
Presentación

Indicadores de Coyuntura es una publicación mensual cuyo objetivo es servir de punto de referencia oportuna para el análisis inmediato de la situación económica y social. Se limita por tanto a un grupo de indicadores globales que en cada uno de los aspectos considerados resultan significativos y en su conjunto ofrecen una visión comprensiva de dicha situación. Por lo tanto la presentación pone todo el énfasis en los gráficos en la imagen que a primera vista puede sugerir el sentido de una evolución acompañado de unas pocas cifras. No se pretende pues hacer una cuantificación detallada ni un tratamiento especializado de los temas. *Cada indicador se actualiza mensualmente con la última información disponible. En algunos casos es provisional y en consecuencia esta sujeta a cambios causados por cobertura y corrección de inconsistencias.*

Sobre las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores se incluye una referencia. Información más amplia y detallada de todos los sectores económicos se encuentra en el Boletín de Estadística. Asimismo el Departamento pone a disposición de los interesados sus Bancos de Datos y sus servicios de reproducción de cuadros estadísticos y tabulados.

Contenido

Comportamiento sectorial

- 1 Precios**
 - 2 Ventas**
 - 3 Empleo**
 - 4 Salarios**
 - 5 Energia electrica**
 - 6 Industria manufacturera**
 - 7 Producción agricola**
 - 8 Sacrificio de ganado**
 - 9 Minería**
 - 10 Construcción**
 - 11 Reservas internacionales**
 - 12 Tasa de cambio**
 - 13 Balanza comercial**
 - 14 Presupuesto nacional**
 - 15 Oferta monetaria**
 - 16 Credito**
-

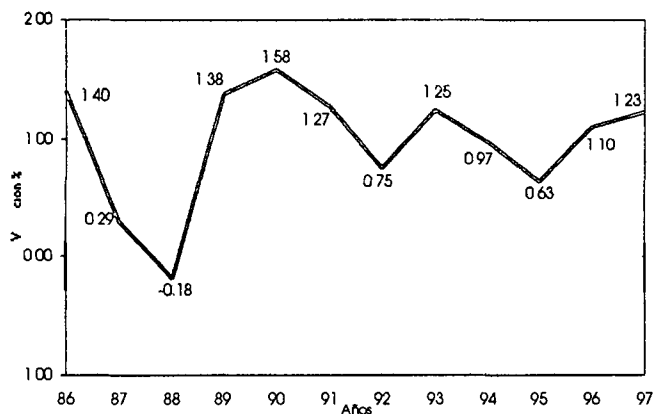
Indice de precios al consumidor

Resultados generales

Agosto

El incremento del Indice de precios al consumidor en agosto de 1997 fue de 1.23% superior en 0.13 puntos porcentuales al registrado en el mismo mes de 1996 (1.10%)

IPC agosto (1986 - 1997)

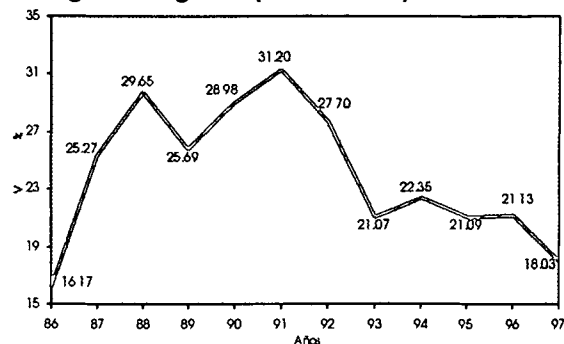


Acumulado 12 meses

Entre agosto de 1996 y agosto de 1997 la variación acumulada fue de 18.03% inferior 3.10 puntos a la acumulada que se registró en agosto de 1996 (21.13%)

El acumulado 12 meses agosto agosto (18.03%) es el más bajo de los últimos once años

IPC agosto agosto (1986 - 1997)

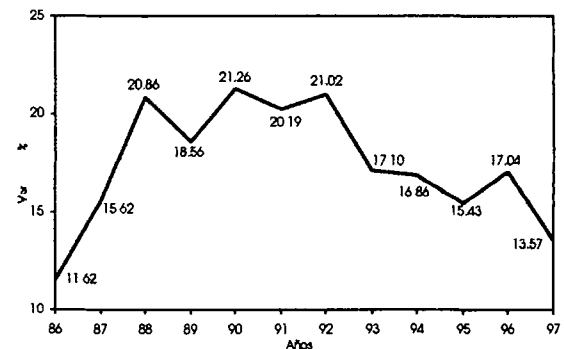


Año corrido

En lo corrido del año 1997 la inflación alcanzó el 13.57% resultado inferior en 3.47 puntos porcentuales al registrado en agosto de 1996 (17.04%)

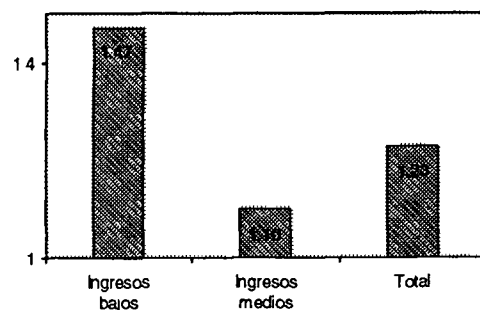
Igualmente este acumulado se sitúa como el más bajo de los últimos once años

IPC enero - agosto (1986 - 1997)



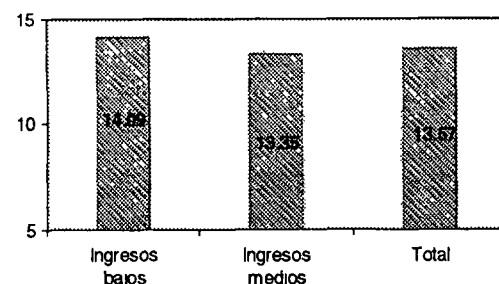
Crecimiento por niveles de ingresos Agosto de 1997

Durante este mes el crecimiento del índice fue de 1 10% para el grupo de ingresos medios y 1 47% para el grupo de ingresos bajos



Año corrido

En lo corrido del año el grupo de ingresos medios registro un acumulado de precios de 13 35% mientras que el grupo de ingresos bajos presento un acumulado de 14 09%



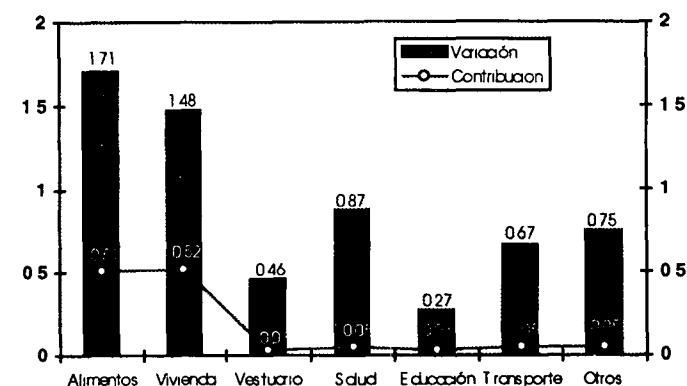
Crecimiento por grupos de bienes y servicios Agosto 1997

El crecimiento mas elevado de los precios durante el mes de agosto se presento en el grupo de *alimentos* con 1 71% debido al alza en los subgrupos de tuberculos de 5 33% principalmente

por el crecimiento en los precios de la papa (5 60%) yuca (8 74%) y ñame (26 96%) en frutas 5 14% con alzas de precios en naranjas (13 63%) papaya (8 13%) y guayabas (6 20%) hortalizas y legumbres 4 21% explicado por los precios del tomate (29 06%) y finalmente los cereales 1 75% donde el arroz crecio (2 88%) Le siguieron en orden de magnitud los grupos de *vivienda* con el 1 48% por aumentos en los combustibles y servicios publicos domiciliarios de 3 32% registrandose alzas en energia (4 59%) gas (2 27%) y acueducto (2 20%) y arrendamientos de 1 16% Por debajo del promedio se situaron *salud* con 0 87% otros gastos con 0 75% transporte con 0 67% donde la gasolina subio (4 38%) *vestuario* con 0 46% y *educacion* con 0 27% Esta ultima alza fue explicada por los aumentos en los discos (5 06%)

Los articulos cuyas alzas explicaron principalmente la variacion total del indice en el mes de agosto fueron zanahoria 34 01% tomate 29 06% ñame 26 96% naranjas 13 63% cebolla en rama 9 82% yuca 8 74% papaya 8 13% papa 5 60% energia 4 59% gasolina 4 38% arroz 2 88% aceite vegetal 2 50% gas 2 27% aguardiente 2 27% acueducto 2 20% huevos 2 28 pan 1 29% arrendamientos 1 16% v carne de res sin hueso 0 44% En conjunto estos aumentos aportaron el 75% de la variacion del indice

Variacion de precios por grupos de bienes y servicios y su contribucion mensual Agosto de 1997



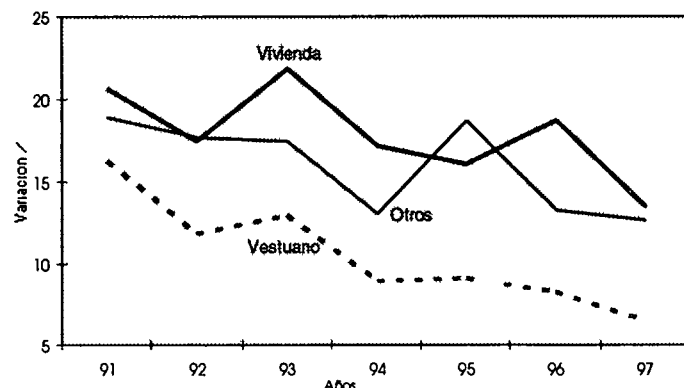
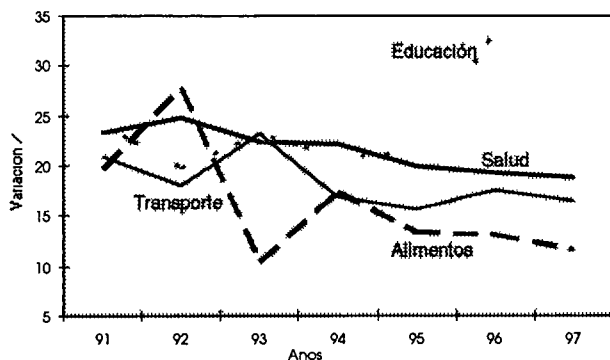
Crecimiento por grupos de bienes y servicios Año corrido

En lo corrido del año los grupos cuyos precios crecieron por encima del promedio fueron *educacion* 20.31% *salud* 18.92 y *transporte* 16.49%. Por debajo *vivienda* 13.51% *otros gastos* 12.64% *alimentos* 11.69% y *vestuario* 6.55%.

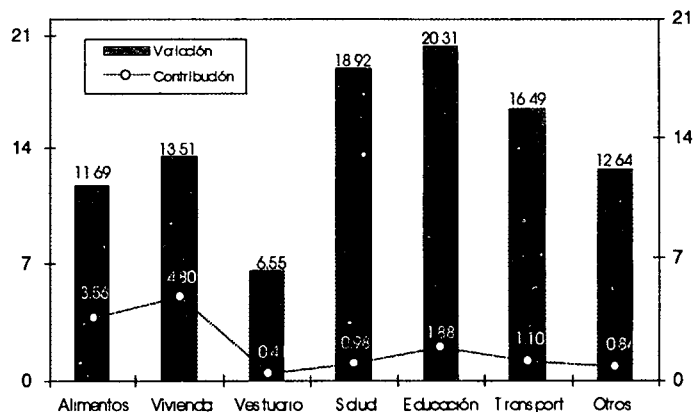
Los subgrupos con el mayor acumulado en lo corrido del año fueron instrucción y enseñanza 25.88% transporte y comunicaciones 20.14% servicios profesionales 19.27% drogas 18.47% artículos escolares 16.80% combustibles y servicios públicos domiciliarios 16.42% frutas 15.43% bebidas y tabaco 14.84% cereales 13.94% hortalizas y legumbres 13.73% y arrendamientos 13.62%.

En lo corrido del año los artículos que explicaron principalmente el crecimiento total del IPC fueron ñame 171.59% matrículas 44.60% buseta 28.29% uniformes 24.77% bus urbano 22.80% hospitalizaciones 22.58% plátano verde 21.92% textos 21.13% acueducto 20.56% gasolina 19.82% consulta médica 19.09% aguadiente 17.72% arroz 17.70% pensiones 17.06% teléfono 17.00% energía 16.64% cerveza 15.80% pan 14.93% y arrendamientos 13.62%. En conjunto estos aumentos aportaron el 55% de la variación acumulada del índice.

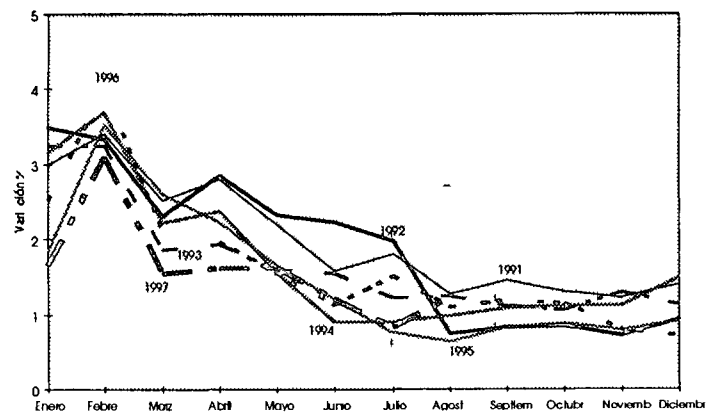
Variación por grupos de bienes y servicios Enero - agosto (1991-1997)



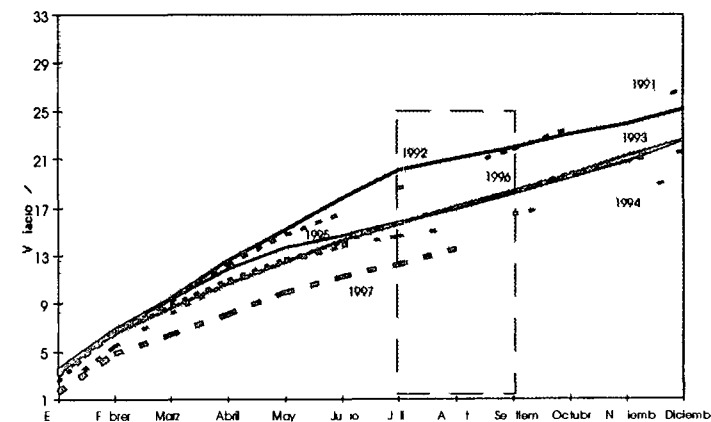
Variación de precios por grupos de bienes y servicios y su contribución a la inflación Enero - agosto 1997



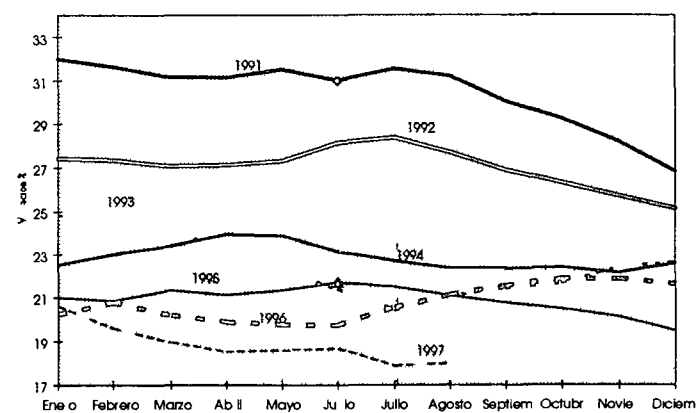
Indice de precios al consumidor
Variacion mensual
1991 - 1997



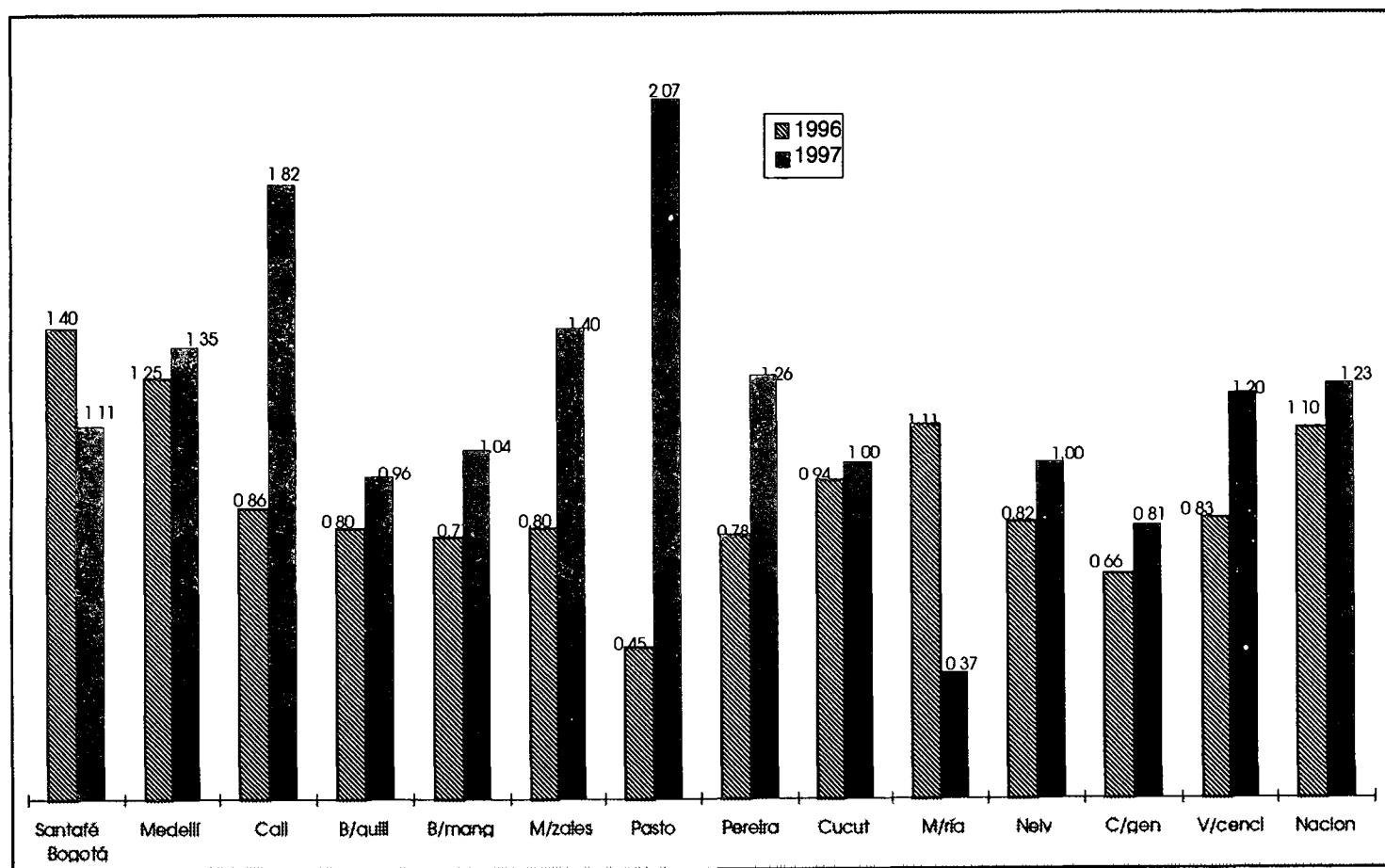
Variacion año corrido
1991 - 1997



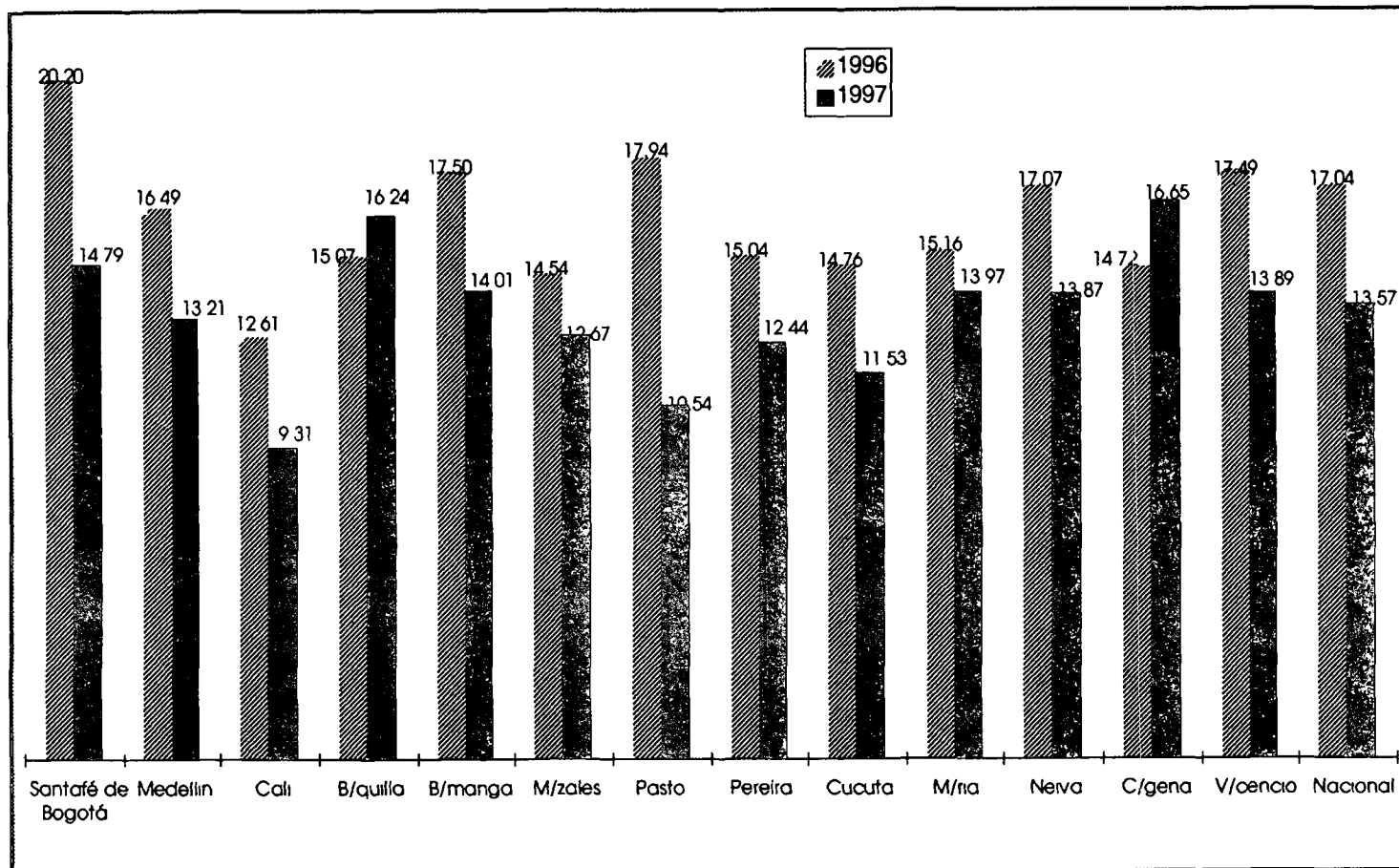
Variacion 12 meses
1991 - 1997



Crecimiento por ciudades
Agosto 1997



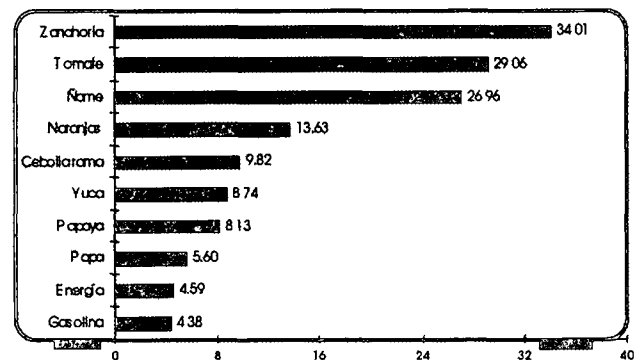
Crecimiento por ciudades
Año corrido 1997 (enero-agosto)



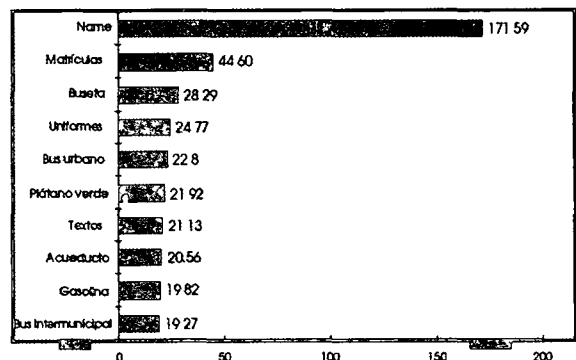
Aumento de precios por articulos

Entre los bienes y servicios con mayor contribucion a la inflacion los que registraron mayor variacion de precios fueron

Agosto



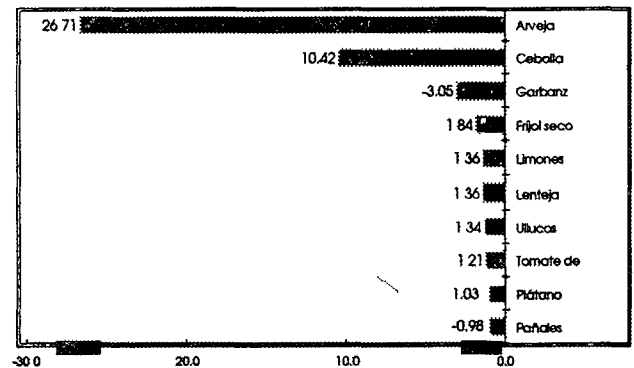
Año corrido



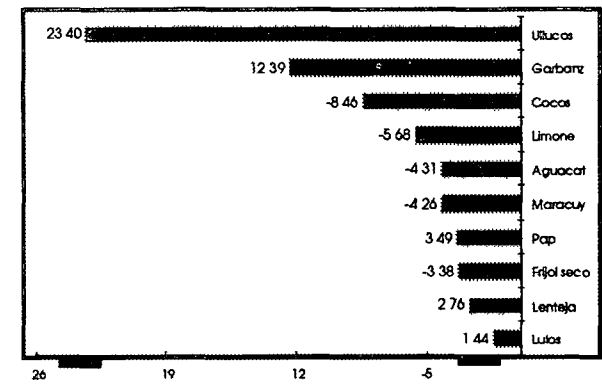
Bajas de precios

Los articulos con menor crecimiento en el mes y corrido del año fueron

Agosto



Año corrido

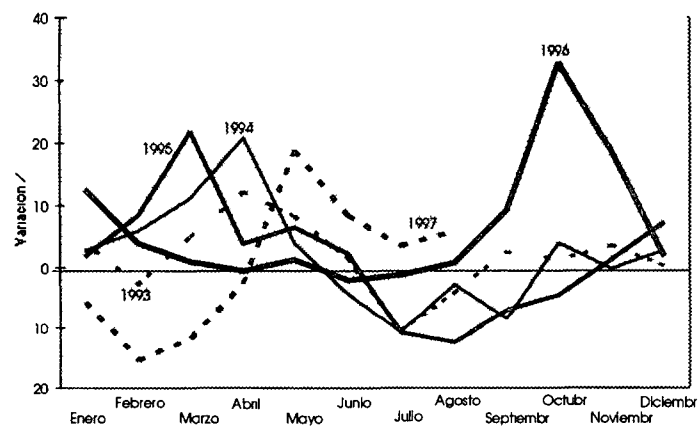


Crecimiento de los precios por subgrupos de bienes y servicios
Agosto 1997

Grupos	Crecimiento por encima del promedio	%	Crecimiento por debajo del promedio	%
Alimentos	Tuberculos	5 33	Comidas fuera del hogar	5 11
	Frutas	5 14	Productos lacteos	0 90
	Hortalizas y legumbres	4 21	Carnes	0 43
	Cereales	1 75	Alimentos varios	0 37
Vivienda	Combustibles y servicios publicos domiciliarios	3 32	Arrendamientos	1 16
			Aparatos domesticos	0 45
			Utensilios domésticos	0 44
			Muebles del hogar	0 43
			Ropa del hogar	0 39
			Servicio domestico	0 28
			Articulos de limpieza	0 19
Vestuario			Vestuario mujer	0 75
			Servicio al vestuario	0 61
			Vestuario niños	0 58
			Calzado	0 44
			Vestuario hombre	0 22
			Vestuario bebe	0 00
Salud			Drogas	1 20
			Servicios profesionales	0 62
Educación y recreación	Articulos para aficiones	2 25	Distracción y esparcimiento	0 36
			Articulos escolares	0 08
			Gastos en hoteles	0 00
			Instrucción y enseñanza	0 00
Transporte	Transporte personal	1 88	Transporte publico	0 00
Otros gastos			Bebidas y tabaco	1 17
			Articulos de aseo personal	0 44
			Articulos de joyeria	0 08

Crecimiento de los precios por subgrupos de bienes y servicios
Año corrido 1997

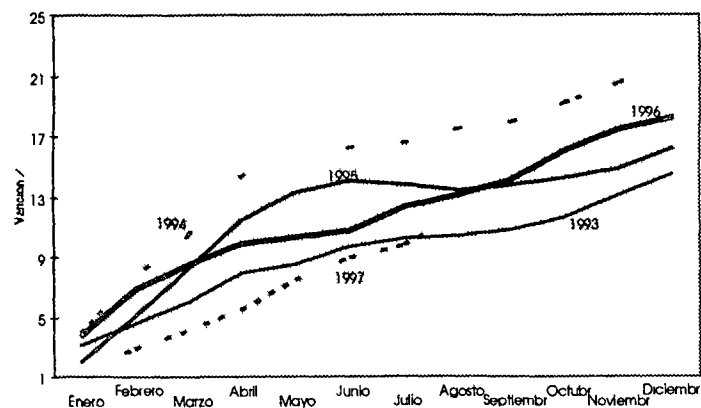
Grupos	Crecimiento por encima del promedio	%	Crecimiento por debajo del promedio	%
Alimentos	Frutas	15 43	Comidas fuera del hogar	12 32
	Cereales	13 94	Alimentos varios	12 00
	Hortalizas y legumbres	13 73	Productos lacteos	10 62
			Tuberculos	10 60
			Carnes	10 25
Vivienda	Combustibles y servicios publicos domiciliarios	16 42	Articulos de limpieza	12 53
	Arrendamientos	13 62	Servicios domestico	11 24
			Muebles del hogar	8 61
			Utensilios domesticos	8 41
			Ropa del hogar	7 45
			Aparatos domesticos	4 85
Vestuario			Servicio al vestuario	12 26
			Vestuario bebe	6 68
			Vestuario niños	6 30
			Calzado	6 29
			Vestuario hombre	5 91
			Vestuario mujer	5 78
Salud	Servicios profesionales	19 27		
	Drogas	18 47		
Educación y recreación	Instruccion y enseñanza	25 88	Distraccion y esparcimiento	12 27
	Articulos escolares	16 80	Gastos en hoteles	11 81
			Articulos para aficiones	6 53
Transporte	Transporte publico	20 14	Transporte personal	10 46
Otros gastos	Bebidas y tabaco	14 84	Articulos aseo personal	12 16
			Articulos de joyeria	2 46

Mensual

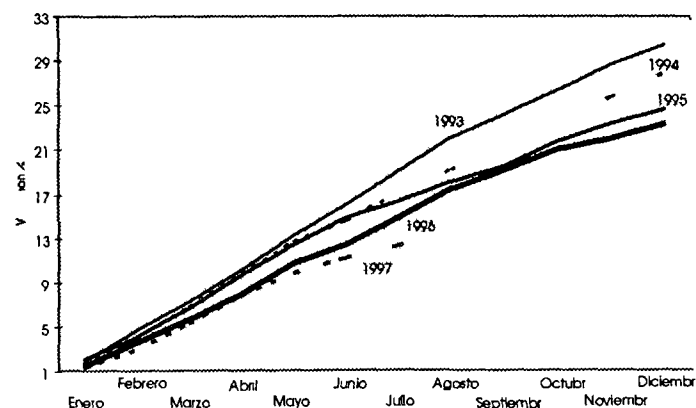
Mes	1993	1994	1995	1996	1997
Enero	14	13	14	12	11
Febrero	15	15	15	15	8
Marzo	15	38	15	15	5
Abril	15	42	15	15	5
Mayo	15	45	15	15	8
Junio	15	45	15	15	10
Julio	15	35	15	15	10
Agosto	15	25	15	15	12
Septiembre	15	15	15	25	10
Octubre	15	15	15	65	10
Noviembre	15	15	15	105	10
Diciembre	15	15	15	105	10

Indice de precios al consumidor Variación año corrido 1993 - 1997

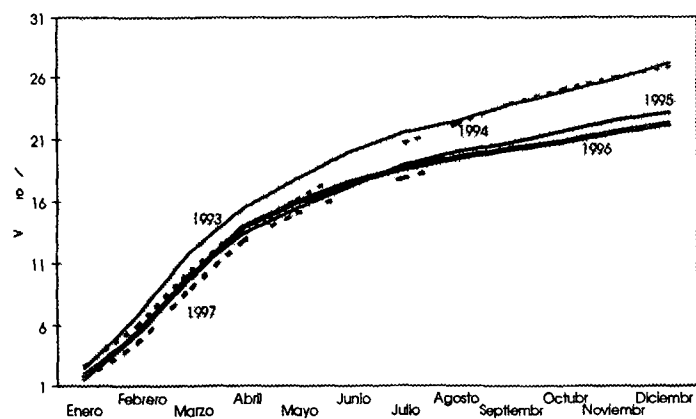
Alimentos



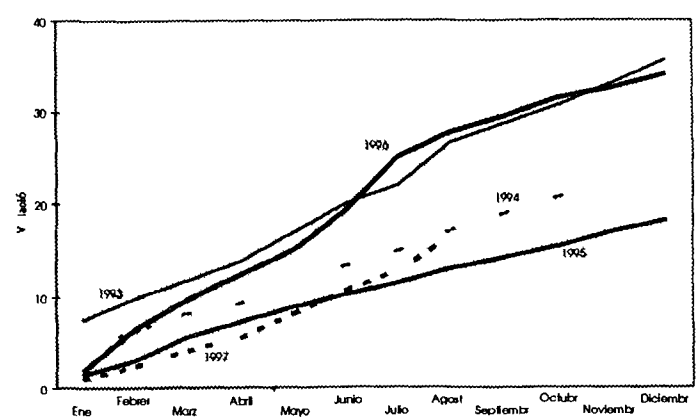
Alquileres



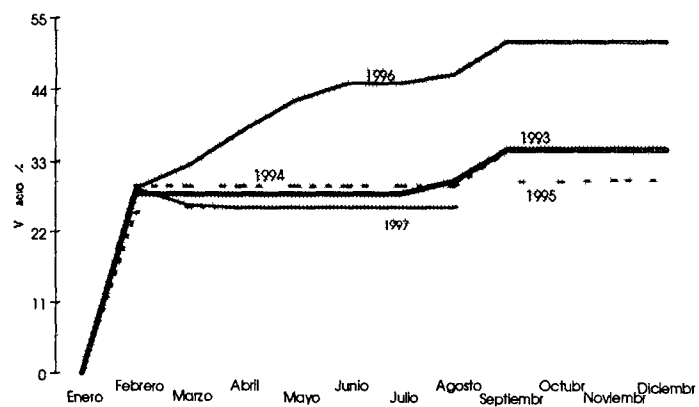
Salud



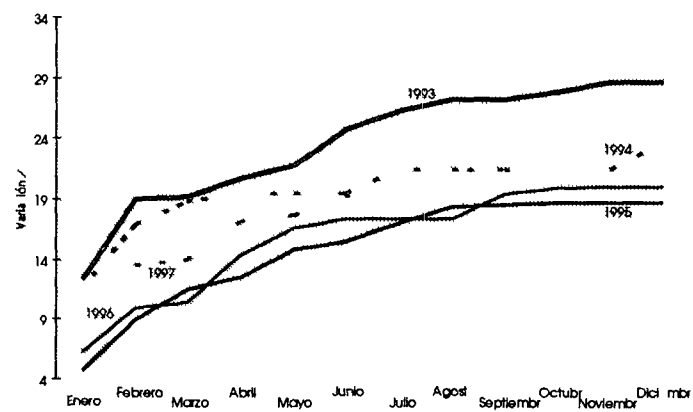
Combustibles y servicios públicos



Instruccion y enseñanza



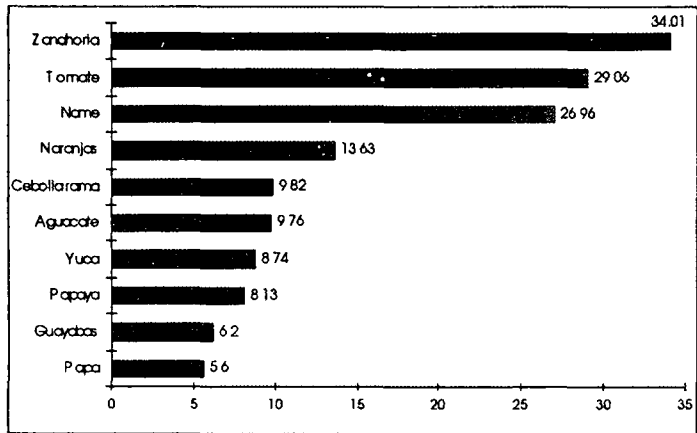
Transporte y comunicaciones



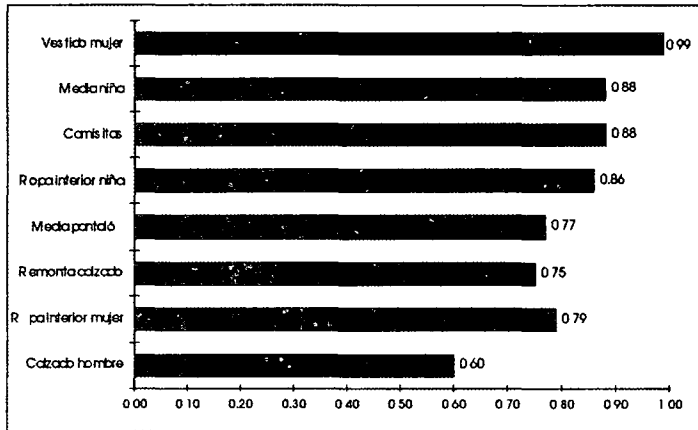
Inflacion por articulos en el mes

Los bienes y servicios que registraron mayor incremento de precios en el mes clasificados por grupos fueron

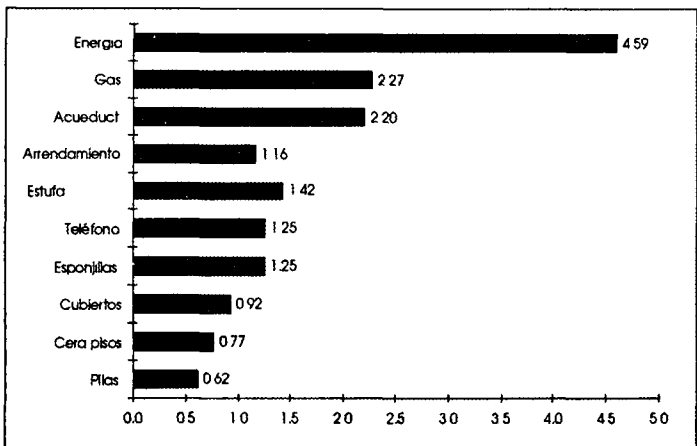
Alimentos



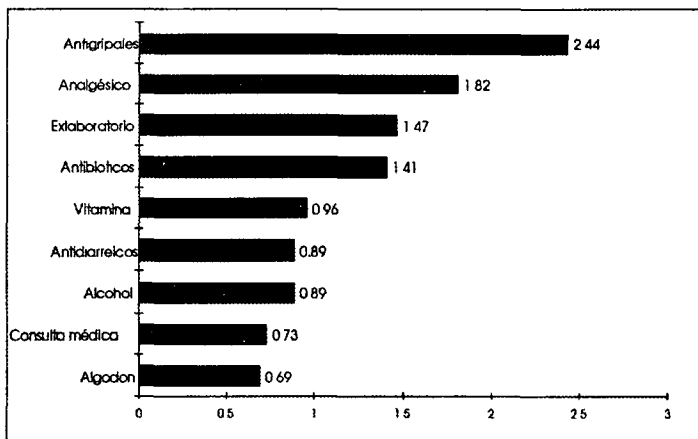
Vestuario



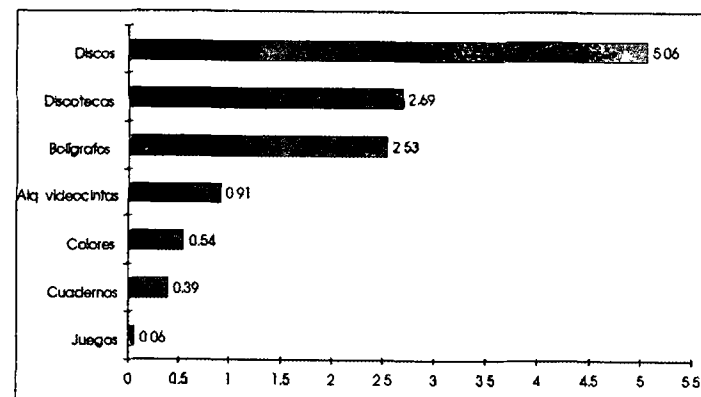
Vivienda



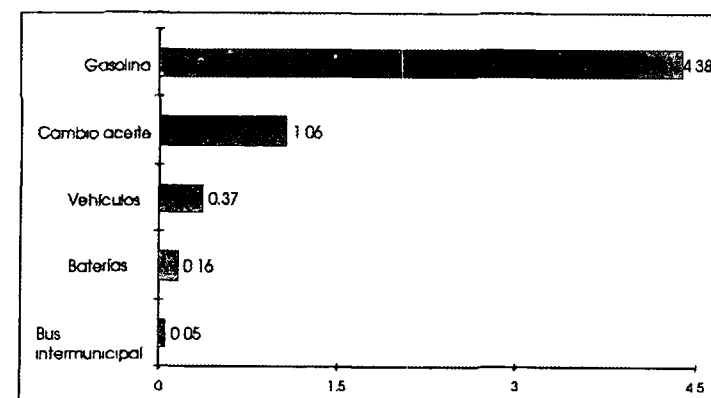
Salud



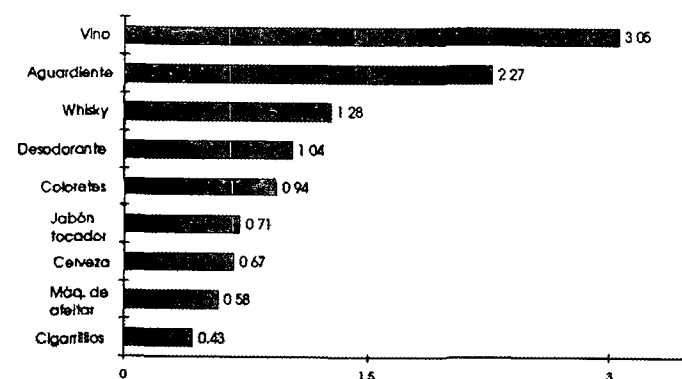
Educacion y esparcimiento



Transporte



Otros gastos



Anexo

Cuadro 1

Variación mensual, año corrido y 12 meses
Agosto 1986-1997

Año	Variación %			Año	Variación %		
	Mensual	Año corrido	12 meses		Mensual	Año corrido	12 meses
1986	1 40	11 62	16 17	1992	0 75	21 02	27 70
1987	0 29	15 62	25 27	1993	1 25	17 10	21 07
1988	0 18	20 86	29 65	1994	0 97	16 86	22 35
1989	1 38	18 56	25 69	1995	0 63	15 43	21 09
1990	1 58	21 26	28 98	1996	1 10	17 04	21 13
1991	1 27	20 19	31 20	1997	1 23	13 57	18 03

Cuadro 2

Variación mensual, año corrido y 12 meses por ciudad,
según niveles de ingreso
Agosto 1997

Ciudades	Total			Ingresos medios			Ingresos bajos		
	Mes	Corrido	12 meses	Mes	Corrido	12 meses	Mes	Corrido	12 meses
Nacional	1 23	13 57	18 03	1 10	13 35	17 46	1 47	14 09	19 18
Santafé de Bogotá	1 11	14 79	18 74	1 15	14 89	18 54	0 99	14 60	19 18
Medellín	1 35	13 21	18 99	1 27	12 68	18 09	1 50	14 32	20 75
Calí	1 82	9 31	15 12	0 76	8 20	13 61	3 22	10 78	17 31
B/quilla	0 96	16 24	20 92	0 65	15 26	19 67	1 46	18 21	23 40
B/manga	1 04	14 01	18 94	0 95	14 43	18 90	1 19	14 49	20 34
M/zales	1 40	12 67	16 67	1 27	12 40	16 02	1 60	13 05	17 73
Pasto	2 07	10 54	21 39	1 82	10 92	21 26	2 52	9 81	21 61
Pereira	1 26	12 44	15 87	1 13	11 82	15 08	1 46	13 56	17 12
Cucutá	1 00	11 53	14 95	1 00	11 27	14 19	1 01	11 99	16 24
M/tería	0 37	13 97	18 21	0 27	12 64	16 82	0 54	16 33	20 69
Neiva	1 00	13 87	16 81	0 99	13 51	16 28	1 03	14 47	17 59
C/gena	0 81	16 65	20 66	0 67	16 56	20 16	1 04	16 75	21 50
V/cencio	1 20	13 89	18 83	1 10	13 63	17 79	1 39	14 37	20 54

Cuadro 3
Variación mensual del índice de precios al consumidor
por grupos de bienes y servicios, según ciudades
Agosto 1997

Ciudades	Ponderación	%Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros	Total
Nacional	100 00	1 71	1 48	0 46	0 87	0 27	0 67	0 75	1 23
Santafé de Bta	47 66	1 38	1 38	0 54	0 89	0 32	0 89	0 99	1 11
Medellín	13 27	2 51	1 44	0 45	0 70	0 02	0 44	0 29	1 35
Cali	12 39	1 39	3 74	0 32	0 29	0 03	0 60	0 26	1 82
B/quilla	7 31	1 53	0 94	0 33	0 36	0 11	0 51	0 13	0 96
B/manga	4 16	1 81	0 84	0 66	1 70	0 00	0 64	0 66	1 04
M/zales	1 77	2 27	1 35	0 13	1 04	0 02	0 53	1 15	1 40
Pasto	1 25	3 48	1 90	0 90	1 33	0 07	0 63	0 96	2 07
Pereira	2 48	1 74	1 51	0 51	1 12	0 45	0 56	0 54	1 26
Cucuta	2 62	1 22	1 07	0 37	1 43	0 37	0 64	0 80	1 00
M/teria	1 17	0 50	1 03	0 15	0 88	0 02	0 95	0 56	0 37
Neiva	1 31	1 69	0 58	0 27	2 59	0 06	0 87	1 35	1 00
C/gena	3 35	1 06	0 86	0 36	0 90	0 00	0 44	1 20	0 81
V/cencio	1 26	1 12	1 85	0 46	1 05	0 00	0 62	1 73	1 20

Cuadro 4
Variación año corrido del Índice de precios al consumidor
por grupos de bienes y servicios, según ciudades
Enero - agosto 1997

Ciudades	Ponderación	%Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros	Total
Nacional	100 00	11 69	13 51	6 55	18 92	20 31	16 49	12 64	13 57
Santafé de Bta	47 66	12 10	14 31	7 94	19 23	25 06	16 72	13 50	14 79
Medellín	13 27	10 09	13 47	6 56	21 15	19 97	16 26	13 55	13 21
Cali	12 39	7 89	10 43	4 40	17 44	2 59	15 36	10 58	9 31
B/quilla	7 31	16 48	16 57	5 10	16 70	23 25	21 86	10 01	16 24
B/manga	4 16	11 42	13 48	8 10	21 74	29 39	14 00	10 98	14 01
M/zales	1 77	9 98	13 93	6 19	16 62	21 09	17 79	11 62	12 67
Pasto	1 25	4 06	19 49	8 68	16 61	4 90	14 10	13 56	10 54
Pereira	2 48	9 74	11 44	6 40	14 33	31 27	15 45	11 52	12 44
Cucuta	2 62	12 27	9 83	7 07	14 89	12 81	12 22	13 08	11 53
M/tería	1 17	17 13	12 13	2 66	19 38	17 87	13 41	9 97	13 97
Neiva	1 31	11 44	15 75	3 34	16 93	33 54	13 11	10 10	13 87
C/gena	3 35	16 64	14 20	1 02	17 00	43 51	15 61	12 98	16 65
V/cencio	1 26	9 61	17 31	6 29	25 39	23 06	14 66	11 99	13 89

Cuadro 5
Variación 12 meses del Índice de precios al consumidor
por grupos, según ciudades
Agosto 1996 - agosto 1997

Ciudades	Ponderacion	%Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros	Total
Nacional	100 00	16 75	18 55	9 23	21 68	23 36	18 83	18 28	18 03
Santafé de Bta	47 66	17 28	18 63	10 59	21 82	24 90	19 05	20 93	18 74
Medellín	13 27	16 81	21 49	9 51	23 64	20 99	21 26	16 32	18 99
Cali	12 39	12 45	14 72	7 97	21 10	24 68	17 74	15 98	15 12
B/quilla	7 31	21 07	23 14	7 30	18 91	24 42	23 04	15 02	20 92
B/manga	4 16	16 45	18 84	13 31	25 15	29 69	17 16	20 41	18 94
M/zales	1 77	13 35	19 60	8 72	18 61	23 92	18 56	14 19	16 67
Pasto	1 25	15 52	26 96	10 46	20 56	49 77	15 59	15 97	21 39
Pereira	2 48	12 59	16 66	9 22	15 69	33 87	18 51	11 61	15 87
Cucuta	2 62	17 72	13 03	8 63	17 85	6 70	13 60	21 20	14 95
M/teria	1 17	20 65	18 40	5 17	20 59	17 71	14 78	16 40	18 21
Neiva	1 31	14 81	18 79	6 38	18 25	33 60	14 01	14 93	16 81
C/gena	3 35	20 58	19 70	0 55	20 67	43 67	16 37	18 67	20 66
V/cencio	1 26	14 08	23 80	9 46	29 23	23 20	19 27	19 11	18 83

Cuadro 6
Variacion y contribución mensual y año corrido
por grupos de bienes y servicios, registradas
Agosto de 1996 y agosto de 1997

Grupo	1996				1997			
	Mes		Corrido		Mes		Corrido	
	Variacion	Contribucion	Variacion	Contribucion	Variacion	Contribucion	Variacion	Contribucion
Alimentos	0 70	0 21	13 14	4 11	1 71	0 51	11 69	3 56
Vivienda	1 91	0 67	18 68	6 50	1 48	0 52	13 51	4 80
Vestuario	0 46	0 03	8 23	0 56	0 46	0 03	6 55	0 41
Salud	0 65	0 03	19 43	1 00	0 87	0 05	18 92	0 98
Educacion	0 70	0 07	33 35	2 76	0 27	0 03	20 31	1 88
Transporte	0 47	0 03	17 66	1 20	0 67	0 05	16 49	1 10
Otros	0 85	0 06	13 28	0 91	0 75	0 05	12 64	0 84
Total	1 10	1 10	17 04	17 04	1 23	1 23	13 57	13 57

Cuadro 7
Contribucion y participacion del IPC por grupos de bienes y servicios
en agosto y lo corrido del año 1997

Grupos	Mes			Corrido		
	Ponderacion	Contribucion	Participacion	Ponderacion	Contribucion	Participación
Alimentos	34 840	0 51	41 46	34 840	3 56	26 23
Vivienda	32 577	0 52	42 28	32 577	4 80	35 37
Vestuario	9 232	0 03	2 44	9 232	0 41	3 02
Salud	3 820	0 05	4 06	3 825	0 98	7 22
Educacion	6 692	0 03	2 44	6 692	1 88	13 85
Transporte	6 792	0 04	3 25	6 792	1 10	8 11
Otros	6 042	0 05	4 06	6 042	0 84	6 20
Total	100 00	1 23	100 00	100 00	13 57	100 00

Cuadro 8
Variación por subgrupos de bienes y servicios
Agosto y año corrido 1996 - 1997

Grupos y subgrupos	Variaciones %			
	Mes		Corrido	
	1996	1997	1996	1997
Alimentos	0 70	1 71	13 14	11 69
Cereales	0 79	1 75	27 51	13 94
Plátano papa y otros tuberc	1 00	5 33	10 05	10 60
Hortalizas y legumbres	2 06	4 21	16 50	13 73
Frutas frescas	2 93	5 14	18 21	15 43
Carnes	0 21	0 43	6 26	10 25
Prod lácteos grasas huevos	0 25	0 90	11 98	10 62
Alimentos varios	0 96	0 37	14 91	12 00
Comidas fuera del hogar	0 93	1 11	17 36	12 32
Vivienda	1 91	1 48	18 68	13 51
Arrendamientos	2 28	1 16	17 56	13 62
Servicio doméstico	0 24	0 28	12 92	11 24
Combustibles y servicios	2 10	3 32	27 70	16 42
Muebles del hogar	0 48	0 43	12 35	8 61
Aparatos domesticos	0 51	0 45	10 22	4 85
Utensilios domesticos	0 91	0 44	10 12	8 41
Ropa del hogar	1 84	0 39	15 37	7 45
Articulos de limpieza	0 04	0 19	14 36	12 53
Vestuario	0 46	0 46	8 23	6 55
Vestuario hombre	0 48	0 22	7 56	5 91
Vestuario mujer	0 27	0 75	5 64	5 78
Vestuario niño	1 05	0 58	9 12	6 30
Vestuario bebé	0 42	0 00	8 87	6 68
Calzado	0 43	0 44	8 95	6 29
Servicios al vestuario	0 60	0 61	16 78	12 26

Grupos y subgrupos	Variaciones %			
	Mes		Corrido	
	1996	1997	1996	1997
Salud	0 65	0 87	19 43	18 92
Drogas	1 25	1 20	16 52	18 47
Servicios profesionales	0 18	0 62	21 83	19 27
Educacion y recreacion	0 70	0 27	33 35	20 31
Instruccion y enseñanza	0 87	0 00	46 19	25 88
Articulos escolares y culturales	0 79	0 08	19 63	16 80
Articulos para aficiones	0 31	2 25	7 98	6 53
Distracciones y esparcimiento	0 06	0 36	38 50	12 27
Gastos en hoteles	0 08	0 00	18 02	11 81
Transporte	0 47	0 67	17 66	16 49
Equipo y transp personal	1 25	1 88	18 08	10 46
Transporte y comunicaciones	0 00	0 00	17 40	20 14
Otros gastos	0 85	0 75	13 28	12 64
Bebidas y tabacos	1 08	1 17	9 13	14 84
Articulos aseo personal	0 69	0 44	17 69	12 16
Articulos de joyeria	0 70	0 08	9 02	2 46
Total	1 10	1 23	17 04	13 57

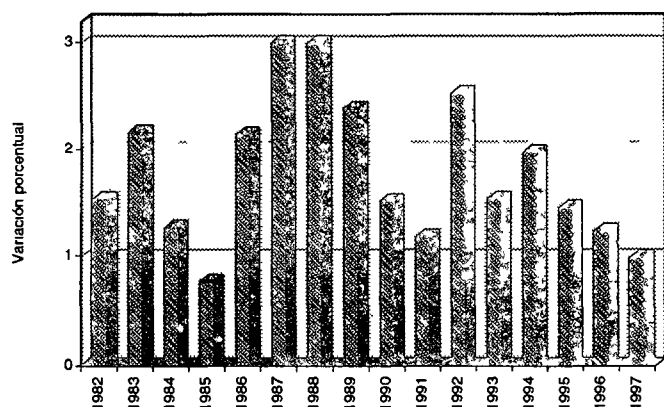
Cuadro 9
Variacion año corrido por grupos de bienes y servicios
Enero - agosto 1990 - 1997

Grupos	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Alimentos	20 39	19 72	27 84	10 39	17 52	13 40	13 14	11 69
Vivienda	19 53	20 61	17 45	21 82	17 10	16 00	18 68	13 51
Vestuario	17 43	16 19	11 87	12 95	9 01	9 09	8 23	6 55
Salud	30 23	23 41	24 71	22 47	22 19	19 94	19 43	18 92
Educacion	26 68	24 07	19 88	23 22	21 02	21 32	33 35	20 31
Transporte	25 38	20 90	18 11	23 19	16 96	15 71	17 66	16 49
Otros	23 76	18 86	17 70	17 46	13 11	18 67	13 28	12 64
Total	21 26	20 19	21 02	17 10	16 86	15 43	17 04	13 57

Cuadro 10
Variacion mensual, año corrido y 12 meses
1992 - 1997

Meses	Mensual						Año corrido						12 meses					
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Enero	3 49	3 24	3 15	1 84	2 51	1 65	3 49	3 24	3 15	1 84	2 51	1 65	27 43	24 82	22 50	21 04	20 24	20 62
Febrero	3 34	3 25	3 68	3 52	4 01	3 11	6 96	6 60	6 95	5 44	6 62	4 82	27 35	24 71	23 01	20 86	20 81	19 58
Marzo	2 31	1 87	2 21	2 61	2 10	1 55	9 43	8 60	9 32	8 20	8 87	6 45	27 08	24 18	23 41	21 33	20 20	18 93
Abril	2 85	1 94	2 37	2 23	1 97	1 62	12 56	10 71	11 92	10 62	11 02	8 18	27 15	23 08	23 94	21 17	19 90	18 52
Mayo	2 32	1 60	1 54	1 65	1 55	1 62	15 18	12 49	13 65	12 45	12 75	9 94	27 30	22 21	23 86	21 30	19 78	18 60
Junio	2 24	1 54	0 90	1 20	1 14	1 20	17 76	14 23	14 68	13 81	14 04	11 26	28 13	21 38	23 08	21 66	19 70	18 67
Julio	1 99	1 23	0 91	0 77	1 51	0 83	20 12	15 64	15 73	14 70	15 76	12 19	28 36	20 46	22 69	21 50	20 57	17 88
Agosto	0 75	1 25	0 97	0 63	1 10	1 23	21 02	17 10	16 86	15 43	17 04	13 57	27 70	21 07	22 35	21 09	21 13	18 03
Septiembre	0 83	1 12	1 09	0 84	1 19		22 03	18 42	18 14	16 40	18 43		26 92	21 43	22 31	20 79	21 55	
Octubre	0 85	1 06	1 11	0 88	1 15		23 07	19 68	19 46	17 44	19 80		26 32	21 69	22 37	20 52	21 87	
Noviembre	0 72	1 29	1 11	0 79	0 80		23 96	21 23	20 79	18 37	20 76		25 70	22 37	22 16	20 13	21 88	
Diciembre	0 94	1 13	1 49	0 92	0 72		25 13	22 60	22 59	19 46	21 63		25 13	22 60	22 59	19 46	21 63	

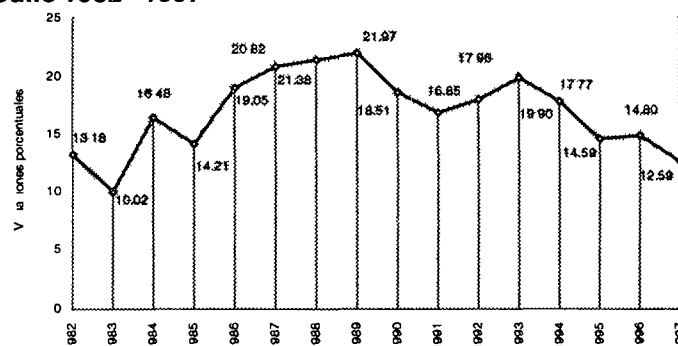
Durante el pasado mes de julio el Índice de Costos de la Construcción de Vivienda ICCV registro un crecimiento de 0.98%. Este resultado comparado con la variación del mes de julio de 1996 (1.22%) fue inferior en 0.24 puntos porcentuales.



FUENTE DANE

¹ NOTA: en el contexto de este boletín, cuando aparezca el término nacional, léase promedio trece ciudades (Santafé de Bogotá, Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Cali, Manizales, Pasto, Pereira, Cucuta, Ibagué, Cartagena, Armenia y Neiva).

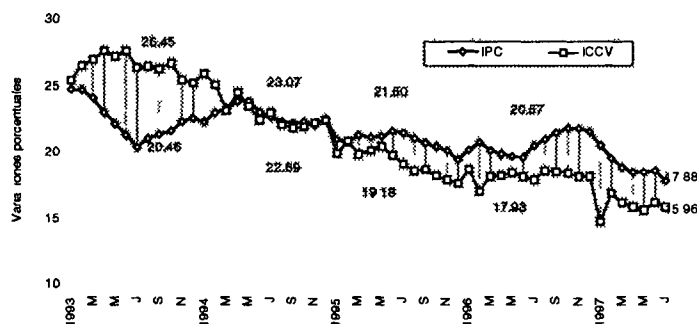
La variación del ICCV en lo corrido del año hasta julio de 1997 fue 12.59% inferior en 2.21 puntos a la respectiva variación de 1996. Comparándola con el IPC a julio de 1997 (12.19%) resultó superior 0.4 puntos porcentuales.



FUENTE DANE

En julio de 1997, el ICCV registro una variación de 15.96% respecto al mismo mes del año anterior. Este resultado es inferior en 1.97 puntos porcentuales al presentado en 1996 (17.93%) e inferior en 1.92 puntos al crecimiento del Índice de precios al consumidor (17.88%).

Variación anual IPC - ICCV Julio 1993 - 1997



FUENTE DANE

// Resultados por ciudades

Mensuales

Las ciudades que registraron tasas de crecimiento mensuales por debajo del promedio nacional en el mes de julio de 1997 fueron Cartagena Pasto Cucuta Medellin Pereira Manizales Cali Neiva Ibagué Barranquilla y Armenia las mas altas se presentaron en Bucaramanga y Santafé de Bogotá

Las ciudades que registraron los menores incrementos en los costos de construcción de vivienda en el mes de julio explican su comportamiento por

Cartagena la evolución de los costos de los concretos y prefabricados

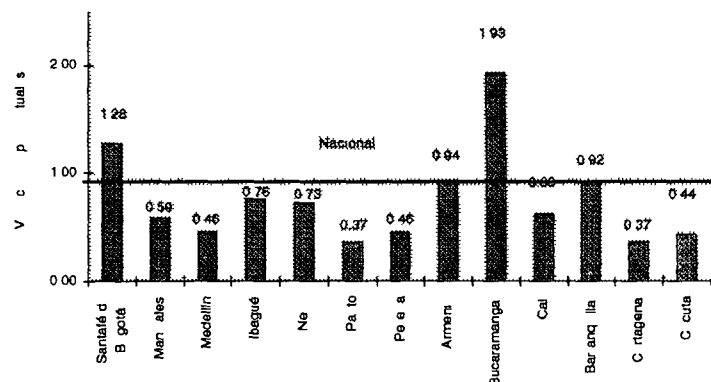
Pasto la disminución en los precios del cemento y maderas

Indice de costos de la construcción de vivienda Julio 1997

Ciudades	Mensual	Año corrido	Anual
Total trece ciudades	0.98	12.59	15.96
Santafé de Bogotá	1.28	13.34	16.81
Medellín	0.46	11.18	14.17
Cali	0.63	11.28	14.66
Barranquilla	0.92	19.95	25.27
Bucaramanga	1.93	11.25	14.47
Manizales	0.59	13.70	18.89
Pasto	0.37	9.03	11.98
Pereira	0.46	12.78	15.08
Cucuta	0.44	14.53	15.78
Ibagué	0.76	9.83	12.57
Cartagena	0.37	13.20	15.41
Armenia	0.94	13.64	16.37
Neiva	0.73	10.49	16.90

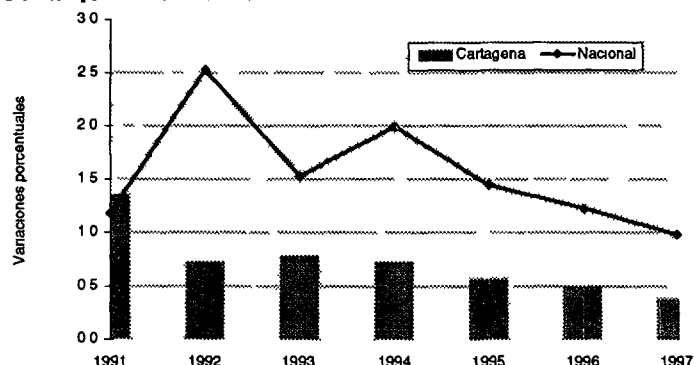
FUENTE DANE

ICCV - Variaciones mensuales a julio de 1997 Trece ciudades vs nacional

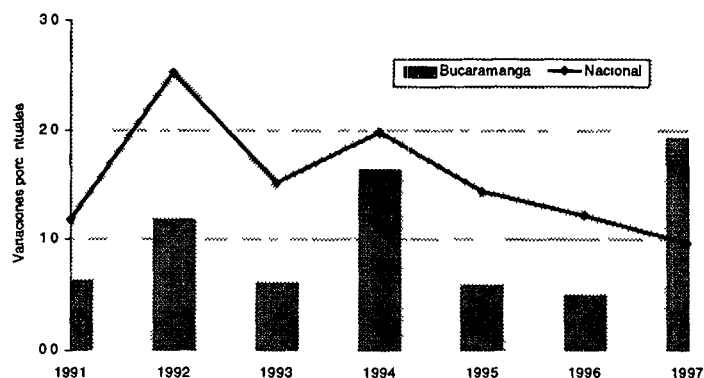


FUENTE DANE

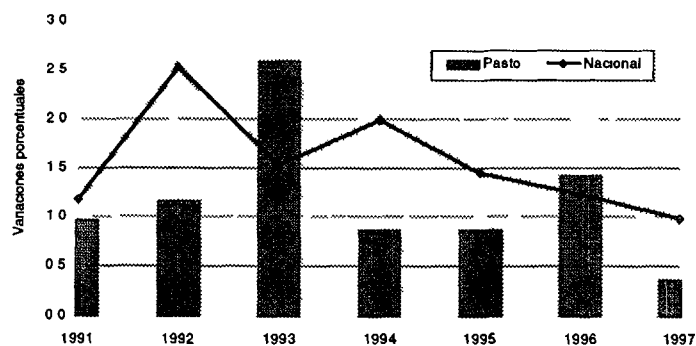
ICCV - Variaciones mensuales a julio de 1997 Cartagena vs nacional



Bucaramanga vs nacional



Pasto vs nacional

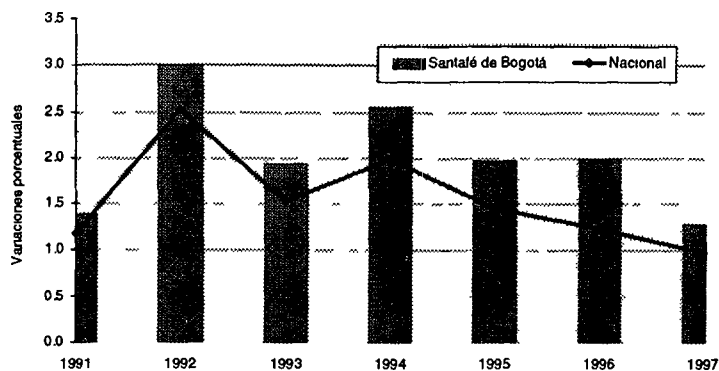


Las únicas ciudades que registraron variaciones mensuales por encima del promedio nacional en el ICCV de julio de 1997 fueron Bucaramanga y Santafé de Bogotá

Bucaramanga (1.93%) Registro la tasa de crecimiento mensual más alta debido principalmente a incrementos en los costos de los concretos (10.08%) y en menor proporción las pinturas y los aparatos sanitarios

Santafé de Bogotá (1.28%) El grupo que registro un aumento significativo en los costos de construcción en esta ciudad fue el de *matenales* debido esencialmente a los aumentos en los costos de los insumos para cubierta (5.55%) el concreto (4.78%) y en menor proporción las pinturas

Santafé de Bogotá vs nacional

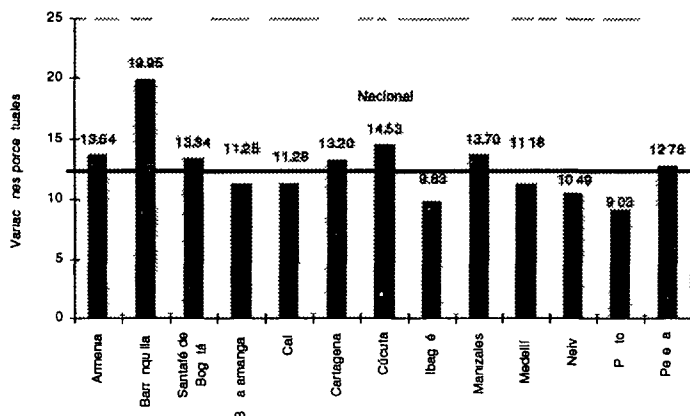


FUENTE DANE

Año corrido a julio

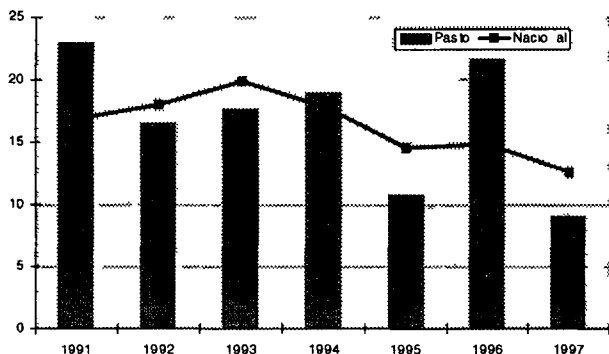
En el año corrido hasta julio de 1997 los incrementos mas bajos se registraron en las ciudades de Pasto Ibagué y Neiva. Este comportamiento es explicado basicamente por los bajos crecimientos en el grupo de *herramientas y alquiler de equipos* para Pasto y *materiales* para Ibagué y Neiva.

ICCV - Variaciones año corrido a julio de 1997 Trece ciudades vs nacional

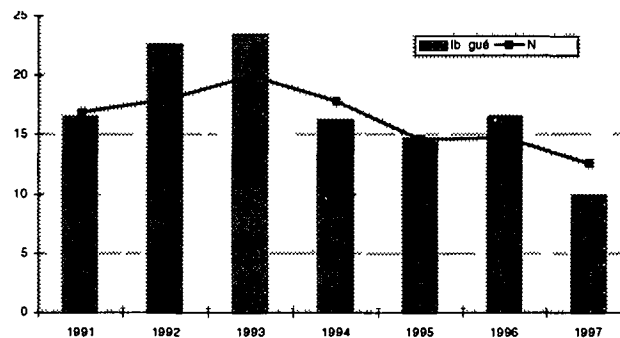


FUENTE DANE

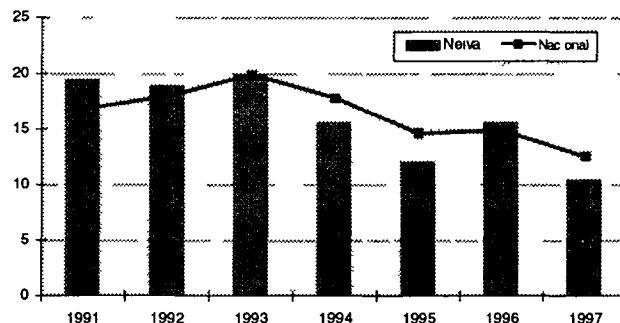
ICCV - Variaciones año corrido a julio 1991 - 1997 Pasto vs nacional



Ibagué vs nacional



Neiva vs nacional

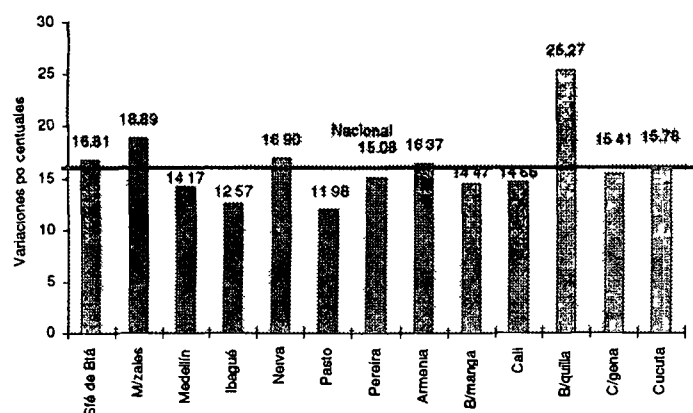


FUENTE DANE

Anuales

Las menores tasas de crecimiento anuales a julio de 1997 se registraron en las ciudades de Pasto (11.98%) Ibagué (12.57%) y Medellín (14.17%). Este comportamiento se debe al bajo incremento en los costos del grupo de *herramientas y alquiler de equipos* en las tres ciudades.

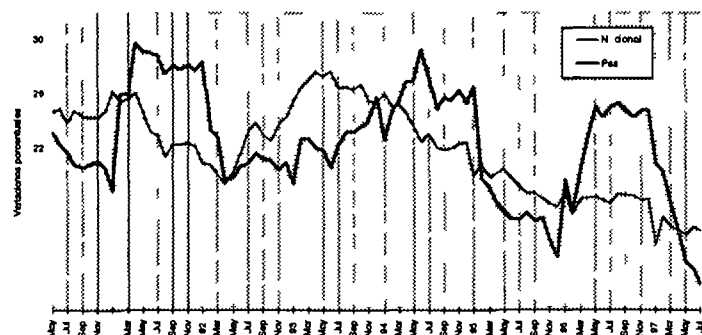
ICCV - Variaciones anuales a julio de 1997 Trece ciudades vs nacional



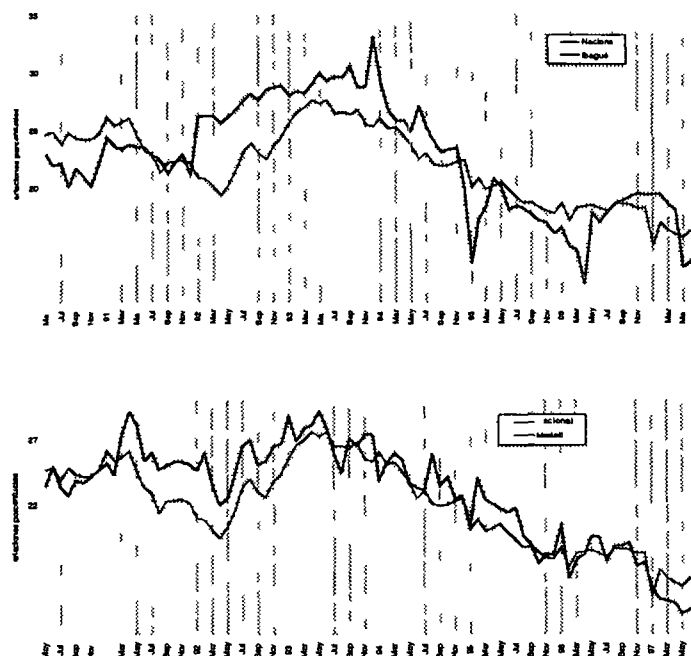
FUENTE DANE

Las variaciones anuales mas altas se registraron en Barranquilla (25 27%) Manizales (18 89%) y Neiva (16 90%) por el aumento en los salarios de la *mano de obra* en las dos primeras ciudades y al incremento en los costos de *herramientas y alquiler de equipos* en Neiva

ICCV - Variaciones anuales 1990 - 1997



ICCV - Variaciones anuales 1990 - 1997



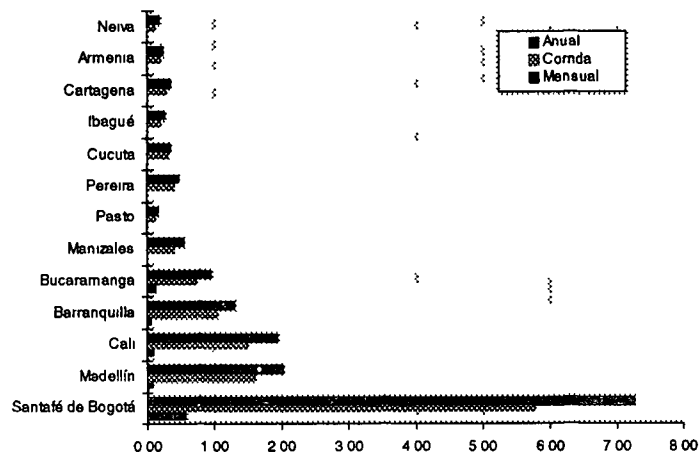
FUENTE DANE

Contribuciones y participaciones

Al descomponer los resultados por ciudades se observa que Santafé de Bogotá fue la ciudad que mayor aporte hizo a la variación mensual del ICCV

Las ciudades de Santafé de Bogotá, Medellín y Cali presentaron las contribuciones más altas a la variación año corrido y anual del índice

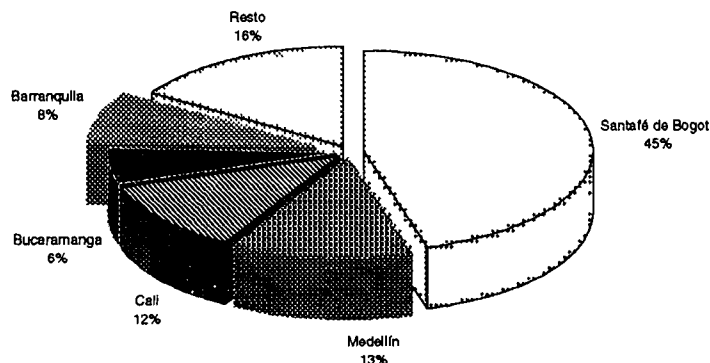
ICCV - Contribuciones por ciudades Julio 1997



FUENTE DANE

En lo corrido del año hasta julio de 1997 las ciudades de Santa Fe de Bogotá, Medellín, Cali, Bucaramanga y Barranquilla aportaron el 84% de la variación total del índice.

ICCV - Participación porcentual en la variación año corrido Enero - julio de 1997



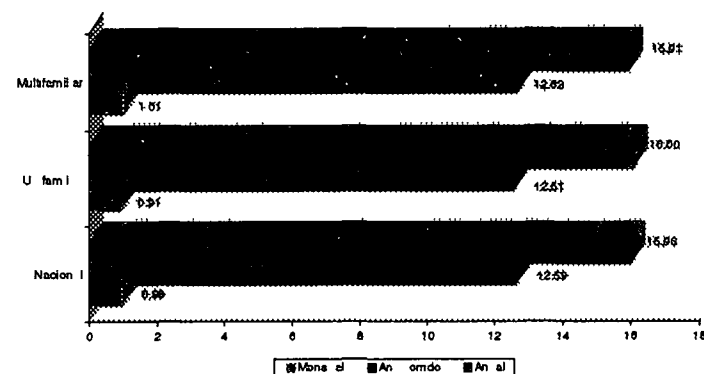
FUENTE DANE

III Resultados por tipo de vivienda

Mensuales

Durante el mes de julio de 1997 la vivienda multifamiliar registró el mayor incremento del ICCV (1.01%) aportando 0.55 puntos porcentuales a la variación total del mes. La variación en la vivienda unifamiliar fue 0.91% y su aporte de 0.43 puntos a la variación total.

ICCV - Variación anual, año corrido y mensual Julio 1997

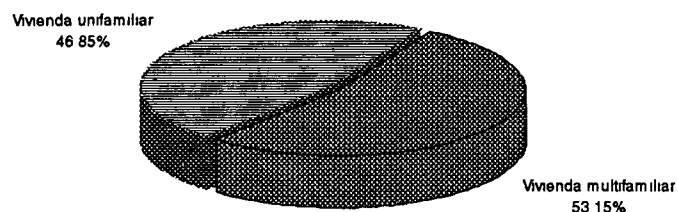


FUENTE DANE

Año corrido a julio

En lo corrido del año a julio de 1997 la vivienda multifamiliar acumuló una variación de 12.63%, la cual aportó 6.74 puntos porcentuales a la variación que presentó el índice nacional a julio. La vivienda unifamiliar acumuló 12.51%, contribuyendo con 5.85 puntos porcentuales a la variación total. Estas variaciones resultaron inferiores a las de julio del año anterior, cuando la vivienda multifamiliar registró un incremento de 14.3% y la unifamiliar de 15.65%.

ICCV - Participación en la variación anual Julio de 1997



FUENTE DANE

Anuales

A julio de 1997 el ICCV aumento 16.06% para vivienda unifamiliar y 15.91% para multifamiliar con respecto al mismo mes del año anterior. Al igual que en el año corrido estas variaciones fueron inferiores a las del año anterior cuando la vivienda multifamiliar presento un incremento de 17.29% y la unifamiliar de 19.26%.

ICCV - Julio de 1997

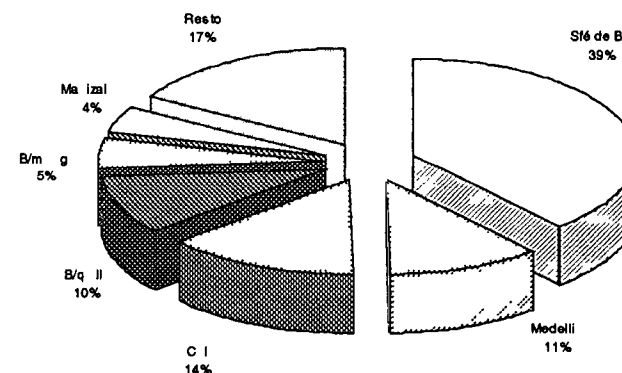
Indicadores	Total nacional	Vivienda unifamiliar	Vivienda multifamiliar
Ponderacion	100.00	45.91	54.09
Variaciones			
Mensual	0.98	0.91	1.01
Año corrido	12.59	12.51	12.63
Anual	15.96	16.06	15.91
Contribuciones			
Mensual	0.98	0.43	0.55
Año corrido	12.59	5.85	6.74
Anual	15.96	7.48	8.48
Participaciones			
Mensual	100.00	44.10	55.90
Año corrido	100.00	46.44	53.56
Anual	100.00	46.85	53.15

FUENTE DANE

Comportamiento del índice de la vivienda unifamiliar y multifamiliar por ciudades

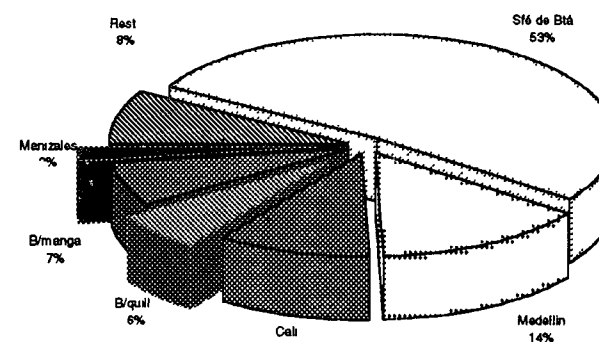
En julio de 1997 las ciudades de Santafé de Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga y Manizales aportaron las mas altas contribuciones a la variación anual del ICCV al participar en conjunto con el 92% del crecimiento correspondiente a la vivienda multifamiliar y el 83% a la unifamiliar.

ICCV - Participación en la variación anual Vivienda unifamiliar - Julio de 1997



FUENTE DANE

ICCV - Participación en la variación anual Vivienda multifamiliar - Julio de 1997



FUENTE DANE

ICCV - Julio de 1997

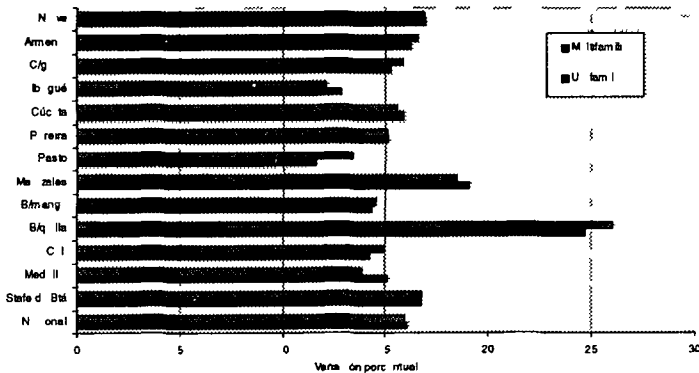
Ciudades	Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
	Men sual	Año corrido	Anual	Men sual	Año corrido	Anual
Nacional	0 91	12 51	16 06	1 01	12 63	15 91
Santafe de Bogota	1 45	13 42	16 73	1 23	13 31	16 80
Medellin	0 66	11 28	15 13	0 39	11 14	13 85
Cali	0 59	10 74	14 21	0 66	11 61	14 94
Barranquilla	0 94	19 31	24 71	0 90	20 88	26 06
Bucaramanga	1 52	11 31	14 33	2 06	11 22	14 52
Manizales	0 63	13 61	19 05	0 47	14 03	18 47
Pasto	0 32	8 64	11 57	0 55	10 37	13 41
Pereira	0 51	12 53	15 12	0 38	13 16	15 05
Cucuta	0 44	14 61	15 87	0 44	14 33	15 58
Ibagué	0 80	9 90	12 79	0 67	9 69	12 12
Cartagena	0 34	12 93	15 26	0 45	13 94	15 84
Armenia	1 02	13 42	16 22	0 87	13 87	16 57
Neiva	0 66	10 37	16 90	1 01	11 03	16 86

FUENTE DANE

Los mayores incrementos anuales para vivienda multifamiliar y unifamiliar se presentaron en las ciudades de Barranquilla

Manizales y Neiva los menores crecimientos se registraron en Pasto Ibague y Cali

ICCV - Variaciones anuales por tipo de vivienda
Trece ciudades - Junio 1997



FUENTE DANE

Anexo

Cuadro 1
Variacion mensual, año corrido y anual por tipo de vivienda
1982 - 1997 - Julio

Año	Total nacional			Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar		
	Mensual	Año corrido	Anual	Mensual	Año corrido	Anual	Mensual	Año corrido	Anual
1982	1 53	13 18	19 43	1 65	14 44	20 25	1 47	12 51	19 10
1983	2 16	10 02	18 37	2 10	9 91	17 99	2 21	10 17	19 75
1984	1 26	16 48	23 00	1 45	15 19	20 90	1 16	17 28	24 31
1985	0 77	14 21	19 18	0 76	13 99	19 61	0 79	14 44	19 61
1986	2 13	19 05	25 35	2 25	19 18	24 57	2 07	19 05	25 92
1987	2 99	20 82	29 34	2 70	20 60	29 26	3 16	21 01	29 47
1988	2 99	21 38	35 28	2 53	21 10	34 48	3 25	21 59	35 83
1989	2 38	21 97	31 42	1 97	21 98	31 43	2 57	21 90	31 40
1990	1 51	18 51	23 84	1 47	18 63	24 18	1 53	18 45	23 68
1991	1 18	16 85	22 94	1 18	17 31	23 68	1 17	16 61	22 59
1992	2 52	17 96	23 33	2 33	19 29	25 05	2 61	17 34	22 53
1993	1 53	19 90	26 45	1 42	20 52	26 75	1 58	19 60	26 30
1994	1 96	17 77	23 07	1 73	17 60	23 38	2 11	17 66	22 92
1995	1 44	14 59	19 18	1 23	13 74	17 91	1 55	15 00	19 79
1996	1 22	14 80	17 93	1 25	15 65	19 26	1 21	14 30	17 29
1997	0 98	12 59	15 96	0 91	12 51	16 06	1 01	12 63	15 91

FUENTE DANE Indice de costos de la construccion de vivienda

Cuadro 2**Variacion mensual por tipo de vivienda y grupo de costos - Julio 1997**

Ciudades	Vivienda unifamiliar (costo medio)			Vivienda multifamiliar (hasta de cinco pisos)			Vivienda multifamiliar (mas de cinco pisos)		
	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos
Santafé de Bogotá	1 42	0 13	1 54	1 15	0 02	1 51	1 21	0 02	1 42
Medellín	1 02	0 04	0 00	0 56	0 06	0 00	0 61	0 02	0 00
Cali	0 75	0 81	0 00	0 96	0 60	0 00	0 83	0 34	0 00
Barranquilla	0 71	0 00	1 50	0 58	0 00	1 54	0 52	0 00	1 32
Bucaramanga	2 23	0 25	0 00	2 73	0 20	0 00	3 25	0 24	0 00
Manizales	0 87	0 01	0 00	0 70	0 01	0 00	0 55	0 01	0 00
Pasto	0 38	0 87	0 00	0 76	0 88	0 00			
Pereira	0 79	0 97	0 00	0 60	1 10	0 00	0 43	1 36	0 00
Cucuta	0 66	0 27	0 00	0 68	0 04	0 00			
Ibague	1 20	0 03	0 00	1 02	0 04	0 00			
Cartagena	0 56	0 24	0 00	0 72	0 13	0 00	0 68	0 19	0 00
Armenia	1 67	0 20	0 00	1 53	0 02	0 00	1 27	0 01	0 00
Neiva	0 38	9 61	0 00	0 51	15 38	0 00	0 44	16 59	0 00

FUENTE DANE_Indice de costos de la construccion de vivienda

Cuadro 3
Variacion año corrido por tipo de vivienda y grupo de costos - Julio 1997

Ciudades	Vivienda unifamiliar (costo medio)			Vivienda multifamiliar (hasta de cinco pisos)			Vivienda multifamiliar (mas de cinco pisos)		
	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos
Santafe de Bogota	9 21	4 59	22 24	10 43	0 19	21 19	10 02	0 18	22 45
Medellin	10 01	5 61	15 30	9 32	8 58	15 41	9 70	9 48	15 37
Cali	9 53	7 32	13 95	10 83	7 03	14 49	10 24	6 48	14 76
Barranquilla	11 76	7 39	35 40	13 65	10 31	35 56	13 48	6 70	34 85
Bucaramanga	9 70	11 35	15 19	10 16	11 49	15 18	9 23	10 73	15 17
Manizales	11 29	10 84	19 95	12 10	9 83	20 18	11 83	10 45	20 06
Pasto	6 71	5 75	13 54	9 36	5 09	13 57			
Pereira	10 02	18 98	17 84	10 88	19 79	18 08	9 98	20 51	18 16
Cucuta	10 63	6 11	24 23	10 47	5 90	24 35			
Ibague	8 00	8 26	14 18	7 72	9 56	14 20			
Cartagena	9 06	7 58	20 51	10 70	8 62	20 46	12 26	7 74	20 87
Armenia	10 08	7 12	20 77	10 83	3 75	20 73	9 88	4 22	20 78
Neiva	7 06	20 63	16 86	7 76	26 87	16 91	7 94	27 66	16 79

FUENTE DANE_Indice de costos de la construccion de vivienda

Cuadro 4

Variación año corrido por tipo de vivienda y grupo de costos Julio 1997

Ciudades	Vivienda unifamiliar (costo medio)			Vivienda multifamiliar (hasta de cinco pisos)			Vivienda multifamiliar (mas de cinco pisos)		
	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos	Materiales	Mano de obra	Herramientas y equipos
Santafé de Bogotá	13 98	6 22	22 44	15 68	0 14	21 31	14 94	0 23	22 81
Medellín	14 63	6 35	18 16	12 72	8 73	18 31	12 23	9 69	18 23
Cali	14 12	7 75	14 87	15 39	7 65	15 28	14 33	7 01	15 49
Barranquilla	14 52	9 27	48 25	15 77	12 07	48 46	15 41	8 78	47 60
Bucaramanga	14 02	14 73	15 89	14 48	13 75	15 93	13 46	13 84	15 85
Manizales	18 77	18 29	19 95	18 00	16 31	20 18	17 56	16 85	20 06
Pasto	10 57	6 24	13 54	13 74	4 85	13 57			
Pereira	14 02	18 05	18 05	14 13	18 99	18 28	12 53	18 68	18 36
Cucuta	12 26	6 49	24 50	12 19	5 59	24 62			
Ibague	12 20	9 95	14 18	11 26	10 75	14 20			
Cartagena	12 66	8 73	20 51	13 57	9 25	20 46	15 01	8 70	20 87
Armenia	14 22	8 77	20 77	14 95	8 14	20 73	13 65	8 44	20 78
Neiva	16 51	18 54	17 00	16 20	26 34	17 09	15 90	26 74	16 89

FUENTE DANE_Indice de costos de la construcción de vivienda

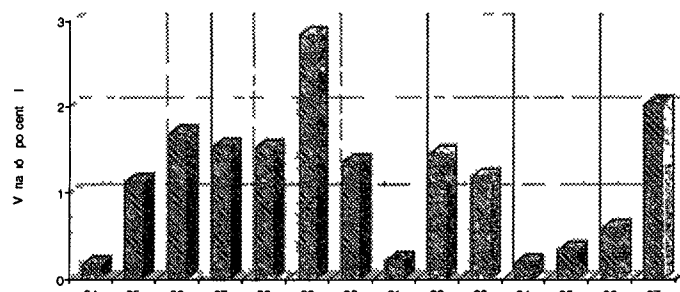
Nuevo Índice de Costos de la Construcción Pesada - ICCP **Julio 1997**

1 Resultados generales

ICCP mensual

En julio de 1997 la variación mensual del nuevo índice de costos de la construcción pesada fue 2 04% tasa superior en 1 44 puntos porcentuales a la registrada en el mismo mes de 1996 (0 60%)

ICCP - Variación mensual 1984 - 1997 (julio)

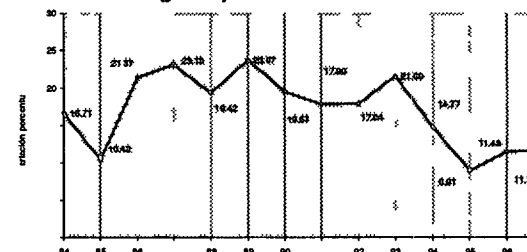


FUENTE DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

ICCP año corrido

A julio de 1997 el ICCP acumuló una variación año corrido de 11 73%. Comparado con el IPC de julio (12 19%) resultó inferior en 0 46 puntos porcentuales

ICCP - Variación año corrido 1984 - 1997 (julio)

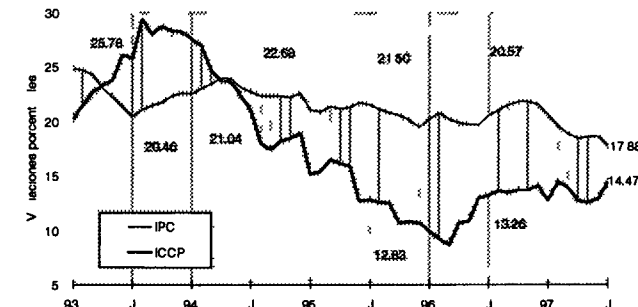


FUENTE DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

ICCP anual

En julio de 1997 el nuevo ICCP aumento 14 47% respecto al mismo mes del año anterior. Este resultado fue superior en 1 21 puntos porcentuales al registrado en 1996 (13 26%) e inferior en 3 41 puntos al crecimiento del índice de precios al consumidor de julio de 1997 (17 88%)

ICCP Variación anual IPC - ICCP 1993 - 1997



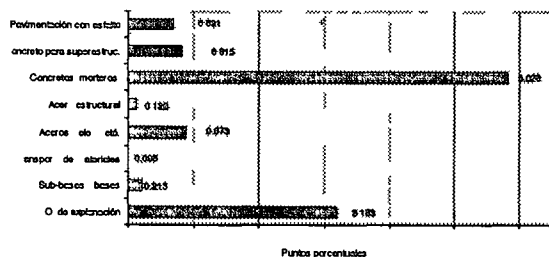
FUENTE DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

2 Grupos de obra

Mensuales

Durante el mes de julio de 1997 los grupos de obra que presentaron incrementos mensuales superiores al promedio nacional fueron transporte de materiales concreto para superestructuras de puentes con longitudes mayores o iguales a 15 metros en placas vigas y riastras y pavimentaciones con asfalto los cuales contribuyeron conjuntamente con 0.35 puntos porcentuales a la variación total del mes

ICCP - Contribucion por grupos de obra a la variacion mensual - Julio 1997



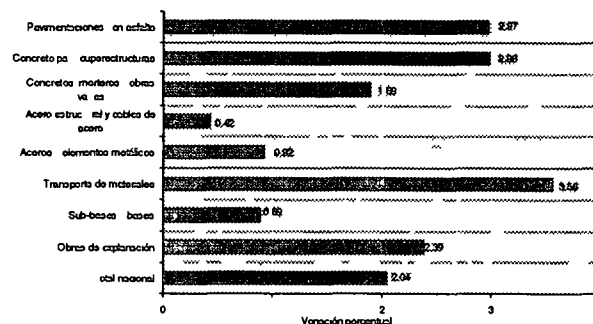
FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construcción pesada

Indice de Costos de la Construcción Pesada - ICCP - Variacion mensual, contribucion y participacion Julio 1997

Grupos de obra	Ponderador	Variación	Contribución	Participación
Nacional	100.00	2.04	2.04	100.00
Obras de explanación	29.44	2.39	0.70	34.13
Subbases y bases	2.42	0.89	0.02	1.03
Transporte de materiales	0.03	3.56	0.00	0.05
Aceros y elementos metálicos	8.45	0.92	0.08	3.75
Acero estructural y cables	1.12	0.42	0.00	0.23
Concretos morteros y obras	47.05	1.89	0.89	43.84
Concreto para superestructuras	7.20	2.98	0.21	10.48
Pavimentaciones con asfalto	4.29	2.97	0.13	6.49

FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construcción pesada

ICCP - Variacion mensual por grupos de obra Julio 1997

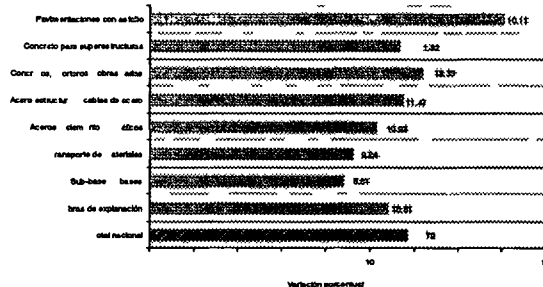


FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construcción pesada

Año corrido

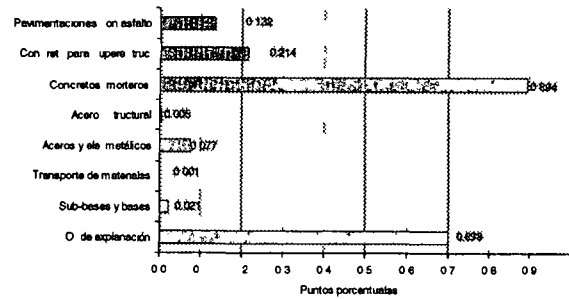
En lo corrido del año hasta julio de 1997 los incrementos por debajo del promedio nacional se registraron en los grupos de obras de sub bases y bases transporte de materiales aceros y elementos metálicos y obras de explanación. Las variaciones más altas se presentaron en pavimentaciones con asfalto y concretos morteros y obras varias. Este último grupo junto con el de obras de explanación aportó 9.01 puntos porcentuales a la variación de 11.73% que acumuló el índice a julio.

ICCP - Variacion año corrido por grupos de obra Julio 1997



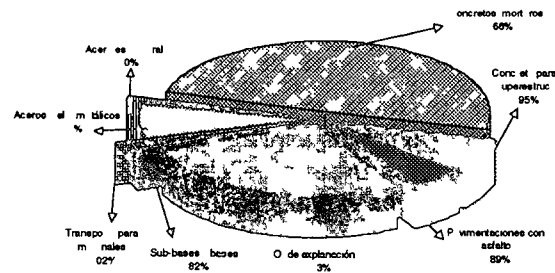
FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construcción pesada

ICCP - Contribucion por grupos de obra a la variacion año corrido - Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construccion pesada

ICCP - Participacion de los grupos de obra en la variacion año corrido - Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construccion pesada

3 Análisis por grupos de costos

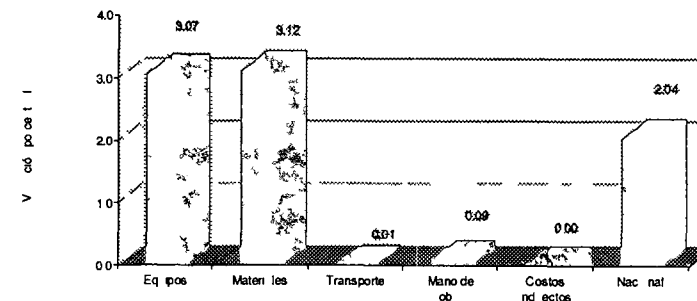
3.1 Resultados nacionales

Mensuales

Analizando el comportamiento de la canasta del ICCP por grupos de costos las variaciones mensuales del indice por encima del

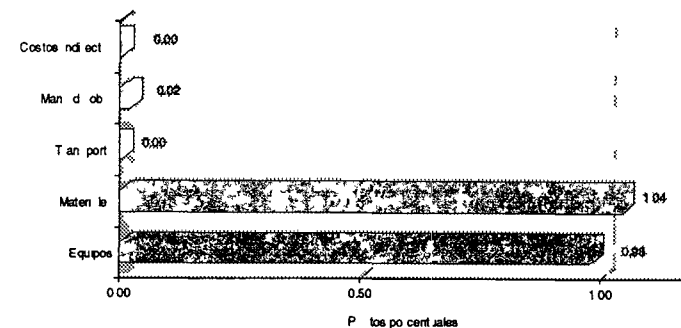
promedio nacional se presentaron en equipos (3.07%) y materiales (3.12%) los cuales en conjunto contribuyeron con 2.02 puntos porcentuales a la variacion de 2.04%

ICCP Variacion mensual por grupos de costos de la canasta general - Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construccion pesada

ICCP - Contribucion por grupos de costos a la variacion mensual de la canasta general - Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construcción pesada

ICCP - Canasta general
Variacion mensual, contribucion y participacion
Julio 1997

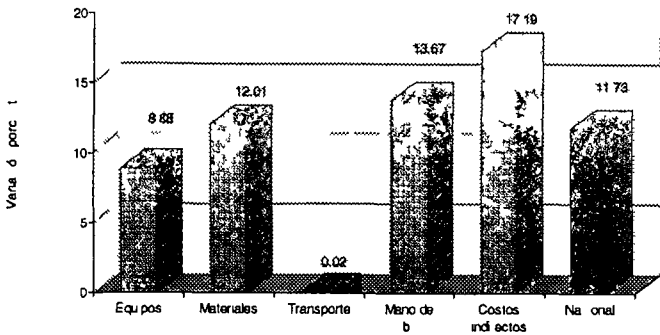
Grupos de costos	Ponde rador	Varia cion	Contri bucion	Partici pacion
Nacional	100 00	2 04	2 04	100 00
Equipos	32 98	3 07	0 98	47 90
Materiales	33 63	3 12	1 04	51 10
Transporte	1 29	0 01	0 00	0 00
Mano de obra	21 38	0 09	0 02	1 00
Costos indirectos	10 72	0 00	0 00	0 00

FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construccion pesada

Año corrido

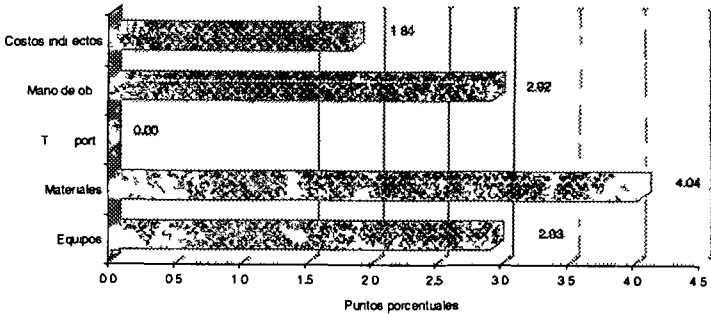
Las variaciones año corrido a julio de 1997 que superaron el promedio nacional fueron las registradas por los grupos de costos indirectos mano de obra y materiales que en conjunto contribuyeron con 8.8 puntos porcentuales aportando 75% a la variacion total

ICCP - Variacion año corrido por grupos de costos de la canasta general Julio 1997



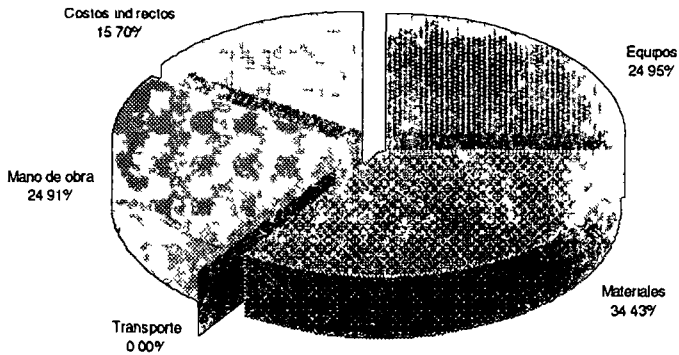
FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construcción pesada

ICCP - Contribucion por grupos de costos a la variacion año corrido de la canasta general - Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construccion pesada

ICCP - Participacion de los grupos de costos en la variacion año corrido de la canasta general Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo indice de costos de la construccion pesada

3 2 Resultados por grupos de obra

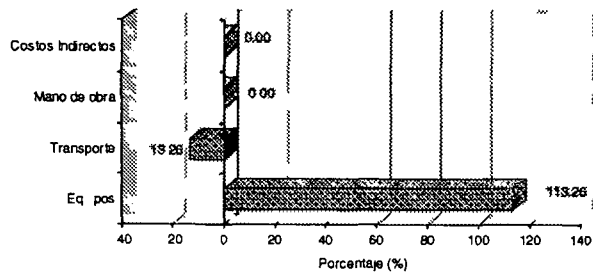
ICCP - Variaciones, contribuciones y participaciones por grupos de obra
Julio 1997

Grupos de obra	Grupos de costos	Variaciones		Contribuciones a la variación del grupo		Participaciones en la variación del grupo	
		Mensual	Año corrido	Mensual	Año corrido	Mensual	Año corrido
Obras de explanación	Equipos	3 13	9 04	2 38	7 04	99 67	65 10
	Materiales	0 02	12 72	0 00	0 06	0 00	0 60
	Transporte	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
	Mano de obra	0 07	17 19	0 01	1 87	0 33	17 27
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 00	17 04
Subbases y bases	Equipos	1 47	6 78	0 89	4 21	99 92	47 74
	Materiales	0 00	15 94	0 00	1 62	0 01	18 43
	Transporte	0 00	0 00	0 00	0 00	0 01	0 00
	Mano de obra	0 01	18 87	0 00	1 14	0 06	12 93
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 01	20 90
Transporte de materiales	Equipos	5 57	8 74	4 04	6 48	113 26	70 15
	Transporte	3 26	5 20	0 47	0 73	13 26	7 90
	Mano de obra	0 00	16 89	0 00	0 19	0 00	2 01
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 00	19 94
	Equipos	2 23	10 01	0 11	0 50	11 88	4 83
Acero y elementos metálicos	Materiales	1 05	9 17	0 81	7 13	87 87	69 03
	Transporte	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
	Mano de obra	0 03	14 12	0 00	0 86	0 24	8 31
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 00	17 83
	Equipos	1 93	11 87	0 42	2 59	99 70	22 60
Acero estructural y cables de acero	Materiales	0 00	9 35	0 00	5 25	0 09	45 79
	Transporte	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
	Mano de obra	0 01	16 09	0 00	1 78	0 21	15 55
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 01	16 05
	Equipos	3 19	8 51	0 38	1 06	20 08	8 59
Concretos, morteros y obras varias	Materiales	3 68	12 55	1 48	5 13	78 08	41 41
	Transporte	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
	Mano de obra	0 10	12 76	0 03	4 35	1 84	35 12
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 00	14 88
	Equipos	5 63	9 66	0 76	1 36	25 52	12 02
Concreto para superestructuras	Materiales	3 81	9 70	2 21	5 76	74 09	50 89
	Transporte	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
	Mano de obra	0 07	15 21	0 01	2 36	0 40	20 81
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 00	16 27
	Equipos	1 46	8 16	0 32	1 88	10 69	11 65
Pavimentación con asfalto	Materiales	4 40	19 39	2 65	11 50	89 17	71 41
	Transporte	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00	0 00
	Mano de obra	0 07	15 34	0 00	0 89	0 13	5 50
	Costos indirectos	0 00	17 20	0 00	1 84	0 00	11 43

Al analizar los resultados mensuales de julio de 1997 por grupos de costos dentro de cada obra se observan los siguientes comportamientos

Dentro del grupo de obra transporte de materiales los equipos contribuyeron con la totalidad de los puntos positivos de la variación mensual. El crecimiento de los costos en las volquetas explicó este resultado.

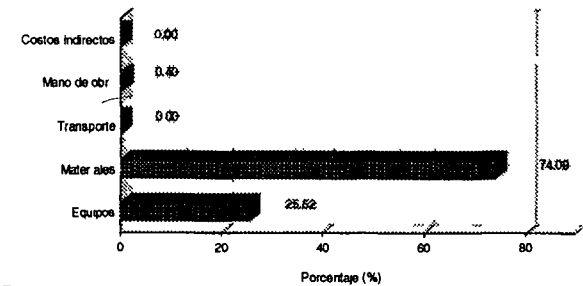
Transporte de materiales - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (3.56%) - Julio 1997



FUENTE: DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

En el grupo de concreto para superestructuras de puentes de longitudes mayores o iguales a 15 metros en placas, vigas y riasas, los costos de materiales y equipos aportaron en conjunto el 99.61% de la variación mensual de julio de 1997. Los subgrupos con las mayores alzas fueron en materiales: agua y concretos y en equipos: central de mezclas y volqueta.

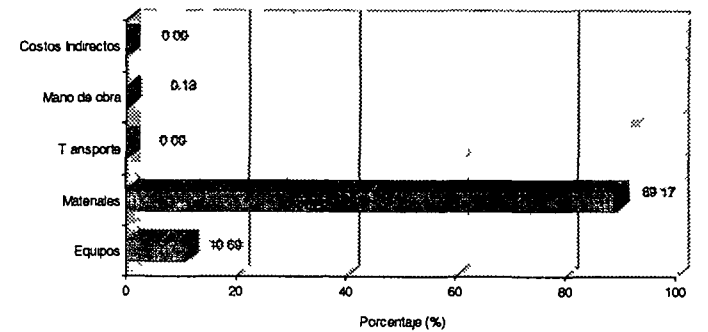
Concreto para superestructuras - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (2.98%) - Julio 1997



FUENTE: DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

En pavimentaciones con asfalto, los materiales y los equipos contribuyeron con el 99.86% de la variación mensual de julio de 1997. Sobresalieron por su crecimiento los subgrupos de pavimentos (asfalto sólido) y equipos de explanación (volqueta).

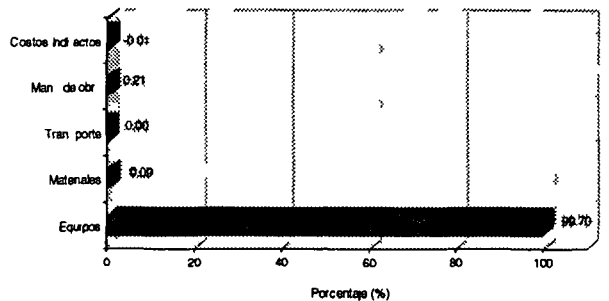
Pavimentaciones con asfalto - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (2.97%) - Julio 1997



FUENTE: DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

Dentro del grupo obras de explanación, los equipos registraron la mayor participación en la variación total del grupo, al aportar el 99.67% de la misma. Dentro de los equipos que registraron los mayores crecimientos sobresalen la volqueta y el tractor sobre llantas.

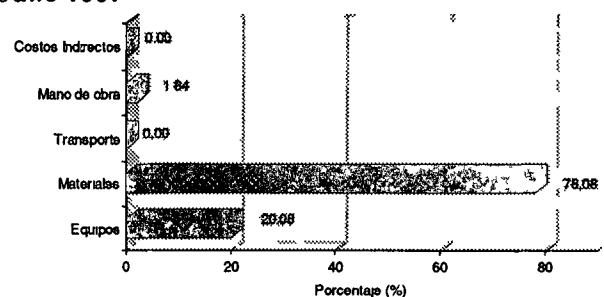
Obras de explanación - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (2.39%) - Julio 1997



FUENTE: DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

Dentro del grupo de obra concretos morteros y obras varias el grupo de costos que determinó la variación mensual del índice en julio fue materiales aportando el 78.08%. Sobresalieron las tuberías en concreto el concreto y en menor proporción el agua.

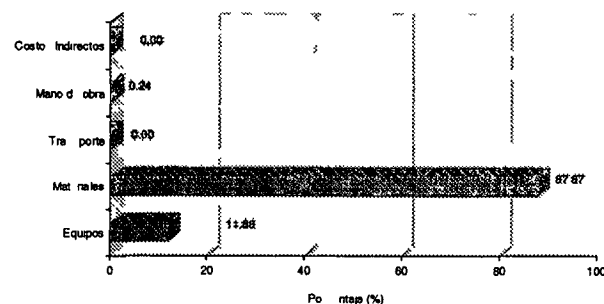
Concretos, morteros y obras varias - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (1.89%) Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

En el grupo aceros y elementos metálicos los costos de materiales contribuyeron con el 87.87% de la variación mensual a julio de 1997. El crecimiento de los costos del alambre de amarre, las defensas metálicas y la lámina de acero explicaron este resultado.

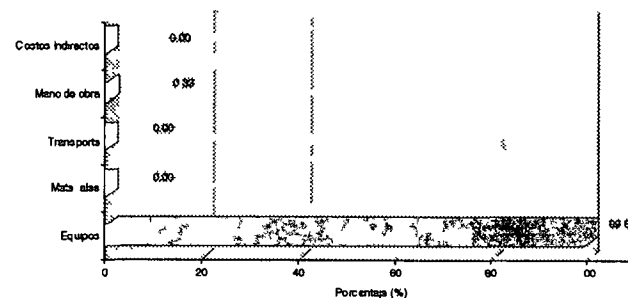
Aceros y elementos metálicos - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (0.92%) Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

Dentro del grupo subbases y bases el grupo de costos que determinó la variación mensual del índice en julio fue equipos, los cuales aportaron el 99.92% del total de la variación, sobresaliendo la volqueta y el bulldozer.

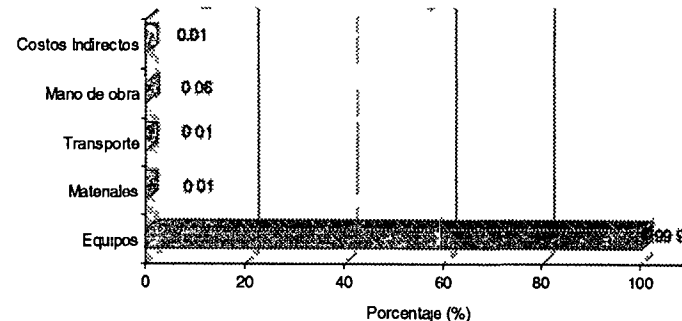
Subbases y bases - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (0.89%) Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

Al igual que en los grupos de obra analizados anteriormente, en acero estructural y cables de acero, el grupo de costos que determinó la variación mensual del índice fue equipos, representado en el incremento en los costos del equipo de tensionamiento.

Acero estructural y cables de acero - Participación de los grupos de costos en la variación mensual (0.42%) Julio 1997



FUENTE DANE_ Nuevo índice de costos de la construcción pesada

Anexo

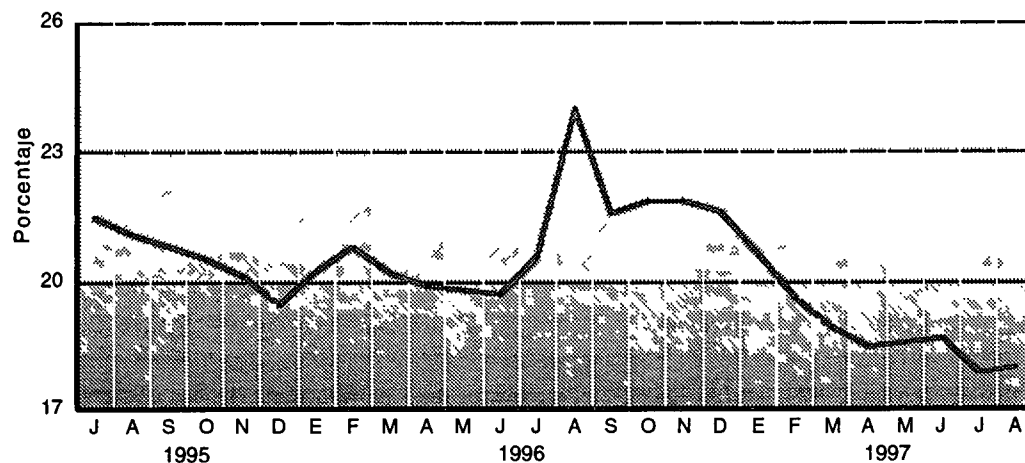
Cuadro 1
ICCP Variación mensual, año corrido y anual
1982 1997 Julio

Año	Variaciones			Año	Variaciones		
	Mensual	Año corrido	Anual		Mensual	Año corrido	Anual
1984	0 18	16 71	19 52	1991	0 23	17 90	23 59
1985	1 13	10 42	16 04	1992	1 46	17 94	20 20
1986	1 69	21 37	28 86	1993	1 19	21 60	25 78
1987	1 54	23 13	32 92	1994	0 20	14 77	21 04
1988	1 53	19 42	26 67	1995	0 35	8 91	12 83
1989	2 84	23 67	30 90	1996	0 60	11 43	13 26
1990	1 36	19 57	24 29	1997	2 04	11 73	14 47

FUENTE DANE_ Índice de costos de la construccion pesada

1 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC
Agosto 1997



Variación anual del IPC variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i_t) y el índice del mismo mes del año anterior (i_{t-1})

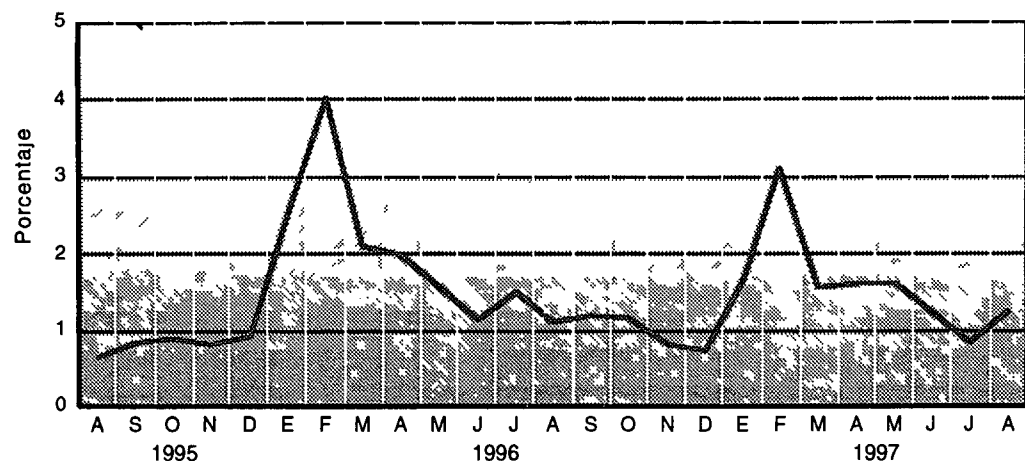
Variación mensual del IPC variación porcentual calculada entre el índice del mes y año de referencia (i_t) y el mismo índice del mes anterior (i_{t-1})

Contribución a la variación acumulada el índice del bien o servicio sobre el índice nacional multiplicado por su variación acumulada y por su ponderación correspondiente

Sene índice de precios al consumidor (IPC) Base diciembre 1988=100 Total nacional Ingreso total (ponderado según ingresos medios y bajos)
FUENTE DANE

FUENTE DANE

Variación mensual del IPC
Agosto 1997



FUENTE DANE

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 100.00

Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Mensual
1994	Mayo	369.19	23.86
	Junio	372.54	23.08
	Julio	375.94	22.69
	Agosto	379.62	22.35
	Septiembre	383.77	22.31
	Octubre	388.06	22.37
	Noviembre	392.38	22.16
	Diciembre	398.24	22.59
1995	Enero	405.60	21.04
	Febrero	419.91	20.86
	Marzo	430.21	21.33
	Abril	440.54	21.17
	Mayo	447.85	21.30
	Junio	453.26	21.66
	Julio	456.79	21.50
	Agosto	459.70	21.09
	Septiembre	463.58	20.79
	Octubre	467.69	20.52
	Noviembre	471.40	20.13
	Diciembre	475.76	19.46
1996	Enero	487.73	20.24
	Febrero	507.29	20.81
	Marzo	517.99	20.20
	Abril	528.23	19.90
	Mayo	536.43	19.78
	Junio	542.58	19.70
	Julio	550.78	20.57
	Agosto	556.86	21.13
	Septiembre	563.49	21.55
	Octubre	569.99	21.87
	Noviembre	574.56	21.88
	Diciembre	578.72	21.63
1997	Enero	588.31	20.62
	Febrero	606.66	19.58
	Marzo	616.08	18.93
	Abril	626.09	18.52
	Mayo	636.25	18.60
	Junio	643.90	18.67
	Julio	649.28	17.88
	Agosto	657.30	18.03

FUENTE DANE

Ponderación y contribución acumulada del IPC Por enero - agosto 1997

GRUPOS DE BIENES Y SERVICIOS

Grupos de bienes y servicios	Ponderación	Contribución %	Variación año comido
Alimentos	34.840	3.56	11.69
Vivienda	32.577	4.80	13.51
Vestuario	9.232	0.41	6.55
Salud	3.825	0.98	18.92
Educación	6.692	1.88	20.31
Transporte	6.792	1.10	16.49
Otros gastos	6.042	0.84	12.64
Variación acumulada del índice total nacional		13.57	

FUENTE DANE

SUBGRUPO DE ALIMENTOS

Alimentos	Ponderación	Contribución %
Cereales	4.916	0.50
Plátano, papa y otros tubérculos	2.604	0.35
Hortalizas y legumbres frescas y secas	2.987	0.29
Frutas frescas	1.937	0.26
Carnes	9.661	0.86
Productos lácteos, grasas y huevos	6.542	0.54
Alimentos varios	4.834	0.57
Comidas fuera del hogar	1.357	0.19
Contribución acumulada de los subgrupos de alimentos		3.56
Variación acumulada del índice de alimentos		11.69

FUENTE DANE

CIUDADES

Ciudades	Ponderación	Variación mensual	Variación año comido	Variación 12 meses
Santafé de Bogotá D.C.	47.66	1.11	14.79	18.74
Medellín	13.27	1.35	13.21	18.99
Cali	12.39	1.82	9.31	15.12
Barranquilla	7.31	0.96	16.24	20.92
Bucaramanga	4.16	1.04	14.01	18.94
Manizales	1.77	1.40	12.67	16.67
Pasto	1.25	2.07	10.54	21.39
Perera	2.48	1.26	12.44	15.87
Cucuta	2.62	1.00	11.53	14.95
Montería	1.17	0.37	13.97	18.21
Neva	1.32	1.00	13.87	16.81
Cartagena	3.35	0.81	16.65	20.66
Villavicencio	1.25	1.20	13.89	18.83

Variación acumulada total nacional

13.57

FUENTE DANE

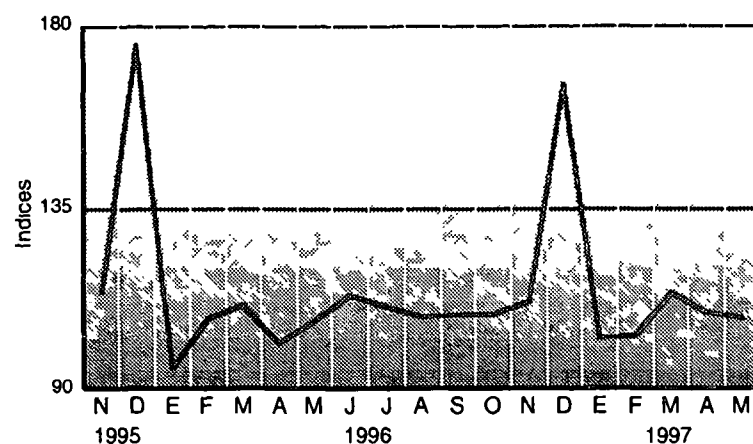
BIENES Y SERVICIOS CON MAYOR CONTRIBUCION A LA VARIACION ACUMULADA

Bienes y servicios	Contribución año comido %	Variación mensual %	Variación año comido %	Variación 12 meses %
Alquileres	2.89	1.16	13.62	19.25
Matrículas	0.67	0.00	44.60	48.87
Energía eléctrica	0.65	4.59	16.64	21.11
Carnes de res sin hueso	0.55	0.44	11.17	11.50
Pensiones	0.53	0.00	17.06	21.93
Bus urbano	0.44	0.00	22.80	26.25
Acueducto	0.35	2.20	20.56	30.59
Leche pasteurizada	0.26	0.00	12.21	11.83
Arroz	0.20	2.88	17.70	20.84
Pan	0.18	1.29	14.93	15.25
Textos	0.18	0.00	21.13	24.83
Cerveza	0.18	0.67	15.80	35.89
Gasolina carro	0.17	4.38	19.82	19.88
Aguardiente	0.17	2.27	17.72	26.62
Bebidas y gaseosas	0.17	0.39	13.44	15.59
Plátano verde	0.16	1.03	21.92	20.04
Nombre	0.16	26.96	171.59	175.89
Consulta médica general	0.16	0.43	19.09	22.82
Uniformes	0.14	0.00	24.77	26.01
Buseta urbana	0.13	0.00	28.29	33.20
Almuerzo completo	0.13	1.35	11.88	18.06
Teléfono residencial	0.13	1.25	17.00	19.61
Consulta médica espec	0.12	0.73	16.34	17.61

FUENTE DANE

2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas
Mayo 1997



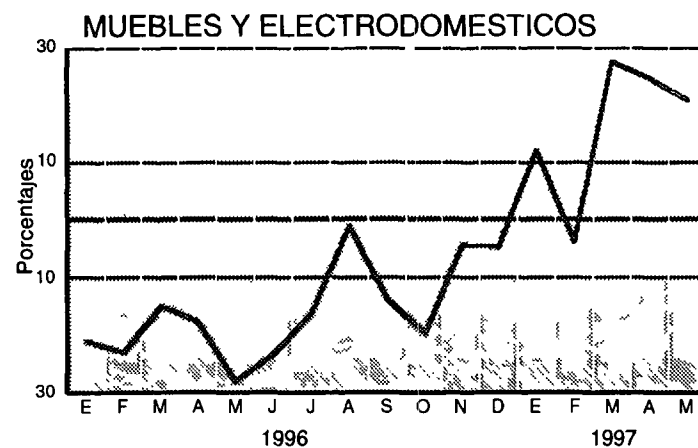
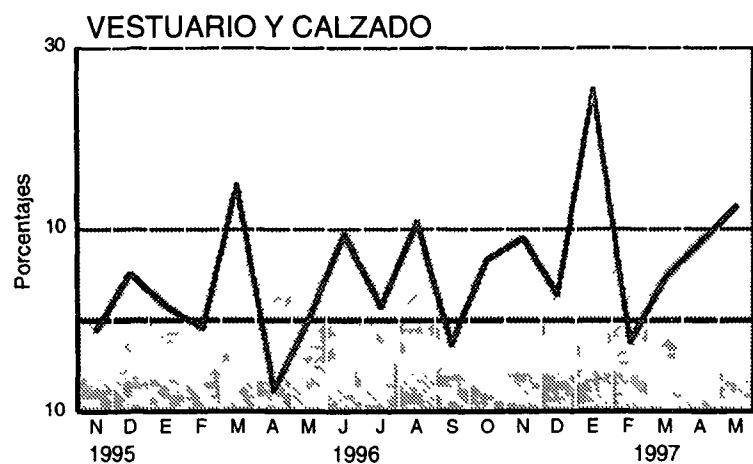
Variación anual de las ventas: variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i-1) y el índice del mismo mes del año anterior (i-12)

Índice del valor real de las ventas del comercio al por menor a precios constantes de 1988. Base: promedio 1989-1990

Índices deflatores: alimentos, vestuario, no-farmacias y muebles por el IPC de empleados correspondiente; artículos de ferretería por el ICCV (materiales de vivienda unifamiliar); vehículos por el IPC de empleados correspondiente

FUENTE: DANE, encuesta mensual de comercio al por menor

Variación anual de las ventas
Mayo 1997



FUENTE: DANE

Indice del valor real de las ventas, por agrupaciones a precios constantes 1988

Base promedio 1989 = 100.00

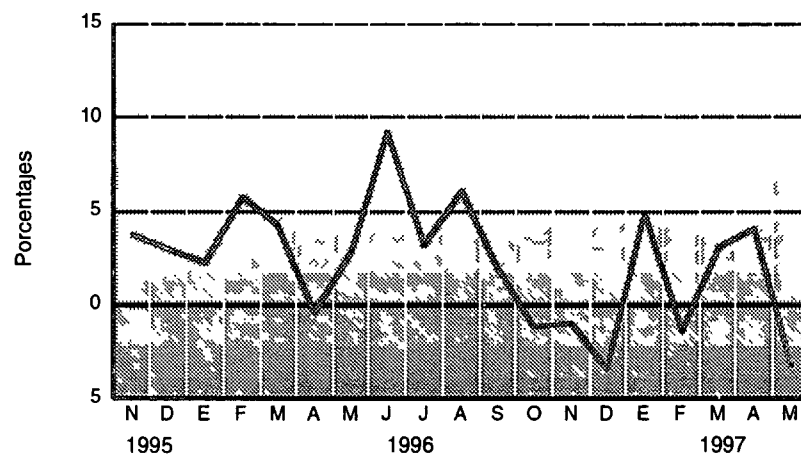
Años y meses	Total ¹	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomésticos	Artículos de ferretería	Vehículos y repuestos
1994 E	99 17	95 66	83 09	66 50	117 91	91 32	127 52
F	103 35	94 32	97 56	68 91	123 81	97 66	128 37
M	112 07	110 54	107 64	75 24	133 42	107 40	132 84
A	101 61	95 82	93 03	67 88	130 64	98 39	138 83
M	106 91	101 28	101 28	75 47	154 29	105 84	132 25
J	108 28	105 23	115 70	78 18	142 24	104 01	120 69
J	106 27	107 11	105 75	72 91	135 42	102 37	113 00
A	109 16	105 09	100 79	72 26	135 43	103 25	131 27
S	113 91	110 30	103 51	72 60	128 26	103 74	143 44
O	114 01	113 25	114 91	73 39	125 04	103 26	132 09
N	114 36	107 70	125 46	73 28	141 97	115 93	131 89
D	169 13	142 21	279 48	89 89	202 42	122 04	149 17
1995 E	102 04	97 61	84 35	71 42	126 03	80 33	136 96
F	109 71	102 54	99 75	71 26	134 04	96 27	138 06
M	111 83	113 61	94 29	77 63	133 61	93 05	138 10
A	108 02	108 39	105 84	76 34	136 89	85 81	121 66
M	110 43	106 27	107 62	77 69	155 33	101 00	123 20
J	111 64	108 91	122 90	78 00	145 98	91 59	115 68
J	111 51	111 14	111 05	74 63	143 55	96 94	121 31
A	108 73	108 26	99 76	70 33	107 76	97 74	138 08
S	113 40	114 83	109 71	71 05	125 67	92 08	125 79
O	111 82	115 10	113 85	72 72	122 07	93 55	115 36
N	114 30	111 67	124 27	71 02	128 99	107 30	124 81
D	174 97	146 49	294 01	88 20	203 42	108 04	165 94
1996 E	95 37	99 85	85 52	71 04	99 61	77 96	89 98
F	107 81	108 43	98 84	78 72	103 34	90 09	112 17
M	110 90	118 49	108 28	82 08	113 57	82 03	108 31
A	101 56	107 88	97 69	75 77	112 98	73 59	99 73
M	107 11	109 31	108 14	76 56	111 64	85 26	116 88
J	113 49	118 89	134 39	84 70	111 70	74 47	99 90
J	110 58	114 71	112 75	84 39	120 16	89 78	109 34
A	108 40	114 82	110 35	83 53	119 43	83 69	95 31
S	108 56	117 21	106 84	83 98	108 52	78 89	93 37
O	107 92	113 68	121 51	83 61	97 96	89 12	89 90
N	112 00	110 59	135 53	77 38	123 33	92 66	101 19
D	165 40	141 52	302 30	92 59	193 76	98 70	108 36
1997 E	102 86	104 76	107 11	72 15	111 52	75 44	96 87
F	103 27	106 92	96 55	71 71	99 52	76 05	98 97
M	113 91	122 11	113 48	79 59	144 60	69 79	101 04
A	108 92	112 31	105 98	79 08	140 47	80 88	108 45
M	107 64	105 80	121 52	78 73	134 51	81 49	101 47

FUENTE DANE

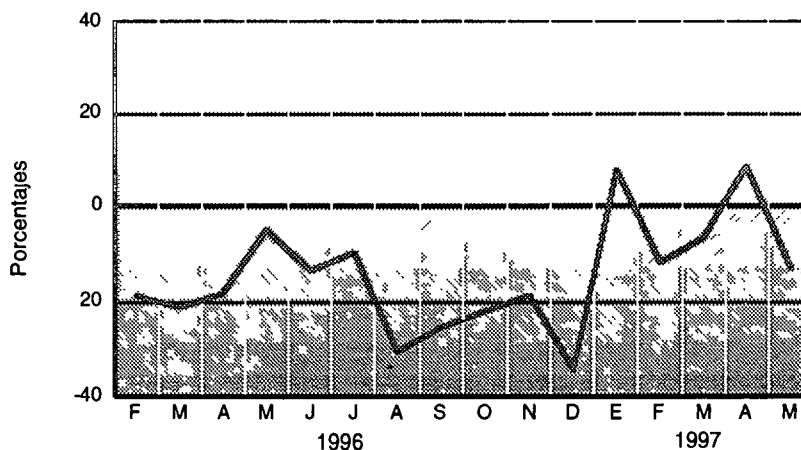
Excluye combustible

Variación anual de las ventas Mayo 1997

ALIMENTOS Y BEBIDAS



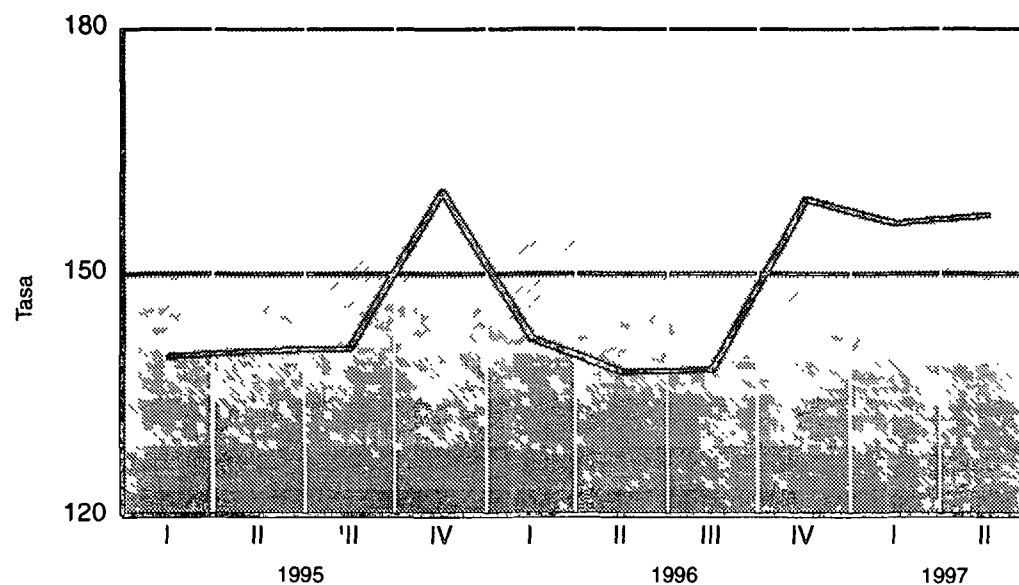
VEHICULOS Y REPUESTOS



FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

3 empleo

Indice de empleo - total 7 areas metropolitanas II trimestre 1997



Indice de empleo corresponde al total de la población ocupada. Base promedio 1985 = 100

Señe resultados trimestrales para el total de cuatro tres y siete ciudades principales más sus áreas metropolitanas

FUENTE DANE encuesta nacional de hogares

Nota: a partir de marzo de 1990 se utiliza un nuevo diseño de la muestra con base en un marco actualizado de la encuesta lo cual produce resultados no siempre comparables con los anteriores

FUENTE DANE ENH

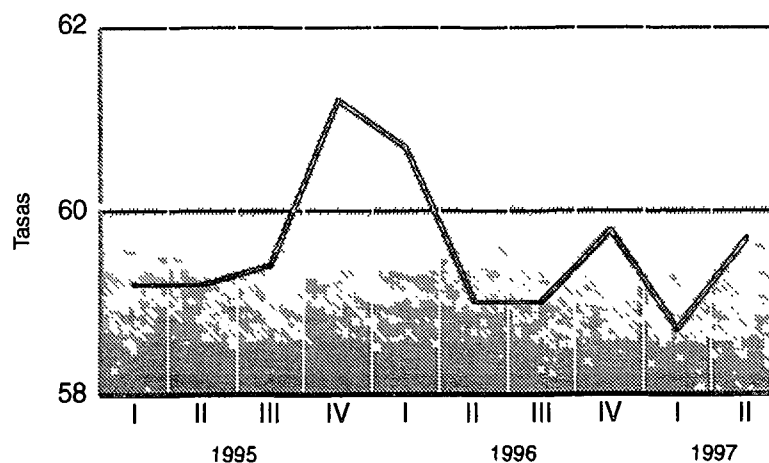
Indices de empleo en (ciudades mas sus areas metropolitanas)

Anos y trimestres		Santafé de Bogotá	Medellín	Cali	Barran- quilla	Total cuatro áreas
1994	I	137 2	130 6	130 9	137 9	134 8
	II	138 4	130 8	129 8	136 4	135 1
	III	141 9	134 1	132 4	138 0	138 2
	IV	145 6	133 1	136 9	145 1	141 4
1995	I	142 1	131 1	133 2	147 1	138 7
	II	145 4	135 0	129 7	138 9	139 8
	III	145 7	130 3	132 2	143 4	139 8
	IV	162 8	152 8	144 6	154 0	158 4
1996	I	162 6	154 5	143 4	157 3	157 0
	II	141 1	130 2	126 1	144 5	136 5
	III	142 7	129 0	124 9	140 5	136 4
	IV	160 5	156 0	142 2	156 3	155 9
1997	I	157 6	152 0	139 7	156 3	153 2
	II	155 3	152 8	145 1	164 0	153 9

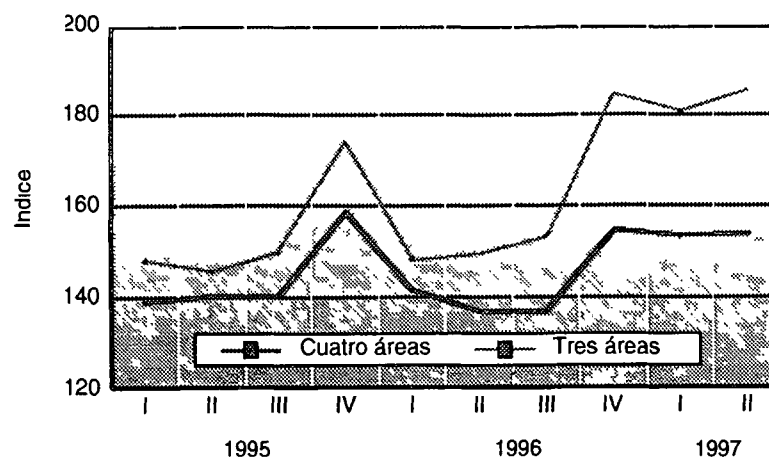
Anos y trimestres		Bucara- manga	Manizales	Pasto	Total tres áreas	Total siete áreas	Total global de participa- ción siete áreas
1994	I	151 6	133 8	138 1	144 1	135 7	60 4
	II	153 9	126 1	136 8	142 9	135 9	59 8
	III	152 3	134 0	138 0	144 5	138 8	58 9
	IV	161 7	132 9	147 9	151 1	142 4	60 6
1995	I	156 7	133 8	143 1	147 8	139 7	59 2
	II	153 4	133 1	139 8	145 2	140 3	59 2
	III	159 7	132 9	145 5	149 6	140 8	59 4
	IV	184 1	155 2	171 8	173 8	160 0	61 4
1996	I	198 6	137 5	172 0	176 7	159 0	60 6
	II	156 7	132 7	151 8	149 2	137 8	59 0
	III	163 8	130 3	155 1	153 0	138 1	59 0
	IV	208 7	142 5	180 5	185 1	158 9	59 8
1997	I	201 2	143 2	176 8	180 6	156 0	58 7
	II	205 9	147 9	182 1	185 5	157 2	59 7

FUENTE DANE

Tasa global de participacion Total siete areas metropolitanas II trimestre 1997



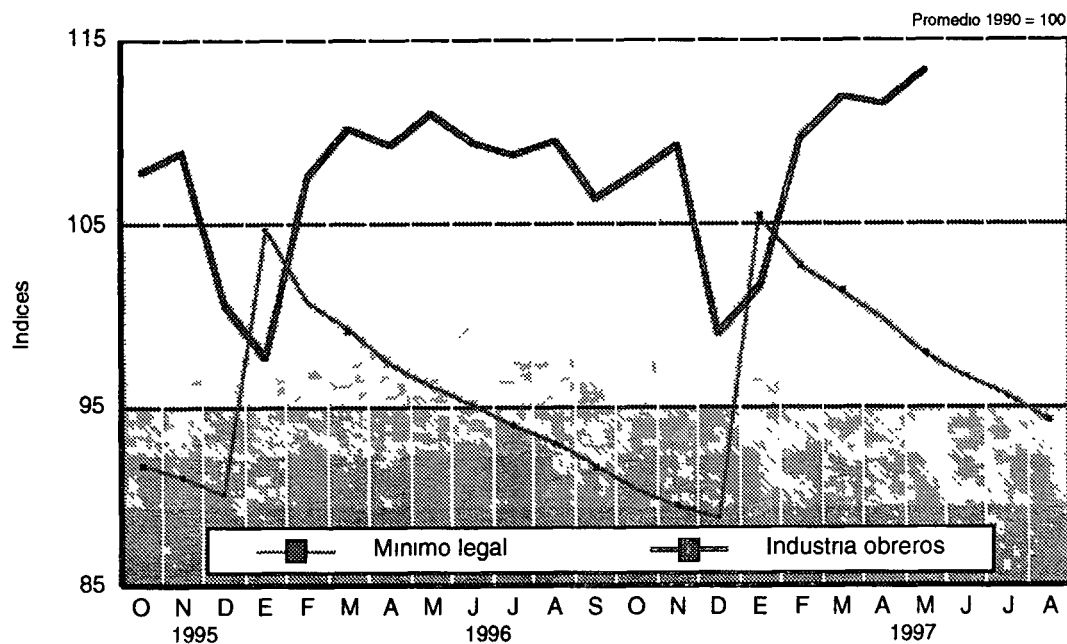
Indice de empleo Total cuatro y total tres ciudades mas sus areas metropolitanas - II trimestre 1997



FUENTE DANE

4 salarios

Índice del salario real Agosto 1997



FUENTE DANE

Índice del salario real para obreros en la industria manufacturera excluyendo trilla de café
Base: índice promedio mensual 1990 = 100. Salario promedio por persona deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos.
FUENTE: DANE muestra mensual manufacturera

Índice del salario mínimo legal
Base: promedio 1990 = 100. Salario mínimo legal deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos.
FUENTE: decretos oficiales

Índice del salario real en la construcción de vivienda
Base: índice promedio ponderado del salario nominal en 13 ciudades deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos.
FUENTE: DANE ICCV

Índice de los jornales agropecuarios
Base: promedio 1988 = 100. Series de jornales trimestrales para agricultura en clima frío y sin alimentación y jornales trimestrales para ganadería en clima cálido y sin alimentación deflactados por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos.

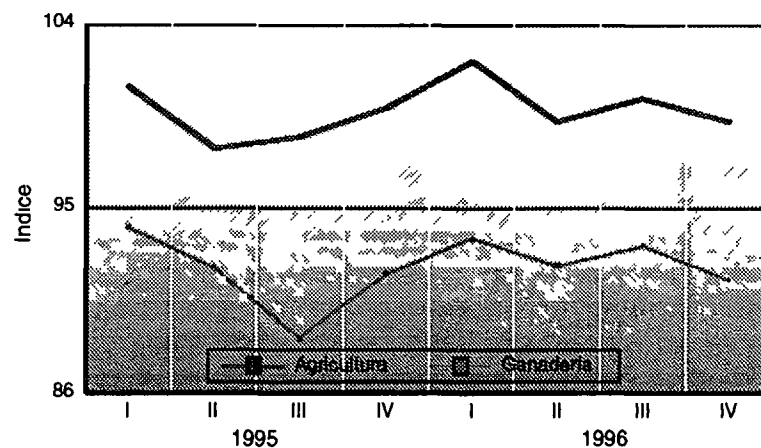
FUENTE DANE

Índice de salarios y jornales reales

		Base promedio 1990 = 100			Base promedio 1988= 100		
Años y meses		Salarios			Trimes- tres	Jornales agropecuarios	
		Mínimo legal	Industria obreros	Const- rucción		Agricul- tura	Gana- dería
1993	Octubre	93 20	104 80	113 75	IV	92 00	89 59
	Noviembre	92 09	105 80	112 59			
	Diciembre	91 05	95 80	111 57			
1994	Enero	106 50	96 50	125 93	I	95 74	91 96
	Febrero	102 63	104 10	127 46			
	Marzo	100 34	106 00	128 35			
	Abril	97 69	103 50	125 02	II	92 67	89 18
	Mayo	96 17	104 10	123 24			
	Junio	95 28	104 90	122 32			
	Julio	94 58	104 90	124 00	III	93 88	89 99
	Agosto	93 78	105 80	123 02			
	Septiembre	92 76	105 10	121 87			
	Octubre	91 71	106 30	120 67	IV	96 76	92 51
	Noviembre	90 65	108 20	120 12			
	Diciembre	89 32	99 50	118 52			
1995	Enero	105 69	96 90	132 53	I	100 88	93 97
	Febrero	102 20	106 00	135 44			
	Marzo	99 53	106 90	133 31			
	Abril	97 16	109 60	130 61	II	97 58	91 08
	Mayo	95 53	105 40	129 82			
	Junio	94 43	105 10	128 48			
	Julio	93 72	106 30	129 71	III	98 43	88 61
	Agosto	93 18	106 80	129 29			
	Septiembre	92 43	105 00	128 28			
	Octubre	91 73	107 8	127 53	IV	99 87	91 74
	Noviembre	91 01	108 9	126 59			
	Diciembre	90 08	100 3	125 37			
1996	Enero	104 73	97 2	121 04	I	104 86	96 98
	Febrero	100 78	107 8	120 14			
	Marzo	99 14	110 0	120 14			
	Abril	97 36	109 2	119 33	II	100 38	93 13
	Mayo	96 06	110 4	118 20			
	Junio	95 05	109 0	117 10			
	Julio	93 89	108 5	116 69	III	101 67	94 34
	Agosto	92 71	109 2	115 47			
	Septiembre	91 59	106 5	114 07			
	Octubre	90 32	107 7	112 37	IV	99 17	91 44
	Noviembre	89 42	109 6	111 32			
	Diciembre	88 75	98 3	110 60			
1997	Enero	105 41	100 7	113 27			
	Febrero	102 66	109 4	125 23			
	Marzo	101 34	112 0	124 86			
	Abril	99 72	111 6				
	Mayo	97 97	113 3				
	Junio	96 62					
	Julio	95 53					
	Agosto	94 14					

FUENTE DANE

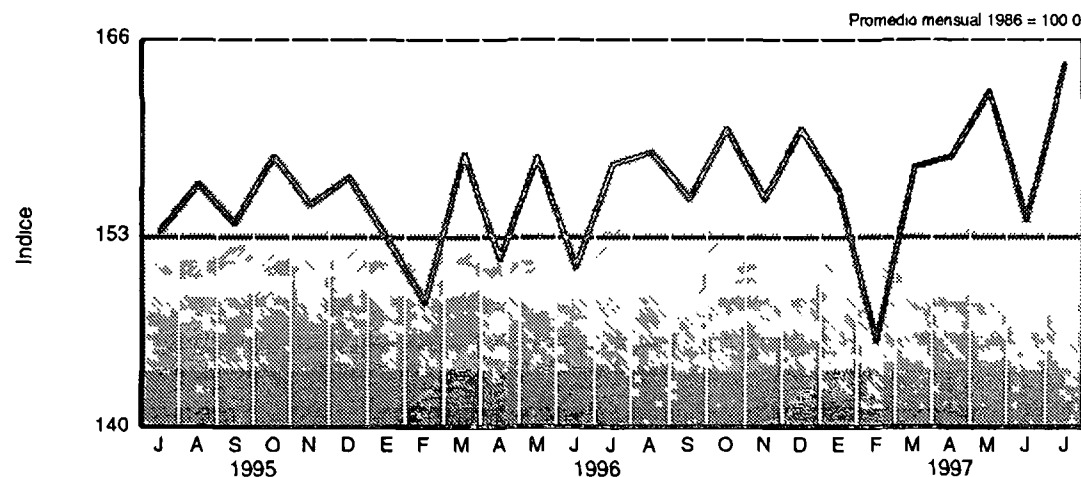
Índice de los jornales agropecuarios IV trimestre 1996



FUENTE DANE

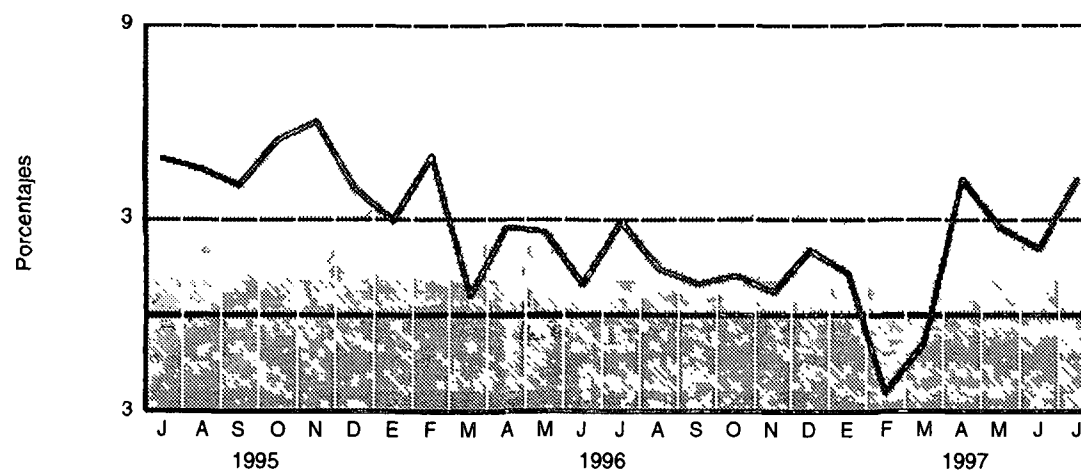
5 energía eléctrica

Índice de la demanda total de energía eléctrica Julio 1997



FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano

Variación anual de la demanda total de energía eléctrica Julio 1997



Índice de las demandas totales del sistema, incluye las demandas adicionales. Base promedio mensual 1986 = 100.0. Índices según cuatro regionales: Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá (EEB), Empresas Públicas de Medellín (EPPM), Corporación Autónoma Regional del Cauca (CVC).

Electricidad

Variación anual: variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (t) y el mismo índice del mes del año anterior (t-1).

Serie: demandas mensuales de energía con demandas adicionales en GWh.

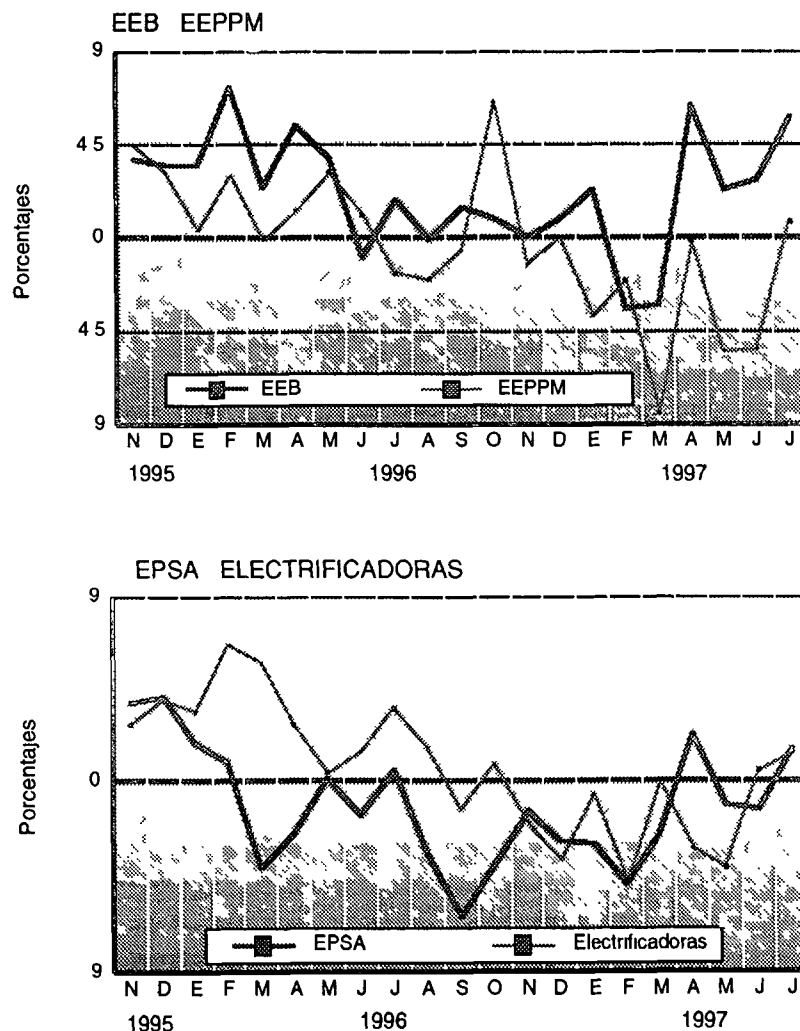
FUENTE ISA Interconexión Eléctrica S.A. Sistema interconectado colombiano.

Indicadores de las demandas de energia electrica

		Indice base promedio 1986 = 100 0				Electrifi- cadoras	Variación anual total
Años y meses		Sistema total	EEB	EEPPM	EPSA		
1993	Noviembre	138 9	138 9	125 4	144 5	147 5	24 8
	Diciembre	141 5	136 8	124 6	145 4	155 9	17 1
1994	Enero	138 5	133 7	122 1	146 8	149 7	15 3
	Febrero	132 2	134 0	118 7	139 7	138 2	13 2
	Marzo	145 6	146 0	130 8	150 4	149 6	11 4
	Abril	140 6	143 4	124 7	146 0	145 2	7 0
	Mayo	146 1	145 3	129 6	151 2	157 3	6 6
	Junio	141 7	137 0	123 6	148 7	152 0	5 0
	Julio	146 2	142 7	126 9	153 9	158 6	2 1
	Agosto	149 6	148 1	131 1	156 4	160 9	6 2
	Septiembre	147 9	147 3	129 2	155 6	154 6	6 5
	Octubre	150 1	150 5	131 3	153 6	158 1	5 4
	Noviembre	146 2	148 3	127 5	149 9	157 8	5 3
	Diciembre	151 0	148 1	131 0	154 0	164 7	6 7
1995	Enero	148 6	142 2	128 7	155 6	160 4	7 3
	Febrero	141 6	140 5	123 6	148 4	146 5	7 1
	Marzo	157 5	156 0	136 4	163 6	161 8	8 2
	Abril	147 4	143 7	127 4	151 1	158 3	4 9
	Mayo	154 2	153 2	132 2	158 5	160 4	5 5
	Junio	149 3	147 8	127 7	153 0	155 9	5 3
	Julio	153 3	150 6	131 3	157 0	159 8	4 8
	Agosto	156 4	154 9	134 8	161 6	162 5	4 5
	Septiembre	153 8	151 3	132 3	161 4	159 2	4 0
	Octubre	158 2	158 3	136 2	163 4	163 3	5 4
	Noviembre	155 0	154 0	133 3	155 6	164 6	6 0
	Diciembre	156 9	153 4	135 3	160 3	171 1	3 9
1996	Enero	152 9	147 2	129 2	158 4	165 7	2 9
	Febrero	148 5	150 6	127 3	149 8	156 2	4 9
	Marzo	158 4	159 7	136 1	156 9	171 1	0 6
	Abril	151 4	151 5	129 0	147 3	162 6	2 7
	Mayo	158 2	159 2	136 4	158 7	161 1	2 6
	Junio	150 8	146 6	129 1	150 6	158 1	1 0
	Julio	157 7	153 3	129 0	157 7	165 3	2 9
	Agosto	158 5	154 7	132 1	155 9	165 0	1 4
	Septiembre	155 4	153 5	131 5	151 1	156 9	1 0
	Octubre	160 1	159 7	139 8	157 0	154 8	1 2
	Noviembre	156 0	154 0	135 3	153 4	161 1	0 7
	Diciembre	160 01	154 7	135 3	155 6	164 5	2 0
1997	Enero	155 8	149 9	124 6	151 5	164 4	1 3
	Febrero	145 9	144 2	118 9	144 9	150 2	2 4
	Marzo	157 6	153 2	127 1	155 1	165 9	-0 9
	Abril	158 2	159 5	127 8	155 1	154 7	4 2
	Mayo	162 5	162 9	128 9	156 9	166 2	2 7
	Junio	154 0	150 6	122 2	148 6	159 0	2 1
	Julio	164 3	162 1	130 1	160 3	167 4	4 2

FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano DANE

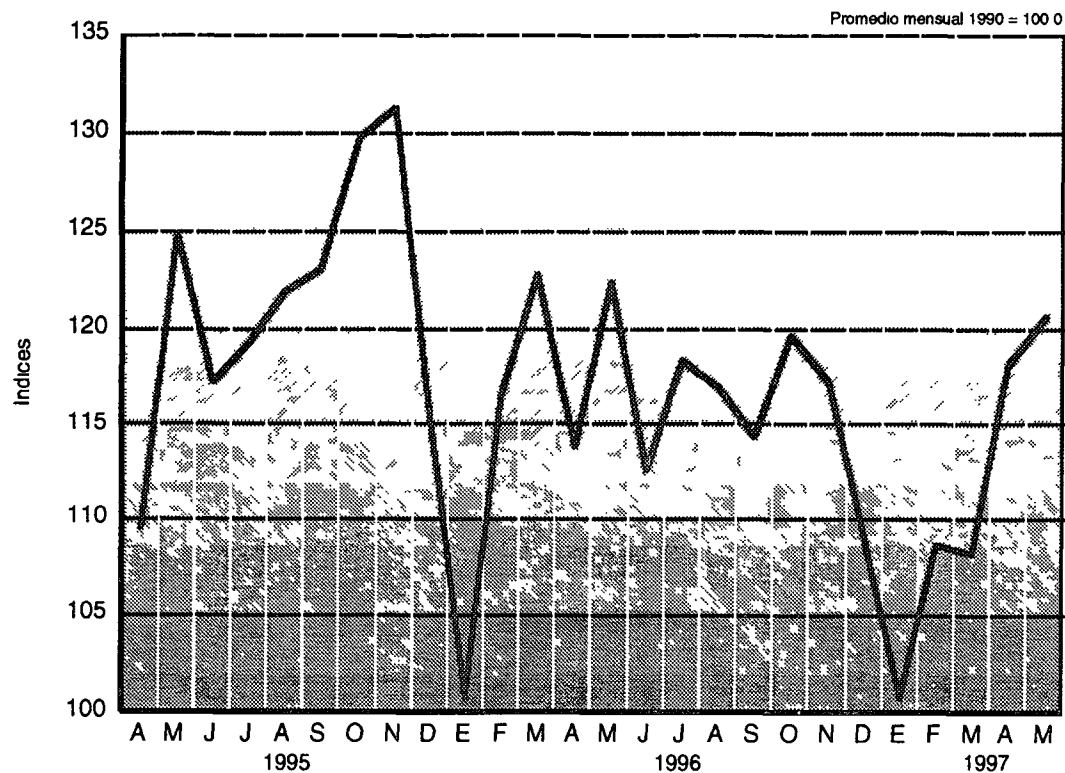
Variacion anual de la demanda de energia electrica Julio 1997



FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano DANE

6 industria manufacturera

Indice de la producción real Mayo 1997



FUENTE DANE

Indice de la producción real excluyendo trilla de café Base promedio mensual 1990 = 100. Deflactado por el índice de precios al productor del Banco de la República

Variación anual variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i t) y el índice del mismo mes del año anterior (i t 1)

Variación acumulada corrida variación porcentual calculada entre lo acumulado desde enero hasta el mes de referencia (i) y el mismo acumulado del año anterior (enero hasta i t 1) para empleo, salario promedio y producción real

Contribuciones la contribución de cada agrupación a la variación total es igual a la variación de la respectiva agrupación ponderada por su participación porcentual en el total

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera

Indice del valor real y variaciones anuales de la producción*

Base promedio mensual 1990 = 100

Años y meses	Indice	Variación anual
1994		
Enero	108.1	4.44
Marzo	114.0	1.97
Abril	112.7	10.27
Mayo	117.9	4.06
Junio	113.5	0.98
Julio	115.3	2.40
Agosto	123.9	9.36
Septiembre	122.5	2.68
Octubre	122.0	1.58
Noviembre	125.8	4.66
Diciembre	112.4	4.36
1995		
Enero	102.7	4.58
Febrero	113.9	5.37
Marzo	125.5	10.09
Abril	110.0	2.40
Mayo	123.9	5.09
Junio	117.2	3.26
Julio	119.3	3.38
Agosto	122.2	1.53
Septiembre	123.0	0.41
Octubre	129.5	6.15
Noviembre	131.3	4.37
Diciembre	115.2	2.49
1996		
Enero	101.3	3.05
Febrero	117.4	2.89
Marzo	122.3	1.83
Abril	114.1	2.31
Mayo	123.1	1.81
Junio	113.3	1.24
Julio	118.5	0.90
Agosto	116.2	0.60
Septiembre	114.1	-0.12
Octubre	118.4	1.44
Noviembre	117.2	2.84
Diciembre	108.9	3.51
1997		
Enero	100.6	3.32
Febrero	109.2	-4.13
Marzo	108.4	-4.89
Abril	119.0	-4.82
Mayo	120.6	-4.97

Variación acumulada corrida - del empleo, el salario y la producción -, según agrupaciones industriales

Códigos CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida								
		Enero mayo 1997/ enero mayo 1996					Salario promedio real			Pro duc ción real
		Empleo								
Total	Perma nentes	Tem porales	Em plea dos	Obre ros	Total	Em plea dos	Obre ros			
	TOTAL NACIONAL									
	a Incluyendo trilla de café	-6.39	-6.45	-6.14	-3.30	7.96	3.19	4.11	2.39	-3.01
	b Sin trilla de café	-6.13	-6.44	-4.80	-3.30	7.57	3.15	4.13	2.29	-3.63
311	Alimentos	2.20	0.89	13.70	2.14	-4.97	3.99	5.54	2.53	0.74
312	a Trilla de café	-43.41	12.52	50.79	-3.08	-48.20	12.06	1.79	22.65	7.88
	b Resto de alimentos	0.49	1.02	7.04	2.19	2.28	3.72	5.75	1.82	1.01
313	Bebidas	10.24	10.21	10.35	12.70	7.58	2.67	3.42	1.73	-0.63
314	Tabaco	-4.16	0.72	-62.98	2.91	-6.79	4.54	7.12	2.32	-8.66
321	Textiles	-0.89	-3.35	5.05	2.91	2.16	3.04	4.90	2.00	9.16
322	Prendas de vestir excepto calzado	10.49	7.70	17.50	-6.13	11.90	4.74	3.94	5.09	1.69
323	Cuero y sus productos excepto calzado	-6.36	10.28	3.76	0.27	-8.11	12.10	16.21	9.59	3.60
324	Fabricación de calzado	18.54	1.85	-31.69	-33.83	12.79	7.26	19.13	3.15	-9.28
331	Industria de madera excepto muebles	-8.33	7.90	10.82	10.73	7.37	-0.17	1.43	0.62	-3.53
332	Muebles de madera	-3.92	13.50	40.92	9.22	1.60	4.76	-0.94	7.80	16.10
341	Papel y sus productos	0.65	-0.35	11.80	2.42	2.19	2.33	1.88	5.29	-3.16
342	Imprenta editoriales y conexas	-4.44	1.93	29.92	-3.03	5.60	5.81	8.24	3.33	3.78
351	Sustancias químicas industriales	-3.34	2.26	10.29	2.52	-3.84	-0.85	-0.83	-0.83	-6.16
352	Otros productos químicos	-6.62	-8.04	3.53	5.18	-8.63	4.82	6.43	1.28	-8.40
353	Derivados del petróleo	1.07	-4.94	12.72	3.03	2.79	-8.24	-0.14	13.62	2.08
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	3.18	6.21	30.99	4.05	2.74	5.39	5.22	5.46	5.49
355	Productos de caucho	15.69	16.84	11.35	12.68	16.60	12.65	16.71	9.97	29.78
356	Productos plásticos	15.24	16.31	9.25	-3.39	19.10	5.58	6.99	4.34	5.26
361	Objetos de barro, loza y porcelana	7.12	7.17	0.00	-4.63	-8.01	0.89	-0.02	1.31	-6.23
362	Vidrio y productos de vidrio	11.86	9.26	32.46	-6.96	13.31	6.75	6.59	6.82	12.12
369	Otros productos minerales no metálicos	7.90	7.96	-6.91	1.39	-9.96	0.95	1.13	2.41	11.65
371	Industrias básicas de hierro y acero	-0.17	2.53	15.03	17.86	8.27	3.52	9.06	1.52	10.90
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	7.20	10.18	9.83	2.89	-8.87	2.91	5.78	-0.78	5.14
381	Productos metálicos excepto maquinaria	-4.47	10.23	12.30	0.88	-6.19	-0.77	-0.47	-0.98	2.01
382	Maquinaria excepto la eléctrica	18.90	20.39	-8.84	-8.83	23.20	0.98	1.49	0.57	-4.89
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	9.82	12.13	2.77	-6.31	11.33	6.59	1.80	11.83	-0.29
384	Equipo y material de transporte	-9.95	-6.95	28.57	2.35	13.57	0.84	1.90	0.10	11.73
385	Equipo profesional y científico	1.14	7.46	49.96	5.64	2.07	3.37	3.73	2.81	-4.12
390	Otras industrias manufactureras	-6.33	-8.09	-0.53	0.37	10.71	1.24	3.02	-0.35	0.90

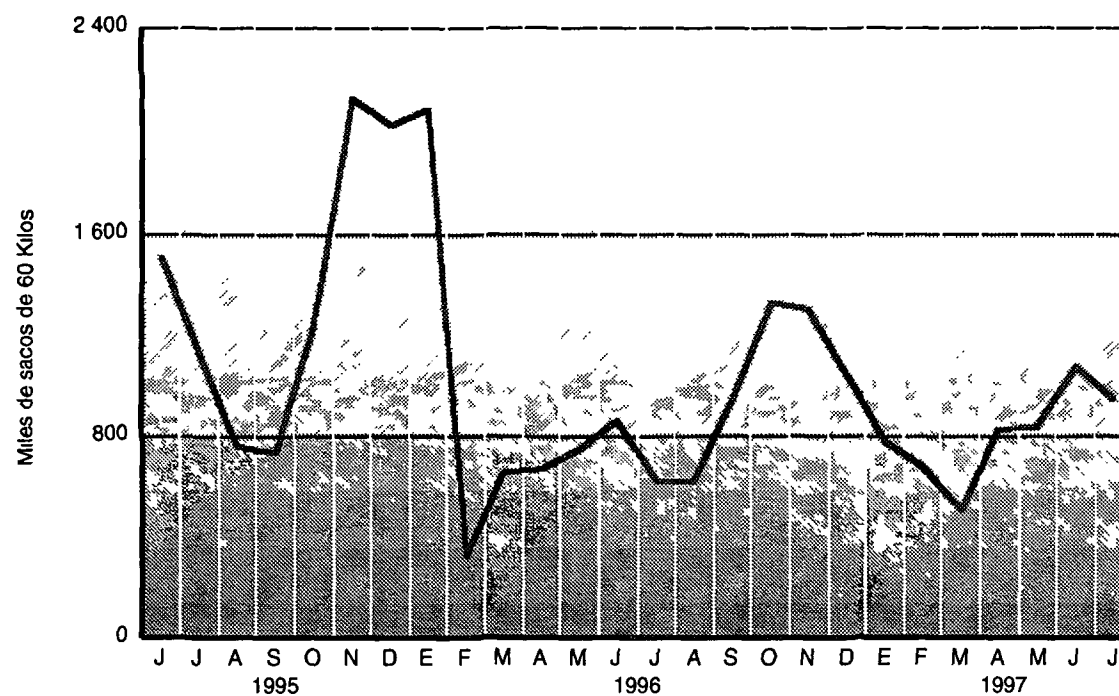
FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera

FUENTE: DANE
Excluyendo trilla de café

7

producción agrícola

Producción registrada de café verde Julio 1997



FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

Producción registrada de café verde en
miles de sacos de 60 kilos
FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

Precios de productos agrícolas en pe-
sos por libra de 500 gramos para plátano
en Armenia, papa en Santafé de Bogotá y
tomate en Cali
FUENTE: DANE precios promedio al por
menor de 35 artículos alimenticios en 35
ciudades

Producción registrada de café verde y precios de algunos productos agrícolas

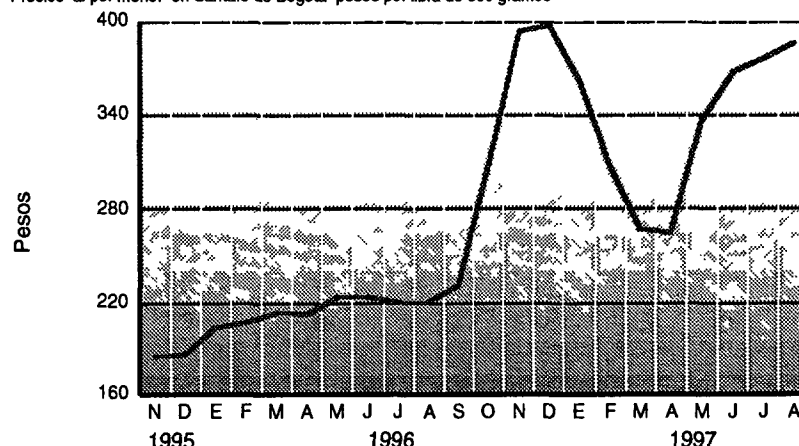
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de			
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Santafé de Bogotá)	Tomate (Cali)	
1994	Febrero	945	90 58	147 97	462 43
	Marzo	840	119 58	163 72	428 71
	Abril	967	161 71	198 73	318 26
	Mayo	819	153 99	205 01	264 48
	Junio	941	140 19	203 29	267 28
	Julio	782	134 54	174 34	277 27
	Agosto	529	130 52	170 71	279 63
	Septiembre	681	132 05	153 10	297 69
	Octubre	1 530	139 69	164 09	305 68
	Noviembre	1 764	143 58	165 55	311 93
	Diciembre	1 404	139 87	173 90	338 72
1995	Enero	832	146 47	174 78	329 37
	Febrero	924	146 79	186 74	324 26
	Marzo	456	154 30	222 98	307 45
	Abril	815	152 99	231 58	344 20
	Mayo	1 144	163 49	243 49	420 65
	Junio	1 506	159 98	257 59	452 86
	Julio	1 128	174 75	243 64	414 41
	Agosto	760	172 88	210 40	429 70
	Septiembre	731	178 76	193 23	422 63
	Octubre	1 221	204 10	178 37	431 71
	Noviembre	2 190	201 26	185 45	381 17
	Diciembre	2 020	203 07	186 17	385 10
1996	Enero	2 081	195 17	202 93	394 16
	Febrero	323	196 29	207 44	421 62
	Marzo	651	191 84	213 20	443 19
	Abril	670	178 06	212 88	562 94
	Mayo	745	160 69	223 50	594 18
	Junio	858	180 70	223 21	421 24
	Julio	622	169 65	219 66	439 04
	Agosto	620	171 41	219 12	427 36
	Septiembre	937	173 05	230 92	453 37
	Octubre	1 333	179 76	310 64	392 16
	Noviembre	1 303	181 91	394 40	376 23
	Diciembre	1 047	192 26	397 44	461 30
1997	Enero	778	189 17	361 77	494 00
	Febrero	676	199 63	307 44	508 42
	Marzo	500	185 19	267 28	484 82
	Abril	824	190 85	265 23	518 69
	Mayo	836	169 02	336 10	495 78
	Junio	1 078	174 40	367 50	442 81
	Julio	946	170 95	376 64	439 04
	Agosto			386 99	541 07

FUENTE DANE Federación Nacional de Cafeteros

Precios de productos agrícolas Agosto 1997

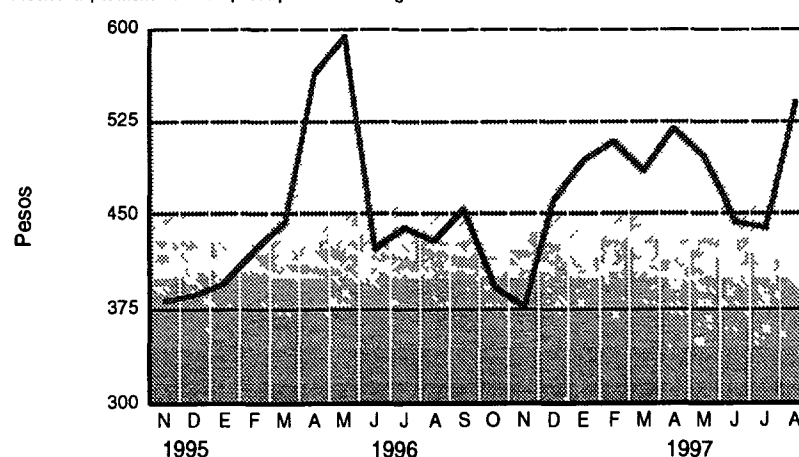
PAPA

Precios al por menor en Santafé de Bogotá pesos por libra de 500 gramos

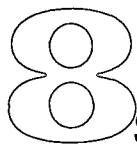


TOMATE

Precios al por menor en Cali pesos por libra de 500 gramos

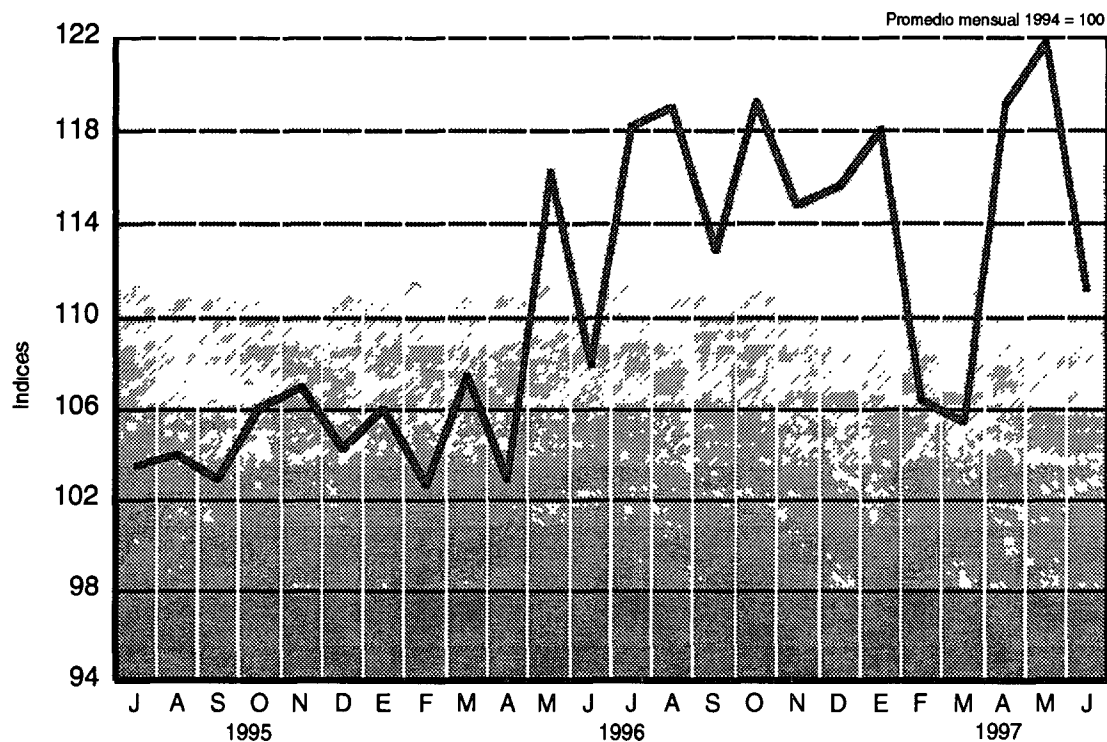


FUENTE DANE



sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno en 67 ciudades Junio 1997



Indice de sacrificio de ganado Base promedio 1994 = 100. Elaborado con información sobre sacrificio de ganado vacuno en 67 municipios

Indicador de retención Porcentaje de hembras como proporción del total de ganado sacrificado

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

FUENTE DANE

FUENTE DANE

Nota Con esta entrega se inicia la publicación del avance de sacrificio de ganado vacuno en 67 municipios el cual hasta diciembre de 1996 cubría sólo 38 de las 42 ciudades seleccionadas en 1978 representando en conjunto el 48.2% del sacrificio total a nivel nacional

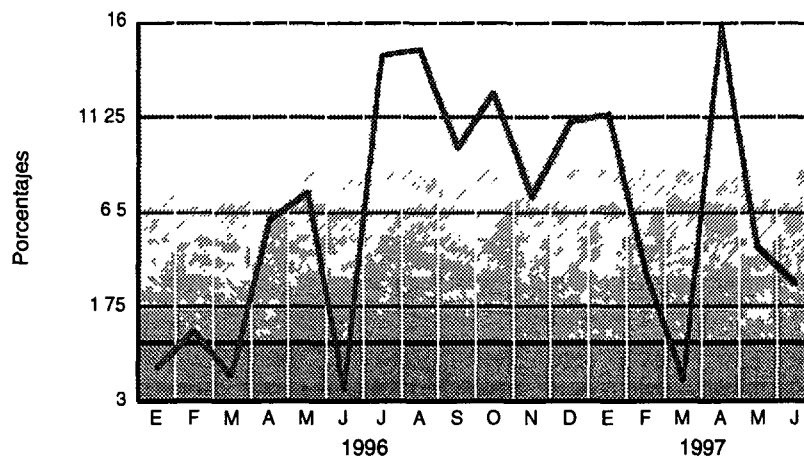
El nuevo avance de 67 municipios mejora significativamente la cobertura al pasar de 48.2% a 68.7% aproximadamente

Sacrificio de ganado vacuno en 67 municipios

Años y meses	Índice (promedio 1994 = 100.0)	Variación anual	Participación % de las hembras	Total	Ma chos	Hembras
1994						
Marzo	95.4		30.1	172 201	120 355	51 846
Abnl	96.4		29.9	173 978	121 938	52 040
Mayo	101.5		29.8	183 092	128 535	54 557
Junio	99.3		31.0	179 158	123 667	55 491
Julio	101.9		32.2	183 822	124 718	59 104
Agosto	102.1		32.3	184 270	124 687	59 583
Septiembre	101.1		30.6	182 393	126 661	55 732
Octubre	103.7		30.1	187 179	130 775	56 404
Noviembre	102.9		31.6	185 581	127 006	58 575
Diciembre	106.2		29.7	191 666	134 701	56 965
1995						
Enero	107.3	14.1	29.4	193 530	136 638	56 892
Febrero	102.1	7.1	29.4	184 285	130 070	54 215
Marzo	109.2	14.4	32.1	197 058	133 723	63 335
Abnl	96.9	0.5	32.1	174 783	118 696	56 087
Mayo	108.1	6.5	31.5	195 028	133 626	61 402
Junio	110.6	11.4	35.3	199 625	129 192	70 433
Julio	103.4	1.5	34.3	186 593	122 604	63 989
Agosto	103.9	1.7	35.5	187 392	120 811	66 581
Septiembre	102.8	1.7	33.8	185 473	122 764	62 709
Octubre	106.0	2.2	33.8	191 310	126 562	64 748
Noviembre	106.9	3.9	33.1	192 876	129 120	63 756
Diciembre	104.2	1.9	32.0	187 948	127 830	60 118
1996						
Enero	105.9	1.3	32.6	191 076	128 841	62 235
Febrero	102.6	0.5	32.3	185 175	125 303	59 872
Marzo	107.4	1.7	32.0	193 701	131 778	61 923
Abnl	102.8	6.1	31.6	185 425	126 738	58 687
Mayo	116.2	7.5	31.2	209 590	144 118	65 472
Junio	107.9	2.4	32.7	194 747	131 063	63 684
Julio	118.2	14.3	36.6	213 243	135 201	78 042
Agosto	119.0	14.6	35.2	214 697	139 132	75 565
Septiembre	112.8	9.7	35.1	203 475	131 958	71 517
Octubre	119.3	12.5	32.9	215 282	144 349	70 933
Noviembre	114.7	7.3	32.9	206 880	138 876	68 004
Diciembre	115.6	11.0	32.8	208 563	140 149	68 414
1997						
Enero	118.0	11.4	33.1	212 858	142 407	70 451
Febrero	106.3	3.6	32.5	191 752	129 523	62 229
Marzo	105.3	1.9	32.0	189 994	129 156	60 838
Abnl	119.1	15.8	31.3	214 795	147 597	67 198
Mayo	121.8	4.8	31.9	219 664	149 489	70 175
Junio	111.1	2.9	33.0	200 436	134 343	66 093

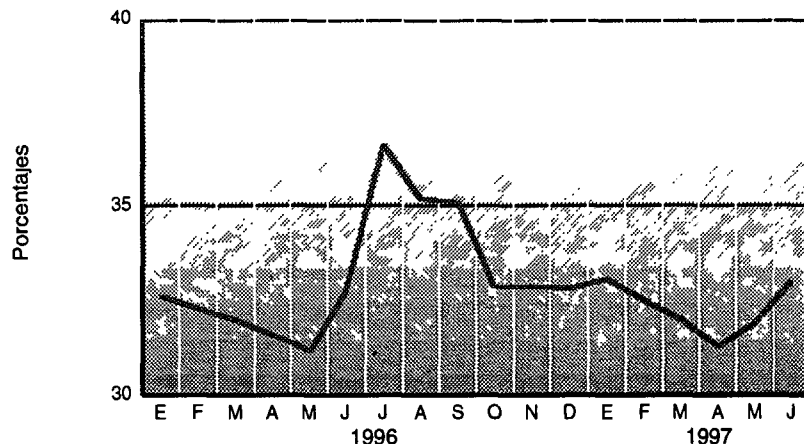
FUENTE DANE

Variación anual del sacrificio de ganado Junio 1997



FUENTE DANE

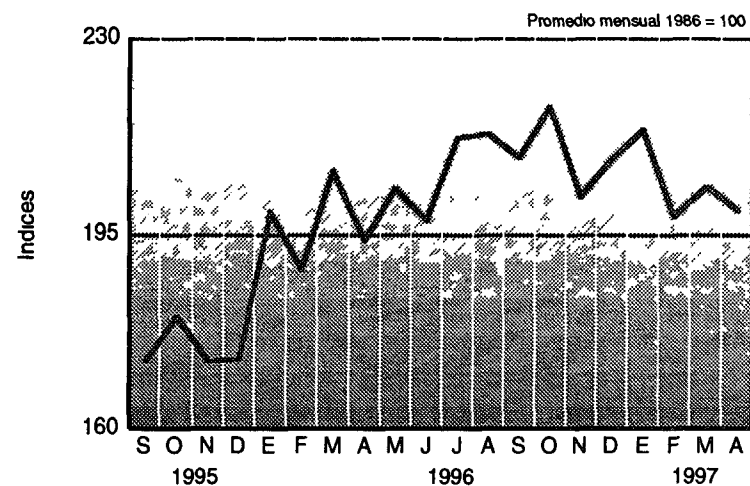
Participación de las hembras en el sacrificio Junio 1997



FUENTE DANE

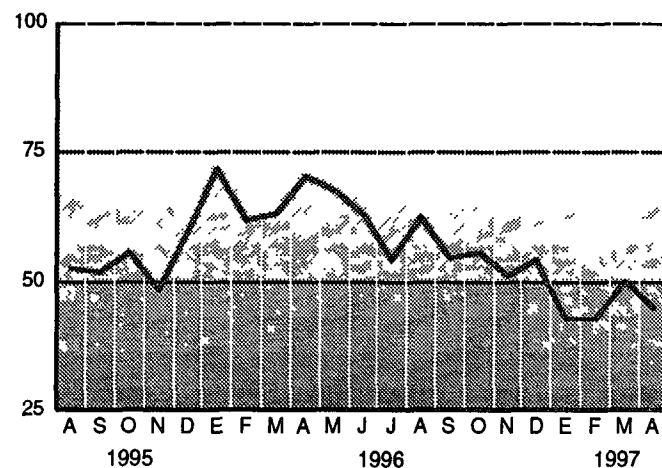
9 minería

Indice del valor total de la producción minera Abril 1997



FUENTE ECOCARBON ECOPETROL Banco de la Republica y DANE

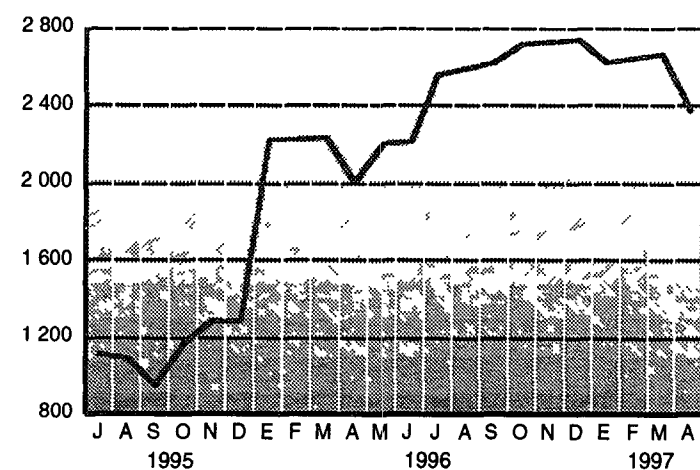
Producción de oro (miles de onzas troy) Abril 1997



Indice del valor total de la producción
minera a precios constantes de 1985
Base promedio 1986 = 100 0
Para cuatro productos: carbón, oro,
gas y petróleo. Para tres productos:
carbón, oro y gas.
FUENTES ECOCARBON Banco de
la Republica y ECOPETROL

Producción de petróleo crudo
millones de barriles de 42 galones
FUENTE ECOPETROL indicadores
de la industria petrolera

Producción de carbón (miles de toneladas) Abril 1997

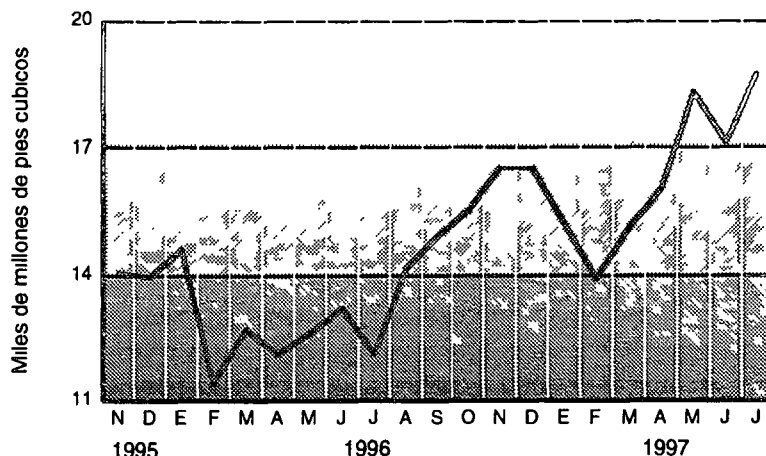


Indicadores de la minería

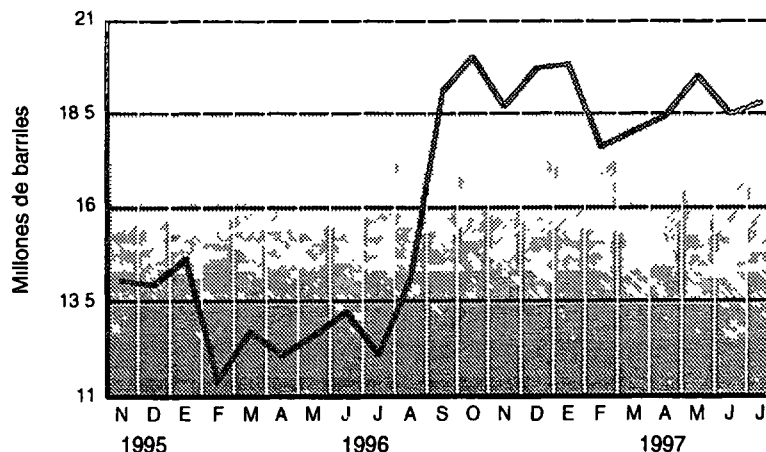
Años y meses	Índice del valor total Base promedio 1986=100 Cuatro productos con petróleo	Producción de petróleo crudo (miles de barriles)	Gas natural millones de pies	Oro onzas troy	Carbón miles toneladas
1994					
Febrero	131.4	13 297	10 994	64 997	924
Marzo	143.5	14 337	12 112	71 758	1 058
Abril	141.7	14 208	12 086	66 259	1 061
Mayo	117.5	10 799	12 465	60 757	1 058
Junio	128.5	12 597	12 425	64 514	970
Julio	138.8	14 124	12 596	58 683	1 001
Agosto	144.1	14 737	12 771	60 886	1 024
Septiembre	137.1	14 185	13 068	52 460	944
Octubre	135.4	14 778	12 832	41 354	783
Noviembre	124.9	13 190	12 316	28 475	921
Diciembre	144.8	15 196	12 824	32 867	1 142
1995					
Enero	150.6	15 632	13 134	58 833	1 048
Febrero	142.6	15 066	12 163	59 320	892
Marzo	162.7	16 777	13 761	67 953	1 146
Abril	156.0	16 556	12 792	56 733	1 035
Mayo	164.5	17 413	12 936	54 449	1 164
Junio	167.5	18 211	12 921	59 686	1 012
Julio	181.4	19 176	13 479	86 385	1 108
Agosto	175.4	19 309	12 776	52 509	1 092
Septiembre	172.2	19 336	12 787	51 605	949
Octubre	180.2	19 721	12 589	55 425	1 160
Noviembre	172.2	18 183	14 051	48 042	1 285
Diciembre	172.6	17 971	13 947	59 833	1 278
1996					
Enero	199.02	18 336	14 567	71 776	2 220
Febrero	188.59	17 369	11 387	61 683	2 228
Marzo	206.29	19 759	12 667	63 048	2 236
Abril	194.10	18 636	12 089	70 445	1 997
Mayo	203.06	19 292	12 570	67 536	2 202
Junio	197.62	18 542	13 224	62 718	2 208
Julio	212.02	19 841	12 115	54 117	2 551
Agosto	213.04	19 390	14 809	62 267	2 587
Septiembre	210.44	19 096	14 891	54 326	2 622
Octubre	218.92	19 972	15 718	55 453	2 697
Noviembre	210.63	18 711	16 523	50 788	2 726
Diciembre	218.13	19 673	16 495	53 978	2 741
1997					
Enero	213.65	19 810	15 249	42 505	2 619
Febrero	198.06	17 606	13 856	42 824	2 638
Marzo	203.55	18 031	15 118	49 751	2 657
Abril	199.37	18 414	16 022	44 815	2 370
Mayo		19 542	18 260		
Junio		18 514	17 123		
Julio		18 795	18 707		

FUENTES DANE ECOCARBON ECOPETROL y Banco de la Republica

Producción de gas natural (en pies cúbicos) Julio 1997



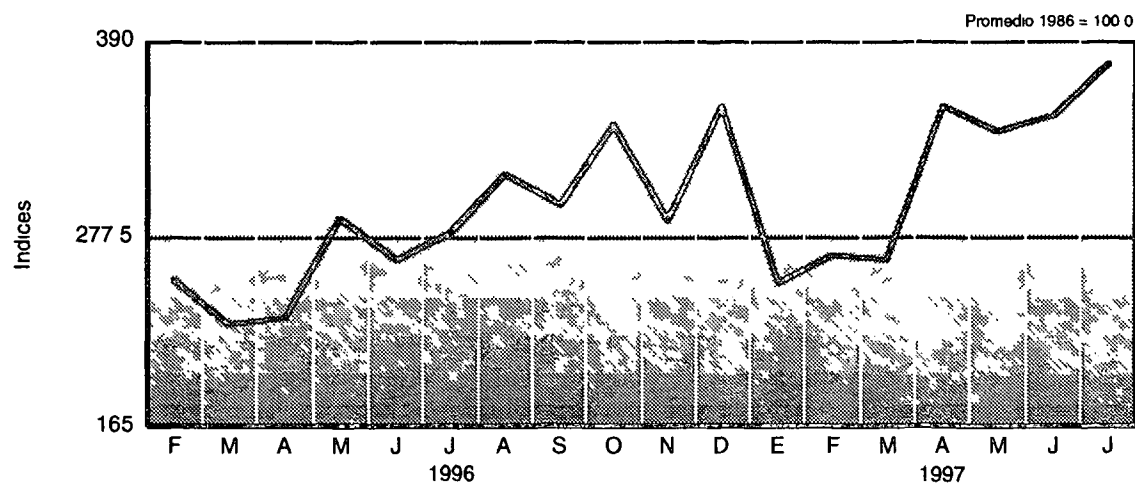
Producción de petróleo crudo Julio 1997



FUENTE ECOPETROL

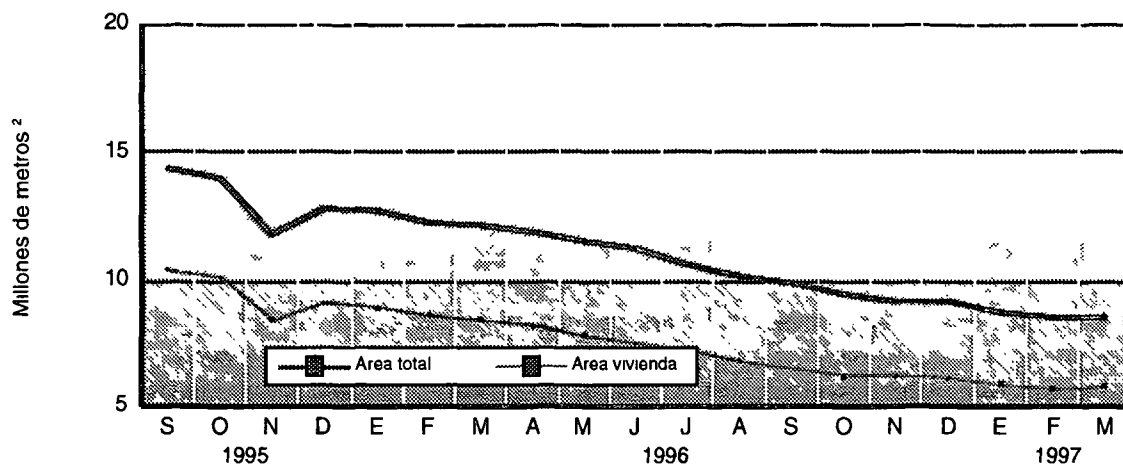
10 construcción

Índice de los préstamos nuevos otorgados Julio 1997



FUENTE DANE ICAVI

Licencias para construcción Área aprobada (acumulada anual) Marzo 1997



Índice del área aprobada para construir Base promedio 1986=100. Serie en miles de metros cuadrados para el total de 11 áreas metropolitanas.
FUENTE DANE licencias de construcción.

Índice del consumo aparente de cemento Base promedio 1986=100. Serie producción nacional de cemento menos las exportaciones más las importaciones.
FUENTE DANE y empresas productoras de cemento.

Índice de los préstamos nuevos entregados Base promedio 1986=100. Serie de préstamos totales nuevos entregados a constructores deflactada por el índice de costos de la construcción de vivienda del DANE.
FUENTES Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y DANE.

Indicadores de la construcción

		Indice base promedio 1986 = 100 0			Total	Vivienda
Anos y meses		Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados		
					(Miles m²)	
1996	Enero	171 7	149 9	278 3	1 144	669
	Febrero	112 1	169 4	251 4	747	486
	Marzo	122 4	175 3	225 0	816	493
	Abril	110 7	157 1	230 2	738	478
	Mayo	139 4	154 9	287 2	924	656
	Junio	76 5	154 6	263 1	508	337
	Julio	85 4	171 5	279 3	569	400
	Agosto	108 0	168 4	312 9	720	437
	Septiembre	107 4	169 0	295 3	716	511
	Octubre	84 9	155 5	341 4	566	401
	Noviembre	119 4	161 2	286 9	796	585
	Diciembre	148 4	170 1	352 2	989	631
1997	Enero	96 6	149 9	249 3	644	503
	Febrero	72 0	157 1	265 6	480	285
	Marzo	114 5	168 9	263 6	763	556
	Abril		158 1	352 3		
	Mayo		179 0	337 1		
	Junio		167 5	346 6		
	Julio			376 3		

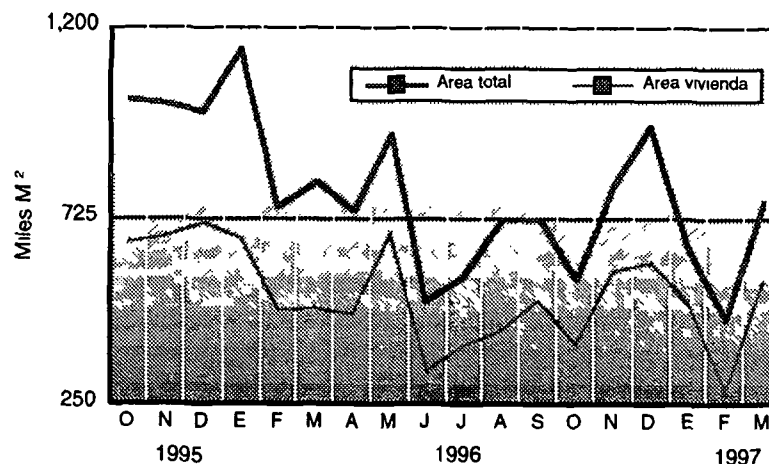
FUENTE DANE ICAVI

Licencias para construcción (7 áreas metropolitanas y 14 ciudades)* Area aprobada (acumulada anual)

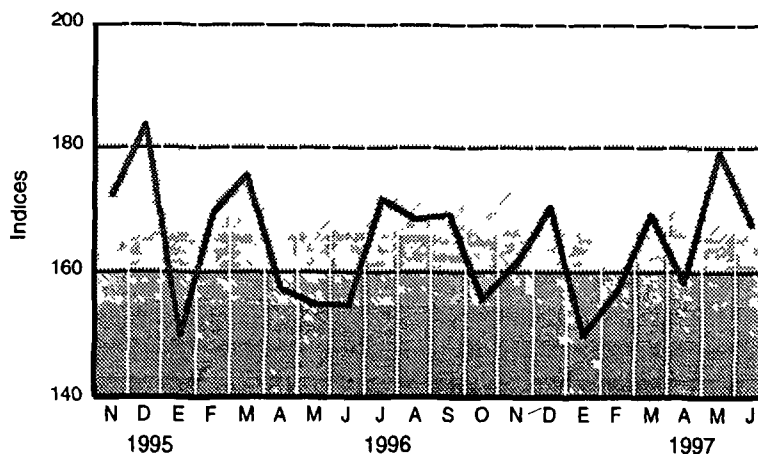
		M²	
		Area total	Area vivienda
Agosto 94	julio 95	15 182 219	11 169 707
Sept 94	agosto 95	14 788 271	10 831 962
Octubre 94	septiembre 95	14 260 020	10 355 203
Noviembre 94	octubre 95	14 008 102	10 096 167
Diciembre 94	noviembre 95	11 801 210	8 351 863
Enero 95	diciembre 95	12 790 021	9 062 366
Febrero 95	enero 96	12 673 213	8 902 021
Marzo 95	febrero 96	12 214 935	8 561 356
Abril 95	marzo 96	12 072 441	8 385 372
Mayo 95	abril 96	11 924 154	8 225 535
Junio 95	mayo 96	11 473 998	7 825 123
Julio 95	junio 96	11 222 269	7 513 400
Agosto 95	julio 96	10 637 324	7 154 180
Septiembre 95	agosto 96	10 232 063	6 755 329
Octubre 95	septiembre 96	9 883 574	6 511 156
Noviembre 95	octubre 96	9 423 704	6 236 720
Diciembre 95	noviembre 96	9 245 143	6 175 281
Enero 96	diciembre 96	9 220 474	6 093 978
Febrero 96	enero 97	8 731 662	5 932 392
Marzo 96	febrero 97	8 492 462	5 744 870
Abril 96	marzo 97	8 456 212	5 800 453

FUENTE DANE
Nueva cobertura

Area aprobada para construcción Marzo 1997



Indice del consumo aparente de cemento Junio 1997

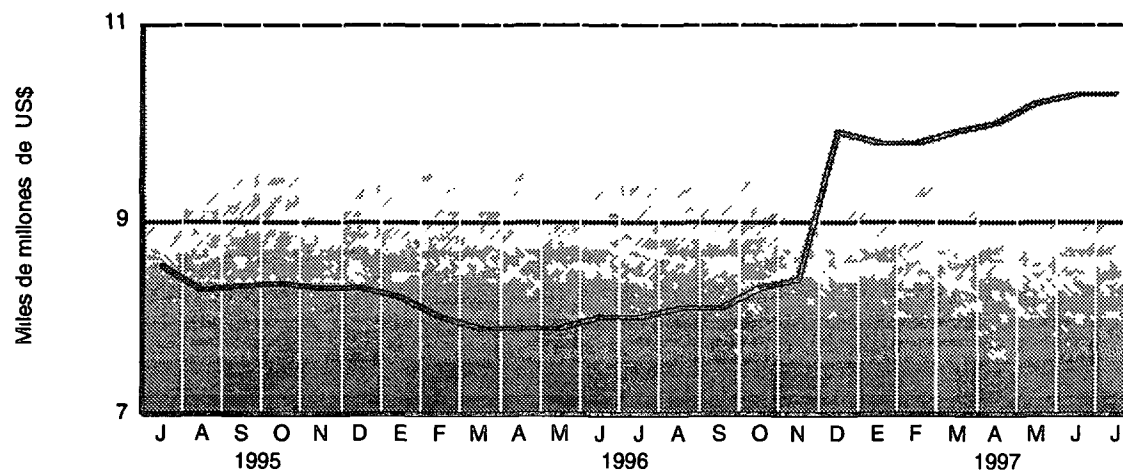


FUENTE DANE

11 reservas internacionales

Reservas internacionales netas

Julio 1997



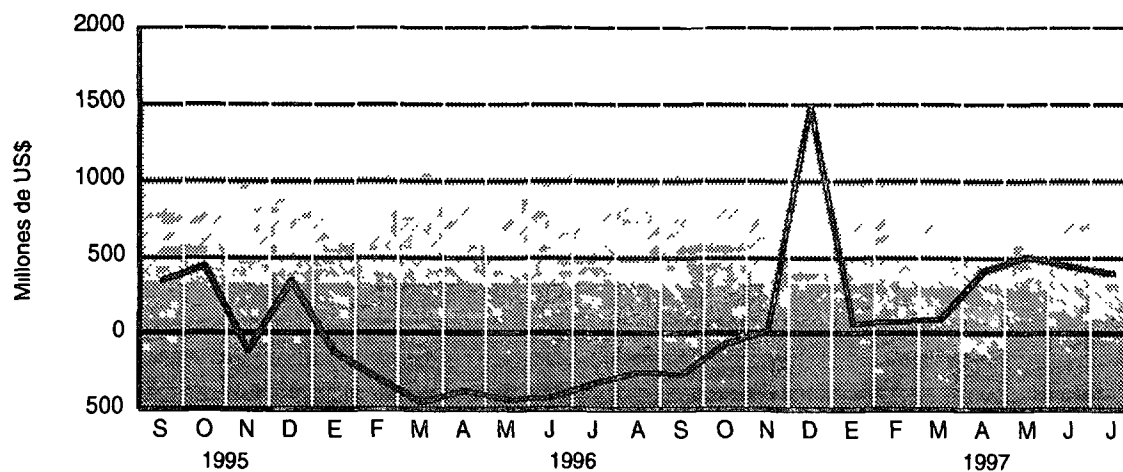
FUENTE Banco de la Republica

Reservas internacionales netas saldo a fin de mes iguales a reservas brutas menos saldos pasivos a corto plazo. Es decir que incluye oro monetario Fondo Monetario Internacional derechos especiales de giro pesos andinos inversiones convenios internacionales de compensación y crédito recíproco. Otros como remesas en tránsito efectivo en caja depósitos a la vista y Fondo Andino de Reservas.

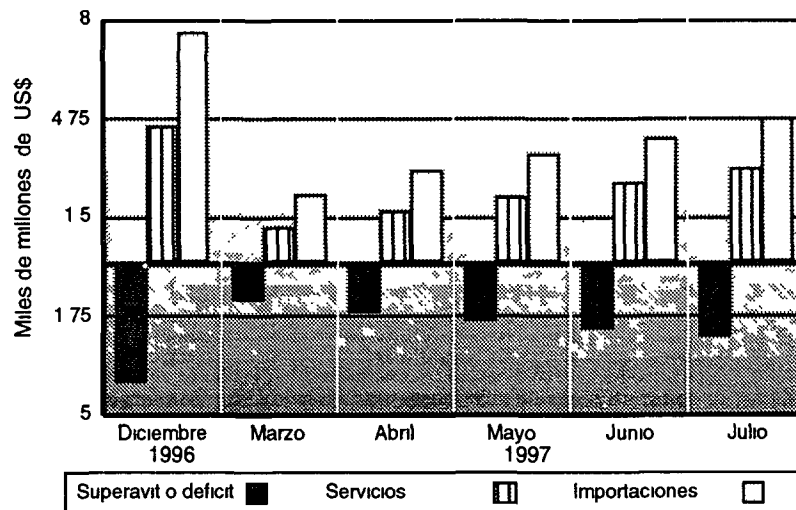
Balanza cambiaria hasta el mes de referencia en millones de dólares
FUENTE Banco de la Republica

Variación de reservas brutas

Julio 1997



Balanza cambiaria Julio 1997



Reservas internacionales netas (millones de dolares)

Meses	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Enero	4 632	6 518	7 923	7 889	7 951	8 172	9 835
Febrero	4 593	6 700	8 052	8 081	8 083	8 011	9 816
Marzo	4 537	6 938	7 932	8 131	8 314	7 926	9 940
Abril	4 605	7 102	7 947	7 881	8 404	7 901	9 995
Mayo	4 905	7 315	8 246	7 851	8 428	7 935	10 221
Junio	5 165	7 423	8 222	7 989	8 554	7 960	10 271
Julio	5 436	7 473	8 249	7 967	8 540	8 033	10 280
Agosto	5 864	7 463	8 341	7 971	8 279	8 059	
Septiembre	6 126	7 492	8 424	7 775	8 325	8 092	
Octubre	6 379	7 567	7 937	7 792	8 352	8 297	
Noviembre	6 382	7 704	7 874	7 731	8 279	8 380	
Diciembre	6 420	7 768	7 869	8 002	8 325	9 897	

FUENTE Banco de la Republica

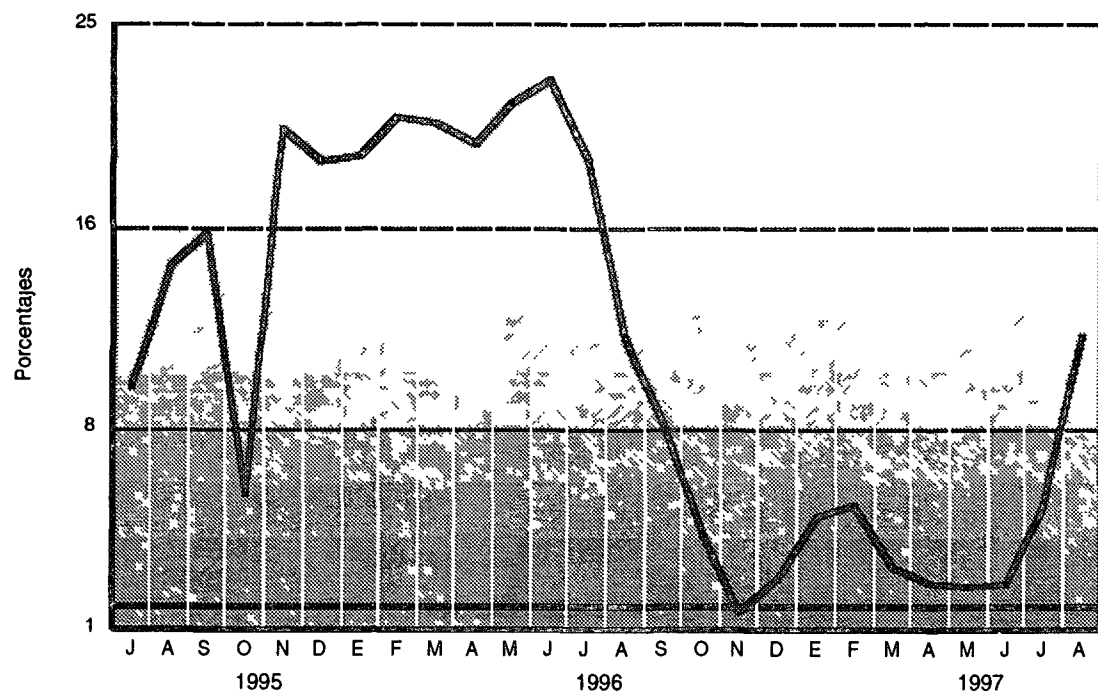
Balanza cambiaria hasta

	Millones de dólares				
	1996	1997			
	Diciembre	Abril	Mayo	Junio	Julio
Ingresos corrientes	8 123 4	3 106 5	3 899 1	4 573 1	5 398 1
Egresos corrientes	2 322 2	4 758 3	5 799 8	6 750 0	7 839 9
Importaciones	1 498 8	3 022 7	3 605 7	4 121 2	4 752 1
Servicios y transferencias	823 4	1 735 6	2 194 1	2 628 8	3 087 8
Superávit o déficit corriente	858 1	1 651 8	1 900 7	2 176 9	2 441 8
Movimiento neto de capital	894 1	2 178 1	2 420 7	2 650 6	2 918 2
Variación de reservas brutas	70 2	403 1	501 0	437 4	391 3
Saldo de reservas brutas	9 870 0	10 343 3	10 441 2	10 377 6	10 331 5
Saldo pasivos corto plazo	53 7	347 9	220 4	106 6	51 8

FUENTE Banco de la Republica

12 tasa de cambio

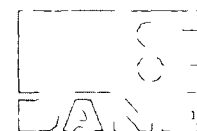
Variación anual de la tasa de cambio representativa del mercado Agosto 1997



Variación anual de la tasa de cambio representativa del mercado: variación porcentual calculada entre la tasa de cambio del mes de referencia (i) y la correspondiente a igual mes del año anterior (i-1). Serie: tasa de cambio oficial de compra del dólar. Promedio del mes. Pesos por dólar de los Estados Unidos.

Índice de la tasa real de cambio del peso colombiano Deflactado por el índice de precios al por mayor. Base: diciembre 1986 = 100. A partir de diciembre 1986 las ponderaciones corresponden a la participación de cada uno de los 18 países en el comercio global sin café de Colombia durante 1986. Incluye comercio fronterizo colombiano-venezolano. Las tasas de cambio de cada país son el promedio de cada mes. Ver nota metodológica en la revista del Banco de la República de enero de 1988. FUENTE: Banco de la República.

FUENTE: Banco de la República. DANE.

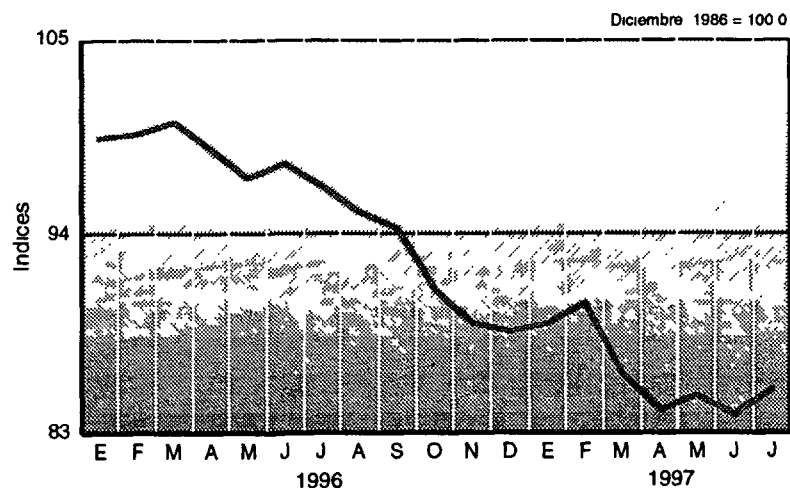


Tasa de cambio representativa del mercado, variación anual e índice de la tasa real de cambio

Años y meses		Tasa de cambio representativa del mercado	Varación anual de la tasa de cambio representativa del mercado	Índice de la tasa real de cambio (base diciembre 1986 = 100
1994	Junio	819 64	4 51	95 2
	Julio	815 62	2 60	93 4
	Agosto	814 67	1 30	92 5
	Septiembre	830 07	2 50	94 5
	Octubre	839 32	3 10	95 1
	Noviembre	830 03	2 00	93 5
	Diciembre	829 19	3 20	92 2
1995	Enero	846 65	3 45	93 8
	Febrero	850 90	3 80	92 8
	Marzo	865 83	5 49	93 6
	Abril	876 21	5 58	94 1
	Mayo	876 95	4 26	93 9
	Junio	874 86	6 74	93 0
	Julio	893 22	9 51	94 7
	Agosto	935 10	14 78	99 0
	Septiembre	964 17	16 16	101 6
	Octubre	984 96	4 86	104 1
	Noviembre	1 000 58	20 55	104 6
	Diciembre	988 15	19 17	99 2
1996	Enero	1 011 19	19 43	99 4
	Febrero	1 029 64	21 01	99 7
	Marzo	1 044 98	20 69	100 3
	Abril	1 050 93	19 90	98 9
	Mayo	1 066 24	21 59	97 1
	Junio	1 071 96	22 53	97 9
	Julio	1 064 10	19 13	96 7
	Agosto	1 044 84	11 74	95 3
	Septiembre	1 040 84	7 96	94 3
	Octubre	1 015 78	3 13	90 9
	Noviembre	998 18	-0 24	89 0
	Diciembre	1 000 55	1 25	88 6
1997	Enero	1 027 06	3 94	89 0
	Febrero	1 074 24	4 33	90 2
	Marzo	1 062 16	1 64	86 1
	Abril	1 060 63	0 92	84 3
	Mayo	1 075 18	0 84	85 0
	Junio	1 082 37	0 97	84 0
	Julio	1 109 65	4 28	85 4
	Agosto	1 167 28	11 72	

FUENTE Banco de la República y Superintendencia Bancaria
Promedio simple calculado tomando los días hábiles del mes

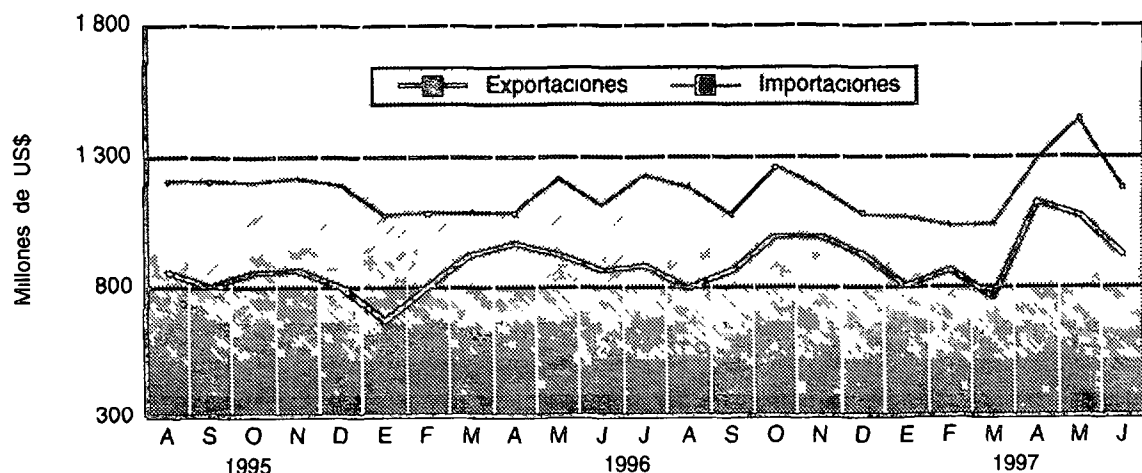
Índice de la tasa real de cambio Julio 1997



FUENTE Banco de la República

13 balanza comercial

Exportaciones e importaciones Junio 1997



Valor de las exportaciones (FOB) en millones de dólares

Valor de las exportaciones menores (FOB) en millones de dólares se excluyen café y combustibles

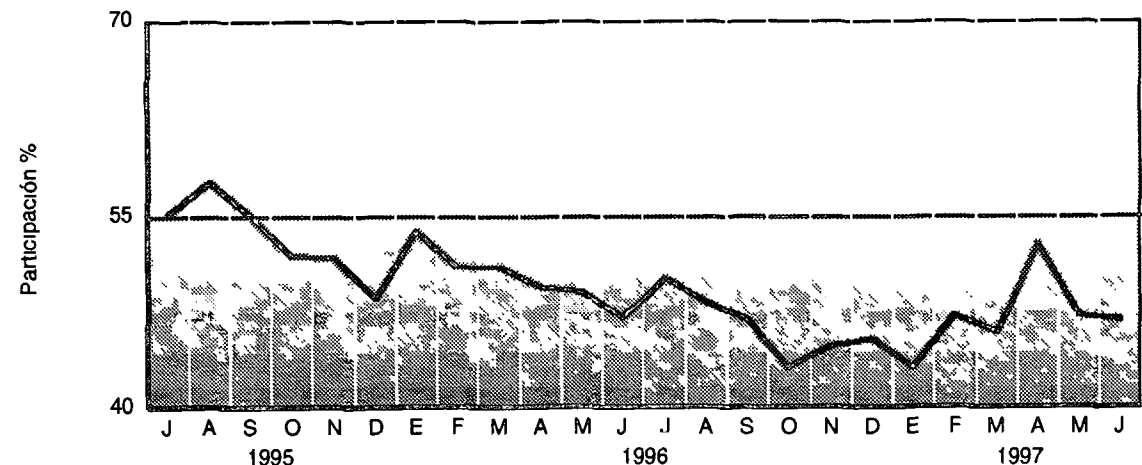
Valor de las importaciones (CIF) en millones de dólares

FUENTE DANE manifiestos de aduana

Precio externo del café dólares por libra de 453.6 gramos Precios promedio mensuales de Otros suaves

FUENTE Federación Nacional de Cafeteros de Colombia y Organización Internacional del Café

Exportaciones menores Participación en el total de exportaciones Junio 1997



FUENTE DANE

Exportaciones e importaciones (millones de dolares)

Años y meses	Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US \$ libra
1994	Julio	678	317	955
	Agosto	858	408	1 193
	Septiembre	758	378	502
	Octubre	773	385	1 667
	Noviembre	891	487	1 074
	Diciembre	801	428	1 107
1995	Enero	680	350	937
	Febrero	746	414	989
	Marzo	882	534	1 222
	Abril	753	419	1 039
	Mayo	892	484	1 264
	Junio	799	456	1 246
	Julio	842	464	1 147
	Agosto	852	490	1 204
	Septiembre	805	443	1 204
	Octubre	850	441	1 199
	Noviembre	861	444	1 219
	Diciembre	801	389	1 191
1996	Enero	667	359	1 075
	Febrero	797	406	1 084
	Marzo	922	469	1 087
	Abril	965	477	1 084
	Mayo	920	452	1 215
	Junio	866	407	1 110
	Julio	881	442	1 225
	Agosto	791	382	1 184
	Septiembre	865	406	1 073
	Octubre	989	425	1 258
	Noviembre	989	443	1 182
	Diciembre	922	419	1 080
1997	Enero	802	344	1 067
	Febrero	861	407	1 036
	Marzo	758	347	1 040
	Abril	1 124	592	1 287
	Mayo	1 070	506	1 439
	Junio	925	434	1 176
	Julio			1 191
	Agosto			1 193

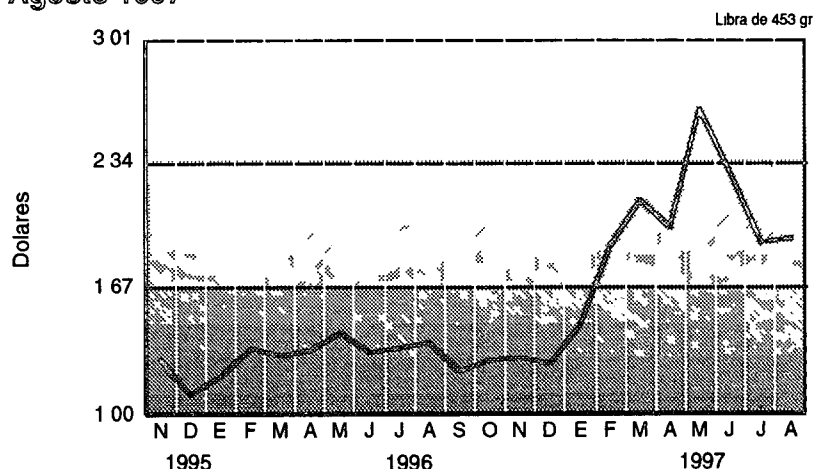
FUENTE DANE Federación Nacional de Cafeteros

Exportaciones, importaciones y balanza comercial

Conceptos	Valor (FOB) (millones de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
	Enero junio		Enero junio	
	1997	1996	1997*	1996
A Exportaciones totales (FOB)	5 539 8	5 137 0	25 793 197	24 777 703
Café	1 108 7	754 6	321 944	289 022
Combustibles y derivados del petróleo y del carbón	1 800 8	1 812 5	22 476 443	21 649 638
Demás productos	2 630 3	2 569 9	2 994 810	2 839 043
B Importaciones	7 044 7	6 653 4	6 643 596	6 538 999
A B Balanza Comercial	1 504 9	1 516 4		

FUENTE DANE

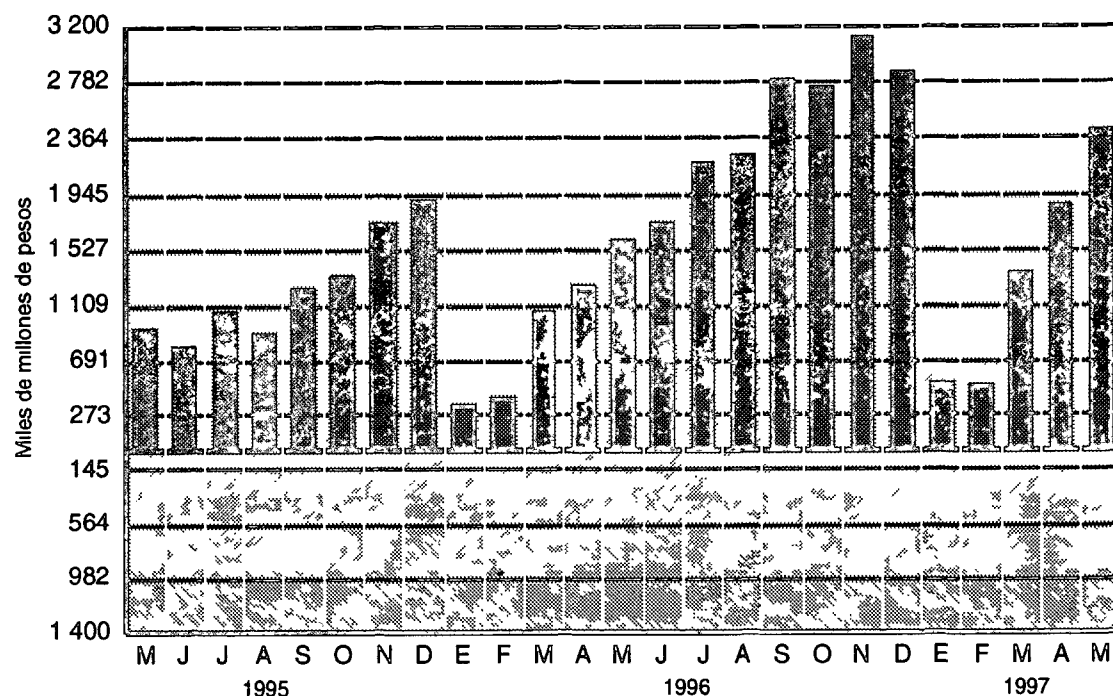
Precio externo del café Agosto 1997



FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Superavit o deficit efectivo de financiamiento Mayo 1997



Déficit efectivo de financiamiento saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo déficit (o superávit) acumulado desde enero hasta el mes i obtenido por diferencia entre los ingresos ordinarios entrados y a los pagos efectivos hechos por caja de la tesorería

Varición depósitos en Banco de la República recursos de crédito interno para financiar el déficit que incluye en préstamos internos por utilizar

Superávit o déficit fiscales saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo fiscal de diciembre del año anterior más déficit (o superávit) fiscal acumulado desde enero hasta el mes i del año en curso Ambos saldos resultan de la diferencia entre el total de ingresos y el total de egresos netos acordados Sene del presupuesto Nacional de la Tesorería General de la República

FUENTE Contraloría General de la República

FUENTE Contraloría General de la República

Estado general del presupuesto nacional (miles de millones de pesos)

Años y meses		Déficit efectivo de financiamiento DEF	Superávit o déficit de tesorería
1993	Noviembre	127 0	520 4
	Diciembre	616 4	374 4
1994	Enero	96 5	449 4
	Febrero	300 0	515 3
	Marzo	27 5	96 2
	Abril	939 4	173 0
	Mayo	941 3	220 3
	Junio	1 213 9	333 2
	Julio	937 9	192 1
	Agosto	1 154 7	17 4
	Septiembre	989 1	247 0
	Octubre	1 083 7	522 5
	Noviembre	-834 6	193 4
	Diciembre	-483 5	50 4
1995	Enero	17 8	744 3
	Febrero	116 5	559 8
	Marzo	475 1	44 3
	Abril	763 5	279 4
	Mayo	944 9	476 5
	Junio	816 2	202 3
	Julio	1 065 7	221 1
	Agosto	894 0	391 8
	Septiembre	1 232 2	143 4
	Octubre	1 333 6	795 4
	Noviembre	1 736 4	611 8
	Diciembre	1 895 8	1 017 8
1996	Enero	342 5	1 081 7
	Febrero	418 2	1 157 5
	Marzo	1 065 6	1 073 7
	Abril	1 261 1	912 4
	Mayo	1 604 0	815 0
	Junio	1 723 9	1 514 8
	Julio	2 187 6	1 194 9
	Agosto	2 235 8	1 251 4
	Septiembre	2 796 7	1 021 7
	Octubre	2 755 8	1 043 4
	Noviembre	3 127 7	1 001 3
	Diciembre	2 855 3	1 227 0
1997	Enero	525 2	1 584 6
	Febrero	498 2	2 938 4
	Marzo	1 358 3	2 212 4
	Abril	1 868 4	2 207 6
	Mayo	2 428 2	2 060 1

FUENTE Contraloría General de la República

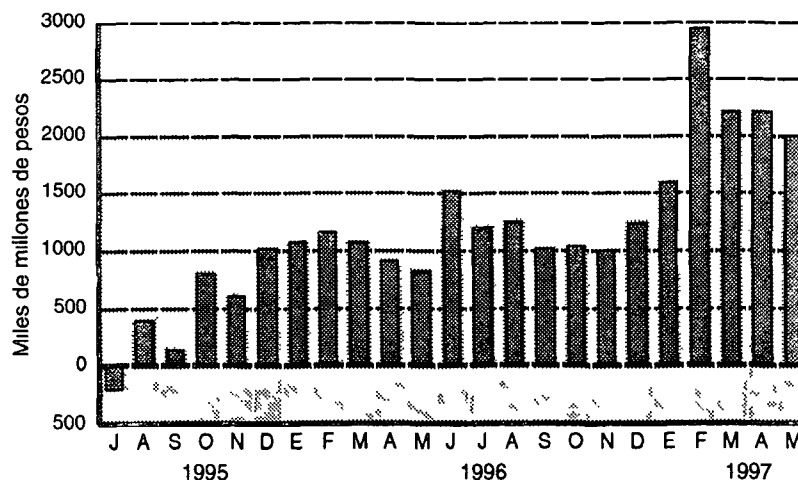
Financiamiento del deficit efectivo mayo 1997 (millones de pesos)

		1996	1997		Variación % a mayo	
		Mayo	Abril	Mayo	Anual	Mensual
Total déficit financiado		1 604 009	1 868 356	2 428 206	51 4	30 0
A	Crédito externo neto(1 2+3)	398 620	401 981	231 632	-41 9	-42 4
	1 Desembolsos	821 469	1 243 358	1 271 954	54 8	2 3
	2 Amortizaciones	328 441	374 016	684 766	108 5	83 1
	3 Variación depósitos y activos financieros en el exterior	94 408	-467 361	355 556	N C	N C
B	Crédito interno neto (1 2+3)	1 205 389	1 466 375	2 196 574	82 2	49 8
	1 Desembolsos	1 617 857	2 765 270	3 692 693	128 2	33 5
	2 Amortizaciones	1 012 532	912 759	1 187 648	17 3	30 1
	3 Variación depósitos en el Banco de la Republica	600 064	-386 136	308 471	N C	N C

FUENTE Contraloría General de la República

N C no comparable

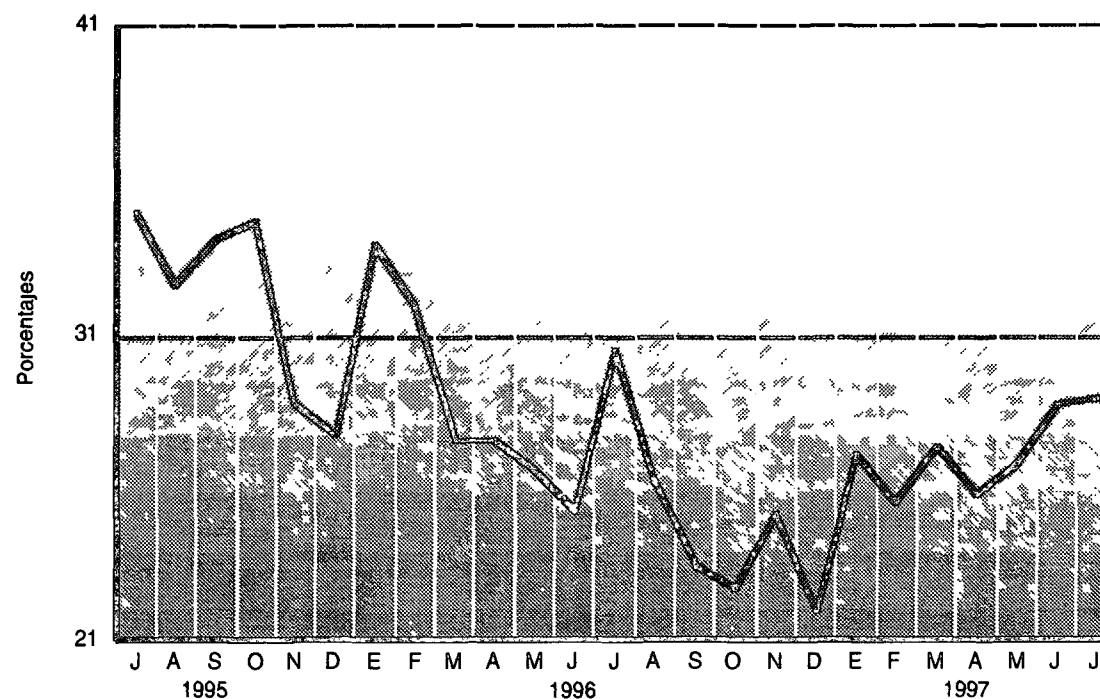
Superavit o deficit de tesorería Mayo 1997



FUENTE Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Julio 1997



Variación anual de la oferta monetaria ampliada Es el porcentaje calculado del saldo a fin de mes sobre el saldo correspondiente al mismo mes del año anterior

Índice nominal de la oferta monetaria ampliada Oferta monetaria igual a los medios de pago más los cuasidineros Base promedio mensual 1986-100

Índice nominal de los cuasidineros Cuasidineros depósito de ahorro en bancos + CDT en bancos y corporaciones financieras + depósitos ordinarios en corporaciones de ahorro y vivienda Base promedio mensual 1986-100

Índice nominal de los medios de pago Medios de pago efectivo + depósito en cuenta corriente Base promedio mensual 1986-100

Variación mensual es el porcentaje calculado entre el índice del mes de referencia (i) y el índice del mes anterior (i-1) para
La oferta monetaria ampliada
Los cuasidineros y
Los medios de pago
FUENTE Banco de la República

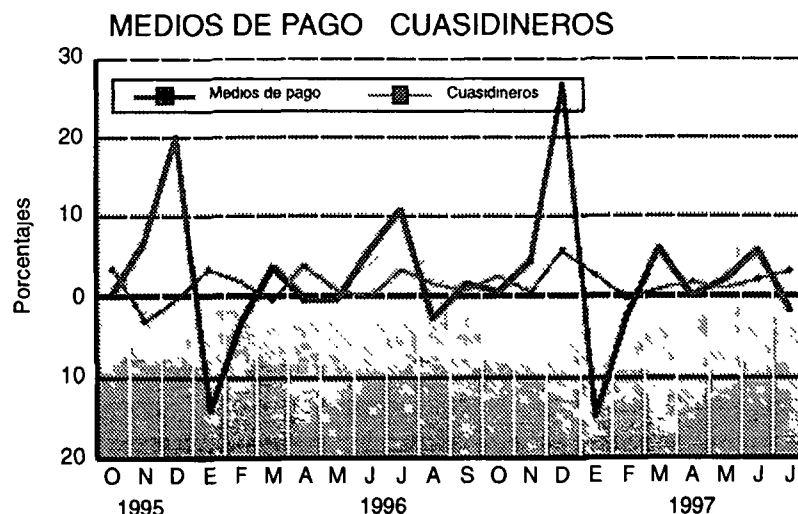
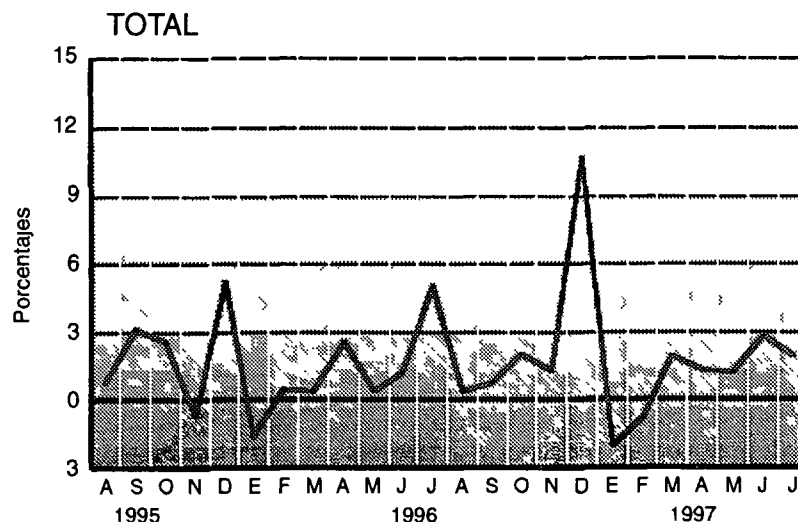
FUENTE Banco de la República

Indicadores de la oferta monetaria

Años y meses	Indices nominales Base promedio 1986 = 100			Variación mensual (%)			Variación anual % total OMA
	Cuasi- dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	Cuasi- dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	
1994 A	901.9	770.8	855.3	2.5	1.4	2.2	39.2
M	950.1	780.3	889.7	5.3	1.2	4.0	44.3
J	940.8	818.5	897.4	1.0	4.9	0.9	36.8
J	973.8	838.6	925.8	3.5	2.5	3.2	38.2
A	1012.0	830.8	947.6	3.9	0.9	2.4	38.0
S	1035.7	838.9	965.8	2.3	1.0	1.9	39.3
O	1059.6	853.5	986.3	2.3	1.7	2.1	37.2
N	1092.6	904.0	1025.6	3.1	5.9	4.0	37.0
D	1136.1	1000.0	1087.7	4.0	10.6	6.1	35.4
1995 E	1196.0	929.0	1101.1	5.3	9.3	0.4	36.4
F	1251.3	890.3	1123.0	4.6	-4.2	2.0	37.8
M	1305.6	917.5	1167.7	4.3	3.0	4.0	39.5
A	1337.9	942.8	1197.5	2.5	2.8	2.6	40.0
M	1358.9	942.3	1210.8	1.6	0.0	1.1	36.1
J	1401.4	944.3	1239.0	3.1	0.2	2.3	38.1
J	1417.9	937.5	1247.2	1.2	-0.7	0.7	34.7
A	1441.6	919.6	1256.2	1.7	1.9	0.7	32.6
S	1498.9	925.7	1295.2	4.0	0.6	3.1	34.1
O	1549.6	928.6	1328.9	3.4	0.3	2.6	34.7
N	1501.0	992.0	1320.1	3.1	6.8	-0.7	28.7
D	1497.2	1191.8	1388.7	11.1	20.1	5.2	27.7
1996 E	1722.3	1024.2	1474.2	3.3	14.1	1.6	33.9
F	1751.1	993.7	1481.9	1.7	3.0	0.5	32.0
M	1741.3	1029.4	1488.3	-0.6	3.6	0.4	27.5
A	1803.6	1024.7	1526.8	3.6	-0.5	2.6	27.5
M	1814.8	1020.7	1532.6	0.6	-0.4	0.4	26.6
J	1812.3	1076.3	1550.7	-0.1	5.5	1.2	25.2
J	1868.2	1191.8	1627.9	3.1	10.7	5.0	30.5
A	1895.3	1023.1	1585.3	1.4	2.9	0.4	26.2
S	1906.1	1039.4	1598.1	0.6	1.6	0.8	23.4
O	1952.5	1046.0	1630.4	2.4	0.6	2.0	22.7
N	1960.1	1091.7	1651.5	0.4	4.4	1.3	25.1
D	2199.3	1389.8	1911.6	12.2	27.3	15.8	27.6
1997 E	2253.8	1183.1	1873.3	2.5	14.9	2.0	27.1
F	2247.4	1155.2	1859.2	-0.3	2.4	-0.8	25.5
M	2264.6	1220.0	1894.1	0.8	5.8	1.9	27.3
A	2303.3	1222.8	1919.3	1.7	0.1	1.3	25.7
M	2323.4	1249.2	1941.6	0.9	2.2	1.2	26.7
J	2369.4	1319.9	1996.4	2.0	5.7	2.8	28.7
J	2441.6	1296.6	2034.7	3.0	1.8	1.9	28.9

FUENTE: Banco de la República
OMA=Oferta Monetaria Ampliada

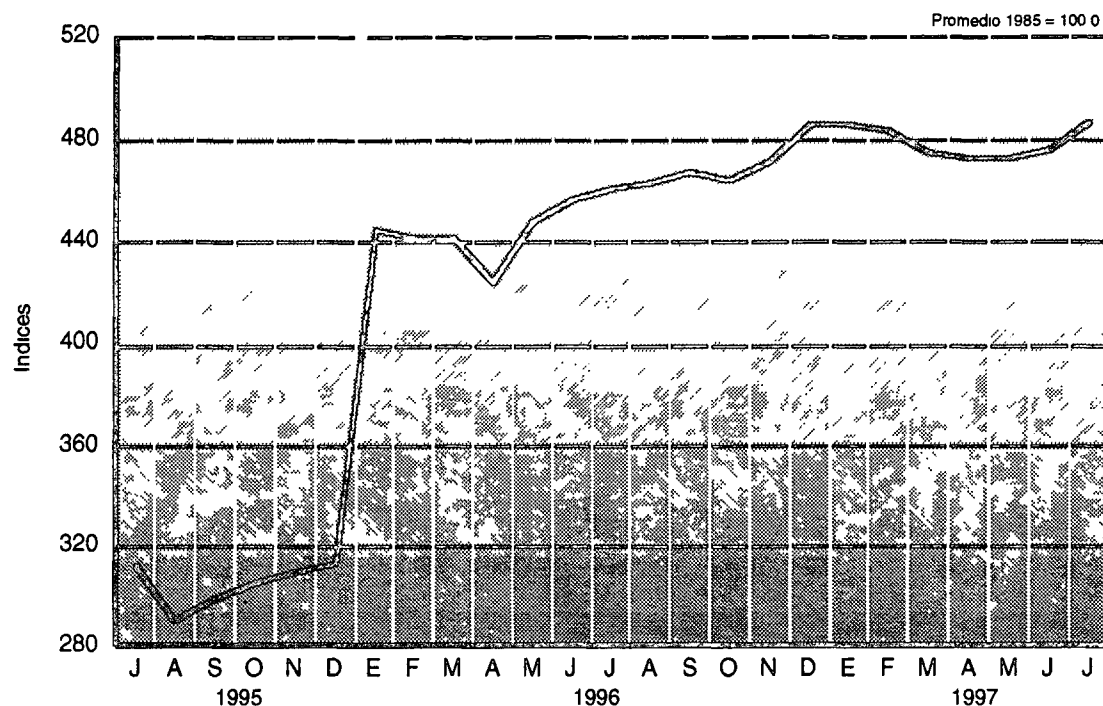
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Julio 1997



FUENTE: Banco de la República DANE

16 crédito

Índice real de las colocaciones del sistema financiero - Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Julio 1997



Índice real de las colocaciones del sistema financiero Base promedio 1985 100.0

Serie incluye colocaciones en millones de pesos de bancos comerciales corporaciones financieras compañías de financiamiento comercial deflactado por el índice de precios al productor total

FUENTE Banco de la República principales indicadores monetarios y del sector externo

Tasa de interés anual CDT 90 días Trimestre anticipado del certificado de depósito a término 90 días Promedio ponderado del total del sistema

FUENTE Banco de la República

FUENTE Banco de la República DANE

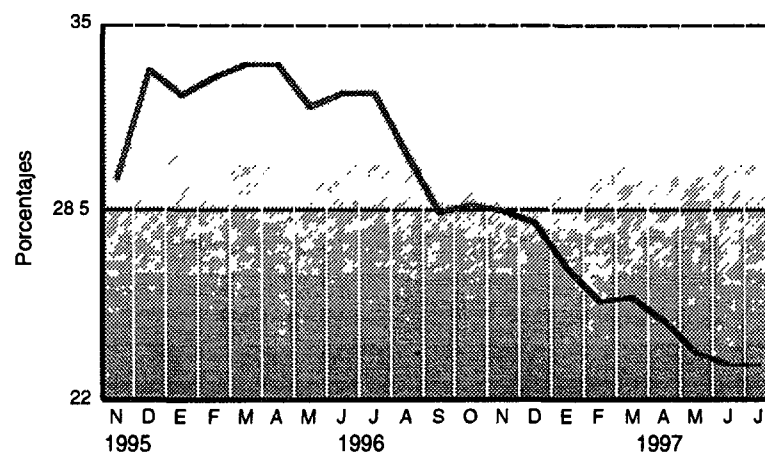
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interés

Promedio 1985 = 100 0

Años y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda	Tasa de interés efectiva anual
1994		
Abnl	186 6	25 3
Mayo	191 7	26 2
Junio	198 1	28 3
Julio	198 1	28 9
Agosto	204 4	31 1
Septiembre	207 6	30 8
Octubre	242 0	32 5
Noviembre	247 1	35 7
Diciembre	262 3	30 9
1995		
Enero	258 2	32 3
Febrero	295 9	34 3
Marzo	297 6	35 2
Abnl	296 9	35 7
Mayo	303 6	34 8
Junio	303 9	34 0
Julio	310 8	30 3
Agosto	289 5	29 1
Septiembre	298 4	30 1
Octubre	305 2	29 4
Noviembre	309 4	29 6
Diciembre	312 4	33 4
1996		
Enero	444 3	32 5
Febrero	441 1	33 1
Marzo	442 1	33 6
Abnl	428 8	33 6
Mayo	447 9	32 1
Junio	456 8	32 1
Julio	460 6	32 6
Agosto	462 9	30 4
Septiembre	467 7	28 4
Octubre	464 6	28 7
Noviembre	471 8	28 5
Diciembre	485 2	28 1
1997		
Enero	485 5	26 5
Febrero	483 9	25 4
Marzo	475 4	25 5
Abnl	472 2	24 7
Mayo	472 7	23 6
Junio	475 7	23 2
Julio	487 0	23 2

FUENTE Banco de la Republica DANE

Tasa de interés efectiva anual Julio 1997



INFORMACION PARA LA VENTA
DE SUSCRIPCIONES

Santafé de Bogotá, D C

Avenida Eldorado CAN DANE oficina
329 Telefonos directos 2223273
2224318
Conmutador 2221100 extension 230

Medellin

Edificio SENA
Calle 51 No 57 70
Teléfono 511222 extensiones 186 187 188

Cali

Calle 8 No 6 60
Apartado 009973
Teléfono 8959531
Fax Nos 8959527 8959528

Barranquilla

Calle 72 No 58 65
Telefonos 535415
Fax 581848

Bucaramanga

Calle 41 No 27 23
Teléfonos (97) 6358238 6452092
Fax 6452092

Manizales

Carrera 23 No 24 48 piso 2
Teléfono 826952
Fax 833721

Precio de la suscripción anual
Precio por ejemplar

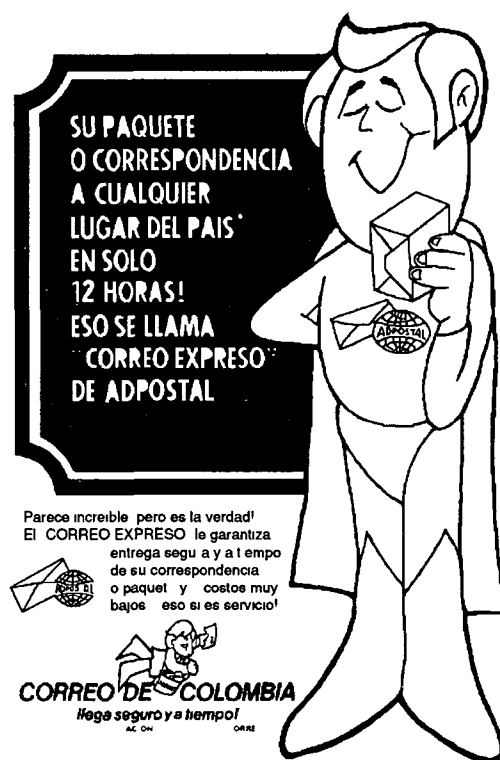
~~\$24 400 oo~~
3 700 oo

Convenciones ()
()
p

No existen datos
Cifras aun no disponibles
Cifras provisionales

División de Ediciones Eduardo Alvarado Núñez
Diagramación Julián Enciso Mario Guevara
Corrección Miguel Acosta Hilda Baquero
Fotomecánica Luis Alfaro Rodríguez
Impresión Juan Carlos Sánchez, Gonzalo Cely Luis A. Beltrán R
Encuademación Carmen Pachón Flor María Ríos

Ventas y suscripciones Fondo Rotatono Of 216 Tels 2224318 y 2221100 ext. 230



SU PAQUETE
O CORRESPONDENCIA
A CUALQUIER
LUGAR DEL PAÍS
EN SOLO
12 HORAS!
ESO SE LLAMA
"CORREO EXPRESO"
DE ADPOSTAL

Parece increíble pero es la verdad!
El CORREO EXPRESO le garantiza
entrega segura y a tiempo
de su correspondencia
o paquete y costos muy
bajos eso sí es servicio!


CORREO DE COLOMBIA
¡llega seguro y a tiempo!
A.C. CH C.R. 102

Impreso en la División de Ediciones del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Santafé de Bogotá D C Colombia Octubre 1997