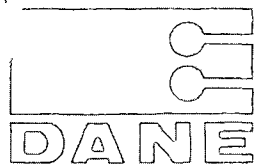


540/marzo 1998

boletín de estadística



Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

Republica de Colombia

REPUBLICA DE COLOMBIA

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Centro Administrativo Nacional CAN Avenida Eldorado
Apartado Aereo 80043 Telefono 2221100, Fax 2222107 Télex 44573
Santafé de Bogotá, D C

Director del Departamento Edgardo Alberto Santiago Molina
Subdirector Hector Maldonado Gomez
Secretario General Hugo Alfonso Atencia Villarreal

Directores técnicos Estadísticas Básicas, Dora Sanchez de Aponte **Censos**, Ciro Leonardo Martinez G
Sistema Estadístico Nacional y Territorial, Evaristo Arrieta P **Sistema de Información Nacional**
y Territorial Victor Hugo Macea Buelvas **Oficinas Asesoras Jurídica** Maria Margarita Bueno G **Control**
Interno, Jorge Alberto Chaar H **Sistemas**, Ricardo Sanchez P **Planeacion**, Cecilia Villamizar Q (E)

boletín de estadística

Resolucion Ministerio de Gobierno No 00060 31 de enero de 1985
ISSN No 0120 6281

Tarifa Postal Reducida No 356 de ADPOSTAL vence Dic/1998

Directora del Boletín Dora Sanchez de Aponte
Editor Jorge Enrique Gomez Vallejo
Asistente editorial Ruben Dario Castaño Castaño

Division de Ediciones Eduardo Alvarado Nuñez
Diagramacion Tobias Eduardo Daza Suarez
Correccion Miguel Acosta Hilda Baquero
Fotomecanica Luis Alirio Rodriguez Luis Beltran Jorge Rico Orlando Forero
Impresion Juan Carlos Sanchez Luis Gonzalo Cely
Encuadernacion Carmen Robayo Stella Guayara

Ventas y suscripciones Banco de Datos Tels 2221750 y 2221100 ext 330

Contenido

Pág
No

Estadísticas continuas

7	1	Producción agropecuaria minera e industrial
80	2	Construcción
112	3	Comercio transporte y comunicaciones
127	4	Precios y costos
210	5, 6	Comercio exterior

Especial

218		El consumo de los hogares en 23 capitales de departamentos colombianos
-----	--	--

Guías de la información

293	1	Catálogo de las siglas más utilizadas
296	2	Directorio de sedes regionales
297	3	Información estadística disponible para la venta asesorías y sistemas de información

Convenciones

E	Cifra estimada
p	Cifras provisionales de avance (por falta de cobertura total y/o revisión completa de la información)
pE	Cifras provisionales estimadas (por faltante de parciales cuyos valores se incluyen estimados)
m	Cifra provisional modificada
t	Cifra corregida por error de transcripción
r	Cifra definitiva revisada
()	Cifra aun no disponible
()	Información suspendida
()	No existen datos
()	Cifra entre paréntesis cantidad negativa Tal condición puede indicarse anteponiendo el signo menos a la cifra correspondiente
	No es aplicable o no se investiga
	Sin movimiento
0 o 0 0	Cantidad inferior a la mitad de la unidad adoptada
	Cifra omitida para evitar identificación del informante
nep	No especificado en otra posición
pr	Cifras preliminares estimadas con base en información parcial y cálculos econométricos

Definiciones

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

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

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

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

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

Estadísticas

continuas

NOTA en esta oportunidad se incluyen unicamente las secciones subsecciones y cuadros para los que al momento del cierre de la edicion se habian producido cifras nuevas en relacion con las presentadas en la entrega anterior del *Boletin de Estadistica* ¹

Participaron en la preparacion de esta entrega

**Produccion agricola y precios de
productos agricolas y del ganado**

Rosalba Novoa G
Orlando Perdomo

Produccion minera e industrial

Jorge Rodriguez
Rosa Juana Ramirez

Licencias para construccion

Carmela Serna
Amparo Casallas
Rosalba Novoa
Alberto Parra

Financiación de vivienda

Carmela Serna
Amparo Casallas
Rosalba Novoa

Comercio al por menor

Edgar Fernando Amezquita

Transporte

Rafael Alba R
Marganta Eugenia Leon A
Rosalba Novoa G

**Indice de precios al consumidor e
indice de precios al productor**

José Moncada M
Clara Inés Gutierrez P

**Precios de productos alimenticios en 38 ciudades
y precios de alimentos al por mayor en
Santafe de Bogota D C**

Alvaro Montoya C
Fabiola Torres

**Indice de costos de la construcción de vivienda e
indice de costos de la construccion pesada**

Carmela Serna R
Amparo Casallas A
Alvaro Montoya C

Comercio exterior

Edgar Fernando Amézquita
Mireya Rendón

**Especial
El consumo de los hogares en 23 capitales
de departamentos colombianos**

Manuel Munoz C
Manuel Ramirez G
Guillermo Rivas M

1.1 Producción agrícola

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

Total nacional

1992-1998 (febrero)

Años y meses	Producción registrada			Valor de la producción	
	Café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Variación %	Café pergamino (miles de cargas de 125 kilos) ^b	Millones de pesos ^c	Variación %
1992	16 114	0.4	9 668	827 478	8.9
1993	13 637	15.4	8 182	774 920	6.4
1994	12 031	11.8	7 219	1 140 380	47.2
1995	13 697	13.8	8 218	1 645 760	44.3
1996	13 890	1.4	8 334	1 749 282	6.3
1997	10 704	22.9	6 422	2 133 519	22.0
1997 Enero	778	25.7	467	103 396	26.9
Febrero	676	13.1	406	109 365	5.8
Marzo	500	26.0	300	107 660	1.6
Abril	824	64.8	494	171 405	59.2
Mayo	836	1.5	502	201 283	17.4
Junio	1 078	28.9	647	265 757	32.0
Julio	946	12.2	568	189 199	28.8
Agosto	686	27.5	412	132 170	30.1
Septiembre	772	12.5	463	151 982	15.0
Octubre	1 023	32.5	614	200 109	31.7
Noviembre	1 271	24.2	763	237 207	18.5
Diciembre	1 314	3.4	788	263 987	11.3
1998 Enero	828	37.0	497	172 718	34.6
Febrero	594	28.3	356	131 699	23.7

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 café verde en sacos de 60 kilos por 0.6 se obtiene la de café pergamino en cargas de 125 kilos)

^c Se estima multiplicando la producción 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

1992 - 1997 (acumulado enero-septiembre^a)

Años y meses		Total		Machos		Hembras	
		Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
Vacuno							
1992		3 114 807	1 143 434	1 720 004	675 648	1 394 803	467 786
1993		3 119 007	1 158 750	1 873 014	739 794	1 245 993	418 956
1994		3 350 818	1 242 835	2 054 666	811 192	1 296 152	431 643
1995		3 523 563	1 350 642	2 113 154	869 540	1 410 409	481 102
1996		3 663 100	1 403 912	2 205 063	904 745	1 458 037	481 102
1997	Enero septiembre ^F	2 806 415	1 086 252	1 691 696	700 284	1 114 719	385 968
	Enero	315 229	121 187	189 945	78 125	125 284	43 062
	Febrero	286 029	110 237	173 369	71 364	112 660	38 873
	Marzo	281 395	109 283	171 393	71 223	110 002	38 060
	Abril	319 112	124 574	195 287	81 652	123 825	42 922
	Mayo	327 806	127 158	198 039	82 249	129 767	44 909
	Junio	300 070	115 498	178 870	73 525	121 200	41 973
	Julio	330 862	128 330	196 374	81 668	134 488	46 662
	Agosto	325 179	125 952	194 936	80 714	130 243	45 238
	Septiembre	320 733	124 033	193 483	79 764	127 250	44 269
PORCINO							
1992		1 395 700	117 965	892 211	76 736	503 489	41 229
1993		1 527 764	127 658	996 766	84 290	530 998	43 368
1994		1 659 405	139 576	1 090 101	92 143	569 304	47 433
1995		1 578 212	130 329	1 038 434	86 945	539 778	43 384
1996		1 569 660	129 400	1 051 037	87 390	518 623	42 010
1997	Enero septiembre ^F	1 170 782	96 151	781 347	64 236	389 435	31 915
	Enero	126 815	10 513	85 099	7 113	41 716	3 400
	Febrero	118 143	9 757	78 705	6 513	39 438	3 244
	Marzo	118 335	10 052	79 212	6 557	39 123	3 495
	Abril	137 077	11 250	91 322	7 521	45 755	3 729
	Mayo	138 587	11 370	92 232	7 595	46 355	3 775
	Junio	135 697	11 051	91 013	7 430	44 684	3 621
	Julio	139 244	11 310	93 676	7 662	45 568	3 648
	Agosto	129 369	10 633	85 318	7 072	44 051	3 561
	Septiembre	127 515	10 215	84 770	6 773	42 745	3 442

FUENTE DANE

Nota: las cifras corresponden a los censos nacionales de sacrificio de ganado

^a No incluye sacrificio con destino a la exportación

1 2 2 Sacrificio de ganado vacuno para exportacion de carne en canal, por ciudades
Total nacional
1992-1998 (enero - febrero)

						Cabezas machos
Años y meses	Total	Barranquilla	Galapa	Monteria	Valledupar	Cartagena
1992	25 713	6 924	9 743	7 658	1 388	
1993	4 732		3 932	-	800	
1994	10 112		10 112	-		
1995	5 368		5 368	-		
1996	3 574		3 574	-		
1997						
Enero diciembre	5 731		5 731	-		
Enero	245		245	-		
Febrero	232		232	-		
Marzo	199		199	-		
Abril	276		276	-		
Mayo	252		252	-		
Junio	225		225	-		
Julio	248		248	-		
Agosto	222		222	-		
Septiembre	223		223	-		
Octubre	236		236	-		
Noviembre	475		475	-		
Diciembre	769		769	-		
1998						
Enero febrero	2 129		2 129	-		
Enero	1 116		1 116	-		
Febrero	1 013		1 013	-		

FUENTE DANE

**1 2 3 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (acumulado enero-septiembre)**

Secciones del pais ^b	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	2 806 415	1 086 241	1 691 696	700 278	1 114 719	385 963
Amazonas	1 763	367	1 583	305	180	62
Antioquia	406 351	164 380	286 408	120 268	119 943	44 112
Arauca	15 643	5 314	1 907	725	13 736	4 589
Atlantico	220 323	83 572	113 991	45 370	106 332	38 202
Bolivar	104 026	37 613	35 475	14 213	68 551	23 400
Boyaca	85 987	27 726	47 701	15 470	38 286	12 256
Caldas	96 948	38 979	54 720	23 154	42 228	15 825
Caqueta	24 744	8 505	9 456	3 520	15 288	4 985
Casanare	22 252	8 150	4 058	1 768	18 194	6 382
Cauca	51 311	19 931	32 445	12 824	18 866	7 107
Cesar	76 181	30 443	36 615	15 835	39 566	14 608
Cordoba	82 947	31 499	32 680	13 666	50 267	17 833
Cundinamarca	201 415	69 164	124 281	45 800	77 134	23 364
Choco	5 068	1 580	3 918	1 227	1 150	353
Guainia	691	230	487	166	204	64
Guaviare	3 878	1 456	1 975	782	1 903	674
Huila	78 741	23 010	29 923	8 924	48 818	14 086
La Guajira	15 451	5 595	7 006	2 544	8 445	3 051
Magdalena	54 213	19 199	30 675	11 199	23 538	8 000
Meta	75 787	26 435	12 859	4 488	62 928	21 947
Nariño	27 519	8 867	12 684	4 004	14 835	4 863
Norte de Santander	64 400	21 779	35 254	12 846	29 146	8 933
Putumayo	25 440	5 750	16 056	3 760	9 384	1 990
Quindio	44 359	18 481	34 900	14 944	9 459	3 537
Risaralda	71 815	28 141	47 971	19 716	23 844	8 425
San Andres (islas)	4	1	4	1	0	0
Santafe de Bogota D C	366 844	177 108	327 799	161 602	39 045	15 506
Santander	171 179	57 332	96 385	34 047	74 794	23 285
Sucre	30 731	10 275	4 210	1 481	26 521	8 794
Tolima	115 126	46 266	59 499	25 391	55 627	20 875
Valle del Cauca	263 687	108 790	188 013	80 087	75 674	28 703
Vaupés	644	126	377	75	267	51
Vichada	947	180	381	76	566	104

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

No incluye sacrificio con destino a la exportación

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

Nota la diferencia en los totales acumulados con relación a la sumatoria de los meses respectivos se debe al redondeo de kilos a toneladas

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (julio)

Secciones del pais ^b	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL NACIONAL	330 862	128 330	196 374	81 668	134 488	46 662
Amazonas	189	39	171	36	18	3
Antioquia	47 337	19 189	32 925	13 856	14 412	5 333
Arauca	1 983	656	203	73	1 780	583
Atlantico	26 088	9 887	13 515	5 353	12 573	4 534
Bolivar	12 434	4 488	3 717	1 493	8 717	2 995
Boyaca	10 363	3 335	5 515	1 810	4 848	1 525
Caldas	11 582	4 640	6 437	2 717	5 145	1 923
Caqueta	2 927	984	1 039	376	1 888	608
Casanare	2 866	1 075	706	315	2 160	760
Cauca	6 120	2 458	3 902	1 594	2 218	864
Cesar	8 621	3 546	4 121	1 865	4 500	1 681
Cordoba	10 290	3 849	3 868	1 604	6 422	2 245
Cundinamarca	24 526	8 279	15 400	5 636	9 126	2 643
Choco	567	203	435	160	132	43
Guainia	108	34	94	30	14	4
Guaviare	507	188	205	82	302	106
Huila	9 466	2 730	3 187	933	6 279	1 797
La Guajira	1 797	654	760	280	1 037	374
Magdalena	6 499	2 314	3 922	1 440	2 577	874
Meta	8 531	2 948	1 308	440	7 223	2 508
Nariño	3 086	994	1 406	443	1 680	551
Norte de Santander	7 269	2 445	4 091	1 480	3 178	965
Putumayo	1 202	320	683	200	519	120
Quindio	5 170	2 148	4 031	1 730	1 139	418
Risaralda	7 993	3 268	5 471	2 351	2 522	917
San Andres (islas)	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogota D C	44 972	21 695	39 503	19 452	5 469	2 243
Santander	20 604	6 918	11 616	4 129	8 988	2 789
Sucre	3 905	1 308	470	164	3 435	1 144
Tolima	13 989	5 538	6 812	2 891	7 177	2 647
Valle del Cauca	29 723	12 176	20 787	8 722	8 936	3 454
Vaupes	0	0	0	0	0	0
Vichada	148	24	74	13	74	11

1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (agosto)

Secciones del pais ^b	Continuacion					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL NACIONAL	325 179	125 952	194 936	80 714	130 243	45 238
Amazonas	184	39	175	37	9	2
Antioquia	46 598	18 875	32 687	13 742	13 911	5 133
Arauca	1 944	647	227	81	1 717	566
Atlantico	24 960	9 398	13 304	5 222	11 656	4 176
Bolivar	11 810	4 251	3 468	1 390	8 342	2 861
Boyaca	9 853	3 123	5 468	1 746	4 385	1 377
Caldas	11 898	4 815	7 016	2 984	4 882	1 831
Caqueta	2 741	915	896	325	1 845	590
Casanare	2 824	1 124	642	317	2 182	807
Cauca	6 066	2 411	3 747	1 483	2 319	928
Cesar	8 482	3 469	4 199	1 904	4 283	1 565
Cordoba	9 147	3 445	3 373	1 402	5 774	2 043
Cundinamarca	23 235	8 042	14 170	5 274	9 065	2 768
Choco	642	239	538	207	104	32
Guainia	63	20	57	18	6	2
Guaviare	469	176	237	95	232	81
Huila	9 859	2 873	3 605	1 068	6 254	1 805
La Guajira	1 759	644	782	290	977	354
Magdalena	7 670	2 745	4 425	1 623	3 245	1 122
Meta	8 972	3 112	1 434	487	7 538	2 625
Nariño	2 923	936	1 335	420	1 588	516
Norte de Santander	7 439	2 488	3 830	1 392	3 609	1 096
Putumayo	1 159	310	657	192	502	118
Quindio	5 229	2 196	4 115	1 789	1 114	407
Risaralda	7 915	3 175	5 422	2 276	2 493	899
San Andres (islas)	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogota D C	43 221	20 680	38 543	18 781	4 678	1 899
Santander	20 367	6 749	11 389	3 998	8 978	2 751
Sucre	3 532	1 179	432	152	3 100	1 027
Tolima	13 458	5 442	7 159	3 116	6 299	2 326
Valle del Cauca	30 604	12 409	21 526	8 890	9 078	3 519
Vaupes	0	0	0	0	0	0
Vichada	156	25	78	13	78	12

**1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (septiembre)**

Secciones del pais ^b	Conclusión					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL NACIONAL	320 733	124 033	193 483	79 764	127 250	44 269
Amazonas	182	38	165	35	17	3
Antioquia	46 768	19 012	33 828	14 256	12 940	4 756
Arauca	1 711	565	254	89	1 457	476
Atlántico	24 172	9 128	12 621	4 992	11 551	4 136
Bolívar	11 368	4 036	3 598	1 439	7 770	2 597
Boyaca	9 762	3 168	5 326	1 738	4 436	1 430
Caldas	11 207	4 512	6 777	2 850	4 430	1 662
Caquetá	2 972	990	1 062	370	1 910	620
Casanare	2 721	1 008	617	275	2 104	733
Cauca	5 813	2 316	3 541	1 420	2 272	896
Cesar	8 252	3 359	4 018	1 789	4 234	1 570
Córdoba	9 895	3 894	3 606	1 587	6 289	2 307
Cundinamarca	22 594	7 945	14 146	5 393	8 448	2 552
Chocó	619	220	498	182	121	38
Guainia	14	4	11	3	3	1
Guaviare	433	160	167	67	266	93
Huila	9 276	2 678	3 476	1 015	5 800	1 663
La Guajira	1 749	632	778	281	971	351
Magdalena	6 998	2 507	4 216	1 550	2 782	957
Meta	8 801	3 064	1 197	407	7 604	2 657
Nariño	3 062	993	1 318	417	1 744	576
Norte de Santander	7 639	2 568	4 084	1 489	3 555	1 079
Putumayo	1 283	334	724	215	559	119
Quindío	5 095	2 116	3 971	1 706	1 124	410
Risaralda	7 838	3 155	5 342	2 247	2 496	908
San Andres (islas)	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogota D C	43 247	20 873	37 698	18 588	5 549	2 285
Santander	21 221	7 135	12 428	4 376	8 793	2 759
Sucre	3 636	1 219	494	176	3 142	1 043
Tolima	13 123	5 243	6 819	2 913	6 304	2 330
Valle del Cauca	29 138	11 136	20 631	7 885	8 507	3 251
Vaupés	0	0	0	0	0	0
Vichada	144	25	72	14	72	11

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

^a No incluye sacrificio con destino a la exportación

^b Las secciones del pais excepto Cundinamarca incluyen la información de su

capital

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

**1 2 5 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (acumulado enero-septiembre)**

Capitales de departamentos	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	1 109 507	468 003	770 372	344 012	339 135	123 991
Arauca	7 612	2 442	558	212	7 054	2 230
Armenia	23 245	10 062	21 075	9 204	2 170	858
Bucaramanga	67 896	28 497	37 591	17 156	30 305	11 341
Cali	77 928	33 466	65 343	28 116	12 585	5 350
Cartagena	46 974	17 318	12 292	4 918	34 682	12 400
Cucuta	31 769	11 824	18 705	7 526	13 064	4 298
Florencia	15 463	5 780	6 026	2 471	9 437	3 309
Ibagué	39 689	17 221	26 804	12 341	12 885	4 880
Inirida	691	230	487	166	204	64
Leticia	1 763	367	1 583	305	180	62
Manizales	36 442	15 253	27 532	11 917	8 910	3 336
Medellin	88 640	35 887	66 179	27 127	22 461	8 760
Mitu	644	126	377	75	267	51
Mocoa	17 803	3 552	11 466	2 293	6 337	1 259
Monteria	55 029	21 256	26 589	11 231	28 440	10 025
Neiva	25 200	9 411	8 055	3 384	17 145	6 027
Pasto	13 357	5 354	5 519	2 226	7 838	3 128
Pereira	33 432	13 737	27 897	11 812	5 535	1 925
Popayan	18 771	7 100	15 507	5 974	3 264	1 126
Puerto Carreño	947	180	381	76	566	104
Quibdo	3 152	1 087	2 892	1 005	260	82
Riohacha	5 933	2 115	4 255	1 524	1 678	591
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	3 878	1 456	1 975	782	1 903	674
Santa Marta	36 702	13 543	27 435	10 139	9 267	3 404
Santafe de Bogota DC	366 844	177 108	327 799	161 602	39 045	15 506
Sincelejo	10 827	3 814	788	300	10 039	3 514
Tunja	9 933	3 599	6 844	2 485	3 089	1 114
Valledupar	28 799	11 518	11 350	4 807	17 449	6 711
Villavicencio	29 756	10 689	4 376	1 563	25 380	9 126
Yopal	10 388	4 013	2 692	1 274	7 696	2 739

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

^a No incluye sacrificio con destino a la exportación

Nota la diferencia en los totales acumulados con relación a la sumatoria de los

meses respectivos se debe al redondeo de kilos a toneladas

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (julio)

Capitales de departamentos	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	129 573	55 514	88 880	40 345	40 693	15 169
Arauca	957	310	53	21	904	289
Armenia	2 647	1 141	2 376	1 037	271	104
Bucaramanga	6 999	3 010	3 986	1 865	3 013	1 145
Cali	8 526	3 899	7 151	3 232	1 375	667
Cartagena	5 855	2 157	1 240	496	4 615	1 661
Cucuta	3 416	1 260	2 150	845	1 266	415
Florencia	1 655	611	606	242	1 049	369
Ibague	4 693	2 012	2 945	1 349	1 748	663
Inirida	108	34	94	30	14	4
Leticia	189	39	171	36	18	3
Manizales	4 660	1 955	3 435	1 500	1 225	455
Medellin	10 465	4 232	7 551	3 096	2 914	1 136
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	324	64	165	33	159	31
Monteria	6 839	2 613	3 142	1 320	3 697	1 293
Neiva	3 016	1 081	701	294	2 315	787
Pasto	1 488	595	626	250	862	345
Pereira	3 399	1 499	3 021	1 365	378	134
Popayán	2 315	915	1 892	763	423	152
Puerto Carreño	148	24	74	13	74	11
Quibdo	344	145	326	137	18	8
Riohacha	627	229	445	165	182	64
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	507	188	205	82	302	106
Santa Marta	4 530	1 683	3 520	1 309	1 010	374
Santafe de Bogota D C	44 972	21 695	39 503	19 452	5 469	2 243
Sincelejo	1 515	532	71	27	1 444	505
Tunja	1 183	427	799	290	384	137
Valledupar	3 568	1 431	1 559	647	2 009	784
Villavicencio	3 203	1 166	553	199	2 650	967
Yopal	1 425	567	520	250	905	317

1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (agosto)

Capitales de departamentos	Continuacion					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	126 737	53 762	88 354	39 496	38 383	14 266
Arauca	872	284	59	24	813	260
Armenia	2 681	1 180	2 449	1 090	232	90
Bucaramanga	6 969	3 031	3 951	1 864	3 018	1 167
Cali	8 686	3 483	7 276	2 874	1 410	609
Cartagena	5 067	1 862	948	379	4 119	1 483
Cucuta	3 499	1 282	1 884	758	1 615	524
Florencia	1 563	576	496	203	1 067	373
Ibague	4 708	2 118	3 364	1 609	1 344	509
Inirida	63	20	57	18	6	2
Leticia	184	39	175	37	9	2
Manizales	4 626	1 958	3 643	1 585	983	373
Medellin	10 269	4 160	7 758	3 181	2 511	979
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	298	57	158	31	140	26
Monteria	5 750	2 200	2 694	1 131	3 056	1 069
Neiva	3 044	1 128	907	380	2 137	748
Pasto	1 395	558	591	236	804	322
Pereira	3 350	1 436	2 911	1 275	439	161
Popayan	2 232	820	1 833	677	399	143
Puerto Carreño	156	25	78	13	78	12
Quibdó	433	186	430	185	3	1
Riohacha	638	233	460	171	178	62
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	469	176	237	95	232	81
Santa Marta	5 890	2 176	4 100	1 517	1 790	659
Santafé de Bogota D C	43 221	20 680	38 543	18 781	4 678	1 899
Sincelejo	1 160	408	54	21	1 106	387
Tunja	1 200	433	827	299	373	134
Valledupar	3 230	1 285	1 446	607	1 784	678
Villavicencio	3 655	1 327	565	202	3 090	1 125
Yopal	1 429	641	460	253	969	388

1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (septiembre)

Capitales de departamentos	Conclusion					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	125 789	53 406	86 991	38 977	38 798	14 429
Arauca	733	237	96	36	637	201
Armenia	2 675	1 162	2 403	1 061	272	101
Bucaramanga	7 287	3 155	4 117	1 935	3 170	1 220
Cali	8 267	3 224	6 889	2 680	1 378	544
Cartagena	5 156	1 824	1 307	524	3 849	1 300
Cucuta	3 699	1 370	2 095	843	1 604	527
Florencia	1 590	576	568	218	1 022	358
Ibague	4 560	1 984	3 227	1 479	1 333	505
Inirida	14	4	11	3	3	1
Leticia	182	38	165	35	17	3
Manizales	4 545	1 894	3 679	1 575	866	319
Medellin	9 891	4 004	7 342	3 010	2 549	994
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	342	63	176	33	166	30
Monteria	6 369	2 627	2 958	1 331	3 411	1 296
Neria	2 858	1 057	811	341	2 047	716
Pasto	1 545	617	607	242	938	375
Pereira	3 263	1 376	2 869	1 236	394	140
Popayan	2 215	827	1 785	680	430	147
Puerto Carreño	144	25	72	14	72	11
Quibdo	414	168	388	159	26	9
Riohacha	595	210	466	165	129	45
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	433	160	167	67	266	93
Santa Marta	5 209	1 931	3 900	1 447	1 309	484
Santafé de Bogota D C	43 247	20 873	37 698	18 588	5 549	2 285
Sincelejo	1 250	442	121	47	1 129	395
Tunja	1 179	426	769	278	410	148
Valledupar	3 047	1 215	1 314	539	1 733	676
Villavicencio	3 722	1 356	541	195	3 181	1 161
Yopal	1 358	561	450	216	908	345

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

^a No incluye sacrificio con destino a la exportación

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

**1 2 7 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (acumulado enero-septiembre)**

Secciones del pais	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL NACIONAL	1 170 782	96 151	781 347	64 236	389 435	31 915
Amazonas	473	34	346	21	127	13
Antioquia	419 532	40 938	292 924	29 123	126 608	11 815
Arauca	1 921	118	1 001	63	920	55
Atlántico	9 300	648	5 430	379	3 870	269
Bolívar	9 879	741	6 740	528	3 139	213
Boyaca	12 119	968	8 365	659	3 754	309
Caldas	51 695	4 449	30 394	2 609	21 301	1 840
Caqueta	7 292	596	5 041	413	2 251	183
Casanare	2 405	140	1 591	86	814	54
Cauca	11 055	989	8 394	752	2 661	237
Cesar	3 520	251	1 396	100	2 124	151
Córdoba	13 094	746	7 266	424	5 828	322
Cundinamarca	36 320	2 954	23 966	1 955	12 354	999
Chocó	2 720	202	1 922	142	798	60
Guainia	141	15	100	9	41	6
Guaviare	884	87	494	50	390	37
Huila	19 656	1 652	9 913	808	9 743	844
La Guajira	8 399	591	5 021	356	3 378	235
Magdalena	3 664	221	2 099	128	1 565	93
Meta	15 182	1 306	5 759	464	9 423	842
Nariño	16 298	1 089	8 865	606	7 433	483
Norte de Santander	4 527	341	2 603	201	1 924	140
Putumayo	3 850	241	2 580	162	1 270	79
Quindío	19 680	1 690	16 137	1 386	3 543	304
Risaralda	32 778	2 925	16 725	1 500	16 053	1 425
San Andres (islas)	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogotá D C	276 824	16 731	194 136	11 252	82 688	5 479
Santander	23 726	2 032	14 230	1 285	9 496	747
Sucre	1 551	94	967	60	584	34
Tolima	30 019	2 746	16 123	1 489	13 896	1 257
Valle del Cauca	131 982	10 588	90 553	7 198	41 429	3 390
Vaupés	68	4	38	4	30	0
Vichada	228	24	228	24	0	0

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

^a Cada departamento incluye su respectiva capital excepto en el caso de

Cundinamarca

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

1 2 8 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (julio)

Secciones del pais	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL NACIONAL	139 244	11 310	93 676	7 662	45 568	3 648
Amazonas	62	3	62	3	0	0
Antioquia	49 203	4 805	31 514	3 445	14 689	1 360
Arauca	319	17	171	9	148	8
Atlántico	1 084	75	634	44	450	31
Bolívar	974	69	574	43	400	26
Boyaca	1 412	115	948	76	464	39
Caldas	6 249	545	3 651	325	2 598	220
Caquetá	932	68	694	50	238	18
Casanare	279	16	171	9	108	7
Cauca	1 324	123	1 064	99	260	24
Cesar	324	24	129	10	195	14
Córdoba	1 166	64	632	36	534	28
Cundinamarca	4 506	378	2 913	244	1 593	134
Choco	361	32	245	22	116	10
Guainia	3	0	2	0	1	0
Guaviare	97	9	54	5	43	4
Huila	2 363	201	1 157	97	1 206	104
La Guajira	833	58	522	37	311	21
Magdalena	316	19	161	10	155	9
Meta	1 808	156	647	52	1 161	104
Nariño	1 869	120	1 015	68	854	52
Norte de Santander	567	43	359	28	208	15
Putumayo	314	22	197	14	117	8
Quindio	2 388	194	1 943	157	445	37
Risaralda	3 520	315	1 746	162	1 774	153
San Andres (islas)	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogota D C	33 943	2 011	23 673	1 378	10 270	633
Santander	2 785	234	1 702	149	1 083	85
Sucre	169	10	109	7	60	3
Tolima	3 699	346	1 990	188	1 709	158
Valle del Cauca	16 375	1 238	11 997	895	4 378	343
Vaupés	0	0	0	0	0	0
Vichada	0	0	0	0	0	0

**1 2 8 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (agosto)**

Secciones del pais	Continuacion					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL NACIONAL	129 369	10 633	85 318	7 072	44 051	3 561
Amazonas	64	3	64	3	0	0
Antioquia	45 757	4 451	31 307	3 113	14 450	1 338
Arauca	263	14	133	7	130	7
Atlántico	1 129	79	660	46	469	33
Bolivar	970	69	498	37	472	32
Boyaca	1 314	107	882	70	432	37
Caldas	5 866	500	3 353	285	2 513	215
Caqueta	866	69	604	48	262	21
Casanare	275	17	174	10	101	7
Cauca	1 074	99	853	80	221	19
Cesar	289	21	107	8	182	13
Cordoba	1 063	58	611	34	452	24
Cundinamarca	4 114	350	2 692	228	1 422	122
Choco	375	35	244	24	131	11
Guainia	1	0	1	0	0	0
Guaviare	103	10	58	6	45	4
Huila	2 150	177	1 135	91	1 015	86
La Guajira	831	62	539	38	292	24
Magdalena	381	23	216	13	165	10
Meta	1 829	160	617	49	1 212	111
Nariño	1 852	119	990	66	862	53
Norte de Santander	515	37	302	22	213	15
Putumayo	260	19	164	12	96	7
Quindio	2 127	189	1 761	158	366	31
Risaralda	2 721	238	1 314	118	1 407	120
San Andres (islas)	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogotá D.C.	32 093	2 013	22 597	1 401	9 496	612
Santander	2 661	233	1 613	148	1 048	85
Sucre	153	9	93	6	60	3
Tolima	3 321	288	1 762	154	1 559	134
Valle del Cauca	14 952	1 184	9 974	797	4 978	387
Vaupés	0	0	0	0	0	0
Vichada	0	0	0	0	0	0

**1 2 8 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais ^a
1997 (septiembre)**

Secciones del pais	Conclusión					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL NACIONAL	127 515	10 215	84 770	6 773	42 745	3 442
Amazonas	65	3	65	3	0	0
Antioquia	44 056	4 303	30 220	3 006	13 836	1 297
Arauca	110	7	62	4	48	3
Atlántico	1 138	80	668	47	470	33
Bolívar	984	70	521	39	463	31
Boyaca	1 370	115	936	78	434	37
Caldas	5 393	469	3 125	272	2 268	197
Caqueta	872	68	545	43	327	25
Casanare	219	14	125	7	94	7
Cauca	1 052	97	816	76	236	21
Cesar	294	21	115	8	179	13
Cordoba	1 062	59	604	34	458	25
Cundinamarca	4 271	353	2 710	223	1 561	130
Chocó	280	19	198	14	82	5
Guainia	0	0	0	0	0	0
Guaviare	105	10	60	6	45	4
Huila	2 033	166	1 144	93	889	73
La Guajira	839	58	530	37	309	21
Magdalena	403	24	232	14	171	10
Meta	1 835	156	561	44	1 274	112
Nariño	1 766	112	954	62	812	50
Norte de Santander	466	36	281	22	185	14
Putumayo	271	19	166	12	105	7
Quindio	2 101	174	1 756	144	345	30
Risaralda	2 747	240	1 443	130	1 304	110
San Andres (islas)	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogota D C	33 629	1 921	24 008	1 323	9 621	598
Santander	2 645	230	1 584	144	1 061	86
Sucre	114	7	79	5	35	2
Tolima	3 276	297	1 786	163	1 490	134
Valle del Cauca	14 119	1 087	9 476	720	4 643	367
Vaupés	0	0	0	0	0	0
Vichada	0	0	0	0	0	0

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

^a Cada departamento incluye su respectiva capital excepto en el caso de

Cundinamarca

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

**1 2 9 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (acumulado enero-septiembre)**

Capitales de departamentos	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	526 486	38 529	353 246	24 966	173 240	13 563
Arauca	1 222	69	624	37	598	32
Armenia	7 892	751	7 740	733	152	18
Bucaramanga	11 264	1 029	7 088	673	4 176	356
Cali	49 483	3 756	37 045	2 705	12 438	1 051
Cartagena	0	0	0	0	0	0
Cucuta	0	0	0	0	0	0
Florencia	4 655	385	3 310	276	1 345	109
Ibagué	13 729	1 367	6 851	681	6 878	686
Inirida	141	12	100	9	41	3
Leticia	473	36	346	23	127	13
Manizales	18 190	1 675	10 745	971	7 445	704
Medellin	84 483	8 024	54 023	5 132	30 460	2 892
Mitu	68	5	38	3	30	2
Mocoa	1 957	104	1 357	72	600	32
Monteria	530	37	280	19	250	18
Neiva	6 330	596	2 682	239	3 648	357
Pasto	7 784	406	3 725	197	4 059	209
Pereira	16 130	1 433	8 346	748	7 784	685
Popayan	4 560	406	4 560	406	0	0
Puerto Carreño	228	22	228	22	0	0
Quibdo	1 518	127	1 128	94	390	33
Riohacha	2 066	140	1 365	96	701	44
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	884	87	494	50	390	37
Santa Marta	1 222	73	612	36	610	37
Santafe de Bogotá D C	276 824	16 729	194 136	11 252	82 688	5 477
Sincelejo	30	2	20	1	10	1
Tunja	4 922	330	3 815	257	1 107	73
Valledupar	92	6	92	6	0	0
Villavicencio	9 809	922	2 496	228	7 313	694
Yopal	0	0	0	0	0	0

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

^a No incluye sacrificio con destino a la exportación

Nota la diferencia en los totales acumulados con relación a la sumatoria de los

meses respectivos se debe al redondeo de kilos a toneladas

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

1 2 10 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (julio)

Capitales de departamentos	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	63 318	4 577	42 669	3 029	20 649	1 548
Arauca	183	10	90	5	93	5
Armenia	893	83	877	81	16	2
Bucaramanga	1 320	116	858	77	462	39
Cali	6 215	482	4 739	355	1 476	127
Cartagena	0	0	0	0	0	0
Cucuta	0	0	0	0	0	0
Florencia	570	40	469	33	101	7
Ibague	1 668	166	844	84	824	82
Inirida	3	0	2	0	1	0
Leticia	62	3	62	3	0	0
Manizales	2 341	224	1 451	143	890	81
Medellin	9 768	928	6 349	603	3 419	325
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	82	6	55	4	27	2
Monteria	93	5	55	3	38	2
Neiva	640	60	250	23	390	37
Pasto	928	49	449	25	479	24
Pereira	1 467	126	670	64	797	62
Popayan	617	55	617	55	0	0
Puerto Carreño	0	0	0	0	0	0
Quibdó	205	22	145	16	60	6
Riohacha	233	16	147	10	86	6
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	97	9	54	5	43	4
Santa Marta	138	8	64	4	74	4
Santafe de Bogotá D C	33 943	2 011	23 673	1 378	10 270	633
Sincelejo	0	0	0	0	0	0
Tunja	587	40	434	30	153	10
Valledupar	7	0	7	0	0	0
Villavicencio	1 258	118	308	28	950	90
Yopal	0	0	0	0	0	0

1 2 10 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (agosto)

Capitales de departamentos	Continuación					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	59 367	4 400	39 846	2 895	19 521	1 505
Arauca	179	10	90	5	89	5
Armenia	817	79	799	77	18	2
Bucaramanga	1 345	124	865	82	480	42
Cali	5 937	462	4 734	355	1 203	107
Cartagena	0	0	0	0	0	0
Cucuta	0	0	0	0	0	0
Florencia	567	45	425	34	142	11
Ibagué	1 505	150	746	75	759	75
Inirida	1	0	1	0	0	0
Leticia	64	3	64	3	0	0
Manizales	2 110	191	1 229	109	881	82
Medellin	9 232	873	5 539	526	3 693	347
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	69	5	45	3	24	2
Monteria	0	0	0	0	0	0
Neiva	665	62	309	28	356	34
Pasto	907	48	387	22	520	26
Pereira	973	84	480	46	493	38
Popayan	437	39	437	39	0	0
Puerto Carreño	0	0	0	0	0	0
Quibdó	223	25	151	18	72	7
Riohacha	233	16	155	11	78	5
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	103	10	58	6	45	4
Santa Marta	140	8	71	4	69	4
Santafé de Bogota D C	32 093	2 013	22 597	1 401	9 496	612
Sincelejo	0	0	0	0	0	0
Tunja	516	35	383	26	133	9
Valledupar	10	1	10	1	0	0
Villavicencio	1 241	117	271	24	970	93
Yopal	0	0	0	0	0	0

**1 2 10 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos ^a
1997 (septiembre)**

Capitales de departamentos	Conclusión					
	Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)	Cabezas	Peso en pie (toneladas)
TOTAL	60 233	4 214	41 060	2 770	19 173	1 444
Arauca	67	4	34	2	33	2
Armenia	784	73	779	72	5	1
Bucaramanga	1 413	130	873	83	540	47
Cali	5 702	404	4 586	316	1 116	88
Cartagena	0	0	0	0	0	0
Cucuta	0	0	0	0	0	0
Florencia	525	41	346	28	179	13
Ibagué	1 594	158	859	85	735	73
Inirida	0	0	0	0	0	0
Leticia	65	3	65	3	0	0
Manizales	2 154	200	1 290	118	864	82
Medellín	8 818	838	5 291	503	3 527	335
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	76	5	45	3	31	2
Monteria	0	0	0	0	0	0
Neiva	625	57	304	27	321	30
Pasto	906	46	450	23	456	23
Pereira	1 043	93	600	58	443	35
Popayan	451	42	451	42	0	0
Puerto Carreño	0	0	0	0	0	0
Quibdo	135	10	104	8	31	2
Riohacha	235	16	152	11	83	5
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	105	10	60	6	45	4
Santa Marta	128	8	65	4	63	4
Santafe de Bogotá D C	33 629	1 921	24 008	1 323	9 621	598
Sincelejo	0	0	0	0	0	0
Tunja	600	45	444	33	156	12
Valledupar	18	1	18	1	0	0
Villavicencio	1 160	109	236	21	924	88
Yopal	0	0	0	0	0	0

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

^a No incluye sacrificio con destino a la exportación

La información de los departamentos que antes conformaban los territorios nacionales es estimada

1.3 Producción minera e industrial

1 3 1 Producción de oro, plata, platino, sal, mineral de hierro, acero, cemento, azúcar, petróleo crudo, derivados y vehículos 1992 -1998 (acumulado enero)

Años y meses		Oro ^a	Plata ^a	Platino ^a	Sal (consumo) terrestre ^b	Mineral de hierro ^c	Lingotes de acero ^c	Cemento ^d	Azucar ^e
		Onzas troy			Toneladas métricas				
1992		1 032 601	276 586	62 869	113 130	673 379	305 524	6 786 201	1 813 512
1993		880 738	235 582	55 368	22 026	493 697	270 614	7 785 862	1 719 270
1994		675 687	189 619	34 842	56 674	492 950	219 533	9 209 220	1 964 348
1995		710 813	202 754	33 425	110 799	571 607	289 286	9 229 272	2 057 702
1996		690 079	190 045	21 321	149 838	595 624	298 350	8 590 107	2 111 352
1997		402 903	77 713	9 910	133 293	631 524	295 654	8 099 164	1 969 399
1998 Enero		0	0	0	11 972	0	0	731 334	158 189
Enero		nd	nd	nd	11 972	nd	nd	731 334	158 189

Años y meses		Petróleo crudo total ^f	Petroquímicos				Vehículos ensamblados ^g (unidades)			
			Fuel oil ACPG	Diesel oil ACPM	Gasolina motor	Queroseno	Gas propano	Auto móviles	Industriales	Total
Miles de barriles de 42 galones										
1992		160 332	24 524	17 278	30 920	2 094	5 258	40 187	10 117	50 304
1993		165 317	21 378	19 052	31 176	1 754	4 651	62 800	13 993	76 789
1994		165 675	19 453	20 650	30 126	1 437	6 222	64 618	15 668	80 286
1995		213 627	20 039	21 989	33 822	1 341	7 011	66 348	13 484	79 832
1996		228 778	19 453	24 552	41 160	1 527	7 878	63 229	12 376	75 605
1997		216 275	18 062	22 100	34 445	1 070	7 314	63 102	11 834	74 936
1998 Enero		22 238	1 777	1 947	3 522	91	646	43 808	1 379	5 687
Enero		22 238	1 777	1 947	3 522	91	646	43 808	1 379	5 687

FUENTES

Banco de la República a partir de 1995 también se tiene información del Ministerio de Minas

^b Concesión Salinas a partir de 1995 también se obtiene información de Refinadora de Sal REFISAL

Acerías Paz del Río

^d Fábricas productoras

^e Asocana

^f Ecopetrol

^g Superintendencia de Industria y Comercio

1.4 Industria manufacturera

1 4 1 Variacion acumulada corrida (%)^a del valor de la produccion, ventas y empleo total, segun agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero)^p / 1997 (acumulado enero)

Códigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Produccion		Ventas		Empleo total		
		Nominal	Real ^b	Nominal	Real ^b	Total	Empleados	Obreros
	TOTAL NACIONAL	27 05	7 20	21 74	2 02	-0 57	0 38	0 68
	a Incluye trilla de café	24 91	8 28	19 10	2 73	0 56	0 38	0 66
	b Sin incluir trilla de café							
311 312	Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas	28 87	1 48	28 06	0 24	3 86	1 15	7 20
	a Trilla de café	53 51	7 62	53 62	7 55	3 46	2 82	4 62
	b Resto de alimentos	21 04	4 14	19 35	2 68	3 87	1 13	7 30
313	Industria de bebidas	39 85	14 72	42 14	16 59	4 88	12 96	3 44
314	Industria del tabaco	2 56	28 43	5 40	30 52	7 83	2 11	10 20
321	Fabricación de textiles	16 75	5 82	16 65	5 74	1 60	1 15	1 76
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	33 68	24 15	30 83	21 51	24 41	23 34	24 76
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	15 45	7 56	42 91	33 14	5 69	1 36	7 63
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	36 19	23 39	24 06	12 39	6 82	1 49	8 17
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	64 06	32 18	31 00	5 54	6 32	0 64	9 01
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	93 84	74 87	26 41	14 04	5 54	17 59	15 17
341	Fabricación de papel y productos de papel	27 00	14 23	16 48	4 77	-4 66	3 67	5 13
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	19 82	6 17	19 45	5 84	-4 73	4 13	5 25
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	14 55	0 22	15 06	0 67	10 12	8 25	11 29
352	Fabricación de otros productos químicos	34 57	12 64	23 94	3 74	1 96	0 63	3 90
353	Refinerías de petróleo	20 66	5 72	13 68	11 17	16 26	5 14	21 78
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	18 95	3 97	33 47	16 66	3 37	2 04	6 29
355	Fabricación de productos de caucho	3 72	10 09	2 61	-4 17	5 96	3 14	6 88
356	Fabricación de productos plásticos	29 98	15 30	18 42	5 04	0 44	6 93	2 27
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	51 80	36 71	45 07	30 65	7 79	2 89	9 60
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	26 28	4 92	12 97	6 14	7 63	2 67	9 21
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	1 37	12 56	5 46	9 03	3 82	1 78	-4 55
371	Industrias básicas de hierro y acero	8 14	10 20	7 44	10 77	6 18	29 05	4 23
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	13 75	4 42	15 17	3 22	7 29	37 32	5 33
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	15 85	1 38	8 69	7 47	5 01	1 04	7 16
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	8 50	3 17	23 91	10 59	1 69	1 33	1 87
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	34 66	15 69	35 33	16 27	8 24	7 77	8 47
384	Construcción de equipo y material de transporte	65 51	53 60	10 93	2 94	10 09	6 93	11 80
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	32 44	13 42	20 33	3 05	4 76	14 38	2 40
390	Otras industrias manufactureras	20 61	7 64	12 93	0 78	3 82	0 81	6 21

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a Ver definición en la página 4

^b El deflactor utilizado corresponde al índice de precios al productor del Banco de

la Republica para todas las agrupaciones excepto trilla de café y derivados del petróleo en las cuales se trabaja con quantum

**1 4 2 Variación acumulada corrida (%)^a del empleo, según agrupaciones industriales
1998 (acumulado enero)^p / 1997 (acumulado enero)**

Códigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Empleo total			Empleados			Obreros		
		Total	Perma- nentes	Tempo- rales	Total	Perma- nentes	Tempo- rales	Total	Perma- nentes	Tempo- rales
	TOTAL NACIONAL									
	a Incluye trilla de café	-0 57	2 32	6 96	0 38	1 51	7 43	0 68	2 81	6 81
	b Sin incluir trilla de café	-0 56	2 32	7 20	0 38	1 51	7 41	-0 66	2 81	7 14
311 312	Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas	3 86	1 54	13 24	1 15	5 34	24 58	7 20	-6 71	8 77
	a Trilla de café	3 46	2 06	5 36	2 82	1 47	33 33	4 62	2 87	5 70
	b-Resto de alimentos	3 87	1 57	14 12	1 13	5 38	24 77	7 30	-6 77	9 26
313	Industria de bebidas	-4 88	9 71	16 72	12 96	14 66	7 16	3 44	5 14	56 80
314	Industria del tabaco	7 83	-6 02	48 21	2 11	8 95	0 00	10 20	-4 73	94 64
321	Fabricación de textiles	1 60	5 11	17 40	1 15	-4 94	15 20	1 76	5 17	18 20
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	24 41	37 86	13 48	23 34	22 36	43 84	24 76	45 05	16 04
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	5 69	7 70	-0 98	1 36	5 82	16 67	7 63	12 15	1 63
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	6 82	19 18	5 74	1 49	11 93	15 57	8 17	21 56	3 95
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	-6 32	12 57	44 81	0 64	11 58	755 00	9 01	13 02	14 65
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	5 54	11 17	15 47	17 59	14 67	64 20	15 17	25 15	11 12
341	Fabricación de papel y productos de papel	4 66	3 47	17 60	3 67	2 94	16 67	5 13	3 74	17 85
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	4 73	5 60	7 25	-4 13	-4 69	21 67	5 25	6 46	4 85
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	10 12	11 55	2 64	8 25	9 27	12 76	11 29	13 13	0 45
352	Fabricación de otros productos químicos	1 96	1 35	26 98	0 63	2 73	41 79	3 90	0 93	17 75
353	Refinerías de petróleo	16 26	5 67	106 12	5 14	1 99	28 57	21 78	10 06	125 63
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	3 37	3 03	9 09	2 04	3 01	27 27	6 29	-6 42	-4 55
355	Fabricación de productos de caucho	5 96	6 92	2 25	3 14	2 36	44 00	-6 88	8 90	1 29
356	Fabricación de productos plásticos	0 44	3 45	17 14	6 93	8 17	4 47	2 27	1 33	20 24
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	7 79	-8 42	143 48	2 89	3 26	29 41	9 60	10 31	466 67
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	7 63	-4 71	43 93	2 67	3 25	40 00	9 21	5 22	47 73
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3 82	3 88	2 95	1 78	1 26	13 47	-4 55	-4 84	0 56
371	Industrias básicas de hierro y acero	6 18	9 77	15 36	29 05	30 48	6 58	4 23	1 05	18 67
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	7 29	12 80	102 42	37 32	10 77	662 50	5 33	13 82	25 17
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	5 01	-8 17	3 59	1 04	-0 63	10 20	7 16	11 45	2 42
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	1 69	-4 66	23 12	1 33	1 23	3 24	1 87	-6 62	27 99
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	8 24	11 38	2 65	7 77	9 59	2 77	8 47	12 38	2 61
384	Construcción de equipo y material de transporte	10 09	5 34	49 39	6 93	5 27	52 38	11 80	5 38	49 00
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	4 76	7 26	50 40	14 38	2 56	66 93	2 40	10 50	33 95
390	Otras industrias manufactureras	3 82	8 52	9 61	-0 81	13 82	28 66	-6 21	-4 79	11 17

FUENTE: DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a Ver definición en la página 4

1 4 3 Variación acumulada corrida (%) ^a de los salarios, según agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero) ^p / 1997 (acumulado enero)

Codi gos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Salario nominal promedio ^b			Salario real promedio ^{b c}		
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluye trilla de café	22 96	23 55	22 47	4 16	5 05	3 39
	b Sin incluir trilla de café	23 05	23 57	22 60	4 23	5 07	3 51
311 312	Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas	21 22	22 78	19 79	2 71	4 39	1 13
	a Trilla de café	8 71	19 14	2 78	7 91	1 30	13 23
	b Resto de alimentos	21 69	22 88	20 58	3 11	4 48	1 80
313	Industria de bebidas	36 30	34 90	37 97	15 51	14 70	16 48
314	Industria del tabaco	8 00	18 11	0 42	8 44	0 43	15 93
321	Fabricación de textiles	19 23	13 21	22 79	0 89	3 74	3 66
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	28 07	31 39	26 48	8 39	11 72	6 78
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	21 87	12 20	28 69	3 12	4 60	8 64
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	0 30	7 68	3 24	15 63	8 45	18 31
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	18 17	14 48	20 33	0 00	2 66	1 58
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	8 25	6 13	9 36	8 40	9 76	7 68
341	Fabricación de papel y productos de papel	17 65	5 83	24 99	0 49	10 01	5 52
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	20 36	22 82	17 92	2 00	4 43	0 45
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	28 84	26 07	32 65	9 20	7 19	11 99
352	Fabricación de otros productos químicos	23 27	23 02	23 81	4 58	4 60	4 53
353	Refinerías de petróleo	40 72	21 17	54 63	19 01	3 03	30 54
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	30 55	56 49	7 31	10 82	33 06	9 41
355	Fabricación de productos de caucho	4 15	3 42	4 61	11 83	12 06	11 69
356	Fabricación de productos plásticos	27 43	30 04	25 34	7 95	10 57	5 82
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	18 23	24 82	15 46	0 06	6 14	2 52
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	20 01	33 26	14 44	1 61	13 31	3 39
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	23 38	22 24	24 10	4 45	3 93	4 77
371	Industrias básicas de hierro y acero	25 16	40 51	13 29	6 12	19 47	4 36
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	9 93	21 76	6 03	6 69	3 53	20 67
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	21 87	18 80	24 04	3 17	1 01	4 72
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	24 42	24 21	24 60	5 39	5 61	5 19
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	10 49	14 97	6 02	6 34	2 25	10 49
384	Construcción de equipo y material de transporte	32 68	37 42	29 37	12 38	16 85	9 22
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control aparatos fotograficos e instrumentos de óptica	16 05	12 26	22 76	1 62	4 54	3 64
390	Otras industrias manufactureras	17 46	22 30	13 14	-0 46	3 99	-4 48

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a Ver definición en la página 4

^b Incluye únicamente el salario promedio del personal ocupado permanente

Para la categoría empleados se utilizó como deflactor el índice de precios al consumidor (IPC) ingresos medios para la categoría obreros el IPC ingresos bajos

1 4 4 Variacion acumulada corrida (%) ^a de las prestaciones, segun agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero) ^p / 1997 (acumulado enero)

Codi gos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Prestaciones nominales promedio ^b			Prestaciones reales promedio ^{b c}		
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
-	TOTAL NACIONAL	22 70	23 27	22 27	3 91	4 82	3 23
	a Incluye trilla de café	22 74	23 22	22 38	3 94	4 77	3 32
	b Sin incluir trilla de café						
311 312	Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas	18 10	17 02	18 97	0 02	0 50	0 44
	a Trilla de café	13 51	38 85	1 06	3 75	18 06	16 47
	b Resto de alimentos	18 23	16 52	19 63	0 13	0 93	1 00
313	Industria de bebidas	38 13	35 09	41 20	17 01	14 87	19 21
314	Industria del tabaco	37 82	54 28	27 37	16 80	31 19	7 53
321	Fabricación de textiles	19 17	15 74	21 02	0 84	1 59	2 17
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	24 72	28 10	23 13	5 56	8 92	3 95
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	1 11	13 78	12 40	14 49	26 69	5 11
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	26 10	15 50	30 83	6 63	1 79	10 45
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	24 50	26 10	23 59	5 39	7 22	4 34
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	13 59	19 11	10 87	3 85	1 27	6 40
341	Fabricación de papel y productos de papel	7 52	2 76	13 23	9 06	17 32	-4 41
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	35 19	28 47	41 62	14 47	9 23	19 57
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	46 56	31 27	61 75	24 04	11 62	36 55
352	Fabricación de otros productos químicos	28 35	29 21	26 76	8 87	9 86	7 01
353	Refinerías de petróleo	39 60	25 30	51 06	18 11	6 54	27 53
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	16 08	34 19	1 60	1 54	14 10	14 22
355	Fabricación de productos de caucho	16 55	4 63	27 32	29 24	11 04	38 64
356	Fabricación de productos plásticos	20 08	25 36	16 25	1 73	6 59	1 86
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	18 36	9 04	22 26	0 08	7 29	3 22
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	25 12	38 22	20 23	5 91	17 53	1 50
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	20 39	25 09	18 23	1 90	6 36	0 19
371	Industrias básicas de hierro y acero	2 85	18 89	5 52	12 85	1 09	20 23
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	8 83	22 28	5 34	7 66	3 97	20 08
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	23 09	18 48	26 28	4 19	0 74	6 61
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	24 23	31 58	19 09	5 25	11 88	0 54
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	7 03	2 14	11 65	9 37	13 15	5 74
384	Construcción de equipo y material de transporte	27 99	40 19	19 49	8 47	19 20	0 88
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control aparatos						
	fotográficos e instrumentos de óptica	25 51	18 08	38 24	6 35	0 40	16 71
390	Otras industrias manufactureras	15 90	28 17	6 94	1 76	8 98	9 71

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a Ver definición en la página 4

^b Incluye unicamente prestaciones promedio del personal ocupado permanente

^c Para la categoria empleados se utilizo como deflactor el indice de precios al consumidor (IPC) ingresos medios para la categoria obreros el IPC ingresos bajos

1 4 5 Variación acumulada corrida (%)^a de la remuneración, según agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero)^p / 1997 (acumulado enero)

Códigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Remuneración nominal promedio ^b			Remuneración real promedio ^b		
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluye trilla de café	22 85	23 43	22 38	4 05	4 95	3 32
	b Sin incluir trilla de café	22 91	23 42	22 50	4 10	4 94	3 42
311 312	Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas	19 88	20 40	19 42	1 55	2 37	0 82
	a Trilla de café	10 46	26 36	1 38	-6 40	7 44	14 41
	b Resto de alimentos	20 20	20 24	20 16	1 82	2 24	1 44
313	Industria de bebidas	37 28	35 00	39 76	16 31	14 79	17 99
314	Industria del tabaco	22 26	34 00	13 67	3 62	13 93	4 04
321	Fabricación de textiles	19 20	14 36	21 94	0 86	2 76	2 95
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	26 83	30 17	25 23	7 34	10 69	5 73
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	12 29	0 07	21 30	5 01	15 03	2 40
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	8 67	10 58	7 91	8 06	5 97	8 90
331	Industria de la madera y productos de la madera y el corcho excepto muebles	20 91	19 46	21 75	2 34	1 58	2 78
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	10 20	10 75	-9 92	-6 73	5 83	7 20
341	Fabricación de papel y productos de papel	12 71	1 79	19 13	-4 67	13 45	0 57
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	25 55	24 77	26 31	6 36	6 09	6 64
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	37 06	28 29	47 41	16 07	9 08	24 45
352	Fabricación de otros productos químicos	25 29	25 40	25 08	6 29	6 62	5 59
353	Refinerías de petróleo	40 21	23 14	53 03	18 60	4 70	29 20
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	25 00	48 26	5 05	6 08	26 07	11 31
355	Fabricación de productos de caucho	7 35	4 05	13 77	21 51	11 53	27 20
356	Fabricación de productos plásticos	24 62	28 31	21 77	5 57	9 10	2 81
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	18 28	18 45	18 21	0 07	0 71	0 20
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	22 69	35 75	17 52	3 86	15 43	0 79
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	22 00	23 41	21 23	3 27	4 93	2 34
371	Industrias básicas de hierro y acero	13 97	30 95	3 14	3 39	11 34	12 93
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	9 43	21 98	5 70	7 12	3 72	20 38
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	22 41	18 65	25 03	3 62	0 89	5 56
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	24 35	26 78	22 42	5 34	7 80	3 35
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	9 13	10 01	8 27	7 53	-6 46	8 60
384	Construcción de equipo y material de transporte	30 59	38 65	24 96	10 64	17 90	5 50
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	19 51	14 37	28 51	1 30	2 75	8 49
390	Otras industrias manufactureras	16 87	24 35	10 68	-0 95	5 73	6 56

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a Ver definición en la página 4

^b Incluye únicamente la remuneración promedio del personal ocupado permanente

Para la categoría empleados se utilizó como deflactor el índice de precios al consumidor (IPC) ingresos medios para la categoría obreros el IPC ingresos bajos

1 4 6 Variación acumulada corrida (%) ^a de las horas obrero y del salario promedio obrero/hora trabajada, según agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero) ^p / 1998 (acumulado enero)

Códigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	Horas promedio mes			Salario promedio obrero/hora trabajada	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real
	TOTAL NACIONAL					
	a Incluye trilla de café	0 54	0 58	0 00	22 68	3 28
	b Sin incluir trilla de café	-0 54	-0 58	0 00	22 72	3 61
311 312	Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas	1 89	1 59	4 55	22 86	3 68
	a Trilla de café	2 17	1 02	20 59	4 44	11 74
	b Resto de alimentos	1 90	1 59	4 55	23 64	4 04
313	Industria de bebidas	0 50	1 09	15 79	37 37	16 01
314	Industria del tabaco	24 57	23 95	37 50	32 94	12 31
321	Fabricación de textiles	8 89	7 69	27 27	37 79	16 19
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	9 09	9 94	25 00	13 85	-4 06
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	9 36	13 10	200 00	32 75	12 26
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	2 38	3 13	12 50	2 27	13 49
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	-4 37	5 20	10 00	19 28	0 85
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	1 16	1 20	80 00	9 89	7 21
341	Fabricación de papel y productos de papel	0 50	1 64	11 11	22 86	3 82
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	4 57	4 68	3 85	13 18	-4 57
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	8 09	10 06	14 29	19 30	0 70
352	Fabricación de otros productos químicos	0 58	1 89	16 67	20 46	1 63
353	Refinerías de petróleo	3 46	0 00	22 22	47 68	24 61
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	41 97	41 99	41 67	18 15	30 95
355	Fabricación de productos de caucho	3 75	3 25	16 67	11 59	5 88
356	Fabricación de productos plásticos	1 02	2 73	21 43	24 82	5 49
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	-4 52	5 85	18 18	19 22	0 65
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	1 04	2 20	20 00	14 94	2 98
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	3 40	3 17	5 88	28 74	8 50
371	Industrias básicas de hierro y acero	0 52	0 55	15 38	15 63	2 36
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	5 95	5 56	20 00	0 11	15 58
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	0 56	1 20	8 33	24 75	5 18
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	1 12	1 18	0 00	23 40	3 88
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	6 36	8 93	80 00	13 27	-4 59
384	Construcción de equipo y material de transporte	14 63	3 85	225 00	16 81	1 31
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	7 18	7 47	0 00	52 61	29 17
390	Otras industrias manufactureras	1 65	4 71	41 67	20 01	1 61

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a Ver definición en la página 4

**1 4 8 Variacion acumulada anual (%) ^a del valor de la produccion real,
segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Códigos CIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	1997					
		Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluye trilla de café	3 42	4 29	4 29	4 38	4 18	3 89
	b Sin incluir trilla de cafe	4 13	4 92	4 85	5 01	4 72	4 29
311 312	Fabricacion de productos alimenticios excepto bebidas	2 40	1 02	0 60	0 13	0 91	0 88
	a Trilla de café	10 18	7 54	5 93	7 21	5 39	3 09
	b Resto de alimentos	0 57	0 53	0 68	1 89	2 46	1 89
313	Industria de bebidas	6 67	5 01	4 88	3 38	3 66	3 54
314	Industria del tabaco	10 34	10 48	12 17	10 31	1 39	5 42
321	Fabricacion de textiles	0 64	1 94	2 74	3 89	3 90	4 44
322	Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado	2 78	0 48	0 25	0 56	0 48	1 16
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	20 46	17 75	14 80	12 09	10 15	7 89
324	Fabricacion de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	17 47	17 92	17 26	14 66	13 52	12 70
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	25 44	23 92	22 53	19 12	16 85	15 66
332	Fabricacion de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	45 79	41 66	37 40	34 00	31 35	27 06
341	Fabricacion de papel y productos de papel	9 35	9 14	8 36	7 85	6 93	7 39
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	0 90	1 27	0 02	0 26	1 06	0 92
351	Fabricacion de sustancias quimicas industriales	8 56	8 04	7 99	8 20	7 67	6 28
352	Fabricacion de otros productos quimicos	10 57	11 32	11 00	10 80	9 69	7 89
353	Refinerias de petróleo	17 90	13 47	11 89	9 21	7 20	1 61
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbon	5 60	7 45	6 39	8 82	8 12	6 00
355	Fabricación de productos de caucho	16 20	19 03	19 82	24 30	24 27	24 57
356	Fabricacion de productos plásticos	1 77	2 79	3 85	4 74	4 57	3 69
361	Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana	0 78	5 07	7 09	7 68	7 45	5 21
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	5 92	3 57	0 75	2 10	3 40	5 34
369	Fabricacion de otros productos minerales no metálicos	13 08	14 36	14 22	13 22	12 99	11 97
371	Industrias básicas de hierro y acero	0 58	0 36	0 51	3 01	4 19	5 38
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	10 20	11 03	11 45	9 23	8 10	6 99
381	Fabricacion de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	4 49	5 69	4 69	2 69	2 69	1 29
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	19 46	19 18	16 84	15 78	15 14	15 27
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	4 00	4 83	2 73	2 06	0 15	2 85
384	Construcción de equipo y material de transporte	9 00	9 60	10 48	11 51	9 83	9 35
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep						
	aparatos fotográficos e instrumentos de optica	8 04	2 03	1 23	0 90	1 55	1 78
390	Otras industrias manufactureras	7 33	5 87	6 32	5 53	5 97	5 93

**1 4 8 Variación acumulada anual (%) ^a del valor de la producción real,
según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Códigos CIIU (Rev 2)	Agrupaciones industriales	1997					Conclusión
		Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero
	TOTAL NACIONAL						
	a Incluye trilla de café	3 58	2 34	0 83	1 00	2 38	2 88
	b Sin incluir trilla de café	3 87	2 57	-0 86	1 15	2 51	3 17
311 312	Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas	1 40	1 21	1 10	-0 35	0 23	0 49
	a Trilla de café	1 26	1 61	0 36	1 46	0 14	1 99
	b Resto de alimentos	2 08	1 93	1 29	0 06	0 32	0 11
313	Industria de bebidas	-4 66	2 86	1 01	0 67	2 52	4 24
314	Industria del tabaco	8 15	7 45	6 32	7 45	5 01	5 86
321	Fabricación de textiles	4 97	4 29	2 66	1 82	1 03	0 31
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	2 48	4 16	4 45	9 51	12 38	13 71
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	5 83	3 69	1 34	9 18	13 93	15 10
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	10 60	10 08	8 89	-6 27	3 20	0 61
331	Industria de la madera y productos de la madera y el corcho excepto muebles	15 42	10 47	6 46	5 56	5 30	2 93
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	21 10	16 23	8 43	0 40	13 13	18 55
341	Fabricación de papel y productos de papel	6 75	6 26	4 14	2 12	0 37	0 72
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	0 09	0 06	1 00	2 58	3 90	3 72
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	6 16	6 07	5 46	-4 58	3 19	3 12
352	Fabricación de otros productos químicos	6 05	1 60	1 77	3 93	5 77	7 69
353	Refinerías de petróleo	0 08	0 12	1 59	1 48	2 30	3 15
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	-4 09	2 10	2 06	0 90	1 03	0 45
355	Fabricación de productos de caucho	24 50	20 48	18 84	16 01	13 97	12 32
356	Fabricación de productos plásticos	3 10	2 07	0 00	2 78	4 79	6 46
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	3 59	0 63	6 49	9 32	14 60	18 43
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	6 73	7 86	9 66	10 99	11 12	11 36
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	11 18	9 23	7 62	7 29	6 58	7 07
371	Industrias básicas de hierro y acero	7 36	8 77	14 12	15 52	14 79	11 28
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	3 65	0 93	0 15	2 46	1 43	1 25
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	0 19	1 03	2 97	5 71	6 98	6 69
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	12 03	7 07	3 90	0 66	3 04	3 22
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	6 17	11 29	13 69	15 29	15 29	15 25
384	Construcción de equipo y material de transporte	8 87	8 19	4 78	0 84	7 89	11 08
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	0 68	0 82	2 31	3 78	2 36	4 69
390	Otras industrias manufactureras	5 39	2 88	1 36	2 98	3 03	4 17

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a Ver definición en la página 4

1 4 9 Índices de empleo en la industria manufacturera

Total nacional

1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0

Años y meses		Empleo total			Empleados			Obreros		
		Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
Total nacional										
1997 ^P	Febrero	90 30	88 90	96 90	101 80	95 90	172 60	85 20	85 20	85 30
	Marzo	89 80	88 00	97 80	101 70	95 40	176 90	84 40	84 00	85 70
	Abril	89 70	87 70	99 10	100 40	95 10	164 10	84 90	83 70	89 20
	Mayo	89 40	87 20	99 60	100 40	94 90	166 40	84 50	83 00	89 50
	Junio	89 20	86 50	101 20	101 40	95 20	175 90	83 70	81 90	89 80
	Julio	88 70	86 00	100 70	100 50	94 30	175 50	83 40	81 60	89 30
	Agosto	90 20	85 90	109 50	104 40	94 00	228 90	83 80	81 60	91 30
	Septiembre	89 60	86 10	105 40	101 40	94 40	185 30	84 30	81 70	93 20
	Octubre	90 30	86 40	108 00	101 10	94 20	183 30	85 50	82 30	96 50
	Noviembre	90 20	85 80	109 90	100 90	93 60	188 00	85 40	81 70	97 90
	Diciembre	88 90	85 30	105 10	100 20	93 20	184 00	83 80	81 10	93 00
1998 ^P	Enero	87 40	85 10	97 70	99 20	92 80	174 90	82 10	81 00	85 90
Total nacional sin trilla de café										
1997 ^P	Febrero	91 10	88 90	101 30	101 90	95 90	172 60	86 20	85 20	89 60
	Marzo	90 60	88 00	102 80	101 80	95 40	177 00	85 50	84 10	90 60
	Abril	90 50	87 70	103 80	100 40	95 10	164 10	85 90	83 80	93 90
	Mayo	90 10	87 20	104 00	100 50	94 90	166 40	85 40	83 10	93 80
	Junio	89 80	86 60	105 50	101 50	95 20	176 00	84 50	81 90	94 00
	Julio	89 40	86 10	105 30	100 60	94 30	175 60	84 30	81 70	93 80
	Agosto	91 00	85 90	115 60	104 50	94 00	229 00	84 90	81 60	97 00
	Septiembre	90 40	86 10	111 10	101 50	94 40	185 40	85 40	81 70	98 90
	Octubre	91 10	86 50	113 20	101 10	94 20	183 40	86 50	82 30	101 70
	Noviembre	90 90	85 90	115 10	101 00	93 70	188 10	86 30	81 70	103 10
	Diciembre	89 60	85 40	109 80	100 30	93 20	184 10	84 70	81 20	97 70
1998 ^P	Enero	88 00	85 10	101 90	99 20	92 90	174 90	82 90	81 00	90 00

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P**

Años y meses	Base promedio mensual 1990 = 100 0								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
311 312 Fabricacion de productos alimenticios excepto bebidas									
1997 ^P Febrero	105 80	106 90	101 40	116 70	113 80	138 30	99 80	102 50	91 00
Marzo	99 40	101 10	92 40	115 70	113 20	134 60	90 30	93 30	80 50
Abril	99 90	101 40	93 60	115 40	114 30	123 70	91 20	93 10	85 20
Mayo	99 80	102 10	90 10	116 70	116 30	119 20	90 30	92 90	81 90
Junio	100 50	101 60	95 80	122 20	119 60	141 00	88 30	90 00	83 10
Julio	99 50	101 60	90 60	121 40	119 00	139 20	87 20	90 40	76 90
Agosto	107 20	100 90	133 70	142 10	118 60	316 40	87 70	89 40	82 10
Septiembre	100 60	99 60	104 50	121 50	116 40	159 50	88 90	88 80	89 00
Octubre	101 40	99 60	109 00	120 20	116 10	150 50	90 90	88 90	97 30
Noviembre	101 70	99 30	111 90	119 70	116 00	147 10	91 70	88 50	102 00
Diciembre	98 10	99 30	93 00	117 20	117 00	118 30	87 40	87 80	85 90
1998 ^P Enero	96 50	98 20	89 40	113 30	115 10	99 90	87 10	87 40	86 40
311-312 A Trilla de café									
1997 ^P Febrero	30 90	64 90	25 30	78 90	77 90	113 20	27 30	53 00	25 00
Marzo	24 60	64 40	18 00	79 40	78 30	113 20	20 40	51 50	17 80
Abril	29 60	66 70	23 50	84 00	83 10	113 20	25 50	51 50	23 30
Mayo	34 80	66 80	29 50	82 70	81 70	113 20	31 20	53 00	29 30
Junio	35 60	64 70	30 80	79 40	79 50	75 50	32 30	51 10	30 70
Julio	32 60	64 90	27 30	79 40	79 50	75 50	29 10	51 50	27 10
Agosto	19 40	64 70	12 00	78 70	78 80	75 50	15 00	51 70	11 80
Septiembre	21 30	64 80	14 10	80 00	80 20	75 50	16 90	50 70	14 00
Octubre	29 20	63 50	23 50	78 20	78 30	75 50	25 50	49 90	23 40
Noviembre	32 00	66 20	26 30	81 10	81 30	75 50	28 30	52 40	26 20
Diciembre	34 00	64 30	29 00	79 80	79 90	75 50	30 60	49 90	28 90
1998 ^P Enero	34 00	64 90	28 90	80 50	78 30	150 90	30 50	52 60	28 60
311 312 B Alimentos sin trilla de café									
1997 ^P Febrero	112 00	107 50	140 10	117 20	114 30	138 30	108 70	103 00	140 90
Marzo	105 50	101 60	130 10	116 30	113 80	134 60	98 90	93 70	127 90
Abril	105 70	101 90	129 20	115 90	114 90	123 70	99 30	93 60	131 90
Mayo	105 10	102 60	120 80	117 20	116 90	119 20	97 60	93 40	121 60
Junio	105 80	102 10	128 90	122 80	120 30	141 20	95 30	90 40	122 70
Julio	105 00	102 10	122 80	122 10	119 70	139 40	94 40	90 80	114 60
Agosto	114 40	101 40	195 40	143 00	119 30	317 30	96 70	89 90	135 30
Septiembre	107 10	100 10	150 40	122 10	116 90	159 80	97 80	89 30	145 70
Octubre	107 30	100 00	152 40	120 80	116 70	150 80	98 90	89 30	153 20
Noviembre	107 40	99 70	155 40	120 30	116 60	147 30	99 50	88 90	159 30
Diciembre	103 30	99 80	125 50	117 80	117 70	118 50	94 40	88 30	128 90
1998 ^P Enero	101 70	98 70	120 10	113 80	115 70	99 80	94 10	87 80	130 10

1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

Años y meses	Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
313 Industria de bebidas									
1997 ^p Febrero	81 40	71 50	217 40	80 00	65 00	336 40	83 00	78 80	129 90
Marzo	83 10	71 00	247 50	82 30	64 30	390 30	83 90	78 60	142 40
Abril	76 60	68 90	181 40	71 30	60 70	253 20	82 50	78 40	128 50
Mayo	77 20	68 70	192 20	71 60	60 40	264 30	83 30	78 20	139 00
Junio	77 60	68 40	202 50	72 50	60 00	286 10	83 20	78 00	140 90
Julio	77 20	67 70	207 40	70 90	59 00	275 20	84 20	77 50	157 40
Agosto	78 00	67 60	220 80	72 10	59 00	295 60	84 60	77 30	165 70
Septiembre	78 50	67 50	228 70	72 80	59 20	306 10	84 80	77 00	171 70
Octubre	77 50	66 60	226 00	71 60	58 00	303 70	84 10	76 40	168 80
Noviembre	79 30	66 40	254 40	73 10	57 10	345 80	86 10	77 00	187 10
Diciembre	83 10	66 30	312 80	76 10	56 80	407 60	90 80	77 10	242 90
1998 ^p Enero	80 10	66 70	263 20	70 80	56 90	309 50	90 30	77 80	229 20
314 Industria del tabaco									
1997 ^p Febrero	77 90	77 40	121 10	77 10	77 10	0 00	78 30	77 60	121 10
Marzo	77 20	76 90	99 10	74 00	74 00	0 00	78 50	78 20	99 10
Abril	82 40	77 90	478 90	76 50	76 50	0 00	84 90	78 60	478 90
Mayo	77 40	77 80	44 00	76 10	76 10	0 00	78 00	78 60	44 00
Junio	81 80	78 10	412 80	75 90	75 90	0 00	84 40	79 10	412 80
Julio	79 30	78 00	198 20	78 10	75 90	1 50	79 80	78 90	137 60
Agosto	79 00	77 70	187 20	78 70	75 70	2 00	79 10	78 60	104 60
Septiembre	81 60	76 80	506 40	78 70	75 10	2 50	82 80	77 60	407 30
Octubre	82 90	76 40	666 10	77 30	73 80	2 30	85 40	77 50	572 50
Noviembre	81 70	75 50	633 00	78 30	73 00	3 50	83 20	76 60	489 90
Diciembre	78 30	73 70	489 90	77 30	72 00	3 50	78 70	74 40	346 80
1998 ^p Enero	73 40	72 50	159 60	75 50	70 20	3 50	72 60	73 50	16 50
321 Fabricación de textiles									
1997 ^p Febrero	97 20	82 40	161 50	112 20	83 20	571 70	92 80	82 20	129 90
Marzo	97 80	82 20	165 50	112 90	83 40	580 00	93 40	81 80	133 50
Abril	97 70	82 40	164 60	113 80	84 30	582 10	93 00	81 70	132 40
Mayo	97 70	81 70	167 60	114 70	83 60	608 60	92 80	81 00	133 60
Junio	98 10	81 60	169 60	115 30	83 20	623 00	93 10	81 10	134 70
Julio	96 60	81 00	164 30	113 60	82 10	612 40	91 60	80 60	129 80
Agosto	97 70	81 00	170 60	111 20	81 10	588 10	93 80	81 00	138 50
Septiembre	98 00	81 00	172 50	111 00	81 00	585 50	94 30	80 90	140 70
Octubre	99 30	81 40	177 50	112 20	80 60	613 60	95 60	81 60	143 90
Noviembre	98 50	80 60	176 80	111 20	79 10	619 80	94 90	81 10	142 70
Diciembre	98 90	80 10	181 00	112 80	78 50	657 10	94 90	80 70	144 40
1998 ^p Enero	95 70	77 10	176 60	111 50	77 80	645 80	91 10	76 90	140 40

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Años y meses	Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
322 Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado									
1997 ^p Febrero	58 40	65 10	45 30	62 00	61 20	72 30	57 20	67 20	43 90
Marzo	59 70	67 00	45 60	62 90	62 00	75 30	58 70	69 60	44 10
Abril	59 50	66 30	46 20	62 20	61 90	66 70	58 60	68 70	45 10
Mayo	59 90	66 80	46 60	62 10	61 30	73 20	59 20	69 70	45 30
Junio	60 00	66 40	47 70	62 20	61 30	74 60	59 40	69 20	46 30
Julio	62 80	67 20	54 10	63 00	61 80	78 90	62 70	70 10	52 90
Agosto	63 10	67 40	54 80	63 20	61 80	82 60	63 10	70 40	53 40
Septiembre	64 40	69 20	55 00	65 90	64 90	80 70	63 90	71 60	53 70
Octubre	65 60	70 60	55 80	65 40	64 40	78 40	65 60	73 90	54 70
Noviembre	65 90	70 50	57 00	63 80	63 30	71 40	66 60	74 30	56 20
Diciembre	60 90	68 60	45 90	61 30	60 40	73 50	60 80	73 00	44 50
1998 ^p Enero	69 50	86 10	37 20	68 60	69 60	54 50	69 80	94 90	36 40
323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir									
1997 ^p Febrero	59 00	50 90	91 10	72 10	64 90	144 90	56 00	47 10	86 10
Marzo	60 70	52 70	92 40	72 50	66 50	132 10	58 00	48 90	88 70
Abril	61 30	53 50	92 10	72 60	66 90	129 20	58 70	49 80	88 70
Mayo	60 00	51 10	95 10	71 40	65 80	127 80	57 40	47 10	92 10
Junio	59 30	49 40	98 20	71 20	65 40	129 90	56 60	45 10	95 30
Julio	60 20	49 40	102 40	70 60	64 70	129 90	57 70	45 20	99 90
Agosto	59 70	48 50	103 90	70 50	64 70	127 80	57 20	44 10	101 70
Septiembre	59 40	48 30	103 20	69 80	64 20	125 70	57 00	44 00	101 10
Octubre	61 90	49 50	110 80	70 70	64 80	129 90	59 90	45 30	109 00
Noviembre	61 90	49 50	110 80	70 50	64 70	128 50	59 90	45 30	109 20
Diciembre	59 30	48 00	103 70	69 70	64 10	126 40	56 90	43 70	101 60
1998 ^p Enero	54 50	46 90	84 70	67 40	62 00	120 70	51 60	42 70	81 30
324 Fabricacion de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plastico									
1997 ^p Febrero	75 60	63 40	100 90	102 80	74 80	281 50	69 70	60 00	86 40
Marzo	80 00	64 30	112 60	103 80	76 00	281 10	74 80	60 80	99 00
Abril	82 80	64 20	121 50	102 20	76 80	264 80	78 60	60 40	110 00
Mayo	79 20	60 10	118 80	95 20	72 20	242 50	75 70	56 50	108 90
Junio	81 60	61 60	122 90	94 50	72 20	237 10	78 80	58 50	113 70
Julio	80 60	58 80	126 00	96 40	72 90	246 60	77 20	54 60	116 30
Agosto	83 00	60 90	129 00	98 10	71 40	268 40	79 80	57 70	117 80
Septiembre	84 40	60 00	135 20	94 50	68 20	262 90	82 20	57 50	124 90
Octubre	89 10	60 50	148 50	98 30	71 30	271 10	87 10	57 30	138 60
Noviembre	89 10	60 80	147 70	98 90	70 70	279 30	86 90	57 90	137 10
Diciembre	92 70	60 30	160 10	111 10	68 50	383 50	88 70	57 80	142 10
1998 ^p Enero	85 20	55 20	147 30	101 10	64 90	333 20	81 70	52 40	132 30

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Años y meses	Base promedio mensual 1990 - 100 0 (continuación)								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles									
1997 ^p Febrero	85 20	85 30	84 60	99 00	101 70	39 20	81 10	79 80	88 70
Marzo	83 80	84 70	77 40	100 30	103 10	39 20	78 90	78 50	80 90
Abril	82 30	74 80	136 60	101 70	95 50	238 60	76 50	67 90	127 40
Mayo	80 10	73 30	129 80	100 70	95 30	219 00	74 00	65 90	121 80
Junio	76 60	70 50	121 60	98 50	92 80	222 60	70 20	63 10	112 50
Julio	75 40	70 20	113 30	98 40	92 40	229 70	68 50	62 80	102 90
Agosto	77 40	72 40	113 60	98 90	93 70	211 90	71 00	65 30	104 80
Septiembre	77 60	72 70	113 60	100 70	95 30	219 00	70 70	65 10	104 10
Octubre	79 00	73 20	120 70	101 60	96 20	219 00	72 30	65 60	111 80
Noviembre	77 00	71 90	114 10	101 10	94 60	243 90	69 90	64 40	102 40
Diciembre	76 20	71 00	113 50	100 90	93 40	265 30	68 80	63 60	99 80
1998 ^p Enero	74 90	70 90	104 70	97 90	88 50	304 50	68 10	65 00	86 70
332 Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos									
1997 ^p Febrero	64 90	78 30	41 70	86 00	88 10	69 50	59 20	74 20	39 70
Marzo	63 60	74 60	44 60	83 40	84 80	71 90	58 30	70 20	42 80
Abril	60 60	68 70	46 60	82 70	83 30	78 60	54 60	62 50	44 40
Mayo	61 10	67 10	50 70	82 50	82 10	85 80	55 20	60 60	48 30
Junio	48 90	55 90	36 60	83 30	82 40	90 60	39 50	44 60	32 90
Julio	50 10	57 20	37 70	88 80	86 30	108 80	39 50	44 70	32 80
Agosto	49 90	56 70	38 00	86 90	84 30	108 30	39 80	44 90	33 10
Septiembre	50 30	57 40	38 00	89 70	87 80	105 00	39 60	44 40	33 30
Octubre	51 00	57 60	39 50	88 80	86 10	110 20	40 70	45 40	34 60
Noviembre	51 70	57 80	41 10	88 50	85 30	114 50	41 60	45 90	36 00
Diciembre	49 80	57 70	36 30	83 80	85 90	67 60	40 60	45 50	34 10
1998 ^p Enero	50 10	58 50	35 40	85 50	88 20	63 70	40 40	45 80	33 40
341 Fabricación de papel y productos de papel									
1997 ^p Febrero	116 90	134 20	48 10	114 30	121 40	58 60	118 10	141 60	45 80
Marzo	117 60	134 80	49 40	114 40	120 90	63 30	119 10	142 90	46 30
Abril	117 90	133 00	58 20	115 80	121 00	74 50	119 00	140 00	54 50
Mayo	118 00	132 30	61 20	114 60	120 10	71 00	119 70	139 40	59 00
Junio	116 20	130 40	59 90	114 50	119 60	74 30	117 00	136 70	56 60
Julio	113 50	129 50	50 30	113 00	118 90	65 70	113 80	135 60	46 90
Agosto	112 70	129 60	45 80	113 60	119 20	68 50	112 20	135 60	40 70
Septiembre	111 90	128 90	44 40	113 10	119 20	65 00	111 30	134 60	39 80
Octubre	110 00	128 00	38 80	110 20	117 80	49 90	109 90	133 90	36 30
Noviembre	109 80	126 60	43 00	112 00	117 60	67 20	108 70	131 90	37 60
Diciembre	110 50	127 50	43 00	112 80	118 30	68 90	109 40	132 90	37 20
1998 ^p Enero	110 20	128 00	39 70	108 70	116 70	44 90	111 00	134 60	38 50

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Años y meses	Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
342 Imprentas editoriales e industrias conexas									
1997 ^p Febrero	101 70	101 40	107 00	112 10	113 10	80 10	94 20	92 50	115 30
Marzo	100 90	100 10	114 10	112 30	112 90	92 30	92 60	90 50	120 80
Abril	101 00	99 70	124 00	110 50	111 00	93 50	94 10	91 10	133 30
Mayo	101 70	99 20	145 80	109 90	110 60	85 00	95 80	90 50	164 50
Junio	102 00	99 20	150 30	110 10	110 70	93 10	96 10	90 60	167 90
Julio	101 80	98 90	151 60	109 60	110 00	96 50	96 10	90 60	168 40
Agosto	102 20	99 30	152 20	109 80	110 20	96 90	96 70	91 10	169 10
Septiembre	103 50	99 60	171 20	110 20	110 80	93 10	98 60	91 30	195 20
Octubre	101 50	97 80	165 00	108 30	108 70	94 20	96 50	89 60	186 60
Noviembre	100 10	97 50	146 10	107 60	108 00	93 80	94 80	89 60	162 10
Diciembre	99 30	95 10	173 00	107 20	107 50	96 10	93 50	85 70	196 50
1998 ^p Enero	97 20	94 90	136 80	107 30	107 70	94 60	89 80	85 20	149 80
351 Fabricacion de sustancias quimicas industriales									
1997 ^p Febrero	73 20	78 60	49 20	70 60	71 40	58 80	75 00	84 70	47 70
Marzo	72 70	78 30	47 40	69 60	70 80	51 70	74 70	84 60	46 70
Abril	73 70	78 50	52 00	70 40	71 20	58 10	75 80	84 60	51 10
Mayo	69 90	73 80	52 50	69 10	68 90	72 10	70 40	77 90	49 50
Junio ¹	69 50	73 90	49 60	68 70	68 50	71 60	70 00	78 50	46 10
Julio	68 40	72 30	51 00	68 20	68 10	69 50	68 60	75 90	48 10
Agosto	66 80	70 90	48 30	66 30	66 50	63 30	67 10	74 60	45 90
Septiembre	66 40	70 50	48 00	65 60	65 70	65 40	66 90	74 60	45 30
Octubre	67 00	70 60	51 00	65 10	65 70	57 00	68 30	74 80	50 10
Noviembre	66 30	70 70	46 90	65 20	65 70	58 10	67 10	74 90	45 10
Diciembre	65 60	70 10	45 30	64 70	65 20	57 30	66 20	74 30	43 40
1998 ^p Enero	64 60	70 00	40 70	64 20	64 50	58 80	65 00	74 60	37 90
352 Fabricacion de otros productos quimicos									
1997 ^p Febrero	108 80	110 90	96 20	119 60	120 30	113 00	96 30	98 60	87 40
Marzo	111 30	111 70	109 00	122 50	120 90	137 80	98 40	99 60	94 00
Abril	110 70	111 50	106 10	121 90	120 30	137 10	97 80	99 90	90 00
Mayo	110 70	111 50	106 10	122 10	120 60	136 40	97 60	99 50	90 40
Junio	111 10	111 30	110 30	122 00	120 10	139 60	98 70	99 60	95 10
Julio	108 50	107 80	112 00	117 40	114 70	143 70	98 20	98 80	95 60
Agosto	108 70	108 20	111 50	118 50	115 30	149 60	97 40	99 00	91 70
Septiembre	113 90	111 90	125 50	125 80	121 10	170 50	100 30	99 80	102 10
Octubre	114 90	113 80	120 90	126 40	121 90	169 40	101 60	103 10	95 70
Noviembre	114 30	112 80	123 00	125 40	121 00	168 20	101 50	102 00	99 60
Diciembre	113 70	112 40	121 40	124 20	121 30	151 40	101 60	100 60	105 80
1998 ^p Enero	107 80	108 10	105 60	118 00	116 50	132 60	96 00	97 20	91 60

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)									
Años y meses	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
353 Refinerias de petroleo									
1997 ^p Febrero	74 10	79 30	57 10	102 20	94 40	456 90	65 10	72 50	47 90
Marzo	80 00	80 70	77 70	103 80	96 20	445 90	72 30	73 70	69 20
Abril	89 40	79 10	123 30	103 60	95 80	456 90	84 80	71 50	115 70
Mayo	86 80	78 90	112 60	101 10	93 20	459 60	82 20	72 50	104 60
Junio	90 00	79 00	126 40	101 40	93 10	478 90	86 40	72 60	118 30
Julio	87 40	79 60	112 90	106 30	96 50	550 50	81 30	72 00	102 80
Agosto	92 40	80 00	133 10	107 60	95 00	677 10	87 50	73 20	120 50
Septiembre	96 00	78 10	154 50	107 30	97 40	556 00	92 30	69 50	145 20
Octubre	95 80	78 30	153 30	107 90	98 00	558 70	91 90	69 40	144 00
Noviembre	101 50	78 10	178 30	108 00	97 90	564 20	99 40	69 20	169 40
Diciembre	99 80	76 90	175 10	107 00	96 10	602 80	97 50	68 30	165 20
1998 ^p Enero	89 60	76 30	133 50	110 60	96 60	743 10	82 90	67 10	119 50
354 Fabricacion de productos diversos derivados del petroleo y del carbon									
1997 ^p Febrero	126 40	119 70	1527 30	118 40	115 70	366 70	130 80	121 90	3 30
Marzo	127 70	121 00	1527 30	118 80	116 00	366 70	132 70	123 70	3 30
Abril	126 90	121 00	1363 60	118 40	115 70	366 70	131 60	123 90	2 80
Mayo	126 40	120 70	1309 10	121 40	117 50	466 70	129 20	122 50	2 50
Junio	126 00	120 50	1281 80	119 20	115 70	433 30	129 80	123 10	2 50
Julio	126 70	119 80	1554 50	118 40	114 90	433 30	131 20	122 50	3 20
Agosto	128 90	121 50	1663 60	134 60	132 30	333 30	125 80	115 60	3 70
Septiembre	128 00	119 90	1800 00	131 60	129 40	333 30	126 00	114 80	4 10
Octubre	127 20	119 60	1718 20	131 30	129 40	300 00	125 00	114 20	3 90
Noviembre	127 20	120 20	1581 80	132 40	130 50	300 00	124 40	114 60	3 60
Diciembre	128 60	121 00	1718 20	132 40	130 10	333 30	126 60	116 00	3 90
1998 ^p Enero	123 40	117 50	1363 60	128 30	126 80	266 70	120 70	112 40	3 10
355 Fabricacion de productos de caucho									
1997 ^p Febrero	71 60	63 60	131 80	71 40	71 60	59 00	71 70	60 70	134 40
Marzo	72 10	63 50	136 00	71 70	72 10	45 90	72 20	60 40	139 20
Abril	72 80	63 80	139 90	72 70	72 90	59 00	72 80	60 40	142 70
Mayo	72 70	63 50	141 10	71 90	72 30	52 50	72 90	60 30	144 20
Junio	72 50	63 00	143 30	71 70	72 00	52 50	72 70	59 70	146 50
Julio	73 10	62 70	150 90	72 00	71 90	82 00	73 40	59 30	153 30
Agosto	70 90	62 10	136 70	70 10	69 90	82 00	71 20	59 30	138 60
Septiembre	72 10	61 90	148 70	70 50	70 50	68 90	72 70	58 70	151 50
Octubre	73 30	62 10	156 70	71 50	71 60	68 90	73 80	58 60	159 70
Noviembre	72 40	62 20	148 60	71 80	71 70	78 70	72 60	58 70	151 10
Diciembre	71 80	62 00	145 40	71 50	71 60	62 30	71 90	58 50	148 30
1998 ^p Enero	66 70	59 50	120 10	70 70	71 10	45 90	65 40	55 30	122 70

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P**

Años y meses	Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
356 Fabricacion de productos plasticos									
1997 ^P Febrero	92 90	89 80	113 00	96 90	88 30	437 70	91 40	90 40	96 20
Marzo	94 10	90 70	116 30	96 80	88 90	413 60	93 10	91 40	101 00
Abril	94 40	91 00	116 10	96 50	89 10	390 30	93 70	91 90	102 00
Mayo	96 20	92 30	121 30	96 90	89 10	406 30	96 00	93 70	106 60
Junio	96 30	92 10	122 70	96 20	88 70	393 90	96 30	93 60	108 70
Julio	95 60	91 50	122 10	96 30	88 50	406 30	95 40	92 80	107 50
Agosto	95 20	91 30	120 10	97 10	89 10	415 10	94 50	92 30	104 90
Septiembre	95 40	91 50	120 20	96 70	88 90	403 40	95 00	92 70	105 60
Octubre	95 70	91 50	122 20	96 90	89 30	401 20	95 20	92 50	107 80
Noviembre	97 00	92 40	126 10	97 20	88 70	431 90	96 90	94 00	110 40
Diciembre	94 40	90 50	119 40	95 50	86 90	434 80	94 00	92 00	103 10
1998 ^P Enero	93 50	89 50	119 20	95 10	86 80	426 00	93 00	90 70	103 40
361 Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana									
1997 ^P Febrero	102 80	105 70	21 90	147 80	150 20	66 70	92 40	95 30	13 90
Marzo	102 40	105 20	24 10	147 60	149 70	77 20	91 90	94 80	14 50
Abril	102 30	104 80	33 20	148 80	148 80	150 90	91 50	94 50	12 00
Mayo	101 80	104 60	24 10	146 70	148 60	84 20	91 30	94 20	13 30
Junio	101 70	104 30	27 80	146 40	147 80	98 20	91 30	94 10	15 10
Julio	100 50	102 90	35 30	142 60	143 60	108 80	90 70	93 30	22 10
Agosto	99 70	102 20	31 60	150 50	152 20	91 20	87 90	90 50	20 80
Septiembre	99 40	101 70	34 80	150 60	152 10	98 20	87 50	89 90	23 40
Octubre	98 60	100 40	49 80	146 40	147 10	122 80	87 50	89 40	36 60
Noviembre	93 90	95 60	45 50	143 30	144 30	108 80	82 40	84 20	34 10
Diciembre	95 80	97 10	57 80	143 30	144 80	91 20	84 70	86 00	51 80
1998 ^P Enero	94 70	97 10	30 00	142 80	144 70	77 20	83 60	85 90	21 50
362 Fabricacion de vidrio y productos de vidrio									
1997 ^P Febrero	71 60	74 40	50 10	83 30	84 00	55 50	68 50	71 50	49 90
Marzo	71 30	74 20	49 10	83 40	83 60	77 10	68 10	71 40	47 80
Abril	72 40	74 10	59 70	83 40	83 40	83 30	69 50	71 30	58 60
Mayo	72 50	74 00	61 50	82 00	82 30	67 90	70 10	71 50	61 30
Junio	71 80	73 80	56 20	82 80	83 30	61 70	68 90	71 00	56 00
Julio	70 80	72 70	56 60	81 70	82 00	67 90	68 00	69 90	56 10
Agosto	71 90	74 40	52 50	84 30	84 50	77 10	68 60	71 40	51 40
Septiembre	73 00	75 60	53 30	84 50	85 00	64 80	70 00	72 90	52 80
Octubre	71 00	75 80	34 50	84 00	84 40	67 90	67 60	73 20	33 00
Noviembre	69 10	75 20	22 40	85 40	85 90	61 70	64 80	72 00	20 60
Diciembre	67 30	73 40	20 60	81 70	82 40	52 40	63 50	70 70	19 10
1998 ^P Enero	66 10	71 40	25 70	80 90	81 30	64 80	62 30	68 50	24 00

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Años y meses	Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
369 Fabricacion de otros productos minerales no metalicos									
1997 ^p Febrero	107 50	109 40	84 70	118 10	119 00	100 80	104 20	106 30	81 90
Marzo	107 20	109 00	84 60	117 70	118 90	93 70	103 90	105 80	83 10
Abril	107 60	109 30	86 40	116 80	117 90	95 40	104 80	106 60	84 90
Mayo	105 90	107 40	86 60	115 70	117 20	87 00	102 80	104 30	86 60
Junio	103 10	104 60	85 00	115 30	116 90	83 70	99 30	100 60	85 20
Julio	103 50	105 90	74 00	116 10	117 70	84 10	99 60	102 10	72 20
Agosto	105 00	107 40	75 20	114 20	115 70	84 90	102 10	104 80	73 60
Septiembre	108 30	111 30	72 40	114 30	116 00	79 50	106 50	109 80	71 10
Octubre	113 50	116 70	74 50	117 00	118 90	78 20	112 40	116 00	73 90
Noviembre	109 90	112 30	80 20	117 10	118 80	84 50	107 70	110 30	79 50
Diciembre	115 10	117 00	92 50	115 60	116 70	92 40	114 90	117 00	92 50
1998 ^p Enero	99 00	100 70	78 50	113 60	114 90	88 70	94 50	96 10	76 70
371 Industrias basicas de hierro y acero									
1997 ^p Febrero	79 10	72 80	161 80	88 80	86 00	179 50	75 30	67 40	159 40
Marzo	81 80	73 50	190 20	69 20	66 00	171 40	86 70	76 60	192 70
Abril	80 80	73 20	181 30	69 20	66 10	166 80	85 30	76 10	183 30
Mayo	79 60	71 90	180 10	66 90	64 20	151 70	84 40	75 10	183 90
Junio	79 60	71 60	184 50	66 00	63 40	151 70	84 80	75 00	188 90
Julio	77 60	70 00	178 40	64 70	62 00	150 60	82 60	73 20	182 20
Agosto	76 90	69 00	180 60	64 60	61 30	170 30	81 60	72 20	182 00
Septiembre	76 10	68 60	174 40	63 60	60 40	165 60	80 90	72 00	175 60
Octubre	76 50	68 50	182 00	63 20	60 50	150 60	81 70	71 80	186 30
Noviembre	75 70	67 50	182 60	63 10	60 00	161 00	80 50	70 60	185 50
Diciembre	74 80	66 30	187 00	62 90	59 80	163 30	79 40	68 90	190 20
1998 ^p Enero	74 40	66 00	184 80	63 30	60 10	164 50	78 70	68 40	187 50
372 Industrias basicas de metales no ferrosos									
1997 ^p Febrero	76 40	79 50	63 50	79 90	80 00	77 80	75 00	79 30	62 20
Marzo	76 80	78 20	70 90	79 90	79 70	82 50	75 60	77 50	69 70
Abril	78 40	79 10	75 50	81 40	81 00	87 20	77 20	78 20	74 40
Mayo	75 50	78 00	65 20	79 30	79 20	80 20	74 00	77 40	63 80
Junio	75 40	78 20	64 00	78 80	78 80	80 20	74 00	77 90	62 40
Julio	76 00	77 00	72 10	77 20	76 90	82 50	75 60	77 00	71 10
Agosto	75 10	75 60	73 00	75 90	75 80	77 80	74 80	75 60	72 50
Septiembre	73 90	74 20	73 00	73 70	73 70	73 10	74 00	74 40	73 00
Octubre	73 80	73 60	74 40	74 40	74 00	80 20	73 50	73 40	73 90
Noviembre	74 70	73 10	81 40	74 90	74 30	82 50	74 60	72 50	81 30
Diciembre	72 80	72 60	73 60	74 10	74 20	73 10	72 20	71 80	73 70
1998 ^p Enero	83 90	70 10	140 10	113 80	73 20	719 10	72 30	68 60	83 60

1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

Años y meses	Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)								
	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
381 Fabricacion de productos metalicos exceptuando maquinaria y equipo									
1997 ^p Febrero	89 30	74 60	152 00	99 20	91 90	172 90	86 40	68 80	149 50
Marzo	87 10	74 60	140 80	99 40	92 30	170 20	83 60	68 70	137 30
Abril	87 00	74 80	139 00	98 40	91 30	170 00	83 70	69 40	135 30
Mayo	85 20	73 60	134 80	101 00	92 30	187 90	80 60	67 30	128 50
Junio	83 10	71 40	133 20	100 00	91 10	189 00	78 30	64 90	126 50
Julio	82 90	70 90	134 30	100 30	91 10	191 60	77 90	64 20	127 40
Agosto	83 50	70 90	137 00	100 90	91 60	194 10	78 40	64 00	130 20
Septiembre	83 00	70 50	136 60	100 70	91 70	190 90	77 90	63 40	130 00
Octubre	82 80	70 60	135 20	101 10	92 20	190 00	77 60	63 40	128 70
Noviembre	82 20	69 90	134 90	101 30	92 20	191 90	76 70	62 40	128 10
Diciembre	80 20	69 50	126 00	99 60	91 90	177 20	74 60	62 00	119 80
1998 ^p Enero	78 90	68 80	122 30	98 70	90 30	182 60	73 30	61 60	115 00
382 Construccion de maquinaria exceptuando la electrica									
1997 ^p Febrero	103 80	106 70	87 10	133 60	133 00	145 80	93 10	95 70	81 70
Marzo	107 10	107 00	107 70	137 30	137 20	139 00	96 20	94 30	104 80
Abril	109 20	106 60	124 30	134 90	135 00	132 70	100 00	94 60	123 50
Mayo	109 20	106 00	127 40	137 70	137 60	140 00	99 00	92 80	126 30
Junio	108 40	105 30	126 30	136 40	136 40	136 10	98 40	92 20	125 40
Julio	109 00	106 10	125 00	135 40	135 40	135 60	99 40	93 80	124 10
Agosto	106 90	104 50	120 30	133 60	133 90	127 80	97 30	92 20	119 60
Septiembre	105 30	103 10	118 00	132 00	132 50	124 00	95 70	90 80	117 40
Octubre	104 10	102 90	110 90	132 80	133 20	123 50	93 90	90 20	109 70
Noviembre	103 30	102 30	109 00	131 80	132 40	120 10	93 10	89 70	107 90
Diciembre	101 60	102 20	98 00	131 60	131 90	126 40	90 80	89 80	95 30
1998 ^p Enero	99 90	101 70	89 90	130 00	130 00	130 30	89 10	89 80	86 20
383 Fabricacion de maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos									
1997 ^p Febrero	86 10	81 00	104 40	95 60	93 70	108 90	82 30	74 90	103 50
Marzo	85 70	79 50	107 80	93 00	90 30	112 00	82 80	74 40	107 00
Abril	86 30	79 60	110 30	93 80	90 30	118 30	83 30	74 50	108 70
Mayo	85 50	78 20	111 50	91 60	87 80	119 00	83 10	73 70	110 10
Junio	84 10	78 10	105 80	92 00	88 00	120 70	81 00	73 40	102 90
Julio	83 70	77 90	104 70	90 60	87 30	114 60	81 00	73 40	102 80
Agosto	82 00	76 60	101 20	89 80	85 40	121 50	78 80	72 40	97 40
Septiembre	80 10	75 40	96 70	88 20	83 40	122 70	76 80	71 70	91 70
Octubre	79 70	74 20	99 20	88 00	83 30	121 50	76 30	69 90	94 90
Noviembre	81 30	74 40	106 00	90 00	82 70	142 10	77 90	70 50	99 10
Diciembre	79 90	73 30	103 60	88 00	81 10	137 50	76 70	69 60	97 10
1998 ^p Enero	75 30	72 20	86 10	85 80	81 80	114 10	71 10	67 70	80 70

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusión)							
Años y meses	Empleo total			Empleados			Obreros		
	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales	Total	Perma nentes	Tempo rales
384 Construccion de equipo y material de transporte									
1997 ^p Febrero	85 80	85 10	92 10	101 40	111 00	29 90	79 20	74 20	122 10
Marzo	83 80	84 10	81 30	98 90	108 20	28 80	77 40	74 00	106 60
Abril	84 50	84 60	84 20	100 00	109 20	30 80	77 90	74 20	109 90
Mayo	85 30	84 80	89 30	96 80	105 50	31 40	80 40	76 10	117 20
Junio	85 90	84 80	94 60	96 20	104 90	30 80	81 50	76 40	125 40
Julio	85 90	84 90	94 90	97 00	105 90	30 20	81 20	76 00	126 10
Agosto	86 30	84 90	97 80	96 30	105 20	29 10	82 00	76 30	130 90
Septiembre	83 40	86 10	60 70	99 30	108 40	31 10	76 60	76 80	75 00
Octubre	86 90	85 50	98 90	98 40	107 20	31 90	82 00	76 30	131 20
Noviembre	88 30	86 00	107 80	99 90	108 90	32 50	83 40	76 30	144 10
Diciembre	87 30	83 90	115 30	101 00	109 30	38 70	81 40	73 20	152 20
1998 ^p Enero	90 50	86 60	122 40	103 30	111 20	44 10	85 00	76 30	160 20
385 Fabricacion de material profesional y cientifico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotograficos e instrumentos de optica									
1997 ^p Febrero	97 70	91 90	126 50	121 80	99 70	369 20	85 20	87 30	77 30
Marzo	97 30	90 60	131 00	124 40	99 40	403 10	83 30	85 30	75 80
Abril	98 00	91 10	133 10	126 60	100 10	423 00	83 30	85 70	74 30
Mayo	98 20	89 80	139 90	129 20	98 70	469 20	82 10	84 50	73 10
Junio	98 30	89 20	144 00	128 30	99 20	452 20	82 90	83 20	81 50
Julio	99 00	88 00	153 90	127 40	98 20	453 20	84 30	81 90	93 20
Agosto	97 10	86 20	152 00	127 60	99 40	441 90	81 40	78 30	93 20
Septiembre	97 60	86 10	155 20	128 40	97 20	475 80	81 70	79 50	90 20
Octubre	97 80	86 20	155 60	130 80	97 60	501 30	80 70	79 40	85 60
Noviembre	98 10	86 40	156 40	129 80	97 30	492 80	81 70	79 90	88 20
Diciembre	97 00	85 80	153 30	129 10	96 50	492 80	80 40	79 40	84 40
1998 ^p Enero	100 70	84 70	181 40	137 80	96 70	595 80	81 60	77 40	97 40
390 Otras industrias manufactureras									
1997 ^p Febrero	97 30	89 10	130 10	117 30	83 40	645 90	85 50	93 50	65 20
Marzo	94 10	88 10	118 10	109 90	82 40	539 00	84 70	92 50	65 00
Abril	90 60	88 10	100 70	98 50	82 60	347 10	86 00	92 40	69 70
Mayo	93 90	89 20	113 00	98 00	83 50	324 60	91 50	93 50	86 30
Junio	94 50	89 50	114 30	99 20	83 10	349 90	91 70	94 40	84 60
Julio	93 30	87 70	115 60	97 70	80 40	366 80	90 70	93 30	84 00
Agosto	94 00	86 40	124 50	99 60	78 70	427 00	90 70	92 40	86 40
Septiembre	93 60	84 80	128 60	94 40	76 10	379 70	93 10	91 60	96 90
Octubre	92 80	84 70	125 20	92 00	75 10	356 10	93 20	92 10	96 10
Noviembre	92 60	84 10	126 40	94 30	74 00	410 70	91 50	91 90	90 60
Diciembre	86 90	81 80	107 20	88 90	72 50	344 90	85 70	89 00	77 30
1998 ^p Enero	91 90	80 90	135 60	112 40	72 10	742 60	79 70	87 80	59 20

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**1 4 10 Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,
en la industria manufacturera
Total nacional
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P**

Base promedio mensual 1990 = 100 0															
Años y meses		Salarios promedio								Prestaciones promedio					
		Nominal				Real				Nominal			Real		
		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
				Mes	Hora tra bajada			Mes	Hora tra bajada						
Total nacional															
1997 ^P	Febrero	488 7	549 8	445 0	460 6	120 3	135 2	109 5	113 4	436 9	458 0	422 0	107 5	112 7	103 9
	Marzo	503 9	563 5	461 2	493 7	122 1	136 2	112 0	119 9	447 9	471 7	431 3	108 6	114 0	104 8
	Abril	513 7	578 5	467 3	443 9	122 5	137 6	111 7	106 2	461 0	483 3	445 2	110 0	115 0	106 5
	Mayo	530 0	595 2	483 4	473 6	124 3	139 4	113 5	111 3	485 8	508 0	470 3	114 0	119 0	110 5
	Junio	526 6	589 4	481 6	518 3	122 0	136 6	111 5	120 2	483 6	505 4	468 3	112 1	117 1	108 5
	Julio	532 4	596 9	486 2	442 7	122 2	137 4	111 3	101 6	479 7	499 2	466 0	110 1	115 0	106 7
	Agosto	534 7	598 7	488 9	490 3	121 4	136 3	110 6	110 9	489 6	511 4	474 3	111 1	116 5	107 3
	Septiembre	537 9	609 1	486 9	458 7	120 5	137 1	108 6	102 3	486 8	510 1	470 4	109 0	114 8	104 9
	Octubre	553 2	621 2	504 6	465 4	122 7	138 6	111 3	102 6	498 2	522 0	481 5	110 5	116 5	106 2
	Noviembre	566 5	633 6	518 6	534 1	124 6	140 3	113 3	116 6	513 7	540 4	494 9	112 9	119 7	108 2
	Diciembre	531 0	598 4	482 7	529 3	116 1	131 6	104 9	115 2	526 5	555 0	506 5	115 1	122 1	110 1
1998 ^P	Enero	532 0	591 9	489 2	530 5	114 2	127 9	104 3	113 1	494 2	513 7	480 4	106 1	111 1	102 5
Total nacional sin trilla de café															
1997 ^P	Febrero	488 5	550 0	444 5	460 5	120 2	135 2	109 4	113 3	436 5	457 8	421 5	107 4	112 6	103 7
	Marzo	503 9	563 7	461 1	494 0	122 1	136 2	112 0	120 1	447 7	471 5	431 0	108 6	114 0	104 7
	Abril	513 5	578 7	466 8	443 8	122 5	137 6	111 6	106 1	460 6	483 2	444 7	109 9	115 0	106 3
	Mayo	529 8	595 4	482 8	473 7	124 3	139 5	113 4	111 2	485 5	508 0	469 7	113 9	119 0	110 3
	Junio	526 4	589 7	481 1	518 1	122 0	136 6	111 4	120 1	483 3	505 3	467 9	112 0	117 1	108 4
	Julio	532 2	597 3	485 7	442 6	122 2	137 5	111 2	101 5	479 4	499 2	465 5	110 1	114 9	106 6
	Agosto	534 9	599 2	488 8	490 4	121 4	136 4	110 6	110 8	489 4	511 3	474 0	111 1	116 5	107 2
	Septiembre	538 1	609 5	487 0	459 1	120 6	137 2	108 6	102 6	486 7	510 1	470 3	109 0	114 8	104 9
	Octubre	553 4	621 5	504 6	465 5	122 7	138 6	111 3	102 6	498 0	521 9	481 3	110 4	116 5	106 2
	Noviembre	566 7	634 1	518 4	534 4	124 6	140 4	113 3	116 9	513 5	540 3	494 7	112 9	119 7	108 1
	Diciembre	530 7	598 4	482 2	529 8	116 1	131 6	104 8	115 1	525 8	554 8	505 4	114 9	122 1	109 9
1998 ^P	Enero	531 8	591 9	488 7	530 5	114 2	127 9	104 2	113 3	493 7	513 2	480 1	106 0	111 0	102 4

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

		Base promedio mensual 1990 = 100 0													
Años y meses		Salarios promedio								Prestaciones promedio					
		Nominal				Real				Nominal			Real		
		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
Mes	Horas trabajada			Mes	Horas trabajada										
311 312 Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas															
1997 P	Febrero	478 30	550 00	425 20	439 60	117 60	135 20	104 50	108 20	469 60	502 40	446 10	115 60	123 70	109 80
	Marzo	479 60	541 60	433 60	456 10	116 20	130 90	105 20	110 80	466 50	493 10	447 40	113 20	119 30	108 70
	Abril	490 30	561 10	437 70	415 10	116 90	133 40	104 50	99 20	471 50	500 00	450 90	112 50	119 10	107 80
	Mayo	504 30	574 70	452 20	441 10	118 30	134 60	106 10	103 70	483 00	506 80	465 80	113 40	118 90	109 40
	Junio	499 70	576 90	442 50	471 90	115 70	133 60	102 40	109 00	493 80	530 30	467 60	114 50	123 00	108 30
	Julio	505 30	578 20	451 40	425 90	116 00	133 10	103 30	97 40	449 40	466 20	437 30	103 20	107 50	100 20
	Agosto	508 80	590 00	448 70	457 90	115 40	134 30	101 40	103 40	506 00	549 70	474 50	114 90	125 30	107 40
	Septiembre	510 40	598 90	444 80	430 10	114 30	134 70	99 10	95 90	478 20	523 20	445 80	107 20	117 90	99 40
	Octubre	523 50	618 30	453 20	428 90	116 10	137 90	99 80	94 40	506 80	552 40	474 00	112 50	123 40	104 60
	Noviembre	564 70	660 50	493 70	511 60	124 20	146 20	107 80	112 00	530 10	575 70	497 40	116 70	127 60	108 70
	Diciembre	533 30	608 40	477 60	493 10	116 60	133 80	103 70	107 10	519 90	602 60	460 30	113 80	132 70	100 10
1998P	Enero	540 90	617 00	484 50	495 30	116 10	133 40	103 20	105 60	507 20	538 30	484 90	108 90	116 50	103 50
311 312 A Trilla de café															
1997 P	Febrero	534 20	509 60	550 10	540 30	130 50	124 50	134 40	132 10	576 40	526 60	610 80	141 00	128 90	149 30
	Marzo	498 70	525 60	481 60	510 20	120 10	126 20	116 10	122 90	534 20	534 90	533 70	128 80	128 70	128 80
	Abril	549 50	526 80	564 20	501 20	130 20	124 50	133 90	119 20	578 80	523 00	617 40	137 30	123 90	146 60
	Mayo	575 30	531 60	603 50	531 90	134 00	123 70	140 70	123 80	605 70	520 40	664 80	141 20	121 40	155 10
	Junio	563 70	524 60	589 00	600 80	129 60	120 80	135 40	138 10	578 30	512 40	623 80	133 10	118 20	143 50
	Julio	556 90	518 50	581 70	488 80	126 80	118 60	132 20	111 30	588 10	516 20	637 80	134 10	118 30	145 10
	Agosto	501 30	489 40	509 10	519 20	112 90	110 70	114 30	116 40	566 80	526 00	594 90	127 80	119 30	133 70
	Septiembre	477 60	508 70	457 80	442 90	106 20	113 70	101 40	97 90	512 20	524 20	503 90	114 00	117 50	111 60
	Octubre	524 20	547 80	509 30	451 90	115 40	121 40	111 50	98 90	560 90	567 10	556 60	123 60	126 00	121 90
	Noviembre	543 60	535 50	548 90	504 30	118 60	117 80	119 10	109 50	569 60	550 80	582 60	124 40	121 40	126 50
	Diciembre	589 20	597 50	583 90	507 40	127 80	130 60	126 00	109 50	781 90	648 50	874 30	169 60	142 00	188 80
1998 P	Enero	585 80	595 30	579 90	540 30	124 80	127 90	122 80	114 60	648 10	706 90	607 30	138 30	152 20	128 70
311 312 B Alimentos sin trilla de café															
1997 P	Febrero	476 60	551 10	421 10	436 50	117 20	135 50	103 50	107 40	467 30	501 90	442 50	115 10	123 60	108 90
	Marzo	478 90	542 00	432 00	454 40	116 00	131 00	104 80	110 40	465 10	492 20	445 50	112 80	119 10	108 30
	Abril	488 40	562 10	433 50	412 50	116 40	133 70	103 50	98 50	469 20	499 60	447 30	112 00	119 00	107 00
	Mayo	502 10	575 90	447 10	438 20	117 80	134 90	104 90	102 90	480 40	506 50	461 50	112 80	118 80	108 40
	Junio	497 70	578 40	437 70	467 70	115 30	134 00	101 30	108 10	492 00	530 60	464 20	114 10	123 10	107 50
	Julio	503 70	579 80	447 10	423 90	115 60	133 50	102 30	97 00	446 40	465 20	433 00	102 60	107 20	99 20
	Agosto	509 00	592 80	446 70	455 80	115 50	135 00	101 00	102 90	504 60	550 10	471 90	114 60	125 40	106 80
	Septiembre	511 40	601 40	444 30	429 80	114 60	135 30	99 00	95 90	477 40	523 10	444 50	107 00	117 90	99 20
	Octubre	523 40	620 30	451 30	428 10	116 10	138 40	99 40	94 40	505 70	552 10	472 20	112 20	123 30	104 20
	Noviembre	565 30	664 00	491 80	511 90	124 40	147 00	107 40	111 80	529 30	576 20	495 50	116 50	127 70	108 30
	Diciembre	531 60	608 70	474 10	492 50	116 20	133 90	103 00	107 00	514 20	601 70	451 30	112 60	132 50	98 20
1998 P	Enero	539 50	617 60	481 40	494 00	115 80	133 50	102 60	105 20	504 20	534 80	482 20	108 30	115 80	102 90

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)													
		Salarios promedio								Prestaciones promedio					
		Nominal				Real				Nominal			Real		
				Obreros				Obreros				Obreros			
Años y meses		Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
313 Industria de bebidas															
1997 ^P	Febrero	495 70	515 90	474 90	503 40	121 70	126 60	116 70	123 70	536 90	532 60	541 00	131 30	130 30	132 30
	Marzo	502 20	543 80	459 70	483 30	121 50	131 10	111 50	117 10	528 70	560 80	499 20	127 40	134 80	120 50
	Abril	517 80	573 10	461 30	434 70	123 30	136 00	110 10	103 70	541 80	583 20	503 80	128 50	138 00	119 70
	Mayo	529 90	586 70	471 80	464 20	124 10	137 10	110 70	108 80	553 50	596 50	514 00	129 10	139 00	119 90
	Junio	516 30	581 20	450 00	501 50	119 50	134 40	104 10	116 10	554 20	600 70	511 40	127 70	138 50	117 70
	Julio	547 10	604 80	488 10	418 00	125 50	138 90	111 60	95 60	573 80	621 20	530 20	131 00	142 30	120 60
	Agosto	553 40	604 90	500 70	471 70	125 50	137 40	113 10	106 50	584 40	621 00	550 70	131 90	140 70	123 80
	Septiembre	551 70	600 30	502 00	433 20	123 50	134 80	111 80	96 40	577 80	610 80	547 50	128 70	136 70	121 30
	Octubre	563 00	608 50	516 30	446 30	124 80	135 40	113 70	98 40	600 70	629 60	574 20	132 50	139 70	125 80
	Noviembre	558 50	606 60	509 30	537 70	122 80	134 00	111 20	117 40	592 00	630 80	556 40	129 50	139 00	120 80
	Diciembre	582 10	625 10	538 10	529 90	127 20	137 20	116 90	115 10	658 10	683 70	634 60	143 10	149 60	137 10
1998 ^P	Enero	635 70	676 10	594 40	594 10	136 40	145 80	126 70	126 50	687 10	705 30	670 50	146 70	151 70	142 10
314 Industria del tabaco															
1997 ^P	Febrero	560 70	603 50	525 60	514 20	138 50	148 90	129 90	127 10	417 80	385 00	443 00	103 30	95 20	109 60
	Marzo	605 30	608 90	602 40	621 30	147 30	147 70	147 00	151 60	469 40	429 70	500 00	114 40	104 40	122 10
	Abril	585 60	616 80	560 00	494 30	140 20	147 20	134 40	118 80	452 70	432 50	468 30	108 50	103 40	112 60
	Mayo	588 40	627 50	556 30	535 10	138 60	147 50	131 20	126 20	510 80	455 00	553 80	120 40	107 10	130 80
	Junio	597 40	632 50	568 70	616 70	138 90	147 00	132 30	143 40	482 50	456 60	502 50	112 30	106 30	117 00
	Julio	624 30	687 50	572 50	498 30	143 90	158 80	131 60	114 70	521 70	535 10	511 60	120 40	123 80	117 80
	Agosto	632 90	685 20	590 00	596 80	144 20	156 50	134 00	135 70	554 00	546 80	559 70	126 30	125 10	127 30
	Septiembre	632 90	684 20	590 90	535 90	142 40	154 50	132 30	120 10	551 00	546 50	554 60	124 00	123 60	124 40
	Octubre	642 70	684 70	608 20	554 30	143 10	153 30	134 70	123 00	564 30	551 60	574 10	125 70	123 70	127 30
	Noviembre	626 80	671 10	590 60	632 90	138 40	149 10	129 60	138 90	546 10	543 40	548 40	120 70	120 90	120 50
	Diciembre	493 30	547 90	448 50	596 00	108 30	120 90	97 90	130 30	847 70	853 20	843 60	186 20	188 60	184 40
1998 ^P	Enero	503 50	554 40	461 70	663 60	108 60	120 20	98 90	142 40	470 10	470 90	469 70	101 40	102 30	100 70
321 Fabricación de textiles															
1997 ^P	Febrero	446 70	553 70	401 60	421 00	110 10	136 70	98 90	103 70	434 70	515 60	400 60	107 10	127 30	98 60
	Marzo	465 80	572 00	421 20	460 50	113 10	138 70	102 30	112 00	424 10	501 10	391 70	103 00	121 60	95 20
	Abril	482 50	592 10	436 40	415 70	115 30	141 30	104 30	99 50	468 30	544 50	436 20	112 00	130 00	104 30
	Mayo	498 10	600 00	455 20	452 20	117 00	141 10	106 90	106 30	472 80	544 40	442 70	111 10	128 00	104 00
	Junio	488 80	567 60	455 60	495 30	113 40	132 00	105 60	114 60	456 20	523 10	428 00	105 90	121 70	99 20
	Julio	491 10	573 00	456 60	422 00	112 80	132 40	104 60	96 80	476 00	542 40	448 10	109 40	125 40	102 70
	Agosto	490 60	574 30	455 40	463 80	111 40	131 20	103 10	104 80	459 10	524 80	431 40	104 30	120 00	97 60
	Septiembre	500 50	595 70	460 40	437 60	112 20	134 50	102 70	97 60	466 20	545 50	432 80	104 50	123 20	96 60
	Octubre	513 50	609 40	473 20	439 60	113 90	136 40	104 40	96 80	453 00	523 40	423 40	100 50	117 20	93 40
	Noviembre	518 70	616 50	477 50	494 30	114 10	137 00	104 40	108 20	483 50	561 20	450 80	106 30	124 80	98 60
	Diciembre	476 70	578 00	434 10	514 70	104 30	127 60	94 40	112 00	484 00	544 80	458 40	105 80	120 30	99 70
1998 ^P	Enero	441 40	524 80	406 30	509 20	94 70	113 90	86 70	108 60	426 40	490 30	399 50	91 50	106 40	85 30

1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)														
		Salarios promedio								Prestaciones promedio						
		Nominal				Real				Nominal			Real			
Años y meses		Total	Emplea dos	Obreros		Total	Emplea dos	Obreros		Total	Emplea dos	Obreros	Total	Emplea dos	Obreros	
				Mes	Hora tra bajada			Mes	Hora tra bajada							
322 Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado																
1997 ^P	Febrero	451 80	563 40	415 40	432 80	111 40	138 60	102 40	106 50	488 90	585 00	454 30	120 50	143 90	112 00	
	Marzo	463 20	559 80	431 80	463 10	112 60	135 30	105 10	112 80	495 70	571 80	468 40	120 50	138 30	114 00	
	Abril	476 80	578 70	443 60	416 50	114 00	137 70	106 20	99 70	515 60	600 10	485 20	123 30	142 80	116 20	
	Mayo	479 00	580 10	446 10	441 50	112 60	135 90	104 90	103 90	515 50	593 30	487 60	121 20	139 10	114 70	
	Junio	486 00	570 90	458 30	493 60	112 80	132 30	106 30	114 30	527 80	597 50	502 80	122 50	138 50	116 70	
	Julio	497 90	612 70	460 60	415 80	114 40	141 10	105 60	95 50	545 80	642 10	511 20	125 40	147 90	117 30	
	Agosto	493 60	629 50	449 40	458 20	112 10	143 40	101 80	103 90	549 20	677 80	503 00	124 80	154 40	114 00	
	Septiembre	509 00	666 00	457 90	432 80	114 10	149 90	102 30	96 60	553 90	695 20	503 20	124 20	156 50	112 40	
	Octubre	517 60	692 20	460 80	414 80	114 80	154 50	101 80	91 90	562 40	719 50	505 90	124 80	160 60	111 80	
	Noviembre	528 90	715 70	468 10	472 10	116 30	158 50	102 50	103 40	571 40	733 60	513 20	125 70	162 50	112 40	
	Diciembre	467 50	673 70	400 30	516 90	102 30	148 20	87 20	112 80	515 50	709 60	445 70	112 80	156 20	97 10	
	1998 ^P	Enero	467 90	631 60	414 60	462 70	100 50	136 60	88 60	98 70	519 70	648 40	473 50	111 60	140 20	101 20
323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir																
1997 ^P		Febrero	417 10	464 20	393 00	417 10	102 80	114 20	96 90	103 00	396 10	460 00	363 10	97 60	113 10	89 60
		Marzo	422 60	488 90	388 80	437 20	102 70	118 20	94 60	106 60	397 80	480 70	354 80	96 60	116 10	86 40
		Abnil	437 40	491 30	409 90	392 70	104 60	116 90	98 20	94 00	421 10	478 90	391 10	100 60	113 90	93 70
		Mayo	446 90	508 20	415 60	416 20	105 10	119 10	97 80	98 00	423 90	484 60	392 50	99 60	113 50	92 40
		Junio	448 20	508 10	417 60	469 60	104 00	117 80	96 90	108 90	416 90	481 10	383 70	96 80	111 40	89 10
		Julio	462 00	518 80	433 00	400 20	106 20	119 50	99 40	91 70	443 90	484 30	423 00	102 00	111 40	97 10
		Agosto	467 50	528 30	436 40	452 80	106 20	120 30	98 90	102 60	449 80	502 90	422 30	102 20	114 40	95 80
		Septiembre	462 90	522 50	432 40	426 40	103 80	117 60	96 60	95 30	450 10	509 40	419 40	100 90	114 60	93 80
		Octubre	460 10	531 50	423 70	411 40	102 20	118 60	93 60	90 80	444 40	513 20	408 80	98 60	114 40	90 40
		Noviembre	483 70	543 00	453 40	492 20	106 50	120 30	99 30	108 00	457 70	524 70	423 00	100 70	116 10	92 70
	Diciembre	384 50	464 70	343 50	464 20	84 20	102 30	74 80	101 20	572 10	477 30	621 30	124 90	104 90	135 40	
	1998 ^P	Enero	425 60	478 70	398 40	503 00	91 40	103 50	85 20	107 50	429 20	462 40	412 00	92 20	99 90	88 10
324 Fabricacion de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plastico																
1997 ^P		Febrero	477 20	588 00	444 30	448 20	117 80	144 40	109 90	110 90	450 70	553 00	418 40	111 60	136 50	103 70
		Marzo	464 50	603 80	423 20	447 30	113 10	145 70	103 30	109 00	465 60	576 30	430 70	113 70	139 80	105 30
		Abnil	466 50	604 70	425 50	393 20	111 80	143 60	102 20	94 50	471 40	576 30	438 30	113 20	137 50	105 50
		Mayo	466 00	607 20	424 10	415 30	109 80	142 10	100 10	97 90	553 20	904 90	441 70	130 70	212 70	104 40
		Junio	430 30	596 10	381 10	440 60	100 10	138 00	88 70	102 20	451 20	561 30	416 40	105 20	130 50	97 10
		Julio	485 60	631 10	442 50	393 20	111 80	145 10	101 80	90 20	496 80	605 30	462 50	114 70	139 80	106 60
		Agosto	474 70	648 10	423 20	426 20	108 00	147 40	96 20	96 90	487 60	615 00	447 40	111 20	140 50	101 90
		Septiembre	479 10	672 80	421 60	385 80	107 60	151 20	94 50	86 30	491 90	623 80	450 30	110 70	140 90	101 10
		Octubre	491 60	653 30	443 70	402 80	109 20	145 60	98 30	89 20	498 10	614 50	461 30	110 90	137 60	102 40
		Noviembre	518 80	670 20	473 90	472 30	114 30	148 20	104 10	103 70	472 40	625 50	424 00	104 40	139 00	93 30
	Diciembre	483 00	678 30	425 10	426 80	105 80	149 00	92 90	93 10	514 00	401 80	550 00	112 60	88 70	120 40	
	1998 ^P	Enero	458 50	582 40	421 80	490 50	98 60	125 70	90 40	105 10	496 30	582 00	469 40	106 90	126 30	100 80

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P**

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)													
		Salarios promedio								Prestaciones promedio					
		Nominal				Real				Nominal			Real		
Años y meses		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
				Mes	Horas trabajada			Mes	Horas trabajada						
331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles															
1997 ^P	Febrero	450 30	458 20	445 40	461 10	110 60	112 60	109 40	113 30	402 80	419 00	393 10	99 10	103 10	96 70
	Marzo	468 10	467 50	468 40	486 00	113 30	112 90	113 60	117 70	416 00	419 10	414 10	100 80	101 30	100 50
	Abril	483 20	487 20	480 70	441 00	115 10	115 80	114 70	105 20	440 50	441 00	440 20	105 10	104 90	105 20
	Mayo	498 70	496 30	500 00	484 50	116 80	116 20	117 20	113 70	446 30	446 70	446 00	104 70	104 70	104 70
	Junio	473 20	490 90	462 40	503 70	109 40	113 70	106 90	116 40	423 20	459 30	401 60	98 00	106 50	93 00
	Julio	494 90	508 20	486 70	443 70	113 40	116 90	111 20	101 60	437 70	448 60	431 10	100 40	103 30	98 70
	Agosto	484 10	510 20	468 30	468 60	109 60	116 10	105 70	105 60	424 40	443 80	412 90	96 20	101 10	93 40
	Septiembre	512 20	516 90	509 30	480 00	114 40	116 20	113 40	107 00	466 60	457 30	472 20	104 40	102 90	105 30
	Octubre	508 10	512 20	505 50	477 00	112 40	114 20	111 30	105 20	467 00	458 60	471 90	103 40	102 40	104 00
	Noviembre	505 30	522 60	494 70	516 30	110 80	115 60	107 90	112 80	465 00	472 40	460 60	102 10	104 60	100 60
	Diciembre	469 70	482 10	462 10	510 30	102 40	106 00	100 30	110 60	482 30	472 70	488 00	105 30	104 00	106 10
1998 ^P	Enero	447 10	424 20	461 00	499 50	95 70	91 60	98 10	106 50	407 90	401 10	411 90	87 40	86 80	87 80
332 Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos															
1997 ^P	Febrero	478 50	517 60	461 20	465 80	117 60	127 40	113 30	114 30	512 40	532 40	503 50	126 00	131 00	123 80
	Marzo	487 50	537 20	465 50	484 10	118 10	129 90	112 90	117 40	530 70	564 60	515 80	128 70	136 60	125 20
	Abril	519 00	537 00	511 10	470 30	123 80	127 80	121 90	112 20	594 30	602 10	590 80	141 80	143 30	141 10
	Mayo	520 10	552 50	505 70	475 10	121 90	129 50	118 50	111 20	586 30	605 10	578 00	137 50	141 90	135 60
	Junio	481 20	549 70	451 00	476 50	111 40	127 50	104 20	110 20	541 20	606 50	512 50	125 30	140 70	118 60
	Julio	484 90	541 00	460 20	402 90	111 20	124 60	105 20	92 10	548 30	603 70	523 90	125 70	139 10	119 80
	Agosto	497 70	564 60	468 10	457 80	112 80	128 70	105 70	103 40	572 00	646 80	539 10	129 70	147 40	121 80
	Septiembre	497 20	555 80	471 20	417 10	111 10	125 20	104 90	93 10	566 50	627 30	539 80	126 70	141 30	120 20
	Octubre	496 80	548 90	473 80	417 40	109 90	122 60	104 30	92 10	559 60	608 50	538 10	123 90	135 90	118 50
	Noviembre	509 10	552 80	489 90	482 70	111 70	122 50	106 90	105 50	580 50	618 30	563 90	127 40	137 00	123 10
	Diciembre	456 20	496 20	438 60	467 90	99 50	109 20	95 20	101 40	540 70	543 80	539 30	117 90	119 70	117 10
1998 ^P	Enero	441 20	486 30	421 20	468 20	94 50	105 20	89 70	99 80	506 30	575 00	476 10	108 50	124 40	101 40
341 Fabricación de papel y productos de papel															
1997 ^P	Febrero	461 80	523 90	427 50	436 00	113 80	129 10	105 30	107 40	360 10	379 40	350 30	88 40	93 20	86 00
	Marzo	482 80	543 30	449 40	463 80	117 20	131 60	109 20	112 60	396 60	421 70	383 90	96 00	101 80	93 00
	Abril	493 80	554 70	460 20	429 10	118 00	132 20	110 10	102 70	392 30	419 20	378 70	93 40	99 60	90 30
	Mayo	511 50	564 40	482 40	485 30	120 20	132 50	113 30	114 00	417 40	458 40	396 60	97 80	107 20	92 90
	Junio	515 80	567 20	487 50	520 00	119 70	131 80	113 00	120 60	447 00	488 10	426 20	103 40	113 00	98 50
	Julio	508 80	562 80	479 10	430 60	116 90	129 90	109 80	98 60	410 20	444 10	393 00	93 90	102 10	89 80
	Agosto	500 70	550 30	473 30	468 70	113 70	125 60	107 10	106 10	416 60	445 40	401 90	94 30	101 30	90 70
	Septiembre	491 10	557 70	454 40	432 00	110 10	125 80	101 40	96 40	412 20	440 10	398 00	92 10	98 90	88 60
	Octubre	524 20	578 30	494 30	458 20	116 30	129 30	109 10	101 10	430 30	445 30	422 80	95 10	99 20	93 00
	Noviembre	533 70	570 30	513 50	550 10	117 40	126 60	112 30	120 30	426 70	431 70	424 10	93 50	95 50	92 50
	Diciembre	521 20	567 50	495 70	509 40	114 00	125 10	107 80	110 80	528 60	532 50	526 50	115 20	117 00	114 20
1998 ^P	Enero	539 60	523 50	548 50	547 60	115 80	113 40	117 10	116 90	446 20	428 20	455 30	95 40	92 50	96 90

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Años y meses		Salarios promedio								Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)					
		Nominal				Real				Prestaciones promedio			Real		
		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
				Mes	Horas trabajada			Mes	Horas trabajada						
342 Imprentas editoriales e industrias conexas															
1997 ^P	Febrero	541 90	557 10	526 90	538 10	133 30	137 00	129 70	132 40	375 70	422 30	338 60	92 50	103 90	83 40
	Marzo	564 20	589 50	539 20	568 10	136 70	142 50	131 00	138 00	402 20	463 80	353 10	97 60	112 20	85 90
	Abril	583 70	613 90	554 00	518 30	139 20	146 00	132 50	123 90	474 00	508 70	446 50	113 20	121 00	106 90
	Mayo	607 70	641 20	574 70	560 80	142 60	150 20	135 00	131 70	455 00	519 60	403 60	106 90	121 80	94 90
	Junio	578 20	603 10	553 60	565 50	134 00	139 70	128 20	131 00	437 80	495 30	392 10	101 60	114 80	90 90
	Julio	594 40	631 10	558 20	491 40	136 50	145 30	127 90	112 50	466 50	520 30	423 70	107 30	119 80	97 20
	Agosto	621 20	634 50	608 20	596 40	141 00	144 40	137 60	134 80	499 20	524 40	479 20	113 40	119 50	108 50
	Septiembre	628 90	630 90	627 00	566 20	140 90	142 00	139 90	126 40	502 40	515 40	492 20	112 60	116 00	109 90
	Octubre	629 20	645 10	613 50	559 60	139 60	143 90	135 30	123 50	525 20	565 20	493 50	116 60	126 20	109 00
	Noviembre	641 20	649 80	632 70	629 90	141 10	143 90	138 30	137 70	524 40	548 70	505 10	115 40	121 60	110 50
	Diciembre	622 00	617 10	626 70	600 90	136 00	135 70	136 30	130 60	667 60	654 10	678 40	146 00	144 00	147 70
1998 ^P	Enero	606 40	622 10	590 90	589 60	130 30	134 50	126 10	125 60	489 70	513 90	470 50	105 20	111 10	100 50
351 Fabricación de sustancias químicas industriales															
1997 ^P	Febrero	528 80	596 60	451 60	553 30	130 10	146 50	111 20	136 30	391 00	403 50	377 60	96 20	99 20	92 90
	Marzo	541 40	608 70	464 60	586 60	131 10	146 90	112 90	142 70	416 90	427 50	405 50	101 00	103 20	98 50
	Abril	546 10	604 60	479 50	544 70	130 10	143 60	114 70	130 20	419 60	403 30	437 00	100 00	95 80	104 50
	Mayo	601 70	663 20	531 70	576 10	141 10	155 20	124 90	135 40	506 60	475 80	539 60	118 80	111 40	126 70
	Junio	601 20	651 00	544 40	626 20	139 30	150 70	126 10	145 00	491 30	447 70	538 00	113 70	103 70	124 60
	Julio	609 50	662 10	549 60	536 20	140 00	152 20	125 90	122 90	519 70	461 10	582 30	119 20	106 10	133 30
	Agosto	607 30	654 70	553 40	580 00	137 90	148 90	125 20	131 40	524 70	464 40	589 20	118 90	105 70	133 30
	Septiembre	620 20	678 80	553 50	561 80	139 00	152 60	123 50	125 50	531 20	454 10	613 70	118 80	102 10	136 90
	Octubre	595 60	632 70	553 30	568 70	132 20	141 00	122 10	125 50	525 50	450 40	605 90	116 40	100 40	133 60
	Noviembre	629 80	662 30	592 70	636 50	138 60	146 50	129 60	139 20	544 30	478 20	615 10	119 60	105 80	134 40
	Diciembre	590 60	631 30	544 40	580 40	129 30	138 70	118 40	126 20	504 80	415 60	600 20	110 20	91 40	130 50
1998 ^P	Enero	605 00	643 30	561 30	640 20	130 00	138 90	119 80	136 60	536 30	463 10	614 70	115 00	100 00	131 10
352 Fabricación de otros productos químicos															
1997 ^P	Febrero	560 00	580 90	517 90	496 70	137 60	142 70	127 20	122 00	390 90	393 50	386 60	96 30	97 00	95 20
	Marzo	560 90	583 10	516 20	515 20	135 60	140 80	125 20	124 90	424 20	439 30	398 80	102 90	106 40	97 00
	Abril	582 90	609 70	529 20	473 40	138 70	144 90	126 30	112 80	440 30	449 80	424 50	105 10	107 20	101 60
	Mayo	587 70	620 40	522 00	489 70	137 60	145 20	122 40	114 80	444 50	467 70	405 90	104 40	109 80	95 40
	Junio	592 60	615 40	546 90	576 60	137 10	142 50	126 40	133 40	459 00	476 50	429 70	106 50	110 60	99 60
	Julio	592 70	607 80	562 30	495 40	136 00	139 80	128 50	113 20	447 70	453 30	438 30	103 00	104 60	100 50
	Agosto	589 00	606 60	553 70	552 90	133 70	138 00	125 00	124 90	443 50	456 40	422 10	100 90	104 10	95 60
	Septiembre	614 30	638 60	565 30	504 60	137 70	143 60	125 90	112 20	457 00	478 70	420 80	102 70	107 90	93 90
	Octubre	620 10	650 80	558 40	500 00	137 70	145 10	122 90	110 20	463 00	494 60	410 50	103 10	110 60	90 60
	Noviembre	626 70	653 70	572 30	569 00	138 10	144 60	124 90	124 20	477 40	501 50	437 20	105 40	111 30	95 60
	Diciembre	564 20	610 30	471 50	528 30	123 60	134 10	102 30	114 80	589 90	640 40	505 90	129 50	141 20	110 10
1998 ^P	Enero	568 10	585 80	532 70	573 10	122 20	126 50	113 40	122 00	507 30	530 90	467 80	109 40	115 00	99 90

1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

		Salarios promedio								Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)					
Años y meses		Nominal				Real				Prestaciones promedio					
		Obreros				Obreros				Nominal			Real		
		Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
353 Refinerías de petróleo															
1997 ^p	Febrero	362 50	379 90	348 90	320 00	89 20	93 40	85 90	78 70	322 00	360 50	295 20	79 10	88 40	72 60
	Marzo	369 10	392 60	350 90	347 00	89 50	94 90	85 30	84 40	333 90	374 80	305 40	80 80	90 30	74 20
	Abril	397 70	400 10	396 00	312 00	94 90	95 10	94 70	74 70	346 60	383 20	321 10	82 60	90 90	76 70
	Mayo	450 10	413 30	478 80	402 60	105 60	96 80	112 50	94 50	620 50	581 20	648 00	145 30	135 70	152 20
	Junio	505 10	417 10	573 50	528 40	116 90	96 60	132 90	122 40	564 10	441 50	649 90	130 40	102 00	150 50
	Julio	459 90	460 50	459 50	400 30	105 60	106 00	105 30	91 70	423 20	479 80	383 70	97 00	110 10	87 80
	Agosto	449 70	447 50	451 40	358 40	102 00	101 90	102 20	81 10	399 30	441 30	370 00	90 50	100 20	83 70
	Septiembre	481 70	472 80	488 70	388 50	107 90	106 40	109 10	86 70	413 60	439 50	395 50	92 50	98 60	88 20
	Octubre	491 10	480 70	499 30	404 70	108 80	107 20	110 20	89 40	447 20	470 50	431 00	99 00	104 60	95 00
	Noviembre	527 00	534 10	521 50	471 00	115 90	118 20	114 00	103 00	645 80	771 90	557 70	141 90	170 40	121 90
	Diciembre	490 40	448 10	523 30	424 20	107 10	98 50	113 90	92 40	483 90	521 40	457 80	105 60	114 30	99 50
1998 ^p	Enero	507 90	415 80	579 50	467 70	108 80	89 90	123 70	99 90	486 30	472 20	496 30	104 10	101 80	105 80
354 Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón															
1997 ^p	Febrero	554 70	522 60	591 90	598 50	136 00	128 30	145 10	147 00	478 30	441 00	516 70	117 40	108 70	126 50
	Marzo	535 90	501 90	575 20	624 30	129 40	121 10	139 20	151 30	456 70	417 80	496 70	110 40	101 20	120 00
	Abril	553 80	511 70	602 70	573 00	131 60	121 50	143 50	136 70	476 40	424 20	530 50	113 30	101 10	126 10
	Mayo	547 60	513 90	586 70	591 70	128 00	120 20	137 30	138 50	473 30	435 00	512 70	110 80	102 10	119 70
	Junio	587 10	575 60	600 30	678 50	135 60	133 10	138 50	156 90	501 40	478 80	524 00	115 90	111 20	120 70
	Julio	577 70	562 10	595 80	543 30	132 20	129 10	135 90	123 90	508 10	474 10	542 70	116 40	109 40	123 60
	Agosto	592 50	610 70	571 00	563 30	134 10	138 80	128 70	126 90	502 50	503 60	499 60	113 80	114 90	112 40
	Septiembre	587 30	610 80	559 70	528 10	131 20	137 20	124 40	117 50	475 10	461 70	487 80	106 20	104 20	108 20
	Octubre	583 20	622 80	536 80	507 40	129 10	138 70	118 00	111 50	463 60	478 90	445 70	102 70	107 10	97 80
	Noviembre	583 10	629 00	529 40	554 70	128 00	139 00	115 30	120 90	490 80	495 70	483 90	107 80	110 00	105 20
	Diciembre	568 60	619 00	509 60	568 80	124 10	135 90	110 40	123 50	462 60	372 00	557 90	100 80	82 00	120 60
1998 ^p	Enero	620 10	652 40	582 10	467 60	132 90	140 80	123 70	99 40	503 30	499 70	505 50	107 90	108 30	107 20
355 Fabricación de productos de caucho															
1997 ^p	Febrero	567 00	681 30	506 20	515 70	139 70	167 60	124 60	127 10	602 40	638 90	583 00	148 20	157 10	143 40
	Marzo	581 90	677 60	531 00	615 50	141 20	163 80	129 10	149 70	629 70	629 00	630 40	152 70	152 00	153 00
	Abril	583 80	678 60	533 40	516 30	139 40	161 40	127 60	123 70	615 10	668 70	586 50	146 70	159 00	140 10
	Mayo	600 00	743 10	523 80	497 40	140 90	174 10	123 10	117 00	689 00	803 30	627 90	161 70	188 20	147 40
	Junio	604 60	753 10	525 60	580 90	140 20	174 60	121 80	134 70	700 40	840 50	625 40	162 30	194 80	144 70
	Julio	629 40	797 10	540 00	488 40	144 70	183 60	123 70	111 90	691 40	795 30	635 80	158 70	183 10	145 50
	Agosto	617 70	779 20	531 60	517 60	140 30	177 50	120 30	117 30	698 70	776 70	657 10	158 50	176 80	148 60
	Septiembre	639 40	782 60	563 10	520 10	143 30	176 20	125 70	116 10	707 50	807 70	653 90	158 40	181 80	145 80
	Octubre	646 20	790 10	569 50	536 30	143 40	176 30	125 70	118 50	639 70	842 50	531 00	141 90	188 00	117 00
	Noviembre	661 10	777 60	599 10	583 70	145 40	172 20	131 00	127 60	707 60	923 00	592 10	155 70	204 40	129 30
	Diciembre	570 40	706 20	498 10	659 20	124 80	155 40	108 40	143 50	580 70	725 60	503 00	127 00	159 60	109 30
1998 ^p	Enero	520 00	576 90	489 80	607 20	111 60	124 70	104 50	129 50	488 80	591 20	433 90	104 90	127 80	92 50

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)													
Años y meses		Salarios promedio								Prestaciones promedio					
		Nominal				Real				Nominal			Real		
		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
Mes	Horas trabajada			Mes	Horas trabajada										
356 Fabricación de productos plásticos															
1997 ^P	Febrero	519 70	634 40	449 60	451 40	127 90	155 70	110 80	111 10	469 40	544 60	422 10	115 60	133 70	104 10
	Marzo	519 00	638 90	445 90	480 00	125 90	154 10	108 40	116 70	459 60	538 10	410 10	111 50	129 80	99 90
	Abril	525 30	638 40	456 20	432 30	125 40	151 50	109 20	103 50	482 80	543 40	444 60	115 30	129 00	106 60
	Mayo	546 70	657 40	479 10	465 40	128 30	153 70	112 60	109 50	496 90	586 30	440 70	116 70	137 10	103 80
	Junio	548 30	662 40	478 70	506 20	127 10	153 20	111 00	117 50	505 40	596 80	447 80	117 30	138 00	104 00
	Julio	547 40	655 40	481 40	434 90	125 70	150 50	110 40	99 50	487 10	552 30	446 00	112 00	126 90	102 40
	Agosto	548 80	652 50	485 40	478 90	124 60	148 20	109 90	108 30	492 10	563 30	447 30	111 80	128 00	101 40
	Septiembre	551 70	659 80	485 70	450 00	123 60	148 20	108 50	100 30	505 40	578 40	459 40	113 30	129 90	102 70
	Octubre	565 60	672 30	500 40	458 30	125 50	149 70	110 50	101 10	489 50	546 40	453 60	108 60	121 60	100 30
	Noviembre	571 90	662 90	516 30	513 70	125 80	146 50	113 00	112 30	515 20	570 10	480 50	113 40	126 00	105 30
	Diciembre	554 40	694 20	469 00	546 50	121 30	152 40	102 10	119 10	534 90	659 90	456 20	117 10	144 90	99 50
1998 ^P	Enero	542 00	647 50	477 60	501 20	116 40	139 70	102 00	107 10	483 90	550 70	441 80	104 00	118 80	94 50
361 Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana															
1997 ^P	Febrero	495 10	559 30	470 30	482 00	121 90	137 80	115 80	118 60	399 10	441 00	383 10	98 40	108 80	94 40
	Marzo	505 50	580 20	476 70	506 70	122 70	140 50	115 90	123 10	403 00	440 90	388 40	97 90	106 90	94 50
	Abril	470 90	575 50	430 70	426 40	112 50	137 10	103 00	101 70	378 90	445 20	353 60	90 60	106 20	84 70
	Mayo	510 20	564 00	489 50	512 90	119 80	132 30	115 00	120 40	413 50	458 40	396 30	97 20	107 70	93 20
	Junio	506 00	547 00	490 10	547 10	117 30	127 00	113 60	126 80	414 30	433 30	407 00	96 20	100 70	94 40
	Julio	495 00	546 60	475 10	467 80	113 70	126 00	108 80	107 00	404 50	434 10	393 20	93 00	100 20	90 20
	Agosto	530 80	604 20	502 50	536 60	120 50	137 80	113 70	121 60	438 90	462 20	430 00	99 70	105 60	97 40
	Septiembre	519 30	607 60	485 30	488 50	116 30	137 00	108 30	108 90	431 40	464 20	418 80	96 70	104 80	93 60
	Octubre	539 00	632 10	503 20	504 90	119 50	141 30	111 00	111 50	434 40	494 10	411 60	96 40	110 60	90 90
	Noviembre	590 70	659 80	564 10	580 00	129 80	146 30	123 30	126 80	477 40	491 50	472 00	104 90	109 20	103 30
	Diciembre	539 10	628 70	504 50	513 40	117 80	138 50	109 80	111 50	381 50	364 30	388 00	83 40	80 40	84 50
1998 ^P	Enero	545 30	611 80	519 60	541 30	116 90	132 50	110 90	115 60	434 50	429 00	436 50	93 20	93 00	93 30
362 Fabricación de vidrio y productos de vidrio															
1997 ^P	Febrero	501 40	578 20	468 10	489 10	123 30	141 80	115 20	120 40	507 40	549 70	489 30	124 90	135 00	120 60
	Marzo	539 90	577 10	523 80	538 80	130 90	139 10	127 20	131 00	563 90	559 30	565 90	136 80	135 00	137 60
	Abril	504 80	573 50	475 00	455 70	120 40	136 00	113 50	109 00	515 10	562 70	494 80	123 00	133 60	118 40
	Mayo	563 00	589 90	551 40	526 50	132 00	137 80	129 50	123 70	576 70	569 80	579 60	135 40	133 30	136 30
	Junio	546 50	605 10	521 10	583 50	126 50	139 80	120 70	135 10	542 90	562 90	534 40	125 80	130 20	123 90
	Julio	544 80	598 30	521 60	492 60	124 90	137 40	119 40	112 90	545 90	555 30	541 90	125 30	127 60	124 20
	Agosto	552 50	601 70	531 10	530 40	125 20	136 60	120 10	119 90	580 20	580 60	580 10	131 60	132 00	131 40
	Septiembre	538 10	612 90	505 60	485 60	120 30	137 60	112 80	108 20	548 40	585 60	532 50	122 70	131 60	118 90
	Octubre	559 90	624 60	531 90	504 30	123 90	139 00	117 30	111 20	565 30	582 80	557 80	125 20	129 80	123 20
	Noviembre	579 70	628 30	558 60	575 50	127 20	138 70	122 10	125 70	600 10	599 30	600 50	131 70	132 50	131 40
	Diciembre	615 60	565 70	637 40	643 40	134 20	124 10	138 60	139 90	715 50	609 30	760 90	156 00	133 80	165 70
1998 ^P	Enero	596 30	648 10	573 80	595 00	127 70	139 70	122 40	126 80	636 50	638 60	635 60	136 40	137 80	135 80

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)														
		Salarios promedio								Prestaciones promedio						
		Nominal				Real				Nominal			Real			
				Obreros				Obreros						Obreros		
Años y meses		Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Mes	Hora trabajada	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	
369 Fabricación de otros productos minerales no metálicos																
1997 P	Febrero	509 70	578 40	470 10	490 30	125 50	142 30	115 80	120 90	431 50	417 60	439 80	106 40	102 80	108 60	
	Marzo	527 50	582 20	496 00	535 40	128 00	140 70	120 60	130 20	446 50	419 50	462 80	108 50	101 50	112 80	
	Abril	524 20	592 20	485 00	472 20	125 20	140 90	116 00	112 70	442 60	428 90	450 90	105 90	102 20	108 10	
	Mayo	547 10	597 40	518 20	511 80	128 50	140 00	121 80	120 10	471 40	433 70	494 20	110 90	101 70	116 40	
	Junio	521 70	586 00	484 60	537 70	121 00	135 80	112 30	124 70	441 50	419 00	455 00	102 50	97 20	105 70	
	Julio	533 90	587 10	503 30	464 90	122 60	135 20	115 30	106 50	452 70	412 50	477 10	104 10	95 10	109 60	
	Agosto	531 60	582 20	502 50	512 60	120 70	132 60	113 80	115 80	439 90	411 60	457 00	100 00	93 80	103 70	
	Septiembre	530 50	596 70	492 30	475 00	118 90	134 30	109 90	106 10	436 00	412 10	450 40	97 80	92 90	100 80	
	Octubre	560 40	612 00	530 70	496 00	124 30	136 60	117 10	109 60	478 60	428 40	508 90	106 20	95 70	112 60	
	Noviembre	551 80	609 70	518 30	553 30	121 30	135 00	113 40	120 90	469 00	425 90	495 10	103 20	94 40	108 60	
	Diciembre	545 60	626 10	499 20	524 20	119 30	137 80	108 60	113 90	455 30	450 20	458 40	99 70	99 10	100 00	
1998 P	Enero	598 10	625 70	582 20	605 60	128 30	135 30	124 30	129 00	508 60	441 40	549 30	109 20	95 60	117 60	
	371 Industrias básicas de hierro y acero															
	1997 P	Febrero	503 70	562 90	459 30	488 50	123 40	137 90	112 50	119 70	310 50	324 20	300 80	76 10	79 40	73 70
		Marzo	537 70	589 70	498 70	535 80	129 80	142 00	120 60	129 70	295 10	301 40	290 60	71 20	72 60	70 30
		Abril	542 40	611 00	490 90	494 80	128 80	144 80	116 80	117 70	327 80	314 80	337 00	77 90	74 60	80 20
		Mayo	555 70	627 40	501 90	505 70	129 80	146 50	117 30	118 30	336 70	315 20	352 00	78 60	73 60	82 30
		Junio	559 20	614 60	517 60	560 30	129 00	141 90	119 30	129 10	336 60	314 50	352 20	77 60	72 60	81 20
		Julio	556 70	628 20	503 00	487 50	127 30	144 10	114 60	111 30	330 60	319 20	338 70	75 50	73 20	77 20
		Agosto	581 10	650 20	529 40	543 10	131 40	147 50	119 20	122 40	340 50	324 20	352 10	76 90	73 60	79 30
		Septiembre	570 80	653 40	508 80	495 90	127 40	146 50	112 90	110 10	333 20	326 00	338 40	74 30	73 10	75 10
		Octubre	584 20	663 60	524 60	506 90	129 10	147 50	115 20	111 30	339 80	327 50	348 50	75 00	72 80	76 50
Noviembre		594 90	677 20	533 10	576 90	130 30	149 40	116 00	125 60	348 40	334 50	358 30	76 20	73 80	77 90	
Diciembre		573 10	665 50	503 80	538 20	124 90	145 90	109 00	116 50	358 40	343 70	368 70	77 90	75 30	79 80	
1998 P	Enero	590 70	674 60	527 70	568 50	126 40	145 30	112 00	120 60	336 90	322 20	347 30	71 90	69 40	73 70	
	372 Industrias básicas de metales no ferrosos															
	1997 P	Febrero	477 60	666 10	344 40	359 80	117 90	163 80	85 10	88 80	394 90	490 40	329 00	97 50	120 70	81 20
		Marzo	514 40	724 20	366 10	413 90	125 00	175 00	89 30	100 80	415 90	522 80	342 10	101 10	126 50	83 40
		Abril	531 10	753 00	374 40	378 30	127 10	179 10	89 80	90 80	433 10	542 70	357 40	103 60	129 20	85 70
		Mayo	520 40	739 70	365 40	368 40	122 50	173 30	86 10	86 80	417 30	530 50	339 10	98 20	124 40	79 90
		Junio	519 60	765 40	345 90	416 30	120 90	177 40	80 40	96 80	447 10	552 50	374 30	103 90	128 20	87 00
		Julio	507 30	755 00	332 20	351 70	117 00	173 80	76 40	80 80	420 30	559 50	324 20	96 90	129 00	74 50
		Agosto	577 50	767 30	443 50	464 90	131 60	174 70	100 70	105 40	483 20	565 50	426 50	110 00	128 90	96 80
		Septiembre	586 30	816 20	424 00	450 00	131 90	183 70	94 90	100 80	498 80	607 40	423 90	112 10	136 80	94 90
		Octubre	584 50	788 90	440 10	434 80	130 20	176 00	97 40	96 30	494 30	584 80	431 90	110 00	130 60	95 60
Noviembre		538 40	764 00	379 00	447 70	119 00	169 10	83 10	98 30	443 40	563 30	360 70	97 90	124 90	79 10	
Diciembre		468 90	684 30	316 70	406 30	103 10	150 50	69 10	88 50	388 40	502 80	309 40	85 30	110 70	67 50	
1998 P	Enero	500 20	767 50	311 10	348 00	108 10	165 90	66 60	74 50	401 20	565 20	287 90	86 60	122 30	61 60	

1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)													
Años y meses		Salarios promedio								Prestaciones promedio					
		Nominal				Real				Nominal			Real		
		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
Mes	Hora trabajada			Mes	Hora trabajada										
381 Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo															
1997 ^P	Febrero	462 80	488 10	446 90	452 90	113 80	119 90	109 90	111 40	496 60	513 00	486 00	122 20	126 20	119 70
	Marzo	472 70	513 60	447 00	453 90	114 50	124 00	108 50	110 10	507 60	530 90	492 80	123 10	128 30	119 80
	Abril	479 60	519 50	454 60	426 50	114 30	123 40	108 60	102 00	527 40	551 00	512 40	125 90	131 10	122 60
	Mayo	484 00	524 30	458 70	445 50	113 50	122 70	107 60	104 40	534 40	560 10	518 00	125 50	131 20	121 70
	Junio	482 80	504 70	469 10	494 20	111 80	116 80	108 60	114 20	521 10	524 70	518 80	120 80	121 60	120 30
	Julio	483 90	502 60	472 10	416 10	110 90	115 60	108 00	95 00	521 80	531 30	515 70	119 80	122 30	118 20
	Agosto	476 80	497 90	463 60	464 60	108 10	113 20	104 80	104 80	514 60	526 70	506 90	116 80	119 90	114 80
	Septiembre	482 80	499 40	472 50	435 40	108 00	112 30	105 30	97 10	525 40	529 30	522 80	117 70	119 10	116 70
	Octubre	496 70	517 30	483 80	442 80	110 00	115 30	106 60	97 50	538 10	542 00	535 60	119 30	120 90	118 20
	Noviembre	516 30	532 60	506 10	514 40	113 30	117 80	110 50	112 20	556 90	560 00	554 90	122 40	124 00	121 40
Diciembre	445 40	464 90	433 20	504 00	97 20	102 20	94 10	109 30	493 80	475 90	505 30	107 90	104 70	109 90	
1998 ^P	Enero	469 80	492 80	455 40	506 20	100 70	106 40	97 10	107 70	522 70	527 00	520 00	112 20	114 00	111 00
382 Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica															
1997 ^P	Febrero	469 70	545 00	424 70	433 30	115 60	134 10	104 50	106 60	432 10	456 30	417 80	106 30	112 30	102 80
	Marzo	512 40	582 80	470 30	498 00	124 20	140 90	114 20	120 90	465 10	493 80	448 00	112 80	119 40	108 90
	Abril	515 40	579 80	476 90	441 70	123 00	138 00	114 00	105 40	466 50	496 40	448 90	111 30	118 10	107 30
	Mayo	533 60	620 40	481 80	470 10	125 20	145 40	113 10	110 40	493 30	528 50	472 40	115 80	123 90	111 00
	Junio	525 90	620 70	469 30	510 00	121 90	143 90	108 60	118 00	494 50	543 80	465 30	114 60	126 10	107 80
	Julio	531 90	628 70	474 20	432 40	122 10	144 80	108 50	99 00	501 80	546 30	475 40	115 20	125 80	108 90
	Agosto	535 80	621 50	484 60	490 60	121 60	141 60	109 60	110 80	484 30	538 60	452 10	109 90	122 70	102 30
	Septiembre	543 20	651 30	478 70	449 00	121 70	146 60	106 70	99 90	498 70	556 30	464 70	111 70	125 30	103 70
	Octubre	553 30	651 30	494 80	452 70	122 70	145 40	109 10	99 90	506 70	558 30	476 20	112 30	124 60	105 00
	Noviembre	549 80	656 00	486 40	505 60	120 90	145 30	106 30	110 40	501 40	560 90	466 20	110 30	124 30	101 90
Diciembre	501 90	609 40	437 60	507 00	109 80	134 10	95 10	110 00	517 20	549 00	498 50	113 00	120 80	108 40	
1998 ^P	Enero	480 60	591 60	414 30	477 40	103 20	128 00	88 30	101 60	435 40	510 60	390 90	93 50	110 40	83 40
383 Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos															
1997 ^P	Febrero	508 30	526 10	490 90	473 80	124 90	129 40	120 50	116 30	419 90	418 70	420 80	103 30	103 10	103 50
	Marzo	584 10	559 60	607 70	612 20	141 40	135 30	147 30	148 40	466 40	438 60	492 30	113 10	106 10	119 60
	Abril	586 20	584 50	587 80	526 10	139 60	139 00	140 20	125 40	457 50	448 00	466 30	109 10	106 70	111 50
	Mayo	567 70	582 80	553 00	510 90	133 00	136 50	129 60	119 60	449 30	430 10	467 20	105 40	100 90	109 70
	Junio	574 70	597 70	552 40	564 10	133 00	138 50	127 60	130 40	453 80	441 00	465 70	105 20	102 30	107 90
	Julio	561 30	580 20	542 80	465 70	128 80	133 60	124 00	106 30	445 00	433 70	455 40	102 20	99 90	104 30
	Agosto	565 80	575 30	556 40	526 80	128 30	131 00	125 60	118 90	448 30	435 50	460 10	101 70	99 30	104 10
	Septiembre	568 40	600 70	536 90	481 30	127 30	135 20	119 50	107 00	442 70	443 00	442 40	99 20	99 80	98 70
	Octubre	597 10	598 30	595 90	526 30	132 30	133 50	131 10	116 00	460 70	439 40	480 50	102 20	98 10	106 00
	Noviembre	582 20	606 70	558 30	568 90	128 00	134 40	121 70	123 90	446 70	442 10	451 00	98 30	98 00	98 60
Diciembre	525 30	529 20	521 50	573 00	114 80	116 40	113 10	124 30	368 80	351 20	385 10	80 60	77 30	83 70	
1998 ^P	Enero	453 50	478 90	428 80	492 90	97 30	103 60	91 30	104 80	358 40	344 10	371 70	76 90	74 50	79 30

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p**

Años y meses		Salarios promedio								Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusion)					
		Nominal				Real				Nominal			Real		
		Total	Emplea dos	Obreros		Total	Emplea dos	Obreros		Total	Emplea dos	Obreros	Total	Emplea dos	Obreros
				Mes	Hora tra bajada			Mes	Hora tra bajada						
384 Construccíon de equipo y material de transporte															
1997 P	Febrero	446 70	449 00	445 00	470 70	109 90	110 40	109 50	115 90	388 40	379 30	394 80	95 80	93 50	97 40
	Marzo	483 50	500 10	472 20	528 00	117 20	120 90	114 70	128 30	406 90	407 60	406 30	98 90	98 70	99 00
	Abnrl	491 10	501 80	483 90	459 60	117 10	119 30	115 60	109 90	408 10	400 80	413 10	97 60	95 60	99 00
	Mayo	514 70	527 00	506 30	496 10	120 70	123 40	118 90	116 50	423 90	419 90	426 70	99 70	98 60	100 50
	Junio	527 50	545 40	515 40	541 30	122 20	126 40	119 30	125 30	464 20	464 30	464 10	107 80	107 80	107 80
	Julio	522 50	543 40	508 40	450 90	119 90	125 10	116 40	103 20	449 10	464 60	438 00	103 30	107 20	100 60
	Agosto	529 70	540 10	522 60	551 60	120 10	123 00	118 20	124 70	455 30	461 80	450 70	103 50	105 40	102 20
	Septiembre	463 60	474 70	456 10	485 20	103 80	106 80	101 70	108 40	429 90	436 10	425 40	96 50	98 40	95 10
	Octubre	579 60	585 20	575 80	505 80	128 40	130 50	127 00	111 70	468 70	470 30	467 50	104 10	105 20	103 40
	Noviembre	579 00	576 40	580 60	600 60	127 20	127 60	126 90	131 40	466 60	459 00	471 90	102 80	101 90	103 40
	Diciembre	558 10	549 60	563 80	640 20	121 90	120 90	122 50	139 20	501 00	521 70	486 30	109 80	115 00	106 00
1998 P	Enero	506 40	537 00	485 70	535 60	108 60	116 10	103 60	114 40	416 90	452 30	391 60	89 70	98 00	83 80
385 Fabricacíon de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotográficos e instrumentos de óptica															
1997 P	Febrero	575 30	653 60	481 60	496 60	141 20	160 10	118 30	122 10	502 60	571 60	418 40	123 50	140 10	102 90
	Marzo	586 50	660 40	498 10	533 90	141 70	158 90	120 80	129 40	512 70	558 70	456 60	124 00	134 60	110 90
	Abnrl	593 30	670 90	500 30	489 00	141 00	158 90	119 40	116 60	532 70	597 90	453 20	126 80	141 80	108 30
	Mayo	605 30	672 60	524 90	523 40	141 60	156 90	123 00	122 50	533 40	572 00	486 50	124 90	133 60	114 20
	Junio	592 90	665 80	505 70	532 50	137 10	153 60	116 90	123 00	522 10	567 50	466 70	120 80	131 10	108 00
	Julio	593 30	662 00	511 10	470 20	136 00	151 80	116 80	107 20	521 80	561 20	473 70	119 70	128 80	108 40
	Agosto	597 50	680 30	498 30	506 00	135 40	154 30	112 50	114 00	529 30	577 50	470 60	120 10	131 10	106 40
	Septiembre	612 50	682 40	528 90	501 20	137 00	152 90	117 80	111 50	545 40	582 90	499 80	122 10	130 80	111 40
	Octubre	624 20	689 20	546 30	511 10	138 30	153 10	120 30	112 30	548 80	577 90	513 30	121 70	128 50	113 20
	Noviembre	620 00	681 30	546 70	564 90	136 20	150 20	119 30	123 00	543 40	568 80	512 50	119 50	125 60	112 00
	Diciembre	518 80	562 50	466 60	503 50	113 30	123 20	101 30	109 40	541 70	538 60	545 60	118 30	118 10	118 60
1998 P	Enero	606 80	688 40	509 10	681 20	130 20	148 20	108 40	145 10	586 40	633 30	529 30	125 90	136 50	112 90
390 Otras industrias manufactureras															
1997 P	Febrero	501 90	611 90	429 10	425 80	123 60	150 60	105 60	104 70	469 40	515 60	438 40	115 60	127 10	107 90
	Marzo	503 70	613 00	431 40	489 90	122 20	148 20	104 80	119 10	472 20	519 30	440 70	114 60	125 80	107 00
	Abnrl	509 90	621 10	436 50	412 80	121 70	147 80	104 30	98 70	476 70	553 10	425 70	113 90	131 90	101 70
	Mayo	520 80	620 80	454 70	440 20	122 30	145 50	106 80	103 40	501 30	563 50	459 60	117 70	132 30	107 90
	Junio	513 80	612 80	448 30	496 10	119 10	142 10	103 80	114 80	485 50	546 30	444 90	112 60	126 90	103 00
	Julio	526 60	637 50	453 30	424 40	121 00	146 80	103 80	97 00	515 50	589 50	466 00	118 50	136 00	106 70
	Agosto	524 00	637 00	449 30	460 50	119 00	145 10	101 60	104 20	510 90	584 50	461 70	116 10	133 40	104 40
	Septiembre	538 50	655 70	461 00	428 60	120 80	147 70	102 80	95 80	516 10	600 10	459 90	115 80	135 40	102 60
	Octubre	542 40	646 00	473 90	443 00	120 40	144 20	104 50	97 90	531 40	596 90	487 50	118 00	133 50	107 50
	Noviembre	541 80	650 50	470 00	504 50	119 30	144 10	102 70	110 20	542 30	609 90	497 00	119 40	135 40	108 60
	Diciembre	492 10	595 20	424 00	494 10	107 70	131 00	92 20	107 60	661 50	867 50	523 80	145 00	191 30	113 90
1998P	Enero	492 70	608 60	416 20	499 50	105 90	131 60	88 80	106 80	484 80	564 90	431 10	104 20	122 40	92 00

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

1 4 11 Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera
Total nacional
1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

		Base promedio mensual 1990 = 100 0										
Anos y meses		Remuneracion promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales				
		Nominal			Real			Nominal		Real		
		Total	Emplea dos	Obreros	Total	Emplea dos	Obreros	Emplea dos	Obreros	Emplea dos	Obreros	
Total nacional												
1997 ^P	Febrero	464 70	507 60	434 30	114 40	124 80	106 90	496 70	457 50	122 80	112 90	
	Marzo	478 00	521 20	447 30	115 90	126 00	108 70	489 10	463 70	118 80	113 00	
	Abnl	489 20	534 70	457 00	116 70	127 20	109 20	515 10	474 80	123 10	113 90	
	Mayo	509 60	555 00	477 30	119 60	130 00	112 10	519 50	491 20	122 30	115 70	
	Junio	506 70	550 70	475 40	117 40	127 60	110 10	536 60	494 10	125 00	114 80	
	Julio	508 00	551 90	476 80	116 60	127 10	109 20	537 80	491 20	124 40	112 80	
	Agosto	513 80	558 50	482 10	116 60	127 20	109 10	537 20	477 40	122 90	108 30	
	Septiembre	514 20	563 50	479 20	115 20	126 80	106 90	548 70	478 10	124 10	107 00	
	Octubre	527 70	575 50	493 90	117 00	128 40	108 90	545 20	493 50	122 20	109 20	
	Noviembre	542 10	590 70	507 60	119 20	130 80	110 90	544 80	498 90	121 20	109 40	
	Diciembre	528 90	578 40	493 80	115 60	127 20	107 40	591 10	493 90	130 70	107 70	
1998 ^P	Enero	514 50	555 90	485 10	110 40	120 20	103 50	555 70	491 70	120 70	105 20	
	Total nacional sin trilla de cafe											
	1997 ^P	Febrero	464 40	507 50	433 80	114 30	124 80	106 80	496 50	452 90	122 70	112 00
		Marzo	477 80	521 20	447 10	115 80	126 00	108 60	488 90	460 80	118 80	112 40
		Abnl	489 00	534 70	456 50	116 70	127 20	109 10	514 90	471 10	123 10	113 10
		Mayo	509 30	555 10	476 70	119 50	130 00	111 90	519 30	485 80	122 30	114 60
		Junio	506 40	550 80	474 90	117 40	127 60	110 00	536 50	492 50	124 90	114 60
		Julio	507 70	552 00	476 30	116 60	127 10	109 10	537 70	489 20	124 40	112 50
		Agosto	513 80	558 70	481 90	116 60	127 20	109 00	537 10	482 50	122 90	109 60
		Septiembre	514 30	563 70	479 20	115 20	126 90	106 90	548 60	480 10	124 10	107 60
		Octubre	527 70	575 60	493 70	117 00	128 40	108 90	545 10	496 30	122 20	110 00
Noviembre		542 00	590 90	507 40	119 20	130 80	110 90	544 70	501 40	121 20	110 10	
Diciembre		528 40	578 30	493 00	115 50	127 20	107 20	591 00	495 20	130 70	108 20	
1998 ^P	Enero	514 10	555 60	484 70	110 40	120 10	103 40	555 50	490 80	120 70	105 20	

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

1 4 11A Indices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

		Base promedio mensual 1990 = 100 0									
Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneracion promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Emplea dos	Obreros	Total	Emplea dos	Obreros	Emplea dos	Obreros	Emplea dos	Obreros
311 312 Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas											
1997 ^P	Febrero	474 50	529 30	434 40	116 80	130 20	106 90	442 20	457 30	110 00	111 60
	Marzo	473 80	520 50	439 70	114 90	125 80	106 80	411 40	438 00	100 60	105 50
	Abril	482 00	534 60	443 60	115 00	127 20	106 00	511 90	465 10	123 20	110 20
	Mayo	495 00	545 20	458 20	116 10	127 80	107 50	477 30	489 40	113 10	113 90
	Junio	497 10	556 60	453 60	115 20	129 00	105 00	509 20	458 80	119 40	105 40
	Julio	480 80	529 50	445 20	110 40	121 90	101 90	483 80	476 50	112 70	108 20
	Agosto	507 60	572 50	460 10	115 20	130 40	104 00	455 90	420 30	105 00	94 30
	Septiembre	496 20	566 00	445 20	111 20	127 40	99 20	450 40	441 30	102 50	97 60
	Octubre	516 20	589 70	462 40	114 50	131 60	101 90	475 80	445 10	107 40	97 30
	Noviembre	549 50	623 60	495 30	120 90	138 10	108 20	488 40	445 40	109 40	96 50
	Diciembre	527 40	605 90	470 00	115 40	133 30	102 10	646 60	486 20	143 90	104 80
1998 ^P	Enero	526 10	582 80	484 70	113 00	126 00	103 30	506 70	495 80	110 80	104 90
311 312 A Trilla de café											
1997 ^P	Febrero	549 00	515 80	571 10	134 20	126 10	139 50	782 20	536 60	192 10	129 50
	Marzo	511 20	529 00	499 50	123 10	127 10	120 50	782 20	510 40	188 80	121 60
	Abril	559 80	525 40	582 50	132 70	124 30	138 30	782 20	536 40	185 80	125 80
	Mayo	586 00	527 50	624 60	136 60	122 90	145 60	782 20	584 30	183 00	134 60
	Junio	568 80	520 20	601 00	130 90	119 90	138 20	782 80	512 30	181 20	116 40
	Julio	567 80	517 60	601 00	129 40	118 50	136 60	739 40	518 60	170 00	116 50
	Agosto	524 30	502 70	538 70	118 10	113 80	121 00	739 40	364 70	168 20	80 90
	Septiembre	489 80	514 30	473 70	109 00	115 10	104 90	739 40	426 00	166 20	93 20
	Octubre	537 10	554 80	525 60	118 30	123 10	115 10	739 40	424 90	164 80	91 90
	Noviembre	552 70	541 00	560 50	120 60	119 10	121 60	739 40	436 80	163 50	93 70
	Diciembre	656 90	616 00	684 00	142 50	134 70	147 70	739 40	455 20	162 50	97 10
1998 ^P	Enero	607 70	635 70	589 30	129 50	136 60	124 80	771 50	497 50	166 60	104 10
311 312 B Alimentos sin trilla de café											
1997 ^P	Febrero	472 50	529 60	430 60	116 30	130 30	105 90	441 20	420 30	109 80	103 30
	Marzo	472 80	520 30	438 00	114 60	125 80	106 40	410 30	404 20	100 30	98 10
	Abril	479 90	534 80	439 70	114 50	127 30	105 10	511 10	431 60	123 00	103 00
	Mayo	492 50	545 60	453 50	115 60	127 90	106 50	476 50	445 40	112 90	104 50
	Junio	495 20	557 50	449 50	114 80	129 30	104 10	508 50	433 00	119 20	100 20
	Julio	478 50	529 80	440 80	109 90	122 00	100 90	483 10	455 70	112 50	104 20
	Agosto	507 10	574 20	457 90	115 10	130 80	103 50	455 10	442 10	104 80	99 90
	Septiembre	496 40	567 20	444 40	111 30	127 70	99 10	449 60	445 50	102 40	99 30
	Octubre	515 60	590 50	460 60	114 40	131 80	101 50	475 00	451 40	107 20	99 40
	Noviembre	549 40	625 70	493 50	120 90	138 60	107 80	487 80	446 60	109 30	97 50
	Diciembre	523 90	605 60	464 00	114 60	133 30	100 80	646 40	496 90	143 90	107 90
1998 ^P	Enero	523 90	581 50	481 70	112 50	125 80	102 70	505 90	492 40	110 70	104 90

1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
313 Industria de bebidas											
1997 ^P	Febrero	517 00	524 30	509 90	126 70	128 40	125 00	509 90	492 50	125 70	122 70
	Marzo	515 90	552 40	480 60	124 50	133 00	116 30	494 20	521 30	119 80	128 20
	Abril	530 20	578 20	483 80	126 00	137 00	115 20	499 70	565 70	119 20	136 90
	Mayo	542 10	591 60	494 20	126 70	138 10	115 60	509 70	573 80	119 70	136 40
	Junio	535 90	591 00	482 50	123 70	136 40	111 30	548 00	584 00	127 30	137 00
	Julio	560 90	613 00	510 40	128 40	140 60	116 40	591 20	605 10	136 50	140 30
	Agosto	569 40	613 00	527 20	128 80	139 00	118 80	593 40	625 80	135 50	143 40
	Septiembre	565 20	605 60	526 10	126 20	135 80	116 90	551 80	595 20	124 50	134 40
	Octubre	582 50	619 20	547 00	128 80	137 60	120 20	554 00	589 80	123 90	131 70
	Noviembre	575 80	618 80	534 20	126 30	136 50	116 30	531 30	606 70	118 00	134 30
	Diciembre	621 40	654 70	589 20	135 40	143 50	127 60	560 50	601 50	123 60	132 40
1998 ^P	Enero	662 30	690 80	634 70	141 70	148 80	134 90	595 40	704 60	129 10	152 20
314 Industria del tabaco											
1997 ^P	Febrero	481 30	484 20	479 10	118 90	119 60	118 50	0 00	608 20	0 00	149 70
	Marzo	529 70	511 00	544 70	129 00	124 00	133 00	0 00	759 80	0 00	184 60
	Abril	511 70	516 10	508 40	122 60	123 30	122 10	0 00	1193 70	0 00	285 40
	Mayo	545 30	533 30	554 90	128 50	125 40	130 90	0 00	676 70	0 00	158 90
	Junio	533 50	536 40	531 40	124 20	124 80	123 70	0 00	519 70	0 00	120 40
	Julio	567 30	604 20	538 20	130 90	139 70	123 80	115 20	651 00	26 80	149 10
	Agosto	589 00	609 60	572 90	134 30	139 40	130 20	350 40	726 90	80 50	164 50
	Septiembre	587 40	609 00	570 40	132 20	137 60	127 90	559 60	720 40	127 10	160 70
	Octubre	599 10	612 00	589 00	133 40	137 10	130 50	541 60	701 90	122 00	154 80
	Noviembre	582 00	601 30	566 80	128 60	133 70	124 50	385 40	726 70	86 10	158 80
	Diciembre	690 30	714 70	671 20	151 60	157 90	146 70	432 60	939 90	96 10	204 40
1998 ^P	Enero	484 90	508 70	466 20	104 60	110 50	99 90	423 80	864 10	92 50	184 30
321 Fabricación de textiles											
1997 ^P	Febrero	440 90	535 50	401 10	108 70	132 20	98 70	531 00	576 60	132 30	142 20
	Marzo	445 80	538 00	407 00	108 30	130 50	98 90	540 30	587 00	132 20	142 90
	Abril	475 70	569 30	436 30	113 70	135 90	104 30	520 60	623 00	125 40	149 30
	Mayo	486 00	573 30	449 20	114 20	134 80	105 50	528 20	629 80	125 30	148 20
	Junio	473 20	546 20	442 40	109 80	127 10	102 50	538 90	626 50	126 50	145 40
	Julio	483 90	558 40	452 50	111 20	129 00	103 70	557 30	637 90	129 90	146 40
	Agosto	475 50	550 50	443 90	108 00	125 80	100 50	574 80	626 90	132 50	142 10
	Septiembre	484 00	571 60	447 20	108 50	129 10	99 80	554 80	625 60	126 40	139 80
	Octubre	484 50	568 10	449 30	107 50	127 20	99 10	570 00	641 90	128 80	141 90
	Noviembre	501 80	590 00	464 70	110 40	131 10	101 60	522 90	654 00	117 30	143 30
	Diciembre	480 30	562 10	445 80	105 00	124 10	97 00	465 40	592 10	103 70	129 00
1998 ^P	Enero	434 20	508 20	403 00	93 20	110 30	86 00	463 60	571 50	101 50	122 20

1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)									
		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
Años y meses		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
322 Fabricación de prendas de vestir excepto calzado											
1997 ^P	Febrero	464 40	571 10	428 50	114 50	140 50	105 60	447 00	458 50	109 90	113 60
	Marzo	474 30	564 10	444 00	115 20	136 40	108 10	487 40	502 40	117 80	122 90
	Abril	490 00	586 40	457 60	117 20	139 50	109 60	462 60	511 70	110 00	123 20
	Mayo	491 40	584 80	460 00	115 50	137 00	108 20	446 90	511 80	104 70	121 00
	Junio	500 20	580 40	473 20	116 10	134 50	109 80	505 30	505 60	117 10	117 90
	Julio	514 30	623 20	477 60	118 20	143 50	109 60	508 60	498 10	117 10	114 90
	Agosto	512 60	646 70	467 40	116 40	147 30	105 90	460 00	491 40	104 80	112 00
	Septiembre	524 30	676 50	473 10	117 50	152 30	105 70	453 60	503 90	102 10	113 20
	Octubre	532 90	701 90	475 90	118 20	156 70	105 10	485 40	527 00	108 30	117 00
	Noviembre	543 40	722 10	483 20	119 50	159 90	105 80	478 40	528 00	105 90	116 20
	Diciembre	483 90	686 60	415 50	105 90	151 10	90 50	495 40	498 00	109 00	109 00
1998 ^P	Enero	485 60	637 60	434 40	104 30	137 90	92 80	537 00	552 80	116 10	118 80
323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir											
1997 ^P	Febrero	408 40	462 50	380 60	100 70	113 70	93 90	492 40	443 40	121 20	110 70
	Marzo	412 30	485 50	374 80	100 20	117 30	91 20	485 60	449 60	117 40	110 80
	Abril	430 60	486 20	402 10	102 90	115 60	96 30	476 10	435 50	113 30	105 60
	Mayo	437 40	498 40	406 10	102 80	116 80	95 60	491 50	435 70	115 20	103 80
	Junio	435 30	496 90	403 70	101 00	115 10	93 70	491 60	446 00	114 00	104 80
	Julio	454 50	504 50	428 80	104 50	116 10	98 40	511 10	461 10	117 70	107 10
	Agosto	460 10	517 70	430 60	104 60	117 90	97 60	480 50	459 60	109 50	105 50
	Septiembre	457 60	517 10	427 00	102 60	116 40	95 50	487 50	471 20	109 80	106 60
	Octubre	453 60	523 90	417 50	100 70	116 90	92 30	510 40	465 50	114 00	104 10
	Noviembre	472 90	535 40	440 90	104 10	118 50	96 60	512 40	492 70	113 50	109 20
	Diciembre	462 10	470 00	458 10	101 00	103 40	99 80	542 60	422 10	119 40	93 10
1998 ^P	Enero	427 00	471 90	404 00	91 70	102 00	86 40	449 40	357 00	97 20	77 20
324 Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico											
1997 ^P	Febrero	467 20	574 40	434 70	115 50	141 30	107 60	356 20	470 40	87 90	116 60
	Marzo	465 00	593 10	426 00	113 30	143 40	104 10	349 80	446 00	84 80	109 20
	Abril	468 30	593 70	430 20	112 30	141 30	103 40	376 60	454 30	89 90	109 40
	Mayo	498 80	722 80	430 70	117 60	169 40	101 70	377 40	429 80	88 70	101 70
	Junio	438 10	582 60	394 20	102 00	135 10	91 80	421 50	456 20	98 00	106 50
	Julio	489 80	621 00	449 90	112 90	143 00	103 60	414 70	418 60	95 80	96 60
	Agosto	479 50	635 30	432 20	109 20	144 70	98 30	396 10	447 50	90 50	102 00
	Septiembre	483 90	653 80	432 20	108 80	147 20	96 90	472 00	411 20	106 60	92 40
	Octubre	494 00	638 20	450 20	109 90	142 50	99 80	493 70	436 00	110 50	96 90
	Noviembre	501 40	652 90	455 40	110 60	144 60	100 10	449 90	450 10	100 00	99 10
	Diciembre	494 60	571 00	471 50	108 40	125 70	103 10	408 00	395 50	90 10	86 70
1998 ^P	Enero	472 70	582 20	439 40	101 70	125 90	94 30	425 80	405 50	92 40	87 20

1 4 11A Índices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles											
1997 ^P	Febrero	428 00	439 90	420 80	105 20	108 10	103 40	845 00	343 20	206 90	84 70
	Marzo	443 70	444 90	442 80	107 40	107 50	107 40	784 80	359 70	188 90	87 60
	Abril	463 20	465 70	461 60	110 40	110 70	110 20	675 70	373 30	160 00	89 50
	Mayo	474 10	473 10	474 60	111 10	110 80	111 30	725 20	380 70	169 20	89 60
	Junio	449 70	476 20	433 80	104 10	110 30	100 30	600 20	383 10	138 50	89 00
	Julio	468 10	480 40	460 50	107 30	110 60	105 30	583 60	371 90	133 80	85 40
	Agosto	456 10	479 20	442 20	103 40	109 10	99 90	691 60	369 90	156 80	83 90
	Septiembre	490 80	489 10	491 80	109 70	110 00	109 50	730 40	386 90	163 70	86 50
	Octubre	488 80	487 20	489 70	108 20	108 70	107 90	743 30	443 00	165 10	97 90
	Noviembre	486 40	499 20	478 60	106 70	110 50	104 50	409 40	541 70	90 30	118 70
	Diciembre	475 60	477 70	474 30	103 80	105 10	103 00	462 50	530 90	101 30	115 70
1998 ^P	Enero	428 70	413 40	437 90	91 80	89 40	93 30	468 80	421 10	100 90	90 00
332 Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos											
1997 ^P	Febrero	490 20	522 70	475 80	120 50	128 60	116 90	598 80	418 10	147 50	102 30
	Marzo	502 40	546 60	482 90	121 80	132 20	117 10	616 80	414 50	149 40	100 20
	Abril	545 00	559 40	538 60	130 00	133 10	128 50	712 40	425 00	169 80	101 00
	Mayo	542 90	570 60	530 70	127 30	133 80	124 40	729 90	417 80	171 30	97 60
	Junio	501 90	569 30	472 20	116 20	132 00	109 20	709 60	405 80	164 80	93 50
	Julio	506 80	562 60	482 20	116 20	129 60	110 20	640 10	457 30	147 70	104 10
	Agosto	523 30	592 90	492 60	118 60	135 10	111 30	598 20	438 40	136 50	98 60
	Septiembre	521 10	580 40	494 90	116 50	130 70	110 20	644 50	431 60	145 30	95 70
	Octubre	518 50	569 40	496 00	114 70	127 10	109 20	652 20	417 20	145 80	91 50
	Noviembre	533 80	575 30	515 40	117 10	127 50	112 50	667 70	414 60	148 10	90 10
	Diciembre	485 40	512 50	473 40	105 90	112 80	102 80	462 00	377 30	101 80	81 60
1998 ^P	Enero	463 60	516 80	440 20	99 30	111 80	93 70	437 90	376 60	94 90	79 90
341 Fabricación de papel y productos de papel											
1997 ^P	Febrero	409 60	451 80	387 40	100 80	111 20	95 20	440 20	330 70	108 50	82 30
	Marzo	438 60	482 60	415 30	106 30	116 70	100 80	425 10	359 60	103 00	88 30
	Abril	441 70	487 10	417 80	105 40	115 90	99 80	457 60	356 10	109 10	86 10
	Mayo	463 20	511 50	437 70	108 70	119 90	102 70	425 70	319 30	100 00	75 80
	Junio	480 50	527 70	455 60	111 30	122 40	105 40	456 40	338 40	106 00	79 20
	Julio	458 20	503 60	434 30	105 10	116 00	99 30	461 20	372 70	106 40	86 30
	Agosto	457 50	498 00	436 10	103 70	113 40	98 60	463 80	354 30	105 90	81 00
	Septiembre	450 60	499 10	425 10	100 80	112 40	94 70	487 90	351 20	110 10	79 20
	Octubre	476 00	511 90	457 10	105 40	114 30	100 70	425 50	358 10	95 20	79 90
	Noviembre	478 80	501 20	467 00	105 10	111 00	102 00	477 40	360 20	106 00	79 60
	Diciembre	525 00	550 00	511 70	114 60	121 10	111 20	494 90	320 20	109 10	70 40
1998 ^P	Enero	491 70	476 00	500 00	105 30	102 90	106 60	521 10	351 80	112 90	75 90

1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
342 Imprentas editoriales e industrias conexas											
1997 ^P	Febrero	470 80	503 10	441 60	115 90	123 70	108 80	502 00	392 70	123 80	97 80
	Marzo	494 90	539 20	455 00	120 00	130 30	110 60	492 20	425 10	119 30	104 50
	Abril	536 80	571 80	505 40	128 10	136 00	120 90	530 50	412 20	126 60	99 70
	Mayo	542 40	592 50	497 20	127 30	138 80	116 80	520 70	428 90	122 40	101 90
	Junio	518 10	559 90	480 50	120 10	129 80	111 40	517 10	438 60	120 20	102 80
	Julio	539 70	586 70	497 30	124 00	135 10	114 00	501 60	399 00	115 90	92 50
	Agosto	569 00	590 40	549 80	129 20	134 40	124 50	529 10	433 00	120 90	99 10
	Septiembre	574 80	584 60	566 00	128 80	131 60	126 30	538 90	447 30	121 70	100 90
	Octubre	584 70	613 10	559 20	129 80	136 80	123 40	591 20	399 60	132 30	89 20
	Noviembre	591 20	609 30	574 90	130 10	134 90	125 70	552 10	452 30	122 60	100 00
	Diciembre	641 50	631 90	650 10	140 30	139 00	141 50	531 20	525 60	117 20	115 60
1998 ^P	Enero	556 50	578 70	536 40	119 60	125 10	114 50	538 30	488 40	116 80	105 40
351 Fabricación de sustancias químicas industriales											
1997 ^P	Febrero	456 40	496 50	412 10	112 20	122 00	101 40	491 30	469 80	120 80	116 60
	Marzo	475 90	514 80	433 10	115 30	124 30	105 20	439 40	498 20	106 20	122 10
	Abril	479 50	500 20	456 80	114 30	118 80	109 20	507 70	508 90	120 70	122 70
	Mayo	551 70	566 00	535 90	129 30	132 50	125 90	495 20	501 80	115 90	118 90
	Junio	543 40	545 60	541 00	125 80	126 30	125 30	496 50	421 10	115 00	98 40
	Julio	562 30	557 90	567 10	129 00	128 30	129 90	489 90	396 00	112 70	91 50
	Agosto	563 90	556 00	572 50	127 90	126 50	129 50	628 50	367 80	143 00	83 90
	Septiembre	573 40	562 30	585 70	128 40	126 40	130 70	660 20	384 90	148 50	86 60
	Octubre	558 80	538 20	581 40	123 90	120 00	128 20	654 20	381 10	145 90	84 80
	Noviembre	584 80	566 80	604 70	128 60	125 40	132 20	634 00	438 70	140 30	96 70
	Diciembre	545 50	519 50	574 20	119 20	114 10	124 90	561 50	379 00	123 50	83 10
1998 ^P	Enero	568 90	549 90	589 80	122 10	118 80	125 80	798 40	376 40	172 50	81 00
352 Fabricación de otros productos químicos											
1997 ^P	Febrero	486 30	502 20	456 70	119 60	123 60	112 30	543 90	585 10	134 80	145 30
	Marzo	501 30	522 80	461 50	121 40	126 40	112 00	505 80	475 70	123 20	116 60
	Abril	520 80	542 60	480 40	124 10	129 10	114 80	479 60	526 60	115 00	127 00
	Mayo	525 30	556 30	467 90	123 20	130 40	109 80	568 00	523 60	134 10	124 10
	Junio	534 40	557 10	492 30	123 80	129 20	113 90	566 80	510 20	132 40	119 30
	Julio	529 50	543 00	504 50	121 70	125 00	115 50	576 50	520 50	133 70	120 30
	Agosto	525 60	543 60	492 40	119 40	123 80	111 30	574 20	525 50	131 80	120 00
	Septiembre	545 70	571 50	498 00	122 50	128 70	111 00	612 80	523 70	139 00	117 90
	Octubre	551 60	585 20	489 50	122 70	130 60	107 90	543 40	499 00	122 20	111 10
	Noviembre	561 60	589 80	509 30	123 80	130 60	111 20	593 60	498 10	132 50	109 90
	Diciembre	575 40	622 90	487 50	126 20	137 10	105 90	675 80	567 10	149 80	124 50
1998 ^P	Enero	541 60	562 80	502 50	116 60	121 70	107 10	594 40	608 80	129 50	131 10

1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero)^p - 1997 (febrero-diciembre)^p

Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
353 Refinerías de petróleo											
1997 ^p	Febrero	343 50	371 10	323 20	84 50	91 10	79 50	271 70	236 60	66 70	58 70
	Marzo	352 60	384 50	329 10	85 40	92 80	80 00	299 50	276 70	72 20	67 80
	Abril	373 80	392 40	360 10	89 10	93 20	86 10	317 70	180 40	75 40	43 50
	Mayo	529 90	489 40	559 90	124 20	114 50	131 50	370 70	306 10	86 70	72 50
	Junio	532 80	428 20	610 10	123 20	99 10	141 30	335 30	474 30	77 60	110 80
	Julio	442 70	469 20	423 20	101 60	107 90	96 90	390 90	377 90	89 80	87 30
	Agosto	426 10	444 70	412 40	96 60	101 10	93 30	309 00	324 20	70 20	74 00
	Septiembre	449 80	457 70	444 00	100 70	102 90	99 10	409 80	393 20	92 10	88 50
	Octubre	470 60	476 00	466 60	104 20	106 00	102 90	426 00	353 80	94 90	78 70
	Noviembre	582 60	641 90	538 80	128 10	141 90	117 80	455 80	436 40	100 70	96 20
	Diciembre	487 40	481 30	491 90	106 40	105 70	107 00	439 70	468 70	96 50	102 80
1998 ^p	Enero	497 80	441 30	539 60	106 60	95 30	115 10	329 60	418 80	71 10	90 10
354 Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón											
1997 ^p	Febrero	523 80	490 30	560 60	128 40	120 50	137 30	1 288 20	346 10	301 50	88 00
	Marzo	503 80	468 70	542 50	121 70	113 20	131 20	1 374 70	337 20	316 20	84 60
	Abril	522 40	477 10	572 60	124 20	113 50	136 30	1 338 30	361 40	302 90	89 20
	Mayo	517 50	482 70	555 90	121 00	113 10	130 00	1 160 90	175 70	258 80	42 60
	Junio	552 40	537 30	568 50	127 60	124 50	131 10	1 357 50	200 70	299 40	48 00
	Julio	549 50	527 30	573 70	125 80	121 40	130 80	1 180 90	165 70	258 70	39 20
	Agosto	556 00	568 40	541 20	125 90	129 40	121 90	1 258 60	142 20	272 70	33 20
	Septiembre	541 80	551 80	529 70	121 10	124 20	117 60	1 194 50	136 10	255 90	31 40
	Octubre	534 70	565 80	498 80	118 40	126 20	109 50	1 211 70	140 80	257 30	32 10
	Noviembre	545 70	576 30	510 40	119 80	127 60	111 10	1 196 00	139 80	252 00	31 60
	Diciembre	525 70	521 30	529 70	114 70	114 60	114 70	983 00	127 50	205 80	28 60
1998 ^p	Enero	572 70	592 00	550 20	122 80	128 00	116 90	1 463 50	147 60	301 10	32 50
355 Fabricación de productos de caucho											
1997 ^p	Febrero	585 20	659 40	545 70	144 10	162 20	134 30	559 10	335 80	139 10	82 80
	Marzo	606 60	652 50	582 20	147 10	157 70	141 40	734 40	408 90	179 60	99 50
	Abril	600 00	673 50	560 80	143 20	160 20	134 00	601 50	403 10	144 70	96 60
	Mayo	645 90	774 20	577 50	151 60	181 40	135 60	730 90	395 00	173 20	93 00
	Junio	654 00	798 30	577 00	151 60	185 00	133 60	711 40	400 00	166 80	92 80
	Julio	661 40	796 20	589 40	151 90	183 30	135 00	539 10	402 60	125 50	92 40
	Agosto	659 50	777 90	596 30	149 70	177 10	134 90	568 90	367 00	131 00	83 20
	Septiembre	674 50	795 60	609 90	151 10	179 10	136 00	666 20	391 20	151 70	87 40
	Octubre	642 90	817 20	549 70	142 60	182 30	121 20	669 10	370 20	151 00	81 80
	Noviembre	685 10	852 80	595 50	150 70	188 80	130 10	640 00	400 60	143 40	87 80
	Diciembre	575 70	716 20	500 60	125 90	157 60	108 90	437 70	299 30	97 40	65 20
1998 ^p	Enero	503 90	584 30	461 00	108 10	126 30	98 30	1053 30	313 70	230 40	67 10

1 4 11A Índices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)

Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
356 Fabricacion de productos plásticos											
1997 ^p	Febrero	499 80	598 50	438 80	123 10	146 90	108 20	566 30	405 00	139 10	100 30
	Marzo	495 50	598 60	431 80	120 20	144 40	105 10	590 30	417 30	142 50	102 00
	Abril	508 50	600 40	451 70	121 40	142 50	108 20	601 40	434 00	142 80	104 40
	Mayo	527 00	629 00	464 00	123 70	147 00	109 10	612 70	435 00	143 30	102 80
	Junio	531 40	636 20	466 60	123 20	147 10	108 20	665 30	441 50	153 90	102 90
	Julio	523 50	614 20	467 50	120 30	141 10	107 20	653 90	450 30	150 30	103 70
	Agosto	526 30	616 80	470 40	119 50	140 10	106 60	613 60	430 40	139 50	97 90
	Septiembre	533 40	627 20	475 40	119 60	140 90	106 20	670 20	424 40	150 60	95 20
	Octubre	535 50	621 90	482 00	118 80	138 50	106 50	660 90	439 50	147 20	97 50
	Noviembre	549 50	625 80	502 30	120 90	138 30	110 00	648 00	440 90	143 30	96 90
	Diciembre	546 70	680 50	464 00	119 70	149 40	101 10	608 60	469 10	133 70	102 60
1998 ^p	Enero	519 00	608 70	463 50	111 50	131 30	99 00	688 70	447 60	148 70	96 00
361 Fabricación de objetos de barro loza y porcelana											
1997 ^p	Febrero	450 90	505 20	430 10	111 10	124 50	106 00	518 60	321 60	130 20	79 30
	Marzo	458 30	516 40	436 00	111 30	125 10	106 00	495 60	328 10	122 30	79 90
	Abril	428 60	515 80	395 20	102 50	123 00	94 60	526 20	405 30	127 80	97 10
	Mayo	465 70	515 60	446 60	109 50	121 10	105 00	512 00	411 50	122 40	96 80
	Junio	463 80	494 90	451 90	107 60	115 00	104 80	517 30	430 40	122 40	99 90
	Julio	453 40	495 10	437 40	104 20	114 20	100 30	508 40	373 80	119 50	85 80
	Agosto	488 60	539 20	469 10	110 90	123 10	106 20	505 40	377 20	117 50	85 50
	Septiembre	478 90	541 90	454 70	107 30	122 20	101 50	526 80	379 00	121 00	84 70
	Octubre	490 90	568 90	461 00	108 90	127 20	101 80	479 10	378 20	109 10	83 60
	Noviembre	538 60	582 80	521 70	118 40	129 30	114 10	558 50	468 20	126 20	102 60
	Diciembre	466 60	507 70	450 90	102 00	111 90	98 10	559 30	469 60	125 60	102 30
1998 ^p	Enero	494 40	528 10	481 40	106 00	114 40	102 80	506 60	468 20	111 80	100 10
362 Fabricación de vidrio y productos de vidrio											
1997 ^p	Febrero	504 50	563 50	479 10	124 10	138 30	118 00	592 90	497 80	145 60	122 90
	Marzo	552 30	567 90	545 60	133 90	137 00	132 60	546 70	598 20	132 00	145 90
	Abril	510 20	568 00	485 30	121 80	134 80	116 10	609 80	551 20	144 80	132 20
	Mayo	570 10	579 50	566 10	133 80	135 50	133 00	641 70	562 80	150 10	132 60
	Junio	544 60	583 30	528 00	126 20	134 90	122 40	617 50	550 10	142 90	127 90
	Julio	545 40	576 20	532 10	125 10	132 30	121 90	540 40	557 30	124 20	128 10
	Agosto	566 80	590 80	556 50	128 50	134 20	126 00	456 30	561 20	103 70	127 40
	Septiembre	543 40	598 90	519 50	121 60	134 50	116 00	552 90	541 50	124 30	121 20
	Octubre	562 70	603 10	545 30	124 60	134 30	120 30	625 10	523 30	139 30	115 80
	Noviembre	590 30	613 40	580 30	129 50	135 50	126 90	682 20	576 60	150 90	126 50
	Diciembre	667 30	588 20	701 40	145 50	129 10	152 60	915 80	555 50	201 20	121 20
1998 ^p	Enero	617 10	643 20	605 90	132 20	138 70	129 30	542 40	624 40	117 10	133 70

1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero)^P - 1997 (febrero-diciembre)^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
369 Fabricación de otros productos minerales no metálicos											
1997 ^P	Febrero	470 90	497 40	455 20	116 00	122 40	112 20	1002 10	474 10	245 40	116 20
	Marzo	487 30	500 20	479 70	118 30	121 00	116 80	998 10	461 40	240 20	111 70
	Abril	483 70	509 90	468 20	115 60	121 40	112 10	1025 50	445 30	242 90	106 10
	Mayo	509 50	514 80	506 40	119 70	120 70	119 10	1034 00	523 80	241 20	122 50
	Junio	481 80	501 80	470 00	111 80	116 40	109 10	1059 40	530 40	244 40	122 40
	Julio	493 60	499 00	490 40	113 40	115 00	112 50	1008 30	537 00	231 10	122 50
	Agosto	486 10	496 20	480 10	110 40	113 10	108 80	1064 70	575 40	241 40	129 70
	Septiembre	483 50	503 60	471 70	108 40	113 40	105 40	1051 90	580 30	235 70	128 90
	Octubre	519 80	519 40	520 00	115 30	116 00	114 90	963 50	603 30	214 00	132 50
	Noviembre	510 70	517 00	506 90	112 30	114 60	111 00	955 50	578 30	210 60	125 90
	Diciembre	500 80	537 40	479 10	109 60	118 30	104 40	1154 90	597 40	253 00	129 40
1998 ^P	Enero	553 70	532 80	566 00	118 90	115 30	121 00	1294 50	578 70	278 60	123 00
371 Industrias básicas de hierro y acero											
1997 ^P	Febrero	389 30	423 50	364 50	95 40	103 80	89 30	370 90	437 50	91 30	107 20
	Marzo	394 10	421 40	374 30	95 10	101 50	90 50	383 70	490 70	92 80	118 70
	Abril	415 30	438 00	398 90	98 70	103 80	94 90	371 20	472 50	88 40	112 50
	Mayo	426 10	445 10	412 30	99 50	103 90	96 40	377 00	555 20	88 40	129 80
	Junio	427 40	439 40	418 70	98 60	101 40	96 50	397 70	492 90	92 20	113 70
	Julio	422 80	447 70	404 80	96 70	102 70	92 30	422 00	434 00	97 20	99 00
	Agosto	438 70	459 80	423 40	99 10	104 30	95 30	395 50	454 20	90 10	102 30
	Septiembre	430 10	462 20	406 90	95 90	103 60	90 30	424 10	486 10	95 50	108 00
	Octubre	439 50	467 30	419 30	97 00	103 90	92 10	416 60	470 60	93 00	103 40
	Noviembre	449 00	477 10	428 60	98 30	105 30	93 20	394 10	476 00	87 30	103 60
	Diciembre	446 00	477 60	423 10	97 10	104 70	91 60	437 00	506 10	96 20	109 60
1998 ^P	Enero	440 40	468 80	419 80	94 10	101 00	89 10	407 60	503 60	88 20	107 00
372 Industrias básicas de metales no ferrosos											
1997 ^P	Febrero	436 00	578 30	336 60	107 60	142 30	83 10	559 40	694 00	137 30	170 80
	Marzo	464 90	623 70	354 00	113 00	150 80	86 30	551 10	624 30	132 90	151 70
	Abril	481 80	648 00	365 80	115 30	154 20	87 80	623 10	761 40	147 90	182 00
	Mayo	468 50	635 20	352 10	110 30	148 90	83 00	590 40	616 70	138 00	144 80
	Junio	483 20	659 10	360 30	112 40	152 80	83 70	460 30	519 30	106 40	120 30
	Julio	463 60	657 40	328 10	106 90	151 40	75 40	510 70	497 30	117 30	113 90
	Agosto	530 10	666 50	434 90	120 70	151 80	98 70	490 90	553 70	111 50	125 30
	Septiembre	542 40	711 90	424 00	122 00	160 30	94 90	536 50	613 10	120 50	136 80
	Octubre	539 20	687 00	436 00	120 00	153 40	96 50	520 90	679 50	116 00	149 90
	Noviembre	490 70	663 80	369 80	108 40	147 10	81 10	463 20	441 80	102 30	96 60
	Diciembre	428 40	593 70	313 00	94 10	130 70	68 30	487 60	501 80	107 00	109 10
1998 ^P	Enero	450 40	666 50	299 40	97 30	144 20	64 10	503 50	456 20	108 60	97 30

1 4 11A Indices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)

Años y meses		Remuneracion promedio de permanentes						Remuneracion promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
381 Fabricacion de productos metalicos exceptuando maquinaria y equipo											
1997 ^P	Febrero	476 90	498 60	463 10	117 30	122 60	114 00	592 50	486 60	145 00	119 40
	Marzo	487 30	520 90	466 00	118 10	125 80	113 20	604 50	516 20	145 40	125 00
	Abril	499 60	532 80	478 60	119 20	126 70	114 40	606 30	521 70	143 50	124 30
	Mayo	505 10	539 40	483 40	118 50	126 30	113 50	587 80	509 80	137 10	119 40
	Junio	498 80	513 10	489 80	115 50	118 80	113 40	591 70	529 60	136 50	122 30
	Julio	499 70	514 70	490 20	114 60	118 40	112 20	629 60	515 60	144 30	117 70
	Agosto	492 60	510 00	481 60	111 70	116 10	108 90	615 40	483 40	139 50	109 00
	Septiembre	500 60	512 00	493 40	112 00	115 20	110 00	627 20	479 10	140 50	106 60
	Octubre	514 00	527 70	505 30	113 90	117 70	111 40	681 60	511 30	151 40	112 40
	Noviembre	533 30	544 20	526 40	117 10	120 40	115 00	614 40	532 80	135 40	116 10
	Diciembre	465 60	469 50	463 20	101 70	103 20	100 70	581 90	454 80	127 40	98 60
1998 ^P	Enero	492 00	507 20	482 30	105 50	109 60	102 90	568 50	452 40	122 30	96 20
382 Construcción de maquinaria exceptuando la electrica											
1997 ^P	Febrero	454 70	509 90	421 90	111 90	125 40	103 80	450 90	458 70	109 10	113 70
	Marzo	493 60	547 50	461 40	119 70	132 40	112 10	464 10	465 40	110 30	113 90
	Abril	496 00	546 70	465 80	118 30	130 10	111 30	498 90	450 10	116 70	108 40
	Mayo	517 60	583 90	478 10	121 50	136 90	112 20	433 20	480 30	99 80	113 60
	Junio	513 40	590 20	467 70	119 00	136 80	108 30	434 20	465 80	99 00	108 70
	Julio	520 00	596 10	474 70	119 40	137 30	108 70	435 90	447 90	98 70	103 30
	Agosto	515 30	588 70	471 70	116 90	134 10	106 70	453 20	440 50	101 50	100 40
	Septiembre	525 50	613 60	473 10	117 70	138 20	105 50	477 20	434 80	105 60	97 70
	Octubre	534 80	614 50	487 40	118 60	137 10	107 50	474 90	460 80	104 20	102 40
	Noviembre	530 60	618 30	478 40	116 70	137 00	104 50	492 30	456 50	107 20	100 50
	Diciembre	508 00	585 50	461 90	111 10	128 80	100 40	460 90	530 80	99 70	116 20
1998 ^P	Enero	462 60	559 50	405 00	99 30	121 00	86 40	387 90	407 90	82 50	87 60
383 Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos											
1997 ^P	Febrero	469 20	479 10	459 60	115 40	117 90	113 00	384 70	421 60	94 60	103 90
	Marzo	532 10	506 70	556 20	128 90	122 50	134 90	423 90	442 90	102 50	107 80
	Abril	529 30	524 80	533 50	126 10	124 90	127 40	411 00	452 90	97 80	108 40
	Mayo	515 40	516 00	514 70	120 80	120 90	120 70	416 70	463 90	97 70	109 10
	Junio	521 30	529 10	513 70	120 70	122 70	118 80	412 90	466 90	95 70	108 30
	Julio	509 80	516 10	503 80	117 00	118 90	115 20	468 90	469 40	108 00	107 70
	Agosto	513 80	514 10	513 40	116 60	117 10	116 00	379 80	512 40	86 50	116 10
	Septiembre	512 80	531 80	494 70	114 90	119 70	110 20	446 90	508 50	100 60	113 60
	Octubre	536 80	528 80	544 40	119 00	118 00	119 90	432 30	526 70	96 50	116 30
	Noviembre	522 30	534 70	510 40	114 90	118 50	111 40	412 60	510 10	91 40	111 70
	Diciembre	456 10	451 30	460 60	99 70	99 30	100 00	372 50	456 10	82 00	99 30
1998 ^P	Enero	411 40	419 90	403 30	88 30	90 80	85 90	353 40	502 60	76 40	107 40

1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales
1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusion)

Años y meses		Remuneración promedio de permanentes						Remuneración promedio de temporales			
		Nominal			Real			Nominal		Real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
384 Construcción de equipo y material de transporte											
1997 ^P	Febrero	418 40	414 60	420 90	103 00	102 10	103 70	525 50	428 70	129 70	105 10
	Marzo	446 30	454 40	440 60	108 30	110 00	107 20	578 50	424 10	140 30	102 70
	Abril	450 80	452 00	449 90	107 60	107 60	107 70	501 20	445 70	119 60	106 20
	Mayo	470 60	474 10	468 00	110 50	111 20	110 00	586 10	506 60	137 80	118 50
	Junio	496 80	505 40	490 70	115 20	117 20	113 80	618 70	515 10	143 90	118 90
	Julio	486 90	504 50	474 60	111 90	116 30	108 80	619 60	557 40	143 10	127 20
	Agosto	493 60	501 40	488 10	112 10	114 30	110 50	706 10	541 50	161 30	122 10
	Septiembre	447 20	455 60	441 40	100 20	102 70	98 60	702 60	422 50	158 60	93 90
	Octubre	525 70	528 40	523 80	116 60	118 00	115 60	696 00	566 00	155 80	124 40
	Noviembre	524 40	518 40	528 40	115 30	114 90	115 60	730 00	457 90	162 20	99 70
	Diciembre	530 40	535 80	526 60	116 00	118 00	114 60	643 60	419 00	142 00	90 80
1998 ^P	Enero	462 90	495 20	440 50	99 50	107 20	94 10	560 30	464 10	121 50	98 60
385 Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control aparatos fotográficos e instrumentos de óptica											
1997 ^P	Febrero	546 80	621 30	457 00	134 30	152 20	112 30	448 50	361 30	110 20	88 50
	Marzo	557 50	620 30	481 90	134 80	149 30	116 90	437 20	405 00	105 60	97 90
	Abril	569 50	642 10	481 90	135 50	152 20	115 00	451 30	458 40	107 20	109 10
	Mayo	577 10	632 90	509 90	135 10	147 70	119 60	467 20	425 80	109 40	99 60
	Junio	565 10	627 10	490 50	130 70	144 80	113 40	442 00	417 80	102 30	96 30
	Julio	565 30	622 30	496 50	129 60	142 70	113 60	468 20	442 10	107 70	100 80
	Agosto	570 80	639 80	487 50	129 40	145 10	110 10	501 10	479 10	114 00	107 90
	Septiembre	586 20	643 10	517 60	131 20	144 20	115 30	479 20	452 00	107 80	100 40
	Octubre	594 60	645 30	533 50	131 80	143 40	117 50	509 60	534 20	113 60	117 30
	Noviembre	590 00	636 90	533 40	129 70	140 50	116 40	489 20	468 30	108 20	101 90
	Diciembre	527 80	553 10	497 40	115 30	121 20	108 00	569 10	526 90	125 10	114 10
1998 ^P	Enero	598 80	666 60	517 00	128 50	143 60	110 10	293 80	402 90	63 50	85 60
390 Otras industrias manufactureras											
1997 ^P	Febrero	489 60	575 50	432 60	120 60	141 70	106 40	563 70	448 10	135 40	111 80
	Marzo	491 80	577 60	434 90	119 30	139 80	105 60	585 70	416 30	138 30	102 50
	Abril	497 40	595 40	432 40	118 80	141 80	103 40	775 40	411 90	180 20	99 80
	Mayo	513 50	599 10	456 60	120 60	140 50	107 20	704 90	418 40	161 40	99 60
	Junio	503 20	587 70	447 00	116 70	136 40	103 50	703 40	448 30	159 30	105 30
	Julio	522 40	619 40	458 10	120 10	142 80	104 90	779 80	436 10	175 40	101 20
	Agosto	519 10	617 20	453 90	117 90	140 70	102 70	800 50	455 60	178 10	104 50
	Septiembre	530 10	634 70	460 60	118 90	143 00	102 70	807 20	450 70	177 50	101 90
	Octubre	538 20	627 50	479 00	119 50	140 20	105 60	666 00	438 60	145 20	98 10
	Noviembre	542 00	635 20	480 10	119 30	140 80	104 90	603 30	463 50	130 50	102 70
	Diciembre	555 80	698 00	461 40	121 70	153 70	100 30	889 80	629 30	191 20	138 70
1998 ^P	Enero	489 70	592 10	421 80	105 30	128 20	90 00	720 70	535 80	152 20	115 90

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

1 4 12 Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera

Total nacional

1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

Años y meses		Base promedio mensual 1990 = 100 0						
		Horas promedio mes			Produccion		Ventas	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
Total nacional								
1997 ^p	Febrero	97 30	98 50	82 20	343 00	107 40	344 60	107 80
	Marzo	93 80	93 60	95 90	343 20	105 00	338 00	103 20
	Abril	105 70	106 00	102 70	381 70	116 00	377 20	115 30
	Mayo	102 30	102 20	102 70	403 20	118 40	415 00	120 90
	Junio	92 80	91 50	109 60	382 50	112 20	388 10	114 30
	Julio	110 20	110 80	102 70	410 20	121 20	400 80	118 30
	Agosto	99 30	99 00	102 70	383 30	112 50	385 00	113 30
	Septiembre	106 20	106 50	102 70	415 60	119 40	428 30	122 50
	Octubre	108 20	107 10	123 30	440 40	127 10	439 70	127 20
	Noviembre	97 80	95 20	130 10	443 50	127 50	457 80	131 50
	Diciembre	92 80	90 90	116 40	429 70	119 80	470 90	130 30
1998 ^p	Enero	92 30	92 50	89 00	393 10	106 60	378 20	102 10
Total nacional sin trilla de café								
1997 ^p	Febrero	97 30	98 40	82 20	337 00	109 20	333 80	108 60
	Marzo	93 80	93 60	95 90	340 00	108 10	335 50	106 30
	Abril	105 70	106 00	102 70	375 50	118 90	373 80	118 70
	Mayo	102 30	102 20	102 70	382 30	120 40	388 40	122 10
	Junio	92 30	91 50	102 70	364 60	114 00	375 20	117 00
	Julio	110 20	110 80	102 70	406 30	124 40	401 20	122 20
	Agosto	99 30	99 00	102 70	386 20	117 00	389 20	118 10
	Septiembre	106 20	106 50	102 70	416 30	124 00	420 70	125 80
	Octubre	107 70	107 10	116 40	445 40	132 00	445 70	132 30
	Noviembre	97 80	95 20	130 10	444 00	131 40	461 10	136 10
	Diciembre	92 30	90 90	109 60	419 50	121 80	453 50	131 40
1998 ^p	Enero	92 30	92 50	89 00	386 50	108 90	369 30	103 80

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

		Base promedio mensual 1990 = 100 0							
Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas		
		Total	Ordinanas	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real	
311 312 Fabricacion de productos alimenticios excepto las bebidas									
1997 ^P	Febrero	97 10	98 10	89 00	387 80	108 30	380 50	104 50	
	Marzo	96 60	95 40	106 00	371 90	100 50	368 40	99 90	
	Abnl	105 10	106 60	93 30	431 20	114 80	397 60	106 00	
	Mayo	103 20	102 90	101 80	478 80	115 00	500 10	117 90	
	Junio	93 70	92 20	106 00	450 10	109 50	437 30	107 70	
	Julio	107 00	108 70	89 00	445 30	116 50	419 20	110 70	
	Agosto	98 00	99 10	89 00	391 30	102 40	398 50	104 90	
	Septiembre	103 20	105 50	84 80	426 40	108 40	456 60	113 40	
	Octubre	105 10	106 60	93 30	431 70	111 90	422 30	109 60	
	Noviembre	96 10	95 40	101 80	451 80	115 90	439 40	112 90	
	Diciembre	97 50	97 00	97 50	455 80	110 10	511 30	121 90	
1998 ^P	Enero	98 50	99 10	89 00	443 50	106 70	433 80	103 70	
	311-312 A Trilla de cafe								
	1997 ^P	Febrero	104 40	97 40	183 30	416 60	86 10	478 90	99 00
		Marzo	98 10	92 70	159 70	381 90	68 30	369 00	66 00
		Abnl	110 60	106 80	153 70	458 40	81 70	419 20	74 70
		Mayo	113 00	104 20	212 90	660 20	94 50	744 20	106 50
		Junio	101 00	91 70	207 00	604 10	91 30	548 80	83 00
		Julio	118 30	112 50	183 30	458 10	83 90	395 30	72 40
		Agosto	99 10	97 90	112 30	347 10	59 30	333 40	56 90
		Septiembre	112 00	107 30	165 60	406 90	65 80	522 10	84 30
Octubre		113 00	108 40	165 60	379 30	69 60	366 20	67 20	
Noviembre		106 30	95 30	230 60	437 10	81 10	417 10	77 40	
	Diciembre	111 50	103 10	207 00	555 70	95 50	686 20	117 90	
1998 ^P	Enero	107 70	103 10	159 70	473 60	79 30	489 50	82 00	
	311 312 B Alimentos sin trilla de café								
	1997 ^P	Febrero	97 00	98 10	88 80	377 20	116 80	344 00	106 60
		Marzo	96 60	95 40	105 70	368 20	112 80	368 20	113 00
		Abnl	105 10	106 60	93 00	421 20	127 50	389 70	118 10
		Mayo	102 70	102 90	101 40	412 00	122 80	409 70	122 30
		Junio	93 70	92 20	105 70	393 50	116 40	396 10	117 30
		Julio	106 50	108 70	88 80	440 60	129 10	428 00	125 50
		Agosto	98 00	99 10	88 80	407 60	119 00	422 50	123 50
		Septiembre	103 20	105 50	84 50	433 60	124 80	432 40	124 60
Octubre		105 10	106 60	93 00	450 90	128 10	443 00	126 00	
Noviembre		95 60	95 40	97 20	457 30	129 20	447 60	126 60	
	Diciembre	97 00	97 00	97 20	419 00	115 70	446 50	123 50	
1998 ^P	Enero	98 00	99 10	88 80	432 50	117 20	413 10	112 10	

1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)						
Años y meses		Horas promedio mes			Produccion		Ventas	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
313 Industria de bebidas								
1997 ^P	Febrero	94 30	97 00	68 10	364 50	93 80	331 80	85 80
	Marzo	92 80	92 60	94 30	396 80	99 90	396 70	100 30
	Abril	104 60	105 20	99 50	420 80	105 20	400 20	100 50
	Mayo	100 70	101 90	89 10	486 00	119 50	468 50	115 70
	Junio	89 80	90 50	83 80	426 20	99 40	437 10	102 40
	Julio	115 00	111 70	146 70	501 40	114 60	437 60	100 40
	Agosto	104 10	100 30	141 40	447 20	101 40	454 80	103 60
	Septiembre	113 50	109 00	157 20	522 20	117 70	468 60	106 10
	Octubre	114 00	108 40	167 60	548 00	120 10	489 80	107 80
	Noviembre	95 30	93 70	110 00	545 40	117 50	567 40	122 70
	Diciembre	101 70	100 80	110 00	669 40	144 20	705 90	152 70
1998 ^P	Enero	100 20	98 60	115 30	562 60	119 20	490 20	104 30
314 Industria del tabaco								
1997 ^P	Febrero	102 10	102 40	96 10	234 90	68 00	219 50	63 10
	Marzo	96 80	95 20	144 10	187 50	52 20	159 30	44 00
	Abril	112 80	111 70	144 10	256 20	71 30	210 80	58 20
	Mayo	103 70	104 00	96 10	200 10	52 30	193 90	50 30
	Junio	93 10	93 50	80 10	150 20	39 30	228 20	59 20
	Julio	114 90	116 10	80 10	242 50	63 40	231 10	60 00
	Agosto	98 90	100 10	64 00	260 90	68 20	224 50	58 20
	Septiembre	111 70	111 70	112 10	318 80	77 40	261 60	63 00
	Octubre	110 10	110 60	96 10	345 90	80 90	265 90	61 70
	Noviembre	94 20	94 60	80 10	259 80	60 80	261 50	60 70
	Diciembre	78 20	78 10	80 10	303 90	71 10	481 40	111 80
1998 ^P	Enero	70 20	69 90	80 10	210 10	44 70	208 40	44 00
321 Fabricacion de textiles								
1997 ^P	Febrero	95 90	99 20	51 10	272 50	101 70	291 60	109 20
	Marzo	92 40	93 30	80 30	269 00	99 50	261 50	97 00
	Abril	106 90	107 30	102 20	304 90	112 20	321 30	118 50
	Mayo	101 40	101 40	102 20	306 10	112 70	317 70	117 30
	Junio	92 40	92 70	87 60	291 50	106 90	302 40	111 20
	Julio	110 00	111 10	94 90	324 70	118 20	333 80	121 80
	Agosto	99 40	99 20	102 20	321 60	115 40	341 40	122 80
	Septiembre	106 40	106 80	102 20	351 00	125 30	394 00	141 10
	Octubre	107 90	107 30	116 80	375 40	133 70	408 50	145 80
	Noviembre	97 90	94 90	138 70	415 20	147 70	432 00	154 10
	Diciembre	85 90	85 20	94 90	349 40	124 30	360 70	128 70
1998 ^P	Enero	82 30	84 10	58 40	254 00	87 60	252 30	87 20

1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
322 Fabricación de prendas de vestir excepto calzado								
1997 ^P	Febrero	97 50	98 60	64 40	183 50	64 80	206 00	72 80
	Marzo	95 90	95 40	112 80	210 00	73 60	226 80	79 60
	Abril	106 70	104 90	161 10	246 90	85 90	221 80	77 30
	Mayo	102 10	101 20	128 90	255 70	87 60	283 90	97 40
	Junio	93 40	91 70	145 00	268 80	92 50	297 40	102 50
	Julio	111 30	110 20	145 00	235 30	81 10	258 00	89 10
	Agosto	98 50	97 00	145 00	253 30	86 80	274 50	94 20
	Septiembre	106 20	103 30	193 30	284 70	95 70	284 90	95 90
	Octubre	110 80	106 00	257 80	395 50	132 90	389 30	131 10
	Noviembre	100 00	94 80	257 80	435 10	146 10	443 60	149 20
	Diciembre	87 70	84 20	193 30	279 80	94 00	517 30	174 10
1998 ^P	Enero	92 30	93 80	48 30	191 30	63 50	200 40	66 60
323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir								
1997 ^P	Febrero	91 00	94 60	42 30	142 20	56 90	135 00	54 00
	Marzo	87 60	87 80	84 60	144 80	57 80	154 20	61 60
	Abril	98 40	101 00	63 50	175 00	68 80	176 30	69 30
	Mayo	99 90	101 00	84 60	172 50	67 40	184 40	72 10
	Junio	89 00	89 40	84 60	158 30	61 80	162 00	63 30
	Julio	108 70	110 00	91 70	179 10	69 90	180 10	70 30
	Agosto	96 90	97 80	84 60	177 60	69 10	196 80	76 60
	Septiembre	102 80	103 10	98 70	197 80	76 90	204 60	79 60
	Octubre	103 80	104 70	91 70	192 60	74 90	207 90	80 90
	Noviembre	94 00	93 10	105 80	216 80	84 30	234 90	91 40
	Diciembre	79 70	79 30	84 60	165 90	64 50	187 20	72 80
1998 ^P	Enero	76 20	77 20	63 50	128 10	48 80	137 70	52 50
324 Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico								
1997 ^P	Febrero	102 60	100 70	186 30	213 80	75 40	217 10	76 60
	Marzo	96 80	96 40	116 40	190 90	66 50	186 60	65 10
	Abril	109 50	109 80	93 10	212 90	72 50	206 10	70 20
	Mayo	107 40	106 60	139 70	218 50	74 60	229 80	78 50
	Junio	87 40	84 00	232 90	222 10	74 90	226 60	76 40
	Julio	117 40	115 80	186 30	243 50	82 10	250 70	84 60
	Agosto	102 10	100 70	163 00	253 40	84 30	240 30	80 00
	Septiembre	112 10	110 90	163 00	263 90	87 00	292 50	96 50
	Octubre	111 00	108 80	209 60	264 30	85 90	262 50	85 40
	Noviembre	104 70	95 30	512 30	294 60	96 70	326 00	107 10
	Diciembre	101 00	96 90	279 40	266 20	87 10	323 20	105 90
1998 ^P	Enero	90 50	88 80	163 00	354 80	115 00	356 00	115 50

1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)							
Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas		
		Total	Ordinanas	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real	
331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles									
1997 ^P	Febrero	95 40	96 10	82 40	220 10	70 80	363 70	117 00	
	Marzo	96 40	97 20	82 40	214 10	66 90	307 00	95 90	
	Abril	107 70	109 70	73 30	224 00	69 70	316 70	98 50	
	Mayo	101 50	103 20	73 30	254 70	79 10	393 50	122 10	
	Junio	91 30	92 30	73 30	201 90	58 00	286 20	82 30	
	Julio	108 70	111 30	64 10	227 60	64 90	344 60	98 20	
	Agosto	98 90	100 50	73 30	219 70	62 50	321 50	91 50	
	Septiembre	105 10	106 40	82 40	298 70	85 00	367 40	104 60	
	Octubre	104 60	106 40	73 30	293 80	82 70	369 30	103 90	
	Noviembre	95 40	95 60	91 60	237 40	66 50	374 20	104 80	
	Diciembre	89 20	90 70	64 10	261 40	71 50	374 20	102 30	
1998 ^P	Enero	89 70	89 10	100 70	284 80	76 30	368 60	98 70	
332 Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos									
1997 ^P	Febrero	99 20	99 90	86 30	194 70	73 80	306 70	116 10	
	Marzo	96 20	96 70	86 30	256 40	96 20	283 80	106 40	
	Abril	107 90	107 90	107 90	278 70	103 10	338 20	125 00	
	Mayo	103 80	104 20	97 10	249 50	92 30	334 60	123 80	
	Junio	91 10	91 90	75 50	234 50	84 50	322 50	116 20	
	Julio	112 00	112 20	107 90	244 80	88 10	281 00	101 10	
	Agosto	100 80	100 40	107 90	244 60	89 50	279 00	102 00	
	Septiembre	108 90	108 40	118 70	199 90	73 10	220 60	80 60	
	Octubre	111 50	110 00	140 30	237 50	86 40	285 50	103 80	
	Noviembre	100 80	96 70	183 40	225 80	81 70	312 80	113 10	
	Diciembre	94 70	89 70	194 20	301 40	108 50	404 50	145 50	
1998 ^P	Enero	88 60	88 10	97 10	313 40	106 80	285 00	97 00	
341 Fabricación de papel y productos de papel									
1997 ^P	Febrero	97 20	98 90	80 80	308 60	107 50	309 80	107 90	
	Marzo	95 30	96 30	85 90	336 80	112 80	323 30	108 30	
	Abril	105 80	107 40	90 90	347 90	116 30	344 60	115 20	
	Mayo	98 20	100 50	75 80	366 10	122 20	351 80	117 40	
	Junio	92 40	92 60	90 90	345 70	112 30	319 90	103 90	
	Julio	109 70	112 20	85 90	374 40	121 30	363 60	117 90	
	Agosto	99 10	101 10	80 80	373 60	119 70	359 70	115 20	
	Septiembre	104 90	108 50	70 70	362 60	116 10	361 00	115 60	
	Octubre	107 30	108 50	96 00	419 40	134 10	383 30	122 80	
	Noviembre	92 40	94 70	70 70	408 70	130 80	381 40	122 00	
		Diciembre	96 30	98 90	70 70	387 50	123 40	347 30	110 70
	1998 ^P	Enero	96 70	98 40	80 80	417 90	129 10	397 10	122 70

1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
342 Imprentas editoriales e industrias conexas								
1997 ^P	Febrero	97 20	95 90	107 20	410 50	105 00	378 50	96 80
	Marzo	93 90	93 20	98 90	388 90	99 40	362 50	92 70
	Abril	105 30	104 00	115 40	471 20	120 40	432 90	110 70
	Mayo	100 60	99 70	107 20	484 10	123 10	447 00	113 70
	Junio	93 90	92 20	107 20	464 60	117 20	430 50	108 70
	Julio	109 60	110 50	103 00	446 90	112 80	407 10	102 80
	Agosto	99 10	99 20	98 90	476 20	119 80	436 60	109 90
	Septiembre	106 30	105 10	115 40	509 30	127 90	471 20	118 40
	Octubre	105 80	104 00	119 50	563 80	140 90	521 50	130 40
	Noviembre	98 20	93 80	131 90	581 40	142 80	526 90	129 50
	Diciembre	99 60	95 40	131 90	587 10	145 10	557 30	137 80
1998 ^P	Enero	98 20	96 50	111 30	437 50	102 20	403 60	94 30
351 Fabricacion de sustancias quimicas industriales								
1997 ^P	Febrero	83 40	85 10	67 70	269 40	95 20	259 50	91 80
	Marzo	80 50	81 40	72 50	289 10	101 70	252 80	89 10
	Abril	90 50	93 00	67 70	290 80	101 50	267 90	93 60
	Mayo	93 40	95 60	72 50	303 80	105 20	273 20	94 80
	Junio	87 20	87 70	82 20	306 40	105 50	289 00	99 60
	Julio	102 90	106 20	72 50	323 20	110 60	283 10	97 00
	Agosto	96 20	98 80	72 50	285 70	97 00	248 90	84 60
	Septiembre	100 50	103 60	72 50	293 50	99 30	286 60	97 10
	Octubre	98 60	101 50	72 50	307 10	104 00	292 80	99 30
	Noviembre	94 30	94 10	96 70	283 80	93 90	291 30	96 50
	Diciembre	95 30	95 10	96 70	292 50	95 00	309 40	100 60
1998 ^P	Enero	89 10	92 50	58 00	288 00	91 30	259 20	82 30
352 Fabricacion de otros productos quimicos								
1997 ^P	Febrero	102 30	100 50	129 50	415 50	114 20	395 30	108 60
	Marzo	98 20	96 60	121 40	377 90	101 70	371 20	99 90
	Abril	108 60	109 30	97 20	431 70	115 20	463 80	123 60
	Mayo	103 90	103 80	105 30	437 70	116 20	453 90	120 40
	Junio	93 50	92 10	113 30	432 30	114 30	452 00	119 40
	Julio	111 20	111 60	105 30	490 20	128 60	488 00	127 90
	Agosto	98 70	98 20	105 30	466 70	120 20	436 80	112 40
	Septiembre	110 60	110 50	113 30	570 20	145 30	517 60	131 80
	Octubre	110 10	109 30	121 40	530 20	134 70	534 50	135 70
	Noviembre	98 70	94 40	161 90	536 70	136 40	580 70	147 50
	Diciembre	90 40	87 70	129 50	465 10	117 80	462 40	117 10
1998 ^P	Enero	89 30	89 90	81 00	435 10	106 00	408 20	99 40

1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
353 Refinerías de petróleo								
1997 ^P	Febrero	105 50	101 40	152 40	512 00	106 80	566 70	118 40
	Marzo	99 60	97 00	128 00	621 40	123 30	634 30	126 10
	Abril	118 00	111 10	195 00	589 70	120 80	624 80	128 20
	Mayo	113 50	106 20	195 00	618 00	136 90	698 40	155 00
	Junio	109 00	91 10	310 80	573 00	119 70	627 60	131 40
	Julio	113 50	104 10	219 40	656 90	109 20	734 00	122 30
	Agosto	121 00	114 90	188 90	662 90	105 10	656 10	104 20
	Septiembre	121 00	111 70	225 50	710 40	105 20	793 30	117 70
	Octubre	120 50	110 60	231 60	799 80	116 70	834 00	121 90
	Noviembre	110 00	97 60	249 90	731 40	111 10	780 70	118 80
	Diciembre	113 50	99 20	274 30	742 10	116 40	819 10	128 70
1998 ^P	Enero	119 00	105 70	268 20	726 50	108 70	691 50	103 70
354 Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón								
1997 ^P	Febrero	98 70	101 90	71 90	314 10	100 20	348 70	111 40
	Marzo	93 30	96 50	67 40	325 80	102 70	326 10	103 00
	Abril	105 90	108 40	85 30	410 60	127 20	368 30	114 20
	Mayo	99 60	102 40	76 30	315 90	96 70	369 70	113 30
	Junio	89 50	90 00	85 30	343 90	105 50	357 90	110 00
	Julio	109 80	112 20	89 80	448 10	136 50	391 10	119 30
	Agosto	101 10	100 80	103 30	370 30	112 50	360 90	109 80
	Septiembre	104 90	107 80	80 80	390 70	118 40	396 80	120 40
	Octubre	105 40	107 80	85 30	346 60	103 80	400 50	120 10
	Noviembre	95 30	97 50	76 30	305 30	91 30	361 60	108 40
	Diciembre	90 40	92 70	71 90	353 10	104 40	435 80	129 00
1998 ^P	Enero	132 50	139 30	76 30	374 30	109 60	395 00	115 90
355 Fabricación de productos de caucho								
1997 ^P	Febrero	97 40	99 20	63 70	239 00	57 00	283 70	67 60
	Marzo	87 30	87 50	84 90	218 30	51 90	274 80	65 40
	Abril	104 30	104 70	95 50	288 10	68 10	303 10	71 70
	Mayo	104 80	104 70	106 10	274 90	64 90	319 10	75 40
	Junio	90 00	89 70	95 50	256 70	60 60	304 00	71 90
	Julio	110 60	110 30	116 80	311 10	73 60	348 60	82 50
	Agosto	102 70	101 40	127 40	305 80	72 60	376 50	89 50
	Septiembre	108 00	107 00	127 40	324 40	77 10	354 90	84 40
	Octubre	105 90	105 90	106 10	300 30	69 30	294 70	68 10
	Noviembre	101 60	100 80	116 80	278 80	63 80	339 50	77 70
	Diciembre	77 30	75 80	106 10	210 20	48 10	338 70	77 60
1998 ^P	Enero	81 50	83 00	53 10	193 40	43 60	260 50	58 80

1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
356 Fabricación de productos plásticos								
1997 ^P	Febrero	100 10	99 90	102 80	333 40	143 70	343 20	148 30
	Marzo	94 30	93 00	108 90	320 50	136 00	327 70	139 40
	Abril	105 00	106 20	90 70	363 90	152 60	386 80	162 60
	Mayo	102 60	102 50	102 80	370 20	152 20	377 70	155 60
	Junio	94 30	91 40	127 00	359 70	147 80	360 00	148 30
	Julio	110 90	112 10	96 80	403 80	166 00	419 00	172 70
	Agosto	100 10	99 30	108 90	364 10	149 00	371 40	152 40
	Septiembre	107 90	108 40	102 80	387 90	158 80	398 80	163 70
	Octubre	108 90	107 80	121 00	420 00	169 80	442 20	179 20
	Noviembre	100 60	96 20	151 20	412 50	166 80	423 20	171 60
	Diciembre	92 30	90 80	108 90	348 00	140 10	365 70	147 60
1998 ^P	Enero	95 20	94 60	102 80	356 40	140 10	355 80	140 20
361 Fabricación de objetos de barro loza y porcelana								
1997 ^P	Febrero	98 00	102 10	43 40	546 30	183 50	459 00	154 20
	Marzo	95 40	96 60	79 50	447 20	146 80	351 10	115 30
	Abril	102 50	105 90	57 80	487 90	160 20	471 20	154 70
	Mayo	93 40	94 50	79 50	469 50	153 60	434 60	142 20
	Junio	86 90	86 90	86 70	473 20	153 40	461 50	149 70
	Julio	99 00	99 90	86 70	587 30	190 70	547 20	177 70
	Agosto	90 40	89 60	101 20	620 90	199 20	469 70	150 70
	Septiembre	96 50	98 80	65 00	615 20	197 40	548 10	175 90
	Octubre	98 00	97 70	101 20	638 00	202 40	498 30	158 10
	Noviembre	98 50	96 10	130 10	642 20	203 80	589 70	187 10
	Diciembre	100 50	97 70	137 30	659 20	204 00	561 00	173 70
1998 ^P	Enero	96 00	96 10	93 90	622 20	192 30	579 30	179 00
362 Fabricación de vidrio y productos de vidrio								
1997 ^P	Febrero	95 90	99 00	55 10	401 30	101 90	396 20	100 60
	Marzo	96 40	96 40	96 40	454 70	112 60	433 40	107 30
	Abril	104 80	107 50	68 90	437 70	105 70	451 40	109 00
	Mayo	104 30	104 90	96 40	493 10	119 00	480 40	116 00
	Junio	89 90	90 50	82 70	423 50	102 20	429 40	103 70
	Julio	108 20	109 10	96 40	425 60	101 30	444 50	105 80
	Agosto	100 30	99 60	110 20	470 20	111 10	404 50	95 60
	Septiembre	105 30	107 00	82 70	492 00	114 80	499 40	116 50
	Octubre	105 80	107 50	82 70	534 30	124 70	536 40	125 20
	Noviembre	96 90	96 90	96 40	500 10	116 70	587 00	137 00
	Diciembre	96 90	95 80	110 20	539 30	124 30	491 90	113 40
1998 ^P	Enero	93 90	94 80	82 70	508 90	110 10	460 00	99 50

1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas	
		Total	Ordinarias	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
369 Fabricación de otros productos minerales no metálicos								
1997 ^P	Febrero	96 50	97 70	83 70	441 30	116 40	441 70	116 40
	Marzo	93 50	92 90	100 50	405 00	106 30	387 00	101 50
	Abril	103 70	105 10	89 30	446 10	115 00	430 10	110 80
	Mayo	101 80	102 40	94 90	460 50	118 90	464 50	119 80
	Junio	90 20	90 20	89 30	407 60	104 10	418 50	106 80
	Julio	108 60	110 40	89 30	470 40	116 80	489 80	121 60
	Agosto	97 90	98 70	89 30	462 00	114 20	452 60	111 80
	Septiembre	103 20	106 20	72 60	486 70	120 40	495 20	122 40
	Octubre	105 70	107 20	89 30	490 90	121 00	515 50	127 00
	Noviembre	94 00	95 50	78 10	457 80	110 40	499 90	120 40
	Diciembre	95 00	96 10	83 70	472 00	111 70	512 60	121 30
1998 ^P	Enero	96 50	97 10	89 30	435 90	101 20	451 40	104 80
371 Industrias básicas de hierro y acero								
1997 ^P	Febrero	93 40	95 90	68 50	258 60	141 40	313 70	171 40
	Marzo	92 00	92 70	84 30	249 10	129 30	228 60	118 60
	Abril	98 20	100 20	79 00	257 90	131 50	315 20	160 70
	Mayo	98 70	99 60	89 50	294 00	149 90	289 20	147 30
	Junio	92 50	92 70	89 50	285 80	144 60	289 20	146 30
	Julio	104 00	106 50	79 00	297 60	150 80	264 50	134 00
	Agosto	97 80	98 60	89 50	302 60	153 10	305 80	154 60
	Septiembre	103 10	104 90	84 30	317 90	160 30	359 60	181 30
	Octubre	104 00	106 50	79 00	319 20	157 50	313 00	154 30
	Noviembre	92 90	93 80	84 30	320 30	153 40	352 10	168 60
	Diciembre	94 40	96 50	73 70	289 60	137 40	334 80	158 70
1998 ^P	Enero	93 90	95 40	79 00	269 10	124 60	266 50	123 30
372 Industrias básicas de metales no ferrosos								
1997 ^P	Febrero	95 60	96 50	77 40	233 30	98 10	237 50	100 00
	Marzo	92 10	94 40	44 20	243 70	102 30	242 70	101 90
	Abril	100 20	102 90	44 20	275 00	112 00	265 10	108 00
	Mayo	100 70	103 40	44 20	234 40	94 50	253 30	102 20
	Junio	85 00	86 40	55 30	228 20	92 00	236 20	95 30
	Julio	99 20	101 80	44 20	267 80	108 00	252 70	102 00
	Agosto	97 70	99 70	55 30	265 00	106 60	269 30	108 40
	Septiembre	98 70	101 80	33 20	287 20	111 80	269 50	105 00
	Octubre	102 20	104 50	55 30	310 30	120 10	301 70	116 80
	Noviembre	84 50	86 40	44 20	295 70	108 90	281 70	103 80
	Diciembre	79 50	81 70	33 20	238 00	85 90	238 40	86 10
1998 ^P	Enero	88 10	90 20	44 20	260 10	92 50	251 40	89 40

1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1998 (enero) ^p - 1997 (febrero-diciembre) ^p

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas	
		Total	Ordinanas	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
381 Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo								
1997 ^p	Febrero	100 80	99 90	119 70	314 10	126 60	310 10	125 30
	Marzo	98 80	96 70	141 40	338 90	133 20	313 10	123 40
	Abril	108 00	106 90	130 50	399 80	156 20	425 60	166 70
	Mayo	103 90	103 10	119 70	378 90	147 30	423 20	165 00
	Junio	94 70	93 40	119 70	373 80	144 50	368 50	142 80
	Julio	114 60	114 90	108 80	419 50	161 20	400 20	154 20
	Agosto	101 30	100 40	119 70	332 20	127 40	345 30	132 80
	Septiembre	110 00	109 50	119 70	378 10	143 30	377 30	143 30
	Octubre	109 50	108 50	130 50	444 20	165 40	428 20	159 90
	Noviembre	97 70	95 00	152 30	383 20	141 00	476 20	175 70
	Diciembre	88 50	87 00	119 70	321 80	117 90	358 40	131 70
1998 ^p	Enero	91 60	90 20	119 70	311 40	111 10	316 60	113 20
382 Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica								
1997 ^p	Febrero	97 00	99 60	65 70	361 30	130 00	310 20	111 80
	Marzo	92 50	94 20	72 30	356 00	126 00	273 00	96 70
	Abril	107 50	107 70	105 10	357 10	124 90	356 70	124 90
	Mayo	101 50	102 80	85 40	326 40	113 60	345 50	120 40
	Junio	91 50	92 60	78 80	268 90	92 50	294 30	101 30
	Julio	109 00	111 50	78 80	317 40	108 90	340 50	116 90
	Agosto	98 50	100 10	78 80	377 30	129 40	356 10	122 20
	Septiembre	105 50	108 80	65 70	425 00	145 50	376 60	129 10
	Octubre	108 00	109 90	85 40	404 10	136 50	374 20	126 50
	Noviembre	96 00	96 40	92 00	373 30	125 10	386 30	129 60
	Diciembre	89 50	90 40	78 80	314 20	104 00	412 40	136 70
1998 ^p	Enero	88 50	90 90	59 10	278 60	90 50	273 40	88 90
383 Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos								
1997 ^p	Febrero	102 60	103 50	84 00	219 40	96 70	249 10	109 80
	Marzo	96 80	96 80	96 00	221 40	95 90	252 60	109 30
	Abril	109 00	109 60	96 00	280 00	121 00	323 70	139 90
	Mayo	105 30	105 10	108 00	275 20	117 90	298 70	127 80
	Junio	95 20	93 50	132 00	284 80	122 30	342 30	146 90
	Julio	114 80	115 10	108 00	309 90	130 70	344 30	145 10
	Agosto	105 30	101 80	180 00	314 40	132 10	333 80	140 20
	Septiembre	112 10	109 60	168 00	347 60	144 70	373 40	155 40
	Octubre	114 20	111 80	168 00	324 60	133 10	373 10	153 00
	Noviembre	98 40	96 30	144 00	365 30	147 20	438 40	176 60
	Diciembre	88 90	85 80	156 00	360 50	143 40	407 00	161 90
1998 ^p	Enero	85 70	84 70	108 00	250 30	98 10	264 50	103 60

1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1998 (enero) ^P - 1997 (febrero-diciembre) ^P

		Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusion)						
Años y meses		Horas promedio mes			Producción		Ventas	
		Total	Ordinanas	Extras	Nominal	Real	Nominal	Real
384 Construccion de equipo y material de transporte								
1997 ^P	Febrero	95 00	95 40	90 60	357 70	137 10	360 10	137 70
	Marzo	89 30	88 00	105 70	340 90	130 00	352 40	134 20
	Abril	106 60	104 40	135 90	395 70	150 50	393 90	149 60
	Mayo	102 90	100 50	135 90	399 10	151 10	398 80	150 70
	Junio	97 10	93 10	151 00	384 90	145 60	409 20	154 50
	Julio	115 00	113 40	135 90	460 30	173 90	446 30	168 30
	Agosto	100 30	97 60	135 90	410 90	154 90	452 40	170 20
	Septiembre	97 10	99 30	67 90	368 80	138 90	424 20	159 50
	Octubre	116 60	110 60	196 30	519 20	191 90	568 60	209 80
	Noviembre	101 30	95 40	181 20	549 60	200 40	534 90	194 60
	Diciembre	96 10	89 20	188 70	537 10	195 50	511 40	185 80
1998 ^P	Enero	98 70	91 40	196 30	438 90	157 90	363 80	130 60
385 Fabricacion de material profesional y cientifico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotograficos e instrumentos de optica								
1997 ^P	Febrero	97 20	98 30	78 10	385 30	135 30	379 40	133 70
	Marzo	93 70	96 20	52 10	382 00	134 00	373 00	131 30
	Abril	102 60	105 20	60 80	374 50	130 00	405 70	141 40
	Mayo	101 60	102 50	86 80	454 60	157 90	339 30	118 20
	Junio	96 20	96 20	95 50	498 40	172 40	446 50	155 00
	Julio	109 10	109 90	95 50	417 10	139 60	401 60	134 90
	Agosto	100 60	100 40	104 20	435 30	143 40	368 10	121 70
	Septiembre	105 10	106 20	86 80	473 30	155 80	429 80	142 00
	Octubre	107 10	107 80	95 50	471 50	154 30	495 90	162 90
	Noviembre	97 70	97 80	95 50	427 70	140 00	445 50	146 30
	Diciembre	93 70	95 10	69 50	424 90	138 60	481 30	157 60
1998 ^P	Enero	83 70	85 10	60 80	381 90	117 50	348 50	107 60
390 Otras industrias manufactureras								
1997 ^P	Febrero	98 70	100 90	73 60	305 40	102 20	335 50	112 30
	Marzo	87 80	89 10	73 60	365 50	121 50	364 80	121 20
	Abril	105 70	107 40	85 80	336 40	111 20	317 10	104 80
	Mayo	102 20	103 60	85 80	364 40	119 60	347 10	113 90
	Junio	90 80	89 60	104 20	350 60	114 50	356 20	116 30
	Julio	106 20	110 10	61 30	381 50	124 00	397 60	129 20
	Agosto	98 20	98 80	92 00	351 20	114 10	339 80	110 30
	Septiembre	107 70	109 00	92 00	407 10	131 70	448 70	145 20
	Octubre	106 20	108 00	85 80	405 90	131 00	464 90	150 00
	Noviembre	92 30	92 30	92 00	369 70	118 70	476 70	153 00
	Diciembre	87 30	85 80	104 20	326 30	103 80	343 60	109 30
1998 ^P	Enero	88 80	87 40	104 20	316 70	97 80	407 20	125 70

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

1 4 13 Variación del valor de la producción real ^a, según clasificación CUODE 1998 (enero) ^p / 1997 (enero)

CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variación porcentual acumulada año corrido	Participación / enero 1997	Contribución a la variación total puntos /	Participación / enero 1998
	Total sector industrial	7 20	100 00	7 20	100 00
	Total sector industrial sin trilla	8 28	94 57	7 83	94 18
	Bienes de consumo	7 12	49 29	3 51	50 14
311 312B	Alimentos sin café	4 14	21 37	0 89	22 40
313	Industria de bebidas	14 72	5 78	0 85	6 70
314	Industria del tabaco	28 43	0 37	0 11	0 28
322	Fabricación de prendas de vestir excepto calzado	24 15	2 78	0 67	2 10
324	Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico	23 39	0 46	0 11	0 70
332	Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos	74 87	0 31	0 23	0 42
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	6 17	2 05	0 13	1 88
352	Fabricación de otros productos químicos	12 64	6 89	0 87	6 60
353	Refinerías de petróleo	5 72	4 85	0 28	4 94
354	Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón	3 97	0 46	0 02	0 50
362	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	4 92	0 88	0 04	0 94
383	Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	15 69	3 09	0 48	2 68
	Bienes intermedios	1 83	32 73	0 60	32 03
311 312A	Trilla de café	7 62	5 43	0 41	5 82
321	Fabricación de textiles	5 82	6 85	0 40	5 65
323	Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir	7 56	0 61	0 05	0 48
331	Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles	32 18	0 31	0 10	0 37
341	Fabricación de papel y productos de papel	14 23	4 04	0 57	4 74
351	Fabricación de sustancias químicas industriales	0 22	6 26	0 01	6 19
355	Fabricación de productos de caucho	10 09	0 82	0 08	0 61
356	Fabricación de productos plásticos	15 30	3 91	0 60	3 95
371	Industrias básicas de hierro y acero	10 20	3 92	0 40	3 64
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	4 42	0 59	-0 03	0 57
	Bienes de capital	27 95	13 58	3 80	13 49
381	Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo	1 38	3 62	-0 05	3 12
382	Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica	3 17	1 66	-0 05	1 37
384	Construcción de equipo y material de transporte	53 60	7 79	4 18	8 54
385	Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control aparatos fotográficos e instrumentos de óptica	13 42	0 51	0 07	0 45
	Bienes de construcción	-4 56	3 72	0 17	3 73
361	Fabricación de objetos de barro loza y porcelana	36 71	0 74	0 27	0 87
369	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	12 56	2 98	0 37	2 86
	Otros bienes no clasificados	7 64	0 67	0 05	0 62
390	Otras industrias manufactureras	7 64	0 67	0 05	0 62

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

^a El deflactor utilizado corresponde al índice de precios al productor del Banco

de la República para todas las agrupaciones excepto trilla de café y derivados
del petróleo en las cuales se trabaja con quantum

2.1 Licencias para construcción

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1997 (octubre-diciembre)^p

Años 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
Total 11 areas metropolitanas					1 Area de Barranquilla				
1992		18 045	16 254	11 617 040	9 436 277	613	528	246 847	166 746
1993		16 425	14 689	10 992 758	8 211 207	605	534	390 051	273 021
1994		14 306	12 285	12 736 625	9 343 153	410	354	257 235	172 333
1995		13 306	11 383	11 397 041	7 940 095	1 190	1 123	495 844	266 728
1996		11 971	10 067	8 053 047	5 211 121	594	523	559 615	267 149
1997	Octubre	1 172	989	805 591	588 408	33	28	88 533	51 019
	Noviembre	876	740	1 133 987	769 222	31	24	55 939	13 862
	Diciembre	1 040	860	849 459	615 556	57	47	113 829	86 597
Barranquilla					Soledad				
1992		316	247	227 396	150 446	254	245	16 051	13 178
1993		254	204	316 203	249 990	273	267	14 029	13 440
1994		197	152	235 458	155 003	148	139	10 327	7 027
1995		258	204	448 673	223 542	854	850	35 509	34 570
1996		259	205	520 812	242 806	284	276	16 186	15 317
1997	Octubre	23	18	74 215	36 701	8	8	13 974	13 974
	Noviembre	21	14	53 127	11 081	4	4	248	217
	Diciembre	38	29	93 780	66 629	9	9	17 390	17 390
Malambo					Puerto Colombia				
1992		6	6	473	473	37	30	2 927	2 649
1993		26	21	1 472	1 258	52	42	58 347	8 333
1994		33	32	2 748	1 698	32	31	8 702	8 605
1995		41	37	2 373	1 391	37	32	9 289	7 225
1996		14	9	1 069	563	37	33	21 548	8 463
1997	Octubre	0	0	0	0	2	2	344	344
	Noviembre	2	2	95	95	4	4	2 469	2 469
	Diciembre	0	0	0	0	10	9	2 659	2 578

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas
1992-1997 (octubre-diciembre)^p**

Continuación

Años 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 Santafe de Bogotá D C				
1992		62	47	86 984	51 800	2 388	1 913	5 528 849	4 765 508
1993		95	79	83 508	71 622	1 588	1 273	4 213 242	3 123 696
1994		134	101	475 329	304 419	1 938	1 437	5 058 710	3 736 968
1995		88	63	146 234	71 889	1 630	1 100	4 602 379	3 244 175
1996		40	24	32 363	12 207	1 273	742	3 132 488	2 066 823
1997	Octubre	15	12	21 878	16 877	146	94	251 517	188 993
	Noviembre	4	4	30 036	5 534	149	96	564 521	418 810
	Diciembre	12	7	9 940	3 209	194	130	288 630	243 387
Santafé de Bogotá D C					Soacha				
1992		2 282	1 828	5 292 444	4 576 775	106	85	236 405	188 733
1993		1 349	1 055	4 155 628	3 074 570	239	218	57 614	49 126
1994		1 697	1 221	4 959 995	3 656 901	241	216	98 715	80 067
1995		1 558	1 042	4 543 546	3 207 849	72	58	58 833	36 326
1996		1 240	715	3 039 732	1 981 293	33	27	92 756	85 530
1997	Octubre	143	91	251 231	188 707	3	3	286	286
	Noviembre	138	89	560 286	418 174	11	7	4 235	636
	Diciembre	183	120	279 803	235 163	11	10	8 827	8 224
4 Neiva					5 Area de Bucaramanga				
1992		149	117	129 591	107 660	697	625	462 070	402 242
1993		310	266	161 702	143 795	771	679	847 428	697 920
1994		685	657	264 635	236 350	742	659	853 605	721 725
1995		609	570	244 536	204 318	698	607	799 946	660 015
1996		501	478	258 088	198 532	616	543	436 623	286 279
1997	Octubre	39	34	18 265	12 345	118	104	40 794	29 182
	Noviembre	41	40	21 283	20 708	99	88	73 931	69 138
	Diciembre	32	27	41 975	5 649	92	81	35 702	15 491

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas
1992-1997 (octubre-diciembre)^p**

Continuación

Años 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
Bucaramanga					Floridablanca				
1992		226	176	294 315	247 500	315	310	143 700	139 638
1993		356	290	429 204	299 216	280	270	227 841	213 815
1994		421	369	584 324	496 057	196	185	132 009	118 758
1995		359	289	427 638	339 210	189	177	318 200	283 756
1996		382	322	318 333	200 186	113	109	75 458	56 185
1997	Octubre	84	73	28 501	22 422	18	16	2 854	1 777
	Noviembre	56	47	15 453	12 359	29	28	18 447	17 317
	Diciembre	61	53	17 148	11 013	13	12	2 664	2 559
Giron					Piedecuesta				
1992		100	87	15 644	7 568	56	52	8 411	7 536
1993		70	60	94 420	85 888	65	59	95 963	94 001
1994		65	51	85 622	66 206	60	54	51 650	40 704
1995		91	85	37 865	22 770	59	56	16 243	14 279
1996		61	55	30 371	18 758	60	57	12 461	11 150
1997	Octubre	5	4	5 374	918	11	11	4 065	4 065
	Noviembre	13	12	39 962	39 393	1	1	69	69
	Diciembre	10	9	14 682	1 007	8	7	1 208	912
6 Cucuta					7 Area de Cali				
1992		94	87	101 802	92 700	3 723	3 411	2 018 605	1 529 116
1993		125	101	157 243	106 652	3 755	3 449	2 181 658	1 655 607
1994		126	110	159 905	136 103	2 149	1 813	2 465 907	1 828 441
1995		95	82	145 148	123 287	1 726	1 468	2 005 755	1 458 233
1996		63	58	100 942	87 346	2 011	1 711	1 303 341	789 862
1997	Octubre	9	5	17 357	642	156	129	76 377	38 899
	Noviembre	8	7	5 793	3 807	104	88	156 782	39 259
	Diciembre	3	3	795	735	145	114	145 084	83 192

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas
1992-1997 (octubre-diciembre)^p**

Continuación

Años 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
Cali					Yumbo				
1992		3 498	3 239	1 886 172	1 478 719	225	172	132 433	50 397
1993		3 497	3 264	1 893 803	1 574 339	258	185	287 855	81 268
1994		1 952	1 666	2 290 275	1 797 616	197	147	175 632	30 825
1995		1 511	1 298	1 849 835	1 413 780	215	170	155 920	44 453
1996		1 814	1 553	1 153 734	760 588	197	158	149 607	29 274
1997	Octubre	139	115	63 988	34 763	17	14	12 389	4 136
	Noviembre	91	76	135 398	37 343	13	12	21 384	1 916
	Diciembre	126	99	130 345	70 514	19	15	14 739	12 678
8 Pasto					9 Area de Manizales				
1992		182	139	81 685	49 453	355	324	321 092	253 526
1993		224	179	152 609	109 123	394	340	309 524	210 146
1994		272	222	149 689	102 364	399	372	262 691	202 983
1995		277	240	222 980	180 857	396	358	274 479	223 757
1996		237	203	142 391	97 096	337	305	181 656	133 443
1997	Octubre	52	48	68 471	65 882	31	26	38 587	29 675
	Noviembre	45	43	63 867	58 495	29	29	5 242	5 192
	Diciembre	18	17	8 348	7 589	43	41	36 785	35 423
Manizales					Villamaria				
1992		287	261	297 899	231 984	68	63	23 193	21 542
1993		285	240	280 148	185 891	109	100	29 376	24 255
1994		247	226	253 455	195 803	152	146	9 236	7 180
1995		224	196	260 972	211 567	172	162	13 507	12 190
1996		189	165	174 160	126 833	148	140	7 496	6 610
1997	Octubre	25	20	38 323	29 411	6	6	264	264
	Noviembre	17	17	4 523	4 473	12	12	719	719
	Diciembre	29	28	34 743	34 584	14	13	2 042	839

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1997 (octubre-diciembre) ^p

Continuacion

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
10 Area de Pereira					Pereira				
1992		1 418	1 344	468 897	382 295	1 304	1 250	392 717	314 346
1993		718	639	390 077	279 647	498	432	344 659	251 204
1994		604	491	414 158	262 318	434	326	384 043	237 316
1995		607	523	305 933	192 954	305	237	236 542	134 110
1996		563	499	254 699	177 512	238	193	184 683	123 197
1997	Octubre	65	62	6 248	5 264	36	33	3 487	2 614
	Noviembre	50	46	20 770	16 655	24	21	10 357	6 383
	Diciembre	56	47	43 058	34 005	34	27	12 147	3 547
Dosquebradas					11 Area de Medellin				
1992		114	94	76 180	67 949	8 364	7 719	2 170 618	1 635 231
1993		220	207	45 418	23 443	7 840	7 150	2 105 716	1 539 918
1994		170	165	30 115	25 002	6 847	6 069	2 374 761	1 639 149
1995		302	286	69 391	58 844	5 990	5 249	2 153 807	1 313 882
1996		325	306	70 016	54 315	5 736	4 981	1 650 841	1 094 872
1997	Octubre	29	29	2 761	2 650	508	447	177 564	149 630
	Noviembre	26	25	10 413	10 272	316	275	135 823	117 762
	Diciembre	22	20	30 911	30 458	388	346	125 313	100 279
Medellin					Bello				
1992		5 363	4 913	1 538 274	1 114 724	704	676	130 485	110 784
1993		4 305	3 844	1 081 323	724 316	784	756	134 138	114 576
1994		3 743	3 229	1 501 661	981 372	452	445	56 004	53 850
1995		3 382	2 903	1 304 278	813 157	377	370	76 340	71 672
1996		2 986	2 511	1 002 745	607 107	571	557	96 861	93 018
1997	Octubre	309	274	85 101	68 778	15	13	2 207	2 023
	Noviembre	162	142	80 586	70 529	12	12	2 088	2 025
	Diciembre	145	129	46 061	37 911	16	15	3 031	2 753

2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1997 (octubre-diciembre)^p

Años y meses		Numero de		Area por		Numero de		Area por		Conclusión											
		licencias		construir (m²)		licencias		construir (m²)													
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda												
Envigado											Itagui										
1992		533	483	145 694	130 821	596	541	125 904	97 250												
1993		567	524	372 487	326 832	782	709	198 416	143 815												
1994		629	582	248 745	209 626	698	618	193 958	121 435												
1995		475	421	162 830	115 181	654	573	287 053	134 299												
1996		558	469	157 156	124 353	608	546	164 378	96 347												
1997																					
Octubre		78	65	27 090	22 067	23	21	23 741	20 642												
Noviembre		37	29	22 590	19 757	22	19	3 898	2 481												
Diciembre		89	79	44 607	36 929	27	24	5 886	3 698												
Copacabana											Girardota										
1992		300	284	65 326	49 671	108	102	18 147	14 671												
1993		265	247	56 866	50 084	145	137	20 523	18 173												
1994		315	299	123 887	101 916	142	129	27 360	18 143												
1995		187	180	45 523	41 540	141	128	35 686	18 708												
1996		204	194	62 646	56 330	111	104	23 665	21 208												
1997																					
Octubre		17	15	19 728	19 266	10	10	1 906	1 730												
Noviembre		21	20	3 082	2 825	7	7	1 627	1 298												
Diciembre		19	19	3 782	3 764	17	16	3 430	3 256												
La Estrella											Sabaneta										
1992		222	216	35 971	31 233	142	126	45 269	25 787												
1993		268	262	35 569	30 840	143	115	52 310	36 452												
1994		218	187	63 946	28 853	164	126	74 419	48 658												
1995		230	198	84 754	33 309	113	78	48 727	15 928												
1996		211	163	52 029	26 938	196	154	42 169	23 241												
1997																					
Octubre		10	9	5 934	5 624	22	18	3 644	3 183												
Noviembre		14	12	4 042	3 854	17	12	13 234	11 287												
Diciembre		8	7	4 565	3 246	43	34	9 848	4 752												
Caldas											Barbosa										
1992		313	300	45 792	42 855	83	78	19 756	17 435												
1993		473	454	83 912	75 132	108	101	50 172	19 638												
1994		406	383	66 522	60 601	80	71	18 259	14 695												
1995		333	314	77 215	54 396	98	84	31 401	15 692												
1996		209	203	35 008	33 169	82	80	14 184	13 161												
1997																					
Octubre		21	19	6 943	5 047	3	3	1 270	1 270												
Noviembre		21	20	2 919	2 663	3	2	1 757	1 043												
Diciembre		22	21	3 877	3 744	2	2	226	226												

Como se ha venido advirtiendo en boletines anteriores la situación de coyuntura institucional por la que atraviesa actualmente el sector edificador debido al cambio en la normatividad que regula el proceso administrativo en la expedición de licencias de construcción continua generando traumatismos en la aprobación de estas licencias en las ciudades que cubre la investigación y afecta de forma sustancial la oportunidad de ésta ocasionando retrasos como los que se presentan

en esta publicación Coyuntura normativa que se suma a la falta de voluntad y compromiso de algunos curadores urbanos que no consideran pertinente su deber de entregar al Departamento la información correspondiente Una vez sean superados totalmente estos inconvenientes se llevarán a cabo los ajustes estadísticos pertinentes en la serie de metros cuadrados aprobados bajo licencia y se efectuará su correspondiente publicación

2.2 Financiación de vivienda

2.2.1 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financieras

Total nacional

1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)

Entidades financieras ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)										
		Enero	diciembre	I	II	III	IV					
Total (vivienda+lotes)												
TOTAL NACIONAL	75 261	62 173	16 415	15 718	14 782	15 258						
FNA ^b	273	1 191	100	235	326	530						
Cajas de vivienda	2 813	940	623	144	63	110						
BCH (tradicional)	5 315	4 940	1 067	1 090	1 428	1 355						
BCH (UPAC)	16	0	0	0	0	0						
CAVs	64 651	51 997	14 158	13 593	11 934	12 312						
Bancos comerciales	2 193	3 105	467	656	1 031	951						
Vivienda												
TOTAL NACIONAL	74 440	60 813	16 196	15 522	14 382	14 713						
FNA	273	1 191	100	235	326	530						
Cajas de vivienda	2 813	875	620	84	63	108						
BCH (tradicional)	5 032	4 678	1 023	986	1 394	1 275						
BCH (UPAC)	16	0	0	0	0	0						
CAVs	64 113	50 964	13 986	13 561	11 568	11 849						
Bancos comerciales	2 193	3 105	467	656	1 031	951						
Vivienda de interes social												
	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio
TOTAL NACIONAL	11 936	12 381	7 637	12 074	2 684	3 294	2 278	2 475	976	3 254	1 699	3 051
FNA	0	261	0	1 165	0	100	0	235	0	309	0	521
Cajas de vivienda	437	29	9	453	9	353	0	75	0	12	0	13
BCH (tradicional)	0	785	0	576	0	125	0	84	0	215	0	152
BCH (UPAC)	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAVs	11 386	10 557	7 628	8 154	2 675	2 523	2 278	1 723	976	1 992	1 699	1 916
Bancos comerciales	113	744	0	1 726	0	193	0	358	0	726	0	449

FUENTE DANE

^a FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH Banco Central Hipotecario (tradicional creditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

^b A partir de 1996 la distribución de las cifras entre vivienda nueva y vivienda

usada corresponde a estimaciones del Fondo Nacional de Ahorro (FNA) Los totales corresponden a datos reales

Incluyeron nuevas variables de financiación lo que dio origen a la subsección 2.3 referente a cuadros de vivienda usada Ver metodología en el Boletín de Estadística No 515

**2 2 2 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva
y lotes con servicios, segun entidades financieras
4 ciudades principales
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Entidades financieras ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
Santafé de Bogotá, D C						
TOTAL	25 800	21 810	6 575	5 229	4 507	5 499
FNA	66	210	14	34	23	139
Cajas de vivienda	1 255	633	473	73	28	59
BCH (tradicional)	581	1 045	152	177	459	257
BCH (UPAC)	0	0	0	0	0	0
CAVs	23 571	19 452	5 854	4 837	3 873	4 888
Bancos comerciales	327	470	82	108	124	156
Medellin						
TOTAL	4 905	4 192	879	1 189	1 132	992
FNA	13	35	3	7	10	15
Cajas de vivienda	429	10	3	1	0	6
BCH (tradicional)	433	417	77	125	137	78
BCH (UPAC)	4	0	0	0	0	0
CAVs	3 939	3 662	786	1 030	966	880
Bancos comerciales	87	68	10	26	19	13
Cali						
TOTAL	10 732	6 443	2 059	1 852	1 144	1 388
FNA	7	82	5	9	13	55
Cajas de vivienda	132	120	33	62	5	20
BCH (tradicional)	1 323	669	175	214	144	136
BCH (UPAC)	6	0	0	0	0	0
CAVs	9 238	5 432	1 843	1 541	882	1 166
Bancos comerciales	26	140	3	26	100	11
Barranquilla						
TOTAL	1 563	1 552	508	391	385	268
FNA	4	32	2	8	9	13
Cajas de vivienda	150	19	12	3	2	2
BCH (tradicional)	160	82	82	0	0	0
BCH (UPAC)	0	0	0	0	0	0
CAVs	1 236	1 294	408	374	290	222
Bancos comerciales	13	125	4	6	84	31

FUENTE DANE

^a FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 2 3 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva
y lotes con servicios, segun secciones del pais
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Secciones del pais	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	75 261	62 173	16 415	15 718	14 782	15 258	
Amazonas	0	0	0	0	0	0	0
Antioquia	6 676	5 869	1 211	1 552	1 695	1 411	
Arauca	3	13	1	3	6	3	
Atlántico	1 573	1 595	510	394	390	301	
Bolívar	1 231	1 006	209	214	305	278	
Boyaca	691	1 142	190	383	328	241	
Caldas	1 580	1 331	246	253	435	397	
Caqueta	10	36	3	7	7	19	
Casanare	38	138	8	25	34	71	
Cauca	1 957	563	222	144	61	136	
Cesar	560	672	63	79	228	302	
Choco	1	33	0	2	10	21	
Córdoba	386	382	58	88	80	156	
Cundinamarca	3 747	2 447	493	569	768	617	
Guainia	0	0	0	0	0	0	
Guaviare	0	0	0	0	0	0	
Huila	1 654	1 487	437	371	397	282	
La Guajira	199	78	15	17	24	22	
Magdalena	855	656	140	172	168	176	
Meta	1 996	2 380	480	734	621	545	
Nariño	1 170	1 053	251	323	269	210	
Norte de Santander	1 886	2 393	605	621	613	554	
Putumayo	0	9	1	1	2	5	
Quindío	2 545	2 456	540	594	643	679	
Risaralda	1 686	2 220	505	306	883	526	
San Andrés	0	0	0	0	0	0	
Santafé de Bogotá D C	25 800	21 810	6 575	5 229	4 507	5 499	
Santander	4 165	2 846	738	743	636	729	
Sucre	252	163	72	44	23	24	
Tolima	1 757	1 804	448	593	409	354	
Valle del Cauca	12 842	7 588	2 394	2 256	1 238	1 700	
Vaupés	0	0	0	0	0	0	
Vichada	1	3	0	1	2	0	

FUENTE DANE

**2 2 4 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva
y lotes con servicios, segun capitales departamentales
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Capitales departamentales	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
TOTAL CAPITALES	39 381	32 080	8 301	8 601	8 045	7 133
Arauca	2	2	0	2	0	0
Armenia	2 383	2 311	535	593	641	542
Barranquilla	1 563	1 552	508	391	385	268
Bucaramanga	3 259	1 887	556	505	421	405
Cali	10 732	6 443	2 059	1 852	1 144	1 388
Cartagena	1 227	976	209	213	300	254
Cucuta	1 760	2 272	590	573	603	506
Florencia	10	31	2	7	5	17
Ibague	1 705	1 622	417	581	321	303
Leticia	0	0	0	0	0	0
Manizales	1 567	1 249	242	249	410	348
Medellin	4 905	4 192	879	1 189	1 132	992
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	0	1	1	0	0	0
Monteria	315	373	58	86	79	150
Neiva	1 268	1 111	351	358	227	175
Pasto	1 118	952	235	303	253	161
Pereira	1 661	2 086	503	301	871	411
Popayan	1 442	558	222	143	60	133
Puerto Carreño	1	0	0	0	0	0
Puerto Inirida	0	0	0	0	0	0
Quibdo	1	33	0	2	10	21
Riohacha	198	59	14	17	23	5
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	0	0	0	0	0	0
Santa Marta	854	645	140	172	168	165
Sincelejo	232	158	71	44	23	20
Tunja	619	649	163	193	158	135
Valledupar	545	534	63	79	166	226
Villavicencio	1 976	2 271	475	726	612	458
Yopal	38	113	8	22	33	50

FUENTE DANE

2 2 5 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según entidades financieras

Total nacional

1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)

Millones de pesos

Entidades financieras ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)										
		Enero	diciembre	I	II	III	IV					
Total (vivienda+lotes)												
TOTAL NACIONAL	1 567 188	1 399 537	351 409	359 890	333 122	355 117						
FNA	3 190	12 909	1 177	2 613	3 453	5 666						
Cajas de vivienda	18 711	13 152	7 995	1 697	2 309	1 151						
BCH (tradicional)	129 177	107 819	22 474	27 050	28 607	29 687						
BCH (UPAC)	173	0	0	0	0	0						
CAVs	1 366 456	1 196 551	307 735	314 050	277 854	296 912						
Bancos comerciales	49 480	69 107	12 028	14 480	20 899	21 700						
Vivienda												
TOTAL NACIONAL	1 558 170	1 381 147	350 015	357 610	327 219	346 303						
FNA	3 190	12 909	1 177	2 613	3 453	5 666						
Cajas de vivienda	18 711	13 057	7 969	1 632	2 309	1 147						
BCH (tradicional)	124 072	103 576	21 573	25 656	27 896	28 451						
BCH (UPAC)	173	0	0	0	0	0						
CAVs	1 362 543	1 182 498	307 268	313 229	272 663	289 338						
Bancos comerciales	49 480	69 107	12 028	14 480	20 899	21 700						
Vivienda de interés social												
	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio
TOTAL NACIONAL	104 946	128 939	84 277	149 288	32 921	37 965	21 753	30 374	10 001	41 399	19 602	39 549
FNA	0	2 905	0	12 413	0	1 177	0	2 613	0	3 279	0	5 345
Cajas de vivienda	2 982	384	90	6 874	90	4 920	0	1 514	0	291	0	149
BCH (tradicional)	0	9 237	0	7 829	0	996	0	1 252	0	3 265	0	2 317
BCH (UPAC)	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAVs	101 127	109 921	84 187	103 615	32 831	28 873	21 753	21 737	10 001	26 646	19 602	26 360
Bancos comerciales	836	6 439	0	18 555	0	1 998	0	3 260	0	7 919	0	5 379

FUENTE DANE

^a FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

2 2 6 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según entidades financieras
4 ciudades principales
1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)

Millones de pesos

Entidades financieras ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
Santafé de Bogotá, D C							
TOTAL	684 839	611 227		176 745	156 880	120 802	156 801
FNA	1 379	3 023		297	478	519	1 730
Cajas de vivienda	9 527	10 922		6 956	1 529	1 833	605
BCH (tradicional)	22 182	26 127		5 625	5 864	8 552	6 087
BCH (UPAC)	0	0		0	0	0	0
CAVs	635 107	548 942		159 956	143 834	103 329	141 822
Bancos comerciales	16 644	22 213		3 912	5 175	6 570	6 556
Medellín							
TOTAL	134 783	116 820		23 346	32 318	30 965	30 191
FNA	133	431		39	81	131	180
Cajas de vivienda	2 391	80		17	8	0	56
BCH (tradicional)	11 581	10 895		2 101	3 506	3 308	1 980
BCH (UPAC)	26	0		0	0	0	0
CAVs	117 198	101 353		20 741	27 261	26 295	27 056
Bancos comerciales	3 454	4 061		448	1 463	1 231	920
Cali							
TOTAL	174 559	101 206		28 864	28 888	21 607	21 848
FNA	75	818		46	104	127	541
Cajas de vivienda	824	515		243	87	43	142
BCH (tradicional)	29 166	13 621		2 817	4 302	3 179	3 322
BCH (UPAC)	64	0		0	0	0	0
CAVs	143 153	83 986		25 665	24 052	16 739	17 530
Bancos comerciales	1 278	2 265		92	342	1 519	313
Barranquilla ^c							
TOTAL	44 048	48 465		13 696	12 829	12 217	9 724
FNA	60	458		33	109	128	188
Cajas de vivienda	898	138		88	22	14	14
BCH (tradicional)	4 737	1 977		1 977	0	0	0
BCH (UPAC)	0	0		0	0	0	0
CAVs	37 911	44 106		11 448	12 280	11 256	9 122
Bancos comerciales	443	1 786		151	417	819	399

FUENTE DANE

^a FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 2 7 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda nueva
y lotes con servicios, segun secciones del pais
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

Secciones del pais	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
TOTAL NACIONAL	1 567 188	1 399 537	351 409	359 890	333 122	355 117
Amazonas	0	0	0	0	0	0
Antioquia	166 272	147 419	28 891	39 164	41 086	38 278
Arauca	43	169	15	63	58	33
Atlantico	44 243	49 607	13 716	12 860	12 258	10 773
Bolivar	35 431	37 068	8 805	8 602	8 668	10 993
Boyaca	11 508	18 256	2 943	5 380	5 031	4 903
Caldas	24 774	24 560	4 383	4 628	7 872	7 677
Caqueta	143	451	29	95	68	259
Casanare	1 003	2 723	352	850	526	995
Cauca	21 071	9 111	1 941	2 366	1 276	3 528
Cesar	7 911	10 167	1 235	1 393	3 015	4 523
Choco	8	413	0	20	47	347
Cordoba	6 844	7 237	1 145	1 584	1 434	3 074
Cundinamarca	48 703	45 908	7 795	10 379	15 649	12 085
Guainia	0	0	0	0	0	0
Guaviare	0	0	0	0	0	0
Huila	20 731	26 538	6 613	7 758	7 385	4 782
La Guajira	1 746	1 540	397	448	364	331
Magdalena	19 964	17 760	3 550	4 595	4 965	4 651
Meta	30 268	44 690	7 864	12 770	13 148	10 908
Nariño	18 774	21 920	5 271	6 355	5 266	5 029
Norte de Santander	26 262	31 797	6 718	8 187	7 633	9 259
Putumayo	0	95	10	15	20	50
Quindio	28 760	30 510	6 375	7 633	8 419	8 082
Risaralda	35 748	50 062	8 458	7 616	24 711	9 277
San Andres	0	0	0	0	0	0
Santafe de Bogota D C	684 839	611 227	176 745	156 880	120 802	156 801
Santander	95 523	65 714	16 375	18 275	15 119	15 945
Sucre	4 888	2 440	661	702	572	506
Tolima	30 890	26 023	7 466	8 177	5 188	5 192
Valle del Cauca	200 835	116 117	33 658	33 097	22 524	26 838
Vaupés	0	0	0	0	0	0
Vichada	8	19	0	0	19	0

FUENTE DANE

2 2 8 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según capitales departamentales 1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)

Millones de pesos

Capitales departamentales	Total 1996 ^r	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I ^r	II	III
TOTAL CAPITALES	736 163	647 776	149 706	173 060	174 020	150 991
Arauca	28	46	0	46	0	0
Armenia	27 200	28 595	5 832	7 623	8 389	6 751
Barranquilla	44 048	48 465	13 696	12 829	12 217	9 724
Bucaramanga	83 249	46 936	12 971	13 911	10 424	9 630
Cali	174 559	101 206	28 864	28 888	21 607	21 848
Cartagena	35 396	36 233	8 805	8 594	8 622	10 214
Cucuta	24 135	29 858	6 593	7 193	7 559	8 513
Florencia	141	399	25	86	46	242
Ibague	29 609	23 222	6 800	7 978	4 040	4 404
Leticia	0	0	0	0	0	0
Manizales	24 702	23 476	4 358	4 549	7 646	6 924
Medellin	134 783	116 820	23 346	32 318	30 965	30 191
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	0	10	10	0	0	0
Monteria	5 399	7 048	1 145	1 549	1 361	2 993
Neiva	17 100	22 310	5 533	7 436	5 730	3 611
Pasto	18 451	20 469	5 111	6 232	5 086	4 039
Pereira	35 295	47 682	8 157	7 560	24 527	7 439
Popayan	8 652	9 032	1 941	2 352	1 258	3 481
Puerto Carreño	8	0	0	0	0	0
Puerto Ininda	0	0	0	0	0	0
Quibdo	8	413	0	20	47	347
Riohacha	1 716	1 267	384	448	356	79
San Andres	0	0	0	0	0	0
San José del Guaviare	0	0	0	0	0	0
Santa Marta	19 961	17 323	3 550	4 595	4 965	4 214
Sincelejo	2 890	2 377	655	702	572	449
Tunja	10 421	11 818	2 584	3 456	2 915	2 862
Valledupar	7 517	8 532	1 235	1 393	2 335	3 568
Villavicencio	29 892	42 033	7 760	12 601	12 836	8 836
Yopal	1 003	2 208	352	704	517	635

FUENTE DANE

2 2 9 Viviendas nuevas ^a y lotes con servicios entregados, segun entidades financieras

Total nacional

1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Entidades financieras ^b	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
Total (vivienda+lotes)							
TOTAL NACIONAL	73 929	62 071	16 394	15 718	14 651	15 308	
FNA	273	1 190	99	235	326	530	
Cajas de vivienda	2 553	923	608	144	63	108	
BCH (tradicional)	5 235	4 479	1 067	1 090	969	1 353	
BCH (UPAC)	16	0	0	0	0	0	
CAVs	63 501	52 376	14 153	13 594	12 263	12 366	
Bancos comerciales	2 351	3 103	467	655	1 030	951	

Vivienda

TOTAL NACIONAL	73 099	60 565	16 174	15 522	14 191	14 678	
FNA	273	1 190	99	235	326	530	
Cajas de vivienda	2 511	860	605	84	63	108	
BCH (tradicional)	4 954	4 219	1 023	986	935	1 275	
BCH (UPAC)	16	0	0	0	0	0	
CAVs	62 994	51 193	13 980	13 562	11 837	11 814	
Bancos comerciales	2 351	3 103	467	655	1 030	951	

Vivienda de interés social

	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio	Con subsidio	Sin subsidio
TOTAL NACIONAL	4 920	19 225	6 319	13 568	1 460	4 513	1 569	3 184	1 118	3 314	2 172	2 557
FNA	0	255	0	1 181	0	99	0	235	0	326	0	521
Cajas de vivienda	157	28	26	434	26	334	0	75	0	12	0	13
BCH (tradicional)	0	785	0	576	0	125	0	84	0	215	0	152
BCH (UPAC)	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAVs	4 650	17 326	6 291	9 654	1 434	3 764	1 569	2 432	1 116	2 037	2 172	1 421
Bancos comerciales	113	826	2	1 723	0	191	0	358	2	724	0	450

FUENTE DANE

^a Corresponde al numero de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el período

^b FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

2 2 10 Viviendas nuevas ^a y lotes con servicios entregados, segun entidades financieras
4 ciudades principales
1996 ^r-1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Entidades financieras ^b	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
Santafe de Bogota D C							
TOTAL	25 012	21 696		6 575	5 229	4 538	5 354
FNA	66	210		14	34	23	139
Cajas de vivienda	1 113	633		473	73	28	59
BCH (tradicional)	501	586		152	177	0	257
BCH (UPAC)	0	0		0	0	0	0
CAVs	23 004	19 942		5 854	4 837	4 363	4 888
Bancos comerciales	328	325		82	108	124	11
Medellin							
TOTAL	4 620	4 254		879	1 191	1 160	1 024
FNA	13	35		3	7	10	15
Cajas de vivienda	296	10		3	1	0	6
BCH (tradicional)	433	417		77	125	137	78
BCH (UPAC)	4	0		0	0	0	0
CAVs	3 787	3 722		786	1 032	994	910
Bancos comerciales	87	70		10	26	19	15
Cali							
TOTAL	10 934	6 473		1 996	1 783	1 222	1 472
FNA	7	82		5	9	13	55
Cajas de vivienda	174	118		33	62	5	18
BCH (tradicional)	1 323	588		175	133	144	136
BCH (UPAC)	6	0		0	0	0	0
CAVs	9 398	5 545		1 780	1 553	960	1 252
Bancos comerciales	26	140		3	26	100	11
Barranquilla							
TOTAL	1 522	1 557		492	391	381	293
FNA	4	32		2	8	9	13
Cajas de vivienda	150	19		12	3	2	2
BCH (tradicional)	160	82		82	0	0	0
BCH (UPAC)	0	0		0	0	0	0
CAVs	1 195	1 299		392	374	286	247
Bancos comerciales	13	125		4	6	84	31

FUENTE DANE

Corresponde al numero de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el periodo

^b FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 2 11 Viviendas nuevas ^a y lotes con servicios entregados,
según secciones del país
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Secciones del país	Total 1996 ^r	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
TOTAL NACIONAL	73 929	62 071	16 394	15 718	14 651	15 308
Amazonas	2	1	1	0	0	0
Antioquia	6 435	5 897	1 211	1 552	1 723	1 411
Arauca	3	18	1	2	6	9
Atlántico	1 552	1 591	510	394	386	301
Bolívar	1 225	1 012	209	214	311	278
Boyacá	699	1 144	190	383	347	224
Caldas	1 568	1 317	246	253	425	393
Caquetá	10	36	3	7	7	19
Casanare	38	131	8	25	27	71
Cauca	1 959	585	222	144	63	156
Cesar	554	678	63	79	234	302
Chocó	1	33	0	2	10	21
Córdoba	321	384	58	88	82	156
Cundinamarca	3 778	2 487	493	569	808	617
Guainia	0	0	0	0	0	0
Guaviare	0	0	0	0	0	0
Huila	1 890	1 551	437	371	405	338
La Guajira	198	67	5	17	24	21
Magdalena	848	681	131	173	169	208
Meta	1 963	2 435	492	734	664	545
Nariño	1 120	996	251	323	218	204
Norte de Santander	1 869	2 439	605	621	645	568
Putumayo	0	9	1	1	2	5
Quindio	2 490	2 500	540	594	687	679
Risaralda	1 644	1 698	505	306	361	526
San Andres	0	145	0	0	0	145
Santafe de Bogota D C	25 012	21 696	6 575	5 229	4 538	5 354
Santander	3 983	2 895	723	743	731	698
Sucre	238	160	72	44	20	24
Tolima	1 756	1 807	448	593	412	354
Valle del Cauca	12 772	7 675	2 394	2 256	1 344	1 681
Vaupes	0	0	0	0	0	0
Vichada	1	3	0	1	2	0

FUENTE DANE

^a Corresponde al número de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el período

**2 2 12 Viviendas nuevas ^a y lotes con servicios entregados,
segun capitales departamentales
1996 ^r -1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Capitales departamentales	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
TOTAL CAPITALES	38 923	32 268	7 975	8 375	7 856	8 062
Arauca	2	12	0	1	5	6
Armenia	2424	2 448	492	593	686	677
Barranquilla	1 522	1 557	492	391	381	293
Bucaramanga	3 079	2 079	438	505	562	574
Cali	10 934	6 473	1 996	1 783	1 222	1 472
Cartagena	1 213	1 001	209	213	306	273
Cucuta	1 751	2 314	572	597	635	510
Florencia	10	31	2	7	5	17
Ibague	1 678	1 466	394	408	338	326
Leticia	2	1	1	0	0	0
Manizales	1 530	1 258	242	249	414	353
Medellin	4 620	4 254	879	1 191	1 160	1 024
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	0	1	1	0	0	0
Monteria	321	377	58	86	81	152
Neiva	1 493	1 172	351	347	235	239
Pasto	1 056	932	231	303	210	188
Pereira	1 566	1 592	473	301	293	525
Popayan	1 446	580	222	143	62	153
Puerto Carreño	1	0	0	0	0	0
Puerto Inirida	0	0	0	0	0	0
Quibdo	1	33	0	2	10	21
Riohacha	197	62	4	17	23	18
San Andres	0	0	0	0	0	0
San Jose del Guaviare	0	0	0	0	0	0
Santa Marta	786	676	131	172	169	204
Sincelejo	237	156	69	44	20	23
Tunja	632	727	163	193	186	185
Valledupar	550	615	62	79	172	302
Villavicencio	1 835	2 344	487	725	655	477
Yopal	37	107	6	25	26	50

FUENTE DANE

^a Corresponde al numero de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el periodo

2 2 13 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun tipo de solucion y clasificacion por rangos de vivienda

Total nacional

1996 ^r -1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	75 261	62 173	16 415	15 718	14 782	15 258	
Lotes con servicios	821	1 360	219	196	400	545	
Viviendas	74 440	60 813	16 196	15 522	14 382	14 713	
VIS	24 317	19 711	5 978	4 753	4 230	4 750	
Con subsidio	11 936	7 637	2 684	2 278	976	1 699	
Sin subsidio	12 381	12 074	3 294	2 475	3 254	3 051	
VIS a 4 000 UPACs	23 405	16 964	4 179	4 102	4 693	3 990	
4 001 a 15 000 UPACs	20 240	16 156	4 329	4 544	3 398	3 885	
15 001 y más	6 478	7 982	1 710	2 123	2 061	2 088	

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

Total nacional

1996 ^r -1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Milones de pesos

Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	1 567 188	1 399 537	351 409	359 890	333 122	355 117	
Lotes con servicios	9 018	18 390	1 394	2 280	5 902	8 814	
Viviendas	1 558 170	1 381 147	350 015	357 610	327 219	346 303	
VIS	233 884	233 565	70 886	52 128	51 400	59 151	
Con subsidio	104 946	84 277	32 921	21 753	10 001	19 602	
Sin subsidio	128 939	149 288	37 965	30 374	41 399	39 549	
VIS a 4 000 UPACs	342 936	311 774	68 904	76 863	87 730	78 276	
4 001 a 15 000 UPACs	701 160	561 049	151 465	156 358	120 714	132 511	
15 001 y más	280 190	274 760	58 760	72 261	67 375	76 365	

2 2 15 Numero de viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun tipo de solucion y clasificacion por rangos de vivienda

Total nacional

1996 ^r -1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	73 929	62 071	16 394	15 718	14 651	15 308	
Lotes con servicios	830	1 506	220	196	460	630	
Viviendas	73 099	60 565	16 174	15 522	14 191	14 678	
VIS	24 145	19 887	5 973	4 753	4 432	4 729	
Con subsidio	4 920	6 319	1 460	1 569	1 118	2 172	
Sin subsidio	19 225	13 568	4 513	3 184	3 314	2 557	
VIS a 4 000 UPACs	22 955	16 591	4 152	4 101	4 355	3 983	
4 001 a 15 000 UPACs	19 461	16 097	4 339	4 544	3 337	3 877	
15 001 y mas	6 538	7 990	1 710	2 124	2 067	2 089	

FUENTE DANE

^a Resolución externa 19 de 1991 Junta Directiva Banco de la Republica

VIS Vivienda de Interés Social

2.3 Financiación de vivienda usada

2.3.1 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada, segun entidades financieras

Total nacional

1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)

Entidades financieras	Total 1996	1997 ^P (trimestres)				
		Enero	diciembre	I ^r	II	III
Total vivienda						
TOTAL NACIONAL	47 708	58 994	11 349	14 352	15 304	17 989
FNA	3 179	7 587	865	1 576	2 084	3 062
Cajas de vivienda	4 008	3 251	344	420	842	1 645
BCH (tradicional)	5 972	11 853	1 902	2 809	3 634	3 508
BCH (UPAC)	18	0	0	0	0	0
CAVs	34 478	34 667	8 053	9 272	8 346	8 996
Bancos comerciales	53	1 636	185	275	398	778
Vivienda de interes social (usada)						
TOTAL NACIONAL	10 153	17 092	3 084	4 311	4 347	5 350
FNA	2 993	7 384	839 ¹	1 553	2 068	2 924
Cajas de vivienda	281	122	0	33	54	35
BCH (tradicional)	811	1 518	298	329	475	416
BCH (UPAC)	7	0	0	0	0	0
CAVs	6 056	7 694	1 895	2 328	1 630	1 841
Bancos comerciales	5	374	52	68	120	134

FUENTE DANE

^a FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda La investigación fue objeto de rediseño en 1995 Se actualizó la cobertura de fuentes y se incluyeron nuevas variables de financiación lo que dio origen a la

subsección 2.3 referente a cuadros de vivienda usada Ver metodología en el Boletín de Estadística No 515

^b A partir de 1996 la distribución de las cifras entre vivienda nueva y vivienda usada corresponde a estimaciones del Fondo Nacional de Ahorro (FNA) Los totales corresponden a datos reales

**2 3 2 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada,
segun entidades financieras
4 ciudades principales
1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)**

Entidades financieras ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
Santafé de Bogota, D C							
TOTAL	16 627	19 916		4 021	5 078	4 941	5 876
FNA	1 277	2 264		331	581	562	790
Cajas de vivienda	2 016	1 009		141	159	248	461
BCH (tradicional)	1 427	3 634		562	831	1 213	1 028
BCH (UPAC)	5	0		0	0	0	0
CAVs	11 872	12 671		2 934	3 452	2 829	3 456
Bancos comerciales	30	338		53	55	89	141
Medellin							
TOTAL	5 617	7 239		1 240	1 793	2 133	2 073
FNA	117	210		22	43	57	88
Cajas de vivienda	76	184		3	42	72	67
BCH (tradicional)	398	937		145	211	292	289
BCH (UPAC)	1	0		0	0	0	0
CAVs	5 025	5 829		1 063	1 490	1 680	1 596
Bancos comerciales	0	79		7	7	32	33
Cali							
TOTAL	2 793	2 793		708	690	632	763
FNA	88	244		25	54	69	96
Cajas de vivienda	98	108		11	13	31	53
BCH (tradicional)	432	716		128	149	202	237
BCH (UPAC)	5	0		0	0	0	0
CAVs	2 166	1 627		522	461	309	335
Bancos comerciales	4	98		22	13	21	42
Barranquilla							
TOTAL	1 634	1 910		407	502	486	515
FNA	71	186		14	40	49	83
Cajas de vivienda	52	33		3	9	21	0
BCH (tradicional)	176	296		26	84	81	105
BCH (UPAC)	3	0		0	0	0	0
CAVs	1 332	1 364		362	360	325	317
Bancos comerciales	0	31		2	9	10	10

FUENTE DANE

FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 3 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada,
segun secciones del pais
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Secciones del pais	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
TOTAL NACIONAL	47 708	58 994	11 349	14 352	15 304	17 989
Amazonas	6	45	2	3	37	3
Antioquia	7 843	9 180	1 585	2 328	2 659	2 608
Arauca	37	61	14	17	10	20
Atlantico	1 696	2 108	421	534	527	626
Bolivar	955	1 234	208	280	364	382
Boyaca	653	1 000	166	230	226	378
Caldas	1 432	1 895	325	481	599	490
Caqueta	80	281	18	69	82	112
Casanare	103	73	11	16	21	25
Cauca	1 199	715	113	144	190	268
Cesar	328	661	95	124	147	295
Choco	40	169	10	27	91	41
Cordoba	371	729	104	151	244	230
Cundinamarca	905	1 260	540	206	182	332
Guainia	3	7	1	1	0	5
Guaviare	7	20	0	5	4	11
Huila	1 084	1 257	219	302	351	385
La Guajira	89	168	40	35	42	51
Magdalena	680	987	147	238	231	371
Meta	845	1 304	238	330	307	429
Nariño	972	1 815	238	358	487	732
Norte de Santander	1 413	1 681	279	429	498	475
Putumayo	21	74	3	10	24	37
Quindio	819	1 495	204	384	385	522
Risaralda	1 052	1 323	217	373	336	397
San Andres	23	40	4	8	10	18
Santafe de Bogota D C	16 627	19 916	4 021	5 078	4 941	5 876
Santander	3 344	3 827	855	880	952	1 140
Sucre	313	400	117	70	143	70
Tolima	1 386	1 677	339	406	430	502
Valle del Cauca	3 375	3 568	813	830	773	1 152
Vaupes	0	0	0	0	0	0
Vichada	7	24	2	5	11	6

FUENTE DANE

**2 3 4 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada,
segun capitales departamentales
1996 ^r -1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Capitales departamentales	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
TOTAL CAPITALES	25 746	31 567	5 909	7 742	8 714	9 202
Arauca	20	29	7	9	6	7
Armenia	765	1 345	199	374	370	402
Barranquilla	1 634	1 910	407	502	486	515
Bucaramanga	2 876	2 994	721	682	812	779
Cali	2 793	2 793	708	690	632	763
Cartagena	884	1 162	203	275	334	350
Cucuta	1 339	1 509	257	395	449	408
Florencia	66	248	16	63	70	99
Ibague	1 246	1 299	247	353	340	359
Leticia	5	45	2	3	37	3
Manizales	1 368	1 756	307	460	555	434
Medellin	5 617	7 239	1 240	1 793	2 133	2 073
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	11	45	2	8	19	16
Monteria	314	624	98	140	186	200
Neiva	1 000	998	185	263	287	263
Pasto	882	1 655	228	319	452	656
Pereira	955	1 198	214	338	303	343
Popayan	1 168	670	106	132	183	249
Puerto Carreño	7	23	2	5	11	5
Puerto Inirida	2	7	1	1	0	5
Quibdo	34	104	7	23	51	23
Riohacha	80	124	33	29	38	24
San Andres	19	37	4	8	10	15
San Jose del Guaviare	7	20	0	5	4	11
Santa Marta	663	934	146	231	216	341
Sincelejo	305	382	114	69	140	59
Tunja	494	666	121	161	154	230
Valledupar	315	499	95	112	139	153
Villavicencio	783	1 191	233	286	277	395
Yopal	94	61	6	13	20	22

FUENTE DANE

**2 3 5 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada,
según entidades financieras**

Total nacional

1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)

Millones de pesos

Entidades financieras ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
Total vivienda						
TOTAL NACIONAL	992 497	1 328 913	247 192	329 177	345 591	406 953
FNA	42 837	103 918	12 043	20 450	27 853	43 572
Cajas de vivienda	24 351	26 099	2 572	3 048	6 514	13 965
BCH (tradicional)	104 062	285 351	37 666	68 473	94 072	85 141
BCH (UPAC)	149	0	0	0	0	0
CAVs	819 126	870 879	190 334	230 414	207 578	242 553
Bancos comerciales	1 973	42 666	4 578	6 792	9 574	21 722
Vivienda de interés social (usada)						
TOTAL NACIONAL	109 307	211 899	34 547	59 388	52 018	65 946
FNA	37 506	96 932	11 258	19 734	27 309	38 631
Cajas de vivienda	1 987	992	0	251	424	317
BCH (tradicional)	6 564	15 730	2 513	3 522	5 119	4 575
BCH (UPAC)	59	0	0	0	0	0
CAVs	63 142	93 311	20 144	35 037	17 570	20 560
Bancos comerciales	49	4 935	632	844	1 596	1 863

FUENTE DANE

^a FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 6 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada,
según entidades financieras
4 ciudades principales
1996^r - 1997^p (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

Entidades financieras ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
Santafé de Bogotá, D C							
TOTAL	438 104	523 621	99 177	129 006	133 741	161 696	
FNA	18 916	34 928	5 020	7 859	8 395	13 654	
Cajas de vivienda	13 374	9 387	1 153	1 295	2 294	4 645	
BCH (tradicional)	26 174	103 171	13 685	20 139	37 614	31 734	
BCH (UP3/C)	35	0	0	0	0	0	
CAVs	378 538	364 482	77 772	97 937	82 533	106 240	
Bancos comerciales	1 067	11 653	1 548	1 777	2 905	5 423	
Medellín							
TOTAL	122 001	185 222	28 949	47 156	53 367	55 750	
FNA	1 565	3 488	400	668	967	1 453	
Cajas de vivienda	369	1 492	30	306	553	602	
BCH (tradicional)	10 142	27 605	3 008	6 898	9 087	8 612	
BCH (UP3/C)	3	0	0	0	0	0	
CAVs	109 922	150 593	25 384	39 197	42 045	43 967	
Bancos comerciales	0	2 044	127	86	714	1 117	
Cali							
TOTAL	60 758	62 065	16 196	15 147	13 849	16 874	
FNA	1 027	3 416	329	766	901	1 420	
Cajas de vivienda	634	1 148	105	105	234	704	
BCH (tradicional)	9 618	16 435	2 433	3 585	5 413	5 005	
BCH (UP3/C)	62	0	0	0	0	0	
CAVs	49 100	38 586	12 724	10 344	6 782	8 736	
Bancos comerciales	317	2 481	606	348	519	1 009	
Barranquilla							
TOTAL	39 162	54 005	10 484	14 949	14 093	14 480	
FNA	1 256	3 613	290	806	905	1 613	
Cajas de vivienda	329	277	19	69	189	0	
BCH (tradicional)	4 750	11 549	1 003	3 513	3 949	3 084	
BCH (UP3/C)	15	0	0	0	0	0	
CAVs	32 813	37 572	9 073	10 284	8 739	9 476	
Bancos comerciales	0	995	100	276	311	307	

FUENTE DAAIE

^a FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 7 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada,
según secciones del país
1996^r -1997^p (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

Secciones del país	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I ^r	II	III
TOTAL NACIONAL	992 497	1 328 913	247 192	329 177	345 591	406 953
Amazonas	56	929	17	27	851	34
Antioquia	157 956	224 153	35 581	58 686	63 542	66 344
Arauca	368	770	198	203	115	254
Atlántico	39 979	56 039	10 694	15 276	14 503	15 566
Bolívar	20 792	34 037	6 125	8 065	9 307	10 539
Boyaca	7 887	14 650	2 415	3 725	3 259	5 251
Caldas	20 244	32 092	5 156	8 887	9 756	8 293
Caqueta	1 040	4 803	226	984	1 319	2 274
Casanare	1 818	1 683	369	322	456	536
Cauca	19 760	14 998	2 352	3 256	3 438	5 952
Cesar	5 381	10 273	1 640	2 294	2 272	4 067
Choco	201	1 356	73	203	777	303
Cordoba	5 501	14 921	2 478	3 241	4 522	4 680
Cundinamarca	14 946	27 025	13 593	3 782	3 186	6 465
Guainia	51	93	13	13	0	66
Guaviare	97	263	0	74	58	132
Huila	15 870	19 452	3 105	4 944	5 105	6 299
La Guajira	1 344	2 587	683	527	705	672
Magdalena	15 050	28 206	3 941	6 822	7 101	10 342
Meta	13 548	24 151	4 001	5 939	5 650	8 562
Nariño	15 921	32 851	4 415	7 299	8 617	12 520
Norte de Santander	19 636	25 073	4 097	6 468	7 611	6 898
Putumayo	183	962	22	102	370	468
Quindio	10 699	23 019	3 316	5 808	5 821	8 075
Risaralda	17 363	28 377	3 625	7 270	9 736	7 745
San Andres	434	988	62	393	292	241
Santafe de Bogota D C	438 104	523 621	99 177	129 006	133 741	161 696
Santander	54 674	74 418	14 443	19 905	18 122	21 947
Sucre	5 627	7 328	2 359	1 103	2 739	1 128
Tolima	19 744	28 047	5 353	7 501	6 826	8 368
Valle del Cauca	68 130	71 436	17 634	17 003	15 651	21 149
Vaupes	0	0	0	0	0	0
Vichada	94	312	28	51	144	89

FUENTE DANE

**2 3 8 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda usada,
segun capitales departamentales
1996 ^r -1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

Capitales departamentales	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
TOTAL CAPITALES	475 219	686 051	119 889	173 716	187 255	205 192	
		1 155 703					
Arauca	177	377	123	108	67	78	
Armenia	10 040	21 771	3 174	5 688	5 647	7 261	
Barranquilla	39 162	54 005	10 484	14 949	14 093	14 479	
Bucaramanga	47 392	61 510	12 344	16 540	16 160	16 466	
Cali	60 758	62 065	16 196	15 147	13 849	16 873	
Cartagena	19 402	33 104	6 065	8 005	8 971	10 062	
Cucuta	18 886	22 912	3 790	5 940	7 056	6 126	
Florencia	820	4 431	192	924	1 166	2 147	
Ibague	18 250	23 227	4 174	6 662	5 768	6 623	
Leticia	50	929	17	27	851	33	
Manizales	19 643	30 305	4 800	8 681	9 055	7 769	
Medellin	122 001	185 222	28 949	47 156	53 367	55 749	
Mitu	0	0	0	0	0	0	
Mocoa	104	629	17	81	317	213	
Monteria	4 974	13 976	2 433	3 119	4 031	4 393	
Neiva	15 063	16 156	2 626	4 433	4 353	4 743	
Pasto	14 788	30 433	4 127	6 577	8 243	11 485	
Pereira	16 000	26 961	3 598	6 913	9 349	7 101	
Popayan	19 488	14 581	2 295	3 137	3 290	5 857	
Puerto Carreño	94	286	28	51	140	66	
Puerto Inirida	34	93	13	13	0	66	
Quibdo	162	1 043	48	169	578	248	
Riohacha	1 270	2 231	634	470	686	439	
San Andres	408	988	62	393	292	241	
San Jose del Guaviare	97	263	0	74	58	132	
Santa Marta	14 765	27 578	3 924	6 743	6 956	9 955	
Sincelejo	5 563	7 154	2 315	1 093	2 716	1 030	
Tunja	6 044	10 436	1 727	2 670	2 282	3 757	
Valledupar	5 263	8 975	1 640	2 112	2 198	3 026	
Villavicencio	12 835	23 052	3 950	5 562	5 279	8 260	
Yopal	1 688	1 361	144	279	438	500	

FUENTE DANE

2 3 9 Viviendas usadas entregadas ^a, segun entidades financieras

Total nacional

1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Entidades financieras ^b	Total 1996 ^r	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
Total vivienda						
TOTAL NACIONAL	47 796	58 417	11 345	14 352	14 781	17 939
FNA	3 038	7 584	862	1 576	2 084	3 062
Cajas de vivienda	3 911	3 251	344	420	842	1 645
BCH (tradicional)	5 521	10 761	1 902	2 809	2 542	3 508
BCH (UPAC)	18	0	0	0	0	0
CAVs	35 256	35 189	8 053	9 274	8 915	8 947
Bancos comerciales	52	1 632	184	273	398	777
Vivienda de interés social (usada)						
TOTAL NACIONAL	9 004	16 562	2 803	4 307	4 544	4 908
FNA	2 868	7 381	836	1 553	2 068	2 924
Cajas de vivienda	71	122	0	33	54	35
BCH (tradicional)	582	1 518	298	329	475	416
BCH (UPAC)	7	0	0	0	0	0
CAVs	5 471	7 164	1 618	2 324	1 826	1 396
Bancos comerciales	5	377	51	68	121	137

FUENTE DANE

^a Corresponde al numero de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el periodo

^b FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

2 3 10 Viviendas usadas entregadas ^a, según entidades financieras
4 ciudades principales
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Entidades financieras ^b	Total 1996	1997 ^p (trimestres)					
		Enero	diciembre	I	II	III	IV
Santafé de Bogota, D C							
TOTAL	16 487	19 116		4 021	5 078	4 281	5 736
FNA	1 141	2 264		331	581	562	790
Cajas de vivienda	2 106	1 009		141	159	248	461
BCH (tradicional)	985	2 542		562	831	121	1 028
BCH (UPAC)	5	0		0	0	0	0
CAVs	12 220	13 103		2 934	3 452	3261	3 456
Bancos comerciales	30	198		53	55	89	1
Medellin							
TOTAL	5 254	7 289		1 240	1 793	2 173	2 083
FNA	95	210		22	43	57	88
Cajas de vivienda	52	184		3	42	72	67
BCH (tradicional)	398	937		145	211	292	289
BCH (UPAC)	1	0		0	0	0	0
CAVs	4 708	5 869		1 063	1 490	1 720	1 596
Bancos comerciales	0	89		7	7	32	43
Cali							
TOTAL	2 837	2 930		652	690	780	808
FNA	75	244		25	54	69	96
Cajas de vivienda	98	145		11	13	31	90
BCH (tradicional)	432	716		128	149	202	237
BCH (UPAC)	5	0		0	0	0	0
CAVs	2 223	1 735		474	461	457	343
Bancos comerciales	4	90		14	13	21	42
Barranquilla							
TOTAL	1 617	1 908		376	502	454	576
FNA	51	186		14	40	49	83
Cajas de vivienda	48	94		3	9	21	61
BCH (tradicional)	176	296		26	84	81	105
BCH (UPAC)	3	0		0	0	0	0
CAVs	1 339	1 301		331	360	293	317
Bancos comerciales	0	31		2	9	10	10

FUENTE DANE

^a Corresponde al número de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el periodo

^b FNA Fondo Nacional de Ahorro las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 11 Viviendas usadas entregadas ^a, segun secciones del pais
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Secciones del pais	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I ^r	II	III
TOTAL NACIONAL	47 796	58 417	11 345	14 352	14 781	17 939
Amazonas	6	10	2	3	2	3
Antioquia	7 737	9 219	1 585	2 328	2 698	2 608
Arauca	32	61	14	17	10	20
Atlantico	1 699	2 076	421	534	495	626
Bolivar	951	1 233	205	280	366	382
Boyaca	639	989	166	230	219	374
Caldas	1 442	1 883	325	481	591	486
Caqueta	80	270	18	69	71	112
Casanare	99	75	11	16	23	25
Cauca	1 193	712	113	144	187	268
Cesar	331	667	95	124	153	295
Choco	40	157	10	27	79	41
Cordoba	377	720	104	151	235	230
Cundinamarca	909	1 280	540	206	203	331
Guainia	3	7	1	1	0	5
Guaviare	7	20	0	5	4	11
Huila	1 092	1 260	219	302	354	385
La Guajira	89	161	40	35	35	51
Magdalena	684	997	147	238	241	371
Meta	875	1 311	238	328	316	429
Nariño	1 014	1 799	238	358	483	720
Norte de Santander	1 427	1 677	279	429	494	475
Putumayo	21	66	3	10	16	37
Quindio	872	1 496	204	384	386	522
Risaralda	1 093	1 322	216	373	336	397
San Andres	23	180	4	8	10	158
Santafe de Bogota D C	16 487	19 116	4 021	5 078	4 281	5 736
Santander	3 411	3 923	855	882	1 059	1 127
Sucre	296	333	117	70	76	70
Tolima	1 381	1 661	339	406	427	489
Valle del Cauca	3 478	3 712	813	830	920	1 149
Vaupes	0	0	0	0	0	0
Vichada	8	24	2	5	11	6

FUENTE DANE

Corresponde al numero de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el periodo

**2 3 12 Viviendas usadas entregadas ^a, segun capitales departamentales
1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)**

Capitales departamentales	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero	diciembre	I	II	III
TOTAL CAPITALES	25 316	31 641	5 728	7 707	8 794	9 412
Arauca	20	22	7	9	4	2
Armenia	817	1 323	196	374	344	409
Barranquilla	1 617	1 908	376	502	454	576
Bucaramanga	2 937	3 042	668	684	899	791
Cali	2 837	2 930	652	690	780	808
Cartagena	861	1 153	203	275	336	339
Cucuta	1 310	1 506	249	395	445	417
Florencia	56	241	16	63	59	103
Ibague	1 237	1 329	240	353	344	392
Leticia	5	10	2	3	2	3
Manizales	1 311	1 738	312	445	548	433
Medellin	5 254	7 289	1 240	1 793	2 173	2 083
Mitu	0	0	0	0	0	0
Mocoa	10	27	2	8	1	16
Monteria	300	643	94	117	232	200
Neiva	989	1 062	188	263	290	321
Pasto	895	1 658	219	320	455	664
Pereira	994	1 154	205	338	270	341
Popayan	1 154	666	100	132	180	254
Puerto Carreño	7	13	2	5	1	5
Puerto Inirida	1	7	1	1	0	5
Quibdo	21	101	7	23	39	32
Riohacha	78	119	33	29	28	29
San Andres	18	35	4	8	8	15
San Jose del Guaviare	7	16	0	5	0	11
Santa Marta	658	930	138	231	226	335
Sincelejo	280	313	110	69	73	61
Tunja	476	683	129	161	154	239
Valledupar	312	502	95	112	145	150
Villavicencio	765	1 161	233	286	286	356
Yopal	89	60	7	13	18	22

FUENTE DANE

^a Corresponde al numero de viviendas usadas que han sido escrituradas por hipoteca al beneficiario durante el periodo

**2 3 13 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada,
segun tipo de solucion y clasificacion por rangos de vivienda**

Total nacional

1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero diciembre	I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	47 708	58 994	11 349	14 352	15 304	17 989
Viviendas						
VIS	10 153	17 092	3 084	4 311	4 347	5 350
VIS a 4 000 UPACs	20 557	26 125	4 979	5 984	6 930	8 232
4 001 a 15 000 UPACs	11 642	13 109	2 755	3 371	3 330	3 653
15 001 y más	5 356	2 668	531	686	697	754

**2 3 14 Valor de los creditos individuales para compra de vivienda usada,
segun tipo de solucion y clasificacion por rangos de vivienda**

Total nacional

1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Millones de pesos

Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero diciembre	I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	992 497	1 328 913	247 192	329 177	345 591	406 953
Viviendas						
VIS	109 307	211 899	34 547	59 388	52 018	65 946
VIS a 4 000 UPACs	295 064	470 226	82 856	108 047	129 752	149 571
4 001 a 15 000 UPACs	378 693	484 216	92 438	123 844	123 740	144 194
15 001 y más	209 433	162 572	37 351	37 898	40 082	47 241

**2 3 15 Numero de viviendas usadas entregadas, segun tipo de solucion
y clasificacion por rangos de vivienda**

Total nacional

1996 ^r - 1997 ^p (trimestres I, II, III, IV)

Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda ^a	Total 1996	1997 ^p (trimestres)				
		Enero diciembre	I	II	III	IV
TOTAL NACIONAL	47 796	58 417	11 345	14 352	14 781	17 939
Viviendas						
VIS	9 064	16 997	2 803	4 307	4 544	5 343
VIS a 4 000 UPACs	20 719	25 503	4 913	5 978	6 424	8 188
4 001 a 15 000 UPACs	12 958	13 237	3 076	3 378	3 128	3 655
15 001 y más	5 055	2 680	553	689	685	753

FUENTE DANE

^a Resolución externa 19 de 1991 Junta Directiva Banco de la Republica

VIS vivienda de interés social

3.1 Comercio al por menor

3 1 1 Índice de valor del total de ventas del comercio al por menor, a precios corrientes, y variación acumulada corrida, por agrupaciones comerciales 1992-1998 (enero ^P)

Anos y meses	Total sector sin combustibles	Agrupaciones comerciales (CIIU revisión 2)								
		Cacharrerías y bazares 621	Alimentos y bebidas 622	Vestuario y calzado 623	Farmacias 624	Muebles y electrodomésticos 625	Artículos de ferretería 626	Vehículos y repuestos 627	Otros artículos 629	
Indices (promedio 1989=100 00)										
1992	212 83	209 17	202 97	218 83	192 88	211 20	201 78	220 22	283 25	
1993	264 31	285 14	251 93	277 18	242 16	289 99	245 34	248 17	344 57	
1994	333 60	336 60	323 74	335 72	303 62	393 78	306 53	301 68	445 87	
1995	319 82	339 68	330 23	287 02	307 85	371 84	269 89	258 44	396 41	
1996	455 08	510 01	478 30	451 13	483 83	457 50	343 43	286 69	578 71	
1997	526 53	666 03	533 26	542 08	564 32	607 41	381 51	319 40	673 54	
1998	Enero ^P	498 13	595 21	512 53	441 73	576 64	508 32	381 97	323 28	757 23
Variación acumulada anual										
1992	31 75	37 34	27 14	24 04	26 24	30 68	40 11	63 31	36 09	
1993	24 16	36 32	23 19	26 80	25 55	37 31	21 56	12 69	24 58	
1994	26 26	18 05	28 51	21 12	25 38	35 79	24 97	21 56	26 34	
1995	19 77	30 73	24 28	15 91	22 96	17 66	5 46	6 46	14 37	
1996	13 90	15 91	18 88	15 93	29 60	1 26	6 24	10 74	13 48	
1997	15 70	30 59	11 49	20 16	16 64	32 76	11 09	11 41	16 39	
Variación acumulada corrida										
1998	Enero ^P	12 31	23 55	9 49	11 16	25 25	12 10	15 59	14 94	14 34

FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor
Promedio mensual

1

2

3 1 2 Índice de valor del total de ventas del comercio al por menor, a precios constantes, y variación acumulada corrida, por agrupaciones comerciales 1992-1998 (enero ^p)

Años y meses		Total sector sin combustibles	Agrupaciones comerciales (CIU revision 2)							
			Cacharrerías y bazares 621	Alimentos y bebidas 622	Vestuario y calzado 623	Farmacias 624	Muebles y electrodomésticos 625	Artículos de ferretería 626	Vehículos y repuestos 627	Otros artículos 629
Indices (promedio 1989=100 00)										
1992		101 96	96 11	95 21	105 88	76 11	107 67	106 63	125 87	121 41
1993		106 47	105 67	101 10	112 63	73 30	121 09	101 10	122 39	120 99
1994		113 19	104 75	107 38	119 02	73 88	139 24	104 60	131 78	127 25
1995		115 53	114 15	112 07	122 28	75 02	139 70	95 31	130 41	120 13
1996		112 43	111 17	114 62	126 85	81 20	118 00	84 69	102 04	112 90
1997		114 27	124 95	110 45	138 90	78 22	140 10	82 06	105 72	112 12
1998	Enero ^P	100 60	104 12	97 78	108 96	74 32	112 06	75 43	104 28	115 89
Variacion acumulada anual										
1992		5 38	9 60	2 36	0 04	2 93	7 87	13 95	49 13	7 11
1993		4 44	9 95	6 19	6 48	3 69	12 46	5 19	2 77	0 35
1994		6 31	0 87	6 20	5 67	0 78	14 98	3 46	7 67	5 18
1995		2 22	8 97	4 37	2 74	1 55	0 33	8 88	1 04	5 59
1996		2 83	2 61	2 27	3 73	8 23	15 53	11 15	21 76	6 02
1997		1 64	12 39	3 63	9 51	3 67	18 73	3 10	3 61	0 69
Variacion acumulada corrida										
1998	Enero ^P	2 20	5 44	6 66	1 73	3 01	0 48	0 01	7 65	3 73

FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor
Promedio mensual

**3 1 3 Índice de valor del total de ventas
de comercio al por menor, a precios
corrientes y constantes, sin combustibles
y variación acumulada corrida ^a
Serie desestacionalizada ^b
1992-1998 (enero ^p)**

Años y meses	Índice de ventas sin combustibles (valores modificados)	
	Nominal ^c	Real ^d
Indices (promedio 1989=100 00)		
1992	212 14	102 00
1993	262 15	106 10
1994	331 70	112 92
1995	396 73	115 30
1996	453 54	112 46
1997	523 90	114 11
1998 Enero ^p	561 08	113 66
Variación acumulada anual		
1992	32 01	5 38
1993	23 96	4 21
1994	35 04	6 43
1995	19 57	2 04
1996	14 09	2 68
1997	15 08	1 47
Variación acumulada corrida		
1998 Enero ^p	12 18	2 12

FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

^a Ver definición en la página 4

^b Para obtener esta serie se aplica el programa de desestacionalización X11
Anima de la Oficina de Censos del Canadá

Este paquete se ejecuta cada año para introducir los nuevos valores y por
consiguiente cambian los resultados de la serie completa

^c Estadística de control de calidad Exitó 0 15

^d Estadística de control de calidad Exitó 0 28
Promedio mensual

3 1 4 Índice de sueldos y prestaciones sociales y empleo, del comercio al por menor, y variación acumulada corrida 1992-1998 (enero ^p)

Años y meses		Sueldos y prestaciones sociales				Índice de empleo
		Índice total		Índice de remuneración per cápita		
		Nominal	Real	Nominal	Real	
Índices (promedio 1989=100 00)						
1992		231 25	108 25	233 57	109 32	99 06
1993		276 56	106 92	286 85	109 66	97 60
1994		358 57	111 46	354 04	110 06	101 37
1995		442 03	113 80	453 08	115 77	98 49
1996		526 73	111 94	568 96	121 29	92 48
1997		597 85	107 78	696 03	125 31	86 17
1998	Enero ^p	618 13	103 40	722 86	120 80	85 85
Variacion acumulada anual						
1992		34 96	6 30	36 60	7 59	1 25
1993		20 92	1 23	22 80	0 30	1 48
1994		28 22	4 24	23 42	0 36	3 87
1995		23 28	2 10	27 13	5 19	2 85
1996		18 60	1 64	26 41	4 77	6 10
1997		14 04	3 71	22 33	3 31	6 82
Variacion acumulada corrida						
1998	Enero ^p	7 27	8 96	11 59	5 30	3 87

FUENTE: DANE Muestra mensual de comercio al por menor
Promedio mensual

3.2 Transporte aéreo

3 2 1 Movimiento aéreo nacional de pasajeros por los principales aeropuertos 1997-1998 (acumulado enero-febrero)

Aeropuertos	1997		1998					
	Entrados	Salidos	Enero febrero		Enero		Febrero	
			Entrados	Salidos	Entrados	Salidos	Entrados	Salidos
TOTAL	8 026 764	8 026 764	1 326 417	1 326 417	742 682	742 682	583 735	583 735
Arauca	37 336	37 495	5 793	5 852	3 295	3 362	2 498	2 490
Armenia	63 236	67 296	9 378	10 798	5 050	6 151	4 328	4 637
Barrancabermeja	23 440	23 452	3 579	3 708	1 731	1 872	1 848	1 836
Barranquilla	325 457	328 782	55 241	63 187	28 269	36 681	26 972	26 506
Santafé de Bogotá D C	2 839 783	2 864 786	486 654	442 749	276 933	233 895	209 721	208 854
Bucaramanga	316 805	319 341	49 376	52 652	25 697	29 111	23 679	23 541
Cali	875 451	853 589	131 748	137 756	69 740	73 725	62 008	64 031
Cartagena	372 125	376 115	63 750	72 353	36 886	45 445	26 864	26 908
Cucuta	162 757	162 240	29 170	28 205	16 696	16 708	12 474	11 497
Florencia Capitolio	42 363	45 446	6 440	7 040	3 433	4 062	3 007	2 978
Ipiales	13 453	11 654	2 401	2 043	1 207	1 154	1 194	889
Leticia	29 569	28 901	5 401	5 388	3 114	3 202	2 287	2 186
Manizales	107 359	106 368	15 683	16 333	8 307	8 813	7 376	7 520
Medellín Rionegro	1 066 930	1 049 983	177 209	169 119	97 073	90 199	80 136	78 920
Montería	100 874	99 277	15 210	18 449	8 360	11 576	6 850	6 873
Neiva	82 816	81 943	12 634	12 773	6 107	6 149	6 527	6 624
Pasto	80 527	82 260	11 047	13 833	5 705	8 017	5 342	5 816
Pereira	201 716	182 573	30 529	28 712	16 322	15 941	14 207	12 771
Popayan	27 271	27 588	3 814	4 089	2 085	2 220	1 729	1 869
Quibdó	53 840	56 780	8 864	10 882	4 602	6 443	4 262	4 439
Riohacha	20 451	19 492	3 140	3 488	1 578	2 036	1 562	1 452
San Andrés	377 474	378 711	72 258	78 499	49 521	54 912	22 737	23 587
Santa Marta	169 063	168 901	28 456	33 719	17 568	22 508	10 888	11 211
Turbo	10 972	11 080	1 374	1 456	708	793	666	663
Valledupar	38 637	39 028	8 351	6 627	5 391	3 751	2 960	2 876
Villavicencio	72 073	72 451	9 280	9 264	4 834	4 617	4 446	4 647
Otros	514 986	531 232	79 637	87 443	42 470	49 329	37 167	38 114

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

3 2 2 Movimiento aereo nacional de carga por los principales aeropuertos 1997-1998 (acumulado enero-febrero)

Aeropuertos	Toneladas							
	1997				1998			
	Enero diciembre		Enero febrero		Enero		Febrero	
	Entrada	Salida	Entrada	Salida	Entrada	Salida	Entrada	Salida
TOTAL	135 154	135 154	13 370	13 370	6 595	6 595	6 775	6 775
Arauca	741	440	242	42	107	20	135	22
Armenia	737	172	34	23	12	11	22	12
Barrancabermeja	106	29	14	2	6	1	8	1
Barranquilla	13 985	14 527	1 096	919	536	441	560	478
Santafe de Bogota D C	51 501	51 089	4 559	5 152	2 101	2 583	2 458	2 569
Bucaramanga	2 402	1 900	102	45	40	21	62	24
Cali	12 027	12 632	1 100	1 133	478	570	622	563
Cartagena	3 939	4 341	573	446	257	145	316	301
Cucuta	1 251	1 415	134	124	51	53	83	71
Florencia Capitolio	424	93	67	17	35	11	32	6
Ipiales	45	38	10	2	8	1	2	1
Leticia	8 247	8 223	672	914	437	403	235	511
Manizales	851	285	72	42	31	21	41	21
Medellin Rionegro	9 758	11 718	1 202	1 428	695	769	507	659
Monteria	538	500	91	26	39	11	52	15
Neiva	340	468	60	40	33	24	27	16
Pasto	785	370	73	58	22	19	51	39
Pereira	3 119	1 296	139	64	63	32	76	32
Popayan	242	83	9	5	1	1	8	4
Quibdo	669	167	60	16	28	6	32	10
Riohacha	231	1 343	41	92	18	31	23	61
San Andres	8 229	7 567	1 475	1 112	681	517	794	595
Santa Marta	892	4 718	132	238	56	107	76	131
Turbo	174	58	9	4	4	2	5	2
Valledupar	306	465	41	60	16	14	25	46
Villavicencio	732	4 698	192	700	70	491	122	209
Otros	12 883	6 519	1 171	666	770	290	401	376

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

3 2 3 Movimiento aereo internacional de pasajeros, segun aeropuertos y tipos de empresa 1997-1998 (acumulado enero-febrero)

Aeropuertos	Tipos de empresa	1997		1998					
		Entrados del exterior	Salidos al exterior	Enero febrero		Enero		Febrero	
				Entrados del exterior	Salidos al exterior	Entrados del exterior	Salidos al exterior	Entrados del exterior	Salidos al exterior
TOTAL		1 311 004	1 354 756	234 752	232 622	145 377	139 619	89 375	93 003
	Nacionales	601 807	609 691	106 120	107 651	66 489	66 559	39 631	41 092
	Extranjeras	709 197	745 065	128 632	124 971	78 888	73 060	49 744	51 911
Barranquilla	Nacionales	35 687	36 676	6 868	7 241	3 960	4 460	2 908	2 781
	Extranjeras	41 583	42 578	7 725	7 080	4 498	4 264	3 227	2 816
Santafé de Bogotá D C	Nacionales	378 811	361 519	67 958	56 334	43 147	34 138	24 811	22 196
	Extranjeras	537 520	566 041	98 216	93 093	60 629	53 912	37 587	39 181
Bucaramanga	Nacionales	2 270	886	570	659	392	538	178	121
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Cali	Nacionales	47 746	56 836	6 660	11 664	4 156	7 621	2 504	4 043
	Extranjeras	68 890	74 184	10 804	11 860	6 769	7 155	4 035	4 705
Cartagena	Nacionales	28 018	38 779	4 814	8 085	2 481	4 521	2 333	3 564
	Extranjeras	17 941	17 008	3 615	3 843	1 601	1 936	2 014	1 907
Cartago	Nacionales	0	0	0	0	0	0	0	0
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Cucuta	Nacionales	571	10	93	0	43	0	50	0
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Medellín Rionegro	Nacionales	75 092	79 446	13 760	15 150	9 488	10 153	4 272	4 997
	Extranjeras	43 263	45 254	8 272	9 095	5 391	5 793	2 881	3 302
Pereira	Nacionales	17 899	14 765	2 619	4 337	1 500	2 731	1 119	1 606
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
San Andres	Nacionales	14 297	13 979	2 494	2 575	1 176	1 302	1 318	1 273
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras	Nacionales	1 416	6 795	284	1 606	146	1 095	138	511
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronautica Civil (DAAC)

**3 2 4 Movimiento aereo internacional de carga, segun aeropuertos y tipos de empresa
1997-1998 (acumulado enero-febrero)**

		Toneladas							
Aeropuertos	Tipos de empresa	1997		Enero febrero		1998		Febrero	
		Enero diciembre		Impor tada	Expor tada	Enero		Impor tada	Expor tada
		Impor tada	Expor tada			Impor tada	Expor tada		
TOTAL		198 571	226 866	41 577	45 874	20 891	22 654	20 686	23 220
	Nacionales	146 624	161 339	28 295	29 449	13 416	13 494	14 879	15 955
	Extranjeras	51 947	65 527	13 282	16 425	7 475	9 160	5 807	7 265
Barranquilla	Nacionales	7 865	4 746	1 040	362	519	190	521	172
	Extranjeras	412	616	44	62	9	15	35	47
Santafé de Bogotá D.C.	Nacionales	96 709	111 778	20 079	21 412	9 272	9 611	10 807	11 801
	Extranjeras	49 244	62 975	12 882	15 993	7 287	8 932	5 595	7 061
Bucaramanga	Nacionales	1 529	86	130	0	61	0	69	0
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Cali	Nacionales	22 742	9 072	4 997	1 120	2 463	369	2 534	751
	Extranjeras	1 947	1 459	288	318	157	195	131	123
Cartagena	Nacionales	367	558	32	4	8	0	24	4
	Extranjeras	77	16	33	1	14	1	19	0
Cartago	Nacionales	3 152	1 576	334	202	167	101	167	101
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Cucuta	Nacionales	61	47	0	0	0	0	0	0
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Medellin Rionegro	Nacionales	12 311	31 909	1 575	6 329	881	3 209	694	3 120
	Extranjeras	267	461	35	51	8	17	27	34
Pereira	Nacionales	302	95	4	0	0	0	4	0
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
San Andrés	Nacionales	1 245	1 439	65	20	45	14	20	6
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras	Nacionales	341	33	39	0	0	0	39	0
	Extranjeras	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

3 2 5 Movimiento aereo internacional de pasajeros y carga, por continentes 1992-1998 (acumulado enero-febrero)

Continentes años y meses	Pasajeros		Carga (toneladas) ^a		Continentes años y meses	Pasajeros		Carga (toneladas) ^a	
	Entrados	Salidos	Importada	Exportada		Entrados	Salidos	Importada	Exportada
Norte América					Sur América				
1992	324 211	327 338	133 713	142 211	1992	174 833	168 335	6 665	9 372
1993	355 450	364 909	123 581	159 729	1993	232 420	226 807	8 146	14 147
1994	406 338	435 641	132 909	155 468	1994	267 448	277 664	14 523	18 147
1995	454 802	478 383	136 245	156 760	1995	298 536	322 506	19 997	20 719
1996	452 720	485 653	119 227	147 640	1996	312 037	334 966	17 904	16 819
1997	587 198	613 769	138 898	167 066	1997	330 165	329 052	26 635	26 081
1998 Enero-febrero	96 030	94 833	28 768	36 464	1998 Enero febrero	60 374	57 614	7 006	3 420
Enero	61 399	59 508	14 932	18 549	Enero	34 398	31 673	3 332	1 463
Febrero	34 631	35 325	13 836	17 915	Febrero	25 976	25 941	3 674	1 957
Centro América					Europa				
1992	168 115	180 654	21 576	16 702	1992	96 311	101 344	10 104	24 655
1993	194 921	207 701	26 511	17 004	1993	104 137	111 473	9 608	18 594
1994	230 534	252 427	31 906	20 926	1994	113 906	120 701	11 552	17 142
1995	266 532	282 846	23 435	19 618	1995	126 274	137 007	11 485	18 897
1996	276 550	290 403	26 851	21 016	1996	131 965	146 180	9 515	13 014
1997	292 079	307 920	23 613	18 733	1997	155 618	162 644	14 108	19 702
1998 Enero-febrero	32 086	35 708	2 813	2 776	1998 Enero-febrero	45 475	44 027	4 781	3 657
Enero	14 395	16 325	1 087	1 623	Enero	34 398	31 673	3 332	1 463
Febrero	17 691	19 383	1 726	1 153	Febrero	11 077	12 354	1 449	2 194

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

^a No incluye peso del correo

3 2 6 Resumen del movimiento aereo nacional e internacional de pasajeros y carga 1992-1998 (acumulado enero-febrero)

Años y meses	Nacional		Internacional			
	Pasajeros transportados	Carga que paga (toneladas)	Pasajeros		Carga (toneladas)	
			Entrados	Salidos	Importada	Exportada
1992	5 883 225	87 384	763 470	777 671	172 059	192 937
1993	6 519 532	107 942	886 928	910 890	167 846	209 475
1994	7 332 240	138 113	1 018 226	1 086 443	190 897	211 684
1995	8 058 368	130 255	1 146 144	1 220 742	191 164	215 993
1996	8 293 139	135 986	1 173 272	1 257 202	173 499	198 490
1997	8 026 764	135 154	1 311 004	1 354 756	198 572	226 875
1998 Enero febrero	1 326 417	13 370	234 752	232 622	41 577	45 874

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronautica Civil (DAAC)

3.3 Transporte por ferrocarril

3 3 1 Movimiento de pasajeros y carga Total nacional 1992-1997 (acumulado enero-marzo)

											Miles		
Años y meses		Pasajeros que pagan		Carga que paga (toneladas metricas)	Carga que paga segun productos (toneladas						kilometro)		
		Numero	Pasajeros Km		Total	Agri colas	Animales y leche	Fores tales	Mineros	Manufac turados		Derivados del petroleo	Otros productos
1992		127	15 524	293	242 917	82 263	102	922	76 466	73 992	6 589	2 583	
1993		0	0	541	459 423	99 545	0	0	129 583	166 246	25 661	38 388	
1994		0	0	357	666 138	118 291	0	0	86 473	239 904	35 284	186 186	
1995		0	0	288	753 218	104 847	0	0	226 349	247 934	31 708	142 381	
1996		0	0	321	746 544	126 488	0	0	236 716	321 481	20 902	40 957	
1997 Enero marzo		0	0	91	185 854	33 313	0	0	6 342	130 893	3 883	11 423	
Enero		0	0	30	53 228	12 341	0	0	0	36 965	1 090	2 832	
Febrero		0	0	32	73 252	10 774	0	0	3 974	52 828	1 535	4 141	
Marzo		0	0	29	59 374	10 198	0	0	2 368	41 100	1 258	4 450	

FUENTE Ferrocarriles Nacionales de Colombia (FCN) hasta febrero de 1992 a partir de marzo de 1992 Sociedad de Transporte Ferroviario (STF)

3.4 Transporte por oleoductos

3 4 1 Productos refinados del petroleo recibidos en terminales 1992-1998 (acumulado enero)

						Miles de barriles de 42 galones		
Periodo y tramos de oleoductos	Gasolina					Kerosene	Diesel fuel oil	Gas licuado o propano
	Motor	Aviacion	Jet fuel	Bencina industrial	Cocinol			
	Total							
1992	47 508	192	3 509	391	783	1 209	11 146	4 277
1993	46 889	142	3 562	437	398	1 148	12 319	4 155
1994	51 446	195	4 261	301	115	1 089	13 952	4 588
1995	49 674	216	4 420	464	82	4 214	15 775	5 542
1996	47 955	164	4 659	228	73	1 013	17 331	6 257
1997	51 491	3 346	4 188	363	704	810	14 794	6 934
	Tramos							
1998 Enero	4 225	47	431	6	3	62	1 352	598
Galan Bucaramanga	208	0	6	0	0	0	87	81
Galan Sebastopol	2 554	0	381	6	3	56	1 138	518
Sebastopol Medellin	388	0	56	0	0	19	198	0
Sebastopol Puerto Nino	19	0	0	0	0	9	171	0
Puerto Nino Puerto Salgar	1 959	0	6	6	3	31	760	515
Puerto Salgar Bogota	1 302	0	273	3	3	22	459	264
Puerto Salgar Manquita	595	0	270	3	0	9	260	171
Manquita Manizales	273	0	270	0	0	3	127	171
Manquita Gualanday	291	0	0	3	0	3	127	0
Gualanday Neiva	322	0	0	3	0	3	133	0
Manizales Pereira	211	0	270	0	0	3	109	105
Pereira Cartago	140	0	270	0	0	3	87	74
Cartago Yumbo	217	0	47	0	0	9	205	74
Buenaventura Yumbo	332	0	0	0	0	0	0	0
Cartagena Barranquilla	208	47	43	0	0	6	127	0
Pozos Colorados Barrancabermeja	924	0	0	0	0	0	0	0
Total barriles/kilometro(millones)	1 423	5	149	3	1	18	397	187

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

^a Incluye gasolina extra o premium

3 4 2 Transporte de gas natural por gasoductos
Total nacional
1996-1998 (enero)

Tramos de gasoductos	Millones					
	1996		1997		1998 enero	
	Volumen transportado (M³)	M³ Km	Volumen transportado (M³)	M³ Km	Volumen transportado (M³)	M³ Km
TOTAL	2 996 45	820 062 94	3 171 80	857 635 92	352 77	97 326 34
Rio de Oro Tibu (82 km)	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
Dina Tello (13 km)	31 01	403 19	28 19	366 51	2 64	34 34
Ballenas Barranquilla (287 km)	2 164 98	621 349 60	2 323 26	666 775 83	274 38	78 746 05
Ballenas Pajaro (4 km)	6 47	25 87	20 31	81 26	4 39	17 56
Cicuco Barranquilla (228 km)	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
El Difícil Barranquilla (148 km)	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
Pozos Colorados Rodadero (8 km)	10 67	85 39	11 02	88 16	1 14	9 16
Barranquilla Cartagena (112 km)	875 52	98 057 91	681 07	76 280 06	64 79	7 257 00
Isabel Lopez Sabanalarga (11 km)	1 37	15 12	1 39	15 27	0 15	1 62
Mamonal Jobo Tablon (200 km)	283 59	56 717 30	364 45	72 889 09	38 35	7 669 71
Jobo Tablon Cerromatoso (85 km)	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
Jobo Tablon Sincelejo (2 km)	0 78	1 57	0 00	0 00	0 00	0 00
Payoa (Provincia) Bucaramanga (56 km)	99 63	5 579 15	108 34	6 066 80	9 69	542 61
Payoa Barrancabermeja (57 km)	604 92	34 480 41	566 01	32 262 41	49 15	2 801 61
Provincia Payoa (12 km)	218 39	2 620 62	157 13	1 885 50	12 13	145 59
Bucaramanga Cementos Diamante (9 km)	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
El Centro Ferticol (12 km)	43 29	519 49	42 63	511 51	4 18	50 16
Barrancabermeja Termobarranca (4 km)	51 83	207 32	103 38	413 53	12 73	50 94

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

3.5 Transporte urbano

3 5 1 Movimiento de buses, busetas, microbuses y colectivos en 13 ciudades 1998 (enero)

Ciudades y tipo de servicio	Buses			Busetas			Microbuses			Colectivos		
	Parque automotor	Promedio diario en servicio	Numero de pasajeros	Parque automotor	Promedio diario en servicio	Numero de pasajeros	Parque automotor	Promedio diario en servicio	Numero de pasajeros	Parque automotor	Promedio diario en servicio	Numero de pasajeros
TOTAL 13 ciudades	22 089	19 389	211 399 419	11 595	9 999	94 475 425	6 331	5 691	39 760 284	2 247	1 925	8 444 598
Armenia												
Corrientes	301	271	4 654 069	30	25	380 784						
Barranquilla												
Corrientes	2 693	2 514	33 531 905	232	204	2 567 991	662	592	5 196 191			
Ejecutivos(as)	29	24	77 400	19	17	60 942						
Santafé de Bogotá D C												
Corriente	5 319	4 495	53 158 539	211	134	784 900	2 360	2 085	9 028 523	1 867	1 596	6 300 172
Ejecutivos(as)	1 926	1 573	12 750 710	6 633	5 684	47 116 763						
Superejecutivo	21	14	49 392	646	563	3 959 907						
Periféricos	437	405	2 589 730									
Intermedios	2 462	2 127	20 435 732									
Bucaramanga												
Corriente	1 419	1 281	10 926 561	158	146	1 243 183	204	190	1 035 794			
Ejecutivos(as)	10	9	60 000	72	66	303 036						
Cali												
Corriente	1 179	1 007	9 493 001	143	118	636 306	527	413	2 328 121	380	329	2 144 426
Ejecutivos(as)	394	356	3 316 541	16	3	19 110						
Superejecutivo	105	99	908 900									
Intermedios	726	706	7 898 807									
Cartagena												
Corriente	901	799	9 371 380	632	544	6 032 192	42	35	309 628			
Ejecutivos(as)	124	107	890 880	53	41	359 062						
Superejecutivo	44	41	459 198									
Intermedios	155	137	1 074 514									
Cucuta												
Corriente	219	195	1 761 780	8	7	50 400	1 014	969	7 829 409			
Ejecutivos(as)	20	19	247 380									
Ibague												
Corriente	420	400	4 605 050	160	143	1 606 017	55	53	443 610			
Ejecutivos(as)				338	330	4 680 061						
Manizales												
Corriente	100	85	819 643	326	298	3 698 279	35	24	79 875			
Ejecutivos(as)				369	351	3 981 901						
Medellin												
Corriente	2 671	2 393	28 127 370	380	319	3 341 606	616	550	3 626 378			
Neva												
Corriente	82	47	481 498	181	147	1 491 940	264	238	2 089 875			
Pereira												
Corriente	257	227	2 797 709	750	637	8 582 641						
Santa Marta												
Corriente	74	57	896 330	98	90	1 466 022	552	542	7 792 880			
Ejecutivos(as)	1	1	15 400	140	132	2 112 382						

FUENTE DANE

3.6 Transporte marítimo internacional

3 6 1 Movimiento de embarcaciones, según puertos colombianos 1992-1997 (enero-noviembre)

Años meses y puertos		Entradas			Salidas		
		Numero de embar caciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga desembarcada (miles de toneladas)	Numero de embar caciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga embarcada (miles de toneladas)
Total nacional							
1992		3 682	21 967	10 036	3 644	22 056	21 588
1993		4 159	24 874	11 268	3 991	24 967	22 336
1994		5 085	28 138	13 610	5 033	27 919	23 291
1995		5 263	32 191	13 806	5 259	31 813	26 284
1996		5 584	35 787	13 257	5 395	34 585	38 053
Puertos							
1997	Enero noviembre	5 608	37 047	25 862	5 536	35 791	43 919
	Barranquilla	791	2 423	2 274	779	2 521	1 153
	Buenaventura	1 250	9 348	4 508	1 238	9 444	1 548
	Cartagena	1 416	7 122	2 961	1 352	6 767	4 676
	Coveñas	241	5 592	58	236	5 392	14 457
	Mamonal	245	1 579	10 284	222	1 652	6 199
	San Andres(islas)	184	1 734	729	313	1 581	3 961
	Santa Marta	760	6 981	3 885	700	6 201	8 386
	Tumaco	80	296	0	82	296	2 416
	Turbo	641	1 972	1 163	614	1 937	1 123

FUENTE DANE

3 6 2 Movimiento de embarcaciones, en los puertos colombianos, segun banderas 1992-1997 (enero-noviembre)

Años meses y banderas		Entradas			Salidas		
		Numero de embar caciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga desembarcada (miles de toneladas)	Numero de embar caciones	Tonelaje neto de registro (miles)	Carga embarcada (miles de toneladas)
Total nacional							
1992		3 682	21 967	10 036	3 644	22 056	21 588
1993		4 159	24 874	11 268	3 991	24 967	22 336
1994		5 085	28 138	13 610	5 033	27 919	23 291
1995		5 263	32 191	13 806	5 259	31 813	26 284
1996		5 584	35 787	13 257	5 395	34 585	38 053
Banderas							
1997	Enero noviembre	5 608	37 047	25 862	5 536	35 791	43 919
	Alemana	394	3 974	1 239	567	3 832	4 437
	Bahameña	399	2 931	1 222	390	2 814	2 285
	Brasílera	8	66	19	8	66	47
	Británica	108	934	326	92	825	1 045
	Colombiana	370	355	722	298	278	339
	Chipriota	409	2 351	1 188	394	2 306	1 356
	Chilena	4	28	25	4	20	5
	Danesa	166	532	175	159	537	118
	Ecuatoriana	77	37	0	77	36	427
	Estadinese	21	90	33	20	91	12
	Filipina	44	461	273	41	444	483
	Griega	175	2 061	1 478	165	2 092	3 337
	Holandesa	72	346	100	66	342	83
	Hondureña	98	149	57	88	137	38
	Inglesa	4	76	0	4	76	231
	Italiana	52	542	144	51	542	990
	Japonesa	23	364	8	23	315	654
	Liberiana	699	6 478	6 051	683	6 216	9 431
	Mexicana	7	104	3	6	104	271
	Noruega	136	1 316	243	134	1 242	2 098
	Nicaraguense	27	177	122	26	169	123
	Panameña	810	4 394	2 372	793	4 352	4 912
	Soviética	31	375	51	29	352	1 158
	Sueca	2	16	2	2	16	41
	Venezolana	103	378	204	103	383	800
	Otras	1 369	8 512	9 805	1 313	8 204	9 198

FUENTE DANE

4.1 Índice de precios al consumidor

4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00																
Años y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variacion /			Indice	Variacion /			Indice	Variación /			Indice	Variacion /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men- sual	Año trans currido	Doce meses
NACIONAL																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	649 29	0 83	12 19	17 88	555 29	0 75	9 80	15 58	704 66	1 06	11 86	19 06	415 86	0 56	6 05	9 22
Agosto	656 75	1 14	13 48	17 93	564 84	1 71	11 69	16 75	713 38	1 23	13 24	18 27	417 81	0 46	6 55	9 23
Septiembre	665 02	1 26	14 91	18 01	575 22	1 83	13 74	17 84	720 02	0 93	14 30	17 88	420 51	0 64	7 24	9 17
Octubre	671 45	0 96	16 02	17 80	584 94	1 68	15 67	17 89	726 21	0 85	15 28	17 34	423 18	0 63	7 92	9 30
Noviembre	676 91	0 81	16 96	17 81	590 27	0 91	16 72	17 52	733 01	0 93	16 36	17 57	425 76	0 61	8 58	9 29
Diciembre	681 06	0 61	17 68	17 68	588 64	-0 27	16 40	16 40	740 78	1 05	17 59	17 59	429 03	0 76	9 41	9 41
1998 Enero	693 27	1 79	1 79	17 84	601 61	2 20	2 20	17 31	751 93	1 50	1 50	18 05	432 17	0 73	0 73	9 26
Febrero	716 04	3 28	5 13	18 03	621 59	3 32	5 59	19 45	758 39	0 85	2 37	17 17	435 22	0 70	1 44	9 05
Marzo	734 67	2 60	7 87	19 24	648 49	4 32	10 16	23 10	774 23	2 08	4 51	17 16	438 00	0 63	2 09	8 80
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	646 27	0 66	12 11	17 38	555 92	0 58	9 87	14 98	687 82	0 80	10 94	17 64	413 41	0 57	6 08	9 16
Agosto	653 40	1 10	13 35	17 46	565 35	1 69	11 73	16 13	696 05	1 19	12 27	17 12	415 38	0 47	6 59	9 20
Septiembre	661 07	1 17	14 68	17 47	575 12	1 72	13 66	17 18	701 75	0 81	13 19	16 57	417 92	0 61	7 24	9 14
Octubre	666 86	0 87	15 68	17 29	584 24	1 58	15 46	17 51	707 59	0 83	14 13	16 02	420 56	0 63	7 92	9 27
Noviembre	671 92	0 75	16 56	17 38	589 47	0 89	16 50	17 33	713 70	0 86	15 11	16 28	423 16	0 61	8 58	9 29
Diciembre	676 34	0 65	17 33	17 33	589 11	0 06	16 43	16 43	720 40	0 93	16 19	16 19	426 63	0 82	9 47	9 47
1998 Enero	688 16	1 74	1 74	17 60	602 45	2 26	2 26	17 35	731 74	1 57	1 57	16 96	429 59	0 69	0 69	9 30
Febrero	711 96	3 45	5 26	17 68	622 89	3 39	5 73	19 30	735 80	0 55	2 13	15 97	432 63	0 70	1 40	9 12
Marzo	728 72	2 35	7 74	18 37	649 28	4 23	10 21	22 64	747 97	1 65	3 82	15 61	435 44	0 65	2 06	8 85
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	655 09	1 13	12 44	18 94	553 54	1 00	9 65	16 35	733 56	1 51	13 53	21 75	421 03	0 54	6 02	9 40
Agosto	663 13	1 22	13 82	18 89	563 24	1 75	11 57	17 52	743 29	1 32	15 03	20 40	423 02	0 47	6 52	9 35
Septiembre	672 58	1 42	15 44	19 12	574 50	2 00	13 80	18 69	751 83	1 14	16 35	20 32	426 08	0 72	7 30	9 31
Octubre	680 20	1 13	16 75	18 80	585 07	1 83	15 89	18 28	758 77	0 92	17 43	19 78	428 78	0 63	7 98	9 42
Noviembre	686 39	0 90	17 81	18 69	590 47	0 92	16 96	17 72	766 93	1 07	18 69	19 98	431 37	0 60	8 63	9 36
Diciembre	689 92	0 51	18 41	18 41	586 93	0 60	16 26	16 26	776 65	1 26	20 20	20 20	434 28	0 67	9 36	9 36
1998 Enero	703 24	1 93	1 93	18 44	599 37	2 11	2 11	17 18	788 62	1 54	1 54	20 28	437 74	0 79	0 79	9 25
Febrero	724 99	3 09	5 08	18 92	618 96	3 26	5 45	19 57	799 85	1 42	2 98	19 62	440 93	0 72	1 53	9 00
Marzo	746 92	3 02	8 26	20 95	646 39	4 43	10 13	23 59	822 51	2 83	5 90	20 23	443 67	0 62	2 16	8 80

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso 1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Anos y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
NACIONAL																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	920 11	1 11	17 88	21 41	963 98	0 21	19 98	23 89	660 58	0 49	15 71	18 59	716 74	1 26	11 80	18 40
Agosto	928 19	0 87	18 92	21 68	966 61	0 27	20 31	23 36	665 02	0 67	16 49	18 83	722 13	0 75	12 64	18 28
Septiembre	935 46	0 78	19 85	21 89	983 97	1 79	22 47	22 66	669 04	0 60	17 20	18 11	730 96	1 22	14 02	18 13
Octubre	941 38	0 63	20 61	22 02	984 46	0 04	22 53	22 66	669 12	0 01	17 21	17 54	739 45	1 16	15 34	17 89
Noviembre	944 73	0 35	21 04	21 65	985 08	0 06	22 61	22 49	675 63	0 97	18 35	18 46	748 28	1 19	16 72	18 13
Diciembre	948 14	0 36	21 47	21 47	986 22	0 11	22 75	22 75	692 18	2 44	21 25	21 25	757 47	1 22	18 15	18 15
1998 Enero	962 05	1 46	1 46	21 26	994 68	0 85	0 85	22 38	721 03	4 16	4 16	17 26	769 34	1 56	1 56	18 77
Febrero	989 15	2 81	4 32	21 22	1 124 88	13 08	14 05	16 94	758 39	5 18	9 56	21 49	788 10	2 43	4 04	19 94
Marzo	1 025 10	3 63	8 11	20 53	1 133 05	0 72	14 88	18 81	773 04	1 93	11 68	21 59	803 39	1 93	6 06	19 58
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	918 21	0 95	17 85	21 14	972 11	0 19	21 63	25 77	605 43	0 30	13 40	16 38	705 12	1 27	11 80	18 33
Agosto	925 54	0 79	18 80	21 40	975 14	0 31	22 01	24 94	611 04	0 92	14 45	16 71	710 31	0 73	12 62	18 31
Septiembre	931 68	0 66	19 58	21 48	992 24	1 75	24 15	24 35	616 15	0 83	15 41	16 62	718 97	1 21	13 99	18 07
Octubre	937 63	0 63	20 35	21 63	992 64	0 03	24 20	24 35	616 24	0 01	15 43	15 83	727 33	1 16	15 32	17 73
Noviembre	940 67	0 32	20 74	21 29	993 25	0 06	24 27	24 16	621 95	0 92	16 50	16 65	735 97	1 18	16 69	18 08
Diciembre	943 82	0 33	21 14	21 14	994 41	0 11	24 42	24 42	635 48	2 17	19 03	19 03	745 80	1 33	18 25	18 25
1998 Enero	958 33	1 53	1 53	20 83	1 002 59	0 82	0 82	24 02	657 08	3 39	3 39	16 46	756 40	1 42	1 42	18 67
Febrero	987 67	3 06	4 64	20 96	1 140 03	13 70	14 64	19 15	692 35	5 36	8 94	20 47	774 55	2 39	3 85	19 68
Marzo	1 025 23	3 80	8 62	20 17	1 149 60	0 83	15 60	19 74	706 98	2 11	11 25	20 11	788 73	1 83	5 75	19 10
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	928 43	1 41	18 04	22 02	976 99	0 24	17 29	20 78	864 62	0 93	22 14	24 72	738 94	1 27	11 68	18 46
Agosto	937 98	1 02	19 25	22 30	978 15	0 11	17 43	20 67	864 68	0 00	22 15	24 73	744 57	0 76	12 53	18 11
Septiembre	946 98	0 95	20 40	22 75	996 75	1 90	19 67	19 75	864 68	0 00	22 15	22 18	753 93	1 25	13 94	18 16
Octubre	952 58	0 59	21 11	22 83	997 43	0 06	19 75	19 75	864 68	0 00	22 15	22 27	762 63	1 15	15 26	18 11
Noviembre	956 26	0 38	21 57	22 30	998 10	0 06	19 83	19 69	875 14	1 21	23 63	23 63	771 90	1 21	16 66	18 12
Diciembre	959 95	0 38	22 04	22 04	999 25	0 11	19 97	19 97	902 64	3 14	27 51	27 51	780 07	1 05	17 89	17 89
1998 Enero	972 89	1 34	1 34	22 02	1 008 65	0 94	0 94	19 66	959 10	6 25	6 25	19 66	794 51	1 85	1 85	18 91
Febrero	995 97	2 37	3 75	21 76	1 132 17	12 24	13 30	13 16	1 004 17	4 69	11 24	24 46	813 98	2 45	4 34	20 35
Marzo	1 029 20	3 33	7 21	21 23	1 137 57	0 47	13 84	17 22	1 018 65	1 44	12 85	25 84	831 09	2 10	6 54	20 34

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Anos y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men- sual	Año trans currido	Doce meses
SANTAFE DE BOGOTA D C																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	703 74	0 71	13 52	19 08	602 08	0 52	10 57	16 52	738 28	1 01	12 76	20 21	490 83	0 61	7 36	10 39
Agosto	711 58	1 11	14 79	18 74	610 43	1 38	12 10	17 28	748 48	1 38	14 31	18 63	493 50	0 54	7 94	10 59
Septiembre	718 67	0 99	15 93	18 95	618 94	1 39	13 67	18 46	756 25	1 03	15 50	18 40	497 55	0 82	8 83	10 71
Octubre	725 55	0 95	17 04	18 88	629 99	1 78	15 70	18 54	762 93	0 88	16 52	18 28	502 01	0 89	9 80	11 05
Noviembre	731 59	0 83	18 02	18 84	635 27	0 83	16 67	17 49	770 17	0 94	17 63	18 72	505 77	0 74	10 62	11 39
Diciembre	736 90	0 72	18 87	18 87	636 72	0 22	16 93	16 93	780 09	1 28	19 14	19 14	508 81	0 60	11 29	11 29
1998 Enero	752 63	2 13	2 13	19 39	653 44	2 62	2 62	17 39	796 34	2 08	2 08	20 41	514 27	1 07	1 07	11 37
Febrero	782 20	3 92	6 14	18 79	678 25	3 79	6 52	18 70	800 58	0 53	2 62	19 14	519 72	1 06	2 14	11 07
Marzo	799 21	2 17	8 45	19 66	701 68	3 45	10 20	21 55	814 19	1 70	4 37	18 72	525 06	1 02	3 19	10 85
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	707 37	0 56	13 57	18 59	602 32	0 41	10 72	16 05	738 09	0 73	11 81	18 43	487 82	0 60	7 26	10 21
Agosto	715 56	1 15	14 89	18 54	611 79	1 57	12 46	16 98	748 17	1 36	13 34	17 72	490 49	0 54	7 84	10 45
Septiembre	722 00	0 90	15 92	18 62	619 41	1 24	13 86	17 95	754 89	0 89	14 35	17 20	494 45	0 80	8 72	10 56
Octubre	727 95	0 82	16 88	18 50	628 87	1 52	15 60	18 06	761 26	0 84	15 32	17 03	498 81	0 88	9 67	10 89
Noviembre	733 54	0 76	17 77	18 62	634 33	0 86	16 60	17 54	767 46	0 81	16 26	17 40	502 78	0 79	10 55	11 28
Diciembre	739 22	0 77	18 69	18 69	637 64	0 52	17 21	17 21	776 38	1 16	17 61	17 61	505 82	0 60	11 21	11 21
1998 Enero	754 97	2 13	2 13	19 31	655 55	2 80	2 80	17 48	793 88	2 25	2 25	19 34	511 18	1 06	1 06	11 32
Febrero	785 98	4 10	6 32	18 58	679 82	3 70	6 61	18 51	794 89	0 12	2 38	17 84	516 54	1 04	2 12	11 00
Marzo	801 42	1 96	8 41	18 83	702 05	3 26	10 10	20 80	804 83	1 24	3 66	17 01	521 78	1 01	3 15	10 75
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	697 29	1 01	13 47	19 75	601 69	0 68	10 34	17 26	743 66	1 60	14 90	22 82	497 79	0 64	7 59	10 81
Agosto	704 21	0 99	14 60	19 18	608 28	1 09	11 55	17 74	753 61	1 33	16 43	20 52	500 48	0 53	8 17	10 93
Septiembre	712 38	1 16	15 93	19 65	618 20	1 63	13 37	19 27	762 84	1 22	17 86	20 85	504 74	0 85	9 09	11 07
Octubre	721 03	1 21	17 34	19 64	631 71	2 18	15 85	19 28	769 36	0 85	18 87	20 71	509 44	0 93	10 11	11 46
Noviembre	727 90	0 95	18 46	19 22	636 72	0 79	16 76	17 43	778 54	1 19	20 29	21 26	512 68	0 63	10 81	11 65
Diciembre	732 32	0 60	19 18	19 18	635 27	0 22	16 50	16 50	790 49	1 53	22 13	22 13	515 73	0 59	11 47	11 47
1998 Enero	747 94	2 13	2 13	19 42	650 14	2 34	2 34	17 24	803 65	1 66	1 66	22 24	521 39	1 09	1 09	11 49
Febrero	774 61	3 56	5 77	19 16	675 79	3 94	6 37	18 99	814 67	1 37	3 05	21 35	527 09	1 09	2 20	11 24
Marzo	794 70	2 59	8 51	21 30	701 07	3 74	10 35	22 73	835 65	2 57	5 71	21 69	532 70	1 06	3 29	11 11

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Anos y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
SANTAFE DE BOGOTA D C																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	941 21	1 09	18 17	21 27	1 136 44	0 20	24 65	25 71	632 97	0 00	15 69	18 74	798 18	1 45	12 38	20 87
Agosto	949 68	0 89	19 23	21 82	1 140 14	0 32	25 06	24 90	638 64	0 89	16 72	19 05	806 10	0 99	13 50	20 93
Septiembre	955 36	0 59	19 94	21 57	1 142 17	0 17	25 28	25 38	643 35	0 73	17 58	18 37	816 95	1 34	15 03	20 21
Octubre	961 13	0 60	20 67	21 69	1 142 63	0 04	25 33	25 47	643 53	0 02	17 62	17 95	823 37	0 78	15 93	19 30
Noviembre	964 75	0 37	21 12	21 49	1 143 04	0 03	25 38	25 41	651 68	1 26	19 11	19 25	836 93	1 64	17 84	19 56
Diciembre	968 29	0 36	21 57	21 57	1 143 54	0 04	25 43	25 43	659 28	1 16	20 49	20 49	846 37	1 12	19 17	19 17
1998 Enero	981 42	1 35	1 35	20 95	1 154 42	0 95	0 95	25 30	693 38	5 17	5 17	20 17	853 82	0 88	0 88	19 33
Febrero	1 007 58	2 66	4 05	20 32	1 341 68	16 22	17 32	17 95	733 08	5 72	11 19	23 91	876 91	2 70	3 60	20 45
Marzo	1 044 42	3 65	7 86	19 69	1 353 51	0 88	18 36	20 49	745 59	1 70	13 09	23 23	894 44	1 99	5 67	19 96
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	939 33	1 03	18 05	21 02	1 158 78	0 19	26 89	28 22	598 63	0 00	13 26	16 49	770 28	1 35	12 22	20 29
Agosto	947 32	0 84	19 05	21 64	1 163 00	0 36	27 35	27 12	605 51	1 14	14 56	16 89	778 59	1 07	13 43	20 55
Septiembre	952 88	0 58	19 75	21 31	1 165 19	0 18	27 59	27 73	611 21	0 94	15 64	16 92	789 97	1 46	15 09	19 85
Octubre	958 86	0 62	20 50	21 42	1 165 68	0 04	27 65	27 83	611 44	0 03	15 68	16 10	795 61	0 71	15 91	18 95
Noviembre	962 92	0 42	21 01	21 34	1 166 11	0 03	27 69	27 73	617 89	1 05	16 90	17 08	808 59	1 63	17 80	19 55
Diciembre	966 38	0 35	21 45	21 45	1 166 74	0 05	27 76	27 76	625 48	1 22	18 34	18 34	818 23	1 19	19 21	19 21
1998 Enero	980 20	1 43	1 43	20 77	1 177 37	0 91	0 91	27 56	650 85	4 05	4 05	18 56	823 94	0 69	0 69	19 12
Febrero	1 008 08	2 84	4 31	20 14	1 377 49	16 99	18 06	20 89	689 53	5 94	10 24	22 06	846 00	2 67	3 39	20 16
Marzo	1 045 95	3 75	8 23	19 57	1 391 22	0 99	19 23	21 55	704 29	2 13	12 59	21 27	863 24	2 03	5 50	19 52
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	944 42	1 25	18 50	21 94	1 061 13	0 23	17 95	18 17	794 84	0 00	25 23	27 49	855 85	1 65	12 69	21 97
Agosto	954 11	1 02	19 72	22 32	1 062 98	0 17	18 16	18 18	794 84	0 00	25 23	27 49	862 89	0 82	13 61	21 61
Septiembre	960 08	0 62	20 47	22 27	1 064 46	0 13	18 32	18 27	794 84	0 00	25 23	23 95	872 44	1 10	14 87	20 86
Octubre	965 29	0 54	21 12	22 43	1 064 79	0 03	18 36	18 39	794 84	0 00	25 23	25 23	880 48	0 92	15 93	19 94
Noviembre	967 74	0 25	21 43	21 90	1 065 10	0 02	18 39	18 40	810 96	2 02	27 77	27 77	895 25	1 67	17 87	19 53
Diciembre	971 40	0 37	21 89	21 89	1 065 16	0 00	18 40	18 40	818 55	0 93	28 97	28 97	904 38	1 02	19 08	19 08
1998 Enero	982 71	1 16	1 16	21 43	1 076 91	1 10	1 10	18 49	893 86	9 20	9 20	26 04	915 53	1 23	1 23	19 72
Febrero	1 004 54	2 22	3 41	20 78	1 228 20	14 04	15 30	9 36	938 35	4 97	14 63	30 80	940 72	2 75	4 01	21 02
Marzo	1 038 50	3 37	6 90	19 98	1 234 18	0 48	15 86	17 32	940 32	0 20	14 87	30 71	958 68	1 90	6 00	20 78

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Años y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
MEDELLÍN																
Total (Ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	614 81	0 94	11 69	18 87	512 44	0 35	7 39	14 63	657 40	1 43	11 86	22 82	410 04	0 46	6 08	9 70
Agosto	623 15	1 35	13 21	18 99	525 31	2 51	10 09	16 81	666 87	1 44	13 47	21 49	411 90	0 45	6 56	9 51
Septiembre	631 53	1 34	14 73	19 27	536 27	2 08	12 39	18 12	676 37	1 42	15 08	21 41	415 28	0 81	7 44	9 53
Octubre	637 63	0 96	15 84	18 79	542 17	1 09	13 62	18 11	686 14	1 44	16 75	20 39	418 49	0 77	8 27	9 78
Noviembre	645 12	1 17	17 20	19 06	551 85	1 78	15 65	18 61	695 06	1 30	18 26	20 58	422 51	0 96	9 31	10 16
Diciembre	652 57	1 15	18 55	18 55	556 84	0 90	16 70	16 70	704 58	1 36	19 88	19 88	427 08	1 08	10 49	10 49
1998 Enero	665 02	1 90	1 90	18 51	569 76	2 32	2 32	17 53	713 36	1 24	1 24	19 87	430 35	0 76	0 76	10 27
Febrero	686 69	3 25	5 22	18 90	586 68	2 96	5 35	19 44	717 44	0 57	1 82	18 68	433 52	0 73	1 50	10 27
Marzo	706 95	2 95	8 33	19 91	616 65	5 10	10 74	23 69	734 52	2 38	4 25	18 78	436 08	0 59	2 10	9 91
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	606 35	0 80	11 26	17 70	521 61	0 31	7 81	14 60	618 65	1 31	9 84	19 75	408 74	0 55	6 47	10 11
Agosto	614 10	1 27	12 68	18 09	534 49	2 46	10 47	16 71	627 39	1 41	11 39	19 46	410 64	0 46	6 97	9 83
Septiembre	621 20	1 15	13 99	18 28	544 69	1 90	12 58	17 90	635 05	1 22	12 75	19 20	413 57	0 71	7 73	9 82
Octubre	626 88	0 91	15 03	17 68	550 74	1 11	13 83	18 05	644 16	1 43	14 37	17 86	416 57	0 72	8 51	10 03
Noviembre	633 25	1 01	16 20	17 97	558 46	1 40	15 43	18 31	652 14	1 23	15 79	18 26	420 16	0 86	9 45	10 37
Diciembre	640 13	1 08	17 46	17 46	562 88	0 79	16 34	16 34	659 84	1 17	17 15	17 15	424 62	1 06	10 61	10 61
1998 Enero	651 01	1 69	1 69	17 45	576 41	2 40	2 40	17 47	665 30	0 82	0 82	16 93	428 10	0 81	0 81	10 49
Febrero	673 62	3 47	5 23	17 74	595 29	3 27	5 75	19 21	666 92	0 24	1 07	15 74	431 41	0 77	1 59	10 65
Marzo	693 00	2 87	8 25	18 53	625 55	5 08	11 13	23 12	682 24	2 29	3 39	15 96	434 17	0 63	2 24	10 21
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	630 38	1 21	12 63	20 92	500 05	0 42	6 81	14 66	729 42	1 67	15 61	27 70	412 96	0 25	5 21	8 78
Agosto	639 85	1 50	14 32	20 75	512 89	2 56	9 55	16 95	740 39	1 50	17 35	25 15	414 77	0 43	5 67	8 77
Septiembre	650 49	1 66	16 22	21 17	524 89	2 33	12 12	18 43	753 00	1 70	19 35	25 32	418 99	1 01	6 74	8 82
Octubre	657 14	1 02	17 40	20 88	530 58	1 08	13 33	18 19	763 29	1 36	20 98	24 84	422 64	0 87	7 67	9 12
Noviembre	666 57	1 43	19 09	21 08	542 92	2 32	15 97	19 02	773 58	1 34	22 61	24 57	427 60	1 17	8 94	9 63
Diciembre	675 08	1 27	20 61	20 61	548 69	1 06	17 20	17 20	786 46	1 66	24 65	24 65	432 45	1 13	10 17	10 17
1998 Enero	690 56	2 29	2 29	20 50	560 79	2 20	2 20	17 60	801 70	1 93	1 93	24 96	435 19	0 63	0 63	9 70
Febrero	710 28	2 85	5 21	21 04	575 06	2 54	4 80	19 78	809 96	1 03	2 98	23 60	437 98	0 64	1 27	9 33
Marzo	732 44	3 11	8 49	22 49	604 62	5 14	10 19	24 51	831 09	2 60	5 67	23 57	440 17	0 49	1 78	9 13

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso 1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Indice	Variacion /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
MEDELLIN																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	903 15	1 10	20 30	24 28	926 86	0 32	19 94	21 03	700 64	2 39	15 75	21 25	676 28	0 52	13 22	17 08
Agosto	909 54	0 70	21 15	23 64	927 10	0 02	19 97	20 99	703 73	0 44	16 26	21 26	678 27	0 29	13 55	16 32
Septiembre	918 19	0 95	22 30	24 06	928 49	0 15	20 15	21 07	707 74	0 57	16 93	19 21	685 59	1 07	14 78	16 85
Octubre	922 24	0 44	22 84	24 34	926 87	-0 17	19 94	20 49	707 51	0 03	16 89	17 22	693 93	1 21	16 18	17 37
Noviembre	924 82	0 27	23 19	23 80	927 59	0 07	20 03	20 13	714 92	1 04	18 11	18 24	697 02	0 44	16 69	17 57
Diciembre	926 95	0 23	23 47	23 47	928 78	0 12	20 19	20 19	725 40	1 46	19 84	19 84	718 44	3 07	20 28	20 28
1998 Enero	941 72	1 59	1 59	22 94	931 28	0 26	0 26	18 52	758 84	4 60	4 60	15 33	747 37	4 02	4 02	24 15
Febrero	974 13	3 44	5 08	21 96	1 074 49	15 37	15 68	16 67	801 56	5 62	10 49	20 31	762 87	2 07	6 18	25 24
Marzo	1 018 98	4 60	9 92	21 28	1 088 07	1 26	17 14	18 56	811 02	1 18	11 80	19 33	774 57	1 53	7 81	20 04
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	882 30	0 80	20 33	23 94	908 37	0 32	19 95	21 15	642 39	1 43	13 27	17 93	673 12	0 47	13 43	17 02
Agosto	888 63	0 71	21 20	23 17	908 67	0 03	19 99	21 11	646 12	0 58	13 92	17 97	675 21	0 31	13 78	16 55
Septiembre	895 40	0 76	22 12	23 38	910 27	0 17	20 20	21 20	650 97	0 75	14 78	17 15	680 72	0 81	14 71	16 68
Octubre	899 45	0 45	22 67	23 67	908 08	0 24	19 91	20 51	650 70	0 04	14 73	15 14	689 55	1 29	16 20	17 15
Noviembre	900 64	0 13	22 84	23 31	908 91	0 09	20 02	20 15	659 09	1 28	16 21	16 37	692 74	0 46	16 73	17 27
Diciembre	901 99	0 14	23 02	23 02	910 25	0 14	20 20	20 20	669 92	1 64	18 12	18 12	716 19	3 38	20 68	20 68
1998 Enero	917 28	1 69	1 69	22 60	912 88	0 28	0 28	18 58	692 36	3 34	3 34	14 73	744 47	3 94	3 94	24 58
Febrero	952 54	3 84	5 60	21 88	1 051 28	15 16	15 49	16 66	730 30	5 48	9 01	19 05	758 69	1 90	5 93	25 23
Marzo	998 76	4 85	10 72	21 08	1 066 91	1 48	17 21	18 53	741 75	1 56	10 72	17 95	768 72	1 32	7 33	19 49
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	949 39	1 76	20 24	25 06	985 75	0 31	19 88	20 62	979 98	5 52	24 34	33 01	680 62	0 64	12 79	17 19
Agosto	955 66	0 66	21 03	24 71	985 76	0 00	19 88	20 59	979 98	0 00	24 34	33 01	682 48	0 27	13 10	15 90
Septiembre	968 58	1 35	22 67	25 54	986 48	0 07	19 97	20 66	979 98	0 00	24 34	26 26	693 31	1 58	14 89	17 19
Octubre	972 66	0 42	23 19	25 80	986 76	0 02	20 00	20 39	979 98	0 00	24 34	24 34	700 70	1 06	16 12	17 80
Noviembre	978 56	0 60	23 93	24 83	987 12	0 03	20 05	20 07	982 71	0 27	24 69	24 69	703 35	0 37	16 56	18 12
Diciembre	982 38	0 39	24 42	24 42	987 82	0 07	20 13	20 13	991 51	0 89	25 80	25 80	720 85	2 48	19 46	19 46
1998 Enero	996 02	1 38	1 38	23 66	989 87	0 20	0 20	18 30	1 077 73	8 69	8 69	17 22	750 83	4 16	4 16	23 26
Febrero	1 020 95	2 50	3 92	22 05	1 148 46	16 02	16 26	16 66	1 143 29	6 08	15 30	24 36	769 01	2 42	6 68	25 25
Marzo	1 062 53	4 07	8 15	21 62	1 155 19	0 58	16 94	18 59	1 143 29	0 00	15 30	23 83	784 01	1 95	8 76	21 15

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Años y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
CALI																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	614 51	0 45	7 37	14 07	552 48	0 19	6 40	11 76	631 08	0 61	6 50	12 26	358 18	0 21	4 06	8 09
Agosto	619 67	0 83	8 27	14 04	560 18	1 39	7 89	12 45	636 66	0 88	7 44	11 62	359 36	0 32	4 40	7 97
Septiembre	632 19	2 02	10 46	13 06	568 81	1 54	9 55	12 41	640 54	0 60	8 10	11 04	360 75	0 38	4 81	7 38
Octubre	637 55	0 84	11 40	12 77	579 39	1 85	11 59	12 65	642 67	0 33	8 46	10 32	362 36	0 44	5 28	7 18
Noviembre	641 43	0 60	12 08	12 86	584 85	0 94	12 64	13 39	646 07	0 52	9 03	10 09	361 35	0 27	4 98	6 06
Diciembre	645 29	0 60	12 75	12 75	583 22	0 27	12 32	12 32	647 99	0 29	9 36	9 36	365 01	1 01	6 05	6 05
1998 Enero	653 70	1 30	1 30	12 48	593 02	1 68	1 68	13 37	655 61	1 17	1 17	9 68	364 80	0 05	-0 05	5 05
Febrero	664 18	1 60	2 92	13 63	603 57	1 77	3 48	15 33	661 15	0 84	2 03	9 74	366 49	0 46	0 40	4 83
Marzo	677 34	1 98	4 96	14 48	628 52	4 13	7 76	18 72	663 73	0 39	2 42	9 15	368 39	0 51	0 92	4 81
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	604 21	0 35	7 38	13 74	557 34	0 00	7 13	11 50	598 71	0 55	6 28	11 48	351 75	0 21	4 22	7 96
Agosto	608 81	0 76	8 20	13 61	564 90	1 35	8 58	12 07	603 64	0 82	7 15	10 75	352 86	0 31	4 54	7 93
Septiembre	621 45	2 07	10 45	12 67	573 28	1 48	10 19	12 24	606 76	0 51	7 70	10 28	353 81	0 27	4 83	7 36
Octubre	626 08	0 74	11 27	12 65	583 42	1 76	12 14	13 51	608 05	0 21	7 93	9 54	355 73	0 54	5 40	7 25
Noviembre	629 01	0 46	11 79	12 48	587 03	0 61	12 83	13 52	610 84	0 45	8 43	9 34	354 58	0 32	5 05	6 04
Diciembre	632 77	0 59	12 46	12 46	586 84	0 03	12 80	12 80	612 65	0 29	8 75	8 75	359 45	1 37	6 50	6 50
1998 Enero	640 56	1 23	1 23	12 26	596 39	1 62	1 62	13 94	619 26	1 07	1 07	9 00	358 38	0 29	-0 29	5 23
Febrero	651 01	1 63	2 88	13 33	607 39	1 84	3 50	15 69	622 86	0 58	1 66	8 89	359 97	0 44	0 14	5 04
Marzo	663 96	1 98	4 93	14 09	633 32	4 26	7 92	19 12	624 75	0 30	1 97	8 34	361 92	0 54	0 68	5 02
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	636 21	0 64	7 36	14 65	545 39	0 47	5 34	12 17	710 13	0 75	7 00	13 77	374 71	0 22	3 81	8 45
Agosto	642 55	0 99	8 43	14 83	553 31	1 45	6 87	13 02	717 34	1 01	8 08	13 32	376 01	0 34	4 17	8 08
Septiembre	654 76	1 90	10 49	13 81	562 32	1 62	8 61	12 65	722 81	0 76	8 91	12 63	378 61	0 69	4 90	7 47
Octubre	661 57	1 03	11 64	12 97	573 52	1 99	10 78	11 40	726 78	0 54	9 51	11 88	379 55	0 24	5 16	7 00
Noviembre	667 35	0 87	12 62	13 57	581 67	1 42	12 35	13 21	731 60	0 66	10 23	11 56	378 87	0 18	4 97	6 18
Diciembre	671 34	0 59	13 29	13 29	577 96	0 63	11 63	11 63	733 54	0 26	10 52	10 52	379 81	0 24	5 23	5 23
1998 Enero	681 05	1 44	1 44	12 88	588 12	1 75	1 75	12 54	743 55	1 36	1 36	10 96	381 81	0 52	0 52	4 86
Febrero	691 48	1 53	3 00	14 13	598 01	1 68	3 47	14 80	753 29	1 30	2 69	11 29	383 75	0 50	1 03	4 60
Marzo	705 39	2 01	5 07	15 19	621 53	3 93	7 53	18 12	758 47	0 68	3 39	10 72	385 58	0 47	1 51	4 60

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Años y meses	Diciembre 1988 100 00 (continuación)															
	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Variación /				Variación /				Variación /				Variación /			
	Índice	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Índice	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Índice	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Índice	Men sual	Año trans currido	Doce meses
CALI																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	893 27	0 96	17 10	20 93	895 18	-0 20	2 63	24 88	743 72	0 03	14 67	17 40	621 97	2 19	10 29	16 41
Agosto	895 88	0 29	17 44	21 10	894 88	0 03	2 59	24 68	748 23	0 60	15 36	17 74	623 61	0 26	10 58	15 98
Septiembre	896 03	0 01	17 46	20 69	1 012 26	13 11	16 05	16 44	752 22	0 53	15 98	17 03	629 73	0 98	11 67	15 70
Octubre	898 00	0 22	17 71	19 68	1 012 56	0 02	16 08	16 61	752 26	0 00	15 98	16 24	641 39	1 85	13 73	15 58
Noviembre	900 18	0 24	18 00	18 90	1 013 33	0 07	16 17	16 33	757 48	0 69	16 79	16 87	648 34	1 08	14 97	15 74
Diciembre	900 53	0 03	18 05	18 05	1 014 59	0 12	16 32	16 32	804 99	6 27	24 12	24 12	651 09	0 42	15 45	15 45
1998 Enero	915 84	1 70	1 70	18 43	1 027 20	1 24	1 24	15 87	811 36	0 79	0 79	15 06	661 29	1 56	1 56	16 02
Febrero	953 02	4 05	5 82	20 77	1 033 67	0 63	1 88	16 38	843 14	3 91	4 73	18 55	674 23	1 95	3 55	17 04
Marzo	990 83	3 96	10 02	19 13	1 039 40	0 55	2 44	16 35	852 27	1 08	5 87	17 57	689 75	2 30	5 93	19 40
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	884 70	0 61	16 87	20 32	894 09	0 27	2 69	24 19	677 61	0 04	12 91	15 98	603 74	2 29	10 12	16 37
Agosto	885 85	0 13	17 02	20 43	893 66	0 04	2 64	23 97	683 54	0 87	13 89	16 48	603 18	0 09	10 02	15 49
Septiembre	885 35	0 05	16 95	20 04	1 005 64	12 53	15 50	15 92	688 78	0 76	14 77	16 25	608 40	0 86	10 97	15 20
Octubre	886 31	0 10	17 08	19 15	1 005 93	0 02	15 54	16 10	688 83	0 00	14 78	15 14	621 17	2 09	13 30	15 28
Noviembre	887 24	0 10	17 20	18 04	1 006 64	0 07	15 62	15 77	694 51	0 82	15 72	15 83	627 78	1 06	14 50	15 26
Diciembre	888 30	0 11	17 34	17 34	1 008 03	0 13	15 78	15 78	725 67	4 48	20 92	20 92	631 38	0 57	15 16	15 16
1998 Enero	904 26	1 79	1 79	17 63	1 020 51	1 23	1 23	15 29	732 13	0 88	0 88	14 23	640 05	1 37	1 37	15 50
Febrero	941 91	4 16	6 03	20 34	1 027 83	0 71	1 96	15 85	767 56	4 83	5 77	18 29	653 06	2 03	3 43	16 48
Marzo	984 46	4 51	10 82	18 60	1 034 32	0 63	2 60	15 85	779 56	1 56	7 42	17 20	667 40	2 19	5 70	18 89
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	901 12	1 77	17 50	22 14	896 96	0 04	2 48	27 31	953 57	0 00	18 84	20 71	659 73	1 98	10 59	16 37
Agosto	907 56	0 71	18 34	22 44	897 10	0 01	2 50	27 19	953 57	0 00	18 84	20 71	666 35	1 00	11 70	16 87
Septiembre	909 40	0 20	18 58	22 05	1 031 86	15 02	17 89	18 23	953 57	0 00	18 84	18 84	674 77	1 26	13 12	16 66
Octubre	914 13	0 52	19 20	20 88	1 032 15	0 02	17 93	18 36	953 57	0 00	18 84	18 84	683 34	1 26	14 55	16 08
Noviembre	919 44	0 58	19 89	20 94	1 033 09	0 09	18 03	18 23	957 35	0 39	19 31	19 31	690 83	1 09	15 81	16 63
Diciembre	917 78	0 18	19 67	19 67	1 033 98	0 08	18 14	18 14	1 056 79	10 38	31 71	31 71	691 65	0 11	15 95	15 95
1998 Enero	931 21	1 46	1 46	20 34	1 046 99	1 25	1 25	17 77	1 062 88	0 57	0 57	16 91	705 33	1 97	1 97	17 04
Febrero	966 56	3 79	5 31	21 77	1 050 60	0 34	1 60	18 10	1 083 02	1 89	2 48	19 12	717 87	1 77	3 79	18 12
Marzo	991 83	2 61	8 06	20 43	1 053 76	0 30	1 91	18 00	1 083 02	0 00	2 48	18 43	736 04	2 53	6 41	20 36

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso 1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
BARRANQUILLA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	656 78	0 71	15 13	20 74	595 03	0 68	14 71	19 81	751 63	0 96	15 47	23 45	359 12	0 09	4 75	7 48
Agosto	663 10	0 96	16 24	20 92	604 17	1 53	16 48	21 07	758 76	0 94	16 57	23 14	360 32	0 33	5 10	7 30
Septiembre	670 62	1 13	17 55	20 72	614 83	1 76	18 53	21 49	764 97	0 81	17 52	21 87	361 33	0 28	5 39	6 58
Octubre	676 25	0 83	18 54	20 26	619 86	0 81	19 50	20 96	772 96	1 04	18 75	20 89	361 92	0 16	5 56	6 66
Noviembre	680 38	0 61	19 26	20 41	620 94	0 17	19 71	21 10	781 81	1 14	20 11	21 25	364 10	0 60	6 20	6 65
Diciembre	684 29	0 57	19 95	19 95	618 26	-0 43	19 19	19 19	791 38	1 22	21 58	21 58	368 11	1 09	7 37	7 37
1998 Enero	696 70	1 81	1 81	18 68	633 16	2 40	2 40	17 47	798 98	0 96	0 96	20 81	371 27	0 85	0 85	7 53
Febrero	724 37	3 97	5 85	19 94	653 14	3 15	5 64	19 37	824 05	3 13	4 12	22 46	373 35	0 56	1 42	6 92
Marzo	743 09	2 58	8 59	20 25	678 87	3 93	9 80	22 51	843 72	2 38	6 61	20 52	375 33	0 52	1 96	7 31
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	649 19	0 56	14 50	19 75	599 89	0 50	14 74	19 28	725 62	0 75	14 23	21 60	351 83	0 00	4 39	6 89
Agosto	653 48	0 65	15 26	19 67	604 92	0 83	15 70	20 04	731 77	0 84	15 20	21 35	353 06	0 34	4 75	6 71
Septiembre	659 65	0 94	16 34	19 28	614 04	1 50	17 45	20 22	736 48	0 64	15 94	19 87	354 01	0 27	5 04	5 97
Octubre	664 37	0 71	17 18	18 79	619 31	0 85	18 46	20 08	742 10	0 76	16 82	18 58	354 00	0 00	5 03	5 97
Noviembre	668 83	0 67	17 96	18 92	622 61	0 53	19 09	20 49	749 49	0 99	17 99	18 76	356 01	0 56	5 63	6 07
Diciembre	672 98	0 61	18 70	18 70	621 54	-0 17	18 88	18 88	756 61	0 94	19 11	19 11	360 26	1 19	6 89	6 89
1998 Enero	683 35	1 54	1 54	17 67	634 85	2 14	2 14	17 26	763 26	0 87	0 87	18 63	362 89	0 73	0 73	7 20
Febrero	708 86	3 73	5 33	18 45	653 96	3 01	5 21	18 66	781 36	2 37	3 27	19 42	364 94	0 56	1 30	6 54
Marzo	726 19	2 44	7 90	18 50	679 45	3 89	9 31	21 50	799 02	2 26	5 60	17 37	366 87	0 52	1 83	6 93
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	672 29	0 99	16 50	22 75	589 01	0 91	14 68	20 49	817 96	1 41	18 78	28 12	375 26	0 32	5 53	8 80
Agosto	682 14	1 46	18 21	23 40	603 22	2 41	17 45	22 38	827 42	1 15	20 16	27 64	376 39	0 30	5 85	8 62
Septiembre	692 05	1 45	19 92	23 54	615 77	2 08	19 89	23 08	836 99	1 15	21 55	26 83	377 54	0 30	6 17	7 94
Octubre	699 47	1 07	21 21	23 14	620 52	0 77	20 82	22 06	850 79	1 64	23 55	26 57	379 54	0 53	6 74	8 22
Noviembre	703 11	0 52	21 84	23 35	618 86	-0 26	20 49	21 86	862 95	1 42	25 32	27 33	382 13	0 68	7 46	7 91
Diciembre	706 99	0 55	22 51	22 51	614 22	0 74	19 59	19 59	878 78	1 83	27 62	27 62	385 51	0 88	8 42	8 42
1998 Enero	722 94	2 25	2 25	20 75	631 07	2 74	2 74	17 74	888 73	1 13	1 13	26 13	389 91	1 14	1 14	8 23
Febrero	753 93	4 28	6 64	22 70	652 13	3 33	6 17	20 26	926 95	4 30	5 48	28 94	392 09	0 55	1 70	7 74
Marzo	775 23	2 82	9 65	23 34	678 14	3 98	10 40	23 78	951 58	2 65	8 28	26 94	394 17	0 53	2 24	8 13

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Anos y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
BARRANQUILLA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	829 36	0 23	16 28	19 33	803 33	0 61	23 11	26 26	727 73	0 01	21 24	22 88	675 51	0 87	9 87	15 05
Agosto	832 40	0 36	16 70	18 91	804 28	0 11	23 25	24 42	731 45	0 51	21 86	23 04	676 42	0 13	10 01	15 02
Septiembre	841 10	1 04	17 92	19 95	811 91	0 94	24 42	25 34	734 89	0 46	22 43	23 40	682 42	0 88	10 99	15 17
Octubre	849 69	1 02	19 13	20 59	812 26	0 04	24 48	25 20	735 18	0 03	22 48	22 86	694 15	1 71	12 90	16 22
Noviembre	853 26	0 41	19 63	20 33	812 43	0 02	24 50	24 59	737 47	0 31	22 86	23 14	701 53	1 06	14 10	16 46
Diciembre	859 00	0 67	20 43	20 43	812 18	-0 03	24 46	24 46	753 14	2 12	25 47	25 47	712 01	1 49	15 80	15 80
1998 Enero	871 57	1 46	1 46	19 62	812 50	0 03	0 03	24 26	808 05	7 29	7 29	18 55	726 96	2 09	2 09	15 81
Febrero	890 50	2 17	3 66	19 90	941 54	15 88	15 92	19 52	845 02	4 57	12 20	22 99	746 01	2 62	4 77	17 54
Marzo	908 27	1 99	5 73	18 11	949 38	0 83	16 89	18 64	854 49	1 12	13 45	22 15	757 81	1 58	6 43	18 27
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	826 26	0 07	17 24	19 93	766 70	0 56	22 66	26 71	696 69	0 02	18 17	20 43	674 89	0 98	9 40	14 29
Agosto	828 50	0 27	17 55	19 34	767 91	0 15	22 85	24 15	701 83	0 73	19 04	20 68	673 98	0 13	9 25	14 03
Septiembre	835 26	0 81	18 51	20 27	775 59	0 99	24 08	25 08	706 59	0 67	19 85	21 19	679 08	0 75	10 08	14 03
Octubre	845 02	1 16	19 90	21 17	775 72	0 01	24 10	24 88	706 99	0 05	19 92	20 44	688 72	1 41	11 64	14 78
Noviembre	847 45	0 28	20 24	20 93	775 84	0 01	24 12	24 21	710 16	0 44	20 45	20 84	694 46	0 83	12 57	14 37
Diciembre	852 32	0 57	20 94	20 94	775 11	0 09	24 00	24 00	726 44	2 29	23 22	23 22	705 24	1 35	14 32	14 32
1998 Enero	863 25	1 28	1 28	19 71	775 69	0 07	0 07	23 75	764 42	5 22	5 22	18 14	718 70	1 90	1 90	14 33
Febrero	886 92	2 74	4 05	20 47	895 42	15 43	15 52	19 18	800 06	4 66	10 13	22 22	739 75	2 92	4 89	16 29
Marzo	902 89	1 79	5 93	18 10	904 29	0 99	16 66	19 49	813 15	1 63	11 93	20 90	748 71	1 21	6 16	17 03
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	813 11	0 63	14 05	17 93	888 87	0 76	23 99	25 12	808 52	0 00	28 72	28 72	670 17	0 71	10 72	16 26
Agosto	817 86	0 58	14 71	17 90	889 15	0 03	24 03	24 92	808 52	0 00	28 72	28 72	674 05	0 57	11 36	16 63
Septiembre	830 32	1 52	16 46	19 12	896 67	0 84	25 07	25 82	808 52	0 00	28 72	28 72	681 82	1 15	12 64	17 14
Octubre	836 26	0 71	17 29	19 20	897 53	0 09	25 20	25 82	808 52	0 00	28 72	28 72	697 04	2 23	15 16	18 71
Noviembre	842 31	0 72	18 14	18 88	897 84	0 03	25 24	25 33	808 52	0 00	28 72	28 72	707 23	1 46	16 84	20 18
Diciembre	850 13	0 92	19 24	19 24	898 64	0 08	25 35	25 35	822 69	1 75	30 98	30 98	716 96	1 37	18 45	18 45
1998 Enero	865 51	1 80	1 80	19 41	898 28	-0 04	-0 04	25 26	921 64	12 02	12 02	19 44	734 14	2 39	2 39	18 40
Febrero	872 03	0 75	2 57	18 55	1 049 63	16 84	16 80	20 21	962 06	4 38	16 94	24 68	749 17	2 04	4 49	19 74
Marzo	893 47	2 45	5 09	18 01	1 054 51	0 46	17 34	16 64	962 06	0 00	16 94	24 99	766 53	2 31	6 91	20 44

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
BUCARAMANGA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	671 83	0 69	13 32	19 14	553 93	0 05	9 43	15 28	750 51	1 52	12 53	19 14	491 39	1 32	7 39	13 13
Agosto	678 83	1 04	14 50	19 45	563 97	1 81	11 42	16 45	756 86	0 84	13 48	18 84	494 67	0 66	8 10	13 31
Septiembre	685 57	0 99	15 64	19 57	572 72	1 55	13 15	16 73	762 97	0 80	14 40	18 87	498 25	0 72	8 89	12 92
Octubre	693 97	1 22	17 06	18 84	585 00	2 14	15 57	16 30	770 20	0 94	15 48	17 70	502 84	0 92	9 89	12 83
Noviembre	699 07	0 73	17 92	18 44	590 51	0 94	16 66	15 88	775 56	0 69	16 28	17 52	509 38	1 29	11 32	12 63
Diciembre	701 91	0 40	18 40	18 40	584 69	0 98	15 51	15 51	783 38	1 00	17 46	17 46	515 49	1 20	12 65	12 65
1998 Enero	715 30	1 90	1 90	19 23	598 30	2 32	2 32	18 36	798 26	1 89	1 89	18 07	520 66	1 00	1 00	12 02
Febrero	738 90	3 29	5 27	18 53	620 50	3 71	6 12	20 28	805 55	0 91	2 82	16 27	524 77	0 78	1 80	11 85
Marzo	757 69	2 54	7 94	19 39	647 55	4 35	10 75	24 19	825 13	2 43	5 32	17 24	528 58	0 72	2 53	11 96
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	676 32	0 50	13 35	18 64	550 08	0 02	9 75	14 59	758 19	0 89	11 81	18 18	497 08	1 45	7 77	13 52
Agosto	682 79	0 95	14 43	18 90	559 15	1 64	11 56	15 65	764 93	0 88	12 80	18 00	500 31	0 65	8 47	13 72
Septiembre	688 39	0 81	15 37	18 99	567 66	1 52	13 26	16 07	769 88	0 64	13 53	18 02	503 61	0 65	9 19	13 31
Octubre	695 73	1 06	16 60	18 26	578 17	1 85	15 35	16 00	776 90	0 91	14 57	16 61	508 54	0 97	10 25	13 19
Noviembre	700 62	0 70	17 42	18 06	583 59	0 93	16 44	15 97	782 00	0 65	15 32	16 44	515 48	1 36	11 76	13 08
Diciembre	704 19	0 50	18 02	18 02	579 31	0 73	15 58	15 58	788 71	0 85	16 31	16 31	521 76	1 21	13 12	13 12
1998 Enero	716 66	1 77	1 77	18 62	592 87	2 34	2 34	18 26	803 22	1 83	1 83	16 67	527 11	1 02	1 02	12 29
Febrero	740 96	3 38	5 22	17 68	615 07	3 74	6 17	19 85	808 09	0 60	2 45	14 72	531 47	0 82	1 86	12 11
Marzo	757 98	2 29	7 63	18 14	641 90	4 36	10 80	23 50	825 03	2 09	4 60	15 55	535 74	0 80	2 67	12 33
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	666 55	1 09	13 15	19 94	558 73	0 08	9 04	16 14	747 02	2 92	14 18	21 12	477 48	0 99	6 51	12 27
Agosto	674 49	1 19	14 49	20 34	569 99	2 01	11 24	17 44	753 07	0 80	15 10	20 69	480 87	0 71	7 27	12 42
Septiembre	682 84	1 23	15 91	20 42	579 04	1 58	13 01	17 55	761 01	1 05	16 31	20 62	485 06	0 86	8 20	12 03
Octubre	693 11	1 50	17 65	19 69	593 57	2 50	15 84	16 68	768 31	0 95	17 43	19 98	488 71	0 75	9 02	11 97
Noviembre	698 68	0 80	18 60	18 90	599 21	0 95	16 94	15 76	774 39	0 79	18 36	19 85	494 34	1 15	10 27	11 56
Diciembre	700 45	0 25	18 90	18 90	591 46	1 29	15 43	15 43	785 32	1 41	20 03	20 03	500 08	1 16	11 55	11 55
1998 Enero	715 42	2 13	2 13	20 15	605 13	2 31	2 31	18 48	800 55	1 94	1 94	21 12	504 74	0 93	0 93	11 40
Febrero	737 31	3 06	5 26	20 00	627 34	3 66	6 06	20 81	811 69	1 39	3 35	19 49	508 33	0 71	1 64	11 24
Marzo	757 94	2 79	8 20	21 32	654 66	4 35	10 68	25 06	832 01	2 50	5 94	20 00	510 94	0 51	2 17	11 07

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso 1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
BUCARAMANGA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	929 13	0 63	19 70	24 06	1 046 45	0 01	35 34	35 83	628 55	0 00	13 27	16 93	715 43	0 52	10 25	20 04
Agosto	944 97	1 70	21 74	25 15	1 046 53	0 00	35 35	35 66	632 62	0 64	14 00	17 16	720 17	0 66	10 98	20 41
Septiembre	960 91	1 68	23 80	26 72	1 046 59	0 00	35 35	35 65	636 31	0 58	14 66	17 72	729 01	1 22	12 34	19 94
Octubre	968 07	0 74	24 72	27 36	1 046 73	0 01	35 37	35 49	636 66	0 05	14 73	16 00	745 43	2 25	14 87	19 36
Noviembre	970 61	0 26	25 05	25 72	1 047 10	0 03	35 42	35 45	640 50	0 60	15 42	15 58	752 20	0 90	15 91	18 25
Diciembre	980 48	1 01	26 32	26 32	1 047 41	0 02	35 46	35 46	648 14	1 19	16 80	16 80	766 04	1 83	18 05	18 05
1998 Enero	989 67	0 93	0 93	26 85	1 052 44	0 48	0 48	35 53	676 52	4 37	4 37	13 98	776 28	1 33	1 33	17 91
Febrero	1 008 16	1 86	2 82	25 02	1 197 56	13 78	14 33	22 91	713 71	5 49	10 11	19 41	786 24	1 28	2 63	18 86
Marzo	1 037 06	2 86	5 77	23 45	1 201 19	0 30	14 68	17 00	725 01	1 58	11 86	19 29	795 31	1 15	3 82	19 33
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	950 42	0 60	16 49	21 35	1 036 12	0 00	35 68	36 20	560 17	0 00	11 41	14 76	698 08	0 48	10 42	18 55
Agosto	961 62	1 17	17 86	21 86	1 036 17	0 00	35 69	36 01	565 45	0 94	12 47	15 10	702 69	0 66	11 15	18 97
Septiembre	965 38	0 39	18 32	21 80	1 036 23	0 00	35 70	36 01	570 25	0 84	13 42	15 90	710 06	1 04	12 31	18 55
Octubre	973 02	0 79	19 26	22 50	1 036 32	0 00	35 71	35 83	570 71	0 08	13 51	14 49	724 92	2 09	14 66	17 78
Noviembre	975 11	0 21	19 52	20 07	1 036 52	0 01	35 74	35 76	574 68	0 69	14 30	14 52	731 08	0 85	15 64	17 96
Diciembre	984 69	0 98	20 69	20 69	1 036 83	0 03	35 78	35 78	582 29	1 32	15 81	15 81	745 04	1 90	17 85	17 85
1998 Enero	996 34	1 18	1 18	21 58	1 041 06	0 40	0 40	35 84	601 48	3 29	3 29	13 79	754 58	1 28	1 28	17 57
Febrero	1 012 47	1 61	2 82	21 25	1 198 23	15 09	15 56	24 07	632 67	5 18	8 65	18 48	764 93	1 37	2 67	18 61
Marzo	1 040 29	2 74	5 64	18 96	1 201 71	0 29	15 90	18 41	645 45	2 02	10 84	18 10	772 74	1 02	3 71	18 94
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	855 41	0 73	22 79	26 26	1 075 72	0 03	34 54	34 98	856 55	0 00	17 54	21 98	755 37	0 65	9 84	23 49
Agosto	874 84	2 27	25 58	27 84	1 075 91	0 01	34 56	34 83	856 55	0 00	17 54	21 98	760 37	0 66	10 57	23 72
Septiembre	907 95	3 78	30 34	32 19	1 075 95	0 00	34 57	34 81	856 55	0 00	17 54	21 98	772 68	1 61	12 36	23 12
Octubre	913 91	0 65	31 19	32 66	1 076 28	0 03	34 61	34 72	856 55	0 00	17 54	19 51	792 57	2 57	15 25	22 91
Noviembre	917 53	0 39	31 71	32 67	1 077 19	0 08	34 72	34 74	859 94	0 39	18 01	18 01	800 84	1 04	16 45	18 76
Diciembre	928 10	1 15	33 23	33 23	1 077 47	0 02	34 76	34 76	867 55	0 88	19 05	19 05	814 45	1 69	18 43	18 43
1998 Enero	930 72	0 28	0 28	32 66	1 085 10	0 70	0 70	34 84	926 59	6 80	6 80	14 38	826 37	1 46	1 46	18 57
Febrero	953 31	2 42	2 71	30 19	1 190 13	9 67	10 45	19 62	983 81	6 17	13 40	21 45	835 46	1 09	2 57	19 38
Marzo	982 77	3 09	5 88	30 15	1 194 28	0 34	10 84	12 60	990 18	0 64	14 13	21 96	847 92	1 49	4 10	20 20

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Anos y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variacion /			Indice	Variacion /		
		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
MANIZALES																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	653 69	0 73	11 10	15 98	523 43	0 29	7 53	11 09	869 69	1 11	12 41	19 45	360 84	0 44	6 05	8 86
Agosto	662 88	1 40	12 67	16 67	535 31	2 27	9 98	13 35	881 46	1 35	13 93	19 60	361 33	0 13	6 19	8 72
Septiembre	670 16	1 09	13 90	17 25	542 73	1 38	11 50	14 28	887 95	0 73	14 77	19 56	362 19	0 23	6 44	8 55
Octubre	674 94	0 71	14 72	17 24	546 82	0 75	12 34	14 22	894 96	0 78	15 68	19 44	364 00	0 50	6 98	8 47
Noviembre	684 07	1 35	16 27	17 52	562 19	2 81	15 50	16 67	902 92	0 88	16 71	18 27	365 36	0 37	7 38	7 98
Diciembre	689 27	0 76	17 15	17 15	565 09	0 51	16 09	16 09	911 42	0 94	17 81	17 81	369 18	1 04	8 50	8 50
1998 Enero	699 66	1 50	1 50	16 98	573 52	1 49	1 49	17 02	918 67	0 79	0 79	16 81	371 52	0 63	0 63	8 44
Febrero	719 80	2 87	4 42	17 41	592 96	3 38	4 93	18 45	930 59	1 29	2 10	16 60	374 60	0 82	1 46	8 31
Marzo	734 47	2 03	6 55	17 84	610 30	2 92	8 00	20 20	947 29	1 79	3 93	16 26	378 82	1 12	2 61	8 58
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	643 38	0 69	10 99	15 42	522 23	0 24	7 60	10 96	841 09	1 03	11 97	18 11	356 31	0 39	5 84	8 57
Agosto	651 57	1 27	12 40	16 02	533 06	2 07	9 83	12 68	851 89	1 28	13 41	18 60	356 74	0 11	5 97	8 43
Septiembre	658 71	1 09	13 63	16 70	540 57	1 40	11 38	13 78	858 13	0 73	14 23	18 64	357 57	0 23	6 21	8 26
Octubre	663 13	0 67	14 40	16 85	544 83	0 78	12 26	13 88	863 94	0 67	15 01	18 79	359 44	0 52	6 77	8 29
Noviembre	671 49	1 26	15 84	17 11	560 58	2 89	15 50	16 62	870 51	0 76	15 88	17 57	360 72	0 35	7 15	7 74
Diciembre	677 31	0 86	16 84	16 84	564 87	0 76	16 39	16 39	878 94	0 96	17 01	17 01	364 71	1 10	8 33	8 33
1998 Enero	686 17	1 30	1 30	16 46	572 95	1 43	1 43	17 33	883 90	0 56	0 56	15 66	367 21	0 68	0 68	8 34
Febrero	707 51	3 11	4 46	16 98	593 54	3 59	5 07	18 94	894 81	1 23	1 80	15 44	370 47	0 88	1 58	8 21
Marzo	720 60	1 84	6 39	17 24	611 71	3 06	8 29	20 48	906 98	1 36	3 19	14 95	374 07	0 97	2 56	8 36
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	672 42	0 81	11 27	16 88	525 00	0 37	7 44	11 26	924 12	1 24	13 12	21 56	373 14	0 55	6 62	9 62
Agosto	683 20	1 60	13 05	17 73	538 28	2 53	10 16	14 25	937 04	1 39	14 71	21 16	373 81	0 18	6 81	9 49
Septiembre	690 49	1 06	14 26	18 10	545 58	1 35	11 66	14 95	943 26	0 66	15 47	20 88	374 69	0 23	7 06	9 30
Octubre	695 80	0 76	15 14	17 78	549 44	0 70	12 45	14 68	952 01	0 92	16 54	20 23	376 31	0 43	7 52	8 92
Noviembre	706 23	1 50	16 86	18 05	564 32	2 70	15 49	16 74	962 22	1 07	17 79	19 10	377 92	0 42	7 98	8 60
Diciembre	710 26	0 57	17 53	17 53	565 36	0 18	15 71	15 71	970 58	0 86	18 81	18 81	381 22	0 87	8 93	8 93
1998 Enero	723 34	1 84	1 84	17 72	574 26	1 57	1 57	16 62	981 84	1 16	1 16	18 42	383 13	0 50	0 50	8 72
Febrero	740 81	2 41	4 30	17 97	592 15	3 11	4 73	17 80	995 14	1 35	2 52	18 15	385 73	0 67	1 18	8 57
Marzo	758 35	2 36	6 77	18 64	608 39	2 74	7 61	19 82	1 019 95	2 49	5 08	17 98	391 61	1 52	2 72	9 12

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso 1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
MANIZALES																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	760 80	1 98	15 42	18 56	818 86	0 00	21 12	23 97	754 73	0 29	17 17	18 49	657 25	1 58	10 35	15 58
Agosto	768 74	1 04	16 62	18 61	818 66	0 02	21 09	23 92	758 74	0 53	17 79	18 56	664 82	1 15	11 62	14 19
Septiembre	775 47	0 87	17 64	19 41	845 18	3 24	25 01	27 92	762 51	0 49	18 38	19 10	675 70	1 63	13 45	14 93
Octubre	779 32	0 49	18 22	19 45	846 93	0 20	25 27	28 06	764 28	0 23	18 65	18 87	683 80	1 19	14 81	15 97
Noviembre	776 95	0 30	17 86	18 89	848 17	0 14	25 45	27 36	768 99	0 61	19 38	19 43	689 55	0 84	15 77	16 63
Diciembre	777 58	0 08	17 96	17 96	850 35	0 25	25 77	25 77	780 46	1 49	21 16	21 16	694 07	0 65	16 53	16 53
1998 Enero	784 54	0 89	0 89	17 19	852 08	0 20	0 20	25 86	845 17	8 29	8 29	19 26	715 07	3 02	3 02	17 45
Febrero	810 74	3 33	4 26	18 00	983 11	15 37	15 61	22 54	866 36	2 50	11 00	21 41	727 15	1 68	4 76	18 55
Marzo	856 16	5 60	10 10	20 97	986 55	0 34	16 01	23 25	874 09	0 89	11 99	20 19	736 43	1 27	6 10	17 78
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	766 54	2 03	15 60	19 02	807 07	0 00	20 60	23 34	712 09	0 41	15 52	17 36	659 48	1 81	10 21	15 33
Agosto	774 13	0 98	16 75	18 89	806 82	-0 03	20 56	23 29	717 50	0 75	16 40	17 48	666 96	1 13	11 46	14 12
Septiembre	780 04	0 76	17 64	19 58	832 27	3 15	24 36	27 17	722 60	0 71	17 23	18 24	675 94	1 34	12 96	14 66
Octubre	783 91	0 49	18 22	19 66	834 08	0 21	24 63	27 33	724 99	0 33	17 61	17 92	683 78	1 16	14 27	15 63
Noviembre	780 97	0 37	17 78	18 92	835 51	0 17	24 85	26 61	730 44	0 75	18 50	18 56	690 12	0 92	15 33	16 22
Diciembre	781 20	0 02	17 81	17 81	837 76	0 26	25 18	25 18	742 99	1 71	20 53	20 53	694 98	0 70	16 14	16 14
1998 Enero	789 91	1 11	1 11	17 08	839 70	0 23	0 23	25 31	789 57	6 26	6 26	18 48	714 24	2 77	2 77	16 57
Febrero	818 00	3 55	4 71	18 04	970 60	15 58	15 85	22 36	815 36	3 26	9 74	21 14	727 67	1 87	4 70	17 85
Marzo	863 34	5 54	10 51	21 14	972 77	0 22	16 11	23 08	825 79	1 27	11 14	19 55	736 18	1 16	5 92	17 33
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	746 43	1 85	14 93	17 39	828 50	0 04	22 03	25 30	876 42	0 00	21 18	21 18	650 01	1 10	10 66	16 12
Agosto	755 25	1 18	16 29	17 90	828 47	0 00	22 02	25 24	876 42	0 00	21 18	21 18	657 80	1 19	11 99	14 33
Septiembre	764 06	1 16	17 64	18 98	858 00	3 56	26 37	29 67	876 42	0 00	21 18	21 18	672 66	2 25	14 52	15 49
Octubre	767 85	0 49	18 23	18 92	859 56	0 18	26 60	29 78	876 42	0 00	21 18	21 18	681 40	1 29	16 01	16 70
Noviembre	766 90	0 12	18 08	18 82	860 19	0 07	26 69	29 10	879 03	0 29	21 54	21 54	685 92	0 66	16 78	17 55
Diciembre	768 54	0 21	18 33	18 33	862 14	0 22	26 98	26 98	887 33	0 94	22 69	22 69	689 65	0 54	17 41	17 41
1998 Enero	771 11	0 33	0 33	17 46	863 28	0 13	0 13	26 93	1 003 77	13 12	13 12	21 05	714 12	3 54	3 54	19 40
Febrero	792 64	2 79	3 13	17 90	981 00	13 63	13 78	22 07	1 011 91	0 81	14 03	22 03	723 37	1 29	4 89	20 12
Marzo	838 19	5 74	9 06	20 55	988 26	0 73	14 62	22 85	1 011 91	0 00	14 03	21 69	734 33	1 51	6 47	18 79

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
PASTO																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	641 12	1 61	8 29	19 46	582 70	2 51	0 55	10 70	686 91	1 63	17 25	27 18	435 35	0 97	7 70	10 34
Agosto	654 42	2 07	10 54	21 39	603 03	3 48	4 06	15 52	700 02	1 90	19 49	26 96	439 29	0 90	8 68	10 46
Septiembre	677 90	3 58	14 51	19 46	627 80	4 10	8 33	15 67	710 07	1 43	21 21	26 70	440 04	0 17	8 86	10 36
Octubre	687 48	1 41	16 13	17 95	644 27	2 62	11 18	13 52	718 92	1 24	22 72	25 32	441 22	0 26	9 16	9 87
Noviembre	695 55	1 17	17 49	18 52	653 24	1 39	12 72	14 53	730 74	1 64	24 73	25 53	444 27	0 68	9 91	10 38
Diciembre	696 23	0 09	17 60	17 60	644 97	1 26	11 30	11 30	738 46	1 05	26 05	26 05	448 02	0 84	10 84	10 84
1998 Enero	699 55	0 47	0 47	17 36	641 38	0 55	0 55	11 94	745 42	0 94	0 94	24 73	451 59	0 79	0 79	10 70
Febrero	713 48	1 99	2 47	19 79	653 52	1 89	1 32	19 12	760 61	2 03	3 00	24 59	452 96	0 30	1 10	9 33
Marzo	733 35	2 78	5 33	20 98	679 70	4 00	5 38	22 33	776 99	2 15	5 21	23 61	460 13	1 58	2 70	9 20
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	635 03	1 35	8 93	19 72	575 59	2 11	1 48	10 39	678 26	1 49	17 25	26 73	436 96	0 91	7 72	10 24
Agosto	646 64	1 82	10 92	21 26	593 50	3 11	4 64	14 68	690 40	1 78	19 35	26 42	440 77	0 87	8 66	10 39
Septiembre	669 91	3 59	14 91	19 34	617 63	4 06	8 90	15 34	700 35	1 44	21 07	26 43	441 46	0 15	8 83	10 34
Octubre	677 99	1 20	16 30	17 84	633 14	2 51	11 63	13 65	707 17	0 97	22 24	24 42	442 60	0 25	9 11	9 85
Noviembre	686 58	1 26	17 77	18 52	642 99	1 55	13 37	14 93	720 21	1 84	24 50	24 80	445 66	0 69	9 87	10 35
Diciembre	688 14	0 22	18 04	18 04	637 11	0 91	12 33	12 33	726 11	0 81	25 52	25 52	449 29	0 81	10 76	10 76
1998 Enero	691 62	0 50	0 50	17 47	635 49	0 25	0 25	12 82	730 52	0 60	0 60	23 46	453 25	0 88	0 88	10 66
Febrero	705 61	2 02	2 53	19 40	649 01	2 12	1 86	19 22	744 28	1 88	2 50	23 46	454 98	0 38	1 26	9 29
Marzo	723 18	2 48	5 09	20 22	675 47	4 07	6 02	22 41	755 17	1 46	4 00	21 91	462 53	1 65	2 94	9 18
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	651 01	2 09	7 11	18 95	593 04	3 09	0 73	11 13	697 87	1 93	17 25	27 91	431 62	1 13	7 66	10 59
Agosto	667 42	2 52	9 81	21 61	616 90	4 02	3 25	16 72	712 48	2 09	19 71	27 96	435 88	0 98	8 72	10 63
Septiembre	691 22	3 56	13 73	19 62	642 60	4 16	7 55	16 13	722 42	1 39	21 38	27 12	436 76	0 20	8 94	10 41
Octubre	703 61	1 79	15 77	18 11	660 48	2 78	10 55	13 34	735 19	1 76	23 52	26 98	438 04	0 29	9 26	9 91
Noviembre	710 62	0 99	16 92	18 46	668 15	1 16	11 83	13 98	744 33	1 24	25 06	26 83	441 04	0 68	10 01	10 45
Diciembre	709 62	0 14	16 75	16 75	656 40	1 75	9 86	9 86	755 67	1 52	26 96	26 96	445 07	0 91	11 01	11 01
1998 Enero	712 65	0 42	0 42	17 12	649 96	0 98	0 98	10 71	767 62	1 58	1 58	27 08	447 73	0 59	0 59	10 80
Febrero	726 40	1 92	2 36	20 48	660 09	1 55	0 56	18 98	785 38	2 31	3 93	26 63	448 26	0 11	0 71	9 42
Marzo	750 77	3 35	5 79	22 38	685 86	3 90	4 48	22 24	812 85	3 49	7 56	26 74	454 51	1 39	2 11	9 25

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Diciembre 1998 = 100.00 (continuación)																
Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men-sual	Año trans-currido	Doce meses		Men-sual	Año trans-currido	Doce meses		Men-sual	Año trans-currido	Doce meses		Men-sual	Año trans-currido	Doce meses
PASTO																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	814.36	2.23	15.08	19.93	1.088.16	0.01	4.83	49.72	608.38	0.05	13.38	15.29	699.60	0.60	12.47	15.56
Agosto	825.23	1.33	16.61	20.56	1.088.97	0.07	4.90	49.77	612.25	0.63	14.10	15.59	706.38	0.96	13.56	15.97
Septiembre	834.05	1.06	17.86	20.89	1.259.39	15.64	21.32	22.23	616.82	0.74	14.95	16.35	715.59	1.30	15.04	16.98
Octubre	831.05	0.36	17.44	18.73	1.260.48	0.08	21.43	21.41	616.73	0.01	14.93	15.33	722.40	0.95	16.14	16.84
Noviembre	836.46	0.65	18.20	18.86	1.260.78	0.02	21.46	21.42	619.98	0.52	15.54	15.61	728.70	0.87	17.15	17.51
Diciembre	840.15	0.44	18.72	18.72	1.260.95	0.01	21.47	21.47	634.53	2.34	18.25	18.25	733.27	0.62	17.88	17.88
1998 Enero	855.79	1.86	1.86	19.70	1.261.30	0.02	0.02	21.51	655.38	3.28	3.28	16.54	743.08	1.33	1.33	16.23
Febrero	882.67	3.14	5.06	20.40	1.277.03	1.24	1.27	20.06	692.99	5.73	9.21	17.46	752.45	1.26	2.61	14.37
Marzo	925.29	4.82	10.13	22.60	1.280.81	0.29	1.57	20.18	715.36	3.22	12.73	19.61	771.68	2.55	5.23	15.94
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	810.73	2.16	15.31	20.24	1.068.77	0.00	5.36	49.90	557.24	0.07	11.24	13.73	694.01	0.55	12.63	16.17
Agosto	821.25	1.29	16.81	20.82	1.069.49	0.06	5.43	49.94	562.02	0.85	12.19	14.14	701.11	1.02	13.78	16.60
Septiembre	829.98	1.06	18.05	21.10	1.230.55	15.06	21.31	22.24	567.67	1.00	13.32	15.16	710.59	1.35	15.32	17.66
Octubre	828.03	0.23	17.77	19.05	1.231.71	0.09	21.43	21.42	567.56	0.01	13.30	13.82	717.35	0.95	16.42	17.32
Noviembre	833.66	0.67	18.57	19.25	1.231.95	0.01	21.45	21.43	571.59	0.70	14.10	14.19	723.31	0.83	17.39	17.87
Diciembre	836.96	0.39	19.04	19.04	1.232.08	0.01	21.46	21.46	586.16	2.54	17.01	17.01	728.03	0.65	18.15	18.15
1998 Enero	852.81	1.89	1.89	19.91	1.232.39	0.02	0.02	21.49	601.89	2.68	2.68	15.51	737.82	1.34	1.34	16.41
Febrero	880.63	3.26	5.21	20.59	1.246.94	1.18	1.20	19.78	634.69	5.44	8.27	17.44	747.34	1.29	2.65	14.51
Marzo	923.97	4.92	10.39	22.79	1.250.95	0.32	1.53	19.89	650.88	2.55	11.04	18.24	766.35	2.54	5.26	15.97
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	823.43	2.41	14.52	19.20	1.145.59	0.03	3.38	49.24	824.21	0.00	19.96	19.96	711.39	0.71	12.14	14.34
Agosto	835.13	1.42	16.15	19.92	1.146.67	0.09	3.48	49.31	824.21	0.00	19.96	19.96	717.50	0.85	13.10	14.69
Septiembre	844.18	1.08	17.41	20.37	1.344.74	17.27	21.36	22.23	824.21	0.00	19.96	19.96	726.17	1.20	14.47	15.61
Octubre	838.55	0.66	16.62	17.95	1.345.66	0.06	21.44	21.42	824.21	0.00	19.96	19.96	733.06	0.94	15.56	15.87
Noviembre	843.41	0.58	17.30	17.91	1.346.10	0.03	21.48	21.43	824.21	0.00	19.96	19.96	740.08	0.95	16.66	16.78
Diciembre	848.05	0.55	17.95	17.95	1.346.40	0.02	21.51	21.51	838.73	1.76	22.07	22.07	744.34	0.57	17.33	17.33
1998 Enero	863.13	1.77	1.77	19.18	1.346.85	0.03	0.03	21.55	881.15	5.05	5.05	19.62	754.22	1.32	1.32	15.86
Febrero	887.65	2.83	4.66	19.91	1.366.17	1.43	1.46	20.86	939.04	6.57	11.96	17.52	763.26	1.19	2.54	14.10
Marzo	928.47	4.59	9.48	22.09	1.369.26	0.22	1.69	20.96	987.49	5.15	17.73	23.58	782.92	2.57	5.18	15.86

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Anos y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
PEREIRA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	639 67	0 63	11 03	15 32	502 90	0 40	7 85	11 35	740 27	0 81	9 78	16 44	437 70	0 83	5 86	9 42
Agosto	647 76	1 26	12 44	15 87	511 69	1 74	9 74	12 59	751 49	1 51	11 44	16 66	439 93	0 51	6 40	9 22
Septiembre	654 89	1 10	13 68	16 00	518 51	1 33	11 20	13 52	758 48	0 93	12 48	16 27	441 28	0 30	6 73	8 87
Octubre	658 95	0 62	14 38	16 22	522 48	0 76	12 05	13 76	763 80	0 70	13 27	16 44	443 50	0 50	7 27	8 94
Noviembre	663 75	0 72	15 21	16 39	528 71	1 19	13 39	14 75	769 04	0 68	14 04	15 86	445 39	0 42	7 72	8 78
Diciembre	670 30	0 98	16 35	16 35	534 95	1 18	14 73	14 73	776 09	0 91	15 09	15 09	447 04	0 37	8 12	8 12
1998 Enero	679 02	1 30	1 30	16 37	542 98	1 50	1 50	16 35	786 02	1 28	1 28	15 11	450 02	0 66	0 66	7 72
Febrero	701 19	3 26	4 60	16 71	557 92	2 75	4 29	18 20	791 98	0 75	2 04	14 14	450 12	0 02	0 69	6 53
Marzo	721 70	2 92	7 66	17 53	583 23	4 53	9 02	21 00	818 85	3 39	5 50	15 19	453 35	0 71	1 41	6 74
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	619 94	0 60	10 57	14 75	505 84	0 40	8 12	11 10	686 17	0 72	8 36	15 63	441 48	0 80	5 88	9 27
Agosto	626 95	1 13	11 82	15 08	513 58	1 52	9 77	12 25	695 70	1 38	9 87	15 26	443 57	0 47	6 39	9 21
Septiembre	633 47	1 03	12 98	15 29	520 59	1 36	11 27	13 29	700 36	0 67	10 60	14 92	444 93	0 30	6 71	8 83
Octubre	637 11	0 57	13 63	15 57	524 96	0 83	12 20	13 82	704 40	0 57	11 24	15 06	447 07	0 48	7 23	8 85
Noviembre	641 62	0 70	14 43	15 66	530 78	1 10	13 45	14 69	709 12	0 66	11 99	14 16	449 52	0 54	7 81	8 82
Diciembre	648 58	1 08	15 68	15 68	537 47	1 26	14 88	14 88	717 06	1 12	13 24	13 24	451 65	0 47	8 32	8 32
1998 Enero	657 56	1 38	1 38	15 88	546 12	1 60	1 60	16 72	727 18	1 41	1 41	13 78	454 93	0 72	0 72	7 78
Febrero	679 07	3 27	4 69	16 36	561 68	2 84	4 50	18 58	731 30	0 56	1 98	13 13	455 28	0 07	0 80	6 66
Marzo	698 46	2 85	7 69	16 95	587 38	4 57	9 28	21 20	756 07	3 38	5 44	13 79	458 23	0 64	1 45	6 81
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	679 68	0 68	11 92	16 30	498 64	0 39	7 47	11 72	839 65	0 91	11 71	17 27	429 47	0 90	5 91	9 89
Agosto	689 66	1 46	13 56	17 12	508 96	2 06	9 69	13 08	853 52	1 65	13 56	18 10	431 92	0 56	6 51	9 39
Septiembre	698 09	1 22	14 95	17 29	515 51	1 28	11 10	13 85	864 90	1 33	15 07	18 07	433 24	0 30	6 84	9 04
Octubre	702 81	0 67	15 73	17 35	518 90	0 65	11 83	13 67	871 99	0 81	16 01	18 15	435 70	0 56	7 45	9 24
Noviembre	707 98	0 73	16 58	17 68	525 73	1 31	13 30	14 85	877 60	0 64	16 76	18 10	436 46	0 17	7 63	8 80
Diciembre	713 47	0 77	17 48	17 48	531 30	1 06	14 50	14 50	882 21	0 52	17 37	17 37	437 18	0 16	7 81	7 81
1998 Enero	721 42	1 11	1 11	17 15	538 45	1 34	1 34	15 82	890 93	0 98	0 98	16 63	439 62	0 55	0 55	7 72
Febrero	745 69	3 36	4 51	17 26	552 48	2 60	3 98	17 66	900 21	1 04	2 04	15 13	439 02	0 13	0 41	6 31
Marzo	768 01	2 99	7 64	18 54	577 24	4 48	8 64	20 70	929 95	3 30	5 41	16 90	442 95	0 89	1 31	6 63

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
PEREIRA																
Total (Ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	885 58	0 82	13 05	14 88	1 100 67	-0 04	30 68	33 53	705 19	0 01	14 80	18 34	676 52	1 64	10 92	11 07
Agosto	895 54	1 12	14 33	15 69	1 105 65	0 45	31 27	33 87	709 19	0 56	15 45	18 51	680 23	0 54	11 52	11 61
Septiembre	900 82	0 58	15 00	15 52	1 128 09	2 03	33 94	34 65	712 78	0 50	16 04	17 20	690 53	1 51	13 21	12 06
Octubre	907 05	0 69	15 80	16 12	1 128 93	0 07	34 04	34 14	712 59	-0 02	16 00	16 24	696 51	0 86	14 19	13 92
Noviembre	911 18	0 45	16 32	16 58	1 131 08	0 19	34 29	34 37	716 04	0 48	16 57	16 67	699 79	0 47	14 73	14 44
Diciembre	916 66	0 60	17 02	17 02	1 148 23	1 51	36 33	36 33	731 31	2 13	19 05	19 05	699 73	0 00	14 72	14 72
1998 Enero	935 88	2 09	2 09	17 43	1 150 35	0 18	0 18	36 35	734 91	0 49	0 49	10 25	718 06	2 61	2 61	15 48
Febrero	955 74	2 12	4 26	17 17	1 340 45	16 52	16 74	29 72	809 03	10 08	10 62	21 10	723 85	0 80	3 44	14 70
Marzo	994 03	4 00	8 44	18 27	1 342 14	0 12	16 88	24 63	815 43	0 79	11 50	20 57	732 29	1 16	4 65	15 20
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	899 15	0 70	12 78	14 26	970 75	-0 08	28 82	31 84	636 44	0 01	12 84	16 18	682 23	1 78	11 47	11 49
Agosto	909 62	1 16	14 10	15 25	975 50	0 48	29 45	32 19	641 44	0 78	13 72	16 42	685 24	0 44	11 96	11 94
Septiembre	914 82	0 57	14 75	15 06	996 96	2 20	32 30	33 02	645 92	0 69	14 52	15 90	695 57	1 50	13 65	12 28
Octubre	921 11	0 68	15 54	15 68	997 93	0 09	32 43	32 56	645 68	0 03	14 48	14 80	700 65	0 73	14 48	14 14
Noviembre	924 82	0 40	16 00	16 28	1 000 23	0 23	32 73	32 84	649 49	0 58	15 15	15 29	704 79	0 59	15 16	15 04
Diciembre	929 60	0 51	16 60	16 60	1 015 45	1 52	34 75	34 75	664 12	2 25	17 74	17 74	704 63	-0 02	15 13	15 13
1998 Enero	949 71	2 16	2 16	16 86	1 017 46	0 19	0 19	34 76	668 61	0 67	0 67	10 84	722 68	2 56	2 56	15 35
Febrero	971 63	2 30	4 52	16 79	1 177 48	15 72	15 95	28 96	728 85	9 01	9 74	20 15	728 92	0 86	3 44	14 62
Marzo	1 011 91	4 14	8 85	18 04	1 179 47	0 16	16 15	24 16	736 84	1 09	10 95	19 44	736 84	1 08	4 57	15 22
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	860 25	1 11	13 62	16 35	1 507 27	0 03	36 42	38 96	981 10	0 00	20 25	24 37	662 37	1 34	9 71	10 15
Agosto	868 91	1 00	14 77	16 71	1 512 95	0 37	36 93	39 29	981 10	0 00	20 25	24 37	667 42	0 76	10 55	10 87
Septiembre	874 42	0 63	15 50	16 60	1 538 47	1 68	39 24	39 95	981 10	0 00	20 25	20 78	677 69	1 53	12 25	11 58
Octubre	880 52	0 69	16 30	17 12	1 538 90	0 02	39 28	39 33	981 10	0 00	20 25	20 25	685 37	1 13	13 52	13 38
Noviembre	885 65	0 58	16 98	17 19	1 540 57	0 10	39 43	39 46	983 14	0 20	20 50	20 50	686 93	0 22	13 78	13 13
Diciembre	892 92	0 82	17 94	17 94	1 563 70	1 50	41 53	41 53	1 000 89	1 80	22 68	22 68	687 06	0 01	13 80	13 80
1998 Enero	909 94	1 90	1 90	18 57	1 566 15	0 15	0 15	41 58	1 000 89	0 00	0 00	8 68	705 82	2 72	2 72	15 69
Febrero	926 81	1 85	3 79	17 99	1 867 90	19 26	19 45	33 09	1 130 78	12 97	12 97	23 61	710 66	0 68	3 43	14 81
Marzo	960 07	3 58	7 52	18 65	1 868 67	0 04	19 50	27 11	1 130 78	0 00	12 97	23 61	720 14	1 33	4 81	15 13

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Anos y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
CUCUTA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	590 18	1 50	10 42	14 88	608 79	2 14	10 91	17 97	584 58	1 35	8 67	12 68	293 52	0 93	6 67	8 55
Agosto	596 14	1 00	11 53	14 95	616 22	1 22	12 27	17 72	590 84	1 07	9 83	13 03	294 61	0 37	7 07	8 63
Septiembre	603 50	1 23	12 91	15 21	628 71	2 02	14 54	18 35	596 05	0 88	10 80	13 10	295 82	0 41	7 51	8 82
Octubre	612 87	1 55	14 66	15 89	642 62	2 21	17 08	19 95	606 21	1 70	12 69	13 74	296 51	0 23	7 76	8 92
Noviembre	619 19	1 03	15 85	16 16	653 39	1 67	19 04	20 09	610 04	0 63	13 40	14 05	298 28	0 59	8 40	9 07
Diciembre	618 42	0 12	15 70	15 70	645 92	1 14	17 68	17 68	608 69	0 22	13 15	13 15	301 28	1 00	9 49	9 49
1998 Enero	632 11	2 21	2 21	16 31	674 20	4 37	4 37	20 30	609 85	0 19	0 19	12 64	303 12	0 61	0 61	8 79
Febrero	655 24	3 65	5 95	16 77	698 52	3 60	8 14	21 79	622 74	2 11	2 30	13 02	306 23	1 02	1 64	8 71
Marzo	685 23	4 57	10 80	21 64	736 25	5 40	13 98	27 06	642 91	3 23	5 62	15 42	308 53	0 75	2 40	8 31
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	576 46	1 25	10 16	14 02	600 38	1 84	10 72	16 71	575 30	1 21	8 62	12 30	286 08	0 96	6 54	8 30
Agosto	582 25	1 00	11 27	14 19	608 25	1 31	12 18	16 73	580 84	0 96	9 67	12 59	286 97	0 31	6 87	8 34
Septiembre	588 86	1 13	12 53	14 51	620 62	2 03	14 46	17 60	585 18	0 74	10 49	12 70	288 24	0 44	7 34	8 57
Octubre	597 36	1 44	14 16	15 14	632 78	1 95	16 70	19 32	596 29	1 89	12 58	13 50	288 64	0 14	7 49	8 64
Noviembre	603 10	0 96	15 25	15 59	643 03	1 61	18 59	19 89	600 14	0 64	13 31	13 97	290 44	0 62	8 16	8 82
Diciembre	603 44	0 05	15 32	15 32	636 55	1 00	17 40	17 40	599 94	0 03	13 27	13 27	293 43	1 03	9 27	9 27
1998 Enero	615 72	2 03	2 03	15 93	665 72	4 58	4 58	20 38	598 98	0 15	0 15	12 46	295 08	0 56	0 56	8 61
Febrero	636 98	3 45	5 55	15 82	690 38	3 70	8 45	21 52	604 45	0 91	0 75	11 26	298 03	0 99	1 56	8 54
Marzo	662 35	3 98	9 76	20 05	727 40	5 36	14 27	26 74	620 98	2 73	3 50	13 15	300 09	0 69	2 26	8 10
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	616 15	1 90	10 87	16 34	619 68	2 52	11 15	19 58	606 88	1 54	8 81	13 35	311 51	0 87	6 96	9 08
Agosto	622 41	1 01	11 99	16 24	626 55	1 10	12 38	18 99	614 44	1 24	10 17	13 83	313 10	0 51	7 51	9 26
Septiembre	630 95	1 37	13 53	16 34	639 20	2 01	14 65	19 32	620 77	1 03	11 30	13 70	314 16	0 33	7 87	9 34
Octubre	641 85	1 72	15 49	17 12	655 38	2 53	17 56	20 74	629 16	1 35	12 81	14 12	315 57	0 44	8 35	9 56
Noviembre	649 11	1 13	16 80	17 09	666 84	1 74	19 61	20 35	632 71	0 56	13 45	14 10	317 28	0 54	8 94	9 64
Diciembre	646 49	0 40	16 33	16 33	658 06	1 31	18 04	18 04	629 67	0 48	12 90	12 90	320 29	0 94	9 98	9 98
1998 Enero	662 54	2 48	2 48	16 88	685 19	4 12	4 12	20 20	634 10	0 70	0 70	12 82	322 62	0 72	0 72	9 20
Febrero	687 39	3 75	6 32	18 01	709 08	3 48	7 75	22 14	655 19	3 32	4 05	14 93	326 08	1 07	1 80	9 08
Marzo	725 40	5 53	12 20	23 91	747 74	5 45	13 62	27 47	681 40	4 00	8 21	18 09	328 99	0 89	2 71	8 78

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Indice	Variacion /			Indice	Variacion /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
CUCUTA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	851 17	0 34	13 27	16 61	742 90	0 04	12 38	6 34	539 35	1 86	11 51	13 35	674 90	1 32	12 18	22 35
Agosto	863 39	1 43	14 89	17 85	745 71	0 37	12 81	6 70	542 80	0 64	12 22	13 60	680 31	0 80	13 08	21 20
Septiembre	875 59	1 41	16 52	17 85	745 75	0 00	12 81	6 69	546 30	0 64	12 94	14 07	686 70	0 93	14 15	20 48
Octubre	879 03	0 39	16 97	17 86	746 22	0 06	12 88	6 69	546 16	0 02	12 91	13 28	702 28	2 26	16 74	19 84
Noviembre	881 44	0 27	17 29	17 70	746 98	0 10	13 00	6 66	550 39	0 77	13 79	13 86	711 69	1 33	18 30	20 71
Diciembre	882 69	0 14	17 46	17 46	747 24	0 03	13 04	13 04	560 55	1 84	15 89	15 89	727 64	2 24	20 95	20 95
1998 Enero	929 39	5 29	5 29	22 78	748 52	0 17	0 17	12 16	564 32	0 67	0 67	11 46	740 04	1 70	1 70	19 99
Febrero	974 43	4 84	10 39	25 19	857 07	14 50	14 69	7 44	578 14	2 44	3 13	12 21	753 28	1 78	3 52	20 73
Marzo	1 019 47	4 62	15 49	26 02	869 06	1 39	16 30	19 89	657 51	13 72	17 29	25 52	770 39	2 27	5 87	22 48
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	856 90	0 29	13 62	16 64	712 37	0 03	11 88	6 13	504 29	0 99	9 39	11 82	680 33	1 47	12 52	22 80
Agosto	867 91	1 28	15 08	17 75	716 34	0 55	12 50	6 69	508 69	0 87	10 34	12 17	685 28	0 72	13 34	21 66
Septiembre	879 75	1 36	16 65	17 81	716 37	0 00	12 51	6 69	513 14	0 87	11 31	12 80	689 77	0 65	14 09	20 70
Octubre	883 16	0 38	17 11	17 85	716 77	0 05	12 57	6 68	512 96	0 03	11 27	11 75	704 60	2 14	16 54	19 49
Noviembre	884 85	0 19	17 33	17 68	717 38	0 08	12 66	6 65	517 51	0 88	12 26	12 36	712 81	1 16	17 89	20 13
Diciembre	885 55	0 07	17 42	17 42	717 62	0 03	12 70	12 70	527 87	2 00	14 51	14 51	727 25	2 02	20 28	20 28
1998 Enero	930 43	5 06	5 06	22 36	719 12	0 20	0 20	11 80	532 66	0 90	0 90	11 99	738 26	1 51	1 51	19 26
Febrero	976 73	4 97	10 29	24 70	823 20	14 47	14 71	7 39	550 28	3 30	4 24	13 78	751 02	1 72	3 26	19 75
Marzo	1 021 99	4 63	15 40	25 39	835 88	1 54	16 48	20 48	595 62	8 23	12 83	20 58	767 29	2 16	5 50	21 26
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	839 65	0 46	12 54	16 57	821 77	0 07	13 54	6 82	667 42	4 34	17 77	17 77	662 92	1 05	11 56	21 48
Agosto	854 44	1 76	14 52	18 10	821 63	0 01	13 52	6 72	667 42	0 00	17 77	17 77	669 09	0 93	12 60	20 30
Septiembre	867 50	1 52	16 27	17 99	821 68	0 00	13 52	6 71	667 42	0 00	17 77	17 77	678 79	1 44	14 23	20 01
Octubre	871 06	0 41	16 75	17 98	822 33	0 07	13 61	6 70	667 42	0 00	17 77	17 77	695 72	2 49	17 08	20 45
Noviembre	874 97	0 44	17 28	17 78	823 49	0 14	13 77	6 71	670 51	0 46	18 31	18 31	707 22	1 65	19 02	21 74
Diciembre	877 60	0 30	17 63	17 63	823 80	0 03	13 82	13 82	680 04	1 42	20 00	20 00	725 96	2 65	22 17	22 17
1998 Enero	928 13	5 75	5 75	23 76	824 50	0 08	0 08	12 99	680 04	0 00	0 00	9 96	741 13	2 08	2 08	21 38
Febrero	970 47	4 56	10 58	26 31	944 81	14 59	14 68	7 58	680 04	0 00	0 00	7 81	755 28	1 90	4 03	22 60
Marzo	1 015 09	4 59	15 66	27 40	954 99	1 07	15 92	18 62	883 35	29 89	29 89	39 59	773 90	2 46	6 60	24 82

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Anos y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
MONTERIA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	608 75	1 59	13 54	19 08	533 67	2 75	17 73	23 46	708 14	0 91	10 98	18 07	286 74	0 38	2 51	5 29
Agosto	611 03	0 37	13 97	18 21	530 97	0 50	17 13	20 65	715 50	1 03	12 13	18 40	287 18	0 15	2 66	5 17
Septiembre	620 17	1 49	15 67	18 35	546 27	2 88	20 51	21 81	720 99	0 76	12 99	17 56	288 45	0 44	3 12	4 62
Octubre	624 66	0 72	16 51	17 78	548 09	0 33	20 91	20 30	728 36	1 02	14 15	17 06	289 20	0 25	3 39	4 69
Noviembre	627 06	0 38	16 96	17 71	543 61	0 81	19 92	19 66	738 70	1 41	15 77	17 51	289 79	0 20	3 60	4 05
Diciembre	626 72	0 05	16 90	16 90	532 22	2 09	17 41	17 41	745 05	0 86	16 77	16 77	291 12	0 45	4 07	4 07
1998 Enero	635 79	1 44	1 44	17 24	541 66	1 77	1 77	17 64	759 94	1 99	1 99	18 15	292 07	0 32	0 32	3 80
Febrero	666 82	4 88	6 39	18 89	567 41	4 75	6 61	18 77	780 22	2 66	4 72	18 90	293 46	0 47	0 80	3 96
Marzo	689 37	3 38	9 99	21 33	600 98	5 91	12 91	24 81	804 43	3 10	7 96	20 30	296 35	0 98	1 79	4 59
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	605 98	1 41	12 33	17 58	529 62	2 57	16 51	22 01	712 63	0 79	9 78	16 55	284 31	0 36	2 45	5 20
Agosto	607 67	0 27	12 64	16 82	527 00	0 49	15 93	19 25	717 07	0 62	10 47	16 78	284 75	0 15	2 61	5 05
Septiembre	615 15	1 23	14 03	16 66	540 47	2 55	18 90	20 29	721 08	0 55	11 09	15 36	285 99	0 43	3 05	4 53
Octubre	619 42	0 69	14 82	16 31	542 97	0 46	19 45	19 10	727 18	0 84	12 03	15 13	286 75	0 26	3 33	4 61
Noviembre	623 30	0 62	15 54	16 46	540 28	0 49	18 85	18 73	739 06	1 63	13 86	15 83	287 34	0 20	3 54	3 99
Diciembre	624 55	0 20	15 77	15 77	530 77	1 76	16 76	16 76	745 58	0 88	14 86	14 86	288 55	0 42	3 98	3 98
1998 Enero	634 06	1 52	1 52	16 43	541 30	1 98	1 98	17 41	761 36	2 11	2 11	16 65	289 48	0 31	0 31	3 67
Febrero	665 34	4 93	6 53	18 15	566 09	4 57	6 65	18 31	782 65	2 79	4 97	17 51	290 81	0 45	0 78	3 83
Marzo	685 87	3 08	9 81	20 18	600 27	6 03	13 09	24 56	803 97	2 72	7 83	18 49	293 61	0 96	1 75	4 45
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	613 06	1 90	15 71	21 74	538 65	2 98	19 23	25 25	697 76	1 15	13 17	20 80	293 78	0 45	2 66	5 51
Agosto	616 38	0 54	16 33	20 69	535 86	0 51	18 61	22 40	710 44	1 81	15 22	21 39	294 24	0 15	2 82	5 51
Septiembre	628 45	1 95	18 61	21 36	553 42	3 27	22 49	23 69	718 55	1 14	16 54	21 64	295 61	0 46	3 30	4 84
Octubre	633 24	0 76	19 51	20 35	554 39	0 17	22 71	21 77	728 04	1 32	18 08	20 59	296 32	0 24	3 55	4 90
Noviembre	632 96	0 04	19 46	19 91	547 72	1 20	21 23	20 82	735 37	1 00	19 27	20 58	296 89	0 19	3 75	4 18
Diciembre	629 72	-0 51	18 85	18 85	534 04	2 49	18 21	18 21	741 35	0 81	20 24	20 24	298 54	0 55	4 32	4 32
1998 Enero	638 01	1 31	1 31	18 62	542 15	1 51	1 51	17 92	754 52	1 77	1 77	20 86	299 56	0 34	0 34	4 15
Febrero	668 61	4 79	6 17	20 19	569 07	4 96	6 56	19 35	772 99	2 44	4 26	21 43	301 13	0 52	0 86	4 32
Marzo	694 98	3 94	10 36	23 40	601 88	5 76	12 70	25 12	803 21	3 90	8 34	23 76	304 29	1 04	1 92	4 97

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y mese s	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
MONTERIA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	846 93	3 06	18 33	20 51	842 26	0 65	17 89	18 02	622 60	0 04	12 34	14 33	627 35	1 88	9 36	18 27
Agosto	854 42	0 88	19 38	20 59	842 09	-0 02	17 87	17 71	628 53	0 95	13 41	14 78	630 87	0 56	9 97	16 40
Septiembre	866 02	1 35	21 00	21 31	842 25	0 01	17 89	17 61	633 69	0 82	14 34	15 51	643 15	1 94	12 11	17 03
Octubre	868 79	0 32	21 39	21 49	848 56	0 74	18 77	18 73	633 10	0 09	14 24	14 52	657 13	2 17	14 55	17 77
Noviembre	870 68	0 21	21 65	21 60	848 57	0 00	18 78	18 71	637 08	0 62	14 95	15 05	662 36	0 79	15 46	17 26
Diciembre	872 56	0 21	21 91	21 91	849 39	0 09	18 89	18 89	656 97	3 12	18 54	18 54	669 33	1 05	16 68	16 68
1998 Enero	873 64	0 12	0 12	21 05	849 52	0 01	0 01	18 15	660 90	0 59	0 59	15 95	674 61	0 78	0 78	16 53
Febrero	886 50	1 47	1 59	19 70	1 038 30	22 22	22 24	26 07	715 37	8 24	8 88	21 36	689 15	2 15	2 96	18 01
Marzo	906 92	2 30	3 93	19 13	1 043 04	0 45	22 79	26 47	723 66	1 15	10 15	20 34	695 41	0 90	3 89	18 33
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	851 52	3 14	18 87	20 93	814 66	0 78	17 39	17 48	578 94	0 05	10 49	12 99	614 43	1 91	9 40	18 05
Agosto	858 06	0 76	19 78	20 98	814 45	0 02	17 36	17 17	586 08	1 23	11 85	13 58	617 71	0 53	9 98	16 28
Septiembre	868 17	1 17	21 19	21 49	814 53	0 00	17 37	17 04	592 30	1 06	13 04	14 52	629 97	1 98	12 17	17 04
Octubre	870 46	0 26	21 51	21 62	820 22	0 69	18 19	18 11	591 60	0 11	12 90	13 26	643 51	2 15	14 58	17 74
Noviembre	872 44	0 22	21 79	21 76	820 23	0 00	18 19	18 09	595 87	0 72	13 72	13 85	648 35	0 75	15 44	17 26
Diciembre	874 50	0 23	22 08	22 08	821 09	0 10	18 32	18 32	615 13	3 23	17 40	17 40	654 76	0 98	16 58	16 58
1998 Enero	875 54	0 11	0 11	21 07	821 15	0 00	0 00	17 65	619 86	0 77	0 77	15 93	660 93	0 94	0 94	16 55
Febrero	889 31	1 57	1 69	19 59	1 001 31	21 94	21 94	26 13	662 53	6 88	7 70	20 27	675 51	2 20	3 16	17 98
Marzo	910 39	2 37	4 10	19 17	1 006 30	0 49	22 55	26 59	672 53	1 51	9 33	18 99	681 29	0 85	4 05	18 08
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	836 88	2 87	17 15	19 59	929 52	0 28	19 31	19 56	834 38	0 00	19 06	19 06	657 52	1 83	9 27	18 75
Agosto	846 46	1 14	18 50	19 73	929 49	0 00	19 31	19 24	834 38	0 00	19 06	19 06	661 62	0 62	9 96	16 67
Septiembre	861 30	1 75	20 57	20 90	929 89	0 04	19 36	19 21	834 38	0 00	19 06	19 06	673 96	1 86	12 01	17 02
Octubre	865 11	0 44	21 11	21 21	938 15	0 88	20 42	20 49	834 38	0 00	19 06	19 06	688 93	2 22	14 49	17 83
Noviembre	866 78	0 19	21 34	21 26	938 19	0 00	20 42	20 46	836 89	0 30	19 42	19 42	695 08	0 89	15 52	17 27
Diciembre	868 28	0 17	21 55	21 55	938 88	0 07	20 51	20 51	859 81	2 73	22 69	22 69	703 36	1 19	16 89	16 89
1998 Enero	869 43	0 13	0 13	20 99	939 24	0 03	0 03	19 55	859 81	0 00	0 00	15 98	706 60	0 46	0 46	16 49
Febrero	880 31	1 25	1 38	19 94	1 155 30	23 00	23 05	25 91	971 54	12 99	12 99	25 08	721 03	2 04	2 51	18 08
Marzo	899 28	2 15	3 56	19 05	1 159 23	0 33	23 46	26 16	971 54	0 00	12 99	25 08	728 42	1 02	3 56	18 89

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Anos y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
NEIVA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	569 56	0 33	12 73	16 60	526 82	0 20	9 59	13 70	565 47	0 57	15 07	18 96	373 48	0 46	3 63	6 90
Agosto	575 28	1 00	13 87	16 81	535 73	1 69	11 44	14 81	568 80	0 58	15 75	18 79	372 43	0 27	3 34	6 38
Septiembre	583 53	1 43	15 50	17 54	549 04	2 48	14 21	16 51	571 89	0 54	16 38	18 60	375 20	0 74	4 11	6 31
Octubre	592 67	1 56	17 31	18 02	565 05	2 91	17 54	17 70	576 27	0 76	17 27	18 29	375 25	0 01	4 12	5 57
Noviembre	597 88	0 87	18 34	18 80	574 15	1 61	19 43	19 97	578 96	0 46	17 82	18 20	376 40	0 30	4 44	5 23
Diciembre	601 00	0 52	18 96	18 96	577 00	0 49	20 03	20 03	582 82	0 66	18 60	18 60	377 62	0 32	4 78	4 78
1998 Enero	608 30	1 21	1 21	19 01	585 40	1 45	1 45	20 08	589 30	1 11	1 11	18 56	379 84	0 58	0 58	5 08
Febrero	624 05	2 59	3 83	17 85	593 02	1 30	2 77	19 08	599 19	1 67	2 80	18 47	382 30	0 64	1 23	5 68
Marzo	639 38	2 45	6 38	18 49	614 13	3 56	6 43	19 82	613 94	2 46	5 33	19 71	384 83	0 66	1 91	5 64
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	565 13	0 31	12 39	16 07	526 39	0 15	9 63	13 26	556 97	0 63	13 75	17 47	374 18	0 45	3 58	6 90
Agosto	570 78	0 99	13 51	16 28	535 37	1 70	11 50	14 36	560 70	0 67	14 51	17 63	373 19	0 26	3 30	6 40
Septiembre	578 87	1 41	15 12	16 99	548 64	2 47	14 27	16 07	562 66	0 34	14 91	17 17	375 87	0 71	4 04	6 30
Octubre	587 79	1 53	16 89	17 55	564 54	2 89	17 58	17 63	567 46	0 85	15 89	16 76	376 00	0 03	4 08	5 56
Noviembre	592 45	0 79	17 82	18 28	573 58	1 60	19 46	20 02	569 27	0 31	16 26	16 62	377 15	0 30	4 40	5 19
Diciembre	595 44	0 50	18 42	18 42	576 62	0 53	20 10	20 10	572 51	0 56	16 92	16 92	378 40	0 33	4 74	4 74
1998 Enero	602 90	1 25	1 25	18 46	585 30	1 50	1 50	20 09	579 83	1 27	1 27	16 97	380 54	0 56	0 56	5 03
Febrero	619 16	2 69	3 98	16 95	593 80	1 45	2 97	19 16	590 20	1 78	3 09	16 73	382 88	0 61	1 18	5 61
Marzo	633 87	2 37	6 45	17 50	615 48	3 65	6 73	19 73	603 93	2 32	5 48	17 92	385 48	0 67	1 87	5 60
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	582 84	0 38	13 30	17 37	527 37	0 27	9 53	14 27	598 50	0 57	17 07	20 88	372 11	0 48	3 73	6 89
Agosto	588 89	1 03	14 47	17 59	536 18	1 67	11 36	15 40	601 83	0 55	17 72	20 34	370 96	0 30	3 41	6 34
Septiembre	597 26	1 42	16 10	18 26	549 56	2 49	14 13	17 06	606 29	0 74	18 60	20 32	373 91	0 79	4 23	6 34
Octubre	606 61	1 56	17 92	18 69	565 71	2 93	17 49	17 78	609 50	0 52	19 22	20 36	373 78	0 03	4 20	5 60
Noviembre	612 88	1 03	19 14	19 57	574 90	1 62	19 40	19 91	614 14	0 76	20 13	20 46	374 96	0 31	4 53	5 32
Diciembre	616 50	0 59	19 84	19 84	577 51	0 45	19 94	19 94	619 92	0 94	21 26	21 26	376 10	0 30	4 85	4 85
1998 Enero	623 41	1 12	1 12	19 84	585 56	1 39	1 39	20 06	624 68	0 76	0 76	20 88	378 47	0 62	0 62	5 17
Febrero	639 08	2 51	3 66	19 39	592 05	1 10	2 51	18 96	636 11	1 82	2 61	21 45	381 16	0 71	1 34	5 84
Marzo	655 40	2 55	6 31	20 15	612 45	3 44	6 04	19 94	652 48	2 57	5 25	22 62	383 58	0 63	1 98	5 74

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
NEIVA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	915 39	1 35	13 97	16 12	996 54	0 19	33 45	35 68	614 19	0 30	12 13	13 66	696 32	0 03	8 63	15 47
Agosto	939 13	2 59	16 93	18 25	997 20	0 06	33 54	33 60	619 54	0 87	13 11	14 01	705 72	1 35	10 10	14 93
Septiembre	949 82	1 13	18 26	18 74	1 015 38	1 82	35 97	35 68	622 42	0 46	13 64	14 33	716 55	1 53	11 79	15 15
Octubre	949 91	0 01	18 27	18 94	1 016 81	0 14	36 16	35 61	622 71	0 04	13 69	14 04	742 71	3 65	15 87	18 08
Noviembre	954 95	0 52	18 90	19 05	1 017 99	0 11	36 32	36 33	623 72	0 16	13 87	13 99	752 27	1 28	17 36	18 11
Diciembre	959 36	0 46	19 45	19 45	1 019 40	0 13	36 51	36 51	629 23	0 88	14 88	14 88	755 73	0 45	17 90	17 90
1998 Enero	984 88	2 66	2 66	21 64	1 037 45	1 77	1 77	35 84	632 16	0 46	0 46	15 16	759 24	0 46	0 46	17 22
Febrero	1 023 95	3 96	6 73	23 76	1 132 77	9 18	11 12	15 96	684 98	8 35	8 85	23 80	773 14	1 83	2 30	18 19
Marzo	1 064 96	4 00	11 00	23 76	1 141 38	0 76	11 96	15 27	692 44	1 09	10 04	24 98	785 41	1 58	3 92	18 16
Ingresos medios (empleados):																
1997 Julio	902 03	1 27	13 97	16 20	990 27	0 22	34 14	36 11	544 56	0 44	8 82	10 95	697 45	0 03	8 71	15 69
Agosto	923 77	2 40	16 72	18 17	990 54	0 02	34 17	33 81	550 31	1 05	9 97	11 22	707 09	1 38	10 21	15 21
Septiembre	932 97	0 99	17 88	18 49	1 014 57	2 42	37 43	36 76	554 06	0 68	10 72	11 69	718 89	1 66	12 05	15 49
Octubre	933 30	0 03	17 92	18 66	1 015 46	0 08	37 55	36 75	554 43	0 06	10 80	11 29	746 32	3 81	16 33	18 57
Noviembre	938 13	0 51	18 53	18 74	1 016 75	0 12	37 72	37 73	555 75	0 23	11 06	11 23	755 38	1 21	17 74	18 51
Diciembre	941 95	0 40	19 01	19 01	1 018 18	0 14	37 92	37 92	561 08	0 95	12 13	12 13	759 00	0 47	18 31	18 31
1998 Enero	969 76	2 95	2 95	21 48	1 035 20	1 67	1 67	37 27	564 89	0 67	0 67	12 54	760 65	0 21	0 21	17 29
Febrero	1 007 12	3 85	6 91	23 31	1 127 82	8 94	10 76	16 37	603 68	6 86	7 59	18 91	774 77	1 85	2 07	18 17
Marzo	1 045 50	3 81	10 99	22 90	1 136 26	0 74	11 59	15 55	613 40	1 60	9 32	20 60	786 14	1 46	3 57	17 94
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	935 41	1 46	13 97	16 00	1 011 79	0 14	31 85	34 64	845 24	0 00	19 94	19 94	694 03	0 04	8 47	15 04
Agosto	962 17	2 86	17 23	18 37	1 013 38	0 15	32 06	33 09	849 23	0 47	20 50	20 50	702 97	1 28	9 87	14 41
Septiembre	975 15	1 34	18 82	19 09	1 017 44	0 40	32 59	33 15	849 23	0 00	20 50	20 50	711 93	1 27	11 27	14 50
Octubre	974 90	0 02	18 79	19 35	1 020 15	0 26	32 94	32 94	849 23	0 00	20 50	20 50	735 62	3 32	14 97	17 13
Noviembre	980 23	0 54	19 44	19 50	1 021 08	0 09	33 06	33 08	849 23	0 00	20 50	20 50	746 14	1 42	16 62	17 34
Diciembre	985 57	0 54	20 09	20 09	1 022 44	0 13	33 24	33 24	855 31	0 71	21 37	21 37	749 29	0 42	17 11	17 11
1998 Enero	1 007 60	2 23	2 23	21 87	1 043 02	2 01	2 01	32 52	855 31	0 00	0 00	21 37	756 41	0 95	0 95	17 08
Febrero	1 049 25	4 13	6 46	24 42	1 144 80	9 75	11 96	14 98	954 70	11 62	11 62	35 47	769 89	1 78	2 74	18 23
Marzo	1 094 22	4 28	11 02	25 04	1 153 79	0 78	12 84	14 60	954 70	0 00	11 62	35 47	783 88	1 81	4 61	18 59

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso
1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)																
Anos y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Indice	Variacion /			Indice	Variacion /			Indice	Variacion /			Indice	Variacion /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
CARTAGENA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	624 77	1 08	15 71	20 48	557 46	1 80	15 42	20 19	660 46	0 96	13 22	19 45	341 12	0 19	1 39	1 07
Agosto	629 85	0 81	16 65	20 66	563 39	1 06	16 64	20 58	666 18	0 86	14 20	19 70	339 88	0 36	1 02	0 55
Septiembre	634 54	0 74	17 52	20 75	571 70	1 47	18 36	21 83	668 33	0 32	14 57	18 29	338 85	0 30	0 71	0 69
Octubre	638 99	0 70	18 34	20 04	577 60	1 03	19 59	21 30	672 36	0 60	15 26	17 05	337 40	0 42	0 28	0 27
Noviembre	643 65	0 72	19 20	20 41	577 12	0 08	19 49	20 77	685 01	1 88	17 43	18 65	336 98	0 12	0 16	0 16
Diciembre	645 44	0 27	19 54	19 54	571 47	0 97	18 32	18 32	693 22	1 19	18 84	18 84	338 01	0 30	0 46	0 46
1998 Enero	657 32	1 84	1 84	19 07	591 27	3 46	3 46	19 20	701 45	1 18	1 18	18 49	337 18	0 24	0 24	0 11
Febrero	681 03	3 60	5 51	17 30	609 62	3 10	6 67	20 14	708 27	0 97	2 17	17 29	337 21	0 00	0 23	0 08
Marzo	707 03	3 81	9 54	19 35	640 30	5 03	12 04	23 68	731 03	3 21	5 45	17 73	337 44	0 06	0 16	0 39
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	619 51	0 92	15 78	19 93	551 12	1 57	14 59	19 10	654 30	0 87	14 19	18 91	339 14	0 20	1 32	0 96
Agosto	623 68	0 67	16 56	20 16	556 24	0 92	15 65	19 68	658 53	0 64	14 93	19 29	337 86	0 37	0 94	0 46
Septiembre	627 34	0 58	17 25	20 02	563 76	1 35	17 22	20 70	659 35	0 12	15 07	17 65	336 86	0 29	0 64	0 60
Octubre	631 23	0 62	17 97	19 42	569 52	1 02	18 42	20 13	662 37	0 45	15 60	16 74	335 29	0 46	0 17	0 15
Noviembre	636 02	0 75	18 87	19 90	569 23	0 05	18 36	19 55	674 46	1 82	17 71	18 55	334 85	-0 13	0 04	0 03
Diciembre	638 40	0 37	19 31	19 31	564 28	0 86	17 33	17 33	682 16	1 14	19 05	19 05	335 91	0 31	0 35	0 35
1998 Enero	648 71	1 61	1 61	18 65	583 96	3 48	3 48	18 31	688 03	0 86	0 86	18 11	335 04	0 25	0 25	0 03
Febrero	672 50	3 66	5 34	16 55	601 35	2 97	6 56	19 36	694 12	0 88	1 75	16 44	335 06	0 00	-0 25	-0 17
Marzo	693 69	3 15	8 66	17 85	630 53	4 85	11 74	22 76	708 82	2 11	3 90	15 73	335 26	0 06	-0 19	0 48
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	633 56	1 35	15 53	21 41	565 45	2 08	16 45	21 56	671 28	1 13	11 27	20 40	346 23	0 15	1 57	1 36
Agosto	640 20	1 04	16 75	21 50	572 40	1 22	17 88	21 71	679 82	1 27	12 69	20 48	345 07	0 33	1 23	0 78
Septiembre	646 67	1 00	17 92	21 97	581 70	1 62	19 80	23 24	684 51	0 68	13 46	19 48	344 01	-0 30	0 92	0 92
Octubre	652 06	0 83	18 91	21 07	587 79	1 04	21 05	22 75	690 40	0 86	14 44	17 53	342 85	0 33	0 58	0 60
Noviembre	656 40	0 66	19 70	21 22	587 06	0 12	20 90	22 29	703 89	1 95	16 68	18 65	342 49	-0 10	0 47	0 49
Diciembre	657 19	0 11	19 84	19 84	580 54	1 11	19 56	19 56	713 22	1 32	18 22	18 22	343 43	0 27	0 75	0 75
1998 Enero	671 85	2 23	2 23	19 74	600 48	3 43	3 43	20 31	726 20	1 81	1 81	19 07	342 73	0 20	0 20	0 32
Febrero	695 17	3 47	5 78	18 53	620 05	3 25	6 80	21 10	733 71	1 03	2 87	18 66	342 77	0 01	0 19	0 15
Marzo	729 67	4 96	11 03	21 87	652 63	5 25	12 41	24 81	772 62	5 30	8 32	21 33	343 08	0 09	0 10	0 16

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
CARTAGENA																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	929 36	0 41	15 95	20 41	883 79	0 01	43 50	44 64	762 30	0 01	15 09	16 23	673 07	1 51	11 64	18 40
Agosto	937 77	0 90	17 00	20 67	883 88	0 00	43 51	43 67	765 73	0 44	15 61	16 37	681 15	1 20	12 98	18 67
Septiembre	951 41	1 45	18 70	22 35	883 88	0 00	43 51	43 65	768 90	0 41	16 09	16 76	685 27	0 60	13 66	19 42
Octubre	970 74	2 03	21 11	23 94	883 88	0 00	43 51	43 60	769 01	0 01	16 11	16 28	689 69	0 64	14 39	18 20
Noviembre	976 05	0 54	21 78	23 73	883 88	0 00	43 51	43 59	771 27	0 29	16 45	16 51	695 31	0 81	15 33	18 01
Diciembre	984 50	0 86	22 83	22 83	883 86	0 00	43 51	43 51	782 28	1 42	18 11	18 11	701 29	0 85	16 32	16 32
1998 Enero	1 001 58	1 73	1 73	22 19	891 06	0 81	0 81	43 02	784 68	0 30	0 30	9 03	708 41	1 01	1 01	15 25
Febrero	1 046 72	4 50	6 32	24 43	1 065 15	19 53	20 51	16 16	802 09	2 21	2 53	10 80	724 23	2 23	3 27	16 36
Marzo	1 098 72	4 96	11 60	26 22	1 073 94	0 82	21 50	16 72	877 84	9 44	12 21	19 68	743 55	2 66	6 02	17 93
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	930 37	0 34	16 09	20 40	873 24	0 01	43 02	44 40	673 61	0 01	13 56	15 27	660 94	1 48	11 29	18 24
Agosto	937 03	0 71	16 92	20 49	873 29	0 00	43 03	43 15	678 28	0 69	14 35	15 49	668 94	1 21	12 63	18 50
Septiembre	948 74	1 24	18 38	21 93	873 29	0 00	43 03	43 14	682 60	0 63	15 08	16 08	673 07	0 61	13 33	19 09
Octubre	968 35	2 06	20 83	23 52	873 29	0 00	43 03	43 09	682 75	0 02	15 10	15 36	677 36	0 63	14 05	17 91
Noviembre	972 71	0 45	21 37	23 24	873 29	0 00	43 03	43 08	685 83	0 45	15 62	15 72	682 85	0 81	14 98	17 76
Diciembre	979 98	0 74	22 28	22 28	873 28	0 00	43 03	43 03	696 77	1 59	17 47	17 47	689 47	0 96	16 09	16 09
1998 Enero	995 69	1 60	1 60	21 08	880 22	0 79	0 79	42 58	700 03	0 46	0 46	10 13	696 31	0 99	0 99	14 95
Febrero	1 042 49	4 70	6 37	23 30	1 049 65	19 24	20 19	16 21	720 90	2 98	3 46	12 40	710 45	2 03	3 04	15 88
Marzo	1 091 25	4 67	11 35	24 62	1 057 98	0 79	21 14	16 65	774 45	7 42	11 14	18 53	729 54	2 68	5 81	17 49
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	927 35	0 57	15 65	20 41	910 71	0 02	44 67	45 23	1 006 80	0 00	18 03	18 03	701 16	1 56	12 41	18 74
Agosto	939 56	1 31	17 17	21 04	910 85	0 01	44 69	44 91	1 006 80	0 00	18 03	18 03	709 43	1 18	13 73	19 06
Septiembre	957 44	1 90	19 40	23 26	910 85	0 00	44 69	44 91	1 006 80	0 00	18 03	18 03	713 49	0 57	14 38	20 15
Octubre	976 14	1 95	21 73	24 85	910 85	0 00	44 69	44 84	1 006 80	0 00	18 03	18 03	718 22	0 66	15 14	18 85
Noviembre	983 53	0 75	22 66	24 80	910 85	0 00	44 69	44 83	1 006 80	0 00	18 03	18 03	724 17	0 82	16 10	18 55
Diciembre	994 57	1 12	24 03	24 03	910 82	0 00	44 69	44 69	1 017 99	1 11	19 34	19 34	728 65	0 61	16 81	16 81
1998 Enero	1 014 71	2 02	2 02	24 64	918 67	0 86	0 86	44 06	1 017 99	0 00	0 00	6 99	736 41	1 06	1 06	15 93
Febrero	1 056 12	4 08	6 18	26 94	1 104 57	20 23	21 27	16 01	1 025 82	0 76	0 76	7 81	756 11	2 67	3 76	17 43
Marzo	1 115 17	5 59	12 12	29 79	1 114 54	0 90	22 36	16 88	1 162 86	13 35	14 23	21 86	775 98	2 62	6 49	18 88

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Años y meses	Total				Alimentos				Vivienda				Vestuario y calzado			
	Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /			Índice	Variación /		
		Men- sual	Año trans- currido	Doce meses		Men sual	Año trans- currido	Doce meses		Men sual	Año trans- currido	Doce meses		Men sual	Año trans- currido	Doce meses
VILLAVICENCIO																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	604 13	0 90	12 53	18 39	587 73	0 93	8 39	13 45	577 73	1 25	15 18	23 09	381 38	0 64	6 78	10 26
Agosto	611 43	1 20	13 89	18 83	594 35	1 12	9 61	14 08	588 43	1 85	17 31	23 80	379 63	0 46	6 29	9 46
Septiembre	622 58	1 82	15 96	19 72	607 78	2 26	12 08	15 40	599 07	1 80	19 43	24 67	381 56	0 51	6 83	9 26
Octubre	630 39	1 25	17 42	19 53	616 73	1 47	13 73	15 76	607 81	1 45	21 18	24 72	383 30	0 45	7 32	8 96
Noviembre	640 09	1 53	19 22	19 79	625 09	1 35	15 27	15 01	624 67	2 77	24 54	26 25	385 63	0 60	7 97	9 11
Diciembre	639 96	0 02	19 20	19 20	614 37	1 71	13 30	13 30	629 02	0 69	25 40	25 40	389 99 ¹	1 13	9 19	9 19
1998 Enero	652 04	1 88	1 88	19 44	629 69	2 49	2 49	15 63	639 16	1 61	1 61	25 28	392 75	0 70	0 70	9 19
Febrero	678 70	4 08	6 05	20 96	651 31	3 43	6 01	18 72	647 57	1 31	2 94	23 65	395 32	0 65	1 36	8 00
Marzo	701 98	3 43	9 69	22 86	689 20	5 81	12 18	24 33	666 80	2 96	6 00	24 19	397 13	0 45	1 83	7 30
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	585 61	0 82	12 39	17 25	582 63	0 85	8 62	12 66	550 47	1 11	14 61	20 65	379 09	0 60	6 70	10 09
Agosto	592 10	1 10	13 63	17 79	588 77	1 05	9 76	13 16	558 97	1 54	16 38	21 86	377 24	0 48	6 17	9 26
Septiembre	602 48	1 75	15 63	18 61	602 03	2 25	12 23	14 57	567 88	1 59	18 23	22 35	379 12	0 49	6 71	9 09
Octubre	610 53	1 33	17 17	18 93	609 64	1 26	13 65	15 23	579 18	1 99	20 59	23 64	380 87	0 45	7 20	8 83
Noviembre	620 89	1 69	19 16	19 69	617 06	1 21	15 04	14 84	599 40	3 49	24 80	26 22	383 32	0 64	7 89	9 03
Diciembre	621 39	0 07	19 25	19 25	607 79	1 50	13 31	13 31	602 98	0 59	25 54	25 54	387 71	1 14	9 12	9 12
1998 Enero	633 63	1 96	1 96	19 55	623 99	2 66	2 66	15 65	613 21	1 69	1 69	25 56	390 39	0 69	0 69	9 11
Febrero	656 65	3 63	5 67	20 35	645 41	3 43	6 18	18 28	616 40	0 51	2 22	23 07	392 91	0 64	1 34	7 92
Marzo	677 77	3 21	9 07	22 12	683 88	5 96	12 51	23 84	630 72	2 32	4 60	23 83	394 65	0 44	1 78	7 21
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	634 41	1 06	12 80	20 24	593 99	1 02	8 11	14 41	623 78	1 54	16 17	27 11	386 15	0 72	6 96	10 63
Agosto	643 27	1 39	14 37	20 54	601 18	1 21	9 42	15 21	638 75	2 40	18 96	27 07	384 60 ¹	-0 40	6 53	9 87
Septiembre	656 14	2 00	16 66	21 63	614 85	2 27	11 91	16 41	653 48	2 30	21 70	28 78	386 65	0 53	7 10	9 62
Octubre	663 40	1 10	17 95	20 60	625 43	1 72	13 83	16 40	657 74	0 65	22 49	26 86	388 38	0 44	7 58	9 24
Noviembre	671 85	1 27	19 45	20 09	634 94	1 51	15 56	15 21	668 86	1 69	24 56	26 75	390 43	0 52	8 15	9 27
Diciembre	670 85	0 14	19 28	19 28	622 44	1 96	13 29	13 29	674 71	0 87	25 65	25 65	394 71	1 09	9 33	9 33
1998 Enero	682 94	1 80	1 80	19 48	636 70	2 28	2 28	15 61	685 45	1 59	1 59	25 44	397 65	0 74	0 74	9 36
Febrero	715 02	4 69	6 58	21 98	658 56	3 43	5 80	19 26	701 16	2 29	3 91	24 79	400 33	0 67	1 42	8 18
Marzo	742 04	3 77	10 61	24 03	695 74	5 64	11 77	24 92	728 97	3 96	8 04	24 98	402 30 ¹	0 49	1 92	7 48

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, segun ciudades y niveles de ingreso **1997 (julio-diciembre)-1998 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (conclusión)

Años y meses	Salud				Educación				Transporte				Otros			
	Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /			Indice	Variación /		
		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses		Men- sual	Año trans currido	Doce meses		Men sual	Año trans currido	Doce meses
VILLAVICENCIO																
Total (ingresos medios y bajos)																
1997 Julio	1 084 85	1 01	24 08	28 33	985 02	0 21	23 06	23 51	582 39	0 03	13 95	19 13	737 25	0 87	10 08	19 27
Agosto	1 096 28	1 05	25 39	29 23	984 99	0 00	23 06	23 20	586 02	0 62	14 66	19 27	750 05	1 73	11 99	19 11
Septiembre	1 128 82	2 96	29 11	32 11	987 27	0 23	23 34	23 43	589 84	0 65	15 40	19 90	769 93	2 65	14 96	18 62
Octubre	1 144 41	1 38	30 90	31 31	986 96	-0 03	23 31	23 36	589 43	0 06	15 32	15 67	786 55	2 15	17 44	18 52
Noviembre	1 148 78	0 38	31 40	31 50	987 59	0 06	23 38	23 41	586 46	0 50	14 74	14 82	797 46	1 38	19 07	19 90
Diciembre	1 154 12	0 46	32 01	32 01	998 90	1 14	24 80	24 80	605 26	3 20	18 42	18 42	798 11	0 08	19 17	19 17
1998 Enero	1 193 13	3 38	3 38	27 47	1 005 69	0 67	0 67	23 55	614 02	1 44	1 44	11 96	811 66	1 69	1 69	20 29
Febrero	1 264 11	5 94	9 53	29 29	1 198 55	19 17	19 98	24 06	678 76	10 54	12 14	23 07	826 16	1 78	3 51	20 34
Marzo	1 318 06	4 26	14 20	25 56	1 208 56	0 83	20 98	24 36	688 89	1 49	13 81	22 48	825 76	0 04	3 46	18 59
Ingresos medios (empleados)																
1997 Julio	1 093 77	0 87	24 55	28 60	956 58	0 26	23 33	23 89	509 48	0 04	11 14	15 47	743 58	0 97	10 33	19 68
Agosto	1 105 09	1 03	25 84	29 51	956 51	0 00	23 32	23 50	514 08	0 90	12 14	15 68	758 59	2 01	12 56	19 76
Septiembre	1 138 62	3 03	29 65	32 51	960 05	0 36	23 77	23 89	518 91	0 94	13 19	16 57	777 61	2 50	15 38	19 22
Octubre	1 153 90	1 34	31 39	31 76	959 95	-0 01	23 76	23 83	518 39	0 10	13 08	13 55	794 81	2 21	17 94	19 06
Noviembre	1 157 50	0 31	31 80	31 90	960 72	0 08	23 86	23 90	516 78	0 31	12 73	12 83	806 01	1 40	19 60	20 46
Diciembre	1 162 39	0 42	32 36	32 36	973 71	1 35	25 53	25 53	530 17	2 59	15 65	15 65	806 50	0 06	19 67	19 67
1998 Enero	1 206 48	3 79	3 79	27 66	981 09	0 75	0 75	23 99	538 66	1 60	1 60	11 88	818 65	1 50	1 50	20 48
Febrero	1 280 29	6 11	10 14	29 52	1 159 13	18 14	19 04	23 91	581 16	7 89	9 61	19 73	831 91	1 61	3 15	20 04
Marzo	1 334 92	4 26	14 84	25 67	1 170 77	1 00	20 23	24 30	593 97	2 20	12 03	19 47	831 96	0 00	3 15	18 42
Ingresos bajos (obreros)																
1997 Julio	1 064 69	1 30	23 10	27 76	1 031 17	0 13	22 67	22 95	858 26	0 00	20 81	28 28	725 37	0 69	9 60	18 50
Agosto	1 076 32	1 09	24 45	28 65	1 031 17	0 00	22 67	22 75	858 26	0 00	20 81	28 28	733 97	1 18	10 90	17 86
Septiembre	1 106 79	2 83	27 97	31 25	1 031 45	0 02	22 70	22 75	858 26	0 00	20 81	28 28	755 49	2 93	14 15	17 48
Octubre	1 123 08	1 47	29 85	30 35	1 030 81	-0 06	22 63	22 67	858 26	0 00	20 81	20 81	771 04	2 05	16 50	17 48
Noviembre	1 129 09	0 53	30 55	30 68	1 031 18	0 03	22 67	22 67	850 15	0 94	19 67	19 67	781 38	1 34	18 06	18 84
Diciembre	1 135 36	0 55	31 27	31 27	1 039 77	0 83	23 69	23 69	889 41	4 61	25 19	25 19	782 35	0 12	18 21	18 21
1998 Enero	1 163 59	2 48	2 48	27 07	1 045 56	0 55	0 55	22 88	899 21	1 10	1 10	12 15	798 57	2 07	2 07	19 95
Febrero	1 228 58	5 58	8 21	28 81	1 262 53	20 75	21 42	24 30	1 048 03	16 55	17 83	30 71	815 44	2 11	4 22	20 93
Marzo	1 281 15	4 27	12 84	25 36	1 269 90	0 58	22 13	24 44	1 048 03	0 00	17 83	29 48	814 15	0 15	4 06	18 92

FUENTE DANE

4 1 2 Ponderacion de las ciudades para el calculo del indice de precios al consumidor y variacion mensual acumulada del indice Total nacional Diciembre 1997 - marzo 1998

Ciudades	Ponderacion	Variacion %
Santafé de Bogotá D C	47 66	8 45
Medellin	13 27	8 33
Cali	12 39	4 96
Barranquilla	7 31	8 59
Bucaramanga	4 16	7 94
Manizales	1 77	6 55
Pasto	1 25	5 33
Pereira	2 48	7 66
Cucuta	2 62	10 80
Monteria	1 17	9 99
Neiva	1 32	6 38
Cartagena	3 35	9 54
Villavicencio	1 25	9 69
Variacion acumulada total nacional		7 87

FUENTE DANE

4 1 3 Contribucion de los grupos de bienes y servicios a la variacion acumulada del indice de precios al consumidor - Canasta nacional Diciembre 1997 - marzo 1998

Grupos de bienes y servicios	Ponderacion	Contribucion /
Alimentos	34 840	3 06
Vivienda	32 577	1 60
Vestuario	9 232	0 12
Salud	3 825	0 43
Educacion	6 692	1 44
Transporte	6 792	0 81
Otros gastos	6 042	0 41
Variacion acumulada total nacional		7 87

FUENTE DANE

4 1 4 Contribucion de los subgrupos de alimentos a la variacion acumulada del indice de precios al consumidor - Canasta nacional Diciembre 1997 - marzo 1998

Subgrupos de alimentos	Ponderacion	Contribución %
Cereales	4 916	0 31
Plátano papa y otros tuberculos	2 604	0 25
Hortalizas y legumbres	2 987	0 27
Frutas frescas	1 937	0 34
Carnes	9 661	0 81
Productos lacteos grasas y huevos	6 542	0 70
Alimentos varios	4 834	0 25
Comidas fuera del hogar	1 357	0 13
Contribución acumulada de los subgrupos de alimentos		3 06
Variacion acumulada del indice de alimentos		10 16

FUENTE DANE

**4 1 5 Bienes y servicios con mayor contribucion a la variacion
acumulada del indice de precios al consumidor - Canasta nacional
Diciembre 1997 - marzo 1998**

Bienes y servicios	Porcentajes			
	Contribu cion año corrido	Variacion mensual	Variacion año corrido	Variacion 12 meses
Pensiones	0 83	1 44	3 91	16 53
Alquileres	0 58	0 46	18 11	20 18
Matriculas	0 44	0 82	23 39	26 28
Carne de res sin hueso	0 39	3 70	8 08	20 17
Leche pasteurizada	0 32	3 87	15 53	17 08
Bus urbano	0 28	2 01	13 65	26 12
Gas en cilindro	0 19	13 15	16 98	25 97
Acueducto	0 18	2 77	9 81	32 91
Telefono residencial	0 16	4 20	21 04	40 80
Gasolina carro	0 16	6 16	17 56	26 98
Textos	0 16	0 00	18 51	21 07
Arroz	0 16	6 04	13 02	30 27
Pescado	0 16	13 52	25 78	28 94
Acete	0 15	7 09	19 38	25 86
Platano verde	0 12	6 74	15 35	28 31
Consulta medica general	0 12	4 47	14 06	19 77
Panela	0 11	2 15	15 65	46 51
Carne de pollo	0 11	1 89	12 05	29 46
Almuerzo completo	0 1	1 49	9 09	17 42
Pan	0 10	1 36	7 97	16 09
Cigarrillos	0 09	2 25	12 21	31 17
Aguardiente	0 09	1 40	8 80	19 70
Huevos	0 08	6 16	9 51	30 55

FUENTE DANE

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
TOTAL NACIONAL															
Alimentos															
Cereales	530 75	547 30	3 11	8 58	19 71	520 57	538 65	3 47	9 60	20 34	537 88	552 98	2 80	7 90	19 09
Plátano papa y otros tubérculos	794 78	862 65	8 53	8 04	40 55	798 66	869 13	8 82	7 77	40 33	792 10	858 31	8 35	8 23	40 30
Hortalizas y legumbres	500 76	537 38	7 31	13 09	26 46	502 94	540 91	7 55	13 68	26 94	498 57	534 64	7 23	12 98	26 33
Frutas frescas	677 30	724 00	6 89	20 09	26 61	672 92	717 16	6 57	19 91	26 80	680 72	727 89	6 92	20 13	26 36
Carnes	612 26	636 99	4 03	9 81	22 16	607 24	632 32	4 13	10 01	21 91	614 38	638 67	3 95	9 71	22 31
Productos lácteos															
grasas y huevos	570 18	596 64	4 64	13 82	20 70	564 56	589 77	4 46	13 96	20 70	574 85	601 89	4 70	13 68	20 61
Alimentos varios	703 51	713 54	1 42	5 18	19 54	706 97	715 65	1 22	5 00	20 07	698 80	709 39	1 51	5 14	18 93
Comidas por fuera del hogar	827 11	840 96	1 67	8 59	17 27	846 90	859 03	1 43	8 31	17 49	816 60	831 38	1 80	8 75	17 14
Vivienda															
Arrendamientos	742 23	752 92	1 44	3 91	16 53	812 31	829 30	2 09	4 91	18 59	703 48	710 68	1 02	3 28	15 23
Servicio doméstico	540 87	549 98	1 68	5 44	14 89	—	—	—	—	—	540 87	549 98	1 68	5 44	14 89
Combustibles y servicios	1 179 44	1 221 86	3 59	5 63	22 65	1 085 35	1 143 64	5 37	9 44	32 09	1 238 10	1 271 68	2 71	4 24	19 02
Muebles del hogar	529 11	536 34	1 36	3 87	11 58	532 43	540 40	1 49	3 85	11 65	526 39	533 22	1 29	3 90	11 52
Aparatos domésticos	377 47	385 50	2 12	4 81	11 76	403 60	412 66	2 24	5 11	12 90	364 87	372 45	2 07	4 65	11 16
Utensilios domésticos	517 37	526 25	1 71	3 26	13 15	529 18	538 69	1 79	3 31	12 78	510 19	518 68	1 66	3 23	13 36
Ropa del hogar	520 74	526 57	1 11	2 22	9 32	497 00	502 05	1 01	2 14	9 13	534 07	540 34	1 17	2 26	9 43
Artículos para limpieza	698 04	721 35	3 33	6 39	13 98	689 07	709 29	2 93	6 07	13 57	703 35	728 03	3 50	6 47	14 16
Vestuario															
Vestuario para hombre	478 00	478 48	0 09	1 18	7 60	472 30	472 50	0 04	1 27	7 13	480 45	481 06	0 12	1 13	7 87
Vestuario para mujer	333 20	335 61	0 72	2 03	8 20	331 83	333 96	0 64	1 90	7 56	334 05	336 61	0 76	2 10	8 56
Vestuario para niños	431 43	434 89	0 80	2 23	8 39	434 00	437 79	0 87	2 11	8 04	429 70	432 99	0 76	2 31	8 56
Vestuario para bebé	410 87	415 15	1 04	2 41	9 66	425 24	430 44	1 22	2 07	9 71	403 06	406 84	0 93	2 59	9 59
Calzado	454 88	457 57	0 58	1 35	8 61	468 07	470 51	0 52	1 52	9 08	447 47	450 28	0 62	1 24	8 33
Servicio al vestuario	896 56	914 03	1 94	7 10	15 13	853 88	871 61	2 07	7 46	16 59	922 00	939 73	1 92	6 99	14 57

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

											Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)				
Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	991 82	1 017 19	2 55	4 54	21 79	1 007 37	1 032 45	2 48	4 42	21 94	981 54	1 007 01	2 59	4 60	21 67
Servicios profesionales	987 12	1 031 11	4 45	10 96	19 60	981 60	1 025 10	4 43	10 97	20 35	991 37	1 036 24	4 52	11 13	19 31
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 622 48	1 631 20	0 53	19 42	21 64	1 428 29	1 432 23	0 27	16 44	18 29	1 739 54	1 751 26	0 67	20 85	23 25
Artículos escolares	994 00	1 009 91	1 60	11 14	18 35	1 071 50	1 083 09	1 08	12 03	18 07	952 96	970 93	1 88	10 69	18 58
Artículos para aficiones	459 89	461 04	0 24	1 10	8 45	410 27	410 90	0 15	0 99	7 57	468 36	469 62	0 26	1 18	8 70
Distracciones y esparcimiento	805 10	806 83	0 21	9 36	12 52	816 65	816 65	0 00	9 70	12 40	801 16	803 48	0 29	9 25	12 60
Gastos en hoteles	1 176 17	1 241 35	5 54	12 55	12 07	—	—	—	—	—	1 176 17	1 241 35	5 54	12 55	12 07
Transporte															
Equipo de transporte personal	534 39	552 10	3 31	10 73	16 66	—	—	—	—	—	534 50	552 22	3 31	10 73	16 66
Transporte y comunicaciones	970 83	982 58	1 21	12 19	24 39	1 004 17	1 018 65	1 44	12 85	25 84	947 12	956 77	1 01	11 73	23 50
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	1 033 07	1 045 51	1 20	6 71	24 91	1 035 75	1 048 50	1 23	7 00	25 82	1 029 57	1 041 28	1 13	6 44	24 27
Artículos para aseo personal	701 22	720 76	2 78	5 99	16 56	710 69	732 13	3 01	6 41	16 51	696 66	715 11	2 64	5 75	16 65
Artículos de joyería	423 85	428 81	1 17	1 91	6 28	434 45	438 90	1 02	2 15	7 19	422 25	427 57	1 26	1 79	5 77

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios
1998 (febrero-marzo)**

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
SANTAFE DE BOGOTA D C															
Alimentos															
Cereales	531 74	545 75	2 63	7 80	18 02	508 05	524 65	3 26	8 62	18 32	551 46	563 30	2 14	7 17	17 79
Plátano papa y otros tubérculos	845 35	933 04	10 37	6 64	42 05	864 03	955 55	10 59	5 38	41 37	825 69	909 33	10 13	8 07	42 80
Hortalizas y legumbres	471 58	528 27	12 02	17 11	32 12	505 20	566 14	12 06	22 59	37 96	447 42	500 87	11 94	12 96	27 70
Frutas frescas	783 51	815 15	4 03	19 92	25 62	806 57	834 18	3 42	20 83	28 69	774 28	807 46	4 28	19 54	24 39
Carnes	622 10	646 59	3 93	9 56	20 07	618 95	643 09	3 90	9 79	20 25	624 16	648 88	3 95	9 42	19 95
Productos lácteos															
grasas y huevos	626 89	640 04	2 09	12 96	18 20	628 03	640 78	2 02	13 27	18 51	626 10	639 53	2 14	12 76	18 01
Alimentos vanos	710 72	720 59	1 38	5 35	20 66	734 55	745 00	1 42	5 16	21 47	694 29	703 75	1 36	5 47	20 07
Comidas por fuera del hogar	837 20	850 62	1 60	9 52	18 53	845 84	858 37	1 48	9 61	18 65	832 95	846 81	1 66	9 48	18 47
Vivienda															
Arrendamientos	730 32	739 82	1 30	4 14	18 07	772 45	788 13	2 03	5 08	18 61	712 26	719 24	0 98	3 73	17 85
Servicio doméstico	607 49	620 92	2 21	7 59	19 30	—	—	—	—	—	607 49	620 92	2 21	7 59	19 30
Combustibles y servicios	1 342 51	1 372 82	2 25	4 23	22 98	1 220 29	1 269 96	4 07	7 52	34 98	1 399 73	1 417 55	1 27	2 48	17 15
Muebles del hogar	578 76	583 61	0 83	3 65	12 40	583 13	587 69	0 78	3 32	12 57	577 24	582 21	0 86	3 76	12 36
Aparatos domésticos	383 22	389 60	1 66	4 65	11 50	415 61	422 92	1 76	4 76	13 00	367 40	373 32	1 61	4 60	10 72
Utensilios domésticos	567 44	580 12	2 23	3 56	14 89	574 13	585 62	2 00	3 26	15 09	566 25	579 55	2 34	3 72	14 84
Ropa del hogar	518 21	520 54	0 45	0 81	8 06	487 24	489 62	0 48	0 91	7 86	537 72	540 02	0 42	0 76	8 22
Artículos para limpieza	748 93	771 29	2 98	6 31	14 37	751 98	772 54	2 73	6 18	14 29	745 96	769 55	3 16	6 39	14 37
Vestuario															
Vestuario para hombre	526 26	525 60	0 12	1 41	7 89	523 07	522 19	0 16	1 28	7 51	527 17	526 59	-0 11	1 45	8 01
Vestuario para mujer	359 35	363 37	1 11	2 87	11 00	357 63	361 98	1 21	3 03	11 01	360 05	363 96	1 08	2 81	10 99
Vestuario para niños	484 08	489 88	1 19	3 37	10 36	469 88	475 19	1 12	3 26	10 04	489 80	495 78	1 22	3 42	10 47
Vestuario para bebé	446 66	453 04	1 42	3 22	12 01	442 58	448 85	1 41	2 51	10 96	448 11	454 55	1 43	3 56	12 51
Calzado	494 57	496 34	0 35	1 09	9 90	506 92	508 31	0 27	1 01	10 00	488 27	490 23	0 40	1 13	9 87
Servicio al vestuario	1 089 34	1 118 92	2 71	7 34	15 02	1 059 75	1 089 21	2 77	7 81	16 26	1 102 07	1 131 75	2 69	7 14	14 49

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	1 036 41	1 059 98	2 27	3 68	22 13	1 026 28	1 047 26	2 04	3 42	21 67	1 040 57	1 065 67	2 41	3 83	22 40
Servicios profesionales	995 25	1 037 75	4 27	9 79	18 66	988 83	1 032 16	4 38	9 61	18 78	997 02	1 039 25	4 23	9 85	18 62
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 786 88	1 796 94	0 56	22 23	22 38	1 412 87	1 415 61	0 19	17 15	17 15	1 913 32	1 926 16	0 67	23 83	24 02
Artículos escolares	1 051 13	1 068 75	1 67	13 39	19 23	1 133 24	1 148 52	1 34	14 69	18 84	1 015 78	1 034 41	1 83	12 79	19 41
Artículos para aficiones	528 65	531 36	0 51	1 91	11 80	506 23	506 23	0 00	1 08	10 48	531 41	534 46	0 57	2 01	11 95
Distracciones y esparcimiento															
esparcimiento	918 61	922 49	0 42	12 32	15 67	958 10	958 10	0 00	16 00	16 00	910 22	914 93	0 51	11 53	15 60
Gastos en hoteles	1 221 24	1 297 69	6 26	14 11	15 09	—	—	—	—	—	1 221 24	1 297 69	6 26	14 11	15 09
Transporte															
Equipo de															
transporte personal	585 42	605 00	3 34	12 18	18 37	—	—	—	—	—	585 38	604 97	3 34	12 18	18 37
Transporte y comunicaciones															
comunicaciones	928 72	931 87	0 33	13 88	27 74	938 35	940 32	0 20	14 87	30 71	922 03	925 99	0 42	13 20	25 75
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	1 159 11	1 174 49	1 32	5 97	24 01	1 238 35	1 254 06	1 26	5 81	25 02	1 115 53	1 130 70	1 36	6 07	23 40
Artículos para aseo personal															
aseo personal	753 64	774 92	2 82	5 85	17 52	754 98	775 79	2 75	6 52	16 74	752 75	774 16	2 84	5 51	17 91
Artículos de joyería	420 40	426 26	1 39	0 96	4 00 ¹⁾	475 67	482 07	1 34	1 59	6 92	408 82	414 50	1 38	0 80	3 34

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
MEDELLÍN															
Alimentos															
Cereales	521 76	535 11	2 55	9 02	19 55	516 49	530 93	2 79	9 93	20 48	526 79	539 11	2 33	8 17	18 70
Plátano papa y otros tubérculos	618 66	713 20	15 28	18 51	42 70	614 76	711 10	15 67	17 98	42 46	622 70	715 25	14 86	19 08	42 96
Hortalizas y legumbres	456 71	479 96	5 09	6 29	34 81	461 20	481 12	4 31	3 09	32 79	452 64	478 97	5 81	9 46	36 76
Frutas frescas	642 93	728 79	13 35	23 89	26 43	634 82	726 19	14 39	26 69	32 57	646 48	730 22	12 95	22 81	24 13
Carnes	572 89	593 74	3 63	10 99	25 37	564 13	585 37	3 76	10 72	25 71	579 01	599 59	3 55	11 17	25 14
Productos lácteos															
grasas y huevos	551 66	595 21	7 89	13 58	23 92	542 76	589 75	8 65	13 76	23 46	557 79	598 98	7 38	13 46	24 23
Alimentos varios	661 79	669 57	1 17	3 76	18 43	646 31	651 08	0 73	3 47	20 84	674 61	684 90	1 52	3 99	16 58
Comidas por fuera del hogar	766 52	772 66	0 80	7 33	12 98	769 48	772 25	0 36	6 29	10 93	764 96	772 92	1 04	7 91	14 11
Vivienda															
Arrendamientos	703 68	716 07	1 76	4 54	19 33	787 76	808 08	2 58	6 27	24 69	656 47	664 81	1 27	3 51	16 22
Servicio doméstico	331 87	335 19	1 00	1 00	9 67	—	—	—	—	—	331 87	335 19	1 00	1 00	9 67
Combustibles y servicios	1 237 34	1 281 93	3 60	2 38	23 26	1 254 08	1 284 93	2 46	3 56	27 71	1 207 69	1 261 70	4 47	1 33	19 64
Muebles del hogar	457 29	464 29	1 53	3 49	9 45	476 58	487 35	2 26	4 21	10 10	451 59	457 60	1 33	3 28	9 30
Aparatos domésticos	355 01	364 05	2 54	6 56	12 95	391 07	401 70	2 71	6 77	14 21	337 99	346 28	2 45	6 45	12 28
Utensilios domésticos	515 92	522 56	1 28	4 05	14 40	517 31	524 13	1 31	3 51	12 88	516 05	522 62	1 27	4 30	15 11
Ropa del hogar	516 67	529 85	2 54	4 14	9 90	522 12	535 34	2 53	3 67	12 13	513 71	526 80	2 54	4 31	9 04
Artículos para limpieza	713 85	745 45	4 42	7 97	13 72	681 04	704 26	3 40	7 48	13 48	737 20	775 25	5 16	8 34	13 91
Vestuario															
Vestuario para hombre	494 79	493 83	0 19	0 84	9 24	484 33	483 85	-0 09	1 40	6 77	499 23	498 08	-0 23	0 65	10 11
Vestuario para mujer	352 43	354 72	0 64	2 14	8 68	363 20	363 84	0 17	1 34	7 55	348 22	351 14	0 83	2 45	9 14
Vestuario para niños	403 32	404 52	0 29	0 93	6 07	440 30	443 59	0 74	1 14	5 29	384 06	384 29	0 06	0 84	6 57
Vestuario para bebé	441 37	448 64	1 64	4 76	13 45	474 22	486 73	2 63	3 98	17 82	425 05	430 15	1 19	5 12	11 36
Calzado	437 54	440 79	0 74	1 57	9 85	437 61	440 14	0 57	1 67	10 30	436 86	440 47	0 82	1 50	9 53
Servicio al vestuario	839 92	858 35	2 19	8 10	20 51	733 52	743 66	1 38	4 71	19 89	888 47	911 01	2 53	9 55	20 69

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	1 018 67	1 053 75	3 44	7 66	25 07	1 060 22	1 092 47	3 04	6 45	24 72	989 97	1 026 82	3 72	8 52	25 28
Servicios profesionales	949 38	999 65	5 29	11 29	19 17	985 81	1 035 74	5 06	9 82	18 84	935 98	986 34	5 38	11 77	19 23
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 562 62	1 591 63	1 85	23 91	23 95	1 498 27	1 511 99	0 91	21 36	21 35	1 584 28	1 618 56	2 16	24 77	24 81
Artículos escolares	1 002 43	1 004 96	0 25	12 62	18 16	1 075 20	1 075 77	0 05	15 40	19 84	966 61	970 07	0 35	11 20	17 29
Artículos para aficiones	432 92	433 45	0 12	2 31	5 79	443 42	443 42	0 00	1 52	8 56	430 78	431 42	0 14	2 45	5 24
Distracciones y esparcimiento	727 28	730 69	0 46	2 14	4 06	768 29	768 29	0 00	0 00	0 00	718 89	723 01	0 57	2 63	5 00
Gastos en hoteles	862 00	862 00	0 00	2 69	12 67	—	—	—	—	—	862 00	862 00	0 00	2 69	12 67
Transporte															
Equipo de															
transporte personal	537 08	554 49	3 24	8 41	14 03	—	—	—	—	—	537 07	554 48	3 24	8 41	14 03
Transporte y															
comunicaciones	1 116 95	1 116 95	0 00	13 90	22 70	1 143 29	1 143 29	0 00	15 30	23 83	1 101 01	1 101 01	0 00	13 04	22 01
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	940 26	943 11	0 30	10 26	26 26	911 12	912 88	0 19	11 45	27 19	956 05	959 48	0 35	9 66	25 79
Artículos para															
aseo personal	707 10	727 79	2 92	6 33	16 83	704 09	730 69	3 77	6 85	17 24	706 43	723 92	2 47	6 03	16 60
Artículos de joyería	438 49	438 90	0 09	2 49	5 41	449 67	450 31	0 14	2 75	6 77	435 93	436 26	0 07	2 42	5 09

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

											Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)				
Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
CALI															
Alimentos															
Cereales	505 12	519 81	2 90	4 81	17 46	500 24	516 55	3 26	6 86	17 71	509 24	522 56	2 61	3 15	17 25
Plátano papa y otros tubérculos	728 68	744 86	2 22	0 96	22 10	704 87	731 81	3 82	0 02	23 22	756 56	760 16	0 47	2 00	20 85
Hortalizas y legumbres	461 28	479 30	3 90	3 18	3 98	465 75	487 74	4 72	6 68	6 15	457 53	472 33	3 23	0 39	2 20
Frutas frescas	577 00	606 23	5 06	18 51	21 28	597 81	633 50	5 97	18 31	24 05	568 77	595 37	4 67	18 58	20 12
Carnes	617 78	639 79	3 56	9 15	22 16	625 14	645 89	3 31	9 42	19 44	612 82	635 68	3 73	8 96	24 09
Productos lácteos															
grasas y huevos	501 62	557 03	11 04	15 34	25 98	478 96	527 67	10 16	13 83	23 77	515 80	575 40	11 55	16 23	27 29
Alimentos varios	678 37	693 02	2 15	5 44	16 90	673 99	685 37	1 68	4 11	14 61	681 55	698 55	2 49	6 40	18 59
Comidas por fuera del hogar	811 27	828 99	2 18	6 03	13 66	834 52	845 53	1 31	5 56	16 61	800 03	821 01	2 62	6 27	12 24
Vivienda															
Arrendamientos	660 21	661 00	0 12	1 18	5 53	767 62	772 07	0 58	1 72	6 66	616 29	615 79	-0 08	0 94	5 01
Servicio doméstico	447 04	448 56	0 34	0 79	2 98	—	—	—	—	—	447 04	448 56	0 34	0 79	2 98
Combustibles y servicios	1 076 27	1 069 59	0 62	4 92	21 13	1 181 68	1 170 22	-0 96	8 73	27 32	1 026 22	1 023 42	-0 27	3 29	18 11
Muebles del hogar	475 61	482 02	1 34	3 63	11 33	501 45	512 21	2 14	3 49	9 26	464 92	469 81	1 05	3 67	12 03
Aparatos domésticos	325 85	339 93	4 32	5 52	11 42	368 17	385 39	4 67	7 04	13 39	303 31	315 79	4 11	4 64	10 23
Utensilios domésticos	432 18	434 75	0 59	1 71	9 20	545 45	555 79	1 89	3 06	9 59	387 38	387 38	0 00	1 08	9 00
Ropa del hogar	467 74	471 46	0 79	2 39	8 83	447 12	449 66	0 56	2 49	9 01	479 42	484 07	0 97	2 32	8 71
Artículos para limpieza	632 03	652 20	3 19	6 01	14 90	642 72	659 54	2 61	4 74	13 44	622 89	645 46	3 62	6 94	15 81
Vestuario															
Vestuario para hombre	433 97	434 69	0 16	0 06	3 81	405 06	405 06	0 00	0 93	2 34	445 27	446 33	0 23	0 30	4 43
Vestuario para mujer	263 98	264 57	0 22	0 73	4 36	279 28	279 33	0 01	0 51	3 27	258 27	259 07	0 31	0 81	4 84
Vestuario para niños	271 37	271 47	0 03	0 17	3 45	294 70	295 11	0 13	0 61	6 84	263 32	263 32	0 00	-0 03	2 38
Vestuario para bebé	322 91	323 32	0 12	1 10	4 11	375 28	375 28	0 00	0 38	3 17	303 69	304 29	0 19	1 49	4 71
Calzado	403 36	407 04	0 91	0 94	4 59	469 01	473 21	0 89	2 37	6 36	373 84	377 32	0 93	0 29	3 74
Servicio al vestuario	863 82	879 78	1 84	4 52	11 00	749 93	766 80	2 24	4 44	8 39	917 62	933 06	1 68	4 53	12 10

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	882 62	900 12	1 98	3 14	16 74	917 29	938 15	2 27	3 18	18 48	854 20	869 68	1 81	3 13	15 56
Servicios profesionales	992 17	1 041 29	4 95	13 67	20 31	1 018 75	1 048 68	2 93	13 13	22 35	979 22	1 033 28	5 52	13 86	19 72
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 434 63	1 434 63	0 00	0 00	20 15	1 296 65	1 296 65	0 00	0 00	21 01	1 479 28	1 479 28	0 00	0 00	19 87
Artículos escolares	918 49	935 10	1 80	4 43	16 66	986 08	997 43	1 15	2 65	17 22	888 35	907 21	2 12	5 30	16 37
Artículos para aficiones	462 62	465 14	0 54	0 92	4 44	363 72	363 94	0 06	0 06	2 89	480 07	482 94	0 59	1 02	4 71
Distracciones y															
esparcimiento	746 28	754 27	1 07	11 34	8 60	817 43	817 43	0 00	10 64	10 64	730 37	740 14	1 33	11 51	8 10
Gastos en hoteles	1 130 93	1 162 48	2 79	4 35	8 61	—	—	—	—	—	1 118 93	1 150 03	2 78	4 32	8 48
Transporte															
Equipo de															
transporte personal	578 43	600 00	3 72	9 77	15 32	—	—	—	—	—	578 50	600 07	3 72	9 77	15 32
Transporte y															
comunicaciones	1 037 15	1 037 15	0 00	4 30	18 55	1 083 02	1 083 02	0 00	2 48	18 43	1 004 46	1 004 46	0 00	5 73	18 64
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	873 05	886 57	1 54	6 53	24 54	912 16	929 93	1 94	7 42	25 60	851 27	862 78	1 35	6 09	23 96
Artículos para															
aseo personal	593 14	613 64	3 45	6 51	17 26	625 85	646 72	3 33	5 90	16 57	575 70	595 99	3 52	6 85	17 60
Artículos de joyería	422 49	425 64	0 74	0 03	4 75	375 92	378 11	0 58	0 60	6 07	432 26	435 65	0 78	0 17	4 43

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men-sual	Año trans-currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men-sual	Año trans-currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men-sual	Año trans-currido	Doce meses
BARRANQUILLA															
Alimentos															
Cereales	530 90	550 30	3 65	13 22	22 97	532 17	549 95	3 34	13 73	23 11	529 59	550 60	3 96	12 72	22 83
Plátano papa y otros tubérculos	868 50	927 12	6 74	7 27	53 57	875 04	936 36	7 00	9 71	55 84	858 86	913 45	6 35	3 76	50 29
Hortalizas y legumbres	477 53	536 23	12 29	21 55	45 73	451 03	509 57	12 97	24 01	46 10	502 80	561 61	11 69	19 48	45 39
Frutas frescas	697 16	765 01	9 73	16 55	16 20	682 95	745 50	9 15	14 69	17 95	704 60	775 31	10 03	17 53	15 34
Carnes	621 86	639 54	2 84	5 88	20 87	599 41	620 42	3 50	6 49	21 26	638 86	654 02	2 37	5 43	20 59
Productos lácteos															
grasas y huevos	599 31	620 67	3 56	18 08	18 44	587 52	604 80	2 94	19 07	19 39	608 91	633 59	4 05	17 33	17 71
Alimentos varios	722 96	741 54	2 56	5 36	18 34	691 08	709 42	2 65	5 52	15 99	742 74	761 47	2 52	5 26	19 74
Comidas por fuera del hogar	846 06	865 85	2 33	6 17	14 93	954 89	971 20	1 70	5 19	15 30	767 80	790 09	2 90	7 06	14 61
Vivienda															
Arrendamientos	869 55	891 63	2 54	4 62	20 14	1 074 47	1 105 63	2 90	6 12	27 18	780 86	799 28	2 36	3 88	16 76
Servicio doméstico	793 99	800 82	0 86	3 51	11 39	—	—	—	—	—	793 99	800 82	0 86	3 51	11 39
Combustibles y servicios	1077 85	1 099 53	2 01	15 71	31 02	981 40	999 58	1 85	23 07	42 62	1 125 89	1 148 62	2 01	11 79	25 01
Muebles del hogar	492 03	500 59	1 73	5 01	15 45	499 52	505 82	1 26	5 35	18 09	487 77	497 20	1 93	4 87	14 43
Aparatos domésticos	354 21	356 72	0 70	2 77	6 05	375 18	378 70	0 93	3 15	6 33	343 06	345 06	0 58	2 58	5 90
Utensilios domésticos	464 34	472 98	1 86	2 67	10 19	475 69	483 26	1 59	2 49	10 09	453 97	463 31	2 05	2 79	10 25
Ropa del hogar	559 18	572 95	2 46	2 67	11 07	500 56	511 12	2 11	2 36	9 46	585 94	601 27	2 61	2 79	11 71
Artículos para limpieza	677 90	702 56	3 63	5 43	12 00	642 57	663 52	3 26	5 18	12 47	702 70	730 18	3 91	5 60	11 62
Vestuario															
Vestuario para hombre	435 78	435 76	0 00	0 95	8 49	479 84	479 84	0 00	1 38	9 52	417 60	417 58	0 00	0 78	8 05
Vestuario para mujer	278 53	279 81	0 45	1 52	2 94	277 12	277 72	0 21	1 33	2 16	278 83	280 37	0 55	1 59	3 26
Vestuario para niños	413 00	410 39	0 63	0 81	2 12	446 36	448 53	0 48	0 25	4 69	400 29	395 83	1 11	1 28	1 05
Vestuario para bebé	331 05	333 82	0 83	1 53	3 04	354 87	359 33	1 25	2 21	3 50	323 72	325 97	0 69	1 31	2 89
Calzado	393 50	399 31	1 47	3 50	10 38	400 83	405 49	1 16	3 74	11 41	388 68	395 15	1 66	3 35	9 79
Servicio al vestuario	666 12	670 26	0 62	7 26	17 10	610 56	620 02	1 55	6 19	15 28	690 39	691 77	0 19	7 72	17 86

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
Salud															
Drogas	933 69	950 49	1 79	3 50	19 93	955 09	980 14	2 62	4 74	19 80	913 84	925 23	1 24	2 68	19 96
Servicios profesionales	854 78	873 36	2 17	7 83	16 51	766 13	782 97	2 19	5 67	15 25	868 69	887 75	2 19	8 35	16 83
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 238 64	1 253 75	1 22	24 14	23 90	1 306 55	1 315 99	0 72	22 99	18 40	1 205 80	1 223 13	1 43	24 71	26 57
Artículos escolares	939 23	939 80	0 06	10 61	17 58	1 018 40	1 018 94	0 05	12 31	18 82	891 02	891 62	0 06	9 52	16 76
Artículos para aficiones	371 27	375 20	1 06	1 51	0 06	337 62	337 62	0 00	3 16	2 30	378 49	383 29	1 26	2 47	0 35
Distracciones y esparcimiento	550 32	550 32	0 00	0 38	2 50	547 89	547 89	0 00	0 00	0 00	551 36	551 36	0 00	0 48	3 19
Gastos en hoteles	1 041 88	1 052 20	0 99	4 12	4 85	—	—	—	—	—	1 041 42	1 051 73	0 99	4 12	4 85
Transporte															
Equipo de															
transporte personal	692 58	724 42	4 59	10 92	19 32	—	—	—	—	—	692 85	724 70	4 59	10 92	19 32
Transporte y															
comunicaciones	909 52	909 52	0 00	14 33	23 13	962 06	962 06	0 00	16 94	24 99	874 93	874 93	0 00	12 53	21 83
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	862 06	870 60	0 99	5 74	22 02	820 62	829 08	1 03	6 28	26 27	879 91	888 55	0 98	5 41	19 62
Artículos para															
aseo personal	739 61	752 90	1 79	7 03	16 36	737 56	762 29	3 35	7 59	17 24	735 81	742 72	0 94	6 72	15 86
Artículos de joyería	374 04	389 94	4 25	6 23	9 16	392 72	400 68	2 02	3 84	5 13	369 25	386 95	4 79	6 81	10 16

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
BUCARAMANGA															
Alimentos															
Cereales	524 55	538 32	2 62	9 78	16 64	529 72	544 09	2 71	9 98	17 92	520 01	533 25	2 54	9 59	15 51
Plátano papa y otros tubérculos	844 87	914 51	8 24	10 82	31 86	846 32	916 52	8 29	10 49	31 70	843 03	911 92	8 17	11 26	32 07
Hortalizas y legumbres	485 15	548 40	13 03	26 75	45 84	483 58	547 22	13 15	25 89	45 06	486 26	549 19	12 94	27 40	46 42
Frutas frescas	684 97	717 30	4 71	10 69	29 07	695 15	726 28	4 47	11 06	31 16	679 45	712 51	4 86	10 49	28 01
Carnes	588 74	622 76	5 77	10 30	24 51	587 25	621 29	5 79	10 16	24 13	589 91	623 91	5 76	10 41	24 81
Productos lácteos															
grasas y huevos	586 85	602 42	2 65	13 20	17 90	585 54	600 96	2 63	13 32	18 28	587 77	603 45	2 66	13 11	17 63
Alimentos varios	756 88	756 98	0 01	4 44	23 52	774 87	771 31	0 46	4 79	26 77	742 59	745 59	0 40	4 15	21 00
Vivienda															
Arrendamientos	878 47	889 89	1 30	3 47	15 57	939 08	954 77	1 67	3 67	19 25	850 12	859 64	1 12	3 38	13 83
Combustibles y servicios	885 41	950 66	7 37	12 50	26 87	723 58	776 56	7 32	18 32	31 35	1 000 47	1 057 01	5 65	8 07	22 53
Muebles del hogar	555 64	561 58	1 07	4 61	11 58	543 20	550 27	1 30	4 59	10 00	559 95	565 46	0 98	4 63	12 20
Aparatos domésticos	376 22	382 35	1 63	6 31	15 32	395 09	401 01	1 50	6 29	16 03	366 49	372 74	1 70	6 31	14 93
Utensilios domésticos	555 25	561 35	1 09	3 65	16 18	540 54	547 91	1 36	3 93	15 35	563 57	569 03	0 96	3 51	16 59
Ropa del hogar	522 92	529 17	1 19	3 83	8 51	522 63	528 93	1 20	4 25	8 78	524 27	530 52	1 19	3 62	8 39
Artículos para limpieza	673 97	689 68	2 33	6 04	15 38	636 83	650 58	2 15	5 86	14 31	699 13	716 27	2 45	6 16	16 07
Vestuario															
Vestuario para hombre	551 32	558 30	1 26	2 32	11 58	546 61	550 22	0 66	1 69	10 66	552 99	561 29	1 50	2 56	11 94
Vestuario para mujer	428 01	429 32	0 30	2 77	12 51	381 01	381 99	0 25	2 68	10 91	445 34	446 79	0 32	2 81	13 11
Vestuario para niños	572 12	578 76	1 15	4 89	12 23	529 42	534 20	0 90	4 29	11 26	587 36	594 67	1 24	5 09	12 54
Vestuario para bebé	564 55	565 38	0 14	0 88	11 11	569 25	567 94	-0 23	0 69	11 75	563 23	564 81	0 28	0 95	10 89
Calzado	581 77	581 77	0 00	0 74	9 75	581 67	581 84	0 02	0 90	9 52	581 62	581 54	0 01	0 67	9 84
Servicio al vestuario	870 14	897 11	3 09	7 53	20 58	814 65	838 50	2 92	5 97	19 95	894 60	923 03	3 17	8 19	20 82

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	923 41	945 34	2 37	4 05	22 32	946 59	971 17	2 59	4 15	24 79	908 47	928 75	2 23	3 99	20 75
Servicios profesionales	1 074 04	1 108 34	3 19	6 93	24 21	962 00	997 75	3 71	8 15	37 60	1 078 05	1 110 61	3 02	6 53	18 04
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 997 98	1 997 98	0 00	19 22	19 39	1 743 05	1 743 05	0 00	12 23	12 64	2 083 10	2 083 10	0 00	21 39	21 47
Artículos escolares	958 89	973 51	1 52	9 03	14 98	966 96	979 57	1 30	9 34	14 42	953 97	969 70	1 64	8 87	15 30
Artículos para aficiones	425 12	427 55	0 57	0 63	9 50	337 75	341 17	1 01	1 01	7 28	435 91	438 23	0 53	0 59	9 72
Distracciones y esparcimiento	705 64	705 64	0 00	9 57	9 57	712 20	712 20	0 00	9 69	9 69	701 93	701 93	0 00	9 50	9 50
Transporte															
Equipo de transporte personal	482 71	497 06	2 97	8 88	14 76	—	—	—	—	—	482 83	497 19	2 97	8 88	14 76
Transporte y comunicaciones	949 72	957 90	0 86	13 50	21 84	983 81	990 18	0 64	14 13	21 96	919 41	929 18	1 06	12 93	21 71
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	1 064 03	1 064 54	0 04	2 02	26 83	1 166 95	1 168 42	0 12	2 07	28 11	1 019 37	1 019 43	0 00	1 98	26 14
Artículos para aseo personal	687 99	702 85	2 15	5 21	13 50	710 77	730 05	2 71	5 74	14 44	676 58	689 72	1 94	5 02	13 09
Artículos de joyería	555 76	560 39	0 83	4 65	20 62	502 52	507 22	0 93	5 36	18 99	568 56	573 10	0 79	4 48	20 94

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

											Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)				
Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
MANIZALES															
Alimentos															
Cereales	516 11	528 14	2 33	6 73	15 31	520 51	533 85	2 56	7 26	17 50	512 05	522 88	2 11	6 23	13 33
Plátano papa y otros tubérculos	736 37	791 64	7 50	1 29	12 46	736 26	799 20	8 54	2 73	12 50	736 41	783 62	6 41	-0 19	12 42
Hortalizas y legumbres	478 58	488 22	2 01	7 24	13 61	479 33	487 50	1 70	5 39	10 36	477 89	488 75	2 27	8 80	16 44
Frutas frescas	736 79	855 90	16 16	23 99	37 98	737 61	849 66	15 18	26 17	35 52	736 30	857 91	16 51	23 29	38 85
Carnes	611 70	617 92	1 01	7 96	25 90	619 11	626 68	1 22	7 66	25 04	606 62	611 91	0 87	8 17	26 52
Productos lácteos															
grasas y huevos	559 68	582 48	4 07	12 31	19 81	545 95	565 44	3 56	12 41	20 83	568 45	593 36	4 38	12 25	19 20
Alimentos varios	641 28	643 20	0 29	5 17	18 92	641 94	641 96	0 00	5 62	20 76	640 74	644 20	0 53	4 80	17 47
Vivienda															
Arrendamientos	1 052 41	1 064 41	1 14	2 78	15 03	1 142 58	1 163 95	1 87	4 25	16 27	997 43	1 004 31	0 69	1 87	14 23
Combustibles y servicios	1 126 66	1 161 83	3 12	7 59	25 75	1 032 68	1 081 38	4 71	9 57	34 55	1 195 24	1 220 58	2 12	6 03	19 89
Muebles del hogar	564 69	584 89	3 57	8 65	14 98	568 37	592 59	4 26	8 89	15 48	563 66	582 90	3 41	8 60	14 85
Aparatos domésticos	359 30	372 84	3 76	6 45	13 02	385 64	398 39	3 30	5 57	12 59	347 74	361 63	3 99	6 88	13 24
Utensilios domésticos	376 15	377 22	0 28	4 08	6 33	394 83	395 70	0 22	3 30	6 73	367 12	368 42	0 35	4 48	6 20
Ropa del hogar	356 44	362 12	1 59	3 04	7 23	350 70	357 21	1 85	3 17	5 51	358 05	363 45	1 50	2 99	7 75
Artículos para limpieza	673 68	699 85	3 88	4 40	12 24	663 27	689 96	4 02	4 38	11 75	680 26	706 00	3 78	4 42	12 56
Vestuario															
Vestuario para hombre	416 72	422 76	1 44	2 44	8 20	461 25	470 55	2 01	3 20	9 66	402 08	407 04	1 23	2 16	7 67
Vestuario para mujer	258 65	261 89	1 25	1 70	5 90	255 74	259 86	1 61	2 10	6 78	259 54	262 45	1 12	1 56	5 58
Vestuario para niños	289 88	290 70	0 27	0 66	4 33	279 28	279 87	0 20	0 13	3 29	294 08	294 97	0 30	0 88	4 74
Vestuario para bebe	330 14	335 47	1 61	3 05	4 81	331 71	336 77	1 52	3 14	5 40	329 53	334 93	1 63	3 01	4 63
Calzado	448 88	452 90	0 89	1 63	8 36	459 58	463 86	0 93	1 87	8 88	443 71	447 57	0 87	1 51	8 07
Servicio al vestuario	751 12	757 75	0 88	9 36	21 86	634 41	650 69	2 56	7 35	19 84	798 44	801 07	0 33	10 06	22 55

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios
1998 (febrero-marzo)**

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
Salud															
Drogas	783 73	818 99	4 49	5 92	18 60	787 21	824 55	4 74	5 31	18 56	781 55	815 55	4 35	6 27	18 63
Servicios profesionales	828 87	881 12	6 30	12 88	22 50	798 45	852 81	6 80	13 24	22 69	838 09	889 69	6 15	12 78	22 44
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 348 25	1 351 91	0 27	28 57	28 61	1 134 70	1 149 00	1 26	26 57	26 46	1 384 96	1 384 96	0 00	28 65	28 75
Artículos escolares	909 43	918 10	0 95	11 31	12 81	1 053 63	1 059 92	0 59	12 96	14 13	856 83	866 35	1 11	10 59	12 24
Artículos para aficiones	359 89	359 89	0 00	0 35	3 36	327 50	327 50	0 00	0 42	6 92	366 53	366 53	0 00	0 34	2 75
Distracciones y esparcimiento	1 115 02	1 115 02	0 00	0 00	34 39	1 108 20	1 108 20	0 00	0 00	32 75	1 117 69	1 117 69	0 00	0 00	35 04
Transporte															
Equipo de transporte personal	641 06	665 91	3 87	9 29	15 93	—	—	—	—	—	641 10	665 95	3 87	9 29	15 94
Transporte y comunicaciones	967 90	967 90	0 00	12 86	21 57	1 011 91	1 011 91	0 00	14 03	21 69	941 35	941 35	0 00	12 11	21 49
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	884 83	884 77	0 00	8 24	21 83	820 61	821 65	0 12	8 34	22 56	914 62	913 96	0 07	8 19	21 50
Artículos para aseo personal	652 21	669 73	2 68	4 26	14 74	656 28	675 65	2 95	4 81	15 56	650 48	667 07	2 55	3 99	14 34
Artículos de joyería	480 55	486 20	1 17	3 81	11 40	510 41	517 42	1 37	3 55	11 78	477 28	482 79	1 15	3 84	11 35

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
PASTO															
Alimentos															
Cereales	547 89	559 81	2 17	6 31	20 80	548 00	560 11	2 21	6 38	21 07	547 79	559 53	2 14	6 24	20 55
Plátano papa y otros tubérculos	835 03	886 47	6 15	12 42	26 05	842 21	894 18	6 16	12 64	26 31	827 97	878 88	6 14	12 19	25 79
Hortalizas y legumbres	765 73	806 33	5 30	14 93	12 76	795 86	836 31	5 08	15 32	13 63	743 69	784 46	5 48	14 64	12 10
Frutas frescas	697 20	734 21	5 30	6 18	33 83	710 95	747 00	5 07	5 80	34 92	690 85	728 32	5 42	6 37	33 33
Carnes	672 58	686 43	2 05	11 93	23 98	678 27	691 36	1 93	11 32	23 50	669 35	683 64	2 13	12 28	24 26
Productos lácteos															
grasas y huevos	537 48	578 31	7 59	11 15	23 65	526 34	565 91	7 51	11 36	23 66	544 19	585 77	7 64	11 03	23 64
Alimentos varios	684 13	691 60	1 09	3 02	16 01	693 00	700 25	1 04	3 24	16 27	677 91	685 53	1 12	2 86	15 82
Vivienda															
Arrendamientos	825 64	838 60	-1 57	4 07	23 44	869 71	897 10	3 15	7 00	27 01	802 85	809 43	0 82	2 69	21 71
Combustibles y servicios	981 08	1 023 47	4 32	10 58	37 93	959 82	1 014 41	5 68	12 09	40 74	974 47	1 007 63	3 40	9 44	35 66
Muebles del hogar	487 27	499 84	2 57	4 50	10 55	483 45	495 50	2 49	4 47	10 66	488 47	501 21	2 60	4 52	10 51
Aparatos domésticos	357 88	367 47	2 68	6 30	11 89	344 38	352 45	2 34	5 98	11 17	365 81	376 29	2 86	6 47	12 29
Utensilios domésticos	432 11	436 00	0 89	2 49	11 90	430 84	434 94	0 95	2 55	11 99	432 59	436 36	0 87	2 45	11 86
Ropa del hogar	412 25	417 64	1 30	5 17	11 01	406 69	411 62	1 21	5 37	11 03	413 39	418 95	1 34	5 12	11 01
Artículos para limpieza	594 16	608 62	2 43	4 20	12 07	594 31	608 84	2 44	4 21	12 24	594 08	608 50	2 42	4 19	11 96
Vestuario															
Vestuario para hombre	503 58	508 75	1 02	0 57	3 64	483 32	488 65	1 10	0 83	3 20	510 95	516 06	1 00	0 48	3 79
Vestuario para mujer	289 50	295 92	2 21	2 90	7 05	289 77	296 53	2 33	3 05	7 30	289 41	295 70	2 17	2 84	6 97
Vestuario para niños	393 60	395 90	0 58	1 84	10 75	386 91	389 01	0 54	1 63	9 57	396 79	399 18	0 60	1 94	11 30
Vestuario para bebé	287 01	287 45	0 15	0 15	2 66	280 08	280 42	0 12	0 12	2 58	289 37	289 84	0 16	0 16	2 67
Calzado	544 08	543 38	-0 12	0 12	11 14	541 51	540 84	0 12	0 12	11 16	545 57	544 84	0 13	-0 13	11 14
Servicio al vestuario	836 41	885 71	5 89	16 68	21 31	750 59	792 57	5 59	14 57	21 49	870 38	922 57	5 99	17 41	21 25

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
Salud															
Drogas	843 89	872 09	3 34	4 77	18 68	845 71	873 51	3 28	4 82	18 55	842 78	871 24	3 37	4 74	18 74
Servicios profesionales	918 82	974 88	6 10	15 04	26 07	954 22	1 015 73	6 44	16 54	27 28	909 17	963 74	6 00	14 61	25 72
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	2 060 25	2 060 25	0 00	0 00	20 45	1 921 10	1 921 10	0 00	0 00	20 23	2 114 01	2 114 01	0 00	0 00	20 52
Artículos escolares	956 13	957 00	0 09	2 12	19 62	1 071 62	1 072 51	0 08	1 50	21 50	899 01	899 87	0 09	2 50	18 56
Artículos para aficiones	449 58	462 60	2 89	4 27	13 25	384 09	404 05	5 19	7 74	16 51	459 34	471 33	2 61	3 84	12 85
Distracciones y esparcimiento	955 80	955 80	0 00	18 90	35 42	1 053 27	1 053 27	0 00	21 22	31 12	916 02	916 02	0 00	17 83	37 53
Transporte															
Equipo de transporte personal	463 53	477 06	2 91	8 84	14 78	—	—	—	—	—	463 54	477 07	2 91	8 84	14 78
Transporte y comunicaciones	934 85	966 54	3 39	14 87	22 28	939 04	987 49	5 15	17 73	23 58	932 21	953 01	2 23	13 02	21 42
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	978 51	1 013 31	3 55	8 05	18 13	974 44	1 008 12	3 45	7 85	16 98	980 36	1 015 66	3 60	8 14	18 64
Artículos para aseo personal	655 40	667 82	1 89	3 11	14 92	666 75	680 04	1 99	3 34	15 41	649 12	661 04	1 83	2 97	14 64
Artículos de joyería	460 27	460 27	0 00	1 62	6 66	477 30	477 30	0 00	1 12	5 14	457 84	457 84	0 00	1 69	6 89

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
PEREIRA															
Alimentos															
Cereales	531 51	548 15	3 13	7 11	18 27	531 47	549 40	3 37	8 39	20 14	531 55	547 09	2 92	6 04	16 71
Plátano papa y otros tubérculos	575 35	610 80	6 16	1 00	14 05	570 60	605 89	6 18	2 34	11 09	579 68	615 27	6 13	0 23	16 85
Hortalizas y legumbres	449 95	454 51	1 01	5 85	9 60	437 21	443 41	1 41	4 71	6 58	459 18	462 59	0 74	6 65	11 81
Frutas frescas	597 04	692 09	15 91	37 12	42 71	599 90	699 35	16 57	36 83	42 89	595 85	689 46	15 70	37 28	42 65
Carnes	568 44	593 82	4 46	10 48	26 41	561 88	589 46	4 90	10 31	25 45	572 76	596 69	4 17	10 59	27 05
Productos lácteos															
grasas y huevos	525 12	563 76	7 35	11 96	21 70	512 66	549 70	7 22	12 64	23 14	532 52	572 10	7 43	11 58	20 90
Alimentos vanos	647 24	658 66	1 76	6 45	17 84	648 58	658 77	1 57	7 12	20 19	646 25	658 57	1 90	5 96	16 16
Vivienda															
Arrendamientos	835 72	842 58	0 82	2 37	9 50	992 24	1 004 15	1 20	2 57	11 37	740 11	744 26	0 56	2 22	8 20
Combustibles y servicios	1 080 91	1 235 31	14 28	19 13	47 59	1 027 57	1 184 69	15 29	21 98	63 65	1 110 52	1 257 49	13 23	16 96	38 07
Muebles del hogar	567 51	575 82	1 46	2 44	5 96	554 50	563 44	1 61	2 61	7 07	570 82	578 91	1 41	2 39	5 60
Aparatos domésticos	360 90	372 94	3 33	5 80	13 88	382 39	397 20	3 87	6 04	14 68	353 32	364 39	3 13	5 70	13 57
Utensilios domésticos	561 63	571 93	1 83	4 02	17 52	559 18	573 03	2 47	5 12	18 77	560 08	568 35	1 47	3 41	16 83
Ropa del hogar	449 83	453 39	0 79	4 30	10 50	438 99	443 86	1 10	3 68	8 32	455 30	458 31	0 66	4 58	11 47
Artículos para limpieza	689 27	707 77	2 68	4 67	10 43	672 86	689 67	2 49	4 80	10 28	701 53	721 49	2 84	4 55	10 52
Vestuario															
Vestuario para hombre	483 71	484 89	0 24	1 80	7 42	400 31	401 44	0 28	1 26	6 01	517 73	518 91	0 22	2 03	7 98
Vestuario para mujer	386 60	389 18	0 66	1 37	6 02	404 10	407 91	0 94	1 84	7 00	379 69	381 83	0 56	1 19	5 65
Vestuario para niños	442 37	445 50	0 70	1 00	6 74	498 16	502 61	0 89	2 17	4 12	419 44	422 09	0 63	0 47	7 94
Vestuario para bebé	445 17	445 44	0 06	0 43	7 43	419 66	419 54	-0 02	0 00	7 65	453 99	454 40	0 09	0 59	7 35
Calzado	480 46	487 63	1 49	1 89	6 43	473 12	480 67	1 59	1 88	7 20	483 10	490 09	1 44	1 89	6 07
Servicio al vestuario	661 03	661 03	0 00	1 16	8 66	601 02	601 02	0 00	2 00	7 46	700 50	700 50	0 00	0 61	9 41

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios
1998 (febrero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	969 40	995 43	2 68	3 96	17 37	982 87	1 006 89	2 44	4 15	17 53	959 79	986 93	2 82	3 88	17 31
Servicios profesionales	945 26	992 96	5 04	12 14	18 98	861 29	905 35	5 11	12 24	20 14	979 27	1 028 02	4 97	12 17	18 50
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	2 413 06	2 413 06	0 00	24 76	27 40	3 544 31	3 544 31	0 00	26 04	29 50	2 057 12	2 057 12	0 00	25 02	27 52
Artículos escolares	1 190 09	1 197 28	0 60	11 94	16 71	1 326 71	1 329 04	0 17	13 80	17 50	1 126 58	1 136 02	0 83	10 94	16 29
Artículos para aficiones	407 66	408 24	0 14	1 18	9 07	419 32	419 93	0 14	1 23	13 61	405 23	405 80	0 14	1 17	8 15
Distracciones y esparcimiento	1 039 07	1 039 07	0 00	0 00	45 22	1 041 68	1 041 68	0 00	0 00	42 72	1 037 91	1 037 91	0 00	0 00	46 37
Transporte															
Equipo de transporte personal	495 79	510 08	2 88	8 79	14 81	—	—	—	—	—	495 72	510 01	2 88	8 79	14 81
Transporte y comunicaciones	1 062 62	1 062 62	0 00	12 59	22 97	1 130 78	1 130 78	0 00	12 97	23 61	1 024 07	1 024 07	0 00	12 35	22 56
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	870 32	875 21	0 56	7 85	20 34	803 68	809 36	0 70	8 88	22 01	899 31	903 83	0 50	7 43	19 66
Artículos para aseo personal	720 73	733 04	1 70	3 17	13 38	709 52	722 06	1 76	3 03	12 42	725 14	737 28	1 67	3 23	13 88
Artículos de joyería	372 65	372 93	0 07	0 31	3 69	355 51	355 51	0 00	-0 59	3 29	377 59	377 98	0 10	-0 24	3 80

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
CUCUTA															
Alimentos															
Cereales	688 18	708 71	2 98	11 73	13 93	675 56	702 45	3 98	11 88	14 97	700 24	714 72	2 06	11 59	12 97
Plátano papa y otros tubérculos	902 37	986 14	9 28	15 81	37 84	900 56	978 68	8 67	14 84	36 19	904 50	994 93	9 99	16 96	39 80
Hortalizas y legumbres	544 71	612 24	12 39	35 72	47 40	532 94	599 60	12 50	34 71	44 97	553 64	621 84	12 31	36 46	49 23
Frutas frescas	677 45	767 81	13 33	21 38	32 16	679 99	772 65	13 62	21 10	33 84	676 34	765 83	13 23	21 51	31 51
Carnes	656 26	696 86	6 18	15 74	34 65	655 69	699 39	6 66	15 91	34 15	656 67	695 10	5 85	15 63	35 01
Productos lácteos															
grasas y huevos	695 41	725 00	4 25	11 77	22 46	720 45	752 13	4 39	12 02	24 41	679 12	707 36	4 15	11 61	21 14
Alimentos vanos	759 29	761 08	0 23	5 20	17 95	783 44	783 81	0 04	5 25	20 48	739 14	742 13	0 40	5 16	15 80
Vivienda															
Arrendamientos	563 77	573 07	1 65	2 47	10 16	617 08	626 15	1 47	3 07	11 41	537 58	546 93	1 74	2 17	9 52
Combustibles y servicios	1 022 14	1 085 27	6 17	12 39	28 08	929 21	1 014 06	9 13	20 81	35 40	1 081 55	1 127 14	4 21	5 15	20 63
Muebles del hogar	364 69	375 70	3 01	4 05	10 27	358 23	369 49	3 14	3 14	10 08	367 01	377 94	2 97	4 37	10 33
Aparatos domésticos	344 22	349 83	1 62	0 95	10 03	359 88	365 62	1 59	0 93	10 48	337 61	343 16	1 64	0 96	9 82
Utensilios domésticos	494 93	508 61	2 76	5 40	13 48	490 65	502 59	2 43	4 95	12 60	497 91	512 53	2 93	5 63	13 95
Ropa del hogar	512 75	523 19	2 03	3 90	11 17	517 33	527 49	1 96	3 63	10 53	510 82	521 36	2 06	4 01	11 43
Artículos para limpieza	629 12	656 98	4 42	6 91	16 40	627 12	653 11	4 14	6 97	15 92	629 68	658 88	4 63	6 86	16 78
Vestuario															
Vestuario para hombre	299 70	299 38	0 10	1 29	7 98	309 89	309 89	0 00	1 71	8 26	294 80	294 36	-0 15	1 10	7 85
Vestuario para mujer	228 36	229 21	0 36	1 47	6 84	241 09	242 01	0 37	1 22	6 85	224 23	225 05	0 36	1 54	6 84
Vestuario para niños	312 20	313 77	0 50	2 03	7 51	321 68	324 53	0 88	2 51	8 48	308 59	309 66	0 34	1 85	7 12
Vestuario para bebé	319 09	325 86	2 12	3 33	6 61	338 16	345 92	2 29	3 30	6 40	313 94	320 44	2 06	3 34	6 68
Calzado	364 03	366 13	0 57	1 93	7 88	367 60	369 92	0 63	2 07	8 02	362 22	364 22	0 55	1 85	7 82
Servicio al vestuario	701 92	731 82	4 26	10 44	18 43	701 92	731 82	4 26	10 44	18 43	701 92	731 82	4 26	10 44	18 43

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	927 21	966 59	4 24	7 03	23 59	935 63	972 65	3 95	7 28	24 31	922 62	963 63	4 44	6 85	23 16
Servicios profesionales	1 019 14	1 069 53	4 94	23 87	28 17	1 023 31	1 079 45	5 48	29 48	31 90	1 017 75	1 066 24	4 76	22 10	26 96
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 206 10	1 206 10	0 00	28 03	30 03	1 201 18	1 201 18	0 00	24 64	26 12	1 208 44	1 208 44	0 00	29 61	31 86
Artículos escolares	1 066 81	1 114 27	4 44	12 82	19 73	1 082 30	1 112 75	2 81	12 46	17 27	1 057 32	1 115 62	5 51	13 05	21 36
Artículos para aficiones	388 15	390 55	0 61	1 38	5 54	263 29	263 29	0 00	1 20	5 13	402 73	405 40	0 66	1 39	5 57
Distracciones y esparcimiento	563 36	563 36	0 00	0 86	0 86	551 44	551 44	0 00	0 71	0 71	569 00	569 00	0 00	0 93	0 93
Transporte															
Equipo de transporte personal	450 65	462 03	2 52	8 29	13 41	—	—	—	—	—	450 73	462 10	2 52	8 29	13 41
Transporte y comunicaciones	716 83	870 18	21 39	23 21	33 78	680 04	883 35	29 89	29 89	39 59	746 98	859 43	15 05	18 10	29 26
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	1 073 27	1 100 33	2 52	5 99	31 44	1 037 07	1 067 97	2 97	7 27	34 83	1 090 82	1 115 64	2 27	5 35	29 70
Artículos para aseo personal	578 05	590 15	2 09	6 18	13 78	582 58	593 74	1 91	6 04	15 02	574 95	587 61	2 20	6 27	13 11
Artículos de joyería	375 56	377 70	0 57	0 85	5 69	388 18	389 87	0 43	0 64	5 14	372 92	375 15	0 59	0 89	5 81

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

											Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)				
Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans- currido	Doce meses
MONTERIA															
Alimentos:															
Cereales	509 30	530 66	4 19	12 47	27 69	505 73	528 56	4 51	12 28	28 27	513 04	532 87	3 86	12 66	27 10
Plátano papa y otros tubérculos	776 36	826 08	6 40	18 37	48 20	776 83	824 58	6 14	18 23	49 05	775 83	827 86	6 70	18 52	47 25
Hortalizas y legumbres	438 16	474 21	8 22	22 49	35 37	440 99	474 32	7 55	20 59	31 69	436 27	473 98	8 64	23 70	37 80
Frutas frescas	453 39	493 06	8 74	18 72	17 82	405 31	434 93	7 30	13 82	13 46	496 09	544 72	9 80	22 47	21 11
Carnes	607 00	644 89	6 24	11 42	21 55	607 50	646 05	6 34	11 42	21 69	606 61	643 99	6 16	11 42	21 44
Productos lácteos															
grasas y/ huevos	476 08	516 32	8 45	16 86	25 47	481 40	520 00	8 01	17 21	25 56	472 04	513 52	8 78	16 59	25 40
Alimentos varios	679 30	684 92	0 82	3 36	15 10	684 58	690 23	0 82	3 24	14 97	675 41	681 01	0 82	3 45	15 20
Vivienda:															
Arrendamientos	840 54	851 72	1 33	4 01	17 16	832 75	854 90	2 66	5 41	23 36	841 68	847 15	0 65	3 29	14 09
Combustibles y servicios	930 70	1 009 02	8 41	24 02	39 11	888 89	958 95	7 88	19 95	35 65	958 37	1 044 30	8 96	26 83	41 43
Muebles del hogar	478 09	498 57	4 28	4 55	9 42	483 69	504 76	4 35	4 63	9 30	475 82	496 05	4 25	4 51	9 47
Aparatos domésticos	383 02	390 96	2 07	3 50	7 94	388 01	395 11	1 82	3 44	7 34	381 15	389 39	2 16	3 52	8 17
Utensilios domésticos	360 58	360 59	0 00	2 96	8 94	368 05	368 05	0 00	3 12	9 55	355 96	355 96	0 00	2 85	8 51
Ropa del hogar	503 67	513 46	1 94	2 77	5 28	506 39	516 65	2 02	2 87	5 47	502 71	512 32	1 91	2 73	5 21
Artículos para limpieza	604 77	622 34	2 90	3 89	11 26	598 92	616 69	2 96	3 95	11 40	609 06	626 50	2 86	3 85	11 16
Vestuario:															
Vestuario para hombre	334 06	337 83	1 12	1 75	3 85	333 32	336 99	1 09	1 74	3 86	334 26	338 06	1 13	1 76	3 84
Vestuario para mujer	213 27	214 55	0 59	1 44	3 35	215 61	217 08	0 67	1 62	3 73	212 58	213 80	0 57	1 38	3 24
Vestuario para niños	290 08	290 76	0 23	0 87	3 74	285 74	286 43	0 24	0 85	3 56	291 53	292 21	0 23	0 88	3 78
Vestuario para bebé	375 96	376 36	0 10	0 20	8 33	367 93	368 17	0 06	0 12	7 72	377 77	378 20	0 11	0 21	8 41
Calzado	321 06	323 23	0 67	1 25	4 70	324 05	326 12	0 63	1 18	4 89	319 81	322 02	0 69	1 28	4 62
Servicio a vestuario	567 13	590 78	4 17	7 47	13 57	564 10	587 63	4 17	7 47	13 57	567 13	590 78	4 17	7 47	13 57

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	921 74	943 07	2 31	3 74	25 22	947 22	970 10	2 41	3 88	24 85	904 59	924 86	2 24	3 64	25 47
Servicios profesionales	854 99	874 60	2 29	4 12	13 80	778 45	791 44	1 66	2 98	9 54	878 62	900 27	2 46	4 43	15 02
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 222 34	1 221 40	0 07	32 55	32 55	1 218 00	1 217 11	0 07	32 70	32 70	1 223 69	1 222 74	0 07	32 50	32 50
Artículos escolares	1 158 61	1 179 45	1 79	16 29	21 46	1 261 72	1 273 99	0 97	18 21	21 47	1 101 71	1 127 24	2 31	15 13	21 45
Artículos para aficiones	424 26	425 29	0 24	0 71	12 99	336 10	336 10	0 00	0 92	9 28	431 92	433 02	0 25	0 70	13 27
Distracciones y esparcimiento	816 15	816 15	0 00	0 00	11 61	897 33	897 33	0 00	0 00	12 13	785 46	785 46	0 00	0 00	11 39
Transporte															
Equipo de transporte personal	515 58	531 00	2 99	8 90	15 35	—	—	—	—	—	515 59	531 00	2 99	8 90	15 34
Transporte y comunicaciones	948 13	948 13	0 00	10 98	23 83	971 54	971 54	0 00	12 99	25 08	934 33	934 33	0 00	9 78	23 07
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	744 86	764 52	2 64	9 33	32 60	731 22	751 35	2 75	8 85	33 18	751 85	771 27	2 58	9 56	32 31
Artículos para aseo personal	753 49	756 03	0 33	1 61	15 06	761 59	764 55	0 38	1 40	14 68	749 65	751 99	0 31	1 71	15 25
Artículos de joyería	375 20	375 20	0 00	5 42	6 07	371 19	371 19	0 00	5 45	5 56	375 90	375 90	0 00	5 41	6 16

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios
1998 (febrero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)															
Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses
NEIVA															
Alimentos															
Cereales	590 21	600 80	1 79	6 55	22 15	591 96	603 05	1 87	6 67	22 73	588 66	598 78	1 71	6 43	21 63
Plátano papa y otros tubérculos	730 38	733 73	0 45	6 32	16 28	733 82	737 00	0 43	6 37	16 45	727 07	730 60	0 48	6 26	16 12
Hortalizas y legumbres	427 12	481 94	12 83	14 62	14 21	421 16	471 44	11 93	12 91	12 92	431 89	490 31	13 52	15 97	15 23
Frutas frescas	699 36	724 62	3 61	6 08	22 04	699 17	736 53	5 34	7 33	24 97	699 52	718 45	2 70	5 42	20 55
Carnes	609 64	626 06	2 69	7 55	22 94	608 94	624 37	2 53	7 12	22 57	610 16	627 32	2 81	7 88	23 23
Productos lácteos															
grasas y huevos	512 70	553 32	7 92	12 21	18 87	502 93	543 55	8 07	12 16	19 05	519 87	560 47	7 81	12 24	18 75
Alimentos varios	668 13	668 86	0 10	3 79	17 25	671 23	671 53	0 04	4 15	18 15	665 76	666 81	0 15	3 50	16 55
Vivienda															
Arrendamientos	499 24	506 83	1 52	4 79	15 32	570 33	578 37	1 41	4 61	15 85	458 69	465 99	1 59	4 90	14 98
Combustibles y servicios	1 194 16	1 247 27	4 44	7 11	36 52	1 036 88	1 091 39	5 25	7 05	51 33	1 412 07	1 464 10	3 68	7 39	28 42
Muebles del hogar	500 76	507 69	1 38	3 85	10 80	476 29	482 65	1 33	4 33	12 02	507 65	514 74	1 39	3 72	10 48
Aparatos domésticos	419 46	424 49	1 19	1 90	7 82	423 14	426 97	0 90	1 46	7 37	417 59	423 23	1 35	2 12	8 06
Utensilios domesticos	410 17	422 54	3 01	5 03	16 43	408 66	420 37	2 86	4 84	15 63	411 20	423 99	3 10	5 15	16 94
Ropa del hogar	488 57	489 69	0 22	4 79	11 51	491 93	490 90	-0 20	5 45	11 79	486 97	489 05	0 42	4 49	11 38
Articulos para limpieza	633 11	655 05	3 46	5 59	13 68	637 67	660 64	3 60	5 81	13 93	629 22	650 31	3 35	5 41	13 48
Vestuario															
Vestuario para hombre	443 65	449 25	1 26	1 79	6 05	445 12	450 91	1 30	1 83	6 25	442 98	448 49	1 24	1 77	5 97
Vestuario para mujer	285 94	286 83	0 31	0 56	3 17	278 69	279 52	0 29	0 52	2 95	289 46	290 38	0 31	0 59	3 26
Vestuario para niños	383 16	387 02	1 00	2 40	5 08	371 82	375 16	0 89	2 11	4 65	390 49	394 69	1 07	2 58	5 36
Vestuario para bebé	493 97	499 26	1 07	1 97	8 10	496 20	501 26	1 01	2 11	8 17	493 24	498 64	1 09	1 92	8 09
Calzado	381 81	382 15	0 08	2 15	3 99	387 65	388 03	0 09	2 22	4 20	378 55	378 86	0 08	2 11	3 86
Servicio al vestuario	789 33	789 33	0 00	7 51	21 27	789 33	789 33	0 00	7 51	21 27	789 33	789 33	0 00	7 51	21 27

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

											Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)				
Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	1 009 54	1 054 80	4 48	9 13	26 32	1 046 83	1 093 88	4 49	9 32	26 81	976 33	1 020 03	4 47	8 95	25 88
Servicios profesionales	1 040 39	1 076 53	3 47	13 17	21 02	1 053 39	1 094 81	3 93	14 04	22 13	1 034 22	1 067 92	3 25	12 76	20 50
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 895 68	1 895 68	0 00	12 29	12 25	1 688 01	1 688 01	0 00	12 27	12 24	1 997 61	1 997 61	0 00	12 29	12 25
Artículos escolares	905 46	940 80	3 90	15 43	20 38	884 57	911 41	3 03	14 15	18 37	919 82	960 82	4 45	16 25	21 69
Artículos para aficiones	448 92	448 93	0 00	1 26	20 20	360 45	360 45	0 00	2 28	16 73	463 04	463 04	0 00	1 13	20 64
Distraziones y esparcimiento	1 096 59	1 096 59	0 00	18 01	18 01	1 037 92	1 037 92	0 00	17 49	17 49	1 131 05	1 131 05	0 00	18 30	18 30
Transporte															
Equipo de															
transporte personal	499 47	513 78	2 86	7 97	12 99	—	—	—	—	—	499 42	513 73	2 86	7 97	12 99
Transporte y															
comunicaciones	887 39	887 39	0 00	11 39	33 96	954 70	954 70	0 00	11 62	35 47	824 22	824 22	0 00	11 16	32 36
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	1 004 40	1 009 55	0 51	2 18	22 13	975 50	982 11	0 67	3 09	23 52	1 018 50	1 022 94	0 43	1 76	21 49
Artículos para															
aseo personal	640 34	660 52	3 15	6 51	14 74	648 57	669 04	3 15	6 42	14 31	635 26	655 26	3 14	6 57	15 02
Artículos de joyería	410 75	412 95	0 53	2 14	6 15	422 85	424 90	0 48	2 65	7 39	408 06	410 29	0 54	2 02	5 87

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios
1998 (febrero-marzo)**

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)														
	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men- sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
CARTAGENA															
Alimentos															
Cereales	493 19	519 52	5 33	12 79	24 87	495 58	524 50	5 83	13 45	26 27	490 90	514 74	4 85	12 16	23 53
Plátano papa y otros tubérculos	932 60	988 37	5 97	11 24	68 03	933 21	987 43	5 80	11 09	70 24	931 78	989 18	6 16	11 40	65 67
Hortalizas y legumbres	614 68	678 46	10 37	21 43	36 60	619 08	687 32	11 02	21 12	36 16	611 22	671 98	9 94	21 63	36 89
Frutas frescas	583 12	621 09	6 51	16 89	16 18	640 37	683 22	6 69	17 87	17 90	505 96	537 35	6 20	15 25	13 36
Carnes	606 24	635 73	4 86	10 59	15 87	608 94	639 22	4 97	10 58	15 56	604 42	633 38	4 79	10 59	16 09
Productos lácteos															
grasas y huevos	534 61	558 09	4 39	17 39	19 94	531 93	555 54	4 43	17 76	20 09	536 52	559 89	4 35	17 14	19 84
Alimentos varios	664 17	673 54	1 41	2 92	17 42	674 26	683 65	1 39	2 96	17 79	657 35	666 71	1 42	2 89	17 16
Vivienda															
Arrendamientos	777 20	797 79	2 65	6 10	18 87	804 98	845 55	5 04	9 09	22 18	761 33	772 67	1 49	4 65	17 24
Combustibles y servicios	796 95	845 30	6 06	4 42	21 43	805 28	874 96	8 65	9 30	28 60	790 74	824 25	4 23	0 98	16 26
Muebles del hogar	483 04	498 89	3 28	4 46	7 80	484 74	500 20	3 18	4 51	7 51	483 48	499 50	3 31	4 44	7 91
Aparatos domésticos	374 26	380 41	1 64	3 25	12 35	397 06	404 86	1 96	3 71	13 60	366 14	371 69	1 51	3 08	11 88
Utensilios domésticos	452 01	451 47	0 11	0 53	7 25	462 41	461 77	0 13	0 60	7 10	445 62	445 14	0 10	0 48	7 35
Ropa del hogar	525 77	534 41	1 64	4 05	11 37	521 21	529 14	1 52	3 71	10 82	528 18	537 19	1 70	4 22	11 66
Artículos para limpieza	624 00	639 75	2 52	5 18	12 56	612 69	629 46	2 73	5 48	12 54	631 81	646 85	2 38	4 99	12 56
Vestuario															
Vestuario para hombre	355 70	356 01	0 08	0 43	1 31	352 71	353 04	0 09	0 20	0 97	356 79	357 09	0 08	0 51	1 44
Vestuario para mujer	293 60	293 66	0 01	1 27	3 07	294 48	294 59	0 03	1 25	2 97	293 30	293 34	0 01	1 28	3 10
Vestuario para niños	396 46	398 19	0 43	0 40	0 79	387 99	389 39	0 36	0 32	0 20	401 01	402 93	0 47	0 45	1 13
Vestuario para bebé	445 95	446 98	0 23	0 32	5 33	434 99	435 92	0 21	0 30	4 94	450 94	452 04	0 24	0 34	5 54
Calzado	320 17	319 44	0 22	0 58	2 36	330 10	329 48	-0 18	0 43	1 64	315 53	314 75	0 24	0 66	2 70
Servicio al vestuario	652 89	660 14	1 11	4 52	10 62	652 89	660 14	1 11	4 52	10 62	652 89	660 14	1 11	4 52	10 62

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
Salud															
Drogas	995 05	1 043 47	4 86	9 47	31 14	1 026 40	1 079 74	5 19	10 54	33 53	974 77	1 019 35	4 63	8 75	29 53
Servicios profesionales	1 097 48	1 153 01	5 05	13 56	22 15	1 105 12	1 173 57	6 19	14 61	24 51	1 095 31	1 146 36	4 70	13 23	21 42
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 533 23	1 533 23	0 00	28 99	17 04	1 493 44	1 493 44	0 00	27 78	15 75	1 550 70	1 550 70	0 00	29 50	17 59
Artículos escolares	907 64	941 38	3 71	13 30	23 69	927 01	960 57	3 61	15 59	23 78	898 67	932 31	3 76	12 22	23 66
Artículos para aficiones	449 26	449 26	0 00	0 16	0 16	401 17	401 17	0 00	0 00	0 00	456 50	456 50	0 00	0 18	0 17
Distraziones y esparcimiento	540 80	540 80	0 00	11 89	11 89	519 06	519 06	0 00	11 56	11 56	551 59	551 59	0 00	12 04	12 04
Transporte															
Equipo de transporte personal	515 21	531 61	3 18	9 08	14 92	—	—	—	—	—	515 13	531 61	3 18	9 08	14 92
Transporte y comunicaciones	960 17	1 068 63	11 29	13 10	21 06	1 025 82	1 162 86	13 35	14 23	21 86	913 98	1 002 40	9 67	12 20	20 41
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	928 97	947 95	2 04	4 00	20 06	909 47	925 00	1 70	4 32	19 53	939 04	959 78	2 20	3 84	20 33
Artículos para aseo personal	708 62	731 84	3 27	8 99	19 68	718 23	742 96	3 44	9 13	20 39	703 92	726 39	3 19	8 92	19 32
Artículos de joyería	422 97	434 14	2 64	2 64	5 40	433 92	447 02	3 01	3 01	5 95	420 61	431 36	2 55	2 55	5 28

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men sual	Año trans currido	Doce meses
VILLAVICENCIO															
Alimentos															
Cereales	543 70	556 51	2 35	6 05	18 82	544 33	558 50	2 60	6 43	19 42	543 12	554 67	2 12	5 68	18 27
Plátano papa y otros tubérculos	897 44	988 25	10 11	12 45	37 35	907 54	999 31	10 11	12 04	37 33	886 04	975 76	10 12	12 94	37 37
Hortalizas y legumbres	532 63	611 36	14 78	19 62	32 91	535 43	607 83	13 52	18 63	32 27	530 50	614 24	15 78	20 42	33 42
Frutas frescas	672 13	756 16	12 50	26 47	29 58	666 77	764 07	14 59	29 15	31 14	673 99	753 51	11 79	25 56	29 04
Carnes	682 78	718 36	5 21	13 23	22 06	680 91	716 67	5 25	12 88	21 60	684 39	719 82	5 17	13 53	22 45
Productos lácteos															
grasas y huevos	539 11	566 78	5 13	12 66	20 44	531 15	558 27	5 10	12 22	20 24	545 18	573 27	5 15	12 99	20 58
Alimentos varios	762 27	763 33	0 13	5 77	20 60	787 91	787 83	0 01	6 86	23 86	741 05	743 04	0 26	4 84	17 89
Vivienda															
Arrendamientos	637 20	652 05	2 33	5 27	23 20	725 39	749 61	3 34	7 49	26 66	587 16	597 15	1 70	3 90	21 03
Combustibles y servicios	994 75	1 064 26	6 98	11 82	45 66	869 14	947 54	9 02	15 20	32 69	1 104 20	1 165 54	5 55	8 69	55 80
Muebles del hogar	545 20	554 33	1 67	3 78	17 84	544 24	553 21	1 64	3 94	17 16	545 62	554 82	1 68	3 71	18 12
Aparatos domésticos	355 22	358 57	0 94	2 93	10 21	363 02	366 55	0 97	2 68	10 54	350 99	354 25	0 92	3 08	10 04
Utensilios domésticos	471 11	473 95	0 60	3 27	10 92	472 92	476 18	0 68	3 58	10 82	470 32	472 95	0 55	3 08	10 99
Ropa del hogar	460 74	468 46	1 67	2 13	6 13	449 77	456 51	1 49	2 04	6 19	467 72	476 07	1 78	2 17	6 03
Artículos para limpieza	600 12	613 92	2 30	3 89	9 70	593 85	607 86	2 35	4 04	9 65	605 16	618 81	2 25	3 77	9 75
Vestuario															
Vestuario para hombre	457 36	456 58	0 17	1 50	9 40	457 45	456 64	-0 17	1 50	9 39	457 32	456 56	-0 16	1 50	9 40
Vestuario para mujer	287 20	288 03	0 28	1 67	6 83	288 75	289 61	0 30	1 65	6 78	286 47	287 29	0 28	1 68	6 84
Vestuario para niños	503 08	500 55	0 50	0 18	9 49	479 24	476 16	-0 64	0 38	8 61	517 83	515 64	-0 42	0 06	9 98
Vestuario para bebé	411 69	414 28	0 62	0 54	11 89	410 16	412 80	0 64	0 54	11 97	412 23	414 81	0 62	0 55	11 90
Calzado	375 51	382 46	1 85	2 14	0 61	379 97	387 33	1 93	2 33	0 23	373 12	379 86	1 80	2 03	1 07
Servicio al vestuario	873 51	873 51	0 00	6 58	28 35	873 51	873 51	0 00	6 58	28 35	873 51	873 51	0 00	6 58	28 35

4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1998 (febrero-marzo)

Diciembre 1988 = 100 00 (conclusión)															
Ciudades y subgrupos de bienes y servicios	Total					Ingresos bajos (obreros)					Ingresos medios (empleados)				
	Índice		Variación /			Índice		Variación /			Índice		Variación /		
	Febrero	Marzo	Men-sual	Año trans-currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men-sual	Año trans-currido	Doce meses	Febrero	Marzo	Men-sual	Año trans-currido	Doce meses
Salud															
Drogas	1 004 10	1 035 38	3 11	6 06	25 39	995 86	1 025 20	2 94	5 71	24 35	1 008 26	1 040 89	3 23	6 32	26 15
Servicios profesionales	1 513 56	1 589 27	5 00	19 95	25 67	1 622 28	1 714 13	5 66	21 10	26 39	1 481 01	1 551 87	4 78	19 58	25 43
Educación y esparcimiento															
Instrucción y enseñanza	1 408 13	1 416 22	0 57	30 13	30 13	1 360 84	1 367 70	0 50	29 92	29 92	1 444 45	1 453 49	0 62	30 28	30 28
Artículos escolares	1 124 05	1 146 23	1 97	12 99	17 64	1 193 90	1 205 51	0 97	13 15	16 32	1 073 13	1 102 99	2 78	12 88	18 70
Artículos para aficiones	486 28	483 49	0 57	-0 38	11 39	442 49	438 46	-0 91	-0 58	11 75	493 70	491 12	-0 52	-0 35	11 34
Distracciones y esparcimiento	1 143 34	1 143 34	0 00	5 94	16 95	1 256 19	1 256 19	0 00	6 17	17 68	1 101 14	1 101 14	0 00	5 84	16 63
Transporte															
Equipo de transporte personal	429 95	447 58	4 10	9 59	14 61	—	—	—	—	—	430 00	447 64	4 10	9 60	14 62
Transporte y comunicaciones	1 014 40	1 014 40	0 00	16 48	27 70	1 048 03	1 048 03	0 00	17 83	29 48	981 75	981 75	0 00	15 12	25 91
Otros gastos															
Bebidas y tabaco	1 097 33	1 083 96	1 21	2 77	24 04	1 071 87	1 053 87	1 67	3 72	25 53	1 109 99	1 098 92	0 99	2 33	23 34
Artículos para aseo personal	659 51	670 20	1 62	4 32	12 95	658 71	669 87	1 69	4 17	12 33	660 16	670 56	1 57	4 42	13 34
Artículos de joyería	474 25	474 25	0 00	4 21	9 39	485 43	485 43	0 00	7 83	13 62	471 06	471 06	0 00	3 19	8 20

FUENTE DANE

4.2 Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 38 ciudades

4 2 1 Precios promedio al por menor de granos y harinas 1998 (febrero)

Pesos por libra de 500 gramos								
Ciudades	Arroz	Hanna de maiz	Pan	Pastas alimenticias	Frijol seco	Arveja seca	Lenteja extranjera	
Santafé de Bogota D C	534 36	571 14	1 116 64	711 46	Rojo	1 622 25	372 55	461 17
Medellin	572 02	566 62	1 104 99	763 72	Cargamanto	1 613 48	398 24	489 94
Cali	518 46	559 35	872 91	722 94	Varias	1 041 43	386 33	501 78
Barranquilla	556 60	584 09	1 037 18	701 22	Momposino	1 073 50	445 63	497 03
Bucaramanga	504 81	493 30	1 025 01	733 86	Rojo	1 367 72	389 37	460 99
Manizales	521 81	570 95	931 23	708 82	Cargamanto	1 126 49	362 41	424 41
Pasto	535 89	570 18	910 89	711 10	Varias	863 78	392 00	
Pereira	530 32	574 10	1 015 50	702 90	Cargamanto	1 180 06	367 14	438 41
Cucuta	456 67	490 30	1 116 32	699 92	Rojo	1 138 73	432 19	512 32
Monterria	449 76	556 34	1 195 00	640 74	Rojo	1 129 16	446 77	483 29
Neva	497 76	571 11	1 302 25	698 44	Calima	925 73	344 14	420 24
Cartagena	512 75	576 75	807 35	629 10	Zaragoza	1 083 54	406 63	438 08
Villavicencio	520 39	570 23	1 028 06	764 36	Sabanero	1 488 50	405 67	504 25
Apartado	582 51	592 00	1 093 98	772 00	Cargamanto	1 397 00	426 00	490 00
Armenia	539 00	579 00	949 51	714 00	Cargamanto	1 688 00	364 00	460 00
Barrancabermeja	568 00	541 00	1 025 88	744 00	Rojo boludo	1 159 00	426 00	483 00
Bolivar (Ant)	586 00	538 00	940 00	780 00	Uribe	1 020 00	404 00	510 00 ^a
Buenaventura	577 50	594 38	1 000 00	742 50	Nima	955 63	431 88	486 25
Cartago	535 78	580 63	842 85	685 00	Varias	916 25	355 68	438 19
Florencia	524 00	564 70	782 53	676 00	Varias	1 112 00	355 00	406 00
Girardot	519 00	534 38	628 41	676 00	Varias	1 048 00	344 00	434 00
Ibagué	485 20	542 60	1 057 14	659 20	Algarrobo	1 033 40	336 60	391 60
Libano	517 50	540 00	901 83	684 00	Guarzo	834 00	330 00	426 00
Ocana	502 00	446 00	629 31	652 72	Rojo	1 006 00	428 00	484 00
Popayán	521 25	592 50	1 135 63	700 00	Varias	1 171 25	383 75	491 25
Puerto Berrio	592 00	562 00	673 62	740 00	Lima	918 00	422 00	532 00 ^a
Quibdo	520 00	510 00	1 010 00	672 00	Rojo	1 140 00	490 00	484 00
Riohacha	480 00	465 00	666 67	460 00	Zaragoza	1 075 00		650 00
Santa Marta	535 10	562 50	946 67	603 20	Zaragoza	1 118 11		471 14
Sincelejo	495 60	524 00	874 28	520 00	Zaragoza	986 67		411 67
Sogamoso	522 00	571 00	1 035 29	668 00	Varias	1 650 00	366 00	463 00
Tuluá	547 50	556 88	701 02	695 00	Calima	873 75	379 38	454 38
Tumaco	543 75	559 38	1 404 76	737 50	Algarrobo	906 25		530 00
Tunja	508 00	583 00	813 33	688 00	Varias	1 452 00	364 00	444 00
Turbo	561 56	582 00	1 017 68	764 00	Cargamanto	1 680 00	442 00	542 00
Valledupar	521 11	532 50	875 00	544 44	Zaragoza	1 052 22		604 44
Yarumal	530 00	488 00	1 036 04	768 00	Cargamanto	1 550 00	368 00	474 00 ^a
Yopal	520 00	570 00	714 29	736 00	Varias	1 900 00	366 00	538 00

FUENTE DANE

^a Variedad nacional

4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas 1998 (febrero)

				Pesos por libra de 500 gramos
Ciudades	Papa		Yuca	Platano verde
Santafe de Bogota D C	Sabanera	347 61	543 73	394 62
Medellin	Capira	324 42	429 73	282 94
Cali	Varias	344 21	399 80	298 20
Barranquilla	Antioqueña	341 75	270 42	334 84
Bucaramanga	Pastusa	279 46	305 76	312 86
Manizales	San Felix	286 94	406 60	249 44
Pasto	Varias	209 63	232 79	218 43
Pereira	San Felix	310 70	364 75	195 54
Cucuta	Pastusa	301 39	307 63	315 90
Monteria	Capira	332 91	250 73	210 36
Neiva	Tocarreña	302 49	312 22	301 25
Cartagena	Bogotana	396 23	295 68	322 29
Villavicencio	Pastusa	329 00	458 17	343 00
Apartado	Negra	336 00	340 00	156 66
Armenia	Salentuna	407 60	509 00	259 48
Barrancabermeja	Pastusa	343 12	388 33	451 57
Bolivar (Ant)	Purace	320 00	240 00	240 00
Buenaventura	Guata parda	264 29	325 00	294 31
Cartago	Pastusa San Felix	348 93	354 29	283 33
Florencia	Varias	361 00	302 30	442 50
Girardot	Varias	330 00	460 00	304 44
Ibague	Salentuna	350 60	490 00	328 26
Lit ano	Murilluna	260 00	200 00	206 53
Oc ña	Guantiva	270 00	240 00	310 00
Popayan	Varias	367 86	384 33	481 36
Puerto Berrio	Negra	310 00	310 00	325 00
Quibdo	Corriente	300 00	500 00	421 73
Riohacha	Santandereana	292 86	220 00	270 00
Santa Marta	Antioqueña	315 00	280 62	369 00
Sincelejo	Antioqueña	325 00	205 50	231 72
Sogamoso	Varias	323 00	448 00	390 00
Tuluá	Guata parda	422 86	407 86	286 96
Tumaco	Varias	232 14	165 57	216 05
Tunja	Varias	286 00	400 00	488 49
Turbo	Negra	349 00	350 00	126 25
Valledupar	Varias	350 00	318 33	311 67
Yarumal	Capira	260 00	237 50	190 00
Yopal	Varias	300 00	360 00	645 17

4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas 1998 (febrero)

Pesos por libra de 500 gramos (conclusion)

Ciudades	Cebolla		Arveja verde (en vaina)	Tomate	Zanahoria	Banano	Naranja	Limon
	En rama	Cabezona						
Santafe de Bogota D C	498 92	476 68	1 012 97	547 39	638 12	313 56	287 43	662 62
Medellin	652 05	506 11	1 047 04	426 33	558 57	205 62	261 31	655 80
Cali	451 84	508 21	1 811 19	401 80	428 56	206 55	236 81	544 43
Barranquilla		703 72		594 24	646 16	170 71	243 50	610 23
Bucaramanga	387 43	519 38	801 31	442 82	433 09	254 73	209 78	592 51
Manizales	457 98	526 39		349 23	602 20	197 41	205 90	463 15
Pasto	270 80	472 23	1 290 10 ^a	422 16		221 67	259 56	611 39
Pereira	446 77	467 51		344 57	541 45	170 73	227 01	557 84
Cucuta	357 58	678 15	1 022 22	630 67	506 21	316 77	178 66	584 41
Monteria	1 014 15	675 00	1 331 36	486 68	470 56	152 56	219 31	620 63
Neiva	284 36	320 86	791 54	306 39	419 00	274 63	308 01	702 79
Cartagena	693 63	793 05		637 95	692 14	196 46	267 61	527 33
Villavicencio	492 82	500 50	1 037 49	497 50	593 26	279 87	242 90	664 65
Apartado	921 00	764 00	1 423 00	554 00	596 00	134 00	305 68	747 00
Armenia	670 00	500 00	1 416 00	462 00	596 00	193 16	233 15	531 01
Barrancabermeja	490 83	699 17	1 291 66	574 16	449 16	344 84	253 79	628 53
Bolivar (Ant)	620 00	800 00	1 250 00	400 00	480 00	179 16	222 50	580 00
Buenaventura	384 29	381 43	1 974 29 ^a	435 71	339 29	266 91	329 82	829 93
Cartago	514 29	478 57	1 250 00	420 00	514 29	149 56	212 77	489 28
Florencia	610 00	695 60	1 390 00	458 00	563 00	323 00	283 30	547 00
Girardot	330 00	380 00	1 000 00	400 00	600 00	266 85	206 32	484 93
Ibagué	403 55	371 40	1 142 00	344 00	615 40	255 57	240 43	548 32
Libano	540 00	540 00	920 00	400 00	480 00	168 07	236 25	411 97
Ocaña	367 80	480 00		470 00	546 00	278 43	196 34	964 89
Popayan	797 25	485 71	1 614 29 ^a	531 49	321 43	397 74	399 88	666 03
Puerto Berrio	640 00	730 00	1 087 50	560 00	580 00	310 00	250 00	540 00
Quibdo	880 00	600 00	1 460 00	440 00	480 00	256 66	328 26	711 98
Riohacha	540 00	671 43		590 00	520 00	143 64	211 11	570 00
Santa Marta	776 04	883 12	1 549 50	855 62	613 75	127 86	326 43	633 33
Sincelejo	912 50	614 37		466 25	453 12	238 73	277 88	900 00
Sogamoso	455 00	440 00	1 004 00	512 00	617 00	368 50	254 50	875 00
Tulua	495 00	506 43	1 675 00 ^a	478 93	438 57	214 54	220 74	659 44
Tumaco	317 59	535 71		534 90	335 71	197 91	249 04	483 30
Tunja	380 00	400 00	775 00	460 00	500 00	397 99	275 91	780 00
Turbo	840 00	749 00	1 270 00	555 00	560 00	135 00	388 60	670 00
Valledupar	561 11	663 89		533 33	450 00	199 18	175 09	795 23
Yarumal	550 00	660 00	1 060 00	440 00	520 00	331 90	379 99	485 00
Yopal	500 00	580 00	1 460 00	680 00	610 00	800 00	690 00	640 00

FUENTE DANE

^a Desgranada

4 2 3 Precios promedio al por menor de grasas, huevos y productos lácteos 1998 (febrero)

Pesos por libra de 500 gramos

Ciudades	Acete vegetal	Margarina	Queso	Huevos (unidad)	Leche pasteurizada (1 000c c)	Leche en polvo para lactantes
Santafé de Bogotá D C	958 29	1 295 42	3 603 56	156 66	800 75	5 239 54
Medellín	1 046 51	1 317 16	2 890 89	137 07	639 23	3 579 51
Cali	1 034 10	1 692 49	3 632 96	141 89	615 11	4 827 81 ^a
Barranquilla	907 38	1 742 32	3 009 91	135 28	720 00	4 497 63 ^a
Bucaramanga	954 58	1 341 85	2 234 68	118 07	747 64	4 002 62
Manizales	1 032 01	1 303 84	3 266 68	137 81	706 52	3 290 54 ^a
Pasto	949 87	1 319 31	1 980 60	111 78	580 69	3 506 50 ^a
Pereira	960 19	1 283 40	2 211 07	142 33	640 21	3 241 34 ^a
Cucuta	919 28	1 527 63	2 677 42	132 92	754 55	3 507 88 ^a
Montería	882 25	1 384 50	2 194 38	123 18	470 63	3 792 74
Neiva	958 86	1 401 37	4 553 02	115 72	714 43	3 306 66 ^a
Cartagena	860 74	1 330 33	2 540 56	141 10	700 00	4 831 27 ^a
Villavicencio	919 74	1 586 36	2 815 97	129 64	824 85	3 543 69 ^a
Apartado	918 00	1 620 00	2 000 00	134 20	1 100 00	3 680 00
Armenia	1 111 00	1 255 00	2 707 00	150 00	640 00	3 786 25
Barrancabermeja	888 00	1 447 50	2 270 00	126 67	775 99	3 876 25
Bolívar (Ant)	980 00	1 490 00	2 322 22	130 00	900 00	3 900 00
Buenaventura	1 055 00	1 262 50	3 034 05	132 25	792 00	4 053 13
Cartago	1 088 75	1 384 38	1 871 43	141 40	800 00	5 110 85
Florencia	1 866 00	1 224 00	2 080 00	120 00	660 00	5 004 00 ^a
Girardot	1 881 00	1 262 50	1 800 00	122 00	750 00	5 165 00
Ibagué	1 006 25	1 230 00	1 866 00	147 80	717 33	3 812 50
Libano	1 054 00	1 272 00	2 000 00	121 00		3 820 00
Ocaña	960 00	1 290 00	2 320 00	116 25	771 42	5 157 77
Popayan	1 082 50	1 283 75	3 387 51	148 51	800 00	3 721 66
Puerto Berrio	1 018 00	1 926 00	1 666 66	142 00	674 00	4 015 00
Quibdó	850 00	1 348 00	2 660 00	135 00	860 00	3 512 50
Riohacha	837 50	1 900 00	2 371 43	118 75		4 866 67
Santa Marta	936 75	1 244 00	2 479 00	145 31	720 00	3 797 92
Sincelejo	850 00	1 270 00	2 000 00	118 75	700 00	3 532 45
Sogamoso	1 800 00	1 248 00	2 920 00	130 00	853 33	4 522 00
Tuluá	1 068 75	1 385 63	1 947 14	131 88	752 00	3 659 38
Tumaco	1 069 06	1 356 25	2 279 99	114 38	866 67	3 781 25
Tunja	1 810 00	1 242 00	2 850 00	131 04	700 00	5 070 00
Turbo	907 00	1 800 00	2 280 00	141 00	970 00	3 740 00
Valledupar	890 00	1 726 25	2 600 00	123 33	733 33	4 823 33
Yarumal	906 00	1 300 00	1 755 54	134 00	596 00	3 587 50
Yopal	1 884 00	1 540 00	2 600 00	136 00		4 800 00 ^a

FUENTE DANE

^a El precio corresponde a 454 gramos

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados 1998 (febrero)

Pesos por libra de 500 gramos						
Ciudades	Carne de res sin hueso		Carne de res con hueso		Carne de cerdo sin hueso	
Santafé de Bogotá D C	Chatas	2 700 10	Costilla	1 612 63	Lomo	3 055 46
Medellín	Solomo extranjero	2 592 85	Cola	795 32	Cañón	3 078 95
Cali	Cadera bola	2 747 49	Costilla	1 466 55	Lomo	3 720 23
Barranquilla	Lomo	2 802 11	Costilla	1 209 78	Lomito	1 972 23
Bucaramanga	Lomo	2 049 92	Pierna	1 510 78	Lomo	2 271 40
Manizales	Pierna	2 530 87	Costilla	1 197 92	Lomo	3 167 30
Pasto	Lomo	2 221 67	Costilla	1 544 99	Lomo	2 857 67
Pereira	Lomo	2 280 79	Costilla	1 159 98	Lomo	3 094 93
Cucuta	Lomo	2 091 15	Paleta	1 423 46	Lomo	2 297 29
Montería	Cadera	1 945 91	Cola	1 056 73	Cadera	1 670 00
Neiva	Chatas	2 146 13	Costilla	1 098 70	Todas	2 182 61
Cartagena	Lomo	2 398 80	Costilla	1 224 00	Lomo	2 456 99
Villavicencio	Lomo	2 350 00	Costilla	1 631 82	Lomo	2 564 67
Apartado	Lomo	2 080 00	Aguja	940 00	Lomo	2 160 00
Armenia	Lomo	2 640 00	Costilla	1 460 00	Lomo	3 400 00
Barrancabermeja	Lomo	2 000 00	Costilla	1 500 00	Lomo	1 833 33
Bolívar (Ant)	Lomo	2 840 00	Cadera	760 00	Lomo	3 200 00
Buenaventura	Cadera bola	2 357 14	Costilla	1 392 86	Lomo	2 904 29
Cartago	Cadera bola	2 350 00	Costilla	1 100 00	Lomo	3 000 00
Florencia	Varias	1 766 67	Varias	1 590 00	Varias	2 140 00
Girardot	Pulpa	1 800 00	Varias	1 200 00	Pulpa	2 500 00
Ibague	Lomo	2 400 00	Costilla	1 480 00	Lomo	2 670 00
Libano	Lomo	1 800 00	Costilla	1 000 00	Lomo	1 920 00
Ocaña	Lomo	1 780 00	Costilla	1 220 00	Lomo	1 983 33
Popayan	Cadera	2 414 29	Costilla	1 303 57	Pierna	2 928 57
Puerto Berrio	Solomo	2 500 00	Cola	1 080 00	Cañón	2 440 00
Quibdo	Solomo	2 500 00	Cola	1 860 00	Pulpa	2 840 00
Riohacha	Lomo	1 912 50	Costilla	1 100 00	Lomo	1 200 00
Santa Marta	Lomo	3 002 78	Costilla	1 153 33	Lomo	2 000 00
Sincelejo	Lomo	1 988 75	Costilla	870 00	Lomo	1 700 00
Sogamoso	Varias	1 750 00	Varias	1 450 00	Varias	2 000 00
Tuluá	Cadera	2 350 00	Costilla	1 485 71	Lomo	3 050 00
Tumaco	Lomo	2 071 43	Costilla	1 500 00	Pierna	2 500 00
Tunja	Varias	1 600 00	Varias	1 150 00	Varias	2 150 00
Turbo	Solomo	2 000 00	Aguja	1 120 00	Pierna	2 000 00
Valledupar	Lomo	2 093 75	Costilla	1 271 43	Pierna	1 183 33
Yarumal	Solomo	2 500 00	Cola	720 00	Lomo	3 500 00
Yopal	Varias	1 400 00	Varias	1 000 00	Varias	1 280 00

4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados 1998 (febrero)

Pesos por libra de 500 gramos (conclusion)				
Ciudades	Pollo	- - -	Pescado	
Santafe de Bogota D C	1 673 92	-	Mar varias rio bagre	3 573 78
Medellin	1 481 09		Mar robalo rio varias	3 401 68
Cali	1 546 73		Mar varias	3 277 72
Barranquilla	1 606 52		Mar mojarra	2 705 95
Bucaramanga	1 508 27		Rio bagre bocachico	2 740 14
Manizales	1 491 47		Mar robalo rio bagre	3 252 46
Pasto	1 368 04		Mar corvina	2 986 22
Pereira	1 434 79		Mar robalo rio varias	3 095 80
Cucuta	1 768 30		Rio bagre	3 036 47
Monteria	1 547 36		Rio bocachico	1 749 28
Neiva	1 755 80		Rio bagre	3 463 63
Cartagena	1 451 17		Mar mojarra	1 943 18
Villavicencio	1 828 62		Rio rayado	2 978 29
Apartado	1 729 00		Mar robalo	2 848 00
Armenia	1 448 00		Rio bagre	3 387 00
Barrancabermeja	1 638 12		Rio bocachico	3 193 23
Bolivar (Ant)	1 640 00		Rio bocachico	2 620 00
Buenaventura	1 461 67		Mar corvina cherna	2 980 00
Cartago	1 390 00		Mar pargo rojo robalo	2 808 33
Florencia	1 980 00		Rio varias	2 200 00
Girardot	1 775 00		Rio varias	3 000 00
Ibague	1 675 00		Rio bagre	3 933 33
Libano	1 560 00		Rio bagre	2 750 00
Ocaña	1 560 00		Rio bagre	3 200 00
Popayan	1 415 00		Mar pargo rojo corvina	2 489 00
Puerto Berrio	1 460 00		Rio bagre	3 600 00
Quibdo	1 500 00		Rio quicharo	2 380 00
Riohacha	1 240 00		Mar pargo rojo	2 000 00
Santa Marta	1 649 57		Mar mojarra	3 075 00
Sincelejo	1 568 33		Rio bocachico	1 598 33
Sogamoso	1 713 00		Rio varias	3 834 00
Tuluá	1 708 33		Mar pargo rojo robalo	2 550 00
Tumaco	1 705 00		Mar corvina robalo	2 930 00
Tunja	1 641 07		Rio varias	3 375 00
Turbo	1 675 00		Mar robalo	2 360 00
Valledupar	1 488 12		Rio bocachico	4 000 00
Yarumal	1 512 50			
Yopal	1 483 33			

FUENTE DANE

4 2 5 Precios promedio al por menor de alimentos varios 1998 (febrero)

Ciudades	Pesos por libra de 500 gramos						
	Azucar refinada	Panela	Sal refinada	Cafe molido	Chocolate	Gaseosa (botella mediana)	
Santafe de Bogota D C	412 11	384 50	160 54	2 691 05	Dulce	1 569 72	694 91 ^a
Medellin	424 56	424 32	154 09	2 751 31	Amargo	2 810 03	987 68 ^a
Cali	381 43	401 07	150 62	2 690 56	Amargo	2 792 57	975 60 ^a
Barranquilla	413 41	368 65	168 09	2 967 15	Dulce	1 874 66	1 066 16 ^a
Bucaramanga	391 54	445 43	164 79	2 733 26	Dulce	1 564 09	708 53 ^a
Manizales	385 18	422 97	144 33	2 728 34	Amargo	2 794 31	772 30 ^a
Pasto	368 60	341 46	156 88	2 593 29	Dulce	1 576 85	1 552 38 ^a
Pereira	376 06	431 59	143 20	2 794 46	Amargo	2 713 63	1 112 11 ^a
Cucuta	402 40	504 15	169 61	2 821 07	Dulce	1 632 10	882 61 ^a
Monteria	361 45	367 35	146 84	2 294 78	Dulce	1 761 49	1 000 79 ^a
Neiva	385 50	405 09	149 36	2 702 37	Dulce	1 544 60	1 038 43 ^a
Cartagena	397 78	442 55	144 54	2 733 88	Dulce	1 622 54	857 14 ^a
Villavicencio	424 81	474 76	173 36	2 752 15	Dulce	1 567 72	815 50 ^a
Apartado	395 00	411 00	176 00	3 116 00	Amargo	2 860 00	480 00
Armenia	406 00	410 20	147 40	2 622 00	Amargo	2 692 00	370 00
Barrancabermeja	389 00	428 00	157 00	2 602 00	Dulce	1 526 00	380 00
Bolivar (Ant)	428 00	386 00	180 00	2 790 00	Amargo	3 000 00	450 00 ^a
Buenaventura	400 13	439 69	170 94	2 745 00	Amargo	2 867 50	375 00
Cartago	363 75	397 56	149 06	2 631 88	Amargo	2 712 50	362 50
Florencia	394 50	550 53	137 50	2 634 00	Dulce	1 571 00	487 50
Girardot	377 00	400 00	135 00	2 576 00	Dulce	1 538 00	350 00
Ibague	375 40	425 64	129 40	2 569 40	Dulce	1 498 00	400 00
Libano	391 00	356 64	135 00	2 634 00	Dulce	1 556 00	440 00
Ocaña	399 00	375 39	158 00	2 722 00	Dulce	1 592 00	375 00
Popayan	420 00	432 19	149 38	2 752 50	Amargo	2 845 00	393 75
Puerto Berrio	442 00	359 00	180 00	2 846 00	Amargo	2 920 00	450 00
Quibdo	410 00	440 00	170 00	3 372 00	Amargo	2 820 00	400 00
Riohacha	383 33	300 00	190 00	2 920 00	Dulce	1 620 00	400 00
Santa Marta	403 10	433 78	157 22	2 723 33	Dulce	1 600 91	350 00
Sincelejo	388 00	322 00	136 00	2 725 00	Dulce	1 580 00	425 00
Sogamoso	407 00	432 00	145 00	2 654 00	Dulce	1 560 00	400 00
Tulua	373 13	385 90	145 00	2 680 00	Amargo	2 736 25	381 25
Tumaco	384 38	428 36	190 63	2 782 50	Amargo	2 802 50	468 75
Tunja	395 00	438 00	150 00	2 620 00	Dulce	1 520 00	360 00
Turbo	407 00	426 00	196 00	3 030 00	Amargo	2 868 00	420 00
Valledupar	481 11	308 89	193 33	3 133 33	Dulce	2 036 73	350 00
Yarumal	400 00	331 00	168 00	2 518 00	Amargo	2 760 00	400 00
Yopal	393 00	320 00	168 00	2 612 00	Dulce	1 570 00	500 00

FUENTE DANE

^a Precio correspondiente a 1 000 c c

4.3 Indice de precios al productor

4 3 1 Indice y variacion porcentual mensual de precios al productor, segun procedencia de los bienes 1992-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100 00

Años y meses	Procedencia de los bienes									
	Total		Producidos y consumidos		Importados		Exportados			
							Total		Sin cafe	
	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %
1992	145 1		149 3		123 2		102 2		110 5	
1993	164 2		169 7		135 5		112 1		113 5	
1994	198 2		207 5		149 7		156 3		124 2	
1995	228 8		238 3		179 4		163 1		153 8	
1996	262 1		275 9		190 3		175 3		169 0	
1997	307 9		324 7		220 5		239 4		205 8	
1998 Enero	315 0	2 30	332 4	2 37	224 0	1 59	239 5	0 04	206 6	0 38
Febrero	328 0	4 13	347 4	4 51	226 9	1 29	247 6	3 38	211 6	2 42
Marzo	331 5	1 06	351 1	1 06	229 4	1 10	247 3	0 12	213 6	0 94

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas

4 3 2 Indice y variacion porcentual mensual de precios al productor, segun uso o destino economico 1992-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100 00

Años y meses	Uso o destino economico ^a									
	Total		Bienes de consumo intermedio ^b		Bienes de consumo final ^c		Formacion de capital		Materiales de construccion	
	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %	Indice	Variacion mensual %
1992	145 1		139 4		158 3		129 5		143 8	
1993	164 2		154 5		182 9		146 1		175 6	
1994	198 2		188 2		222 5		164 6		201 1	
1995	228 8		218 0		258 0		188 0		224 7	
1996	262 1		244 8		303 7		210 3		257 2	
1997	307 9		285 6		362 3		238 3		302 1	
1998 Enero	315 0	2 30	292 6	2 45	370 0	2 13	242 7	1 85	309 4	2 42
Febrero	328 0	4 13	305 6	4 44	385 6	4 22	249 3	2 72	314 8	1 75
Marzo	331 5	1 06	306 5	0 29	393 5	2 05	251 8	1 00	319 2	1 40

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas
Adaptacion del Banco de la Republica segun CUODE (clasificacion de los bienes segun uso o destino economico)

^b Denominado en el IPM materias primas

^c Denominado en el IPM bienes de consumo

4 3 3 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor, según sector de origen 1992-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100 00

Años y meses		Sector de origen							
		Total		Agricultura silvicultura y pesca		Minería		Industria manufacturera	
		Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /
1992		145 1		154 0		100 3		144 8	
1993		164 2		171 9		111 1		164 8	
1994		198 2		236 3		116 5		191 4	
1995		228 8		267 1		134 4		222 6	
1996		262 1		306 5		155 9		254 7	
1997		307 9		377 9		164 5		295 0	
1998	Enero	315 0	2 30	387 8	2 62	164 5	0 00	301 6	2 24
	Febrero	328 0	4 13	418 5	7 91	166 0	0 91	310 0	2 79
	Marzo	331 5	1 06	418 6	0 02	166 2	0 12	314 7	1 52

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas

^a Clasificación CIIU revisión 2 de todas las actividades económicas Naciones Unidas adaptada a Colombia por el DANE

4 3 4 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor, según rama industrial de origen 1992-1998 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100 00

Años y meses		Producción industrial nacional											
		Total		Alimentos		Bebidas		Textiles		Prendas de vestir		Calzado	
		Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /
1992		145 1		166 7		160 1		143 0		146 4		151 2	
1993		164 2		185 6		188 9		161 8		176 3		173 8	
1994		198 2		219 3		225 6		184 7		197 2		196 7	
1995		228 8		254 6		264 2		209 1		219 2		230 2	
1996		262 1		287 3		326 1		241 0		258 3		261 6	
1997		307 9		341 0		406 2		261 8		277 5		287 3	
1998	Enero	315 0	2 30	347 8	1 99	413 1	1 70	269 8	3 06	280 9	1 22	290 1	0 97
	Febrero	328 0	4 13	365 2	5 00	414 8	0 41	276 9	2 63	288 7	2 78	296 5	2 21
	Marzo	331 5	1 06	372 1	1 89	414 8	0 00	279 8	1 05	289 0	0 10	300 2	1 25

Años y meses		Producción industrial nacional											
		Papel y sus productos		Químicos		Derivados del petróleo y del carbón		Metales básicos		Manufacturas diversas			
		Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /	Índice	Variación mensual /
1992		141 9		124 8		142 4		120 6		138 0			
1993		159 8		133 9		166 5		134 3		160 4			
1994		186 7		157 1		186 3		145 4		186 9			
1995		233 8		189 7		209 8		172 9		215 0			
1996		249 4		219 4		257 1		173 7		242 8			
1997		277 3		248 0		293 0		205 1		269 8			
1998	Enero	284 9	2 74	253 8	2 34	295 8	0 96	210 7	2 73	277 6	2 89		
	Febrero	288 7	1 33	259 3	2 17	306 6	3 65	213 8	1 47	283 6	2 16		
	Marzo	293 4	1 63	266 9	2 93	312 0	1 76	218 0	1 96	294 1	3 70		

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas

4.4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Santafé de Bogotá, D.C.

1993-1998 (enero - febrero)

Productos	Unidades	Promedio mensual					Pesos	
		1993	1994	1995	1996	1997	1998	
							Enero	Febrero
Granos y harinas								
Arroz de primera	Arroba	3 980 33	5 686 46	6 092 01	7 870 49	9 568 75	10 400 00	12 425 00
Arroz de segunda		3 668 66	5 153 13	5 390 97	7 084 38	8 388 54	8 879 17	10 816 67
Cebada perlada		4 077 54	4 036 67	4 694 17	6 581 25	7 082 92	7 240 00	7 850 00
Maiz amarillo porva		4 546 96	3 629 17	6 054 17	6 777 50	8 043 33	9 105 00	10 100 00
Maiz trillado blanco		3 262 49	3 980 83	4 322 92	6 810 83	6 692 92	7 095 00	7 160 00
Pastas para sopa		7 461 49	8 014 58	9 482 08	12 338 75	15 101 67	15 820 00	16 020 00
Garbanzos		8 305 21	9 178 65	18 220 83	21 416 67	17 768 75	17 750 00	18 000 00
Frijoles secos radical		8 817 87	13 616 67	15 408 33	15 808 33	22 491 67	18 800 00	18 800 00
Lenteja de primera		5 812 61	5 856 77	6 943 23	9 275 00	9 490 63	9 350 00	9 350 00
Arveja seca		4 229 88	4 231 44	4 918 23	6 170 83	6 495 83	7 200 00	7 250 00
Harina de maiz de primera		3 278 27	3 462 50	3 896 53	5 534 22	5 557 29	6 208 33	6 833 33
Harina de trigo de primera		3 502 62	3 585 94	4 246 88	6 306 61	6 146 18	6 508 33	6 516 67
Trigo nacional		2 640 21	2 626 39	2 607 29	3 997 92	4 535 42	5 412 50	5 575 00
Tuberculos y legumbres								
Habas verdes	Arroba	2 759 13	3 537 78	2 959 97	4 019 58	4 582 02	3 125 00	3 968 75
Arveja verde		6 765 43	7 620 86	9 788 10	15 266 05	12 799 24	13 684 21	15 312 50
Frijoles verdes		5 737 30	6 347 77	6 321 52	9 139 40	8 919 23	9 684 21	10 250 00
Yuca		3 164 32	3 807 08	6 530 16	5 691 54	5 717 08	8 157 89	8 166 67
Arracacha		3 536 64	2 789 08	4 510 64	7 368 37	5 293 49	6 078 95	6 550 00
Papa sabanera de primera		2 594 60	2 793 90	3 905 49	4 357 78	6 556 69	7 000 00	6 550 00
Papa pastusa de primera		1 875 22	2 420 46	2 767 98	3 560 08	5 156 97	4 478 95	4 260 00
Platano verde llanero		1 830 64	2 776 95	3 172 81	3 221 82	4 034 82	4 389 47	4 000 00
Platano verde saravena		2 058 87	3 222 27	3 413 79	3 302 45	3 889 17	4 368 42	4 000 00

4 4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Santafe de Bogota, D C 1993-1998 (enero - febrero)

		Pesos (conclusion)						
Productos	Unidades	Promedio mensual					1998	
		1993	1994	1995	1996	1997	Enero	Febrero
Carnes								
Carne de res de primera	Arroba	19 532 72	23 032 00	28 244 98	29 460 06	31 588 25	34 361 11	35 800 00
Carne de res de segunda		19 060 49	22 286 25	26 868 70	27 969 77	30 485 74	33 750 00	34 750 00
Carne de cerdo de primera		18 261 90	20 274 25	26 402 31	27 634 69	30 887 76	42 666 66	42 000 00
Grasas, huevos y lácteos								
Huevos	Caja de 100 unidades	6 220 83	7 257 50	8 781 25	9 750 00	11 416 67	12 750 00	13 750 00
Aceite de cocina	1 000 gramos	938 43	1 163 75	1 372 02	1 601 97	1 627 65	1 726 67	1 891 00
Manteca vegetal	20 libras	5 840 63	6 985 00	8 295 00	10 360 83	11 389 35	12 730 00	13 560 00
Leche pasteurizada	25 botellas de 1 000 c c	6 821 35	8 350 37	9 720 65	11 330 59	13 044 46	14 888 32	15 431 20
Margarina para cocina	Caja de 20 libras	9 976 17	11 827 08	14 296 67	17 651 38	19 810 13	23 083 50	23 083 50
Quesos		34 947 92	38 172 92	45 727 08	53 427 08	65 208 33	70 000 00	77 500 00
Otros articulos								
Azucar refinada	Arroba	4 703 16	5 886 07	6 735 78	8 063 77	8 810 86	9 401 33	9 525 83
Azucar comun		4 477 05	5 585 97	6 427 95	7 614 98	8 359 00	8 861 67	8 984 58
Panela de primera (blanca)	Carga de 192 unidades	19 942 76	21 545 83	24 016 67	35 791 83	37 989 33	54 260 00	60 336 00
Panela de segunda (morena)	Carga de 192 unidades	18 825 88	19 537 33	21 219 42	32 850 00	35 370 50	48 440 00	56 240 00
Sal yodada	Arroba	2 229 91	2 212 81	2 137 81	2 747 50	2 652 81	2 800 00	2 825 00
Cafe molido		17 526 48	32 070 42	47 364 06	47 829 17	59 077 71	61 040 00	61 040 00
Chocolate dulce	50 libras	22 225 00	37 100 69	47 527 78	51 976 39	62 595 83	71 900 00	71 900 00

FUENTE DANE

4.5 Precios de productos agrícolas y del ganado

4 5 1 Precios internos y externos del café colombiano 1992-1998 (febrero)

Años y meses		Precios internos de pergamino tipo Federación ^a		Precios externos de suaves colombianos ^b		Precios promedio de reintegro ^c valor (dólares por saco de 70 kilos)
		Valor (pesos por carga de 125 kilos) ^d	Variación %	Valor (centavos de dólar por libra de 453 6 gramos) ^e	Variación %	
1992		90 419	3 4	67 97	24 3	93 20
1993		94 708	4 7	76 00	11 8	107 00
1994		157 978	66 8	158 03	107 9	231 25
1995		200 258	26 8	158 38	0 2	237 84
1996		209 897	4 8	131 22	17 1	190 19
1997		330 429	57 4	194 35	48 1	297 71
1997	Enero	221 500	1 6	146 68	15 8	211 36
	Febrero	269 638	21 7	188 62	28 6	272 08
	Marzo	358 867	33 1	212 96	12 9	317 96
	Abril	346 692	3 4	199 22	6 5	319 49
	Mayo	401 282	15 7	262 92	32 0	392 60
	Junio	410 879	2 4	227 39	13 5	369 24
	Julio	333 331	18 9	190 57	16 2	297 34
	Agosto	321 113	3 7	193 46	1 5	303 22
	Septiembre	329 946	2 8	196 29	1 5	305 91
	Octubre	326 016	1 2	169 40	13 7	260 67
	Noviembre	311 050	4 6	161 35	4 8	251 47
	Diciembre	334 839	7 6	183 32	13 6	271 15
1998	Enero	347 661	3 8	184 21	0 5	272 61
	Febrero	369 527	6 3	190 59	3 5	279 02

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

^a Establecidos por el Comité encargado de fijar los precios internos de compra de café

^b Precios indicativos de la Organización Internacional del Café (OIC) en Nueva York

^c Valor mínimo en dólares que se debe reintegrar al Banco de la República por cada saco de 70 kilos exportado

^d A partir de agosto de 1993 se incrementó a 17 000 los Títulos de Ahorro Cafetero (TAC)

^e Entre noviembre de 1987 y marzo 22 de 1989 los precios externos de los cafés suaves colombianos no registraron cotización Promedio mensual

4.6 Índice de costos de la construcción de vivienda

4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda

Total nacional y en 13 ciudades

1992-1998 (enero - febrero)

Marzo 1989 =100 00

Años y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Total nacional										
1992	Diciembre	212 57	0 78	24 40	214 84	0 77	25 45	211 50	0 78	23 92
1993	Diciembre	266 33	0 62	25 29	271 64	0 86	26 44	263 83	0 51	24 74
1994	Diciembre	326 23	0 79	22 49	331 17	0 71	21 92	323 90	0 83	22 77
1995	Diciembre	384 00	0 58	17 71	387 79	0 76	17 10	382 22	0 50	18 01
1996	Diciembre	454 02	0 62	18 23	463 41	0 67	19 50	449 60	0 59	17 63
1997	Diciembre	533 86	1 28	17 59	543 79	1 15	17 35	529 19	1 35	17 70
1998	Enero	552 49	3 49	3 49	565 04	3 91	3 91	546 58	3 29	3 29
	Febrero	574 04	3 90	7 53	584 97	3 53	7 57	568 90	4 08	7 50
Armenia										
1992	Diciembre	215 78	0 65	24 94	218 51	0 73	25 77	213 52	0 58	24 19
1993	Diciembre	268 42	0 78	24 40	273 29	0 90	25 07	264 25	0 67	23 76
1994	Diciembre	313 30	0 48	16 72	318 30	0 46	16 47	308 99	0 49	16 93
1995	Diciembre	353 38	0 55	12 79	358 59	0 68	12 66	348 91	0 43	12 92
1996	Diciembre	417 81	0 68	18 23	428 05	0 74	19 37	408 72	0 62	17 14
1997	Diciembre	486 33	0 78	16 40	497 55	0 92	16 24	476 49	0 64	16 58
1998	Enero	525 19	7 99	7 99	534 77	7 48	7 48	516 99	8 50	8 50
	Febrero	529 08	0 74	8 79	538 67	0 73	8 26	520 92	0 76	9 32

4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda
Total nacional y en 13 ciudades
1992-1998 (enero - febrero)

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

Años y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Barranquilla										
1992	Diciembre	221 24	0 33	23 52	222 82	0 41	23 79	219 13	0 21	23 13
1993	Diciembre	280 51	0 25	26 79	284 14	0 31	27 52	275 42	0 17	25 69
1994	Diciembre	347 99	0 77	24 06	352 09	0 77	23 91	342 36	0 78	24 30
1995	Diciembre	401 73	0 93	15 44	407 38	1 02	15 70	393 82	0 81	15 03
1996	Diciembre	482 32	0 12	20 06	490 27	0 12	20 35	471 03	0 11	19 61
1997	Diciembre	614 85	0 22	27 48	622 38	0 26	26 95	604 02	0 16	28 23
1998	Enero	631 27	2 67	2 67	638 69	2 62	2 62	620 51	2 73	2 73
	Febrero	648 57	2 74	5 48	656 96	2 86	5 56	636 46	2 57	5 37
Santafe de Bogotá D C										
1992	Diciembre	208 56	0 64	22 27	212 02	0 47	23 12	207 67	0 69	22 04
1993	Diciembre	260 46	0 44	24 88	268 21	0 51	26 50	258 45	0 42	24 45
1994	Diciembre	324 50	0 95	24 59	334 30	0 78	24 64	321 96	1 00	24 57
1995	Diciembre	382 18	0 41	17 78	394 00	0 57	17 86	379 07	0 36	17 74
1996	Diciembre	447 45	0 56	17 08	464 53	0 58	17 90	442 82	0 55	16 83
1997	Diciembre	530 60	1 61	18 58	550 90	1 50	18 59	525 14	1 64	18 57
1998	Enero	539 78	1 73	1 73	560 60	1 76	1 76	534 17	1 72	1 72
	Febrero	567 52	5 14	6 96	590 03	5 25	7 10	561 47	5 11	6 92

4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda
Total nacional y en 13 ciudades
1992-1998 (enero - febrero)

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

Años y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Bucaramanga										
1992	Diciembre	215 21	0 03	28 03	217 91	0 01	29 68	214 40	0 04	27 55
1993	Diciembre	273 59	0 22	27 13	279 79	0 25	28 40	271 77	0 21	26 76
1994	Diciembre	335 34	0 38	22 57	343 45	0 26	22 75	332 93	0 41	22 50
1995	Diciembre	405 72	1 09	20 99	413 70	1 03	20 45	403 38	1 11	21 16
1996	Diciembre	485 78	0 81	19 73	495 21	0 76	19 70	483 10	0 83	19 76
1997	Diciembre	562 93	2 21	15 88	571 88	1 83	15 48	560 43	2 33	16 01
1998	Enero	595 13	5 72	5 72	607 62	6 25	6 25	591 59	5 56	5 56
	Febrero	610 42	2 57	8 44	622 51	2 45	8 85	606 97	2 60	8 30
Cali										
1992	Diciembre	213 97	1 93	26 34	214 89	2 00	27 71	213 47	1 89	25 56
1993	Diciembre	260 56	0 66	21 77	264 34	0 93	23 01	258 41	0 50	21 05
1994	Diciembre	308 01	0 68	18 21	312 74	0 71	18 31	305 30	0 67	18 15
1995	Diciembre	370 54	0 53	20 30	375 72	0 52	20 14	367 60	0 53	20 41
1996	Diciembre	443 50	0 60	19 69	449 72	0 77	19 70	439 93	0 50	19 68
1997	Diciembre	508 30	1 11	14 61	510 85	1 01	13 59	506 87	1 17	15 22
1998	Enero	523 96	3 08	3 08	526 38	3 04	3 04	522 63	3 11	3 11
	Febrero	542 77	3 59	6 78	544 86	3 51	6 66	541 65	3 64	6 86

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda
Total nacional y en 13 ciudades
1992-1998 (enero - febrero)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

Años y meses		Total		Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar			
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Cartagena										
1992	Diciembre	207 30	0 26	22 47	208 82	0 28	23 02	203 48	0 20	21 03
1993	Diciembre	265 92	0 39	28 28	268 58	0 37	28 62	259 28	0 45	27 42
1994	Diciembre	318 15	0 51	19 64	321 77	0 49	19 80	309 20	0 57	19 25
1995	Diciembre	378 30	0 70	18 91	383 43	0 82	19 16	365 68	0 39	18 27
1996	Diciembre	445 26	0 28	17 70	452 38	0 27	17 98	427 67	0 31	16 95
1997	Diciembre	520 83	0 30	16 97	528 29	0 27	16 78	502 45	0 38	17 49
1998	Enero	529 53	1 67	1 67	537 01	1 65	1 65	511 04	1 71	1 71
	Febrero	544 04	2 74	4 46	551 46	2 69	4 39	525 66	2 86	4 62
Cucuta										
1992	Diciembre	213 78	0 52	25 33	214 49	0 52	25 34	212 30	0 53	25 35
1993	Diciembre	270 07	0 09	26 33	271 78	0 09	26 71	266 57	0 09	25 56
1994	Diciembre	321 81	0 32	19 16	324 02	0 31	19 22	317 24	0 34	19 01
1995	Diciembre	361 24	0 90	12 25	363 86	0 87	12 30	355 84	0 96	12 17
1996	Diciembre	434 75	0 14	20 35	439 53	0 14	20 80	424 92	0 14	19 41
1997	Diciembre	528 34	0 45	21 53	535 17	0 42	21 76	514 18	0 50	21 01
1998	Enero	552 43	4 56	4 56	559 84	4 61	4 61	537 01	4 44	4 44
	Febrero	571 60	3 47	8 19	579 43	3 50	8 27	555 32	3 41	8 00

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda
Total nacional y en 13 ciudades
1992-1998 (enero - febrero)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

Años y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Ibague										
1992	Diciembre	212 56	0 53	28 90	215 21	0 57	29 82	207 67	0 46	27 24
1993	Diciembre	283 00	3 95	33 14	288 42	4 07	34 02	273 16	3 73	31 54
1994	Diciembre	339 54	1 05	19 98	346 56	0 94	20 16	326 73	1 25	19 61
1995	Diciembre	393 86	0 22	16 00	401 94	0 20	15 98	378 98	0 25	15 99
1996	Diciembre	470 17	0 10	19 37	481 64	0 10	19 83	449 12	0 10	18 51
1997	Diciembre	537 77	0 12	14 38	550 78	0 11	14 36	513 90	0 15	14 42
1998	Enero	568 05	5 63	5 63	581 46	5 57	5 57	543 40	5 74	5 74
	Febrero	572 82	0 84	6 52	586 63	0 89	6 51	547 48	0 75	6 53
Manizales										
1992	Diciembre	217 44	0 95	29 52	219 47	0 97	30 06	212 14	0 89	28 03
1993	Diciembre	267 00	0 84	22 79	270 37	0 89	23 19	258 24	0 68	21 73
1994	Diciembre	324 14	0 33	21 40	328 70	0 31	21 57	312 26	0 37	20 92
1995	Diciembre	362 68	0 92	11 89	367 42	1 01	11 78	350 19	0 68	12 15
1996	Diciembre	429 63	1 35	18 46	437 70	1 50	19 13	408 27	0 92	16 59
1997	Diciembre	502 22	1 01	16 90	510 83	1 06	16 71	479 68	0 87	17 49
1998	Enero	535 01	6 53	6 53	543 78	6 45	6 45	512 06	6 75	6 75
	Febrero	550 36	2 87	9 59	560 31	3 04	9 69	524 40	2 41	9 32

4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda
Total nacional y en 13 ciudades
1992-1998 (enero - febrero)

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

Años y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Medellin										
1992	Diciembre	219 40	0 61	26 71	216 93	0 60	26 80	220 11	0 61	26 69
1993	Diciembre	279 49	0 53	27 39	277 95	0 47	28 13	279 87	0 55	27 15
1994	Diciembre	343 00	0 77	22 72	343 03	0 91	23 41	342 93	0 73	22 53
1995	Diciembre	404 76	0 60	18 01	406 89	0 77	18 62	404 08	0 54	17 83
1996	Diciembre	475 87	0 93	17 57	486 67	1 28	19 61	472 46	0 82	16 92
1997	Diciembre	555 96	0 67	16 83	567 20	0 96	16 55	552 29	0 58	16 90
1998	Enero	590 10	6 14	6 14	604 69	6 61	6 61	585 32	5 98	5 98
	Febrero	609 40	3 27	9 61	625 61	3 46	10 30	604 11	3 21	9 38
Neiva										
1992	Diciembre	211 01	0 45	24 23	212 37	0 46	24 56	205 43	0 42	22 71
1993	Diciembre	269 47	0 60	27 70	272 32	0 59	28 23	257 88	0 62	25 53
1994	Diciembre	319 34	0 61	18 51	323 25	0 62	18 70	303 37	0 56	17 64
1995	Diciembre	371 36	1 74	16 29	376 57	1 72	16 49	350 11	1 82	15 41
1996	Diciembre	453 80	0 22	22 20	461 76	0 22	22 62	421 30	0 21	20 33
1997	Diciembre	534 50	2 41	17 78	543 58	2 40	17 72	497 42	2 48	18 07
1998	Enero	555 67	3 96	3 96	565 59	4 05	4 05	515 13	3 56	3 56
	Febrero	574 95	3 47	7 57	585 10	3 45	7 64	533 47	3 56	7 25

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda
Total nacional y en 13 ciudades
1992-1998 (enero - febrero)**

Marzo 1989 =100 00 (conclusion)

Años y meses		Total			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Pasto										
1992	Diciembre	208 43	0 89	21 05	209 17	0 90	21 55	206 11	0 83	19 46
1993	Diciembre	262 10	2 25	25 75	264 17	2 55	26 29	255 50	1 28	23 96
1994	Diciembre	328 37	1 41	25 28	331 56	1 47	25 51	318 15	1 21	24 52
1995	Diciembre	374 20	0 27	13 96	377 33	0 28	13 80	363 95	0 22	14 40
1996	Diciembre	467 21	0 31	24 86	473 56	0 34	25 50	446 91	0 23	22 79
1997	Diciembre	541 72	1 32	15 95	547 33	1 30	15 58	524 03	1 38	17 26
1998	Enero	570 86	5 38	5 38	577 49	5 51	5 51	549 97	4 95	4 95
	Febrero	582 62	2 06	7 55	588 87	1 97	7 59	562 84	2 34	7 41
Pereira										
1992	Diciembre	215 94	0 70	24 53	219 15	0 74	25 21	211 19	0 63	23 51
1993	Diciembre	272 20	2 39	26 05	276 65	2 34	26 24	265 70	2 47	25 81
1994	Diciembre	325 78	0 60	19 68	331 13	0 58	19 69	317 84	0 62	19 62
1995	Diciembre	361 57	1 26	10 99	366 76	1 61	10 76	353 76	0 75	11 30
1996	Diciembre	434 23	0 62	20 10	443 20	0 77	20 84	421 07	0 39	19 03
1997	Diciembre	507 94	1 36	16 97	517 98	1 54	16 87	493 21	1 08	17 13
1998	Enero	544 05	7 11	7 11	554 81	7 11	7 11	528 28	7 11	7 11
	Febrero	552 92	1 63	8 86	563 41	1 55	8 77	537 58	1 76	9 00

FUENTE DANE

4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1992-1998 (enero - febrero)

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		
	Indice	Variación /		Indice	Variacion %		Indice	Variación /		Indice	Variacion /	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Armenia												
1992 Diciembre	213 49	1 05	25 89	206 66	0 87	24 22	202 79	0 00	20 27	223 98	0 00	26 31
1993 Diciembre	265 02	1 27	24 14	252 31	0 83	22 09	246 53	2 28	21 57	286 48	0 00	27 90
1994 Diciembre	302 65	0 73	14 20	289 42	0 73	14 71	269 25	0 04	9 22	350 39	0 00	22 31
1995 Diciembre	331 44	1 10	9 51	317 06	0 79	9 55	307 67	0 00	14 27	419 42	0 00	19 70
1996 Diciembre	398 42	1 14	20 21	367 12	0 79	15 79	348 10	0 91	13 14	499 61	0 00	19 12
1997 Diciembre	455 75	1 49	14 39	423 47	1 10	15 35	375 96	0 09	8 00	603 38	0 00	20 77
1998 Enero	464 14	1 84	1 84	433 63	2 40	2 40	406 41	8 10	8 10	711 93	17 99	17 99
Febrero	469 29	1 11	2 97	438 40	1 10	3 53	413 40	1 72	9 96	711 93	0 00	17 99
Barranquilla												
1992 Diciembre	218 33	0 67	24 05	212 96	0 35	23 51	170 23	0 00	10 86	242 94	0 00	24 44
1993 Diciembre	282 91	0 16	29 58	270 15	0 06	26 85	223 64	0 00	31 38	297 14	0 66	22 31
1994 Diciembre	341 32	1 17	20 65	327 54	1 15	21 24	238 99	0 00	6 86	394 53	0 00	32 78
1995 Diciembre	388 96	1 66	13 96	371 20	1 31	13 33	268 73	0 67	12 44	469 22	0 00	18 93
1996 Diciembre	470 35	0 19	20 93	446 35	0 19	20 25	300 26	0 01	11 73	559 64	0 00	19 27
1997 Diciembre	549 75	0 32	16 88	529 29	0 28	18 58	323 07	0 16	7 60	829 41	0 00	48 20
1998 Enero	560 20	1 90	1 90	539 66	1 96	1 96	350 85	8 60	8 60	858 61	3 52	3 52
Febrero	577 90	3 16	5 12	554 88	2 82	4 83	355 03	1 19	9 89	879 82	2 47	6 08

4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1992-1998 (enero - febrero)

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	Variación %		Indice	Variación %	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Santafé de Bogotá D C												
1992 Diciembre	216 07	0 69	24 25	212 63	1 01	23 35	164 46	0 00	16 74	207 98	0 00	20 55
1993 Diciembre	272 82	0 74	26 26	262 51	0 55	23 46	193 26	0 96	17 51	266 85	0 00	28 31
1994 Diciembre	327 86	1 14	20 17	314 67	1 26	19 87	242 09	1 42	25 27	361 39	0 00	35 43
1995 Diciembre	373 17	0 96	13 82	359 93	0 75	14 38	277 21	1 05	14 51	458 18	0 00	26 78
1996 Diciembre	442 74	0 90	18 64	424 72	0 84	18 00	296 37	0 45	6 91	537 18	0 00	17 24
1997 Diciembre	513 32	2 46	15 94	497 96	2 53	17 24	312 88	0 17	5 57	669 88	0 00	24 70
1998 Enero	521 89	1 67	1 67	506 28	1 67	1 67	319 79	2 21	2 21	682 47	1 88	1 88
Febrero	534 00	2 32	4 03	517 92	2 30	4 01	318 83	0 30	1 90	757 61	11 01	13 10
Bucaramanga												
1992 Diciembre	226 82	0 03	31 44	223 23	0 06	29 14	162 41	0 00	16 36	207 46	0 00	27 60
1993 Diciembre	288 46	0 37	27 18	280 43	0 30	25 62	212 16	0 00	30 63	271 27	0 00	30 76
1994 Diciembre	352 10	0 40	22 06	341 71	0 42	21 85	240 39	0 07	13 31	341 72	0 00	25 97
1995 Diciembre	418 64	1 53	18 90	411 49	1 51	20 42	288 80	0 16	20 14	425 20	0 00	24 43
1996 Diciembre	504 27	1 08	20 45	493 68	1 11	19 97	325 68	0 32	12 77	512 98	0 00	20 64
1997 Diciembre	584 22	2 65	15 85	576 28	3 05	16 73	369 66	0 00	13 50	590 88	0 00	15 19
1998 Enero	601 05	2 88	2 88	591 95	2 72	2 72	386 41	4 53	4 53	674 25	14 11	14 11
Febrero	616 14	2 51	5 46	609 35	2 94	5 74	416 74	7 85	12 74	984 90	1 58	15 91

4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1992-1998 (enero - febrero)

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	Variación /		Indice	Variación %	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Cali												
1992 Diciembre	218 51	2 96	25 94	217 40	2 71	23 27	170 96	0 13	19 46	213 07	0 00	34 55
1993 Diciembre	272 03	1 41	24 49	264 19	0 62	21 52	215 46	0 01	26 03	253 73	0 00	19 08
1994 Diciembre	315 30	0 91	15 91	305 79	0 77	15 75	249 34	2 51	15 72	318 78	0 00	25 64
1995 Diciembre	374 63	0 75	18 82	365 09	0 76	19 39	271 91	0 31	9 05	402 65	0 00	26 31
1996 Diciembre	451 64	1 18	20 56	441 49	0 75	20 93	277 61	0 03	2 10	484 73	0 00	20 38
1997 Diciembre	512 73	1 43	13 53	511 85	1 64	15 94	302 39	0 01	8 93	552 33	0 00	13 95
1998 Enero	528 06	2 99	2 99	526 90	2 94	2 94	304 69	0 76	0 76	570 83	3 35	3 35
Febrero	536 51	1 60	4 64	537 07	1 93	4 93	310 39	1 87	2 65	620 15	8 64	12 28
Cartagena												
1992 Diciembre	215 04	0 39	24 89	207 28	0 28	22 07	179 52	0 53	14 55	201 53	0 00	20 75
1993 Diciembre	269 42	0 26	25 29	257 11	0 32	24 04	222 44	5 04	23 91	276 75	0 00	37 32
1994 Diciembre	321 91	0 67	19 48	306 42	0 83	19 18	251 28	0 03	12 97	335 11	0 00	21 09
1995 Diciembre	366 31	1 30	13 79	346 96	0 59	13 23	285 02	1 11	13 43	439 77	0 00	31 23
1996 Diciembre	433 14	0 43	18 24	405 20	0 50	16 79	346 45	0 03	21 55	516 76	0 00	17 51
1997 Diciembre	499 84	0 40	15 40	471 33	0 57	16 32	376 70	0 60	8 73	621 82	0 00	20 33
1998 Enero	504 49	0 93	0 93	475 71	0 93	0 93	389 62	3 43	3 43	639 36	2 82	2 82
Febrero	512 46	1 58	2 52	485 56	2 07	3 02	403 02	3 44	6 99	668 26	4 52	7 47

4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1992-1998 (enero - febrero)

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			
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion /		
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada	
Cucuta													
1992 Diciembre	218 57	0 74	27 17	215 80	0 75	27 42	189 08	0 11	10 70	208 15	0 00	23 04	
1993 Diciembre	273 96	0 09	25 34	266 25	0 10	23 38	253 00	0 55	33 81	271 59	0 00	29 85	
1994 Diciembre	319 07	0 50	16 47	310 36	0 50	16 57	284 20	0 25	12 33	343 51	0 00	26 48	
1995 Diciembre	354 19	1 28	11 01	344 05	1 44	10 86	311 61	0 08	9 64	397 54	0 00	15 73	
1996 Diciembre	432 36	0 19	22 07	412 61	0 20	19 93	341 56	0 40	9 61	478 28	0 00	20 31	
1997 Diciembre	526 05	0 63	21 67	496 77	0 75	20 40	365 60	0 17	7 04	594 16	0 00	24 23	
1998 Enero	546 93	3 97	3 97	515 20	3 71	3 71	396 20	8 37	8 37	627 02	5 53	5 53	
Febrero	561 26	2 62	6 69	528 54	2 59	6 40	402 54	1 60	10 10	661 88	5 56	11 40	
Ibague													
1992 Diciembre	217 36	0 79	28 70	206 57	0 67	25 16	182 46	0 20	18 03	216 51	0 00	34 96	
1993 Diciembre	301 62	6 38	38 77	277 24	5 42	34 21	221 26	1 16	21 26	274 43	0 00	26 75	
1994 Diciembre	353 06	1 41	17 05	324 37	1 85	17 00	249 36	0 00	12 70	351 98	0 00	28 26	
1995 Diciembre	400 11	0 27	13 33	370 64	0 38	14 26	275 32	0 00	10 41	429 37	0 00	21 99	
1996 Diciembre	480 92	0 15	20 20	439 34	0 15	18 54	359 40	0 04	30 54	506 61	0 00	17 99	
1997 Diciembre	552 24	0 17	14 83	503 71	0 23	14 65	395 90	0 06	10 16	578 47	0 00	14 18	
1998 Enero	572 73	3 71	3 71	524 36	4 10	4 10	402 43	1 65	1 65	636 49	10 03	10 03	
Febrero	580 98	1 44	5 20	530 18	1 11	5 26	404 80	0 59	2 25	636 49	0 00	10 03	

4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1992-1998 (enero - febrero)

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	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Manizales												
1992 Diciembre	230 47	1 34	31 29	219 80	1 24	28 99	194 51	0 03	21 83	192 66	0 00	26 85
1993 Diciembre	280 84	1 19	21 86	263 71	0 96	19 98	230 93	0 02	18 72	245 89	0 00	27 63
1994 Diciembre	335 65	0 44	19 52	313 99	0 49	19 07	254 52	0 03	10 22	317 58	0 00	29 16
1995 Diciembre	372 70	1 48	11 04	350 59	0 98	11 66	271 05	0 00	6 49	363 35	0 00	14 41
1996 Diciembre	447 35	2 05	20 03	406 97	1 15	16 08	373 02	2 59	37 62	419 11	0 00	15 35
1997 Diciembre	516 78	1 49	15 52	475 65	1 26	16 88	423 17	0 00	13 44	502 72	0 00	19 95
1998 Enero	527 06	1 99	1 99	488 54	2 71	2 71	424 82	0 39	0 39	595 42	18 44	18 44
Febrero	540 24	2 50	4 54	495 72	1 47	4 22	440 88	3 78	4 19	622 45	4 54	23 82
Medellin												
1992 Diciembre	220 36	0 53	27 22	223 54	0 48	26 82	186 66	1 47	29 03	215 36	0 67	26 59
1993 Diciembre	281 54	0 32	27 76	284 41	0 45	27 23	236 52	1 55	26 71	273 27	0 55	28 61
1994 Diciembre	343 70	0 55	22 08	345 17	0 50	21 36	288 88	0 19	22 14	352 91	1 75	26 82
1995 Diciembre	393 23	1 23	14 41	393 66	0 84	14 05	330 91	0 18	14 55	453 61	0 00	29 38
1996 Diciembre	469 69	1 37	19 44	458 03	0 84	16 35	369 43	0 46	11 64	555 04	1 24	21 56
1997 Diciembre	548 22	1 52	16 72	531 90	0 87	16 13	415 70	0 15	12 52	651 95	0 00	17 46
1998 Enero	582 76	6 30	6 30	561 31	5 53	5 53	425 22	2 29	2 29	704 89	8 12	8 12
Febrero	594 24	1 97	8 39	572 14	1 93	7 57	434 96	2 29	4 63	743 95	6 25	14 88

4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1992-1998 (enero - febrero)

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	Variacion /		Indice	Variacion /		Indice	Variacion %		Indice	Variacion %	
			Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada
Neiva													
1992	Diciembre	213 19	0 39	25 27	204 62	0 36	22 80	175 57	0 16	12 85	216 60	0 68	24 75
1993	Diciembre	268 50	0 38	25 94	250 26	0 41	22 30	221 71	1 45	26 28	289 67	0 95	33 83
1994	Diciembre	324 97	0 87	21 03	298 10	0 73	19 12	262 85	1 12	18 56	328 67	0 00	13 39
1995	Diciembre	375 96	0 50	15 69	340 47	0 75	14 21	305 41	0 05	16 19	389 74	4 93	18 58
1996	Diciembre	472 96	0 34	25 80	418 13	0 31	22 81	315 32	0 00	3 24	459 60	0 00	17 92
1997	Diciembre	548 55	2 51	15 98	486 27	2 61	16 30	382 29	0 26	21 24	556 93	2 57	21 18
1998	Enero	565 01	3 00	3 00	498 48	2 51	2 51	392 42	2 65	2 65	593 97	6 65	6 65
	Febrero	571 00	1 06	4 09	505 66	1 44	3 99	394 70	0 58	3 25	548 67	9 21	16 47
Pasto													
1992	Diciembre	215 83	1 30	23 20	212 58	1 18	19 84	173 13	0 13	14 94	196 81	0 00	19 13
1993	Diciembre	281 91	4 15	30 62	268 05	1 80	26 09	214 81	0 16	24 07	232 25	0 00	18 01
1994	Diciembre	335 81	1 95	26 21	333 95	1 56	24 58	250 73	3 16	16 72	291 82	0 00	25 65
1995	Diciembre	398 33	0 33	11 95	377 64	0 31	13 08	271 63	0 19	8 34	347 72	0 00	19 16
1996	Diciembre	503 04	0 51	26 29	458 86	0 34	21 51	291 96	0 18	7 48	446 73	0 00	28 47
1997	Diciembre	575 97	0 87	14 50	538 33	0 98	17 32	317 47	0 21	8 74	528 04	2 54	18 20
1998	Enero	604 65	4 98	4 98	558 30	3 71	3 71	320 23	0 87	0 87	572 50	8 42	8 42
	Febrero	615 47	1 79	6 86	571 70	2 40	6 20	324 65	1 38	2 26	586 41	2 43	11 05
Pereira													
1992	Diciembre	219 47	1 04	24 41	208 36	0 91	22 13	193 50	0 66	24 45	226 65	0 00	28 00
1993	Diciembre	278 75	3 39	27 01	264 71	3 86	27 04	239 86	0 02	23 96	280 55	0 00	23 78
1994	Diciembre	318 30	0 85	14 19	302 45	0 80	14 26	281 61	0 16	17 41	376 13	0 00	34 07
1995	Diciembre	356 00	2 61	11 84	343 23	1 36	13 48	305 78	0 10	8 58	410 14	0 00	9 04
1996	Diciembre	425 60	1 26	19 55	400 72	0 72	16 75	355 77	0 20	16 35	516 84	0 00	26 02
1997	Diciembre	494 19	2 16	16 12	467 67	1 45	16 71	430 17	0 10	20 91	612 51	0 57	18 51
1998	Enero	513 71	3 95	3 95	485 82	3 88	3 88	450 56	4 74	4 74	702 67	14 72	14 72
	Febrero	521 26	1 47	5 48	494 61	1 81	5 76	473 58	5 11	10 09	710 75	1 15	16 04

FUENTE DANE

6.1 Exportaciones colombianas

6 1 1 Valores de las exportaciones tradicionales 1992-1998 (acumulado enero)^p

Miles de dolares

Años y meses	Exportaciones FOB			
	Total	Café (crudo o verde)	Combustibles y derivados del petróleo Otros minerales ^b	Resto de exportaciones
1992	7 065 146	1 258 847	1 971 833	3 834 466
1993 ^c	7 123 447	1 139 868	1 887 921	4 095 658
1994 ^p	8 407 923	1 990 133	1 787 850	4 629 940
1995 ^p	9 762 610	1 831 650	2 419 411	5 511 549
1996 ^p	10 574 051	1 576 762	3 773 360	5 223 929
1997 ^p	11 529 466	2 258 919	3 622 592	5 647 955
1998 ^p Enero	851 984	193 146	277 165	381 673
Enero	851 984	193 146	277 165	381 673

FUENTE DANE

^a 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

^c A partir de 1993 no incluyen exportaciones con tratamiento especial

6 1 2 Cantidades netas de las exportaciones tradicionales 1992-1998 (acumulado enero)^p

Toneladas métricas

Años y meses	Exportaciones			
	Total	Café		Combustibles y derivados del petróleo Otros minerales ^b
		Sacos de 60 kilogramos netos	Toneladas métricas	
1992	32 938 469	16 113 936	966 835	27 277 928
1993 ^c	36 226 077	13 037 650	782 259	30 479 206
1994 ^p	36 624 153	11 204 070	672 244	30 896 428
1995 ^p	40 032 647	9 286 167	557 170	34 533 891
1996 ^p	51 674 853	9 997 954	494 851	45 342 169
1997 ^p	54 811 602	10 282 035	616 922	48 082 269
1998 ^p Enero	4 889 077	857 655	51 459	4 368 980
Enero	4 889 077	857 655	51 459	4 368 980

FUENTE DANE

^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

^c A partir de 1993 no se incluyen exportaciones con tratamiento especial

**6 1 4 Cantidad neta y valor de las exportaciones de café crudo ^a,
según principales países de destino
1996-1998 (acumulado enero) ^p**

Países de destino	1996 ^p		1997 ^p		1998 (enero) ^p	
	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)	Sacos de 60 kilogramos netos	Miles de dólares (FOB)
TOTAL	9 997 954	1 576 762	10 282 035	2 258 919	857 655	193 146
Principales países	9 734 715	1 535 482	10 012 576	2 200 375	838 218	188 761
Alemania	2 635 387	409 197	2 373 255	518 641	177 889	38 744
Argentina	51 808	7 997	38 274	8 456	1 500	331
Austria	3 792	617	7 351	1 902	876	214
Belgica	396 014	60 526	675 914	93 988	31 740	7 094
Canada	368 079	57 861	332 079	76 529	30 039	6 961
Corea del Sur	91 957	14 585	109 540	24 673	4 492	1 001
Dinamarca	183 735	29 000	149 949	33 095	17 699	3 880
España	320 804	50 166	293 145	60 825	25 698	5 766
Estados Unidos	2 463 932	387 865	2 842 949	662 509	262 270	59 660
Finlandia	260 400	40 812	197 116	43 175	22 624	5 166
Francia	328 342	51 140	404 184	85 748	27 594	6 184
Países Bajos	375 601	59 645	483 754	116 553	60 155	13 339
Italia	260 417	40 978	253 230	56 051	13 110	2 939
Japón	1 119 951	186 657	1 085 990	251 312	88 386	20 565
Noruega	145 760	22 849	133 621	28 934	14 823	3 408
Reino Unido	244 463	39 194	213 468	48 659	11 989	2 712
Suecia	429 377	67 993	377 686	81 167	43 192	9 804
Suiza	54 896	8 401	41 071	8 158	4 142	993
Demás países	263 239	41 280	269 459	58 543	19 437	4 386

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

**6 1 5 Valor y cantidad neta de las exportaciones, según principales aduanas
1996-1998 (acumulado enero) ^p**

Aduanas	Exportaciones		
	1996 ^p	1997 ^p	1998 (enero) ^p
Valores FOB (miles de dolares)			
TOTAL	10 574 051	11 529 466	851 984
Principales aduanas	8 850 556	9 478 072	669 446
Cartagena	4 162 551	4 158 368	320 361
Buenaventura	1 714 383	2 393 886	172 701
Santafe de Bogota D C	982 244	842 607	3 975
La Guajira	571 231	530 657	52 805
Santa Marta	743 379	813 373	68 552
Barranquilla	350 625	372 406	22 618
Turbo	326 143	366 775	28 434
Demas aduanas	1 723 495	2 051 394	182 538
Cantidades netas (toneladas metricas)			
TOTAL	51 674 853	54 811 602	4 889 077
Principales aduanas	49 095 777	51 967 338	4 630 712
Cartagena	22 051 617	23 757 748	1 990 518
Buenaventura	1 344 915	1 512 143	80 728
Santafe de Bogota D C	142 360	129 088	738
La Guajira	15 301 686	14 183 370	1 454 366
Santa Marta	8 155 976	10 174 349	929 506
Barranquilla	1 029 895	1 046 609	73 906
Turbo	1 069 328	1 164 031	100 950
Demas aduanas	2 579 076	2 844 264	258 365

FUENTE DANE

6 1 7 Valor y cantidad neta de las exportaciones, segun principales capitulos del arancel colombiano 1997 (acumulado enero) ^p - 1998 (acumulado enero) ^p

Códigos	Descripción de los capitulos	Valor FOB (miles de dólares)			Toneladas métricas netas		
		Enero		Variación /	Enero		Variación /
		1998 ^p	1997 ^p		1998 ^p	1997 ^p	
	TOTAL	851 984	800 202	6 47	4 889 077	3 750 979	30 34
	Principales capitulos	740 250	703 445	5 23	4 834 511	3 679 930	31 38
03	Pescados y crustáceos moluscos y otros invertebrados acuaticos	12 371	8 828	40 14	5 053	1 341	276 72
06	Plantas vivas y productos de la floricultura	32 478	31 918	1 76	9 222	9 215	0 08
08	Frutos comestibles Cortezas de agnos o de melones	37 639	23 260	61 82	125 225	72 846	71 90
09	Cafe ^a te yerba mate y especias	193 459	138 915	39 26	51 718	56 150	7 89
17	Azucares y articulos de confiteria	17 466	11 258	55 15	41 836	21 120	98 09
21	Preparaciones alimenticias diversas	12 382	10 310	20 10	1 149	1 381	16 82
25	Productos minerales	6 697	3 752	78 51	165 592	94 255	75 69
27	Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilación materias bituminosas ceras minerales ^{b c}	277 165	311 158	10 92	4 368 980	3 353 698	30 27
28	Productos quimicos inorgánicos compuestos inorgánicos u orgánicos de los metales preciosos de los elementos radiactivos de metales de las tierras raras o de isótopos	3 735	12 741	70 68	5 798	16 334	64 50
30	Productos farmacéuticos	7 060	8 969	21 29	1 030	622	65 58
38	Productos diversos de las industrias quimicas	13 453	5 965	125 52	4 097	1 622	152 63
39	Materias plásticas y manufacturas de estas materias	31 782	27 471	15 70	30 166	26 292	14 74
48	Papel y cartón manufacturas de pasta de celulosa de papel o de carton	11 510	12 126	5 08	10 858	12 889	15 76
49	Productos editoriales de la prensa o de otras industrias gráficas textos manuscritos o mecanografiados y planos	10 037	7 694	30 45	2 330	1 480	57 44
52	Algodón	4 121	5 716	27 89	618	1 055	41 41
61	Prendas y complementos de vestir de punto	8 539	12 564	32 03	441	527	16 23
62	Prendas y complementos de vestir excepto los de punto	14 898	24 953	40 30	638	1 070	40 41
71	Perlas finas o cultivadas piedras preciosas y semipreciosas o similares ^d	5 477	28 785	80 97	2	8	81 67
72	Fundición hierro y acero	14 166	10 114	40 07	6 550	7 164	8 57
87	Vehiculos automóviles tractores ciclos y demás vehiculos terrestres y sus partes y accesorios	25 813	6 950	271 43	3 209	862	272 14
	Demás capitulos	111 734	96 757	15 48	54 566	71 048	23 20

FUENTE DANE

^a Datos tomados de la información mensual suministrada por la Federación Nacional de Cafeteros

^b No incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a naves en viajes

internacionales

El capitulo 27 incluye carbón petróleo y sus derivados

^d El capitulo 71 incluye esmeraldas oro y platino

**6 1 8 Valor y cantidad neta, según principales productos de exportación
1997 (acumulado enero) ^p - 1998 (acumulado enero) ^p**

Partida Nandina	Descripción del producto	Valor FOB (miles de dolares)			Toneladas metricas netas		
		Enero		Variacion /	Enero		Variacion %
		1998 ^p	1997 ^p		1998 ^p	1997 ^p	
	TOTAL	851 984	800 202	6 47	4 889 077	3 750 979	30 34
	Principales productos	648 859	614 484	5 59	4 723 292	3 589 909	31 57
0306 139020	Camarones de pesca	2 277	4 681	51 35	178	278	36 11
0603 101010	Claveles miniatura	3 756	3 669	2 36	1 135	1 200	5 39
0603 101099	Los demas claveles	8 180	10 707	23 60	2 222	2 866	22 44
0603 104000	Rosas	6 548	7 711	15 09	1 415	1 752	19 23
0603 109000	Las demas flores y capullos cortados para ramos o adornos frescos	12 867	8 797	46 25	4 092	3 104	31 82
0803 001100	Bananas o platanos frescos tipo Plantain (plátano para coccion)	2 623	854	207 24	7 153	2 736	161 41
0803 001200	Bananas frescos tipo Cavendish	33 730	21 142	59 54	117 663	69 758	68 67
0901 110000	Cafe sin tostar sin descafeinar	193 146	138 551	39 40	51 459	55 975	8 07
1604 140000	Preparaciones y conservas de atunes listados y bonitos	5 794	6 067	4 50	1 497	1 835	18 44
1701 119000	Los demás azucares en bruto de cana sin aromatizar ni colorear	2 857	1 263	126 25	7 289	5 033	44 82
1701 990000	Los demás azucares cana o de remolacha y sacarosa quimicamente pura en estado solido	10 373	3 721	178 77	31 455	12 690	147 87
1704 901000	Bombones caramelos confites y pastillas sin cacao	2 403	3 083	22 06	1 421	1 667	14 81
2101 110000	Extractos esencias y concentrados de café y preparaciones a base de estos extractos esencias o concentrados extractos esencias o concentrados o a base de cafe	12 130	9 550	27 02	1 043	1 098	4 95
2523 290000	Los demas cementos portland (gns)	4 610	2 533	82 01	106 561	59 243	79 87
2701 120010	Hullas térmicas	79 687	55 993	42 32	2 394 118	1 655 547	44 61
2701 120090	Las demás hullas bituminosas	2 403	1 515	58 57	91 273	48 752	87 22

**6 1 8 Valor y cantidad neta, segun principales productos de exportacion
1997 (acumulado enero) ^p - 1998 (acumulado enero) ^p**

Partida Nandina	Descripcion del producto	Valor FOB (miles de dolares)			Toneladas métricas netas		
		Enero		Variacion %	Enero		Variación /
		1998 ^p	1997 ^p		1998 ^p	1997 ^p	
2707 999000	Las demas aceites de demas productos de la destilacion de los alquitranes de hulla de alta temperatura productos analogos en los que los constituyentes aromaticos predominen en peso sobre los no aromaticos	0	0	0 00	0	0	0 00
2709 000000	Acetes crudos de petroleo o de minerales bituminosos	180 648	220 764	18 17	1 724 444	1 376 749	25 25
2710 006000	Los demas fueloils (fuel)	12 689	30 754	58 74	144 814	259 441	44 18
3004 902990	Los demas medicamentos (excepto de los productos 3002 305 3006) constituidos por productos mezclados o sin mezclar	3 323	4 275	22 27	294	507	42 03
3808 201000	Fungicidas presentados en formas o en envases para la venta al por menor por articulos	2 644	1 062	149 06	394	189	108 98
3808 209090	Fungicidas presentados en formas o envases para la venta al por menor	5 035	1 578	219 01	1 216	716	69 99
3808 309090	Los demas herbicidas inhibidores de la germinacion y reguladores del crecimiento de las plantas	2 656	1 334	99 15	503	287	75 26
3903 190000	Los demas poliestirenos en formas primarias	4 014	3 746	7 15	5 251	4 503	16 60
3904 102000	Policloruro de vinilo sin mezclar con otras sustancias tipo suspension	9 162	7 536	21 57	12 650	11 008	14 93
4802 529000	Los demas papeles de seguridad de gramaje entre 40 g m2 y 150 g m2 ambos inclusive	3 652	4 657	21 59	5 207	7 297	28 65
4901 990090	Los demas libros folletos e impresos similares incluso en hojas sueltas	7 092	5 480	29 43	1 673	1 080	54 95
5209 420000	Tejidos tenidos de algodón de ligamento sarga o cruzado de curso inferior o igual a 85/ en peso de gramaje superior a 200 g/m2	1 126	2 443	53 91	251	528	52 50
5903 100000	Tejidos impregnados recubiertos revestidos o estratificados con policloruro de vinilo	533	1 092	51 17	163	349	53 27

**6 1 8 Valor y cantidad neta, segun principales productos de exportacion
1997 (acumulado enero) ^p - 1998 (acumulado enero) ^p**

Partida Nandina	Descripcion del producto	Valor FOB (miles de dolares)			Toneladas metricas netas			Conclusion
		Enero		Variacion /	Enero		Variacion %	
		1998 ^p	1997 ^p		1998 ^p	1997 ^p		
6108 220000	Bragas de fibras sintéticas o artificiales	1 346	2 711	50 35	46	91	48 90	
6203 420000	Pantalones pantalones con peto y pantalones cortos (excepto los de baño) para hombres niños de algodón	3 822	7 034	45 66	269	519	48 18	
6204 620000	Pantalones con peto y pantalones cortos (excepto los de baño) para mujeres o niñas de algodón	1 375	2 006	31 46	72	99	27 95	
6212 100000	Sostenes incluso de punto	1 461	2 713	46 12	23	34	31 97	
6302 600000	Ropa de tocador o cocina de tejido de toalla con bucles de algodón	2 517	1 597	57 63	307	191	60 72	
7103 912000	Esmeraldas trabajadas de otro modo clasificadas sin ensartar montar ni engarzar	3 010	9 866	69 49	0	0	75 00	
7108 120000	Las demas formas en bruto de oro para uso no monetario	1 910	16 251	88 25	0	1	85 47	
7202 600000	Ferroniquel	13 167	7 191	83 10	5 102	2 735	86 52	
8704 220000	Vehiculos automoviles para el transporte de mercancías con motor de embolo o piston de encendido por compresion (diesel o semidiesel) de peso total con carga superior a 5t pero inferior o igual 20t	4 294	559	667 70	637	50	1184 34	
8704 310010	Los demas vehiculos para transporte de mercancías con motor de émbolo o piston de encendido por chispa de peso total con carga maxima inferior o igual a 10 000 libras americanas	9 743	3 524	176 46	913	333	173 85	
	Demás productos	203 125	185 718	9 37	165 785	161 070	2 93	

Especial

El consumo de los hogares

en 23 capitales de departamentos

colombianos

I Introducción

Como se sabe, el consumo privado de los hogares es uno de los componentes de la demanda final que conforman el PIB junto con los otros componentes de esta demanda como son la inversión, los gastos del gobierno y el sector externo genera la demanda al sector productivo con lo cual se determinan la producción los precios y los beneficios. A su vez estos ingresos y su distribución entre los hogares, lo mismo que los precios determinan la demanda de los hogares, cerrando así el circuito económico.

En esta cadena, el eslabón de la demanda de los hogares es importante, por numerosas razones, como lo señalan Lluch y otros ¹

- 1) Dado que la composición de la demanda de los hogares varía con los precios y el ingreso el crecimiento económico traerá cambios en la composición del producto, y es necesario prever esos cambios
- 2) Dado que el componente importado del consumo de los hogares varía con los cambios en ingresos y en los precios, estos cambios tienen incidencia en la política de comercio exterior y en el manejo del financiamiento internacional
- 3) Si el Gobierno tiene políticas redistributivas con el fin de mejorar el bienestar, estas políticas pueden tener efectos sobre la demanda de los hogares y su composición, efectos que necesitan ser anticipados
- 4) Conocer apropiadamente el comportamiento del consumo implica un conocimiento y entendimiento del comportamiento del ahorro lo cual es importante en cualquier estrategia de crecimiento

y desarrollo de los países

- 5) Conociendo la estructura de la demanda es más fácil entender el papel de los precios en el desarrollo de los países ²

Conocer entonces, como se comportan los hogares frente al consumo como se descompone este en los diferentes bienes y servicios es de gran importancia en los análisis de bienestar, de política económica y de planeación

Este trabajo propone analizar el consumo de los hogares a partir de la Encuesta de Ingresos y Gastos 1994-1995 realizada por el DANE estudiando el comportamiento del gasto de los hogares. Utilizando la información disponible se harán donde sea posible, comparaciones con el patrón de gastos resultante de la Encuesta de Ingresos y Gastos de 1984-1985

En la primera parte de este documento se presenta una breve descripción de la Encuesta en la segunda se presenta la composición del gasto entre bienes y servicios por niveles de gasto per cápita y en la tercera, se presentan los resultados de algunas estimaciones de sistemas completos de ecuaciones de demanda

II La Encuesta de Ingresos y Gastos 1994-1995

El DANE realizó entre marzo de 1994 y febrero de 1995 una encuesta de ingresos y gastos a 28 000 hogares de las 23 capitales de los que eran departamentos hasta 1991 es decir, Santa Fe de Bogotá, D C Medellín Cali, Barranquilla Bucaramanga, Manizales Pasto Cartagena

¹ LLUCH Constantino POWELL Alan A y ROSS A Williams Patterns in Household Demand and Saving Oxford University Press 1977

² Lluch C et al Ibid Pág xxii

Cucuta Monteria, Villavicencio, Pereira, Neiva, Valledupar, Sincelejo, Armenia, Riohacha Tunja Quibdo Ibague, Santa Marta Popayan y Florencia

Esta encuesta cuyo principal objetivo es el actualizar la canasta de bienes y servicios con la cual se calcula el IPC es rica en informacion y permite hacer estudios sobre distribucion del ingreso estructura de gasto de los hogares y hacer aproximaciones para la medicion de la pobreza

En este documento se presenta una primera aproximacion al estudio del comportamiento del gasto de los hogares utilizando la informacion de esta encuesta

III Metodología

Para estudiar el comportamiento del gasto de los hogares, se partira de las propiedades que, segun la teoria microeconomica del consumidor, cumplen las funciones de demanda Estas propiedades se deducen del problema de maximizacion de utilidad sujeta a una restriccion presupuestal es decir

Max $U(q)$

Suj $pq=GT$ restriccion

Donde U es la funcion de utilidad q es una canasta de bienes y servicios (un vector siendo q_i su elemento tipico) p el vector de precios y GT el gasto total De aqui se deducen las funciones de demanda marshalliana $q=g(p,GT)$, las cuales deben cumplir las siguientes propiedades que son consecuencia de la restriccion

1) $pg(p,q)=GT$ condicion de agotamiento del gasto
2) Se multiplica, tanto p como GT por una constante 1 (con $1>0$) la demanda permanece invariable, es decir

$g(1p, 1GT) = g(p, GT)$ es decir, la funcion es homogenea de grado cero en precios y gasto total

No hay ilusion monetaria lo importante son los precios relativos

De la propiedad (1) se deduce que

$\sum p_i \frac{\partial q_i}{\partial GT} = 1$ agregacion de Engel

$\sum p_i \frac{\partial q_i}{\partial p_i} + q_i = 0$ agregacion de Cournot

La propiedad (2) implica que $\sum (\frac{\partial q_i}{\partial p_i}) p_i + GT \frac{\partial q_i}{\partial GT} = 0$

Otra forma de expresar el problema del consumidor es el de minimizar el gasto total sujeto a que se alcance un cierto nivel de utilidad es decir

Min pq

suj $u(q) = u^0$

Siendo U^0 el nivel de utilidad a alcanzar

De la solucion de este problema se encuentran, otras funciones de demanda $q=h(p,u)$ o funciones de demanda compensada o hicksiana

Esta funcion es homogenea de grado cero en p y tiene otra propiedad bien importante

$\frac{\partial h_i}{\partial p_j} = \frac{\partial h_j}{\partial p_i}$ y

$\frac{\partial h_i}{\partial p_i} < 0$

En terminos mas generales $D_{ph}(p, u)$ es una matriz simetrica semidefinida negativa

En el optimo $h(p, u) = g(p, GT)$ De esta igualdad surge una relacion bien importante entre las funciones de demanda marshalliana y hicksiana conocida como ecuacion de Slutsky

$\frac{\partial h_i}{\partial p_j} = \frac{\partial g_i}{\partial p_j} + q_j \frac{\partial g_i}{\partial GT}$ para todo i, j

es decir que $D_{ph} = D_{pg} + qD_{GT}$ y dado que D_{ph} es simetrica y semidefinida negativa la matriz resultante de la derecha tambien lo es

Resumiendo, las propiedades de las funciones de demanda marshallianas son

1) $pg(p, GT) = GT$

2) $g(1p, 1GT) = g(p, GT)$

3) La matriz $D_{pg} + qD_{GT}$ es simetrica y semidefinida negativa

III 1 Los modelos de demanda

La construcción de modelos de sistemas completos de ecuaciones de demanda se han hecho con el fin de analizar el comportamiento de los consumidores suponiendo que se cumplen las hipótesis de la teoría, y también con el propósito de contrastar la teoría examinando los resultados obtenidos para observar si se cumplen las propiedades descritas

En general, los modelos construidos no cumplen todas las propiedades y se toman unos u otros privilegiando las propiedades que le interesan al investigador

Entre los modelos existentes se pueden mencionar el Sistema de Working y Leser (WL) el Sistema Lineal de Gastos (SLG), el Sistema Lineal de Gastos Extendido (SLGE), el Sistema Cuadrático de Gastos (SCG) el de Rotterdam y el Sistema Cuasi Ideal de Ecuaciones de Demanda (SCED)

De estos sistemas el de Rotterdam y el SCED no sirven para datos de corte transversal

En este trabajo se presentan los resultados de las estimaciones de los sistemas de WL, el SLG y el SLGE

1) Working y Leser (WL)

Este sistema es el más sencillo y básicamente se utiliza para análisis de corte transversal, con precios constantes y sus resultados se pueden interpretar como curvas de Engel. El modelo se expresa

$$w_i = a_i + b_i \ln(GT)$$

donde $w_i = G_i/GT$ y si $b_i > 0$ expresa bienes de lujo y $b_i < 0$ bienes necesarios o inferiores

En este modelo la propiedad pertinente es la de agotamiento del gasto que se cumple si $\sum w_i = 1$, condición que se cumple si

$$sa_i = 1 \text{ y } sb_i = 0$$

Lo cual está garantizado si cada ecuación del sistema se estima con Mínimos Cuadrados Ordinarios (MCO)

Una medición muy útil que muestra cómo cambia una variable al cambiar otra es la elasticidad. Para este modelo se puede estimar la elasticidad con respecto al gasto total, esta es $e_i = 1 + b_i/w_i$

2) El SLG y el SLGE

Otro sistema que permite trabajar con datos de corte transversal es SLG, cuya especificación es

$$v_i = g + B_i(v - sg_i) \text{ para } i = 1, \dots, n$$

donde v_i = gasto en el bien i

v = Gasto total sin incluir ahorro

La interpretación de los parámetros B_i y g puede llegar a ser clara si se observa la función indirecta de utilidad del SLG, esta es

$$Y(v, p) = (v - sg_i) / p_i^{B_i}$$

Donde p_i es el precio del bien i . Entonces g se interpreta como la cantidad de subsistencia del bien i que debe consumir el hogar. B_i se interpreta como la propensión marginal a gastar (con respecto al gasto total) en el bien i .

g como el gasto de subsistencia del bien i y por tanto

sg_i como la disponibilidad que tiene el consumidor de aumentar su consumo por encima del mínimo de subsistencia

Este sistema cumple las tres propiedades de la demanda marshalliana que se han visto anteriormente siempre que $sb_i = 1$

Implica que los bienes son normales y sustitutos entre sí

El SLGE es muy similar en su especificación

$$v_i = g + B_i^*(y - s_{g_j}) \text{ para } i = 1, \dots, n \quad (1)$$

donde v_i = gasto en el bien i

y = ingreso es decir gasto total + ahorro

Del SLGE se puede obtener el SLG

$$v = s v_i = s g_j + s B_i^* y - s B_i^* s_{g_j} \quad (2)$$

llamando m a $1 - s$ la proporción a consumir el ingreso,

$$m = s B_i^*, \quad (2) \text{ queda}$$

$$v = s g_j (1 - m) + m y \text{ de donde}$$

$$y = (v - s g_j (1 - m)) / m, \text{ de (1) se obtiene}$$

$$v_i = g + B_i^* ((v - (1 - m) s g_j) / m - s g_j) = g + (B_i^* / m) (v - (1 - m) s g_j - m s g_j)$$

$$v_i = g + (B_i^* / m) (v - s g_j)$$

Observe que los g del SLGE son iguales a los del SLG y que

$$B_i = B_i^* / m$$

Al estimar el SLG y el SLGE tenemos que la forma reducida de cada ecuación es de la forma

$$v_i = a_i + B_i v \text{ donde } a_i = g - B_i s g_j \quad (3)$$

Si el SLG fuera plenamente identificado se podrían hallar los g a partir de los a_i y de los B_i

Pero de las n ecuaciones de tipo (3) solo hay $n - 1$ independientes por tanto los g van a quedar en función de a , B y algún g

Supongase que se conoce un g_s entonces

$$g = a_i + (B_i^* / B_s^*) (g_s - a_s)$$

Para tomar el g_s se estima la forma reducida del SLGE, incluyendo la ecuación de ahorro, y se supone que el "gasto de subsistencia en ahorro" es igual a cero ($g_s = 0$) se halla la forma estructural de ese sistema y a partir de ahí se encuentra la forma estructural del SLG. Otra forma es estimar independientemente el g para algún bien y a partir de allí estimar los otros g ³

IV El gasto de los hogares

En los cuadros 1 y 2 se presentan diferentes aspectos de la estructura de gasto de los hogares de las 23 ciudades cubiertas por la Encuesta

Los gastos que aquí se han considerado son los llamados gastos corrientes, es decir, se han dejado de lado, para estudios posteriores, ciertos gastos que se pueden considerar de inversión como la compra de vivienda y de otros bienes raíces y de otros bienes que se pueden considerar durables, como los automóviles

El gasto corriente se ha dividido en 11 grupos a saber

- Alimentos incluye el consumo de alimentos por fuera del hogar, los alimentos dados como salario en especie, y la imputación por autoconsumo y autosuministro
- Bebidas alcohólicas, no alcohólicas y tabaco
- Vestuario incluye ropa y calzado para hombre mujer niños y bebés su reparación así como los accesorios para la confección de prendas de vestir También incluye el vestuario dado como salario en especie
- Gasto en mantenimiento de la vivienda incluye el arriendo o su valoración cuando es propia o en usufructo y la que es dada como salario en especie, su mantenimiento, gastos de administración seguros combustibles (para cocinar) y servicios públicos
- Muebles, accesorios, enseres domésticos y cuidados de la casa
- Salud incluye productos medicinales y farmacéuticos aparatos y equipos terapéuticos, servicios médicos atención hospitalaria y seguros contra accidentes y enfermedades incluye medicina prepagada y las contribuciones a la

³ Ver MUNOZ Manuel en La Pobreza medida a través de ingresos y Gastos un replanteamiento *boletín de estadística* No. 450 de septiembre de 1990 DANE

seguridad social en salud de los trabajadores independientes

Transporte y comunicaciones utilizacion y mantenimiento del equipo de transporte personal pasajes y comunicaciones No incluye compra del equipo de transporte personal

Recreacion y servicios culturales incluye gastos en servicios de esparcimiento recreativos y culturales, libros y otros impresos

Educacion servicios de la enseñanza y articulos escolares

Miscelaneos y otros servicios no especificados articulos y servicios personales articulos de joyeria y servicios no especificados

Gastos financieros y otros pagos incluye las cuotas y pagos por creditos

Adicionalmente, los gastos no corrientes se agruparon en tres grupos i) compra de equipo de

transporte personal ii) compra de vivienda y otros bienes raices, incluye abonos extraordinarios por amortizacion de vivienda gastos en ampliacion o subdivision de la vivienda y la cuota inicial para la compra de vivienda a credito, y iii) ahorro incluye entre otros rubros, la compra de valores titulos financieros acciones y los aportes a pensiones de vejez, invalidez y muerte, de los trabajadores independientes ⁴

Como ya se ha dicho, el estudio que aqui se presenta se refiere a lo que se ha llamado gasto corriente

⁴ En el momento de la Encuesta marzo de 1994 a febrero de 1995 la seguridad social estaba en proceso de transicion debido a la Ley 100 En ese momento la afiliacion no era obligatoria para los trabajadores independientes esa es la razon para incluir sus aportes a la seguridad social en salud como gasto y sus aportes a la seguridad social para pension etc como ahorro

Cuadro 1

Distribucion del gasto corriente per capita de los hogares, segun deciles

Total 23 ciudades

1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total personas UG (unidades de gastos)	Numero de hogares	Gasto corriente per capita	
			Minimo	Maximo
			Pesos	
Total	15 739 039	3 604 775	1 749	6 539 118
Primero	1 573 718	271 865	1 749	38 134
Segundo	1 571 131	295 616	38 136	51 230
Tercero	1 576 762	305 478	51 246	62 473
Cuarto	1 573 053	327 466	62 476	74 748
Quinto	1 574 513	339 592	74 748	89 604
Sexto	1 572 243	358 438	89 610	109 173
Septimo	1 575 772	380 660	109 186	135 391
Octavo	1 571 034	404 469	135 392	176 751
Noveno	1 576 646	428 495	176 787	276 568
Decimo	1 574 167	492 696	276 570	6 539 118

Cuadro 2
Gasto total por grupos de bienes y servicios, según deciles
Total 23 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

							Pesos
Deciles	Gasto total por grupos						
	Total gasto	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres	
Total	1 425 558 319 164	577 758 957 462	51 782 507 019	158 323 357 117	500 468 627 143	137 224 870 423	
Primero	36 264 489 700	19 603 413 257	1 281 734 025	2 531 803 798	10 131 712 255	2 715 826 365	
Segundo	54 888 979 095	28 803 036 550	2 171 906 298	4 825 659 667	14 840 395 091	4 247 981 489	
Tercero	68 997 940 305	35 337 991 096	2 747 336 866	6 591 401 283	18 867 684 784	5 453 526 276	
Cuarto	80 064 670 167	40 943 082 862	3 097 036 090	8 171 072 211	21 493 049 697	6 360 429 307	
Quinto	96 748 534 263	47 515 808 756	4 046 353 229	9 709 128 071	27 783 983 098	7 693 261 109	
Sexto	114 723 772 089	54 252 108 620	4 789 572 821	12 041 015 674	34 095 171 357	9 545 903 617	
Septimo	139 319 188 289	63 326 605 817	5 709 360 454	15 331 710 644	43 150 850 735	11 800 660 639	
Octavo	172 017 680 214	74 856 010 704	6 889 434 580	18 865 048 698	56 132 647 297	15 274 538 935	
Noveno	221 990 407 859	88 033 534 676	8 714 945 192	26 798 495 836	76 213 788 927	22 229 643 228	
Decimo	440 542 657 183	125 087 365 124	12 334 827 464	53 458 021 235	197 759 343 902	51 903 099 458	
Deciles	Gasto total por grupos						
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	
Total	82 440 405 239	217 466 876 619	105 507 090 726	98 908 090 548	100 259 908 773	140 258 315 410	
Primero	1 688 859 996	2 542 901 009	817 608 856	1 746 774 906	2 007 652 442	639 763 660	
Segundo	2 656 763 710	4 356 111 541	1 736 699 379	2 562 327 990	3 101 795 862	1 574 530 582	
Tercero	3 152 047 554	5 900 595 156	2 686 105 178	3 430 515 492	3 892 291 084	1 958 833 732	
Cuarto	4 046 375 677	7 196 238 089	3 733 680 598	4 445 779 132	5 027 352 958	3 197 606 721	
Quinto	4 312 163 798	8 985 341 209	4 479 170 349	5 173 068 683	5 895 234 190	3 550 722 641	
Sexto	5 752 488 492	11 760 913 570	6 233 600 129	6 032 206 125	6 516 703 872	5 048 985 589	
Septimo	7 495 737 316	14 604 531 250	7 767 580 850	7 735 407 744	8 433 543 719	6 724 164 116	
Octavo	8 768 550 621	19 018 084 383	10 527 156 174	10 582 851 837	10 543 271 172	10 774 777 838	
Noveno	14 025 160 160	34 498 646 605	18 559 951 462	16 062 721 293	15 583 651 029	21 133 593 351	
Decimo	30 542 257 915	108 603 513 807	48 965 537 751	41 136 437 346	39 258 412 445	85 655 337 180	

Cuadro 3
Gasto per capita, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 23 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

							Pesos
Deciles	Gasto per capita promedio	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres	
Total	137 899	36 709	3 290	10 059	31 798	8 719	
Primero	29 045	12 457	814	1 609	6 438	1 726	
Segundo	45 112	18 333	1 382	3 071	9 446	2 704	
Tercero	57 091	22 412	1 742	4 180	11 966	3 459	
Cuarto	68 473	26 028	1 969	5 194	13 663	4 043	
Quinto	82 022	30 178	2 570	6 166	17 646	4 886	
Sexto	99 265	34 506	3 046	7 658	21 686	6 072	
Septimo	121 896	40 188	3 623	9 730	27 384	7 489	
Octavo	154 187	47 648	4 385	12 008	35 730	9 723	
Noveno	216 824	55 836	5 528	16 997	48 339	14 099	
Decimo	504 841	79 463	7 836	33 960	125 628	32 972	
Deciles	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	Tamaño medio hogar
Total	5 238	13 817	6 704	6 284	6 370	8 911	4 4
Primero	1 073	1 616	520	1 110	1 276	407	5 8
Segundo	1 691	2 773	1 105	1 631	1 974	1 002	5 3
Tercero	1 999	3 742	1 704	2 176	2 469	1 242	5 2
Cuarto	2 572	4 575	2 374	2 826	3 196	2 033	4 8
Quinto	2 739	5 707	2 845	3 286	3 744	2 255	4 6
Sexto	3 659	7 480	3 965	3 837	4 145	3 211	4 4
Septimo	4 757	9 268	4 929	4 909	5 352	4 267	4 1
Octavo	5 581	12 105	6 701	6 736	6 711	6 858	3 9
Noveno	8 896	21 881	11 772	10 188	9 884	13 404	3 7
Decimo	19 402	68 991	31 106	26 132	24 939	54 413	3 2

Cuadro 4
Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 23 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total gasto		% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0		100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 1		10 0	3 4	2 5	1 6	2 0
Segundo	3 3		10 0	5 0	4 2	3 0	3 0
Tercero	4 1		10 0	6 1	5 3	4 2	3 8
Cuarto	5 0		10 0	7 1	6 0	5 2	4 3
Quinto	6 0		10 0	8 2	7 8	6 1	5 6
Sexto	7 2		10 0	9 4	9 2	7 6	6 8
Septimo	8 8		10 0	11 0	11 0	9 7	8 6
Octavo	11 2		10 0	13 0	13 3	11 9	11 2
Noveno	15 8		10 0	15 2	16 8	16 9	15 2
Decimo	36 6		10 0	21 7	23 8	33 8	39 5
Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 0	2 0	1 2	0 8	1 8	2 0	0 5
Segundo	3 1	3 2	2 0	1 6	2 6	3 1	1 1
Tercero	4 0	3 8	2 7	2 5	3 5	3 9	1 4
Cuarto	4 6	4 9	3 3	3 5	4 5	5 0	2 3
Quinto	5 6	5 2	4 1	4 2	5 2	5 9	2 5
Sexto	7 0	7 0	5 4	5 9	6 1	6 5	3 6
Septimo	8 6	9 1	6 7	7 4	7 8	8 4	4 8
Octavo	11 1	10 6	8 7	10 0	10 7	10 5	7 7
Noveno	16 2	17 0	15 9	17 6	16 2	15 5	15 1
Decimo	37 8	37 0	49 9	46 4	41 6	39 2	61 1

Cuadro 5
Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 23 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0	100 0	26 6	2 4	7 3	23 1
Primero	100 0	10 0	42 9	2 8	5 5	22 2
Segundo	100 0	10 0	40 6	3 1	6 8	20 9
Tercero	100 0	10 0	39 3	3 1	7 3	21 0
Cuarto	100 0	10 0	38 0	2 9	7 6	20 0
Quinto	100 0	10 0	36 8	3 1	7 5	21 5
Sexto	100 0	10 0	34 8	3 1	7 7	21 8
Septimo	100 0	10 0	33 0	3 0	8 0	22 5
Octavo	100 0	10 0	30 9	2 8	7 8	23 2
Noveno	100 0	10 0	25 8	2 5	7 8	22 3
Decimo	100 0	10 0	15 7	1 6	6 7	24 9

Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	6 3	3 8	10 0	4 9	4 6	4 6	6 5
Primero	5 9	3 7	5 6	1 8	3 8	4 4	1 4
Segundo	6 0	3 7	6 1	2 5	3 6	4 4	2 2
Tercero	6 1	3 5	6 6	3 0	3 8	4 3	2 2
Cuarto	5 9	3 8	6 7	3 5	4 1	4 7	3 0
Quinto	6 0	3 3	7 0	3 5	4 0	4 6	2 7
Sexto	6 1	3 7	7 5	4 0	3 9	4 2	3 2
Septimo	6 1	3 9	7 6	4 0	4 0	4 4	3 5
Octavo	6 3	3 6	7 9	4 3	4 4	4 4	4 4
Noveno	6 5	4 1	10 1	5 4	4 7	4 6	6 2
Decimo	6 5 ^t	3 8	13 7	6 2	5 2	4 9	10 8

IV 1 La estructura del gasto en las 23 ciudades

En el cuadro 5 y en el grafico 1, se puede observar que para el total de las 23 ciudades, la mayor proporcion del gasto corriente de los hogares es el de alimentos (26 6%) seguido por vivienda (23 1%) le siguen en importancia transporte y comunicaciones. Los gastos en bebidas y tabaco y en salud son los que representan una menor proporcion en el gasto total de los hogares.

Al observar esta estructura de gasto segun deciles de personas ordenados por gasto per capita corriente, se notan diferencias bastante grandes para los hogares de los dos primeros deciles el gasto en alimentos representa mas del 40% del gasto total mientras que el gasto en pagos financieros, recreacion y cultura y transporte y comunicaciones son mucho menores que los del promedio. En el total de hogares los gastos en estos tres grupos de bienes representan mas de 21% mientras que para el primer decil estos representan 8 8% y para el segundo, 10 8%.

Al observar la variacion de la estructura de gasto a medida que aumenta el gasto total se tiene que la importancia de los alimentos en el gasto total va decreciendo. Asi el gasto en alimentos en el primer decil es 42 9% del total de gasto de los hogares de este decil y en el decimo decil el gasto en alimentos no llega a 16% en los rubros de transporte y comunicaciones, recreacion y cultura y gastos financieros y otros pagos, sucede todo lo contrario es decir, la participacion en el gasto total de estos rubros en los primeros deciles es pequena y en los ultimos deciles su importancia crece significativamente en educacion esta tendencia persiste pero

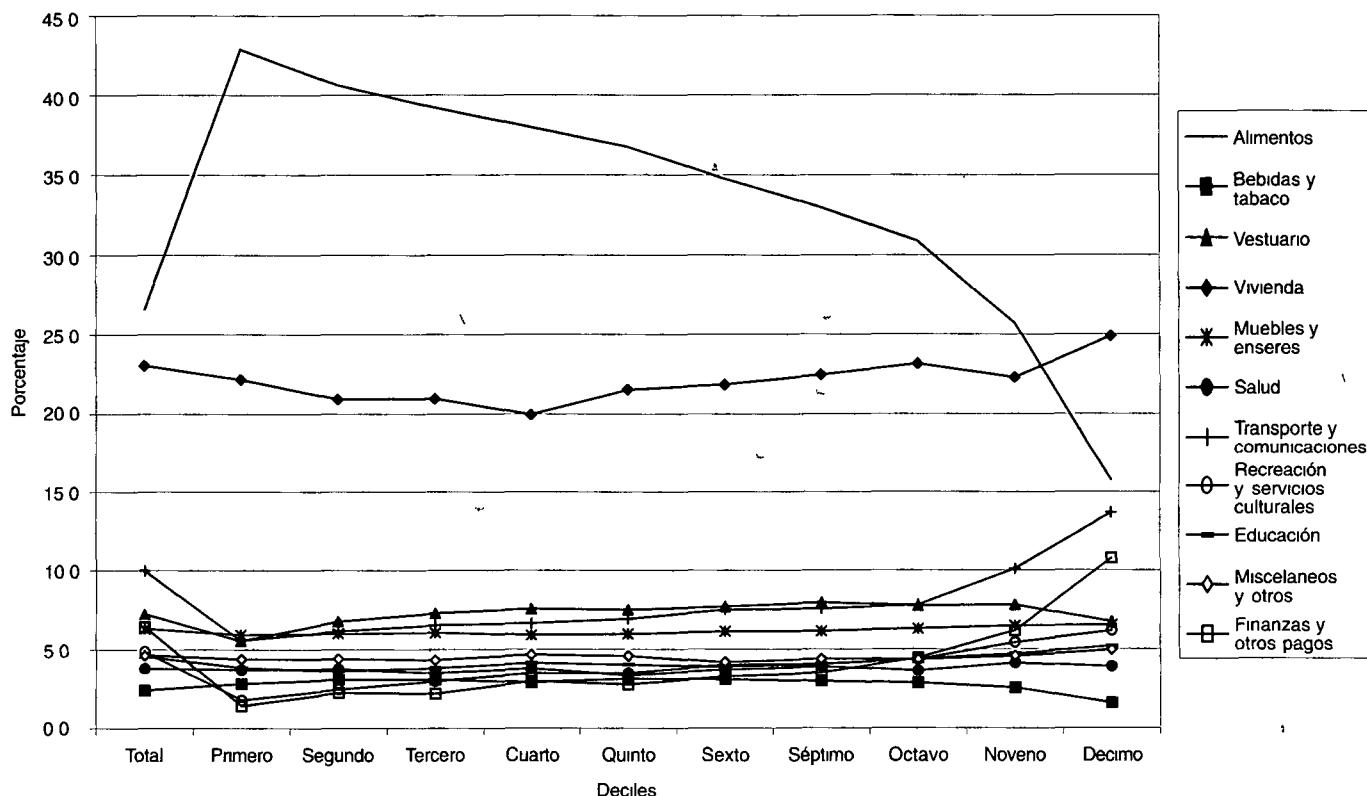
no tan claramente en salud, la participacion permanece practicamente constante en todos los deciles y en los otros grupos no hay tendencia clara por ejemplo, en bebidas y tabaco, la participacion en el primer cuarto y octavo deciles es 2 8% en el segundo tercero quinto y sexto es 3 1%, en el septimo es 2 9% y en el decimo es 1 5%.

En el cuadro 4 se presenta otro aspecto de la distribucion del gasto por deciles, la proporcion que del gasto total en cada grupo de bienes realizan los hogares segun deciles se puede observar que del total de gastos, el realizado por el decimo decil representa 36 6%, mientras que los gastos del primer decil representan 2 1%. Observese que si bien para los hogares del primer decil el gasto de alimentos representa 42 9% de su gasto total (cuadro 5) en el total de gastos de alimentos los gastos del primer decil son de apenas 3 4% (cuadro 4). Estas cifras para los hogares del ultimo decil son 15 7% (cuadro 5) y 21 7% (cuadro 4) es decir pese a que el gasto en alimentos para los hogares del primer decil son de una mayor importancia relativa que para los del ultimo su peso en el total de gastos en alimentos es seis veces menor.

Se destaca la importancia que adquieren los gastos en transporte recreacion y cultura y pagos financieros en el ultimo decil del gasto total en este grupo de bienes, mas de 46% lo realizan los hogares del ultimo decil en gastos financieros se tiene que del total de gastos 61% lo hacen los hogares del ultimo decil (cuadro 4).

En el cuadro 3 se observa el gasto per capita en cada uno de los grupos de bienes para el total de gasto per capita, se tiene que los hogares del septimo decil hacia atras tienen un gasto menor al promedio (que es de \$137 899)

Grafico 1
Estructura del gasto, por grupos de bienes y servicios y deciles
Total ciudades



IV 2 La estructura del gasto en 13 ciudades

Con el fin de poder hacer algunas comparaciones con los resultados de un estudio publicado por el DANE en 1990⁵, se ha estimado la estructura de

gasto para 13 ciudades colombianas. Estas son Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pasto, Cartagena, Cucuta, Pereira, Montería, Neiva y Villavicencio.

En los cuadros 6 a 10 se presenta la estructura de gasto para el total de estas ciudades, al compararla con el total ciudades (cuadros 4, 5 y 9-10) se observa que son muy similares la participación de alimentos en los gastos totales, en

⁵ Véase MUNOZ C. Manuel. La Pobreza medida a través de ingresos y gastos: un replanteamiento. en *boletín de estadística* No. 450. DANE, septiembre de 1990.

los primeros deciles es muy alta para ir descendiendo a medida que aumenta el decil en pagos financieros, en recreacion y educacion, sucede lo contrario, mientras que en salud la participacion en el gasto total casi no varia entre deciles

En el cuadro 11 se presenta la composicion porcentual del gasto total para 1984 1985 y 1994 1995 ⁶ Como alli se observa, hay un importante aumento en la participacion del gasto transporte y comunicaciones, que pasa de 8 4% en la mitad de la decada pasada a 11 4% en 1994 1995 otros gastos cuya participacion sube, son educacion de 4 1% a 5 1% y vivienda los gastos cuya participacion baja son alimentos de 31 3% a 29 8% salud de 5 6% a 4 3% recreacion de 6 7% a 5 4%, bebidas y tabaco y vestuario

En los cuadros 12 a 15 se presentan los cambios en la estructura de gasto entre 1984 1985 y 1994 1995 para Bogota Medellin Cali y Barranquilla

En los cuadros 16 a 40 se puede observar la estructura de gasto para Bogota Medellin Cali Barranquilla y el total de resto de ciudades no incluidas en las trece presentadas atras⁷

En el cuadro 41 se presenta un resumen de los principales resultados para estos grupos de ciudades Observese que el patron de gasto en Bogota es el que mas difiere del resto alli es donde

el porcentaje de gasto en alimentos es menor (25 7%) junto con Cali Bogota es la ciudad en donde la proporcion de gasto en vivienda y transporte es mayor (vivienda 23 8% en Bogota y 24 9% en Cali transporte 10 8% en Bogota y 11 1% en Cali) Observese que Barranquilla y Medellin son las ciudades donde la proporcion de gasto en alimentos es mayor llegando esta cifra en Barranquilla a 31 1%

Hay dos grupos de bienes y servicios cuyo comportamiento merece ser destacado El primero, es educacion Se observa que es Bogota en donde la importancia de este rubro es mayor participando con 5 4% del gasto total mientras que la importancia de este rubro en ciudades como Medellin y Cali es significativamente menor (esto se podria deber a que la educacion publica es relativamente mas importante en estas ultimas ciudades)

En el cuadro 42 se presenta la distribucion del gasto por deciles Esto permite ver la desigualdad en el gasto de los hogares en cada ciudad Observese que Barranquilla, Medellin y Cali son las ciudades donde la concentracion del gasto parece un poco menor mientras que en Bogota la concentracion parece la mayor, por ejemplo la proporcion de lo que gastan los hogares de los dos primeros deciles en el gasto total es, en Barranquilla 6 6% Cali 6% Medellin 5 9% y Bogota 5 3% en el resto de ciudades es 5 6%, observando la participacion en el gasto total de los dos ultimos deciles en Bogota esta alcanza 52 9% en Cali 51 2% en Medellin y Barranquilla 48 5% aproximadamente y en el resto de ciudades 51 6%

⁶ En este cuadro no se tienen en cuenta los rubros otros gastos ni los gastos financieros y otros pagos ya que en el estudio de 1990 no se tuvieron en cuenta para fines de comparacion entonces solo se tienen en cuenta los nueve grupos del cuadro 7

⁷ Estas son Riohacha Santa Marta Valledupar Sincelejo Quibdo Armenia Ibagué Popayan Florencia y Tunja

Cuadro 6
Distribucion del gasto corriente per capita de los hogares, segun deciles
Total 13 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total personas UG (unidades de gastos)	Numero de hogares	Gasto corriente per capita	
			Minimo	Maximo
			Pesos	
Total	14 051 246	3 238 008	1 749 0	6 539 118 0
Primero	1 404 642	246 206	1 749 0	39 319 4
Segundo	1 404 805	265 037	39 324 2	52 519 7
Tercero	1 405 903	278 024	52 525 5	63 810 5
Cuarto	1 404 634	293 875	63 821 8	76 357 7
Quinto	1 404 698	304 961	76 357 8	92 012 5
Sexto	1 406 000	319 626	92 026 4	111 905 8
Septimo	1 403 968	345 087	111 917 5	138 561 3
Octavo	1 405 593	360 539	138 576 0	179 968 3
Noveno	1 405 380	382 757	179 974 0	284 086 5
Decimo	1 405 623	441 896	284 223 0	6 539 118 0

Cuadro 7
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 13 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto total por grupos						Pesos
	Total gasto	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres	
Total	1 983 653 314 858	527 301 510 664	47 441 758 641	143 315 578 763	463 790 949 896	124 335 860 726	
Primero	41 857 171 776	17 854 868 709	1 213 159 728	2 329 912 325	9 327 592 647	2 463 063 432	
Segundo	65 071 837 756	26 184 487 681	2 072 648 379	4 338 713 047	13 741 431 032	3 906 826 383	
Tercero	82 166 990 280	32 577 052 765	2 399 318 996	6 152 463 352	17 142 959 422	4 801 210 214	
Cuarto	98 336 890 216	37 238 094 748	2 927 030 612	7 174 107 800	19 934 870 675	5 832 529 513	
Quinto	118 006 834 008	43 424 572 689	3 633 014 709	8 841 306 038	25 851 882 554	6 917 884 688	
Sexto	143 145 604 825	50 230 823 724	4 508 730 916	10 817 771 987	31 705 262 123	8 474 698 355	
Septimo	175 539 338 958	57 767 341 823	5 008 666 337	14 207 989 652	40 017 379 624	10 711 177 362	
Octavo	221 998 409 266	68 072 233 615	6 583 879 062	17 397 302 431	51 567 018 988	13 843 063 381	
Noveno	312 741 453 064	80 299 469 073	7 776 352 496	23 925 010 072	70 311 377 091	20 176 358 872	
Decimo	724 788 784 709	113 652 565 837	11 318 957 406	48 131 002 059	184 191 175 740	47 209 048 526	

Cuadro 7 (conclusion)
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 13 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto total por grupos					
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	75 358 957 396	201 110 106 541	95 186 058 426	90 309 031 194	89 670 710 376	125 832 792 235
Primero	1 567 337 671	2 399 770 490	714 599 198	1 600 621 640	1 809 101 035	577 144 901
Segundo	2 456 438 952	4 276 974 764	1 561 340 853	2 291 319 623	2 784 540 530	1 457 116 512
Tercero	2 883 828 075	5 336 515 346	2 580 667 379	3 097 241 343	3 414 071 400	1 781 661 988
Cuarto	3 745 717 252	6 780 598 121	3 129 790 290	4 200 846 280	4 562 436 691	2 810 868 234
Quinto	3 956 141 222	8 281 604 297	4 106 954 487	4 744 738 824	5 192 200 603	3 056 533 897
Sexto	5 386 489 563	10 803 271 202	5 565 998 377	5 693 410 274	5 802 002 283	4 157 146 021
Septimo	6 841 108 554	13 549 836 032	6 977 649 273	6 839 577 259	7 597 466 707	6 021 146 335
Octavo	8 084 601 285	17 431 272 592	9 489 189 009	9 958 090 056	9 561 026 122	10 010 732 725
Noveno	12 949 731 125	32 230 054 238	17 169 193 413	14 808 788 933	13 826 449 415	19 268 668 336
Decimo	27 487 563 697	100 020 209 459	43 890 676 147	37 074 396 962	35 121 415 590	76 691 773 286

Cuadro 8
Gasto per capita, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 13 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto per capita promedio	Pesos				
		Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres
Total	141 173	37 527	3 376	10 199	33 007	8 849
Primero	29 799	12 711	864	1 659	6 641	1 754
Segundo	46 321	18 639	1 475	3 088	9 782	2 781
Tercero	58 444	23 172	1 707	4 376	12 194	3 415
Cuarto	70 009	26 511	2 084	5 107	14 192	4 152
Quinto	84 009	30 914	2 586	6 294	18 404	4 925
Sexto	101 811	35 726	3 207	7 694	22 550	6 028
Septimo	125 031	41 146	3 568	10 120	28 503	7 629
Octavo	157 939	48 430	4 684	12 377	36 687	9 849
Noveno	222 532	57 137	5 533	17 024	50 030	14 357
Decimo	515 635	80 856	8 053	34 242	131 039	33 586

Cuadro 8 (conclusion)
Gasto per capita, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 13 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Pesos						
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	Tamaño medio hogar
Total	5 363	14 313	6 774	6 427	6 382	8 955	4 3
Primero	1 116	1 708	509	1 140	1 288	411	5 7
Segundo	1 749	3 045	1 111	1 631	1 982	1 037	5 3
Tercero	2 051	3 796	1 836	2 203	2 428	1 267	5 1
Cuarto	2 667	4 827	2 228	2 991	3 248	2 001	4 8
Quinto	2 816	5 896	2 924	3 378	3 696	2 176	4 6
Sexto	3 831	7 684	3 959	4 049	4 127	2 957	4 4
Septimo	4 873	9 651	4 970	4 872	5 411	4 289	4 1
Octavo	5 752	12 401	6 751	7 085	6 802	7 122	3 9
Noveno	9 214	22 933	12 217	10 537	9 838	13 711	3 7
Decimo	19 555	71 157	31 225	26 376	24 986	54 561	3 2

Cuadro 9
Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 13 ciudades
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 1	10 0	3 4	2 6	1 6	2 0
Segundo	3 3	10 0	5 0	4 4	3 0	3 0
Tercero	4 1	10 0	6 2	5 1	4 3	3 7
Cuarto	5 0	10 0	7 1	6 2	5 0	4 3
Quinto	5 9	10 0	8 2	7 7	6 2	5 6
Sexto	7 2	10 0	9 5	9 5	7 5	6 8
Septimo	8 8	10 0	11 0	10 6	9 9	8 6
Octavo	11 2	10 0	12 9	13 9	12 1	11 1
Noveno	15 8	10 0	15 2	16 4	16 7	15 2
Decimo	36 5	10 0	21 6	23 9	33 6	39 7

Cuadro 9 (conclusion)**Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Total 13 ciudades****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 0	2 1	1 2	0 8	1 8	2 0	0 5
Segundo	3 1	3 3	2 1	1 6	2 5	3 1	1 2
Tercero	3 9	3 8	2 7	2 7	3 4	3 8	1 4
Cuarto	4 7	5 0	3 4	3 3	4 7	5 1	2 2
Quinto	5 6	5 2	4 1	4 3	5 3	5 8	2 4
Sexto	6 8	7 1	5 4	5 8	6 3	6 5	3 3
Septimo	8 6	9 1	6 7	7 3	7 6	8 5	4 8
Octavo	11 1	10 7	8 7	10 0	11 0	10 7	8 0
Noveno	16 2	17 2	16 0	18 0	16 4	15 4	15 3
Decimo	38 0	36 5	49 7	46 1	41 1	39 2	60 9

Cuadro 10**Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Total 13 ciudades****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0	100 0	26 6	2 4	7 2	23 4
Primero	100 0	10 0	42 7	2 9	5 6	22 3
Segundo	100 0	10 0	40 2	3 2	6 7	21 1
Tercero	100 0	10 0	39 6	2 9	7 5	20 9
Cuarto	100 0	10 0	37 9	3 0	7 3	20 3
Quinto	100 0	10 0	36 8	3 1	7 5	21 9
Sexto	100 0	10 0	35 1	3 1	7 6	22 1
Septimo	100 0	10 0	32 9	2 9	8 1	22 8
Octavo	100 0	10 0	30 7	3 0	7 8	23 2
Noveno	100 0	10 0	25 7	2 5	7 7	22 5
Decimo	100 0	10 0	15 7	1 6	6 6	25 4

Cuadro 10 (conclusion)**Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Total 13 ciudades****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	6 3	3 8	10 1	4 8	4 6	4 5	6 3
Primero	5 9	3 7	5 7	1 7	3 8	4 3	1 4
Segundo	6 0	3 8	6 6	2 4	3 5	4 3	2 2
Tercero	5 8	3 5	6 5	3 1	3 8	4 2	2 2
Cuarto	5 9	3 8	6 9	3 2	4 3	4 6	2 9
Quinto	5 9	3 4	7 0	3 5	4 0	4 4	2 6
Sexto	5 9	3 8	7 5	3 9	4 0	4 1	2 9
Septimo	6 1	3 9	7 7	4 0	3 9	4 3	3 4
Octavo	6 2	3 6	7 9	4 3	4 5	4 3	4 5
Noveno	6 5	4 1	10 3	5 5	4 7	4 4	6 2
Decimo	6 5	3 8	13 8	6 1	5 1	4 8	10 6

Cuadro 11**Composicion porcentual del gasto, segun grupos de bienes y servicios, con relacion al gasto total****1984-1985 y 1994-1995****Total 13 ciudades ¹**

Grupos	1984 1985	1994 1995
Total	100 0	100 0
Alimentos	31 3	29 8
Bebidas y tabaco	3 0	2 7
Vestuario	8 5	8 1
Vivienda	25 4	26 2
Muebles y enseres	7 0	7 0
Salud	5 6	4 3
Transporte y comunicaciones	8 4	11 4
Recreacion	6 7	5 4
Educacion	4 1	5 1

¹ Las trece ciudades son Bogota, Medellin, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pasto, Cartagena, Cucuta, Pereira, Monteria, Neiva y Villavicencio.

Cuadro 12**Composicion porcentual del gasto, segun grupos de bienes y servicios, con relacion al gasto total****1984-1985 y 1994-1995****Bogota**

Grupos	1984 1985	1994 1995
Total	100 0	100 0
Alimentos	27 8	28 9
Bebidas y tabaco	2 9	2 5
Vestuario	8 3	7 9
Vivienda	26 4	26 7
Muebles y enseres	6 7	6 7
Salud	5 9	4 2
Transporte y comunicaciones	9 4	12 1
Recreacion	7 9	4 9
Educacion	4 7	6 0

Cuadro 13
Composicion porcentual del gasto, segun
grupos de bienes y servicios, con relacion al
gasto total
1984-1985 y 1994-1995
Medellin

Grupos	1984 1985	1994 1995
Total	100 0	100 0
Alimentos	30 7	30 6
Bebidas y tabaco	2 8	3 3
Vestuario	8 8	8 3
Vivienda	27 4	25 9
Muebles y enseres	7 2	7 2
Salud	6 3	4 8
Transporte y comunicaciones	7 6	10 3
Recreacion	5 7	6 0
Educacion	3 5	3 7

Cuadro 15
Composicion porcentual del gasto, segun
grupos de bienes y servicios, con relacion al
gasto total
1984-1985 y 1994-1995
Barranquilla

Grupos	1984 1985	1994 1995
Total	100 0	100 0
Alimentos	37 5	35 2
Bebidas y tabaco	3 6	3 5
Vestuario	8 3	8 5
Vivienda	23 2	23 3
Muebles y enseres	7 1	7 3
Salud	4 9	3 9
Transporte y comunicaciones	6 3	9 4
Recreacion	5 0	4 1
Educacion	4 1	4 8

Cuadro 14
Composicion porcentual del gasto, segun
grupos de bienes y servicios, con relacion al
gasto total
1984-1985 y 1994-1995
Cali

Grupos	1984 1985	1994 1995
Total	100 0	100 0
Alimentos	33 0	29 6
Bebidas y tabaco	3 1	2 1
Vestuario	8 4	7 5
Vivienda	23 7	27 7
Muebles y enseres	7 7	6 9
Salud	5 1	4 3
Transporte y comunicaciones	9 0	12 3
Recreacion	6 4	5 2
Educacion	3 6	4 4

Cuadro 16
Distribucion del gasto corriente per capita de
los hogares, segun deciles
1994 (marzo) - 1995 (febrero)
Bogota

Deciles	Total personas UG (Unidades de gastos)	Numero de hogares	Gasto corriente per cápita	
			Mínimo	Máximo
			Pesos	
Total	5 203 190	1 251 314	14 858 0	3 675 632 0
Prmero	515 133	101 251	14 857 9	49 832 3
Segundo	522 153	100 456	49 947 7	61 594 8
Tercero	514 840	111 372	61 646 0	74 059 5
Cuarto	528 180	118 632	74 191 8	92 186 3
Quinto	517 978	117 833	92 301 8	113 753 5
Sexto	520 929	129 492	114 120 8	138 277 6
Septimo	519 183	135 253	138 437 3	171 097 0
Octavo	523 917	135 631	171 099 2	231 108 3
Noveno	515 244	134 960	231 578 0	368 507 6
Decimo	525 633	166 434	368 794 3	3 675 632 0

Cuadro 17
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Bogota
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Pesos

Deciles	Gasto total por grupos					
	Total gasto	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres
Total	912 897 039 304	234 474 217 295	20 678 826 543	64 280 216 766	217 352 229 152	54 430 407 020
Primero	19 161 205 849	7 928 259 721	363 149 786	1 206 826 482	4 278 745 195	1 115 048 907
Segundo	29 265 045 350	11 511 446 214	711 031 724	2 138 307 438	6 275 170 626	1 676 350 867
Tercero	34 800 200 609	13 823 941 334	719 226 918	2 656 811 248	6 489 427 047	1 837 263 115
Cuarto	43 807 282 531	16 483 854 693	1 288 179 297	3 017 733 181	9 883 926 680	2 440 820 376
Quinto	53 508 251 530	19 783 353 054	1 671 876 156	3 847 295 272	12 071 574 424	2 743 012 265
Sexto	65 973 720 002	23 627 475 561	1 767 843 149	5 036 814 957	14 789 023 352	3 787 678 088
Septimo	80 062 441 672	27 831 460 370	2 503 007 174	5 394 960 225	18 375 176 047	4 709 815 364
Octavo	103 552 339 298	30 509 165 066	2 594 661 339	7 861 971 227	22 110 061 291	6 149 342 689
Noveno	151 690 022 941	35 462 952 850	4 527 609 287	10 798 566 248	32 680 429 383	9 399 240 718
Decimo	331 076 529 522	47 512 308 432	4 532 241 713	22 320 930 488	90 398 695 107	20 571 834 631
Deciles	Gasto total por grupos					
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	34 330 978 146	98 403 565 262	39 793 618 709	48 893 085 697	37 995 000 936	62 264 893 778
Primero	930 684 848	994 124 412	215 192 101	1 037 182 431	801 018 186	290 973 780
Segundo	1 091 052 430	1 963 069 534	715 115 267	1 496 187 091	1 279 980 359	407 333 800
Tercero	1 479 361 643	2 326 627 016	1 109 246 376	1 695 837 814	1 740 734 122	921 723 976
Cuarto	1 493 920 129	3 151 847 191	979 124 021	2 434 680 873	1 740 955 044	892 241 046
Quinto	2 269 292 969	4 145 252 609	1 536 829 934	2 359 330 971	2 044 994 396	1 035 439 480
Sexto	2 278 080 123	5 498 505 997	2 035 029 273	2 704 934 275	2 761 412 160	1 686 923 067
Septimo	2 770 501 502	6 237 468 358	2 632 397 266	3 803 299 045	2 959 952 577	2 844 403 744
Octavo	4 339 874 826	9 855 165 576	4 076 992 402	5 324 985 314	4 242 783 127	6 487 336 441
Noveno	5 906 379 909	18 630 806 904	7 767 493 249	9 623 967 078	6 539 616 298	10 352 961 017
Decimo	11 771 829 767	45 600 697 665	18 726 198 820	18 412 680 805	13 883 554 667	37 345 557 427

Cuadro 18
Gasto per capita por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Bogota
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

							Pesos
Deciles	Gasto per capita promedio	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres	
Total	175 449	45 064	3 974	12 354	41 773	10 461	
Primero	37 197	15 391	705	2 343	8 306	2 165	
Segundo	56 047	22 046	1 362	4 095	12 018	3 210	
Tercero	67 594	26 851	1 397	5 160	12 605	3 569	
Cuarto	82 940	31 209	2 439	5 713	18 713	4 621	
Quinto	103 302	38 193	3 228	7 428	23 305	5 296	
Sexto	126 646	45 356	3 394	9 669	28 390	7 271	
Septimo	154 209	53 606	4 821	10 391	35 392	9 072	
Octavo	197 650	58 233	4 952	15 006	42 201	11 737	
Noveno	294 404	68 827	8 787	20 958	63 427	18 242	
Decimo	629 863	90 391	8 622	42 465	171 981	39 137	
Deciles	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	Tamaño medio hogar
Total	6 598	18 912	7 648	9 397	7 302	11 967	4 2
Primero	1 807	1 930	418	2 013	1 555	565	5 1
Segundo	2 090	3 760	1 370	2 865	2 451	780	5 2
Tercero	2 873	4 519	2 155	3 294	3 381	1 790	4 6
Cuarto	2 828	5 967	1 854	4 610	3 296	1 689	4 5
Quinto	4 381	8 003	2 967	4 555	3 948	1 999	4 4
Sexto	4 373	10 555	3 907	5 193	5 301	3 238	4 0
Septimo	5 336	12 014	5 070	7 326	5 701	5 479	3 8
Octavo	8 284	18 811	7 782	10 164	8 098	12 382	3 9
Noveno	11 463	36 159	15 075	18 678	12 692	20 093	3 8
Decimo	22 396	86 754	35 626	35 030	26 413	71 049	3 2

Cuadro 19
Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Bogota
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total gasto		% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0		100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 1		9 9	3 4	1 8	1 9	2 0
Segundo	3 2		10 0	4 9	3 4	3 3	2 9
Tercero	3 8		9 9	5 9	3 5	4 1	3 0
Cuarto	4 8		10 2	7 0	6 2	4 7	4 5
Quinto	5 9		10 0	8 4	8 1	6 0	5 6
Sexto	7 2		10 0	10 1	8 5	7 8	6 8
Septimo	8 8		10 0	11 9	12 1	8 4	8 5
Octavo	11 3		10 1	13 0	12 5	12 2	10 2
Noveno	16 6		9 9	15 1	21 9	16 8	15 0
Decimo	36 3		10 1	20 3	21 9	34 7	41 6
Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 0	2 7	1 0	0 5	2 1	2 1	0 5
Segundo	3 1	3 2	2 0	1 8	3 1	3 4	0 7
Tercero	3 4	4 3	2 4	2 8	3 5	4 6	1 5
Cuarto	4 5	4 4	3 2	2 5	5 0	4 6	1 4
Quinto	5 0	6 6	4 2	3 9	4 8	5 4	1 7
Sexto	7 0	6 6	5 6	5 1	5 5	7 3	2 7
Septimo	8 7	8 1	6 3	6 6	7 8	7 8	4 6
Octavo	11 3	12 6	10 0	10 2	10 9	11 2	10 4
Noveno	17 3	17 2	18 9	19 5	19 7	17 2	16 6
Decimo	37 8	34 3	46 3	47 1	37 7	36 5	60 0

Cuadro 20
Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Bogota
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	-	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total		100 0	100 0	25 7	2 3	7 0	23 8
Primero		100 0	9 9	41 4	1 9	6 3	22 3
Segundo		100 0	10 0	39 3	2 4	7 3	21 4
Tercero		100 0	9 9	39 7	2 1	7 6	18 6
Cuarto		100 0	10 2	37 6	2 9	6 9	22 6
Quinto		100 0	10 0	37 0	3 1	7 2	22 6
Sexto		100 0	10 0	35 8	2 7	7 6	22 4
Septimo		100 0	10 0	34 8	3 1	6 7	23 0
Octavo		100 0	10 1	29 5	2 5	7 6	21 4
Noveno		100 0	9 9	23 4	3 0	7 1	21 5
Decimo		100 0	10 1	14 4	1 4	6 7	27 3
Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	6 0	3 8	10 8	4 4	5 4	4 2	6 8
Primero	5 8	4 9	5 2	1 1	5 4	4 2	1 5
Segundo	5 7	3 7	6 7	2 4	5 1	4 4	1 4
Tercero	5 3	4 3	6 7	3 2	4 9	5 0	2 6
Cuarto	5 6	3 4	7 2	2 2	5 6	4 0	2 0
Quinto	5 1	4 2	7 7	2 9	4 4	3 8	1 9
Sexto	5 7	3 5	8 3	3 1	4 1	4 2	2 6
Septimo	5 9	3 5	7 8	3 3	4 8	3 7	3 6
Octavo	5 9	4 2	9 5	3 9	5 1	4 1	6 3
Noveno	6 2	3 9	12 3	5 1	6 3	4 3	6 8
Decimo	6 2	3 6	13 8	5 7	5 6	4 2	11 3

Cuadro 21
Distribucion del gasto corriente per capita de los hogares , segun deciles
Medellin
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total personas UG (unidades de gastos)	Numero de hogares	Gasto corriente per capita	
			Minimo	Maximo
			Pesos	
Total	2 213 074	506 850	9 421 0	2 446 288 0
Primero	219 463	38 521	9 421 4	36 080 8
Segundo	222 667	41 718	36 126 8	49 808 0
Tercero	221 445	42 394	49 907 0	60 514 8
Cuarto	221 462	44 485	60 537 3	72 719 8
Quinto	220 942	48 369	72 790 6	84 691 0
Sexto	221 598	47 905	84 758 0	100 235 7
Septimo	221 071	52 883	100 242 5	120 929 3
Octavo	221 592	58 439	121 080 3	152 651 5
Noveno	218 817	57 608	152 703 7	216 630 8
Decimo	224 017	74 528	216 919 2	2 446 288 0

Cuadro 22
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Medellin
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto total por grupos						Pesos
	Total gasto	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres	
Total	260 924 833 731	71 977 090 371	7 661 055 693	19 434 232 613	60 883 791 553	16 825 599 793	
Primero	5 950 084 313	2 257 370 411	145 355 744	370 529 333	1 485 592 438	397 478 689	
Segundo	9 473 531 255	3 511 803 566	263 991 868	724 364 439	2 292 194 511	588 100 345	
Tercero	12 169 961 777	4 621 673 131	368 051 972	944 041 866	2 709 438 039	705 467 075	
Cuarto	14 629 206 755	5 359 878 939	505 342 314	1 254 339 367	3 022 275 112	922 324 580	
Quinto	17 351 559 490	6 455 902 059	677 383 540	1 328 772 285	3 682 189 687	1 011 994 666	
Sexto	20 332 869 819	6 947 907 688	599 243 342	1 741 363 369	4 383 484 735	1 281 608 357	
Septimo	24 181 386 222	7 983 354 237	866 014 772	1 890 330 761	5 549 391 884	1 446 996 610	
Octavo	29 950 568 705	9 137 888 646	1 008 536 616	2 519 892 606	7 056 591 539	2 084 822 328	
Noveno	39 490 487 276	11 069 445 124	1 455 400 532	3 154 165 387	9 132 776 055	2 238 172 724	
Decimo	87 395 178 119	14 631 866 570	1 771 734 993	5 506 433 200	21 569 857 553	6 148 634 419	

Cuadro 22 (conclusion)
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Medellin
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto total por grupos						Pesos
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	
Total	11 236 923 667	24 285 748 771	14 152 137 195	8 709 454 029	11 072 211 092	14 686 588 954	
Primero	263 048 673	367 034 388	102 754 633	173 547 338	270 443 215	116 929 451	
Segundo	290 185 077	644 674 721	264 451 233	234 834 037	400 128 040	258 803 418	
Tercero	506 271 857	828 787 611	378 703 017	274 447 506	468 189 638	364 890 065	
Cuarto	551 487 818	995 195 242	573 151 877	380 342 022	612 213 460	452 656 024	
Quinto	587 051 008	1 240 535 554	643 545 435	494 041 632	820 621 184	409 522 440	
Sexto	884 163 234	1 419 305 351	919 181 037	771 315 481	780 460 700	604 836 525	
Septimo	993 441 256	1 648 570 660	1 312 333 614	715 600 838	851 942 189	923 409 401	
Octavo	1 250 547 954	1 973 879 330	1 679 440 736	917 263 737	1 210 265 182	1 111 440 031	
Noveno	1 903 457 862	3 463 554 198	2 133 369 741	1 466 991 972	1 694 498 299	1 778 655 382	
Decimo	4 007 268 928	11 704 211 716	6 145 205 872	3 281 069 466	3 963 449 185	8 665 446 217	

Cuadro 23
Gasto per capita, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Medellin
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto per capita promedio						Pesos
		Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres	
Total	117 902	32 524	3 462	8 782	27 511	7 603	
Primero	27 112	10 286	662	1 688	6 769	1 811	
Segundo	42 546	15 772	1 186	3 253	10 294	2 641	
Tercero	54 957	20 871	1 662	4 263	12 235	3 186	
Cuarto	66 057	24 202	2 282	5 664	13 647	4 165	
Quinto	78 534	29 220	3 066	6 014	16 666	4 580	
Sexto	91 756	31 354	2 704	7 858	19 781	5 783	
Septimo	109 383	36 112	3 917	8 551	25 102	6 545	
Octavo	135 161	41 237	4 551	11 372	31 845	9 408	
Noveno	180 473	50 588	6 651	14 415	41 737	10 229	
Decimo	390 127	65 316	7 909	24 580	96 287	27 447	

Cuadro 23 (conclusion)
Gasto per capita, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Medellin
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Pesos						
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	Tamaño medio hogar
Total	5 078	10 974	6 395	3 935	5 003	6 636	4 4
Primero	1 199	1 672	468	791	1 232	533	5 7
Segundo	1 303	2 895	1 188	1 055	1 797	1 162	5 3
Tercero	2 286	3 743	1 710	1 239	2 114	1 648	5 2
Cuarto	2 490	4 494	2 588	1 717	2 764	2 044	5 0
Quinto	2 657	5 615	2 913	2 236	3 714	1 854	4 6
Sexto	3 990	6 405	4 148	3 481	3 522	2 729	4 6
Septimo	4 494	7 457	5 936	3 237	3 854	4 177	4 2
Octavo	5 643	8 908	7 579	4 139	5 462	5 016	3 8
Noveno	8 699	15 829	9 750	6 704	7 744	8 129	3 8
Decimo	17 888	52 247	27 432	14 647	17 693	38 682	3 0

Cuadro 24
Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Medellin
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 3	9 9	3 1	1 9	1 9	2 4
Segundo	3 6	10 1	4 9	3 4	3 7	3 8
Tercero	4 7	10 0	6 4	4 8	4 9	4 5
Cuarto	5 6	10 0	7 4	6 6	6 5	5 0
Quinto	6 7	10 0	9 0	8 8	6 8	6 0
Sexto	7 8	10 0	9 7	7 8	9 0	7 2
Septimo	9 3	10 0	11 1	11 3	9 7	9 1
Octavo	11 5	10 0	12 7	13 2	13 0	11 6
Noveno	15 1	9 9	15 4	19 0	16 2	15 0
Decimo	33 5	10 1	20 3	23 1	28 3	35 4

Cuadro 24 (conclusion)**Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Medellin****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 4	2 3	1 5	0 7	2 0	2 4	0 8
Segundo	3 5	2 6	2 7	1 9	2 7	3 6	1 8
Tercero	4 2	4 5	3 4	2 7	3 2	4 2	2 5
Cuarto	5 5	4 9	4 1	4 0	4 4	5 5	3 1
Quinto	6 0	5 2	5 1	4 5	5 7	7 4	2 8
Sexto	7 6	7 9	5 8	6 5	8 9	7 0	4 1
Septimo	8 6	8 8	6 8	9 3	8 2	7 7	6 3
Octavo	12 4	11 1	8 1	11 9	10 5	10 9	7 6
Noveno	13 3	16 9	14 3	15 1	16 8	15 3	12 1
Decimo	36 5	35 7	48 2	43 4	37 7	35 8	59 0

Cuadro 25**Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Medellin****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0	100 0	27 6	2 9	7 4	23 3
Primero	100 0	9 9	37 9	2 4	6 2	25 0
Segundo	100 0	10 1	37 1	2 8	7 6	24 2
Tercero	100 0	10 0	38 0	3 0	7 8	22 3
Cuarto	100 0	10 0	36 6	3 5	8 6	20 7
Quinto	100 0	10 0	37 2	3 9	7 7	21 2
Sexto	100 0	10 0	34 2	2 9	8 6	21 6
Septimo	100 0	10 0	33 0	3 6	7 8	22 9
Octavo	100 0	10 0	30 5	3 4	8 4	23 6
Noveno	100 0	9 9	28 0	3 7	8 0	23 1
Decimo	100 0	10 1	16 7	2 0	6 3	24 7

Cuadro 25 (conclusion)
Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Medellin
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	6 4	4 3	9 3	5 4	3 3	4 2	5 6
Primero	6 7	4 4	6 2	1 7	2 9	4 5	2 0
Segundo	6 2	3 1	6 8	2 8	2 5	4 2	2 7
Tercero	5 8	4 2	6 8	3 1	2 3	3 8	3 0
Cuarto	6 3	3 8	6 8	3 9	2 6	4 2	3 1
Quinto	5 8	3 4	7 1	3 7	2 8	4 7	2 4
Sexto	6 3	4 3	7 0	4 5	3 8	3 8	3 0
Septimo	6 0	4 1	6 8	5 4	3 0	3 5	3 8
Octavo	7 0	4 2	6 6	5 6	3 1	4 0	3 7
Noveno	5 7	4 8	8 8	5 4	3 7	4 3	4 5
Decimo	7 0	4 6	13 4	7 0	3 8	4 5	9 9

Cuadro 26
Distribucion del gasto corriente per capita de los hogares, segun deciles
Cali
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total personas UG (unidades de gastos)	Numero de hogares	Gasto corriente per capita	
			Minimo	Maximo
			Pesos	
Total	1 878 344	446 369	12 350 0	6 539 118 0
Primero	187 433	34 618	12 350 3	47 049 3
Segundo	188 207	39 501	47 111 8	61 775 3
Tercero	187 756	37 724	61 780 8	73 806 5
Cuarto	187 487	39 124	73 844 7	87 144 8
Quinto	187 226	40 951	87 179 3	101 760 8
Sexto	188 592	42 364	101 893 5	118 103 0
Septimo	188 067	44 609	118 316 3	141 158 7
Octavo	187 559	49 434	141 249 5	179 794 0
Noveno	187 757	54 378	179 797 8	283 585 3
Decimo	188 260	63 666	284 223 0	6 539 118 0

Cuadro 27
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Cali
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto total por grupos						Pesos
	Total gasto	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres	
Total	280 995 520 955	74 806 024 624	5 376 446 108	18 881 768 909	70 022 974 410	17 493 641 124	
Primero	6 872 639 818	2 707 049 232	164 324 121	429 393 428	1 602 829 965	488 469 808	
Segundo	10 196 659 022	4 023 636 223	288 149 071	603 198 393	2 538 910 039	604 976 006	
Tercero	12 743 084 416	5 015 492 642	356 355 252	830 806 928	2 836 544 779	731 635 089	
Cuarto	15 031 345 491	5 788 659 549	449 627 953	942 391 284	3 654 316 622	809 329 799	
Quinto	17 608 331 517	6 231 232 636	455 581 089	1 169 670 989	4 342 978 388	1 060 468 803	
Sexto	20 588 537 569	7 092 052 156	511 943 061	1 392 191 747	5 045 702 364	1 131 124 261	
Septimo	24 319 730 609	7 761 705 723	660 421 592	1 836 256 761	5 694 899 791	1 392 520 743	
Octavo	29 876 823 134	9 277 382 978	710 002 198	2 128 187 129	7 363 075 108	1 685 173 040	
Noveno	41 517 051 047	10 830 196 525	783 350 372	3 096 467 329	10 703 850 412	2 557 771 344	
Decimo	102 241 318 332	16 078 616 960	996 691 399	6 453 204 921	26 239 866 942	7 032 172 231	
Deciles	Gasto total por grupos						
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	
Total	10 817 525 254	31 163 803 844	13 274 866 408	11 026 885 743	13 531 656 400	14 599 928 131	
Primero	247 284 883	472 538 381	110 845 649	240 296 188	330 569 413	79 038 750	
Segundo	385 523 171	619 650 092	202 965 085	365 822 304	425 044 286	138 784 352	
Tercero	435 345 831	879 290 909	342 524 700	502 517 100	491 493 761	321 077 425	
Cuarto	357 541 879	1 091 312 826	461 529 586	610 819 996	603 553 504	262 262 493	
Quinto	642 178 294	1 319 229 070	603 712 074	597 529 898	682 569 523	503 180 753	
Sexto	831 262 350	1 672 900 367	681 495 416	767 475 327	868 250 042	594 140 478	
Septimo	1 025 000 710	2 038 529 172	970 627 186	1 120 640 009	886 972 553	932 156 369	
Octavo	1 054 803 081	2 431 534 686	1 329 155 701	1 087 239 909	1 559 994 923	1 250 274 381	
Noveno	1 618 812 076	4 482 427 642	2 272 848 239	1 543 427 691	1 966 871 634	1 661 027 783	
Decimo	4 219 772 979	16 156 390 699	6 299 162 772	4 191 117 321	5 716 336 761	8 857 985 347	

Cuadro 28
Gasto per capita por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Cali
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto per capita promedio	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres
Total	149 597	39 826	2 862	10 052	37 279	9 313
Primero	36 667	14 443	877	2 291	8 551	2 606
Segundo	54 178	21 379	1 531	3 205	13 490	3 214
Tercero	67 870	26 713	1 898	4 425	15 108	3 897
Cuarto	80 173	30 875	2 398	5 026	19 491	4 317
Quinto	94 049	33 282	2 433	6 247	23 196	5 664
Sexto	109 170	37 605	2 715	7 382	26 755	5 998
Septimo	129 314	41 271	3 512	9 764	30 281	7 404
Octavo	159 293	49 464	3 785	11 347	39 257	8 985
Noveno	221 121	57 682	4 172	16 492	57 009	13 623
Decimo	543 086	85 406	5 294	34 278	139 381	37 354

Deciles	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreación y servicios culturales	Educación	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	Tamaño medio hogar
Total	5 759	16 591	7 067	5 871	7 204	7 773	4 2
Primero	1 319	2 521	591	1 282	1 764	422	5 4
Segundo	2 048	3 292	1 078	1 944	2 258	737	4 8
Tercero	2 319	4 683	1 824	2 676	2 618	1 710	5 0
Cuarto	1 907	5 821	2 462	3 258	3 219	1 399	4 8
Quinto	3 430	7 046	3 225	3 191	3 646	2 688	4 6
Sexto	4 408	8 870	3 614	4 070	4 604	3 150	4 5
Septimo	5 450	10 839	5 161	5 959	4 716	4 957	4 2
Octavo	5 624	12 964	7 087	5 797	8 317	6 666	3 8
Noveno	8 622	23 874	12 105	8 220	10 476	8 847	3 5
Decimo	22 415	85 820	33 460	22 262	30 364	47 052	3 0

Cuadro 29**Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Cali****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Total gasto		% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0		100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 4		10 0	3 6	3 1	2 3	2 3
Segundo	3 6		10 0	5 4	5 4	3 2	3 6
Tercero	4 5		10 0	6 7	6 6	4 4	4 1
Cuarto	5 3		10 0	7 7	8 4	5 0	5 2
Quinto	6 3		10 0	8 3	8 5	6 2	6 2
Sexto	7 3		10 0	9 5	9 5	7 4	7 2
Septimo	8 7		10 0	10 4	12 3	9 7	8 1
Octavo	10 6		10 0	12 4	13 2	11 3	10 5
Noveno	14 8		10 0	14 5	14 6	16 4	15 3
Decimo	36 4		10 0	21 5	18 5	34 2	37 5
Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 8	2 3	1 5	0 8	2 2	2 4	0 5
Segundo	3 5	3 6	2 0	1 5	3 3	3 1	1 0
Tercero	4 2	4 0	2 8	2 6	4 6	3 6	2 2
Cuarto	4 6	3 3	3 5	3 5	5 5	4 5	1 8
Quinto	6 1	5 9	4 2	4 5	5 4	5 0	3 4
Sexto	6 5	7 7	5 4	5 1	7 0	6 4	4 1
Septimo	8 0	9 5	6 5	7 3	10 2	6 6	6 4
Octavo	9 6	9 8	7 8	10 0	9 9	11 5	8 6
Noveno	14 6	15 0	14 4	17 1	14 0	14 5	11 4
Decimo	40 2	39 0	51 8	47 5	38 0	42 2	60 7

Cuadro 30**Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Cali****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Total gasto		% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0		100 0	26 6	1 9	6 7	24 9
Primero	100 0		* 10 0	39 4	2 4	6 2	23 3
Segundo	100 0		10 0	39 5	2 8	5 9	24 9
Tercero	100 0		10 0	39 4	2 8	6 5	22 3
Cuarto	100 0		10 0	38 5	3 0	6 3	24 3
Quinto	100 0		10 0	35 4	2 6	6 6	24 7
Sexto	100 0		10 0	34 4	2 5	6 8	24 5
Septimo	100 0		10 0	31 9	2 7	7 6	23 4
Octavo	100 0		10 0	31 1	2 4	7 1	24 6
Noveno	100 0		10 0	26 1	1 9	7 5	25 8
Decimo	100 0		10 0	15 7	1 0	6 3	25 7
Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	6 2	3 8	11 1	4 7	3 9	4 8	5 2
Primero	7 1	3 6	6 9	1 6	3 5	4 8	1 2
Segundo	5 9	3 8	6 1	2 0	3 6	4 2	1 4
Tercero	5 7	3 4	6 9	2 7	3 9	3 9	2 5
Cuarto	5 4	2 4	7 3	3 1	4 1	4 0	1 7
Quinto	6 0	3 6	7 5	3 4	3 4	3 9	2 9
Sexto	5 5	4 0	8 1	3 3	3 7	4 2	2 9
Septimo	5 7	4 2	8 4	4 0	4 6	3 6	3 8
Octavo	5 6	3 5	8 1	4 4	3 6	5 2	4 2
Noveno	6 2	3 9	10 8	5 5	3 7	4 7	4 0
Decimo	6 9	4 1	15 8	6 2	4 1	5 6	8 7

Cuadro 31
Distribucion del gasto corriente per capita de los hogares, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total personas UG (unidades de gastos)	Numero de hogares	Gasto corriente per capita	
			Minimo	Maximo
			Pesos	
Total	1 222 869	246 177	3 667 0	1 119 946 0
Primero	122 056	17 436	3 666 7	29 973 2
Segundo	122 192	22 331	30 002 4	38 898 9
Tercero	122 622	21 077	38 920 0	47 010 0
Cuarto	121 772	20 827	47 031 4	53 871 4
Quinto	122 546	23 285	53 916 0	62 542 0
Sexto	121 881	23 691	62 601 3	72 490 0
Septimo	121 953	24 554	72 490 8	85 756 5
Octavo	122 532	27 568	86 027 4	107 042 3
Noveno	122 786	30 845	107 048 3	164 394 5
Decimo	122 529	34 563	164 470 3	1 119 946 0

Cuadro 32
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto total por grupos					
	Total gasto	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres
Total	106 923 251 189	34 148 472 100	3 349 685 581	8 190 854 430	22 611 929 191	7 042 313 486
Primero	2 853 204 576	1 434 997 280	94 186 537	77 064 034	490 260 883	166 006 059
Segundo	4 167 610 846	2 099 658 135	153 995 781	169 240 552	760 360 437	212 014 811
Tercero	5 293 075 577	2 427 581 392	213 452 233	314 730 514	878 290 624	278 942 612
Cuarto	6 101 861 710	2 637 089 332	264 062 391	401 882 215	1 024 675 076	351 246 236
Quinto	7 154 468 774	2 996 589 460	281 381 260	452 750 075	1 280 014 127	453 788 487
Sexto	8 240 263 299	3 320 246 626	302 630 794	589 652 387	1 481 170 369	487 619 688
Septimo	9 572 953 034	3 606 601 637	333 289 909	754 811 924	1 855 859 610	594 524 755
Octavo	11 628 539 836	4 174 986 732	359 101 526	943 689 630	2 295 171 423	768 375 947
Noveno	16 167 319 217	4 762 476 062	636 768 477	1 464 784 816	3 552 243 130	1 134 270 436
Decimo	35 743 954 320	6 688 245 444	710 816 673	3 022 248 283	8 993 883 512	2 595 524 455

Cuadro 32 (conclusion)
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto total por grupos					
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	3 805 346 721	9 072 962 830	3 956 997 505	4 697 629 159	5 369 312 581	4 677 747 605
Primero	98 589 431	186 792 484	30 742 662	126 427 026	114 733 180	33 405 000
Segundo	110 333 939	220 965 922	53 443 521	171 472 588	180 201 660	35 923 500
Tercero	176 537 575	397 569 280	103 751 377	209 665 022	221 001 367	71 553 581
Cuarto	210 640 209	414 326 937	136 150 756	189 017 984	276 077 143	196 693 431
Quinto	225 916 543	456 706 740	214 228 712	280 948 410	314 214 154	197 930 806
Sexto	302 025 029	602 428 011	214 894 683	328 675 748	400 144 126	210 775 838
Septimo	361 644 771	581 027 707	291 096 045	388 868 813	520 521 747	284 706 116
Octavo	389 392 230	734 949 250	405 456 213	553 644 965	596 523 199	407 248 721
Noveno	698 288 515	1 120 194 124	549 165 578	708 238 190	881 382 347	659 507 542
Decimo	1 231 978 479	4 358 002 375	1 958 067 958	1 740 670 413	1 864 513 658	2 580 003 070

Cuadro 33
Gasto per capita por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto per capita promedio	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres
Total	87 436	27 925	2 739	6 698	18 491	5 759
Primero	23 376	11 757	772	631	4 017	1 360
Segundo	34 107	17 183	1 260	1 385	6 223	1 735
Tercero	43 166	19 797	1 741	2 567	7 163	2 275
Cuarto	50 109	21 656	2 168	3 300	8 415	2 884
Quinto	58 382	24 453	2 296	3 695	10 445	3 703
Sexto	67 609	27 242	2 483	4 838	12 153	4 001
Septimo	78 497	29 574	2 733	6 189	15 218	4 875
Octavo	94 902	34 073	2 931	7 702	18 731	6 271
Noveno	131 671	38 787	5 186	11 930	28 930	9 238
Decimo	291 718	54 585	5 801	24 666	73 402	21 183

Cuadro 33 (conclusion)
Gasto per capita por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	Tamaño medio hogar
Total	3 112	7 419	3 236	3 841	4 391	3 825	5 0
Primero	808	1 530	252	1 036	940	274	7 0
Segundo	903	1 808	437	1 403	1 475	294	5 5
Tercero	1 440	3 242	846	1 710	1 802	584	5 8
Cuarto	1 730	3 402	1 118	1 552	2 267	1 615	5 8
Quinto	1 844	3 727	1 748	2 293	2 564	1 615	5 3
Sexto	2 478	4 943	1 763	2 697	3 283	1 729	5 1
Septimo	2 965	4 764	2 387	3 189	4 268	2 335	5 0
Octavo	3 178	5 998	3 309	4 518	4 868	3 324	4 4
Noveno	5 687	9 123	4 473	5 768	7 178	5 371	4 0
Decimo	10 055	35 567	15 980	14 206	15 217	21 056	3 5

Cuadro 34
Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 7	10 0	4 2	2 8	0 9	2 2
Segundo	3 9	10 0	6 1	4 6	2 1	3 4
Tercero	5 0	10 0	7 1	6 4	3 8	3 9
Cuarto	5 7	10 0	7 7	7 9	4 9	4 5
Quinto	6 7	10 0	8 8	8 4	5 5	5 7
Sexto	7 7	10 0	9 7	9 0	7 2	6 6
Septimo	9 0	10 0	10 6	9 9	9 2	8 2
Octavo	10 9	10 0	12 2	10 7	11 5	10 2
Noveno	15 1	10 0	13 9	19 0	17 9	15 7
Decimo	33 4	10 0	19 6	21 2	36 9	39 8

Cuadro 34 (conclusion)
Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 4	2 6	2 1	0 8	2 7	2 1	0 7
Segundo	3 0	2 9	2 4	1 4	3 7	3 4	0 8
Tercero	4 0	4 6	4 4	2 6	4 5	4 1	1 5
Cuarto	5 0	5 5	4 6	3 4	4 0	5 1	4 2
Quinto	6 4	5 9	5 0	5 4	6 0	5 9	4 2
Sexto	6 9	7 9	6 6	5 4	7 0	7 5	4 5
Septimo	8 4	9 5	6 4	7 4	8 3	9 7	6 1
Octavo	10 9	10 2	8 1	10 2	11 8	11 1	8 7
Noveno	16 1	18 4	12 3	13 9	15 1	16 4	14 1
Decimo	36 9	32 4	48 0	49 5	37 1	34 7	55 2

Cuadro 35
Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0	100 0	31 9	3 1	7 7	21 1
Primero	100 0	10 0	50 3	3 3	2 7	17 2
Segundo	100 0	10 0	50 4	3 7	4 1	18 2
Tercero	100 0	10 0	45 9	4 0	5 9	16 6
Cuarto	100 0	10 0	43 2	4 3	6 6	16 8
Quinto	100 0	10 0	41 9	3 9	6 3	17 9
Sexto	100 0	10 0	40 3	3 7	7 2	18 0
Septimo	100 0	10 0	37 7	3 5	7 9	19 4
Octavo	100 0	10 0	35 9	3 1	8 1	19 7
Noveno	100 0	10 0	29 5	3 9	9 1	22 0
Decimo	100 0	10 0	18 7	2 0	8 5	25 2

Cuadro 35 (conclusion)
Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Barranquilla
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educación	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	6 6	3 6	8 5	3 7	4 4	5 0	4 4
Primero	5 8	3 5	6 5	1 1	4 4	4 0	1 2
Segundo	5 1	2 6	5 3	1 3	4 1	4 3	0 9
Tercero	5 3	3 3	7 5	2 0	4 0	4 2	1 4
Cuarto	5 8	3 5	6 8	2 2	3 1	4 5	3 2
Quinto	6 3	3 2	6 4	3 0	3 9	4 4	2 8
Sexto	5 9	3 7	7 3	2 6	4 0	4 9	2 6
Septimo	6 2	3 8	6 1	3 0	4 1	5 4	3 0
Octavo	6 6	3 3	6 3	3 5	4 8	5 1	3 5
Noveno	7 0	4 3	6 9	3 4	4 4	5 5	4 1
Décimo	7 3	3 4	12 2	5 5	4 9	5 2	7 2

Cuadro 36
Distribucion del gasto corriente per capita de los hogares, segun deciles
Total 10 ciudades (resto ciudades)
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Total personas UG (unidades de gastos)	Numero de hogares	Gasto corriente per capita	
			Minimo	Maximo
			Pesos	
Total	1 687 793	366 767	1 850 0	3 097 986 0
Primero	168 602	26 730	1 850 0	31 943 7
Segundo	168 928	29 212	31 945 4	42 626 8
Tercero	168 208	31 155	42 635 0	52 254 0
Cuarto	169 279	32 401	52 268 0	62 476 0
Quinto	168 818	33 740	62 497 0	73 977 0
Sexto	168 732	37 293	73 987 0	87 784 8
Septimo	168 866	38 246	87 805 0	108 601 0
Octavo	168 640	40 826	108 615 4	140 690 3
Noveno	168 939	44 991	140 725 0	213 357 0
Decimo	168 781	52 173	213 458 3	3 097 986 0

Cuadro 37
Gasto total por grupos de bienes y servicios, segun deciles
Total 10 ciudades (resto ciudades)
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Pesos

Deciles	Gasto total por grupos					
	Total gasto	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres
Total	186 745 691 621	50 457 446 798	4 340 748 378	15 007 778 354	36 677 677 247	12 889 009 697
Primero	4 168 300 805	1 857 242 432	104 589 806	253 534 281	878 285 901	262 233 192
Segundo	6 327 254 255	2 717 009 921	165 221 970	445 912 607	1 280 211 111	378 131 814
Tercero	7 997 137 347	3 185 605 844	233 223 667	612 020 336	1 607 882 036	501 863 869
Cuarto	9 678 810 097	3 637 341 511	277 621 521	808 005 647	1 887 490 822	661 817 191
Quinto	11 513 040 881	4 150 958 362	372 399 232	929 911 101	2 275 491 918	753 382 061
Sexto	13 626 230 452	4 775 748 985	375 796 309	1 126 752 139	2 727 208 108	939 489 683
Septimo	16 469 946 342	5 195 314 802	484 575 735	1 438 193 478	3 358 667 537	1 188 681 584
Octavo	20 658 099 700	6 134 948 258	599 785 126	1 779 909 325	4 155 714 858	1 503 507 179
Noveno	28 676 848 420	7 615 529 230	664 123 240	2 450 868 524	5 858 350 254	2 066 623 012
Decimo	67 630 023 322	11 187 747 453	1 063 411 772	5 162 670 916	12 648 374 702	4 633 280 112
Deciles	Gasto total por grupos					
	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y servicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	7 081 447 843	16 356 770 078	10 321 032 300	8 599 059 354	10 589 198 397	14 425 523 175
Primero	149 733 093	173 786 540	86 411 093	150 916 739	189 813 291	61 754 437
Segundo	208 354 542	291 127 027	168 270 597	257 811 377	301 034 281	114 169 008
Tercero	267 319 909	418 536 477	236 184 913	319 468 097	397 838 243	217 193 956
Cuarto	334 011 376	543 575 181	358 545 567	360 766 457	502 669 076	306 965 748
Quinto	364 804 466	698 687 547	456 739 037	476 803 997	598 309 096	435 554 064
Sexto	458 689 574	897 933 863	556 163 653	469 755 739	721 291 733	577 400 666
Septimo	582 837 330	1 130 621 908	761 963 275	621 557 777	874 479 600	833 053 316
Octavo	680 897 722	1 594 562 995	1 103 197 094	875 625 681	1 122 545 071	1 107 406 391
Noveno	997 001 722	2 554 919 348	1 692 481 729	1 184 685 085	1 688 907 281	1 903 358 995
Decimo	3 037 798 109	8 053 019 192	4 901 075 342	3 881 668 405	4 192 310 725	8 868 666 594

Cuadro 38
Gasto per capita por grupos de bienes y servicios, según deciles
Total 10 ciudades (resto ciudades)
1994 (marzo) - 1995 (febrero)

Deciles	Gasto per capita promedio	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	Muebles y enseres
Total	110 645	29 896	2 572	8 892	21 731	7 637
Primero	24 723	11 016	620	1 504	5 209	1 555
Segundo	37 455	16 084	978	2 640	7 578	2 238
Tercero	47 543	18 938	1 387	3 638	9 559	2 984
Cuarto	57 177	21 487	1 640	4 773	11 150	3 910
Quinto	68 198	24 588	2 206	5 508	13 479	4 463
Sexto	80 757	28 304	2 227	6 678	16 163	5 568
Septimo	97 533	30 766	2 870	8 517	19 890	7 039
Octavo	122 498	36 379	3 557	10 554	24 643	8 915
Noveno	169 747	45 079	3 931	14 507	34 677	12 233
Decimo	400 697	66 286	6 301	30 588	74 940	27 451

Deciles	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos	Tamaño medio hogar
Total	4 196	9 691	6 115	5 095	6 274	8 547	4 6
Primero	888	1 031	513	895	1 126	366	6 3
Segundo	1 233	1 723	996	1 526	1 782	676	5 8
Tercero	1 589	2 488	1 404	1 899	2 365	1 291	5 4
Cuarto	1 973	3 211	2 118	2 131	2 969	1 813	5 2
Quinto	2 161	4 139	2 706	2 824	3 544	2 580	5 0
Sexto	2 718	5 322	3 296	2 784	4 275	3 422	4 5
Septimo	3 451	6 695	4 512	3 681	5 179	4 933	4 4
Octavo	4 038	9 455	6 542	5 192	6 656	6 567	4 1
Noveno	5 902	15 123	10 018	7 013	9 997	11 267	3 8
Décimo	17 998	47 713	29 038	22 998	24 839	52 545	3 2

Cuadro 39**Distribucion porcentual del gasto corriente, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Total 10 ciudades (resto ciudades)****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Total gasto		% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda
Total	100 0		100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 2		10 0	3 7	2 4	1 7	2 4
Segundo	3 4		10 0	5 4	3 8	3 0	3 5
Tercero	4 3		10 0	6 3	5 4	4 1	4 4
Cuarto	5 2		10 0	7 2	6 4	5 4	5 1
Quinto	6 2		10 0	8 2	8 6	6 2	6 2
Sexto	7 3		10 0	9 5	8 7	7 5	7 4
Septimo	8 8		10 0	10 3	11 2	9 6	9 2
Octavo	11 1		10 0	12 2	13 8	11 9	11 3
Noveno	15 4		10 0	15 1	15 3	16 3	16 0
Decimo	36 2		10 0	22 2	24 5	34 4	34 5
Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 0	2 1	1 1	0 8	1 8	1 8	0 4
Segundo	2 9	2 9	1 8	1 6	3 0	2 8	0 8
Tercero	3 9	3 8	2 6	2 3	3 7	3 8	1 5
Cuarto	5 1	4 7	3 3	3 5	4 2	4 7	2 1
Quinto	5 8	5 2	4 3	4 4	5 5	5 7	3 0
Sexto	7 3	6 5	5 5	5 4	5 5	6 8	4 0
Septimo	9 2	8 2	6 9	7 4	7 2	8 3	5 8
Octavo	11 7	9 6	9 7	10 7	10 2	10 6	7 7
Noveno	16 0	14 1	15 6	16 4	13 8	15 9	13 2
Décimo	35 9	42 9	49 2	47 5	45 1	39 6	61 5

Cuadro 40**Composicion porcentual del gasto, por grupos de bienes y servicios, segun deciles****Total 10 ciudades (resto ciudades)****1994 (marzo) - 1995 (febrero)**

Deciles	Total gasto	% personas	Alimentos	Bebidas y tabaco	Vestuario	Vivienda	
Total	100 0	100 0	27 0	2 3	8 0	19 6	
Primero	100 0	10 0	44 6	2 5	6 1	21 1	
Segundo	100 0	10 0	42 9	2 6	7 0	20 2	
Tercero	100 0	10 0	39 8	2 9	7 7	20 1	
Cuarto	100 0	10 0	37 6	2 9	8 3	19 5	
Quinto	100 0	10 0	36 1	3 2	8 1	19 8	
Sexto	100 0	10 0	35 0	2 8	8 3	20 0	
Septimo	100 0	10 0	31 5	2 9	8 7	20 4	
Octavo	100 0	10 0	29 7	2 9	8 6	20 1	
Noveno	100 0	10 0	26 6	2 3	8 5	20 4	
Decimo	100 0	10 0	16 5	1 6	7 6	18 7	
Deciles	Muebles y enseres	Salud	Transporte y comunicaciones	Recreacion y ser vicios culturales	Educacion	Miscelaneos y otros	Finanzas y otros pagos
Total	6 9	3 8	8 8	5 5	4 6	5 7	7 7
Primero	6 3	3 6	4 2	2 1	3 6	4 6	1 5
Segundo	6 0	3 3	4 6	2 7	4 1	4 8	1 8
Tercero	6 3	3 3	5 2	3 0	4 0	5 0	2 7
Cuarto	6 8	3 5	5 6	3 7	3 7	5 2	3 2
Quinto	6 5	3 2	6 1	4 0	4 1	5 2	3 8
Sexto	6 9	3 4	6 6	4 1	3 4	5 3	4 2
Séptimo	7 2	3 5	6 9	4 6	3 8	5 3	5 1
Octavo	7 3	3 3	7 7	5 3	4 2	5 4	5 4
Noveno	7 2	3 5	8 9	5 9	4 1	5 9	6 6
Decimo	6 9	4 5	11 9	7 2	5 7	6 2	13 1

Cuadro 41**Estructura del gasto por ciudades, segun grupos de bienes y servicios**

Grupos de bienes y servicios	Total 23 ciudades	Total 13 ciudades	Resto de ciudades	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Total 4 ciudades
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Alimentos	26 6	26 6	27 0	25 7	27 6	26 6	31 9	26 6
Bebidas y tabaco	2 4	2 4	2 3	2 3	2 9	1 9	3 1	2 4
Vestuario	7 3	7 2	8 0	7 0	7 4	6 7	7 7	7 1
Vivienda	23 1	23 4	19 6	23 8	23 3	24 9	21 1	23 7
Muebles y enseres	6 3	6 3	6 9	6 0	6 4	6 2	6 6	6 1
Salud	3 8	3 8	3 8	3 8	4 3	3 8	3 6	3 9
Transporte y comunicaciones	10 0	10 1	8 8	10 8	9 3	11 1	8 5	10 4
Recreacion y servicios culturales	4 9	4 8	5 5	4 4	5 4	4 7	3 7	4 6
Educacion	4 6	4 6	4 6	5 4	3 3	3 9	4 4	4 7
Miscelaneos y otros	4 6	4 5	5 7	4 2	4 2	4 8	5 0	4 4
Finanzas y otros pagos	6 5	6 3	7 7	6 8	5 6	5 2	4 4	6 2

Cuadro 42**Distribucion porcentual del gasto per capita, por ciudades, segun deciles**

Deciles	Total 23 ciudades	Total 13 ciudades	Resto de ciudades	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Total 4 ciudades
Total	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Primero	2 1	2 1	2 2	2 1	2 3	2 4	2 7	2 1
Segundo	3 3	3 3	3 4	3 2	3 6	3 6	3 9	3 3
Tercero	4 1	4 1	4 3	3 8	4 7	4 5	5 0	4 1
Cuarto	5 0	5 0	5 2	4 8	5 6	5 3	5 7	4 9
Quinto	6 0	5 9	6 2	5 9	6 7	6 3	6 7	5 9
Sexto	7 2	7 2	7 3	7 2	7 8	7 3	7 7	7 2
Septimo	8 8	8 8	8 8	8 8	9 3	8 7	9 0	8 8
Octavo	11 2	11 2	11 1	11 3	11 5	10 6	10 9	11 1
Noveno	15 8	15 8	15 4	16 6	15 1	14 8	15 1	15 9
Decimo	36 6	36 5	36 2	36 3	33 5	36 4	33 4	36 8

V Resultados de la estimación de los modelos

En esta parte se presentan los principales resultados de los modelos de ecuaciones de demanda que se describieron en III 1 Estos se presentan para el total de 23 ciudades el total de las 13 ciudades estudiadas y para cada ciudad

V 1 Los resultados de Working y Leser

En los cuadros 43 y 44 se observan los resultados del sistema de Working y Leser, para las 23 ciudades Se tiene en primer lugar que el parametro b es diferente de cero para todos los grupos de bienes considerados salvo el de salud, los bajos R^2 se explican por la baja variabilidad causada por trabajar con proporciones

Cuadro 43
Sistema de Working y Leser

Proporcion de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Total 23 ciudades										
Alimentos	1 43882	96 9	0 08563	74 4	0 1648	0 33636	12 8741	0 74541	0 27829	0 69229
Bebidas y tabaco	0 04341	10 5	0 00125	3 9	0 0005	0 02735	12 8741	0 95442	0 02493	0 94998
Vestuario	0 07365	10 2	0 0116	20 7	0 0151	0 07569	12 8741	1 15326	0 07924	1 14639
Mantenimiento de la vivienda	0 53886	39 9	0 02478	23 7	0 0196	0 21982	12 8741	0 88726	0 20988	0 88192
Muebles y enseres	0 04582	9 2	0 00158	4 1	0 0006	0 06612	12 8741	1 02385	0 06648	1 02372
Salud	0 03636	6 5	0 00001	0	0	0 03655	12 8741	1 00040	0 03702	1 0004
Transporte y comunicaciones	0 29424	41 5	0 02837	51 6	0 0868	0 07093	12 8741	1 39989	0 09017	1 31459
Recreación y cultura	0 19852	35 3	0 0186	42 6	0 0609	0 04099	12 8741	1 45386	0 05146	1 36154
Educación	-0 12961	25 1	0 01287	32 1	0 0355	0 03611	12 8741	1 35651	0 04323	1 29775
Misceláneos	0 0189	4 3	0 00523	15 3	0 0082	0 0484	12 8741	1 10801	0 05189	1 10073
Pagos financieros y otros pagos	0 38834	51 6	0 0334	57 2	0 1046	0 04168	12 8741	1 80141	0 06742	1 49543
n	28022		0							
Total 10 ciudades										
Alimentos	1 52524	58 3	0 09233	45 3	0 179	0 34376	12 7969	0 73142	0 2837	0 67457
Bebidas y tabaco	0 01618	2 2	0 00075	1 3	0 0002	0 02572	12 7969	1 02899	0 02456	1 03035
Vestuario	0 08261	6 5	0 01285	12 9	0 0174	0 08185	12 7969	1 15701	0 08583	1 14973
Mantenimiento de la vivienda	0 66901	31	0 03631	21 6	0 0471	0 20436	12 7969	0 82232	0 18795	0 80681
Muebles y enseres	0 03648	4 1	0 00256	3 7	0 0014	0 0692	12 7969	1 03694	0 0695	1 03678
Salud	0 04179	4 3	0 00049	0 6	0	0 03554	12 7969	0 98625	0 03595	0 98641
Transporte y comunicaciones	0 32238	26 2	0 03013	31 4	0 095	0 06325	12 7969	1 47643	0 08239	1 36574
Recreación y cultura	-0 22749	23 5	0 02104	27 8	0 0762	0 04177	12 7969	1 50374	0 05308	1 39643
Educación	-0 14393	14 5	0 01426	18 4	0 0346	0 03855	12 7969	1 36991	0 04697	1 30362
Misceláneos	-0 0555	-6 8	0 00844	13 2	0 0181	0 05251	12 7969	1 16074	0 05713	1 14774
Pagos financieros y otros pagos	-0 4568	34 5	0 0391	37 8	0 132	0 0435	12 7969	1 89871	0 07294	1 53598
n	9394		0							

Cuadro 43 (conclusion)

Sistema de Working y Leser

Proporcion de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Total 13 ciudades										
Alimentos	1 39416	77	0 08221	58 8	0 1564	0 33264	12 913	0 75287	0 27587	0 70202
Bebidas y tabaco	0 05957	11 8	0 00243	6 2	0 0021	0 02818	12 913	0 9137	0 02509	0 90308
Vestuario	0 07916	9 1	0 01175	17 4	0 016	0 07258	12 913	1 16191	0 07629	1 15402
Mantenimiento de la vivienda	0 49797	29 1	0 02094	15 8	0 0133	0 22761	12 913	0 90802	0 21967	0 90469
Muebles y enseres	0 04598	7 7	0 00144	3 1	0 0005	0 06457	12 913	1 0223	0 06513	1 02211
Salud	0 03507	5 1	0 00015	0 3	0	0 03706	12 913	1 00417	0 0375	1 00412
Transporte y comunicaciones	0 27226	31 4	0 02688	40	0 0792	0 07481	12 913	1 35929	0 09364	1 28704
Recreacion y cultura	0 18707	27	0 01763	32 9	0 0549	0 0406	12 913	1 43427	0 05074	1 3475
Educación	0 12728	21 4	0 01256	27 3	0 0385	0 03488	12 913	1 36006	0 04156	1 30213
Misceláneos	0 00687	1 3	0 00412	10 3	0 0056	0 04632	12 913	1 08893	0 04955	1 08313
Pagos financieros y otros pagos	-0 3601	39 3	0 03104	43 8	0 0935	0 04076	12 913	1 76162	0 06496	1 47792
n	18628		0							
Total 4 ciudades										
Alimentos	1 36119	47 7	0 07895	35 9	0 1339	0 33947	12 9415	0 76744	0 28353	0 72155
Bebidas y tabaco	0 03335	4 3	0 00045	0 7	0 0001	0 02759	12 9415	0 98387	0 02547 ¹	0 98252
Vestuario	0 0652	4 9	0 01033	10 1	0 0122	0 06848	12 9415	1 15083	0 07125	1 14497
Mantenimiento de la vivienda	0 44481	16 3	0 01606	7 6	0 0069	0 23702	12 9415	0 93226	0 23287	0 93105
Muebles y enseres	0 06108	6 8	0 00005	0 1	0	0 06172	12 9415	1 00081	0 06206	1 0008
Salud	0 03496	3 3	0 00028	0 3	0	0 03855	12 9415	1 0072	0 03876	1 00716
Transporte y comunicaciones	0 31094	22 6	0 03007	28 3	0 0877	0 07816	12 9415	1 38468	0 10044	1 29935
Recreacion y cultura	-0 18495	18 1	0 01702	21 5	0 0528	0 0353	12 9415	1 48207	0 04515	1 37692
Educación	0 11162	12 2	0 01143	16 2	0 0305	0 03637	12 9415	1 31442	0 04241	1 26964
Misceláneos	0 01926	2 6	0 00188	3 3	0 0013	0 0436	12 9415	1 04314	0 04571	1 04115
Pagos financieros y otros pagos	-0 28195	22 7	0 02439	25 5	0 0726	0 03373	12 9415	1 72315	0 05236	1 46587
n	8320		0							

Cuadro 44

Sistema de Working y Leser

Proporcion de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Medellín										
Alimentos	1 00021	17 3	-0 05262	11 7	0 0592	0 32333	12 8638	0 83726	0 28395	0 81469
Bebidas y tabaco	0 04246	2 6	0 00559	4 4	0 0087	0 02951	12 8638	1 18958	0 03039	1 18408
Vestuario	0 04513	1 6	0 00937	4 3	0 0086	0 07546	12 8638	1 12423	0 07565	1 12392
Mantenimiento de la vivienda	0 74523	13 8	-0 03900	9 3	0 0382	0 24352	12 8638	0 83984	0 22925	0 82987
Muebles y enseres	0 11082	5 6	0 00355	2 3	0 0024	0 06516	12 8638	0 94552	0 06409	0 94461
Salud	0 01454	0 6	0 00212	1 2	0 0006	0 04179	12 8638	1 05070	0 04271	1 04961
Transporte y comunicaciones	-0 26596	10 0	0 02630	12 8	0 0694	0 07230	12 8638	1 36370	0 09166	1 28688
Recreación y cultura	-0 18389	7 9	0 01810	9 8	0 0417	0 04391	12 8638	1 41212	0 05178	1 34951 ¹
Educación	-0 11566	6 9	0 01116	8 5	0 0322	0 02791	12 8638	1 39990	0 03376	1 33059
Misceláneos	0 03021	2 2	0 00082	0 8	0 0003	0 04079	12 8638	1 02016	0 04288	1 01918
Pagos financieros y otros pagos	0 24292	9 6	0 02171	11 1	0 053	0 03632	12 8638	1 59769	0 05388	1 40287
n	2187		0 00000							

Cuadro 44 (continuación) **Sistema de Working y Leser**

Proporción de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Barranquilla										
Alimentos	1 68817	24 8	0 10196	19 1	0 1656	0 39247	12 7081	0 74021	0 33254	0 69340
Bebidas y tabaco	0 02016	1 0	0 00112	0 7	0 0003	0 03445	12 7081	1 03264	0 03364	1 03343
Vestuario	0 26498	9 1	0 02592	11 3	0 065	0 06441	12 7081	1 40241	0 07473	1 34687
Mantenimiento de la vivienda	0 32517	5 6	0 00985	2 1	0 0025	0 19998	12 7081	0 95074	0 20427	0 95177
Muebles y enseres	-0 04448	2 1	0 00834	5 0	0 0133	0 06152	12 7081	1 13558	0 06463	1 12906
Salud	0 04507	2 1	0 00075	0 4	0 0001	0 03549	12 7081	0 97874	0 03532	0 97864
Transporte y comunicaciones	0 24804	8 6	0 02496	11 0	0 0616	0 06918	12 7081	1 36082	0 08368	1 29831
Recreación y cultura	-0 1949	10 8	0 01744	12 3	0 0764	0 02672	12 7081	1 65275	0 03626	1 48097
Educación	-0 11246	5 7	0 01192	7 6	0 0307	0 03897	12 7081	1 30575	0 04447	1 26795
Misceláneos	-0 00102	0 1	0 00384	2 9	0 0046	0 04776	12 7081	1 08037	0 04925	1 07793
Pagos financieros y otros pagos	-0 2127	8 9	0 01902	10 1	0 0525	0 02905	12 7081	1 65475	0 04121	1 46159
n	1835		0 00000							
Bogotá										
Alimentos	1 41254	24 8	0 08253	19 0	0 1703	0 33048	13 1104	0 75026	0 27025	0 69460
Bebidas y tabaco	0 02781	1 9	0 00019	0 2	0	0 02527	13 1104	0 99231	0 02336	0 99169
Vestuario	-0 0038	0 1	0 00559	2 6	0 0039	0 06946	13 1104	1 08045	0 07062	1 07914
Mantenimiento de la vivienda	0 34708	6 2	0 00867	2 0	0 0024	0 23341	13 1104	0 96285	0 23429	0 96299
Muebles y enseres	0 05693	3 3	0 00014	0 1	0	0 05878	13 1104	1 00240	0 05919	1 00239
Salud	0 09265	3 9	0 00405	2 2	0 0028	0 03957	13 1104	0 89769	0 03801	0 89350
Transporte y comunicaciones	0 29042	10 0	0 02868	13 0	0 0876	0 08556	13 1104	1 33519	0 10524	1 27249
Recreación y cultura	0 16934	8 2	0 01536	9 8	0 0514	0 03209	13 1104	1 47875	0 04224	1 36374
Educación	0 12118	5 2	0 01279	7 2	0 0287	0 04657	13 1104	1 27474	0 05347	1 23930
Misceláneos	0 03976	2 7	0 00020	0 2	0	0 04243	13 1104	1 00479	0 04331	1 00470
Pagos financieros y otros pagos	0 39203	13 8	0 03268	15 1	0 1149	0 03638	13 1104	1 89812	0 06002	1 54444
n	1766		0 00000							
Cartagena										
Alimentos	2 11126	24 4	0 13404	19 8	0 2501	0 40015	12 7658	0 66503	0 34762	0 61441
Bebidas y tabaco	0 20997	6 9	0 01259	5 3	0 0231	0 04925	12 7658	0 74438	0 04438	0 71635
Vestuario	-0 10398	3 3	0 01235	5 0	0 0207	0 05367	12 7658	1 23009	0 05696	1 21681
Mantenimiento de la vivienda	0 43176	5 7	0 04990	8 4	0 0565	0 20521	12 7658	1 24315	0 22658	1 22022
Muebles y enseres	-0 12875	4 4	0 01459	6 4	0 0341	0 05754	12 7658	1 25362	0 06293	1 23189
Salud	0 15803	6 9	0 01019	5 7	0 0267	0 02797	12 7658	0 63573	0 02427	0 58028
Transporte y comunicaciones	-0 09201	3 0	0 01265	5 3	0 0235	0 06953	12 7658	1 18200	0 07504	1 16863
Recreación y cultura	-0 16387	5 0	0 01593	6 2	0 0312	0 03954	12 7658	1 40300	0 04487	1 35515
Educación	0 22137	7 5	0 02038	8 8	0 0615	0 03882	12 7658	1 52507	0 04568	1 44620
Misceláneos	-0 03784	2 1	0 00564	3 9	0 013	0 03419	12 7658	1 16503	0 03589	1 15721
Pagos financieros y otros pagos	-0 29967	8 6	0 02537	9 3	0 0687	0 02414	12 7658	2 05080	0 03577	1 70902
n	1177		0 00000							

Cuadro 44 (continuacion) Sistema de Working y Leser

Proporción de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Tunja										
Alimentos	1 05298	16 0	-0 05837	11 6	0 1241	0 29177	13 0402	0 79993	0 24194	0 75872
Bebidas y tabaco	0 0482	2 5	0 00136	0 9	0 0009	0 03041	13 0402	0 95513	0 02739	0 95019
Vestuario	-0 07375	2 0	0 01245	4 5	0 021	0 08863	13 0402	1 14050	0 09391	1 13259
Mantenimiento de la vivienda	0 91864	15 7	-0 05500	12 3	0 1372	0 20145	13 0402	0 72698	0 17573	0 68702
Muebles y enseres	0 09115	3 6	0 00166	0 9	0 0008	0 06953	13 0402	0 97616	0 06719	0 97533
Salud	0 002	0 1	0 00248	1 4	0 002	0 03434	13 0402	1 07222	0 03505	1 07077
Transporte y comunicaciones	-0 17823	4 6	0 01993	6 7	0 0446	0 08165	13 0402	1 24408	0 09457	1 21073
Recreación y cultura	0 20722	7 2	0 02007	9 1	0 0803	0 05444	13 0402	1 36855	0 06669	1 30088
Educación	0 16858	5 0	0 01694	6 6	0 0438	0 05227	13 0402	1 32399	0 06434	1 26322
Misceláneos	0 06383	3 1	0 00859	5 5	0 0308	0 04820	13 0402	1 17824	0 05596	1 15350
Pagos financieros y otros pagos	0 42137	11 3	0 03594	12 6	0 1436	0 04731	13 0402	1 75972	0 07722	1 46542
n	1	955	0 00000							
Manizales										
Alimentos	1 16969	17 2	0 06983	13 3	0 1375	0 26582	12 9438	0 73731	0 21908	0 68125
Bebidas y tabaco	0 076	4 7	0 00408	3 3	0 0094	0 02312	12 9438	0 82334	0 01984	0 79406
Vestuario	-0 11039	3 1	0 01560	5 6	0 0274	0 09158	12 9438	1 17038	0 09645	1 16177
Mantenimiento de la vivienda	0 84746	13 8	-0 04639	9 8	0 0788	0 24694	12 9438	0 81212	0 22383	0 79272
Muebles y enseres	0 03477	1 4	0 00322	1 7	0 0027	0 07644	12 9438	1 04211	0 07692	1 04184
Salud	0 01624	0 7	0 00113	0 6	0 0003	0 03092	12 9438	1 03669	0 03332	1 03406
Transporte y comunicaciones	-0 2909	9 8	0 02817	12 4	0 1206	0 07371	12 9438	1 38214	0 09239	1 30488
Recreación y cultura	0 16039	5 7	0 01623	7 5	0 0485	0 04969	12 9438	1 32664	0 05848	1 27752
Educación	0 08026	4 1	0 00832	5 5	0 0264	0 02737	12 9438	1 30379	0 03073	1 27057
Misceláneos	0 03992	1 9	0 00704	4 3	0 0167	0 05115	12 9438	1 13755	0 05629	1 12498
Pagos financieros y otros pagos	-0 4623	10 8	0 04060	12 2	0 1187	0 06325	12 9438	1 64193	0 09267	1 43814
n	1	1116	0 00000							
Florencia										
Alimentos	1 28242	16 6	-0 07481	12 5	0 1401	0 32197	12 8379	0 76763	0 26566	0 71838
Bebidas y tabaco	0 00913	0 4	0 00123	0 7	0 0005	0 02489	12 8379	1 04933	0 0242	1 05073
Vestuario	-0 19617	4 8	0 02250	7 0	0 0493	0 09267	12 8379	1 24279	0 10151	1 22164
Mantenimiento de la vivienda	1 09266	19 6	-0 07055	16 3	0 2176	0 18695	12 8379	0 62262	0 14994	0 52948
Muebles y enseres	0 08781	3 1	-0 00051	0 2	0 0001	0 08123	12 8379	0 99369	0 08059	0 99364
Salud	0 04202	1 4	0 00044	0 2	0	0 03638	12 8379	0 98794	0 03521	0 98754
Transporte y comunicaciones	0 19368	4 7	0 02017	6 3	0 0402	0 06524	12 8379	1 30914	0 07984	1 25260
Recreación y cultura	-0 32662	10 4	0 02908	11 9	0 13	0 04665	12 8379	1 62328	0 06429	1 45224
Educación	0 06082	2 6	0 00698	3 8	0 015	0 02873	12 8379	1 24281	0 03314	1 21046
Misceláneos	0 08096	3 2	0 01057	5 4	0 03	0 05470	12 8379	1 19320	0 06018	1 17558
Pagos financieros y otros pagos	0 65579	13 9	0 05580	15 2	0 1951	0 06060	12 8379	1 92077	0 10542	1 52932
n	1	956	0 00000							

Cuadro 44 (continuación)

Sistema de Working y Leser

Proporción de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Popayan										
Alimentos	1 32249	18 2	0 07720	13 7	0 1605	0 33184	12 8319	0 76735	0 28531	0 72941
Bebidas y tabaco	0 00625	0 4	0 00162	1 3	0 0017	0 01458	12 8319	1 11134	0 01486	1 10926
Vestuario	0 03532	0 9	0 00405	1 4	0 0019	0 08729	12 8319	1 04639	0 08621	1 04697
Mantenimiento de la vivienda	0 45868	6 0	0 01713	2 9	0 0085	0 23892	12 8319	0 92832	0 23476	0 92705
Muebles y enseres	0 09523	3 8	0 00227	1 2	0 0014	0 06604	12 8319	0 96555	0 06466	0 96482
Salud	0 03773	1 5	0 00056	0 3	0 0001	0 03053	12 8319	0 98163	0 02964	0 98108
Transporte y comunicaciones	0 3866	10 4	0 03534	12 2	0 1324	0 06693	12 8319	1 52808	0 09094	1 38865
Recreación y cultura	0 14957	5 2	0 01510	6 7	0 0438	0 04422	12 8319	1 34155	0 05108	1 29564
Educación	0 0306	1 4	0 00497	3 0	0 0089	0 03321	12 8319	1 14975	0 03501	1 14204
Misceláneos	0 06143	2 6	0 00865	4 6	0 0216	0 04953	12 8319	1 17459	0 05544	1 15597
Pagos financieros y otros pagos	0 31499	9 2	0 02743	10 3	0 0985	0 03693	12 8319	1 74271	0 05209	1 52648
n	980		0 00000							
Valledupar										
Alimentos	1 58616	18 0	0 09704	14 0	0 1522	0 35696	12 6663	0 72814	0 30248	0 67918
Bebidas y tabaco	0 01365	0 7	0 00039	0 3	0 0001	0 01864	12 6663	1 02115	0 01761	1 02239
Vestuario	0 09774	2 3	0 01427	4 3	0 0165	0 08302	12 6663	1 17190	0 08694	1 16415
Mantenimiento de la vivienda	0 53194	7 5	0 02566	4 6	0 0191	0 20690	12 6663	0 87597	0 20599	0 87542
Muebles y enseres	0 00731	0 2	0 00531	2 0	0 0036	0 07460	12 6663	1 07121	0 07598	1 06992
Salud	0 07602	2 1	0 00268	1 0	0 0008	0 04205	12 6663	0 93624	0 04178	0 93583
Transporte y comunicaciones	0 43745	11 1	0 03852	12 4	0 1243	0 05051	12 6663	1 76266	0 07307	1 52724
Recreación y cultura	0 19363	6 7	0 01776	7 8	0 0534	0 03129	12 6663	1 56750	0 03937	1 45102
Educación	0 2578	6 7	0 02387	7 8	0 0531	0 04458	12 6663	1 53551	0 05639	1 42332
Misceláneos	0 01252	0 4	0 00576	2 6	0 0062	0 06049	12 6663	1 09529	0 0608	1 09480
Pagos financieros y otros pagos	0 21592	6 4	0 01949	7 3	0 0463	0 03096	12 6663	1 62957	0 03957	1 49252
n	1092		0 00000							
Monteria										
Alimentos	1 73597	26 2	0 10779	21 1	0 2809	0 33908	12 9588	0 68209	0 27623	0 60976
Bebidas y tabaco	0 1119	5 2	0 00600	3 6	0 0112	0 03417	12 9588	0 82446	0 02924	0 79487
Vestuario	0 06624	2 0	0 01125	4 4	0 0163	0 07952	12 9588	1 14144	0 08198	1 13721
Mantenimiento de la vivienda	0 22238	4 0	0 00463	1 1	0 001	0 16240	12 9588	0 97150	0 15995	0 97106
Muebles y enseres	0 01392	0 5	0 00472	2 4	0 0049	0 07515	12 9588	1 06287	0 07585	1 06229
Salud	0 03034	0 9	0 00581	2 2	0 0043	0 04500	12 9588	1 12920	0 04741	1 12261
Transporte y comunicaciones	0 21053	7 2	0 02075	9 3	0 0699	0 05841	12 9588	1 35530	0 06973	1 29764
Recreación y cultura	0 10139	3 5	0 01173	5 2	0 0232	0 05059	12 9588	1 23182	0 05468	1 21450
Educación	0 23657	9 4	0 02081	10 7	0 0907	0 03315	12 9588	1 62793	0 04411	1 47185
Misceláneos	0 04948	2 1	0 00847	4 6	0 018	0 06031	12 9588	1 14047	0 06344	1 13353
Pagos financieros y otros pagos	0 38962	9 5	0 03487	11 1	0 0967	0 06222	12 9588	1 56037	0 09737	1 35810
n	1147		0 00000							

Cuadro 44 (continuación)
Sistema de Working y Leser

Proporción de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Quibdo										
Alimentos	1 83991	20 4	0 11439	15 9	0 1974	0 40753	12 5224	0 71932	0 34499	0 66844
Bebidas y tabaco	-0 06167	2 5	0 00693	3 5	0 0119	0 02506	12 5224	1 27637	0 0274	1 25282
Vestuario	0 00318	0 1	0 00734	2 3	0 005	0 09508	12 5224	1 07719	0 09424	1 07788
Mantenimiento de la vivienda	0 52444	8 3	-0 02776	5 5	0 0288	0 17677	12 5224	0 84294	0 16276	0 82942
Muebles y enseres	0 03674	1 4	0 00198	1 0	0 0009	0 06156	12 5224	1 03219	0 0622	1 03185
Salud	0 06771	2 1	-0 00260	1 0	0 0009	0 03511	12 5224	0 92586	0 03381	0 92301
Transporte y comunicaciones	0 41433	10 9	0 03658	12 0	0 1233	0 04370	12 5224	1 83697	0 06518	1 56115
Recreación y cultura	0 19412	5 9	0 01831	7 0	0 0457	0 03515	12 5224	1 52092	0 04375	1 41852
Educación	0 18707	5 6	0 01785	6 7	0 0416	0 03649	12 5224	1 48920	0 04724	1 37793
Miscelaneos	0 13473	5 0	0 01453	6 8	0 0431	0 04717	12 5224	1 30794	0 05641	1 25751
Pagos financieros y otros pagos	0 48007	12 1	0 04124	13 0	0 1408	0 03638	12 5224	2 13359	0 06202	1 66495
n	1034		0 00000							
Neiva										
Alimentos	1 23456	17 0	-0 06943	12 3	0 1311	0 34633	12 7941	0 79954	0 30181	0 76997
Bebidas y tabaco	0 01757	0 8	0 00060	0 4	0 0001	0 02525	12 7941	1 02377	0 02393	1 02508
Vestuario	0 13572	3 6	0 01579	5 4	0 028	0 06627	12 7941	1 23823	0 07261	1 21743
Mantenimiento de la vivienda	0 83535	11 7	0 04642	8 3	0 0647	0 24147	12 7941	0 80777	0 21643	0 78553
Muebles y enseres	0 10041	4 1	-0 00295	1 5	0 0024	0 06271	12 7941	0 95302	0 06177	0 95230
Salud	0 00372	0 1	0 00191	0 9	0 0008	0 02821	12 7941	1 06784	0 0291	1 06575
Transporte y comunicaciones	0 40074	9 9	0 03701	11 7	0 1204	0 07278	12 7941	1 50852	0 0973	1 38036
Recreación y cultura	-0 10769	4 0	0 01052	5 0	0 0242	0 02684	12 7941	1 39176	0 03327	1 31607
Educación	0 0858	3 8	0 00915	5 2	0 0265	0 03129	12 7941	1 29249	0 0359	1 25492
Miscelaneos	0 03135	1 3	0 00614	3 3	0 0105	0 04719	12 7941	1 13009	0 05131	1 11965
Pagos financieros y otros pagos	0 43032	10 1	0 03767	11 3	0 1136	0 05165	12 7941	1 72933	0 07657	1 49202
n	1001		0 00000							
Riohacha										
Alimentos	1 68019	13 8	0 10247	10 8	0 1523	0 36525	12 8324	0 71945	0 3241	0 68384
Bebidas y tabaco	0 01058	0 3	0 00155	0 6	0 0005	0 03051	12 8324	1 05090	0 03021	1 05140
Vestuario	0 17457	2 6	0 02146	4 1	0 0258	0 10086	12 8324	1 21281	0 10795	1 19882
Mantenimiento de la vivienda	0 59798	8 2	0 03462	6 1	0 0538	0 15373	12 8324	0 77481	0 1429	0 75774
Muebles y enseres	0 02895	0 6	0 00401	1 1	0 0018	0 08041	12 8324	1 04987	0 08055	1 04978
Salud	0 00083	0 0	0 00283	0 8	0 001	0 03543	12 8324	1 07975	0 03662	1 07715
Transporte y comunicaciones	0 35312	7 2	0 03081	8 1	0 0909	0 04220	12 8324	1 72993	0 05413	1 56914
Recreación y cultura	0 14165	3 7	0 01373	4 6	0 0318	0 03452	12 8324	1 39768	0 03909	1 35121
Educación	0 22561	4 7	0 02171	5 8	0 0499	0 05302	12 8324	1 40953	0 06237	1 34815
Misceláneos	0 08021	1 9	0 01113	3 5	0 0182	0 06263	12 8324	1 17774	0 06695	1 16627
Pagos financieros y otros pagos	-0 34171	5 9	0 02986	6 6	0 0632	0 04144	12 8324	1 72046	0 05512	1 54165
n	652		0 00000							

Cuadro 44 (continuación)
Sistema de Working y Leser

Proporción de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Santa Marta										
Alimentos	1 44895	17 3	0 08733	13 5	0 1823	0 31923	12 9364	0 72644	0 26073	0 66506
Bebidas y tabaco	0 13563	4 0	0 00725	2 8	0 0093	0 04184	12 9364	0 82672	0 03638	0 80070
Vestuario	0 06846	1 7	0 01079	3 4	0 0138	0 07114	12 9364	1 15168	0 07436	1 14512
Mantenimiento de la vivienda	0 34807	5 2	0 01414	2 7	0 009	0 16509	12 9364	0 91432	0 15991	0 91154
Muebles y enseres	0 10496	3 5	0 00246	1 1	0 0014	0 07310	12 9364	0 96632	0 07004	0 96485
Salud	-0 09293	2 5	0 00989	3 4	0 0142	0 03497	12 9364	1 28272	0 04735	1 20881
Transporte y comunicaciones	-0 14934	4 0	0 01708	6 0	0 0417	0 07159	12 9364	1 23856	0 08386	1 20365
Recreación y cultura	0 18117	6 4	0 01747	7 9	0 0711	0 04481	12 9364	1 38986	0 05316	1 32863
Educación	0 09213	2 2	0 01116	3 5	0 0149	0 05218	12 9364	1 21380	0 05914	1 18864
Misceláneos	-0 00097	0 0	0 00496	2 0	0 0048	0 06317	12 9364	1 07849	0 06496	1 07633
Pagos financieros y otros pagos	-0 45261	9 3	0 03985	10 6	0 1194	0 06288	12 9364	1 63370	0 09013	1 44211
n	824		0 00000							
Villavicencio										
Alimentos	1 03951	11 5	0 05356	7 6	0 0596	0 35233	12 8292	0 84797	0 30881	0 82655
Bebidas y tabaco	0 02159	0 9	0 00088	0 4	0 0002	0 03291	12 8292	1 02680	0 03056	1 02887
Vestuario	0 04345	1 0	0 00888	2 5	0 0069	0 07054	12 8292	1 12596	0 07069	1 12569
Mantenimiento de la vivienda	0 50883	6 3	0 02234	3 6	0 0137	0 22224	12 8292	0 89948	0 23956	0 90675
Muebles y enseres	0 13665	4 2	0 00537	2 1	0 005	0 06777	12 8292	0 92077	0 06442	0 91665
Salud	0 04029	1 2	0 00012	0 0	0	0 03880	12 8292	0 99702	0 03871	0 99701
Transporte y comunicaciones	0 32388	7 0	0 03092	8 6	0 0741	0 07286	12 8292	1 42444	0 08922	1 34661
Recreación y cultura	0 12862	4 5	0 01222	5 5	0 0323	0 02816	12 8292	1 43398	0 03176	1 38482
Educación	0 09902	3 1	0 01077	4 3	0 0201	0 03909	12 8292	1 27539	0 04428	1 24313
Misceláneos	0 07512	2 9	0 00203	1 0	0 0011	0 04906	12 8292	0 95861	0 04702	0 95681
Pagos financieros y otros pagos	0 22703	6 4	0 01974	7 1	0 0528	0 02624	12 8292	1 75233	0 03499	1 56426
n	917		0 00000							
Pasto										
Alimentos	1 39818	24 1	0 08462	19 0	0 2341	0 29769	13 0046	0 71574	0 22471	0 62342
Bebidas y tabaco	0 03458	2 5	0 00120	1 1	0 0011	0 01897	13 0046	0 93671	0 016	0 92499
Vestuario	0 08087	2 4	0 01401	5 5	0 0251	0 10135	13 0046	1 13825	0 10793	1 12982
Mantenimiento de la vivienda	0 68267	16 4	0 03954	12 4	0 1142	0 16842	13 0046	0 76521	0 14211	0 72174
Muebles y enseres	0 08662	4 6	0 00146	1 0	0 0008	0 06766	13 0046	0 97845	0 06484	0 97751
Salud	0 02132	1 1	0 00071	0 5	0 0002	0 03054	13 0046	1 02320	0 0325	1 02180
Transporte y comunicaciones	0 1406	5 1	0 01633	7 7	0 0481	0 07181	13 0046	1 22744	0 08507	1 19201
Recreación y cultura	0 18711	6 8	0 01950	9 2	0 0666	0 06648	13 0046	1 29333	0 08046	1 24235
Educación	0 14382	6 6	0 01424	8 5	0 0577	0 04132	13 0046	1 34456	0 05199	1 27386
Misceláneos	0 06317	3 1	0 00915	5 9	0 029	0 05581	13 0046	1 16393	0 06516	1 14042
Pagos financieros y otros pagos	0 60781	13 6	0 05289	15 5	0 1683	0 07996	13 0046	1 66143	0 12923	1 40923
n	1186		0 00000							

Cuadro 44 (continuacion) **Sistema de Working y Leser**

Proporción de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Cucuta										
Alimentos	1 16749	16 5	0 06511	11 6	0 1098	0 34754	12 5937	0 81266	0 2914	0 77657
Bebidas y tabaco	0 03749	1 9	0 00056	0 4	0 0001	0 03049	12 5937	0 98177	0 02854	0 98053
Vestuario	0 02961	0 8	0 00802	2 8	0 0074	0 07137	12 5937	1 11235	0 07208	1 11126
Mantenimiento de la vivienda	0 43366	6 4	0 01591	2 9	0 0079	0 23325	12 5937	0 93177	0 23549	0 93242
Muebles y enseres	0 00045	0 0	0 00531	3 0	0 0083	0 06734	12 5937	1 07887	0 07033	1 07552
Salud	0 14476	5 2	0 00837	3 8	0 0129	0 03938	12 5937	0 78749	0 03471	0 75889
Transporte y comunicaciones	0 21073	6 3	0 02230	8 5	0 0617	0 07013	12 5937	1 31799	0 08703	1 25626
Recreación y cultura	0 18932	7 4	0 01804	8 9	0 0685	0 03782	12 5937	1 47689	0 04869	1 37044
Educación	0 12132	5 7	0 01192	7 1	0 044	0 02875	12 5937	1 41443	0 03599	1 33113
Misceláneos	0 06926	3 8	0 00179	1 2	0 0014	0 04671	12 5937	0 96166	0 04494	0 96016
Pagos financieros y otros pagos	0 30213	10 4	0 02615	11 3	0 1058	0 02721	12 5937	1 96117	0 05081	1 51471
n	1088		0 00000							
Armenia										
Alimentos	1 51584	19 8	0 09359	15 8	0 2013	0 30957	12 8892	0 69769	0 2427	0 61440
Bebidas y tabaco	0 07026	3 4	0 00350	2 2	0 0049	0 02516	12 8892	0 86090	0 02116	0 83461
Vestuario	0 11914	3 4	0 01408	5 2	0 027	0 06237	12 8892	1 22578	0 06563	1 21458
Mantenimiento de la vivienda	0 98292	15 5	0 05685	11 6	0 1202	0 25014	12 8892	0 77271	0 21281	0 73284
Muebles y enseres	0 01286	0 5	0 00406	2 2	0 0048	0 06513	12 8892	1 06227	0 06628	1 06118
Salud	0 03426	1 4	0 00527	2 8	0 0078	0 03373	12 8892	1 15640	0 03567	1 14789
Transporte y comunicaciones	0 35353	9 7	0 03349	11 8	0 1245	0 07807	12 8892	1 42893	0 09964	1 33606
Recreación y cultura	0 30943	9 5	0 02806	11 1	0 1115	0 05222	12 8892	1 53734	0 06806	1 41227
Educación	0 10831	5 3	0 01019	6 4	0 0399	0 02308	12 8892	1 44161	0 02748	1 37095
Misceláneos	0 05362	2 2	0 00794	4 1	0 017	0 04875	12 8892	1 16293	0 05283	1 15032
Pagos financieros y otros pagos	0 60359	12 3	0 05085	13 4	0 154	0 05180	12 8892	1 98169	0 10774	1 47195
n	988		0 00000							
Pereira										
Alimentos	1 26121	19 5	0 07387	14 9	0 1646	0 29925	13 0231	0 75317	0 24714	0 70112
Bebidas y tabaco	0 04923	2 8	0 00211	1 6	0 0022	0 02177	13 0231	0 90313	0 01923	0 89035
Vestuario	0 02456	0 7	0 00797	3 2	0 0089	0 07921	13 0231	1 10059	0 07851	1 10149
Mantenimiento de la vivienda	0 78477	13 2	0 04133	9 0	0 0677	0 24646	13 0231	0 83229	0 22498	0 81628
Muebles y enseres	0 02792	1 2	0 00746	4 3	0 0164	0 06929	13 0231	1 10773	0 07321	1 10196
Salud	0 04679	2 0	0 00650	3 7	0 0121	0 03787	13 0231	1 17167	0 04186	1 15528
Transporte y comunicaciones	0 23171	7 0	0 02388	9 5	0 074	0 07927	13 0231	1 30122	0 09432	1 25318
Recreación y cultura	0 23385	8 9	0 02209	11 0	0 0966	0 05378	13 0231	1 41067	0 06694	1 32995
Educación	0 11195	5 7	0 01062	7 1	0 0423	0 02638	13 0231	1 40261	0 0311	1 34154
Misceláneos	0 01874	0 9	0 00500	3 1	0 0086	0 04636	13 0231	1 10782	0 0499	1 10018
Pagos financieros y otros pagos	0 39968	10 5	0 03379	11 6	0 1074	0 04035	13 0231	1 83744	0 07281	1 46408
n	1126		0 00000							

Cuadro 44 (continuación) Sistema de Working y Leser

Proporción de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Bucaramanga										
Alimentos	1 39458	24 5	0 08348	19 1	0 1911	0 30806	13 0156	0 72902	0 26609	0 68628
Bebidas y tabaco	0 05868	3 9	0 00269	2 3	0 0035	0 02369	13 0156	0 88653	0 02178	0 87656
Vestuario	0 07611	2 4	0 01118	4 6	0 0138	0 06938	13 0156	1 16112	0 07195	1 15537
Mantenimiento de la vivienda	0 66816	10 4	0 03210	6 5	0 0265	0 25037	13 0156	0 87179	0 23633	0 86418
Muebles y enseres	0 06348	2 9	0 00024	0 1	0	0 06035	13 0156	0 99601	0 05969	0 99596
Salud	0 09038	3 1	0 00372	1 6	0 0018	0 04199	13 0156	0 91147	0 04042	0 90802
Transporte y comunicaciones	0 3493	9 7	0 03287	11 9	0 0844	0 07853	13 0156	1 41856	0 09738	1 33756
Recreación y cultura	0 25723	9 6	0 02320	11 3	0 0766	0 04471	13 0156	1 51883	0 05535	1 41910
Educación	0 1873	8 0	0 01715	9 5	0 055	0 03592	13 0156	1 47748	0 044	1 38974
Misceláneos	0 04859	2 2	0 00731	4 4	0 0122	0 04658	13 0156	1 15698	0 05089	1 14369
Pagos financieros y otros pagos	0 35674	11 0	0 03051	12 3	0 0886	0 04041	13 0156	1 75512	0 05613	1 54364
n	1550		0 00000							
Sincelejo										
Alimentos	1 67173	15 2	0 09909	11 3	0 1326	0 42760	12 5556	0 76827	0 38534	0 74285
Bebidas y tabaco	0 02836	1 0	0 00442	1 9	0 0043	0 02716	12 5556	1 16282	0 02766	1 15990
Vestuario	0 22866	4 5	0 02384	5 9	0 0396	0 07065	12 5556	1 33742	0 07805	1 30543
Mantenimiento de la vivienda	0 42833	5 0	0 01732	2 5	0 0077	0 21082	12 5556	0 91782	0 20972	0 91739
Muebles y enseres	0 07461	2 5	0 01004	4 2	0 0208	0 05148	12 5556	1 19507	0 05502	1 18250
Salud	0 1516	3 5	0 00888	2 6	0 008	0 04015	12 5556	0 77891	0 03717	0 76116
Transporte y comunicaciones	0 35377	7 4	0 03271	8 5	0 0806	0 05693	12 5556	1 57457	0 07197	1 45448
Recreación y cultura	0 13715	4 7	0 01285	5 6	0 0356	0 02417	12 5556	1 53153	0 02874	1 44701
Educación	0 15314	4 1	0 01480	5 0	0 0293	0 03266	12 5556	1 45304	0 03728	1 39701
Misceláneos	0 04683	1 6	0 00731	3 2	0 012	0 04498	12 5556	1 16258	0 04743	1 15416
Pagos financieros y otros pagos	0 22914	6 4	0 01932	6 7	0 0517	0 01339	12 5556	2 44258	0 02162	1 89364
n	836		0 00000							
Ibague										
Alimentos	1 23979	16 9	0 07159	12 6	0 1281	0 31746	12 8834	0 77449	0 27498	0 73965
Bebidas y tabaco	0 03552	1 7	0 00086	0 5	0 0003	0 02444	12 8834	0 96482	0 02257	0 96190
Vestuario	0 16907	5 0	0 01861	7 1	0 0451	0 07066	12 8834	1 26335	0 0773	1 24072
Mantenimiento de la vivienda	0 85589	13 0	0 04870	9 5	0 0775	0 22852	12 8834	0 78691	0 20946	0 76752
Muebles y enseres	0 03654	1 4	0 00265	1 3	0 0015	0 07066	12 8834	1 03748	0 0705	1 03757
Salud	0 13244	4 9	0 00773	3 7	0 0123	0 03279	12 8834	0 76416	0 02967	0 73935
Transporte y comunicaciones	0 26159	7 6	0 02583	9 6	0 0797	0 07118	12 8834	1 36287	0 08469	1 30499
Recreación y cultura	0 14403	4 5	0 01483	5 9	0 0317	0 04709	12 8834	1 31501	0 05184	1 28616
Educación	0 22258	8 2	0 02002	9 5	0 0781	0 03538	12 8834	1 56589	0 04791	1 41795
Misceláneos	0 02109	0 9	0 00545	3 1	0 009	0 04914	12 8834	1 11092	0 05211	1 10461
Pagos financieros y otros pagos	0 48182	11 7	0 04149	13 0	0 1359	0 05266	12 8834	1 78776	0 07898	1 52528
n	1077		0 00000							

Cuadro 44 (conclusion)
Sistema de Working y Leser

Proporcion de gasto por grupo en el gasto total	ALFA_I	T_ALFA	BETA_I	T_BETA	R2	MED_WI	MLNGTOH2	ELAS_GTO	MED_WI2	ELASGTO2
Cali										
Alimentos	1 27974	25 4	0 07339	19 0	0 1253	0 32128	13 0601	0 77158	0 26924	0 72743
Bebidas y tabaco	0 05268	4 1	0 00231	2 4	0 0022	0 02258	13 0601	0 89791	0 01966	0 88276
Vestuario	0 02187	0 9	0 00663	3 7	0 0053	0 06472	13 0601	1 10244	0 06699	1 09898
Mantenimiento de la vivienda	0 59245	11 5	0 02540	6 4	0 016	0 26076	13 0601	0 90260	0 24825	0 89769
Muebles y enseres	0 07564	4 9	0 00112	0 9	0 0004	0 06096	13 0601	0 98156	0 06154	0 98173
Salud	0 00884	0 5	0 00218	1 5	0 0008	0 03727	13 0601	1 05841	0 03824	1 05692
Transporte y comunicaciones	0 37227	13 4	0 03498	16 5	0 0972	0 08456	13 0601	1 41364	0 11111	1 31482
Recreacion y cultura	0 20528	10 7	0 01850	12 6	0 059	0 03633	13 0601	1 50923	0 04707	1 39303
Educacion	0 09484	6 0	0 00992	8 3	0 0262	0 03467	13 0601	1 28603	0 03914	1 25339
Miscelaneos	0 01112	0 7	0 00421	3 6	0 0052	0 04383	13 0601	1 09599	0 04774	1 08813
Pagos financieros y otros pagos	0 30397	12 9	0 02580	14 3	0 0753	0 03304	13 0601	1 78110	0 05102	1 50574
n	2532		0 00000							

En la novena columna del cuadro 43 y en los graficos 2 a 14 se presenta la elasticidad gasto total de cada uno de los grupos, para el punto medio de la muestra
 Esta elasticidad es de la forma

$$h_i=1+b_i/w_i$$

El grupo de alimentos tiene la menor elasticidad (grafico 3) mientras que el grupo de pagos financieros y otros pagos es el de mayor elasticidad Hay cuatro grupos cuya elasticidad es muy cercana a 1, estos son muebles y enseres, salud, bebidas y tabaco y vivienda Otros grupos de bienes donde la participacion en el gasto crece con el gasto total son transporte y comunicaciones, recreacion y cultura, y educacion
 Estos resultados confirman las tendencias que se observaron en IV 1 sobre el cambio del gasto en cada grupo cuando cambia el gasto total
 Para las trece ciudades, se tiene que todas las b son significativas, con excepcion del grupo de salud

y las elasticidades son muy similares a las encontradas para las 23 ciudades Por el contrario para el conjunto de resto de ciudades el comportamiento encontrado es diferente algunos coeficientes b no son significativamente diferentes de cero Esto sucede con bebidas y tabaco y salud
 En el mismo cuadro se pueden ver las estimaciones para el conjunto de las cuatro grandes ciudades Se puede observar que el b asociado a bebidas y tabaco, y miscelaneos no son significativos Ahora bien comparando las elasticidades de este grupo de ciudades con los otros grupos estudiados se encuentra que no hay diferencias importantes
 Se muestra en forma sucinta el comportamiento del gasto de los hogares para Bogota Medellin, Cali y Barranquilla en Bogota el coeficiente b no es significativamente diferente de cero en bebidas muebles y enseres y salud Se podria pensar que las elasticidades de estos grupos de bienes son cercanas a 1, en Medellin no es significativo el b de miscelaneo y salud en Barranquilla no es

significativo ni bebidas y tabaco ni salud y en Cali no son significativas muebles y enseres y salud

Algunas comparaciones se pueden hacer con el ejercicio realizado con la Encuesta de Ingresos y Gastos 1984 1985 Por ejemplo para Bogota la elasticidad gasto en salud era de 1 05 en el periodo 1984 1985 y ahora es de 0 9 En los otros rubros comparables las diferencias no son muy grandes en Medellin la diferencia mas grande esta en muebles donde era 1 2 y ahora es 0 9 en Cali la diferencia mas grande es en educacion (1 1 y 1 3) en Barranquilla tambien crece un poco la elasticidad del gasto en educacion

Grafico 2
Elasticidad del gasto, por grupos de bienes y servicios, estimada a partir de Working y Leser

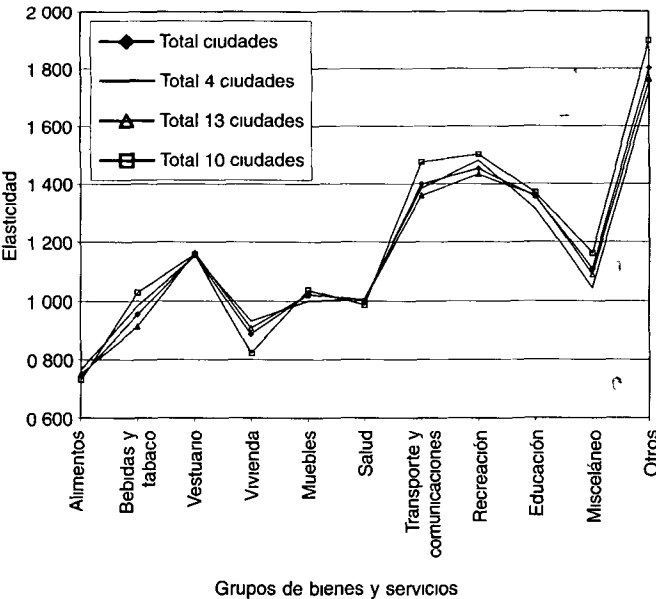


Grafico 3
Elasticidad del gasto, por grupos de bienes y servicios, calculada con las estimaciones de Working y Leser, total ciudades

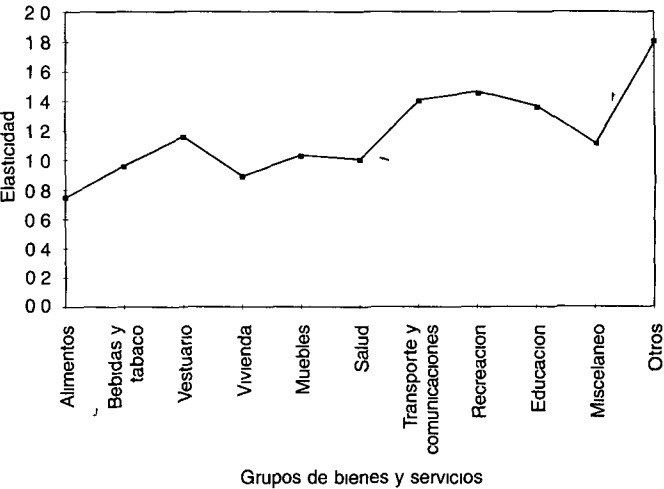


Grafico 4
Elasticidad gasto en alimentos, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

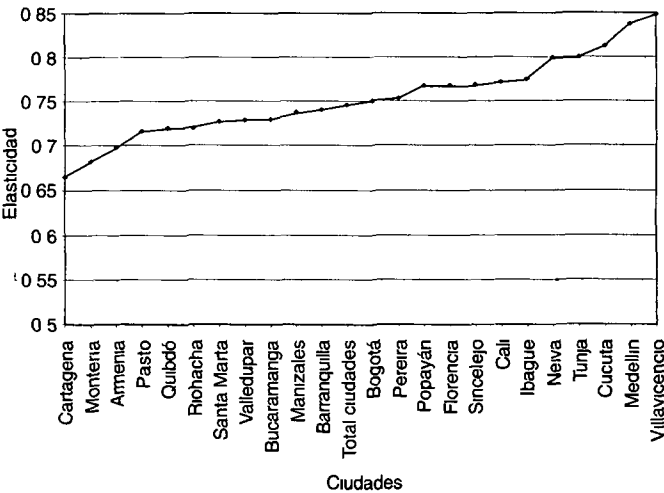


Grafico 5
Elasticidad gasto en bebidas y tabaco, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

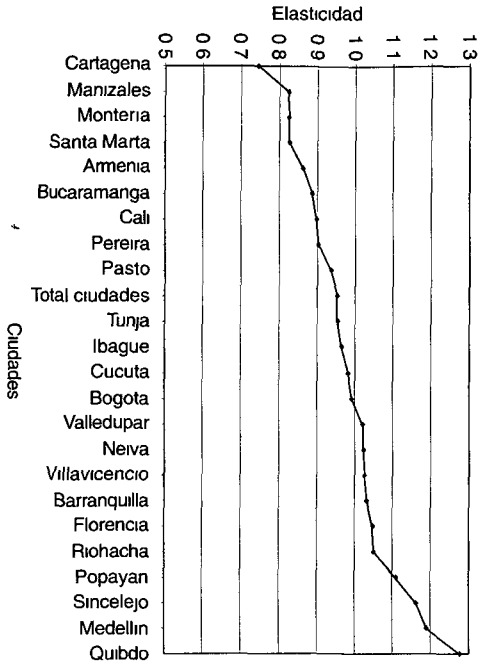


Grafico 6
Elasticidad gasto en vestuario, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

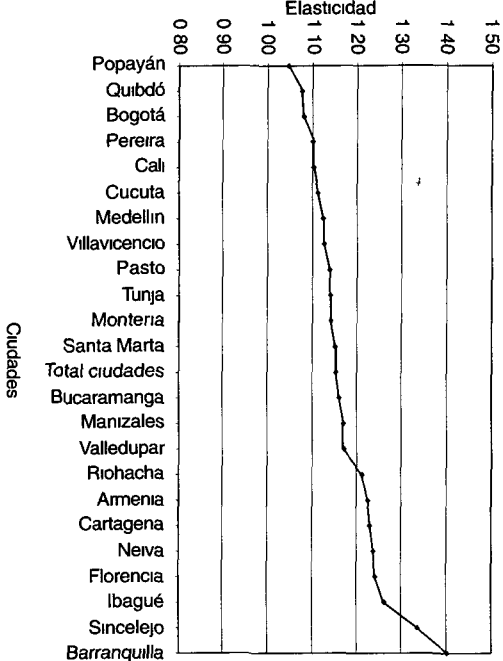


Grafico 7
Elasticidad gasto en vivienda, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

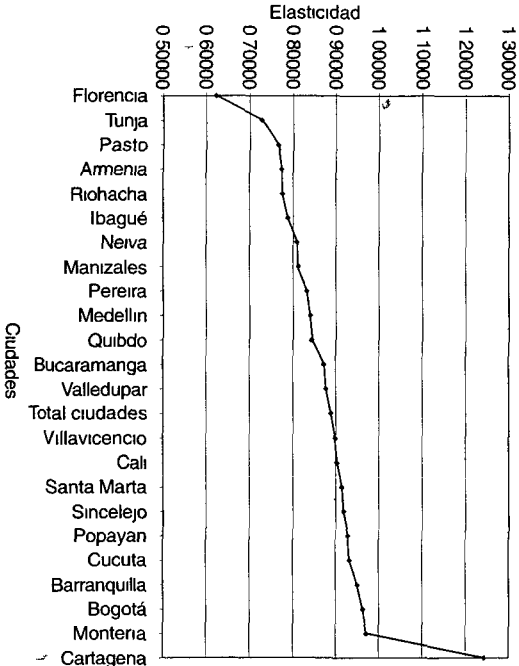


Grafico 8
Elasticidad gasto en muebles, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

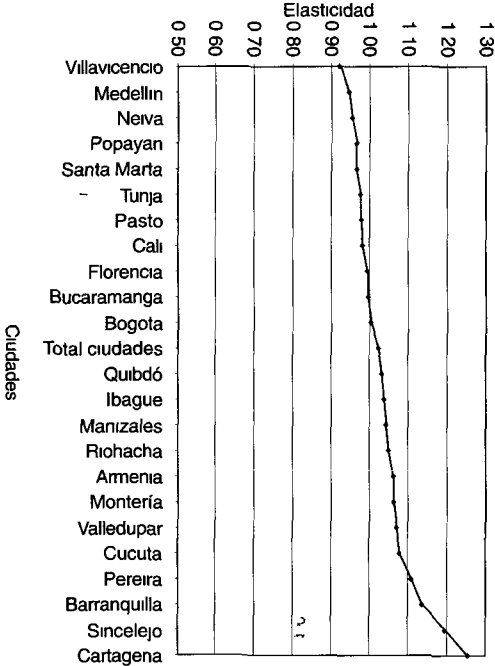


Grafico 9
Elasticidad gasto en salud, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

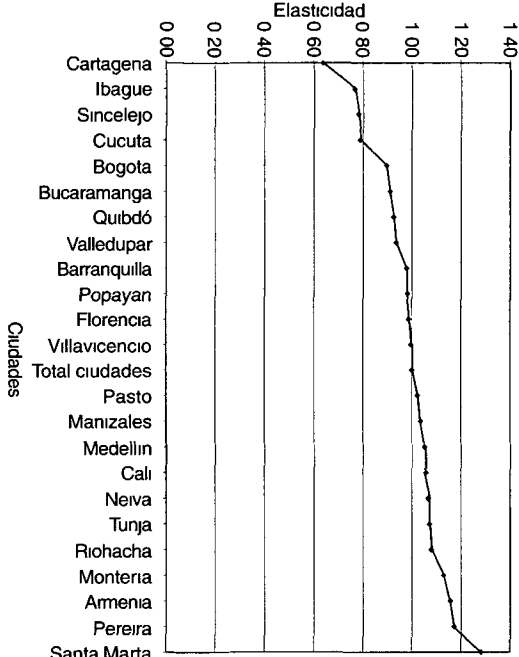


Grafico 10
Elasticidad gasto en transporte y comunicacio- nes, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

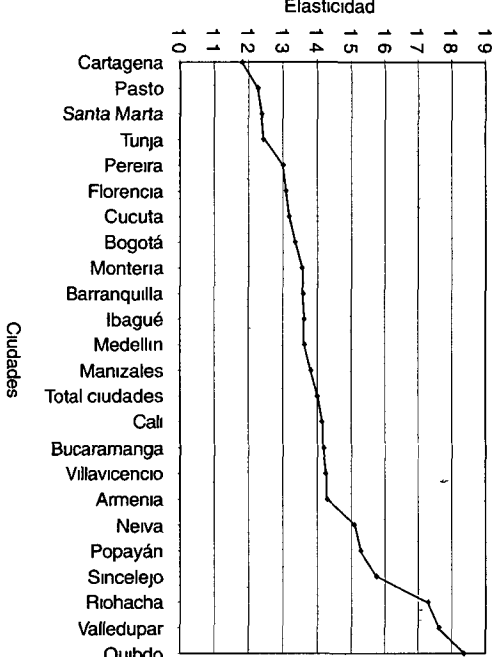


Grafico 11
Elasticidad gasto en recreacion, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

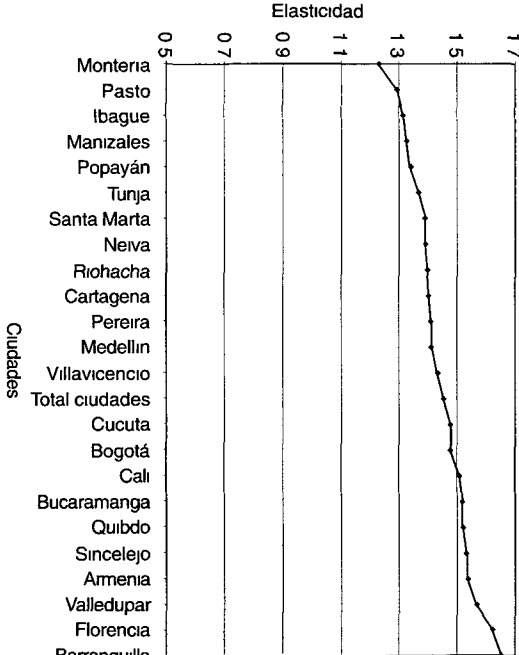


Grafico 12
Elasticidad gasto en educacion, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

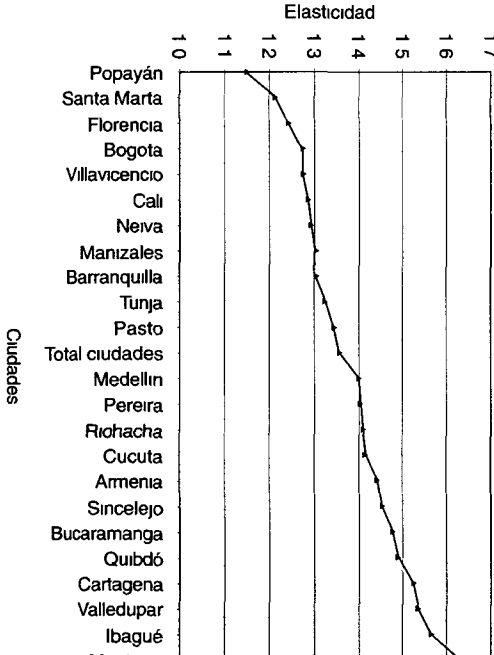


Grafico 13
Elasticidad gasto en miscelaneos, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades

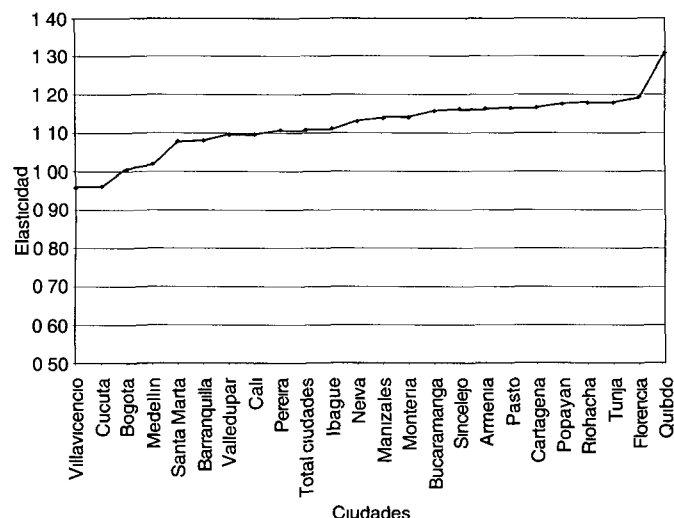
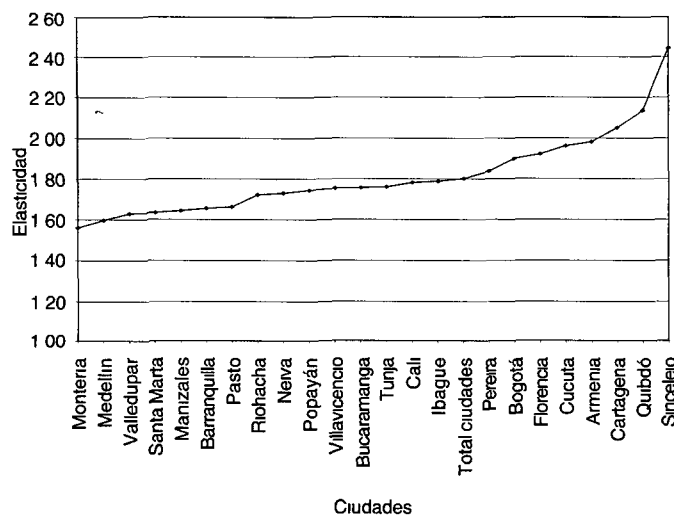


Grafico 14
Elasticidad gasto en otros bienes, calculada con las estimaciones de Working y Leser, por ciudades



En el cuadro 44 y en los graficos 4 a 14 se presenta la elasticidad gasto de cada grupo de bienes por ciudad en bebidas y tabaco (grafico 5) se destaca la alta elasticidad gasto en Sincelejo Medellín y Quibdó y la baja elasticidad en Cartagena esta ciudad es la única que aparece con una elasticidad gasto en vivienda mayor que 1 (grafico 7), en salud (grafico 9) Cartagena resulta con una muy baja elasticidad mientras que Santa Marta alcanza una elasticidad de aproximadamente 1.3, la mas alta de todas las ciudades En transporte y comunicaciones (grafico 10) la elasticidad en Riohacha Valledupar y Quibdó es muy alta, llegando en esta ultima a casi 1.9 En educacion (grafico 12) hay una gran dispersion en su elasticidad gasto, con una minima de 1.15 en Popayán y alcanzando en Montería mas de 1.6

V2 Los resultados del SLG y del SLGE

En esta parte se presentan los resultados de las estimaciones del modelo SLG y del SLGE, la forma de presentacion es similar a la anterior el total de 23 ciudades, las trece ciudades el resto de ciudades y las cuatro grandes ciudades

En los cuadros 45 y 46 se presentan los resultados del SLG, SLGE y los resultados de la forma reducida de este ultimo sistema Como se dijo en III.1 el SLG se estimo a partir de la forma reducida del SLGE, en el cuadro 45 se presentan las estimaciones para las 23 ciudades, en el total de trece ciudades, en el conjunto de las cuatro grandes ciudades y para cada una de esas ciudades

La elasticidad con respecto al gasto corriente se obtiene $B_1 y/v_1$

y la elasticidad ingreso es

$$B^*_1 y/v_1$$

En el cuadro tambien se puede observar la

Cuadro 45
Estimacion del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Total 23 ciudades													
Alimentos	95761 1	142 2	0 08459	105 4	0 2844	143640 6	0 25378	128337 9	0 12124	0 33333	0 4316	0 0936	0 1821
Bebidas y tabaco	7876 9	44 4	0 00877	41 5	0 0581	12841 6	0 02269	11254 8	0 01257	0 38661	0 50058	0 1220	0 1313
Vestuario	10683 9	28 8	0 05306	119 9	0 3395	40714 6	0 07193	31116 5	0 07605	0 73759	0 95504	0 2178	0 2763
Mantenimiento													
de la vivienda	29873 7	34 1	0 13707	131 2	0 3811	107454 9	0 18985	82659 3	0 19646	0 72199	0 93484	0 1854	0 3362
Muebles y enseres	8477 7	32 8	0 04523	146 6	0 4347	34079 4	0 06021	25896 9	0 06483	0 75124	0 97271	0 2245	0 2745
Salud	3782 6	12 4	0 02665	73 5	0 1619	18866 9	0 03333	14045 9	0 0382	0 79951	1 03521	0 2458	0 2754
Transporte y													
comunicaciones	10043 6	14 9	0 09867	122 9	0 3508	45805 1	0 08093	27955 4	0 14142	1 21927	1 57872	0 3346	0 4499
Recreación y cultura	4002 9	11 2	0 05344	125 1	0 3587	26243	0 04636	16576 1	0 07659	1 15253	1 49231	0 3401	0 4021
Educación	106 3	0 3	0 03949	82 1	0 1944	22246 2	0 0393	15102 2	0 0566	1 00478	1 301	0 3030	0 3479
Misceláneos	2641 3	8 2	0 04212	110 2	0 3029	26482	0 04679	18862 3	0 06037	0 90026	1 16566	0 2704	0 3177
Pagos financieros													
y otros pagos	28523 6	38 9	0 1086	124 3	0 356	32947 1	0 05821	13300 5	0 15566	1 86574	2 41578	0 5035	0 6401
Ahorro	116421	76 7	0 30231	167 2	0 5	54687 9	0 09662	0	0 4333	3 12883	4 05124	0 5667	1 0000
Total	0		1			566009	1	385108	1				
Mu	0 69769												
Gasto medio	511321 5												
N	27968												
Total 13 ciudades													
Alimentos	99977 4	118	0 08161	84 8	0 279	148100	0 25117	132992	0 11848	0 32493	0 42562	0 0899	0 1753
Bebidas y tabaco	8641 1	39 1	0 00817	32 6	0 054	13457 4	0 02282	11945 3	0 01186	0 35789	0 46879	0 1110	0 1196
Vestuario	10459 7	22 6	0 05141	97 8	0 34	40771 3'	0 06915	31255	0 07463	0 74345	0 97382	0 2160	0 2728
Mantenimiento													
de la vivienda	33192 8	30	0 14187	113	0 407	116847	0 19817	90583 5	0 20595	0 71593	0 93777	0 1785	-0 3347
Muebles y enseres	8433 1	26 7	0 04453	123 9	0 452	34687 4	0 05883	26444 8	0 06464	0 75688	0 99142	0 2223	0 2716
Salud	4030 1	10 4	0 02714	61 7	0 17	20031	0 03397	15007 5	0 03939	0 79881	1 04633	0 2409	0 2711
Transporte y													
comunicaciones	9492 4	10 8	0 09989	99 7	0 348	49407 6	0 08379	30915 9	0 14501	1 19212	1 56152	0 3200	0 4368
Recreación y cultura	4491 1	9 8	0 05325	102 8	0 362	26907 4	0 04563	17049 8	0 0773	1 16691	1 5285	0 3380	0 4001
Educación	949 9	2 1	0 03617	71 3	0 215	22276 6	0 03778	15581 1	0 05251	0 95736	1 25401	0 2848	0 3259
Misceláneos	3089 1	7 9	0 0392	87 9	0 294	26202 2	0 04444	18945 8	0 0569	0 88211	1 15544	0 2612	-0 3053
Pagos financieros													
y otros pagos	28929	31	0 10562	99 6	0 348	33350 9	0 05656	13798 1	0 15333	1 86741	2 44606	0 4964	0 6300
Ahorro	125861	-64	0 31114	139 3	0 511	57596 8	0 09768	0	0 45167	3 1852	4 17219	0 5483	1 0000
Total	0		1			589635	1	404519	1				
Mu	0 68886												
Gasto medio	532038 6												
n	18592												

Cuadro 45 (conclusion)

Estimacion del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Total 4 ciudades													
Alimentos	105055 4	77 3	0 08473	56 5	0 277	156416	0 25803	139946	0 12048	0 32836	0 42249	0 0926	0 1811
Bebidas y tabáco	8501 8	23 9	0 00916	23 3	0 062	14057 5	0 02319	12275 9	0 01303	0 39521	0 5085	0 1251	0 1347
Vestuario	10905	15 8	0 04681	61 6	0 313	39283 6	0 0648	30183 3	0 06657	0 7224	0 9295	0 2162	0 2676
Mantenimiento de la vivienda	25759	15 2	0 16829	90	0 494	127773	0 21078	95059 8	0 2393	0 7984	1 02728	0 1948	0 3812
Muebles y enseres	7785 9	15 9	0 04324	80 2	0 436	33995 4	0 05608	25590 7	0 06148	0 77097	0 99199	0 2320	0 2798
Salud	4680 5	8	0 02743	42 7	0 18	21305 4	0 03515	15974 3	0 039	0 78031	1 00401	0 2405	0 2708
Transporte y comunicaciones	16401 6	10 9	0 11681	70 3	0 373	54409 4	0 08976	31701 9	0 16611	1 30145	1 67454	0 3480	0 4854
Recreación y cultura	5343 6	7 9	0 04955	66 4	0 347	24690 4	0 04073	15059 3	0 07045	1 21642	1 56514	0 3626	0 4203
Educacion	917 3	1 4	0 03703	50 1	0 232	23367 4	0 03855	16168 3	0 05266	0 96074	1 23616	0 2919	0 3337
Misceláneos	3517 8	6 2	0 03522	56 6	0 278	24865 4	0 04102	18019 8	0 05008	0 85853	1 10464	0 2615	0 3008
Pagos financieros y otros pagos	23169	20	0 08498	66 3	0 346	28343 1	0 04676	11824 6	0 12084	1 81745	2 33846	0 5124	0 6183
Ahorro	122209	-40 9	0 29676	90 1	0 494	57688 1	0 09516	0	0 422	3 11844	4 01241	0 5780	1 0000
Total	0		1			606194	1	411804	1				
Mu	0 70324												
Gasto medio	548506 4												
n	8310												
Total 10 ciudades													
Alimentos	87037 9	78 8	0 092	62 5	0 294	134798	0 25965	118662	0 12758	0 35431	0 44505	0 1044	0 2007
Bebidas y tabáco	6266 2	21	0 01031	26	0 067	11620 5	0 02238	9811 5	0 0143	0 46077	0 57877	0 1534	0 1644
Vestuario	10296 5	16 5	0 05837	70 3	0 345	40602 1	0 07821	30363	0 08095	0 7464	0 93755	0 2318	0 2958
Mantenimiento de la vivienda	26373 3	18 6	0 12031	63 9	0 303	88831 2	0 17111	67729 1	0 16684	0 70311	0 88317	0 1979	0 3293
Muebles y enseres	8223	18 1	0 04748	78 5	0 397	32873 8	0 06332	24545 3	0 06585	0 74986	0 9419	0 2367	0 2888
Salud	3581 9	7 4	0 025	38 5	0 137	16558 8	0 0319	12174 4	0 03466	0 78368	0 98438	0 2556	0 2832
Transporte y comunicaciones	10425 6	10 5	0 09455	71 7	0 354	38661 6	0 07447	22076 9	0 13112	1 26966	1 59481	0 3727	0 4830
Recreación y cultura	3242 6	5 6	0 05426	70 9	0 349	24925 4	0 04801	15408 6	0 07524	1 13009	1 4195	0 3531	0 4154
Educacion	3504 1	-4 3	0 04948	45 2	0 179	22185 9	0 04273	13506 2	0 06862	1 15794	1 45448	0 3644	0 4213
Misceláneos,	488 5	0 9	0 05114	69 3	0 339	27036 7	0 05208	18067 1	0 07091	0 98193	1 2334	0 3082	0 3659
Pagos financieros y otros pagos	29222 2	25 1	0 11821	76 2	0 383	32146 3	0 06192	11412 3	0 16393	1 90904	2 39793	0 5393	0 6870
Ahorro	95872 8	41 9	0 2789	91 4	0 471	48919 8	0 09423	0	0 38677	2 9598	3 71778	0 6132	1 0000
Total	0		1			519160	1	343756	1				
Mu	0 7211												
Gasto medio	470240 8												
n	9376												

Cuadro 46
Estimacion del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Medellin													
Alimentos	92804 6	35 5	0 08827	26 7	0 246	140985	0 25829	126984	0 1369	0 34174	0 47524	0 0857	0 1788
Bebidas y tabaco	6288 1	9	0 01613	18 2	0 132	15090 4	0 02765	12532 5	0 025	0 5833	0 81116	0 1653	0 1829
Vestuario	16803 8	13 8	0 03779	24 6	0 217	37430 7	0 06858	31436 7	0 0586	0 55107	0 76633	0 1508	0 1919
Mantenimiento de la vivienda	33810 4	13 5	0 14562	46	0 493	113293	0 20756	90196 2	0 2258	0 70157	0 97562	0 1578	0 3198
Muebles y enseres	10950 1	12	0 03698	32	0 319	31134 7	0 05704	25269 2	0 0573	0 6483	0 90155	0 1776	0 2184
Salud	5291 2	4 5	0 02895	19 4	0 147	21090 5	0 03864	16499 4	0 0449	0 74912	1 04175	0 2079	0 2403
Transporte y comunicaciones	5127 4	2 3	0 0886	31 5	0 313	43233 9	0 07921	29180 5	0 1374	1 1186	1 55556	0 2804	0 3849
Recreacion y cultura	1009 2	0 8	0 04462	29	0 279	25366 5	0 04647	18288 5	0 0692	0 96022	1 33531	0 2597	0 3112
Educacion	1543 2	1 7	0 03322	28 6	0 273	16587 1	0 03039	11318 6	0 0515	1 09304	1 52001	0 3013	0 3403
Miscelaneos	4843 7	5 3	0 02843	24 4	0 214	20359 5	0 0373	15850 7	0 0441	0 76209	1 05979	0 2117	0 2436
Pagos financieros y otros pagos	27626 2	10 9	0 0963	30 1	0 293	24936 5	0 04569	9662 2	0 1493	2 10786	2 93126	0 5211	0 6498
Ahorro	137504	24 7	0 35511	50 3	0 537	56325 3	0 10319	0	0 5507	3 44125	4 78551	0 4494	1 0000
Total	0		1			545834	1	387219	1 5507				
Mu	0 64489												
Gasto medio n	489508 3												
	2183												
Barranquilla													
Alimentos	96631 2	38 9	0 09467	23 6	0 234	138577	0 31275	128712	0 1273	0 30269	0 38246	0 0621	0 1591
Bebidas y tabaco	5684 7	6 6	0 01886	13 7	0 092	14043 4	0 03169	12077 7	0 0254	0 59521	0 75207	0 1364	0 1562
Vestuario	46 4	0	0 07018	35 3	0 405	31141 5	0 07028	23828 6	0 0944	0 99851	1 26167	0 2127	0 2885
Mantenimiento de la vivienda	7576 3	3	0 17473	43 2	0 505	84998 1	0 19183	66790 1	0 2349	0 91087	1 15093	0 1639	0 3515
Muebles y enseres	3250 2	3 7	0 05341	37 7	0 436	26915 3	0 06074	21349 8	0 0718	0 87924	1 11097	0 1919	0 2491
Salud	4107 9	4 4	0 02391	15 9	0 122	14702 9	0 03318	12211 2	0 0322	0 72061	0 91053	0 1640	0 1893
Transporte y comunicaciones	10179 1	5	0 10173	31 2	0 347	34898 7	0 07876	24297 4	0 1368	1 29168	1 6321	0 2622	0 3746
Recreacion y cultura	8244 8	8 9	0 05278	35 5	0 407	15141 1	0 03417	9641 2	0 071	1 54453	1 9516	0 3375	0 3969
Educacion	3115 1	3 4	0 04892	32 8	0 37	18559	0 04188	13461 7	0 0658	1 16785	1 47564	0 2566	0 3101
Miscelaneos	4104	5 4	0 03655	30 1	0 331	20300 9	0 04582	16491 8	0 0492	0 79784	1 00811	0 1784	0 2173
Pagos financieros y otros pagos	13011 1	8 7	0 06798	28 1	0 301	17109 4	0 03861	10025 7	0 0914	1 76046	2 22444	0 3762	0 4539
Ahorro	86850 5	20 3	0 25628	37	0 428	26706 1	0 06027	0	0 3446	4 25209	5 37274	0 6554	1 0000
Total	0		1			443093	1	338887	1 3446				
Mu	0 74372												
Gasto medio n	416387 2												
	1833												

Cuadro 46 (continuación)
Estimacion del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Bogota													
Alimentos	123381 1	35 9	0 07733	24 1	0 247	179095	0 24857	161504	0 1046	0 31109	0 38605	0 0880	0 1680
Bebidas y tabaco	9009 9	10 8	0 00895	11 4	0 069	15455 1	0 02145	13420 1	0 0121	0 41703	0 51751	0 1301	0 1394
Vestuario	12492 9	7 3	0 04769	29 9	0 337	46852 2	0 06503	36003 6	0 0645	0 73335	0 91006	0 2166	0 2682
Mantenimiento de la vivienda	6383 3	1 3	0 20661	45 7	0 542	155243	0 21546	108242	0 2794	0 95888	1 18993	0 2182	0 4468
Muebles y enseres	7670 4	6 3	0 04386	38 3	0 454	39270 1	0 0545	29292 8	0 0593	0 80467	0 99857	-0 2390	0 2868
Salud	5066	3 5	0 02791	20 4	0 19	25175 6	0 03494	18826 2	0 0377	0 79877	0 99124	0 2427	0 2731
Transporte y comunicaciones	5780 3	1 9	0 10345	35 8	0 421	68755 8	0 09543	45221 7	0 1399	1 08407	1 34529	0 2944	0 4103
Recreacion y cultura	7311 2	4 7	0 04839	33 4	0 387	27550 8	0 03824	16543 4	0 0654	1 26537	1 57028	0 3734	0 4286
Educacion	3936 1	1 8	0 0437	20 8	0 197	35422 5	0 04916	25481	0 0591	0 88888	1 10307	0 2641	0 3121
Miscelaneos	5248 4	4 2	0 03243	27 6	0 302	28611 4	0 03971	21234 7	0 0438	0 81656	1 01332	0 2465	-0 2819
Pagos financieros y otros pagos	31699 6	11 6	0 09927	38 6	0 459	39822 3	0 05527	17239 9	0 1342	1 79603	2 2288	0 4910	0 6101
Ahorro	128397	19 5	0 26044	42 2	0 503	59247 1	0 08223	0	0 3522	3 16715	3 93031	0 6479	1 0000
Total	0		1			720501	1	493009	1 3522				
Mu	0 73956												
Gasto medio	661253 4												
n	1764												
Cartagena													
Alimentos	78423 8	23	0 15514	24 1	0 331	146034	0 3351	112457	0 1683	0 46297	0 48269	0 1912	0 3494
Bebidas y tabaco	7085 9	5 8	0 02666	11 5	0 101	18703 7	0 04292	12934	0 0289	0 62115	0 64759	0 2996	0 3269
Vestuario	589 9	0 5	0 05342	23 6	0 322	23870	0 05477	12308 3	0 0579	0 97529	1 01681	0 4563	0 5119
Mantenimiento de la vivienda	32420	7 9	0 29233	37 6	0 546	94974 9	0 21793	31706 6	0 3171	1 34135	1 39846	0 4550	0 7638
Muebles y enseres	-4825	3 9	0 07131	30 4	0 442	26250 9	0 06024	10817 6	0 0773	1 1838	1 2342	0 5424	0 6173
Salud	4787 7	6 2	0 01228	8 4	0 057	10138 5	0 02326	7481 2	0 0133	0 52777	0 55023	0 2586	0 2712
Transporte y comunicaciones	5030 7	3 1	0 08325	27	0 384	31249 3	0 07171	13231 5	0 0903	1 16099	1 21041	0 5245	0 6118
Recreacion y cultura	4500 8	3 4	0 05338	21 1	0 276	18762 2	0 04305	7209 1	0 0579	1 23989	1 29267	0 5801	0 6363
Educacion	6281 9	4 5	0 05822	22	0 291	19090 5	0 04381	6489 8	0 0631	1 32906	1 38564	0 6184	0 6798
Miscelaneos	283 1	0 3	0 03522	20 8	0 269	15064 4	0 03457	7442 4	0 0382	1 01879	1 06216	0 4866	0 5234
Pagos financieros y otros pagos	20439 6	8 9	0 08082	18 6	0 227	14780 1	0 03392	2711 1	0 0877	2 38291	2 48436	1 0797	1 1686
Ahorro	17106 4	6 2	0 07798	14 9	0 159	16877 4	0 03873	0	0 0846	2 01357	2 09929	0 9154	1 0000
Total	0		1			435796	1	219366	1 0846				
Mu	0 92202												
Gasto medio	418918 4												
n	1174												

Cuadro 46 (continuación)
Estimación del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Tunja													
Alimentos	92151 9	17 6	0 08536	18 3	0 261	156868	0 2069	126650	0 1237	0 41255	0 51142	0 1688	-0 2616
Bebidas y tabáco	9286 4	7 7	0 01118	10 5	0 103	17759 1	0 02342	13802 9	0 0162	0 47709	0 59143	0 2192	-0 2315
Vestuario	11779 6	4 2	0 06478	25 7	0 41	60892 4	0 08031	37959 9	0 0939	0 80655	0 99985	-0 3412	-0 4170
Mantenimiento de la vivienda	29552 8	4 3	0 1113	18	0 255	113938	0 15028	74535 5	0 1613	0 74062	0 91812	0 2900	-0 4186
Muebles y enseres	8700 7	4 1	0 04599	24 2	0 38	43566 6	0 05746	27286 5	0 0667	0 80029	0 99209	0 3488	-0 4025
Salud	5130 4	3 2	0 0232	16 2	0 215	22723 9	0 02997	14508 9	0 0336	0 77423	0 95978	0 3494	0 3763
Transporte y comunicaciones	6438 7	1 6	0 07238	19 8	0 292	61319	0 08088	35693 5	0 1049	0 895	1 10949	0 3741	-0 4600
Recreación y cultura	1375 4	0 6	0 05522	26 1	0 418	43240 9	0 05703	23692 5	0 08	0 96819	1 20023	0 4159	-0 4823
Educación	2222 7	0 4	0 05796	13 2	0 154	41719 2	0 05503	21201 3	0 084	1 05328	1 30571	-0 4505	0 5213
Misceláneos	7816 2	2 8	0 05817	23 8	0 372	36285 4	0 04786	15692 9	0 0843	1 21541	1 50669	0 5197	-0 5927
Pagos financieros y otros pagos	29027 2	5 9	0 10433	23 9	0 375	50070 7	0 06604	13137 2	0 1512	1 57972	1 95832	0 6261	-0 7650
Ahorro	125350	11 7	0 31015	32 6	0 527	109799	0 14482	0	0 4496	2 14163	2 65489	0 5504	1 0000
Total	0		1			758182	1	404161	1 4496				c
Mu	0 68985												
Gasto medio n	758181 5 955												
Manizales													
Alimentos	67474	20 3	0 09183	23 8	0 338	122797	0 20382	100356	0 1135	0 45052	0 51371	0 1620	0 2578
Bebidas y tabáco	6702 4	8 7	0 0072	8 1	0 056	11039 1	0 01832	9280	0 0089	0 39285	0 44795	0 1579	0 1654
Vestuario	8089 9	3 6	0 07514	28 7	0 425	53361 2	0 08857	34997 6	0 0929	0 84839	0 96738	0 3122	0 3934
Mantenimiento de la vivienda	37472 2	9 2	0 14479	30 5	0 456	124706	0 20699	89320 8	0 179	0 69951	0 79762	0 2330	-0 3875
Muebles y enseres	5971 2	4 6	0 06098	40 9	0 601	42708 2	0 07089	27806 4	0 0754	0 86019	0 98083	0 3226	0 3886
Salud	2582 3	1 7	0 03506	19 8	0 261	18538 8	0 03077	9971 3	0 0433	1 13929	1 29907	0 4421	0 4810
Transporte y comunicaciones	12795 4	4 5	0 10613	32 5	0 488	51145 5	0 08489	25208 9	0 1312	1 25018	1 42551	-0 4406	0 5594
Recreación y cultura	6273 8	3 5	0 06452	30 8	0 461	32595 6	0 0541	16828 8	0 0797	1 19248	1 35972	0 4451	0 5170
Educación	2429	1 9	0 02459	16 4	0 195	17245 7	0 02863	11235 6	0 0304	0 85915	0 97964	0 3379	-0 3645
Misceláneos	306 3	0 2	0 05051	24 9	0 358	30737 1	0 05102	18393 3	0 0624	0 99004	1 12888	0 3765	0 4318
Pagos financieros y otros pagos	38430 5	8 4	0 14834	28 1	0 415	50937 1	0 08455	14686 5	0 1833	1 75447	2 00053	0 5812	0 7544
Ahorro	68362 9	11 1	0 19091	26 8	0 392	46655 4	0 07744	0	0 236	2 46527	2 81102	0 7640	1 0000
Total	0		1			602466	1	358085	1 236				
Mu	0 80909												
Gasto medio n	555810 9 1113												

Cuadro 46 (continuación)
Estimación del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T2ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Florenia													
Alimentos	88056 8	25 4	0 07976	18 3	0 261	133550	0 23413	116592	0 1212	0 34065	0 45154	0 1116	-0 1966
Bebidas y tabáco	6904 1	6 2	0 00879	6 3	0 041	11920 3	0 0209	10050 5	0 0134	0 42081	0 5578	0 1548	0 1643
Vestuario	13257 5	5 7	0 0663	22 9	0 355	51077	0 08954	36979 6	0 1007	0 74044	0 98148	0 2482	0 3240
Mantenimiento													
de la vivienda	40800 7	18 1	0 06123	21 7	0 331	75726 1	0 13276	62707 6	0 093	0 46121	0 61134	0 1559	0 2226
Muebles y enseres	10380 8	6 6	0 05283	26 8	0 43	40518	0 07103	29284 3	0 0803	0 7438	0 98592	-0 2550	-0 3154
Salud	7428 8	5 2	0 01807	10	0 096	17736 4	0 03109	13894 2	0 0275	0 58116	0 77034	0 2107	0 2308
Transporte y													
comunicaciones	8848 4	2 7	0 08637	21 2	0 321	40418 2	0 07086	22053 9	0 1312	1 21892	1 61571	0 3947	0 5015
Recreación y cultura	4643	2 1	0 06416	22 7	0 351	31952 9	0 05602	18311 7	0 0975	1 14531	1 51814	0 3853	-0 4637
Educacion	128 5	-0 1	0 02953	12 3	0 137	16713 9	0 0293	10435 9	0 0449	1 00769	1 33572	0 3588	0 3941
Miscelaneos	3017 4	1 9	0 04779	24 2	0 381	30277 6	0 05308	20116 3	0 0726	0 90034	1 19343	0 3112	0 3674
Pagos financieros													
y otros pagos	33983 8	9 1	0 14351	30 5	0 495	47873 1	0 08393	17360 6	0 218	1 70987	2 26648	0 4984	-0 6894
Ahorro	122242	14 8	0 34166	33 1	0 535	72644 8	0 12736	0	0 519	2 68274	3 55605	0 4810	1 0000
Total	0		1			570409	1	357787	1 519				
Mu	0 65834												
Gasto medio	497763 7												
n	954												
Popayan													
Alimentos	76763 4	22 3	0 1169	24 3	0 377	138472	0 26233	115595	0 1516	0 44564	0 52878	0 1402	0 2628
Bebidas y tabaco	2837 3	3 7	0 00781	7 4	0 053	6959 7	0 01318	5431 4	0 0101	0 59233	0 70284	0 2174	0 2257
Vestuario	15844 2	8 3	0 04837	18 2	0 253	41377 1	0 07839	31911 5	0 0627	0 61708	0 73221	0 2144	-0 2661
Mantenimiento													
de la vivienda	11025 6	1 7	0 19464	21 6	0 323	113768	0 21553	75679	0 2524	0 90309	1 07158	0 2503	-0 4643
Muebles y enseres	6986 7	6	0 04628	28 6	0 456	31414 1	0 05951	22358 4	0 06	0 77759	0 92267	0 2710	0 3212
Salud	4153 2	3 5	0 01923	11 6	0 121	14302 9	0 0271	10540 2	0 0249	0 70962	0 84202	0 2565	0 2772
Transporte y													
comunicaciones	25045 8	6 3	0 13026	23 3	0 357	43710 2	0 08281	18220 9	0 1689	1 573	1 86648	0 4847	0 6374
Recreación y cultura	1101 6	-0 7	0 04878	21 7	0 325	24645	0 04669	15100 2	0 0632	1 0447	1 23962	0 3628	0 4172
Educación	2015 9	1 6	0 02823	16 3	0 214	16916 4	0 03205	11392 5	0 0366	0 88083	1 04517	0 3146	0 3456
Misceláneos	4480 3	2 1	0 05932	19 8	0 286	26829 5	0 05083	15222 3	0 0769	1 16699	1 38472	0 3994	0 4663
Pagos financieros													
y otros pagos	13036 7	5 8	0 0715	22 8	0 348	24705 3	0 0468	10713 5	0 0927	1 52769	1 81272	0 5138	0 5974
Ahorro	75961 8	11 9	0 22869	25 6	0 403	44750 7	0 08478	0	0 2965	2 69745	3 20072	0 7035	1 0000
Total	0		1			527850	1	332165	1 2965				
Mu	0 77131												
Gasto medio	483099 5												
n	978												

Cuadro 46 (continuación)
Estimación del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA^I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Valledupar													
Alimentos	81907 6	31 6	0 09103	19 4	0 257	118698	0 29368	110532	0 1145	0 30995	0 37216	0 0609	-0 1536
Bebidas y tabaco	4334 2	7 3	0 00643	6	0 032	6932 4	0 01715	6355 6	0 0081	0 37478	0 45	0 0825	0 0891
Vestuario	10960 6	6 9	0 05575	19 5	0 258	33495 6	0 08287	28493 3	0 0701	0 67277	0 8078	0 1389	-0 1968
Mantenimiento de la vivienda	5422	1 1	0 20871	22 8	0 324	78934 2	0 19529	60209	0 2626	1 06869	1 28318	0 1749	0 3964
Muebles y enseres	3419 7	2 4	0 065	24 8	0 362	29691 6	0 07346	23859 8	0 0818	0 88483	1 06241	0 1804	0 2486
Salud	91 9	0 1	0 03976	15 8	0 186	16161 9	0 03999	12594 7	0 05	0 99432	1 19388	0 2097	-0 2517
Transporte y comunicaciones	27467 9	10 4	0 13496	28 2	0 422	27081	0 067	14972 4	0 1698	2 01429	2 41856	0 3712	-0 5217
Recreación y cultura	1663 9	1 5	0 04018	20 1	0 27	14574 8	0 03606	10970 2	0 0505	1 11416	1 33778	0 2348	0 2776
Educación	5200 5	2 3	0 06674	16 1	0 192	21774 3	0 05387	15786 5	0 084	1 23884	1 48747	0 2519	-0 3234
Miscelaneos	8714 8	8 2	0 03708	19 3	0 254	23700 9	0 05864	20374 3	0 0466	0 6323	0 7592	0 1338	0 1722
Pagos financieros y otros pagos	5189 5	3 4	0 0493	17 6	0 222	14738	0 03646	10314 5	0 062	1 35212	1 62349	0 2815	0 3346
Ahorro	-64485 1	12 2	0 20506	21 4	0 296	18398 2	0 04552	0	0 258	4 50497	5 40913	0 7420	1 0000
Total	0		1			404181	1	314462	1 258				
Mu	0 79494												
Gasto medio	385782 9												
n	1089												
Montería													
Alimentos	84162 5	26 6	0 11817	29 2	0 428	153195	0 26224	125828	0 1447	0 45062	0 51158	0 1528	0 2757
Bebidas y tabáco	9048 3	9 1	0 0121	9 5	0 074	16114 6	0 02759	13313 3	0 0148	0 4385	0 49783	0 1713	0 1838
Vestuario	3284 7	1 6	0 07228	28 2	0 411	45509 9	0 0779	28770 3	0 0885	0 92782	1 05335	0 3353	-0 4135
Mantenimiento de la vivienda	7108 4	2 4	0 13989	37 5	0 552	88829 6	0 15206	56432 4	0 1713	0 91998	1 04444	0 3023	0 4536
Muebles y enseres	4799 1	3 5	0 06349	36 6	0 54	41890 6	0 07171	27186 2	0 0777	0 88544	1 00523	0 3237	-0 3922
Salud	317 2	0 1	0 04563	14 1	0 148	26336 5	0 04508	15770	0 0559	1 01204	1 14897	0 3788	0 4285
Transporte y comunicaciones	17978 7	7 6	0 0968	32 1	0 474	38568 9	0 06602	16151 4	0 1185	1 46614	1 6645	0 5124	0 6218
Recreación y cultura	493	0 3	0 05252	24 3	0 34	30187 7	0 05168	18024 8	0 0643	1 01633	1 15383	0 3770	-0 4343
Educación	9908	4 1	0 05862	18 9	0 239	24334 5	0 04166	10759 6	0 0718	1 40716	1 59754	0 5178	0 5838
Miscelaneos	987 6	0 6	0 05822	28 9	0 422	35000 2	0 05991	21516 4	0 0713	0 97178	1 10326	0 3578	0 4210
Pagos financieros y otros pagos	16130 8	5 4	0 09917	25 9	0 37	41802 1	0 07156	18835 4	0 1214	1 38588	1 57339	0 4827	-0 5941
Ahorro	-64563 1	12 5	0 18311	27 6	0 4	42406 6	0 07259	0	0 2242	2 52248	2 86375	0 7758	1 0000
Total	0		1			584176	1	352588	1 2242				
Mu	0 81689												
Gasto medio	541769 5												
n	1145												

Cuadro 46 (continuacion)
Estimacion del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Quibdo													
Alimentos	66849 2	22 2	0 14702	23 8	0 355	120854	0 32901	97860 1	0 1665	0 44686	0 48088	0 1586	0 3093
Bebidas y tabáco	1232 7	1 3	0 02281	12 1	0 124	9611	0 02616	6043 7	0 0258	0 87174	0 9381	0 3616	0 3855
Vestuario	11255 4	8 3	0 05884	21 2	0 304	32868 9	0 08948	23666 4	0 0666	0 65757	0 70762	0 2613	-0 3223
Mantenimiento de la vivienda	19341 1	8 5	0 1025	22	0 319	56992	0 15515	40961 1	0 1161	0 66064	0 71093	0 2486	0 3550
Muebles y enseres	4528 3	4 8	0 04685	24 3	0 364	21739 3	0 05918	14411 3	0 0531	0 7917	0 85197	0 3192	-0 3681
Salud	620 1	0 5	0 03002	11 9	0 121	11647 9	0 03171	6952 5	0 034	0 94676	1 01883	0 3894	0 4210
Transporte y comunicaciones	20709	10 2	0 11807	28 4	0 439	22660 3	0 06169	4194 7	0 1337	1 91389	2 05958	0 7059	0 8367
Recreación y cultura	2683 8	1 9	0 04857	16 3	0 206	15157 4	0 04126	7561	0 055	1 17706	1 26666	0 4736	-0 5254
Educación	11260 8	5 6	0 07577	18 4	0 246	16572 5	0 04512	4721 7	0 0858	1 67949	1 80733	0 6537	0 7367
Misceláneos	8831 8	5 2	0 07723	22 2	0 324	19536 3	0 05318	7457 8	0 0875	1 45207	1 56261	0 5642	0 6477
Pagos financieros y otros pagos	35652 2	13 7	0 15527	29 1	0 451	21381 5	0 05821	2902 1	0 1759	2 66743	2 87049	0 9360	1 1147
Ahorro	24689 2	8 4	0 11705	19 4	0 268	18306 6	0 04984	0	0 1326	2 34865	2 52743	0 8674	1 0000
Total	0		1			367328	1	210928	1 1326				
Mu	0 88295												
Gasto medio	349021 4												
n	1033												
Neiva													
Alimentos	84889 3	26 7	0 10923	24	0 367	139685	0 27845	122849	0 1475	0 39228	0 48743	0 1028	0 2166
Bebidas y tabáco	5664 1	6 1	0 01081	8 2	0 063	11086 7	0 0221	9420 6	0 0146	0 48911	0 60775	0 1481	-0 1595
Vestuario	7178 7	4 1	0 05237	21	0 307	33449	0 06668	25377 5	0 0707	0 78538	0 97588	0 2242	0 2810
Mantenimiento de la vivienda	49579 1	15	0 10076	21 2	0 311	100124	0 19959	84594	0 136	0 50482	0 62727	0 1340	-0 2402
Muebles y enseres	9380 7	8 6	0 03815	24 4	0 373	28517 5	0 05685	22637 7	0 0515	0 67106	0 83383	0 1956	-0 2365
Salud	1870 4	1 7	0 023	14 3	0 17	13410 7	0 02673	9865	0 0311	0 86053	1 06925	-0 2562	0 2813
Transporte y comunicaciones	25477 3	6 1	0 14041	23 6	0 358	44959 8	0 08962	23318 1	0 1896	1 56667	1 94667	0 3901	0 5542
Recreación y cultura	2904 5	1 9	0 03587	16 2	0 209	15090 1	0 03008	9561 3	0 0484	1 19248	1 48172	0 3486	0 3891
Educación	2009 6	1 4	0 02915	14 5	0 174	16633 3	0 03316	12140 2	0 0394	0 87918	1 09244	0 2595	0 2914
Misceláneos	1336 9	0 9	0 05002	23 2	0 351	23754 7	0 04735	16045 3	0 0675	1 05628	1 31249	0 3026	0 3583
Pagos financieros y otros pagos	40728 2	11 7	0 15091	30 4	0 481	34975 7	0 06972	11715 7	0 2038	2 16447	2 68948	0 5295	0 7156
Ahorro	90125	14 9	0 25933	30 1	0 475	39972 3	0 07968	0	0 3501	3 25468	4 04413	0 6499	1 0000
Total	0		1			501659	1	347524	1 3501				
Mu	0 74067												
Gasto medio	461686 3												
n	1000												

Cuadro 46 (continuación)
Estimación del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Riohacha													
Alimentos	71671	16 7	0 15545	20 9	0 403	145241	0 30688	102257	0 1731	0 50654	0 53042	0 2447	0 4054
Bebidas y tabaco	3563 2	2 7	0 02095	9 1	0 114	13478 5	0 02848	7685 4	0 0233	0 73564	0 77032	0 4198	0 4417
Vestuario	6925 9	2 5	0 11642	23 9	0 469	48174 7	0 10179	15981 4	0 1296	1 14377	1 19769	0 5816	0 7069
Mantenimiento													
de la vivienda	14717 4	5 8	0 10357	23 4	0 459	63737 5	0 13467	35096 8	0 1153	0 76909	0 80535	0 3975	0 5064
Muebles y enseres	5043 1	2 7	0 06537	20 3	0 389	35980 1	0 07602	17904 7	0 0728	0 85984	0 90038	0 4658	0 5349
Salud	2	0	0 03456	9 7	0 127	16358 1	0 03456	6801 8	0 0385	0 99988	1 04702	0 5617	0 5986
Transporte y													
comunicaciones	16779 2	7 1	0 08566	20 8	0 401	23761 2	0 05021	74 9	0 0954	1 70616	1 7866	0 9018	0 9971
Recreación y cultura	5400	3 3	0 04814	17	0 307	17382 3	0 03673	4071 4	0 0536	1 31066	1 37246	0 7247	0 7770
Educación	13333 9	4 7	0 08678	17 8	0 329	27735 8	0 0586	3740 3	0 0966	1 48075	1 55056	0 7816	-0 8768
Miscelaneos	4372 5	2 2	0 07247	20 9	0 403	29927 6	0 06323	9887 3	0 0807	1 1461	1 20014	0 6156	0 6936
Pagos financieros													
y otros pagos	28144	7 4	0 10878	16 5	0 296	23339 1	0 04931	6740 6	0 1211	2 20587	2 30987	1 1327	1 2574
Ahorro	20041 3	4 2	0 10186	12 4	0 192	28165 4	0 05951	0	0 1134	1 71156	1 79225	-0 8866	1 0000
Total	0		1			473281	1	196760	1 1134				
Mu	0 89814												
Gasto medio	445115 9												
n	651												
Santa Marta													
Alimentos	85465 4	21 1	0 09778	19 7	0 32	142937	0 2432	116638	0 1178	0 40207	0 44675	0 1623	0 2638
Bebidas y tabáco	13122 7	8 9	0 01168	6 4	0 048	19987	0 03401	16845 9	0 0141	0 34344	0 3816	0 1549	-0 1670
Vestuario	5627 8	2 4	0 05991	20 6	0 341	40838 6	0 06949	24726 3	0 0722	0 86219	0 958	0 3661	0 4308
Mantenimiento													
de la vivienda	4337 1	0 7	0 15671	21 2	0 355	87768 2	0 14933	45621 2	0 1888	1 04942	1 16603	0 3895	0 5617
Muebles y enseres	10036 5	6 5	0 04825	25 5	0 442	38395 1	0 06533	25418 3	0 0581	0 7386	0 82068	0 3183	0 3699
Salud	6093 9	1 8	0 0467	11 4	0 136	21355 5	0 03634	8794 8	0 0563	1 28535	1 42819	0 5551	-0 6074
Transporte y													
comunicaciones	13520	4 6	0 09948	27 5	0 481	44946 6	0 07647	18192 5	0 1199	1 3008	1 44535	0 5239	0 6355
Recreación y cultura	5132 9	2 4	0 05873	22 7	0 386	29385 7	0 05	13590 1	0 0708	1 17467	1 30521	0 4995	0 5647
Educación	5414 1	1 4	0 06451	13 6	0 184	32497 6	0 05529	15149 4	0 0777	1 1666	1 29624	0 4923	0 5639
Misceláneos	6800 7	3 2	0 04859	18 4	0 292	35358	0 06016	22290 3	0 0585	0 80766	0 89741	0 3479	-0 4002
Pagos financieros													
y otros pagos	32349 1	6 3	0 13762	21 8	0 368	48532 9	0 08258	11521 7	0 1658	1 66654	1 85173	0 6362	0 7953
Ahorro	54206	7 1	0 17004	18 3	0 289	45730 5	0 07781	0	0 2049	2 18534	2 42818	0 7951	1 0000
Total	0		1			587732	1	318789	1 2049				
Mu	0 82996												
Gasto medio	542001 8												
n	822												

Cuadro 46 (continuación)
Estimación del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Villavicencio													
Alimentos	96663 7	24 8	0 09872	16 7	0 234	144713	0 29732	130452	0 1248	0 33203	0 39363	0 0863	0 1875
Bebidas y tabaco	8812 4	9 6	0 01135	8 1	0 068	14335 4	0 02945	12696 1	0 0143	0 38527	0 45674	0 1127	0 1244
Vestuario	12846 6	7 3	0 04118	15 5	0 208	32890 6	0 06758	26941 3	0 0521	0 60941	0 72246	0 1715	0 2146
Mantenimiento													
de la vivienda	31123	-4	0 27193	23 3	0 373	101230	0 20798	61945 9	0 3437	1 30745	1 54999	0 2547	0 5545
Muebles y enseres	9003 5	6 6	0 04277	20 8	0 322	29818 9	0 06126	23640 6	0 0541	0 69806	0 827 5	0 1960	0 2411
Salud	4523 5	2 1	0 02793	8 6	0 075	18116	0 03722	14081 6	0 0353	0 75031	0 88949	0 2148	0 2444
Transporte y													
comunicaciones	27442 2	5	0 14208	17 1	0 242	41712 1	0 0857	21186 3	0 1796	1 65789	1 96544	0 4037	0 5642
Recreación y cultura	2363 8	2	0 02537	14	0 178	14710 1	0 03022	11045 6	0 0321	0 8393	0 995	0 2411	0 2682
Educación	2916 5	1 4	0 0484	14 8	0 194	20642 9	0 04241	13650 2	0 0612	1 14128	1 35299	0 3180	0 3708
Misceláneos	6236 6	5 3	0 03236	18 1	0 265	21987 7	0 04518	17312 5	0 0409	0 71636	0 84925	0 2039	0 2381
Pagos financieros													
y otros pagos	7526 4	3 6	0 04917	15 5	0 209	16408	0 03371	9303 9	0 0622	1 4587	1 7293	0 4061	0 4608
Ahorro	71441 9	11 9	0 20874	23	0 367	30155 3	0 06196	0	0 2638	3 36913	3 99412	0 7362	1 0000
Total	0		1			486720	1	342256	1 2638				
Mu	0 79126												
Gasto medio	456565												
n	913												
Pasto													
Alimentos	103742	30 6	0 05497	21 2	0 275	147375	0 18566	127699	0 0925	0 29607	0 40698	0 1212	0 1811
Bebidas y tabaco	7793 4	10 1	0 00318	5 4	0 024	10319	0 013	9180 1	0 0054	0 24476	0 33645	0 1098	0 1132
Vestuario	19227 9	7 6	0 06397	33 2	0 483	70005 7	0 08819	47107 4	0 1076	0 72534	0 99706	0 2919	0 3701
Mantenimiento													
de la vivienda	46284	18 6	0 05811	30 5	0 44	92408 5	0 11642	71608 6	0 0978	0 49914	0 68612	0 2031	0 2701
Muebles y enseres	11934	9 4	0 0384	39 6	0 571	42414	0 05343	28669	0 0646	0 71863	0 98784	0 3031	0 3500
Salud	2563 6	1 3	0 02337	15 9	0 176	21111 7	0 0266	12747 4	0 0393	0 87857	1 20769	0 3806	0 4103
Transporte y													
comunicaciones	8004 9	2 6	0 05921	25 1	0 349	55002 5	0 06929	33808 9	0 0996	0 85446	1 17455	0 3469	0 4217
Recreación y cultura	7158 6	2 6	0 0555	26 5	0 373	51212 6	0 06452	31346 4	0 0934	0 86022	1 18246	0 3517	0 4219
Educación	5925 9	2 2	0 03572	17 6	0 209	34281	0 04319	21494 2	0 0601	0 82714	1 13699	0 3506	0 3954
Misceláneos	5256 4	2 2	0 04563	24 9	0 344	41475 5	0 05225	25142 5	0 0768	0 87326	1 2004	0 3636	0 4215
Pagos financieros													
y otros pagos	41135 1	6 6	0 15637	32 9	0 478	82989 3	0 10455	27015 3	0 2631	1 49567	2 05596	0 4970	0 7254
Ahorro	176756	16	0 40557	48	0 662	145175	0 18289	0	0 6823	2 21754	3 04825	0 3177	1 0000
Total	0		1			793770	1	435819	1 6823				
Mu	0 59443												
Gasto medio	648594 9												
n	1182												

Cuadro 46 (continuacion)
Estimacion del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Cucuta													
Alimentos	72252 1	29 8	0 10383	25 7	0 378	114839	0 27999	100356	0 1235	0 37084	0 4173	0 1105	0 2169
Bebidas y tabaco	3656 2	4 8	0 01843	14 4	0 16	11217	0 02735	8645 6	0 0219	0 67405	0 7585	0 2242	0 2434
Vestuario	6922 1	5 3	0 05173	23 7	0 341	28139 9	0 06861	20923 9	0 0616	0 75401	0 84848	0 2406	0 2949
Mantenimiento de la vivienda	6974	1 5	0 24226	31	0 47	92389 8	0 22525	58596 9	0 2883	1 07548	1 21023	0 2603	0 5194
Muebles y enseres	2065 1	1 9	0 06132	33 4	0 508	27218	0 06636	18663 7	0 073	0 92413	1 03991	0 2914	0 3563
Salud	5181 3	5 9	0 02011	13 8	0 15	13427 8	0 03274	10623 2	0 0239	0 61414	0 69108	0 2039	0 2248
Transporte y comunicaciones	10633 4	5 1	0 10565	30 3	0 458	32699	0 07972	17962	0 1257	1 32519	1 49122	0 3940	0 5087
Recreacion y cultura	5256 1	4	0 05783	26 7	0 397	18463 9	0 04502	10396 9	0 0688	1 28467	1 44562	0 4068	0 4695
Educacion	4251 5	2 9	0 04493	18 7	0 243	14177 8	0 03457	7910 1	0 0535	1 29987	1 46272	0 4184	0 4671
Miscelaneos	4468 4	6 8	0 03105	28 2	0 423	17203 9	0 04194	12872 7	0 037	0 74027	0 83301	0 2425	0 2750
Pagos financieros y otros pagos	24243 1	13 2	0 1033	33 7	0 512	18124 3	0 04419	3715 4	0 1229	2 3376	2 63047	0 6973	0 8162
Ahorro	43187 1	11 1	0 15956	24 7	0 36	22257 1	0 05426	0	0 1899	2 94037	3 30876	0 8102	1 0000
Total	0		1			410158	1	270666	1 1899				
Mu	0 84044												
Gasto medio n	387900 7 1086												
Armenia													
Alimentos	92857 9	28 2	0 06466	17 5	0 238	130637	0 22357	119152	0 1035	0 28919	0 41023	0 0788	0 1469
Bebidas y tabaco	8626 5	11 6	0 00472	5 7	0 032	11384 6	0 01948	10546 1	0 0076	0 24227	0 34367	0 0731	0 0780
Vestuario	14786 3	8 4	0 03447	17 4	0 236	34925 8	0 05977	28803 3	0 0552	0 57664	0 81799	0 1656	0 2037
Mantenimiento de la vivienda	61598 9	21	0 08818	26 8	0 424	113126	0 1936	97461 6	0 1412	0 45548	0 64613	0 1189	0 2144
Muebles y enseres	12178 5	8 1	0 0384	22 9	0 348	34615	0 05924	27794 2	0 0615	0 64817	0 91946	0 1849	0 2279
Salud	5270 2	4	0 02291	15 4	0 194	18658 6	0 03193	14588 5	0 0367	0 71754	1 01787	0 2101	0 2360
Transporte y comunicaciones	5721 9	1 5	0 09981	23 6	0 363	52597 1	0 09001	34868	0 1598	1 10879	1 57287	0 2832	0 4032
Recreacion y cultura	412 6	0 2	0 05981	20 5	0 3	35358 8	0 06051	24735	0 0958	0 98833	1 40199	0 2717	0 3423
Educación	3436	2 2	0 01906	11 1	0 111	14573 3	0 02494	11187 5	0 0305	0 76422	1 08409	0 2252	0 2470
Misceláneos	2839 5	1 7	0 04341	23	0 351	28207 4	0 04827	20495 5	0 0695	0 89934	1 27575	0 2544	0 3049
Pagos financieros y otros pagos	43562 3	7 9	0 14904	24	0 37	43525 4	0 07449	17050 5	0 2387	2 00085	2 8383	0 4631	0 6666
Ahorro	152722	16 8	0 37553	36 9	0 581	66707 2	0 11416	0	0 6014	3 28944	4 66623	0 3986	1 0000
Total	0		1			584316	1	406682	1 6014				
Mu	0 62447												
Gasto medio n	517609 983												

Cuadro 46 (continuacion)
Estimacion del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Pereira													
Alimentos	91241	26 7	0 0891	24 9	0 356	149773	0 22799	127567	0 1154	0 3908	0 46237	0 1312	0 2242
Bebidas y tabáco	6875 8	8 9	0 00734	9 1	0 069	11695 6	0 0178	9867	0 0095	0 4121	0 48757	0 1549	0 1625
Vestuario	18481 6	9 9	0 0441	22 6	0 313	47455	0 07224	36462 7	0 0571	0 61055	0 72235	0 2184	0 2655
Mantenimiento de la vivienda	48200 5	12 8	0 13198	33 5	0 5	134899	0 20535	102006	0 1709	0 64269	0 76038	0 2022	0 3436
Muebles y enseres	5629 1	3 8	0 05761	37 6	0 558	43475 4	0 06618	29116 8	0 0746	0 87052	1 02993	0 3056	0 3689
Salud	1194 4	0 8	0 0365	24 3	0 346	25174 8	0 03832	16076 8	0 0473	0 95256	1 12699	0 3443	0 3847
Transporte y comunicaciones	6411 1	2 2	0 09606	31 5	0 469	56691 1	0 0863	32750 6	0 1244	1 11309	1 31692	0 3698	0 4778
Recreacion y cultura	9580 1	4 2	0 0758	31 5	0 469	40218	0 06122	21325	0 0982	1 2382	1 46494	0 4236	0 5100
Educacion	2117 2	1 5	0 02541	16 8	0 2	18808 4	0 02863	12475 9	0 0329	0 88743	1 04994	0 3256	0 3535
Misceláneos	1178 4	0 6	0 04328	22	0 301	29608 2	0 04507	18822 2	0 0561	0 9602	1 13603	0 3439	0 3918
Pagos financieros y otros pagos	66038 1	9 7	0 16499	23 1	0 322	42347 4	0 06446	1226 8	0 2137	2 55944	3 02812	0 7636	0 9758
Ahorro	92888 6	11 3	0 22784	26 5	0 385	56785	0 08644	0	0 2951	2 63579	3 11846	0 7049	1 0000
Total	0		0 1			656931	1	407697	1 2951				
Mu	0 77216												
Gasto medio	600146												
n	1124												
Bucaramanga													
Alimentos	110930 4	37 5	0 05933	19 1	0 191	149555	0 22971	138975	0 1243	0 25826	0 46375	0 0619	0 1259
Bebidas y tabáco	7442 1	10 7	0 00744	10 2	0 064	12288 9	0 01888	10961 3	0 0156	0 3944	0 70821	0 1063	0 1147
Vestuario	21340 1	14	0 02879	18	0 173	40081 9	0 06156	34948 4	0 0603	0 46759	0 83963	0 1203	-0 1532
Mantenimiento de la vivienda	65269 7	17 3	0 10343	26 1	0 307	132609	0 20368	114164	0 2168	0 5078	0 91184	0 1089	0 2281
Muebles y enseres	14818 1	14 3	0 02873	26 4	0 312	33520	0 05149	28397 5	0 0602	0 55793	1 00186	0 1436	0 1772
Salud	11459 7	8 6	0 01709	12 3	0 089	22583 8	0 03469	19536 8	0 0358	0 49257	0 8845	0 1301	-0 1497
Transporte y comunicaciones	8941 6	3 1	0 06718	22 3	0 243	52677 7	0 08091	40698 1	0 1408	0 83026	1 49086	0 1954	0 2793
Recreación y cultura	1703 8	1	0 05024	28 2	0 34	31006 2	0 04762	22046 7	0 1053	1 05495	1 89434	0 2585	0 3247
Educación	4632 3	2 8	0 03064	17 6	0 167	24579 8	0 03775	19116 1	0 0642	0 81154	1 45726	0 2080	0 2461
Misceláneos	9780	5 9	0 02845	16 4	0 149	28305 6	0 04348	23231 4	0 0596	0 65449	1 17524	0 1686	0 2026
Pagos financieros y otros pagos	5740	2 5	0 05583	23 1	0 258	30608 5	0 04701	20652 5	0 117	1 18753	2 13241	0 2872	0 3629
Ahorro	247170	30 3	0 52286	61	0 707	93240 3	0 14321	0	1 0958	3 65089	6 55578	0 0958	1 0000
Total	0		0 1			651056	1	472728	2 0958				
Mu	0 47714												
Gasto medio	557815 9												
n	1545												

Cuadro 46 (continuación)
Estimación del SLG y del SLGE

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Sincelejo													
Alimentos	62092 9	17 4	0 19277	23 1	0 39	130029	0 36896	99961 3	0 2153	0 52247	0 55653	0 1814	0 3794
Bebidas y tabáco	2433 5	2 5	0 01955	8 6	0 082	9324 1	0 02646	6274 4	0 0218	0 73901	0 7872	0 3199	0 3402
Vestuario	3022 9	1 8	0 08311	21 2	0 351	26265 6	0 07453	13303	0 0928	1 11509	1 18779	0 4477	-0 5356
Mantenimiento de la vivienda	224 1	0 1	0 20048	29	0 503	70429 6	0 19984	39159 4	0 2239	1 00318	1 06859	0 3446	-0 5555
Muebles y enseres	2550 7	2 5	0 05983	24 6	0 421	18534 9	0 05259	9202 8	0 0668	1 13762	1 21179	0 4698	0 5332
Salud	5391 5	4 6	0 0203	7 5	0 063	12546 3	0 0356	9379 7	0 0227	0 57027	0 60745	0 2467	0 2676
Transporte y comunicaciones	29224 2	8 1	0 1517	18	0 281	24238 7	0 06878	576 9	0 1694	2 20568	2 34949	0 8108	0 9798
Recreación y cultura	3856 6	3 2	0 0384	13 5	0 18	9675 7	0 02745	3686 5	0 0429	1 39859	1 48977	0 5924	0 6336
Educación	2378 3	1 4	0 04238	10 4	0 114	12557 8	0 03563	5947 3	0 0473	1 18939	1 26694	0 5015	0 5465
Misceláneos	1272 3	1	0 04907	17 2	0 262	16019 9	0 04546	8366 6	0 0548	1 07942	1 1498	0 4516	0 5034
Pagos financieros y otros pagos	6817 4	3 8	0 0377	9 1	0 09	6469 1	0 01836	588 7	0 0421	2 05385	2 18776	0 8707	-0 9124
Ahorro	20571 2	6 5	0 10472	14 2	0 196	16333 3	0 04635	0	0 117	2 25946	2 40677	0 8830	1 0000
Total	0		1			352423	1	196447	1 117				
Mu	0 89528												
Gasto medio	336090 1												
n	835												
Ibague													
Alimentos	86279 9	29 4	0 09152	25	0 367	137628	0 2453	119749	0 134	0 37309	0 48603	0 1125	0 2095
Bebidas y tabáco	7122 6	9 1	0 00744	7 6	0 051	11298 8	0 02014	9844 6	0 0109	0 36961	0 48149	0 1273	-0 1352
Vestuario	6216	3 9	0 05802	29	0 439	38767 5	0 0691	27433 3	0 085	0 83966	1 09382	0 2675	-0 3334
Mantenimiento de la vivienda	44122 9	15 1	0 10702	29 4	0 446	104165	0 18566	83258 7	0 1567	0 57641	0 75089	0 1693	0 2862
Muebles y enseres	12220 9	9 6	0 0411	25 8	0 384	35282 5	0 06289	27252 6	0 0602	0 65363	0 85148	0 2139	-0 2593
Salud	6253 5	6 5	0 01534	12 8	0 132	14862 1	0 02649	11864 7	0 0225	0 57924	0 75457	0 1971	0 2139
Transporte y comunicaciones	600 8	0 2	0 07622	25 4	0 375	42163 4	0 07515	27273 3	0 1116	1 01425	1 32126	0 3137	-0 4025
Recreación y cultura	4479 1	3 3	0 03837	22 7	0 325	26006 2	0 04635	18510 6	0 0562	0 82777	1 07833	0 2720	0 3155
Educación	15449 8	7 9	0 0694	28 6	0 432	23486 7	0 04186	9929 3	0 1016	1 65781	2 15962	0 5186	0 6066
Misceláneos	1592 1	1 2	0 04367	26 9	0 403	26093 8	0 04651	17562 5	0 064	0 93898	1 22321	0 3060	0 3563
Pagos financieros y otros pagos	36263 4	11 2	0 13477	33 4	0 509	39351 2	0 07014	13022 7	0 1974	1 92153	2 50317	0 5370	0 7137
Ahorro	115973	16 8	0 31712	36 7	0 556	61952 2	0 11042	0	0 4644	2 87197	3 74131	0 5356	1 0000
Total	0		1			561057	1	365701	1 4644				
Mu	0 68288												
Gasto medio	499105 2												
n	1076												

**Cuadro 46 (conclusion)
Estimacion del SLG y del SLGE**

Grupo	ALFA_I	T_ALFA	BETAIAST	T_BETA	R2	MED_GI	PROP_GI	GAMA_I	BETA_I	ELAS_YSO	ELAS_GTO	Elasticidad precio propio	
												Compen sado	Sin com pensar
Cali													
Alimentos	109481 2	43 2	0 08233	33 8	0 311	166843	0 23946	145851	0 1201	0 34381	0 44387	0 1107	0 1978
Bebidas y tabaco	8969	16	0 00464	8 6	0 029	12201 9	0 01751	11018 7	0 0068	0 26495	0 34206	0 0963	0 1012
Vestuario	10060 4	7 3	0 04513	33 9	0 313	41504 2	0 05957	29996 8	0 0659	0 75761	0 9781	0 2590	0 3099
Mantenimiento de la vivienda	51853 7	15 4	0 14388	44 4	0 438	152104	0 21831	115416	0 2099	0 65909	0 85092	0 1906	0 3504
Muebles y enseres	7709 9	8 2	0 04335	47 7	0 474	37915 7	0 05442	26861 4	0 0633	0 79666	1 02852	0 2731	0 3223
Salud	4907 6	4 4	0 02679	25	0 198	23576 1	0 03384	46744	0 0391	0 79184	1 0223	0 2785	0 3088
Transporte y comunicaciones	30829 2	8 2	0 14211	39 5	0 382	68183 5	0 09786	31948 1	0 2073	1 45215	1 87479	0 4213	0 5980
Recreacion y cultura	7472 1	4 9	0 05239	35 8	0 336	29031 2	0 04167	15672 2	0 0764	1 25738	1 62334	0 4250	0 4884
Educación	3054 1	2 6	0 03049	27 5	0 231	24296 3	0 03487	16522 3	0 0445	0 8743	1 12876	0 3057	0 3407
Miscelaneos	1593 6	1 2	0 03998	31 1	0 277	29448 3	0 04227	19254 4	0 0583	0 94588	1 22118	0 3260	0 3723
Pagos financieros y otros pagos	20342 2	8 9	0 07429	33 9	0 313	31417 8	0 04509	12475 3	0 1084	1 64747	2 12697	0 5376	0 6324
Ahorro	138986	21 3	0 31462	50 2	0 499	80223 5	0 11514	0	0 459	2 73248	3 52777	0 5410	1 0000
Total	0		1			696746	1	441760	1 459				
Mu	0 68538												
Gasto medio	616522 7												
n	2530												

elasticidad precio propio de la demanda marshalliana y de la demanda hicksiana (o compensada)

En los ejercicios aqui presentados se estimo la elasticidad precio propio de la demanda marshalliana del SLGE que se calcula como $(1 - B_I) p_{ig}/v_i$ y la hicksiana como $(1 - B_I)(1 - p_{ig}/v_i)$ que es igual para el SLG y el SLGE

La elasticidad ingreso

Para el total de 23 ciudades (graficos 15 y 16), las menores elasticidades son las de alimentos y bebidas y tabaco y en tres grupos la elasticidad es

mayor que 1 transporte, recreacion y pagos financieros y otros pagos El comportamiento de la elasticidad en el grupo de 13 y cuatro ciudades, es muy similar En las diez ciudades restantes si hay algunas diferencias, por ejemplo la elasticidad ingreso de la vivienda es menor en este grupo que en el de total ciudades y en muebles y educacion es mas alta

En los graficos 17 a 27 se presenta la elasticidad para cada grupo de bienes por ciudad

Se destaca la alta elasticidad ingreso de bebidas y tabaco en Quibdo (grafico 18) en

Sincelejo y Riohacha las altas elasticidades del vestuario (grafico 19) en salud, Santa Marta tiene la mayor elasticidad ingreso (grafico 22)

Una discrecion sobre el gasto de subsistencia para las 23 ciudades

Ya se ha dicho que los γ se pueden interpretar como el gasto de subsistencia en el grupo i . Su suma entonces, se interpretaria como el gasto minimo necesario en todos los bienes, es decir, una linea de pobreza. Si se diera esta interpretacion para las 23 ciudades, la suma de los gamma que es \$385 108, para un tamaño de

hogar de 4 4, daria una LP per capita de \$87 524 mensual. Se debe destacar esta cifra cuando se compara con la LP encontrada con un metodo diferente, donde la LP calculada es \$84 897 80 per capita mensual. Tambien se puede comparar el valor del gamma de alimentos (\$128 337 90, es decir, \$29 168 per capita) con la Linea de indigencia que es \$ 31 375 20 per capita mensual.

Como se puede observar, las diferencias realmente no son muy grandes y las estimaciones encontradas pueden ser utiles en posteriores estimaciones de pobreza.

Grafico 15
Elasticidad ingreso por grupos de bienes y servicios, total ciudades, SLG

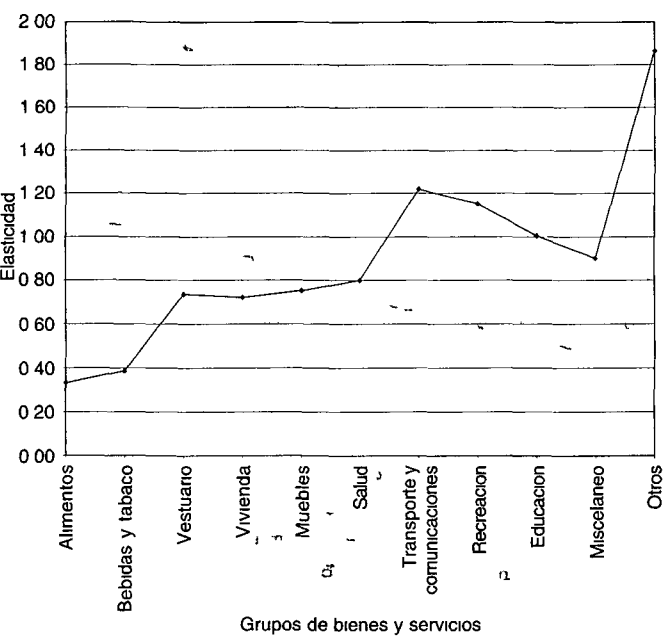


Grafico 16
Elasticidad ingreso por grupos de bienes y servicios, estimada a partir del SLG

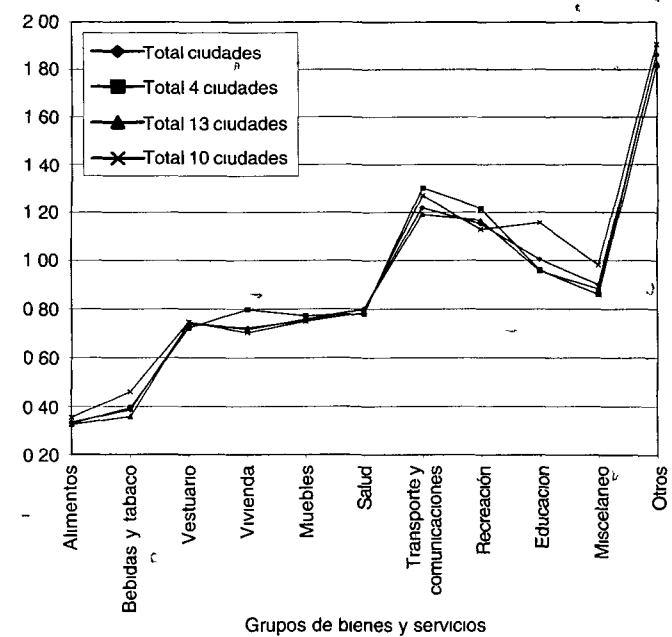


Grafico 17
Elasticidad ingreso en alimentos, por ciudades,
calculada a partir del SLG

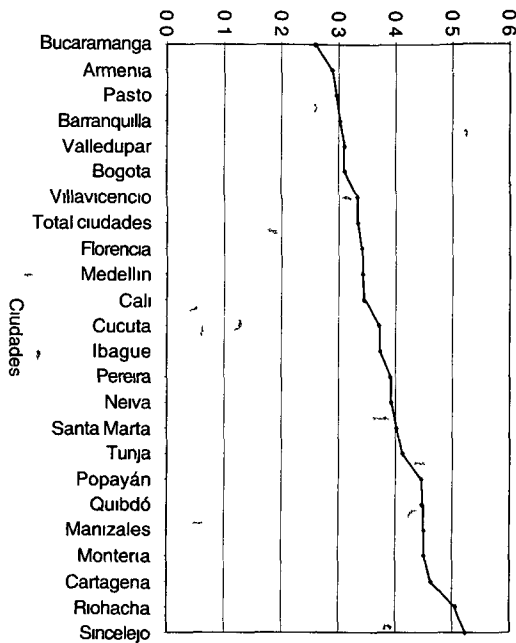


Grafico 19
Elasticidad ingreso en vestuario, por ciudades,
calculada a partir del SLG

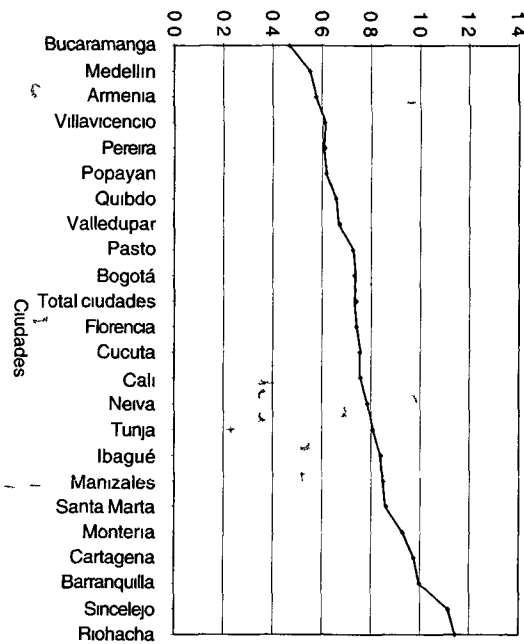


Grafico 18
Elasticidad ingreso en bebidas y tabaco, por
ciudades, calculada a partir del SLG

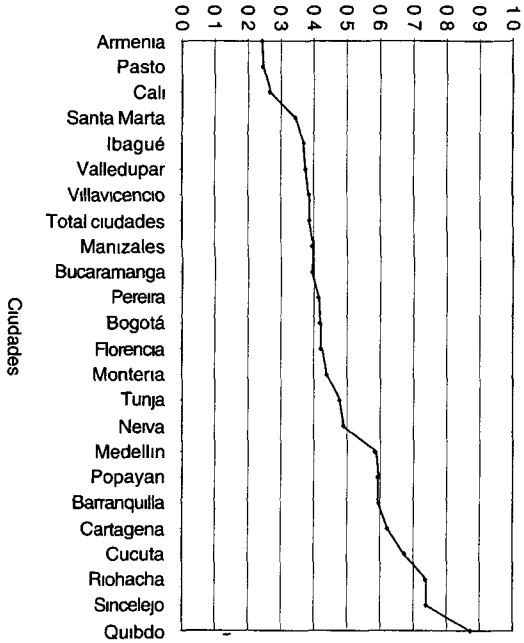


Grafico 20
Elasticidad ingreso en vivienda, por ciudades,
calculada a partir del SLG

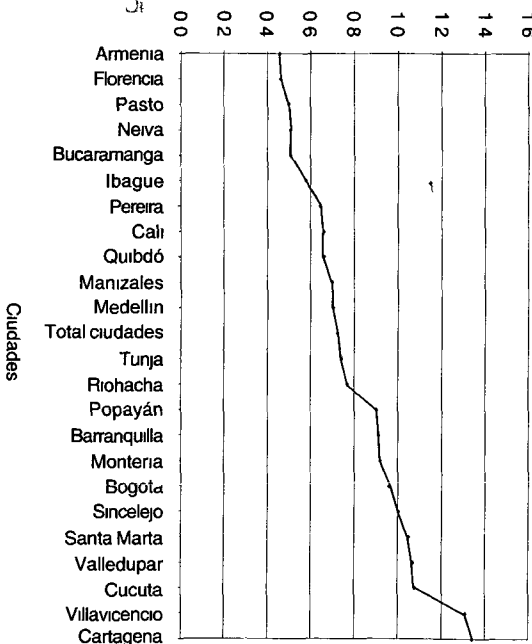


Gráfico 21
Elasticidad ingreso en muebles, por ciudades,
calculada a partir del SLG

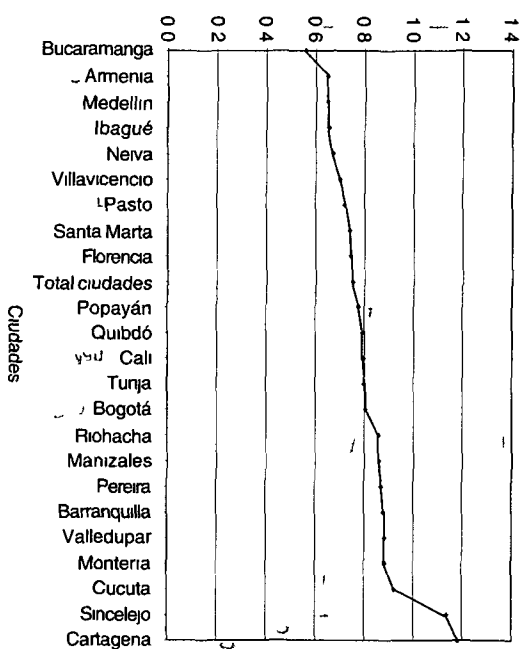


Gráfico 22
Elasticidad ingreso en salud, por ciudades,
calculada a partir del SLG

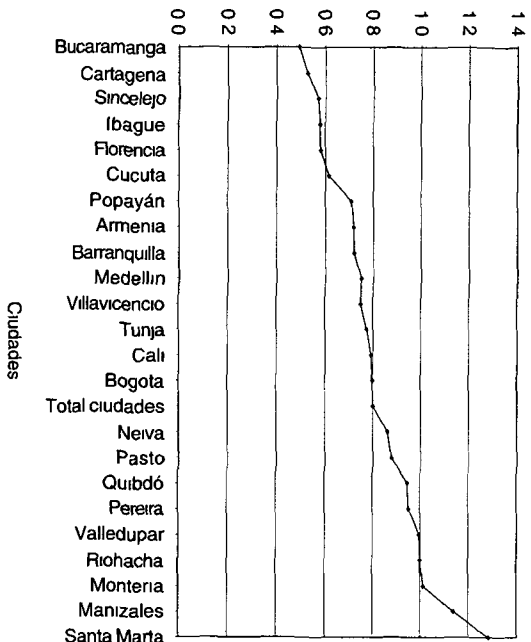


Gráfico 23
Elasticidad ingreso en transporte, por ciudades,
calculada a partir del SLG

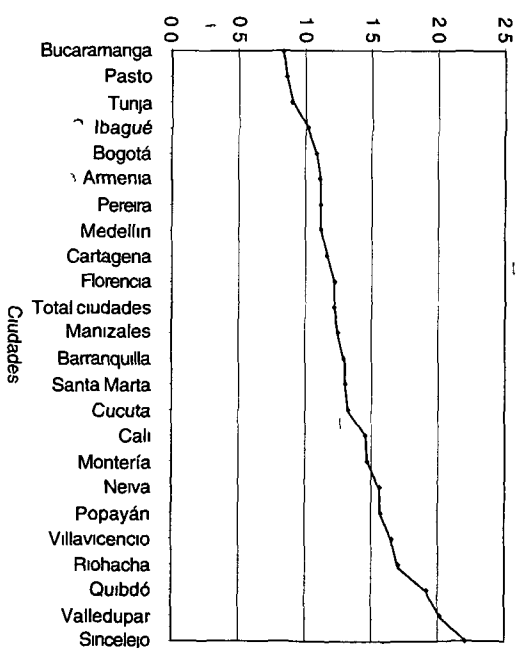


Gráfico 24
Elasticidad ingreso en recreación, por
ciudades, calculada a partir del SLG

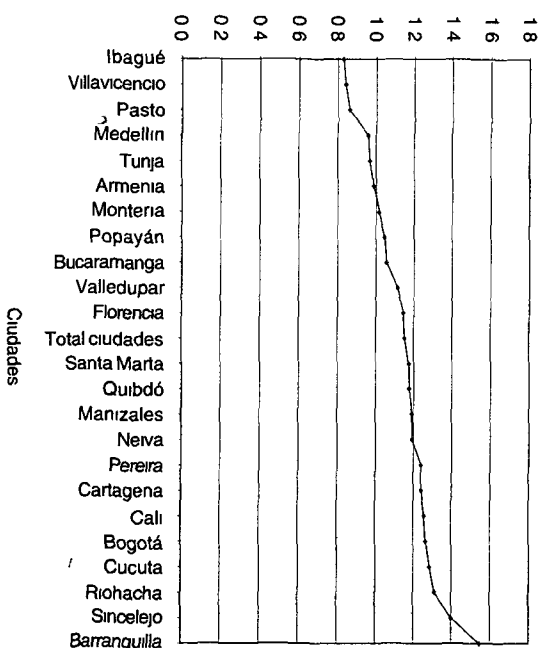


Grafico 25

Elasticidad ingreso en educacion, por ciudades, calculada a partir del SLG

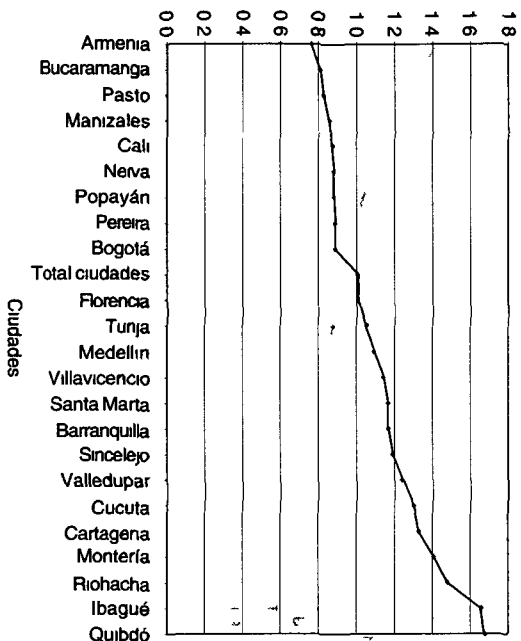


Grafico 27

Elasticidad ingreso en otros, por ciudades, calculada a partir del SLG

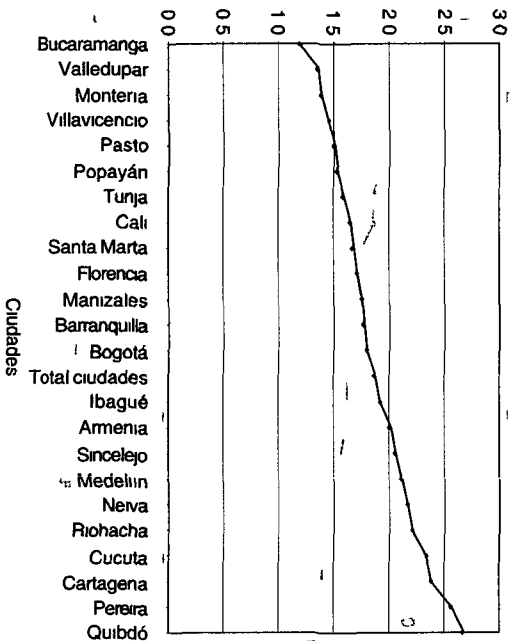
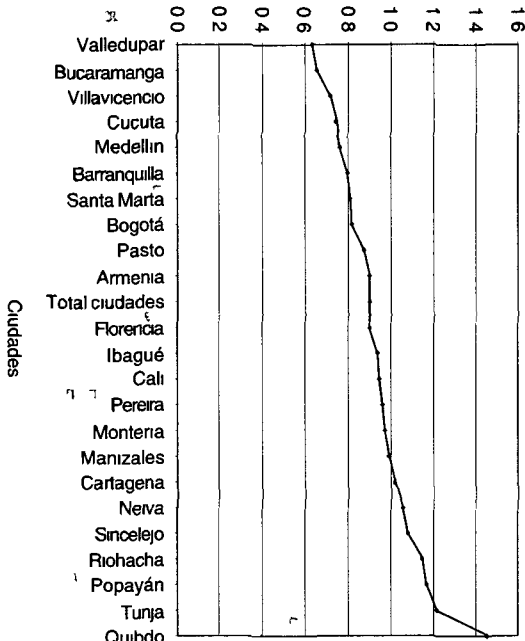


Grafico 26

Elasticidad ingreso en miscelaneos, por ciudades, calculada a partir del SLG



boletín de estadística

540/marzo 1998,

Guías de la información

Especiales publicados en los últimos 12 números del boletín de estadística

- 1 Siglas mas utilizadas
- 2 Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE
- 3 Información estadística disponible para la venta, asesorías y sistemas de información



Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

No 528 - marzo 1997

Aspectos metodológicos del rediseño del Índice de
Costos de la Construcción Pesada ICCP
Enero 1997

No 529 abril 1997

La dinámica del ciclo ganadero colombiano

No 530 mayo 1997

Censo de obras en proceso de construcción

No 531 - junio 1997

El sector público colombiano 1987 1994
-Primera parte

No 532 - julio 1997

El sector público colombiano 1987 1994
-Segunda parte
Producto interno bruto
Evolución de la economía colombiana
Primer trimestre 1997-

No 533 - agosto 1997

Estadísticas educativas 1995
Censo de obras en proceso de construcción
abril 1997

No 534 - septiembre 1997
Cuentas nacionales 1990 1996

No 535 - octubre 1997

Evolución de la economía colombiana
Segundo trimestre de 1997

No 536 noviembre 1997

Encuesta sobre la niñez y la adolescencia
en Colombia Octubre de 1996

No 537 diciembre 1997

Informe de empleo 1997

No 538 - enero 1998

Evolución de la economía colombiana
Tercer trimestre de 1997

No 539 febrero 1998

Análisis de los resultados de la
Encuesta de Calidad de Vida 1993

Catálogo de siglas más utilizadas

ACAC Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia
 ACES Aerolíneas Centrales de Colombia
 ACIA Asociación Colombiana de Ingenieros Agrónomos
 ACOMEX Asociación Colombiana de Comercio Exterior
 ACOSEMILLAS Asociación Colombiana de Productores de Semillas
 ACP Asociación Colombiana de Porcicultores
 ACUANAL Asociación Nacional de Acuicultores de Colombia
 ACUC Asociación Colombiana de Usuarios de Computadores
 ADE Asociación Distrital de Educadores
 APOSTAL Administración Postal Nacional
 AHORRAMAS Corporación de Ahorro y Vivienda AHORRAMAS
 AIF Asociación Internacional de Fomento
 ALADI Asociación Latinoamericana de Integración
 ALCO Alcalis de Colombia
 ALMABANCO Almacenes de Banco S A
 ALMACAFE Almacenes Generales de Depósito de Café
 ALMACENAR Almacenes Generales de Depósito Mercantil
 ANALAC Asociación Nacional de Productores de Leche
 ANALDEX Asociación Nacional de Exportadores
 ANALTRA Asociación Nacional de Transporte
 ANDA Asociación Nacional de Anunciantes
 ANDI Asociación Nacional de Industriales
 ANET Asociación Nacional de Empresas de Teléfonos
 ANRADIO Asociación Nacional de Radiodifusión
 ASCOFAME Asociación Colombiana de Facultades de Medicina
 ASCUN Asociación Colombiana de Universidades
 ASOBANCARIA Asociación Bancaria de Colombia
 ASOCAJAS Asociación Nacional de Cajas de Compensación Familiar
 ASOCANA Asociación de Cultivadores de Cana de Azúcar
 ASOMEDIOS Asociación Nacional de Medios de Comunicación
 AUDIOVISUALES Compañía de Informaciones Audiovisuales (Ministerio de Comunicaciones)

AVIANCA Aerovías Nacionales de Colombia S A
 BANCOLDEX Banco de Comercio Exterior S A
 BANDATOS Banco de Datos
 BCH Banco Central Hipotecario
 BFP Banco de Fuentes Primarias
 BID Banco Interamericano de Desarrollo
 BIRF Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
 BL Barril
 BM Banco Mundial
 BPDC Barriles por Día Calendario
 BTU Unidad Térmica Británica
 CAF Corporación Andina de Fomento
 CAFAM Caja de Compensación Familiar
 CAJANAL Caja Nacional de Previsión Social
 CAMACOL Cámara Colombiana de la Construcción
 CAPRECOM Caja de Previsión Social de las Comunicaciones
 CAPRECUNDI Caja de Previsión Social de Cundinamarca
 CAPRESUB Caja de Previsión Social de la Superintendencia Bancaria
 CAR Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca
 CARBOCOL Carbones de Colombia
 CAT Certificado de Ahorro Tributario
 CAV Corporación de Ahorro y Vivienda
 CC Código de Comercio
 CCA Consejo de Cooperación Aduanera
 CCE Centro Colombiano de Estudios Económicos
 CCPAC Clasificación Central de Productos Adaptada para Colombia
 CEDE Centro de Estudios sobre el Desarrollo Económico (Universidad de los Andes)
 CEE Comunidad Económica Europea
 CEGA Centro de Estudios Ganaderos y Agrícolas (Banco Ganadero)
 CEI Comunidad de Estados Independientes
 CELADE Centro Latinoamericano de Demografía
 CELGAC S A Compañía de Electricidad y Gas de Cundinamarca S A
 CELULAR Sociedad Colombiana de Telefonía Celular S A
 CEN Censo Económico Nacional
 CENAC Centro de Estudios de la Construcción

CENAPROV Central Nacional Provienda
 CENO Clasificación Estadística Nacional de Ocupaciones
 CEPAL Consejo Económico para América Latina
 CEPOI Clasificación de Productos de Origen Industrial
 CERT Certificado de Reembolso Tributario
 CEUCSA Centro Universitario de Ciencias Sociales y Salud (Universidad del Valle)
 CFP Corporación Financiera Popular
 CFT Corporación Financiera de Transporte S A
 CGCE Clasificación por Grandes Categorías Económicas
 CHB Central Hidroeléctrica de Betania
 CHEC Central Hidroeléctrica de Caldas
 CIAC Corporación de la Industria Aeronáutica Colombiana S A
 CIB Complejo Industrial Barrancabermeja
 CIBS Clasificación Internacional de Bienes y Servicios
 CIDA Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional
 CIDDM Clasificación Internacional de Deficiencias Discapacidades y Minusvalías
 CIE Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y otros Problemas Relacionados con la Salud
 CIEMC Clasificación Internacional de Enfermedades Modificación Clínica
 CIEPM Clasificación Internacional de Procedimientos en Medicina
 CIF (Cost Insurance and Freight) Costos Seguros y Fletes
 CIID Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo Canadá
 CIUAC Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas Adaptada para Colombia
 CIU Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas
 CINE Clasificación Internacional Normalizada de la Educación
 CINU Centro de Información de las Naciones Unidas para Colombia Ecuador y Venezuela
 CIUAT Clasificación Internacional Uniforme de Actividades Turísticas

CIUO COM Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones para ser usada dentro de la Comunidad Europea
 CIUO Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones
 CNBS Clasificación Nacional de Bienes y Servicios
 CNO Clasificación Nacional de Ocupaciones
 CNT Corporación Nacional de Turismo
 COLCIENCIAS Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología Francisco Jose de Caldas
 COLCULTURA Instituto Colombiano de Cultura
 COLDEPORTES Instituto Colombiano del Deporte
 COLMENA Corporación Social de Ahorro y Vivienda
 COLMENA
 COLPATRIA Corporación de Ahorro y Vivienda
 COLPATRIA
 COLSUBSIDIO Caja Colombiana de Subsidio Familiar
 COMFENALCO Caja de Compensación Familiar
 CONAVI Corporación Nacional de Ahorro y Vivienda
 CONAVI
 CONCASA Corporación Cafetera de Ahorro y Vivienda
 CONCASA
 CONESA Comité Nacional de Estadísticas Agropecuarias (liquidado)
 CONFECAMARAS Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio
 CONFIS Consejo de Política Fiscal
 CONPES Consejo Nacional de Política Económica y Social
 COODANE Cooperativa de Empleados del DANE
 CORABASTOS Corporación de Abastos de Colombia
 CORELCA Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica
 CORFIGAN Corporación Financiera Ganadera S A
 CORPAVI Corporación Popular de Ahorro y Vivienda
 CORPES Consejo Regional de la Planeación Económica y Social
 CORTURISMO Corporación Nacional de Turismo de Colombia
 CPA Clasificación de Productos por Actividades
 CPC Clasificación Central de Productos
 CPU Centro de Planeación Urbanística Universidad de los Andes
 CSTE Clasificación de Mercancías para las Estadísticas de Transporte en Europa
 CUCI Clasificación Uniforme de Comercio Internacional
 CUODE Clasificación Uniforme del Comercio Exterior según Uso o Destino
 CUT Central Unitaria de Trabajadores
 CVC Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca S A
 DAAC Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil
 DAMA Departamento Administrativo del Medio Ambiente (Distrital)
 DANCOOP Departamento Administrativo Nacional de Cooperativas
 DANE Departamento Administrativo Nacional de Estadística

DAS Departamento Administrativo de Seguridad
 DASC Departamento Administrativo del Servicio Civil
 DAVIVIENDA Corporación Colombiana de Ahorro y Vivienda DAVIVIENDA
 DIAN Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales
 DIVIPOLA División Política administrativa de Colombia
 DNP Departamento Nacional de Planeación
 DRI Fondo de Cofinanciación para la inversión rural
 EAAB Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá
 EACSER Encuesta Anual de Comercio y Servicios
 EADE Empresa Antioqueña de Energía
 EAM Encuesta Anual Manufacturera
 ECOPETROL Empresa Colombiana de Petróleos CIB
 Complejo Industrial de Barrancabermeja
 EEB Empresa de Energía de Bogotá
 EMCOPER Empresa de Comercialización de Productos Perecederos
 ENH Encuesta Nacional de Hogares
 EPM Empresas Públicas de Medellín S A
 EPS Entidad Promotora de Salud
 ESAP Escuela Superior de Administración Pública
 ETB Empresa de Telecomunicaciones de Santa Fe de Bogotá
 FAO Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
 FASECOLDA Unión de Aseguradores de Colombia
 FAVIDI Fondo de Ahorro y Vivienda Distrital
 FBK Formación Bruta de Capital
 FEBOR Fondo de Empleados del Banco de la República
 FECODE Federación Colombiana de Educadores
 FEDANE Fondo de Empleados del DANE
 FEDEALGODON Federación Nacional de Algodoneros de Colombia
 FEDEARROZ Federación Nacional de Arroceros
 FEDECACAO Federación Nacional de Cacaoteros
 FEDECAFE Federación Nacional de Cafeteros de Colombia
 FEDEGAN Federación Colombiana de Ganaderos
 FEDELONJAS Federación Colombiana de Lonjas y Asociaciones Inmobiliarias
 FEDEPALMA Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite
 FEDEPANELA Federación Nacional de Productores de Panela
 FEDEPAPA Federación Nacional de productores de papa
 FEDEVIVIENDA Federación Nacional de Vivienda Popular
 FEN Financiera Eléctrica Nacional
 FENALCE Federación Nacional de Cultivadores de Cereales
 FENALCO Federación Nacional de Comerciantes
 FENAVI Federación Nacional de Avicultores de Colombia
 FERROVIAS Empresa Colombiana de Vías Férreas
 FES Fundación para la Educación Superior

FICITEC Fundación para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica
 FIDA Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
 FINAGRO Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario
 FINETER Financiera de Desarrollo Territorial S A
 FMGC Flota Mercante Grancolombiana S A
 FMI Fondo Monetario Internacional
 FNA Fondo Nacional de Ahorro
 FNUAP Organización de las Naciones Unidas para las Actividades en Materia de Población
 FOB (Free on board) Libre a Bordo
 FOC Federación Odontológica Colombiana
 FOCINE Compañía de Fomento Cinematográfico
 FONADE Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo
 FONDANE Fondo Rotatorio del DANE
 FRMJ Fondo Rotatorio del Ministerio de Justicia
 FVN Fondo Vial Nacional
 GRANAHORRARR Corporación Grancolombiana de Ahorro y Vivienda GRANAHORRARR
 HIMAT Instituto Colombiano de Hidrología Meteorología y Adecuación de Tierras
 IAC Instituto Colombiano de Codificación y Automatización Comercial
 IAN Instituto de Asuntos Nucleares
 ICA Instituto Colombiano Agropecuario
 ICARE Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda
 ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
 ICCP Índice de Costos de la Construcción Pesada
 ICCV Índice de Costos de la Construcción de Vivienda
 ICEL Instituto Colombiano de Energía Eléctrica
 ICETEX Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior Manano Ospina Pérez
 ICFES Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior
 ICOLPE Instituto Colombiano de Pedagogía
 ICONTEC Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación
 ICT Instituto de Crédito Territorial (liquidado)
 IDEAM Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales
 IDEMA Instituto de Mercadeo Agropecuario
 IDU Instituto de Desarrollo Urbano Distrital
 IFA Instituto de Fomento Algodonero
 IFI Instituto de Fomento Industrial
 IGAC Instituto Geográfico Agustín Codazzi
 INC Instituto Nacional de Cancerología
 INCI Instituto Nacional para Ciegos
 INCOLDA Instituto Colombiano de Administración
 INCOMEX Instituto Colombiano de Comercio Exterior
 INCORA Instituto Colombiano de la Reforma Agraria
 INDERENA Instituto Nacional de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente
 INESCO Instituto de Estudios Comerciales
 INFIDER Instituto Financiero para el Desarrollo de Risaralda
 INGEOMINAS Instituto de Investigación en Geociencias Minería y Química
 INRAVISION Instituto Nacional de Radio y Televisión

INS Instituto Nacional de Salud
 INSOR Instituto Nacional para Sordos
 INTRA Instituto Nacional de Transito y Transporte
 INURBE Instituto Nacional de Vivienda de Interes Social y Reforma Urbana
 INVAL Instituto Metropolitano de Valorizacion de Medellin
 INVIAS Instituto Nacional de vias
 INVICALI Instituto Municipal Reforma Urbana y Vivienda de Cali
 IPC Indice de Precios al Consumidor
 IPP Indice de Precios al Productor
 IPSFL Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro que sirven a los hogares
 ISA Interconexion Eléctrica S A
 ISBN Numero Bibliografico Standard Internacional para Libros
 ISS Instituto de Seguros Sociales
 ISSN Numero Senado Standard Internacional de Publicaciones
 IVA Impuesto al valor agregado
 JAL Juntas Administradoras Locales
 LAC Liga Antituberculosa Colombiana
 LAS VILLAS Corporacion de Ahorro y Vivienda Las Villas
 LP Linea de Pobreza
 ME Ministerio de Minas y Energia
 MELI Mejores Estimadores Lineales Inesegados
 MEN Ministerio de Educación Nacional
 MINERALCO Minerales de Colombia S A
 MMM Muestra Mensual Manufacturera
 MOPT Ministerio de Obras Publicas y Transporte
 MPLI Mejores Predictores Lineales Inesegados
 NABANDINA Nomenclatura Arancelaria de Bruselas ajustada para los paises del Grupo Andino
 NACE Nomenclatura de Actividades Economicas de la Comunidad Europea
 NANDINA Nomenclatura Arancelaria Comun de los Paises del Area Andina
 NBI Necesidades Básicas Insatisfechas
 NC Nomenclatura Combinada
 NCCA Nomenclatura del Consejo de Cooperacion Aduanera
 NEDD Normas Especiales de Divulgación de Datos
 NIT Numero de Identificación Tributaria
 NIXEME Nomenclatura de Mercancias para las Estadísticas de Comercio Exterior de la Comunidad y las de Comercio entre los Estados Miembros
 NSTR Nomenclatura Uniforme de Mercancias para las Estadísticas de Transporte Revisada
 NUTS Nomenclatura de Unidades Territoriales Estadísticas
 OACI Organización de la Aviacion Civil Internacional
 ODECA Organización de Estados Centroamericanos
 OEA Organización de los Estados Americanos
 OIC Organización Internacional del Café
 OIT Organización Internacional del Trabajo

OMI Organizacion Meteorológica Internacional
 OMS Organización Mundial de la Salud
 ONIC Organización Nacional Indígena de Colombia
 ONU Organización de las Naciones Unidas
 OPEP Organización de los Paises Exportadores de Petróleo
 OPS Organización Panamericana de la Salud
 OPSA Oficina de Planeamiento del Sector Agropecuario (Ministerio de Agricultura)
 OTAN Organizacion del Tratado del Atlantico Norte
 OTE Clasificacion Segun su Orientación Tecnico Economica
 PAN Programa de Alimentación y Nutrición
 PANDEM Paquete de Analisis Demografico
 PD Población Económicamente Desocupada
 PEA Población Económicamente Activa
 PEI Población Económicamente Inactiva
 PEN Plan Estadístico Nacional
 PENAGRO Primera Encuesta Nacional Agropecuaria
 PES Plan Estadístico Sectorial
 PET Poblacion en Edad de Trabajar
 PIB Producto Interno Bruto
 PMA Programa Mundial de Alimentos
 PNR Plan Nacional de Rehabilitacion
 PNUD Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
 PO Poblacion Ocupada
 PREALC Programa Regional del Empleo para América Latina y el Caribe
 PROCOME Clasificacion y Codificacion de las Funciones del Consumo Final de los Hogares
 PROCULTURA Empresa Colombiana de Producción y Distribucion de Bienes Culturales
 PRODEM Proyecciones Demográficas
 PROEXPO Fondo de Promocion de Exportaciones de Colombia
 PROMOVER Programa Presidencial para la Juventud la Mujer y la Familia
 PRORADAM Proyecto Radargramétrico del Amazonas
 PROSOCIAL Promotora de Vacaciones y Recreación Social
 PS Poblacion Subempleada
 PSM Pedazo de Segmento de Muestreo
 PUC Plan Unico de Cuentas
 REDATAM Recuperación de Datos Censales para Areas pequenas por Microcomputador
 RUT Registro Unico Tributario
 SA Sistema Armonizado de Codificacion y Designación de Mercancias
 SAC Sociedad de Agricultores de Colombia
 SAIG Sistema Automatizado de Información Geoestadística
 SATENA Servicios Aéreos a Territorios Nacionales
 SAYCO Sociedad de Autores y Compositores de Colombia
 SCIS Sistema de Consulta de Información Social
 SCN Sistema de Cuentas Nacionales

SEAMMU Sistema de Estadísticas Agropecuarias por Muestreo Municipal
 SEN Sistema Estadístico Nacional
 SENA Servicio Nacional de Aprendizaje
 SENT Sistema Estadístico Nacional y Territorial
 SIDLPA Siderurgica del Pacífico
 SIG Sistema de Información Geográfica
 SIMESA Siderurgica de Medellin S A
 SIN Sistema Interconectado Nacional
 SINSE Sistema de Informacion Nacional del Sector Electrico
 SINT Sistema de Informacion Nacional y Territorial
 SISAC Sistema de Información del Sector Agropecuario Colombiano
 SISBEN Sistema de Información de Beneficiarios de la Seguridad Social
 SISDE Sistema de Indicadores Sociodemográficos
 SISE Centro Distrital de Sistematización y Servicios Tecnicos
 SISMUN Sistema de Información Municipal
 SM Segmento de Muestreo
 SNP Servicio Nacional de Pruebas
 SOCOMEX Sociedad de Comercio Exterior
 SUPERBANCARIA Superintendencia Bancana
 SUPERSALUD Superintendencia Nacional de Salud
 TAC Titulo de Ahorro Cafetero
 TAN Titulo de Ahorro Nacional
 TARIC Tarifa Integrada de la Comunidad Europea
 TDDE Curso de Técnicas de Diseño y Desarrollo de Encuestas
 TELECOM Empresa Nacional de Telecomunicaciones de Colombia
 TGP Tasa Global de Participación
 UMATA Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria
 UNCI S A Unión Nacional de Comercio e Industria
 UNCTAD Conferencia de las Naciones Unidas para el Comercio y el Desarrollo
 UNESCO Organización de las Naciones Unidas para la Educacion la Ciencia y la Cultura
 UNFDAC Fondo de las Naciones Unidas para la Fiscalizacion del uso Indebido de Drogas
 UNFPA Fondo de las Naciones Unidas para las Actividades de Población
 UNIBAN Unión de Bananeros de Urabá S A
 UNICEF Fondo de la Naciones Unidas para la Infancia
 UNIFEM Fondo de Desarrollo de las Naciones Unidas para la Mujer
 UP Unidad Primaria
 UPA Unidad de Producción Agropecuaria
 UPAC Unidad de Poder Adquisitivo Constante
 UPM Unidad Primaria de Muestreo
 US\$ Dólares americanos
 USM Unidad Secundaria de Muestreo
 VECOL S A Empresa Colombiana de Productos Veterinarios

Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

Regional Noroccidental Sede Medellin

Calle 44 No 65 23 piso 3
Indicativo 94
Tels 605954 605992 605950
Fax 2605946

Bancos de datos

Medellin

Calle 51 No 57 70
Edificio SENA Central Of 111
Tels 2519974 2511222 ext 736 738 740
Fax 2519974

Monteria

Calle 28 No 4 33 piso 2
Camara de Comercio
Indicativo 947
Telefax 810558

Quibdó Choco

Cra 6 No 25 48 piso 2
Indicativo 949
Telefax 711442

Regional Suroccidental Sede Cali

Calle 8 No 6 60
Indicativo 92
Tel 8959531
Fax 8959527 8959528

Bancos de datos

Cali

Calle 8 No 6 60
Indicativo 92
Tel 8961666
Fax 8959527

San Juan de Pasto

Calle 16 No 23 86 piso 2
Indicativo 927
Tel 30392

Popayán

Palacio Nacional oficina 212
Indicativo 928
Tel 241805

Regional Centroriental Sede Bucaramanga

Av Quebrada Seca No 30 12 piso 4
Indicativo 976
Tel 454148-346993

Bancos de datos

Bucaramanga

Calle 41 No 27 23
Telefax 358238 452092

Cucuta

Calle 12 No 4 19 oficina 206A piso 2
Edificio Panamericano
Indicativo 975
Tel 714478 730251
Fax 713245

Regional Norte Sede Barranquilla

Calle 72 No 58 65
Indicativo 95
Telefax 3534977

Bancos de datos

Barranquilla

Calle 72 No 58 65
Indicativo 95
Tel 3535415

Santa Marta

Carrera 5 No 22 20
Edificio Centro Comercial Galaxia
Indicativo 954
Telefax 211165

Cartagena

Calle 33 No 8 79
Edificio Citibank oficina 9D
Indicativo 95
Com 6647563 6647463
Fax 6647295

San Andres y Providencia

Edificio Hilton
Avenida de las Américas No 3 83
oficina 303
Indicativo 9811 Tel 23700

Regional Centroccidental Sede Manizales

Carrera 23 No 21 54
Palacio Nacional pisos 12 y 13
Indicativo 968
Tels 846968 846822
Fax 847222

Bancos de datos

Manizales

Carrera 23 No 24 48 piso 2
Tel 826952
Fax 986 849872

Pereira

Calle 24 No 5 17 piso 2
Indicativo 963
Tels 359578 337401
Fax 350261

Armenia

Carrera 18 No 19 29
Centro Comercial La 20 Of 401
Indicativo 967
Tel 443264
Fax 445265

Ibague

Edificio Gobernacion piso 6
oficina 606
Indicativo 982
Tel 637630
Telefax 619292

Regional Central Sede Santafe de Bogota D C

Calle 64 No 92 50 Alamos
Tels 4341964 2760855 2238800 2760914-4342345
Fax 4342730

Bancos de datos

Santafe de Bogota D C

CAN Avenida Eldorado Apartado Aereo 80043
Fax 2222305 Telex 44573
Tel 2221100 ext 301 330

Sogamoso

Calle 4 Sur No 15 134
Universidad Pedagogica y Tecnologica
A A 332
Indicativo 987
Tel 705450
Fax 701693

Villavicencio

Calle 33B No 36 56
Barrio el Barzal
Indicativo 986
Tel 630042

Tunja

Calle 11A No 18 20 piso 2

Neiva

Calle 21 No 8D 12 barrio Tenerife
Indicativo 988
Tel 746532

Florencia

Calle 17 No 8 72 esquina
Cámara de Comercio Florencia
Indicativo 988
Tels 353939 354650
Fax 352611

Información estadística disponible para la venta, asesorías y sistemas de información

Publicaciones Tabulados Cartografía Diskettes

Fondo Rotatorio Banco de Datos
CAN Avenida Eldorado Apartado Aereo 80043
Fax 2222305 Télex No 44573

Teléfonos 2221100 ext 301 330
Santafé de Bogotá D C

Publicaciones suscripcion anual

Suscripcion especial

Boletin de estadistica (12 numeros)	\$57 300 00
Indicadores de Coyuntura (12 numeros)	57 300 00

Boletin de estadistica

Suscripcion anual (12 numeros)	\$43 000 00
Valor unitario	7 200 00

Indicadores de coyuntura

Suscripcion anual (12 numeros)	\$28 600 00
Valor unitario	4 300 00

Fax boletin de prensa suscripcion anual

Avance comercio exterior	\$42 900 00
Encuesta nacional de hogares	42 900 00
Indice de precios al consumidor	42 900 00
Indice de costos de la construccion pesada	42 900 00
Indice de costos de la construccion de vivienda	42 900 00
Licencias de construcción	42 900 00
Muestra mensual manufacturera	42 900 00
Muestra mensual de comercio al por menor	42 900 00
Sacrificio de ganado	42 900 00

Diskette suscripcion anual (cuadros de salida txt)

Avance exportaciones (12 entregas)	\$146 400 00
Indice de costos de la construcción de vivienda (12 entregas)	146 400 00
Muestra mensual manufacturera (12 entregas)	146 400 00
Muestra mensual de comercio al por menor (12 entregas)	146 400 00
Sacrificio de ganado (12 entregas)	146 400 00

Boletin de prensa suscripcion anual en diskette

Comercio exterior (12 entregas) versión 7 0	\$171 600 00
Encuesta nacional de hogares (4 entregas) version 6 0	57 200 00
Indice de costos de la construcción de vivienda (12 entregas) versión 5 0	171 600 00
Indice de costos de la construcción pesada (12 entregas) versión 5 0	171 600 00
Licencias de construcción (12 entregas) version 5 0	171 600 00
Muestra mensual de comercio al por menor (12 entregas) versión 5 0	171 600 00
Muestra mensual manufacturera (12 entregas) version 7 0	171 600 00
Sacrificio de ganado (12 entregas) versión 6 0	171 600 00

Nota archivos (texto gráficos) en word y cuadros en excel proxima mente version 7 0

Copias heliograficas y archivos magneticos

Cartografía urbana
Cartografía rural

Nota el precio de la cartografía en medio magnético se determinará de acuerdo con una escala por el costo de plancha en la oficina del SAIG

Cintas diskettes cartuchos y tabulados

Agropecuarios Jornales
Bases geográficas a nivel municipal Censo 1985
Censo 1993
Censo de obras en proceso de construccion
Censo nacional economico 1990

Comercio exterior importaciones y exportaciones
 Cuentas nacionales cuentas departamentales
 Defunciones registradas
 División político administrativa de Colombia (Divipola)
 Educación
 Encuesta anual manufacturera
 Encuesta de pobreza y calidad de vida en Santafé de Bogotá D C
 Cali Medellin Barranquilla
 Encuesta nacional de hogares (fuerza de trabajo)
 Financiacion de vivienda
 Indicadores de pobreza (censos 1985 1993)
 Informacion municipal
 Ingresos y gastos
 Justicia
 Muestra mensual manufacturera
 Proyecciones de población
 Recuento de vivienda 1989 (52 ciudades)

Aplicativos en diskettes

División político administrativa de Colombia (Divipola) \$27 200 00

Nota el precio de la información en medio magnético se determinará de acuerdo con el tipo de procesamiento y numero de variables en el área de consulta de la información en el Banco de Datos

CD ROM

Censo 1993 \$40 000 00

Publicaciones

Análisis de coyuntura regional Santafé de Bogota D C Antioquia y Valle 1995	\$11 500 00
Anuario de comercio exterior 1992	\$54 300 00
Anuario de industria manufacturera 1992	35 000 00
Anuario de industria manufacturera 1993	35 000 00
Anuario de industria manufacturera 1994	35 000 00
Anuario de industria manufacturera 1995	32 000 00
Bases de contabilidad nacional	7 200 00
Censo 1993 (30 volúmenes por departamento y 1 resumen nacional)	348 000 00
Colombia estadística 1991	17 100 00
Cuentas nacionales de Colombia 1987 1995 (incluye V matriz insumo producto) 1970 1994	21 500 00
Directrices en calidad en la investigación estadística	7 200 00
Division político administrativa de Colombia (Divipola)	14 100 00
Encuesta nacional agropecuaria resultados 1995 (incluido IVA)	14 500 00
Estadísticas municipales 1991	31 400 00
Estadísticas básicas departamentales de Colombia 1980 1992	24 300 00
Estadísticas sociales de Colombia 1993	42 900 00
Metodología IPC 60	7 200 00
Metodos de evaluación de errores en los censos y encuestas	7 200 00
Productividad competitividad e internacionalización de la economía	27 200 00

Precios vigentes a diciembre de 1998

Cali - Valle

Calle 8 No 6 60
Telefono 8961666
Fax 8959527

Manizales - Caldas

DANE Banco de Datos
Carrera 23 No 24 48 piso 2º
Teléfono 826952
Fax (968) 849872

Medellin - Antioquia

DANE Banco de Datos
Calle 51 No 57 70
Edificio SENA Central of 111
Telefono 2511222
Fax (94) 2519974

● Informes y ventas:**Santafe de Bogota, D C**

DANE Banco de Datos
Avenida Eldorado CAN
Apartado aéreo No 80043
Telefonos 2221100 ext 301 330 2221750
Fax (91) 2222305

Bucaramanga - Santander

DANE Banco de Datos
Calle 41 No 27 23
Telefax 358238 452092

Barranquilla - Atlantico

DANE Banco de Datos
Calle 72 No 58 65
Telefono 535415
Fax (953) 581848



Impreso en la División de Ediciones del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Santafe de Bogota D C Colombia Junio 1998