0 00	6 12	119 61	119 81	0 00	5 77	121 61	121 61	0 00	6 29
Transporte												
Equipo de transporte personal	143 24	143 70	0 32	12 02	0 00	0 00	–	–	143 23	143 69	0 32	12 02
Transporte y comunicaciones	178 39	178 89	0 27	41 69	186 30	186 51	0 10	48 75	172 84	173 54	0 40	36 79
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	147 94	148 84	0 60	6 81	147 77	148 78	0 68	6 17	148 03	148 87	0 56	7 15
Artículos para aseo personal	134 66	140 86	4 60	6 32	135 73	142 53	5 00	6 60	134 13	140 04	4 40	6 18
Artículos de joyeria	130 93	133 45	1 92	6 80	132 07	134 63	1 93	6 51	130 68	133 19	1 92	6 86

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (continuacion)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variacion %		Indice		Variacion %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
VILLAVICENCIO												
Alimentos												
Cereales	151 32	158 27	4 58	13 88	150 35	157 36	4 66	14 03	152 24	159 12	4 52	13 74
Plátano papa y otros tuberculos	171 86	198 04	15 23	34 22	173 29	200 13	15 49	34 87	170 26	195 69	14 93	33 47
Hortalizas y legumbres	106 45	115 20	8 21	16 88	106 70	115 23	7 99	16 69	106 26	115 18	8 39	17 03
Frutas frescas	143 79	148 57	3 32	17 20	141 24	148 39	5 05	20 60	144 64	148 61	2 74	16 08
Carnes	118 38	121 36	2 52	4 61	116 98	119 95	2 53	4 59	119 57	122 56	2 50	4 63
Productos lácteos grasas y huevos	134 38	137 32	2 18	5 98	134 31	137 34	2 25	6 32	134 44	137 30	2 12	5 73
Alimentos varios	138 74	144 40	4 07	11 76	138 86	145 61	4 86	13 06	138 65	143 41	3 43	10 70
Vivienda												
Arrendamientos	117 45	119 78	1 98	4 82	122 13	124 77	2 15	5 44	114 67	116 81	1 86	4 43
Combustibles y servicios	151 91	153 29	0 90	16 51	157 37	158 39	0 64	19 17	147 22	148 92	1 15	14 18
Muebles del hogar	127 82	132 58	3 71	7 39	127 90	132 84	3 86	7 69	127 79	132 46	3 65	7 26
Aparatos domésticos	129 71	132 14	1 86	6 77	130 41	132 79	1 82	7 10	129 33	131 79	1 89	6 59
Utensilios domésticos	134 95	137 49	1 88	7 20	134 74	137 30	1 89	7 12	135 07	137 62	1 88	7 24
Ropa del hogar	126 23	130 09	3 05	5 86	126 01	129 65	2 89	5 76	126 38	130 37	3 15	5 93
Artículos para limpieza	143 87	149 52	3 93	9 20	143 29	149 01	3 99	9 34	144 34	149 95	3 88	9 10
Vestuario												
Vestuario para hombre	137 92	140 75	2 04	10 45	137 97	140 79	2 04	10 48	137 90	140 73	2 05	10 44
Vestuario para mujer	124 06	124 40	0 27	3 14	124 15	124 49	0 26	3 14	124 01	124 35	0 28	3 14
Vestuario para niños	137 32	142 29	3 61	11 16	137 04	141 29	3 10	10 39	137 49	142 89	3 92	11 64
Vestuario para bebé	126 38	133 49	5 62	11 78	125 80	133 05	5 75	11 94	126 59	133 66	5 58	11 73
Calzado	126 75	128 37	2 08	4 59	126 61	129 27	2 10	4 78	125 29	127 88	2 06	4 48
Servicio al vestuario	135 03	138 03	2 22	3 08	135 03	138 03	2 22	3 08	135 03	138 03	2 22	3 08

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo)

Diciembre de 1988 = 100 00 (conclusión)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total				Ingresos bajos (obreros)				Ingresos medios (empleados)			
	Indice		Variación %		Indice		Variación %		Indice		Variación %	
	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada	Febrero	Marzo	Mensual	Acumulada
Salud												
Drogas	134 36	138 76	3 27	4 90	133 82	138 32	3 36	4 91	134 74	139 06	3 20	4 89
Servicios profesionales	137 98	152 52	10 53	23 73	134 75	145 29	7 82	16 61	138 96	154 73	11 34	25 95
Educacion y esparcimiento												
Instrucción y enseñanza	157 60	157 60	0 00	27 92	158 16	158 16	0 00	28 06	157 18	157 18	0 00	27 82
Articulos escolares	181 72	184 33	1 43	32 66	184 92	186 66	0 94	41 50	179 39	182 62	1 80	26 77
Articulos para aficiones	138 66	153 52	10 71	12 52	145 11	152 19	4 87	7 19	137 53	153 75	11 78	13 49
Distracciones y esparcimiento	127 61	127 61	0 00	0 00	131 45	131 45	0 00	0 00	126 17	126 17	0 00	0 00
Transporte												
Equipo de transporte personal	138 28	138 75	0 34	10 33	0 00	0 00	–	–	138 28	138 76	0 34	10 33
Transporte y comunicaciones	152 67	152 94	0 17	27 02	153 49	153 57	0 05	28 00	151 88	152 33	0 29	26.08
Otros gastos												
Bebidas y tabaco	150 81	153 93	2 06	10 95	150 17	153 99	2 54	10 40	151 13	153 90	1 83	11 23
Articulos para aseo personal	139 63	142 20	1 84	10 85	140 96	143 45	1 77	11 12	138 82	141 43	1 88	10 69
Artículos de joyeria	128 80	131 07	1 76	6 77	127 16	129 24	1 63	5 25	129 26	131 69	1 79	7 21

FUENTE DANE

4.2 Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 36 ciudades

4 2 1 Precios promedio al por menor de granos y harinas 1990 febrero

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Arroz	Harina de de maíz	Pan	Pastas alimenti cias	Frijol seco		Arveja seca	Lenteja extranjera
Bogotá	109 11	144 38	325 46	187 46	Rojo	345 21	124 77	199 26
Medellín	116 60	149 84	323 46	202 98	Cargamanto	266 31	140 89	206 61
Cali	111 83	147 22	266 82	183 76	Algarrobo	262 69	128 42	191 56
Barranquilla	122 31	149 62	255 35	182 42	Momposino	219 73	147 37	211 19
Bucaramanga	105 84	152 61	303 71	198 90	Rojo	247 74	132 80	208 75
Manizales	107 25	140 90	285 31	185 06	Cargamanto	227 33	124 72	200 27
Pasto	111 97	143 80	242 10	210 66	Radical	193 25	133 89	--
Pereira	112 78	144 41	266 23	195 76	Cargamanto	263 70	138 79	205 35
Cucuta	95 48	137 96	286 38	205 76	Rojo	266 92	143 46	219 08
Monteria	95 15	147 28	281 86	192 60	Rojo	288 64	160 00	213 53
Neiva	107 04	142 89	257 33	187 46	Calima	195 74	135 77	197 20
Cartagena	105 95	155 93	259 65	195 80	Zaragoza	274 15	139 28	221 03
Villavicencio	104 59	150 17	366 95	192 78	Sabanero	330 93	136 64	210 95
Apartadó	119 63	137 00	322 39	183 33	Cargamanto	284 00	147 50	210 00 [a]
Armenia	110 00	146 25	288 34	190 00	Cargamanto	300 00	130 00	212 50
Barrancabermeja	104 80	150 80	217 92	196 40	Rojo boludo	246 60	139 60	219 60
Bolivar (Ant)	117 00	143 00	222 22	184 00	Uribe	203 00	142 00	217 00 [a]
Buenaventura	111 25	146 10	258 80	186 25	Nima	191 50	144 23	221 62
Cartago	108 64	146 61	210 00	179 47	Varias	218 35	132 61	199 86
Girardot	104 60	148 80	204 99	176 00	Varias	271 40	127 60	190 60
Ibagué	104 06	148.34	368 28	176 88	Algarrobo	179 90	124 24	206 14
Líbano	101 80	144 40	359 20	163 60	Cuarzo	177 40	129 20	197 60
Ocana	104 00	139 50	264 00	184 00	Rojo	234 00	171 00	217 00 [a]
Popayán	108 81	150 55	297 51	185 25	Radical	219 37	137 50	199 01
Puerto Berrío	116 00	142 50	200 00	192 00	Lima	193 00	150 00	210 00 [a]
Quibdó	120 00	132 00	285 71	200 00	Rojo	250 00	140 00	220 00 [a]
Riohacha	110 00	150 00	(-)	200 00	Zaragoza	343 33	--	246 67
Santa Marta	124 75	152 50	(-)	175 60	Zaragoza	266 44	--	226 57
Sincelejo	107 00	147 00	248 25	170 00	Zaragoza	230 78	--	236 94
Sogamoso	109 00	142 20	220 38	178 40	Varias	283 00	127 00	202 80
Tuluá	109 43	144 50	332 03	181 50	Calima	189 25	136 62	222 87
Tumaco	115 62	143 75	243 32	233 75	Algarrobo	250 00	--	250 00
Tunja	106 90	150 02	304 20	178 00	Varias	300 00	119 20	187 00
Turbo	124 00	132 50	267 68	178 00	Cargamanto	293 00	133 75	198 75 [a]
Valledupar	121 33	152 75	(-)	194 67	Zaragoza	234 75	--	225 00
Yarumal	119 00	143 60	273 33	204 00	Cargamanto	264 00	144 80	206 40 [a]

FUENTE DANE
[a] Variedad nacional

4 2 2 Precios promedio al por menor de tubérculos, legumbres y frutas 1990 febrero

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Papa		Yuca	Plátano verde
Bogotá	Sabanera	67 23	132 18	81 15
Medellín	Capira	64 58	118 90	60 54
Cali	Guata	84 54	117 71	59 65
Barranquilla	Antioquena	69 87	43 07	100 20
Bucaramanga	Pastusa	66 06	64 23	74 09
Manizales	San Felix	58 04	112 19	46 95
Pasto	Tuquerreña	57 42	50 61	58 76
Pereira	San Felix	67 08	109 61	43 99
Cucuta	Pastusa	74 05	76 67	64 76
Montería	Capira	62 81	35 48	63 57
Neiva	Tocarrena	62 90	78 43	67 65
Cartagena	Bogotana	79 10	48 10	80 39
Villavicencio	Pastusa	59 40	96 45	74 25
Apartadó	Negra	52 50	47 50	42 11
Armenia	Salentuna	68 00	136 00	127 96
Barrancabermeja	Pastusa	63 40	49 60	65 55
Bolívar (Ant)	Puracé	70 00	75 00	25 61
Buenaventura	Guata	57 71	109 64	79 64
Cartago	Pastusa	62 88	91 42	53 55
Girardot	Varias	70 00	123 00	79 62
Ibagué	Salentuna	69 90	116 10	58 70
Libano	Murilluna	70 00	84 00	51 40
Ocana	Guantiva	71 00	56 00	63 00
Popayán	Malvasena	73 21	82 14	60 40
Puerto Berrío	Negra	75 00	85 00	78 75
Quibdó	Corriente	71 00	150 00	105 35
Riohacha	Santandereana	89 17	60 00	62 92
Santa Marta	Antioquena	68 75	56 25	77 75
Sincelejo	Antioquena	82 87	27 17	68 38
Sogamoso	Varias	59 00	98 00	95 00
Tuluá	Guata	64 50	92 71	63 37
Tumaco	Guata	47 85	67 08	61 43
Tunja	Varias	61 00	94 00	71 82
Turbo	Negra	58 00	49 38	37 17
Valledupar	Bogotana	63 33	44 50	83 46
Yarumal	Capira	61 80	48 00	52 00

4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas 1990 febrero

$ por libra de 500 gramos (conclusión)

Ciudades	Cebolla		Arveja verde (en vaina)	Tomate	Zanahoria	Banano	Naranja	Limón
	En rama	Cabezona						
Bogotá	64 45	83 26	200 13	138 12	71 12	66 43	61 54	181 95
Medellín	99 91	119 50	160 46	133 86	89 10	45 88	64 00	234 71
Cali	108 24	121 07	483 10[a]	142 07	59 47	48 56	60 79	157 89
Barranquilla	--	147 52	--	105 11	86 85	44 82	63 68	234 35
Bucaramanga	84 01	119 00	171 23	84 94	57 71	58 44	55 97	164 79
Manizales	60 59	103 59	--	116 65	72 93	40 94	45 71	174 84
Pasto	44 87	206 13	199 05[a]	97 16	--	46 64	50 06	163 41
Pereira	64 74	108 86	--	109 03	80 26	40 00	55 33	146 40
Cucuta	93 11	157 86	231 67	98 57	61 67	64 93	51 30	147 85
Montería	209 50	150 71	243 05	127 38	78 49	38 21	67 42	192 70
Neiva	66 60	84 00	145 41	120 23	61 99	48 48	53 56	142 88
Cartagena	119 58	160 18	--	109 58	86 43	48 60	59 69	218 54
Villavicencio	65 25	86 50	207 50	124 00	71 50	72 87	63 02	190 66
Apartadó	146 00	151 00	206 25	132 00	93 00	36 36	75 86	190 00
Armenia	72 00	114 00	210 00	146 00	56 00	106 32	126 78	(-)
Barrancabermeja	96 80	148 00	180 00	83 60	61 80	60 34	51 33	231 27
Bolívar (Ant)	148 00	236 00	214 00	150 00	112 00	22 86	30 94	253 66
Buenaventura	98 21	119 64	530 90[a]	167 85	46 35	102 31	74 51	240 85
Cartago	71 07	106 80	239 28	137 78	72 14	41 97	55 08	145 15
Girardot	58 00	82 00	170 00	154 00	70 00	72 22	78 55	130 00
Ibagué	72 40	82 80	184 00	135 00	79 20	53 30	62 10	173 52
Líbano	72 00	130 00	120 00	144 00	67 00	59 84	63 75	179 06
Ocana	144 10	104 00	--	100 00	75 00	44 10	70 52	328 23
Popayán	99 83	122 85	386 62	111 08	61 42	31 57	39 75	140 32
Puerto Berrio	150 00	225 00	262 50	162 50	110 00	84 17	71 88	180 00
Quibdo	176 00	160 00	200 00	144 00	92 00	69 78	85 87	185 32
Riohacha	157 50	248 57	--	120 00	117 50	50 66	55 68	(-)
Santa Marta	175 60	152 57	355 56	94 29	79 86	27 02	51 44	(-)
Sincelejo	119 57	149 42	--	125 25	85 87	41 15	56 11	220 32
Sogamoso	33 00	73 00	218 00	114 00	59 00	77 00	66 50	171 00
Tuluá	86 78	144 42	400 00[a]	152 57	75 35	42 51	77 31	178 03
Tumaco	82 29	285 71	--	134 37	59 28	65 02	61 48	142 08
Tunja	47 17	72 00	200 00	118 00	61 00	68 72	60 67	277 63
Turbo	180 00	215 00	248 33	165 00	97 00	33 52	78 65	198 61
Valledupar	112 50	142 22	--	106 43	90 83	67 50	54 58	(-)
Yarumal	72 00	156 25	233 33	130 00	73 00	44 00	49 00	301 25

FUENTE DANE
[a] Desgranada

4 2 3 Precios promedio al por menor de grasas, huevos y productos lacteos 1990 febrero

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Aceite vegetal	Margarina	Queso	Huevos (unidad)	Leche pasteurizada (1000 c c)	Leche en polvo para lactantes
Bogotá	352 51	278 86	788 98	36 02	151 27	1 236 73
Medellin	384 38	321 89	634 80	31 59	142 84	936 53
Cali	354 94	362 63	943 74	36 69	149 33	1 218 70
Barranquilla	334 07	377 15	564 82	35 51	135 00	1 140 61
Bucaramanga	362 70	305 65	560 06	29 91	136 00	972 07
Manizales	360 32	296 80	662 92	32 69	144 00	847 54
Pasto	346 19	300 92	468 92	34 28	133 33	987 95
Pereira	346 75	282 59	522 01	31 81	145 71	843 92
Cucuta	324 98	399 08	716 90	30 49	239 64	925 97
Monteria	373 64	322 31	398 76	37 95	123 73	905 84
Neiva	356 93	338 24	1 042 94	30 17	150 00	934 28
Cartagena	359 98	370 12	595 49	35 11	135 00	1 171 43
Villavicencio	343 86	353 21	661 88	33 03	173 29	879 12
Apartado	336 00	290 00	477 00	35 07	238 00	1 062 03
Armenia	384 00	282 00	600 00	29 40	146 67	907 50
Barrancabermeja	343 62	318 20	502 85	29 60	158 18	931 50
Bolivar (Ant)	389 00	300 00	625 00	35 00	144 00	927 50
Buenaventura	389 14	303 73	835 71	31 12	160 00	1 034 21
Cartago	358 74	295 53	500 42	31 85	153 33	1 278 25
Girardot	345 00	299 80	600 00	30 20	126 67	1 089 21
Ibagué	342 50	287 54	500 00	32 10	108 00	932 26
Líbano	338 00	287 60	500 00	31 20	--	938 02
Ocana	361 00	336 00	555 21	31 08	--	1 512 11
Popayán	379 25	289 12	736 06	33 44	158 00	948 10
Puerto Berrío	384 00	472 00	410 00	32 60	132 00	1 053 13
Quibdo	364 00	330 00	590 00	29 00	(-)	1 041 50
Riohacha	325 00	486 67	525 00	40 00	--	891 67
Santa Marta	333 17	307 40	494 00	33 15	135 00	(-)
Sincelejo	335 63	351 33	400 00	31 00	135 00	945 83
Sogamoso	330 40	286 80	652 00	33 00	126 67	1 014 76
Tuluá	388 25	285 75	565 14	31 37	154 53	951 56
Tumaco	387 50	310 00	574 22	35 00	220 00	1 045 31
Tunja	341 40	279 00	651 14	32 20	126 07	1 231 28
Turbo	375 60	460 00	529 60	39 50	242 50	1 066 25
Valledupar	398 67	436 33	500 00	35 00	140 00	(-)
Yarumal	361 80	313 60	336 00	32 20	134 00	1 484 80

FUENTE DANE

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados
1990 febrero

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Carne de res sin hueso		Carne de res con hueso		Carne de cerdo sin hueso	
Bogotá	Chatas	506 44	Costilla	332 63	Lomo	659 99
Medellín	Solomo extranjero	499 62	Cola	229 88	Canón	719 35
Cali	Lomo	531 94	Cola	347 93	Lomo	871 11
Barranquilla	Lomo	516 97	Costilla	232 05	Lomito	549 04
Bucaramanga	Lomo	365 59	Pierna	287 00	Lomo	480 06
Manizales	Pierna	431 82	Costilla	175 31	Lomo	747 20
Pasto	Lomo	390 33	Costilla	260 67	Lomo	506 67
Pereira	Lomo	458 54	Costilla	283 64	Lomo	696 41
Cucuta	Lomo	353 53	Paleta	239 35	Lomo	424 06
Montería	Cadera	342 00	Cola	208 00	Cadera	271 11
Neiva	Chatas	374 54	Costilla	260 00	Todas	431 54
Cartagena	Lomo	401 00	Costilla	243 50	Lomo	511 00
Villavicencio	Lomo	356 36	Costilla	284 55	Lomo	486 36
Apartadó	Lomo	400 00	Aguja	220 00	Lomo	420 00
Armenia	Lomo	455 00	Costilla	284 00	Lomo	730 00
Barrancabermeja	Lomo	350 00	Costilla	250 00	Lomo	350 00
Bolivar (Ant)	Lomo	490 00	Cadera	250 00	Lomo	700 00
Buenaventura	Cadera	438 57	Espinazo	300 00	Lomo	714 25
Cartago	Bola	464 28	Costilla	242 85	Lomo	676 81
Girardot	Pulpa	370 00	Varias	320 00	Pulpa	500 00
Ibagué	Lomo	434 00	Costilla	274 00	Lomo	560 00
Libano	Pulpa	350 00	Costilla	250 00	Pulpa	450 00
Ocana	Lomo	360 00	Costilla	230 00	Lomo	350 00
Popayán	Cadera	380 00	Costilla	268 57	Pierna	557 14
Puerto Berrío	Solomo	400 00	Cola	150 00	Canón	(-)
Quibdo	Solomo	450 00	Cola	250 00	Pulpa	450 00
Riohacha	Lomo	320 00	Costilla	200 00	Lomo	220 00
Santa Marta	Lomo	360 00	Costilla	223 33	Lomo	295 00
Sincelejo	Lomo	342 00	Costilla	150 00	Lomo	324 00
Sogamoso	Varias	300 00	Varias	250 00	Varias	350 00
Tuluá	Cadera	442 85	Costilla	339 28	Lomo	707 14
Tumaco	Cadera	400 00	Costilla	350 00	Pierna	400 00
Tunja	Varias	300 00	Varias	242 00	Varias	456 00
Turbo	Solomo	350 00	Aguja	200 00	Pierna	360 00
Valledupar	Lomo	352 50	Costilla	224 17	Pierna	300 00
Yarumal	Solomo	486 00	Cola	200 00	Lomo	640 00

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados
1990 febrero

$ por libra de 500 gramos (conclusión)

Ciudades	Pollo	Pescado	
Bogota	384 08	Mar varias rio bagre	840 06
Medellin	396 93	Mar róbalo río varias	796 60
Cali	440 67	Mar varias	665 24
Barranquilla	391 36	Mar mojarra	555 39
Bucaramanga	333 20	Río bagre bocachico	524 07
Manizales	380 94	Mar róbalo río bagre	713 50
Pasto	364 88	Mar corvina	692 40
Pereira	385 51	Mar róbalo rio varias	594 04
Cucuta	355 62	Rio bagre	667 63
Monteria	355 30	Rio bocachico	273 28
Neiva	417 74	Río bagre	743 35
Cartagena	331 55	Mar mojarra	489 84
Villavicencio	401 41	Río rayado	551 50
Apartado	412 00	Mar róbalo	792 50
Armenia	412 00	Rio bagre	790 00
Barrancabermeja	346 50	Río bocachico	313 71
Bolivar (Ant)	400 00	Río bocachico	700 00
Buenaventura	385 50	Mar varias	730 00
Cartago	364 66	Mar varias	625 00
Girardot	434 00	Río varias	800 00
Ibagué	450 00	Río bagre	950 00
Líbano	392 00	Rio bagre	1 000 00
Ocana	375 00	Río bagre	750 00
Popayán	383 93	Mar pargo rojo corvina	646 30
Puerto Berrío	350 00	Rio bagre	690 00
Quibdó	380 00	Río quicharo	300 00
Riohacha	307 50	Mar pargo rojo	400 00
Santa Marta	356 17	Mar mojarra	633 33
Sincelejo	420 00	Rio bocachico	279 17
Sogamoso	359 40	Rio varias	700 00
Tuluá	414 75	Mar pargo rojo corvina	575 00
Tumaco	397 50	Mar corvina	500 00
Tunja	360 00	Rio varias	650 00
Turbo	408 75	Mar róbalo	983 33
Valledupar	314 92	Río bocachico	250 00
Yarumal	352 70	--	--

FUENTE DANE

4 2 5 Precios promedio al por menor de alimentos varios 1990 febrero

$ por libra de 500 gramos

Ciudades	Azucar refinada	Panela	Sal refinada	Café molido	Chocolate		Gaseosa (botella mediana)
Bogota	85 94	67 28	56 13	404 20	Dulce	296 92	112 91
Medellin	89 98	90 38	54 64	416 80	Amargo	610 56	175 48 [a]
Cali	80 06	92 68	48 72	403 63	Amargo	592 25	170 78 [a]
Barranquilla	88 69	69 82	49 62	429 38	Dulce	320 23	164 84 [a]
Bucaramanga	82 84	68 32	50 71	412 42	Dulce	301 19	114 61 [a]
Manizales	84 78	89 72	48 56	412 92	Amargo	601 55	126 55 [a]
Pasto	77 40	71 50	55 83	409 70	Dulce	310 20	228 07 [a]
Pereira	80 13	98 00	50 79	410 86	Amargo	594 78	183 55 [a]
Cucuta	89 44	69 72	57 45	420 89	Dulce	317 83	172 93 [a]
Monteria	85 30	66 39	55 10	444 18	Dulce	347 94	154 72 [a]
Neiva	81 45	87 91	53 60	426 64	Dulce	300 40	188 39 [a]
Cartagena	84 63	70 98	53 70	440 16	Dulce	341 68	162 41 [a]
Villavicencio	89 51	66 35	56 24	421 45	Dulce	300 35	135 60 [a]
Apartadó	95 00	80 40	54 00	487 00	Amargo	624 00	65 00
Armenia	81 00	63 82	54 00	416 60	Amargo	594 00	41 00
Barrancabermeja	81 60	87 26	58 20	401 20	Dulce	301 80	48 12
Bolivar (Ant)	93 00	93 50	58 00	414 00	Amargo	592 00	70 00
Buenaventura	77 25	95 70	60 00	415 37	Amargo	626 00	51 25
Cartago	75 18	88 47	51 24	406 98	Amargo	587 22	51 25
Girardot	78 50	77 00	40 60	408 00	Dulce	293 20	50 00
Ibague	89 96	84 60	56 40	394 34	Dulce	288 52	50 00
Libano	93 00	99 30	51 80	396 00	Dulce	293 00	60 00
Ocana	97 00	90 32	56 00	418 00	Dulce	311 00	50 00
Popayán	74 13	78 57	52 12	416 75	Amargo	609 75	56 73
Puerto Berrio	92 50	83 50	61 00	420 00	Amargo	618 00	73 00
Quibdó	90 00	84 00	64 00	492 00	Amargo	596 00	60 00
Riohacha	96 67	86 67	43 33	436 67	Dulce	330 00	60 00
Santa Marta	89 00	82 22	57 89	430 75	Dulce	309 82	45 00
Sincelejo	86 60	81 67	44 75	441 25	Dulce	320 75	50 00
Sogamoso	85 10	78 40	48 70	397 00	Dulce	289 00	50 00
Tulua	76 37	83 35	55 43	409 50	Amargo	595 75	53 12
Tumaco	83 12	84 59	88 75	407 50	Amargo	661 25	72 50
Tunja	85 40	82 40	47 70	392 60	Dulce	285 40	48 00
Turbo	97 50	85 00	60 00	429 00	Amargo	632 00	68 00
Valledupar	96 67	83 89	57 50	444 22	Dulce	331 00	45 00
Yarumal	91 20	79 00	59 60	413 20	Amargo	602 00	60 00

FUENTE DANE

[a] Precio correspondiente a 1 000 c c

4.3 Indice de precios al por mayor

4 3 1 Indice y variacion porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor, segun el origen y destino de los articulos [a]
1986–1990 (enero–febrero)

Base 1970 = 100 0

Fin de		Total		Producidos y consumidos		Importados		Exportados			
								Total		Sin café	
		Indice	Varia ción %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia cion %
1986		2 864 6	14 3	3 184 0	14 3	2 664 0	11 7	3 719 2	14 2	2 786 0	(0 0)
1987		3 576 8	24 9	3 996 7	25 5	3 310 2	24 3	3 567 3	4 1	4 167 2	49 6
1988		4 588 2	28 3	5 147 4	28 8	4 242 2	28 2	4 602 2	29 0	4 484 5	7 6
1989		5 883 0	28 2	6 579 4	16 2	5 579 8	15 9	5 274 5	2 1	6 184 8	30 6
1988	Enero–marzo	4 170 1	9 5	4 668 0	10 2	3 821 6	5 9	4 165 7	6 6	4 215 0	3 2
	Abril–junio	4 488 9	6 8	5 044 8	7 1	4 093 0	7 3	4 529 5	10 3	4 412 5	8 2
	Julio–sept	4 734 7	4 3	5 322 9	4 2	4 350 0	5 6	4 770 7	1 7	4 681 4	2 3
	Octubre–dic	4 958 9	5 5	5 553 8	5 2	4 704 3	8 4	4 942 8	6 9	4 629 1	0 7
	Enero	4 053 1	3 8	4 525 1	4 0	3 764 0	2 3	3 987 2	1 2	4 176 2	5 0
	Febrero	4 169 5	2 9	4 668 9	3 2	3 799 0	0 9	4 208 6	5 6	4 218 9	1 0
	Agosto	4 737 3	1 3	5 325 5	1 1	4 350 7	1 9	4 675 6	2 7	4 672 8	0 3
	Septiembre	4 789 4	1 1	5 377 8	1 0	4 429 7	1 8	4 831 5	3 3	4 712 5	0 8
	Octubre	4 876 7	1 8	5 465 1	1 6	4 596 7	3 8	4 819 6	0 2	4 619 4	2 0
	Noviembre	4 944 6	1 4	5 534 0	1 3	4 703 2	2 3	4 843 0	0 5	4 531 0	1 9
	Diciembre	5 055 5	2 2	5 662 5	2 3	4 813 0	2 3	5 165 9	6 7	4 736 8	4 5
1989	Enero–marzo	5 399 4	9 1	6 041 2	9 1	5 055 7	7 1	5 586 6	7 9	5 308 1	13 9
	Abril–junio	5 762 3	5 8	6 461 8	5 9	5 382 1	6 7	5 908 4	5 8	6 016 7	14 0
	Julio–sept	6 077 7	5 0	6 789 7	4 8	5 815 0	6 9	4 806 4	6 9	6 387 6	7 1
	Octubre–dic	6 292 6	3 0	7 024 8	2 9	6 066 3	3 4	4 796 4	5 1	7 026 8	12 1
	Enero	5 267 5	4 2	5 889 3	4 0	4 958 7	3 0	5 650 5	9 4	5 086 0	7 4
	Febrero	5 399 3	2 5	6 039 9	2 6	5 044 6	1 7	5 542 6	1 9	5 420 4	6 6
	Agosto	6 096 9	2 0	6 815 2	2 2	5 839 0	2 6	4 653 2	7 6	6 411 0	2 4
	Septiembre	6 161 3	1 1	6 886 8	1 1	5 916 3	1 3	4 731 4	1 7	6 493 0	1 3
	Octubre	6 227 7	1 1	6 952 9	1 0	5 992 1	1 3	4 589 2	3 0	6 664 8	2 6
	Noviembre	6 299 6	1 2	7 030 2	1 1	6 084 1	1 5	4 834 4	5 3	7 106 2	6 6
	Diciembre	6 350 6	0 8	7 091 3	0 9	6 122 6	0 6	4 965 8	2 7	7 309 5	2 9
1990	Enero	6 594 7	3 8	7 346 0	3 6	6 275 3	2 5	5 398 5	8 7	7 958 3	8 9
	Febrero	6 791 8	3 0	7 566 6	3 0	6 422 0	2 3	5 762 1	6 7	8 252 0	3 7

FUENTE Banco de la Republica – Departamento de Investigaciones Económicas y DANE

Clasificacion CUODE E/CN 12/739 Comisión Ecorómica para América Latina – CEPAL 1972

4 3 2 Indice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor, segun uso o destino económico [a] 1986–1990 (enero–febrero)

Base 1970 = 100 0

Fin de	Total		Bienes de capital				Materias primas y productos intermedios		Bienes de consumo	
			Total		Materiales de construcción					
	Indice	Varia cion %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia cion %	Indice	Varia ción %
1986	2 864 6	14 3	2 552 1	14 5	2 759 6	16 6	2 314 5	16 5	3 684 6	12 5
1987	3 306 3	15 4	2 943 4	15 3	3 254 0	17 9	2 670 9	15 4	4 256 2	15 5
1988	4 250 4	28 6	3 770 5	28 1	4 378 1	34 5	3 289 7	23 2	5 659 8	33 0
1989	5 883 0	38 4	5 279 1	17 1	6 239 0	42 5	4 463 7	35 7	7 928 9	40 1
1988 Enero–marzo	4 170 1	9 5	3 688 8	6 6	4 223 4	9 1	3 296 4	5 9	5 467 2	12
Abril–junio	4 488 8	6 8	3 946 5	5 8	4 578 3	5 6	3 483 3	6 2	5 977 9	7 5
Julio–sep	4 734 7	4 3	4 207 3	7 4	4 857 9	3 8	3 645 7	3 4	6 326 6	4 4
Octubre–dic	4 958 9	5 5	4 436 0	4 6	5 198 9	9 7	3 813 6	5 0	6 622 3	6 0
Enero	4 053 1	3 8	3 590 1	1 4	4 038 5	0 9	3 240 8	2 7	5 264 4	4 8
Febrero	4 169 5	2 9	3 696 3	3 0	4 257 9	5 4	3 302 3	1 9	5 455 4	3 6
Agosto	4 737 3	1 3	4 218 9	3 0	4 999 6	4 5	3 645 0	0 9	6 330 3	1 2
Septiembre	4 789 4	1 1	4 306 7	2 1	4 789 4	4 2	3 680 4	1 0	6 391 8	1 0
Octubre	4 876 7	1 8	4 373 2	1 5	5 125 9	7 0	3 760 3	2 2	6 495 7	1 6
Noviembre	4 944 6	1 4	4 425 8	1 2	5 206 6	1 6	3 814 9	1 5	6 586 5	1 4
Diciembre	5 055 5	2 2	4 508 9	1 9	5 264 1	1 1	3 865 6	1 3	6 784 6	3 0
1989 Enero–marzo	5 399 4	9 1	4 820 0	9 4	5 742 0	11 1	4 131 7	8 2	7 240 6	9 8
Abril–junio	5 762 3	5 8	5 148 0	5 4	6 139 9	5 0	4 354 5	6 3	7 796 8	5 6
Julio–sept	6 077 7	5 0	5 466 8	6 1	6 438 6	6 1	4 612 8	4 6	8 184 9	5 1
Octubre–dic	6 292 6	3 0	5 681 5	3 3	6 635 6	1 6	4 755 7	2 6	8 493 4	3 3
Enero	5 267 5	4 2	4 674 3	3 7	5 563 6	5 7	4 073 9	5 4	7 017 4	3 4
Febrero	5 399 3	2 5	4 840 4	3 6	5 797 6	4 2	4 133 2	1 5	7 231 3	3 0
Agosto	6 096 9	2 0	5 482 5	2 0	6 481 2	3 0	4 611 9	1 1	8 231 5	2 8
Septiembre	6 161 3	1 1	5 541 3	1 1	6 543 7	1 0	4 665 2	1 2	8 312 2	1 0
Octubre	6 227 7	1 1	5 630 4	1 6	6 622 4	1 2	4 732 1	1 4	8 370 0	0 7
Noviembre	6 299 6	1 2	5 689 6	1 1	6 638 8	0 2	4 748 5	0 3	8 518 3	1 8
Diciembre	6 350 6	0 8	5 724 5	0 6	6 645 7	0 1	4 786 5	0 8	8 591 7	0 9
1990 Enero	6 594 7	3 8	5 405 9	5 6	6 866 5	3 3	5 016 1	4 8	8 880 5	3 4
Febrero	6 791 8	3 0	5 493 2	1 6	7 322 7	6 6	5 172 4	3 1	9 125 8	2 8

FUENTE Banco de la Republica – Departamento de Investigaciones Económicas y DANE
Clasificacion CUODE E CN 12/739 Comisión Económica para América Latina– CEPAL 1972

4 3 3 Indice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor del comercio en general, segun sector de origen [a] 1986–1990 (enero–febrero)

Base 1970 = 100 0

Fin de		Total		Agricultura silvicultura caza y pesca		Mineria		Industria	
		Indice	Variación %	Indice	Variación %	Indice	Variación %	Indice	Variación %
1986		2 864 6	14 3	4 006 8	13 6	2 555 8	15 3	2 459 7	15 1
1987		3 576 8	24 9	4 946 6	23 5	3 132 7	22 6	3 116 6	26 7
1988		4 588 2	28 3	6 413 3	29 7	3 899 4	24 5	4 023 9	29 1
1989		5 883 0	28 2	8 251 3	28 7	5 106 6	31 0	5 115 9	27 1
1988	Enero–marzo	4 170 1	9 5	5 714 9	10 1	3 545 6	4 9	3 774 4	11 0
	Abril–junio	4 488 9	6 8	6 302 0	10 0	3 810 7	6 9	3 912 4	4 7
	Julio–sept	4 734 7	4 3	6 652 0	2 9	4 030 3	6 1	4 121 1	5 2
	Octubre–dic	4 958 9	5 5	6 984 5	6 6	4 211 0	3 8	4 287 6	4 2
	Enero	4 053 1	3 8	5 546 7	3 8	3 482 7	1 0	3 572 9	4 6
	Febrero	4 169 5	2 9	5 695 0	2 7	3 532 7	1 4	3 965 5	11 0
	Agosto	4 737 3	1 3	6 637 2	0 3	4 048 3	2 7	4 131 2	1 9
	Septiembre	4 789 4	1 1	6 702 8	1 0	4 101 0	1 3	4 177 6	1 1
	Octubre	4 876 7	1 8	6 845 5	2 1	4 158 4	1 4	4 233 7	1 3
	Noviembre	4 944 6	1 4	6 953 5	1 6	4 215 3	1 4	4 274 0	1 0
	Diciembre	5 055 5	2 2	7 154 5	2 9	4 259 4	1 0	4 355 2	1 9
1989	Enero–marzo	5 399 4	9 1	7 519 6	8 2	4 566 6	11 6	4 725 6	10 3
	Abril–junio	5 762 3	5 8	8 180 7	7 1	5 021 7	6 7	4 971 9	4 5
	Julio–sept	6 077 7	5 0	8 537 8	4 1	5 242 9	4 7	5 278 5	6 1
	Octubre–dic	6 292 6	3 0	8 767 1	1 9	5 595 1	6 0	5 487 7	3 5
	Enero	5 267 5	4 2	7 314 6	2 2	4 391 7	3 1	4 614 2	5 9
	Febrero	5 399 3	2 5	7 483 8	2 3	4 536 5	3 3	4 747 4	2 9
	Agosto	6 096 9	2 0	8 568 0	2 4	5 226 0	1 3	5 296 8	2 1
	Septiembre	6 161 3	1 1	8 676 3	1 3	5 344 0	2 3	5 350 3	1 0
	Octubre	6 227 7	1 1	8 690 8	0 2	5 522 2	3 3	5 427 1	1 4
	Noviembre	6 299 6	1 2	8 766 8	0 9	5 593 4	1 3	5 496 4	1 3
	Diciembre	6 450 6	0 8	8 843 6	0 9	5 669 7	1 4	5 539 3	0 8
1990	Enero	6 594 7	3 8	8 981 4	1 6	5 769 3	1 8	5 856 8	5 7
	Febrero	6 791 8	3 0	9 272 8	3 2	6 178 4	7 1	6 014 7	2 7

FUENTE Banco de la Republica – Departamento de Investigaciones Economicas y DANE Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU Revisión 1 Naciones Unidas 1958

4 3 4 Indice y variación porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor del comercio en general, segun rama industrial de origen [a] 1986–1990 (enero–febrero)

Base 1970 = 100 0

Fin de	Produccion industrial nacional									
	Total		Alimentos		Bebidas		Textiles		Calzado y prendas de vestir	
	Indice	Varia cion %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia cion %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia cion %
1986	2 459 7	15 4	2 164 4	12 4	2 135 8	15 8	2 569 8	13 9	1 844 6	10 5
1987	3 116 6	26 7	2 700 7	24 8	2 788 7	30 6	3 324 3	29 4	2 192 6	18 9
1988	4 023 9	29 1	3 422 5	26 7	3 551 5	27 4	4 291 6	29 1	2 706 6	23 4
1989	5 115 9	27 1	4 192 9	22 5	4 592 7	29 3	5 494 1	28 0	3 377 7	24 8
1988 Enero–marzo	3 774 4	11 0	3 158 7	11 3	3 264 2	8 4	4 133 1	10 2	2 529 6	8 3
Abril–junio	3 912 4	4 7	3 384 0	3 8	3 316 9	1 5	4 197 5	2 5	2 652 9	4 0
Julio–sept	4 121 1	5 2	3 494 8	3 3	3 786 8	13 9	4 406 6	3 8	2 756 7	4 8
Octubre–dic	4 287 6	4 2	3 652 5	5 5	3 838 3	1 2	4 429 1	0 2	2 907 1	5 9
Enero	3 572 9	4 6	3 017 1	2 3	3 227 2	6 6	4 096 6	8 8	2 449 6	3 0
Febrero	3 965 5	11 0	3 166 3	4 9	3 280 4	1 6	4 148 7	1 3	2 560 1	4 5
Agosto	4 131 2	1 9	3 485 9	0 6	3 802 5	1 3	4 416 3	0 8	2 753 6	1 9
Septiembre	4 177 6	1 1	3 533 2	1 4	3 802 5	0 0	4 421 6	0 1	2 813 6	2 2
Octubre	4 233 7	1 3	3 585 6	1 5	3 820 2	0 5	4 428 0	0 1	2 868 1	1 9
Noviembre	4 274 0	1 0	3 642 1	1 6	3 847 3	0 7	4 429 4	0 0	2 871 5	0 1
Diciembre	4 355 2	1 9	3 729 8	2 4	3 847 3	0 0	4 430 0	0 0	2 921 8	1 8
1989 Enero–marzo	4 725 6	10 3	3 929 0	8 1	4 225 1	10 7	4 972 9	12 7	3 103 2	8 8
Abril–junio	4 971 9	4 5	4 137 8	3 1	4 281 5	0 7	5 252 4	12 0	3 301 1	3 9
Julio–sept	5 278 5	6 2	4 250 6	5 5	4 757 5	16 2	5 866 8	4 3	3 479 5	5 9
Octubre–dic	5 487 7	3 5	4 454 0	5 3	5 106 7	4 3	5 884 4	0 1	3 626 9	2 4
Enero	4 614 2	5 9	3 811 3	2 2	4 149 4	7 9	4 925 7	11 2	2 982 7	2 1
Febrero	4 747 4	2 9	3 937 7	3 3	4 257 1	2 6	4 993 2	1 4	3 142 1	5 3
Agosto	5 296 8	2 1	4 268 1	1 9	4 848 7	7 4	5 866 1	0 1	3 493 3	3 2
Septiembre	5 350 3	1 0	4 295 3	0 6	4 907 2	1 2	5 875 2	0 2	3 559 8	1 9
Octubre	5 427 1	1 4	4 361 5	1 5	5 091 7	3 8	5 887 1	0 2	3 606 6	1 3
Noviembre	5 496 4	1 3	4 475 0	2 6	5 109 4	0 3	5 882 8	0 1	3 629 3	0 6
Diciembre	5 539 4	0 8	4 525 4	1 1	5 119 0	0 2	5 883 2	0 0	3 644 9	0 4
1990 Enero	5 856 8	5 7	4 636 6	2 5	5 473 9	6 9	6 547 0	11 3	3 707 3	1 7
Febrero	6 014 7	2 7	4 750 9	2 5	5 584 5	2 0	6 773 7	3 5	3 940 8	6 3

4 3 4 Indice y variacion porcentual (anual, trimestral y mensual) de precios al por mayor del comercio en general, segun rama industrial de origen [a] 1986–1990 (enero–febrero)

Base 1970 = 100 0 (conclusión)

Fin de		Producción industrial nacional									
		Papel y sus productos		Quimicos		Derivados del petroleo y del carbon		Metales básicos		Manufacturas diversas	
		Indice	Varia ción %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia ción %	Indice	Varia cion %	Indice	Varia cion %
1986		2 236 8	14 0	2 024 3	13 0	7 356 4	20 0	3 098 1	32 0	1 310 5	10 3
1987		2 719 1	21 6	2 560 1	26 5	9 164 0	24 6	4 094 6	32 2	1 586 1	21 0
1988		3 608 1	32 7	3 330 8	30 1	10 899 5	18 9	5 485 7	34 0	2 103 5	32 6
1989		4 527 8	25 5	4 380 8	31 5	14 688 9	34 8	6 911 2	26 0	2 834 8	34 8
1988	Enero–marzo	3 233 3	5 5	3 005 3	8 7	10 854 5	18 5	4 615 5	11 9	1 854 5	5 4
	Abril–junio	3 360 6	2 6	3 262 3	9 7	10 898 5	0 0	5 394 9	17 4	2 029 2	11 1
	Julio–sept	3 673 2	13 6	3 478 1	4 3	10 917 9	0 2	5 801 8	1 5	2 156 8	2 4
	Octubre–dic	4 165 3	8 7	3 577 4	3 1	10 927 0	0 1	6 130 8	8 8	2 373 3	8 3
	Enero	3 164 0	1 9	2 927 8	4 3	10 825 0	17 7	4 339 5	0 8	1 821 6	0 0
	Febrero	3 257 6	3 0	3 029 7	3 5	10 832 6	0 1	4 673 2	7 7	1 821 6	0 0
	Agosto	3 789 2	11 4	3 481 5	1 1	10 917 6	0 0	5 777 8	0 9	2 139 8	0 0
	Septiembre	3 830 4	1 1	3 509 5	0 8	10 918 6	0 0	5 798 3	0 4	2 190 7	2 4
	Octubre	4 165 3	8 7	3 539 5	0 9	10 923 5	0 0	5 897 1	1 7	2 373 3	8 3
	Noviembre	4 165 3	0 0	3 572 0	0 9	10 923 5	0 0	6 170 7	4 6	2 373 3	0 0
	Diciembre	4 165 3	0 0	3 620 6	1 4	10 934 1	0 1	6 324 5	2 5	2 373 3	0 0
1989	Enero–marzo	4 189 9	1 3	4 113 2	15 5	13 945 8	27 6	6 465 2	3 7	2 373 3	0 0
	Abril–junio	4 291 8	2 3	4 278 4	2 9	13 993 0	0 2	6 844 3	3 5	2 870 5	21 0
	Julio–sept	4 644 9	14 3	4 501 8	5 1	15 407 6	10 1	7 027 3	3 1	3 012 3	7 4
	Octubre–dic	4 984 6	0 7	4 629 6	3 1	15 409 1	0 0	7 308 1	6 0	3 083 1	0 0
	Enero	4 171 2	0 1	3 961 9	9 4	13 936 9	27 5	6 382 4	0 9	2 373 3	0 0
	Febrero	4 180 6	0 2	4 175 9	5 4	13 938 9	0 0	6 452 2	1 1	2 373 3	0 0
	Agosto	4 656 4	7 6	4 523 2	2 0	15 407 6	0 0	7 038 7	0 2	3 083 1	7 4
	Septiembre	4 951 8	6 3	4 546 0	0 5	15 407 6	0 0	6 989 4	(0 7)	3 083 1	0 0
	Octubre	4 983 9	0 6	4 589 9	1 0	15 407 6	0 0	7 155 4	2 4	3 083 1	0 0
	Noviembre	4 984 2	0 0	4 608 7	0 4	15 409 8	0 0	7 349 8	2 7	3 083 1	0 0
	Diciembre	4 985 7	0 0	4 690 1	1 8	15 409 8	0 0	7 419 1	0 9	3 083 1	0 0
1990	Enero	5 049 7	1 3	4 869 6	3 8	19 128 1	24 1	7 682 8	3 6	3 083 1	0 0
	Febrero	5 136 2	1 7	5 032 1	3 3	19 128 1	0 0	7 902 9	2 9	3 198 6	3 7

FUENTE Banco de la Republica – Departamento de Investigaciones Economicas y DANE

Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU Revisión 1 Naciones Unidas 1958

4.4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogotá

1985–1990 (enero–febrero)

Pesos

Productos	Unidades	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
							Enero	Febrero
Granos y harinas								
Arroz de primera	Arroba	833 41	1 038 00	1 179 07	2 283 43	2 367 44	2 429 17	2 450 00
Arroz de segunda	"	751 95	946 49	1 096 43	2 097 16	2 189 70	2 240 83	2 216 67
Arroz de tercera		599 10	606 63	770 39	1 184 81	1 261 59	--	--
Cebada perlada		915 21	1 012 02	1 267 77	1 586 12	2 229 83	2 545 00	2 740 00
Maíz amarillo "porva"		763 59	1 054 26	1 127 12	1 310 12	1 688 60	1 920 00	1 922 00
Maíz trillado blanco		--	--	--	--	--	(-)	1 780 00
Maíz arroz de primera	"	708 45	808 34	969 88	1 214 86	1 428 97	--	--
Maíz yucatan de primera	"	589 97	620 63	874 04	974 85	1 221 90	--	--
Pastas para sopa		1 359 04	1 607 59	2 012 27	2 582 09	3 829 24	4 200 00	4 430 00
Garbanzos	"	3 044 27	3 215 14	5 256 95	4 082 58	6 467 29	7 960 53	8 397 06
Habas secas		1 432 74	1 516 86	1 744 52	2 039 95	2 662 21	--	--
Frijoles blancos		2 506 40	2 470 83	2 858 18	3 981 25	5 317 86	--	--
Frijoles secos "sabaneros		4 374 82	4 007 24	4 586 85	6 767 49	7 667 41	--	--
Frijoles secos radical		--	--	--	--	--	5 180 00	5 150 00
Lenteja de primera		3 282 60	3 313 19	2 877 18	2 647 67	3 492 34	4 281 25	4 700 00
Arveja seca		2 170 92	1 674 85	1 600 92	2 116 43	2 550 88	2 655 00	2 711 76
Harina de maíz de primera		741 11	875 50	1 120 97	1 428 47	1 806 88	2 083 33	2 260 00
Harina de trigo de primera		827 08	938 47	1 152 64	1 458 33	2 218 75	2 462 50	2 460 00
Trigo nacional		--	--	--	--	--	(-)	1 495 83
Trigo de primera		525 98	595 28	791 62	1 073 20	1 342 67	--	--
Tubérculos y legumbres								
Habas verdes	Arroba	350 95	440 65	562 10	637 31	773 37	866 45	1 256 25
Arveja verde	"	1 328 00	1 421 58	1 436 24	2 115 37	2 913 53	2 082 24	2 271 88
Fríjol verde		723 24	901 99	972 29	1 449 94	1 870 24	1 707 24	2 271 88
Yuca		818 24	628 11	776 76	2 107 17	2 049 82	1 848 68	1 785 42
Arrachacha		496 46	629 05	561 35	931 70	1 620 49	1 126 32	1 427 50
Papa sabanera de primera		510 15	581 35	677 89	851 56	926 58	1 155 26	1 317 50
Papa tocarrena de primera		475 95	533 53	615 45	775 92	868 87	--	--
Papa pastusa de primera		--	--	--	--	--	989 47	1 140 00
Plátano verde "llanero		--	--	--	--	--	752 63	1 117 50
Plátano verde dorada	"	511 15	627 78	728 28	877 86	1 790 44	1 557 89	1 690 00
Plátano maduro		517 08	627 61	730 24	888 74	1 245 40	--	--

4 4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogotá 1985–1990 (enero–febrero)

Pesos (conclusión)

Productos	Unidades	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
							Enero	Febrero
Carnes								
Carne de res de primera	Arroba	3 102 45	3 712 60	5 325 73	5 972 96	6 403 18	6 725 00	6 961 25
Carne de res de segunda		2 988 23	3 582 01	5 143 14	5 812 08	6 175 26	6 431 00	6 687 50
Carne de cerdo de primera		3 355 85	3 689 23	5 195 88	6 035 83	7 595 92	9 307 92	9 302 35
Grasas huevos y lacteos								
Huevos	Caja de 100 unidades	1 043 72	1 302 56	1 562 67	2 021 48	2 684 30	(–)	3 000 00
Aceite de cocina	1 000 grs	224 86	283 75	339 27	442 60	579 53	669 83	710 00
Manteca vegetal	15 kilos	2 584 61	3 451 97	4 107 23	5 440 96	5 681 54	(–)	3 830 00
Leche pasteurizada	25 botellas de 1 000 cc	1 048 75	1 261 91	1 577 11	2 101 94	2 644 46	2 921 88	2 924 18
Margarina para cocina	Caja de 20 libras	--	--	--	--	--	(–)	5 153 75
Mantequilla	Arroba	5 564 46	6 375 00	7 498 69	10 868 84	12 647 17	--	--
Quesos		5 374 14	6 271 73	7 316 59	10 964 54	13 045 32	(–)	15 000 00
Otros articulos								
Azucar refinada	Arroba	657 32	852 59	1 077 48	1 324 29	1 745 14	1 989 50	2 047 83
Azucar comun		642 84	858 33	1 046 50	1 260 25	1 643 63	1 886 00	1 935 00
Panela de primera (blanca)	Carga de 192 unidades	4 580 81	7 650 43	9 234 66	10 937 16	11 396 03	(–)	13 255 00
Panela de segunda (morena)	Carga de 192 unidades	3 254 48	4 939 45	6 330 98	6 775 70	8 035 09	(–)	12 180 00
Sal yodada	Arroba	245 21	326 42	447 16	599 67	852 81	1 011 25	1 076 25
Cafe molido		1 692 18	1 910 59	2 806 22	4 984 53	7 725 82	9 805 00	9 805 00
Chocolate dulce	50 libras	5 080 52	6 490 10	7 800 00	9 845 83	12 383 33	14 000 00	14 000 00

FUENTE DANE
[a] A partir de febrero/90 el precio corresponde a caja de 20 libras.

4 6 Indice de costos de la construcción de vivienda

Nota metodológica

En el sector de la construcción se han operado importantes cambios tecnológicos tanto en los materiales utilizados como en los métodos de trabajo Tales factores han modificado la estructura de costos de la edificacion

El DANE consciente de las nuevas necesidades de información de El Sector se ha dado a la tarea de mejorar la calidad y cobertura de la investigación Es así como a partir de marzo 1989 entra en vigencia el nuevo Indice de Costos de la Construcción de Vivienda el que presenta cambios en las canastas de bienes y servicios al incorporar renglones que han cobrado importancia en la construcción de vivienda Igualmente se introducen modificaciones en las especificaciones de los artículos mayor desagregación al interior de algunos subgrupos generando estos factores una modificación en la estructura de ponderaciones De otra parte se incorporan tres ciudades a las diez que conformaban el antiguo indice

En razon de estos cambios metodologicos se inicia en esta entrega la publicación de una nueva serie del índice esta vez con carácter de informacion definitiva Las cifras publicadas en los Boletines de Estadistica Nros 441 y 442 son provisionales

La metodologia completa y detallada del nuevo índice de costos de vivienda sera publicada próximamente en un documento especial

4 6 1 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda Total nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989=100 00

Anos y meses	Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
				Nacional					
1983 Diciembre	172 55	0 46	16 17	173 03	0 17	15 35	172 82	0 64	16 77
1984 Diciembre	209 73	0 76	21 54	207 58	0 71	19 96	211 84	0 60	22 57
1985 Diciembre	252 22	1 43	20 25	247 11	0 89	19 04	256 41	1 75	21 03
1986 Diciembre	321 44	0 30	27 44	315 65	0 33	27 73	326 60	0 28	27 37
1987 Diciembre	432 84	3 10	34 65	422 70	7 14	33 91	441 52	3 07	35 18
1988 Diciembre	566 08	1 48	30 78	551 55	1 45	30 48	578 68	1 49	31 06
1989 Enero	610 06	7 76	7 76	596 06	8 06	32 04	622 71	7 60	31 72
Febrero	629 70	3 21	11 23	619 36	3 90	12 29	640 46	2 85	10 67
Marzo	643 18	2 14	13 61	632 49	2 11	14 67	654 29	2 15	13 06
Abril	101 61	1 61	1 61	101 39	1 39	1 39	101 72	1 72	1 72
Mayo	103 43	1 81	3 45	102 95	1 54	2 95	103 68	1 93	3 68
Junio	104 85	1 35	4 85	104 31	1 32	4 31	105 11	1 38	5 11
Julio	107 35	2 38	7 35	106 37	1 97	6 37	107 81	2 57	7 81
Agosto	109 07	1 60	9 07	108 21	1 73	8 21	109 47	1 54	9 47
Septiembre	110 47	1 28	10 47	109 45	1 15	9 45	110 95	1 35	10 95
Octubre	111 47	0 91	11 47	110 61	1 06	10 61	111 87	0 83	11 87
Noviembre	111 99	0 47	11 99	111 14	0 48	11 14	112 39	0 46	12 39
Diciembre	112 18	0 17	12 18	111 35	0 19	11 35	112 57	0 16	12 57
1990 Enero	119 45	6 48	6 48	119 09	6 95	6 95	119 62	6 26	6 26

4 6 1 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda Total nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses	Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
	Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
Armenia									
1983 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1984 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1985 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1986 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1987 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1988 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1989 Enero	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Febrero	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Marzo	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Abril	102 13	2 13	2 13	102 09	2 09	2 09	102 17	2 17	2 17
Mayo	103 45	1 81	3 45	102 95	1 54	2 95	103 68	1 93	3 68
Junio	104 09	0 79	4 09	103 86	0 72	3 86	104.32	0 86	4 32
Julio	104 94	0 82	4 94	104 71	0 82	4 71	105 18	0 82	5 18
Agosto	106 25	1 25	6 25	106 06	1 29	6 06	106 46	1 22	6 46
Septiembre	107 54	1.21	7 54	107 30	1 17	7 30	107 38	1 24	7 38
Octubre	108 50	0 89	8 50	108 21	0 85	8 21	108 79	0 94	8 79
Noviembre	109 27	0 71	9 27	109 11	0 83	9 11	109 43	0 59	9 43
Diciembre	109 35	0 07	9 35	109 13	0 02	9 13	109 57	0 13	9 57
1990 Enero	118 49	8 35	8 35	118 55	8 63	8 63	118 45	8 10	8 10
Barranquilla									
1983 Diciembre	168 90	0 12	14 28	165 23	0 07	10 76	170 90	0 14	16 20
1984 Diciembre	201 44	0 58	19 26	195 44	0 51	18 28	204 73	0 61	19 79
1985 Diciembre	241 40	1 09	19 83	233 14	1 11	19 28	245 93	1 08	20 12
1986 Diciembre	302 25	0 02	25 20	290 55	0 06	26 76	305 96	0 00	24 40
1987 Diciembre	372 07	0 99	23 10	357 38	0 76	20 92	380 12	1 10	24 23
1988 Diciembre	492 66	2 37	32 41	473 35	2 77	32 45	503 26	2 17	32 39
1989 Enero	499 54	1 39	1 39	479 74	1 34	1 34	510 41	1 42	1 42
Febrero	523 86	4 86	6 33	505 55	5 37	6 80	533 94	4 61	6 09
Marzo	532 33	1 61	8 05	515 25	1 91	8 85	541 73	1 45	7 64
Abril	100 71	0 71	0 71	100 63	0 63	0 63	100 83	0 83	0 83
Mayo	103 72	2 99	3 72	103 62	2 97	3 62	103 88	3 02	3 88
Junio	108 03	4 16	8 03	107 94	4 17	7 94	108 20	4 16	8 20
Julio	109 87	1 71	9 87	109 81	1 73	9 81	109 99	1 65	9 99
Agosto	111 25	1 26	11 25	111 31	1 37	11 31	111 20	1 10	11 20
Septiembre	112 16	0 82	12 16	112 16	0 76	12 16	112 20	0 90	12 20
Octubre	113 14	0 87	13 14	113 36	1 07	13 36	112 85	0 58	12 85
Noviembre	113 40	0 23	13 40	113 54	0 16	13 54	113 23	0 34	13 23
Diciembre	113 48	0 07	13 48	113 60	0 05	13 60	113 33	0 09	13 33
1990 Enero	116 07	2 28	2 28	116 35	2 42	2 42	115 69	2 08	2 08

4 6 1 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de la construccion de vivienda Total nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Bogotá					
1983	Diciembre	171 93	0 95	17 23	173 58	0 07	17 35	171 08	089	17 17
1984	Diciembre	208 17	0 75	21 07	208 87	0 74	20 33	207 85	0 75	21 49
1985	Diciembre	250 99	1 38	20 56	249 40	0 86	19 40	251 92	1 67	21 20
1986	Diciembre	223 97	0 29	29 07	323 12	0 31	29 55	324 53	0 27	28 82
1987	Diciembre	442 20	3 42	36 49	438 87	3 71	35 82	444 15	3 28	36 85
1988	Diciembre	580 83	1 48	31 35	576 12	1 52	31 27	583 57	1 46	31 39
1989	Enero	623 81	7 39	7 39	617 78	7 23	7 23	627 28	7 49	7 49
	Febrero	643 98	3 23	10 87	641 87	3 89	11 41	645 34	2 87	10 58
	Marzo	660 76	2 60	13 76	657 72	2 46	14 16	662 64	2 68	13 54
	Abril	101 93	1 93	1 93	101 71	1 71	1 71	101 99	1 99	1 99
	Mayo	104 35	2 37	4 35	103 74	2 00	3 74	104 51	2 47	4 51
	Junio	105 87	1 46	5 87	105 21	1 42	5 21	106 05	1 47	6 05
	Julio	109 17	3 12	9 17	108 45	3 08	8 45	109 37	3 13	9 37
	Agosto	110 47	1 19	10 47	109 84	1 28	9 84	110 65	1 17	10 65
	Septiembre	112 03	1 41	12 03	111 38	1 38	11 36	112 22	1 42	12 22
	Octubre	113 03	0 89	13 03	112 68	1 17	12 66	113 14	0 82	13 14
	Noviembre	113 58	0 49	13 58	113 26	0 53	13 26	113 68	0 48	13 68
	Diciembre	113 83	0 22	13 83	113 58	0 28	13 58	113 91	0 20	13 91
1990	Enero	119 99	5 41	5 41	119 79	5 47	5 47	120 05	5 39	5 39
					Bucaramanga					
1983	Diciembre	176 21	0 15	16 44	177 11	0 20	16 38	175 87	0 14	16 47
1984	Diciembre	213 10	0 55	20 93	209 94	0 66	18 53	214 50	0 51	21 96
1985	Diciembre	260 21	3 53	22 10	348 67	1 64	18 44	265 23	4 31	23 65
1986	Diciembre	324 80	0 17	24 82	309 70	0 26	22 95	303 07	0 14	25 57
1987	Diciembre	425 73	1 28	31 07	405 48	1 31	32 62	434 55	1 27	30 46
1988	Diciembre	548 98	1 99	28 95	520 66	1 95	28 40	561 31	2 00	29 17
1990	Enero	594 16	8 22	8 22	567 73	9 04	9 04	605 70	7 90	7 90
	Febrero	614 55	3 43	11 94	588 62	3 67	13 05	625 87	3 33	11 50
	Marzo	620 74	1 00	13 07	593 80	0 88	14 04	632 51	1 06	12 68
	Abril	101 40	1 40	1 40	101 45	1 45	1 45	101 38	1 38	1 38
	Mayo	102 17	0 76	2 17	102 17	0 71	2 17	102 16	0 77	2 16
	Junio	104 58	2 36	4 58	104 13	1 92	4 13	104 70	2 49	4 70
	Julio	106 47	1 81	6 47	105 76	1 57	5 76	106 67	1 88	6 67
	Agosto	109 24	2 60	9 24	108 02	2 14	8 02	109 58	2 73	9 58
	Septiembre	110 08	0 77	10 08	108 73	0 66	8 73	110 46	0 80	10 46
	Octubre	110 92	0 76	10 92	109 76	0 95	9 76	111 24	0 71	11 24
	Noviembre	111 34	0 38	11 34	110 03	0 25	10 03	111 71	0 42	11 71
	Diciembre	111 51	0 15	11 51	110 17	0 13	10 17	111 88	0 15	11 88
1990	Enero	119 98	7 59	7 59	119 36	8 34	8 34	120 15	7 39	7 39

4 6 1 Indices y variacion mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda
Total nacional y en 13 ciudades
1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Cali					
1983	Diciembre	176 74	2 21	16 93	177 61	2 83	15 97	176 20	1 79	17 59
1984	Diciembre	217 91	0 98	23 29	216 36	1 08	21 81	219 00	0 91	24 29
1985	Diciembre	253 38	0 48	16 27	248 88	0 37	15 03	256 47	0 56	17 10
1986	Diciembre	326 91	0 43	29 01	324 25	0 51	30 28	328 81	0 39	28 20
1987	Diciembre	446 84	2 66	36 68	440 28	2 92	35 78	451 39	2 50	37 27
1988	Diciembre	586 50	0 78	31 25	573 38	0 89	30 23	595 49	0 72	31 92
1989	Enero	636 27	8 48	8 48	623 61	8 76	8 76	644 97	8 30	8 30
	Febrero	661 14	3 90	12 72	650 11	4 24	13 38	668 77	3 69	12 30
	Marzo	680 06	2 86	15 95	668 64	2 85	16 61	687 97	2 87	15 53
	Abril	101 70	1 37	1 37	101 39	1 39	1 39	101 36	1 36	1 36
	Mayo	102 83	1 44	2 83	102 77	1 36	2 37	102 87	1 49	2 87
	Junio	103 33	0 49	3 33	103 40	0 61	3 40	103 30	0 42	3 30
	Julio	105 20	1 81	5 20	105 09	1 63	5 09	105 27	1 91	5 27
	Agosto	106 65	1 38	6 65	106 57	1 41	6 57	106 70	1 36	6 70
	Septiembre	109 07	2 27	9 07	108 83	2 12	8 83	109 21	2 35	9 21
	Octubre	110 03	0 88	10 03	109 77	0 86	9 77	110 18	0 89	10 18
	Noviembre	110 94	0 83	10 94	110 75	0 89	10 75	111 06	0 80	11 06
	Diciembre	111 04	0 09	11 04	110 87	0 11	10 87	111 15	0 08	11 15
1990	Enero	118 66	6 86	6 86	118 14	6 56	6 56	118 97	7 04	7 04
					Cartagena					
1983	Diciembre	165 86	0 04	13 81	165 35	0 03	12 75	166 86	0 05	15 83
1984	Diciembre	194 44	0 04	17 23	192 79	0 11	16 59	197 60	0 09	18 42
1985	Diciembre	233 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	Diciembre	380 46	1 01	30 67	373 76	0 95	30 85	393 17	1 10	30 36
1988	Diciembre	514 11	1 28	35 12	505 00	1 32	35 11	531 42	1 22	35 16
1989	Enero	581 93	13 19	13 19	574 49	13 76	13 76	596 20	12 18	12 18
	Febrero	600 82	3 24	16 86	591 49	2 95	17 12	618 61	3 75	16 40
	Marzo	605 27	0 74	17 73	595 04	0 06	17 82	624 74	0 99	17 56
	Abril	100 84	0 84	0 84	100 81	0 81	0 81	100 92	0 92	0 92
	Mayo	102 33	1 48	2 33	102 30	1 48	2 30	102 43	1 50	2 43
	Junio	102 76	0 42	2 76	102 67	0 36	2 67	103 02	0 58	3 02
	Julio	104 69	0 88	4 69	104 46	1 74	4 46	105 30	2 21	5 30
	Agosto	107 00	2 21	7 00	106 81	2 25	6 81	107 54	2 13	7 54
	Septiembre	107 98	0 92	7 98	107 73	0 86	7 73	108 67	1 05	8 67
	Octubre	108 96	0 91	8 96	108 77	0 97	8 77	109 50	0 76	9 50
	Noviembre	109 05	0 08	9 05	108 85	0 07	8 85	109 62	0 11	9 62
	Diciembre	109 06	0 01	9 06	108 85	0 00	8 85	109 64	0 02	9 64
1990	Enero	120 50	10 48	10 48	120 51	10 71	10 71	120 51	9 91	9 91

4 6 1 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda Total nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Cucuta					
1983	Diciembre	167 77	0 11	9 49	167 80	0 11	9 49	--	--	--
1984	Diciembre	196 34	0 38	17 02	196 39	0 38	17 03	--	--	--
1985	Diciembre	234 57	0 58	19 47	234 63	0 59	19 47	--	--	--
1986	Diciembre	291 53	0 33	24 28	291 61	0 33	24 28	--	--	--
1987	Diciembre	384 36	1 17	31 84	384 47	1 17	31 84	--	--	--
1988	Diciembre	512 32	1 39	33 29	512 47	1 39	33 29	--	--	--
1989	Enero	581 74	13 55	13 55	581 91	13 55	13 55	--	--	--
	Febrero	603 79	3 79	17 85	603 97	3 79	17 85	--	--	--
	Marzo	616 95	2 17	20 42	617 13	2 17	20 42	--	--	--
	Abril	101 96	1 96	1 96	101 94	1 94	1 94	102 00	2 00	2 00
	Mayo	102 59	0 62	2 59	102 57	0 62	2 57	102 63	0 62	2 63
	Junio	103 44	0 83	3 44	103 34	0 75	3 34	103 64	0 98	3 64
	Julio	104 95	1 46	4 95	104 81	1 42	4 81	105 23	1 53	5 23
	Agosto	107 29	6 30	7 29	106 18	1 31	6 18	106 55	1 25	6 55
	Septiembre	107 17	0 82	7 17	107 10	0 87	7 10	107 33	0 73	7 33
	Octubre	108 99	1 70	8 99	108 96	1 74	8 96	109 06	1 61	9 06
	Noviembre	109 46	0 43	9 46	109 41	0 41	9 41	109 58	0 48	9 58
	Diciembre	109 59	0 12	9 59	109 54	0 12	9 54	109 70	0 11	9 70
1990	Enero	119 83	9 34	9 34	119 86	9 42	9 42	119 76	9 17	9 17
					Ibague					
1983	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1984	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1985	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1986	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1987	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1988	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1989	Enero	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Febrero	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Marzo	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Abril	100 97	0 97	0 97	100 95	0 95	0 95	101 01	1 01	1 01
	Mayo	102 68	1 69	2 68	102 66	1 69	2 66	102 70	1 67	2 70
	Junio	104 12	1 40	4 12	103 95	1 26	3 95	104 40	1 66	4 40
	Julio	105 62	1 44	5 62	105 41	1 40	5 41	105 96	1 49	5 96
	Agosto	108 80	3 01	8 80	108 65	3 07	8 65	109 04	2 91	9 04
	Septiembre	109 40	0 55	9 40	109 23	0 53	9 23	109 66	0 57	9 66
	Octubre	110 48	0 99	10 48	110 46	1 13	10 46	110 48	0 75	10 48
	Noviembre	111 14	0 60	11 14	111 12	0 60	11 12	111 14	0 60	11 14
	Diciembre	111 31	0 15	11 31	111 26	0 13	11 26	111 36	0 20	11 36
1990	Enero	119 26	7 14	7 14	119 32	7 24	7 24	119 11	6 96	6 96

4 6 1 Indices y variacion mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda Total nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Manizales					
1983	Diciembre	267 07	0 84	17 30	165 75	0 79	15 55	167 98	0 87	18 49
1984	Diciembre	201 60	0 02	20 66	197 38	0 13	19 08	204 46	0 11	21 71
1985	Diciembre	247 01	2 33	22 52	238 99	1 58	21 08	252 43	2 81	23 46
1986	Diciembre	315 05	0 22	27 54	306 59	0 28	28 28	320 81	0 19	27 08
1987	Diciembre	434 99	4 66	38 07	405 14	5 08	32 14	455 05	4 41	41 84
1988	Diciembre	576 23	2 61	32 46	528 67	2 39	30 49	608 17	2 75	33 64
1989	Enero	639 35	10 95	10 95	596 06	11 51	11 51	622 71	10 63	10 63
	Febrero	661 00	3 38	14 71	612 27	3 85	15 81	693 74	3 10	14 07
	Marzo	664 41	0 51	15 30	615 09	0 46	16 34	697 56	0 55	14 69
	Abril	102 01	2 01	2 01	101 88	1 88	1 88	102 35	2 35	2 35
	Mayo	102 80	0 77	2 80	102 70	0 80	2 70	103 06	0 69	3 06
	Junio	103 75	0 92	3 75	103 63	0 91	3 63	104 04	0 95	4 04
	Julio	105 00	1 20	5 00	104 89	1 22	4 89	105 26	1 17	5 26
	Agosto	106 97	1 88	6 97	106 94	1 95	6 94	107 05	1 70	7 05
	Septiembre	107 36	0 36	7 36	107 31	0 35	7 31	107 47	0 39	7 47
	Octubre	108 87	1 41	8 87	108 35	1 53	8 95	108 65	1 10	8 65
	Noviembre	109 14	0 25	9 14	109 22	0 25	9 22	108 94	0 27	8 94
	Diciembre	109 15	0 01	9 15	109 23	0 01	9 23	108 96	0 02	8 96
1990	Enero	119 75	9 71	9 71	119 92	9 79	9 79	119 31	9 50	9 50
					Medellín					
1983	Diciembre	177 76	2 00	14 90	176 95	1 91	12 02	177 99	2 02	15 64
1984	Diciembre	222 85	1 16	25 36	215 65	1 05	21 87	224 69	1 19	26 23
1985	Diciembre	272 54	1 96	22 29	260 93	1 15	20 99	275 51	2 16	22 61
1986	Diciembre	341 54	0 44	25 31	235 17	0 52	24 61	345 72	0 42	25 48
1987	Diciembre	459 80	4 28	34 62	439 92	5 69	35 28	464 91	3 96	34 47
1988	Diciembre	592 96	1 39	28 96	557 55	0 86	26 73	601 99	1 51	29 48
1989	Enero	645 67	8 88	8 88	615 32	10 36	10 36	653 46	8 54	8 54
	Febrero	655 77	1 56	10 59	626 88	1 87	12 43	663 20	1 49	10 16
	Marzo	654 87	1 38	12 12	637 10	1 63	14 26	672 02	1 32	11 63
	Abril	101 36	1 36	1 36	101 02	1 02	1 02	101 47	1 47	1 47
	Mayo	102 66	1 28	2 66	102 17	1 14	2 17	102 81	1 32	2 81
	Junio	103 82	1 13	3 82	103 25	1 06	3 25	104 00	1 16	4 00
	Julio	106 15	2 24	6 15	105 29	1 98	5 29	106 42	2 33	6 42
	Agosto	108 64	2 44	8 64	108 09	2 66	8 09	108 94	2 37	8 94
	Septiembre	109 68	0 86	9 68	108 99	0 83	8 99	109 88	0 86	9 88
	Octubre	110 57	0 81	10 57	109 84	0 78	9 84	110 78	0 82	10 78
	Noviembre	110 87	0 27	10 87	110 18	0 31	10 18	111 07	0 26	11 07
	Diciembre	110 97	0 09	10 97	110 27	0 08	10 27	111 17	0 09	11 17
1990	Enero	119 37	7 56	7 56	119 06	7 97	7 97	119 44	7 44	7 44

4 6 1 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda Total nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Años y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
					Neiva					
1983	Diciembre	171 42	1 28	14 35	172 81	1 39	14 07	167 35	0 93	15 25
1984	Diciembre	203 05	0 63	18 45	202 30	0 55	17 06	205 45	0 87	22 76
1985	Diciembre	245 17	0 83	20 74	243 03	0 77	20 13	251 80	1 03	22 56
1986	Diciembre	310 75	0 04	26 74	307 65	0 01	26 58	320 35	0 10	27 22
1987	Diciembre	411 86	1 19	32 53	405 01	0 97	31 64	432 83	1 81	35 11
1988	Diciembre	545 23	1 37	32 38	535 51	0 97	32 22	574 98	2 50	32 84
1989	Enero	618 27	13 39	13 39	607 27	13 40	13 40	651 92	13 38	13 38
	Febrero	628 35	1 63	15 24	617 11	1 62	15 23	662 74	1 65	15 26
	Marzo	630 36	0 31	15 61	619 02	0 30	15 59	665 06	0 35	15 66
	Abril	101 04	1 04	1 04	100 97	0 97	0 97	101 33	1 33	1 33
	Mayo	102 24	1 19	2 24	102 21	1 23	2 21	102 37	1 03	2 37
	Junio	103 35	1 09	3 35	103 29	1 06	3 29	103 61	1 21	3 61
	Julio	104 36	0 98	4 36	104 19	0 87	4 19	105 08	1 42	5 08
	Agosto	106 21	1 77	6 21	106 07	1 80	6 07	106 81	1 65	6 81
	Septiembre	106 82	0 57	6 82	106 66	0 56	6 66	107 48	0 43	7 48
	Octubre	108 08	1 18	8 08	107 98	1 24	7 98	108 50	0 95	8 50
	Noviembre	108 38	0 28	8 38	108 28	0 28	8 38	108 80	0 28	8 80
	Diciembre	108 81	0 40	8 81	108 71	0 40	8 71	109 26	0 42	9 26
1990	Enero	118 97	9 33	9 33	119 06	9 52	9 52	118 66	3 60	8 60
					Pasto					
1983	Diciembre	179 98	0 57	16 70	180 01	1 57	16 70	--	--	--
1984	Diciembre	216 86	1 04	20 49	216 91	1 04	20 49	--	--	--
1985	Diciembre	265 87	1 14	22 59	265 93	1 14	22 59	--	--	--
1986	Diciembre	322 98	0 41	21 48	323 06	0 41	21 48	--	--	--
1987	Diciembre	434 16	3 30	34 42	434 27	3 29	34 42	--	--	--
1988	Diciembre	538 79	0 82	24 09	538 94	0 82	24 10	--	--	--
1989	Enero	557 26	3 42	3 42	557 42	3 42	3 42	--	--	--
	Febrero	598 17	7 34	11 02	598 34	7 34	11 02	--	--	--
	Marzo	607 98	1 64	12 84	608 15	1 63	12 84	--	--	--
	Abril	100 82	0 82	0 82	100 84	0 84	0 84	100 75	0 75	0 75
	Mayo	102 69	1 85	2 69	102 61	1 76	2 61	102 93	2 16	2 93
	Junio	103 95	1 23	3 95	103 81	1 17	3 81	104 37	1 40	4 37
	Julio	105 81	1 59	5 81	105 61	1 33	5 61	106 42	1 96	6 42
	Agosto	108 28	2 33	8 28	108 24	2 49	8 24	108 38	1 84	8 38
	Septiembre	109 06	0 72	9 06	109 00	0 70	9 00	109 20	0 76	9 20
	Octubre	110 00	0 86	10 00	109 98	0 90	9 98	110 01	0 74	10 01
	Noviembre	110 56	0 51	10 56	110 58	0 55	10 58	110 45	0 40	10 45
	Diciembre	111 72	1 05	11 72	111 76	1 07	11 76	111 57	1 01	11 57
1990	Enero	119 21	6 70	6 70	119 10	6 57	6 57	119 52	7 13	7 13

4 6 1 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda Total nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre) 1990 (enero)

Marzo 1989 = 100 00 (conclusión)

Anos y meses	Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
Pereira									
1983 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1984 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1985 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1986 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1987 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1988 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1989 Enero	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Febrero	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Marzo	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Abril	101 69	1 69	1 69	101 53	1 53	1 53	101 91	1 91	1 91
Mayo	102 81	1 10	2 81	102 76	1 21	2 76	102 86	0 93	2 86
Junio	104 81	1 95	4 31	104 93	2 11	4 93	104 64	1 73	4 64
Julio	105 83	0 97	5 83	105 86	0 89	5 86	105 77	1 08	5 77
Agosto	107 29	1 38	7 29	107 60	1 64	7 60	106 83	1 00	6 83
Septiembre	107 93	0 60	7 93	108 18	0 54	5 18	107 56	0 68	7 56
Octubre	109 06	1 05	9 06	109 39	1 12	9 39	108 58	0 95	5 58
Noviembre	109 44	0 35	9 44	109 76	0 34	9 76	108 97	0 36	8 97
Diciembre	109 53	0 08	9 53	109 84	0 07	9 84	109 07	0 09	9 07
1990 Enero	118 13	7 85	7 85	118 74	8 10	8 10	117 25	7 50	7 50

FUENTE DANE

4 6 2 Indices y variación mensual y acumulada, del costo de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00

Años y meses		Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales)			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales)			Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo)			Mano de obra		
			Variación %			Variación %			Variación %			Variación %	
		Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada
						Armenia							
1983	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1984	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1985	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1986	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1987	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1988	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1989	Enero	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Febrero	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Marzo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Abril	102 95	2 95	2 95	103 26	3 26	3 26	101 11	1 11	1 11	100 00	0 00	0 00
	Mayo	104 43	1 44	4 43	105 11	1 79	5 11	102 00	0 88	2 00	100 00	0 00	0 00
	Junio	105 48	1 01	5 48	106 36	1 19	6 36	102 37	0 36	2 37	100 00	0 00	0 00
	Julio	106 55	1 01	6 55	107 50	1 07	7 50	105 70	3 25	5 70	100 00	0 00	0 00
	Agosto	108 35	1 69	8 35	108 83	1 24	8 83	107 00	1 23	7 00	100 35	0 35	0 35
	Septiembre	110 01	1 53	10 01	110 17	1 23	10 17	108 26	1 18	8 26	100 71	0 36	0 71
	Octubre	111 19	1 07	11 19	111 59	1 29	11 59	109 56	1 20	9 56	100 71	0 00	0 71
	Noviembre	122 52	1 20	12 52	112 54	0 85	12 54	109 56	0 00	9 56	100 71	0 00	0 71
	Diciembre	112 55	0 03	12 55	112 75	0 19	12 75	109 56	0 00	9 56	100 71	0 00	0 71
						Barranquilla							
1983	Diciembre	167 87	0 10	13 67	172 33	0 19	20 97	--	--	--	171 55	0 11	1 57
1984	Diciembre	198 79	0 55	18 41	208 66	0 75	21 08	--	--	-	199 57	0 00	16 33
1985	Diciembre	139 45	1 35	20 45	253 65	1 65	21 56	--	--	--	236 96	0 00	18 72
1986	Diciembre	302 95	0 09	26 51	314 90	0 02	24 14	--	--	--	197 25	0 00	25 45
1987	Diciembre	367 46	0 87	21 29	398 43	1 36	26 52	--	--	--	347 75	0 00	16 98
1988	Diciembre	501 16	3 68	36 38	535 99	2 53	34 52	--	--	--	420 60	0 00	20 94
1989	Enero	506 82	1 12	1 12	545 58	1 78	1 78	--	--	--	420 60	0 00	0 00
	Febrero	543 72	7 28	8 49	575 48	5 48	7 38	--	--	--	423 25	0 63	0 63
	Marzo	555 52	2 17	10 84	585 72	1 77	9 27	--	--	--	425 11	0 43	1 07
	Abril	100 79	0 79	0 79	101 02	1 02	1 02	102 91	2 91	2 91	100 00	0 00	0 00
	Mayo	101 95	1 15	1 95	102 23	1 20	2 23	103 97	1 03	3 97	107 79	7 79	7 79
	Junio	103 49	1 51	3 49	113 82	1 56	3 82	103 97	0 00	3 97	119 26	10 64	19 26
	Julio	106 35	2 76	6 35	106 41	2 49	6 41	104 59	0 60	4 59	119 26	0 00	19 26
	Agosto	108 57	2 09	8 57	108 18	1 66	8 18	105 30	0 68	5 30	119 26	0 00	19 26
	Septiembre	109 81	1 14	9 81	109 73	1 43	9 73	105 43	0 12	5 43	119 26	0 00	19 26
	Octubre	111 65	1 68	11 65	110 59	0 78	10 59	105 93	0 47	5 93	119 26	0 00	19 26
	Noviembre	111 90	0 22	11 90	111 10	0 46	11 10	106 13	0 19	6 13	119 26	0 00	19 26
	Diciembre	111 91	0 01	11 91	111 16	0 05	11 16	107 41	1 21	7 41	119 26	0 00	19 26

4 6 2 Indices y variacion mensual y acumulada, del costo de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses		Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales)			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales)			Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo)			Mano de obra		
			Variación %			Variación %			Variación %			Variación %	
		Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada
						Bogotá							
1983	Diciembre	169 70	2 04	17 95	165 61	1 13	16 29	--	--	--	196 58	0 00	20 25
1984	Diciembre	203 89	0 75	20 14	203 07	0 96	22 61	--	--	--	233 81	0 29	18 93
1985	Diciembre	246 84	0 78	21 06	247 49	1 75	21 87	--	--	--	265 99	0 43	13 76
1986	Diciembre	325 83	0 63	32 00	332 15	0 63	34 20	--	--	--	313 90	1 17	18 01
1987	Diciembre	451 85	4 80	38 67	470 27	4 29	41 58	--	--	--	393 16	0 52	25 25
1988	Diciembre	591 06	1 69	30 80	620 16	1 88	31 87	--	--	--	505 69	0 01	28 62
1989	Enero	623 74	5 52	5 52	652 53	5 21	5 21	--	--	--	590 80	16 83	16 83
	Febrero	653 49	4 76	10 56	676 87	3 73	9 14	--	--	--	592 51	0 28	17 16
	Marzo	668 78	2 33	13 14	693 59	2 47	11 84	--	--	--	561 95	1 35	19 78
	Abril	102 38	2 38	2 38	102 74	2 74	2 74	101 96	1 96	1 96	100 00	0 00	0 00
	Mayo	105 30	2 85	5 30	106 36	3 52	6.36	103 43	1 44	3 43	100 00	0 00	0 00
	Junio	107 46	2 05	7 46	108 46	1 97	8 46	105 14	1 65	5 14	100 00	0 00	0 00
	Julio	111 22	3 50	11 22	112 32	3 56	12 32	106 12	0 93	6 12	102 49	2 49	2 49
	Agosto	113 14	1 73	13 14	114 04	1 53	14 04	107 67	1 46	7 67	102 49	0 00	2 49
	Septiembre	115 21	1 83	15 21	116 15	1 85	16 15	108 17	0 46	8 17	102 97	0 47	2 97
	Octubre	116 58	1 19	16 58	117 09	0 81	17 09	109 93	1 63	9 93	103 71	0 72	3 71
	Noviembre	117 40	0 70	17 40	117 85	0 65	17 85	110 56	0 57	10 56	103 71	0 00	3 71
	Diciembre	117 90	0 43	17 90	118 17	0 27	18 17	110 56	0 00	10 56	103 71	0 00	3 71
						Bucaramanga							
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	Diciembre	398 65	1 31	34 04	463 82	1 47	32 45	--	--	--	390 05	0 63	24 94
1988	Diciembre	523 38	1 56	31 28	599 86	1 35	29 33	--	--	--	469 15	2 26	20 27
1989	Enero	569 70	8 85	8 85	647 91	8 01	8 01	--	--	--	516 11	10 00	10 00
	Febrero	584 05	2 51	11 59	662 88	2 31	10 50	--	--	--	554 46	7 43	18 18
	Marzo	588 43	0 74	12 42	666 92	0 60	11 17	--	--	--	561 95	1 35	19 78
	Abril	*102 08*	*2 08*	*2 08*	*101 65*	*1 65*	*1 65*	101 30	1 30	1 30	100 20	0 20	0 20
	Mayo	102 97	0 87	2 97	102 75	1 08	2 75	101 97	0 66	1 97	100 20	0 00	0 20
	Junio	105 26	2 22	5 26	105 62	2 79	5 62	105 58	3 54	5 58	100 91	0 71	0 91
	Julio	107 51	2 14	7 51	108 54	2 76	8 54	105 93	0 33	5 93	100 91	0 00	0 91
	Agosto	110 49	2 77	10 49	112 22	3 39	12 22	105 93	0 00	5 93	102 01	1 09	2 01
	Septiembre	111 38	0 81	11 38	113 24	0 91	13 24	105 93	0 00	5 93	102 41	0 39	2 41
	Octubre	112 69	1 18	12 69	114 07	0 73	14 07	106 08	0 14	6 08	102 82	0 40	2 82
	Noviembre	113 08	0 35	13 08	114 54	0 41	14 54	106 08	0 00	6 08	102 82	0 00	2 82
	Diciembre	113 28	0 18	13 28	114 76	0 19	14 76	106 08	0 00	6 08	102 82	0 00	2 82

4 6 2 Indices y variación mensual y acumulada, del costo de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y mano de obra, para la construccion de vivienda en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuacion)

Anos y meses		Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales)			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales)			Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo)			Mano de obra		
			Variación %			Variacion %			Variacion %			Variación %	
		Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada	Indice	Mensual	Acumulada
						Cali							
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	Diciembre	455 11	4 39	42 46	473 03	3 18	43 85	--	--	--	421 99	0 55	20 46
1988	Diciembre	600 69	1 10	31 98	632 86	0 39	33 78	--	--	--	528 50	0 66	25 23
1989	Enero	641 18	6 74	6 74	669 69	5 81	5 81	--	--	--	622 94	17 86	17 86
	Febrero	672 47	4 88	11 94	698 02	4 23	10 29	--	--	--	637 70	2 36	20 66
	Marzo	695 74	3 46	15 82	720 63	3 23	13 86	--	--	--	652 94	2 38	23 54
	Abril	101 98	1 98	1 98	101 91	1 91	1 91	100 92	0 92	0 92	100 00	0 00	0 00
	Mayo	103 94	1 92	3 94	104 08	2 13	4 08	101 38	0 46	1 38	100 00	0 00	0 00
	Junio	104 75	0 78	4 75	104 53	0 43	4 53	103 05	1 65	3 05	100 00	0 00	0 00
	Julio	107 06	2 21	7 06	107 34	2 69	7 34	103 66	0 59	3 66	100 00	0 00	0 00
	Agosto	109 23	2 03	9 23	109 36	1 88	9 36	103 85	0 18	3 85	100 00	0 00	0 00
	Septiembre	112 21	2 73	12 21	112 61	2 97	12 61	105 04	1 15	5 04	100 63	0 63	0 63
	Octubre	113 47	1 12	13 47	113 94	1 18	13 94	105 44	0 38	5 44	100 63	0 00	0 63
	Noviembre	114 05	0 51	14 05	114 44	0 44	14 44	105 61	0 16	5 61	102 95	2 31	2 95
	Diciembre	114 22	0 15	14 22	114 52	0 07	14 52	105 81	0 19	5 81	102 95	0 00	2 95
						Cartagena							
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	030	19 52	--	--	--	210 11	0 79	13 84
1985	Diciembre	225 39	0 60	18 83	240 36	1 02	20 24	--	--	--	252 91	0 00	20 37
1986	Diciembre	285 70	0 30	26 75	309 59	0 35	28 80	--	--	--	299 07	0 00	18 25
1987	Diciembre	381 19	1 55	33 42	407 09	1 51	31 49	--	--	--	375 30	0 00	25 48
1988	Diciembre	519 29	1 85	36 22	553 03	1 49	35 84	--	-	--	494 84	0 07	31 85
1989	Enero	572 94	10 33	10 33	604 68	9 33	9 33	--	--	--	620 53	25 40	25 40
	Febrero	598 60	4 47	15 27	633 58	4 77	14 56	--	--	--	623 32	0 44	25 96
	Marzo	604 23	0 94	16 35	640 93	1 16	15 89	--	--	--	623 32	0 00	25 96
	Abril	101 13	1 13	1 13	101 27	1 27	1 27	100 78	0 78	0 78	100 00	0 00	0 00
	Mayo	103 30	2 15	3 30	103 41	2 11	3 41	101 13	0 35	1 13	100 00	0 00	0 00
	Junio	103 76	0 45	3 76	104 06	0 63	4 06	102 12	0 98	2 12	100 00	0 00	0 00
	Julio	105 78	1 95	5 78	106 51	2 35	6 51	111 72	9 40	11 72	100 00	0 00	0 00
	Agosto	108 76	2 82	8 76	109 09	2 42	9 09	119 64	7 09	19 64	100 00	0 00	0 00
	Septiembre	110 08	1 21	10 08	110 72	1 49	10 72	119 99	0 29	19 99	100 00	0 00	0 00
	Octubre	111 69	1 46	11 69	111 86	1 03	11 86	120 34	0 29	20 34	100 00	0 00	0 00
	Noviembre	111 80	0 10	11 80	111 98	0 11	11 98	120 36	0 02	20 36	100 00	0 00	0 00
	Diciembre	111 80	0 00	11 80	112 00	0 02	12 00	120 36	0 00	20 36	100 00	0 00	0 00

4 6 2 Indices y variacion mensual y acumulada, del costo de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y mano de obra, para la construccion de vivienda en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Años y meses		Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales)			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales)			Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo)			Mano de obra		
		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variación %	
			Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
						Cucuta							
1983	Diciembre	163 19	0 11	7 79	--	--	--	--	--	--	185 19	0 00	13 65
1984	Diciembre	189 95	0 46	16 39	--	--	--	--	--	--	211 15	0 00	14 01
1985	Diciembre	225 51	0 68	18 72	--	--	--	--	--	--	252 07	0 00	19 37
1986	Diciembre	283 64	0 39	25 77	--	--	--	--	--	--	304 09	0 37	20 63
1987	Diciembre	380 47	1 39	34 13	--	--	--	--	--	--	370 26	0 00	21 76
1988	Diciembre	517 74	1 51	36 07	--	--	--	--	--	--	457 90	0 21	23 66
1989	Enero	574 48	10 95	10 95	--	--	--	--	--	--	572 29	24 98	24 98
	Febrero	604 47	5 22	16 75	--	--	--	--	--	--	572 75	0 08	25 08
	Marzo	619 03	2 40	19 56	--	--	--	--	--	--	572 75	0 00	25 08
	Abril	102 12	2 12	2 12	102 08	2 08	2 08	100 18	0 18	0 18	102 07	2 07	2 07
	Mayo	103 06	0 92	3 06	102 98	0 88	2 98	100 57	0 39	0 57	102 07	0 00	2 07
	Junio	104 09	1 00	4 09	104 37	1 35	4 37	102 08	1 50	2 08	102 07	0 00	2 07
	Julio	106 22	2 05	6 22	106 63	2 17	6 63	102 69	0 60	2 69	102 07	0 00	2 07
	Agosto	108 21	1 87	8 21	108 31	1 58	8 31	105 45	2 69	5 45	102 07	0 00	2 07
	Septiembre	109 49	1 18	9 49	109 43	1 03	9 43	105 45	0 00	5 45	102 07	0 00	2 07
	Octubre	111 13	1 50	11 13	110 89	1 33	10 89	108 07	2 48	8 07	104 23	2 12	4 23
	Noviembre	111 72	0 53	11 72	111 64	0 68	11 64	108 10	0 03	8 10	104 23	0 00	4 23
	Diciembre	111 91	0 17	11 91	111 81	0 15	11 81	108 23	0 12	8 23	104 23	0 00	4 23
						Ibague							
1983	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1984	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1985	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1986	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1987	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1988	Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1989	Enero	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Febrero	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Marzo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	Abril	101 46	1 46	1 46	101 46	1 46	1 46	100 12	0 12	0 12	100 00	0 00	0 00
	Mayo	102 88	1 40	2 88	103 08	1 60	3 08	100 27	0 15	0 27	102 47	2 47	2 47
	Junio	104 63	1 70	4 63	105 53	2 38	5 53	101 27	1 00	1 27	102 47	0 00	2 47
	Julio	106 80	2 07	6 80	107 74	2 09	7 74	101 69	0 41	1 69	102 58	0 11	2 58
	Agosto	111 72	4 61	11 72	112 18	4 12	12 18	103 18	1 47	3 18	102 58	0 00	2 58
	Septiembre	112 57	0 76	12 57	113 09	0 81	13 09	103 10	0 08	3 10	102 58	0 00	2 58
	Octubre	114 33	1 56	14 33	114 23	1 01	14 23	103 31	0 20	3 31	102 72	0 14	2 72
	Noviembre	114 95	0 54	14 95	114 23	0 44	14 73	109 59	6 08	9 59	102 72	0 00	2 72
	Diciembre	115 17	0 19	15 17	115 05	0 28	15 05	109 59	0 00	9 59	102 72	0 00	2 72

4 6 2 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y mano de obra para la construccion de vivienda en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses		Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales)			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales)			Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo)			Mano de obra		
			Variación %			Variación %			Variacion %			Variación %	
		Indice	Men sual	Acumu lada	Indice	Men sual	Acumu lada	Indice	Men sual	Acumu lada	Indice	Men sual	Acumu lada
						Manizales							
1983	Diciembre	159 13	1 02	14 26	165 06	1 33	17 10	--	--	--	181 03	0 00	20 34
1984	Diciembre	187 80	0 35	18 01	201 27	0 47	21 93	--	--	--	219 70	1 20	21 36
1985	Diciembre	227 89	2 05	21 34	249 39	3 02	23 90	--	--	--	260 27	0 87	18 46
1986	Diciembre	299 55	0 28	31 44	326 16	0 27	30 78	--	--	--	312 28	0 00	19 98
1987	Diciembre	411 15	6 78	37 25	487 82	6 31	49 56	--	--	--	368 45	0 27	17 98
1988	Diciembre	540 83	2 46	31 54	648 74	3 24	32 98	--	--	--	476 77	1 66	29 39
1989	Enero	587 66	8 65	8 65	702 33	8 26	8 26	--	--	--	582 05	22 08	22 08
	Febrero	608 29	3 51	12 47	722 77	2 91	11 41	--	--	--	607 95	4 44	27 51
	Marzo	611 82	0 58	13 12	726 96	0 57	12 05	--	--	--	607 95	0 00	27 51
	Abril	102 42	2 42	2 42	102 96	2 96	2 96	106 47	6 47	6 47	100 00	0 00	0 00
	Mayo	103 62	1 17	3 62	103 95	0 96	3 95	106 62	0 14	6 62	100 00	0 00	0 00
	Junio	104 79	1 13	4 79	105 09	1 10	5 09	109 16	2 38	9 16	100 00	0 00	0 00
	Julio	106 60	1 73	6 60	106 79	1 62	6 79	109 26	0 09	9 26	100 00	0 00	0 00
	Agosto	109 44	2 66	9 44	109 28	2 33	9 28	109 58	0 29	9 58	100 00	0 00	0 00
	Septiembre	109 97	0 48	9 97	109 84	0 51	9 84	109 76	0 16	9 76	100 00	0 00	0 00
	Octubre	111 69	1 56	11 69	110 97	1 03	10 97	109 91	0 14	9 91	101 82	1 82	1 82
	Noviembre	112 06	0 33	12 06	111 31	0 31	11 31	109 91	0 00	9 91	101 91	0 09	1 91
	D ciembre	112 07	0 01	12 07	111 34	0 03	11 34	109 91	0 00	9 91	101 91	0 00	1 91
						Medellin							
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 82
1987	Diciembre	443 09	8 12	41 33	477 42	5 50	39 12	--	--	--	421 70	1 23	22 83
1988	Diciembre	564 21	1 27	27 33	616 95	2 08	29 22	--	--	--	514 34	0 28	21 96
1989	Enero	608 10	7 77	7 77	656 68	6 43	6 43	--	--	--	689 62	17 46	17 46
	Febrero	618 87	1 77	9 68	667 39	1 63	8 17	--	--	--	629 11	0 57	22 31
	Marzo	631 86	2 09	11 99	673 73	0 94	9 20	--	--	--	631 00	0 30	22 68
	Abril	101 22	1 22	1 22	101 71	1 71	1 71	102 00	2 00	2 00	100 06	0 06	0 06
	Mayo	102 57	1 33	2 57	103 37	1 63	3 37	102 29	0 28	2 29	100 72	0 66	0 72
	Junio	104 24	1 63	4 24	104 97	1 55	4 97	102 50	0 21	2 50	100 73	0 01	0 73
	Julio	106 44	2 11	6 44	107 35	2 27	7 35	103 26	0 74	3 26	102 53	1 79	2 53
	Agosto	109 58	2 95	9 58	110 21	2 66	10 21	103 41	0 15	3 41	104 97	2 38	4 97
	Septiembre	110 66	0 99	10 66	111 31	1 00	11 31	105 43	1 95	5 43	104 97	0 00	4 97
	Octubre	111 83	1 06	11 83	122 52	1 09	12 52	105 83	0 38	5 83	105 01	0 04	5 01
	Noviembre	112 24	0 37	12 24	112 80	0 25	12 80	105 93	0 09	5 93	105 28	0 26	5 28
	Diciembre	112 34	0 09	12 34	112 95	0 13	12 95	106 35	0 40	6 35	105 28	0 00	5 28

4 6 2 Indices y variacion mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y mano de obra para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Anos y meses		Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales)			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales)			Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo)			Mano de obra		
			Variación %			Variacion %			Variación %			Variación %	
		Indice	Men sual	Acumu lada	Indice	Men sual	Acumu lada	Indice	Men sual	Acumu lada	Indice	Men sual	Acumu lada
						Neiva							
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	--	--	--	247 53	0 00	19 02
1985	Diciembre	227 24	1 13	20 33	244 90	1 29	24 13	--	--	--	285 28	0 00	15 25
1986	Diciembre	290 13	0 12	27 67	316 60	0 20	29 13	--	--	--	354 89	0 00	24 40
1987	Diciembre	392 93	1 23	35 43	440 95	2 40	39 42	--	--	--	432 62	0 00	21 90
1988	Diciembre	519 61	1 15	32 23	581 52	3 08	31 87	--	--	--	587 11	0 02	35 71
1989	Enero	587 42	13 05	13 05	656 53	12 89	12 89	--	--	--	689 62	17 46	17 46
	Febrero	600 99	2 31	15 66	670 52	2 13	15 30	--	--	--	689 62	0 00	17 46
	Marzo	603 15	0 35	16 07	672 66	0 31	5 67	--	--	--	688 72	0 14	17 30
	Abril	101 46	1 46	1 46	101 91	1 91	1 91	100 00	0 00	0 00	100 00	0 00	0 00
	Mayo	103 33	1 84	3 33	103 35	1 41	3 35	100 88	0 88	0 88	100 00	0 00	0 00
	Junio	104 76	1 38	4 76	104 94	1 54	4 94	103 66	2 76	3 66	100 00	0 00	0 00
	Julio	105 76	0 95	5 76	06 61	1 59	6 61	107 80	3 99	7 80	100 00	0 00	0 00
	Agosto	107 93	2 05	7 93	108 43	1 71	8 43	114 08	5 83	14 08	100 20	0 20	0 20
	Septiembre	108 47	0 50	8 47	109 09	0 61	9 09	114 38	0 26	14 38	100 91	0 71	0 91
	Octubre	110 26	1 65	10 26	110 36	1 16	10 36	116 02	1 43	16 02	100 91	0 00	0 91
	Noviembre	110 72	0 42	10 72	110 79	0 39	10 79	116 02	0 00	16 02	100 91	0 00	0 91
	Diciembre	111 36	0 58	11 36	111 45	0 60	11 45	116 21	0 16	16 21	100 91	0 00	0 91
						Pasto							
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 56	--	--	--	--	--	--	292 02	0 15	20 96
1986	Diciembre	321 56	0 46	22 54	--	--	--	--	--	--	345 51	0 00	18 31
1987	Diciembre	443 31	4 68	37 86	--	--	--	--	--	--	431 05	0 00	24 75
1988	Diciembre	547 90	1 01	23 59	--	--	--	--	--	--	541 41	0 00	25 60
1989	Enero	564 61	3 04	3 04	--	--	--	--	--	--	555 82	2 66	2 66
	Febrero	585 22	3 65	6 81	--	--	--	--	--	--	674 04	21 26	24 49
	Marzo	596 92	1 99	8 94	--	--	--	--	--	--	681 32	1 08	25 84
	Abril	101 16	1 16	1 16	101 09	1 09	1 09	100 27	0 27	0 27	100 00	0 00	0 00
	Mayo	103 73	2 54	3 73	104 25	3 13	4 25	101 19	0 92	1 19	100 00	0 00	0 00
	Junio	105 36	1 57	5 36	106 22	1 89	6 22	103 75	2 53	3 75	100 00	0 00	0 00
	Julio	107 90	2 41	7 90	109 19	2 80	9 19	104 88	1 09	4 88	100 00	0 00	0 00
	Agosto	111 69	3 51	11 69	111 58	2 19	11 58	109 52	4 42	9 52	100 00	0 00	0 00
	Septiembre	112 71	0 91	12 71	112 77	1 07	12 77	110 02	0 46	10 02	100 00	0 00	0 00
	Octubre	113 88	1 04	13 88	113 90	1 00	13 90	111 31	1 17	11 31	100 00	0 00	0 00
	Noviembre	114 72	0 74	14 72	114 55	0 57	14 55	111 40	0 08	11 40	100 00	0 00	0 00
	Diciembre	116 54	1 59	16 54	116 19	1 43	16 19	111 42	0 02	11 42	100 00	0 00	0 00

4 6 2 Indices y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y mano de obra para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres), 1989 (enero–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (conclusión)

Años y meses	Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales)			Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales)			Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo)			Mano de obra		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variación %	
		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada		Mensual	Acumulada
Pereira												
1983 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1984 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1985 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1986 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1987 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1988 Diciembre	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1989 Enero	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Febrero	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Marzo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Abril	101 89	1 89	1 89	102 41	2 41	2 41	102 92	2 92	2 92	100 00	0 00	0 00
Mayo	103 77	1 85	3 77	103 92	1 47	3 92	103 84	0 89	3 84	100 00	0 00	0 00
Junio	106 82	2 94	6 82	106 45	2 43	6 45	105 50	1 60	5 50	100 00	0 00	0 00
Julio	108 11	1 21	8 11	107 93	1 39	7 93	105 90	0 38	5 90	100 00	0 00	0 00
Agosto	110 62	2 32	10 62	109 05	1 04	9 05	109 15	3 07	9 15	100 00	0 00	0 00
Septiembre	111 46	0 76	11 46	110 06	0 93	10 06	109 64	0 45	9 64	100 00	0 00	0 00
Octubre	113 27	1 62	13 27	111 30	1 13	11 30	109 68	0 04	9 68	100 00	0 00	0 00
Noviembre	113 78	0 45	13 78	111 68	0 34	11 68	110 06	0 35	10 06	100 00	0 00	0 00
Diciembre	113 88	0 09	13 88	111 80	0 11	11 80	110 06	0 00	10 06	100 00	0 00	0 00

FUENTE DANE

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades
1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Armenia			Barranquilla		
		Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	102 50	102 50	102 50	100 63	100 63	100 63
Concreto de 2 500 PSI	M^3	100 00	105 96	105 60	100 00	100 00	100 00
Concreto de 3 000 PSI	M^3	100 00	105 58	105 58	100 00	100 00	100 00
Arena lavada de río	M^3	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	102 67
Hierro de 1/4 ó 6 mm	T	107 42	108 46	111 80	100 00	100 00	106 90
Hierro de 1/2" ó 12 mm	T	107 60	108 95	111 23	100 00	100 00	108 09
Hierro de 3/8" 60 000 PSI	T	109 50	110 50	113 67	100 00	100 00	105 80
Ladrillo tolete común	Mi	107 84	107 84	107 84	100 00	100 00	100 00
Ladrillo prensado arcilla	Mi	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Bloque de cemento hueco	Mi	103 03	103 03	103 03	100 00	100 66	100 66
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	101 67	101 67	101 67	100 00	100 00	100 00
Tubería gres de 4	U	100 00	100 00	100 00	–	–	–
Tubo a presión PVC 1/2"	ML	102 50	102 50	102 50	100 00	100 00	100 00
Tubería galvanizada de 1/2"	6M	100 00	100 43	100 80	100 00	100 00	100 00
Tubería conduit PVC de 1/2"	ML	100 00	100 00	100 00	100 00	101 33	105 05
Alambre aislado calibre 12	ML	100 00	100 00	100 00	102 00	115 34	121 57
Teja ondulada A C No 4	U	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	106 25
Alfombra	M^2	100 00	100 00	100 00	–	–	–
Baldosín de porcelana blanco	M^2	100 00	100 00	113 71	100 00	100 00	100 00
Vidrio de 3mm	M^2	114 96	114 96	114 96	111 24	111 26	112 33
Lámina tríplex	U	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Lamina cold rolled No 18	U	105 26	106 01	108 59	104 23	107 71	109 01
Cerradura de aluminio satinado	U	110 73	110 73	110 73	100 00	102 68	102 68
Sanitario económico (completo)	U	101 04	101 04	113 95	101 43	101 43	104 64
Vinilo blanco	G	106 25	120 53	121 63	100 00	110 78	110 78
Calentador eléctrico 20 galones	U	104 57	104 57	104 57	100 00	104 94	104 94
Ascensor	U	102 10	103 46	105 39	102 10	103 46	105 39
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	100 00	104 26	104 26	100 00	100 00	100 00
Pala con cabo	U	103 15	103 15	105 42	100 00	103 20	103 20
Picas con cabo	U	100 00	100 00	100 00	110 27	110 27	110 27
Andamio sección	T/M	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Formaleta metálica	M^2M	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	100 00	100 00	100 00	100 00	109 15	120 93
Oficial	"	100 00	100 00	100 00	100 00	108 88	119 03
Ayudante		100 00	100 00	100 00	100 00	106 96	119 21
Residente		–	–	–	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Armenia			Barranquilla		
		Julio	Agosto	Septiembre	Julio	Agosto	Septiembre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	102 50	108 67	110 62	101 61	108 51	109 36
Concreto de 2 500 PSI	M^3	105 60	105 60	111 68	100 00	100 00	100 00
Concreto de 3 000 PSI	M^3	105 58	105 58	109 80	100 00	100 00	100 00
Arena lavada de río	M^3	100 00	100 00	100 00	104 14	104 14	104 14
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	114 61	115 65	115 65	114 40	114 40	114 40
Hierro de 1/2" ó 12 mm	T	114 13	116 66	116 66	115 25	118 78	118 78
Hierro de 3/8 60 000 PSI	T	116 07	119 34	119 34	113 27	113 27	113 28
Ladrillo tolete común	Mi	107 84	107 84	107 84	104 17	104 17	104 17
Ladrillo prensado arcilla	Mi	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Bloque de cemento hueco	Mi	103 03	106 25	107 81	100 66	105 27	105 93
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	101 67	101 67	101 67	100 00	107 90	109 10
Tubería gres de 4	U	100 00	100 00	118 96	–	–	–
Tubo a presión PVC 1/2"	ML	102 50	102 50	102 50	110 34	111 18	111 18
Tubería galvanizada de 1/2"	6M	107 02	110 17	110 17	100 00	100 00	100 00
Tubería conduit PVC de 1/2"	ML	106 20	106 20	110 79	105 05	111 40	111 40
Alambre aislado calibre 12	ML	103 09	103 09	104 68	121 57	121 57	125 33
Teja ondulada A C No 4	U	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Alfombra	M^2	100 00	100 00	103 17	–	–	–
Baldosín de porcelana blanco	M^2	113 71	113 71	113 71	107 65	112 77	112 77
Vidrio de 3mm	M^2	114 96	114 96	114 96	112 33	110 63	110 63
Lamina triplex	U	100 00	112 01	112 01	100 00	109 35	109 38
Lámina cold rolled No 18	U	109 63	109 95	109 95	110 14	110 14	128 78
Cerradura de aluminio satinado	U	110 73	111 78	111 78	112 95	112 95	115 77
Sanitario económico (completo)	U	119 68	119 68	123 10	109 50	109 50	109 50
Vinilo blanco	G	121 63	121 63	126 80	110 78	113 42	119 41
Calentador eléctrico 20 galones	U	104 57	107 96	111 75	104 94	104 94	115 85
Ascensor	U	109 44	111 98	113 89	109 44	111 98	113 89
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	118 99	118 99	118 99	106 67	106 67	106 67
Pala con cabo	U	105 98	105 98	105 98	104 82	112 29	112 53
Picas con cabo	U	100 00	102 73	102 73	110 27	116 97	119 03
Andamio sección	T/M	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Formaleta metálica	M^2M	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	100 00	103 13	106 36	120 93	120 93	120 93
Oficial		100 00	100 00	100 00	119 03	119 04	119 04
Ayudante	"	100 00	100 00	100 00	119 21	119 21	119 21
Residente		–	–	–	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 articulos y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Armenia			Barranquilla		
		Octu bre	Noviem bre	Diciem bre	Octu bre	Noviem bre	Diciem bre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	112 35	112 35	112 35	109 96	109 96	109 96
Concreto de 2 500 PSI	M^3	111 68	111 68	111 67	100 00	100 00	100 00
Concreto de 3 000 PSI	M^3	109 80	109 80	109 80	100 00	100 00	100 00
Arena lavada de rio	M^3	100 00	100 00	100 00	104 14	104 14	104 14
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	115 65	115 65	115 65	114 43	115 01	115 01
Hierro de 1/2" ó 12 mm	T	116 66	116 66	116 66	118 78	118 78	118 78
Hierro de 3/8" 60 000 PSI	T	119 34	119 34	119 34	113 28	113 28	113 28
Ladrillo tolete comun	Mi	112 34	112 34	112 34	104 17	104 17	104 17
Ladrillo prensado arcilla	Mi	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Bloque de cemento hueco	Mi	107 81	107 81	107 81	105 93	105 93	105 93
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	101 67	101 67	101 67	109 10	109 10	109 10
Tuberia gres de 4	U	118 96	118 96	118 96	–	–	–
Tubo a presion PVC 1/2"	ML	102 50	102 50	102 50	111 18	111 18	111 18
Tuberia galvanizada de 1/2"	6 M	112 14	112 14	112 14	100 00	101 11	101 11
Tubería conduit PVC de 1/2"	ML	111 50	112 53	112 53	113 60	116 20	116 20
Alambre aislado calibre 12	ML	104 68	107 10	107 10	125 33	125 33	125 33
Teja ondulada A C No 4	U	107 95	130 10	130 10	122 44	122 44	122 44
Alfombra	M^2	116 60	116 60	116 60	–	–	–
Baldosín de porcelana blanco	M^2	113 71	113 71	113 71	112 77	115 15	115 15
Vidrio de 3mm	M^2	127 89	127 89	127 89	121 90	121 90	121 90
Lámina triplex	U	112 01	112 01	112 01	109 38	109 38	109 38
Lamina cold rolled No 18	U	109 28	109 28	109 28	128 78	128 78	128 78
Cerradura de aluminio satinado	U	112 80	112 80	112 80	115 77	119 64	119 64
Sanitario economico (completo)	U	123 10	123 10	123 10	109 50	109 50	109 50
Vinilo blanco	G	126 80	127 93	127 93	120 87	120 87	120 87
Calentador electrico 20 galones	U	111 75	111 75	114 95	115 85	115 85	115 85
Ascensor	U	118 57	121 46	122 07	118 57	121 46	122 07
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	125 25	125 25	125 25	106 67	108 47	108 47
Pala con cabo	U	105 98	105 98	105 98	112 53	114 29	114 29
Picas con cabo	U	102 73	102 73	102 73	127 87	127 87	127 87
Andamio sección	T/M	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 74
Formaleta metálica	M^2M	–	–	–	100 00	100 00	103 85
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	106 36	106 36	106 36	120 93	120 93	120 93
Oficial		100 00	100 00	100 00	119 04	119 04	119 04
Ayudante	"	100 00	100 00	100 00	119 21	119 21	119 21
Residente		–	–	–	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Bogotá			Bucaramanga		
		Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	100 13	100 13	100 13	100 00	100 00	102 89
Concreto de 2 500 PSI	M^3	102 98	115 62	122 58	100 00	100 00	109 64
Concreto de 3 000 PSI	M^3	103 02	115 73	120 74	100 00	100 00	109 76
Arena lavada de río	M^3	100 82	100 82	100 82	100 00	100 00	100 00
Hierro de 1/4 ó 6 mm	T	107 98	107 98	111 90	105 47	106 06	108 02
Hierro de 1/2" ó 12 mm	T	108 64	108 64	111 91	104 41	105 01	108 41
Hierro de 3/8" 60 000 PSI	T	108 49	108 49	112 37	107 14	107 74	109 82
Ladrillo tolete comun	Mi	100 00	100 00	101 69	100 00	100 00	100 00
Ladrillo prensado arcilla	Mi	100 00	100 00	105 62	100 00	100 75	100 75
Bloque de cemento hueco	Mi	100 00	100 00	100 00	116 67	116 67	116 67
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	100 00	101 23	101 23	–	–	–
Tubería gres de 4"	U	108 01	108 01	110 17	100 00	101 67	101 67
Tubo a presión PVC 1/2"	ML	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Tubería galvanizada de 1/2	6 M	102 91	102 91	106 18	101 39	105 21	111 87
Tubería conduit PVC de 1/2"	ML	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Alambre aislado calibre 12	ML	104 50	105 71	105 71	100 00	106 71	108 04
Teja ondulada A C No 4	U	100 21	102 07	102 07	102 03	102 03	102 03
Alfombra	M^2	104 38	106 97	107 73	105 84	105 84	105 84
Baldosín de porcelana blanco	M^2	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	109 35
Vidrio de 3mm	M^2	115 79	126 14	126 14	110 49	113 95	113 95
Lamina triplex	U	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Lámina cold rolled No 18	U	102 63	104 52	106 27	114 46	114 46	114 76
Cerradura de aluminio satinado	U	100 00	106 30	106 30	100 00	104 26	106 79
Sanitario económico (completo)	U	101 23	101 23	101 23	100 00	100 00	110 19
Vinilo blanco	G	100 00	108 27	108 27	100 00	112 52	112 52
Calentador eléctrico 20 galones	U	106 36	107 93	107 93	100 00	111 62	111 62
Ascensor	U	102 10	103 46	105 39	102 10	103 46	105 39
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	102 17	103 38	103 38	106 64	116 44	116 44
Pala con cabo	U	103 94	106 81	106 81	109 48	110 68	110 68
Picas con cabo	U	105 07	105 21	108 64	100 00	100 00	100 00
Andamio seccion	T/M	100 00	101 43	102 75	100 00	100 00	100 00
Formaleta metálica	M^2M	101 11	101 82	101 82	100 00	100 00	112 50
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Oficial	"	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Ayudante		100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	101 82
Residente		100 00	100 00	100 00	101 43	101 43	101 43

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Bogotá			Bucaramanga		
		Julio	Agosto	Septiembre	Julio	Agosto	Septiembre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	107 65	117 79	117 79	102 89	110 81	110 81
Concreto de 2 500 PSI	M^3	126 36	128 89	135 41	109 70	126 11	126 11
Concreto de 3 000 PSI	M^3	123 90	126 38	132 90	109 76	126 31	126 31
Arena lavada de rio	M^3	104 55	104 55	104 55	102 12	102 54	102 54
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	114 13	114 13	114 21	110 20	115 65	115 65
Hierro de 1/2 o 12 mm	T	113 97	113 97	114 05	110 36	110 36	111 63
Hierro de 3/8 60 000 PSI	T	115 16	115 16	115 34	111 60	117 05	117 05
Ladrillo tolete comun	Mi	105 29	107 54	107 54	100 00	100 00	100 00
Ladrillo prensado arcilla	Mi	109 14	109 14	109 14	100 75	100 75	100 75
Bloque de cemento hueco	Mi	100 61	100 61	105 46	116 67	116 67	125 64
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	106 65	107 78	109 12	--	--	--
Tubería gres de 4"	U	112 75	112 75	120 24	101 87	104 86	105 01
Tubo a presión PVC 1/2	ML	102 61	102 61	102 61	100 05	100 05	100 05
Tubería galvanizada de 1/2"	6 M	112 29	116 25	116 25	111 87	111 87	111 87
Tubería conduit PVC de 1/2"	ML	105 54	110 27	112 75	109 23	111 50	111 50
Alambre aislado calibre 12	ML	110 60	111 37	114 64	112 80	113 87	113 87
Teja ondulada A C No 4	U	103 38	103 38	106 93	102 03	102 03	102 03
Alfombra	M^2	109 25	109 25	112 91	106 56	106 56	106 56
Baldosín de porcelana blanco	M^2	109 14	111 64	111 64	123 20	123 20	123 20
Vidrio de 3mm	M^2	129 29	129 29	129 69	113 95	113 95	113 95
Lámina triplex	U	105 13	108 65	110 87	104 00	108 16	108 16
Lamina cold rolled No 18	U	106 27	106 27	106 27	116 25	116 25	116 25
Cerradura de aluminio satinado	U	113 19	113 38	113 38	116 38	116 38	118 32
Sanitario económico (completo)	U	116 34	116 34	116 34	116 98	116 98	116 98
Vinilo blanco	G	108 27	110 98	119 70	112 52	112 52	119 97
Calentador eléctrico 20 galones	U	107 93	115 14	116 46	111 62	111 62	119 43
Ascensor	U	109 44	111 98	113 89	109 44	111 98	113 89
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	105 53	107 57	107 57	116 44	117 26	117 26
Pala con cabo	U	106 81	106 81	106 81	110 68	110 68	110 68
Picas con cabo	U	108 64	108 64	108 64	100 00	100 00	100 00
Andamio sección	T/M	102 75	103 64	103 64	100 00	100 00	100 00
Formaleta metálica	M^2M	101 82	102 84	102 84	112 50	112 50	112 50
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	102 50	102 50	102 50	100 00	103 43	103 43
Oficial	"	102 50	102 50	103 44	100 00	101 50	102 30
Ayudante	"	102 51	102 51	102 51	101 82	101 82	101 82
Residente	"	102 32	102 32	102 32	101 43	103 29	103 29

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Bogotá			Bucaramanga		
		Octubre	Noviembre	Diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	117 79	117 79	117 79	110 81	111 95	111 95
Concreto de 2 500 PSI	M^3	136 40	136 40	136 40	126 11	126 11	126 11
Concreto de 3 000 PSI	M^3	132 90	132 90	132 90	126 31	126 31	126 31
Arena lavada de río	M^3	105 70	105 70	106 54	104 38	106 55	109 09
Hierro de 1/4 o 6 mm	T	114 21	114 21	114 21	115 65	115 65	115 65
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	114 05	114 05	114 05	111 63	111 63	111 95
Hierro de 3 8" 60 000 PSI	T	115 34	115 34	115 34	117 05	117 05	117 05
Ladrillo tolete comun	Mi	107 54	112 20	112 20	101 98	102 45	102 45
Ladrillo prensado arcilla	Mi	109 14	112 17	112 17	100 75	100 75	100 75
Bloque de cemento hueco	Mi	105 46	105 46	105 46	125 64	125 64	125 64
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	109 12	118 20	118 20	–	–	–
Tubería gres de 4"	U	123 79	123 79	123 79	105 01	105 01	105 98
Tubo a presión PVC 1/2	ML	102 61	102 61	102 61	100 05	100 05	101 48
Tubería galvanizada de 1/2"	6 M	119 94	119 94	119 94	111 51	111 51	111 51
Tubería conduit PVC de 1/2"	ML	112 75	112 75	112 75	111 50	111 76	111 76
Alambre aislado calibre 12	ML	114 64	114 64	114 64	113 87	113 87	113 87
Teja ondulada A C No 4	U	125 13	125 13	125 13	123 46	123 46	123 46
Alfombra	M^2	112 91	113 27	116 83	106 56	114 95	114 95
Baldosín de porcelana blanco	M^2	111 64	111 64	111 64	123 20	123 20	123 20
Vidrio de 3mm	M^2	131 32	142 85	142 85	128 43	128 43	128 43
Lámina triplex	U	111 49	111 49	111 49	108 16	108 16	108 16
Lámina cold rolled No 18	U	106 27	106 27	106 27	116 25	116 25	116 25
Cerradura de aluminio satinado	U	120 28	120 28	120 28	119 34	119 34	119 34
Sanitario económico (completo)	U	116 34	116 34	116 34	116 98	116 98	116 98
Vinilo blanco	G	119 70	119 70	119 70	121 67	121 67	121 67
Calentador eléctrico 20 galones	U	116 46	116 46	124 37	119 43	119 43	119 43
Ascensor	U	118 57	121 46	122 07	118 57	121 46	122 07
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	109 60	112 46	112 46	117 26	117 26	117 26
Pala con cabo	U	106 81	109 18	109 18	110 68	110 68	110 68
Picas con cabo	U	108 64	109 63	109 63	102 09	102 09	102 09
Andamio sección	T/M	103 64	103 64	103 64	100 00	100 00	100 00
Formaleta metálica	M^2M	102 84	102 84	102 84	112 50	112 50	112 50
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	104 94	104 94	104 94	104 72	104 72	104 72
Oficial	"	103 80	103 80	103 80	102 30	102 30	102 30
Ayudante	"	103 26	103 26	103 26	101 82	101 82	101 82
Residente	"	105 16	105 16	105 16	104 86	104 86	104 86

4 6 3 Indice de costos de 32 articulos y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Cali			Cucuta		
		Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	100 00	100 41	100 41	101 46	101 46	101 46
Concreto de 2 500 PSI	M^3	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Concreto de 3 000 PSI	M^3	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Arena lavada de rio	M^3	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	102 22
Hierro de 1/4 ó 6mm	T	105 87	105 79	106 85	106 44	106 44	106 44
Hierro de 1 2 ó 12mm	T	105 43	106 06	106 06	114 04	114 58	114 58
Hierro de 3.8" 60 000 PSI	T	103 34	105 08	105 08	116 66	118 33	118 33
Ladrillo tolete comun	Mi	100 60	102 91	104 05	100 00	100 00	102 06
Ladrillo prensado arcilla	Mi	100 00	106 05	107 57	100 00	100 00	103 00
Bloque de cemento hueco	Mi	100 00	100 00	100 00	–	–	–
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	–	–	–	–	–	–
Tuberia gres de 4"	U	103 70	105 44	105 44	100 00	100 44	108 18
Tubo a presión PVC 1/2"	ML	103 36	103 36	103 36	100 00	100 00	100 00
Tubería galvanizada de 1/2"	6 M	104 62	110 01	111 34	108 93	108 93	108 93
Tuberia conduit PVC de 1/2"	ML	100 00	100 00	100 00	100 00	102 70	102 70
Alambre aislado calibre 12	ML	100 00	114 85	114 85	107 89	109 69	115 60
Teja ondulada A C No 4	U	105 53	105 53	105 53	100 00	100 00	100 00
Alfombra	M^2	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Baldosín de porcelana blanco	M^2	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Vidrio de 3mm	M^2	110 15	116 01	116 01	102 56	102 56	102 56
Lamina tríplex	U	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Lámina cold rolled No 18	U	100 96	102 57	102 91	100 00	100 00	100 00
Cerradura de aluminio satinado	U	101 02	107 90	107 90	102 66	102 66	102 66
Sanitario económico (completo)	U	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Vinilo blanco	G	100 00	120 13	120 13	100 00	108 62	112 16
Calentador eléctrico 20 galones	U	105 98	105 61	105 61	–	–	–
Ascensor	U	100 00	100 00	102 58	–	–	–
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	102 22	107 38	107 38	101 39	104 40	113 52
Pala con cabo	U	103 52	103 52	103 89	100 00	100 00	100 00
Picas con cabo	U	104 06	106 22	106 90	100 00	100 00	100 83
Andamio sección	T/M	100 00	100 05	100 56	100 00	100 00	100 00
Formaleta metalica	M^2M	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	100 00	100 00	100 00	100 60	100 60	100 60
Oficial	"	100 00	100 00	100 00	104 34	104 34	104 32
Ayudante	"	100 00	100 00	100 00	100 74	100 74	100 74
Residente	"	100 00	100 00	100 00	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Cali			Cucuta		
		Julio	Agosto	Septiembre	Julio	Agosto	Septiembre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	100 41	109 12	111 83	101 46	109 98	110 43
Concreto de 2 500 PSI	M^3	100 00	100 00	110 13	100 00	107 00	107 00
Concreto de 3 000 PSI	M^3	100 00	100 00	117 46	100 00	107 00	107 00
Arena lavada de río	M^3	100 00	100 00	100 00	102 22	102 22	102 22
Hierro de 1/4" o 6 mm	T	111 47	111 63	113 57	107 28	107 28	107 28
Hierro de 1/2" o 12 mm	T	109 85	110 17	110 17	114 58	114 58	114 58
Hierro de 3 8 60 000 PSI	T	110 71	110 96	112 14	118 33	118 33	118 33
Ladrillo tolete comun	Mi	104 05	104 05	104 65	103 92	103 92	103 92
Ladrillo prensado arcilla	Mi	110 33	110 37	110 37	103 00	103 00	103 00
Bloque de cemento hueco	Mi	100 96	100 96	100 96	–	–	–
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	–	–	–	–	–	–
Tubería gres de 4"	U	105 44	111 63	117 90	108 18	108 18	108 18
Tubo a presión PVC 1/2"	ML	103 36	103 36	103 36	108 29	109 63	109 63
Tubería galvanizada de 1/2"	6 M	118 76	125 49	132 52	112 54	112 54	116 30
Tubería conduit PVC de 1/2"	ML	105 66	117 40	117 40	107 58	107 58	107 58
Alambre aislado calibre 12	ML	122 29	122 29	122 29	115 60	115 60	115 60
Teja ondulada A C No 4	U	105 53	105 53	105 53	100 00	100 00	100 00
Alfombra	M^2	102 84	106 48	106 48	100 00	100 58	100 58
Baldosín de porcelana blanco	M^2	112 68	112 68	112 68	113 71	113 71	113 71
Vidrio de 3mm	M^2	116 01	116 01	116 01	102 56	102 56	104 84
Lamina tríplex	U	100 00	113 12	113 58	100 00	106 00	106 00
Lámina cold rolled No 18	U	103 72	103 98	103 98	116 25	116 25	116 25
Cerradura de aluminio satinado	U	107 90	110 64	110 64	102 66	103 69	103 69
Sanitario económico (completo)	U	114 18	114 18	114 18	113 77	113 77	113 77
Vinilo blanco	G	120 13	120 13	130 44	115 92	115 92	128 03
Calentador eléctrico 20 galones	U	106 13	107 65	111 17	–	–	–
Ascensor	U	102 58	103 99	103 99	–	–	–
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	113 52	113 52	113 52	114 78	115 74	115 74
Pala con cabo	U	106 60	106 60	106 60	100 00	100 00	100 00
Picas con cabo	U	106 96	106 96	106 96	100 83	100 83	100 83
Andamio sección	T/M	100 56	102 86	102 86	100 00	110 00	110 00
Formaleta metálica	M^2M	100 00	100 00	100 85	100 00	100 00	100 00
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	100 00	100 00	100 00	100 60	100 60	100 60
Oficial	"	100 00	100 00	101 25	104 34	104 34	104 34
Ayudante	"	100 00	100 00	100 00	100 74	100 74	100 74
Residente		100 00	100 00	100 00	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Articulos y mano de obra	Unidad de medida	Cali			Cucuta		
		Octubre bre	Noviem bre	Diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	111 87	113 40	113 40	110 43	110 43	110 54
Concreto de 2 500 PSI	M^3	110 13	110 13	110 13	107 00	107 00	107 00
Concreto de 3 000 PSI	M^3	117 46	117 46	117 46	107 00	107 00	107 00
Arena lavada de río	M^3	100 00	100 00	100 00	109 38	113 11	113 11
Hierro de 1/4 ó 6 mm	T	114 60	116 16	116 16	107 28	107 28	107 28
Hierro de 1/2 ó 12 mm	T	110 17	110 74	110 93	114 58	116 61	116 61
Hierro de 3/8 60 000 PSI	T	113 95	114 84	114 84	118 33	119 25	119 25
Ladrillo tolete comun	Mı	104 65	104 65	104 65	103 92	103 92	103 92
Ladrillo prensado arcilla	Mı	110 78	111 81	111 81	103 00	105 58	105 58
Bloque de cemento hueco	Mı	100 96	100 96	100 96	–	–	–
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mı	–	–	–	–	–	–
Tuberia gres de 4	U	118 28	118 28	119 29	109 14	109 14	110 70
Tubo a presión PVC 1/2"	ML	103 36	103 36	103 36	109 63	109 63	109 63
Tuberia galvanizada de 1/2"	6 M	132 52	137 74	137 74	116 30	116 30	116 30
Tuberia conduit PVC de 1/2	ML	117 40	117 40	117 40	111 33	114 44	114 44
Alambre aislado calibre 12	ML	122 29	122 29	122 29	115 60	115 60	115 60
Teja ondulada A C No 4	U	125 94	125 94	125 94	114 23	114 23	114 23
Alfombra	M^2	106 48	108 63	108 63	100 58	100 58	100 58
Baldosin de porcelana blanco	M^2	112 68	112 68	112 68	113 71	113 71	113 71
Vidrio de 3mm	M^2	130 44	133 49	133 49	120 12	121 26	121 26
Lámina triplex	U	113 58	113 58	113 58	106 00	106 00	106 00
Lamina cold rolled No 18	U	103 98	104 46	104 46	116 25	116 25	116 25
Cerradura de aluminio satinado	U	110 64	110 64	113 74	109 71	109 71	109 71
Sanitario economico (completo)	U	114 18	114 18	114 18	113 77	113 77	113 77
Vinilo blanco	G	131 42	131 42	131 42	130 08	130 08	130 08
Calentador eléctrico 20 galones	U	114 77	114 77	116 10	–	–	–
Ascensor	U	105 14	105 14	107 77	–	–	–
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	114 31	116 60	116 60	115 74	115 74	116 91
Pala con cabo	U	106 60	106 60	109 29	100 00	100 00	100 00
Picas con cabo	U	106 96	106 96	106 96	102 63	102 63	102 63
Andamio sección	T/M	103 38	103 38	103 38	121 00	121 00	121 00
Formaleta metálica	M^2M	100 85	100 85	100 85	104 17	104 17	104 17
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	100 00	103 16	103 16	100 60	100 60	100 60
Oficial	"	101 25	104 06	104 06	107 26	107 26	107 26
Ayudante	"	100 00	101 11	101 11	103 03	103 03	103 03
Residente	"	100 00	103 94	103 94	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Ibagué			Manizales		
		Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	100 00	100 11	100 11	100 00	100 00	100 00
Concreto de 2 500 PSI	M^3	100 00	100 00	100 00	105 60	105 60	105 60
Concreto de 3 000 PSI	M^3	100 00	100 00	100 00	105 58	105 58	105 58
Arena lavada de rio	M^3	100 00	103 70	103 70	100 00	100 00	104 17
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	100 70	101 97	104 27	106 89	106 89	108 44
Hierro de 1/2 o 12 mm	T	102 95	105 67	108 49	106 46	106 46	108 39
Hierro de 3/8" 60 000 PSI	T	101 81	102 82	105 77	107 77	107 77	109 43
Ladrillo tolete comun	Mi	100 48	101 46	101 46	–	–	–
Ladrillo prensado arcilla	Mi	100 00	100 00	100 00	–	–	–
Bloque de cemento hueco	Mi	100 00	106 08	106 08	102 71	109 13	109 13
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Tubería gres de 4"	U	100 00	101 45	105 32	114 97	114 97	114 97
Tubo a presión PVC 1/2	ML	101 25	101 25	101 25	100 00	100 00	100 00
Tubería galvanizada de 1/2"	6 M	104 25	104 25	105 72	100 19	102 19	102 72
Tubería conduit PVC de 1/2	ML	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Alambre aislado calibre 12	ML	100 94	102 89	104 74	102 89	104 48	104 48
Teja ondulada A C No 4	U	100 00	100 00	100 00	103 76	103 76	103 76
Alfombra	M^2	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Baldosín de porcelana blanco	M^2	100 00	100 00	112 33	100 00	100 00	104 98
Vidrio de 3mm	M^2	106 51	110 05	110 05	111 27	111 27	111 27
Lamina triplex	U	100 00	100 00	100 00	100 00	102 70	103 85
Lámina cold rolled No 18	U	100 00	100 00	116 00	100 86	101 80	103 61
Cerradura de aluminio satinado	U	102 80	102 80	106 53	100 00	102 78	102 78
Sanitario económico (completo)	U	100 11	101 11	106 37	100 00	100 00	103 60
Vinilo blanco	G	103 44	114 54	123 05	100 00	116 52	116 52
Calentador eléctrico 20 galones	U	104 11	104 11	108 35	104 25	100 32	100 32
Ascensor	U	–	–	–	102 10	103 46	105 39
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	100 00	100 62	104 13	102 26	102 26	102 26
Pala con cabo	U	100 00	101 34	101 91	100 00	104 45	104 45
Picas con cabo	U	100 00	100 18	100 18	102 27	102 27	102 27
Andamio seccion	T/M	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	111 11
Formaleta metálica	M^2M	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	108 64
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	100 00	104 17	104 17	100 00	100 00	100 00
Oficial	"	100 00	104 41	104 41	100 00	100 00	100 00
Ayudante		100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Residente	"	100 00	100 00	100 00	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Ibagué			Manizales		
		Julio	Agosto	Septiembre	Julio	Agosto	Septiembre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	100 11	109 10	109 10	100 00	109 39	109 39
Concreto de 2 500 PSI	M^3	100 00	120 69	120 69	105 60	111 67	111 67
Concreto de 3 000 PSI	M^3	100 00	120 77	120 77	105 58	109 80	109 80
Arena lavada de río	M^3	103 70	103 70	103 70	110 62	120 10	120 10
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	107 22	108 46	108 46	110 22	110 22	110 22
Hierro de 1/2" ó 12 mm	T	108 49	109 33	109 33	108 60	108 60	108 60
Hierro de 3/8 60 000 PSI	T	109 54	110 13	110 13	111 17	111 17	111 17
Ladrillo tolete común	Mi	102 40	103 40	103 40	–	–	–
Ladrillo prensado arcilla	Mi	104 00	105 50	105 50	–	–	–
Bloque de cemento hueco	Mi	106 08	114 90	114 90	109 13	113 54	113 54
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	105 56	105 56	105 56	109 84	109 84	109 84
Tubería gres de 4"	U	116 49	116 49	116 49	114 97	114 97	114 97
Tubo a presión PVC 1/2"	ML	101 25	101 25	101 25	100 00	100 00	100 00
Tubería galvanizada de 1/2"	6 M	112 30	113 82	112 90	106 78	113 44	114 32
Tubería conduit PVC de 1/2	ML	107 64	111 81	111 81	115 41	115 41	115 41
Alambre aislado calibre 12	ML	104 74	107 07	107 07	104 48	116 47	122 46
Teja ondulada A C No 4	U	100 00	100 00	100 00	103 76	103 76	103 76
Alfombra	M^2	100 00	100 00	100 00	104 81	104 81	104 81
Baldosín de porcelana blanco	M^2	114 04	114 51	114 51	111 19	111 19	112 84
Vidrio de 3mm	M^2	110 35	110 35	119 32	111 27	111 27	111 27
Lamina triplex	U	100 00	111 99	111 99	106 93	118 74	119 27
Lámina cold rolled No 18	U	116 00	116 00	116 00	104 29	104 29	104 29
Cerradura de aluminio satinado	U	106 53	109 66	111 84	102 78	102 78	102 78
Sanitario económico (completo)	U	111 95	118 80	118 80	117 72	117 72	117 72
Vinilo blanco	G	123 05	123 05	130 94	116 52	116 52	125 28
Calentador eléctrico 20 galones	U	116 36	122 35	122 35	100 32	106 82	106 82
Ascensor	U	–	–	–	109 44	111 98	113 89
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	106 29	110 15	108 87	104 79	109 81	114 64
Pala con cabo	U	104 58	108 87	108 99	104 45	110 34	110 34
Picas con cabo	U	100 32	100 32	100 61	102 80	102 80	102 80
Andamio sección	T/M	100 00	100 00	100 00	111 11	111 11	111 11
Formaleta metálica	M^2M	100 00	100 00	100 00	108 64	108 64	108 64
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	104 17	104 17	104 17	100 00	100 00	100 00
Oficial	"	104 41	104 41	104 41	100 00	100 00	100 00
Ayudante	"	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Residente	"	102 32	102 32	102 32	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Ibagué			Manizales		
		Octubre	Noviembre	Diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	109 10	109 10	109 10	109 39	109 39	109 39
Concreto de 2 500 PSI	M^3	120 69	120 69	120 69	111 67	111 67	111 67
Concreto de 3 000 PSI	M^3	120 77	120 77	120 77	109 80	109 80	109 80
Arena lavada de río	M^3	103 70	103 70	103 70	120 10	127 35	127 35
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	108 46	108 46	108 46	110 22	110 22	110 22
Hierro de 1/2" ó 12 mm	T	109 33	109 33	109 33	108 60	108 60	108 60
Hierro de 3/8" 60 000 PSI	T	110 13	110 13	110 13	110 93	110 93	110 93
Ladrillo tolete comun	Mı	104 55	105 93	105 93	–	–	–
Ladrillo prensado arcilla	Mı	105 50	105 50	105 50	–	–	–
Bloque de cemento hueco	Mı	114 90	114 90	114 56	113 54	113 54	113 54
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mı	105 56	105 56	105 56	109 84	109 84	109 84
Tuberia gres de 4"	U	116 49	116 49	116 49	121 66	121 66	125 88
Tubo a presion PVC 1/2"	ML	101 25	104 87	104 87	100 00	100 00	100 00
Tuberia galvanizada de 1/2	6 M	118 75	118 75	121 20	114 32	114 32	114 32
Tuberia conduit PVC de 1/2"	ML	111 81	111 81	111 81	115 41	115 41	115 41
Alambre aislado calibre 12	ML	107 07	107 07	107 07	122 46	122 46	122 46
Teja ondulada A C No 4	U	123 70	123 70	123 70	125 78	125 78	125 78
Alfombra	M^2	100 00	108 71	108 71	111 39	111 39	111 39
Baldosín de porcelana blanco	M^2	114 51	114 51	114 51	114 78	114 78	114 78
Vidrio de 3mm	M^2	131 94	132 72	132 72	121 43	121 43	121 43
Lamina triplex	U	111 99	111 99	111 99	119 27	119 27	119 27
Lámina cold rolled No 18	U	116 00	116 00	116 00	103 57	103 57	103 57
Cerradura de aluminio satinado	U	113 20	114 20	114 20	102 78	102 78	102 78
Sanitario economico (completo)	U	128 80	129 16	129 35	117 72	117 72	117 72
Vinilo blanco	G	132 55	132 55	132 55	126 62	126 62	126 62
Calentador eléctrico 20 galones	U	122 35	122 35	122 89	106 82	106 82	106 82
Ascensor	U	–	–	–	118 57	121 46	122 07
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	108 87	109 16	109 16	114 64	114 64	114 64
Pala con cabo	U	112 13	115 26	115 26	112 18	112 18	112 18
Picas con cabo	U	100 61	100 61	100 61	107 95	107 95	107 95
Andamio sección	T/M	100 00	100 00	100 00	111 11	111 11	111 11
Formaleta metálica	M^2M	100 00	108 72	108 72	108 64	108 64	108 64
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro	"	104 17	104 17	104 17	100 00	100 81	100 81
Oficial	"	104 41	104 41	104 41	103 79	103 79	103 79
Ayudante	"	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Residente	"	105 16	105 16	105 16	–	–	–

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades
1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuacion)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Medellin			Pasto		
		Abril	Mayo	Junio	Abril	Mayo	Junio
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	101 32	101 35	101 35	101 67	102 03	102 03
Concreto de 2 500 PSI	M^3	100 00	105 31	105 31	100 00	101 90	101 90
Concreto de 3 000 PSI	M^3	100 00	105 38	105 38	100 00	109 10	109 10
Arena lavada de río	M^3	104 13	103 21	104 64	–	–	–
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	107 22	106 14	109 50	100 00	102 67	103 62
Hierro de 1/2 ó 12 mm	T	104 98	106 24	109 60	103 08	104 95	106 79
Hierro de 3/8" 60 000 PSI	T	108 14	107 82	111 44	100 00	103 30	104 11
Ladrillo tolete comun	Mı	100 00	100 00	100 00	104 47	104 47	104 47
Ladrillo prensado arcilla	Mı	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Bloque de cemento hueco	Mı	100 00	100 00	100 00	–	–	–
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mı	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Tuberia gres de 4"	U	–	–	–	100 00	105 15	105 15
Tubo a presión PVC 1/2	ML	100 00	100 00	100 00	100 48	103 83	103 83
Tuberia galvanizada de 1/2	6 M	–	–	–	102 25	102 25	106 09
Tuberia conduit PVC de 1/2	ML	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00
Alambre aislado calibre 12	ML	101 67	106 64	106 64	102 29	102 29	104 55
Teja ondulada A C No 4	U	100 03	100 03	100 03	100 00	100 00	100 00
Alfombra	M^2	102 51	101 85	101 85	100 00	100 00	100 00
Baldosin de porcelana blanco	M^2	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	110 05
Vidrio de 3mm	M^2	114 59	114 59	115 03	109 64	110 45	111 01
Lamina triplex	U	100 00	100 00	100 00	100 00	100 00	100 67
Lamina cold rolled No 18	U	105 05	106 16	106 16	100 66	100 66	100 66
Cerradura de aluminio satinado	U	100 00	100 00	100 91	100 00	104 35	104 35
Sanitario económico (completo)	U	100 00	100 00	103 37	101 00	102 50	109 80
Vinilo blanco	G	100 00	112 31	114 71	100 00	108 77	112 29
Calentador eléctrico 20 galones	U	109 23	110 03	110 03	100 00	101 98	111 80
Ascensor	U	101 34	101 79	102 84	–	–	–
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	100 00	101 90	102 68	100 43	100 43	100 43
Pala con cabo	U	100 00	100 00	100 00	100 00	108 21	120 54
Picas con cabo	U	100 53	100 53	100 53	103 64	104 31	109 81
Andamio sección	T/M	102 98	102 98	102 98	100 00	100 00	100 00
Formaleta metálica	M^2M	–	–	–	100 00	100 00	100 00
Mano de obra							
	Salario diario						
Maestro		103 24	103 24	103 82	100 00	100 00	100 00
Oficial		100 04	100 99	100 99	100 00	100 00	100 00
Ayudante		100 00	100 35	100 35	100 00	100 00	100 00
Residente	"	100 00	101 88	101 88	100 00	100 00	100 00

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

Artículos y mano de obra de	Unidad de medida	Medellín			Pasto		
		Julio	Agosto	Septiembre	Julio	Agosto	Septiembre
Materiales							
Cemento griss (Portland)	T	101 35	109 72	110 26	102 91	117 32	118 58
Concreto de 2 500 PSI	M^3	105 31	111 60	111 60	107 12	107 12	107 12
Concreto de 3 000 PSI	M^3	105 38	111 40	111 40	114 56	114 56	114 56
Arena lavada de rio	M^3	108 51	108 51	108 51	–	–	–
Hierro de 1 4" ó 6 mm	T	111 14	111 14	111 15	107 93	111 37	111 37
Hierro de 1 2 ó 12 mm	T	109 64	109 76	109 77	111 19	116 35	116 35
Hierro de 3/8" 60 000 PSI	T	112 31	111 92	111 44	106 63	108 69	108 69
Ladrillo tolete comun	Mı	104 46	103 42	103 42	104 47	104 47	104 47
Ladrillo prensado arcilla	Mı	–	–	–	100 00	111 54	111 54
Bloque de cemento hueco	Mı	100 00	107 06	107 06	–	–	–
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mı	–	–	–	100 00	115 00	115 00
Tubería gres de 4"	U	–	–	–	105 15	105 15	105 15
Tubo a presion PVC 1/2"	ML	100 00	100 00	100 00	106 02	106 02	107 26
Tubería galvanizada de 1/2"	6 M	–	–	–	113 39	113 70	113 70
Tubería conduit PVC de 1/2	ML	108 50	113 47	113 47	109 17	109 17	109 17
Alambre aislado calibre 12	ML	109 06	109 06	112 90	104 55	106 90	108 39
Teja ondulada A C No 4	U	101 11	101 11	101 11	100 00	100 00	100 24
Alfombra	M^2	107 02	107 02	108 30	100 00	107 38	107 38
Baldosin de porcelana blanco	M^2	113 54	113 54	113 54	114 90	114 90	114 90
Vidrio de 3mm	M^2	115 03	115 03	115 03	111 01	113 32	113 32
Lámina triplex	U	100 00	112 03	112 01	100 67	108 60	111 80
Lamina cold rolled No 18	U	106 16	106 16	107 22	103 31	103 31	103 31
Cerradura de aluminio satinado	U	100 91	104 76	107 16	104 35	110 00	113 85
Sanitario económico (completo)	U	108 90	108 90	109 89	114 97	114 97	115 59
Vinilo blanco	G	114 71	114 70	123 85	115 77	115 77	122 67
Calentador eléctrico 20 galones	U	110 03	120 72	120 72	111 80	122 70	126 82
Ascensor	U	123 42	123 42	123 42	–	–	–
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	109 88	119 79	125 64	112 29	115 37	115 37
Pala con cabo	U	100 26	100 14	100 58	120 54	126 12	128 78
Picas con cabo	U	100 53	100 53	100 53	109 81	109 81	114 55
Andamio seccion	T/M	102 98	101 15	101 15	100 00	140 00	140 00
Formaleta metálica	M^2M	–	–	–	100 00	100 85	100 85
Mano de obra	Salario diario						
Maestro		104 85	106 82	106 82	100 00	100 00	100 00
Oficial		102 80	106 25	106 25	100 00	100 00	100 00
Ayudante		102 23	103 62	103 62	100 00	100 00	100 00
Residente		101 88	105 88	105 88	100 00	100 00	100 00

4 6 3 Indice de costos de 32 artículos y de la mano de obra para la construcción de vivienda en 10 ciudades
1989 (abril–diciembre)

Marzo 1989 = 100 00 (conclusión)

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Medellín			Pasto		
		Octubre	Noviembre	Diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Materiales							
Cemento gris (Portland)	T	110 26	110 26	110 26	118 58	124 33	138 48
Concreto de 2 500 PSI	M^3	111 60	111 60	111 60	107 12	107 12	112 45
Concreto de 3 000 PSI	M^3	111 40	111 40	111 40	114 56	114 56	120 86
Arena lavada de río	M^3	108 51	108 51	108 51	–	–	–
Hierro de 1/4" ó 6 mm	T	111 15	111 15	111 15	111 37	111 37	111 59
Hierro de 1/2 ó 12 mm	T	109 69	109 69	109 69	116 35	116 52	116 52
Hierro de 3/8 60 000 PSI	T	111 62	111 62	111 62	108 69	108 69	108 80
Ladrillo tolete comun	Mi	103 22	103 22	103 22	104 47	104 47	104 47
Ladrillo prensado arcilla	Mi	–	–	–	111 54	111 54	111 54
Bloque de cemento hueco	Mi	107 06	107 06	107 06	–	–	–
Ladrillo hueco 4 (arcilla)	Mi	–	–	–	115 00	115 00	115 00
Tubería gres de 4	U	–	–	–	117 08	117 08	117 08
Tubo a presion PVC 1/2"	ML	100 00	100 00	100 00	107 26	107 26	107 26
Tubería galvanizada de 1'2"	6 M	–	–	–	113 70	113 70	113 70
Tubería conduit PVC de 1/2	ML	113 47	113 47	113 47	109 50	109 50	109 50
Alambre aislado calibre 12	ML	117 91	118 55	118 55	108 39	108 39	108 39
Teja ondulada A C No 4	U	117 16	120 63	120 63	107 97	114 34	114 34
Alfombra	M^2	111 12	111 12	111 12	115 73	115 73	115 73
Baldosín de porcelana blanco	M^2	113 54	113 54	113 54	114 90	114 90	114 90
Vidrio de 3mm	M^2	124 28	126 77	126 77	128 09	130 46	130 46
Lámina triplex	U	111 07	111 07	111 07	111 80	111 80	112 50
Lámina cold rolled No 18	U	107 22	107 22	107 22	103 31	103 31	103 31
Cerradura de aluminio satinado	U	108 84	118 25	118 25	113 85	113 94	113 94
Sanitario económico (completo)	U	110 42	110 42	110 42	115 59	115 59	115 59
Vinilo blanco	G	123 84	123 84	123 84	125 12	125 12	125 12
Calentador eléctrico 20 galones	U	120 72	120 72	133 32	126 82	126 82	129 98
Ascensor	U	128 73	128 73	128 73	–	–	–
Herramienta y alquiler de equipo							
Carretilla	U	125 64	125 64	125 64	119 35	119 35	119 35
Pala con cabo	U	100 58	100 58	103 84	133 03	133 03	133 03
Picas con cabo	U	100 54	100 54	103 16	118 46	118 46	118 46
Andamio sección	T/M	104 12	105 86	105 86	140 00	140 00	140 00
Formaleta metálica	M^2M	–	–	–	100 85	100 85	100 85
Mano de obra	Salario diario						
Maestro	"	106 86	106 86	106 86	100 00	100 00	100 00
Oficial	"	106 25	106 74	106 74	100 00	100 00	100 00
Ayudante	"	103 71	103 71	103 71	100 00	100 00	100 00
Residente	"	105 88	107 75	107 75	100 00	100 00	100 00

FUENTE DANE

4.7 Indice de costos de la construcción pesada

4 7 1 Indice de costos de la construccion pesada por grupos de obra
Total nacional
1984–1988 (diciembres), 1989 (octubre–diciembre), 1990 (enero–marzo)

Diciembre 1981 = 100 00

Anos		Grupos de obra Resumen						Obras de explanación				
		Total	Obras de explanación	Obras de arte	Puentes	Pavimentaciones liquidas	Pavimentaciones sólidas	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1984	Diciembre	177 60	181 60	184 40	185 40	176 50	137 80	181 60	188 10	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	Diciembre	356 30	382 70	374 10	374 10	272 90	315 50	382 70	401 50	389 10	333 10	301 10
1988	Diciembre	450 40	482 60	480 40	478 40	368 60	394 30	482 60	499 30	511 00	414 10	374 70
1989	Octubre	576 90	608 00	613 30	614 10	507 10	516 90	608 00	624 25	659 10	508 50	469 20
	Noviembre	578 01	609 08	614 00	616 90	508 00	517 70	609 80	627 50	659 10	508 50	469 20
	Diciembre	579 01	611 60	614 20	617 40	508 80	518 30	611 60	630 60	659 10	508 50	469 20
1990	Enero	638 30	669 60	652 10	645 20	582 60	593 50	669 60	688 60	726 70	540 00	519 20
	Febrero	652 90	681 40	681 00	687 40	594 10	601 20	681 40	698 10	740 50	566 40	531 90
	Marzo	661 60	691 20	692 10	700 60	599 30	606 70	691 20	711 30	741 60	582 90	539 70

Años y meses		Obras de arte					Puentes				
		Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1984	Diciembre	184 40	182 70	182 10	193 80	178 40	185 40	173 70	187 30	193 70	178 40
1985	Diciembre	221 70	213 40	221 20	231 70	210 30	218 90	201 10	222 60	229 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	Diciembre	374 10	370 40	406 10	332 20	301 10	374 10	347 30	441 80	328 30	301 10
1988	Diciembre	480 40	463 20	513 00	413 30	374 70	478 40	425 40	585 90	409 20	374 70
1989	Octubre	613 30	571 30	690 50	508 00	469 20	614 10	516 50	789 10	502 10	469 20
	Noviembre	614 00	576 30	691 10	508 00	469 20	616 90	529 20	789 10	502 10	469 20
	Diciembre	614 20	579 40	691 10	508 00	469 20	617 40	531 30	789 10	502 10	469 20
1990	Enero	652 10	614 90	729 70	538 80	519 20	645 20	552 20	814 70	531 00	519 20
	Febrero	681 00	629 60	764 70	565 50	531 80	687 40	583 20	883 00	556 40	531 80
	Marzo	692 10	635 30	775 00	582 20	539 70	700 60	584 80	901 80	572 40	539 70

4 7 1 Indice de costos de la construcción pesada por grupos de obra
Total nacional
1984–1988 (diciembres), 1989 (octubre–diciembre), 1990 (enero–marzo)

Diciembre 1981 = 100 00 (conclusión)

Anos y meses		Pavimentaciones liquidas					Pavimentaciones sólidas				
		Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
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	239 70	194 40	279 10	256 60	241 80	299 40	213 50	281 30	256 60
1987	Diciembre	272 90	431 60	207 20	330 80	301 10	315 50	396 20	284 80	334 40	301 10
1988	Diciembre	368 60	527 80	307 90	411 80	374 70	394 30	505 30	552 20	415 60	374 70
1989	Octubre	507 10	670 30	455 90	505 50	469 20	516 90	606 80	490 60	511 00	469 20
	Noviembre	508 00	674 10	455 90	505 50	469 20	517 70	610 00	490 60	511 00	469 20
	Diciembre	508 80	677 80	455 90	505 50	469 20	518 30	612 40	490 60	511 00	469 20
1990	Enero	582 60	734 20	542 80	535 80	519 20	593 50	681 40	575 50	543 10	519 20
	Febrero	594 10	766 20	546 00	561 80	531 90	601 20	684 00	583 40	570 20	531 90
	Marzo	599 30	782 70	546 00	578 10	539 70	606 70	700 00	583 70	587 10	539 70

FUENTE DANE

4 7 2 Variaciones porcentuales acumuladas del indice de costos de la construcción pesada, por grupos de obra
Total nacional
1984–1988 (diciembres), 1989 (octubre–diciembre), 1990 (enero–marzo)

Diciembre 1981 = 100 00

Años y meses		Grupos de obra Resumen						Obras de explanación				
		Total	Obras de explanación	Obras de arte	Puentes	Pavimentaciones líquidas	Pavimentaciones sólidas	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1984	Diciembre	23 83	40 63	20 38	22 76	21 14	22 61	21 14	20 34	21 99	27 69	20 78
1985	Diciembre	17 22	19 98	20 22	18 06	9 51	11 97	19 98	22 54	14 09	19 68	17 88
1986	Diciembre	31 02	34 05	29 00	30 05	21 57	28 68	34 05	35 40	40 24	20 87	22 01
1987	Diciembre	30 60	31 01	30 80	31 40	16 12	30 47	31 01	28 64	47 10	18 62	17 34
1988	Diciembre	26 41	26 10	28 41	27 88	35 06	24 97	26 10	24 35	31 32	24 31	24 44
1989	Octubre	28 08	25 98	27 66	28 36	37 57	31 09	25 98	25 07	28 98	22 79	25 22
	Noviembre	28 35	26 35	27 81	28 95	37 81	31 29	26 35	25 67	28 98	22 79	25 22
	Diciembre	28 57	26 73	27 85	29 05	38 03	31 44	26 73	26 29	28 98	22 79	25 22
1990	Enero	10 22	9 48	6 17	4 50	14 50	14 50	9 48	9 19	10 25	6 19	10 65
	Febrero	12 74	11 41	10 87	11 33	16 76	15 99	11 41	10 70	12 35	11 38	13 36
	Marzo	14 24	13 01	12 68	13 47	17 78	17 05	13 01	12 79	12 51	14 63	15 02

4 7 2 Variaciones porcentuales acumuladas del índice de costos de la construcción pesada, por grupos de obra
Total nacional
1984–1988 (diciembres), 1989 (octubre–diciembre), 1990 (enero–marzo)

Diciembre 1981 = 100 00 (conclusión)

Años y meses	Obras de arte					Puentes				
	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1984 Diciembre	22 76	22 45	21 07	27 83	20 78	20 38	12 28	18 61	28 87	20 78
1985 Diciembre	20 22	16 80	21 47	19 55	17 88	18 06	15 77	18 84	18 68	17 88
1986 Diciembre	29 00	34 25	33 09	20 75	22 01	30 05	29 73	39 30	20 74	22 01
1987 Diciembre	30 80	29 28	37 94	18 72	17 34	31 40	33 11	42 47	18 26	17 34
1988 Diciembre	28 41	25 05	30 75	24 41	24 44	27 88	22 48	32 61	24 64	24 44
1989 Octubre	27 66	23 33	30 03	22 91	25 22	28 36	21 41	34 68	22 70	25 22
Noviembre	27 81	24 41	30 15	22 91	25 22	28 95	24 40	34 68	22 70	25 22
Diciembre	27 85	25 08	36 32	22 91	25 22	29 05	24 89	34 68	22 70	25 22
1990 Enero	6 17	6 12	5 58	6 06	10 65	4 50	3 93	3 24	5 75	10 65
Febrero	10 87	8 66	10 64	11 31	13 34	11 33	9 76	11 89	10 81	13 34
Marzo	12 68	9 64	12 14	14 60	15 02	13 47	10 06	14 28	14 00	15 02

Años y meses	Pavimentaciones líquidas					Pavimentaciones sólidas				
	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos	Total	Equipo	Materiales	Mano de obra	Costos indirectos
1984 Diciembre	40 63	22 73	56 28	28 17	20 78	23 83	20 17	26 36	27 29	20 78
1985 Diciembre	9 51	26 16	0 35	19 24	17 88	11 97	20 51	5 66	20 00	17 88
1986 Diciembre	21 57	34 84	14 55	20 77	22 01	28 68	30 34	30 10	20 83	22 01
1987 Diciembre	16 12	30 90	6 58	18 52	17 34	30 47	32 33	33 39	18 87	17 34
1988 Diciembre	35 06	22 28	48 60	24 48	24 44	24 97	27 53	23 66	24 28	24 44
1989 Octubre	37 57	26 99	48 06	22 75	25 22	31 09	20 08	39 29	22 95	25 22
Noviembre	37 81	27 71	48 06	22 75	25 22	31 29	20 72	39 29	22 35	25 22
Diciembre	38 03	28 41	48 06	22 75	25 22	31 44	21 19	39 29	22 95	25 22
1990 Enero	14 50	8 32	19 06	5 99	10 65	14 50	11 26	17 30	6 28	10 65
Febrero	16 76	13 04	19 76	11 13	13 36	15 99	11 69	18 91	11 58	13 36
Marzo	17 78	15 47	19 76	14 36	15 02	17 05	14 30	18 97	14 89	15 02

FUENTE DANE

6.1 Comercio exterior

6 1 1 Valores de las exportaciones e importaciones y balanza comercial 1980–1990 (enero) [p]

Miles de dólares

Anos y meses		Exportaciones FOB				Importaciones CIF			Balanza comercial Saldo (±)
		Total	Café (crudo o verde)	Combustibles y derivados del petróleo Otros minerales [a]	Resto de exportaciones	Total	Combustibles y derivados del petróleo Otros minerales	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		5 024 422	1 650 648	1 634 174	1 739 600	4 227 977	118 975	4 109 002	796 445
1988		5 026 227	1 640 656	1 294 239	2 091 332	5 005 260	178 504	4 826 756	20 967
1989	Enero–noviembre	5 297 335	1 442 565	1 681 250	2 173 520	4 651 859	207 506	4 444 353	645 476
	Enero	506 270	153 440	146 687	206 143	387 949	17 742	370 207	118 321
	Febrero	443 684	154 615	132 122	156 947	379 180	17 319	361 861	64 504
	Marzo	481 168	170 888	153 532	156 748	380 726	15 993	364 733	100 442
	Abril	463 309	109 450	156 131	197 728	403 020	4 489	398 531	60 289
	Mayo	504 300	170 358	138 232	195 710	419 219	23 411	395 808	85 081
	Junio	502 723	147 750	121 199	233 774	444 849	26 469	418 380	57 874
	Julio	408 992	89 137	134 123	185 732	443 082	31 959	411 123	34 090
	Agosto	519 352	129 225	163 877	226 250	481 014	17 485	463 529	38 338
	Septiembre	451 748	112 599	158 824	180 325	522 609	21 793	500 816	70 861
	Octubre	531 678	93 007	188 289	250 382	392 171	13 785	378 386	139 507
	Noviembre	484 111	112 096	188 234	183 781	398 040	17 061	380 979	86 071
	Diciembre [p]	438 217	81 426	176 852	179 939	357 140	33 381	323 759	81 077
1990	Enero [p]	483 612	112 637	194 796	176 179	483 183	44 845	438 338	429

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance
Incluye cifras de Ecopetrol de empresas privadas exportadoras de petróleo y de manifiestos de aduana
[b] A partir de 1988 no incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a naves en viajes internacionales

6 1 2 Cantidades netas de las exportaciones e importaciones 1980–1990 (enero) [p]

Toneladas métricas

Años y meses		Exportaciones					Importaciones		
		Total	Café		Combustibles y derivados del petróleo Otros minerales [a] [b]	Resto de exportaciones	Total	Combustibles y derivados del petróleo Otros minerales	Resto de importaciones
			Sacos de 60 kilos netos	Toneladas métricas					
1980		4 471 054	11 000 548	660 036	922 982	2 888 036	5 971 612	1 955 031	4 016 581
1981		3 237 897	8 931 492	535 890	288 878	2 413 129	6 247 142	2 817 070	3 430 072
1982		4 583 697	8 753 049	525 183	1 661 832	2 396 682	6 370 237	2 178 118	4 192 119
1983		5 365 948	8 990 859	539 452	2 630 494	2 196 002	7 259 308	3 045 666	4 213 642
1984		6 348 521	9 981 580	598 895	3 359 497	2 390 129	6 300 220	2 197 336	4 102 884
1985		9 248 762	9 754 664	585 285	6 123 041	2 540 436	6 234 738	2 128 451	4 106 287
1986		14 446 241	11 110 749	666 644	10 755 075	3 024 522	5 102 881	958 964	4 143 917
1987		23 967 126	11 027 189	661 631	20 007 467	3 298 028	5 271 086	606 232	4 664 854
1988		25 078 993	9 462 105	567 728	21 427 371	3 083 894	6 164 626	1 033 929	5 130 697
1989	Enero–noviembre	26 536 876	9 599 631	575 985	23 010 741	2 950 150	5 172 008	1 015 388	4 156 620
	Enero	2 216 537	741 274	44 476	1 934 887	237 174	497 614	99 690	397 924
	Febrero	2 533 542	780 660	46 840	2 279 193	207 509	413 470	93 038	320 432
	Marzo	2 063 666	930 705	55 842	1 801 950	205 874	434 912	74 968	359 944
	Abril	2 331 468	600 954	36 057	2 096 149	199 262	462 855	15 038	447 817
	Mayo	2 257 769	908 092	54 486	1 966 807	236 476	413 276	97 282	315 994
	Junio	2 098 126	832 454	49 953	1 761 493	286 680	500 079	114 710	385 369
	Julio	2 430 827	612 792	36 768	2 169 629	224 430	616 026	163 862	452 164
	Agosto	2 833 623	1 014 666	60 880	2 344 392	428 351	474 009	88 343	385 666
	Septiembre	2 415 115	1 085 327	65 120	2 114 276	235 719	500 158	110 305	389 853
	Octubre	2 777 729	923 611	55 417	2 367 920	354 392	431 035	67 063	363 972
	Noviembre	2 578 474	1 169 096	70 146	2 174 045	334 283	428 574	91 089	337 485
	Diciembre [p]	2 149 897	877 461	52 648	1 902 915	194 334	464 807	187 244	277 563
1990	Enero [p]	2 323 550	1 228 180	73 691	1 953 303	296 556	580 850	203 068	377 782

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance

[a] Incluye cifras de Ecopetrol y de empresas privadas exportadoras de petróleo

[b] A partir de 1988 no incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a naves en viajes internacionales

6 1 3 Valores de las importaciones y exportaciones de combustibles y derivados del petróleo 1980–1990 (enero)

Miles de dólares

Años	Importaciones CIF[a]	Exportaciones FOB[b]	Balanza comercial Saldo (±)	Meses	Importaciones CIF[a]	Exportaciones FOB[b]	Balanza comercial Saldo (±)
1980	713 631	308 239	405 392	1990 Enero	41 603	167 147	125 544
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	102 532	1 374 332	1 271 800				
1988	208 032	1 007 111	799 079				
1989	210 233	1 402 770	1 192 537				

FUENTE ECOPETROL y empresas privadas exportadoras de petróleo
Incluye valores de la parafina

[b] A partir de 1988 no incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a naves en viajes internacionales

6 1 4 Cantidades netas y valores de las exportaciones de cafe crudo[a], segun principales países de destino 1987–1989 (acumulado enero–noviembre)

Países de destino	1987		1988		1989 (enero–noviembre)	
	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)
TOTAL	11 027 189	1 650 649	9 462 105	1 640 656	9 599 631	1 442 565
Principales países	10 110 038	1 516 215	8 492 998	1 472 660	8 496 779	1 276 300
Alemania Occidental (RFA)	3 562 765	532 222	2 612 452	450 687	2 642 910	395 268
Alemania Oriental (RDA)	263 119	38 493	209 512	37 132	363 473	62 538
Argentina	177 332	25 693	211 286	36 224	138 239	25 400
Bélgica y Luxemburgo	280 580	43 709	243 982	42 279	182 218	26 876
Canadá	261 522	39 209	212 765	36 755	274 820	39 964
España	315 679	48 354	261 010	44 937	228 846	33 551
Estados Unidos	2 248 108	332 630	1 815 278	315 524	1 869 163	264 172
Finlandia	313 024	47 308	316 843	55 440	279 977	43 020
Francia	273 645	41 996	270 145	46 628	252 510	38 196
Holanda	613 254	93 843	385 908	66 601	519 679	77 795
Israel	9 957	1 647	199 082	35 542	21 234	3 829
Italia	220 070	34 549	177 591	30 607	185 610	27 352
Japón	726 659	110 161	690 860	120 112	649 696	98 222
Polonia	105 250	14 591	248 333	43 858	275 832	51 231
Reino Unido	255 051	39 445	218 154	37 674	205 217	31 529
Suecia	484 023	72 365	419 797	72 660	407 355	59 357
Demas paises	917 151	134 434	969 107	167 996	1 102 852	166 265

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

6 1 5 Valores y cantidades netas de las exportaciones e importaciones, segun principales aduanas 1988–1990 (enero) [p]

Aduanas	Exportaciones				Importaciones			
	1988	1989 enero-noviembre	1989 [p] diciembre	1990 [p] enero	1988	1989 enero noviembre	1989 [p] diciembre	1990 [p] enero
	Valores FOB (miles de dólares)				**Valores CIF** (miles de dólares)			
TOTAL	5 026 227	5 297 335	438 217	483 612	5 005 260	4 651 859	357 140	483 183
Principales aduanas	4 625 503	4 880 503	395 522	447 482	4 287 459	3 943 024	293 744	409 467
Cartagena	1 875 958	2 116 073	201 870	214 608	1 027 027	930 800	76 611	74 557
Buenaventura	1 152 545	1 051 666	67 793	108 527	1 074 624	983 547	69 841	104 213
Bogota	449 177	423 868	43 324	29 533	1 030 636	1 016 237	66 248	130 424
Riohacha	283 030	397 993	22 147	23 423	62 296	53 122	4 897	3 430
Santa Marta	420 556	384 777	26 036	33 853	364 525	289 147	34 790	44 437
Barranquilla	226 232	299 958	28 212	22 036	669 917	609 118	38 011	50 581
Turbo	218 005	206 168	6 140	15 502	58 434	61 053	3 346	1 825
Demás aduanas	400 724	416 832	42 695	36 130	717 801	708 835	63 396	73 716
	Cantidades netas (toneladas métricas)				**Cantidades netas** (toneladas métricas)			
TOTAL	25 078 993	26 536 876	2 149 897	2 323 550	6 164 626	5 172 008	464 807	580 850
Principales aduanas	23 939 314	25 558 139	2 035 308	2 229 211	5 767 735	4 807 021	433 824	540 760
Cartagena	11 780 159	12 124 341	1 176 946	1 286 807	1 056 093	957 567	66 514	67 981
Buenaventura	692 999	735 109	47 642	106 876	2 053 176	2 086 355	167 790	217 901
Bogotá	80 467	81 892	8 840	6 311	100 043	92 779	5 063	9 290
Riohacha	9 397 986	10 654 902	649 609	602 184	25 766	29 610	1 674	1 069
Santa Marta	631 452	759 802	107 341	121 107	1 266 467	656 790	132 832	144 540
Barranquilla	532 213	452 409	22 725	48 278	1 153 577	869 863	50 573	97 511
Turbo	824 038	749 684	22 205	57 648	112 613	114 057	9 378	2 468
Demás aduanas	1 139 679	978 737	114 589	94 339	396 891	364 987	30 983	40 090

FUENTE DANE *Tabulados definitivos y cifras de avance*

6 1 6 Valores de las exportaciones e importaciones, segun principales secciones del pais 1987–1989 (acumulado enero–noviembre)

Miles de dólares

Secciones del país	Exportaciones FOB			Importaciones CIF		
	1987	1988	1989 enero-noviembre	1987	1988	1989 enero noviembre
TOTAL	5 024 422	5 026 227	5 297 335	4 227 977	5 005 260	4 651 859
Principales secciones de destino o procedencia	4 867 501	4 759 859	5 001 723	4 177 179	4 958 512	4 588 087
Antioquia	385 576	404 550	400 866	565 003	751 362	626 490
Atlántico	163 109	197 403	260 690	251 960	267 479	259 303
Bogotá D E	189 739	195 962	136 778	1 938 840	2 028 066	1 731 715
Bolívar	157 875	197 113	170 637	133 579	173 075	167 474
Boyacá	60 853	99 329	99 994	531	5 732	1 519
Caldas	29 078	21 132	20 051	30 812	46 386	41 660
Cundinamarca	346 353	324 709	364 428	408 298	713 847	819 479
La Guajira	233 649	271 369	385 432	143 916	66 432	78 792
Norte de Santander	25 858	51 003	58 078	14 864	10 825	9 009
Risaralda	15 848	26 918	32 143	46 746	57 627	69 016
Santander	45 612	20 341	15 174	34 404	53 358	36 798
Valle del Cauca	184 762	263 998	303 172	429 205	520 247	492 150
San Andres y Providencia	3 254	3 331	1 785	106 391	108 335	76 875
Procedencias desconocidas [a]	1 337 649	986 617	1 254 071	--	--	--
Procedencias varias [b]	1 688 286	1 696 084	1 498 424	--	--	--
Destinos varios [c]	--	--	--	72 630	155 741	177 807
Demás secciones	156 921	266 368	295 612	50 798	46 748	63 772

FUENTE DANE Tabulados definitivos

[a] Para registrar las exportaciones de petróleo y sus derivados

[b] Para registrar unicamente las exportaciones de café (crudo y soluble)

[c] Para registrar unicamente las importaciones de petróleo y sus derivados

6 1 7 Valores y cantidades brutas de las exportaciones, por principales capítulos del arancel colombiano 1988–1990 (enero) [P]

Co di gos	Descripción de los capítulos	Valores FOB (miles de dólares)				Cantidades brutas (toneladas métricas)			
		1988	1989 enero noviembre	1989 diciembre [P]	1990 enero [P]	1988	1989 enero noviembre	1989 diciembre [P]	1990 enero [P]
	TOTAL	5 026 227	5 297 335	438 217	483 612	25 206 429	26 664 233	2 156 985	2 351 328
	Principales capítulos	4 592 261	4 890 854	392 610	444 081	24 945 928	26 387 410	2 103 956	2 324 587
03	Pescados crustáceos y moluscos	62 797	77 839	7 728	9 703	21 749	34 433	1 764	4 935
06	Plantas vivas floricultura	191 208	200 735	18 445	14 378	88 914	90 609	8 977	7 416
08	Frutos comestibles cortezas de agrios y de melones	255 800	255 895	9 067	23 618	1 066 553	1 037 340	34 887	98 746
09	Café té yerba mate y especias	1 841 134	1 443 090	81 957	112 637	572 808	581 122	53 201	74 305
17	Azucares y confiteria	66 518	107 937	987	16 940	323 731	352 596	1 567	68 368
21	Preparados alimenticios diversos	60 743	58 542	4 069	5 951	9 630	9 074	910	1 141
25	Sal azufre tierras y piedras yesos cales y cementos	32 099	30 020	2 035	2 990	1 165 636	1 036 069	81 682	99 827
27	Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilación [a]	1 294 239	1 681 200	176 852	194 796	21 433 658	23 016 996	1 902 963	1 953 344
29	Productos químicos orgánicos	30 865	27 499	2 038	1 995	20 537	20 474	693	1 334
38	Productos diversos de las industrias químicas	40 814	39 166	4 700	3 748	14 726	19 437	1 539	1 282

6 1 7 Valores y cantidades brutas de las exportaciones, por principales capitulos del arancel colombiano 1988–1990 (enero)

Conclusión

Código	Descripción de los capítulos	Valores FOB (miles de dólares)				Cantidades brutas (toneladas métricas)			
		1988	1989 enero noviembre	1989 diciembre p	1990 enero p	1988	1989 enero noviembre	1989 p diciembre	1990 p enero
39	Materias plásticas artificiales éteres y ésteres de la celulosa resinas artificiales	107 525	79 794	8 715	4 910	84 791	64 238	7 519	3 535
42	Manufacturas de cuero de guarnicionería y de talabartería	60 974	72 687	7 086	4 125	4 079	3 655	529	330
49	Artículos de librería de las artes gráficas	95 336	74 630	6.874	5 327	9 421	8.404	843	922
55	Algodón	109 776	78 45[1]	4 688	5 459	53 466	41 903	1 528	3 739
59	Guatas y fieltros Cuerdas y artículos de cordelería	19 705	25 043	2 607	2 261	8 093	10 098	1 165	948
61	Prendas de vestir y sus accesorios tejidos	168 965	252 125	28 264	12 715	6 373	7 390	741	718
64	Calzado botines polainas y artículos análogos	37 641	50 730	4 649	3 962	2 040	2 903	319	242
71	Perlas finas piedras preciosas y semipreciosas y similares	106 424	99 898	11 134	6 147	37	77	9	2
73	Fundicion hierro y acero	177 112	198 137	8 889	7 972	50 532	44 555	2 595	2 499
84	Calderas máquinas aparatos	32 585	37 436	1 826	4 447	9 154	6 037	525	954
	Demás capítulos	433 966	406.481	45 607	39 531	260 501	276 823	53 029	26 741

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance
A partir de 1988 no incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a naves en viajes internacionales.

6 1 8 Valores y cantidades netas de los 22 principales productos de exportación, segun sectores economicos
1988 (acumulado enero–noviembre) – 1989 (acumulado enero–noviembre)

Posiciones arancelarias	Descripción	Valores FOB (miles de dólares)			Cantidades netas (toneladas métricas)		
		Enero–noviembre		Variación porcentual	Enero–noviembre		Variación porcentual
		1989	1988		1989	1988	
	TOTAL	5 297 335	4 530 941	16 91	26 536 876	22 845 592	16 16
	Principales productos	4 148 480	3 582 933	15 78	25 377 538	21 465 355	18 23
	Sector agropecuario	1 964 903	1 984 235	0 97	1 638 338	1 522 270	7 62
0303-0299	Los demás crustáceos y moluscos (incluso separados de su caparazon o concha) congelados excepto langostas y langostinos	40 932	37 752	8 42	5 234	4 632	13 01
0603 0002	Flores y capullos de claveles cortados para ramos o adornos frescos secos blanqueados tenidos impregnados o preparados de otra forma	94 653	80 659	17 35	37 537	32 357	16 01
0603 0004	Flores y capullos de pompones cortados para ramos o adornos frescos secos blanqueados tenidos impregnados o preparados de otra forma	33 674	29 809	12 97	20 531	19 341	6 15
0603 0005	Flores y capullos de rosas cortados para ramos o adornos frescos secos blanqueados tenidos impregnados o preparados de otra forma	42 064	34 686	21 27	12 315	10 210	20 62
0603-0099	Las demás flores y capullos cortados para ramos o adornos frescos secos blanqueados tenidos impregnados o preparados de otra forma	23 933	24 460	2 16	9 240	9 695	4 69
0801-0001	Plátanos frescos y secos con cáscara o sin ella	252 135	232 080	8 64	953 845	897 904	6 23
0901-0101	Café crudo o verde sin descafeinar	1 442 566	1 489 334	3 14	575 984	516 541	11 51
2401 0199	Los demás tabacos negros en rama o sin elaborar excepto el desnervado	15 572	12 095	28 75	8 968	7 602	17 97
5501 0002	Algodón sin cardar ni peinar fibra corta	19 373	43 359	55 32	14 683	23 988	38 79
	Sector minero	1 350 868	897 439	50 52	19 652 645	16 099 414	22 07
2701 0102	Hullas bituminosas	419 837	274 156	53 14	11 711 180	9 363 819	25 07
2709-0000	Aceites crudos de petróleo o de minerales bituminosos	931 031	623 284	49 38	7 941 465	6 735 595	17 90

6 1 8 Valores y cantidades netas de los 22 principales productos de exportación, segun sectores económicos
1988 (acumulado enero–noviembre) – 1989 (acumulado enero–noviembre)

Conclusión

Posiciones arancelarias	Descripción	Valores FOB (miles de dólares)			Cantidades netas (toneladas métricas)		
		Enero–noviembre		Variación porcentual	Enero–noviembre		Variacion porcentual
		1989	1988		1989	1988	
	Sector industrial	832 709	701 258	18 75	4 086 555	3 843 670	6 32
1701-0102	Azucares de remolacha y de cana crudos con 85% a 97 5% de sacarosa	92 942	47 946	93 85	294 885	210 297	40 22
2102-0101	Extractos o esencias de café y sus preparaciones	55 867	52 087	7 26	7 380	7 270	1 52
2523-0003	Cemento portland (gris)	20 974	17 279	21 39	710 581	638 250	11 33
2710 2300	Fuel oils	277 108	206 725	34 05	2 990 414	2 883 450	3 71
3902-0502	Cloruro de polivinilo tipo suspensión sin carga plásticantes colorantes u otras adiciones en las formas senaladas en la posición 39 01-01 01	28 637	51 063	43 92	30 964	47 902	35 36
4816-0101	Cajas de cartón corrugado	815	1 886	56 78	896	2 843	68 47
4901 8900	Otros libros folletos e impresos similares incluso en hojas sueltas distintos de horóscopos y fotonovelas	47 323	62 074	23 76	5 346	5 643	5 25
5509-0101	Tejidos de algodón crudos que contengan en peso 85% o más de algodón	21 423	19 559	9 53	5 720	4 352	31 42
5908-0099	Los demás tejidos impregnados con bano o recubiertos de derivados de celulosa o de otras materias plasticas artificiales y tejidos estratificados con estas mismas materias diferentes de los utilizados para entretelas de cuellos de camisa	20 769	14 116	47 13	8 528	5 885	44 92
7102-8999	Las demás piedras preciosas y semipreciosas talladas o trabajadas de otra forma sin engarzar ni montar incluso enfiladas para facilitar el transporte pero sin constituir sartas	92 671	82 528	12 29	0	0	–
7302 0009	Ferroniquel	174 179	145 996	19 30	31 841	37 779	15 72
	Demás productos	1 148 855	948 008	21 19	1 159 338	1 380 237	16 00

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 9 Valores de las exportaciones e importaciones, por agrupaciones de la CIIU/Rev 2 1986–1989 (enero–noviembre)

Miles de dólares

Códigos	Descripción de las agrupaciones	Exportaciones FOB				Importaciones CIF			
		1986	1987	1988	1989 enero noviembre	1986	1987	1988	1989 enero noviembre
	TOTAL	5 107 936	5 024 422	5 026 227	5 297 335	3 852 085	4 227 977	5 005 260	4 651 859
	Principales agrupaciones	5 107 932	4 905 447	4 964 429	5 270 149	3 852 076	4 175 552	4 962 711	4 622 657
111	Producción agropecuaria	3 466 725	2 093 939	2 191 699	1 973 863	254 176	219 926	287 299	237 823
113	Caza ordinaria mediante trampas y repoblación de animales	–	–	–	27	–	–	–	–
121	Silvicultura	116	352	330	439	1 812	1 258	1 802	1 824
130	Pesca	1 237	1 353	1 469	1 741	1 680	2 005	2 202	2 807
210	Explotación de minas de carbón	191 960	256 539	297 148	419 889	5	–	583	134
220	Productos de petróleo crudo y gas natural	200 666	942 363	724 302	931 031	–	–	0	–
230	Extracción de minerales metálicos	3 333	1 580	636	779	2 641	3 851	3 413	2 432
290	Extracción de otros minerales	4 312	7 256	4 742	6 717	29 754	26 132	36 793	38 529
311	Fabricación de productos alimenticios	130 700	138 493	179 666	237 135	121 221	94 806	148 530	92 020
312	Elaboración de otros productos alimenticios	76 157	55 390	60 975	58 574	23 193	24 523	24 812	22 617
313	Industrias de bebidas	2 600	3 155	3 164	1 818	16 078	20 338	2[illegible] 049	27 598
314	Industrias del tabaco	1 169	1 368	4 607	3 476	7 664	6 494	3 093	795
321	Fabricación de textiles	93 276	124 657	123 631	137 482	31 782	40 781	45 276	43 662
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	76 968	96 488	182 042	263 869	11 501	12 298	17 144	16 147
323	Industrias del cuero excepto calzado y prendas de vestir	51 940	71 360	80 126	82 608	2 306	3 052	3 238	5 349
324	Fabricación de calzado excepto el de caucho	20 301	23 088	30 786	42 503	1 424	2 768	1 739	2 978
331	Industrias de madera y corcho excepto muebles	15 104	13 198	8 057	8 009	3 336	4 701	6 607	6 669
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los metálicos	7 936	4 731	3 743	3 488	484	1 041	819	630
341	Fabricación de papel y productos de papel	31 917	40 098	14 716	16 238	129 369	147 947	172 881	162 722
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	57 618	83 319	97 043	76 622	38 556	40 790	33 600	26 735
351	Fabricacion de sustancias quimicas industriales	106 453	149 570	185 637	154 113	754 992	883 254	1 126 006	1 015 507
352	Fabricación de otros productos quimicos	36 115	40 910	30 391	33 434	187 512	197 480	199 921	188 144

6 1 9 Valores de las exportaciones e importaciones, por agrupaciones de la CIIU/Rev 2 1986–1989 (enero–noviembre)

Miles de dólares (conclusión)

Códi gos	Descripción de las agrupaciones	Exportaciones FOB				Importaciones CIF			
		1986	1987	1988	1989 enero-noviembre	1986	1987	1988	1989 enero noviembre
353	Refinerías de petroleo	262 458	426 812	262 664	320 025	150 380	118 086	177 415	206 503
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y carbón	9 995	8 546	10 232	10 452	3 510	3 835	4 085	3 731
355	Fabricación de productos de caucho	5 796	8 596	13 790	21 553	26 880	25 570	31 888	28 595
356	Fabricación de productos plásticos nep	11 163	9 139	8 564	11 168	13 154	13 127	15 418	16 890
361	Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana	4 872	7 934	7 416	9 027	1 924	3 810	3 212	3 036
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	7 424	10 536	8 902	9 427	10 299	9 910	10 478	11 153
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	28 659	36 796	36 784	33 757	18 807	16 208	23 852	21 771
371	Industrias básicas de hierro y acero	52 222	82 456	169 147	187 713	259 083	243 182	334 856	381 919
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	11 491	1 549	11 456	874	92 805	99 957	123 019	141 706
381	Fabricación de productos metalicos excepto maquinaria y equipo	26 580	31 728	32 442	44 611	95 305	86 938	105 026	95 168
382	Construcción de maquinaria excepto la eléctrica	19 823	24 177	21 633	16 969	679 670	804 157	827 197	832 055
383	Construcción de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	14 912	26 636	33 018	22 446	316 247	331 423	416 707	383 911
384	Construcción de material de transporte	26 341	10 675	10 340	8 098	443 421	562 308	636 321	485 378
385	Fabricación de equipo profesional y cientifico de medida control nep aparatos fotográficos	6 655	7 330	7 940	9 226	108 730	111 296	99 205	105 199
390	Otras industrias manufactureras	42 938	63 330	105 191	110 948	12 375	12 300	11 225	10 520
	Demás agrupaciones	4	118 975	61 798	27 186	9	52 425	42 549	29 202

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 10 Cantidades netas, valores y derechos ad valórem de las importaciones no exencionadas, segun aduanas 1988–1989 (acumulado enero–noviembre)

Aduanas	1988			1989 (enero–noviembre)		
	Cantidades netas (toneladas métricas)	Valores CIF (miles de $)	Derechos ad valórem pagados (miles de $)	Cantidades netas (toneladas metricas)	Valores CIF (miles de $)	Derechos ad valórem pagados (miles de $)
TOTAL	4 944 073	1 171 297 844	154 672 171	4 287 742	1 352 472 578	154 824 094
Arauca	21 891	164 755	14 384	7 809	250 175	17 719
Barranquilla	1 094 394	166 537 006	24 700 725	821 691	180 641 186	22 711 828
Bogotá	96 849	242 875 846	40 092 796	88 611	290 030 723	45 849 869
Bucaramanga	4 435	6 870 605	829 271	3 029	6 249 342	718 798
Buenaventura	1 252 785	215 195 434	30 031 382	1 600 981	283 185 275	25 616 184
Cali	22 354	38 162 391	6 978 017	19 800	50 924 868	7 812 055
Cartagena	942 643	251 796 049	34 709 107	887 508	272 953 981	33 782 939
Cucuta	104 614	22 206 701	1 558 633	121 518	34 351 802	2 659 713
Ipiales	113 059	27 425 663	180 607	74 069	26 577 098	172 155
Leticia	775	527 664	40 882	3 922	668 934	31 783
Manizales	13 143	3 105 893	343 006	12 078	4 123 134	475 538
Medellin	49 741	54 025 708	9 530 684	66 074	71 102 945	8 913 735
Pereira	4 006	7 365 886	778 086	2 956	8 403 255	723 115
Riohacha	2 521	1 696 709	60 637	6 294	2 165 086	43 395
San Andrés	40 644	30 317 363	0	25 845	27 553 802	–
Santa Marta	1 067 725	86 280 989	4 786 520	428 100	70 535 474	5 220 278
Tumaco	–	–	–	125	42 735	–
Turbo	112 494	16 743 182	37 434	117 332	22 712 763	74 990

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 11 Valores y cantidades brutas de las importaciones, por principales capítulos del arancel colombiano 1988–1990 (enero) [P]

Códigos	Descripción de los capítulos	Valores CIF (miles de dólares)			
		1988	1989 enero noviembre	1989 [P] diciembre	1990 [P] enero
	TOTAL	5 005 260	4 651 859	357 140	483 183
	Principales capítulos	4 178 998	3 978 313	306 963	428 980
10	Cereales	127 177	121 771	9 058	14 161
15	Grasas y aceites (animales y vegetales)	58 607	48 693	1 611	3 338
27	Combustibles minerales aceites minerales	178 504	207 506	33 381	44 845
28	Quimicos inorganicos compuestos inorganicos u organicos	93 732	79 098	5 013	6 101
29	Químicos orgánicos	496 283	480 012	32 487	34 305
31	Abonos	140 395	120 124	7 013	10 090
32	Curtientes y tintóreos taninos y sus derivados	73 886	76 434	6 925	8 686
38	Diversos de las industrias químicas	108 081	97 924	8 496	9 806
39	Materias plásticas artificiales eteres y ésteres	242 326	187 843	16 992	17 023
40	Caucho natural o sintético	104 666	90 367	8 793	7 439
47	Materias utilizadas en la fabricación de papel	39 279	38 726	2 427	3 312
48	Papel y cartón de pastas de celulosa	135 403	126 947	6 243	10 521
73	Fundición hierro y acero	377 664	410 727	25 252	35 529
74	Cobre	55 930	63 517	4 211	4 171
76	Aluminio	56 012	52 880	2 848	4 804
84	Calderas máquinas aparatos y artefactos mecanicos	799 936	781 540	65 124	84 294
85	Máquinas y aparatos eléctricos	399 815	369 630	31 246	34 435
87	Vehículos automóviles tractores velocípedos y otros	528 236	428 276	30 591	36 671
90	Instrumentos de óptica y de fotografía	99 904	107 984	8 796	13 173
93	Armas y municiones	63 162	88 314	456	46 276
	Demás capítulos	826 262	673 546	50 177	54 203

6 1 11 Valores y cantidades brutas de las importaciones, por principales capítulos del arancel colombiano 1988–1990 (enero) [p]

Conclusión

Codigos	Descripcion de los capítulos	Cantidades brutas (toneladas métricas)			
		1988	1989 enero noviembre	1989 [p] diciembre	1990 [p] enero
	TOTAL	6 290 010	5 277 480	472 147	587 631
	Principales capitulos	5 270 433	4 659 088	435 583	532 584
10	Cereales	863 572	666 955	41 082	73 852
15	Grasas y aceites (animales y vegetales)	136 396	105 021	3 951	7 134
27	Combustibles minerales aceites minerales	1 034 609	1 018 370	187 306	203 115
28	Quimicos inorgánicos compuestos inorgánicos u orgánicos	285 619	229 037	17 186	12 691
29	Quimicos orgánicos	343 782	310 086	22 406	29 261
31	Abonos	1 018 167	816 718	55 190	80 876
32	Curtientes y tintóreos taninos y sus derivados	23 734	18 210	1 704	2 399
38	Diversos de las industrias quimicas	63 391	52 363	5 741	6 165
39	Materias plásticas artificiales éteres y ésteres	158 709	119 871	11 214	13 183
40	Caucho natural o sintético	68 207	59 598	7 307	5 092
47	Materias utilizadas en la fabricacion de papel	59 608	65 602	3 510	8 268
48	Papel y carton de pastas de celulosa	188 379	176 403	7 359	14 160
73	Fundición hierro y acero	706 495	752 614	51 307	52 497
74	Cobre	21 031	19 449	1 375	1 337
76	Aluminio	22 429	20 814	1 360	2 309
84	Calderas máquinas aparatos y artefactos mecánicos	121 213	99 863	7 299	9 631
85	Máquinas y aparatos eléctricos	38 400	35 714	3 652	3 102
87	Vehículos automóviles tractores velocípedos y otros	111 346	86 815	5 858	6 674
90	Instrumentos de óptica y de fotografía	4 559	3 824	768	736
93	Armas y municiones	787	1 761	8	102
	Demás capitulos	1 019 577	618 392	36 564	55 047

FUENTE DANE Tabulados definitivos y cifras de avance

6 1 12 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importación, segun sectores económicos
1988 (acumulado enero–noviembre) – 1989 (acumulado enero–noviembre)

Posiciones arancelarias	Descripción	Valores CIF (miles de dólares)			Cantidades netas (toneladas metricas)		
		Enero–noviembre		Variación porcentual	Enero–noviembre		Variacion porcentual
		1989	1988		1989	1988	
	TOTAL	4 651 857	4 630 622	0 46	5 172 006	5 670 061	8 78
	Principales productos	1 195 905	1 250 641	4 38	2 804 110	2 980 389	5 91
	Sector agropecuario	92 095	74 186	24 14	507 440	582 050	12 82
1001 0199	Trigo duro para otros usos	92 095	74 186	24 14	507 440	582 050	12 82
	Sector minero	29 422	16 836	74 75	13 079	8 344	56 74
7601-0100	Aluminio en bruto	29 422	16 836	74 75	13 079	8 344	56 74
	Sector industrial	1 074 389	1 159 619	7 35	2 283 591	2 389 995	4 45
1507-0101	Aceite de soja (soya) en bruto	17 297	16 347	5 81	37 978	40 260	5 67
1604-0500	Preparados y conservas de pescados tipo sardina	12 138	16 624	26 98	11 254	15 514	27 46
2710-0199	Gasolinas para motor diferentes de la gasolina para aviacion	170 743	137 642	24 05	929 701	857 536	8 42
2901 0512	Estireno (vinilbenceno estirole no estirol)	36 420	30 335	20 06	34 280	32 467	5 58
2902-0201	Cloruro de vinilo (monocloro etileno)	58 795	61 871	4 97	86 599	88 357	1 99
2935 0399	Las demás piridinas y sus derivados	9 781	17 212	43 17	577	1 230	53 12
2935-8999	Los demás compuestos heterociclicos incluidos los ácidos nucléicos	30 562	39 089	21 82	865	1 681	48 51
3102 0800	Urea	44 798	48 927	8 44	355 643	441 510	19 45
3104-0300	Cloruro de potasio	28 774	25 430	13 15	231 764	226 191	2 46
3105-0200	Ortofosfatos mono y diamónicos	30 404	30 918	1 66	147 825	150 074	1 50

6 1 12 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importacion, segun sectores económicos
1988 (acumulado enero–noviembre) – 1989 (acumulado enero–noviembre)

Continuación

Posiciones arancelarias	Descripción	Valores CIF (miles de dólares)			Cantidades netas (toneladas métricas)		
		Enero–noviembre		Variación porcentual	Enero–noviembre		Variación porcentual
		1989	1988		1989	1988	
3205 0100	Materias colorantes orgánicas sinteticas sin mezclar o mezcladas entre si	29 031	23 168	25 31	1 860	2 328	20 11
3811 0401	Fungicidas a base de compuestos de cobre	8 710	9 202	5 34	4 425	5 575	20 63
3902-0101	Polietilenos de alta densidad en forma líquida o pastosa incluídas las emulsiones dispersiones y soluciones	23 753	37 877	37 29	21 226	34 363	38 23
3902 0199	Los demás polietilenos en las formas senaladas en la posición 3902 0101	27 733	45 151	38 58	21 893	31 571	30 65
3902 0900	Polipropileno en las formas señaladas en la posición 3902-0101	28 769	31 021	7 26	27 016	24 730	9 24
4801 0199	Los demás papeles periódico en rollo o en hojas	46 873	52 926	11 44	68 587	80 698	15 01
4801 0600	Papel y cartones kraft en rollo o en hojas	33 587	29 853	12 51	61 598	53 727	14 65
4901 8900	Otros libros folletos e impresos similares incluso en hojas sueltas	17 170	20 627	16 76	3 378	3 416	1 12
7313-0304	Chapas de hierro o acero laminadas en frío incluso desoxidadas o decapadas de menos de 1 5 mm de espesor	99 125	112 890	12 19	164 457	218 897	24 87
7318-0300	Tubos de hierro o de acero comun sin costura incluso con revestimiento de otros metales con exclusión de los articulos de la posición 73 19	10 775	8 441	27 66	12 379	12 685	2 42

6 1 12 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importación, segun sectores económicos
1988 (acumulado enero–noviembre) – 1989 (acumulado enero–noviembre)

Conclusión

Posiciones arancelarias	Descripción	Valores CIF (miles de dólares)			Cantidades netas (toneladas métricas)		
		Enero–noviembre		Variación porcentual	Enero–noviembre		Variación porcentual
		1989	1988		1989	1988	
7318-0500	Tubos de acero aleados o finos al carbono sin costura con exclusión de los articulos de la posición 73 1	40 007	32 871	21 71	34 500	35 189	1 96
8406-0600	Motores de explosión o de combustión interna para vehículos terrestres distintos de los de la posición 8406-0400	20 365	26 728	23 81	3 969	4 945	19 75
8453-0501	Máquinas automáticas numéricas o digitales para el tratamiento de la información y sus unidades completas	38 277	34 594	10 65	582	736	20 94
8513-0103	Centrales de conmutación automática para telefonia	74 960	116 452	35 63	983	1 400	29 84
8702 0109	Otros vehículos automóviles con motor de cualquier clase para el transporte de personas o mixtos (pasajeros y mercancías) hasta 1 500 cc de cilindrada para ensamble	46 489	56 872	18 26	10 880	14 121	22 95
8702-0110	Otros vehículos automóviles con motor de cualquier clase para el transporte de personas o mixtos (pasajeros y mercancía) de 1 501 cc de cilindrada en adelante para ensamble	40 635	47 555	14 55	8 026	10 507	23 61
8901 8999	Barcos para cualquier uso no comprendidos en otras posiciones del capítulo 89	1 168	447	161 33	81	21	298 02
9303-0000	Armas de guerra (distintas de las comprendidas en las posiciones 93 01 y 93 02)	47 249	48 552	2 68	1 265	264	379 93
	Demás productos	3 455 952	3 379 981	2 25	2 367 896	2 689 672	11 96

FUENTE DANE Tabulados definitivos.

6 1 13 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, segun uso o destino económico 1986–1989 (acumulado enero–noviembre)

Códigos	Descripción de los subgrupos	Valores CIF (miles de dolares)				Cantidades netas (toneladas métricas)			
		1986	1987	1988	1989 enero noviembre	1986	1987	1988	1989 enero noviembre
	TOTAL	3 852 085	4 227 977	5 005 260	4 651 859	5 102 882	5 271 086	6 164 626	5 172 008
	Bienes no clasificados	44 561	42 126	45 579	30 998	3 743	5 698	61 421	2 675
0	Diversos	44 561	42 126	45 579	30 998	3 743	5 698	61 421	2 675
1	**Bienes de consumo**	382 480	502 369	532 209	473 115	141 232	185 657	244 172	161 883
1	**Bienes de consumo no duraderos**	185 078	212 809	244 151	200 455	112 715	150 260	207 424	132 265
11	Productos alimenticios	80 831	90 536	120 718	84 251	91 568	128 957	186 616	112 896
12	Bebidas	5 540	8 414	6 744	5 691	2 434	4 052	2 224	1 937
13	Tabaco	947	429	224	156	117	63	52	23
14	Productos farmacéuticos y de tocador	30 404	33 412	39 229	38 069	8 537	6 786	8 068	7 514
15	Vestuario y otras confecciones de textiles	13 644	14 960	20 281	18 632	1 647	1 863	2 254	2 133
19	Otros bienes de consumo no duraderos	53 712	65 058	56 955	53 656	8 412	8 539	8 210	7 762
2	**Bienes de consumo duraderos**	197 402	289 560	288 058	272 660	28 517	35 397	36 748	29 618
21	Utensilios domésticos	4 017	4 209	4 393	4 344	1 074	1 016	931	962
22	Objetos de adorno de uso personal instrumentos musicales y otros	21 887	21 446	21 620	20 934	2 083	2 099	2 290	2 120
23	Muebles y otros equipos para el hogar	12 790	11 565	12 592	11 051	1 594	1 615	1 551	1 441
24	Máquinas y aparatos de uso doméstico	23 400	37 569	34 039	25 900	3 728	5 619	5 430	4 228
25	Vehiculos de transporte particular	80 108	106 131	153 679	123 015	18 923	21 344	25 843	19 371
29	Armas y equipo militar	55 200	108 640	61 735	87 416	1 115	3 704	703	1 496

6 1 13 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, segun uso o destino económico 1986–1989 (acumulado enero–noviembre)

Continuación

Cód igos	Descripción de los subgrupos	Valores CIF (miles de dólares)				Cantidades netas (toneladas métricas)			
		1986	1987	1988	1989 enero noviembre	1986	1987	1988	1989 enero noviembre
II	**Materias primas y productos intermedios**	2 048 393	2 180 342	2 699 224	2 545 915	4 538 984	4 683 346	5 443 855	4 632 176
3	**Combustibles lubricantes y productos conexos**	141 320	107 656	176 610	197 388	922 393	582 087	1 028 205	996 483
31	Combustibles	127 412	93 352	156 165	173 128	895 378	549 371	979 578	938 540
32	Lubricantes	13 908	14 304	20 445	24 260	27 015	32 716	48 627	57 943
33	Electricidad	0	–	–	–	0	–	–	–
4	**Materias primas y productos intermedios para la agricultura**	178 199	185 293	244 020	195 368	782 147	973 019	1 203 194	902 063
41	Alimentos para animales	29 410	22 739	43 428	21 292	94 667	56 624	133 734	42 039
42	Otras materias primas para la agricultura	148 789	162 554	200 592	174 076	687 480	916 395	1 069 460	860 024
5	**Materias primas y productos intermedios para la industria (excluyendo construcción)**	1 728 874	1 887 393	2 278 594	2 153 159	2 834 444	3 128 240	3 212 456	2 733 630
51	Productos alimenticios	187 225	182 062	218 983	182 537	1 036 719	1 084 192	1 122 433	807 892
52	Productos agropecuarios no alimenticios	237 156	267 932	318 319	301 346	326 879	349 761	368 688	332 482
53	Productos mineros	535 494	551 770	652 944	678 620	729 965	866 790	835 998	856 269
55	Productos químicos y farmacéuticos	768 999	885 629	1 088 348	990 656	740 881	827 497	885 337	736 987

6 1 13 Valores y cantidades netas de las importaciones, clasificadas por subgrupos de la CUODE, segun uso o destino economico 1986–1989 (acumulado enero–noviembre)

Conclusión

Cód igos	Descripción de los subgrupos	Valores CIF (miles de dólares)				Cantidades netas (toneladas métricas)			
		1986	1987	1988	1989 enero noviembre	1986	1987	1988	1989 enero-noviembre
III	**Bienes de capital**	1 376 651	1 503 140	1 728 248	1 601 831	418 923	396 385	415 178	375 274
6	**Materiales de construcción**	104 365	62 060	114 883	139 415	214 464	119 672	191 781	193 563
61	Materiales de construcción	104 365	62 060	114 883	139 415	214 464	119 672	191 781	193 563
7	**Bienes de capital para la agricultura**	31 367	37 794	43 472	50.642	7 503	7 957	9 565	10 082
71	Máquinas y herramientas	6 199	8 244	7 311	14 199	1 175	1 325	1 218	2 158
72	Otro equipo para la agricultura	1 715	2 299	3 289	2 290	653	978	1 461	852
73	Material de transporte y tracción	23 453	27 251	32 872	34 153	5 675	5 654	6 886	7 072
8	**Bienes de capital para la industria**	824 051	898 377	1 032 733	1 000 530	78 326	80 151	115 231	95 381
81	Maquinas y aparatos de oficina Servicios cientificos	168 956	200 361	171 983	178 160	5 151	5 073	5 919	4 932
82	Herramientas	21 953	14 017	19 557	20 882	2 512	1 579	2 345	1 914
83	Partes y accesorios de maquinaria industrial	103 273	99 900	100 448	95 603	14 420	11 050	13 221	8 883
84	Maquinaria industrial	381 135	424 485	489 321	478 498	47 351	52 356	78 764	66 868
85	Otro equipo fijo	148 734	159 614	251 424	227 387	8 892	10 093	14 982	12 784
9	**Equipo de transporte**	416 868	504 909	537 160	411 244	118 630	188 605	98 601	76 248
91	Partes y accesorios de equipo de transporte	239 715	244 228	271 291	229 639	43 553	43 643	49 244	40 246
92	Equipo rodante de transporte	173 173	255 603	248 051	173 914	72 713	140 437	44 308	27 308
93	Equipo fijo de transporte	3 980	5 078	17 818	7 691	2 364	4 525	5 049	8 694

FUENTE DANE Tabulados definitivos

6 1 14 Balanza comercial de Colombia, segun zonas económicas 1988 (acumulado enero–noviembre) – 1989 (acumulado enero–noviembre)

Miles de dólares

Zonas económicas y países	1988 (enero–noviembre)			1989 (enero–noviembre)		
	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza comercial Saldo (±)	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza comercial Saldo (±)
TOTAL	4 530 941	4 630 621	99 680	5 297 335	4 651 859	645 476
Asociación Latinoamericana de Integración ALADI	508 743	883 163	374 420	477 672	944 603	466 931
Grupo Andino (GRAN)	324 637	317 582	7 055	280 604	355 167	74 563
Bolivia	2 199	4 025	1 826	2 145	6 287	4 142
Colombia	10	13 370	13 360	2 749	15 266	12 517
Ecuador	41 818	54 462	12 644	51 620	44 607	7 013
Peru	82 484	83 993	1 509	47 704	110 401	62 697
Venezuela	198 126	161 732	36 394	176 386	178 606	2 220
Resto de ALADI	184 106	565 581	381 475	197 068	589 436	392 368
Argentina	46 598	89 226	42 628	31 609	174 258	142 649
Brasil	9 585	210 432	200 847	19 507	199 262	179 755
Chile	110 220	64 461	45 759	121 123	89 161	31 962
México	16 744	195 624	178 880	23 221	114 301	91 080
Paraguay	190	1 014	824	492	7 536	7 044
Uruguay	769	4 824	4 055	1 116	4 918	3 802
Mercado Comun Centroamericano MCCA	45 728	10 672	35 056	49 281	6 608	42 673
Resto de América Latina	126 215	93 257	32 958	272 464	75 371	197 093
Mercado Comun del Caribe CARICOM	6 418	480	5 938	6 107	267	5 840
Canada	57 524	167 999	110 475	82 559	172 379	89 820
Estados Unidos	1 742 302	1 673 313	68 989	2 255 117	1 679 193	575 924
Resto de América	56 697	13 666	43 031	56 159	24 831	31 328
Europa Oriental	164 603	54 364	110 239	226 355	63 387	162 968

6 1 14 Balanza comercial de Colombia, segun zonas económicas 1988 (acumulado enero–noviembre) – 1989 (acumulado enero–noviembre)

Miles de dólares (conclusion)

Zonas económicas y países	1988 (enero–noviembre)			1989 (enero–noviembre)		
	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza comercial Saldo (±)	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza comercial Saldo (±)
Comunidad Economica Europea CEE [a]	1 246 001	921 065	324 936	1 381 752	893 030	488 722
Alemania Occidental (RFA)	471 915	318 638	153 277	468 378	322 162	146 216
Bélgica y Luxemburgo	67 546	51 895	15 651	75 617	50 818	24 799
Dinamarca	76 833	9 277	67 556	109 390	10 112	99 278
Espana (excluye Islas Canarias)	80 746	111 546	30 800	90 169	103 257	13 088
Francia	123 137	173 882	50 745	137 269	146 005	8 736
Grecia	5 029	60	4 969	712	617	95
Holanda (Paises Bajos)	236 132	57 552	178 580	297 807	49 272	248 535
Irlanda del Sur (Eire)	23 529	4 234	19 295	22 981	3 894	19 087
Italia	65 028	79 163	14 135	76 584	81 855	5 271
Portugal	15 940	591	15 349	11 029	936	10 093
Reino Unido (incluído Canal Normanda)	80 166	114 227	34 061	91 816	124 102	32 286
Asociación Europea de Libre Comercio AELC	175 592	218 947	43 355	166 001	204 105	38 104
Resto de Europa Occidental	5 045	10 048	5 003	3 409	5 263	1 854
Asia (excluye Medio Oriente y China)	262 311	550 262	287 951	281 497	486 384	204 887
China	15 035	1 171	13 864	757	910	153
Medio Oriente	51 345	17 991	33 354	28 564	68 143	39 579
Africa (excluye Medio Oriente)	61 582	1 437	60 145	3 877	11 445	7 568
Oceania	5 259	11 545	6 286	5 455	14 840	9 385
No declarados	541	1 241	700	309	1 100	791

FUENTE DANE Tabulados definitivos

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

6 1 15 Indice de la tasa de cambio real del peso colombiano, deflactada por precios al por mayor (comercio global sin café) 1980–1989 (enero–noviembre) [p]

Diciembre 1986 = 100 00

Anos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
1980	72 56	73 07	72 34	71 37	71 66	73 15	73 97
1981	74 47	73 07	73 16	72 10	71 07	70 38	70 00
1982	70 43	69 13	67 97	67 19	66 76	65 51	65 42
1983	65 78	65 72	63 81	62 83	62 02	62 02	62 64
1984	67 30	68 64	69 61	69 14	68 71	69 24	69 44
1985	71 37	70 43	71 69	75 12	76 38	77 55	80 50
1986	92 07	91 45	91 27	90 93	93 11	94 50	95 61
1987	94 91	94 99	95 60	96 32	96 92	96 70	96 85
1988	97 20	95 95	96 56	97 61	98 52	97 83	97 49
1989 [p]	95 64	95 93	95 73	97 24	96 21	96 12	100 13

Anos	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Promedio	Variación % anual
1980	73 88	74 38	73 99	73 70	73 08	73 10	3 50
1981	70 01	70 58	70 83	70 69	70 66	71 42	3 30
1982	64 74	64 15	63 56	64 12	65 56	66 21	7 20
1983	63 62	64 88	65 91	66 35	67 30	64 41	2 70
1984	70 46	70 69	71 57	72 20	71 90	69 91	6 80
1985	83 00	83 81	88 06	89 85	92 38	80 01	28 50
1986	96 64	97 68	98 02	98 14	100 00	94 95	8 20
1987	98 31	98 74	98 68	100 09	99 70	97 32	0 30
1988	98 02	96 08	97 10	99 09	97 69	97 43	2 00
1989 [p]	100 40	101 43	102 61	102 43	( )	98 53	3 40

FUENTE Banco de la Republica

6 1 16 Exportaciones menores aprobadas, segun sectores económicos [a] 1989 (enero) – 1990 (enero) [p]

Miles de dólares

Descripción	1988 enero	1990 enero [p]	Variación %
TOTAL	234 051	240 213	2 6
I Sector agropecuario	68 724	83 774	21 9
Banano [b]	28 503	29 074	2 0
Flores	23 006	26 073	13 3
Azucar crudo	–	10 924	100 0
Algodon fibra corta	1 723	–	100 0
Algodón fibra larga	744	123	83 5
Tabaco negro	–	1 530	100 0
Cacao en grano	2 428	–	100 0
Langostas langostinos crustáceos y moluscos congelados	4 594	5 453	18 7
Carne de bovino	5 882	4 633	21 2
Pescados congelados	180	2 795	1 452 8
Hortalizas y frutas	821	2 065	151 5
Cana de azucar	–	–	–
Demás productos	843	1 104	31 0
II Sector minero	68 992	73 403	6 4
Hullas bituminosas	48 832	48 312	1 1
Ferroníquel	13 361	14 715	10 1
Coques y semicoques	1 357	1 891	39 4
Platino	–	1 619	100 0
Piedras preciosas	5 085	6 328	24 4
Demas productos [c]	357	538	50 7
III Sector industrial	96 335	83 036	13 8
Alimentos y bebidas	3 737	3 820	2 2
Hilados y tejidos	7 466	8 667	16 1
Confecciones	18 680	18 401	1 5
Madera y sus manufacturas	918	887	3 4
Cuero y sus manufacturas	9 027	10 279	13 9
Artes gráficas	10 562	6 424	39 2
Industria química [d]	24 891	17 766	28 6
Minerales no metálicos [e]	8 988	5 277	41 3
Metalmecánico [f]	8 458	8 999	6 4
Otras industrias manufactureras [g]	3 608	2 516	30 3

FUENTE INCOMEX

[a] No incluye petróleo y sus derivados ni café

[b] Incluye cajas de cartón corrugado

[c] Corresponde a los productos de los capítulos 25 a 27 del arancel excepto cemento blanco clinker y portland

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

[e] 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 excepto ferroníquel

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

7 1 Moneda y crédito

7 1 1 Oferta monetaria
1984–1990 (enero–febrero)

	Fin de	Base monetaria		Medios de pago (M1) [a]		Multiplicador	Cuasidineros [b]		Oferta monetaria ampliada (M2) [c]	
		Miles de millones de pesos	Variación % anual	Miles de millones de pesos	Variación % anual		Miles de millones de pesos	Variación % anual	Miles de millones de pesos	Variación % anual
1984		327 5	18 3	503 8	23 4	1 539	705 8	25 3	1 201 8	24 5
1985		412 2	25 9	642 2	27 5	1 558	987 3	38 8	1 614 7	34 4
1986		528 6	28 2	788 5	22 8	1 492	1 288 1	32 8	2 076 6	28 8
1987		695 1	31 5	1 048 3	32 9	1 508	1 608 4	27 5	2 656 7	27 9
1988		881 9	26 9	1 318 5	25 8	1 495	1 960 4	21 9	3 278 9	23 4
1989		1 150 3	30 4	1 702 1	29 1	1 480	2 604 9	32 9	4 307 0	31 4
1987	Enero–marzo	452 6	24 8	762 4	26 9	1 685	1 400 1	27 8	2 162 4	27 5
	Abril–junio	489 7	34 4	811 2	28 0	1 660	1 490 2	29 1	2 301 4	28 7
	Julio–sept	511 2	37 2	839 0	28 4	1 642	1 586 5	31 0	2 425 5	30 1
	Octubre–dic	601 6	34 3	946 8	31 4	1 579	1 619 4	28 3	2 566 2	29 4
1988	Enero–marzo	642 3	41 9	996 0	30 7	1 553	1 723 1	23 1	2 719 2	25 7
	Abril–junio	656 9	34 1	1 024 3	26 3	1 560	1 823 0	22 3	2 847 3	23 7
	Julio–sept	646 3	26 4	1 045 8	24 6	1 620	1 907 3	20 2	2 953 0	21 7
	Octubre–dic	758 3	26 0	1 205 5	27 3	1 598	1 952 6	20 6	3 158 1	23 1
1989	Enero–marzo	756 1	17 7	1 230 9	23 6	1 628	2 187 8	27 0	3 418 7	25 7
	Abril–junio	796 8	21 3	1 291 8	26 1	1 621	2 375 8	30 3	3 667 5	28 8
	Julio–sept	818 1	26 6	1 330 0	27 2	1 626	2 568 6	34 7	3 898 6	32 0
	Octubre–dic	959 7	26 6	1 512 8	25 5	1 587	2 618 0	34 1	4 130 8	30 8
	Enero	746 4	18 8	1 228 7	21 4	1 646	2 123 1	25 1	3 351 8	23 7
	Febrero	754 3	19 9	1 227 0	23 5	1 627	2 195 3	27 3	3 422 3	25 9
	Diciembre	1 150 3	30 4	1 702 1	29 1	1 480	2 604 9	32 9	4 307 0	31 4
1990	Enero	956 9	28 2	1 582 3	28 8	1 654	2 818 4	32 8	4 400 7	31 3
	Febrero	970 7	28 7	1 583 2	29 0	1 631	2 869 2	30 7	4 452 4	30 1

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas

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

Cuasidineros incluye depósitos de ahorro en la banca y Caja Social de Ahorros Certificados de Depósito a Termino 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
1988 (trimestres I a III) – 1989 (trimestres I a III)

Millones de pesos

	Conceptos	Fin de[f] 1988 Trimestre I	1988 Trimestre II	1988 Trimestre III (1)	1989 Trimestre I	1989 Trimestre II (2)	1989 Trimestre III (3)	Variaciones % (3)/(2)	Variaciones % (3)/(1)
	BASE MONETARIA (A B + C)	639 071	656 905	646 306	756 054	795 819	818 146	2 81	26 59
A	**Activos Banco de la República**	1 381 733	1 612 996	1 675 215	1 717 603	1 792 272	1 880 678	4 93	12 26
1	Reservas internacionales netas	852 130	841 797	1 083 863	1 168 857	1 144 776	1 231 837	7 61	13 65
2	Crédito interno								
	– Neto al sector público	411 779	457 084	468 100	521 583	619 603	630 056	1 69	34 60
	– Crédito bruto [a]	122 243	124 614	139 270	69 219	64 922	58 108	10 50	58 28
3	Otros activos netos [b]	4 419	3 137	16 018	42 055	37 029	39 323	6 20	145 60
B	**Pasivos no monetarios**	758 578	795 812	1 048 735	983 998	1 019 373	1 085 092	6 45	3 47
1	Con intermediarios financieros [a]	41 340	42 207	43 354	48 894	46 903	43 835	6 54	1 11
2	Con fondos y sector privado [c]	186 327	191 883	224 419	292 279	306 120	330 411	7 94	47 23
3	Operaciones en mercado monetario [d]	405 825	434 744	637 143	483 042	502 386	536 504	6 79	15 80
4	Otros [e]	125 086	126 978	143 819	159 783	163 964	174 342	6 33	21 22
C	**Moneda de Tesorería en circulación**	15 916	16 433	19 826	22 450	22 921	22 560	1 58	13 79

7 1 2 Origen de la base monetaria
1988 (agosto–octubre) – 1989 (agosto–octubre)

Millones de pesos (conclusión)

	Conceptos	Fin de						Variaciones %	
		1988			1989				
		Agosto	Septiembre	Octubre (1)	Agosto	Septiembre (2)	Octubre (3)	(3)/(2)	(3/(1)
	BASE MONETARIA (A B + C)	651 626	619 438	662 466	813 439	821 176	846 431	3 08	27 77
A	**Activos Banco de la República**	1 692 578	1 645 575	1 706 841	1 894 031	1 917 310	1 915 780	0 08	12 24
1	Reservas internacionales netas	1 090 527	1 072 568	1 104 870	1 272 375	1 210 104	1 487 732	22 94	34 65
2	Crédito interno								
	– Neto al sector público	459 058	468 888	489 627	615 299	635 350	423 182	33 39	13 57
	– Crédito bruto [a]	156 714	130 892	138 358	46 762	111 103	127 388	14 66	7 93
3	Otros activos netos [b]	13 721	26 773	26 014	40 405	39 247	122 522	212 18	( )
B	**Pasivos no monetarios**	1 060 882	1 046 628	1 065 348	1 103 125	1 118 591	1 091 626	2 41	2 47
1	Con intermediarios financieros [a]	42 851	43 869	45 188	42 890	41 835	50 316	20 27	11 35
2	Con fondos y sector privado	227 382	227 636	229 087	329 065	349 215	325 780	6 71	42 21
3	Operaciones en mercado monetario [d]	649 343	625 263	638 779	556 418	551 354	538 412	2 35	15 71
4	Otros [e]	141 306	149 860	152 294	174 752	176 187	177 118	0 53	16 30
C	**Moneda de Tesorería en circulación**	19 930	20 491	20 973	22 533	22 457	22 277	(0 80)	6 22

FUENTE Banco de la Republica–Departamento de Investigaciones Económicas

[a] Incluye bancos comerciales Caja Agraria Banco Central Hipotecario 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

Incluye Fondo de Inversione Publicas Fondo de Estabilización Cambiaria y sector privado

[d] Incluye titulos de participación títulos canjeables y certificados de cambio

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

[f] Promedio trimestral con base en los saldos de fin de mes

7 1 3 Colocaciones de los principales intermediarios financieros [a] 1983–1989 (enero–octubre)

Millones de pesos

	Fin de [b]	Total	Bancos comercia les	Caja Agraria	Banco Central Hipote cario	Caja Social de Ahorros	Corpora ciones finan cieras [c]	Corpora ciones de ahorro y vivienda [d]	Companias de finan ciamiento comercial
1983		903 047	373 741	84 174	36 797	7 288	96 508	247 758	56 781
1984		1 106 699	444 408	108 759	46 264	11 378	103 635	329 144	63 111
1985		1 407 452	556 234	144 763	61 974	15 411	115 235	439 847	73 988
1986		1 832 606	733 143	190 152	57 600	21 545	173 810	551 147	105 209
1987		2 380 561	953 494	245 199	86 501	29 890	245 620	663 612	156 245
1988		3 076 599	1 245 635	307 548	119 991	32 288	321 335	849 338	200 464
1987	Enero–marzo	1 897 632	761 300	196 232	59 964	22 192	179 291	581 306	97 347
	Abril–junio	2 080 524	842 727	212 657	65 301	23 542	187 799	624 542	123 954
	Julio–sept	2 223 003	910 082	228 508	71 543	16 757	208 007	665 760	122 346
	Octubre–dic	2 358 594	984 256	242 440	81 632	28 809	235 179	662 877	123 401
	Agosto	2 228 807	908 483	227 052	71 123	25 548	207 015	673 475	116 111
	Septiembre	2 262 568	953 494	234 270	74 642	0 000	216 677	664 697	118 788
	Octubre	2 321 515	969 654	238 820	77 795	27 836	225 461	661 406	120 543
1988	Enero–marzo	2 545 650	1 049 054	254 187	90 744	28 419	254 311	699 486	169 450
	Abril–junio	2 709 104	1 100 933	269 240	101 814	31 435	279 518	745 671	180 493
	Julio–sept	2 893 466	1 170 129	285 060	108 523	31 199	298 642	813 264	186 648
	Octubre–dic	3 029 275	1 231 994	302 147	119 185	31 820	314 138	834 133	195 857
	Agosto	2 892 822	1 175 813	286 918	108 488	31 085	298 760	806 734	185 024
	Septiembre	2 972 342	1 193 252	291 249	113 897	31 322	304 499	847 852	190 271
	Octubre	2 969 519	1 204 735	296 655	117 562	31 447	308 818	818 011	192 291
1989	Enero–marzo	3 061 217	1 309 633	318 750	( )	( )	340 410	881 444	210 980
	Abril–junio	3 376 175	1 378 136	341 195	( )	( )	381 981	1 040 202	234 660
	Julio–sept	3 551 225	1 503 326	242 048	( )	( )	422 977	1 127 448	255 427
	Agosto	3 691 233	1 509 603	369 145	( )	( )	421 498	1 136 182	254 805
	Septiembre	3 365 146	1 533 306	( )	( )	( )	446 802	1 119 358	265 680
	Octubre	3 436 026	1 575 427	( )	( )	( )	461 364	1 124 555	274 680

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 financieras y de ahorro y vivienda y companias de financiamiento comercial y Caja Social de Ahorros

Para el Banco Central Hipotecario se considera cartera y deudores varios

[b] Para los periodos trimestrales se presenta el saldo resultante de promediar los saldos de fin de mes de los tres meses correspondientes

[c] Excluye las corporaciones en liquidación y la Financiera Eléctrica Nacional excepto en 1986

[d] A partir de diciembre 1984 incluye FUNDAVI

7 1 4 Cartera del sistema financiero 1982–1989 (enero–octubre)

Millones de pesos

Fin de		Total	Bancos comercia les	Caja Agraria	Banco Central Hipote cario[a]	Caja Social de Ahorros	Corpora ciones finan cieras	Corpora ciones de ahorro y vi vienda[b]	Compañías de finan ciamiento comercial
1986		1 691 333	676 332	186 459	54 490	19 235	145 423	532 492	76 902
1987		2 280 594	907 645	243 301	79 233	26 958	208 626	671 353	143 478
1988		2 586 945	1 102 008	303 721	114 960	32 288	( )	849 338	184 630
1987	Enero–marzo	1 733 300	693 829	188 120	56 674	19 891	143 486	554 069	77 231
	Abril–junio	1 863 668	748 988	205 168	61 379	21 018	157 013	585 133	84 969
	Julio–sept	2 031 415	820 848	222 219	67 046	22 914	174 740	629 256	94 391
1988	Enero-marzo	2 352 767	932 710	248 234	84 147	28 419	206 480	698 171	154 605
	Abril–junio	2 412 887	969 074	265 337	92 323	30 279	147 709	742 482	165 683
	Julio–sept	2 417 697	1 041 283	281 654	102 772	31 199	( )	787 739	173 049
	Octubre–dic	2 185 763	727 187	298 043	113 522	31 820	( )	834 133	181 057
	Marzo	2 400 083	945 667	256 870	87 544	29 034	209 277	712 035	159 656
	Abril	2 443 555	954 102	262 296	89 996	29 634	218 701	725 135	163 591
	Mayo	2 483 808	963 297	264 664	92 395	30 322	224 426	743 457	165 247
	Junio	2 311 399	989 822	269 051	94 577	30 882	( )	758 855	168 212
	Julio	2 353 706	1 010 478	273 597	97 396	31 190	( )	770 627	170 418
	Agosto	2 420 999	1 044 467	282 447	102 595	31 085	( )	788 694	171 711
	Septiembre	2 478 386	1 068 905	288 919	108 324	31 322	( )	803 897	177 019
	Octubre	2 512 750	1 079 554	293 187	111 683	31 447	( )	818 011	178 868
1989	Enero–marzo	1 071 565	( )	( )	( )	( )	( )	880 890	190 675
	Abril–junio	1 151 328	( )	( )	( )	( )	( )	941 682	209 646
	Julio–sept	1 252 671	( )	( )	( )	( )	( )	1 019 698	232 974
	Marzo	1 097 707	( )	( )	( )	( )	( )	901 839	195 868
	Abril	1 116 630	( )	( )	( )	( )	( )	916 268	200 362
	Mayo	1 154 172	( )	( )	( )	( )	( )	944 528	209 644
	Junio	1 183 182	( )	( )	( )	( )	( )	964 249	218 933
	Julio	1 215 491	( )	( )	( )	( )	( )	991 491	224 000
	Agosto	1 255 042	( )	( )	( )	( )	( )	1 021 607	233 435
	Septiembre	1 287 481	( )	( )	( )	( )	( )	1 045 995	241 486
	Octubre	1 315 799	( )	( )	( )	( )	( )	1 065 998	249 801

7 1 5 Corporaciones de ahorro y vivienda
1988 (diciembre) – 1990 (enero–febrero)

Millones de pesos

Recursos	Fin de						Variación %	
	1988	1989			1990			
	Diciembre	Diciembre	Enero	Febrero (1)	Enero (2)	Febrero (3)	Mensual (3)/(2)	Anual (3)/(1)
1 Captaciones–Total	911 393	1 180 590	1 057 247	1 089 972	1 345 294	1 355 956	0 79	28 25
Cuentas de ahorro	730 583	942 258	861 360	885 782	1 098 231	1 100 546	0 21	27 77
CDTs	161 362	207 441	175 128	184 699	216 403	221 906	2 54	26 71
Depósitos ordinarios	19 448	30 891	20 759	19 491	30 660	33 504	9 28	61 40
2 FAVI								
Disponibilidades[a]	1 585	25 248	120 297	120 710	89 080	71 690	19 52	40 41
Recursos utilizados	31 398	46 616	9 998	9 997	0	0	0 00	100 00
Préstamos	31 398	46 616	9 998	9 997	0	0	0 00	100 00
Inversiones	0	0	0	0	0	0	0 00	
3 Cartera–Total	849 339	1 113 179	862 120	881 649	1 140 853	1 174 084	2 91	36 19
Constructores	115 947	208 206	117 475	121 264	221 677	230 109	3 80	95 88
Individuales	723 210	896 159	733 813	750 064	910 345	935 077	2 72	27 43
Industriales	10 182	8 814	10 832	10 321	8 831	8 898	0 76	17 85
4 Préstamos								
Aprobados por desembolsar	121 369	220 725	120 272	154 064	213 200	208 900	2 02	73 69
Desembolsos	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
Nuevos	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
5 Cotización UPAC (en $)	1 922 15	2 348 32	1 954 30	1 992 73	2 385 81	2 433 14	1 98	24 50

FUENTE Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda (ICAVI) y Banco de la República

Comprende las principales así los títulos autorizados por los decretos 1728 de 1974 1414 de 1976 y 678 de 1977 los títulos de crédito del Fondo de Ahorro y Vivienda FAVI en que pueden invertir los excesos de liquidez las corporaciones de ahorro y vivienda o aquellos recursos que alternativamente deben invertirse en préstamos a productores de materiales de construcción

7 1 6 Tasas de interés anual de los certificados de depósito a término a 90 días 1983–1990 (enero–febrero)

Fin de [a]	Tasa no minal an ticipada	Tasa efec tiva pon derada	Fin de [a]	Tasa no minal an ticipada	Tasa efec tiva pon derada
1983	28 4	34 2	1988 Enero	27 8	33 0
1984	28 5	34 4	Febrero	28 4	33 6
1985	29 5	35 9			
1986	26 3	31 3	1989 Enero–marzo	27 0	32 1
1987	26 2	31 1	Abril–junio	27 7	33 1
1988	28 3	33 5	Julio–septiembre	27 7	33 1
1989	28 7	34 0	Octubre–diciembre	28 3	33 7
			Enero	26 6	31 6
1987 Enero–marzo	25 8	30 6	Febrero	27 0	32 2
Abril–junio	25 8	30 6	Noviembre	28 6	33 8
Julio–septiembre	25 7	30 5	Diciembre	28 8	34 0
Octubre-diciembre	27 4	32 6			
			1990 Enero	28 6	33 8
1988 Enero–marzo	28 4	33 6	Febrero	28 2	33 4
Abril–junio	29 9	35 1			
Julio–septiembre	28 0	33 2			
Octubre–diciembre	26 8	31 5			

FUENTE Banco de la Republica
Para los años de 1986 a 1988 y para los periodos trimestrales se refiere a la tasa promedio

7.2 Mercado de capitales

7 2 1 Mercado bursátil
1982–1989

Millones de pesos

Fin de	Volumen transado							
	Total	Acciones	Papeles de renta fija	Certificados de cambio y otros	Total	Acciones	Papeles de renta fija	Certificados de cambio y otros [a]
	A Total de la actividad en las bolsas de Bogotá Medellín y Cali [b]				**B Bolsa de Bogotá**			
1987	550 782	20 519	232 155	298 108	412 172	7 507	175 183	229 482
1988	521 733	21 108	376 931	123 694	357 127	8 410	252 765	95 953
1987 Enero–marzo	137 703	5 065	54 578	78 060	99 937	2 112	41 159	56 666
Abril–junio	138 455	2 895	56 386	79 174	106 117	970	43 262	61 885
Julio–sept	136 224	5 050	83 497	75 433	103 519	1 493	44 737	57 289
Octubre–dic	138 400	7 510	62 106	68 784	102 599	2 932	46 025	53 642
Agosto	39 958	1 792	17 751	20 415	31 495	475	13 931	17 089
Septiembre	39 402	2 092	17 491	19 818	32 575	635	14 137	17 803
Octubre	37 404	2 949	18 037	16 418	29 268	985	14 497	13 786
Noviembre	33 998	1 740	17 472	14 786	27 504	771	13 985	12 784
Diciembre	57 711	2 339	21 185	34 186	45 827	1 176	17 542	27 109
1988 Enero–marzo	171 226	6 452	92 103	72 671	130 046	2 857	70 835	56 354
Abril–junio	128 660	5 269	101 354	22 037	92 196	2 046	74 454	15 696
Julio–sept.	102 238	3 996	81 921	16 321	22 563	1 870	18 004	2 688
Octubre–dic	119 608	5 391	100 120	14 097	68 734	1 938	55 107	11 689
Agosto	30 619	1 399	24 466	4 754	17 946	527	13 670	3 748
Septiembre	38 190	1 542	31 570	5 078	26 038	608	21 705	3 725
Octubre	31 941	1 139	26 344	4 459	21 749	393	17 805	3 550
Noviembre	38 980	2 228	31 358	5 395	24 523	827	19 288	4 407
Diciembre	48 686	2 025	42 418	4 243	22 463	717	18 014	3 732
1989 Enero–marzo	141 725	8 515	108 738	24 473	91 452	4 275	71 593	15 584
Abril–junio	152 870	6 435	126 899	19 535	89 921	2 269	74 363	13 289
Julio–sept	169 376	6 687	141 400	21 289	99 833	2 279	81 483	16 070
Octubre–dic	214 969	10 830	183 156	20 982	139 650	3 337	120 627	15 686
Agosto	64 117	2 091	51 484	10 542	40 319	787	30 903	8 629
Septiembre	55 739	2 006	48 654	5 079	30 844	625	27 017	3 202
Octubre	50 997	1 766	44 735	4 496	28 110	642	24 665	2 803
Noviembre	88 197	3 448	79 420	5 329	63 487	1 613	57 637	4 237
Diciembre	75 775	5 616	59 002	11 157	48 054	1 082	38 325	8 646

7 2 1 Mercado bursátil
1982–1989

Millones de pesos (conclusión)

Fin de	Volumen transado							
	Total	Acciones	Papeles de renta fija	Certificados de cambio y otros [a]	Total	Acciones	Papeles de renta fija	Certificados de cambio y otros [a]
	C. Bolsa de Medellín				D Bolsa de Cali [b]			
1987	95 069	11 859	36 323	46 887	43 541	1 153	20 649	21 739
1988	108 748	10 384	77 256	21 109	55 858	2 315	46 910	6 633
1987 Enero–marzo	24 281	2 672	8 287	13 322	13 485	281	5 132	8 072
Abril–junio	19 862	1 748	7 256	10 858	12 476	177	5 868	6 431
Julio–sept	24 413	3 343	10 110	10 959	8.292	213	4 237	3 842
Octubre–dic	26 513	4 096	10 670	11 748	9 289	482	5 412	3 394
Agosto	8 464	1 318	3 820	3 326	2 320	54	1 250	1 016
Septiembre	6 827	1 457	3 354	2 015	3 291	92	1 339	1 860
Octubre	8 136	1 964	3 539	2 633	2 965	139	1 759	1 066
Noviembre	6 494	969	3 487	2 038	2 544	135	1 668	742
Diciembre	11 883	1 163	3 643	7 077	3 780	208	1 985	1 586
1988 Enero–marzo	28 249	3 206	11 741	13 302	12 931	389	9 528	3 014
Abril–junio	23 091	2 668	16 237	4 186	13 373	555	10 663	2 155
Julio–sept	22 563	1 870	18 004	2 688	13 525	557	11 548	1 420
Octubre–dic	34 845	2 639	31 274	932	16 029	814	13 740	1 475
Agosto	8 088	665	6 571	853	4 585	207	4 225	153
Septiembre	7 149	696	5 695	757	5 003	238	4 170	595
Octubre	8 096	586	6 998	512	2 096	160	1 540	396
Noviembre	8 491	1 148	6 922	420	5 967	252	5 147	568
Diciembre	18 258	905	17 353	0	7 966	402	7 052	511
1989 Enero–marzo	28 364	3 558	22 255	2 552	21 909	682	14 890	6 337
Abril–junio	35 247	3 545	30 968	734	27 702	621	21 569	5 512
Julio–sept	37 902	3 565	32 718	1 619	31 642	843	27 199	3 601
Octubre–dic	41 834	6 159	34 426	1 249	33 484	1 334	28 103	4 047
Agosto	12 926	1 072	11 123	731	10 872	232	9 458	1 182
Septiembre	12 847	1 015	11 212	620	12 047	365	10 425	1 257
Octubre	12 846	997	11 369	480	10 041	128	8 701	1 213
Noviembre	12 350	1 171	11 084	95	12 360	664	10 699	997
Diciembre	16 638	3 991	11 973	674	11 083	542	8 703	1 837

FUENTE bolsas de Bogotá Medellín y Cali

[a] Títulos canjeables CERT y títulos de participación

[b] La Bolsa de Cali o de Occidente inició actividades en 1984

7 2 2 Numero y capital de las sociedades constituidas, reformadas y disueltas Totales nacional y 21 cámaras de comercio principales 1983–1989 (trimestres I – III y junio – octubre) [p]

Capital en millones de pesos

Anos trimestres y meses		Constituídas			Reformadas		Disueltas	
		Numero	Capital		Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
			autorizado	Suscrito				
				Total nacional				
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		16 432	34 203	29 837	4 763	130 075	1 191	3 149
1987		18 795	112 825	82 325	5 303	310 547	1 704	35 050
1988		22 622	92 304	70 919	5 569	185 894	3 351	10 290
1987	Trimestre–I	4 441	10 942	10 021	1 114	54 054	332	728
	Trimestre–II	4 702	16 181	13 357	1 162	33 214	342	1 021
	Trimestre–III	4 698	14 604	13 258	1 445	91 246	406	1 088
	Trimestre–IV	4 293	70 416	43 084	1 569	129 779	565	2 002
1988	Trimestre–I	5 215	14 807	12 997	1 229	22 403	673	1 920
	Trimestre–II	6 944	20 158	17 893	1 189	59 325	722	2 620
	Trimestre–III	5 714	17 672	16 192	1 364	44 730	670	1 901
	Trimestre–IV	5 511	39 750	24 176	1 610	52 017	1 115	3 257
	Junio	2 667	5 767	5 011	431	12 290	213	1 296
	Julio	1 764	6 265	5 972	415	17 106	206	890
	Agosto	1 892	5 832	5 172	436	13 436	189	588
	Septiembre	2 058	5 575	5 048	513	14 188	275	422
	Octubre	1 842	5 275	5 008	443	13 618	246	318
1989[p]	Trimestre I	5 501	16 473	14 931	1 321	34 605	806	2 096
	Trimestre II	6 857	21 027	18 763	1 241	37 331	678	2 471
	Trimestre III	5 810	55 292	44 902	1 496	146 940	619	3 677
	Junio	2 667	5 767	5 011	431	12 290	213	1 296
	Julio	1 764	6 265	5 971	415	17 106	206	890
	Agosto	2 000	41 288	32 214	548	57 088	212	1 634
	Septiembre	2 046	7 740	6 717	533	72 745	201	1 153
	Octubre	2 000	11 382	8 918	582	25 127	213	2 185

7 2 2 Numero y capital de las sociedades constituídas, reformadas y disueltas Totales nacional y 21 cámaras de comercio principales 1983–1989 (trimestres I–III y junio – octubre)[p]

Capital en millones de pesos (conclusión)

Anos trimestres y meses		Constituídas			Reformadas		Disueltas	
		Numero	Capital autorizado	Capital Suscrito	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
				Total 21 camaras principales [a]				
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		15 549	32 338	28 011	4.506	128 964	1 104	3 052
1987		18 597	112 826	82 325	5 303	310 547	1 704	35 050
1988		21 680	69 540	61 518	5 221	176 863	2 993	10 080
1987	Trimestre–I	4 416	10 432	9 538	1 066	53 689	493	663
	Trimestre–II	4 525	15 768	12 967	1 110	32 690	305	927
	Trimestre–III	4 456	13 737	12 404	1 374	90 232	365	987
	Trimestre–IV	4 121	68 661	42 165	1 515	128 875	577	1 913
1988	Trimestre–I	4 970	13 997	12 220	1 176	21 660	626	1 571
	Trimestre–II	5 850	19 257	16 966	1 132	61 249	674	3 798
	Trimestre–III	5 488	16 670	15 192	1 316	43 492	603	1 603
	Trimestre–IV	4 843	36 797	21 809	1 597	50 467	1 351	4 167
	Junio	1 784	5 541	4 884	412	12 930	178	547
	Julio	1 960	5 288	4 761	499	13 920	246	376
	Agosto	1 812	5 241	4 974	438	12 553	243	307
	Septiembre	1 969	6 598	5 917	405	10 686	244	615
	Octubre	1 786	5 543	4.754	411	12 121	196	1 287
1989	Trimestre–I	5 074	12.474	9 362	1 283	31 948	740	1 808
	Trimestre II	5 716	20 088	17 792	1 185	36 555	627	2 411
	Trimestre III	5 337	52 939	42 961	1 445	145 118	564	3 403
	Junio	1 786	5 543	4 754	411	12 121	196	1 287
	Julio	1 658	5 891	5 598	406	16 843	181	683
	Agosto	1 756	39 879	31 202	527	56 025	196	1 585
	Septiembre	1 923	7 169	6 161	512	72 450	187	1 135
	Octubre	1 880	11 008	8 543	557	24.707	200	2 172

FUENTE DANE Con base en informes de las cámaras de comercio

[a] Ver listado en cuadro 7 2 3 Las restantes 27 camaras son las de Arauca Barrancabermeja Buenaventura Buga Cartago Chinchiná Duitama Espinal Facatativá Florencia Girardot, Honda Ipiales, La Dorada Leticia Magangué Ocana Pamplona Puerto Berrio Putumayo Puerto Asis Quibdo Riohacha San Andrés Isla Sogamoso Tuluá Tumaco y Urabá (Apartado)

7 2 3 Número y capital de las sociedades constituidas, reformadas y disueltas en 21 cámaras de comercio principales 1986–1989 (trimestres I–III y julio–octubre) [p]

Capital en millones de pesos

Años trimestres y meses		Constituidas			Reformadas		Disueltas	
		Numero	Capital		Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
			Autorizado	Suscrito				
				Subtotal 4 cámaras [a]				
1986		11 972	26 360	22 357	3 446	127 167	733	2 396
1987		13 325	95 280	65 259	4 021	286 591	947	3 136
1988		16 499	51 917	46 853	4 259	152 242	2 164	7 699
1988	Trimestre–I	3 719	11 017	9 583	940	17 796	429	1 169
	Trimestre–II	4 631	15 834	14 137	896	57 825	503	2 648
	Trimestre–III	4 175	12 252	11 086	1 095	33 791	457	1 393
	Trimestre–IV	3 974	12 814	12 047	1 328	42 831	775	2.489
	Julio	1 303	3 733	3 465	327	12 244	139	604
	Agosto	1 321	4 354	3 710	368	10 090	141	473
	Septiembre	1 551	4 165	3 911	400	11 458	177	316
	Octubre	1 413	3 623	3 443	370	11 028	150	195
1989[p]	Trimestre–I	3 922	12 350	11 036	1 059	27 519	533	1 593
	Trimestre–II	4 550	17 016	15 249	1 126	176.062	361	2 385
	Trimestre–III	3 976	50 876	40 061	1 120	123 639	326	2 104
	Julio	1 067	5 376	4.167	288	27 929	52	263
	Agosto	1 444	39 494	30 823	411	24.406	138	1 310
	Septiembre	1 465	6 007	5 071	421	71 304	136	532
	Octubre	2 724	9 205	8.198	658	128 684	155	1 750
				Bogotá				
1986		6 778	15 948	12 817	1 989	107 183	326	1 084
1987		7 482	76 183	48 935	2 284	235 990	494	2 072
1988		9 886	32 007	28 040	2 676	118 489	1 087	4 753
1988	Trimestre–I	2 429	9 080	6 854	673	13 821	257	845
	Trimestre–II	2 554	8 594	7 546	535	47 579	234	1 755
	Trimestre–III	2 547	7 813	6 882	685	27 307	240	1 014
	Trimestre–IV	2 356	7 520	6 758	783	29 782	356	1 139
	Julio	751	2 098	1 927	192	9 345	75	516
	Agosto	873	3 227	2 689	262	8 665	87	410
	Septiembre	923	2 488	2 266	231	9 297	78	88
	Octubre	775	2 222	2 082	223	9 099	57	6
1989[p]	Trimestre–I	2 339	7 417	6 582	713	20 470	234	891
	Trimestre–II	2 724	9 205	8 198	658	128 684	155	1 750
	Trimestre–III	2 416	44 797	35 127	709	102 352	142	1 442
	Julio	720	4 457	3 275	214	20 670	38	48
	Agosto	831	36 521	28 633	242	16 527	54	1 172
	Septiembre	865	3 819	3 219	253	65 156	50	223
	Octubre	823	5 282	4.025	274	17 728	61	190

7 2 3 Numero y capital de las sociedades constituídas, reformadas y disueltas en 21 cámaras de comercio principales 1986–1989 (trimestres I–III y julio–octubre) [P]

Capital en millones de pesos (continuación)

Anos trimestres y meses		Constituidas			Reformadas		Disueltas	
		Numero	Capital		Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
			Autorizado	Suscrito				
				Medellín				
1986		2 323	4 926	4 560	676	6 020	233	708
1987		2 665	8 243	7 319	772	30 392	230	367
1988		3 285	9 917	9 180	766	18 262	564	1 939
1988	Trimestre–I	879	2 080	1 980	146	2 489	113	273
	Trimestre–II	822	3 070	2 753	147	5 202	115	676
	Trimestre–III	865	2 409	2 293	201	3 231	120	232
	Trimestre–IV	719	2 359	2 155	272	7 340	216	758
	Julio	270	818	808	54	1 104	29	54
	Agosto	321	888	784	68	1 010	39	52
	Septiembre	274	703	701	79	1 117	52	126
	Octubre	283	643	625	64	949	53	132
1989 [P]	Trimestre–I	667	1 995	1 826	131	3 171	158	326
	Trimestre–II	793	3 973	3 529	210	39 357	103	344
	Trimestre–III	730	2 580	2 169	212	9 541	106	488
	Julio	229	594	567	52	4 714	13	214
	Agosto	261	1 146	853	83	3 179	53	100
	Septiembre	240	840	750	77	1 648	40	174
	Octubre	263	945	945	84	1 978	35	59
				Cali [b]				
1986		1 731	3 666	3 295	538	10 604	113	483
1987		1 988	8 341	6 581	639	13 375	137	328
1988		1 994	5 906	6 134	496	8 981	332	591
1988	Trimestre–I	90	321	213	48	506	24	15
	Trimestre–II	892	3 159	2 894	141	2 747	109	158
	Trimestre–III	442	1 334	1 220	119	1 949	62	129
	Trimestre–IV	570	1 092	1 808	188	3 778	137	289
	Julio	187	562	479	60	1 250	26	31
	Agosto	0	0	0	0	0	0	0
	Septiembre	255	772	741	59	699	36	98
	Octubre	231	539	516	55	468	16	35
1989 [P]	Trimestre–I	682	2 320	2 070	169	3 318	115	151
	Trimestre–II	636	2 840	2 527	167	4 706	74	208
	Trimestre–III	434	1 595	1 387	132	6 288	63	165
	Julio	0	0	0	0	0	0	0
	Agosto	217	844	706	69	3 047	29	36
	Septiembre	217	751	681	63	3 241	34	129
	Octubre	216	1 136	869	77	1 498	33	1 589

7 2 3 Numero y capital de las sociedades constituidas, reformadas y disueltas en 21 camaras de comercio principales 1986–1989 (trimestres I–III y julio–octubre)[p]

Capital en millones de pesos (conclusión)

Anos trimestres y meses		Constituidas			Reformadas		Disueltas	
		Numero	Capital		Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
			Autorizado	Suscrito				
				Barranquilla				
1986		1 140	1 820	1 685	243	3 360	61	121
1987		1 190	2 513	2 424	326	6 834	86	369
1988		1 334	4 087	3 499	321	6 510	181	416
1988	Trimestre–I	321	536	536	73	979	35	37
	Trimestre–II	363	1 011	944	73	2 296	45	58
	Trimestre–III	321	697	692	90	1 304	35	18
	Trimestre–IV	329	1 843	1 327	85	1 931	66	302
	Julio	95	256	252	21	544	9	3
	Agosto	127	239	238	38	415	15	11
	Septiembre	99	203	203	31	345	11	4
	Octubre	124	220	220	28	512	24	23
1989[p]	Trimestre–I	234	618	558	46	560	26	225
	Trimestre–II	397	999	996	91	3 315	29	83
	Trimestre–III	396	1 905	1 378	67	5 458	15	9
	Julio	118	325	325	22	2 545	1	1
	Agosto	135	983	632	17	1 654	2	2
	Septiembre	143	597	421	28	1 259	12	6
	Octubre	107	163	162	29	511	8	17
				Subtotal 17 cámaras [c]				
1986		3 541	6 603	6 068	1 145	13 987	305	386
1987		4 193	13 318	11 784	1 044	18 895	600	1 355
1988		5 172	17 674	14 716	963	24 622	851	2 384
1988	Trimestre–I	1 251	2 980	2 637	236	3 864	197	402
	Trimestre–II	1 219	3 423	2 829	236	3 424	151	1 150
	Trimestre–III	1 213	4 418	4 105	221	9 700	146	210
	Trimestre–IV	1 498	6 803	5 093	269	7 631	335	619
	Julio	355	2 158	2 133	79	4 399	42	79
	Agosto	470	1 189	1 174	44	2 841	37	74
	Septiembre	388	1 071	798	98	2 460	67	57
	Octubre	422	1 618	1 531	68	1 525	93	112
1989[p]	Trimestre–I	1 254	3 096	2 895	225	6 054	209	394
	Trimestre–II	1 192	7 164	4 977	223	8 688	130	890
	Trimestre–III	1 121	2 576	2 475	301	23 122	187	1 040
	Julio	118	325	325	22	2 545	1	1
	Agosto	135	983	632	17	1 654	2	2
	Septiembre	143	597	421	28	1 259	12	6
	Octubre	591	3 856	2 916	118	3 412	76	330

FUENTE DANE Con base en informes de las camaras de comercio Bogotá Medellín Cali y Barranquilla

[b] Sin información completa de enero febrero y agosto de 1989

[c] Cartagena Cucuta Bucaramanga Manizales Ibagué Pereira Armenia Monteria Neiva, Palmira Pasto Popayán Santa Marta Sincelejo Tunja Valledupar y Villavicencio

Resúmenes y series anuales

Tasas de deserción y aprobación en educación básica primaria básica secundaria y media vocacional 1981-1987

Participaron en la elaboración de esta sección

Doris Carola Leal
Patricia Gomez y
Carlos Mora de la
División de Estudios Sociales y
Demograficos del DANE

Presentación

El Departamento Administrativo Nacional de Estadistica DANE presenta en esta publicación las estadísticas sobre promociones en los niveles de educación básica primaria basica secundaria y media vocacional por sector (oficial y no oficial) área (urbana y rural) y sexo segun secciones del pais y a nivel nacional para los anos 1981 a 1987

Contenido de la publicacion

En la parte inicial de la publicacion se presentan los cuadros estadisticos sobre las tasas de deserción y aprobacion de alumnos para el nivel de educación básica primaria por sector área y sexo considerando el total nacional y también las secciones del país Adicionalmente para el nivel de básica primaria se presentan tasas de deserción y aprobación por curso y otros cuadros complementarios

En la segunda parte de la publicación se presentan los cuadros estadisticos sobre las tasas de deserción y aprobación de alumnos para educación basica secundaria y media vocacional para las variables sector y sexo a nivel nacional y segun secciones del país También aparecen cuadros adicionales por curso segun sector y sexo a nivel nacional

Caracteristicas de la investigación

La investigación sobre promociones se realiza mediante una encuesta con periodicidad anual dirigida a todos los establecimientos educativos que imparten educacion en los niveles de básica primaria basica secundaria y media vocacional El DANE en coordinación con el MEN y a traves del formulario C 600 01 (se aplico hasta el ano de 1984 ver anexo 1) y el formulario C 600 02 (se comenzo aplicar a partir del año 1985 ver anexo 2) y por intermedio de las Secretarias de Educacion Departamentales distribuye y recolecta el formulario Las Secretarias de educación una vez diligenciado lo envían a las regionales del DANE en donde se realiza la critica codificación y captura de la información En el DANE central se reciben los diskettes con la información capturada se corrigen inconsistencias y se conforman archivos definitivos para la produccion de cuadros estadisticos

Las variables que se incluyen en este formulario (C 600 02) son las de alumnos repitientes promovidos de sertores aprobados y reprobados las definiciones de estas variables se encuentran en el formulario que aparece en el anexo 2

Informacion disponible

Existe información de alumnos examinados y aprobados en los Anuarios Generales de Estadistica hasta 1967 tanto para educación basica primaria como para básica secundaria

Para educacion básica primaria se ha publicado informacion sobre alumnos examinados y aprobados de 1969 a 1976 en los Boletines Mensuales de Estadistica Nos 288 311 y 339 En este ultimo boletin se presentan ademas tasas de promocion repitiencia y desercion para 1970 y 1976 aunque solamente por cursos La información de promociones anivel de educación básica secundaria y media vocacional se reinicia con la publicación Promociones en educacion básica primaria básica secundaria y media vocacional tasas de desercion y aprobacion 1978–1980" Con la presente publicación se pretende continuar con las estadisticas sobre promociones tanto en educación básica primaria como en los niveles de educacion básica secundaria y media vocacional

Cuadro 1
Educacion básica primaria
Tasas de deserción y aprobacion de alumnos, por sector, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del pais	1981			1982			1983			1984		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL												
Tasa de deserción	12 0	12 9	5 6	12 5	13 5	5 8	12 6	13 6	5 9	13 1	14 3	5 9
Tasa de aprobación	73 1	71 1	87 0	73 5	71 3	87 3	74 4	72 2	88 0	74 0	71 8	87 8
Antioquia												
Tasa de deserción	12 5	13 2	4 4	12 1	12 8	4 7	12 1	12 8	5 3	13 4	14 3	3 6
Tasa de aprobacion	74 1	72 9	87 7	75 3	74 2	87 9	76 1	74 9	88 4	74 2	72 9	87 9
Atlantico												
Tasa de deserción	7 9	8 3	6 5	7 5	8 5	5 0	7 8	8 6	6 0	8 6	9 8	6 0
Tasa de aprobacion	77 9	74 9	86 2	78 7	75 2	86 6	79 4	75 9	87 6	79 5	75 2	88 6
Bogota D E												
Tasa de deserción	8 1	9 2	5 9	6 8	7 5	5 6	6 8	7 5	5 4	7 4	8 4	5 5
Tasa de aprobacion	82 9	80 2	88 4	84 4	81 9	88 8	85 7	83 4	89 8	84 8	82 4	89 5
Bolívar												
Tasa de deserción	10 6	11 6	5 3	10 0	11 0	4 8	10 3	11 4	4 7	11 2	12 7	5 1
Tasa de aprobación	71 7	69 2	85 8	71 4	68 3	87 3	72 6	69 6	88 5	72 2	68 3	88 1
Boyacá												
Tasa de deserción	10 8	11 2	5 8	10 5	10 9	5 8	10 7	11 1	5 9	10 7	11 2	5 0
Tasa de aprobación	72 9	72 1	83 9	73 7	72 7	84 8	74 0	73 0	86 1	74 0	72 9	86 8
Caldas												
Tasa de deserción	21 0	21 6	5 7	17 6	18 2	6 1	17 7	18 3	5 8	17 6	18 3	5 5
Tasa de aprobación	66 4	65 7	85 2	69 5	68 7	86 8	71 0	70 0	89 1	71 0	70 0	88 5
Cauca												
Tasa de deserción	8 6	8 6	9 1	11 6	11 7	9 1	14 4	14 4	12 9	11 6	11 7	10 2
Tasa de aprobación	67 2	66 7	80 4	67 9	67 5	78 4	67 7	67 4	77 6	70 1	69 8	76 5
Cesar												
Tasa de deserción	14 0	15 5	8 0	14 0	15 0	7 6	12 5	14 3	5 1	15 1	15 3	7 2
Tasa de aprobación	72 2	68 6	85 9	71 9	69 8	84 5	73 8	70 4	87 8	70 5	69 9	88 9
Córdoba												
Tasa de deserción	11 4	11 7	6 6	14 1	14 6	6 5	17 8	18 6	5 7	13 0	13 6	6 9
Tasa de aprobacion	70 6	69 8	84 4	68 3	67 1	85 9	66 7	65 3	87 0	71 2	69 8	86 3
Cundinamarca												
Tasa de deserción	13 9	14 7	5 8	13 3	14 0	6 4	13 7	14 2	8 2	13 3	14 0	6 5
Tasa de aprobación	68 6	67 1	84 5	71 0	69 5	85 9	71 0	69 7	84 5	71 5	70 0	85 5
Chocó												
Tasa de deserción	16 4	16 8	11 7	16 3	16 7	10 6	15 5	16 0	7 9	15 5	15 6	13 0
Tasa de aprobacion	60 6	60 0	68 9	61 6	61 1	70 3	62 8	62 0	76 0	63 6	63 1	73 9

Cuadro 1 (continuación)
Educacion básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sector, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del pais	1985			1986			1987		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL									
Tasa de desercion	10 2	11 7	4 7	10 2	11 5	4 4	11 2	12 3	5 1
Tasa de aprobación	77 6	74 5	89 3	78 2	75 5	89 8	77 1	75 0	89 5
Antioquia									
Tasa de deserción	10 6	12 0	4 4	10 4	12 0	4 0	12 7	13 2	6 3
Tasa de aprobación	77 7	75 0	89 4	78 7	75 8	89 9	75 8	74 9	87 9
Atlantico									
Tasa de deserción	7 0	8 2	4 4	6 9	7 8	4 1	6 1	7 2	4 1
Tasa de aprobacion	82 5	79 0	90 3	81 4	78 0	91 2	85 3	80 4	94 1
Bogotá D E									
Tasa de desercion	5 2	6 5	4 0	5 1	6 4	3 7	5 5	6 1	4 4
Tasa de aprobación	87 2	84 0	90 0	86 8	83 0	91 0	87 5	85 0	91 2
Bolívar									
Tasa de deserción	8 4	9 8	4 7	7 2	8 5	3 1	10 9	12 5	5 1
Tasa de aprobación	76 2	71 6	87 9	77 7	73 4	90 6	73 2	70 2	84 8
Boyacá									
Tasa de deserción	7 6	8 0	4 2	7 6	8 1	3 7	7 8	8 3	3 8
Tasa de aprobación	79 0	77 8	88 7	78 9	77 6	89 9	80 4	79 1	89 9
Caldas									
Tasa de deserción	15 3	15 3	6 7	11 9	12 5	4 2	16 8	17 8	2 7
Tasa de aprobación	73 0	72 9	87 4	78 4	77 4	90 2	72 7	71 3	93 6
Cauca									
Tasa de deserción	10 4	10 6	7 0	10 4	10 6	7 6	10 5	10 6	8 3
Tasa de aprobación	72 9	72 1	83 9	72 5	71 9	81 8	72 1	71 7	81 6
Cesar									
Tasa de deserción	12 4	13 6	6 8	10 4	11 2	5 0	7 2	8 2	4 1
Tasa de aprobación	75 3	72 8	87 5	77 5	76 0	88 3	87 7	86 2	92 5
Córdoba									
Tasa de deserción	12 3	12 7	5 2	12 1	13 0	4 6	12 7	13 4	5 3
Tasa de aprobación	71 2	70 3	87 4	71 1	68 9	87 9	72 4	71 1	88 3
Cundinamarca									
Tasa de deserción	10 7	11 8	5 2	11 1	12 4	5 3	11 5	12 4	5 0
Tasa de aprobación	74 0	71 3	87 2	73 7	70 7	88 0	75 0	72 9	89 0
Choco									
Tasa de deserción	13 7	13 7	12 6	13 9	14 0	12 0	13 5	13 6	8 1
Tasa de aprobación	69 7	69 5	77 5	68 6	68 4	73 9	68 7	68 5	82 4

Cuadro 1 (continuacion)
Educación básica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sector, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Huila												
Tasa de deserción	17 8	18 2	8 6	17 6	18 2	6 3	16 6	17 2	6 7	18 3	18 9	8 0
Tasa de aprobacion	66 4	65 6	85 6	66 7	65 5	87 1	68 3	67 2	87 8	67 6	66 5	85 9
La Guajira												
Tasa de deserción	11 8	12 7	6 4	14 5	15 7	8 6	12 4	13 5	7 4	19 0	25 7	5 4
Tasa de aprobación	73 6	71 6	86 2	71 8	69 3	84 1	75 2	72 6	86 6	72 0	64 1	88 2
Magdalena												
Tasa de deserción	13 5	14 9	5 9	13 1	14 3	6 9	13 0	14 3	5 5	14 3	15 7	7 0
Tasa de aprobacion	72 0	69 1	88 4	73 2	70 4	87 8	73 5	70 8	89 1	72 6	69 7	87 1
Meta												
Tasa de deserción	16 3	16 9	7 0	21 8	22 2	13 8	19 2	19 6	9 4	20 4	20 8	11 0
Tasa de aprobación	70 9	69 9	87 6	64 6	63 9	78 9	67 3	66 6	84 6	67 1	66 3	84 2
Nariño												
Tasa de deserción	3 0	3 1	1 4	12 1	12 8	4 5	10 3	10 8	5 1	14 2	15 1	6 4
Tasa de aprobacion	74 3	73 4	84 6	73 3	72 0	87 3	76 0	74 8	87 9	72 7	71 2	86 5
Norte de Santander												
Tasa de deserción	12 3	13 1	6 1	13 0	13 7	6 8	13 3	13 7	9 4	13 4	14 0	7 6
Tasa de aprobación	73 7	71 9	88 2	73 3	71 8	87 2	73 6	72 3	85 8	73 4	72 1	88 0
Quindio												
Tasa de deserción	20 2	21 1	5 3	20 1	21 1	7 2	21 0	22 2	5 9	20 7	22 0	4 9
Tasa de aprobacion	69 9	68 6	90 8	69 6	68 1	89 0	70 0	68 4	90 7	70 9	69 0	92 7
Risaralda												
Tasa de deserción	19 7	20 5	5 7	18 3	19 0	4 9	19 0	19 7	5 4	19 4	20 1	5 6
Tasa de aprobación	66 8	65 7	87 5	69 0	67 9	90 4	69 1	68 0	89 8	69 5	68 4	90 0
Santander												
Tasa de deserción	13 1	13 9	5 3	13 9	14 9	5 4	12 7	13 6	4 9	13 7	14 8	5 0
Tasa de aprobación	72 9	71 3	88 5	72 8	71 0	88 4	75 1	73 3	89 9	74 3	72 5	90 0
Sucre												
Tasa de deserción	9 3	9 7	5 4	11 9	12 4	6 4	13 0	13 4	3 4	12 8	13 3	7 5
Tasa de aprobación	72 9	71 4	87 3	69 5	68 3	84 1	67 6	66 9	85 6	69 0	67 3	85 5
Tolima												
Tasa de deserción	14 3	15 0	6 2	15 0	15 8	6 4	15 0	15 8	6 2	16 5	17 4	6 3
Tasa de aprobación	69 1	67 6	87 1	69 0	67 4	87 2	70 6	69 0	88 3	70 2	68 5	89 0
Valle del Cauca												
Tasa de deserción	9 7	10 6	4 2	10 7	11 8	5 8	10 4	11 4	6 3	11 6	13 0	5 9
Tasa de aprobación	75 7	73 6	87 2	75 9	73 6	86 2	76 7	74 4	86 1	76 1	73 5	87 1

Cuadro 1 (continuación)
Educación básica primaria
Tasas de deserción y aprobacion de alumnos, por sector, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del pais	1985			1986			1987		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Huila									
Tasa de deserción	14 9	15 9	4 2	14 4	15 2	5 4	13 8	14 6	3 4
Tasa de aprobación	70 1	68 4	89 5	70 7	69 0	88 5	73 6	72 3	91 3
La Guajira									
Tasa de deserción	10 9	11 8	7 6	7 6	8 6	4 1	8 5	9 6	1 9
Tasa de aprobación	77 9	76 0	84 5	80 3	78 0	88 9	81 4	80 5	86 7
Magdalena									
Tasa de deserción	11 3	13 2	5 4	10 1	11 8	4 8	14 2	12 9	25 1
Tasa de aprobación	76 1	71 7	89 7	77 0	73 1	89 8	71 1	71 4	68 4
Meta									
Tasa de deserción	15 2	15 7	7 2	14 5	15 1	8 2	15 9	16 2	8 4
Tasa de aprobación	71 3	70 3	86 8	73 7	72 5	86 8	72 8	72 1	86 9
Nariño									
Tasa de deserción	10 0	11 1	4 3	9 0	10 0	3 2	9 5	10 0	4 0
Tasa de aprobacion	78 2	75 7	91 1	79 1	77 0	91 7	76 9	75 7	91 2
Norte de Santander									
Tasa de deserción	11 1	12 0	4 2	9 9	10 6	5 4	12 4	12 4	6 8
Tasa de aprobación	75 8	73 6	91 2	75 7	73 7	89 0	73 9	72 9	87 9
Quindio									
Tasa de deserción	16 8	18 3	5 6	14 3	15 3	3 5	17 6	19 1	3 7
Tasa de aprobacion	74 0	71 9	90 5	79 7	78 4	93 8	75 9	74 2	92 4
Risaralda									
Tasa de desercion	–	–	–	13 1	13 8	4 0	15 3	16 1	3 4
Tasa de aprobación	–	–	–	80 2	79 3	91 8	75 1	74 0	92 2
Santander									
Tasa de desercion	10 3	11 7	3 7	10 2	11 5	4 6	11 2	12 2	4 0
Tasa de aprobacion	78 4	75 6	91 3	77 8	75 0	89 7	78 7	76 9	91 8
Sucre									
Tasa de deserción	11 6	11 9	7 1	13 1	13 3	6 1	10 9	10 9	11 0
Tasa de aprobación	69 4	68 6	80 7	67 9	67 3	86 3	74 5	74 1	78 4
Tolima									
Tasa de deserción	12 5	13 7	4 6	10 1	10 8	5 1	13 8	14 7	4 9
Tasa de aprobación	75 9	73 6	90 9	79 6	78 0	90 5	73 7	72 1	90 5
Valle del Cauca									
Tasa de deserción	9 3	10 9	5 6	9 7	12 0	4 9	9 6	10 9	5 8
Tasa de aprobación	80 2	76 5	88 9	79 5	75 4	88 3	79 7	77 0	87 5

Cuadro 1 (continuación)
Educación básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sector, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Arauca												
Tasa de deserción	18 9	18 8	41 7	20 8	20 8	29 9	21 5	21 7	–	23 9	23 9	23 7
Tasa de aprobacion	59 9	59 9	45 8	63 2	63 2	65 7	62 9	62 9	53 5	63 1	63 0	65 7
Caquetá [a]												
Tasa de deserción	26 4	26 5	22 3	29 1	29 1	29 4	30 0	29 9	40 0	–	–	–
Tasa de aprobación	57 2	57 0	67 7	56 9	56 8	61 7	55 3	55 3	58 6	–	–	
Casanare												
Tasa de desercion	19 7	19 8	15 0	20 1	20 2	8 8	21 1	21 2	14 2	24 4	24 4	18 2
Tasa de aprobacion	64 2	64 1	77 5	64 2	64 1	86 3	64 1	64 0	76 6	62 7	62 6	77 3
Putumayo												
Tasa de deserción	14 0	14 0	–	12 6	12 6	–	20 1	20 1	–	23 3	25 5	13 2
Tasa de aprobacion	67 5	67 5	–	67 8	67 8	–	63 4	63 4	–	63 6	60 7	76 5
San Andrés												
Tasa de desercion	6 4	6 5	6 0	5 6	5 8	4 9	6 0	6 6	4 8	–	–	–
Tasa de aprobación	79 9	80 0	79 8	79 2	79 6	78 3	79 4	78 3	81 7	–	–	–
Amazonas												
Tasa de desercion	7 8	7 8	–	12 8	12 8	–	12 7	12 7	–	9 7	9 7	–
Tasa de aprobación	71 9	71 9	–	67 7	67 7	–	69 1	69 1	–	67 1	67 1	–
Guainia												
Tasa de deserción	7 7	7 7	–	26 0	26 0	–	22 4	22 4	–	25 7	25 7	–
Tasa de aprobacion	54 0	54 0	–	52 3	52 3	–	59 0	59 0	–	51 4	51 4	–
Guaviare												
Tasa de desercion	15 2	15 2	–	30 7	30 7	–	30 5	30 5	–	35 4	35 4	–
Tasa de aprobación	52 5	52 5	–	53 3	53 3	–	51 9	51 9	–	47 3	47 3	–
Vaupes												
Tasa de deserción	19 5	19 5	–	27 2	27 2	–	18 8	18 8	–	14 5	14 5	–
Tasa de aprobación	62 8	62 8	–	56 8	56 8	–	63 7	63 7	–	66 4	66 4	–
Vichada												
Tasa de deserción	10 2	10 2	–	28 6	28 6	–	13 4	13 4	–	24 5	25 2	24 4
Tasa de aprobación	63 1	63 1	–	53 0	53 0	–	69 5	69 5	–	56 5	56 8	56 5

Cuadro 1 (conclusión)
Educacion básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sector, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Arauca									
Tasa de deserción	16 4	16 6	11 4	17 3	17 4	13 8	16 2	16 5	9 5
Tasa de aprobación	69 3	69 0	76 7	70 5	70 4	75 4	71 4	71 0	80 3
Caqueta [a]									
Tasa de deserción	18 2	18 2	–	21 3	21 3	–	19 2	19 4	7 6
Tasa de aprobación	69 6	69 6	–	65 0	65 0	–	67 2	66 7	89 7
Casanare									
Tasa de deserción	18 1	18 4	9 8	16 9	17 0	9 1	15 6	15 6	7 9
Tasa de aprobacion	68 2	67 7	79 8	69 1	69 0	80 0	72 5	72 5	81 0
Putumayo									
Tasa de desercion	–	–	–	16 2	16 1	16 6	16 8	13 5	20 0
Tasa de aprobacion	–	–	–	70 4	70 9	68 7	70 5	70 3	70 7
San Andres									
Tasa de deserción	5 1	4 9	5 4	4 3	4 9	3 2	3 4	3 4	–
Tasa de aprobacion	80 7	77 6	85 1	81 9	79 5	87 1	93 1	93 1	–
Amazonas									
Tasa de deserción	4 8	4 8	–	11 3	11 3	–	10 1	10 1	–
Tasa de aprobación	82 4	82 4	–	71 1	71 1	–	72 7	72 7	–
Guainia									
Tasa de deserción	16 4	16 4	–	22 1	22 1	–	19 8	19 8	–
Tasa de aprobación	63 8	63 8	–	59 5	59 5	–	50 1	50 1	–
Guaviare									
Tasa de deserción	25 4	25 4	–	22 1	23 0	13 3	26 2	26 1	29 3
Tasa de aprobación	54 5	54 5	–	62 1	60 2	80 8	58 0	58 1	55 0
Vaupés									
Tasa de deserción	13 3	13 3	–	14 4	14 4	–	13 3	13 3	–
Tasa de aprobación	65 8	65 8	–	57 4	57 4	–	67 7	67 7	–
Vichada									
Tasa de deserción	20 4	20 4	–	30 6	30 6	–	21 3	21 3	–
Tasa de aprobación	57 6	57 6	–	57 2	57 2	–	61 8	61 8	–

FUENTE DANE

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

Cuadro 2
Educación básica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por área, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1981			1982			1983			1984		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL												
Tasa de deserción	12 0	10 0	15 7	12 5	10 2	16 9	12 6	10 1	17 3	13 1	10 7	17 6
Tasa de aprobación	73 1	77 4	65 0	73 5	77 7	65 5	74 4	78 6	66 3	74 0	78 0	66 3
Antioquia												
Tasa de deserción	12 5	10 0	16 8	12 1	10 0	15 8	12 1	10 0	16 0	13 4	11 0	17 5
Tasa de aprobación	74 1	79 0	65 8	75 3	79 3	68 5	76 1	80 1	68 9	74 2	77 9	67 6
Atlántico												
Tasa de deserción	7 9	7 8	9 6	7 5	7 3	11 3	7 8	7 6	11 8	8 6	85 0	12 7
Tasa de aprobación	77 9	78 5	68 7	78 7	79 3	68 3	79 4	79 9	70 7	79 5	79 7	72 4
Bogota D E												
Tasa de deserción	8 1	8 0	12 8	6 8	6 7	11 1	6 8	6 7	11 6	7 4	7 3	12 2
Tasa de aprobación	82 9	83 1	75 2	84 4	84 5	78 6	85 7	85 8	79 9	84 8	85 0	76 7
Bolivar												
Tasa de deserción	10 6	9 1	13 6	10 0	8 5	13 0	10 3	8 8	13 4	11 2	9 0	15 1
Tasa de aprobación	71 7	74 9	65 1	71 4	74 7	64 9	72 6	75 8	66 2	72 2	76 3	64 6
Boyaca												
Tasa de desercion	10 8	8 4	12 7	10 5	8 8	11 9	10 7	8 8	12 2	10 7	9 1	12 0
Tasa de aprobación	72 9	77 2	69 4	73 7	77 1	70 7	74 0	76 9	71 5	74 0	76 8	71 6
Caldas												
Tasa de deserción	21 0	15 6	28 2	17 6	13 2	24 0	17 7	12 9	24 7	17 6	13 9	23 1
Tasa de aprobación	66 4	72 8	57 9	69 5	75 4	61 1	71 0	76 8	62 4	71 0	75 7	64 0
Cauca												
Tasa de desercion	8 6	9 3	8 2	11 6	9 9	12 6	14 4	14 0	14 6	11 6	9 9	12 6
Tasa de aprobación	67 2	72 2	64 4	67 9	72 7	65 1	67 7	71 1	65 8	70 1	74 1	67 8
Cesar												
Tasa de deserción	14 0	11 6	18 6	14 0	13 0	16 2	12 5	10 6	15 8	15 1	13 4	17 7
Tasa de aprobación	72 2	76 1	64 4	71 9	73 4	68 5	73 8	77 0	68 5	70 5	71 9	68 3
Cordoba												
Tasa de deserción	11 4	12 0	10 9	14 1	12 8	15 5	17 8	15 4	20 2	13 0	11 4	14 5
Tasa de aprobación	70 6	71 6	69 6	68 3	71 1	65 5	66 7	70 3	63 0	71 2	74 2	68 4
Cundinamarca												
Tasa de deserción	13 9	11 2	16 1	13 3	11 0	15 2	13 7	11 5	15 4	13 3	11 1	15 2
Tasa de aprobación	68 6	73 8	64 3	71 0	76 3	66 6	71 0	76 1	67 1	71 5	76 0	67 5
Choco												
Tasa de deserción	16 4	15 6	17 2	16 3	14 5	17 7	15 5	13 5	17 3	15 5	12 4	18 4
Tasa de aprobación	60 6	64 9	56 8	61 6	67 9	56 6	62 8	67 4	58 6	63 6	69 7	57 7

Cuadro 2 (continuacion)
Educacion básica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por área, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
TOTAL NACIONAL									
Tasa de deserción	10 2	8 3	14 5	10 2	8 2	14 4	11 2	8 6	15 6
Tasa de aprobación	77 6	81 1	70 1	78 2	81 4	70 9	77 1	81 4	69 7
Antioquia									
Tasa de deserción	10 6	8 8	14 1	10 4	8 6	14 3	12 7	9 7	15 8
Tasa de aprobación	77 7	80 7	71 7	78 7	81 7	71 9	75 8	80 4	71 2
Atlántico									
Tasa de deserción	7 0	6 9	9 2	6 9	6 7	9 3	6 1	6 1	-
Tasa de aprobación	82 5	82 8	73 5	81 4	81 8	75 1	85 3	85 3	-
Bogota D E									
Tasa de desercion	5 2	5 2	6 4	5 1	5 1	5 8	5 5	5 4	8 3
Tasa de aprobación	87 2	87 2	84 0	86 8	86 9	82 8	87 5	87 6	82 2
Bolivar									
Tasa de desercion	8 4	6 7	11 7	7 2	5 5	10 0	10 9	6 2	14 4
Tasa de aprobación	76 2	79 9	68 8	77 7	81 2	71 3	73 2	79 3	68 6
Boyacá									
Tasa de deserción	7 6	6 4	9 0	7 6	6 5	8 9	7 8	6 5	9 1
Tasa de aprobación	79 0	81 2	76 5	78 9	81 1	76 3	80 4	82 5	78 1
Caldas									
Tasa de deserción	15 3	12 4	20 6	11 9	9 5	16 2	16 8	12 5	21 4
Tasa de aprobación	73 0	76 8	66 0	78 4	81 4	72 8	72 7	78 6	66 4
Cauca									
Tasa de deserción	10 4	8 3	11 7	10 4	8 6	11 7	10 5	8 3	11 8
Tasa de aprobacion	72 9	78 0	69 6	72 5	77 1	69 3	72 1	77 9	68 9
Cesar									
Tasa de deserción	12 4	10 8	15 5	10 4	9 3	12 8	7 2	5 8	11 0
Tasa de aprobacion	75 3	77 5	71 4	77 5	79 3	73 7	87 7	89 3	83 1
Cordoba									
Tasa de deserción	12 3	9 1	15 3	12 1	9 3	14 5	12 7	9 4	15 5
Tasa de aprobación	71 2	76 1	66 5	71 1	76 1	66 7	72 4	77 3	68 4
Cundinamarca									
Tasa de deserción	10 7	8 7	12 8	11 1	9 1	13 5	11 5	9 1	13 9
Tasa de aprobación	74 0	78 5	69 3	73 7	78 1	68 6	75 0	80 0	69 8
Choco									
Tasa de deserción	13 7	9 9	18 4	13 9	12 5	15 9	13 5	11 7	16 3
Tasa de aprobación	69 7	74 7	63 3	68 6	71 5	64 6	68 7	72 3	63 1

Cuadro 2 (continuacion)
Educación basica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por área, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1981			1982			1983			1984		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
Huila												
Tasa de deserción	17 8	15 9	19 9	17 6	15 1	20 6	16 6	13 9	20 0	18 3	15 9	21 4
Tasa de aprobación	66 4	69 9	62 4	66 7	70 4	62 3	68 3	72 4	63 1	67 6	71 2	63 1
La Guajira												
Tasa de desercion	11 8	10 0	14 3	14 5	14 8	14 0	12 4	10 7	15 5	19 0	17 1	22 7
Tasa de aprobacion	73 6	76 3	69 8	71 8	73 2	69 5	75 2	78 0	70 2	72 0	71 9	72 3
Magdalena												
Tasa de deserción	13 5	11 9	16 2	13 1	11 7	15 5	13 0	11 2	16 9	14 3	12 7	17 0
Tasa de aprobación	72 0	74 9	67 1	73 2	75 9	68 5	73 5	76 3	67 4	72 6	75 4	67 6
Meta												
Tasa de deserción	16 3	14 4	23 0	21 8	17 5	29 1	19 2	15 3	26 3	20 4	16 9	26 5
Tasa de aprobación	70 9	73 4	62 0	64 6	70 0	55 2	67 3	72 4	57 9	67 1	71 9	58 5
Nariño												
Tasa de deserción	3 0	3 7	2 2	12 1	10 1	14 0	10 3	8 9	11 6	14 2	10 5	17 5
Tasa de aprobación	74 3	79 4	68 9	73 3	78 2	68 8	76 0	80 0	72 0	72 7	78 9	67 2
Norte de Santander												
Tasa de desercion	12 3	10 9	14 9	13 0	11 4	16 7	13 3	11 9	16 0	13 4	11 6	17 0
Tasa de aprobación	73 7	76 2	69 0	73 3	76 0	67 6	73 6	75 7	69 2	73 4	76 1	68 4
Quindio												
Tasa de deserción	20 2	16 9	31 6	20 1	16 9	31 0	21 0	17 6	32 9	20 7	17 5	32 3
Tasa de aprobación	69 9	73 9	56 1	69 6	73 3	56 8	70 0	74 1	55 5	70 9	74 7	57 1
Risaralda												
Tasa de deserción	19 7	16 2	27 0	18 3	15 4	24 2	19 0	15 4	26 0	19 4	16 4	25 3
Tasa de aprobacion	66 8	72 1	55 8	69 0	73 2	60 4	69 1	73 7	60 3	69 5	73 4	61 7
Santander												
Tasa de deserción	13 1	10 6	16 9	13 9	10 5	19 3	12 7	10 0	17 1	13 7	11 0	18 2
Tasa de aprobacion	72 9	77 4	66 0	72 8	77 5	65 2	75 1	79 3	68 2	74 3	78 3	67 7
Sucre												
Tasa de deserción	9 3	7 2	12 6	11 9	10 1	14 4	13 0	11 0	15 0	12 8	10 7	15 6
Tasa de aprobación	72 9	77 3	66 3	69 5	73 2	64 6	67 6	71 0	64 3	69 0	73 5	62 7
Tolima												
Tasa de deserción	14 3	11 7	17 8	15 0	12 5	18 2	15 0	12 3	18 8	16 5	12 8	21 5
Tasa de aprobacion	69 1	74 1	62 7	69 0	73 8	62 7	70 6	75 0	64 5	70 2	75 1	63 4
Valle del Cauca												
Tasa de deserción	9 7	7 9	15 5	10 7	8 8	17 3	10 4	8 6	16 6	11 6	9 8	18 2
Tasa de aprobación	75 7	78 8	65 6	75 9	79 0	65 3	76 7	79 6	66 5	76 1	79 0	66 0

Cuadro 2 (continuación)
Educación básica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por area, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1985			1986			1987		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
Huila									
Tasa de deserción	14 9	12 5	17 8	14 4	11 8	18 3	13 8	10 5	18 0
Tasa de aprobacion	70 1	73 5	65 9	70 7	74 8	64 3	73 6	78 7	67 2
La Guajira									
Tasa de deserción	10 9	10 4	12 1	7 6	7 3	8 6	8 5	9 1	7 1
Tasa de aprobación	77 9	78 6	76 0	80 3	81 1	78 2	81 4	79 7	85 2
Magdalena									
Tasa de deserción	11 3	9 4	15 0	10 1	8 3	14 0	14 2	13 8	14 9
Tasa de aprobación	76 1	79 3	70 2	77 0	80 6	69 3	71 1	70 9	71 4
Meta									
Tasa de desercion	15 2	12 7	20 6	14 5	11 8	21 0	15 9	11 4	23 0
Tasa de aprobación	71 3	74 5	64 4	73 7	76 8	66 0	72 8	77 4	65 2
Nariño									
Tasa de deserción	10 0	7 7	12 2	9 0	7 0	11 4	9 5	6 9	11 7
Tasa de aprobación	78 2	83 4	73 1	79 1	83 4	74 2	76 9	82 8	72 0
Norte de Santander									
Tasa de deserción	11 1	9 1	14 7	9 9	8 1	14 4	12 4	9 3	18 3
Tasa de aprobación	75 8	79 1	69 7	75 7	78 9	68 1	73 9	78 3	65 7
Quindio									
Tasa de deserción	16 8	13 4	27 5	14 3	11 4	23 7	17 6	14 2	31 3
Tasa de aprobación	74 0	78 0	61 5	79 7	82 7	69 8	75 9	79 8	60 4
Risaralda									
Tasa de desercion	–	–	–	13 1	10 8	18 2	15 3	11 6	22 7
Tasa de aprobación	–	–	–	80 2	82 4	75 3	75 1	79 6	66 2
Santander									
Tasa de deserción	10 3	8 3	14 7	10 2	8 0	15 4	11 2	8 4	16 1
Tasa de aprobacion	78 4	81 4	71 6	77 8	81 0	70 1	78 7	81 7	73 5
Sucre									
Tasa de deserción	11 6	9 6	14 3	13 1	10 8	15 2	10 9	7 7	12 8
Tasa de aprobación	69 4	72 3	65 6	67 9	72 1	63 9	74 5	81 0	70 7
Tolima									
Tasa de deserción	12 5	10 1	16 6	10 1	8 3	13 0	13 8	11 0	17 5
Tasa de aprobación	75 9	79 8	69 3	79 6	82 2	75 2	73 7	78 1	67 8
Valle del Cauca									
Tasa de deserción	9 3	7 7	14 5	9 7	8 2	14 8	9 6	8 1	15 5
Tasa de aprobacion	80 2	82 7	71 7	79 5	82 2	70 5	79 7	82 1	70 0

Cuadro 2 (continuacion)
Educacion basica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por área, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1981			1982			1983			1984		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
Arauca												
Tasa de deserción	18 9	17 4	19 8	20 8	16 5	23 6	21 5	13 4	26 9	23 9	16 6	28 2
Tasa de aprobación	59 9	67 7	55 6	63 2	68 8	59 6	62 9	70 8	57 7	63 1	72 7	57 4
Caquetá[a]												
Tasa de deserción	26 4	21 4	30 0	29 1	26 1	32 1	30 0	26 9	31 0	–	–	–
Tasa de aprobacion	57 2	63 0	53 0	56 9	61 3	52 5	55 3	57 9	54 5	–	–	–
Casanare												
Tasa de deserción	19 7	14 8	22 1	20 1	15 0	22 8	21 1	17 8	23 2	24 4	22 2	25 6
Tasa de aprobación	64 2	69 3	61 7	64 2	66 3	63 2	64 1	65 4	63 3	62 7	60 9	63 7
Putumayo												
Tasa de deserción	14 0	14 6	13 6	12 6	8 3	16 3	20 1	14 8	23 7	23 3	19 6	26 1
Tasa de aprobación	67 5	73 2	63 2	67 8	73 8	62 6	63 4	70 9	58 4	63 6	69 4	59 3
San Andres												
Tasa de desercion	6 4	6 8	5 4	5 6	6 5	3 4	6 0	6 2	5 4	–	–	–
Tasa de aprobación	79 9	79 4	81 3	79 2	79 1	79 5	79 4	80 5	76 1	–	–	–
Amazonas												
Tasa de deserción	7 8	7 4	8 9	12 8	12 8	–	12 7	13 3	11 0	9 7	11 3	6 6
Tasa de aprobación	71 9	74 1	66 6	67 7	67 7	–	69 1	69 9	67 2	67 1	73 7	54 9
Guainia												
Tasa de deserción	7 7	–	7 7	26 0	–	26 4	22 4	16 1	24 3	25 7	20 9	27 2
Tasa de aprobacion	54 0	–	54 0	52 3	46 2	52 4	59 0	62 2	58 1	51 4	47 2	52 7
Guaviare												
Tasa de desercion	15 2	5 9	19 5	30 7	25 3	33 2	30 5	26 6	32 7	35 4	30 6	37 9
Tasa de aprobación	52 5	58 1	49 9	53 3	62 8	49 1	51 9	57 5	48 7	47 3	53 8	43 9
Vaupes												
Tasa de deserción	19 5	20 6	19 2	27 2	16 6	29 7	18 8	16 0	19 4	14 5	11 0	15 4
Tasa de aprobacion	62 8	65 6	62 1	56 8	69 6	53 8	63 7	70 3	62 1	66 4	74 5	64 3
Vichada												
Tasa de desercion	10 2	–	12 1	28 6	36 7	26 5	13 4	10 0	14 1	24 5	18 7	25 5
Tasa de aprobación	63 1	66 2	62 5	53 0	48 6	54 1	69 5	76 8	68 0	56 5	68 0	54 6

Cuadro 2 (conclusion)
Educacion básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por área, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1985			1986			1987		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
Arauca									
Tasa de deserción	16 4	12 4	19 6	17 3	10 6	22 1	16 2	12 1	19 7
Tasa de aprobación	69 3	73 0	66 3	70 1	80 9	63 2	71 4	76 4	67 1
Caquetá [a]									
Tasa de deserción	18 2	13 5	22 4	21 3	18 9	23 5	19 2	13 2	25 2
Tasa de aprobacion	69 6	75 2	64 8	65 0	66 7	63 7	67 2	74 9	59 4
Casanare									
Tasa de deserción	18 1	19 8	17 0	16 9	14 9	18 3	15 6	12 6	18 3
Tasa de aprobación	68 2	66 4	69 4	69 1	69 9	68 6	72 5	76 0	69 3
Putumayo									
Tasa de deserción	–	–	–	16 2	13 6	19 3	16 8	–	16 8
Tasa de aprobación	–	–	–	70 4	73 3	67 0	70 5	–	70 5
San Andres									
Tasa de deserción	5 1	5 9	3 2	4 3	5 0	2 8	3 4	–	3 4
Tasa de aprobación	80 7	81 9	77 5	81 9	82 5	80 4	93 1	–	93 1
Amazonas									
Tasa de deserción	4 8	4 8	–	11 3	9 8	15 7	10 1	10 4	9 4
Tasa de aprobación	82 4	82 4	–	71 1	73 9	62 6	72 7	72 4	73 2
Guainía									
Tasa de deserción	16 4	17 7	15 3	22 1	17 1	25 0	19 8	14 3	23 9
Tasa de aprobación	63 8	56 3	70 1	59 5	67 5	55 0	50 1	59 3	43 0
Guaviare									
Tasa de deserción	25 4	19 6	27 5	22 1	23 1	21 5	26 2	26 0	26 3
Tasa de aprobación	54 5	51 8	55 4	62 1	61 6	62 4	58 0	59 7	57 1
Vaupés									
Tasa de deserción	13 3	13 4	13 2	14 4	5 2	15 6	13 3	11 7	13 7
Tasa de aprobación	65 8	70 5	61 9	57 4	79 0	54 4	67 7	71 7	66 6
Vichada									
Tasa de deserción	20 4	18 5	21 5	30 6	35 2	30 1	21 3	18 6	22 1
Tasa de aprobación	57 6	55 9	58 6	57 2	57 4	57 1	61 8	73 0	58 2

FUENTE DANE

En 1984 la Intendencia del Caquetá adquirio la categoria de departamento

Cuadro 3
Educacion básica primaria
Tasas de deserción y aprobacion de alumnos, por sexo, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del pais	1981			1982			1983			1984		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL NACIONAL												
Tasa de deserción	12 0	12 7	11 3	12 5	13 2	11 7	12 6	13 3	11 8	13 1	13 9	12 3
Tasa de aprobación	73 1	71 7	74 4	73 5	72 1	74 8	74 4	73 1	75 7	74 0	72 5	75 4
Antioquia												
Tasa de deserción	12 5	13 4	11 6	12 1	13 0	11 2	12 1	12 9	11 4	13 4	14 1	12 6
Tasa de aprobación	74 1	72 4	75 8	75 3	73 6	77 1	76 1	74 4	77 8	74 2	72 4	76 0
Atlántico												
Tasa de deserción	7 9	8 5	7 2	7 5	7 8	7 2	7 8	8 3	7 4	8 6	9 6	7 6
Tasa de aprobación	77 9	76 7	79 1	78 7	78 4	78 9	79 4	78 6	80 2	79 5	78 7	80 3
Bogotá D E												
Tasa de deserción	8 1	8 5	7 8	6 8	7 0	6 6	6 8	7 1	6 5	7 4	7 5	7 3
Tasa de aprobación	82 9	82 2	83 6	84 4	83 8	84 9	85 7	85 0	86 3	84 8	84 3	85 3
Bolívar												
Tasa de deserción	10 6	10 9	10 3	10 0	10 3	9 7	10 3	10 9	9 7	11 2	12 2	10 2
Tasa de aprobación	71 7	70 8	72 6	71 4	70 6	72 2	72 6	71 4	73 8	72 2	70 3	74 1
Boyaca												
Tasa de deserción	10 8	15 5	10 1	10 5	11 1	9 8	10 7	11 4	9 9	10 7	11 4	9 9
Tsa de aprobación	72 9	71 3	74 5	73 7	72 3	75 2	74 0	72 7	75 3	74 0	72 3	75 8
Caldas												
Tasa de deserción	21 0	22 3	19 6	17 6	18 4	16 9	17 7	19 0	16 4	17 6	18 5	16 7
Tasa de aprobación	66 4	64 4	68 6	69 5	67 7	71 4	71 0	69 1	72 9	71 0	69 3	72 7
Cauca												
Tasa de deserción	8 6	9 2	8 0	11 6	12 5	10 8	14 4	15 3	13 4	11 6	12 3	10 9
Tasa de aprobación	67 2	65 9	68 6	67 9	66 6	69 2	67 7	66 4	69 2	70 1	69 1	71 1
Cesar												
Tasa de deserción	14 0	13 9	14 0	14 0	14 7	13 3	12 5	13 1	12 0	15 1	15 8	14 3
Tasa de aprobación	72 2	71 5	72 8	71 9	71 0	72 7	73 8	73 2	74 4	70 5	68 8	72 3
Cordoba												
Tasa de deserción	11 4	11 9	11 0	14 1	14 9	13 3	17 8	18 6	17 0	13 0	13 5	12 5
Tasa de aprobación	70 6	69 5	71 6	68 3	67 1	69 5	66 7	65 7	67 7	71 2	70 4	72 0
Cundinamarca												
Tasa de deserción	13 9	15 0	12 7	13 3	14 5	12 1	13 7	14 8	12 5	13 3	14 5	12 0
Tasa de aprobación	68 6	66 2	71 1	71 0	68 5	73 6	71 0	68 7	73 5	71.5	69 3	73 8
Choco												
Tasa de deserción	16 4	17 3	15 5	16 3	17 0	15 6	15 5	16 6	14 3	15 5	16 7	14 2
Tasa de aprobación	60 6	59 7	61 6	61 6	60 6	62 8	62 8	61 6	64 0	63 6	62 3	64 9

Cuadro 3 (continuación)
Educación básica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sexo, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL NACIONAL									
Tasa de deserción	10 2	10 8	9 6	10 2	10 8	9 5	11 2	12 0	10 4
Tasa de aprobacion	77 6	76 5	78 7	78 2	77 0	79 4	77 1	75 6	78 5
Antioquia									
Tasa de deserción	10 6	11 1	10 1	10 4	11 1	9 6	12 7	13 5	11 9
Tasa de aprobación	77 7	76 6	78 9	78 7	77 2	80 2	75 8	73 8	77 8
Atlantico									
Tasa de deserción	7 0	7 3	6 7	6 9	7 6	6 1	6 1	6 5	5 6
Tasa de aprobacion	82 5	81 8	83 1	81 4	80 2	82 7	85 3	85 8	89 4
Bogotá D E									
Tasa de desercion	5 2	5 4	4 9	5 1	5 5	4 8	5 5	5 8	5 1
Tasa de aprobacion	87 2	86 6	87 7	86 8	85 9	87 7	87 5	86 7	88 2
Bolivar									
Tasa de deserción	8 4	8 8	8 0	7 2	8 1	6 3	10 9	14 7	8 1
Tasa de aprobación	76 2	75 2	77 2	77 7	75 7	79 5	73 2	68 1	77 0
Boyaca									
Tasa de deserción	7 6	8 2	7 0	7 6	8 2	7 0	7 8	8 4	7 1
Tasa de aprobación	79 0	77 7	80 4	78 9	77 4	80 4	80 4	78 8	82 0
Caldas									
Tasa de deserción	15 3	15 7	14 8	11 9	12 5	11 2	16 8	18 4	15 1
Tasa de aprobación	73 0	72 2	73 9	78 4	77 3	79 6	72 7	69 9	75 6
Cauca									
Tasa de deserción	10 4	10 7	10 0	10 4	10 9	9 8	10 5	11 1	9 9
Tasa de aprobacion	72 9	71 1	74 8	72 5	71 6	73 4	72 1	71 2	73 1
Cesar									
Tasa de deserción	12 4	13 0	11 9	10 4	11 0	10 0	7 2	7 1	7 3
Tasa de aprobación	75 3	74 6	76 1	77 5	76 6	78 3	87 7	88 5	86 9
Cordoba									
Tasa de deserción	12 3	13 3	11 2	12 1	13 3	10 9	12 7	13 9	11 6
Tasa de aprobacion	71 2	70 1	72 3	71 1	69 7	72 5	72 4	70 8	74 0
Cundinamarca									
Tasa de deserción	10 7	11 6	9 8	11 1	12 1	10 2	11 5	12 5	10 4
Tasa de aprobación	74 0	72 1	75 8	73 7	71 7	75 7	75 0	73 0	77 0
Chocó									
Tasa de deserción	13 7	14 4	13 0	13 9	15 6	12 4	13 5	15 0	11 9
Tasa de aprobacion	69 7	68 6	70 8	68 6	66 8	70 3	68 7	66 4	71 2

Cuadro 3 (continuación)
Educación básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sexo, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Huila												
Tasa de desercion	17 8	18 2	17 3	17 6	18 3	16 9	16 6	17 5	15 7	18 3	19 1	17 6
Tasa de aprobación	66 4	65 4	67 4	66 7	65 5	67 9	68 3	66 6	70 0	67 6	66 2	68 9
La Guajira												
Tasa de deserción	11 8	12 7	11 0	14 5	14 5	14 5	12 4	11 9	12 9	19 0	14 7	23 1
Tasa de aprobación	73 6	72 6	74 6	71 8	71 5	72 2	75 2	75 7	74 8	72 0	75 0	69 2
Magdalena												
Tasa de deserción	13 5	13 9	13 2	13 1	13 9	12 3	13 0	13 9	12 2	14 3	15 4	13 2
Tasa de aprobacion	72 0	71 4	72 5	73 2	72 0	74 4	73 5	72 5	74 4	72 6	71 1	74 0
Meta												
Tasa de deserción	16 3	16 7	16 0	21 8	23 2	20 3	19 2	19 8	18 6	20 4	21 1	19 6
Tasa de aprobación	70 9	69 9	71 9	64 6	62 7	66 5	67 3	66 3	68 3	67 1	65 8	68 3
Narino												
Tasa de deserción	3 0	3 1	2 8	12 1	13 3	10 8	10 3	10 5	10 1	14 2	14 8	13 6
Tasa de aprobación	74 3	73 8	74 9	73 3	71 9	74 9	76 0	75 1	76 9	72 7	71 7	73 7
Norte de Santander												
Tasa de deserción	12 3	13 2	11 4	13 0	14 1	12 0	13 3	14 0	12 5	13 4	14 2	12 6
Tasa de aprobación	73 7	71 8	75 6	73 3	71 6	75 1	73 6	72 1	75 1	73 4	71 7	72 5
Quindio												
Tasa de deserción	20 2	20 9	19 6	20 1	20 9	19 2	21 0	21 8	20 2	20 7	21 5	20 0
Tasa de aprobacion	69 9	68 6	71 0	69 6	68 0	71 2	70 0	68 8	71 4	70 9	69 5	72 3
Risaralda												
Tasa de desercion	19 7	20 4	19 0	18 3	18 8	17 8	19 0	20 4	17 6	19 4	21 0	17 7
Tasa de aprobacion	66 8	65 4	68 2	69 0	68 2	69 8	69 1	67 1	71 2	69 5	67 2	71 9
Santander												
Tasa de deserción	13 1	13 7	12 4	13 9	15 0	12 8	12 7	13 6	11 8	13 7	14 8	12 7
Tasa de aprobación	72 9	71 3	74 6	72 8	71 2	74 3	75 1	73 5	76 6	74 3	72 5	76 1
Sucre												
Tasa de deserción	9 3	10 3	8 4	11 9	12 5	11 4	13 0	14 2	11 9	12 8	13 6	11 9
Tasa de aprobacion	72 9	71 9	73 9	69 5	68 4	70 6	67 6	66 2	69 1	69 0	67 7	70 3
Tolima												
Tasa de deserción	14 3	15 4	13 3	15 0	16 0	14 0	15 0	16 2	13 8	16 5	17 8	15 2
Tasa de aprobacion	69 1	68 0	70 3	69 0	67 6	70 5	70 6	68 9	72 3	70 2	68 5	71 9
Valle del Cauca												
Tasa de deserción	9 7	10 0	9 3	10 7	11 4	10 0	10 4	10 8	9 9	11 6	12 4	10 8
Tasa de aprobación	75 7	74 6	76 7	75 9	74 6	77 2	76 7	75 8	77 5	76 1	75 0	77 3

Cuadro 3 (continuación)
Educacion básica primaria
Tasas de deserción y aprobacion de alumnos, por sexo, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1985			1986			1987		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Huila									
Tasa de deserción	14 9	16 0	13 8	14 4	15 3	13 4	13 8	14 5	13 0
Tasa de aprobación	70 1	68 4	71 7	70 7	69 0	72 4	73 6	72 1	75 2
La Guajira									
Tasa de deserción	10 9	11 2	10 5	7 6	8 0	7 3	8 5	9 3	7 6
Tasa de aprobación	77 9	77 1	78 6	80 3	79 9	80 7	81 4	79 5	83 4
Magdalena									
Tasa de deserción	11 3	12 0	10 6	10 1	10 9	9 4	14 2	14 2	14 2
Tasa de aprobación	76 1	75 2	77 0	77 0	75 8	78 2	71 1	69 0	74 5
Meta									
Tasa de desercion	15 2	16 0	14 4	14 5	15 2	13 8	15 9	16 9	14 9
Tasa de aprobacion	71 3	69 8	72 9	73 7	72 1	75 2	72 8	71 5	74 1
Nariño									
Tasa de deserción	10 0	10 4	9 6	9 0	9 6	8 4	9 5	9 9	9 1
Tasa de aprobación	78 2	77 1	79 3	79 1	77 6	80 8	76 9	76 0	78 0
Norte de Santander									
Tasa de deserción	11 1	12 1	10 0	9 9	10 8	9 1	12 4	13 1	11 7
Tasa de aprobación	75 8	74 3	77 2	75 7	73 8	77 5	73 9	72 3	75 5
Quindio									
Tasa de desercion	16 8	17 1	16 5	14 3	14 4	14 3	17 6	18 8	16 5
Tasa de aprobación	74 0	73 3	74 8	79 7	79 4	80 1	75 9	74 5	77 3
Risaralda									
Tasa de desercion	–	–	–	13 1	13 9	12 2	15 3	16 5	14 1
Tasa de aprobación	–	–	–	80 2	79 1	81 3	75 1	73 4	76 9
Santander									
Tasa de desercion	10 3	11 0	9 5	10 2	10 9	9 6	11 2	12 1	10 3
Tasa de aprobacion	78 4	77 3	79 6	77 8	76 5	78 9	78 7	77 2	80 2
Sucre									
Tasa de deserción	11 6	13 0	10 3	13 1	13 8	12 2	10 9	14 5	8 4
Tasa de aprobación	69 4	68 5	70 2	67 9	67 0	68 9	74 5	67 4	79 6
Tolima									
Tasa de deserción	12 5	13 1	11 9	10 1	10 8	9 3	13 8	15 0	12 7
Tasa de aprobacion	75 9	74 7	77 0	79 6	78 6	80 5	73 7	72 0	75 4
Valle del Cauca									
Tasa de deserción	9 3	9 7	8 8	9 7	10 2	9 3	9 6	10 2	9 0
Tasa de aprobacion	80 2	79 5	80 8	79 5	78 5	80 6	79 7	78 5	80 8

Cuadro 3 (continuación)
Educacion básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sexo, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Arauca												
Tasa de deserción	18 9	19 5	18 4	20 8	20 3	21 4	21 5	22 8	20 1	23 9	24 2	23 6
Tasa de aprobación	59 9	58 2	61 7	63 2	63 3	63 1	62 9	61 5	64 4	63 1	62 1	64 1
Caquetá												
Tasa de deserción	26 4	27 5	25 4	29 1	30 7	27 5	30 0	31 2	28 7	–	–	–
Tasa de aprobación	57 2	55 7	58 6	56 9	54 6	59 2	55 3	54 3	56 5	–	–	–
Casanare												
Tasa de deserción	19 7	21 5	17 9	20 1	21 4	18 8	21 1	22 2	20 0	24 4	26 2	22 6
Tasa de aprobación	64 2	62 9	65 6	64 2	62 9	65 6	64 1	62 9	65 4	62 7	61 8	63 7
Putumayo												
Tasa de deserción	14 0	16 1	12 0	12 6	13 9	11 3	20 1	21 0	19 3	23 3	24 2	22 4
Tasa de aprobación	67 5	65 9	69 1	67 8	66 0	69 4	63 4	62 0	64 9	63 6	61 8	65 4
San Andres												
Tasa de desercion	6 4	6 8	6 0	5 6	6 5	4 7	6 0	6 9 0	5 2	–	–	–
Tasa de aprobación	79 9	77 5	82 3	79 2	76 6	81 8	79 4	76 3	82 5	–	–	–
Amazonas												
Tasa de deserción	7 8	7 9	7 8	12 8	11 7	13 9	12 7	14 1	11 0	9 7	9 7	9 7
Tasa de aprobación	71 9	71 3	72 6	67 7	67 7	67 7	69 1	67 8	70 5	67 1	75 0	60 1
Guainia												
Tasa de deserción	7 7	8 2	7 0	26 0	27 9	23 5	22 4	24 5	19 6	25 7	24 5	27 3
Tasa de aprobación	54 0	52 5	55 9	52 3	52 9	51 6	59 0	59 0	59 1	51 4	54 1	47 8
Guaviare												
Tasa de desercion	15 2	15 3	15 1	30 7	32 6	28 9	30 5	29 9	31 1	35 4	36 9	33 8
Tasa de aprobación	52 5	50 5	54 6	53 3	50 5	56 0	51 9	52 6	51 2	47 3	46 2	48 5
Vaupés												
Tasa de deserción	19 5	20 5	18 2	27 2	27 7	26 7	18 8	18 5	19 1	14 5	13 4	15 9
Tasa de aprobación	62 8	62 4	63 4	56 8	58 3	55 1	63 7	65 7	61 1	66 4	70 2	61 9
Vichada												
Tasa de deserción	10 2	10 5	9 7	28 6	29 0	28 2	13 4	13 4	13 4	24 5	24 0	25 1
Tasa de aprobación	63 1	63 5	62 7	53 0	53 2	52 7	69 5	70 7	68 2	56 5	57 8	55 1

Cuadro 3 (conclusión)
Educación básica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sexo, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Arauca									
Tasa de deserción	16 4	17 6	15 2	17 3	18 2	16 3	16 2	17 1	15 3
Tasa de aprobacion	69 3	68 4	70 2	70 5	68 6	72 6	71 4	70 6	72 2
Caquetá									
Tasa de deserción	18 2	19 6	16 9	21 3	22 1	20 6	19 2	19 9	18 4
Tasa de aprobación	69 6	67 9	71 3	65 0	63 9	66 2	67 2	65 8	68 5
Casanare									
Tasa de desercion	18 1	18 7	17 3	16 9	17 8	16 0	15 6	15 7	15 4
Tasa de aprobación	68 2	67 0	69 7	69 1	67 4	70 9	72 5	72 1	73 0
Putumayo									
Tasa de deserción	–	–	–	16 2	17 1	15 3	16 8	15 5	18 5
Tasa de aprobación	–	–	–	70 4	69 5	71 3	70 5	65 5	76 9
San Andres									
Tasa de deserción	5 1	6 0	4 1	4 3	4 4	4 2	3 4	4 5	–
Tasa de aprobación	80 7	77 1	84 9	81 9	80 2	83 8	93 1	90 9	100 0
Amazonas									
Tasa de deserción	4 8	3 8	6 1	11 3	11 7	10 8	10 1	10 1	10 1
Tasa de aprobación	82 4	85 4	78 4	71 1	71 9	70 2	72 7	72 2	73 2
Guainía									
Tasa de deserción	16 4	16 5	16 3	22 1	22 2	22 0	19 8	20 2	19 1
Tasa de aprobación	63 8	66 4	60 8	59 5	60 9	57 6	50 1	50 8	49 1
Guaviare									
Tasa de deserción	25 4	26 4	24 4	22 1	22 6	21 4	26 2	27 0	25 3
Tasa de aprobación	54 5	54 9	54 1	62 1	61 5	62 8	58 0	56 9	59 2
Vaupés									
Tasa de deserción	13 3	13 7	12 9	14 4	14 2	14 6	13 3	12 5	14 2
Tasa de aprobación	65 8	65 5	66 3	57 4	60 5	54 1	67 7	68 2	67 1
Vichada									
Tasa de deserción	20 4	23 0	17 4	30 6	30 7	30 5	21 3	22 1	20 3
Tasa de aprobación	57 6	55 5	60 2	57 2	55 9	58 6	61 8	61 2	62 5

FUENTE DANE

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoria de departamento

Cuadro 4
Educacion básica primaria
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sector y sexo, segun área
1981–1987

Area	Sector oficial		Sector no oficial	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1981				
Urbana				
Tasa de desercion	11 6	10 5	5 8	5 1
Tasa de aprobación	73 9	76 2	86 9	88 1
Rural				
Tasa de deserción	16 6	15 1	9 1	8 5
Tasa de aprobacion	63 3	66 3	78 5	78 8
1982				
Urbana				
Tasa de deserción	12 1	10 5	5 9	5 5
Tasa de aprobación	73 9	76 5	87 3	87 9
Rural				
Tasa de desercion	17 7	16 4	8 0	8 3
Tasa de aprobación	64 0	66 7	79 7	80 3
1983				
Urbana				
Tasa de deserción	11 9	10 5	6 2	5 5
Tasa de aprobación	75 0	77 4	87 8	88 9
Rural				
Tasa de deserción	18 2	16 6	7 7	8 1
Tasa de aprobación	64 7	67 6	81 0	80 8
1984				
Urbana				
Tasa de desercion	12 9	11 2	5 8	5 6
Tasa de aprobacion	74 1	76 7	87 9	88 9
Rural				
Tasa de desercion	18 5	16 9	11 1	10 0
Tasa de aprobacion	64 6	67 7	75 3	78 0

Cuadro 4 (conclusion)
Educación básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sector y sexo, segun área
1981–1987

Area	Sector oficial		Sector no oficial	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1985				
Urbana				
Tasa de desercion	10 4	9 3	4 8	4 3
Tasa de aprobación	76 5	78 4	89 1	90 0
Rural				
Tasa de deserción	15 4	13 9	8 3	6 8
Tasa de aprobación	68 5	71 0	82 0	82 8
1986				
Urbana				
Tasa de deserción	10 3	8 9	4 6	4 0
Tasa de aprobacion	77 2	79 6	89 5	90 8
Rural				
Tasa de deserción	15 2	13 9	7 2	6 9
Tasa de aprobacion	69 4	72 0	81 0	81 9
1987				
Urbana				
Tasa de desercion	10 4	9 0	5 1	4 6
Tasa de aprobación	77 8	80 4	89 2	90 6
Rural				
Tasa de desercion	16 6	14 8	8 7	8 3
Tasa de aprobación	67 9	71 3	81 5	81 5

FUENTE DANE

Cuadro 5
Educación básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por curso, segun sector
1981–1987

Anos y sector	Primero		Segundo		Tercero		Cuarto		Quinto	
	Tasa de deser cion	Tasa de aproba cion	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción
1981										
Total	15 3	62 6	11 8	72 7	10 9	77 0	9 8	80 2	8 4	84 8
Oficial	16 3	60 0	12 6	70 8	11 8	75 4	10 7	78 8	9 3	83 7
No oficial	7 4	84 0	6 0	86 5	5 0	88 2	4 7	88 2	4 2	90 1
1982										
Total	16 3	63 0	12 4	73 0	11 2	77 3	9 9	80 6	8 5	85 1
Oficial	17 4	60 3	13 3	71 0	12 2	75 5	10 9	79 1	9 4	84 0
No oficial	8 1	83 8	5 9	86 7	4 9	88 7	4 6	88 9	4 2	90 2
1983										
Total	16 5	63 9	12 5	74 1	11 2	78 3	10 1	80 9	8 7	85 6
Oficial	17 7	61 0	13 5	72 0	12 1	76 6	11 1	79 4	9 5	84 5
No oficial	8 2	84 8	5 9	88 0	5 1	89 2	4 7	89 3	4 4	90 6
1984										
Total	17 0	63 7	12 9	73 7	11 9	77 4	10 8	80 2	9 3	84 9
Oficial	18 2	60 9	14 1	71 5	13 0	75 5	11 8	78 6	10 2	83 8
No oficial	8 8	84 0	4 9	88 1	5 2	89 0	4 7	89 4	4 4	90 5
1985										
Total	13 8	69 8	10 0	78 3	9 2	79 8	8 4	80 5	7 3	84 9
Oficial	15 5	65 7	11 3	75 2	10 5	77 0	9 8	78 0	8 5	83 3
No oficial	6 5	87 7	4 7	90 5	4 2	89 9	3 9	89 0	3 6	89 7
1986										
Total	13 9	70 1	10 0	78 8	8 9	80 7	8 3	80 9	7 2	85 9
Oficial	15 4	66 6	11 3	76 2	10 1	78 4	9 5	78 7	8 4	84 6
No oficial	6 4	88 3	4 5	90 6	3 8	90 7	3 5	89 4	3 2	90 5
1987										
Total	15 3	67 0	10 9	78 4	9 7	80 9	8 9	81 9	7 5	86 8
Oficial	16 4	64 1	11 8	76 4	10 6	79 3	9 9	80 3	8 3	85 8
No oficial	7 4	86 6	5 1	90 3	4 3	90 5	3 7	90 2	3 3	91 3

FUENTE DANE

Cuadro 6
Educacion básica primaria
Tasas de deserción y aprobacion de alumnos, por curso, segun área
1981–1987

Anos y área	Primero		Segundo		Tercero		Cuarto		Quinto	
	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser cion	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba cion	Tasa de deser cion	Tasa de aproba ción
1981										
Total	15 3	62 6	11 8	72 7	10 9	77 0	9 8	80 2	8 4	84 8
Urbana	13 3	68 6	9 8	76 5	9 4	79 1	8 4	81 8	7 4	85 8
Rural	17 7	55 5	15 1	66 5	14 4	72 4	14 0	75 3	12 6	85 5
1982										
Total	16 3	63 0	12 4	73 0	11 2	77 3	9 9	80 6	8 5	85 1
Urbana	13 8	68 8	10 1	76 8	9 3	79 4	8 4	82 1	7 4	86 4
Rural	19 5	55 8	16 2	66 8	15 4	72 5	14 4	76 2	12 9	80 9
1983										
Total	16 5	63 9	12 5	74 1	11 2	78 3	10 1	80 9	8 7	85 6
Urbana	13 8	69 9	10 1	78 1	9 2	80 5	8 4	82 6	7 5	86 6
Rural	20 0	56 3	16 6	67 5	15 5	73 6	15 1	76 1	13 2	81 7
1984										
Total	17 0	63 7	12 9	73 7	11 9	77 4	10 8	80 2	9 3	84 9
Urbana	14 5	69 4	10 6	77 5	9 9	79 6	90 0	82 0	8 1	85 9
Rural	20 3	56 5	16 8	67 4	16 2	72 8	15 7	75 4	13 6	81 3
1985										
Total	13 8	69 8	10 0	78 3	9 2	79 8	8 4	80 5	7 3	84 9
Urbana	11 3	75 4	8 1	81 8	7 5	82 1	7 0	82 2	6 3	85 9
Rural	17 7	61 2	13 6	71 4	13 0	74 3	12 5	75 7	10 8	81 4
1986										
Total	13 9	70 1	10 0	78 8	8 9	80 7	8 3	80 9	7 2	85 9
Urbana	11 5	75 3	8 1	82 2	7 4	82 9	6 9	82 4	6 2	86 9
Rural	17 9	61 7	13 8	72 0	12 6	75 4	12 3	76 6	10 8	82 7
1987										
Total	15 3	67 0	10 9	78 4	9 7	80 9	8 9	81 9	7 5	86 8
Urbana	12 1	73 8	8 5	82 3	7 6	83 4	7 1	83 5	6 1	87 9
Rural	18 9	59 2	14 5	72 4	13 6	76 4	13 2	77 9	11 6	83 4

FUENTE DANE

Cuadro 7
Educación básica primaria
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sector y sexo, segun area y curso
1981 y 1987

Area y cursos	1981						1987					
	Sector oficial			Sector no oficial			Sector oficial			Sector no oficial		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Urbana												
Total												
Tasa de deserción	11 0	11 6	10 5	5 5	5 8	5 1	9 7	10 4	9 0	4 9	5 1	4 6
Tasa de aprobación	75 1	73 9	76 2	87 5	86 9	88 1	79 1	77 8	80 4	89 9	89 2	90 6
Primero												
Tasa de deserción	14 8	15 4	14 1	7 1	7 3	6 9	13 5	14 4	12 6	7 2	7 5	6 9
Tasa de aprobación	64 8	63 4	66 3	84 7	84 1	85 3	69 9	68 5	71 4	87 4	86 6	88 1
Segundo												
Tasa de deserción	10 7	11 2	10 1	5 9	6 5	5 4	9 5	10 2	8 8	5 0	5 2	4 8
Tasa de aprobacion	74 2	73 3	75 0	87 0	86 4	87 5	79 9	79 0	80 9	90 7	90 3	91 2
Tercero												
Tasa de deserción	10 4	10 7	10 1	4 8	5 2	4 6	8 5	9 2	7 8	4 2	4 5	4 0
Tasa de aprobación	77 1	76 4	77 7	88 5	87 9	89 1	81 3	80 2	82 4	90 8	90 2	91 3
Cuarto												
Tasa de deserción	9 3	10 0	8 6	4 6	4 9	4 2	8 1	6 7	7 5	3 5	3 9	3 2
Tasa de aprobacion	80 4	79 2	81 4	88 5	87 8	89 1	81 7	80 4	83 0	90 4	89 6	91 2
Quinto												
Tasa de deserción	8 2	8 6	7 8	4 0	4 1	3 9	6 9	7 5	6 4	3 2	3 4	3 1
Tasa de aprobación	84 7	83 7	85 7	90 4	89 9	90 8	86 9	85 8	87 9	91 4	90 7	92 1

Cuadro 7 (conclusión)
Educacion básica primaria
Tasas de desercion y aprobacion de alumnos, por sector y sexo, segun área y curso
1981 y 1987

Area y cursos	1981						1987					
	Sector oficial			Sector no oficial			Sector oficial			Sector no oficial		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Rural												
Total												
Tasa de deserción	15 9	16 6	15 1	8 8	9 1	8 5	15 7	16 6	14 8	8 5	8 7	8 3
Tasa de aprobación	64 8	63 3	66 3	78 7	78 5	78 8	69 5	67 9	71 3	81 5	81 5	81 5
Primero												
Tasa de deserción	17 8	18 4	17 1	11 7	12 2	11 2	19 0	19 8	18 1	12 3	12 3	12 2
Tasa de aprobación	55 3	54 0	56 8	71 7	71 8	71 6	59 0	57 2	61 0	73 2	73 9	72 4
Segundo												
Tasa de deserción	15 2	16 0	14 3	7 8	8 4	7 1	14 6	15 2	14 0	8 4	8 3	8 5
Tasa de aprobación	66 3	65 1	67 5	78 1	77 5	78 8	72 3	71 2	73 5	82 3	82 8	81 7
Tercero												
Tasa de desercion	14 5	15 2	13 8	7 2	6 9	7 5	13 8	14 7	12 8	6 9	6 9	6 9
Tasa de aprobación	72 2	70 9	73 5	82 0	82 7	81 2	76 2	74 9	77 6	85 4	84 7	86 0
Cuarto												
Tasa de deserción	14 2	14 8	13 6	8 0	8 0	8 1	13 4	14 4	12 4	6 0	7 0	5 1
Tasa de aprobacion	75 1	73 7	76 5	81 9	81 6	82 2	77 7	76 1	79 4	85 7	85 2	86 2
Quinto												
Tasa de desercion	12 8	13 2	12 4	7 7	8 0	7 4	11 8	12 5	11 2	5 7	6 0	5 4
Tasa de aprobación	80 3	79 5	81 2	85 1	84 4	85 9	83 3	82 3	84 3	88 0	87 6	88 4

FUENTE DANE

Cuadro 8
Educación básica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sector, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del pais	1981			1982			1983			1984		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL												
Tasa de deserción	11 8	13 1	10 1	12 0	13 1	10 6	12 0	13 1	10 6	13 0	14 4	11 0
Tasa de aprobación	71 2	67 8	75 7	71 3	67 8	75 9	71 7	68 3	76 4	68 4	65 2	73 1
Antioquia												
Tasa de deserción	11 0	12 3	8 8	10 3	10 9	9 2	9 9	10 3	8 9	12 1	13 6	9 0
Tasa de aprobación	72 0	69 2	77 2	72 7	70 3	76 9	74 1	72 5	77 3	70 7	67 8	76 9
Atlántico												
Tasa de deserción	6 8	5 5	7 5	6 7	6 1	7 0	8 1	6 3	9 0	8 4	8 5	8 4
Tasa de aprobación	81 0	77 2	83 4	80 5	75 2	83 6	80 8	77 2	82 6	79 6	75 6	82 1
Bogotá D E												
Tasa de desercion	12 6	15 9	10 9	10 9	11 3	10 7	10 4	11 2	10 0	11 7	12 8	11 0
Tasa de aprobación	71 4	65 4	74 4	73 1	67 3	76 1	73 5	67 7	76 8	66 0	63 1	68 0
Bolivar												
Tasa de deserción	12 4	13 0	12 1	13 7	16 6	11 4	12 0	12 0	11 9	12 7	13 9	11 7
Tasa de aprobación	70 5	66 7	73 2	67 5	61 4	72 6	70 0	64 8	73 8	68 3	62 3	73 5
Boyacá												
Tasa de deserción	12 4	11 9	13 9	14 8	15 1	14 0	14 2	14 3	14 1	13 9	14 0	13 7
Tasa de aprobación	67 0	66 7	68 1	65 9	65 0	68 0	65 6	64 7	67 9	63 0	64 1	60 2
Caldas												
Tasa de deserción	17 2	18 2	10 9	17 0	18 0	11 9	17 5	18 4	11 9	18 5	19 6	11 4
Tasa de aprobación	67 6	66 3	75 4	66 5	65 3	73 0	66 5	65 4	73 6	63 6	62 1	73 0
Cauca												
Tasa de deserción	8 0	9 3	3 0	12 3	12 4	11 7	16 3	14 5	22 6	15 6	15 1	17 7
Tasa de aprobación	69 5	69 0	71 0	67 6	68 0	66 1	66 8	67 3	65 2	63 2	63 2	62 9
Cesar												
Tasa de deserción	12 2	13 2	9 8	13 4	12 1	16 0	15 2	17 1	10 9	13 9	10 0	39 6
Tasa de aprobación	72 6	69 7	79 5	72 3	71 5	73 9	71 0	68 3	77 2	74 1	76 3	59 4
Cordoba												
Tasa de deserción	8 6	8 9	7 5	12 1	13 9	7 7	15 6	18 2	8 0	11 3	12 3	8 9
Tasa de aprobación	72 3	70 0	80 3	68 8	65 5	77 2	69 4	66 0	79 0	69 3	66 2	77 5
Cundinamarca												
Tasa de deserción	11 0	11 3	10 4	11 5	13 1	8 9	11 3	12 0	10 2	11 5	11 9	10 8
Tasa de aprobación	70 3	68 4	73 9	70 6	67 6	75 8	70 3	68.2	73 6	70 8	68 4	75 4
Choco												
Tasa de deserción	12 7	12 4	13 6	12 7	13 4	11 2	10 8	10 7	11 2	12 4	12 2	13 1
Tasa de aprobación	68 7	67 6	71 4	70 1	68 6	73 7	71 9	70 8	75 6	68 5	67 2	73 0

Cuadro 8 (continuacion)
Educación básica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobacion de alumnos, por sector, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
TOTAL NACIONAL									
Tasa de deserción	9 7	10 5	8 5	8 8	9 4	7 9	9 2	9 4	9 0
Tasa de aprobacion	74 1	70 7	78 9	75 5	73 1	79 8	75 4	73 0	79 7
Antioquia									
Tasa de deserción	9 4	10 5	7 4	9 0	10 0	7 0	9 2	9 6	7 9
Tasa de aprobación	75 2	72 5	80 2	74 5	71 9	79 8	76 5	75 5	80 0
Atlantico									
Tasa de deserción	6 0	4 3	7 0	5 9	4 7	6 7	5 8	3 8	10 1
Tasa de aprobación	84.4	81 5	86 0	83 4	80 0	85 5	84 9	84 8	85 2
Bogotá D E									
Tasa de deserción	8 1	9 0	7 6	7 9	8 5	7 5	8 8	8 6	8 9
Tasa de aprobación	75 7	69 8	79 0	75 7	70 3	78 8	77 2	73 1	80 1
Bolivar									
Tasa de deserción	9 8	10 8	8 8	6 6	5 6	7 3	6 4	5.8	7 1
Tasa de aprobación	74 1	70 5	77 5	76 2	72 5	79 2	76.5	73 6	80 0
Boyacá									
Tasa de deserción	9 1	8 7	10 1	9 3	9 4	8 9	7 6	7 0	9 2
Tasa de aprobación	68 5	67 8	70 1	70 8	69 4	74 4	73 4	72 7	75 3
Caldas									
Tasa de deserción	13 9	14 0	3 0	9 3	9 6	7 2	14 4	15 0	4.8
Tasa de aprobación	68 4	68 2	83 5	77 1	76 5	81 0	71 4	70 6	84 9
Cauca									
Tasa de deserción	15 3	14 4	18 9	12 4	11 2	17 9	11 3	10 5	14 8
Tasa de aprobación	65 4	65 4	65 4	67 5	68 3	63 7	69 7	69 6	70 4
Cesar									
Tasa de deserción	9 4	9 0	10 4	7 6	7 0	8 9	5 5	4 9	8 5
Tasa de aprobación	77 5	76 3	80 5	78 9	78 0	80 8	86 5	86 2	88 0
Cordoba									
Tasa de deserción	7 8	7 9	7 7	8 0	8 8	5 5	7 7	7 9	7 0
Tasa de aprobación	75 2	73 9	83 3	73 5	70 8	81 6	76 5	74 2	83 5
Cundinamarca									
Tasa de deserción	8 6	8 1	9 4	7 7	7 3	8 4	8 3	7 6	9 7
Tasa de aprobacion	74 4	73 6	75 5	74 3	73 0	76 8	77 0	75 9	79 1
Choco									
Tasa de deserción	9 7	8 6	13 3	11 3	11 9	9 0	8 7	8 7	8 8
Tasa de aprobacion	74 1	73 4	76 1	72 3	69 5	83 0	74 9	73 7	78 4

Cuadro 8 (continuación)
Educación básica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sector, según secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Huila												
Tasa de deserción	15 7	15 2	16 9	16 0	16 2	15 7	16 1	15 9	16 4	17 4	17 9	16 5
Tasa de aprobación	67 1	66 3	69 0	66 8	64 9	69 6	67 3	66 1	69 5	64 0	62 0	67 9
La Guajira												
Tasa de deserción	9 2	10 3	6 7	11 0	12 0	4 7	13 1	14 6	8 9	–	–	–
Tasa de aprobación	74 0	72 0	79 0	70 6	69 8	76 4	68 8	66 5	75 2	–	–	–
Magdalena												
Tasa de deserción	11 2	13 2	7 9	10 0	11 1	8 1	11 8	13 6	8 0	11 7	13 0	9 2
Tasa de aprobación	73 7	70 1	79 5	74 8	72 1	80 0	72 9	68 7	81 5	71 8	68 4	78 6
Meta												
Tasa de deserción	12 9	9 9	15 2	17 0	17 5	16 5	17 3	18 4	15 9	16 4	18 4	13 4
Tasa de aprobación	67 5	69 5	65 9	63 9	63 6	64 0	64.0	60 3	68 6	61 2	57 7	66 1
Nariño												
Tasa de deserción	5 8	6 2	5 2	12 9	13 7	11 7	13 3	14 2	11 5	15 8	17 8	10 7
Tasa de aprobación	72 9	71 7	74 9	71 2	70 4	72 4	69 9	68 4	72 8	67 8	65 9	72 5
Norte de Santander												
Tasa de deserción	12 0	12 2	11 7	13 6	14 3	12 1	12 2	12 5	11 8	12 9	14 1	10 0
Tasa de aprobación	72 8	70 4	77 0	70 2	66 7	76 3	71 6	69 0	76 1	69 8	65 2	80 4
Quindío												
Tasa de deserción	17 7	19 4	11 3	18 3	19 8	12 1	19 0	20 3	14 2	18 0	19 7	11 6
Tasa de aprobación	63 9	61 3	73 5	63 9	61 6	73 5	63 9	61 2	74 0	64 4	61 3	76 9
Risaralda												
Tasa de deserción	17 1	18 6	11 0	17 9	19 6	10 7	17 6	19 3	10 4	17 9	19 5	10 2
Tasa de aprobación	64 7	63 0	71 7	63 4	61 2	72 8	64 7	62 8	73 1	63 6	61 0	75 7
Santander												
Tasa de deserción	12 2	13 6	9 9	12 9	14 0	10 9	12 1	12 6	11 1	13 2	14 5	10 9
Tasa de aprobación	71 0	67 8	76 5	70 6	68 0	75 1	72 3	70 3	75 7	70 4	67 4	75 8
Sucre												
Tasa de deserción	6 2	8 3	8 2	12 1	10 7	14 3	11 4	12 0	6 3	12 8	13 2	11 9
Tasa de aprobación	74 5	71 6	79 4	73 2	71 7	75 6	68 7	67 1	80 2	70 3	67 6	75 6
Tolima												
Tasa de deserción	13 8	13 7	14 0	13 3	13 4	12 9	13 2	13 7	11 4	14 5	15 0	12 1
Tasa de aprobación	66 8	67 6	73 5	69 6	67 7	76 9	69 5	67 5	77 3	68 6	66 3	78 3
Valle del Cauca												
Tasa de deserción	12 3	14 3	9 9	11 6	11 9	11 3	11 3	11 3	11 2	13 8	15 1	12 4
Tasa de aprobación	69 5	64 9	75 1	71 8	68 9	75 4	72 4	68 6	76 8	68 0	61 8	74 5

Cuadro 8 (continuación)
Educacion básica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sector, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Huila									
Tasa de deserción	14 2	13 4	16 2	11 9	11 8	12 1	10 3	10 3	10 3
Tasa de aprobacion	66 6	66 0	68 0	69 5	68 1	73 2	75 1	74 8	75 8
La Guajira									
Tasa de deserción	9 0	10 1	5 7	6 8	6 7	6 9	8 0	5 2	11 5
Tasa de aprobación	74 7	71 7	83 4	78 2	77 5	80 7	88 4	90 9	85 2
Magdalena									
Tasa de deserción	8 2	9 6	5 7	7 5	8 6	5 2	8 7	10 0	7 2
Tasa de aprobacion	77 7	73 4	85 4	75 9	72 7	82 4	81 2	78 1	84 6
Meta									
Tasa de deserción	12 3	10 3	13 6	12 8	13 7	11 7	10 0	9 4	10 9
Tasa de aprobación	69 3	71 1	68 2	69 2	67 0	71 9	69 7	66 6	75 1
Nariño									
Tasa de deserción	15 1	17 3	10 9	9 9	10 9	7 9	9 0	9 2	8 4
Tasa de aprobación	69 2	66 4	74 3	75 6	73 0	80 6	76 5	75 2	79 6
Norte de Santander									
Tasa de deserción	8 9	10 7	6 3	8 8	9 5	7 5	9 6	9 5	10 0
Tasa de aprobación	76 6	72 1	83 2	76 0	72 3	82 5	77 1	75 4	81 9
Quindío									
Tasa de deserción	12 8	14 0	8 4	11 3	12 0	7 2	12 4	13 4	7 7
Tasa de aprobación	70 4	67 3	81 3	75 4	73 6	85 0	71 7	69 4	82 6
Risaralda									
Tasa de deserción	–	–	–	9 6	10 1	6 8	10 7	11 3	7 5
Tasa de aprobación	–	–	–	78 9	77 8	84 2	73 2	71 7	80 8
Santander									
Tasa de deserción	9 7	10 3	8 7	9 3	9 6	8 8	8 4	8 3	8 5
Tasa de aprobacion	73 6	70 5	78 8	74 2	72 3	77 8	75 8	73 8	79 1
Sucre									
Tasa de deserción	13 9	14 6	6 1	9 3	10 0	3 5	8 0	9 4	4 2
Tasa de aprobación	61 0	59 5	77 3	69 7	67 7	84 7	83 4	79 9	93 7
Tolima									
Tasa de deserción	9 2	9 5	7 7	8 0	8 0	8 3	10 1	10 2	9 6
Tasa de aprobacion	77 9	77 2	81 4	79 1	77 7	83 8	74 0	72 9	79 3
Valle del Cauca									
Tasa de deserción	10 9	12 3	9 5	9 2	9 6	8 7	9 1	9 2	9 0
Tasa de aprobación	71 6	64 9	78 4	74 4	69 2	79 6	75 1	70 4	80 4

Cuadro 8 (continuación)
Educación básica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sector, según secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Arauca												
Tasa de deserción	17 0	17 0	–	21 8	21 6	40 0	18 8	18 8	–	24 0	23 4	27 8
Tasa de aprobación	66 6	66 6	–	58 9	59 0	54 3	64 0	64 0	–	55 4	54 2	62 6
Caqueta*												
Tasa de deserción	29 0	21 4	9 0	27 4	27 6	16 8	29 3	29 3	–	25 2	25 2	–
Tasa de aprobación	62 3	61 8	73 7	57 0	56 7	78 2	56 3	56 3	–	55 8	55 8	–
Casanare												
Tasa de deserción	15 9	15 9	–	20 4	20 4	–	18 0	18 8	4 9	15 3	–	15 3
Tasa de aprobación	67 0	67 0	–	60 4	60 4	–	62 0	60 9	80 4	36 3	–	36 3
Putumayo												
Tasa de deserción	14 5	14 5	–	9 9	9 9		22 0	22 0	–	24 9	27 5	17 1
Tasa de aprobación	66 6	66 6	–	63 6	63 6	–	64 1	64 1	–	38 8	40 4	34 0
San Andres												
Tasa de deserción	8 2	7 5	10 9	11 9	13 3	6 3	8 0	8 2	7 5	–	–	–
Tasa de aprobación	71 4	72 2	68 3	62 4	61 2	67 1	62 7	62 8	62 4	–	–	–
Amazonas												
Tasa de desercion	29 6	29 6	–	23 2	23 2	–	12 3	12 3	–	18 7	18 7	–
Tasa de aprobación	52 6	52 6	–	54 1	54 1	–	66 3	66 3	–	60 6	60 6	–
Guainia												
Tasa de desercion	–	–	–	18 3	18 3	–	26 7	27 7	–	36 4	34 4	–
Tasa de aprobacion	–	–	–	60 8	60 8	–	52 3	52 3	–	48 1	48 1	–
Guaviare												
Tasa de desercion	11 6	11 6	–	23 6	23 6	–	18 6	18 6	–	28 1	28 1	–
Tasa de aprobacion	70 2	70 2	–	60 8	60 8	–	60 3	60 3	–	51 7	51 7	–
Vaupes												
Tasa de desercion	12 4	12 4	–	22 8	22 8	–	21 6	21 6	–	26 0	26 0	–
Tasa de aprobación	65 2	65 2	–	66 5	66 5	–	68 9	68 9	–	62 1	62 1	–
Vichada												
Tasa de deserción	27 8	27 8	–	23 8	23 8	–	14 6	14 6	–	–	–	–
Tasa de aprobación	59 5	59 5	–	61 4	61 4	–	67 7	67 7	–	95 9	–	95 9

Cuadro 8 (conclusion)
Educación básica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sector, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial	Total	Oficial	No oficial
Arauca									
Tasa de deserción	20 9	20 9	–	19 9	19 9	–	15 4	15 3	16 3
Tasa de aprobación	57 9	57 9	–	61 7	61 7	–	70 4	69 8	81 0
Caquetá [a]									
Tasa de desercion	13 7	13 7	–	18 0	18 0	–	15 7	15 9	12 5
Tasa de aprobación	71 1	71 1	–	63 9	63 9	–	67 8	67 1	80 2
Casanare									
Tasa de deserción	14 6	14 6	–	13 8	13 8	–	15 4	15 4	–
Tasa de aprobación	64 6	64 6	–	70 9	70 9	–	62 3	62 3	–
Putumayo									
Tasa de deserción	–	–	–	15 7	15 7	–	–	–	–
Tasa de aprobación	–	–	–	69 7	69 7	–	–	–	–
San Andres									
Tasa de deserción	5 7	3 4	6 8	6 5	4 1	7 4	–	–	–
Tasa de aprobación	67 1	68 2	66 6	73 5	80 2	70 9	–	–	–
Amazonas									
Tasa de deserción	9 1	9 1	–	20 3	20 3	–	15 9	15 9	–
Tasa de aprobación	65 9	65 9	–	49 5	49 5	–	57 6	57 6	–
Guainía									
Tasa de deserción	45 5	45 5	–	28 3	28 3	–	7 7	7 7	–
Tasa de aprobación	47 6	47 6	–	50 8	50 8	–	85 6	85 6	–
Guaviare									
Tasa de deserción	23 2	23 2	–	19 8	19 8	–	23 5	23 5	–
Tasa de aprobación	52 4	52 4	–	65 6	65 6	–	61 6	61 6	–
Vaupes									
Tasa de deserción	17 6	17 6	–	18 5	18 5	–	19 4	19 4	–
Tasa de aprobación	62 8	62 8	–	62 6	62 6	–	73 0	73 0	–
Vichada									
Tasa de deserción	25 1	25 1	–	14 6	14 6	–	15 0	15 0	–
Tasa de aprobación	57 0	57 0	–	71 0	71 0	–	78 8	78 8	–

FUENTE DANE

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoría de departamento

Cuadro 9
Educacion básica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobacion de alumnos, por sexo, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1981			1982			1983			1984		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL NACIONAL												
Tasa de deserción	11 8	13 6	10 2	12 0	13 9	10 4	12 0	13 9	10 4	13 0	15 1	11 2
Tasa de aprobación	71 2	69 1	73 1	71 3	69 2	73 1	71 7	69 6	73 6	68 4	66 4	70 1
Antioquia												
Tasa de deserción	11 0	13 4	9 0	10 3	12 3	8 7	9 9	12 0	8 0	12 1	14 7	10 0
Tasa de aprobación	72 0	68 7	74 9	72 7	69 8	75 1	74 1	71 0	76 8	70 7	67 2	73 7
Atlantico												
Tasa de deserción	68 0	69 0	66 0	6 7	7 9	5 6	8 1	9 3	6 9	8 4	8 9	8 0
Tasa de aprobación	81 0	79 9	81 9	80 5	78 9	82 1	80 8	79 2	82 2	79 6	78 8	80 4
Bogota D E												
Tasa de deserción	12 6	15 0	10 3	10 9	13 0	8 8	10 4	12 4	8 5	11 7	14 3	9 5
Tasa de aprobación	71 4	68 9	73 8	73 1	70 7	75 3	73 5	71 3	75 6	66 0	64 4	67 5
Bolivar												
Tasa de deserción	12 4	12 6	12 3	13 7	17 2	10 5	12 0	13 9	10 3	12 7	15 1	10 5
Tasa de aprobación	70 5	70 5	70 5	67 5	64 1	70 7	70 0	68 9	71 0	68 3	66 4	70 0
Boyacá												
Tasa de deserción	12 4	14 2	10 9	14 8	16 6	13 2	14 2	16 6	12 1	13 9	16 4	11 8
Tasa de aprobación	67 0	64 9	68 9	65 9	64 3	67 3	65 6	63 6	67 3	63 0	61 7	64 2
Caldas												
Tasa de deserción	17 2	20 1	14 8	17 0	19 4	15 0	17 5	20 5	14 8	18 5	21 4	16 0
Tasa de aprobación	67 6	65 1	69 6	66 5	64 3	64 4	66 5	63 7	69 0	63 6	61 1	65 6
Cauca												
Tasa de deserción	8 0	8 1	7 8	12 3	14 1	10 7	16 3	18 0	14 9	15 6	17 5	14 0
Tasa de aprobación	69 5	68 6	70 3	67 6	66 0	69 0	66 8	65 2	68 2	63 2	63 3	63 1
Cesar												
Tasa de deserción	12 2	12 8	11 6	13 4	12 5	14 2	15 2	16 5	14 2	13 9	10 4	25 3
Tasa de aprobación	72 6	71 8	73 5	72 3	72 9	71 8	71 0	69 7	72 0	74 1	77 3	63 7
Córdoba												
Tasa de deserción	8 6	9 5	7 7	12 1	13 6	10 7	15 6	16 2	14 9	11 3	12 1	10 7
Tasa de aprobación	72 3	71 9	72 7	68 8	67 3	70 3	69.4	69 3	69 4	69 3	69 7	69 0
Cundinamarca												
Tasa de deserción	11 0	13 7	8 8	11 5	12 9	10 5	11 3	13 4	9 8	11 5	14 4	9 3
Tasa de aprobación	70 3	66 7	73 1	70 6	68 8	72 0	70 3	68 1	71 9	70 8	67 1	73 7
Chocó												
Tasa de deserción	12 7	12 1	13 2	12 7	13 3	12 2	10 8	12 2	9 5	12 4	12 5	12 3
Tasa de aprobación	68.7	69 7	67 7	70 1	70 7	69 6	71 9	72 3	71 5	68 5	71 1	66 1

Cuadro 9 (continuacion)
Educación basica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por sexo, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del pais	1985			1986			1987		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
TOTAL NACIONAL									
Tasa de deserción	9 7	11 2	8 3	8 8	10 4	7 5	9 2	10 7	8 0
Tasa de aprobación	74 1	72 0	75 9	75 5	73 4	77 3	75 4	73 1	77 5
Antioquia									
Tasa de deserción	9 4	11 0	8 0	9 0	10 9	7 5	9 2	11 3	7
Tasa de aprobación	75 2	72 4	77 6	74 5	71 7	76 8	76 5	72 7	79 6
Atlantico									
Tasa de deserción	6 0	6 9	5 4	5 9	7 1	5 0	5 8	4 8	8 4
Tasa de aprobación	84 4	83 2	85 4	83 4	81 5	84 9	84 9	85 1	84 6
Bogotá D E									
Tasa de deserción	8 1	9 6	6 7	7 9	9 4	6 4	8 8	10 4	7 3
Tasa de aprobación	75 7	73 3	77 9	75 7	73 2	78 1	77 2	74 4	79 8
Bolivar									
Tasa de deserción	9 8	10 8	9 0	6 6	7 5	5 9	6 4	7 8	5 4
Tasa de aprobación	74 1	74 3	74 0	76 2	76 3	76 1	76 5	75 2	77 5
Boyaca									
Tasa de deserción	9 1	11 0	7 5	9 3	12 1	6 9	7 6	8 9	6 5
Tasa de aprobación	68 5	66 0	70 7	70.8	66 9	74 1	73 4	69 9	76 5
Caldas									
Tasa de deserción	13 9	16 2	11 8	9 3	10 9	7 8	14 4	16 1	12 8
Tasa de aprobacion	68 4	64 9	71 6	77 1	74 8	79 2	71 4	68 2	74 6
Cauca									
Tasa de deserción	15 3	17 1	13 7	12 4	13 8	11 3	11 3	12 2	10 5
Tasa de aprobación	65 4	63 9	66 6	77 5	66 1	68 7	69 7	69 0	70 3
Cesar									
Tasa de deserción	9 4	10 4	8 5	7 6	9 3	6 2	5 5	5 3	5 6
Tasa de aprobación	77 5	76 0	78 9	78 9	77 3	80 2	86 5	85 3	87 8
Córdoba									
Tasa de desercion	7 8	8 6	7 1	8 0	8 8	7 1	7 7	9 2	6 5
Tasa de aprobación	75 2	75 0	75 3	73 5	73 3	73 8	76 5	74 3	78 2
Cundinamarca									
Tasa de deserción	8 6	11 1	6 8	7 7	10 2	6 1	8 3	10 1	6 8
Tasa de aprobación	74 4	70 8	76 9	74 3	70 6	76 8	77 0	74.3	79 2
Chocó									
Tasa de deserción	9 7	9 9	9 6	11 3	12 4	10 4	8 7	8 6	8 8
Tasa de aprobacion	74 1	76 1	72 4	72 3	70 8	73 6	74 9	75 1	74 6

Cuadro 9 (continuación)
Educación básica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sexo, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Huila												
Tasa de desercion	15 7	19 0	13 1	16 0	17 7	14 6	16 1	18 3	14 2	17 4	19 5	15 7
Tasa de aprobación	67 1	64 1	69 5	66 8	65 3	68 0	67 3	66 1	68 2	64 0	62 6	65 1
La Guajira												
Tasa de deserción	9 2	10 1	8 5	11 0	12 9	9 3	13 1	15 2	11 3	–	–	–
Tasa de aprobacion	74 0	74 1	73 9	70 6	69 0	72 1	68 8	67 1	70 3	–	–	–
Magdalena												
Tasa de deserción	11 2	12 2	10 3	10 0	11 0	9 2	11 8	13 0	10 5	11 7	13 0	10 6
Tasa de aprobación	73 7	71 7	75 4	74 8	73 9	75 6	72 9	71 3	74 5	71 8	70 0	73 5
Meta												
Tasa de deserción	12 9	14 7	11 5	17 0	19 2	15 4	17 3	19 1	15 9	16 4	18 2	14 8
Tasa de aprobación	67 5	66 1	68 6	63 8	61 5	65 6	64 0	62 5	65 1	61 2	59 6	62 5
Nariño												
Tasa de deserción	5 8	6 9	4 9	12 9	15 4	10 8	13 3	15 1	11 6	15 8	17 3	14 2
Tasa de aprobación	72 9	70 9	74 7	71 2	69 0	73 0	69 9	68 1	71 5	67 8	66 1	69 6
Norte de Santander												
Tasa de deserción	12 0	13 6	10 6	13 6	15 6	11 9	12 2	14 2	10 7	12 9	14 8	11 3
Tasa de aprobación	72 8	71 0	74 4	70 2	67 8	72 1	71 6	69 7	73 1	69 8	68 2	71 0
Quindio												
Tasa de deserción	17 7	19 2	16 5	18 3	20 2	16 7	19 0	21 9	16 5	18 0	21 4	15 4
Tasa de aprobación	63 9	62 0	65 3	63 9	62 4	65 2	63 9	61 2	66 2	64 4	61 8	66 5
Risaralda												
Tasa de deserción	17 1	19 1	15 2	17 9	19 9	16 2	17 6	20 2	15 4	17 9	20 4	15 8
Tasa de aprobación	64 7	62 5	66 7	63 4	61 4	65 1	64 7	61 8	67 2	63 6	62 2	64 7
Santander												
Tasa de deserción	12 2	14 2	10 5	12 9	14 9	11 2	12 1	14 1	10 4	13 2	16 1	10 8
Tasa de aprobación	71 0	69 4	72 4	70 6	69 1	71 8	72 3	70 0	74 2	70 4	67 1	73 3
Sucre												
Tasa de deserción	8 2	9 3	7 2	12 1	16 1	7 9	11 4	12 8	9 8	12 8	14 5	11 0
Tasa de aprobación	74 5	73 1	75 9	73 2	69 9	76 7	68 7	67 3	70 1	70 3	69 8	70 8
Tolima												
Tasa de deserción	13 8	15 7	12 0	13 3	15 4	11 5	13 2	15 1	11 6	14 5	16 7	12 6
Tasa de aprobación	68 8	66 8	70 5	69 9	68 1	70 9	69 5	68 3	70 6	68 6	66 5	70 4
Valle del Cauca												
Tasa de deserción	12 3	13 9	10 9	11 6	13 0	10 4	11 3	12 6	10 1	13 8	15 1	12 6
Tasa de aprobacion	69 5	67 4	71 4	71 8	69 4	73 9	72 4	69 6	74 8	68 0	65 8	69 8

Cuadro 9 (continuacion)
Educacion basica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobacion de alumnos, por sexo, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del país	1985			1986			1987		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Huila									
Tasa de deserción	14 2	17 4	11 7	11 9	13 6	10 5	10 3	11 4	9 3
Tasa de aprobación	66 6	64 1	68 5	69 5	66 8	71 8	75 1	74 1	76 1
La Guajira									
Tasa de deserción	9 0	9 1	8 8	6 8	8 0	5 7	8 0	6 3	10 2
Tasa de aprobación	74 7	73 5	75 7	78 2	76 4	79 8	88 4	87 3	89 8
Magdalena									
Tasa de deserción	8 2	9 1	7 4	7 5	8 6	6 4	8 7	9 1	8 2
Tasa de aprobación	77 7	75 6	79 8	75 9	73 6	78 1	81 2	80 8	81 7
Meta									
Tasa de desercion	12 3	14 8	10 7	12 8	13 8	11 8	10 0	10 8	9 2
Tasa de aprobación	69 3	67 2	70 8	69 2	69 1	69 3	69 7	68 1	71 2
Nariño									
Tasa de deserción	15 1	17 5	12 8	9 9	10 6	9 2	9 0	10 1	7 9
Tasa de aprobacion	69 2	67 2	71 0	75 6	75 7	75 6	76 5	74 9	77 9
Norte de Santander									
Tasa de deserción	8 9	11 0	7 4	8 8	10 4	7 5	9 6	11 1	8 6
Tasa de aprobación	76 6	73 5	78 8	76 0	74 5	77 3	77 1	75 4	78 2
Quindío									
Tasa de desercion	12 8	14 5	11 3	11 3	13 6	9 3	12 4	14 3	10 9
Tasa de aprobación	70 4	68 0	72 4	75 4	73 0	77 5	71 7	68 6	74 2
Risaralda									
Tasa de deserción	–	–	–	9 6	10 8	8 5	10 7	11 9	9 6
Tasa de aprobación	–	–	–	78 9	77 7	79 9	73 2	70 9	75 3
Santander									
Tasa de deserción	9 7	11 6	8 0	9 3	11 1	7 8	8 4	9 7	7 3
Tasa de aprobación	73 6	71 2	75 6	74 2	72 2	75 9	75 8	73 4	77 8
Sucre									
Tasa de deserción	13 9	16 4	10 9	9 3	11 1	7 3	8 0	10 6	5 6
Tasa de aprobacion	61 0	59 9	62 2	69 7	68 0	71 4	83 4	79 5	87 1
Tolima									
Tasa de deserción	9 2	10 2	8 3	8 0	9 6	6 8	10 1	11 3	9 0
Tasa de aprobación	77 9	76 6	78 9	79 1	77 7	80 2	74 0	73 2	74 7
Valle del Cauca									
Tasa de deserción	10 9	11 8	10 1	9 2	10 1	8 3	9 1	10 4	8 0
Tasa de aprobacion	71 6	70 1	73 1	74 4	71 8	76 7	75 1	72 9	77 0

Cuadro 9 (continuación)
Educación básica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobacion de alumnos, por sexo, segun secciones del pais
1981–1987

Secciones del país	1981			1982			1983			1984		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Arauca												
Tasa de deserción	17 0	15 6	18 1	21 8	22 9	20 8	18 8	18 8	18 8	24 0	23 4	24 5
Tasa de aprobación	66 6	72 9	61 3	58 9	59 9	58 2	64 0	65 1	62 9	55 4	56 7	54 4
Caquetá												
Tasa de deserción	20 9	23 1	18 6	27 4	27 0	27 7	29 3	34 3	25 0	25 2	25 5	25 0
Tasa de aprobación	62 3	59 7	64 9	57 0	59 7	55 3	56 3	54 8	57 6	55 8	57 4	54 5
Casanare												
Tasa de desercion	15 9	14 9	16 9	20 4	19 4	21 2	18 0	19 2	16 9	15 3	20 8	10 2
Tasa de aprobacion	67 0	69 5	64 5	60 4	62 6	58 3	62 0	60 4	63 5	36 3	60 8	13 9
Putumayo												
Tasa de desercion	14 5	19 9	10 1	9 9	14 0	7 0	22 0	24 3	20 1	24 9	27 3	23 0
Tasa de aprobación	66 6	61 1	71 1	63 6	64 0	63 2	64 1	63 5	64 6	38 8	31 9	44 4
San Andres												
Tasa de deserción	8 2	9 7	6 7	11 9	14 8	9 1	8 0	9 5	6 8	–	–	–
Tasa de aprobación	71 4	67 6	75 3	62 4	60 5	64 3	62 7	60 5	64 5	–	–	–
Amazonas												
Tasa de deserción	29 6	32 2	27 5	23 2	26 3	19 9	12 3	12 4	12 2	18 7	18 1	19 6
Tasa de aprobación	52 6	50 5	55 5	54 1	52 5	55 7	66 3	63 0	70 0	60 6	61 7	59 2
Guainia												
Tasa de deserción	–	–	–	18 3	12 9	23 7	26 7	22 8	31 9	36 4	36 4	36 5
Tasa de aprobacion	–	–	–	60 8	65 6	55 9	52 3	51 0	54 0	48 1	47 0	49 2
Guaviare												
Tasa de deserción	11 6	13 3	10 3	23 6	24 8	22 8	18 6	17 4	19 5	28 1	31 2	25 9
Tasa de aprobación	70 2	69 3	70 9	60 8	59 5	61 6	60 3	61 6	59 3	51 7	53 5	50 3
Vaupes												
Tasa de deserción	12 4	16 3	5 7	21 8	24 2	20 4	21 6	19 2	25 9	26 0	21 5	34 5
Tasa de aprobación	65 2	63 0	68 9	66 5	64 8	69 3	68 9	74 8	58 3	62 1	69 1	48 8
Vichada												
Tasa de deserción	27 8	29 3	26 3	23 8	26 4	20 8	14 6	14 2	15 1	–	–	–
Tasa de aprobación	59 5	61 0	57 9	61 4	60 6	62 3	67 7	67 0	68 6	95 9	96 3	95 0

Cuadro 9 (conclusión)
Educación basica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobacion de alumnos, por sexo, segun secciones del país
1981–1987

Secciones del pais	1985			1986			1987		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Arauca									
Tasa de deserción	20 9	21 9	20 0	19 9	20 3	19 6	15 4	15 8	15 0
Tasa de aprobación	57 9	56 0	59 8	61 7	63 6	60 0	70 4	71 0	69 9
Caqueta [a]									
Tasa de desercion	13 7	14 4	13 1	18 0	18 5	17 6	15 7	16 3	15 3
Tasa de aprobacion	71 1	72 3	70 2	63 9	64 3	63 6	67 8	69 3	66 7
Casanare									
Tasa de desercion	14 6	16 3	13 2	13 8	14 1	13 4	15 4	15 9	15 0
Tasa de aprobacion	64 6	66 2	63 3	70 9	72 2	69 7	62 3	63 5	61 1
Putumayo									
Tasa de deserción	–	–	–	15 7	18 5	14 1	–	–	–
Tasa de aprobacion	–	–	–	69 7	70 7	69 0	–	–	–
San Andres									
Tasa de deserción	5 7	6 2	4 8	6 5	6 5	6 5	–	–	–
Tasa de aprobación	67 1	66 5	68 0	73 5	74 7	71 4	–	–	–
Amazonas									
Tasa de deserción	9 1	9 5	8 7	20 3	23 9	16 6	15 9	16 1	15 5
Tasa de aprobación	65 9	65 4	66 4	49 5	45 1	54 0	57 6	59 2	56 0
Guainia									
Tasa de desercion	45 5	51 9	37 9	28 3	30 4	25 5	7 7	9 6	4 5
Tasa de aprobación	47 6	41 6	54 5	50 8	48 6	53 6	85 6	86 1	84 8
Guaviare									
Tasa de deserción	23 2	25 0	22 1	19 8	19 7	19 8	23 5	23 3	23 7
Tasa de aprobación	52 4	50 9	53 3	65 6	67 4	64 2	61 6	63 9	59 7
Vaupes									
Tasa de deserción	17 6	16 5	19 6	18 5	21 4	9 6	19 4	19 0	20 2
Tasa de aprobación	62 8	68 0	52 9	62 6	62 3	63 5	73 0	74 5	69 6
Vichada									
Tasa de deserción	25 1	30 8	20 2	14 6	16 7	12 0	15 0	17 2	12 4
Tasa de aprobación	57 0	52 9	60 5	71 0	65 3	77 9	78 8	80 8	76 5

FUENTE DANE

[a] En 1984 la intendencia del Caquetá adquirió la categoria de departamento

Cuadro 10
Educacion básica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobación de alumnos, por sector y sexo
Total nacional
1981–1987

Anos y tasas	Sector oficial		Sector no oficial	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
1981				
Tasa de deserción	14 8	11 5	11 9	8 8
Tasa de aprobación	66 0	69 5	73 7	77 3
1982				
Tasa de desercion	14 7	11 6	12 7	8 9
Tasa de aprobación	66 3	69 2	73 5	77 9
1983				
Tasa de desercion	14 7	11 5	12 6	8 9
Tasa de aprobación	66 7	69 8	73 9	78 4
1984				
Tasa de desercion	16 5	12 5	12 9	9 4
Tasa de aprobación	63 4	66 9	71 2	74 6
1985				
Tasa de deserción	11 9	9 2	10 1	7 2
Tasa de aprobación	69 1	72 3	76 7	80 7
1986				
Tasa de desercion	10 9	8 1	9 5	6 5
Tasa de aprobación	71 3	74 7	77 3	81 7
1987				
Tasa de desercion	10 6	8 2	10 7	7 6
Tasa de aprobación	71 0	74 9	77 1	81 7

FUENTE DANE

Cuadro 11
Educación basica secundaria y media vocacional
Tasas de deserción y aprobacion de alumnos, por curso, segun sector
Total nacional
1981–1987

Anos y sector	Sexto		Séptimo		Octavo		Noveno		Decimo		Décimo primero	
	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción
1981												
Total	15 7	61 4	11 3	70 1	10 8	73 0	9 1	79 5	11 6	74 1	6 3	87 3
Oficial	17 6	57 3	12 3	67 0	11 7	70 6	9 7	77 5	12 5	71 9	6 1	86 9
No oficial	12 7	68 3	9 8	74 3	9 8	75 9	8 4	81 6	10 6	76 9	6 5	87 7
1982												
Total	16 3	61 4	11 6	70 1	10 8	73 0	9 1	79 5	11 8	74 1	5 9	87 6
Oficial	18 0	57 2	12 3	67 0	11 4	70 4	9 6	77 5	12 2	71 6	5 7	86 6
No oficial	13 5	68 3	10 5	74 3	10 0	76 3	8 6	81 8	11 4	76 9	6 2	88 6
1983												
Total	16 5	61 7	11 5	70 1	10 9	72 8	9 2	79 9	11 6	74 8	5 7	88 4
Oficial	18 1	57 8	12 2	67 1	11 5	70 1	9 8	77 9	12 1	72 2	5 3	87 9
No oficial	13 8	68 5	10 6	74 3	10 1	76 3	8 6	82 4	11 0	77 9	6 0	89 0
1984												
Total	17 8	58 6	13 0	66 4	12 0	69 4	9 8	76 2	12 1	71 7	6 4	85 1
Oficial	19 8	54 6	14 2	63 4	13 0	67 1	10 4	74 6	12 9	69 5	6 5	84 6
No oficial	14 1	66 0	11 1	71 1	10 6	72 6	9 1	78 3	11 1	74 7	6 2	85 7
1985												
Total	13 1	64 5	9 6	71 9	9 0	74 4	7 7	80 1	9 2	78 2	4 6	90 9
Oficial	14 5	60 4	10 3	68 8	9 6	71 6	8 1	77 9	9 6	75 9	4 4	90 4
No oficial	10 8	71 8	8 7	76 5	8 2	78 3	7 2	82 9	8 6	81 1	4 9	91 5
1986												
Total	12 3	66 8	8 9	73 0	8 3	75 6	7 2	81 4	8 2	78 8	3 7	91 3
Oficial	13 2	63 7	9 3	70 7	8 6	73 8	7 4	80 0	8 4	77 2	3 3	91 2
No oficial	10 2	73 5	8 1	77 1	7 8	78 5	6 9	83 6	7 9	81 2	4 1	91 3
1987												
Total	12 6	66 9	9 5	72 7	8 7	75 6	7 5	81 2	8 4	79 2	4 1	91 3
Oficial	13 0	63 6	9 6	70 3	8 7	73 5	7 3	80 1	8 1	78 0	3 7	91 3
No oficial	11 7	73 8	9 3	77 3	8 7	79 0	7 8	83 0	8 9	81 1	4 8	91 3

FUENTE DANE

Cuadro 12
Educacion básica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por curso, segun sector y sexo
Total nacional
1981–1987

Sector y sexo	Sexto		Séptimo		Octavo		Noveno		Décimo		Decimo primero	
	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser cion	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba cion	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción
1981												
Oficial												
Hombres	20 1	54 3	14 3	65 3	12 9	69 6	10 5	76 7	13 2	71 8	6 1	87 3
Mujeres	14 9	60 3	10 5	68 8	10 4	71 6	8 9	78 2	11 9	71 9	6 1	86 6
No oficial												
Hombres	14 8	65 4	11 6	72 4	11 5	74 2	10 0	79 5	12 2	75 0	7 5	86 6
Mujeres	11 0	70 6	8 4	75 8	8 5	77 1	7 2	83 2	9 3	78 4	5 8	88 6
1982												
Oficial												
Hombres	20 2	54 9	13 5	66 1	12 8	69 3	10 8	76 3	13 0	71 9	6 3	86 1
Mujeres	15 8	59 6	11 1	67 9	10 1	71 4	8 5	78 6	11 5	71 4	5 1	87 1
No oficial												
Hombres	16 1	65 2	12 8	71 8	12 0	74 0	10 4	79 7	13 2	74 8	7 5	87 0
Mujeres	11 4	70 9	8 7	76 3	8 4	78 0	7 2	83 4	9 8	78 8	5 0	89 9
1983												
Oficial												
Hombres	20 5	55 2	13 7	65 7	12 9	69 3	11 1	76 8	13 0	72 2	5 6	88 0
Mujeres	15 7	60 4	10 9	68 4	10 2	70 9	8 5	78 9	11 3	72 1	5 1	87 8
No oficial												
Hombres	16 0	65 3	12 6	71 7	12 5	73 7	10 4	80 0	12 9	75 8	6 9	88 1
Mujeres	11 9	71 2	8 9	76 4	8 2	78 4	7 2	84 2	9 5	79 5	5 2	89 7
1984												
Oficial												
Hombres	22 7	51 9	16 2	62 0	15 0	65 4	11 6	73 9	13 8	69 8	6 7	84 3
Mujeres	16 8	57 4	12 3	64 7	11 3	68 7	9 3	75 3	12 2	69 3	6 3	84 9
No oficial												
Hombres	16 4	63 2	13 0	69 1	12 4	71 0	11 0	76 4	13 0	73 3	7 2	84 9
Mujeres	12 3	68 2	9 7	72 6	9 2	73 8	7 6	79 7	9 6	75 7	5 4	86 3

Cuadro 12 (conclusión)
Educacion básica secundaria y media vocacional
Tasas de desercion y aprobación de alumnos, por curso, segun sector y sexo
Total nacional
1981–1987

Sector y sexo	Sexto		Séptimo		Octavo		Noveno		Décimo		Décimo primero	
	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba cion	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción	Tasa de deser ción	Tasa de aproba ción
1985												
Oficial												
Hombres	16 6	58 2	11 4	67 2	10 8	70 3	9 0	76 7	10 5	75 6	4 5	89 9
Mujeres	12 4	62 7	9 1	70 3	8 4	72 7	7 3	78 9	8 9	76 2	4 2	90 8
No oficial												
Hombres	12 7	68 9	10 3	74 3	9 8	76 4	8 7	80 9	10 2	79 0	5 7	90 5
Mujeres	9 2	74 2	7 4	78 3	7 0	79 8	6 1	84 5	7 4	82 8	4 3	92 3
1986												
Oficial												
Hombres	15 2	61 2	10 7	69 2	9 8	72 2	8 3	79 2	9 8	76 2	3 4	91 4
Mujeres	11 2	66 1	7 9	72 1	7 6	75 3	6 7	80 7	7 3	78 0	3 2	91 2
No oficial												
Hombres	12 1	70 9	9 6	75 0	10 0	75 6	8 6	80 8	9 4	79 1	5 1	90 0
Mujeres	8 6	75 7	6 9	78 8	6 2	80 7	5 7	85 6	6 8	82 8	3 4	92 4
1987												
Oficial												
Hombres	14 7	60 9	10 7	68 8	9 9	71 7	8 2	78 7	8 7	76 8	3 9	90 7
Mujeres	11 3	66 3	8 5	71 7	7 6	75 1	6 4	81 3	7 7	79 0	3 6	91 7
No oficial												
Hombres	13 9	70 8	11 1	74 5	10 4	76 4	9 4	80 8	10 4	79 1	5 5	90 0
Mujeres	9 9	76 4	7 8	79 5	7 3	81 1	6 6	84 8	7 7	82 7	4 2	92 4

FUENTE DANE

Especial:

Distribución de ingresos laborales en trece ciudades colombianas*

Estudio realizado por
Manuel Munoz C
(Consultor PNUD

* Este analisis es la ultima parte de un estudio más extenso sobre distribución de ingreso que, por limitaciones de espacio no fue posible publicar completo en un solo numero del Boletin de Estadistica La primera, segunda y tercera partes, en las que se analizan respectivamente, la distribucion del ingreso per cápita de las personas, de los perceptores y de los ocupados fueron publicados, en su orden en los boletines 443 444 y 445

Introducción

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE– ha venido trabajando en la elaboración de indicadores que permitan estimar la proporcion de la población colombiana que vive en condiciones de pobreza absoluta con el fin de dar al Gobierno herramientas para la elaboración y ejecucion de políticas para la lucha contra este fenómeno

Es entonces importante poder relacionar cierto tipo de consideraciones socio-económicas con la pobreza relativa, cuya mejor expresión es la distribución de ingresos

Aunque un estudio de distribucion de los ingresos es importante por si mismo en el contexto de investigaciones sobre pobreza adquiere una importancia mayor, pues permite establecer cuáles son las variables que más influyen sobre la pobreza y por tanto ayuda en el diseno de politicas para su erradicación

Por otro lado se podría simular qué implicación tiene la disminución de la pobreza absoluta sobre la distribucion de los ingresos

Dentro de tales propositos, es necesario un profundo analisis de las relaciones de causalidad entre los niveles de pobreza y la distribución de ingresos laborales

Como contribución a tales objetivos en este estudio se presenta, precisamente, un análisisi de la distribucion de los ingresos laborales

La fuente de datos utilizada es la encuesta de ingresos y gastos realizados por el DANE en 1984 y 1985 y cubre las mismas trece ciudades de La pobreza en 13 ciudades colombianas medida a través de lineas de indigencia y de pobreza ' Estas son Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales Pasto, Cartagena, Cucuta Pereira, Montería, Neiva y Villavicencio

Se han elaborado gráficas de las curvas de Lorenz y se han utilizado como medidas de concentracion el tradicional coeficiente de Gini y la medida de entropía de Theil Esta ultima medida, es susceptible de descomponer es decir si se divide la poblacion en subgrupos, permite encontrar cual es la contribución de cada subgrupo a la desigualdad total [1]

[1] Bourguignon Francois Descomposable income inequality measures Paris 1978 y Evolución de la distribución del ingreso en Colombia Reyes Alvaro CCRP 1986

1. La distribución de ingresos laborales de los ocupados

Dada la importancia que el estudio de los ingresos laborales tiene dentro de todo análisis concomitante con la distribución de los ingresos en el país y por lo tanto con las características socio-económicas de la población en esta oportunidad se intenta contribuir a dicho análisis profundizando en el conocimiento de los factores que determinan tales ingresos y sus respectivos efectos

Dentro de tal propósito, es necesario definir aquí los ingresos laborales como la suma de los ingresos salariales mas los ingresos por trabajo independiente y anotar la dificultad que en términos conceptuales presenta el ingreso por trabajo independiente pues algunas de las fuentes que lo constituyen podrían catalogarse como ingresos de capital

Por ejemplo muchos de los ocupados que se clasifican en la encuesta como patron o empleador declaran como fuente principal de ingresos el trabajo independiente y no el capital Pese a estas dificultades este tipo de ingresos se ha tratado aquí como parte del trabajo independiente

1 1 Algunos factores determinantes del ingreso laboral

Sin pretender ser exhaustivos en el estudio de todos los factores que inciden en el ingreso laboral de los ocupados puede afirmarse que las variables tradicionalmente consideradas como relevantes en la determinacion de dichos ingresos son las siguientes

- Educacion y experiencia
- Diferencias socio-culturales para uno y otro sexo

  La proporcion de mujeres perceptoras de ingresos por ejemplo, es mucho mas alta en los estratos bajos que en los altos (cuadro 2 Boletín 445)
- Diferencias entre ramas de actividad generadas por desiguales grados de desarrollo
- Posicion ocupacional y oficio

1 2 Análisis de los efectos de los factores determinantes del ingreso

El efecto de los factores que determinan el ingreso, puede observarse a través de dos instrumentos tecnicos de analisis funciones de ingresos de Theil y de Gini

1 2 1 Funciones de ingreso Principales resultados

Este metodo de analisis incorpora el modelo ya tradicional de capital humano cuya estructura es la siguiente

$$Ln\ y = A_0 + A_1\ Educ + A_2\ Exp + A_3\ (Exp)^2$$

donde
Ln y = Logaritmo natural del ingreso
Educ = Años de educación
Exp = Años de experiencia

La experiencia se define normalmente como la edad, menos los anos de educación menos la edad a la cual se entra al sistema escolar (aquí se tomaron seis anos)

Estas regresiones se hicieron para todos los ocupados con ingresos laborales superiores a cero para el conjunto y para cada una de las trece ciudades

Para tener en cuenta las diferentes ramas de actividad la posición ocupacional y el oficio, se estimaron

regresiones y se aplicó el test Chow [1] para el análisis de significancia estadistica de las diferencias entre coeficientes o grupos de coeficientes para diferentes segmentos (ramas, ocupacion sexo y oficio)

El tamano de la muestra no permitio una desagregacion que tuviera en cuenta conjuntamente ciudad, sexo rama posición y oficio En los siguientes cuadros se muestran los principales resultados de estos ejercicios La desagregación por rama y oficio se hizo a un digito

El cuadro 1 presenta los resultados de las regresiones para el total y para cada una de las 13 ciudades La tasa de rendimiento global a la educacion para las trece ciudades es 12 9%, mientras el impacto del primer año de experiencia es 6 4% el cual va decreciendo a una tasa aproximada de 0 2% por año

Las tasas globales de rendimiento a la educación varían por ciudades siendo la más alta la de Cali (14%) y la más baja la de Bucaramanga (11%) El impacto neto mas fuerte del primer ano de experiencia, se presenta también en Cali (7 6%), mientras el más debil es el de Neiva y Villavicencio (4 9%)

En todas las ciudades el impacto de un ano adicional de experiencia se reduce en 0 2% a partir del primer año

La variacion explicada por estas variables, va desde 37 2% en Bogotá, hasta 24 2% en Villavicencio

1 2 2 Diferencias por sexo

El cuadro 2 muestra las funciones de ingresos laborales por sexo El diferencial en la tasa de rendimiento a la educacion entre hombres y mujeres es de 3 3 puntos porcentuales a favor de los primeros y el diferencial en el impacto del primer ano de experiencia es de 5 5 puntos porcentuales este impacto va decreciendo mas rápidamente en los hombres

1 2 3 Diferencias por ramas de actividad

El cuadro 3 muestra los valores de los parámetros para cada una de las nueve ramas de actividad Para la actividad no especificada ningun parámetro es significativamente diferente a 0 y el parametro A_3 de la rama minas y canteras tampoco es estadisticamente diferente de cero

Las ramas con las más altas tasas de rendimiento a la educación son minas y canteras (20 8%) y agricultura (16 5%) Sin embargo, es necesario tener en cuenta que los ocupados de estos dos sectores cubiertos por la encuesta no son representativos de las ramas respectivas dado que la actividad económica de ellos se desarrolla, principalmente en regiones no cubiertas por la encuesta

No se puede entonces pensar que las ramas donde es más rentable la educacion sean estas dos pues la fuerza de trabajo de estos sectores no puede haber sido captada debidamente con una encuesta esencialmente urbana

Otros sectores donde la tasa de rendimiento a la educación es relativamente alta son construcción (13 9%) y comercio y restaurantes (13 9%) mientras los sectores donde es más baja son electricidad, gas y agua (9 4%) y servicios comunales sociales y personales (5 2%)

En cuanto al impacto del primer año de experiencia la rama donde es mas alta (excluyendo agricultura y caza) es la de establecimientos financieros (7 8%) y el mas bajo el de servicios comunales sociales y personales (5 2%)

1 2 4 Diferencias por ocupación u oficio

En el cuadro 4 se observan los resultados de las regresiones por ocupacion La tasa de rendimiento más

[1] La prueba de diferencias entre grupos de coeficientes en 8 regresiones está dado por el estadístico

$$F = \frac{(SSp - \sum_{j=1}^{r} SSj) / (r-1)k}{(\sum_{j=1}^{r} SSj) / (\sum_{j=1}^{r} n_j - rk)}$$

Donde SSp es la suma de errores al cuadrado de la regresion donde no se hace distinción entre grupos SSj suma de errores al cuadrado de la regresión del grupo r número de grupos n_j tamano de cada grupo k número de coeficientes a estimar en cada regresión Los grados de libertad son (r 1) K y

$$(\sum_{j=1}^{r} n_j - rK)$$

elevada a la educación se da en los trabajadores agrícolas (16 6%), resultado consistente con lo mencionado en 4 2 1 2 Aquí son válidas tambien las observaciones que se hicieron sobre las ramas agricultura y caza minas y canteras

Otras ocupaciones donde la educación es "mas rentable son comerciantes y vendedores (14 8%) y profesionales y técnicos (14 1%) Las ocupaciones donde la tasa de rendimiento a la educacion es mas baja son trabajadores y operarios no agricolas (8 6%) y trabajadores de los servicios (7 8%)

En cuanto al impacto del primer ano de experiencia, el más alto se da en profesionales y técnicos (7 9%) y el mas bajo en trabajadores de los servicios (2 8%)

1 2 5 Diferencias por posición ocupacional

El cuadro 5 muestra que las posiciones ocupacionales con más alta tasa de rendimiento a la educacion son las de empleados (12 9%) y trabajadores independientes (12 3%) mientras las más bajas se dan en empleados domésticos (3%) y patrón o empleador (9 6%) En cuanto a la experiencia el impacto del primer ano es más fuerte en obreros (8 1%) y empleados (7 6%) y menos importante en empleados domesticos (1 6%) y en patrón o empleador (5 1%)

1 2 6 Diferencias en el valor de los parámetros

Los resultados de las regresiones utilizadas (por sexo rama etc) muestran diferencias en el valor de los parámetros Estas diferencias resultaron estadísticamente significativas, al aplicar el test de Chow sin embargo dicho test no indica cuales son los parametros que realmente difieren Por tanto se ha hecho un ejercicio econometrico adicional el análisis de covarianza

Dicho análisis consiste en estimar los mismos parametros de la funcion de ingresos pero anadiendo variables dummy para cada una de las categorías en las cuales se quieren ver diferencias de los efectos educación y experiencia Así por ejemplo si se quiere estudiar diferencias por sexo, se define una variable S que es igual a 1 si el sexo es femenino, y cero si es masculino A partir de allí se definen tres nuevas variables

EDUCS = EDUC*S
EXPS + EXP*S
EXP2S + EXP2*S

La ecuación de regresión queda

$$Ln\ Y = A_0 = A_1EDUC + A_2EXP + A_3EXP^2 + A_4\ S + A_5EDUCS + A_6\ EXPS + A_7EXP2S$$

La interpretacion de los parámetros A_4 A_5, A_6 y A_7 es la siguiente

A_4 señala que la variable sexo afecta los ingresos a traves de la constante
En este caso el ingreso para hombres es A_0 mientras para mujeres es $A_0 + A_4$

A_5 la variable sexo afecta los ingresos a traves del nivel educativo así, el coeficiente del nivel educativo para hombres es A_2 y para mujeres $A_2 + A_5$

La interpretacion de A_6 y A_7 es la misma con relación a la experiencia y la experiencia al cuadrado A cada una de las variables así definidas, se le aplica el estadistico T que verifica si los parámetros correspondientes son significativamente diferentes de 0

Para este trabajo se definieron 19 variables dummy, así una para sexo, ocho para ramas de actividad seis para ocupacion y cuatro para posición ocupacional

Los resultados principales del ejercicio fueron en cuanto a ramas de actividad, el sector de minas y canteras muestra que la educacion es más rentable en 6 4% que en el total de ramas A su vez el impacto del primer ano de experiencia en el sector construccion es menor en 1 9% que el impacto promedio

En cuanto a sexo el impacto del primer ano de experiencia es menor en 3 3% en las mujeres

En cuanto a ocupacion u oficio, se observa que el impacto de la educación es bastante diferente en cada una de las ocupaciones, la tasa de rendimiento a la educacion para profesionales y tecnicos, es mayor en

4 6% que la de los trabajadores y operarios no agrícolas la de los directores y funcionarios superiores es mayor en 3 9%, la del personal administrativo, 2 3% y la de comerciantes y vendedores, 5 1%

Por posicion ocupacional se encuentra que el impacto de la educación es menor en 8 1% para los empleados domésticos y 2 1% para los patrones que para el promedio El primer ano de experiencia tiene un impacto menor para los empleados domesticos, trabajadores independientes y patronos que para obreros y empleados

En resumen, se puede decir que el impacto de las diferencias de la educacion y la experiencia sobre el ingreso laboral se presenta por diferencias en sexo, ocupación y posicion ocupacional mientras que las diferencias por ramas de actividad no parecen ser muy importantes

1 3 Distribución del ingreso laboral de los ocupados, a partir de los coeficientes de Gini y de Theil

Esta parte presenta los indices de concentracion de Gini y de Theil y las curvas de Lorenz (por deciles) en lo referente a la distribución del ingreso laboral entre los ocupados En los cuadros 6 a 39 se muestra la distribucion de ingresos y en las graficas 9 a 19 las curvas Lorenz

El coeficiente de Gini para el total de ocupados de las 13 ciudades es de 0 47 mientras el de Theil es de 0 489

Comparando estos coeficientes con los de distribucion de ingresos de los perceptores, se puede afirmar que el ingreso laboral (sobre todo el salarial) presenta una distribucion menos desigual, confirmando los resultados expuestos en el Boletin 445 Los ocupados se desagregan en varios grupos con el fin de ubicar un poco mejor las fuentes de la desigualdad

Las variables que no se tuvieron en cuenta para realizar la desagregación fueron
- Ocupación u oficio
- Posición ocupacional
- Nivel educativo
- Sexo
- Rama de actividad

Los datos desagregados se trabajaron para el total de ciudades y no para cada ciudad, pues en muchos casos el tamano de la muestra era muy pequeña

Por esta misma razón no se hicieron desagregaciones mas refinadas por ejemplo, desagregar al mismo tiempo por rama, ocupación y nivel de educación

1 3 1 Distribucion por ocupacion

Como se observa en el cuadro 7 tanto por Gini como por Theil los ingresos peor distribuidos se encuentran entre los trabajadores agrícolas (Gini =0 587 Theil =0 732) y los comerciantes (Gini =0 492 Theil =0 512) Los distribuidos con menor desigualdad son los administrativos (0 331 y 0 217) y los trabajadores y operarios no agrícolas (0 364 y 0 246)

Es importante anotar que si bien la distribución de ingresos dentro de cada grupo (con excepción de los trabajadores agricolas y comerciantes) es relativamente menos desigual con respecto al total, la desigualdad entre grupos es notoria asi profesionales y directivos, que constituyen apenas 13% de los ocupados reciben 30 4% de los ingresos mientras que obreros (agricolas o no) y comerciantes que representan el 53 2% reciben 44 8% si agregamos a estos ultimos los trabajadores de los servicios obtenemos que 74 3% de los ocupados reciben 57 3% de los ingresos laborales

1 3 2 Distribución por posición ocupacional

El cuadro 15 muestra la distribución por posición ocupacional mientras el grafico 8 ilustra claramente

las dos posiciones ocupacionales donde la distribucion de ingresos laborales es menos desigual ellas son la de empleados domesticos (Gini = 0 253 Theil = 0 114) y obreros (0 299 y 0 16 respectivamente) Las más desiguales son las de los trabajadores independientes (0 506 y 0 562) y patrones (0 478 y 0 525)

1 3 3 Distribucion por nivel educativo

Segun el gráfico 9 y el cuadro 21, los ingresos cuya distribución es más desigual son los de ocupados, con algun grado de educación superior (Gini = 0 464 Theil = 0 434) y con algun grado de educacion secundaria (0 415 y 0 38 respectivamente)

En el cuadro 21 se observa como los ocupados con educacion superior que representan 15 3% del total reciben 33 9% del ingreso

1 3 4 Distribución por sexo

La proporcion de ocupados hombres en el total es de 59 1% Estos reciben 72 9% del ingreso laboral total (cuadro 26)

La distribución de ingresos laborales de las mujeres es sensiblemente menos inequitativa que la de los hombres (Gini de mujeres = 0 407 de hombres = 0 473 y Theil = 0 337 y 0 489, respectivamente)

1 3 5 Distribución segun rama de actividad

Las ramas de actividad donde se presenta mayor desigualdad son agricultura (Gini = 0 516 Theil = 0 713) y mineria (0 542 y 0 556 respectivamente) Las menos desiguales son electricidad y transporte Los cuadros 29 a 39 muestran la distribución de ingresos de los ocupados segun rama de actividad

1 4 Descomposición del índice de Theil

Dada la importancia del análisis de la diferencia de ingresos entre ocupados con diferentes oficios se ha aprovechado la facil desagregabilidad del indice de Theil para evaluar el grado de la desigualdad entre grupos y dentro de cada grupo con relacion a la desigualdad total

Los cuadros 7 15, 21, 26 y 29, muestran la descomposicion del indice de Theil segun las diferentes clasificaciones hechas de los ocupados Asi se puede observar en el cuadro 7 cómo la desigualdad dentro de cada ocupacion contribuye a la desigualdad total, el grupo que mas contribuye es el de comerciantes (20 4%) la desigualdad dentro de cada ocupacion contribuye en 73 3% a la desigualdad total, mientras que entre grupos contribuye en 26 7%

Al clasificar a los ocupados segun posición ocupacional (cuadro 15) se observa que la desigualdad dentro de los grupos explica 84 5% del total (siendo la contribución más alta, la desigualdad dentro de los empleados con 39 3%) la desigualdad entre grupos es de 15 5%

Segun nivel educativo (cuadro 21) la desigualdad dentro de grupos explica 75 3% (la superior alcanza 30%) y entre grupos ésta es de 24 7%

Segun sexos (cuadro 26) la desigualdad dentro de los ocupados hombres es 72 9% de la total mientras que la diferencia entre sexo es de 8 9%

En el cuadro 29 se observa la descomposicion del indice de Theil por ramas de actividad La desigualdad dentro de cada rama explica 96 9% de la desigualdad total Siendo las de mas participación servicios comunales comercio y sector manufacturero que sumados representan el 78 1% de la desigualdad mientras que entre ramas llega solo al 3 1% de la desigualdad total

Vale bien destacar ciertos resultados de este ejercicio que tiene que ver con la proporción de la desigualdad explicada por la diferencia entre grupos, las desigualdades entre grupos que más aportan a la desigualdad total son las de ocupacion u oficio, educación y posición ocupacional mientras que la de ramas de actividad es la mas baja

Estos resultados confirman los obtenidos en el ejer-

ciclo econometrico descrito atrás, el nivel educativo es de gran importancia para explicar el diferencial de ingresos y a su vez ocupación, posición ocupacional y sexo juegan un papel importante en la determinación del ingreso laboral en tanto, el que se trabaje en una u otra rama de actividad, no parece tener un efecto muy importante en el ingreso laboral

1 5 Conclusiones generales [1]

- De las diferentes fuentes de ingresos de los hogares la mayor desigualdad la presentan los ingresos de capital y los ingresos ocasionales Los ingresos menos concentrados son los salarios y las transferencias
- En lo que se refiere a la distribución de ingresos de los perceptores, nuevamente son los ingresos de capital y los ocasionales los mas concentrados, y los distribuídos más igualitariamente son las transferencias y los salarios
- Los ingresos laborales (salariales e ingresos por trabajo independiente) son la fuente principal de ingresos (58 5% del ingreso total de los hogares y 72 2% del ingreso total de los perceptores)
- La educacion tiene una gran importancia en la determinación de los ingresos laborales Se ha observado tambien significativa influencia de otros factores como diferencias por sexos, ocupación posición ocupacional, y rama de actividad del ocupado

Los resultados más destacables de estos ejercicios analíticos pueden resumirse así aun cuando el ingreso de capital sólo representa 8 4% del total del ingreso de los hogares, su distribución esta fuertemente concentrada y vale bien pensar en políticas que remedien, en parte este problema

En cuanto a ingresos laborales, lo mas destacable es la importancia de la educación como variable explicativa en la determinación de estos Si bien, como afirman ciertos autores (7) su rendimiento disminuye a traves del tiempo este sigue siendo lo suficientemente alto y la politica de aumentar el nivel educativo de la población permanece como una de las mejores herramientas de elevar el nivel de vida (y por tanto disminuir la pobreza) en el mediano y largo plazo Es indudable que, en la medida en que el nivel educativo de la población sea mayor, su impacto sobre el ingreso tendera a disminuir, pero los efectos son todavia lo suficientemente fuertes como para señalar la educacion como uno de los principales factores de movilidad social en Colombia

Otro aspecto que vale la pena destacar es la persistencia que se presenta en el diferencial de ingresos entre hombres y mujeres

Por ultimo, es notable la diferencia de ingresos que se observa en los trabajadores independientes lo que refleja la heterogeneidad de las personas que conforman este grupo de ocupados y la dificultad de diseñar politicas cuya población objetivo sea éste

[1] Algunas de estas conclusiones hacen referencia a los resultados de este mismo trabajo que fueron publicados en los Boletines 443 444 y 445

Cuadro 1
Valores obtenidos para los parametros de la regresión [1]
ln Y = Ao + A1 *EDU_c + A2 *EXP + A3 *EXP2

Ciudades	A0	A1	A2	A3	R2	Número de casos
TOTAL 13 CIUDADES	8 1	0 129 119	0 064 64	0 0009 51	30 8	36 385
Bogotá	8 4	0 121 56	0 063 28	0 0008 20	37 2	5 943
Medellin	8 1	0 126 35	0 069 21	0 0010 18	26 7	4 206
Cali	8 0	0 140 46	0 076 26	0 0011 22	36 3	4 324
Barranquilla	8 2	0 117 32	0 054 17	0 0007 13	24 7	3 413
Bucaramanga	8 1	0 110 28	0 069 20	0 0009 16	25 4	2 932
Manizales	8 0	0 127 32	0 058 17	0 0008 13	30 3	2 484
Pasto	8 0	0 127 31	0 060 17	0 0008 14	31 3	2 400
Cartagena	8 2	0 112 24	0 066 15	0 0009 13	27 2	1 793
Cucuta	7 9	0 123 21	0 065 13	0 0009 11	20 8	2 029
Pereira	8 0	0 134 24	0 054 11	0 0007 9	27 8	1 626
Montería	8 1	0 116 24	0 055 13	0 0007 10	29 0	1 639
Neiva	8 5	0 114 25	0 049 13	0 0006 9	28 0	1 809
Villavicencio	8 4	0 118 22	0 049 11	0 0007 8	24 2	1 775

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza.
[1] El valor que aparece debajo de cada coeficiente es el estadístico t A1 se puede interpretar como la ta a de rendimiento a la educación mientras el impacto de un ano adicional de experiencia es A2 + 2A3 EXP

Cuadro 2
Valores obtenidos para los parámetros de la regresión [1]
$\ln Y = Ao + A1 * EDU_c + A2 * EXP + A3 * EXP2$

Sexos	A0	A1	A2	A3	R2	Numero de casos
TOTAL	8 1	0 129	0 064	0 0009	30 8	36 385
		119	64	51		
Hombres	8 0	0 134	0 084	0 0011	41 7	21 220
		110	73	58		
Mujeres	8 5	0 101	0 029	0 0005	20 8	5 165
		56	18	18		

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza
[1] El valor que aparece debajo de cada coeficiente es el estadístico t A1 se puede interpretar como la tasa de rendimiento a la educación mientras el impacto de un año adicional de experiencia es A2 + 2A3*EXP

Cuadro 3
Valores obtenidos para los parametros de la regresion [1]
ln Y = Ao + A1 *EDU_c + A2 *EXP + A3 *EXP2

Ramas de actividad	A0	A1	A2	A3	R2	Numero de casos
TOTAL	8 1	0 129	0 064	0 0009	30 8	36 385
		119	64	51		
Agricultura caza	7 8	0 165	0 079	0 0010	43 9	734
		22	11	9		
Minas y canteras	7 7	0 208	0 063	0 0005	68 5	147
		18	4	2		
Industria manufacturera	7 9	0 137	0 073	0 0011	24 8	7 270
		45	28	24		
Electricidad gas y agua	8 7	0 094	0 063	0 0009	33 4	365
		13	8	5		
Construcción	8 0	0 139	0 065	0 0009	40 2	2 341
		38	19	15		
Comercio y restaurante	7 9	0 139	0 066	0 0009	25 3	9 549
		53	33	26		
Transporte almacenamiento	8 3	0 113	0 072	0 0009	28 6	2 237
		28	19	14		
Establecimientos financieros	8 1	0 126	0 078	0 0011	37 9	1 777
		29	20	15		
Servicios comunales sociales y personales	8 3	0 116	0 052	0 0008	34 8	11 949
		75	31	26		
Actividades no especificadas	8 7	0 118	0 011	0 0002	61 9	7
		3	0	0		

FULNTF DANE – Indicadores de pobreza
[1] El valor que aparece debajo de cada coeficiente es el estadístico t A1 se puede interpretar como la tasa de rendimiento a la educación mientras el impacto de un ano adicional de xperiencia es A2 + 2A3*EXP

Cuadro 4
Valores obtenidos para los parámetros de la regresión [1]
ln Y = Ao + A1 *EDU$_c$ + A2 *EXP + A3 *EXP2

Ocupación u oficio	A0	A1	A2	A3	R2	Numero de casos
TOTAL	8 1	0 129	0 064	0 0009	30 8	36 385
		119	64	51		
Profesionales tecnicos						
aficionados	7 9	0 141	0 079	0 0120	34 6	3 724
		37	25	18		
Directivos funcionarios	8 9	0 113	0 068	0 0008	22 8	771
publicos		13	10	6		
Personal administrativo	8 3	0 102	0 073	0 0010	31 4	4 374
		33	31	20		
Comerciantes y vende	7 8	0 148	0 070	0 0009	26 3	7 114
dores		47	29	23		
Trabajadores de los	8 9	0 078	0 028	0 0004	8 5	7 963
servicios		24	13	12		
Trabajadores agrícolas	7 8	0 166	0 074	0 0009	40 6	753
y forestales		21	10	8		
Trabajadores operarios	8 2	0 086	0 072	0 0011	15 3	11 680
no agricolas		32	39	33		

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza
[1] El valor que aparece debajo de cada coeficiente es el estadístico t A1 se puede interpretar como la tasa de rendimiento a la educación mientras el impacto de un año adicional de experiencia es A2 + 2A3 EXP

Cuadro 5
Valores obtenidos para los parámetros de la regresion [1]
ln Y = Ao + A1 *EDU_c + A2 *EXP + A3 *EXP2

Posición ocupacional	A0	A1	A2	A3	R2	Número de casos
TOTAL	8 1	0 129	0 064	0 0009	30 8	36 385
		119	64	51		
Obreros	8 1	0 101	0 081	0 0011	27 6	3 752
		26	30	22		
Empleados	8 0	0 129	0 076	0 0010	45 1	15 499
		103	61	40		
Empleados domesticos	9 1	0 030	0 016	0 0002	2 1	3 387
		7	7	6		
Trabajadores indepen	7 8	0 123	0 062	0 008	17 4	12 265
dientes		47	28	24		
Patrón o empleador	9 2	0 096	0 051	0 0006	20 5	1 478
		19	8 5	6 7		

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza
[1] El valor que aparece debajo de cada coeficiente es el estadístico t A1 se puede interpretar como la tasa de rendimiento a la educación mientras el impacto de un año adicional de experiencia es A2 + 2A3 EXP

Cuadro 6
Distribucion de ingresos laborales de los ocupados en trece ciudades, (deciles) [1]

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	3 342 532	50	3 000 000	29 805 6
Primer decil	334 129	50	6 267	3 612 5
Segundo decil	334 313	6 275	11 000	8 937 3
Tercer decil	334 268	11 000	13 583	12 427 1
Cuarto decil	334 244	13 584	16 000	14 815 2
Quinto decil	334 193	16 000	19 627	17 661 8
Sexto decil	334 267	19 628	23 333	21 036 3
Séptimo decil	334 312	23 333	29 317	25 991 8
Octavo decil	334 186	29 319	37 467	32 400 9
Noveno decil	334 250	37 469	57 583	45 454 0
Décimo decil	334 370	57 583	3 000 000	115 682 5

Deciles	% hogares	% ingresos	% acumulado de hogares	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 2	10 0	1 2
Segundo decil	10 0	3 0	20 0	4 2
Tercer decil	10 0	4 2	30 0	8 4
Cuarto decil	10 0	5 0	40 0	13 4
Quinto decil	10 0	5 9	50 0	19 3
Sexto decil	10 0	7 1	60 0	26 3
Séptimo decil	10 0	8 7	70 0	35 1
Octavo decil	10 0	10 9	80 0	45 9
Noveno decil	10 0	15 3	90 0	61 2
Décimo decil	10 0	38 8	100 0	100 0
GINI = 0 470				
THEIL = 0 489				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 7
Resumen de la distribucion de ocupados por oficio, en 13 ciudades

Ciudad	Número de personas	% personas	Ingreso total	% ingreso total	Indice de THEIL	Descom posición indice total	Contri bución % al indi ce total	Indice de GINI
TOTAL	3 342 532	1 000	99 626 021 058	1 000	0 489	0 489	100 00	0 470
Profesionales	355 165	0 106	21 246 619 973	0 213	0 427	0 091	18 63	0 450
Directivos	81 304	0 024	9 103 697 653	0 091	0 388	0 035	7 25	0 438
Administrativos	424 848	0 127	12 176 296 174	0 122	0 217	0 027	5 43	0 331
Comerciantes	648 935	0 194	19 390 305 622	0 195	0 512	0 100	20 39	0 492
Servicios	704 305	0 211	12 457 122 316	0 125	0 264	0 033	6 75	0 365
Agrícolas	52 872	0 016	2 105 186 594	0 021	0 732	0 015	3 16	0 587
Obreros	1 075 103	0 322	23 146 792 726	0 232	0 246	0 057	11 68	0 364
Subtotal						0 358	73 30	
Entre oficios						0 131	26 70	

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

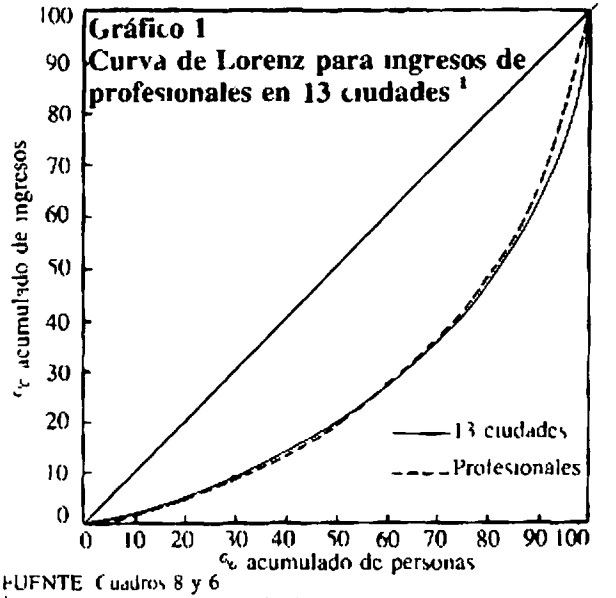
Cuadro 8
Distribucion de ingresos laborales de ocupados, profesionales o técnicos en trece, ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Minimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	355 165	83	3 000 000	59 821 8
Primer decil	35 490	83	15 000	8 721 3
Segundo decil	35 536	15 000	21 623	18 477 2
Tercer decil	35 397	21 644	27 483	24 720 7
Cuarto decil	35 606	27 500	33 333	30 244 1
Quinto decil	35 503	33 333	40 000	36 881 6
Sexto decil	35 530	40 000	49 668	44 511 8
Séptimo decil	35 576	49 670	60 000	53 959 2
Octavo decil	35 459	60 000	81 000	70 248 6
Noveno decil	35 581	81 166	120 833	99 541 3
Decimo decil	35 487	121 100	3 000 000	210 930 6

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 5	10 0	1 5
Segundo decil	10 0	3 1	20 0	4 5
Tercer decil	10 0	4 1	30 0	8 7
Cuarto decil	10 0	5 1	40 0	13 7
Quinto decil	10 0	6 2	50 0	19 9
Sexto decil	10 0	7 4	60 0	27 3
Séptimo decil	10 0	9 0	70 0	36 4
Octavo decil	10 0	11 7	80 0	48 1
Noveno decil	10 0	16 7	90 0	64 8
Décimo decil	10 0	35 2	100 0	100 0
GINI = 0 450				
THEIL = 0 427				

FUENTE DANE - Indicadores de pobreza

Gráfico 1
Curva de Lorenz para ingresos de profesionales en 13 ciudades [1]



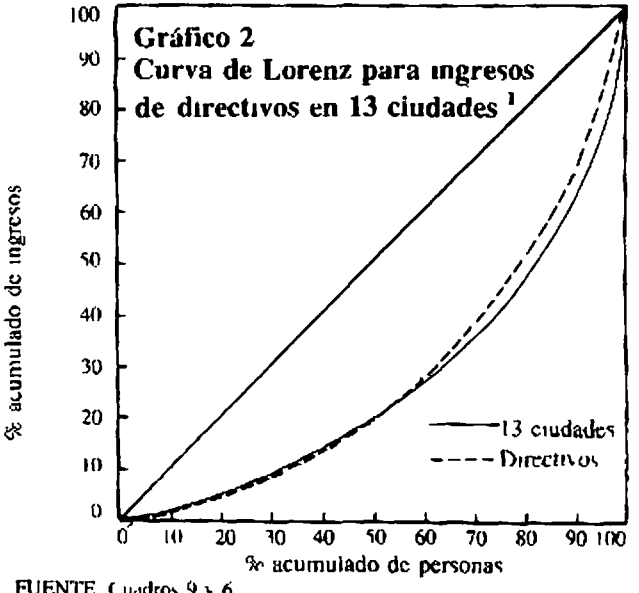
FUENTE Cuadros 8 y 6
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 9
Distribucion de ingresos laborales de ocupados, directivos y funcionarios en trece, ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL	81 304	2 083	2 000 000	111 971 1
Primer decil	8 095	2 083	250 000	16 985 9
Segundo decil	8 140	25 000	38 240	31 231 3
Tercer decil	8 061	39 033	50 283	44 936 8
Cuarto decil	8 012	50 975	65 0001	57 996 4
Quinto decil	8 280	65 333	79 567	71 014 6
Sexto decil	8 120	80 000	100 000	89 023 0
Séptimo decil	8 175	100 000	131 088	111 604 0
Octavo decil	8 118	131 433	161 500	144 344 0
Noveno decil	8 129	161 800	210 000	184 652 0
Decimo decil	8 174	210 000	2 000 000	365 674 2

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 5	10 0	1 5
Segundo decil	10 0	2 8	20 0	4 3
Tercer decil	9 9	4 0	29 9	8 3
Cuarto decil	9 9	5 1	39 7	13 4
Quinto decil	10 2	6 5	49 9	19 8
Sexto decil	10 0	7 9	59 9	27 8
Séptimo decil	10 1	10 0	70 0	37 8
Octavo decil	10 0	12 9	79 9	50 7
Noveno decil	10 0	16 5	89 9	67 2
Décimo decil	10 1	32 8	100 0	100 0
GINI = 0 438				
THEIL = 0 388				

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza



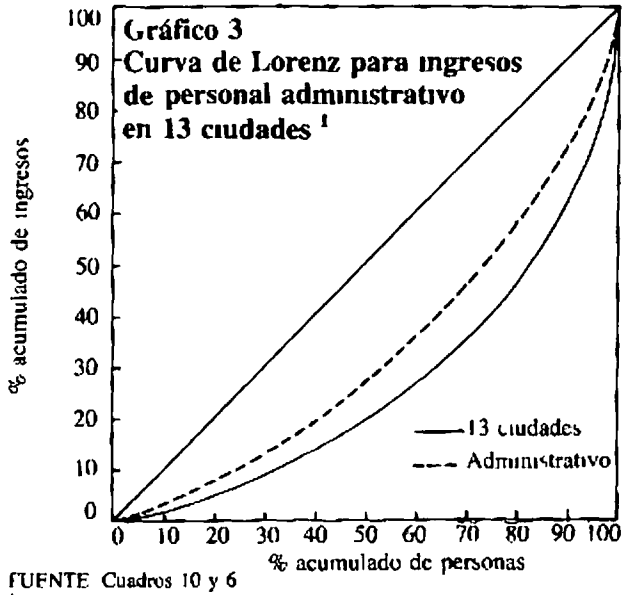
FUENTE Cuadros 9 y 6
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 10
Distribucion de ingresos laborales de ocupados, personal administrativo en trece, ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Minimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	424 848	167	512 583	28 660 4
Primer decil	42 468	167	12 498	8 490 7
Segundo decil	42 478	12 498	14 860	13 594 2
Tercer decil	42 417	14 867	17 227	16 051 8
Cuarto decil	42 419	17 240	19 833	18 496 7
Quinto decil	42 526	19 840	23 147	21 397 2
Sexto decil	42 512	23 150	27 142	25 054 8
Séptimo decil	42 324	27 150	31 647	29 155 7
Octavo decil	42 617	31 667	38 267	34 626 1
Noveno decil	42 519	38 333	48 804	42 867 8
Decimo decil	42 568	48 933	512 583	76 709 5

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	3 0	10 0	3 0
Segundo decil	10 0	4 7	20 0	7 7
Tercer decil	10 0	5 6	30 0	13 3
Cuarto decil	10 0	6 4	40 0	19 7
Quinto decil	10 0	7 5	50 0	27 2
Sexto decil	10 0	8 7	60 0	36 0
Séptimo decil	10 0	10 1	69 9	46 1
Octavo decil	10 0	12 1	80 0	58 2
Noveno decil	10 0	15 0	90 0	73 2
Decimo decil	10 0	26 8	100 0	100 0
GINI = 0 331				
THEIL = 0 217				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza



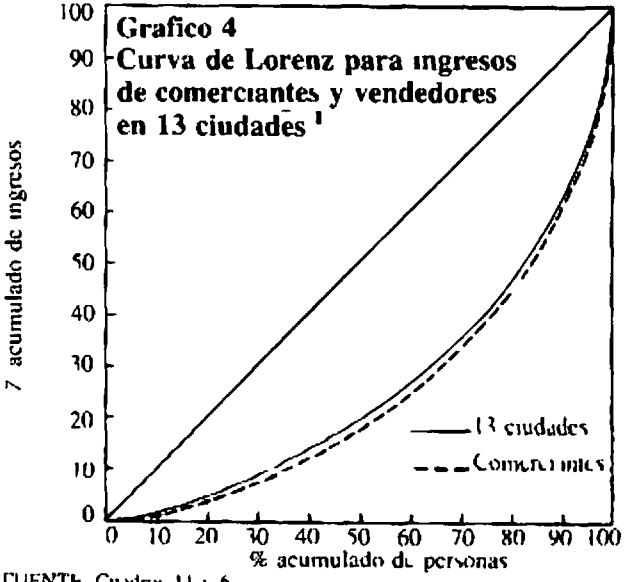
FUENTE Cuadros 10 y 6
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 11
Distribución de ingresos laborales de ocupados, comerciantes y vendedores en trece, ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	648 935	50	1 200 000	29 880 2
Primer decil	64 768	50	5 000	2 706 0
Segundo decil	64 848	5 000	10 000	7 572 8
Tercer decil	64 871	10 000	12 871	11 311 8
Cuarto decil	64 958	12 886	15 000	14 112 4
Quinto decil	64 993	15 000	19 762	16 743 8
Sexto decil	64 898	19 772	23 333	20 722 4
Séptimo decil	64 815	23 333	30 000	26 499 9
Octavo decil	64 956	30 000	40 000	33 025 9
Noveno decil	64 734	40 000	60 000	48 350 9
Decimo decil	65 094	60 000	1 200 000	117 485 5

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	0 9	10 0	0 9
Segundo decil	10 0	2 5	20 0	3 4
Tercer decil	10 0	3 8	30 0	7 2
Cuarto decil	10 0	4 7	40 0	11 9
Quinto decil	10 0	5 6	50 0	17 6
Sexto decil	10 0	6 9	60 0	24 5
Septimo decil	10 0	8 9	70 0	33 4
Octavo decil	10 0	11 1	80 0	44 4
Noveno decil	10 0	16 1	90 0	60 6
Décimo decil	10 0	39 4	100 0	100 0
GINI = 0 492				
THEIL = 0 512				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza



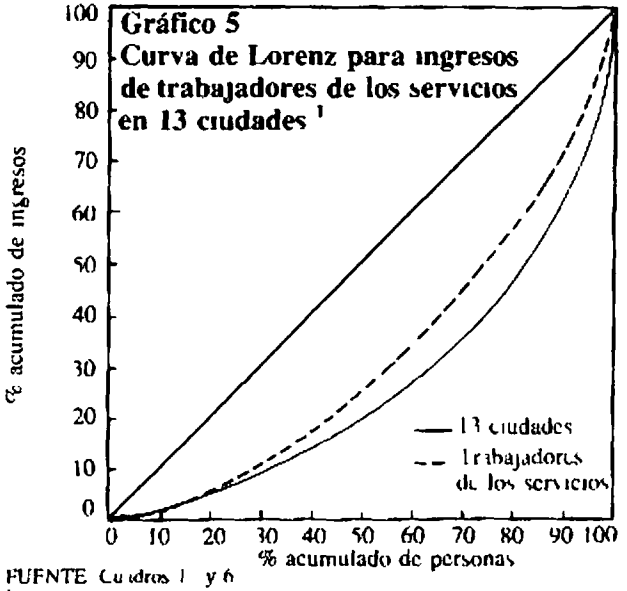
FUENTE Cuadros 11 y 6
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 12
Distribucion de ingresos laborales de ocupados, trabajadores de los servicios en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Minimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	704 305	100	300 000	17 687 1
Primer decil	70 414	100	4 700	2 668 3
Segundo decil	70 402	4 750	8 000	6 387 5
Tercer decil	70 448	8 000	10 800	9 474 3
Cuarto decil	70 429	10 800	13 000	11 986 5
Quinto decil	70 457	13 000	15 000	14 074 8
Sexto decil	70 320	15 000	17 055	16 002 2
Séptimo decil	70 506	17 060	20 000	18 441 9
Octavo decil	70 460	20 000	23 884	21 620 1
Noveno decil	70 213	23 888	30 833	26 968 1
Décimo decil	70 656	30 847	300 000	49 165 5

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 5	10 0	1 5
Segundo decil	10 0	3 6	20 0	5 1
Tercer decil	10 0	5 4	30 0	10 5
Cuarto decil	10 0	6 8	40 0	17 3
Quinto decil	10 0	8 0	50 0	25 2
Sexto decil	10 0	9 0	60 0	34 2
Septimo decil	10 0	10 4	70 0	44 7
Octavo decil	10 0	12 2	80 0	56 9
Noveno decil	10 0	15 2	90 0	72 1
Décimo decil	10 0	27 9	100 0	100 0
GINI = 0 365				
THEIL = 0 264				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza



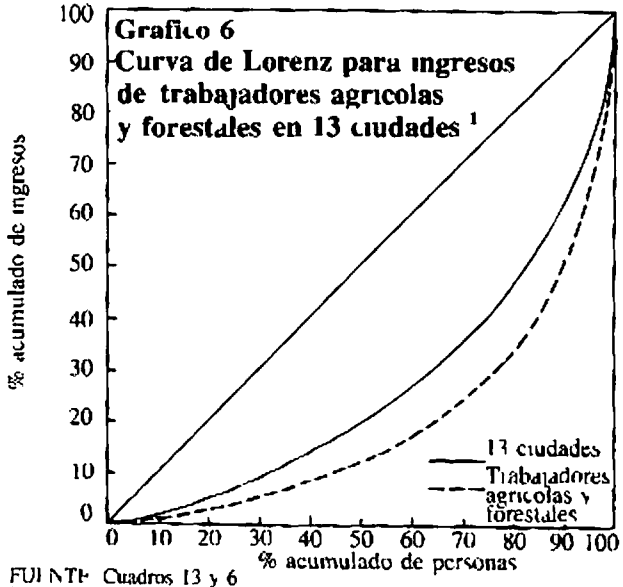
FUENTE Cuadros 1 y 6
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 13
Distribución de ingresos laborales de ocupados, trabajadores agrícolas y forestales en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	52 872	300	1 000 000	39 816 7
Primer decil	5 206	300	6 000	3 721 9
Segundo decil	5 309	6 000	8 928	7 437 1
Tercer decil	5 292	9 000	11 717	10 364 6
Cuarto decil	5 324	11 817	13 167	12 386 2
Quinto decil	5 210	13 200	17 333	14 765 3
Sexto decil	5 326	17 350	22 667	19 495 4
Septimo decil	5 354	22 746	30 000	27 051 5
Octavo decil	5 262	30 000	50 000	39 625 1
Noveno decil	5 254	50 000	100 000	71 082 6
Decimo decil	5 335	100 000	1 000 000	190 808 9

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	9 8	0 9	9 8	0 9
Segundo decil	10 0	1 9	19 9	2 8
Tercer decil	10 0	2 6	29 9	5 4
Cuarto decil	10 1	3 1	40 0	8 5
Quinto decil	9 9	3 7	49 8	12 2
Sexto decil	10 1	4 9	59 9	17 1
Séptimo decil	10 1	6 9	70 0	24 0
Octavo decil	10 0	9 9	80 0	33 9
Noveno decil	9 9	17 7	89 9	51 6
Decimo decil	10 1	48 4	100 0	100 0
GINI = 0 587				
THEIL = 0 732				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza



FUENTE Cuadros 13 y 6
[1] Incluye actividad no especificada

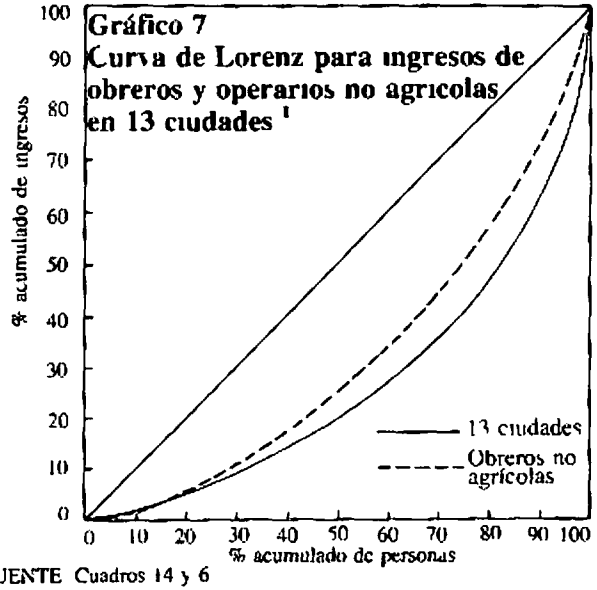
Cuadro 14
Distribucion de ingresos laborales de ocupados, obreros y operarios no agricolas en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 075 103	67	500 000	21 529 8
Primer decil	107 497	67	6 000	3 575 9
Segundo decil	107 400	6 000	10 250	8 554 4
Tercer decil	107 593	10 267	12 888	11 862 5
Cuarto decil	107 438	12 889	15 000	13 907 8
Quinto decil	107 539	15 000	17 100	15 827 9
Sexto decil	107 530	17 100	20 000	18 953 9
Septimo decil	107 527	20 000	24 503	21 982 2
Octavo decil	107 474	24 508	30 000	27 298 5
Noveno decil	107 569	30 000	40 000	34 113 9
Décimo decil	107 536	40 000	500 000	59 196 1

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 7	10 0	1 7
Segundo decil	10 0	4 0	20 0	5 6
Tercer decil	10 0	5 5	30 0	11 1
Cuarto decil	10 0	6 5	40 0	17 6
Quinto decil	10 0	7 4	50 0	25 0
Sexto decil	10 0	8 8	60 0	33 8
Séptimo decil	10 0	10 2	70 0	44 0
Octavo decil	10 0	12 7	80 0	56 6
Noveno decil	10 0	15 9	90 0	72 5
Decimo decil	10 0	27 5	100 0	100 0
GINI = 0 364				
THEIL = 0 246				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

Gráfico 7
Curva de Lorenz para ingresos de obreros y operarios no agricolas en 13 ciudades [1]



FUENTE Cuadros 14 y 6
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 15
Resumen de la distribución de ocupados por posición ocupacional, en 13 ciudades

Ocupación u oficio	Numero de personas	% personas	Ingreso total	% ingreso total	Indice de THEIL	Descomposición índice total	Contribucion % al índice total	Indice de GINI
TOTAL	3 342 532	1 000	99 626 021 058	1 000	0 489	0 489	100 000	0 470
Obreros	352 394	0 105	6 654 563 456	0 067	0 160	0 011	2 18	0 299
Empleados	1 503 214	0 450	51 645 794 272	0 518	0 371	0 192	39 29	0 426
Empleados domésticos	277 552	0 083	4 193 133 650	0 042	0 114	0 005	0 098	0 253
Independientes	1 076 997	0 322	2 596 154 593	0 261	0 562	0 146	29 95	0 506
Patrón o empleador	132 375	0 040	11 170 981 087	0 112	0 525	0 059	12 05	0 478
Subtotal						0 413	84 46	
Entre posiciones						0 076	15 54	

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

Cuadro 16
Distribución de ingresos laborales de obreros en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	352 394	400	160 166	18 883 9
Primer decil	35 092	400	8 000	4 980 1
Segundo decil	35 383	8 000	11 680	9 971 9
Tercer decil	35 220	11 687	12 947	12 310 7
Cuarto decil	35 116	12 952	14 092	13 536 5
Quinto decil	35 016	14 100	15 939	14 990 2
Sexto decil	35 598	15 941	18 000	16 835 1
Septimo decil	35 255	18 000	21 100	19 462 5
Octavo decil	35 179	21 102	25 420	23 092 1
Noveno decil	35 192	25 430	32 978	28 733 1
Décimo decil	35 343	33 000	160 166	44 822 5

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	2 6	10 0	2 6
Segundo decil	10 0	5 3	20 0	7 9
Tercer decil	10 0	6 5	30 0	14 4
Cuarto decil	10 0	7 1	40 0	21 6
Quinto decil	9 9	7 9	49 9	29 5
Sexto decil	10 1	9 0	60 0	38 5
Séptimo decil	10 0	10 3	70 0	48 8
Octavo decil	10 0	12 2	80 0	61 0
Noveno decil	10 0	15 2	90 0	76 2
Décimo decil	10 0	23 8	100 0	100 0
GINI = 0 299				
THEIL = 0 160				

FUENTE DANE - Indicadores de pobreza

Cuadro 17
Distribución de ingresos laborales de empleados en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 503 214	83	779 213	34 356 9
Primer decil	150 260	83	11 830	7 580 2
Segundo decil	150 267	11 833	14 000	12 909 2
Tercer decil	150 031	14 000	16 500	15 180 0
Cuarto decil	150 668	16 500	19 637	17 997 7
Quinto decil	150 184	19 640	23 283	21 327 9
Sexto decil	150 145	23 283	27 845	25 529 9
Séptimo decil	150 657	27 850	33 702	30 570 0
Octavo decil	150 334	33 703	43 333	38 101 5
Noveno decil	150 325	43 333	65 000	52 317 9
Decimo decil	150 343	65 000	779 213	122 009 7

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	2 2	10 0	2 2
Segundo decil	10 0	3 8	20 0	6 0
Tercer decil	10 0	4 4	30 0	10 4
Cuarto decil	10 0	5 3	40 0	15 6
Quinto decil	10 0	6 2	50 0	21 8
Sexto decil	10 0	7 4	60 0	29 2
Séptimo decil	10 0	8 9	70 0	38 2
Octavo decil	10 0	11 1	80 0	49 3
Noveno decil	10 0	15 2	90 0	64 5
Decimo decil	10 0	35 5	100 0	100 0
GINI = 0 426				
THEIL = 0 371				

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza

Cuadro 18
Distribucion de ingresos laborales de empleados domesticos en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	277 552	800	107 000	15 107 6
Primer decil	27 498	800	7 000	4 656 9
Segundo decil	28 003	7 000	9 400	8 214 7
Tercer decil	27 778	9 400	11 000	10 277 7
Cuarto decil	27 495	11 000	12 767	11 902 5
Quinto decil	27 857	12 800	14 416	13 521 5
Sexto decil	27 860	14 417	16 000	15 129 0
Septimo decil	27 747	16 000	17 792	16 783 3
Octavo decil	27 668	17 833	19 900	18 664 9
Noveno decil	27 898	19 958	24 000	21 591 1
Décimo decil	27 748	24 000	107 000	30 260 6

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	9 9	3 1	9 9	3 1
Segundo decil	10 1	5 5	20 0	8 5
Tercer decil	10 0	6 8	30 0	15 3
Cuarto decil	9 9	7 8	39 9	23 2
Quinto decil	10 0	9 0	49 9	32 1
Sexto decil	10 0	10 1	60 0	42 2
Séptimo decil	10 0	11 1	70 0	53 3
Octavo decil	10 0	12 3	80 0	65 6
Noveno decil	10 1	14 4	90 0	80 0
Décimo decil	10 0	20 0	100 0	100 0
GINI = 0 253				
THEIL = 0 114				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

Cuadro 19
Distribución de ingresos laborales de independientes en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 076 997	50	2 333 333	24 105 5
Primer decil	107 630	50	3 167	1 741 6
Segundo decil	107 749	3 167	6 000	4 639 9
Tercer decil	107 696	6 000	10 000	7 710 2
Cuarto decil	107 596	10 000	12 000	10 736 2
Quinto decil	107 753	12 000	15 000	14 091 1
Sexto decil	107 632	15 000	20 000	18 022 1
Séptimo decil	107 762	20 000	25 000	21 870 2
Octavo decil	107 735	25 000	30 000	28 373 6
Noveno decil	107 717	30 000	50 000	38 356 6
Décimo decil	107 727	50 000	2 333 333	95 475 1

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	0 7	10 0	0 7
Segundo decil	10 0	1 9	20 0	2 6
Tercer decil	10 0	3 2	30 0	5 8
Cuarto decil	10 0	4 4	40 0	10 3
Quinto decil	10 0	5 8	50 0	16 1
Sexto decil	10 0	7 5	60 0	23 6
Séptimo decil	10 0	9 1	70 0	32 7
Octavo decil	10 0	11 8	80 0	44 5
Noveno decil	10 0	15 9	90 0	60 4
Decimo decil	10 0	39 6	100 0	100 0
GINI = 0 506				
THEIL = 0 562				

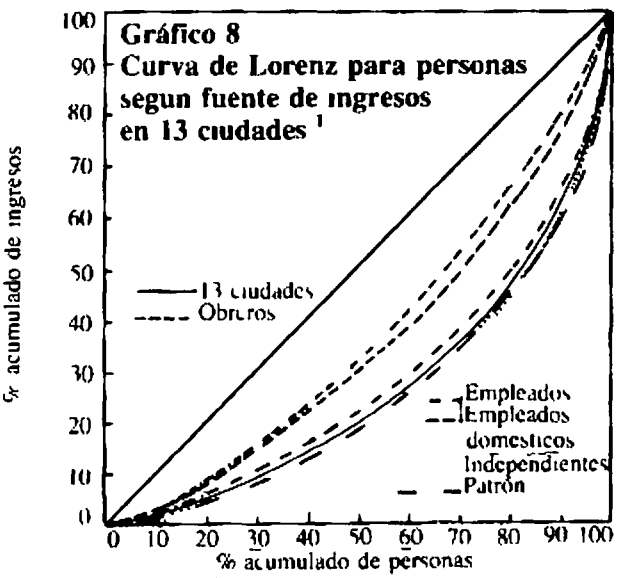
FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

Cuadro 20
Distribucion de ingresos laborales de patron o empleador en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Minimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	132 375	1 000	3 000 000	84 388 9
Primer decil	13 171	1 000	20 000	12 807 7
Segundo decil	12 993	20 000	30 000	24 669 5
Tercer decil	13 403	30 000	35 000	31 230 7
Cuarto decil	13 307	35 000	42 667	39 108 5
Quinto decil	13 279	43 000	51 667	48 200 8
Sexto decil	13 264	51 667	65 000	59 025 4
Septimo decil	13 171	65 000	80 000	71 828 7
Octavo decil	13 309	80 000	101 667	94 593 3
Noveno decil	13 237	103 333	166 000	132 100 3
Decimo decil	13 241	166 667	3 000 000	329 746 8

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	9 9	1 5	9 9	1 5
Segundo decil	9 8	2 9	19 8	4 4
Tercer decil	10 1	3 7	29 9	8 1
Cuarto decil	10 1	4 7	39 9	12 8
Quinto decil	10 0	5 7	50 0	18 5
Sexto decil	10 0	7 0	60 0	25 5
Séptimo decil	9 9	8 5	69 9	34 0
Octavo decil	10 1	11 3	80 0	45 3
Noveno decil	10 0	15 7	90 0	60 9
Decimo decil	10 0	39 1	100 0	100 0
GINI = 0 478				
THEIL = 0 525				

FUENTE DANE - Indicadores de pobreza



FUENTE Cuadros 16 al 20
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 21
Resumen de la distribucion de ocupados por nivel educativo, en 13 ciudades

Nivel educativo	Numero de personas	% personas	Ingreso total	% ingreso total	Indice de THEIL	Descomposición índice total	Contribución % al indice total	Indice de GINI
TOTAL	3 342 532	1 000	99 626 021 058	1 000	0 489	0 489	100 000	0 470
Sin educación	133 241	0 040	1 788 620 079	0 018	0 249	0 004	0 92	0 377
Primaria	1 336 839	0 400	25 789 994 565	0 259	0 273	0 071	14 46	0 372
Secundaria	1 362 522	0 408	38 310 712 818	0 385	0 380	0 146	29 91	0 415
Superior	509 930	0 153	33 736 693 596	0 339	0 434	0 147	30 03	0 464
Subtotal						0 368	75 32	
Entre niveles						0 121	24 68	

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

Cuadro 22
Distribucion de ingresos laborales de ocupados sin educacion en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	133 241	67	120 000	13 423 9
Primer decil	13 299	67	3 000	1 692 7
Segundo decil	13 275	3 000	5 120	4 166 9
Tercer decil	13 364	5 134	7 200	6 207 5
Cuarto decil	13 288	7 200	9 625	8 440 8
Quinto decil	13 258	9 633	12 000	10 762 9
Sexto decil	13 424	12 000	14 000	12 718 3
Séptimo decil	13 328	14 068	16 492	15 262 3
Octavo decil	13 081	16 500	20 000	18 328 2
Noveno decil	13 562	20 000	25 000	21 708 1
Décimo decil	13 362	25 000	120 000	34 776 1

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 3	10 0	1 3
Segundo decil	10 0	3 1	19 9	4 4
Tercer decil	10 0	4 6	30 0	9 0
Cuarto decil	10 0	6 3	39 9	15 3
Quinto decil	10 0	8 0	49 9	23 2
Sexto decil	10 1	9 5	60 0	32 8
Séptimo decil	10 0	11 4	70 0	44 2
Octavo decil	9 8	13 4	79 8	57 6
Noveno decil	10 2	16 5	90 0	74 0
Decimo decil	10 0	26 0	100 0	100 0
GINI = 0 377				
THEIL = 0 249				

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza

Cuadro 23
Distribucion de ingresos laborales de ocupados con educación primaria en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 336 839	50	500 000	19 291 8
Primer decil	133 633	50	5 000	2 825 2
Segundo decil	133 660	5 000	9 000	7 141 3
Tercer decil	133 730	9 000	12 000	10 419 6
Cuarto decil	133 669	12 000	13 737	12 682 4
Quinto decil	133 703	13 738	15 500	14 718 7
Sexto decil	133 685	15 500	18 400	16 882 9
Séptimo decil	133 619	18 400	21 271	19 853 7
Octavo decil	133 727	21 292	26 500	23 762 6
Noveno decil	133 683	26 500	34 833	29 937 3
Décimo decil	133 730	34 857	500 000	54 675 5

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 5	10 0	1 5
Segundo decil	10 0	3 7	20 0	5 2
Tercer decil	10 0	5 4	30 0	10 6
Cuarto decil	10 0	6 6	40 0	17 1
Quinto decil	10 0	7 6	50 0	24 8
Sexto decil	10 0	8 8	60 0	33 5
Séptimo decil	10 0	10 3	70 0	43 8
Octavo decil	10 0	12 3	80 0	56 1
Noveno decil	10 0	15 5	90 0	71 6
Décimo decil	10 0	28 4	100 0	100 0
GINI = 0 372				
THEIL = 0 273				

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza

Cuadro 24
Distribucion de ingresos laborales de ocupados con educación secundaria en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 362 522	83	2 000 000	28 117 5
Primer decil	136 140	83	8 000	4 396 0
Segundo decil	136 304	8 000	12 298	10 469 9
Tercer decil	136 282	12 299	14 514	13 378 7
Cuarto decil	136 240	14 517	17 000	15 680 1
Quinto decil	136 188	17 000	20 000	18 707 5
Sexto decil	136 232	20 000	24 584	22 083 2
Séptimo decil	136 222	24 600	30 000	26 983 0
Octavo decil	136 391	30 000	36 517	32 418 5
Noveno decil	136 231	36 525	50 484	43 047 7
Décimo decil	136 292	50 500	2 000 000	93 972 7

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 6	10 0	1 6
Segundo decil	10 0	3 7	20 0	5 3
Tercer decil	10 0	4 8	30 0	10 0
Cuarto decil	10 0	5 6	40 0	15 6
Quinto decil	10 0	6 7	50 0	22 3
Sexto decil	10 0	7 9	60 0	30 1
Séptimo decil	10 0	9 6	70 0	39 7
Octavo decil	10 0	11 5	80 0	51 3
Noveno decil	10 0	15 3	90 0	66 6
Décimo decil	10 0	33 4	100 0	100 0
GINI = 0 415				
THEIL = 0 380				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

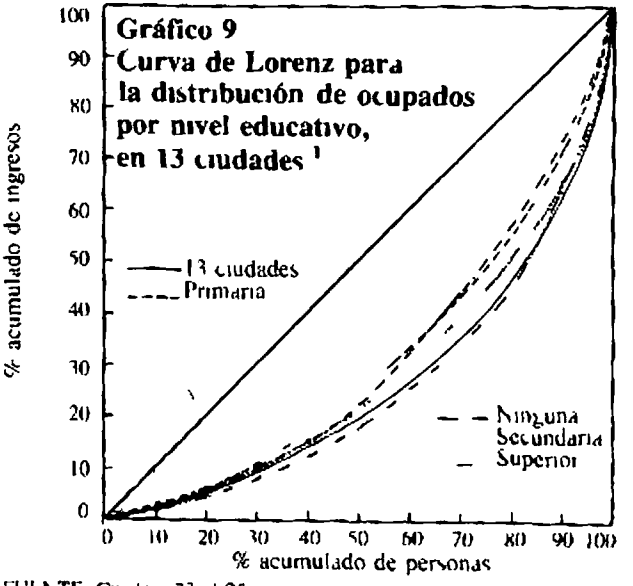
Cuadro 25
Distribucion de ingresos laborales de ocupados con educación superior en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Minimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	509 930	300	3 000 000	66 159 5
Primer decil	50 943	300	15 134	9 802 4
Segundo decil	51 006	15 142	21 575	18 676 0
Tercer decil	51 008	21 583	28 000	24 764 8
Cuarto decil	50 912	28 000	35 212	31 418 2
Quinto decil	51 016	35 250	43 025	39 324 1
Sexto decil	51 040	43 067	52 500	48 061 8
Séptimo decil	50 896	52 500	69 500	60 177 9
Octavo decil	51 045	69 647	94 666	79 697 4
Noveno decil	50 899	95 000	140 000	113 358 3
Decimo decil	51 165	140 000	3 000 000	235 746 2

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 5	10 0	1 5
Segundo decil	10 0	2 8	20 0	4 3
Tercer decil	10 0	3 7	30 0	8 0
Cuarto decil	10 0	4 7	40 0	12 8
Quinto decil	10 0	5 9	50 0	18 7
Sexto decil	10 0	7 3	60 0	26 0
Séptimo decil	10 0	9 1	70 0	35 1
Octavo decil	10 0	12 1	80 0	47 1
Noveno decil	10 0	17 1	90 0	64 2
Decimo decil	10 0	35 8	100 0	100 0
GINI = 0 464				
THEIL = 0 434				

FUENTE DANE - Indicadores de pobreza

Gráfico 9
Curva de Lorenz para la distribución de ocupados por nivel educativo, en 13 ciudades [1]



FUENTE Cuadros 23 al 25
[1] Incluye actividad no especificada

Cuadro 26
Resumen de la distribucion de ocupados por sexo, en 13 ciudades

Sexo	Numero de ocupados	% ocupados	Ingreso total	% ingreso total	Indice de THEIL	Descomposicion indice total	Contribución % al índice total	Indice de GINI
TOTAL	3 342 532	1 000	99 626 021 058	1 000	0 489	0 489	100 00	0 470
Hombres	1 976 522	0 591	72 620 000 592	0 729	0 489	0 356	72 88	0 473
Mujeres	1 366 010	0 409	27 006 020 466	0 271	0 337	0 091	18 69	0 407
Subtotal						0 448	91 57	
Entre sexos						0 041	8 43	

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

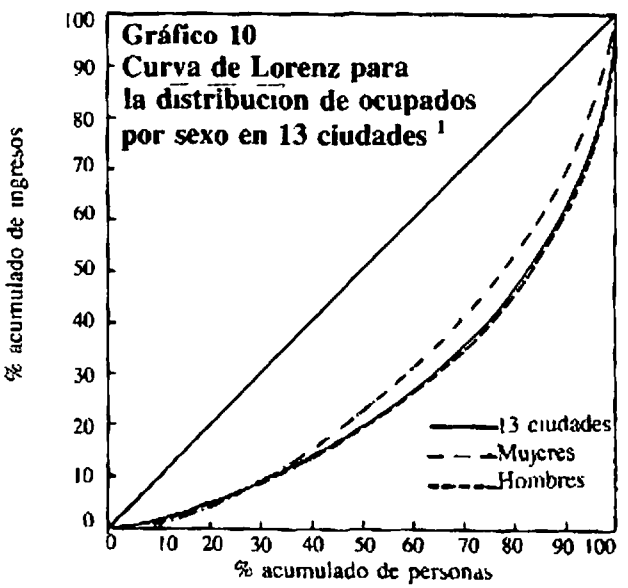
Cuadro 27
Distribución de ingresos laborales de ocupados hombres en trece ciudades, (deciles) [1]

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 976 522	67	30 000 000	36 741 3
Primer decil	197 577	67	9 500	5 527 0
Segundo decil	197 665	9 500	13 000	11 407 9
Tercer decil	197 501	13 000	15 617	14 393 7
Cuarto decil	197 852	15 625	19 950	17 570 5
Quinto decil	197 446	19 995	23 333	21 064 6
Sexto decil	197 752	23 333	28 667	25 745 3
Séptimo decil	197 672	28 677	34 833	31 123 0
Octavo decil	197 730	34 837	46 427	39 648 5
Noveno decil	197 640	46 442	70 808	56 646 0
Decimo decil	197 687	70 833	3 000 000	144 249 6

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 5	10 0	1 5
Segundo decil	10 0	3 1	20 0	4 6
Tercer decil	10 0	3 9	30 0	8 5
Cuarto decil	10 0	4 8	40 0	13 3
Quinto decil	10 0	5 7	50 0	19 0
Sexto decil	10 0	7 0	60 0	26 0
Séptimo decil	10 0	8 5	70 0	34 5
Octavo decil	10 0	10 8	80 0	45 3
Noveno decil	10 0	15 4	90 0	60 7
Décimo decil	10 0	39 3	100 0	100 0
GINI = 0 473				
THEIL = 0 489				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza
Incluyendo actividad no especificada

Gráfico 10
Curva de Lorenz para la distribucion de ocupados por sexo en 13 ciudades [1]



FUENTE Cuadros 27 al 28
[1] Incluye actividad no especificada

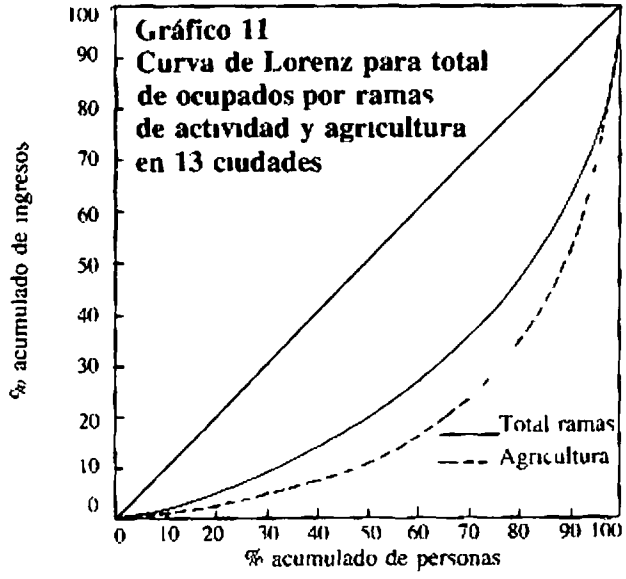
Cuadro 28
Distribución de ingresos laborales de ocupados mujeres en trece ciudades, (deciles) [1]

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 366 010	50	1 000 000	19 770 0
Primer decil	136 588	50	4 285	2 360 6
Segundo decil	136 602	4 292	8 000	6 151 2
Tercer decil	136 566	8 000	11 250	9 730 5
Cuarto decil	136 611	11 250	13 334	12 408 9
Quinto decil	13o 608	13 335	15 144	14 358 8
Sexto decil	136 550	15 144	18 000	16 546 1
Septimo decil	136 580	18 000	21 000	19 409 2
Octavo decil	136 525	21 000	26 667	23 621 7
Noveno decil	136 684	26 667	37 000	30 768 6
Décimo decil	136 696	37 011	1 000 000	62 305 7

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 2	10 0	1 2
Segundo decil	10 0	3 1	20 0	4 3
Tercer decil	10 0	4 9	30 0	9 2
Cuarto decil	10 0	6 3	40 0	15 5
Quinto decil	10 0	7 3	50 0	22 8
Sexto decil	10 0	8 4	60 0	31 1
Séptimo decil	10 0	9 8	70 0	40 9
Octavo decil	10 0	11 9	80 0	52 9
Noveno decil	10 0	15 6	90 0	68 5
Décimo decil	10 0	31 5	100 0	100 0
GINI = 0 407				
THEIL = 0 337				

FULNTE DANE – Indicadores de pobreza
Incluyendo actividad no especificada

Gráfico 11
Curva de Lorenz para total de ocupados por ramas de actividad y agricultura en 13 ciudades



FUENTE Cuadros 30 al 31

Cuadro 29
Resumen de la distribucion de ocupados por rama de actividad, en 13 ciudades [1]

Ciudad	Numero de ocupados	% ocupados	Ingreso total	% ingreso total	Indice de THEIL	Descomposicion indice THEIL	Contribución % al indice total	Indice de GINI
TOTAL	3 341 785	1 000	99 611 713 664	1 000	0 489	0 489	100 00	0 470
Agricultura caza	49 089	0 015	2 345 505 598	0 024	0 713	0 017	3 44	0 596
Minería	14 018	0 004	931 647 593	0 009	0 556	0 005	1 06	0 542
Manufacturera	716 836	0 215	20 406 042 220	0 205	0 509	0 104	21 32	0 467
Electricidad gas y agua	27 446	0 008	1 139 092 567	0 011	0 199	0 002	0 46	0 325
Construccion	204 609	0 061	5 411 017 205	0 054	0 534	0 029	5 93	0 476
Comercio	860 754	0 258	24 582 808 737	0 247	0 513	0 127	25 91	0 483
Transporte	206 859	0 062	7 165 261 355	0 072	0 281	0 020	4 14	0 376
Finanzas	176 133	0 053	8 200 503 462	0 082	0 399	0 033	6 72	0 452
Servicios comunales sociales y personales	1 086 041	0 325	29 429 834 927	0 295	0 462	0 136	27 90	0 452
Subtotal						0 474	96 88	
Entre ramas						0 015	3 12	

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza
[1] Nota. excluye actividades no bien especificadas

Cuadro 30
Distribución de ingresos laborales de ocupados en trece ciudades, (deciles) [1]

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	3 341 785	50	3 000 000	29 807 9
Primer decil	334 129	50	6 267	3 612 5
Segundo decil	334 215	6 275	11 000	8 936 7
Tercer decil	334 047	11 000	13 583	12 426 9
Cuarto decil	334 244	13 584	16 000	14 815 1
Quinto decil	334 158	16 000	19 630	17 662 8
Sexto decil	334 152	19 633	23 333	21 038 7
Séptimo decil	334 265	23 333	29 319	25 995 4
Octavo decil	334 213	29 320	37 469	32 405 7
Noveno decil	334 137	37 470	57 583	45 462 5
Décimo decil	334 225	57 606	3 000 000	115 706 8

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 2	10 0	1 2
Segundo decil	10 0	3 0	20 0	4 2
Tercer decil	10 0	4 2	30 0	8 4
Cuarto decil	10 0	5 0	40 0	13 3
Quinto decil	10 0	5 9	50 0	19 3
Sexto decil	10 0	7 1	60 0	26 3
Septimo decil	10 0	8 7	70 0	35 1
Octavo decil	10 0	10 9	80 0	45 9
Noveno decil	10 0	15 2	90 0	61 2
Décimo decil	10 0	38 8	100 0	100 0
GINI = 0 470				
THEIL = 0 489				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza
[1] Excluyendo actividad no especificada

Cuadro 31
Distribución de ingresos laborales de ocupados en agricultura en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	49 089	300	1 000 000	47 780 7
Primer decil	4 883	300	600	3 574 7
Segundo decil	4 898	600	9 400	7 672 2
Tercer decil	4 874	9 520	12 050	10 829 3
Cuarto decil	4 982	12 082	14 433	13 057 0
Quinto decil	4 895	14 453	19 500	16 791 6
Sexto decil	4 895	19 500	29 750	23 733 8
Séptimo decil	4 834	30 000	45 000	35 298 3
Octavo decil	4 985	45 155	66 667	54 741 4
Noveno decil	4 802	66 667	101 667	85 856 9
Décimo decil	5 041	103 333	1 000 000	221 873 7

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	9 9	0 7	9 9	0 7
Segundo decil	10 0	1 6	19 9	2 3
Tercer decil	9 9	2 3	29 9	4 6
Cuarto decil	10 1	2 8	40 0	7 4
Quinto decil	10 0	3 5	50 0	10 9
Sexto decil	10 0	5 0	59 9	15 8
Séptimo decil	9 8	7 3	69 8	23 1
Octavo decil	10 2	11 6	79 9	34 7
Noveno decil	9 8	17 6	89 7	52 3
Décimo decil	10 3	47 7	100 0	100 0
GINI = 0 596				
THEIL = 0 713				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

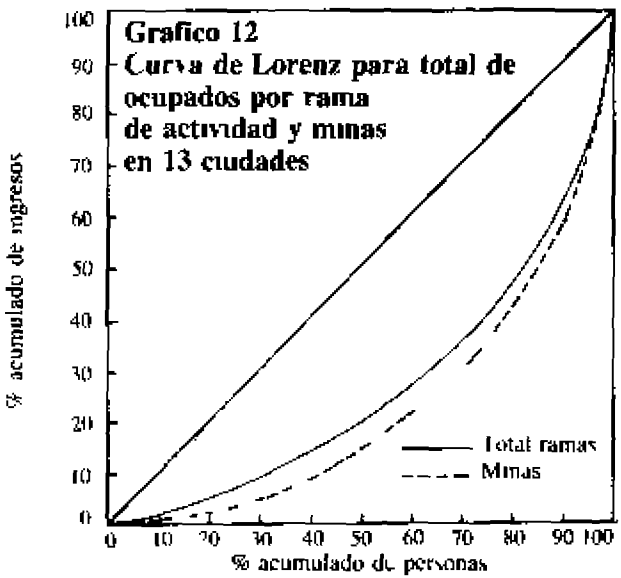
Cuadro 32
Distribucion de ingresos laborales de ocupados en minas en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	14 018	1 333	475 718	66 460 8
Primer decil	1 414	1 333	5 000	3 333 7
Segundo decil	1 362	5 333	14 102	10 371 0
Tercer decil	1 403	14 298	20 900	17 652 9
Cuarto decil	1 429	21 513	29 000	24 812 3
Quinto decil	1 691	29 100	39 549	34 658 0
Sexto decil	1 404	39 860	46 444	41 068 5
Septimo decil	1 296	48 837	64 167	58 334 8
Octavo decil	1 201	65 803	103 166	82 318 9
Noveno decil	1 369	104 493	155 834	129 914 2
Décimo decil	1 449	168 056	475 718	265 009 1

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 1	0 5	10 1	0 5
Segundo decil	9 7	1 5	19 8	2 0
Tercer decil	10 0	2 7	29 8	4 7
Cuarto decil	10 2	3 8	40 0	8 5
Quinto decil	12 1	6 3	52 1	14 8
Sexto decil	10 0	6 2	62 1	21 0
Septimo decil	9 2	8 1	71 3	29 1
Octavo decil	8 6	10 6	79 9	39 7
Noveno decil	9 8	19 1	89 7	58 8
Decimo decil	10 3	41 2	100 0	100 0
GINI = 0 542				
THEIL = 0 556				

FUENTE DANE – *Indicadores de pobreza*

Grafico 12
Curva de Lorenz para total de ocupados por rama de actividad y minas en 13 ciudades



FUENTE. Cuadros 30 - 32

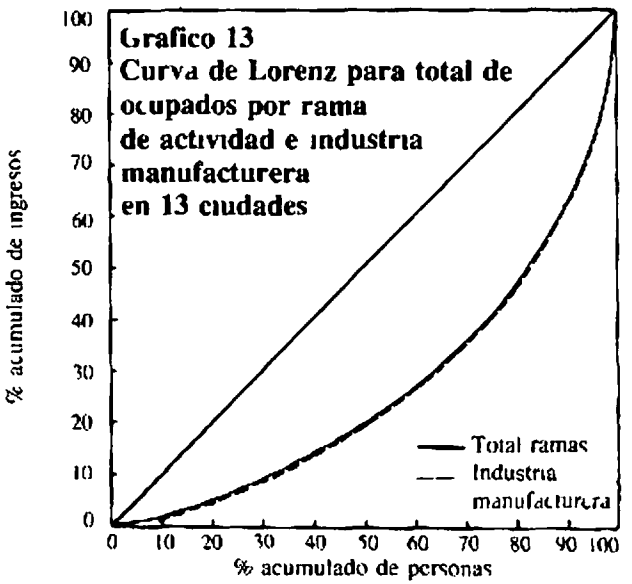
Cuadro 33
Distribucion de ingresos laborales de ocupados en industria manufacturera en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	716 836	67	2 000 000	28 466 8
Primer decil	71 641	67	6 000	3 337 7
Segundo decil	71 514	6 000	11 400	8 984 3
Tercer decil	71 821	11 400	13 335	12 494 6
Cuarto decil	71 704	13 337	15 333	14 387 1
Quinto decil	71 586	15 333	18 269	16 758 8
Sexto decil	71 731	18 285	21 857	19 977 7
Septimo decil	71 694	21 878	27 194	24 430 8
Octavo decil	71 508	27 205	34 750	30 657 2
Noveno decil	71 885	34 777	53 234	42 626 0
Décimo decil	71 752	53 333	2 000 000	110 864 7

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 2	10 0	1 2
Segundo decil	10 0	3 1	20 0	4 3
Tercer decil	10 0	4 4	30 0	8 7
Cuarto decil	10 0	5 1	40 0	13 8
Quinto decil	10 0	5 9	50 0	19 7
Sexto decil	10 0	7 0	60 0	26 7
Septimo decil	10 0	8 6	70 0	35 3
Octavo decil	10 0	10 7	80 0	46 0
Noveno decil	10 0	15 0	90 0	61 0
Décimo decil	10 0	39 0	100 0	100 0
GINI = 0 467				
THEIL = 0 509				

FUENTE DANE - Indicadore de pobreza

Grafico 13
Curva de Lorenz para total de ocupados por rama de actividad e industria manufacturera en 13 ciudades



FUENTE Cuadros 33 y 30

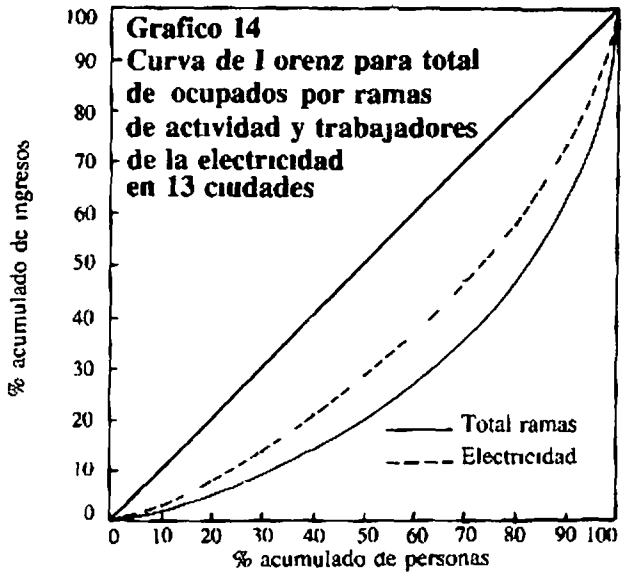
Cuadro 34
Distribución de ingresos laborales, de ocupados en electricidad en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	27 446	3 500	207 950	41 503 0
Primer decil	2 550	3 500	17 100	11 909 1
Segundo decil	2 842	17 367	23 079	20 436 1
Tercer decil	2 633	23 300	27 527	25 279 0
Cuarto decil	2 879	27 600	29 984	28 360 4
Quinto decil	2 750	30 000	33 600	31 647 5
Sexto decil	2 682	33 633	38 367	35 756 7
Séptimo decil	2 827	38 467	45 166	40 823 5
Octavo decil	2 503	45 934	52 750	48 405 9
Noveno decil	2 979	52 866	69 917	58 504 6
Décimo decil	2 801	70 416	207 950	110 193 5

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	9 3	2 7	9 3	2 7
Segundo decil	10 4	5 1	19 6	7 8
Tercer decil	9 6	5 8	29 2	13 6
Cuarto decil	10 5	7 2	39 7	20 8
Quinto decil	10 0	7 6	49 7	28 4
Sexto decil	9 8	8 4	59 5	36 8
Séptimo decil	10 3	10 1	69 8	47 0
Octavo decil	9 1	10 6	78 9	57 6
Noveno decil	10 9	15 3	89 8	72 9
Decimo decil	10 2	27 1	100 0	100 0
GINI = 0 325				
THEIL = 0 199				

FUENTE DANE - Indicadores de pobreza

Grafico 14
Curva de Lorenz para total de ocupados por ramas de actividad y trabajadores de la electricidad en 13 ciudades



FUENTE Cuadros 30 y 34

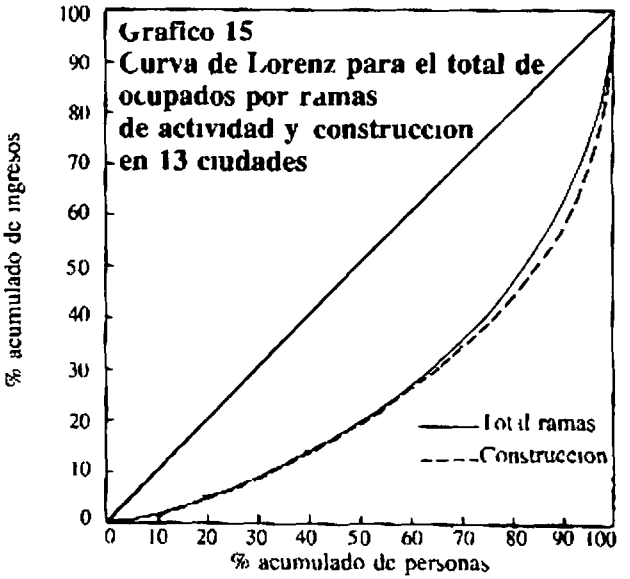
Cuadro 35
Distribucion de ingresos laborales, de ocupados en construcción en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Número de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	204 609	367	500 000	26 445 6
Primer decil	20 432	367	7 000	4 617 5
Segundo decil	20 488	7 000	10 000	8 898 5
Tercer decil	20 379	10 000	12 000	11 252 9
Cuarto decil	20 435	12 000	14 000	12 820 9
Quinto decil	20 515	14 000	16 000	14 926 7
Sexto decil	20 497	16 000	19 792	17 448 2
Septimo decil	20 172	19 800	22 370	20 691 3
Octavo decil	20 639	22 379	30 000	25 638 1
Noveno decil	20 573	30 000	44 417	35 117 2
Décimo decil	20 479	45 000	500 000	112 807 8

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 7	10 0	1 7
Segundo decil	10 0	3 4	20 0	5 1
Tercer decil	10 0	4 2	30 0	9 4
Cuarto decil	10 0	4 8	39 9	14 2
Quinto decil	10 0	5 7	50 0	19 9
Sexto decil	10 0	6 6	60 0	26 5
Séptimo decil	9 9	7 7	69 8	34 2
Octavo decil	10 1	9 8	79 9	44 0
Noveno decil	10 1	13 4	90 0	57 3
Décimo decil	10 0	42 7	100 0	100 0
GINI = 0 476				
THEIL = 0 534				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza

Grafico 15
Curva de Lorenz para el total de ocupados por ramas de actividad y construccion en 13 ciudades



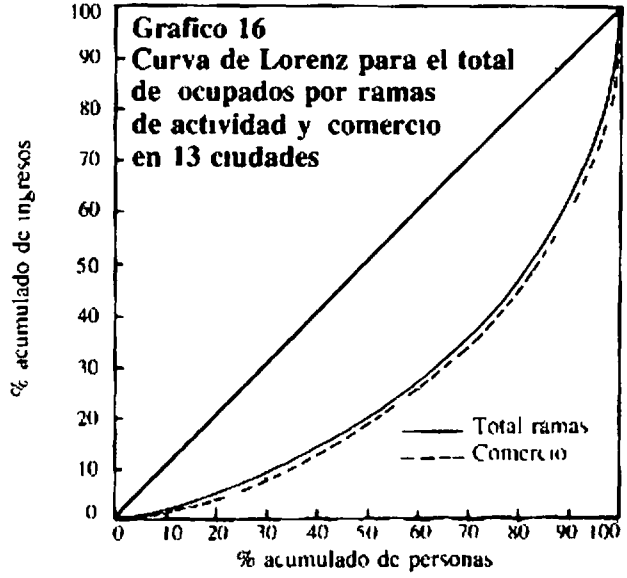
FUENTE Cuadros 30 y 35

Cuadro 36
Distribucion de ingresos laborales, de ocupados en comercio en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	860 754	50	1 200 000	28 559 6
Primer decil	86 025	50	5 667	3 004 1
Segundo decil	85 966	5 700	10 000	8 102 8
Tercer decil	86 148	10 000	13 000	11 677 1
Cuarto decil	86 143	13 000	15 000	14 142 2
Quinto decil	86 107	15 000	18 000	16 312 2
Sexto decil	86 004	18 000	21 100	19 699 7
Septimo decil	85 947	21 102	27 000	23 972 0
Octavo decil	86 264	27 000	35 000	30 449 1
Noveno decil	85 944	35 000	56 667	43 747 0
Décimo decil	86 206	56 667	1 200 000	114 353 7

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 1	10 0	1 1
Segundo decil	10 0	2 8	20 0	3 9
Tercer decil	10 0	4 1	30 0	8 0
Cuarto decil	10 0	5 0	40 0	12 9
Quinto decil	10 0	5 7	50 0	18 6
Sexto decil	10 0	6 9	60 0	25 5
Séptimo decil	10 0	8 4	70 0	33 9
Octavo decil	10 0	10 7	80 0	44 6
Noveno decil	10 0	15 3	90 0	59 9
Décimo decil	10 0	40 1	100 0	100 0
GINI = 0 483				
THEIL = 0 513				

FUENTE DANE - Indicadores de pobreza



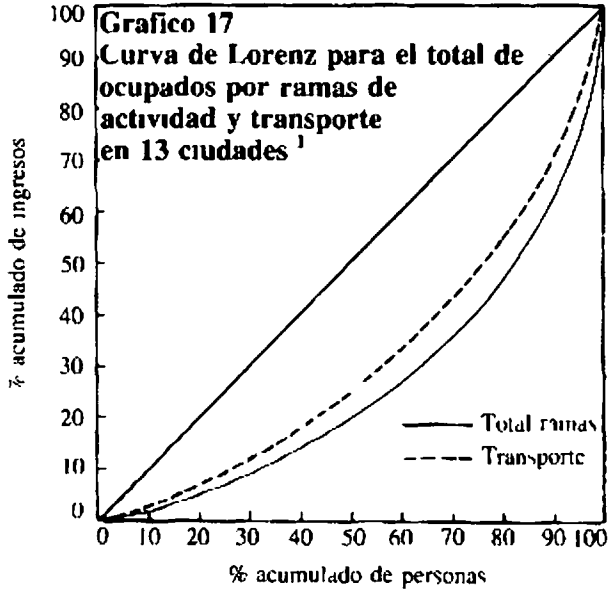
FUENTE Cuadros 30 36

Cuadro 37
Distribución de ingresos laborales, de ocupados en transporte trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	206 859	900	400 000	34 638 4
Primer decil	20 598	900	12 124	8 621 2
Segundo decil	20 703	12 133	15 500	14 301 5
Tercer decil	20 748	15 500	19 300	17 470 5
Cuarto decil	20 618	19 333	22 085	20 446 1
Quinto decil	20 728	22 117	26 667	24 424 6
Sexto decil	20 697	26 667	30 000	29 094 2
Septimo decil	20 736	30 000	37 125	33 205 8
Octavo decil	20 671	37 197	44 708	40 263 6
Noveno decil	20 655	44 746	60 233	51 932 5
Décimo decil	20 705	60 293	400 000	106 525 3

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	2 5	10 0	2 5
Segundo decil	10 0	4 1	20 0	6 6
Tercer decil	10 0	5 1	30 0	11 7
Cuarto decil	10 0	5 9	40 0	17 6
Quinto decil	10 0	7 1	50 0	24 6
Sexto decil	10 0	8 4	60 0	33 0
Septimo decil	10 0	9 6	70 0	42 6
Octavo decil	10 0	11 6	80 0	54 2
Noveno decil	10 0	15 0	90 0	69 2
Decimo decil	10 0	30 8	100 0	100 0
GINI = 0 376				
THEIL = 0 281				

FUENTE DANE – Indicadores de pobreza



FUENTE Cuadros 30 y 37

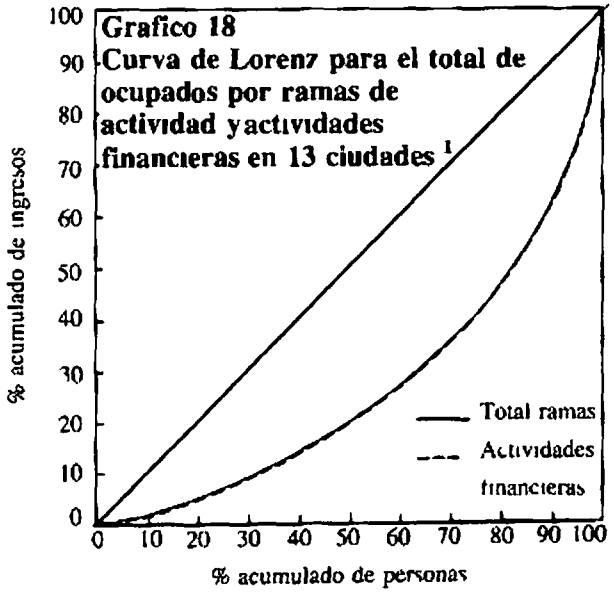
Cuadro 38
Distribucion de ingresos laborales, de ocupados en actividades financieras en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Minimo	Maximo	Medio
TOTAL PERSONAS	176 133	167	666 667	46 558 6
Primer decil	17 604	167	13 333	8 731 6
Segundo decil	17 555	13 333	16 500	14 699 0
Tercer decil	17 652	16 533	20 906	19 005 2
Cuarto decil	17 607	20 935	25 613	23 535 5
Quinto decil	17 628	25 667	30 617	28 238 0
Sexto decil	17 564	30 621	36 333	33 094 3
Séptimo decil	17 603	36 367	44 517	40 184 0
Octavo decil	17 556	44 661	60 000	51 647 1
Noveno decil	17 630	60 000	100 000	75 459 7
Décimo decil	17 734	100 000	666 667	170 035 2

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 9	10 0	1 9
Segundo decil	10 0	3 1	20 0	5 0
Tercer decil	10 0	4 1	30 0	9 1
Cuarto decil	10 0	5 1	40 0	14 2
Quinto decil	10 0	6 1	50 0	20 2
Sexto decil	10 0	7 1	60 0	27 3
Séptimo decil	10 0	8 6	70 0	35 9
Octavo decil	10 0	11 1	79 9	47 0
Noveno decil	10 0	16 2	89 9	63 2
Décimo decil	10 1	36 8	100 0	100 0
GINI = 0 452				
THEIL = 0 399				

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza

Grafico 18
Curva de Lorenz para el total de ocupados por ramas de actividad y actividades financieras en 13 ciudades [1]



FUENTE Cuadros 30 38

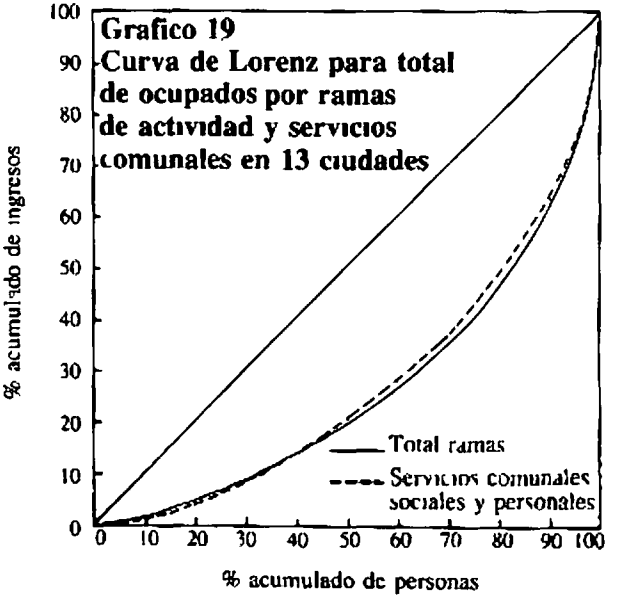
Cuadro 39
Distribución de ingresos laborales, de ocupados en servicios comunales en trece ciudades, (deciles)

Deciles	Numero de personas	Ingreso laboral		
		Mínimo	Máximo	Medio
TOTAL PERSONAS	1 086 041	83	3 000 000	27 098 3
Primer decil	108 384	83	6 000	3 406 1
Segundo decil	108 727	6 000	10 000	8 085 9
Tercer decil	108 656	10 000	13 000	11 605 5
Cuarto decil	108 491	13 000	15 650	14 412 9
Quinto decil	108 710	15 650	18 750	17 154 2
Sexto decil	108 454	18 766	22 175	20 369 5
Séptimo decil	108 713	22 175	27 150	24 630 7
Octavo decil	108 646	27 150	34 933	30 437 3
Noveno decil	108 543	34 938	50 208	41 440 3
Décimo decil	108 717	50 212	3 000 000	99 342 5

Deciles	% personas	% ingresos	% acumulado de personas	% acumulado de ingresos
TOTAL HOGARES	100 0	100 0		
Primer decil	10 0	1 3	10 0	1 3
Segundo decil	10 0	3 0	20 0	4 2
Tercer decil	10 0	4 3	30 0	8 5
Cuarto decil	10 0	5 3	40 0	13 8
Quinto decil	10 0	6 3	50 0	20 2
Sexto decil	10 0	7 5	60 0	27 7
Séptimo decil	10 0	9 1	70 0	36 8
Octavo decil	10 0	11 2	80 0	48 0
Noveno decil	10 0	15 3	90 0	63 3
Decimo decil	10 0	36 7	100 0	100 0
GINI = 0 452				
THEIL = 0 462				

FUENTE. DANE – Indicadores de pobreza

Grafico 19
Curva de Lorenz para total de ocupados por ramas de actividad y servicios comunales en 13 ciudades



FUENTE Cuadros 30 y 39

Indice

Pag No

Estadisticas continuas 5

1 Produccion agropecuaria, minera e industrial 7

1 1 Produccion agricola 7

1 1 1 Volumen y valor de la produccion registrada de cafe Total nacional 1987–1990 (enero) 7

1 2 Sacrificio de ganado 8

1 2 1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino por sexo Total nacional 1980–1989 (enero–noviembre) 8

1 2 2 Sacrificio de ganado vacuno para exportacion de carne en canal por ciudades 1980–1989 (enero–noviembre) 9

1 2 3 Sacrificio de ganado vacuno segun secciones del país 1989 (acumulado enero–noviembre) 10

1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno segun secciones del pais (mensual) 1989 (noviembre) 11

1 2 5 Sacrificio de ganado vacuno segun capitales de departamento 1989 (acumulado enero–noviembre) 12

1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno segun capitales de departamento (mensual) 1989 (noviembre) 13

1 2 7 Sacrificio de ganado porcino segun secciones del pais 1989 (acumulado enero–noviembre) 14

1 2 8 Sacrificio de ganado porcino segun secciones del pais 1989 (noviembre) 15

1 2 9 Sacrificio de ganado porcino segun capitales de departamento 1989 (acumulado enero–noviembre) 16

1 2 10 sacrificio de ganado porcino segun capitales de departamento (mensual) 1989 (noviembre) 17

1 3 Produccion minera e industrial 18

1 3 1 Produccion de oro plata platino sal mineral de hierro acero cemento azucar petróleo crudo derivados y automoviles 1982–1990 (enero–febrero) P 18

1 4 Industria manufacturera 19

1 4 1 Variación acumulada corrida (%) del empleo y del valor de la produccion en la industria manufacturera segun agrupaciones industriales 1990 (acumulado enero–febrero) P 19

1 4 2 Variación acumulada corrida (%) de salarios en la industria manufacturera segun agrupaciones industriales 1990 (acumulado enero–febrero) P 20

1 4 3 Variacion acumulada anual (%) del valor de la produccion real en la industria manufacturera segun agrupaciones industriales 1989 (marzo–diciembre) 1990 (enero–febrero) P 21

1 4 4 Indices de empleo salarios y producción de la industria manufacturera segun agrupaciones industriales 1982–1990 (enero–febrero) P 23

Pág No

1 4 4A Indices de empleo salarios y producción de la industria manufacturera segun agrupaciones industriales 1989 (noviembre–diciembre) P 1990 (enero–febrero) P 24

2 CONSTRUCCION 29

2 1 Licencias para construcción 29

2 1 1 Numero de licencias aprobadas area para construcción 11 áreas metropolitanas 1989 P–1990 (enero–marzo) P 29

2.2 Financiacción de vivienda 35

2 2 1 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun entidades financiadoras Total nacional 1986–1989 P 35

2 2 2 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun entidades financiadoras 4 ciudades principales 1986–1989 P 36

2 2 3 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun secciones del pais 1986–1989 P 37

2 2 4 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun capitales departamentales 1986–1989 P 38

2 2 5 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun entidades financiadoras Total nacional 1986–1989 P 39

2 2 6 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun entidades financiadoras 5 ciudades principales 1986–1989 P 40

2 2 7 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun secciones del pais 1986–1989 P 41

2 2 8 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun capitales departamentales 1986–1989) P 42

2 2 9 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados segun entidades financiadoras Total nacional 1986–1989P 43

2 2 10 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados segun entidades financiadoras 4 ciudades principales 1986–1989 P 44

2 2 11 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados segun secciones del país 1986–1989 P 45

2 2 12 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados segun capitales departamentales 1986–1989 P 46

2 2 13 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda Total nacional 1986–1989 P 47

2 2 14 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda Total nacional 1986–1989 P 48

2 2 15 Numero de viviendas y lotes con servi

Pág No

cios entregados segun tipo de solución y clasificación por estratos de vivienda Total nacional 1986–1989 P 49

3 Comercio, transporte y comunicaciones 50

3 1 Comercio al por menor 50

3 1 1 Indice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes y variación acumulada corrida por agrupaciones comerciales 1987–1990 (enero) P 50

3 1 2 Indice de ventas del comercio al por menor a precios constantes y variación acumulada corrida por agrupaciones comerciales 1987–1990 (enero) P 51

3 1 3 Indice de ventas del comercio al por menor a precios corrientes y constantes Total nacional con vehiculos y variación acumulada corrida Serie desestacionalizada 1987–1990 (enero) P 52

3 1 4 Comercio al por menor Indice y variación acumulada corrida de sueldos y prestaciones sociales y empleo 1987–1990 (enero) P 53

3.2 Transporte aéreo 54

3 2 1 Movimiento aéreo nacional de pasajeros por los principales aeropuertos 1988–1990 (enero) 54

3 2 2 Movimiento aéreo nacional de carga por los principales aeropuertos 1988–1990 (enero) 55

3 2 3 Movimiento aéreo internacional de pasajeros segun aeropuertos y tipo de empresas 1988–1990 (enero) 56

Pág No

3 2 4 Movimiento aereo internacional de carga segun aeropuertos y tipo de empresa 1988–1990 (enero) 57

3 2 5 Movimiento aéreo internacional de pasajeros y carga por continentes 1982–1990 (enero) 58

3 2 6 Resumen del movimiento aéreo nacional e internacional de pasajeros y carga 1982–1990 (enero) 59

3 3 Transporte por ferrocarril 59

3 3 1 Movimiento de pasajeros y carga por ferrocarril 1985–1990 (enero) 59

3 4 Transporte por oleoductos 60

3 4 1 Productos refinados del petróleo recibidos en terminales 1982–1990 (enero) 60

3 4 2 Transporte de gas natural por gasoductos Total nacional 1987–1990 (enero) 61

3 4 3 Transporte de petróleo crudo por oleoductos Total nacional 1986–1990 (enero)

3 5 Transporte urbano 63

3 5 1 Movimiento de buses y busetas en 13 ciudades 1983–1990 (enero) 63

3 6 Transporte mantimo internacional 64

3 6 1 Movimiento de embarcaciones segun puertos colombianos 1983–1989 (acumulado enero–diciembre) 64

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

Pág No

1983–1989 (acumulado enero–diciembre) 65

4 Precios y costos 66

4 1 Indice de precios al consumidor 66

4 1 1 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada por niveles de ingreso segun ciudades y grupos de bienes y servicios 1989 (septiembre–diciembre) 1990 (enero– marzo) 66

4 1 2 Ponderación de las ciudades para el calculo del indice de precios al consumidor y variación acumulada Total nacional Diciembre 1989 – marzo 1990 94

4 1 3 Contribución de los grupos de bienes y servicios a la variación acumulada del índice de precios al consumidor – Canasta nacional Diciembre 1989 marzo 1990 94

4 1 4 Contribución de los subgrupos de alimentos a la variación acumulada del índice de precios al consumidor – Canasta nacional Diciembre 1989 marzo 1990 95

4 1 5 Bienes y servicios con mayor contribución a la variación acumulada del indice de precios al consumidor – Canasta nacional Diciembre 1989 marzo 1990 95

4 1 6 Indice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada por niveles de ingreso segun ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1990 (febrero–marzo) 96

4 2 Precios promedio al por menor de 35 articulos alimenticios en 35 ciudades 124

4 2 1 Precios promedio al por menor de granos y harinas 1990 (febrero) 124

4 2 2 Precios promedio al por menor de tubérculos legumbres y frutas 1990 (febrero) 125

4 2 3 Precios promedio al por menor de grasas huevos y productos lácteos 1990 (febrero) 127

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados 1990 (febrero) 128

4 2 5 Precios promedio al por menor de alimentos varios 1990 (febrero) 130

4 3 Indice de precios al por mayor 131

4 3 1 Indice y variación porcentual (anual trimestral y mensual) de precios al por mayor segun origen y destino de los artículos 1986–1990 (enero–febrero) 131

4 3 2 Indice y variación porcentual (anual trimestral y mensual) de precios al por mayor segun uso o destino economico 1986– 1990 (enero–febrero) 132

4 3 3 Indice y variación porcentual (anual trimestral y mensual) de precios al por mayor del comercio en general segun sector de origen 1986–1990 (enero–febrero) 133

4 3 4 Indice y variación porcentual (anual trimestral y mensual) de precios al por mayor del comercio en general segun rama industrial de origen 1986–1990 (enero–febrero) 134

4 4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Bogotá 1985–1990 (enero–febrero) 136

4 6 Indice de costos de la construcción de vivienda

Pág No

4 6 1 Indice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda Nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres) 1989 (enero–diciembre)—1990 (enero) 138

4 6 2 Indice y variación mensual y acumulada de los costos de materiales herramienta alquiler de equipo y mano de obra para la construcción de vivienda Nacional y en 13 ciudades 1983–1988 (diciembres) 1989 (enero–diciembre) 146

4 6 3 Indice de costos de 37 artículos y de mano de obra para la construccion de vivienda en 10 ciudades 1989 (abril–diciembre) 153

4 7 Indice de costos de la construccion pesada 168

4 7 1 Indice de costos de la construcción pesada por grupos de obra Total nacional 1984–1988 (diciembres) 1989 (octubre–diciembre) 1990 (enero–marzo) 168

4 7 2 Variaciones porcentuales acumuladas del indice de costos de la construcción pesada por grupos de obras Total nacional 1984–1988 (diciembres) 1989 (octubre–diciembre) 1990 (enero–marzo) 169

6 Comercio exterior 171

6 1 1 Valores de las exportaciones e importaciones y balanza comercial 1980–1990 (enero) [p] 171

6 1 2 Cantidades netas de las exportaciones e importaciones 1980–1990 (enero) [p] 172

6 1 3 Valores de las importaciones y exportaciones de combustibles y derivados del petróleo 1980–1990 (enero) [p] 173

Pág No

6 1 4 Cantidades netas y valor de las exportaciones de café crudo segun principales países de destino 1987–1989 (acumulado enero–noviembre) 173

6 1 5 Valores y cantidades netas de las exportaciones e importaciones segun principales aduanas 1988–1990 (enero) [p] 174

6 1 6 Valores de las exportaciones e importaciones segun principales secciones del país 1987–1989 (acumulado enero–noviembre) 175

6 1 7 Valores y cantidades brutas de las exportaciones por principales capitulos del arancel colombiano 1988–1990 (enero) [p] 176

6 1 8 Valores y cantidades netas de los 20 principales productos de exportación segun sectores económicos 1988 (acumulado enero–noviembre) 1989 (acumulado enero–noviembre) 178

6 1 9 Valor de las exportaciones e importaciones por agrupaciones de la CIIU Rev 2 1986–1989 (acumulado enero–noviembre) 180

6 1 10 Cantidades netas valores y derechos ad valórem de las importaciones no exencionadas segun aduanas 1988–1989 (acumulado enero–noviembre) 182

6 1 11 Valores y cantidades brutas de las importaciones por principales capítulos del arancel colombiano 1988–1990 (enero) [p] 183

6 1 12 Valores y cantidades netas de los 30 principales productos de importación segun sectores económicos 1988 (acumulado enero–noviembre) 1989 (enero–noviembre) 185

Pág No

6 1 13 Valores y cantidades netas de las importaciones clasificadas por grupos de la CUODE segun uso y destino económico 1986–1989 (acumulado enero–noviembre) 188

6 1 14 Balanza comercial de Colombia segun zonas económicas 1988 (acumulado enero–noviembre) 1989 (acumulado enero–noviembre) 191

6 1 15 Indice de la tasa de cambio real del peso colombiano deflactada por precios al por mayor (comercio global sin cafe) 1980–1989 (enero–noviembre) P 193

6 1 16 Exportaciones menores aprobadas 1989 (enero) – 1990 (enero) P 194

7 Moneda, credito y capitales 195

7 1 Moneda y crédito 195

7 1 1 Oferta monetaria 1984– 1990 (enero–febrero) 195

7 1 2 Origen de la base monetaria 1988 (agosto–octubre) – 1989 (agosto–octubre) 196

7 1 3 Colocaciones de los principales intermediarios financieros 1983–1989 (enero–octubre) 198

7 1 4 Cartera del sistema financiero 1982–1989 (enero–octubre) 199

Pág No

7 1 5 Corporaciones de ahorro y vivienda 1988 (diciembre) – 1990 (enero–febrero) 200

7 1 6 Tasa de interés anual de los certificados de depósito a término a 90 días 1983–1989 (enero–febrero) 201

7 2 Mercado de capitales 202

7 2 1 Mercado bursátil 202

A Total de la actividad en las bolsas de Bogota Medellín Cali 1982–1989 202

7 2 2 Numero y capital de las sociedades constituidas reformadas y disueltas Totales nacional y 21 cámaras de comercio principales 1983–1989 (trimestres I a III y junio–octubre) P 204

7 2 3 Numero y capital de las sociedades constituídas reformadas y disueltas en 21 cámaras de comercio principales 1986–1989 (trimestres I a III y julio–octubre) P 206

Resumenes y series 209

Tasas de deserción y aprobación en educación básica primaria básica secundaria y media vocacional 1981–1987 209

Monografia

Distribucion de los ingresos laborales en 13 ciudades colombianas 253

Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

SEDE CENTRAL (BOGOTA)
Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado Bogotá D E Colombia
Conmutador 2221100
Apartado aéreo 80043
Télex 44573
Fax 2222107

Barco de Datos
Banco Nacional de Datos DANE Centro Administrativo Nacional CAN – Avenida Eldorado
Bogota D E
Telefonos 2221750 2224892 2222305 2223298

SEDES REGIONALES

CENTRAL (BOGOTA)
(Para Bogotá D E los departamentos de Boyaca Cundinamarca Huila Meta y Caqueta la intendencia del Casanare y las comisarias de Amazonas Guainia Guaviare Vaupés y Vichada)

Sede de la Regional
Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado
Bogotá D E Colombia
Oficina 237
Teléfonos 2 223359 2 222015 2 224872
Telex 41362

Bancos de Datos
Biblioteca Nacional Banco de Datos DANE – Biblioteca Nacional
Calle 24 No 5-60 1o piso
Bogotá D E
Teléfono 2413061

Tunja Banco de Datos DANE
Edificio Municipal oficina 302
Teléfono 424779

Chiquinquira Banco de Datos DANE – Municipio de Chiquinquirá Biblioteca Municipal
Calle 19 No 9 13 piso 2o
Telefono 2535

Neiva Banco de Datos DANE
Palacio de Justicia 1er piso interior 102
Telefono 722324

Florencia Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio
Calle 17 No 8 72
Telefonos 53939

Sogamoso Banco de Datos DANE – UPTC
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
Calle 4a Sur No 15 134
Apartado Aéreo 224
Teléfono 3670

Villavicencio Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio
Edificio Cámara de Comercio 2o piso
Calle 39 No 31-49
Apartado Aéreo 2216
Télex 46679
Telefono 22567

Puerto Inirida Banco de Datos DANE – Planeacion y Desarrollo Comisarial
Casa de La Cultura Edificio Comisarial
Teléfono 56073

Yopal Banco de Datos – DANE
Oficina Planeación Intendencial oficina 404
Teléfono 58163

CENTROCCIDENTAL (MANIZALES)
(Para los departamentos de Caldas Quindio Risaralda y Tolima)

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

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

Pereira Banco de Datos DANE
Edificio de la Gobernación – Primer piso
Teléfono 37401

Armenia Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio
Calle 19 No 14 56 piso 4o
Teléfono 43264

Ibague Banco de Datos DANE
Edificio de la Gobernación piso 6o
Telefono 637630
Apartado 1807

NOROCCIDENTAL (MEDELLIN)
(Para los departamentos de Antioquia Córdoba y Chocó)

Sede de la Regional
Edificio Empresas Departamentales
Calle 41 No 52 28 piso 10
Teléfono 5115831
Telex 6817

Bancos de Datos
Medellin Banco de Datos DANE
Calle 51 No 57 70
Edificio SENA
Teléfonos 2519974 511222 extensiones 186 187 y 188

Monteria Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio
Calle 28 No 4-29 piso 2o
Teléfono 4222

Quibdó Banco de Datos DANE
Edificio Codechocó
Carrera 1a No 22 82

NORORIENTAL (BUCARAMANGA)
(Para los departamentos de Santander y Norte de Santander y la intendencia del Arauca

Sede de la Regional
Edificio Inderena
Avenida Quebradaseca No 30 12 piso 4o
Teléfono 57993
Conmutador 53089 53495 54566
Télex 77766

Bancos de Datos
Bucaramanga Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio
Carrera 19 No 36 20 piso 2o
Teléfono 330880

Cucuta Banco de Datos DANE
Centro Comercial Panamericano
Calle 12 No 4-19 oficina 502
Telefono 30251

Barrancabermeja Banco de Datos DANE
Universidad Cooperativa de Colombia
INDESCO
Carrera 24 No 6-33
Teléfono 24120

NORTE (BARRANQUILLA)
(Para los departamentos de Atlántico Bolívar Cesar La Guajira Magdalena Sucre y la intendencia de San Andrés y Providencia)

Sede de la Regional
Calle 72 No 58 65
Teléfono 581848 581416
Télex 33363

Bancos de Datos
Barranquilla Banco de Datos DANE
Ver Sede de la Regional
Teléfono 581848 581416

Cartagena Banco de Datos DANE
Edificio Nacional oficina 316
Teléfono 47563

Riohacha Banco de Datos DANE
Universidad de la Guajira

SUROCCIDENTAL (CALI)
(Para los departamentos de Cauca Nariño y Valle del Cauca y la intendencia del Putumayo)

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

Bancos de Datos
Cali Banco de Datos DANE
Ver sede de la Regional
Teléfonos 396176 396184

Palmira Banco de Datos DANE – Cámara de Comercio
Calle 28 No 30 15 oficina 301
Teléfono 34748

Roldanillo Banco de Datos DANE – Instituto de Educacion Inter media Profesional
Carrera 7a No 10 20
Teléfono 8586

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

Popayán Banco de Datos DANE – Planeación Departamental
Edificio de la Gobernación

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

Mocoa Banco de Datos DANE – Planeación y Desarrollo Inten dencial
Edificio de la Secretaria de Planeación y Desarrollo

Información en medios magnéticos y publicaciones del Departamento Administrativo Nacional de Estadística disponibles para la venta

Resultados del XV Censo de Población y IV de Vivienda 1985

Vol I Colombia (datos generales de la poblacion)	$ 1 500
Vol II Metodologia	2 000
Vol III Educación	2 000
Vol IV Caracteristicas económicas	2 000
Vol V Demografia	2 000
Vol VI Vivienda	2 000
Los seis volumenes (incluye descuento)	9 450

Publicaciones periódicas

Indicadores de Coyuntura	
Suscripcion anual (12 numeros)	4 000
Valor unitario	400
Boletin de Estadistica	
Suscripcion anual (12 numeros)	12 000
Valor unitario	1 200
Suscripción especial	16 000

Incluye
12 numeros del *Boletin de Estadística*
12 numeros de *Indicadores de Coyuntura*
1 ejemplar de *Colombia Estadistica* Nacional
1 ejemplar de *Colombia Estadistica* Municipal

Anuarios, monografías municipales, documentos técnicos, metodologías, estadísticas temáticas, historia

Anuario de Comercio Exterior 1983	$ 2 500
Anuario de Comercio Exterior 1985	3 000
Anuario de Comercio Exterior 1986	4 000
Anuario de Industria Manufacturera 1982	1 500
Anuario de Industria Manufacturera 1983	1 500
Anuario de Industria Manufacturera 1985	3 000
Anuario de Industria Manufacturera 1986	3 000
Anuario de Industria Manufacturera 1987	4 000
Anuario Estadístico de Caldas Quindio y Risaralda 1982–1983	1 000
Boletin de Informática	500
Cambio y Progreso No 1	700
Cambio y Progreso No 2	700
Censo Nacional Minero 1988	1 200
Colombia Estadística 1985	490
Colombia Estadistica 1986	790
Colombia Estadística 1987 Volumen I (Nacional)	1 900
Colombia Estadistica 1987 Volumen II (Departamental y municipal)	1 500
Colombia Estadistica 1988 Volumen I (Nacional)	2 000
Colombia Estadistica 1988 Volumen II (Departamental y municipal)	2 500
Colombia Estadística 1989 Volumen I (Nacional)	2 500
Colombia Proyecciones de poblacion 1950–2025 Total nacional por grupos de edad y sexo	700
Compendio de Estadísticas de Justicia Laboral 1976–1982	300
Cuadros de población con ajuste final de cobertura por secciones del país y municipios	500
Cuentas Nacionales de Colombia 1965–1986 (incluye matrices insumo–producto)	3 500
División Político Administrativa de Colombia 1988	1 500
El Sector Publico Colombiano 1970–1981	1 000
Guia de los aspectos legales para la elaboración de pliegos de condiciones en la contratación de bienes informáticos por parte de entidades del sector publico	500
Guia para la formulacion de planes estrategicos de sistemas de informacion en las entidades del sector publico	500
La ocupación y remuneración en las empresas petroleras en Colombia 1977–1984	200
La pobreza en Bogotá	1 900
La Pobreza en Colombia (Tomo I)	5 000
La Pobreza en Colombia (Tomo II)	5 000
Metodologia de la Encuesta Nacional de Hogares	400
Metodología de las Cuentas Nacionales de Colombia	1 000
Metodología del Indice de Costos de la Construccion Pesada	800

Metodología del Indice de Precios al Consumidor	400
Metodología de las investigaciones sobre jornales agropecuarios y sacrificio de ganado	400
Metodología para el desarrollo y documentación de sistemas	450
Monografía de Armenia	300
Monografía de Neiva	300
Monografía de Pereira	300
Nacimientos registrados 1973–1984	1 000
Programas de Informática en el Sector Publico	500
Primer Censo Nacional de Recursos Informáticos en los sectores publico y privado 1987	2 500
Primer Censo Nacional de Recursos Informáticos en los sectores publico y privado 1987 – Síntesis de resultados	500
Registro de proveedores y servicios de procesamiento de datos	450
Republica de Colombia – Indicadores	400
XIV Censo Nacional de Población y III de Vivienda Resumen General	400

Información estadística en microfichas

(Para lectora con lente de reducción de 42X x 48X)

Indice de Precios al Consumidor (IPC)	
Suscripción anual (12 microfichas)	4 500
Valor de una microficha	400
Indice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV)	
Suscripción anual (12 microfichas)	$ 4 500
Valor de una microficha	400
Anuario de Comercio Exterior 1984	4 000
Anuario de Comercio Exterior 1985	4 000
Anuario de Comercio Exterior 1986	4 000
Anuario de Industria Manufacturera 1984	2 000
Anuario de Industria Manufacturera 1985	2 000
Anuario de Industria Manufacturera 1986	2 500
Anuario de Industria Manufacturera 1987	3 000
Defunciones 1979	1 000
Defunciones 1980	1 100
Defunciones 1981	1 200
Defunciones 1982	1 300
Defunciones 1983	1 400
Defunciones 1984	1 500
Defunciones 1985	1 500
Defunciones 1986	2 000
Defunciones 1987	2 000
Encuesta Nacional de Hogares – Cada etapa	3 500

Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos 1984 1985

Valor del juego de 10 microfichas con informacion para 15 municipios (Bogotá Medellin Cali Barranquilla Bucarama ga Manizales Pasto Cartagena Cucuta Pereira Ibagué Monteria Valledupar Neiva Villavicencio y sus áreas metro politanas)	$ 10 000
Valor de una microficha	1 000

*Información en listados de computador**

Bases geográficas a nivel municipal

Cifras de población total y numero de viviendas particulares a nivel de comuna sector cartográfico y manzana por municipios
Resultados del Censo 1985
El precio varía segun el municipio

Directorios

Directorio de establecimientos educativos 1987	20 000
Directorio de organismos de justicia 1986	3 600
Directorio de organismos de salud 1984	3 600
Directorio industrial 1987	10 000

Estratificacion de vivienda – 56 ciudades

Numero de viviendas segun estratificación (condiciones materiales de la edifica cion y disponibilidad de servicios publicos) a nivel de manzana
El precio varía segun la ciudad

Indice de Precios al Consumidor (IPC)

Suscripción anual (12 entregas)	7 000

Indice de Costos de la Construcción de Vivienda (ICCV)

Suscripción anual (12 entregas)	5 000

Indice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP)

Suscripción anual (12 entregas)	3 000

Encuesta de Ingresos y Gastos 1984–1985

Cuadros de salida para 15 municipios (Bogotá Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales Pasto Cartagena Cucuta Pereira, Ibague Monteria Valledupar Neiva Villavicencio y sus áreas metropolitanas)	25 000

La información en listados de computador debe ser solicitada por escrito al Banco de Datos del DANE – CAN Avenida Eldorado Apartado Aéreo 80043 Bogotá D E

Población y Vivienda para Bogotá segun censos 1973 y 1985 y Recuento de vivienda 1981 por sectores	$ 3 000
Poblacion municipal segun censos 1973 y 1985 Total cabecera y resto	3 000
Resumen de Archivos Censales (RAC) 1985 Valor unitario para cada capital y municipio del pais	2 000

*Información estadística en diskettes**

Nota los precios aquí indicados no incluyen los diskettes El usuario debe sumin strar la cantidad requerida Ademas de los diskettes necesarios para cada archivo censal el usuario debe proporcionar dos más para el programa

1 Resumen de archivos censales (RAC) 1985

Secciones del país	Temas											
	Poblacin general		M gr cion		Caracterts ticas economicas		Fecun lidad		V vienda		Todos lo temas	
	Dis kettes	V lor $	Dis- kettes	Valor $	Dis- kettes	Valor $	Dis k ttes	Valo $	D s kettes	Valor $	Dis kettes	Valor $
Antioqu a	6	6.600	4	6 600	5	6 600	2	3 600	1	2 000	18	25 400
Atlá tico	1 1 2	2 000	1 2	2 000	1	2 000	1 2	2 000	1 2	2 000	4	10 000
Bogota	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	10 000
Bolivar	2	3 600	1	3 600	1 1 3	3 600	1 3	2 000	1 3	2 000	5	14 800
Boyac	6	6 600	1	6 600	5	6 600	2	3 600	1	2 000	18	25 400
Cald	1 1 2	3 600	1 2	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	4	11 600
Caqu etá	1 3	2 000	1 2	2 000	1 2	2 000	1 3	2 000	1/3	2 000	2	10 000
Cau ca	2	3 600	2	3 600	2	3.600	1	2 000	1	2 000	8	11 800
Ces r	2	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	6	10 000
Córdoba	2	3 600	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	6	11 600
Cun namarca	5	6 600	4	6.600	5	6 600	2	3 600	1	2 000	17	24 400
Chocó	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Huila	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
G aj ra	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Magdalena	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Met	1 1 2	000	1 2	2 000	1	2 000	1 2	2 000	1 2	2 000	4	10 000
Narino	3	4 800	2	4 800	3	3 600	1	2 000	1	2 000	10	17 200
Norte de Santander	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
Quindio	1 2	2 000	1 2	2 000	1 3	2 000	1 3	2.000	1 3	2 000	2	10 000
Ri aralda	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Santa de	4	5 600	3	5 600	4	4 800	2	3 600	1	2 000	14	21 600
Su cre	2	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	6	10 000
Tolima	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	11 800
V lle	2	3 600	2	3 600	2	3 600	1	2 000	1	2 000	8	14 800
I ten ien a	2	3 600	1	3 600	1	3 600	1	2 000	1	2 000	6	14 800
Cumu anas	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	1	2 000	5	10 000
Tot l pa s		86.600		83 /00		80 400		38 400		52 000	188	360 800
Total nacional–Resum en											1	10 000

Caracte sticas de los d k ttes 5 4 doble ara doble densidad
l ngu aje utili ado Dbase III

2. División Político Administrativa de Colombia 1988

Contenido	Diskettes	Valor $
Codigos de los departamentos municipios y centros poblados (incluye nombres de los municipios corregimientos inspecciones de policia y caserios)	3	3 000
Códigos de los departamentos municipios y centros poblados (incluye nombres de los municipios corregimientos inspecciones de policia y caserios) Con información adicional del Censo de 1985 (población y viviendas particulares y colectivas incluyendo las de las áreas indigenas)	4	7 000
3 Encuesta de Ingresos y Gastos 1984–1985 (Lenguaje TXT) – Gasto por articulo		
Valor del gasto por articulo en 15 municipios (Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales Pasto Cartagena Cucuta Pereira Ibagué Monteria Valledupar Neiva Villavicencio y sus áreas metropolitanas)	4	8 000
4 Población y vivienda para Bogota segun censos 1973 y 1985 y Recuento de vivienda 1981	1	4 000
5 Población municipal segun censos 1973 y 1985 Total cabecera y resto	1	4 000

Planos cartográficos

Zona urbana de los municipios del país en escala 1 5 000 (actualización 1985) 1 275 planchas (heliografia) a $250 c/u	$ 314 250
Zona urbana de las capitales de Departamento y de los municipios de Barrancabermeja Girón Floridablanca Buenaventura Buga Cartago Palmira y Yumbo en escala 1 10 000 216 planchas (heliografía) a $250 c/u	54 000
Zona rural de los municipios del pais en escalas de 1 30 000 a 1 100 000 30 planchas (heliografía) a $250 c/u	7 500
Mapas viales y planchas rurales departamentales en escala 1 100 000 30 planchas (heliografía) a $250 c/u	7 500

Plano sectorizado de Bogotá (incluye circuitos comunas sectores y secciones cartográficas) escala 1 30 000 Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	$ 250
Plano sectorizado de Cali (incluye circuitos comunas sectores y secciones cartográficas) escala 1 30 000 Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250
Plano sectorizado de Bucaramanga (incluye circuitos comunas sectores y secciones cartográficas) escala 1 30 000 Cada copia (litografía) de 90 cm X 135 cm	250
Colombia mapa municipal de pobreza (incluye listado de los municipios por secciones del país y porcentajes de población con necesidades básicas insatisfechas)	500

Informes y ventas en los bancos de datos del DANE

Para suscripciones y canjes dirigirse en **Bogotá** a
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
Sección de Promoción y Ventas
DANE CAN Avenida Eldorado
Bogotá D E
Apartado aereo 80043
Conmutador 2 221100 extensión 230
Teléfonos 2 223273 y 2 224318

Si el pedido se hace desde fuera de Bogotá dirigirse a la *Sección de Promoción y Ventas* 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 Bogotá 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 enviaran una vez ésta haya sido cancelada



Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Bogotá D E – Colombia – julio de 1990