
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 Desempleo
 - 4 Salarios
 - 5 Energia electrica
 - 6 Industria manufacturera
 - 7 Produccion agricola
 - 8 Sacrificio de ganado
 - 9 Mineria
 - 10 Construccion
 - 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

Inflación octubre

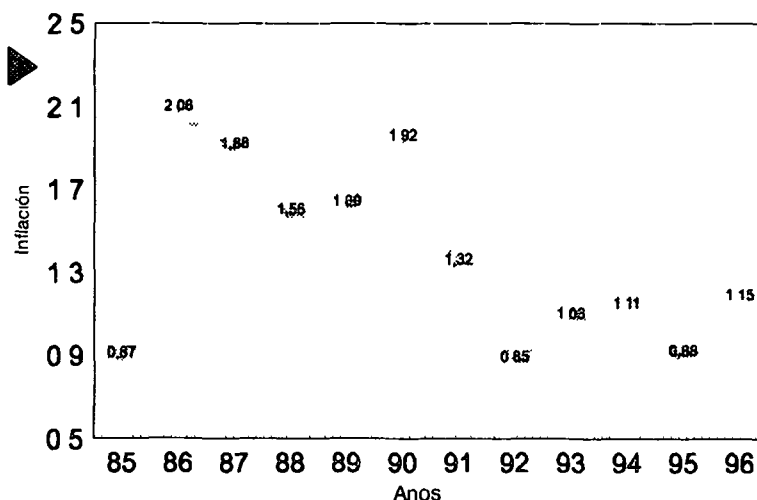
El incremento del Índice de precios al consumidor en octubre de 1996 fue de 1.15% superior en 0.27 puntos porcentuales al registrado en el mismo mes de 1995 (0.88%)

Su comportamiento obedece fundamentalmente al crecimiento de 32.87% presentado por la papa. Si se excluye dicho efecto, el resultado del mes de octubre es de 0.72% para el índice total y de 0.20% para alimentos

Inflación 12 meses

Entre octubre de 1995 y octubre de 1996 la inflación fue 21.87% superior 1.35 puntos a la inflación acumulada que se registró en octubre de 1995 (20.52%)

Inflación octubre (1985 - 1996)



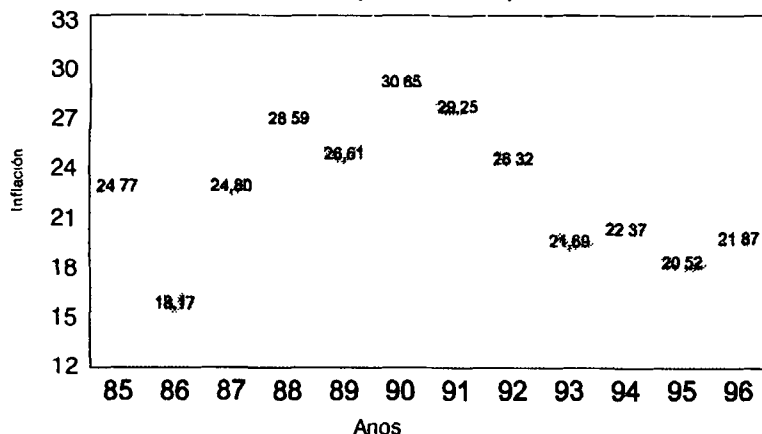
No obstante la inflación octubre octubre esta por de bajo del promedio de los ultimos diez años(25.27%)

Inflación año corrido

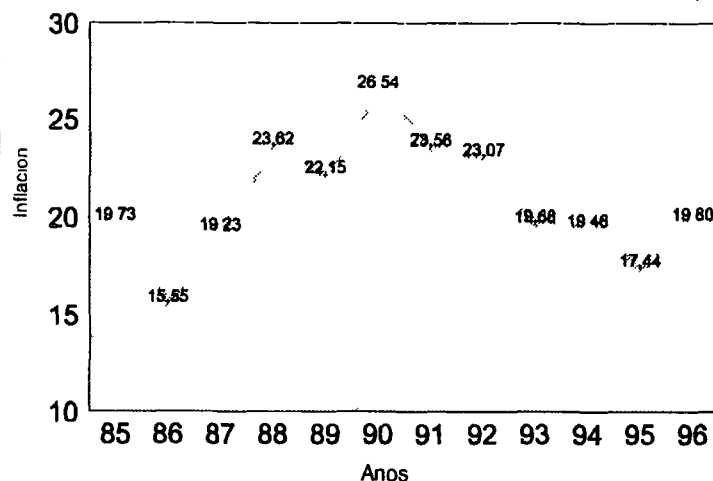
En lo corrido del año de 1996 la inflación alcanzó el 19.80% lo cual representa un aumento de 2.36 puntos porcentuales respecto al 17.44% acumulado en octubre de 1995

La inflación acumulada es inferior al promedio de los ultimos diez años (21.46%)

Inflación octubre - octubre (1985 - 1996)



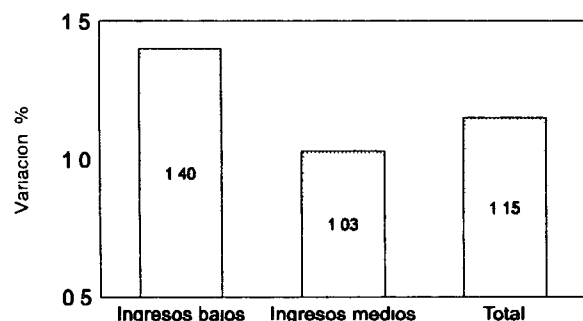
Inflación enero - octubre (1985-1996)



Niveles de ingreso

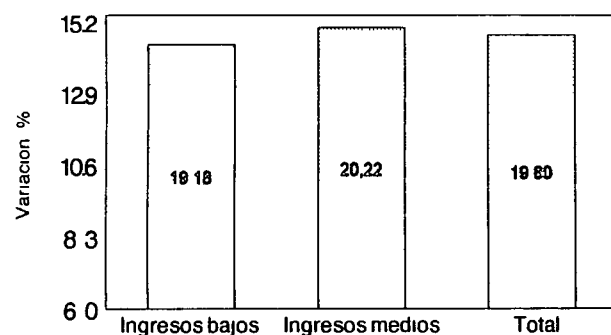
Octubre 1996

Durante este mes el crecimiento del índice fue de 1 03% para el grupo de ingresos medios y 1 40% para el grupo de ingresos bajos



Año corrido

En lo corrido del año el grupo de ingresos medios registró un acumulado de 20 22% mientras que el grupo de ingresos bajos presentó un acumulado de 19 18%



Crecimiento de precios por grupos de bienes y servicios

Octubre 1996

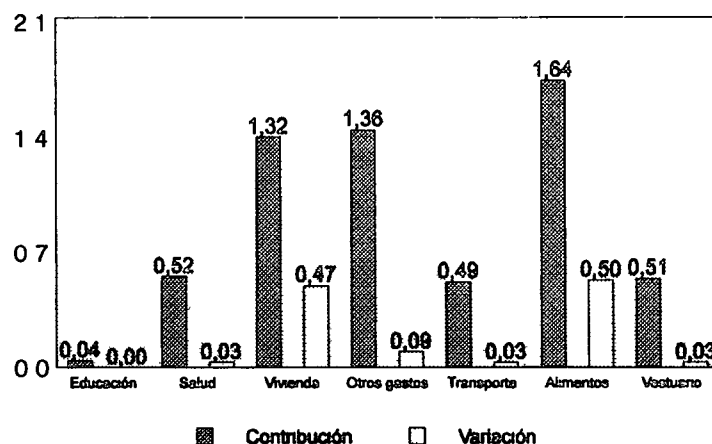
El crecimiento mas elevado de los precios durante el mes de octubre se presentó en el grupo de **alimentos** (1 64%)

debido al alza en tuberculos (17 15%) grupo dentro del cual la papa registro un crecimiento de 32 87% alimentos varios (1 56%) con alzas de precios en café molido (8 24%) y chocolate (7 00%) y comidas fuera del hogar (0 96%) Le sigue el grupo de *otros gastos* (1 36%) el cual registro el alza de precios mas alta en el subgrupo de bebidas y tabaco (3 76%) *Vivienda* (1 32%) presento incrementos de precios en arrendamientos (1 48%) servicios publicos (1 58%) y electrodomesticos (2 29%)

Por debajo del promedio se sitúan el grupo de *salud* (0 52%), *vestuario* (0 51%) *transporte* (0 49%) con incrementos de precios en pasaje en avion (5 80%) y bus urbano (0 61%) y *educación* (0 04%)

A nivel de articulo ordenados por su contribucion los que registraron mayor incremento de precios fueron entre otros papa 32 87% frijol seco 9 35% café molido 8 24% cerveza 7 26% chocolate 7 00% pasaje avion 5 80% gas 4 37% aguar diente 2 25% acueducto 2 04% y alquileres 1 48%

Variación de precios por grupos de bienes y servicios y su contribucion a la inflacion



Inflación año corrido

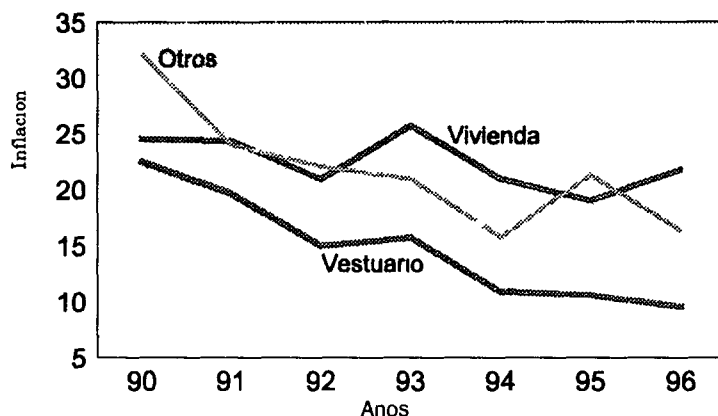
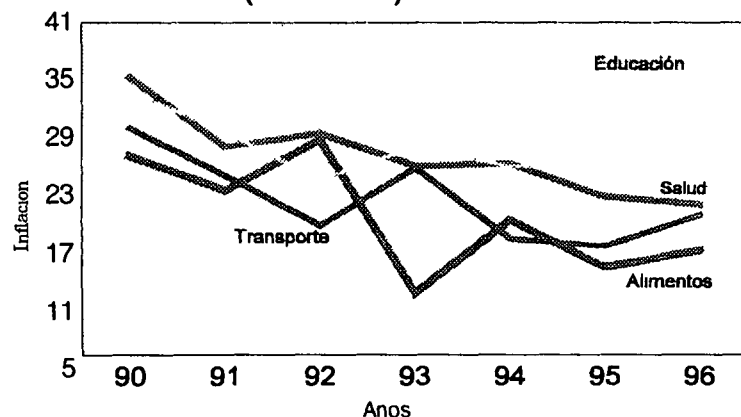
En lo corrido del año los grupos cuyos precios han crecido por encima del promedio son *educación* 36.59% *vivienda* 21.77% y *salud* 20.78%. Por debajo del promedio se situaron *transporte* 19.68% *otros gastos* 16.37% *alimentos* 16.03% y *vestuario* 9.56%.

Los subgrupos con el mayor acumulado en lo corrido del año son *instrucción y enseñanza* 51.25% *distracciones y esparcimiento* 39.89% *combustibles y servicios públicos* 31.38% *tuberculosis* 36.02% *cereales* 29.12% *servicios profesionales* 23.17% *artículos escolares* 21.33% *frutas* 21.25% *gastos en hoteles* 19.53% *transporte y comunicaciones* 19.95% *transporte personal* 19.22% y *servicios del vestuario* 18.74%.

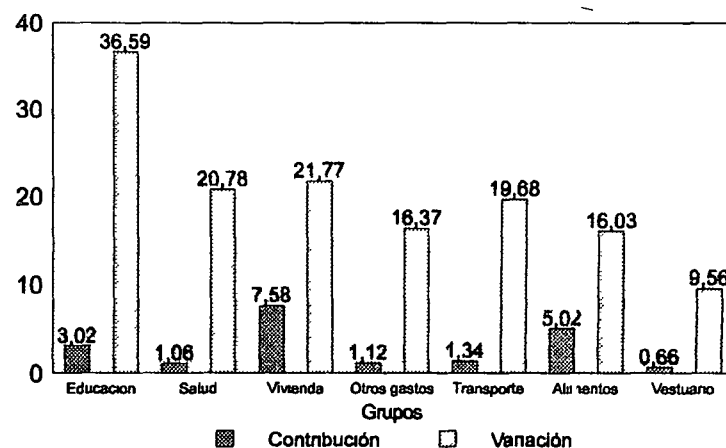
A nivel de artículo y de acuerdo con sus incrementos de precios los más importantes fueron *papa* 67.17% *pensiones* 60.83% *energía* 47.42% *gaseosas* 40.37%, *matrículas* 39.65% *uniformes* 36.47% *textos* 31.96% *arroz* 31.54% *pan* 30.18% *bus urbano* 23.29% *acueducto* 21.52% *alquileres* 21.03% y *teléfono* 19.12%.

Inflación año corrido por grupos de bienes y servicios

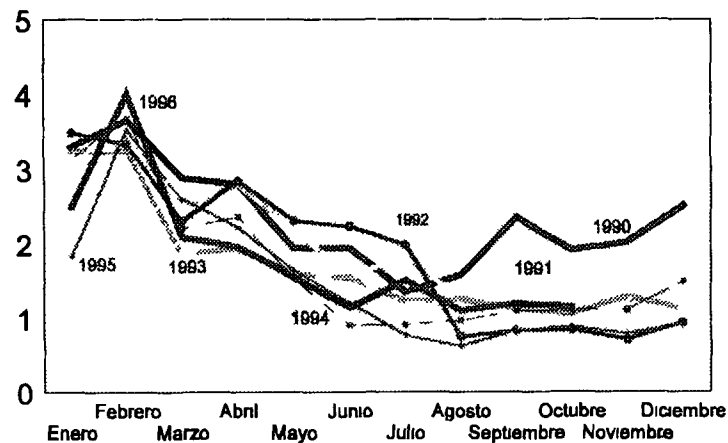
Enero - octubre (1990-1996)



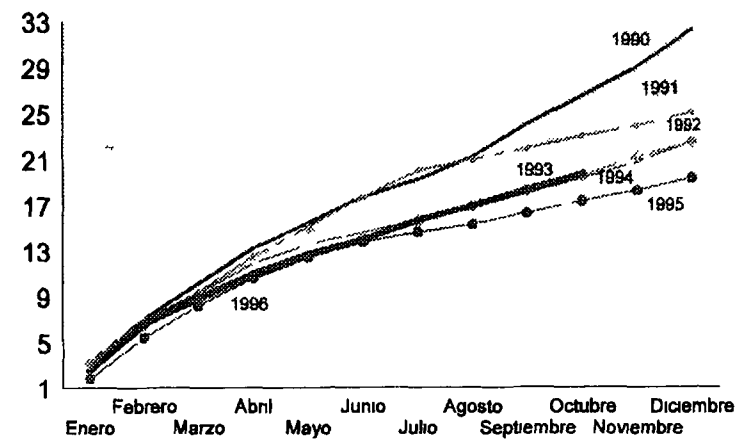
Variación de precios por grupos de bienes y servicios y su contribución a la inflación Enero - octubre 1996



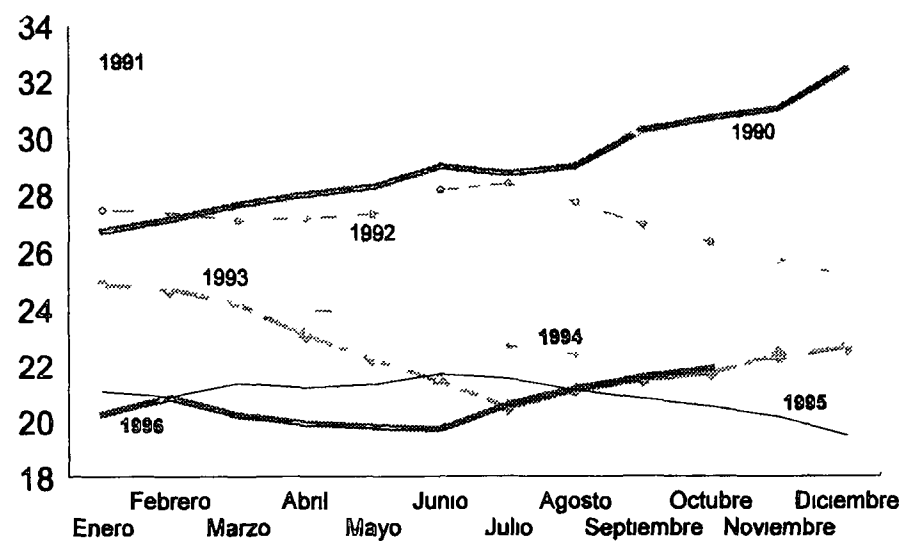
Indice de precios al consumidor
Variación mensual
1990 -1996



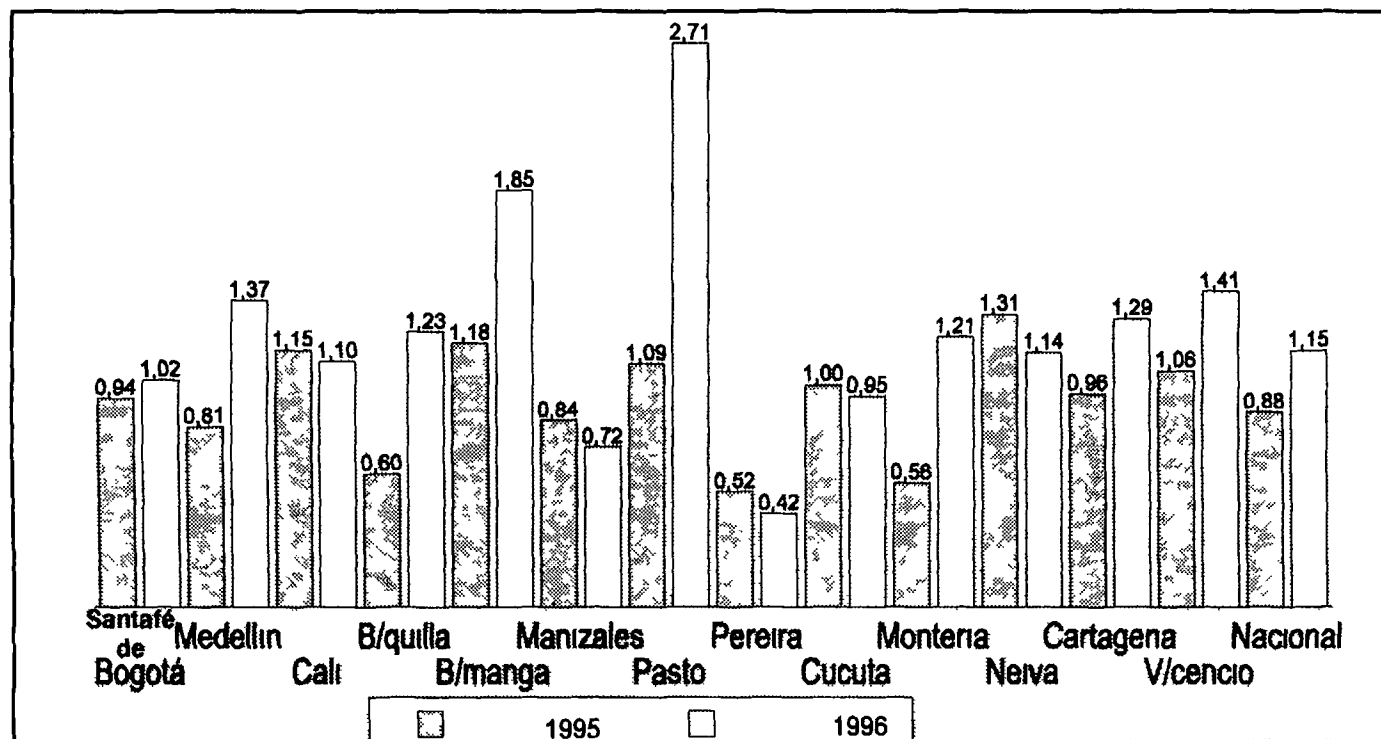
Variación año corrido
1990 -1996



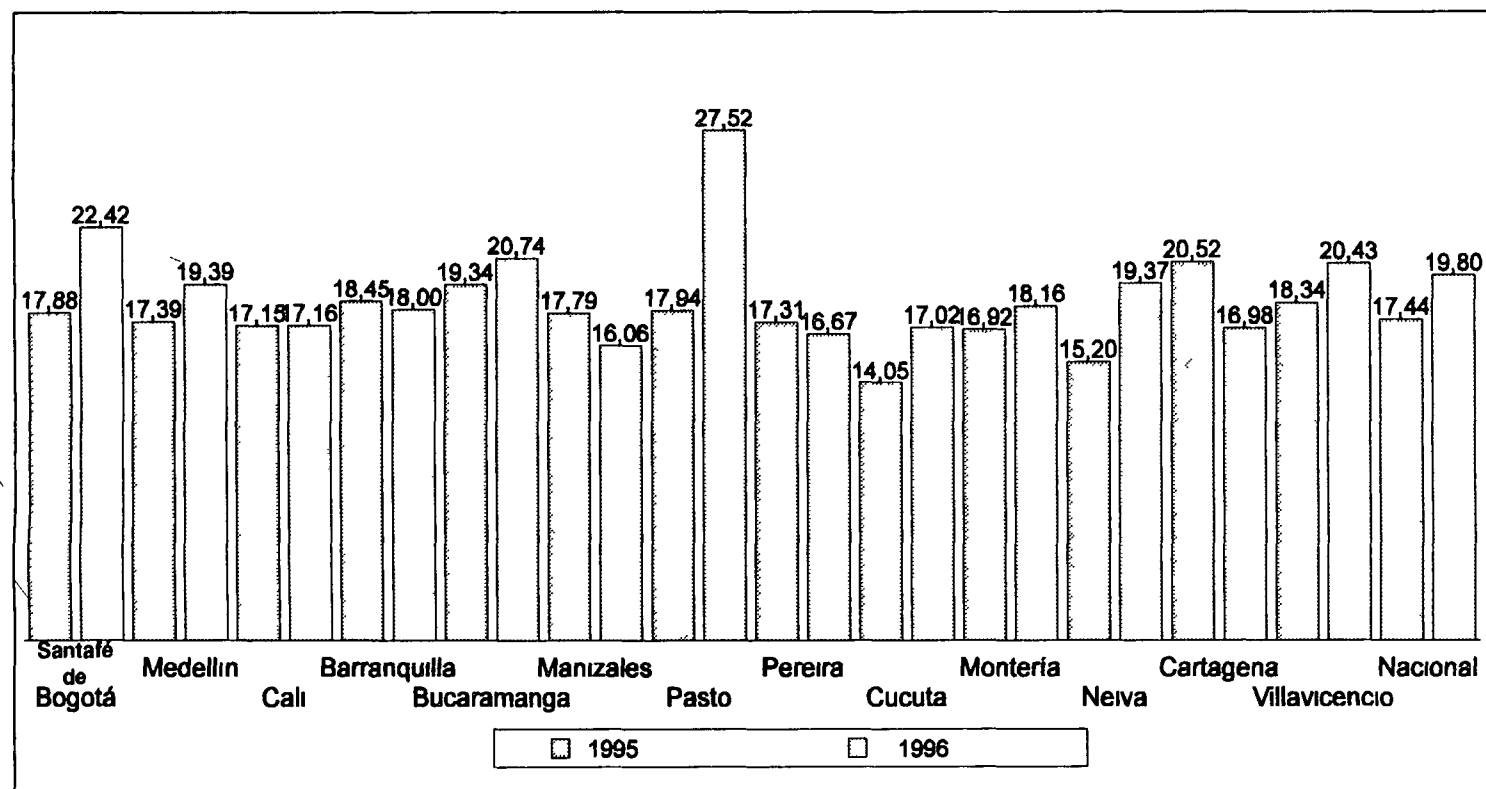
Variación 12 meses
1990 -1996



Inflación por ciudades
Octubre 1996



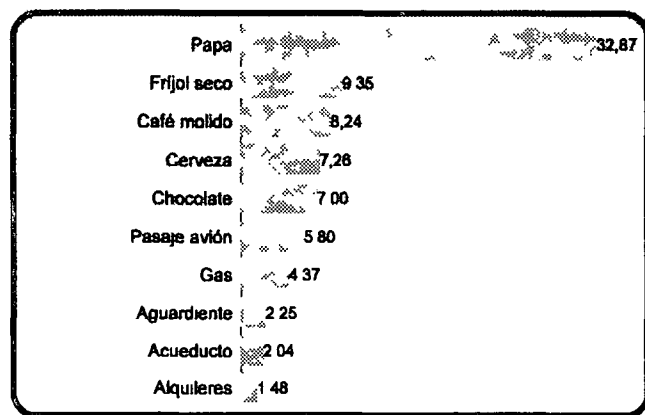
Inflación por ciudades
Enero - octubre 1996



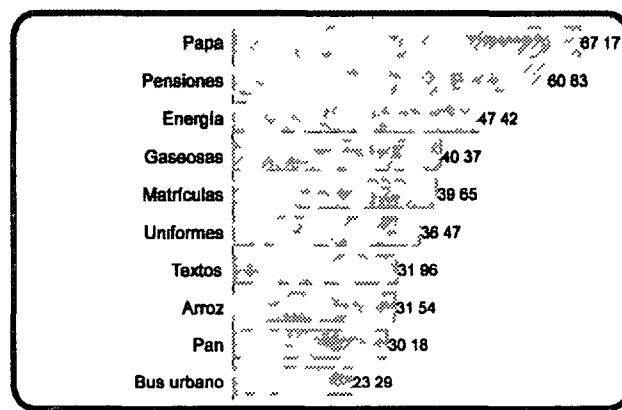
Aumento de precios

Entre los bienes y servicios con mayor contribución a la inflación los que registraron mayor variación de precios fueron

Octubre



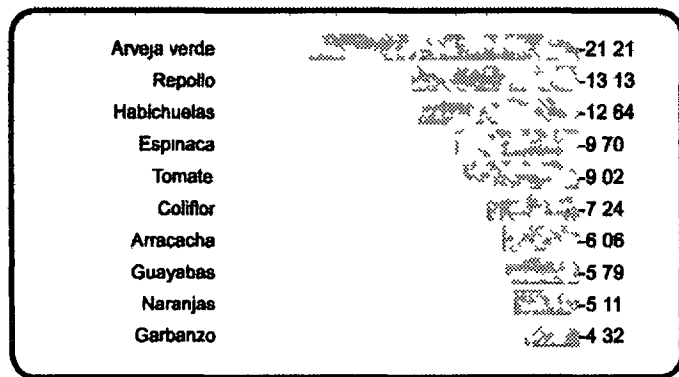
Enero - octubre



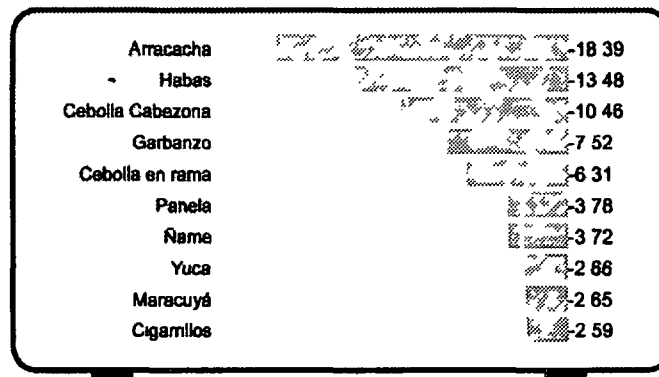
Baja de precios

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

Octubre



Enero - octubre



Crecimiento de los precios por subgrupos de bienes y servicios
Octubre 1996

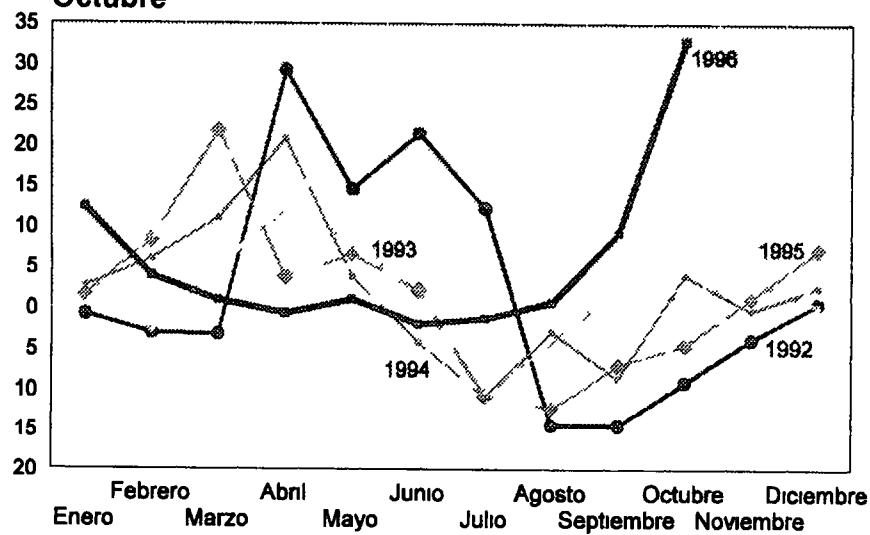
Grupos	Crecimiento por encima del promedio	%	Crecimiento por debajo del promedio	%
Alimentos	Tubérculos Alimentos varios	17 15 1 56	Comidas fuera del hogar	0 96
			Frutas frescas	0 60
			Cereales	0 49
			Carnes	0 17
			Productos lacteos	0 34
			Hortalizas y legumbres	2 80
Vivienda	Utensilios domésticos Combustibles y servicios publicos domiciliarios Arrendamientos Ropa del hogar	2 29 1 58 1 48 1 22	Servicio doméstico	1 10
			Muebles del hogar	0 48
			Aparatos domésticos	0 35
			Articulos de limpieza	0 31
Vestuario			Servicio al vestuario	0 89
			Vestuario niños	0 80
			Vestuario hombre	0 68
			Calzado	0 44
			Vestuario bebé	0 29
			Vestuario mujer	0 23
Salud			Servicios profesionales	0 53
			Drogas	0 51
Educación y recreación			Distracción y esparcimiento	0 41
			Articulos para aficiones	0 28
			Instrucción y enseñanza	0 01
			Gastos en hoteles	0 00
			Articulos escolares	0 15
Transporte			Transporte personal	0 49
			Transporte publico	0 49
Otros gastos	Bebidas y tabaco	3 76	Articulos de joyeria	0 67
			Articulos aseo personal	-0 60

Crecimiento de los precios por subgrupos de bienes y servicios
Enero - octubre 1996

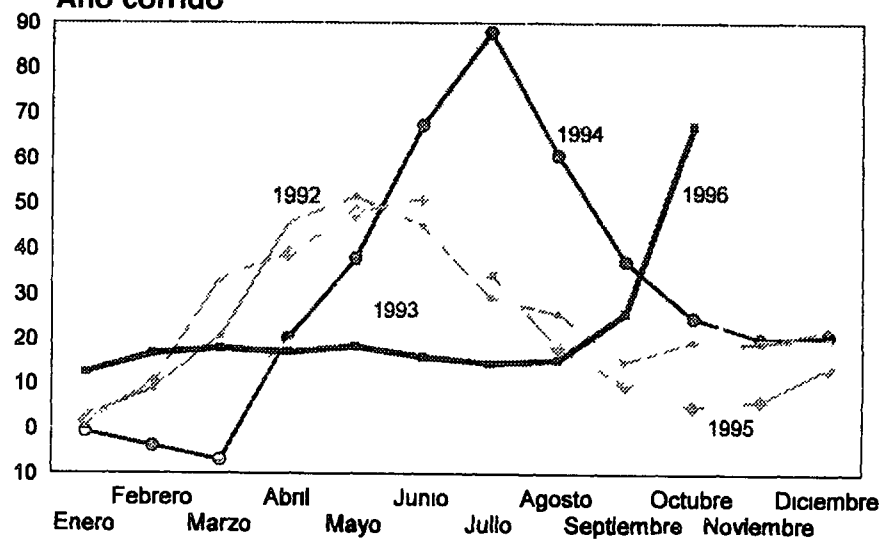
Grupos	Crecimiento por encima del promedio	%	Crecimiento por debajo del promedio	%
Alimentos	Tuberculos Cereales Frutas frescas	36 02 29 12 21 25	Comidas fuera del hogar Alimentos varios Hortalizas y legumbres Productos lacteos grasas y huevos Carnes	19 32 18 55 12 24 11 22 6 73
Vivienda	Combustibles y servicios publicos domiciliarios Arrendamientos	31 38 21 03	Ropa del hogar Articulos de limpieza Servicio domestico Utensilios domesticos Muebles del hogar Aparatos domesticos	18 15 15 15 14 97 14 41 14 04 11 29
Vestuario			Servicio del vestuario Vestuario niño Calzado Vestuario bebé Vestuario hombre Vestuario mujer	18 74 11 14 10 34 9 45 9 05 6 48
Salud	Servicios profesionales	23 17	Drogas	17 89
Educacion y recreacion	Instruccion y enseñanza Distracciones y esparcimiento Articulos escolares	51 25 39 89 21 33	Gastos en hoteles Articulos para aficiones	19 53 8 62
Transporte	Transporte publico	19 95	Transporte personal	19 22
Otros gastos			Aseo personal Bebidas y tabaco Articulos de joyeria	16 86 16 78 11 05

Indice de precios al consumidor
Variacion mensual y año corrido - papa
1992 - 1996

Octubre

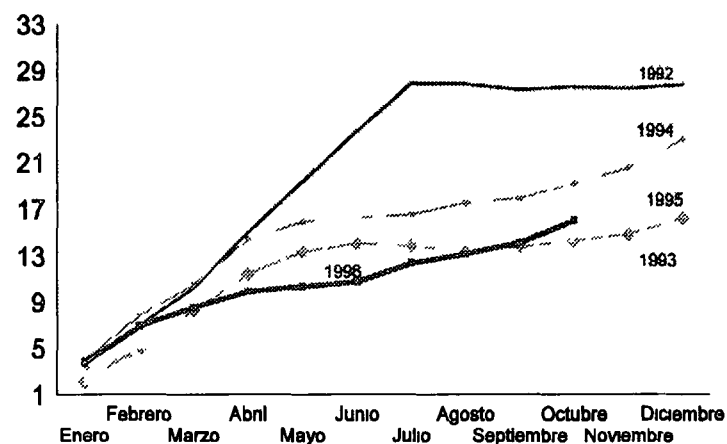


Año corrido

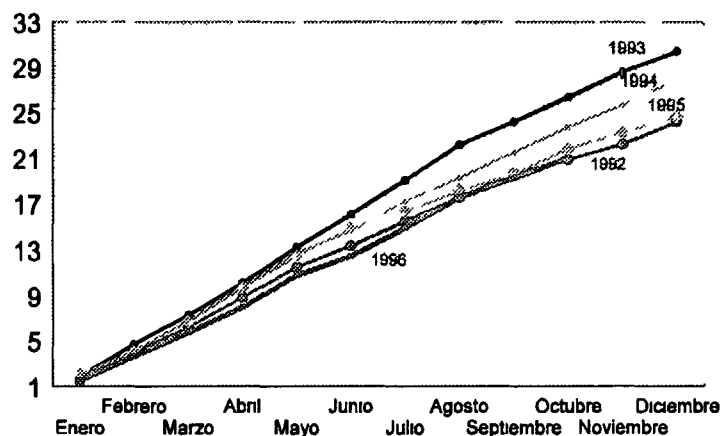


Indice de precios al consumidor **Variación año corrido** **1992 - 1996**

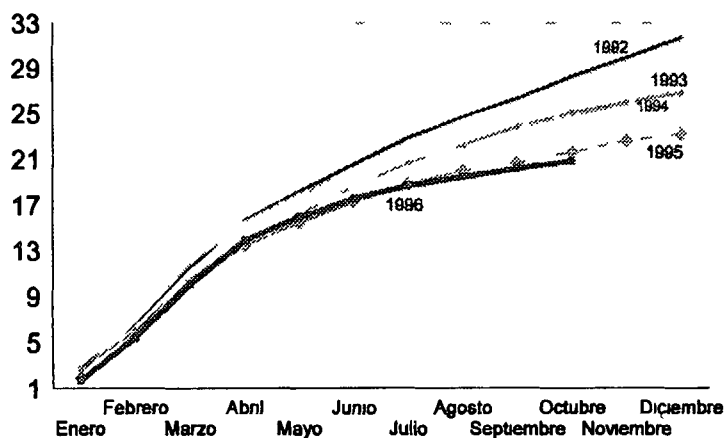
Alimentos



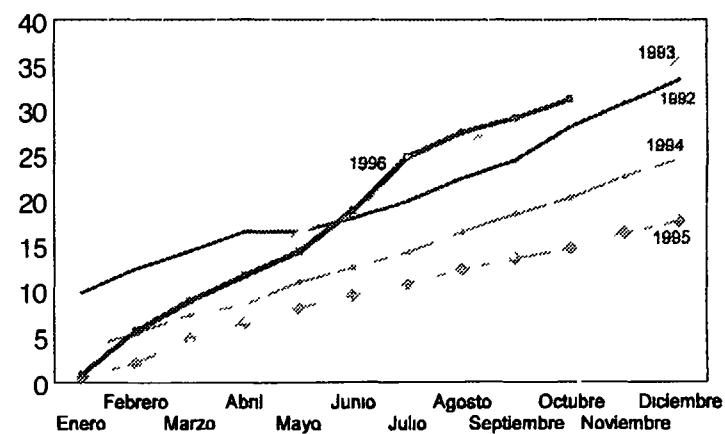
Alquileres



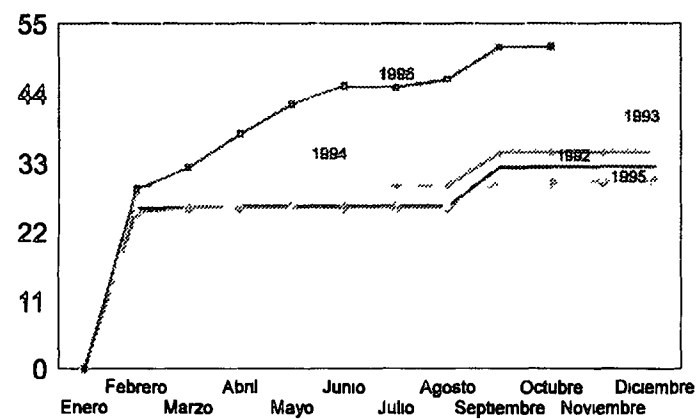
Salud



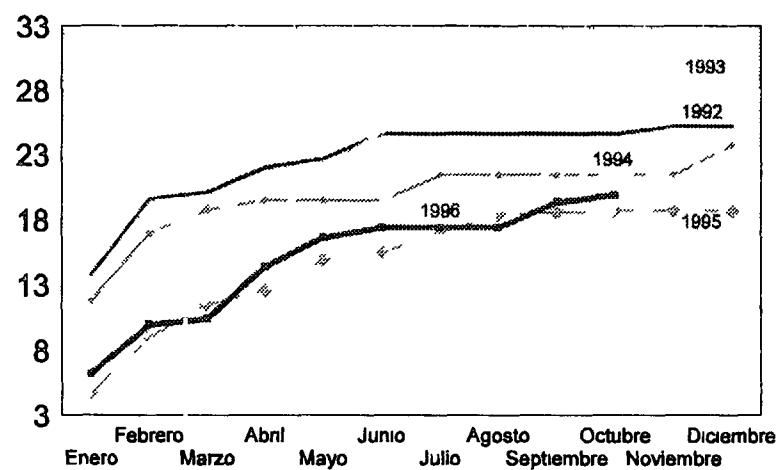
Combustibles y servicios publicos



Instrucción y enseñanza



Transporte y comunicaciones

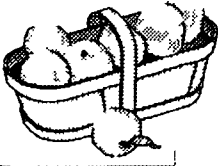


Inflacion por articulos en el mes

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

Alimentos

Papa	32 87
Zapotas	23 37
Coco	17 61
Limones	12 10
Frijol seco	9 35
Ullucos	8 55
Café molido	8 24
Maracuyá	8 19
Papaya	7 77
Curubas	7 34



Vestuario

Lavado y planchado	1 09
Bluejean	0 98
Lavado y planchado	0 98
Media niña	0 92
Camisas hombre	0 77
Remonta calzado	0 77
Ropa interior mujer	0 74
Pantalones hombre	0 71
Calzado	0 67
Faldas	0 58



Vivienda

Gas	4 37
Vajilla	2 74
Ollas	2 19
Acueducto	2 04
Baldes	1 93
Licudora	1 62
Alquileres	1 48
Estufa	1 42
Colchones	1 40
Plancha	1 34
Teléfono	1 27

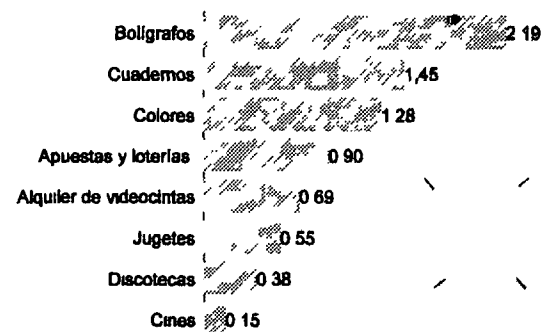


Salud

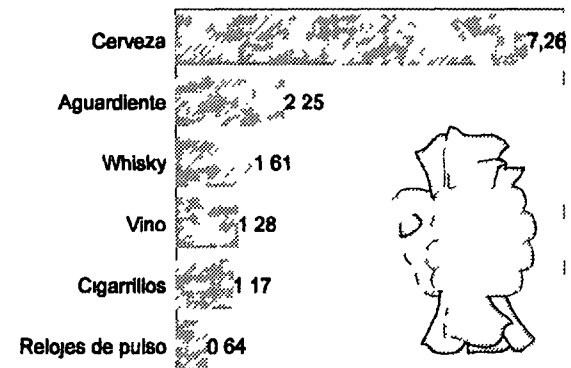
Antibióticos	1 58
Algodón y gaza	1 17
Servicios odontológicos	0 92
Alcohol	0 89
Consulta médica	0 82
Vitaminas	0 62
Hospitalizaciones	0 33
Antidiarreicos	0,22



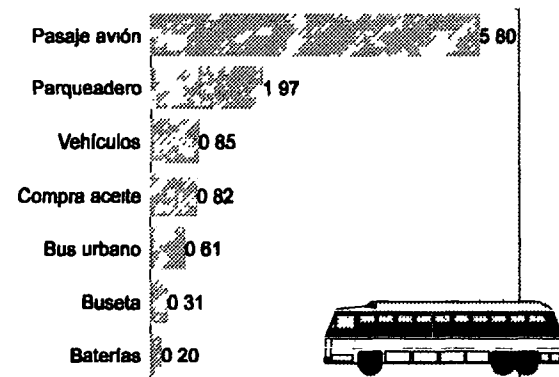
Educación y esparcimiento



Otros gastos



Transporte



Anexo

Cuadro 1

Variación mensual, año corrido y 12 meses

Octubre 1985 1996

Año	Variación%			Año	Variación%		
	Mensual	Año corrido	12 meses		Mensual	Año corrido	12 meses
1985	0 87	19 73	24 77	1991	1 32	23 56	29 25
1986	2 06	15 55	18 17	1992	0 85	23 07	26 32
1987	1 88	19 23	24 80	1993	1 06	19 68	21 69
1988	1 56	23 62	28 59	1994	1 11	19 46	22 37
1989	1 60	22 15	26 61	1995	0 88	17 44	20 52
1990	1 92	26 54	30 65	1996	1 15	19 80	21 87

Cuadro 2

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

Octubre 1996

Ciudad	Total			Ingresos medios			Ingresos bajos		
	Mes	Corrido	12 meses	Mes	Corrido	12 meses	Mes	Corrido	12 meses
Nacional	1 15	19 80	21 87	1 03	20 22	22 22	1 40	19 18	21 37
Stíe de Bogotá	1 02	22 42	24 43	0 92	23 17	25 28	1 22	20 87	22 67
Medellín	1 37	19 39	22 22	1 42	19 50	22 02	1 26	19 21	22 61
Cali	1 10	17 16	18 92	0 76	16 80	18 22	1 79	17 89	20 36
B/quilla	1 23	18 00	20 40	1 13	17 45	19 81	1 39	19 17	21 55
B/manga	1 85	20 74	22 72	1 69	21 98	23 62	2 12	19 30	21 73
M/zales	0 72	16 06	18 79	0 54	16 11	18 72	1 04	16 21	19 15
Pasto	2 71	27 52	29 47	2 50	27 39	29 29	3 09	27 66	29 70
Pereira	0 42	16 67	19 85	0 33	16 22	19 20	0 62	17 68	21 25
Cucuta	0 95	17 02	18 71	0 89	17 16	18 77	1 04	17 04	18 88
M/teria	1 21	18 16	19 81	0 99	18 20	20 49	1 60	18 06	18 62
Neva	1 14	19 37	21 19	1 05	20 97	22 91	1 19	17 94	19 59
C/gena	1 29	16 98	19 76	1 12	16 40	19 00	1 58	18 05	21 09
V/cencio	1 41	20 43	23 05	1 05	20 40	22 75	1 96	20 51	23 56

Cuadro 3
Variación del Índice de precios al consumidor
por grupos de bienes y servicios , según ciudades
Octubre 1996

Ciudades	Ponderacion %	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros	Total
Nacional	100 000	1 64	1 32	0 51	0 52	0 04	0 49	1 36	1 15
Stfé de Bogota	47 660	1 72	0 99	0 57	0 49	0 03	0 38	1 55	1 02
Medellin	13 270	1 10	2 30	0 55	0 21	0 30	1 66	0 76	1 37
Cali	12 388	1 64	0 98	0 63	1 06	0 11	0 68	1 96	1 10
B/quilla	7 308	1 26	1 85	0 08	0 48	0 15	0 48	0 80	1 23
B/manga	4 156	2 51	1 95	1 00	0 23	0 12	1 54	2 74	1 85
M/zales	1 773	0 80	0 89	0 57	0 45	0 09	0 42	0 29	0 72
Pasto	1 253	4 56	2 36	0 71	1 45	0 76	0 87	1 07	2 71
Pereira	2 483	0 55	0 55	0 43	0 16	0 45	0 79	0 77	0 42
Cucuta	2 615	0 85	1 12	0 13	0 37	0 06	0 67	2 82	0 95
M/teria	1 171	1 59	1 45	0 19	0 16	0 20	0 77	1 53	1 21
Neva	1 308	1 87	1 03	0 71	0 16	0 19	0 29	1 07	1 14
C/gena	3 350	1 47	1 66	0 01	0 72	0 03	0 42	1 68	1 29
V/cencio	1 255	1 15	1 41	0 73	2 00	0 02	3 58	2 25	1 41

Cuadro 4

Variación del Índice de precios al consumidor por grupos de bienes y servicios , según ciudades
Enero octubre 1996

Ciudades	Ponderación %	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros	Total
Nacional	100 000	16 03	21 77	9 56	20 78	36 59	19 68	16 37	19 80
Stfé de Bogota	47 660	18 56	24 22	11 06	21 69	41 37	20 90	18 00	22 42
Medellin	13 270	12 70	23 74	11 29	23 03	34 49	22 22	14 05	19 39
Cali	12 388	17 47	15 22	6 92	17 22	29 35	20 88	13 83	17 16
B/quilla	7 308	14 74	21 20	8 32	18 75	28 79	17 91	16 04	18 00
B/manga	4 156	17 08	22 64	12 46	22 21	39 04	17 89	18 71	20 74
M/zales	1 773	14 15	18 12	8 67	20 45	21 05	18 98	13 00	16 06
Pasto	1 253	27 18	32 56	9 77	21 61	45 98	15 28	21 32	27 52
Pereira	2 483	12 35	17 56	10 11	23 83	32 75	20 07	15 42	16 67
Cucuta	2 615	16 99	14 76	6 66	23 02	30 74	14 84	18 57	17 02
M/teria	1 171	15 69	17 94	7 76	23 38	36 55	18 26	18 05	18 16
Neva	1 308	18 82	19 12	8 43	22 17	39 42	20 38	17 91	19 37
C/gena	3 350	13 07	20 68	2 03	18 78	30 02	14 86	18 08	16 98
V/cencio	1 255	15 85	24 74	10 16	29 36	35 23	18 66	21 00	20 43

Cuadro 5
Variación del Índice de precios al consumidor por grupos, según ciudades
12 meses

Ciudades	Ponderación %	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros	Total
Nacional	100 000	17 98	24 45	11 60	22 32	37 52	20 82	18 46	21 87
Stfé de Bogota	47 660	20 30	27 02	13 04	22 90	42 17	22 34	20 07	24 43
Medellin	13 270	17 45	26 28	13 08	23 71	35 33	23 54	15 71	22 22
Cali	12 388	19 00	17 33	8 53	20 46	30 31	21 83	15 55	18 92
B/quilla	7 308	16 45	24 44	11 22	22 48	29 28	18 60	19 69	20 40
B/manga	4 156	18 87	24 99	15 22	22 05	39 50	19 06	22 16	22 72
M/zales	1 773	17 51	20 91	11 09	21 30	23 54	19 72	15 10	18 79
Pasto	1 253	28 48	35 36	12 35	25 01	46 03	16 42	24 79	29 47
Pereira	2 483	16 33	21 22	12 05	24 40	33 08	21 14	19 69	19 85
Cucuta	2 615	18 51	16 48	8 25	24 12	33 70	16 10	20 79	18 71
M/teria	1 171	15 20	21 68	10 17	24 97	36 91	19 43	19 62	19 81
Neva	1 308	19 95	21 21	10 80	23 85	40 16	23 81	20 50	21 19
C/gena	3 350	13 87	26 41	3 77	22 63	31 16	15 53	20 59	19 76
V/cencio	1 255	18 50	27 89	12 88	31 60	36 52	19 94	23 54	23 05

Cuadro 6
Variación y contribución mensual y año corrido por
grupos de bienes y servicios, registradas en
octubre de 1995 y octubre de 1996

Grupos	1995				1996			
	Mes		Corrido		Mes		Corrido	
	Variación	Contribución	Variación	Contribución	Variación	Contribución	Variación	Contribución
Alimentos	0 41	0 13	14 26	4 59	1 64	0 50	16 03	5 02
Vivienda	1 45	0 50	18 99	6 49	1 32	0 47	21 77	7 58
Vestuario	0 72	0 05	10 58	0 77	0 51	0 03	9 56	0 66
Salud	0 78	0 04	21 58	1 08	0 52	0 03	20 78	1 06
Educación	0 75	0 06	25 03	1 96	0 04	0 00	36 59	3 02
Transporte	0 38	0 03	16 49	1 14	0 49	0 03	19 68	1 34
Otros	1 09	0 07	21 25	1 41	1 36	0 09	16 37	1 12
Total	0 88	0 88	17 44	17 44	1 15	1 15	19 80	19 80

Cuadro 7
Contribución y participación del IPC por grupos de bienes
y servicios en octubre y lo corrido del año 1996

Grupos	Mes 1996			Corrido		
	Ponderación	Contribución	Participación	Ponderación	Contribución	Participación
Alimentos	34 840	0 50	43 48	34 840	5 02	25 35
Vivienda	32 577	0 47	40 87	32 577	7 58	38 28
Vestuario	9 232	0 03	2 61	9 232	0 66	3 33
Salud	3 82	0 03	2 61	3 825	1 06	5 35
Educación	6 692	0 00	0 00	6 692	3 02	15 25
Transporte	6 792	0 03	2 61	6 792	1 34	6 77
Otros	6 042	0 09	7 82	6 042	1 12	5 66
Total	100 00	1 15	100 00	100 00	19 80	100 00

Cuadro 8**Variación por subgrupos de bienes y servicios en
Octubre y año corrido 1995 1996**

Grupos y subgrupos	Variaciones %			
	Mes		Corrido	
	1995	1996	1995	1996
Alimentos	0 41	1 64	14 26	16 03
Cereales	0 81	0 49	9 40	29 12
Platano papa y otros tubérc	4 88	17 15	13 13	36 02
Hortalizas y legumbres	2 36	2 80	7 82	12 24
Frutas frescas	4 05	0 60	17 06	21 25
Carnes	0 31	0 17	17 07	6 73
Prod lacteos grasas huevos	0 28	0 34	16 15	11 22
Alimentos varios	1 06	1 56	11 61	18 55
Comidas fuera del hogar	1 44	0 96	18 76	19 32
Vivienda	1 45	1 32	18 99	21 77
Arrendamientos	1 82	1 48	21 79	21 03
Servicio doméstico	0 59	1 10	11 49	14 97
Combustibles y servicios	0 98	1 58	15 30	31 38
Muebles del hogar	0 83	0 48	14 28	14 04
Aparatos domésticos	1 04	0 35	11 69	11 29
Utensilios domésticos	1 14	2 29	12 34	14 41
Ropa del hogar	1 42	1 22	11 56	18 15
Articulos de limpieza	0 68	0 31	17 18	15 15
Vestuario	0 72	0 51	10 58	9 56
Vestuario hombre	0 94	0 68	10 39	9 05
Vestuario mujer	0 40	0 23	7 09	6 48
Vestuario niño	0 83	0 80	9 43	11 14
Vestuario bebé	0 54	0 29	7 68	9 45
Calzado	0 88	0 44	12 28	10 34
Servicios al vestuario	0 44	0 89	22 94	18 74
Salud	0 78	0 52	21 58	20 78
Drogas	0 80	0 51	18 02	17 89
Servicios profesionales	0 77	0 53	24 70	23 17

Grupos y subgrupos	Variaciones %			
	Mes		Corrido	
	1995	1996	1995	1996
Educación y recreación	0 75	0 04	25 03	36 59
Instrucción y enseñanza	0 00	0 01	29 86	51 25
Articulos escolares y cult	2 27	0 15	27 30	21 23
Articulos para aficiones	0 29	0 28	10 96	8 62
Distracciones y esparcimiento	1 75	0 41	18 23	39 89
Gastos en hoteles	0 41	0 00	19 60	19 53
Transporte	0 38	0 49	16 49	19 68
Equipo y transp personal	0 91	0 49	12 92	19 22
Transporte y comunicaciones	0 07	0 49	18 70	19 95
Otros gastos	1 09	1 36	21 25	16 37
Bebidas y tabacos	1 25	3 76	28 71	16 78
Articulos aseo personal	0 70	0 60	16 59	16 86
Articulos de joyeria	2 64	0 67	12 37	11 05
Total	0 88	1 15	17 44	19 80

Cuadro 9**Grupos de bienes y servicios****Enero octubre 1990 1996**

Grupos	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Alimentos	25 86	22 24	27 60	11 61	19 18	14 26	16 03
Vivienda	24 47	24 34	20 91	25 71	20 94	18 99	21 77
Vestuario	22 45	19 60	14 97	15 70	10 89	10 58	9 56
Salud	34 14	26 86	28 27	24 82	25 05	21 58	20 78
Educación	32 68	28 47	23 39	26 80	24 77	25 03	36 59
Transporte	28 85	23 87	18 61	24 61	17 25	16 49	19 68
Otros	32 07	24 00	22 05	20 91	15 76	21 25	16 37
Total	26 54	23 56	23 07	19 68	19 46	17 44	19 80

Cuadro 10**Variación mensual, año corrido y 12 meses****Octubre 1991 1996**

Meses	Mensual						Año corrido						12 meses					
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Enero	3 00	3 49	3 24	3 15	1 84	2 51	3 00	3 49	3 24	3 15	1 84	2 51	31 98	27 43	24 82	22 50	21 04	20 24
Febrero	3 41	3 34	3 25	3 68	3 52	4 01	6 51	6 96	6 60	6 95	5 44	6 62	31 65	27 35	24 71	23 01	20 86	20 81
Marzo	2 52	2 31	1 87	2 21	2 61	2 10	9 21	9 43	8 60	9 32	8 20	8 87	31 18	27 08	24 18	23 41	21 33	20 20
Abril	2 80	2 85	1 94	2 37	2 23	1 97	12 27	12 56	10 71	11 92	10 62	11 02	31 16	27 15	23 08	23 94	21 17	19 90
Mayo	2 20	2 32	1 60	1 54	1 65	1 55	14 74	15 18	12 49	13 65	12 45	12 75	31 49	27 30	22 21	23 86	21 30	19 78
Junio	1 58	2 24	1 54	0 90	1 20	1 14	16 56	17 76	14 23	14 68	13 81	14 04	31 00	28 13	21 38	23 08	21 66	19 70
Julio	1 81	1 99	1 23	0 91	0 77	1 51	18 68	20 12	15 64	15 73	14 70	15 76	31 60	28 36	20 46	22 69	21 50	20 57
Agosto	1 27	0 75	1 25	0 97	0 63	1 10	20 19	21 02	17 10	16 86	15 43	17 04	31 20	27 70	21 07	22 35	21 09	21 13
Septiembre	1 45	0 83	1 12	1 09	0 84	1 19	21 94	22 03	18 42	18 14	16 40	18 43	30 01	26 92	21 43	22 31	20 79	21 55
Octubre	1 32	0 85	1 06	1 11	0 88	1 15	23 56	23 07	19 68	19 46	17 44	19 80	29 25	26 32	21 69	22 37	20 52	21 87
Noviembre	1 22	0 72	1 29	1 11	0 79		25 06	23 96	21 23	20 79	18 37		28 22	25 70	22 37	22 16	20 13	
Diciembre	1 40	0 94	1 13	1 49	0 92		26 82	25 13	22 60	22 59	19 46		26 82	25 13	22 60	22 59	19 46	

Situación del mercado laboral a septiembre de 1996 ocho áreas metropolitanas

I Resultados preliminares de la encuesta nacional de hogares, septiembre de 1996

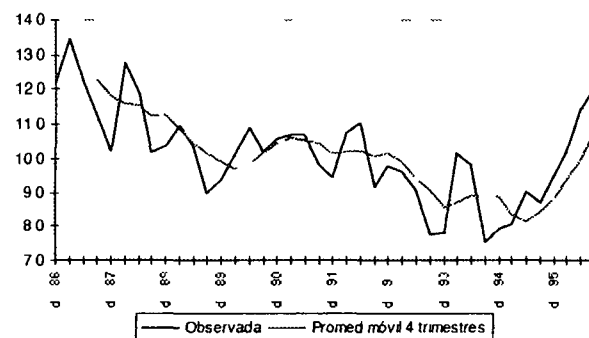
a Siete áreas metropolitanas

Para el conjunto de las siete principales áreas metropolitanas del país la tasa de desempleo en septiembre de 1996 fue 12.1% y la observada en junio del mismo año 11.4%.

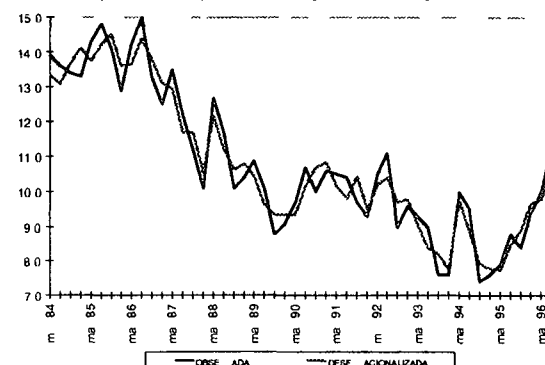
El promedio móvil de cuatro trimestres para las siete áreas metropolitanas de la tasa de desempleo registró 9.9% en junio y 10.8% en septiembre de 1996.

La tasa de desempleo desestacionalizada para las cuatro principales áreas metropolitanas (Santafé de Bogotá, D.C., Cali, Medellín y Barranquilla) fue 10.6% en junio de 1996 y 12.6% en septiembre del mismo año.

Evolución trimestral de la tasa de desempleo, siete áreas metropolitanas 1986 - 1996 (marzo, junio, septiembre)



Tasa de desempleo desestacionalizada, cuatro áreas metropolitanas 1984 - 1996 (marzo, junio, septiembre)

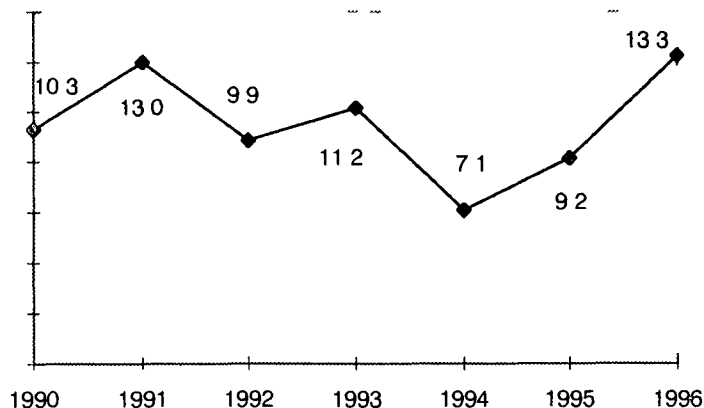


b Cartagena

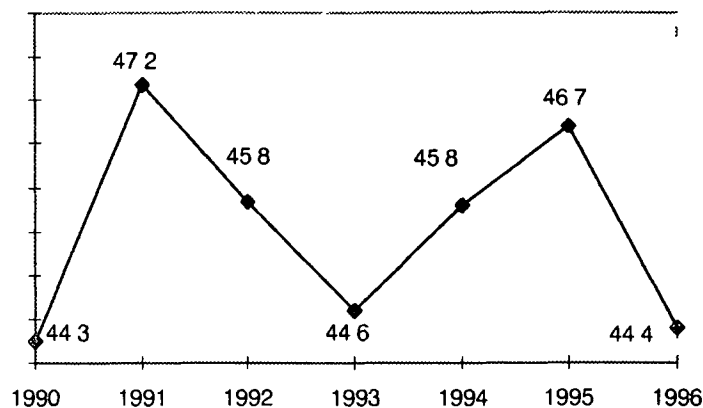
En el mes de septiembre la encuesta además de las siete áreas, investiga la ciudad de Cartagena. Para esta ciudad la tasa de desempleo fue 13.3%, la global de participación 51.1% y la de ocupación 44.4%.

En septiembre de 1996 para la ciudad de Cartagena la fuerza laboral (PEA) fue de 274 120 personas, 237 799 ocupadas y 36 321 desocupadas.

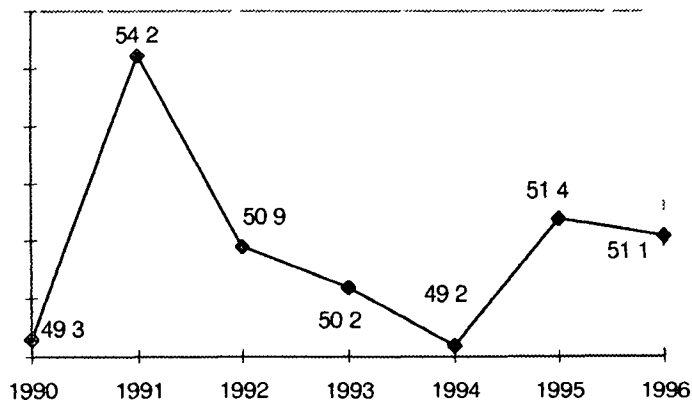
Tasa de desempleo Cartagena
Septiembre (1990 1996)



Tasa de ocupación Cartagena
Septiembre (1990 1996)



Tasa global de participación Cartagena
Septiembre (1990 1996)



Mercado laboral

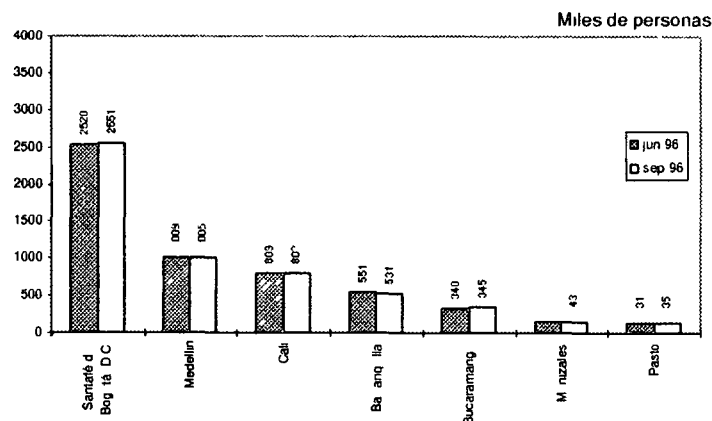
Siete areas metropolitanas

Al comparar septiembre con junio de 1996 la fuerza laboral (PEA) creció 0.2% (9 021 personas) el numero de ocupados disminuyó en 28 298 personas y el de desocupados aumentó 37 319

Santafé de Bogotá D.C. participó con 46.3% de la fuerza laboral (PEA) de las siete areas metropolitanas lo que corresponde a 2 551 344 personas (2 284 984 ocupadas y 266 360 desocupadas)

Excluyendo el Distrito Capital la fuerza laboral fue de 2 961 870 personas de las cuales 2 562 344 estaban ejerciendo alguna ocupación y 399 526 buscando empleo

Fuerza laboral (PEA), siete áreas metropolitanas 1996 (junio y septiembre)



Tasa global de participación

La tasa global de participación para las siete principales áreas metropolitanas del país en septiembre de 1996 fue 59 0% inferior en 0 1 puntos a la registrada en junio de 1996 (59 1%)

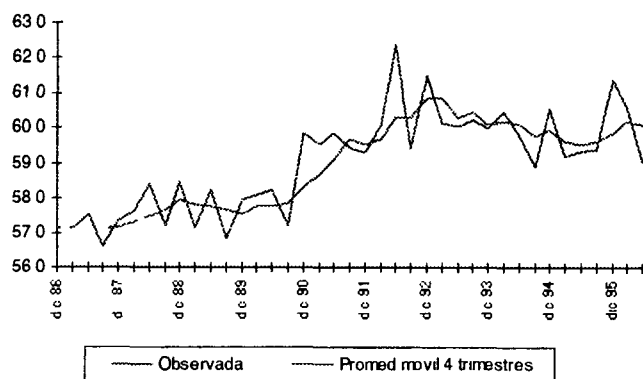
El promedio móvil de la tasa global de participación de cuatro trimestres para las siete principales áreas metropolitanas de los años 1986 a 1996 tuvo su máximo histórico en diciembre de 1992 y marzo de 1993 con 60 9%. Posteriormente la tendencia fue decreciente hasta junio de 1995 cuando llegó a 59 5%. Entre marzo y septiembre de 1996 la tendencia fue decreciente ubicándose en 60 0% en el último mes

El dato observado en septiembre de 1996 (59 0%) de la tasa global de participación fue inferior en 1 0 punto al del promedio móvil de cuatro trimestres (60 0%)

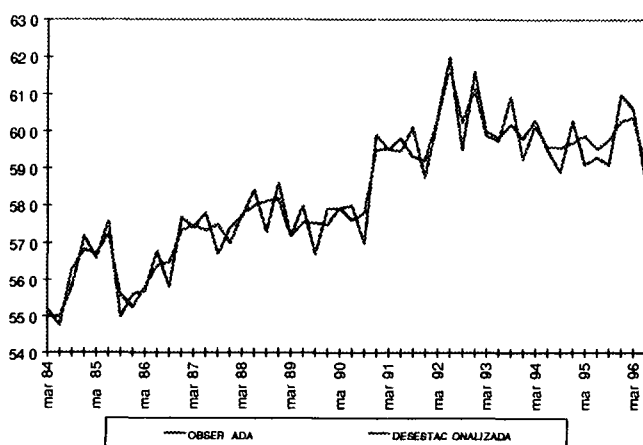
La tasa global de participación desestacionalizada para las cuatro principales áreas metropolitanas (Santafé de Bogotá

D C Cali Medellín y Barranquilla) fue 59 0% en junio de 1996 y 59 3% en septiembre del mismo año

Tasa global de participación y promedio móvil, siete áreas metropolitanas 1986 1996 (marzo, junio, septiembre)

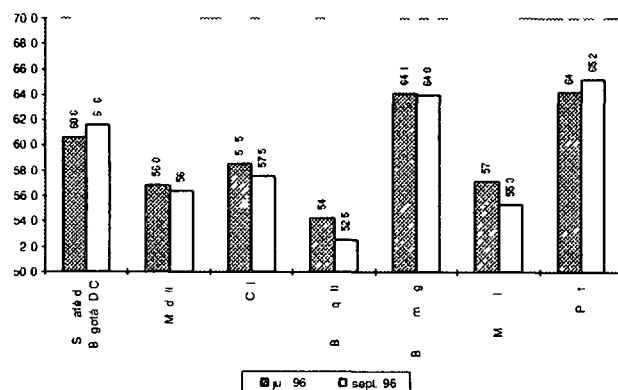


Tasa global de participación desestacionalizada, cuatro áreas metropolitanas 1984 1996 (marzo, junio, septiembre)



Segun los resultados preliminares de septiembre de 1996 las ciudades con las tasas de participación más elevadas fueron Pasto y Bucaramanga con 65 2% y 64 0% respectivamente Las de menor participación Barranquilla (52 5%) y Manizales (55 3%)

Tasa global de participación por área metropolitana 1996 (junio y septiembre)



Tasa de ocupacion

Siete áreas metropolitanas

La tasa de ocupación en septiembre de 1996, presentó una disminución de 0 4 puntos respecto a junio al pasar de 52 3% a 51 9%

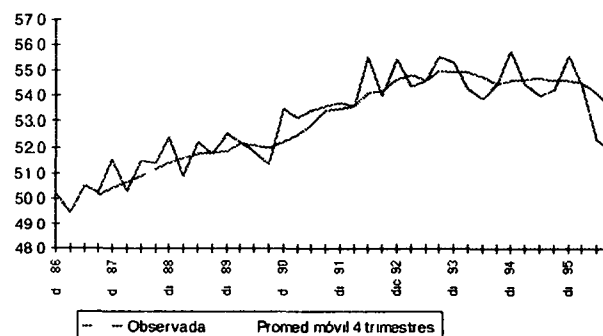
El numero de ocupados en septiembre 1996, fue inferior en 28 298 personas en comparación al registrado en junio de 1996

El promedio móvil de cuatro trimestres para las siete principales áreas metropolitanas entre 1986 y 1996 mostró que la tasa de ocupación creció hasta alcanzar un máximo histórico

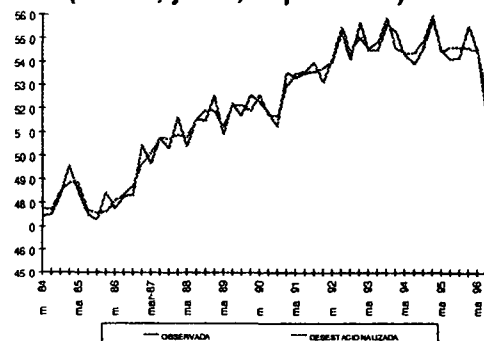
de 55 0% en septiembre y diciembre de 1993 A partir de entonces disminuyó hasta alcanzar un valor de 53 6% el ultimo trimestre

La tasa de ocupación desestacionalizada para las cuatro principales áreas metropolitanas (Santafé de Bogotá D C Cali Medellín y Barranquilla) fue 52 7% en junio de 1996 y 52 0% en septiembre del mismo año

Evolución trimestral de la tasa de ocupación, siete áreas metropolitanas 1984 1996 (marzo, junio, septiembre)

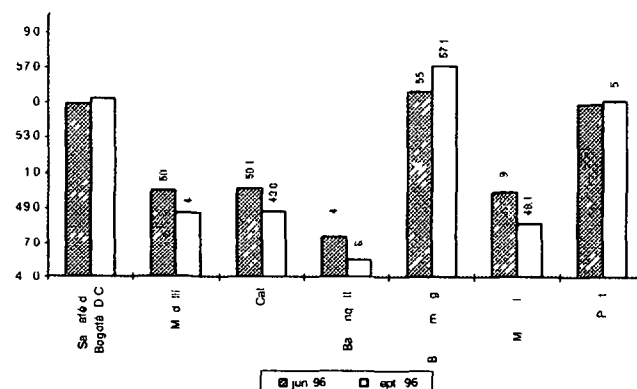


Tasa de ocupación desestacionalizada, cuatro áreas metropolitanas 1984 - 1996 (marzo, junio, septiembre)



De acuerdo con los resultados preliminares de septiembre las áreas metropolitanas con las tasas de ocupación mas elevadas fueron Bucaramanga (57.1%) y Santafé de Bogotá D.C. (55.2%) las de menores tasas de ocupación Cartagena (44.4%) y Barranquilla (46.0%)

Tasa de ocupación por área metropolitana 1996 (junio y septiembre)



Tasa de desempleo

Siete áreas metropolitanas

Para el conjunto de las siete áreas metropolitanas la tasa de desempleo en septiembre de 1996 fue 12.1% superior en 0.7 puntos a la de junio de 1996 (11.4%)

El numero de desempleados en septiembre de 1996 en las siete principales áreas fue 665 886 personas en un mercado laboral (PEA) de 5 513 214

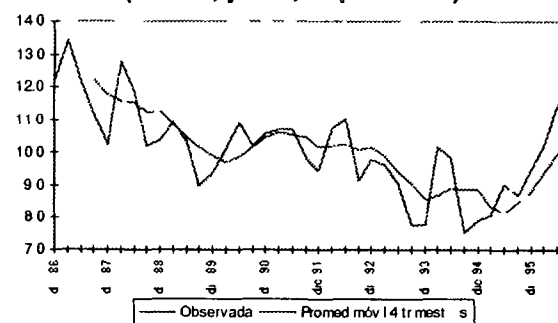
El promedio móvil de cuatro trimestres para las siete áreas metropolitanas de los años 1986 a 1996 mostró que la tasa de desempleo alcanzó un mínimo histórico en junio de 1995

(8.1%) A partir de entonces se presentó un cambio de tendencia registrando un valor de 9.9% en junio y 10.8% en septiembre de 1996

La tasa de desempleo desestacionalizada para las cuatro principales áreas metropolitanas (Santafé de Bogotá D.C., Cali, Medellín y Barranquilla) fue 10.6% en junio de 1996 y 12.6% en septiembre del mismo año

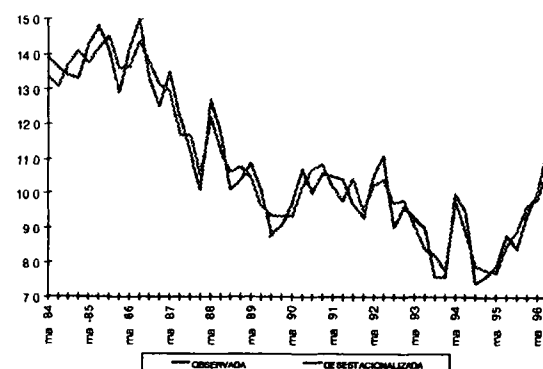
Evolución trimestral de la tasa de desempleo, siete áreas metropolitanas

1984 - 1996 (marzo, junio, septiembre)



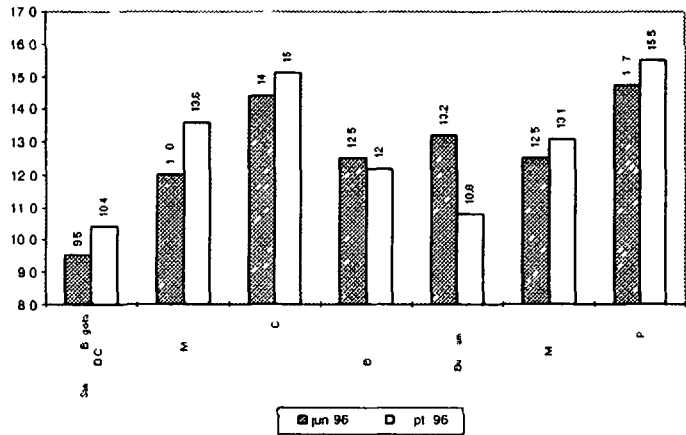
Tasa de desempleo desestacionalizada, cuatro áreas metropolitanas

1984 - 1996 (marzo, junio, septiembre)

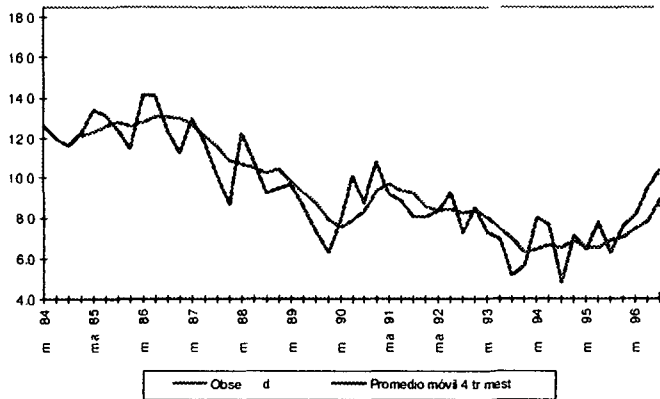


Para el conjunto de las siete principales áreas metropolitanas del país la menor tasa de desempleo se presentó en Santafé de Bogotá D C con 10 4% y la más elevada en la ciudad de Pasto con 15 5

Tasa de desempleo por área metropolitana 1996 (junio y septiembre)



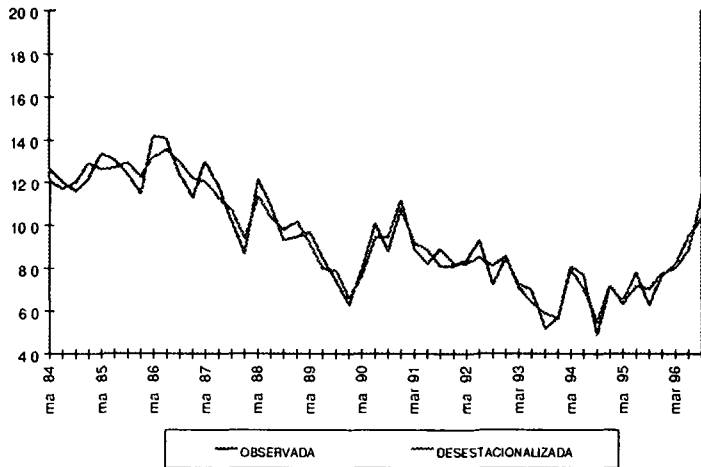
Tasa de desempleo y promedio móvil - Santafé de Bogotá, D C Evolución trimestral 1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo para Santafé de Bogotá D C en septiembre de 1996 fue superior en 0 9 puntos a la de junio de 1996 al pasar de 9 5% a 10 4% La fuerza laboral (PEA) aumentó en 31 276 personas (los ocupados aumentaron en 3 807 y los desocupados aumentaron en 27 469)

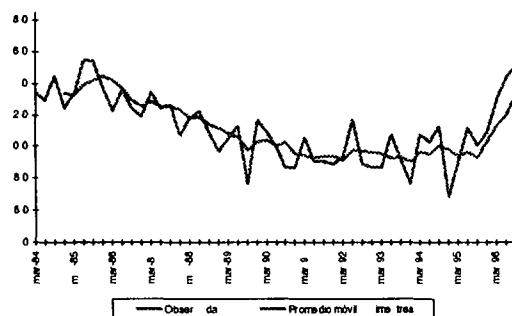
En junio de 1996, el promedio móvil de cuatro trimestres de la tasa de desempleo fue 7 9% y en septiembre 8 9%

Tasa de desempleo desestacionalizada Santafé de Bogotá, D C 1984 1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo desestacionalizada para Santafé de Bogotá D C entre junio y septiembre de 1996 pasó de 8 8% a 11 4%

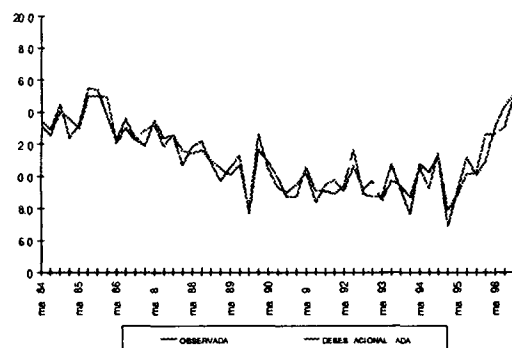
Tasa de desempleo y promedio móvil - Cali
Evolución trimestral 1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo para Cali y su área metropolitana en septiembre de 1996 fue superior en 0.7 puntos a la de junio de 1996 al pasar de 14.4% a 15.1%. El número de ocupados disminuyó en 11.064 y el de desocupados aumentó en 3.819 personas.

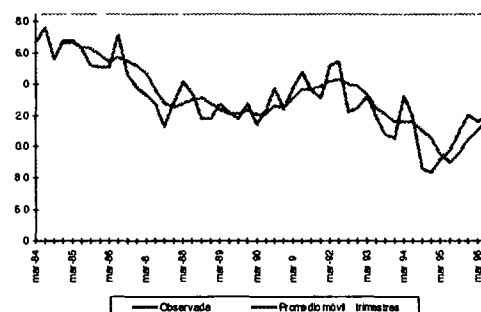
En junio de 1996 el promedio móvil de cuatro trimestres de la tasa de desempleo fue 12.1% y en septiembre 13.4%.

Tasa de desempleo desestacionalizada - Cali
1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo desestacionalizada para Cali en junio de 1996 fue 13.1% y en septiembre de 1996 15.0%.

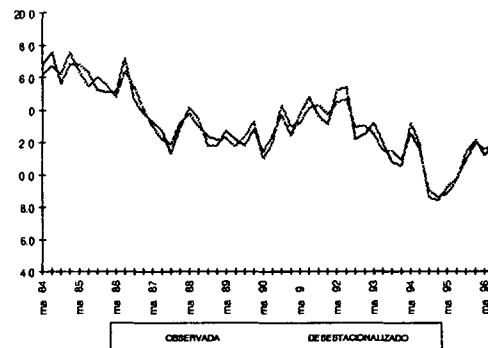
Tasa de desempleo y promedio móvil - Medellín
Evolución trimestral 1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo para Medellín y su área metropolitana en septiembre de 1996 fue 13.6% superior en 1.6 puntos a la de junio de 1996 (12.0%). La fuerza laboral (PEA) disminuyó en 3.959 personas (los ocupados disminuyeron en 19.355 y los desocupados aumentaron en 15.396).

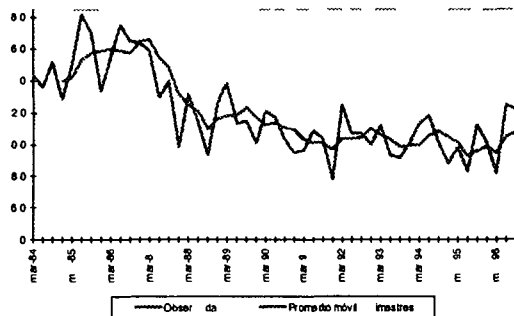
En junio de 1996 el promedio móvil de cuatro trimestres de la tasa de desempleo fue 11.6% y en septiembre 12.3%.

Tasa de desempleo desestacionalizada - Medellín
1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo desestacionalizada para Medellín en junio de 1996 fue 12.0% y en septiembre de 1996 13.9%.

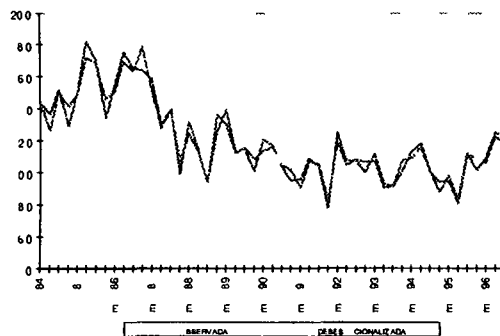
Tasa de desempleo y promedio móvil - Barranquilla Evolución trimestral 1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo para Barranquilla y su área metropolitana en septiembre de 1996 fue 12.2% inferior en 0.3 puntos a la de junio de 1996 (12.5%). La fuerza laboral (PEA) disminuyó en 19,362 personas (los ocupados disminuyeron en 15,153 personas y los desocupados disminuyeron en 4,209).

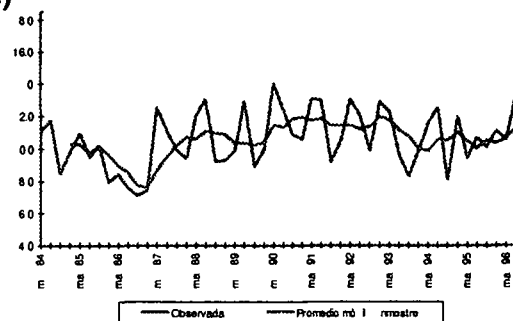
En junio de 1996 el promedio móvil de cuatro trimestres de la tasa de desempleo fue 10.5% y en septiembre 10.8%.

Tasa de desempleo desestacionalizada - Barranquilla 1984 - 1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo desestacionalizada para Barranquilla en junio de 1996, fue 12.2% y en septiembre de 1996 11.9%.

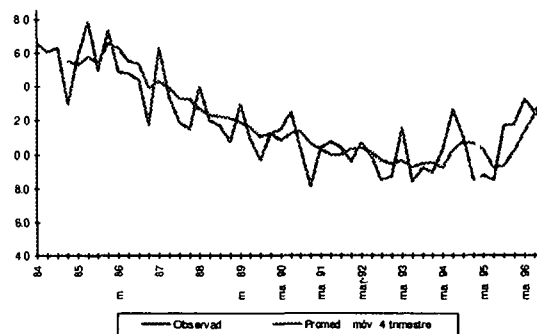
Tasa de desempleo y promedio móvil - Bucaramanga Evolución trimestral 1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo para Bucaramanga y su área metropolitana en septiembre de 1996, fue inferior en 2.4 puntos a la de junio de 1996 al pasar de 13.2% a 10.8%. La fuerza laboral (PEA) aumentó en 5,356 personas (los ocupados aumentaron en 12,972 personas y los desocupados disminuyeron en 7,616).

El dato observado (10.8%) de la tasa de desempleo para el último trimestre fue inferior en 0.7 puntos al del promedio móvil (11.5%).

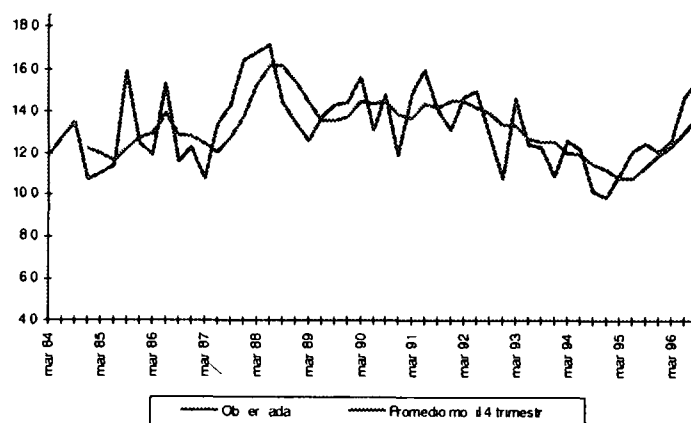
Tasa de desempleo y promedio móvil - Manizales Evolución trimestral 1984 -1996 (marzo, junio, septiembre)



La tasa de desempleo para Manizales y su área metropolitana en septiembre de 1996 fue 13.1% superior en 0.6 puntos a la de junio de 1996 (12.5%). El número de ocupados disminuyó en 1.878 personas y el de desocupados aumentó en 608 personas.

El dato observado (13.1%) de la tasa de desempleo para el último trimestre fue superior en 0.4 puntos al del promedio móvil (12.7%).

Tasa de desempleo y promedio móvil - Pasto Evolución trimestral 1984-1996 (marzo, junio, septiembre)



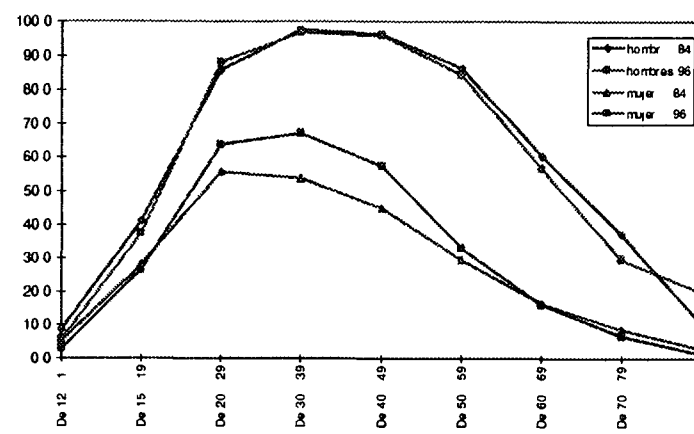
La tasa de desempleo para Pasto en septiembre de 1996 fue superior en 0.8 puntos a la de junio de 1996 al pasar de 14.7% a 15.5%. La fuerza laboral (PEA) aumentó en 4.225 personas (los ocupados aumentaron en 2.373 personas y los desocupados aumentaron en 1.852).

El dato observado (15.5%) de la tasa de desempleo para el último trimestre fue superior en 1.8 puntos al del promedio móvil (13.7%).

II Resultados definitivos de las encuestas de junio (1984 - 1996)

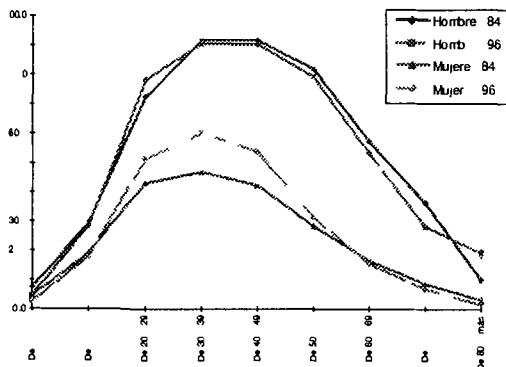
En esta sección del boletín se comparan las principales variables del mercado laboral entre junio de 1984 y 1996 años en los cuales se incluyó un módulo sobre informalidad.

Tasa global de participación por sexo y edad, siete áreas metropolitanas Junio (1984 y 1996)



La tasa global de participación de los hombres entre junio de 1984 y junio de 1996 se mantuvo en promedio inalterada alcanzando un máximo de 96.8% en el rango de 30 a 39 años en 1996. Para el caso de las mujeres se observó aumento en el rango de 20 a 49 años.

Tasa de ocupación por sexo y edad, siete áreas metropolitanas Junio (1984 y 1996)



La tasa de ocupación de los hombres entre junio 1984 y junio 1996 aumentó 5.8 puntos en el rango de 20 a 29 años al pasar de 72.5% a 78.3% en 1996 en los demás grupos de edad el promedio disminuyó. En 1996 la mayor tasa se presentó en el rango de 30 a 39 años (90.7%)

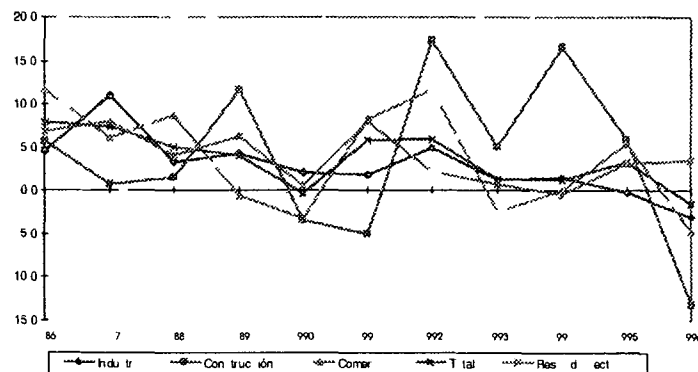
En el caso de las mujeres se observó aumento en la mayoría de los grupos de edad pero especialmente en el rango de 20 a 49 años. En junio de 1996 la tasa máxima fue 60.3% en el rango de 30 a 39 años.

Crecimiento de los ocupados por rama de actividad, siete áreas metropolitanas Junio (1986 -1996)

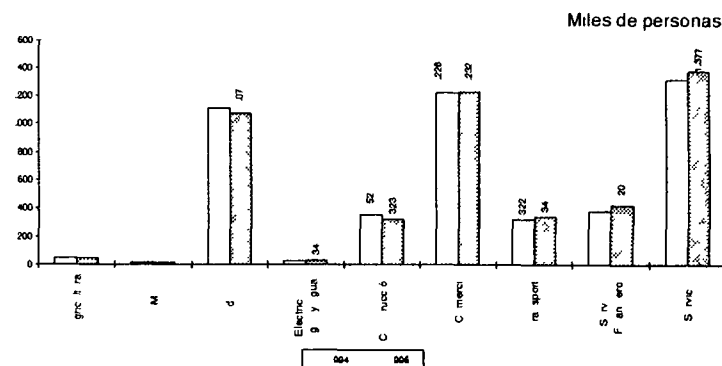
Entre junio de 1995 y 1996 se presentó una desaceleración en el crecimiento del empleo total cuya tasa pasó de 3.3% a 1.6%

En junio de 1996 el sector de construcción presentó una disminución de las personas ocupadas en 13.2% con respecto al mismo mes del año anterior la industria y el comercio

cayeron 3.0% y 4.8% respectivamente en el resto de sectores el empleo aumentó 3.6% en el último año debido principalmente al crecimiento del transporte servicios financieros y servicios

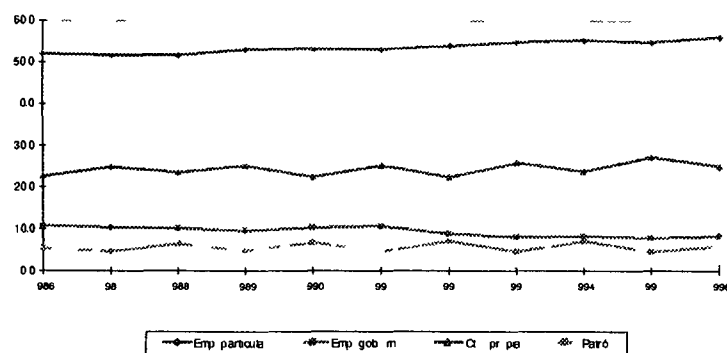


Numero de ocupados por rama de actividad siete áreas metropolitanas Junio (1994 y 1996)



Entre junio 1994 y 1996 los servicios el transporte y los servicios financieros fueron las ramas de actividad que generaron el mayor número de empleos. En la industria y la construcción disminuyó el empleo.

**Proporción de ocupados por categoría en el empleo, siete áreas metropolitanas
Junio (1986 - 1996)**



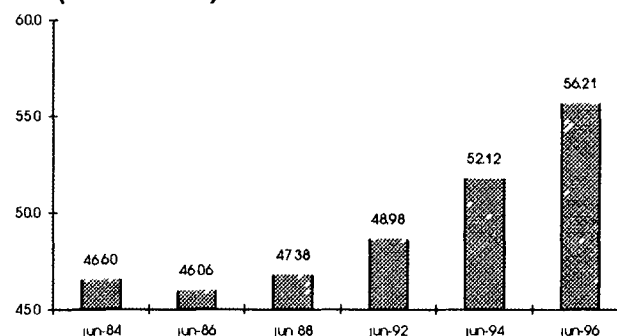
La participación de los empleados particulares en el empleo total es creciente desde 1988 alcanzando un máximo de 56.2% en 1996

Los empleados del gobierno vienen perdiendo participación desde 1991 año en el cual representaban el 10.6% mientras que en junio de 1996 su participación fue del 8.3%

La participación de los trabajadores por cuenta propia en el empleo total alcanzó su valor máximo en 1995 cuando se ubicó en 27.2%. En 1996 la participación fue 25.0%

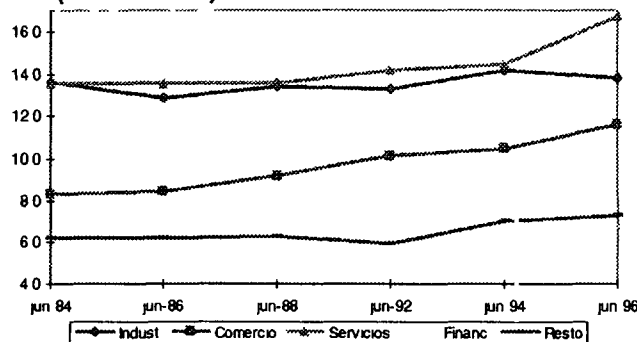
La participación de los patronos y empleadores en el empleo total presentó un aumento entre 1995 y 1996 al pasar de 4.6% a 5.9%

**Proporción de ocupados con seguridad social en salud, siete áreas metropolitanas
Junio (1984 - 1996)**



La proporción de la población ocupada que está cubierta por seguridad social en salud ha sido creciente desde 1988. En 1984, en las siete áreas metropolitanas se tenía 46.6% de ocupados cubiertos por la seguridad social. En 1996 dicho porcentaje fue 56.2%¹

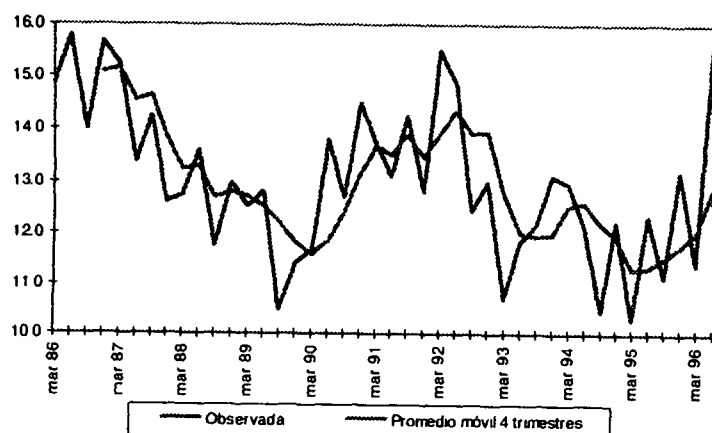
**Proporción de ocupados con seguridad social por rama de actividad, siete áreas metropolitanas
Junio (1984 - 1996)**



¹Nota: El módulo de informalidad del año 1990 presentó cambios metodológicos por lo cual no es comparable con los demás; por esta razón no se grafican ni publican cifras para este año.

En la serie analizada se observa que servicios es la rama con mayor cobertura en seguridad social, seguida de la industria y el comercio. Entre 1994 y 1996 se presentó una disminución de la cobertura en la industria mientras que en las demás ramas se dió una recuperación.

Evolución trimestral de la tasa de subempleo y promedio móvil, siete áreas metropolitanas Junio (1986 - 1996)

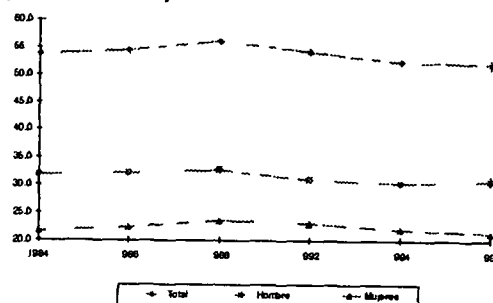


La tasa de subempleo tuvo un comportamiento oscilante hasta 1993 cuando alcanzó 11.8% a partir de entonces ha venido creciendo hasta alcanzar 15.6% en 1996.

El dato observado (15.6%) en junio de 1996 es superior en 2.8 puntos al promedio móvil (12.8%).

a Principales características del empleo en el sector informal

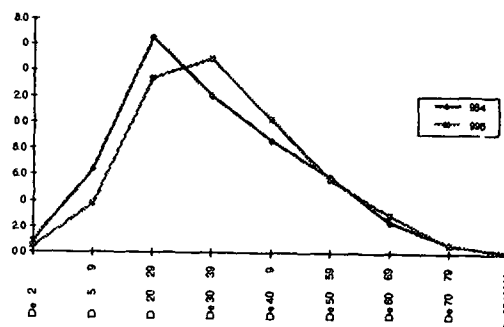
Proporción de ocupados informales por sexo, siete áreas metropolitanas Junio (1984 - 1996)



La proporción de informalidad fue creciente entre 1984 y 1988 y decreciente a partir de entonces.

En 1988 se presentó la mayor proporción de ocupados en el sector informal alcanzando el 56.1% (32.7% para hombres y 23.5% para mujeres) y en 1996 52.1% (30.7% para hombres y 21.4% para mujeres).

Proporción de ocupados informales por grupo de edad, siete áreas metropolitanas Junio (1984 y 1996)



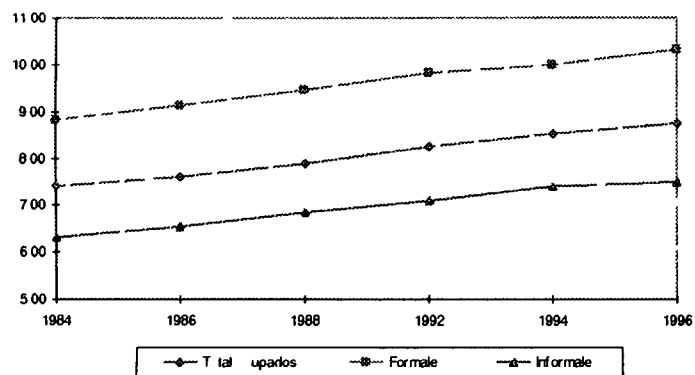
Entre 1984 y 1996, se observó disminución de la informalidad en los grupos de edad de 14 a 29 años y un incremento en el grupo de 30 a 49 años

En 1996 el mayor porcentaje de informalidad se presentó en el grupo de 30 a 39 años (14.9%)

Se presentó una tendencia al envejecimiento de los ocupados en el sector informal

Promedio de años de escolaridad

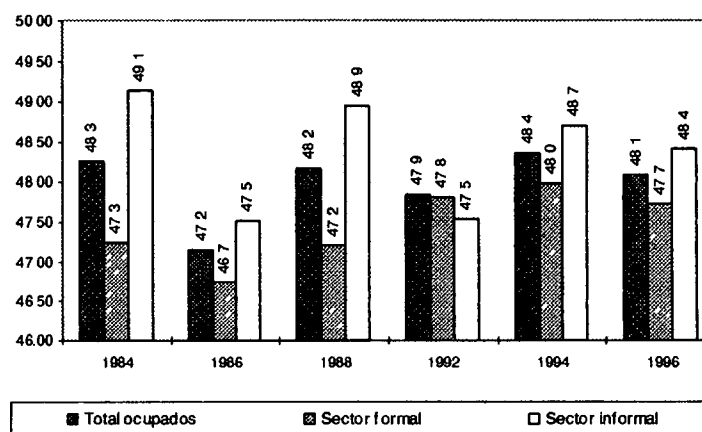
Promedio de años de escolaridad en el sector formal e informal, siete áreas metropolitanas Junio (1984 - 1996)



El promedio de años de escolaridad para el total de ocupados fue creciente entre 1984 y 1996 (7.4 y 8.7 años respectivamente), sin embargo se notan algunas diferencias entre el sector formal e informal. Para el sector formal el promedio de años de escolaridad pasó de 8.8 a 10.3 en el periodo analizado y en sector informal de 6.3 a 7.5.

Promedio de horas trabajadas

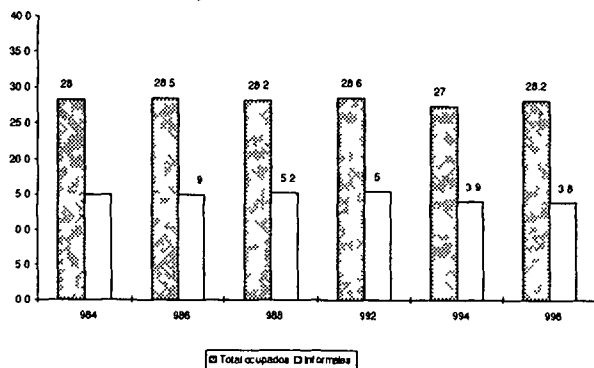
Promedio de horas trabajadas en el sector formal e informal, siete áreas metropolitanas Junio (1984 - 1996)



En el año de 1994 se presenta el promedio más alto de horas trabajadas para el total de ocupados (48.4 horas). En este año los ocupados en el sector formal trabajaron en promedio 48.0 horas semanales, en tanto que los del sector informal trabajaron 48.7 horas. El promedio más alto de horas trabajadas para el sector informal se registró en 1984 con 49.1 horas.

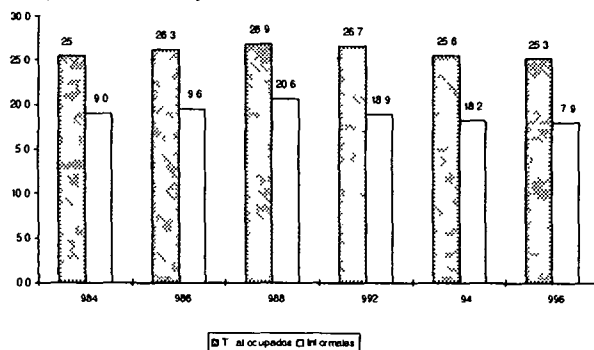
Informalidad por ramas de actividad económica

Proporción de ocupados informales en los servicios, siete áreas metropolitanas Junio (1984 - 1996)



En 1984 los servicios representaban 28.4% del empleo total y en 1996 28.2%. Dentro de la rama el sector informal perdió participación al pasar de 52.5% a 48.9% en este periodo.

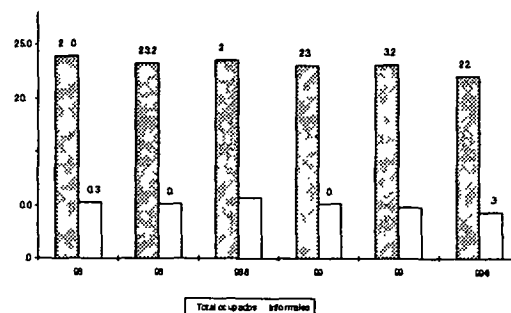
Proporción de ocupados informales en el comercio, siete áreas metropolitanas Junio (1984 - 1996)



En 1984 el comercio absorbía 25.4% del empleo total y en 1996 25.3%. Dentro de la rama el sector informal perdió

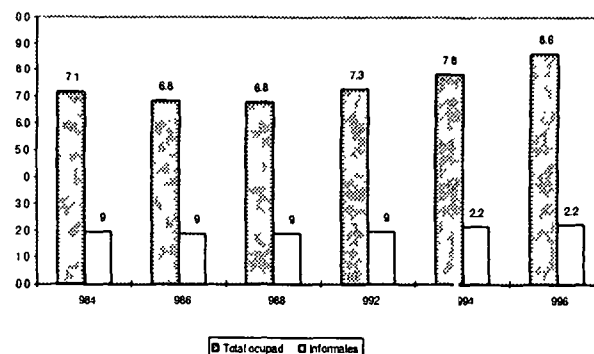
participación al pasar de 74.8% a 70.8% en los años analizados.

Proporción de ocupados informales en la industria, siete áreas metropolitanas Junio (1984 - 1996)



En 1984 la industria ocupaba 24.0% del total de empleados y en 1996 22.1%. Dentro de la rama el sector informal perdió participación al pasar de 42.9% a 42.1% en dicho periodo.

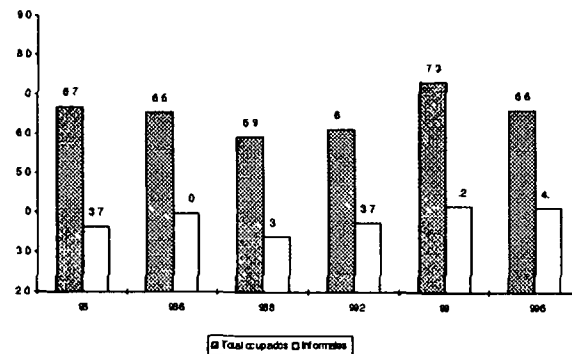
Proporción de ocupados informales en los servicios financieros, siete áreas metropolitanas Junio (1984 - 1996)



En 1984 los servicios financieros absorbían 7.1% del empleo total y en 1996 8.6%. Dentro de la rama el sector

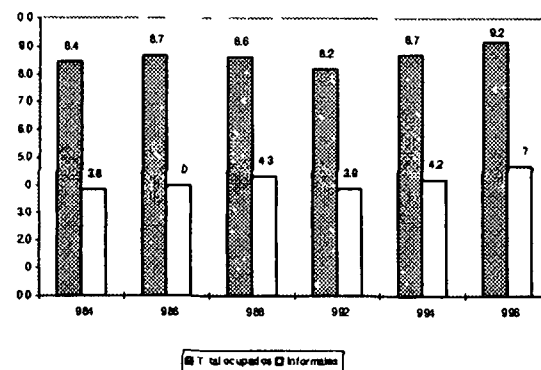
informal perdió participación al pasar de 26 8% a 25 6% en el mismo periodo

**Proporción de ocupados informales en la construcción siete áreas metropolitanas
Junio (1984 - 1996)**



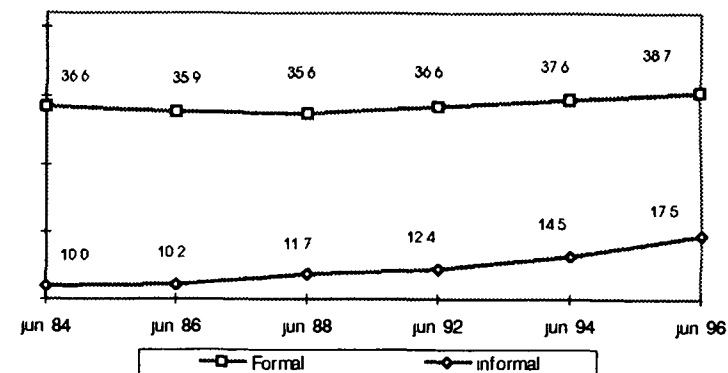
En 1984 la construcción representaba 6 7% del empleo total y en 1996 6 6%. Dentro de la rama el sector informal aumentó su participación al pasar de 55 2% a 62 1% en el periodo analizado

**Proporción de ocupados informales en el resto de ramas, siete áreas metropolitanas
Junio (1984 - 1996)**



En 1984 el resto de ramas de la economía (agricultura minas electricidad gas y agua transporte y no informales) absorbían 8 4% del empleo total y en 1996 9 2%. Dentro de estas ramas el sector informal aumentó su participación al pasar de 45 2% a 51 1% en el periodo debido al crecimiento en el transporte

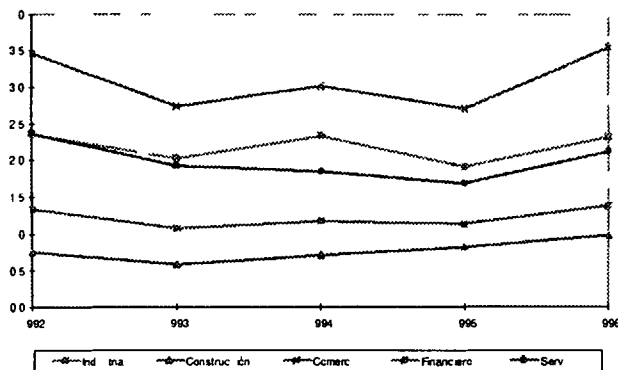
**Proporción de ocupados con seguridad social en salud sector formal e informal, siete áreas metropolitanas
Junio (1984 - 1996)**



Durante el periodo analizado la proporción de población cubierta en el sector formal permaneció estable mientras que para el sector informal se presentó una mejora. En 1984 la proporción de ocupados en el sector formal que estaban cubiertos por la seguridad social fue del 36 6% y para 1996 de 38 7%. En el sector informal las proporciones fueron de 10 0% y 17 5% respectivamente

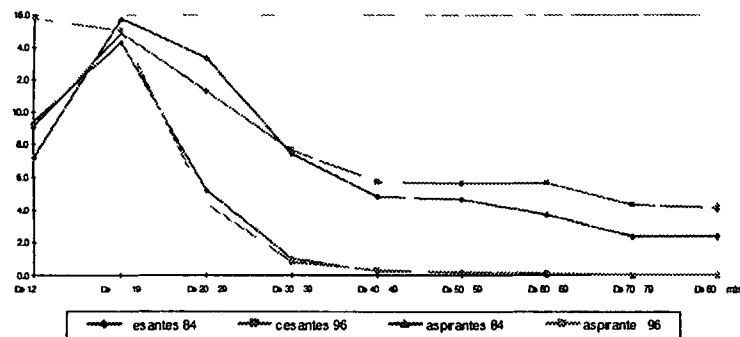
b Desempleo a junio

Participación del desempleo por rama de actividad en el desempleo total, siete áreas metropolitanas junio (1992 - 1996)



Las ramas de actividad en las cuales se concentra la mayor búsqueda de empleo son en su orden comercio, industria, y servicios.

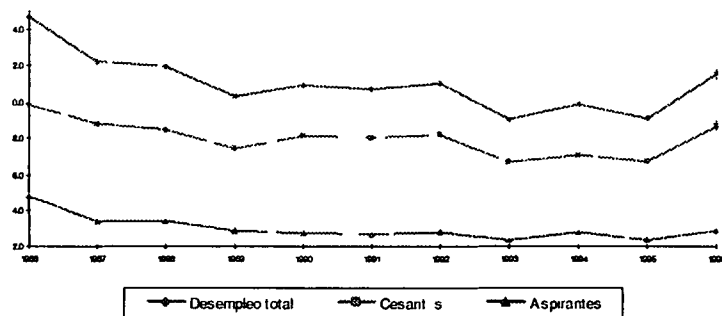
Tasa de desempleo para cesantes y aspirantes por grupos de edad, siete áreas metropolitanas junio (1984 y 1996)



La tasa de desempleo de los cesantes entre junio de 1984 y junio de 1996 presentó un descenso en los rangos de edad de 15 a 49 años y aumento en los demás. En 1996 la mayor tasa de desempleo de los cesantes se presentó en el rango de edad de 15 a 19 años (14.9%).

La tasa de desempleo de los aspirantes presentó un ascenso en los grupos de 12 a 19 años alcanzando en 1996 un máximo de 15.8% en el grupo de 12 a 14 años.

Tasa de desempleo total, cesantes y aspirantes, siete áreas metropolitanas Junio (1986 - 1996)



La participación de los cesantes y de los aspirantes dentro del desempleo total tiende a aumentar desde junio de 1995 alcanzando en 1996 8.7% y 2.9% respectivamente.

Glosario

Area metropolitana se define como el área de influencia que incluye municipios circundantes que con la ciudad conforman un sólo tejido urbano no discontinuo y han sido reconocidos legalmente.

La distribución de la población según los conceptos de fuerza de trabajo se definen como

Población total (P T) se estima por proyecciones con base en los resultados de los censos de población

Población en edad de trabajar (P E T) está constituida por las personas de 12 y mas años en la parte urbana y de 10 años y más en la parte rural

Población económicamente activa (P E A) también se llama fuerza laboral y son las personas en edad de trabajar que en la semana de referencia ejercieron o buscaron ejercer una ocupación remunerada en la producción de bienes y servicios. Esta población se divide en

Ocupados (O) son las personas que durante el periodo de referencia ejercieron una actividad en la producción de bienes y servicios de por lo menos una hora remunerada a la semana y los trabajadores familiares sin remuneración que trabajaron por lo menos 15 horas a la semana

También las personas que en la semana de referencia no trabajaron pero tenían un trabajo

Desocupados (D) son las personas que en la semana de referencia buscaron ejercer una actividad en la producción de bienes y servicios. Realizaron cualquier actividad tendiente a conseguir un empleo (desempleo abierto)

Las que habían buscado trabajo antes y aun están interesadas (desempleo disfrazado)

Las personas sin empleo que estuvieron esperando resultados de solicitudes

Población subempleada (P S) está constituida por las personas que desean y pueden trabajar más tiempo del que

comunmente emplean en sus ocupaciones remuneradas ya sea porque

Tienen una jornada de trabajo semanal inferior a 32 horas

Trabajando 32 o más horas semanales consideran que sus ingresos no son suficientes para atender sus gastos normales

Trabajando 32 o más horas semanales juzgan que la ocupación que están desempeñando no está de acuerdo con su profesión o entrenamiento por lo cual pueden estar obteniendo baja productividad

Población ocupada en el sector informal

Se consideran trabajando en el sector informal a las personas que cumplan con las siguientes características

Las personas que trabajan en establecimientos, negocios o empresas que ocupen hasta diez personas en todas sus agencias y sucursales

Los empleados del servicio doméstico y los trabajadores familiares sin remuneración

Los trabajadores por cuenta propia excepto los trabajadores independientes profesionales como médicos, abogados, odontólogos, ingenieros, etc.

Los patronos o empleadores con empresas de hasta diez trabajadores

Se excluyen del sector informal los obreros y empleados del gobierno

Principales indicadores que se pueden obtener

Porcentaje de PET $PET / PT \times 100$

Tasa global de participación $TGP = PEA / PET \times 100$

Tasa de desempleo $TD = D / PEA \times 100$

Tasa de ocupación $TO = O / PET \times 100$ es la relación entre los ocupados y la población en edad de trabajar

Tasa de subempleo $TS = S / PEA \times 100$

Estacionalidad son los movimientos intranuales en una serie que se repiten año a año (no necesariamente regulares) originados por factores climáticos institucionales o inducidos. Esta estacionalidad evoluciona con el tiempo por cambios tecnológicos, cambios institucionales o cambios en la composición de la serie.

Una serie ajustada por la estacionalidad o desestacionalizada es una serie a la que se le han extraído los efectos intranuales, es decir la estacionalidad, las variaciones por días de trabajo y los feriados móviles.

Para realizar este proceso se utilizan los procedimientos de identificación del arima y el X11 arima del paquete estadístico S A S.

Muestra

Nota técnica la validez y confiabilidad de los resultados de la Encuesta de hogares de octubre/96 en los grandes centros urbanos del país está fundamentada en el diseño probabilístico y estratificado, en el tamaño de la muestra encuestada, el marco muestral utilizado y la logística de recolección aplicada.

El diseño probabilístico que implica selección aleatoria de viviendas y personas investigadas con base en probabilidades conocidas, permite garantizar representatividad balanceada de la muestra, establecer anticipadamente la precisión deseada de las estimaciones principales y calcular a posteriori la precisión efectivamente observada en todos los resultados.

La previa estratificación de las manzanas por estrato socioeconómico garantiza óptima composición de la muestra en función de muchas de las variables independientes que condicionan el comportamiento de las variables dependientes estudiadas, como el caso del desempleo.

El tamaño de la muestra para el conjunto de las ciudades investigadas, definido en alrededor de 17 000 viviendas, permite la estimación de fenómenos con una probabilidad de ocurrencia de 0.01 o más, con un error estándar relativo de 0.008 o menos, lo cual se considera una precisión excelente.

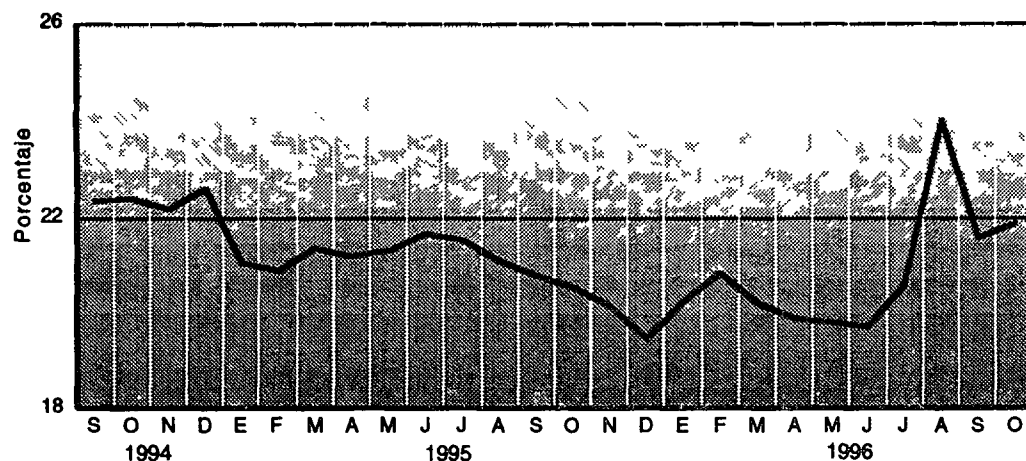
Por ciudad, el tamaño de la muestra, variable alrededor de 2 000 viviendas, da lugar a errores estándar relativos del 0.05 o menos para fenómenos con una probabilidad de ocurrencia del 0.10 o más, lo cual es también altamente preciso, pues permite la medición de cambios relativos del 10% o más con respecto a mediciones pasadas.

El marco muestral actualizado para la década del 90 permite una inferencia satisfactoria para el universo investigado, pues el tamaño de áreas aquí utilizado capta muy aproximadamente la dinámica de los cambios poblacionales que se van presentando.

La logística de recolección montada sobre la base de una larga trayectoria institucional garantiza una cobertura aceptable de la muestra seleccionada (95% y más) y un buen control de los errores de medición en el proceso de obtención de la información.

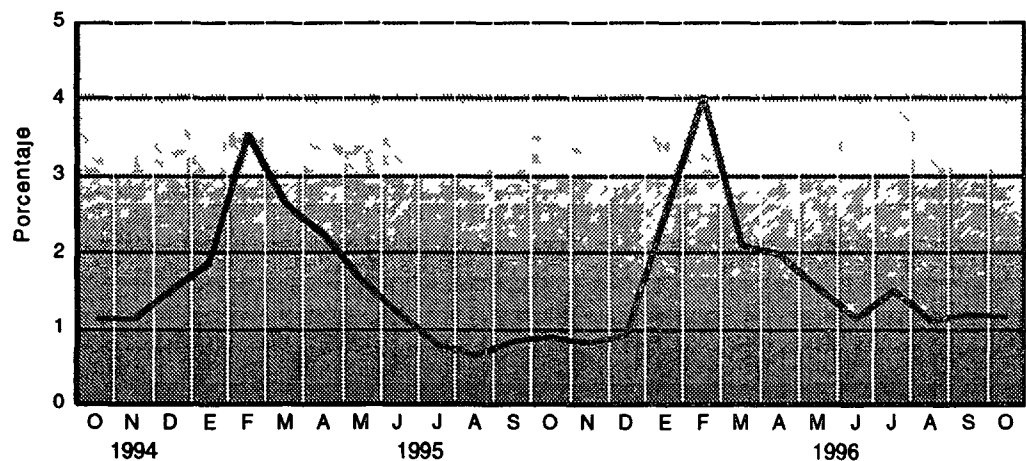
índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC Octubre 1996



FUENTE DANE

Variación mensual del IPC Octubre 1996



FUENTE DANE

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

Serie índice de precios al consumidor (IPC) Base: diciembre 1998=100 Total nacional Ingreso total (ponderado según ingresos medios y bajos)

FUENTE DANE

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Mensual
1993	Septiembre	313.75	21.43
	Octubre	317.10	19.68
	Noviembre	321.19	22.37
	Diciembre	324.84	22.60
1994	Enero	335.08	22.50
	Febrero	347.43	23.01
	Marzo	355.13	23.41
	Abril	363.56	23.94
	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

FUENTE: DANE

Ponderacion y contribución acumulada del IPC Por enero - octubre 1996

GRUPOS DE BIENES Y SERVICIOS

Grupos de bienes y servicios	Ponderación	Contribución %	Variación año comdo
Alimentos	34.840	5.02	16.03
Vivienda	32.577	7.58	21.77
Vestuario	9.232	0.66	9.56
Salud	3.825	1.06	20.78
Educación	6.692	3.02	36.59
Transporte	6.792	1.34	19.68
Otros gastos	6.042	1.12	16.37
Variación acumulada del índice total nacional		19.80	

FUENTE: DANE

CIUDADES

Ciudades	Ponderación	Variación mensual	Variación año comdo	Variación 12 meses
Santafé de Bogotá, D.C.	47.66	1.02	22.42	24.43
Medellín	13.27	1.37	19.39	22.22
Cali	12.39	1.10	17.16	18.92
Barranquilla	7.31	1.23	18.00	20.40
Bucaramanga	4.16	1.85	20.74	22.72
Manizales	1.77	0.72	16.06	18.79
Pasto	1.25	2.71	27.52	29.47
Perota	2.48	0.42	16.67	19.85
Cucuta	2.62	0.95	17.02	18.71
Montería	1.17	1.21	18.16	19.81
Neva	1.32	1.14	19.37	21.19
Cartagena	3.35	1.29	16.88	19.76
Villavicencio	1.25	1.41	20.43	23.05

Variación acumulada total nacional

FUENTE: DANE

SUBGRUPO DE ALIMENTOS

Alimentos	Ponderación	Contribución %
Cereales	4.916	0.99
Plátano, papa y otros tubérculos	2.604	0.94
Hortalizas y legumbres frescas y secas	2.987	0.26
Frutas frescas	1.937	0.37
Carnes	9.661	0.64
Productos lácteos, grasas y huevos	6.542	0.62
Alimentos vanos	4.834	0.90
Comidas fuera del hogar	1.357	0.30
Contribución acumulada de los subgrupos de alimentos		5.02
Variación acumulada del índice de alimentos		16.03

FUENTE: DANE

BIENES Y SERVICIOS CON MAYOR CONTRIBUCION A LA VARIACION ACUMULADA

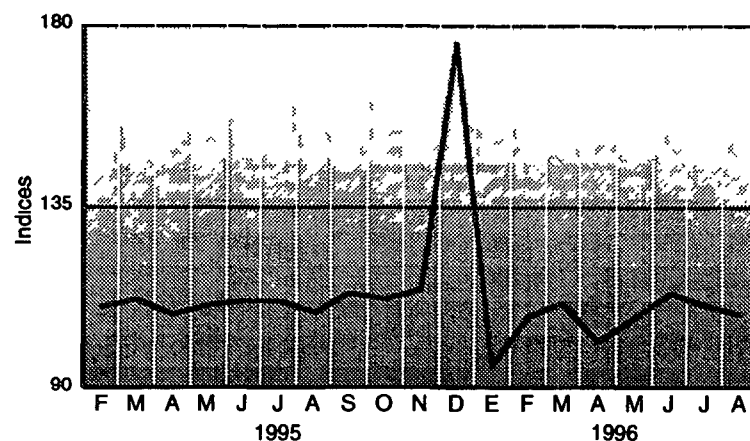
Bienes y servicios	Contribución año comdo %	Variación mensual %	Variación año comdo %	Variación 12 meses %
Alquileres	4.41	1.48	21.03	23.88
Energía	1.51	0.61	47.42	51.78
Pensiones	1.45	0.00	60.83	60.83
Papa	0.85	32.87	67.17	81.25
Matrículas	0.53	0.04	39.65	39.65
Gaseosa	0.45	0.18	40.37	45.98
Bus	0.44	0.61	23.29	23.29
Leche pasteurizada	0.37	-0.03	16.31	16.92
Pan	0.36	0.64	30.18	32.15
Acueducto	0.35	2.04	21.52	24.92
Arroz	0.34	0.39	31.54	31.88
Carnes de res sin hueso	0.33	0.00	5.67	5.39
Cerveza	0.32	7.26	32.15	35.97
Textos	0.25	0.00	31.96	31.96
Gasolina	0.23	0.00	26.75	30.90
Loterías	0.21	0.90	168.19	172.50
Almuerzo	0.21	0.96	17.86	20.26
Aguardiente	0.20	0.15	20.25	21.64
Uniformes	0.19	0.00	36.47	36.47
Consulta general	0.17	0.82	20.41	22.37

FUENTE: DANE

2

ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas
Agosto 1996



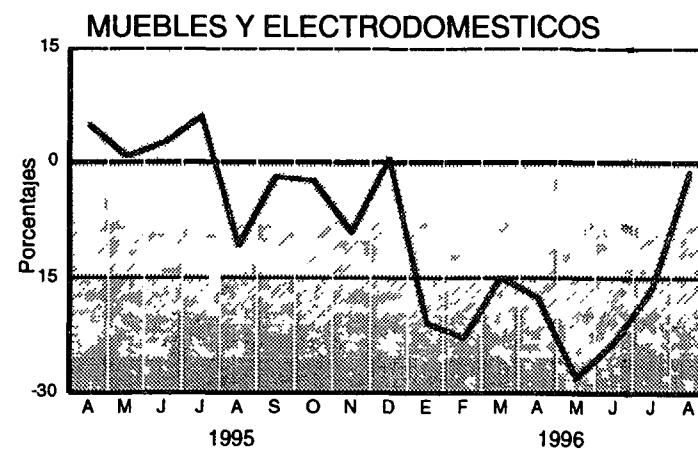
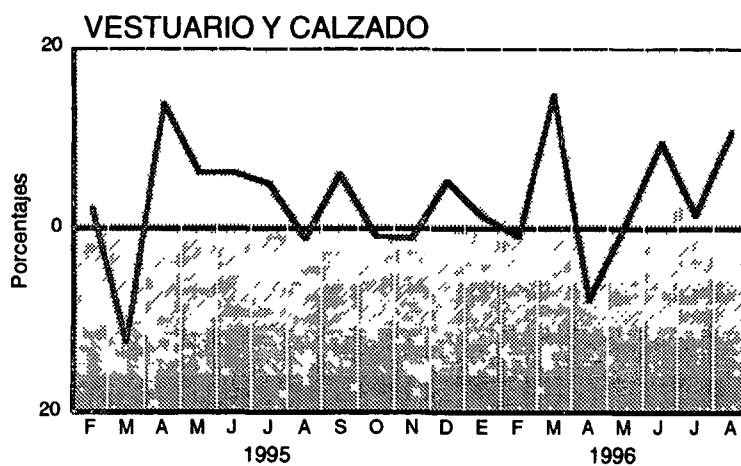
Variación anual de las ventas: variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i) y el índice del mismo mes del año anterior (i-1)

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

Indice 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
Agosto 1996



FUENTE: DANE

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

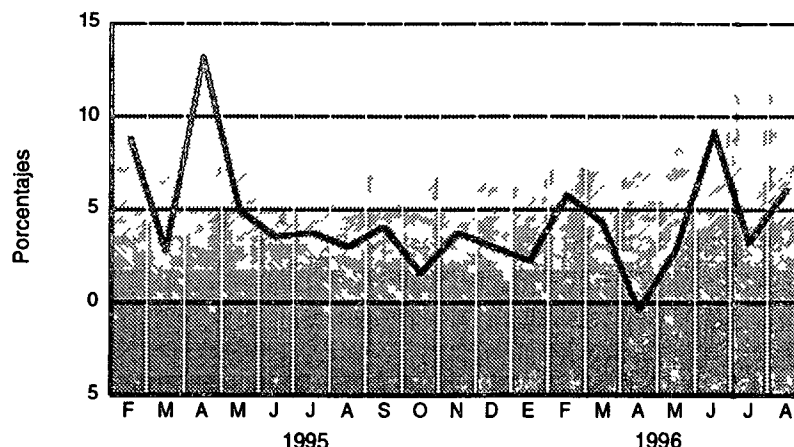
Base promedio 1989 = 100 00

Años y meses	Total	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomésticos	Artículos de ferretería	Vehículos y repuestos
1993 A	98 36	98 99	98 30	71 72	109 59	93 49	109 75
M	106 15	103 14	101 68	73 12	130 60	93 13	129 90
J	103 56	94 92	117 40	74 83	116 44	101 05	132 47
J	104 72	100 02	101 97	71 78	120 97	101 54	131 83
A	101 38	98 77	93 71	69 76	111 20	102 04	122 02
S	102 92	97 47	94 02	73 83	112 99	104 70	125 52
O	107 98	108 23	107 96	71 30	119 88	101 33	119 24
N	108 53	101 70	118 13	71 17	127 94	112 82	127 43
D	161 18	133 02	258 93	87 42	199 59	120 99	146 99
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	120 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 58	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

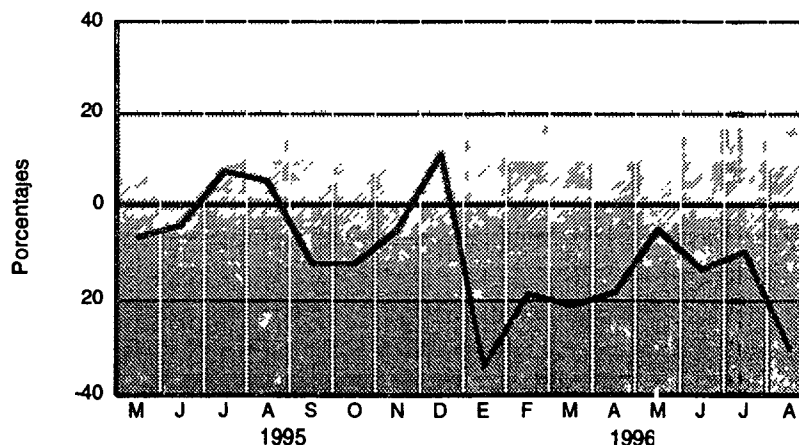
FUENTE DANE
Excluye combustible

Variación anual de las ventas Agosto 1996

ALIMENTOS Y BEBIDAS

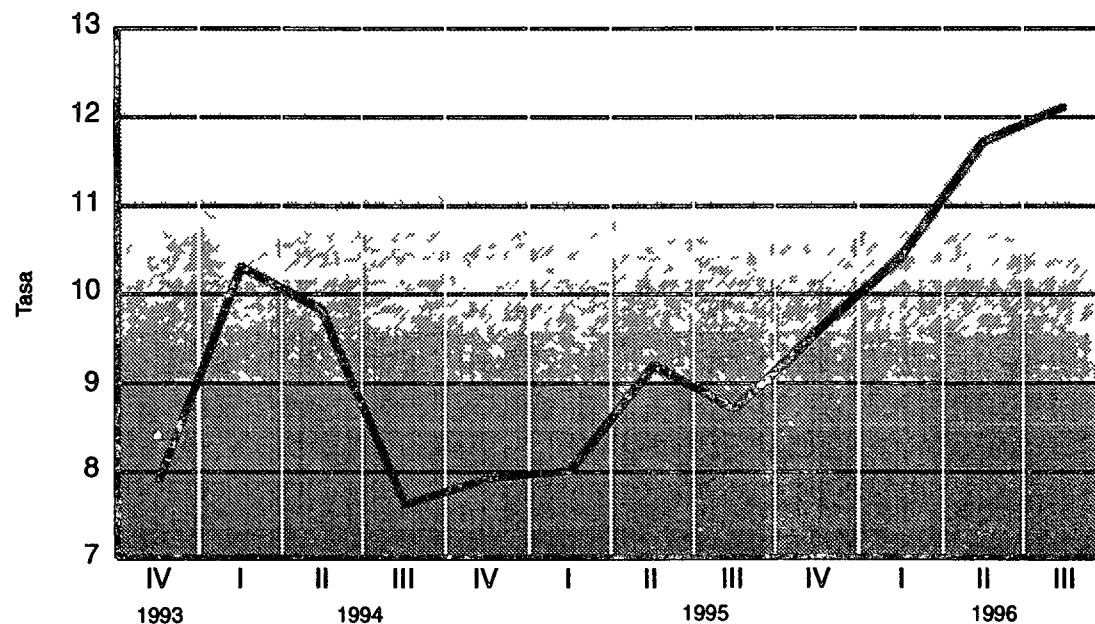


VEHICULOS Y REPUESTOS



FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

Tasa de desempleo - total 7 áreas metropolitanas
III trimestre 1996



Tasa de desempleo: total de la población desocupada sobre la población económicamente activa por cien habitantes

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 muestral con base en un marco actualizado de la encuesta.

Las ciudades y municipios que forman las denominadas áreas metropolitanas

1. Santafé de Bogotá Soacha
2. Medellín Bello Envigado Itagüí Girardota Barbosa La Estrella Sabaneta, Caldas Copacabana
3. Cali Yumbo
4. Barranquilla y Soledad
5. Bucaramanga Floridablanca Grón y Piedecuesta
6. Manizales y Villamaría
7. Pasto

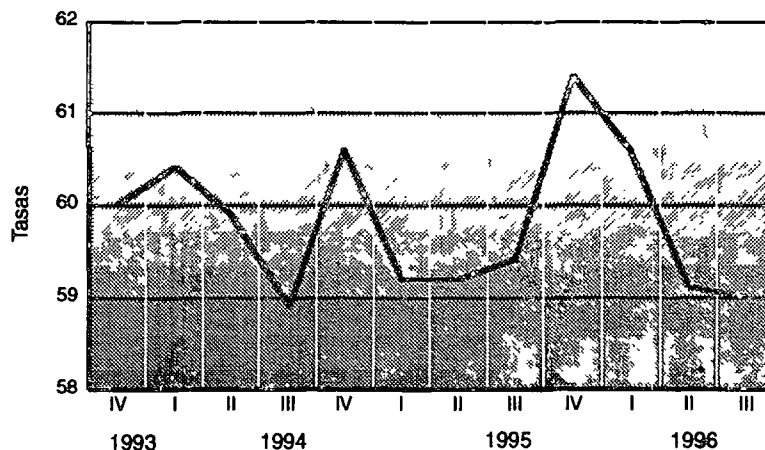
Tasas de desempleo en las áreas metropolitanas y tasa global de participación de 7 áreas

Años y trimestres		De Santafé de Bogotá	De Medellín	De Cali	De Barranquilla	Total cuatro áreas
1993	II	7.2	12.2	10.9	9.5	9.1
	III	5.3	11.4	9.2	9.1	7.7
	IV	5.8	10.6	7.7	10.1	7.6
1994	I	8.2	13.3	10.9	11.5	10.1
	II	7.7	11.9	10.3	11.8	9.5
	III	4.9	8.6	11.3	10.1	7.4
	IV	7.2	8.4	6.9	8.8	7.6
1995	I	6.5	9.2	9.1	9.8	7.9
	II	8.1	9.9	11.3	8.4	9.0
	III	6.3	10.9	10.1	11.2	8.4
	IV	7.7	11.9	10.8	10.1	10.0
1996	I	8.2	11.6	13.1	10.9	10.0
	II	9.5	12.0	14.4	12.5	11.2
	III	10.4	13.6	15.1	12.2	12.0

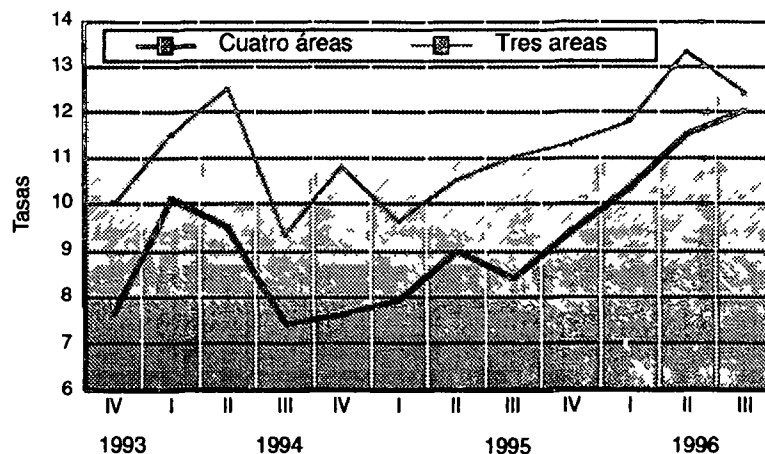
Años y trimestres		De Bucaramanga	De Manizales	De Pasto	Total tres áreas	Total siete áreas	Total global de participación siete ciudades
1993	II	9.6	8.2	12.4	9.8	9.2	59.90
	III	8.4	9.2	12.3	9.4	7.9	60.20
	IV	10.0	9.1	10.9	10.0	7.9	60.00
1994	I	11.7	10.5	12.4	11.5	10.3	60.40
	II	12.5	12.7	12.2	12.5	9.8	59.90
	III	8.1	11.1	10.2	9.3	7.6	58.90
	IV	12.0	8.5	9.9	10.8	7.9	60.60
1995	I	9.4	8.8	10.9	9.6	8.0	59.20
	II	10.7	8.6	12.1	10.5	9.2	59.20
	III	10.1	11.7	12.5	11.0	8.7	59.40
	IV	11.0	11.7	11.9	11.3	9.5	61.40
1996	I	10.6	13.3	12.6	11.7	10.2	60.60
	II	13.2	12.5	14.7	13.4	11.4	59.10
	III	10.8	13.1	13.1	12.4	12.1	59.00

FUENTE DANE

Tasa global de participación Total siete áreas metropolitanas III trimestre 1996



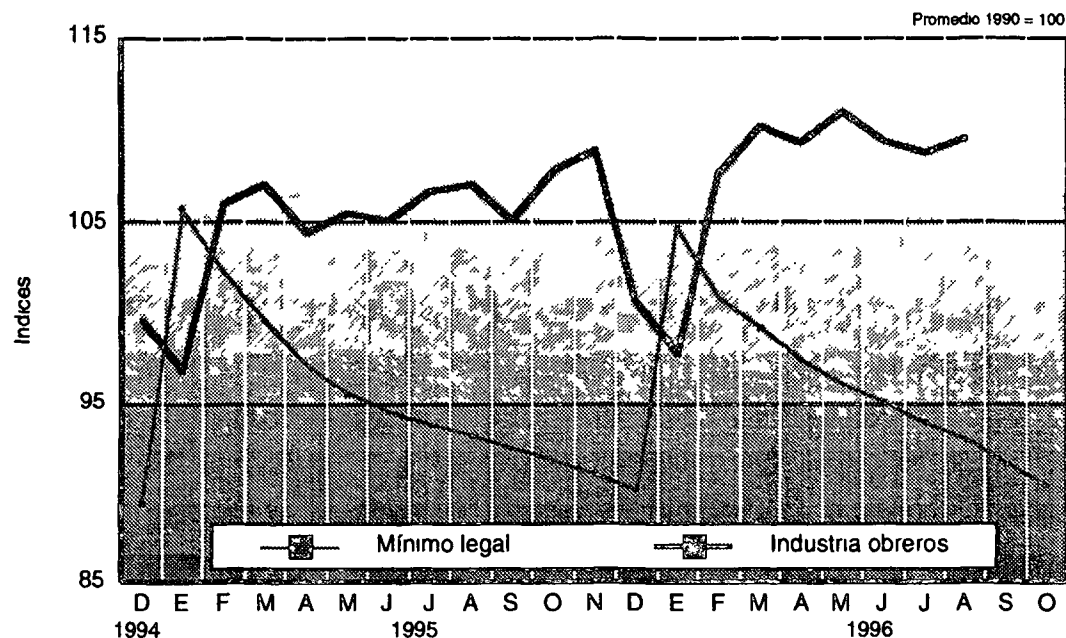
Tasa de desempleo Total cuatro y total tres áreas metropolitanas III trimestre 1996



FUENTE DANE

4 salarios

Índice del salario real Octubre 1996



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.

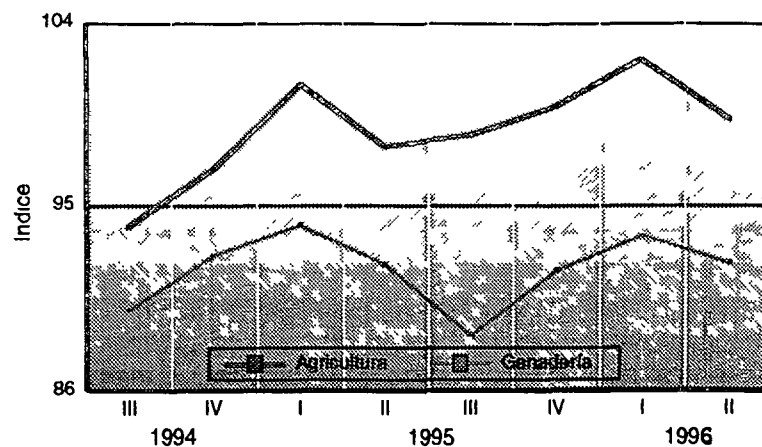
FUENTE: DANE

LA
DANE

Índice de salarios y jornales reales

		Base promedio 1990 = 100			Base promedio 1988= 100		
		Salarios			Jornales agropecuarios		
Años y meses		Mínimo legal	Industria obreros	Construcción	Trimestres	Agricultura	Ganadería
1993	Enero	107 12	94 00	117 15			
	Febrero	104 04	102 90	119 90			
	Marzo	102 16	105 00	119 30	I	94 29	94 87
	Abril	100 22	104 10	117 34			
	Mayo	98 71	105 60	116 04			
	Junio	97 17	104 70	114 77	II	91 54	91 28
	Julio	96 16	104 50	114 78			
	Agosto	95 09	106 50	115 53			
	Septiembre	94 12	104 20	114 76	III	90 61	90 23
	Octubre	93 20	104 80	113 75			
	Noviembre	92 09	105 80	112 59			
	Diciembre	91 05	95 80	111 57	IV	92 00	89 59
1994	Enero	106 50	96 50	125 93			
	Febrero	102 63	104 10	127 46			
	Marzo	100 34	106 00	128 35	I	95 74	91 96
	Abril	97 69	103 50	125 02			
	Mayo	96 17	104 10	123 24			
	Junio	95 28	104 90	122 32	II	92 67	89 18
	Julio	94 58	104 90	124 00			
	Agosto	93 78	105 80	123 02			
	Septiembre	92 76	105 10	121 87	III	93 88	89 99
	Octubre	91 71	106 30	120 67			
	Noviembre	90 65	108 20	120 12			
	Diciembre	89 32	99 50	118 52	IV	96 76	92 51
1995	Enero	105 69	96 90	132 53			
	Febrero	102 20	106 00	135 44			
	Marzo	99 53	106 90	133 31	I	100 88	93 97
	Abril	97 16	109 60	130 61			
	Mayo	95 53	105 40	129 82			
	Junio	94 43	105 10	128 48	II	97 58	91 08
	Julio	93 72	106 30	129 71			
	Agosto	93 18	106 80	129 29			
	Septiembre	92 43	105 00	128 28	III	98 43	88 61
	Octubre	91 73	107 8	127 53			
	Noviembre	91 01	108 9	126 59			
	Diciembre	90 08	100 3	125 37	IV	99 87	91 74
1996	Enero	104 73	97 2	135 98			
	Febrero	100 78	107 8	134 79			
	Marzo	99 14	110 0	134 81	I	102 33	94 78
	Abril	97 36	109 2	133 82			
	Mayo	96 06	110 4	132 58			
	Junio	95 05	108 9	131 35	II	99 19	92 14
	Julio	93 89	108 7	130 89			
	Agosto	92 71	109 5	129 48			
	Septiembre	91 59					
	Octubre	90 32					

Índice de los jornales agropecuarios II trimestre 1996

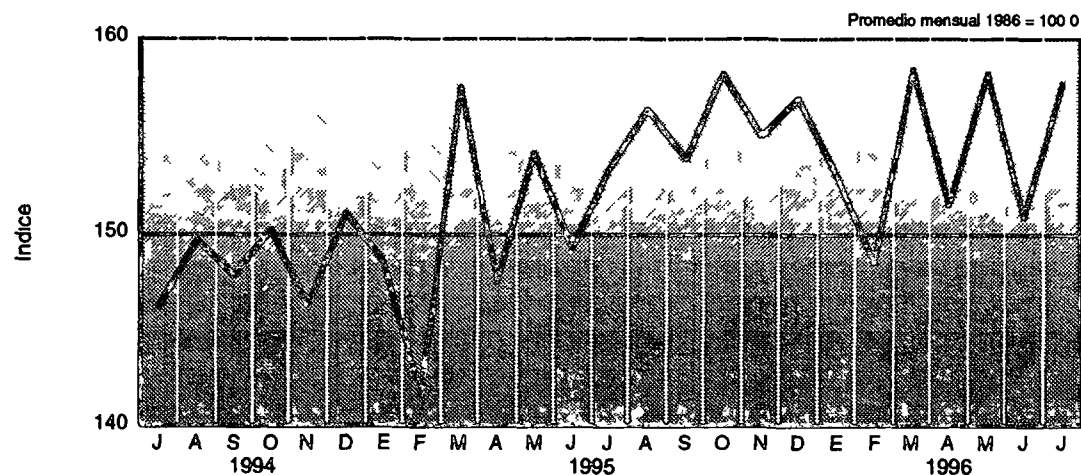


FUENTE DANE

5

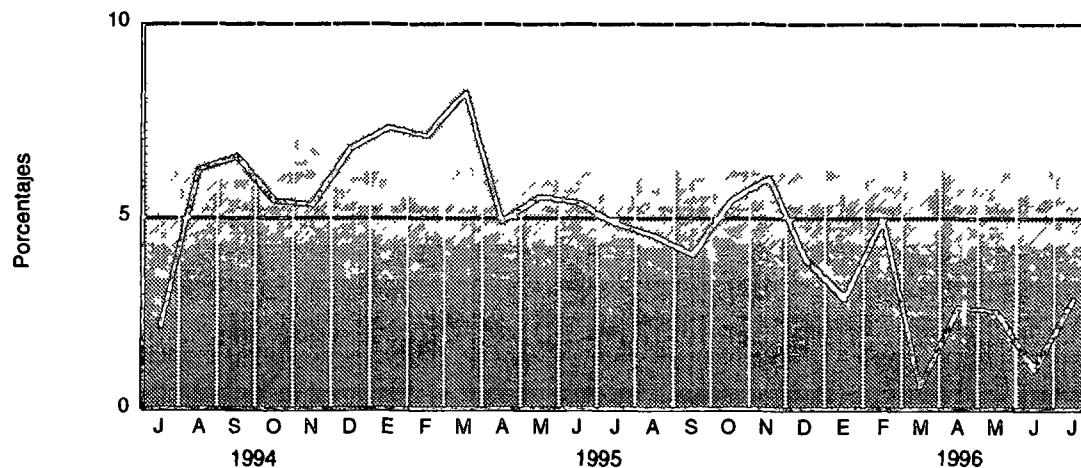
energía eléctrica

Índice de las demandas totales de energía eléctrica Julio 1996



FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano

Variación anual de las demandas totales de energía eléctrica Julio 1996



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).

Electricificadoras

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

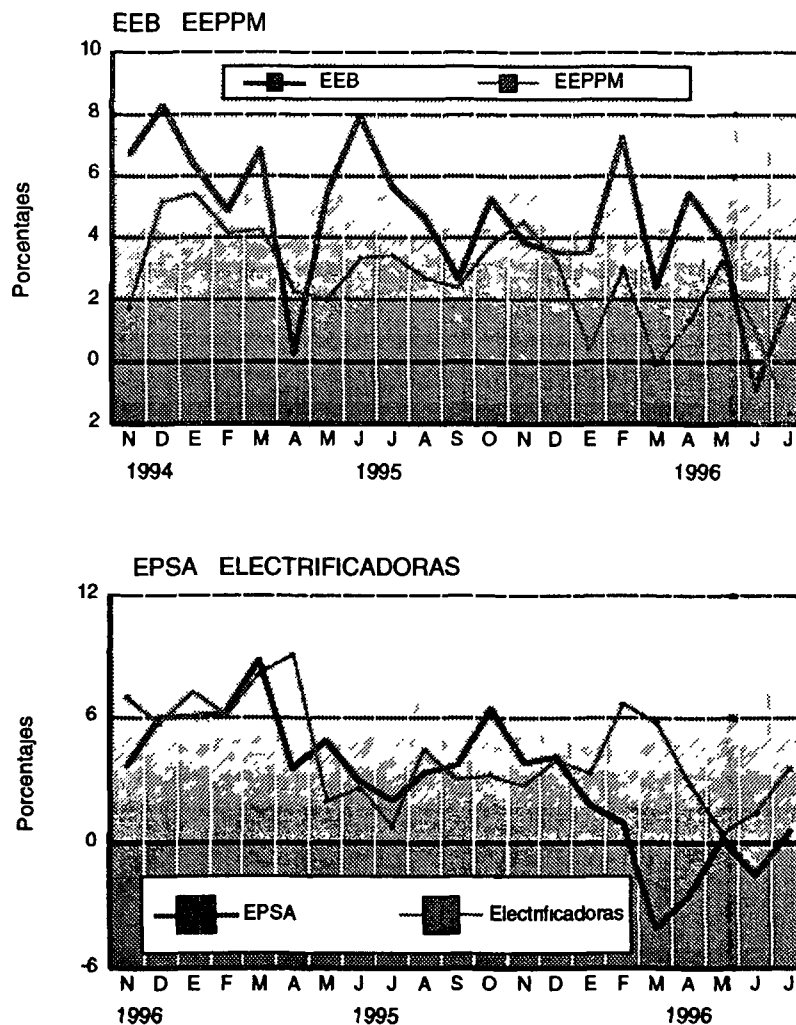
Serie: demandas mensuales de energía con demandas adicionales en GWh. FUENTE: ISA Interconexión Eléctrica S.A. Sistema interconectado colombiano.

Indicadores de las demandas de energía eléctrica

		Índice base promedio 1986 = 100 0				Electrifi- cadoras	Variación anual total
Años y meses	Sistema total	EEB	EEPPM	EPSA			
1992	Diciembre	120 9	116 2	108 9	124 2	126 7	10 6
1993	Enero	120 2	123 3	111 5	125 5	126 8	9 4
	Febrero	116 9	114 9	109 6	123 3	119 2	9 8
	Marzo	130 7	126 6	122 2	140 0	135 9	3 7
	Abril	131 4	125 2	119 8	142 4	141 5	28 7
	Mayo	137 1	138 6	125 9	148 4	146 4	27 8
	Junio	134 9	135 0	121 2	147 2	137 4	27 9
	Julio	143 1	135 1	125 3	145 9	145 9	28 9
	Agosto	140 9	138 3	125 4	148 9	149 6	15 5
	Septiembre	138 8	136 8	126 0	146 8	145 0	17 5
	Octubre	142 4	139 9	128 6	150 0	151 1	16 1
	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 8	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	156 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 8
	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

FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano DANE

Variación anual de las demandas totales de energía eléctrica Julio 1996



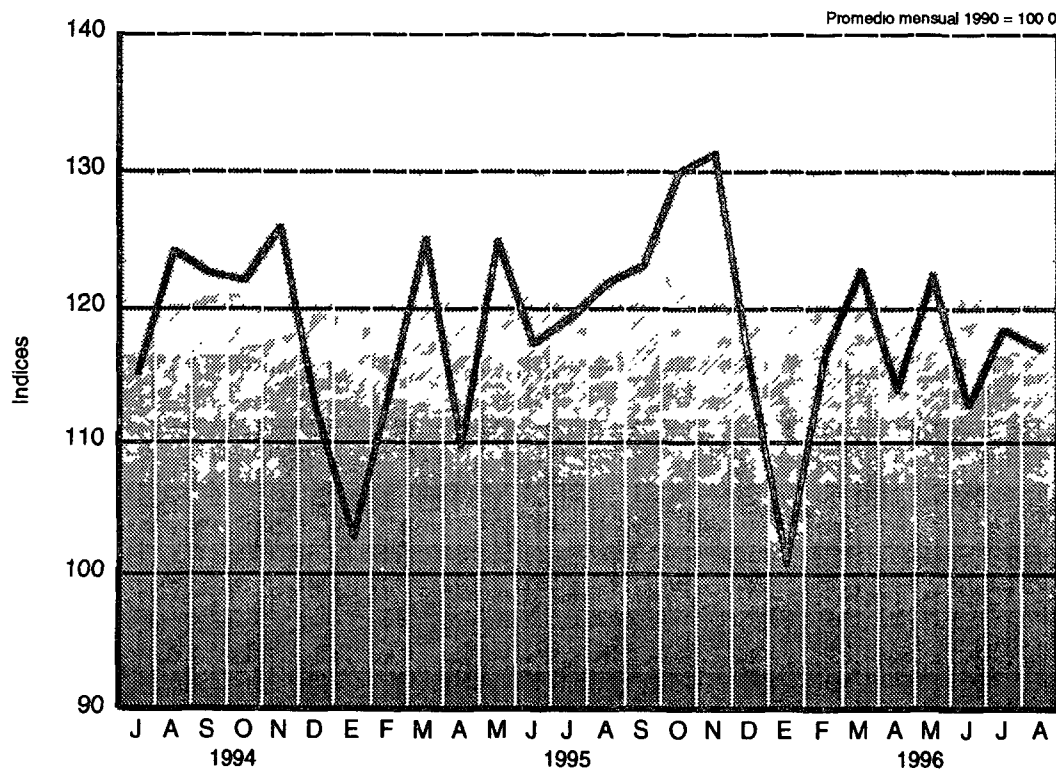
FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano DANE

6

industria manufacturera

Índice de la producción real

Agosto 1996



FUENTE DANE

Índice 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) y el índice del mismo mes del año anterior (i-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-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

Índice del valor real y variaciones anuales de la producción*

Base promedio mensual 1990 100			
Años y meses	Índice	Variación anual	
1993			
Junio	112.4	10.41	
Julio	112.6	5.53	
Agosto	113.3	10.00	
Septiembre	119.3	7.28	
Octubre	120.1	7.33	
Noviembre	120.2	9.27	
Diciembre	107.7	6.95	
1994			
Enero	98.2	7.56	
Febrero	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	4.38	
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	117.3	2.87	
Marzo	122.2	1.81	
Abril	113.9	2.28	
Mayo	122.9	1.76	
Junio	113.1	1.18	
Julio	118.3	0.83	
Agosto	116.9	0.58	

FUENTE: DANE
Excluyendo trilla de café

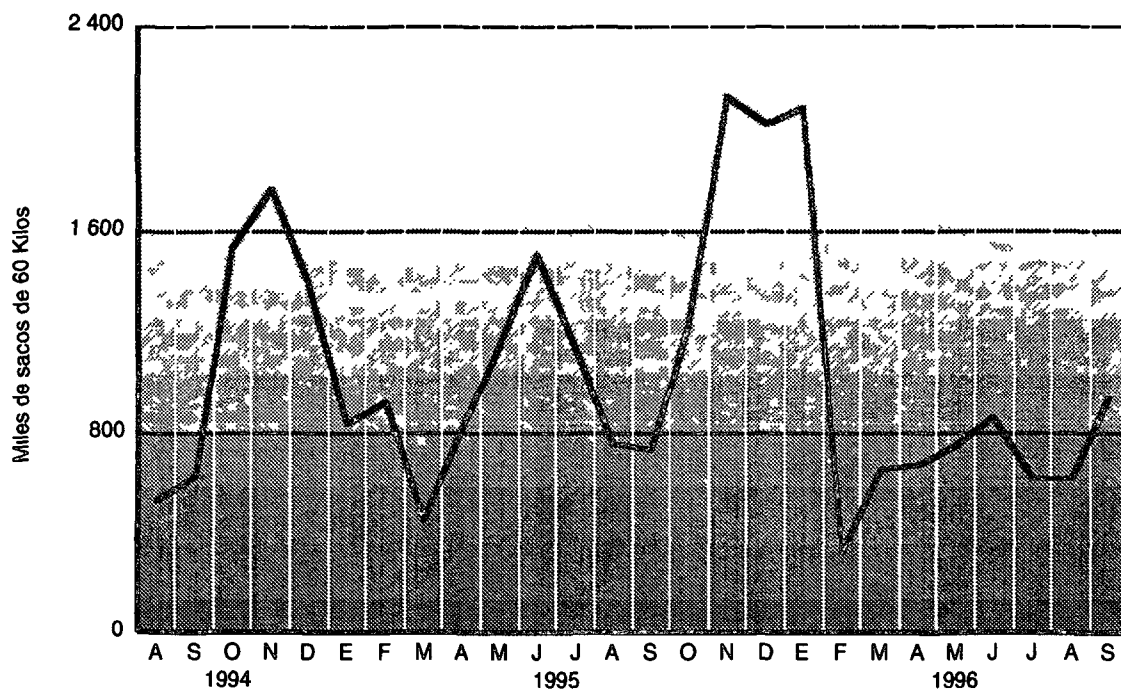
Variación acumulada corrida - del empleo, el salario y la producción -, según agrupaciones industriales

Códigos CIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida									
		Enero agosto 1996/					enero agosto 1995				
		Empleo					Salario promedio real			Producción real	
		Total	Permanentes	Temporales	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros		
311	Alimentos	4.98	-0.09	29.86	7.16	3.60	2.50	3.92	1.25	6.52	
	a Trilla de café	10.97	20.34	-6.26	10.31	11.05	4.60	5.45	3.56	16.78	
	b Resto de alimentos	5.71	0.15	39.48	7.39	4.60	2.43	3.88	1.14	4.36	
313	Bebidas	-3.10	-6.84	16.75	1.72	-4.55	6.19	12.58	-0.56	7.01	
314	Tabaco	0.16	-5.22	545.19	-0.38	0.36	9.77	8.04	11.24	20.38	
321	Textiles	1.41	-3.92	5.08	-0.09	1.85	1.26	2.50	0.62	6.31	
322	Prendas de vestir excepto calzado	12.00	7.65	21.25	7.47	13.37	4.12	12.44	0.77	7.59	
323	Cuero y sus productos excepto calzado	11.52	11.35	11.95	11.82	11.44	12.01	11.16	12.50	23.27	
324	Fabricación de calzado	-3.51	12.98	5.69	1.75	-5.25	10.96	17.83	8.63	18.83	
331	Industria de madera, excepto muebles	7.98	-5.12	20.57	-5.65	-8.85	1.65	0.99	2.07	27.23	
332	Muebles de madera	16.99	-4.07	-48.79	6.10	24.19	0.75	9.06	-3.18	-48.81	
341	Papel y sus productos	-0.55	0.61	12.03	0.03	-0.84	0.84	0.84	0.85	-8.82	
342	Imprenta editoriales y conexas	-4.69	7.08	22.88	-6.81	2.97	2.32	7.57	-2.76	-3.71	
351	Sustancias químicas industriales	0.14	1.00	5.16	1.42	1.12	5.64	5.27	6.21	7.56	
352	Otros productos químicos	-0.90	2.73	13.95	3.92	7.01	1.04	-0.38	4.27	-3.68	
353	Derivados del petróleo	-5.85	-3.32	13.61	-3.52	-6.78	5.39	0.90	8.78	30.15	
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	7.16	2.50	140.34	3.20	9.27	10.09	7.10	13.32	-4.46	
355	Productos de caucho	-9.82	10.69	-6.39	-9.15	10.01	5.38	7.29	4.18	-6.45	
356	Productos plásticos	-6.74	-4.69	16.94	10.82	-5.30	1.23	2.48	0.24	5.30	
361	Objetos de barro, loza y porcelana	-9.85	-9.74	23.63	7.79	10.57	1.89	1.13	2.27	7.82	
362	Vidrio y productos de vidrio	-6.04	-5.05	12.99	7.03	-5.71	2.16	0.29	3.13	11.95	
369	Otros productos minerales no metálicos	-4.38	0.21	-44.93	2.34	-5.00	2.59	4.93	0.99	8.81	
371	Industrias básicas de hierro y acero	1.88	-3.69	11.25	9.28	-6.40	2.92	2.98	2.83	-4.47	
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	11.25	-9.54	20.31	10.19	11.65	0.05	-4.89	6.94	12.70	
381	Productos metálicos excepto maquinaria	0.65	1.18	-0.83	10.08	2.07	7.55	8.10	7.19	2.88	
382	Maquinaria excepto la eléctrica	-6.55	-5.16	15.00	1.97	-8.40	4.95	6.77	3.63	16.47	
383	Maquinaria aparatos eléctricos	-6.38	7.33	-3.35	-0.28	-8.82	2.12	0.01	4.45	-6.89	
384	Equipo y material de transporte	-8.42	-6.17	21.23	4.82	13.67	1.87	-0.78	3.83	-6.04	
385	Equipo profesional y científico	7.52	-5.05	19.11	6.68	15.68	5.45	3.16	9.16	31.17	
390	Otras industrias manufactureras	2.62	1.06	7.95	1.80	3.15	2.83	6.51	-0.27	4.17	
	TOTAL NACIONAL										
	a Incluyendo trilla de café	-3.05	-3.60	-0.74	0.66	-4.84	3.11	4.27	2.13	-0.18	
	b Sin trilla de café	2.99	-3.57	-0.52	0.69	-4.78	3.10	4.26	2.12	-0.97	

FUENTE: DANE, Muestra mensual manufacturera

producción agrícola

Producción registrada de café verde Septiembre 1996



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 pesos 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

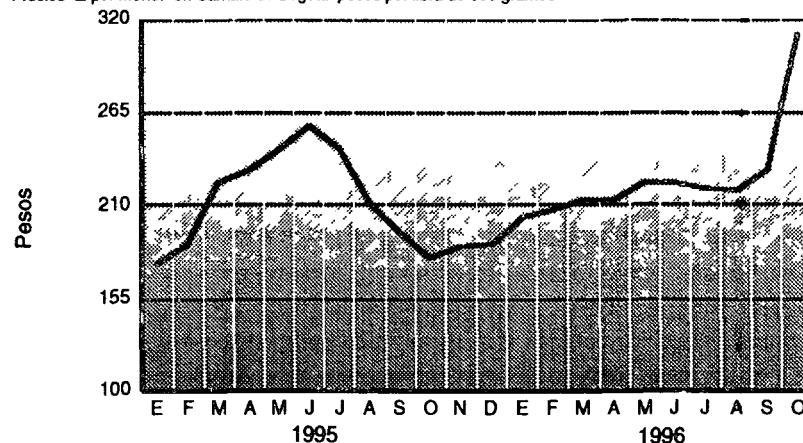
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Santafé de Bogotá)	Tomate (Cali)
1993				
Julio	1 003	81 96	138 43	218 35
Agosto	547	88 15	124 77	204 23
Septiembre	771	83 79	127 41	208 45
Octubre	1 100	82 26	128 51	178 88
Noviembre	1 671	82 43	135 33	220 07
Diciembre	1 318	84 20	137 13	290 33
1994				
Enero	829	90 65	140 70	420 71
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	189 65	219 66	439 04
Agosto	620	171 41	219 12	427 36
Septiembre	937	173 05	230 92	453 37
Octubre			310 64	392 16

FUENTE DANE Federación Nacional de Cafeteros

Precios de productos agrícolas Octubre 1996

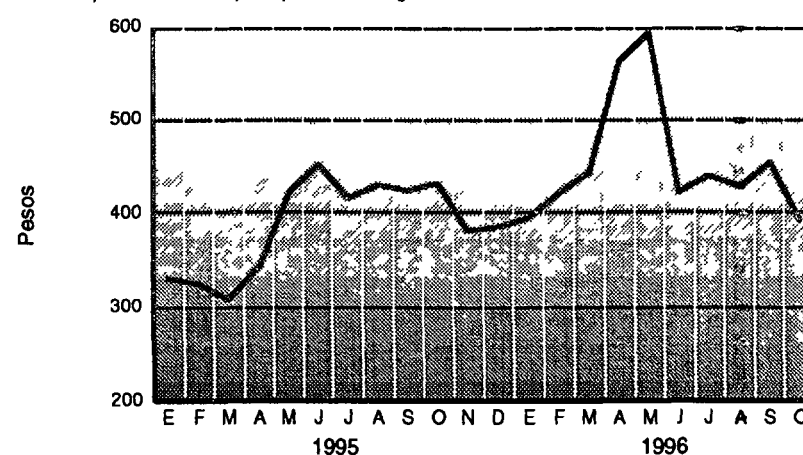
PAPA

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

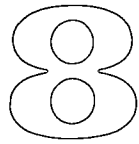


TOMATE

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

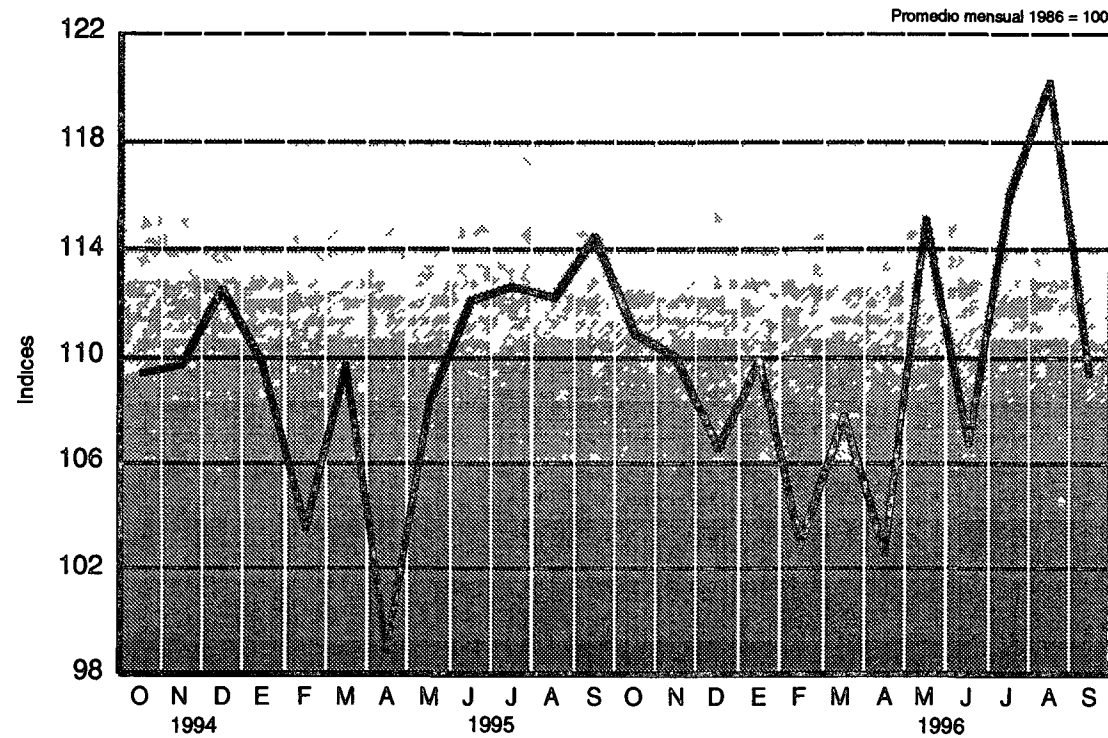


FUENTE DANE



sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades Septiembre 1996



FUENTE DANE

Indice de sacrificio de ganado Base promedio 1986 = 100 Elaborado con información sobre sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades

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 1) y el índice del mismo mes del año anterior(i 1 1)

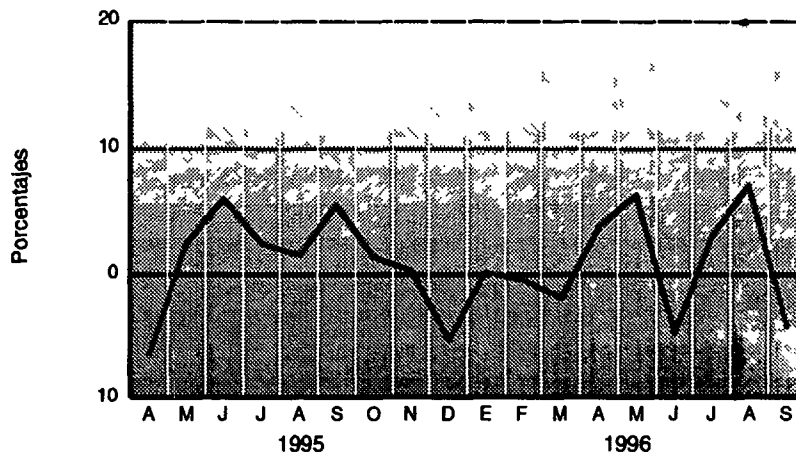
Serie de sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades en miles de cabezas
FUENTE DANE

Sacrificio de ganado vacuno

Años y meses	Índice (promedio 1986 = 100.0)	Variación anual	Retención ganadera %	Miles de cabezas		
				Total	Ma chos	Hembras
1993 Mayo	98.5	3.2	27.5	125	91	34
Junio	103.1	9.8	29.5	130	92	38
Julio	111.6	9.7	29.1	141	100	41
Agosto	107.2	11.9	29.6	135	95	40
Septiembre	105.0	11.4	28.0	132	95	37
Octubre	107.4	5.0	28.0	135	97	38
Noviembre	98.5	6.6	33.7	124	82	42
Diciembre	110.1	9.8	27.8	139	100	39
1994 Enero	102.4	4.0	26.2	129	95	34
Febrero	96.2	4.3	26.7	121	89	32
Marzo	99.3	1.7	27.3	125	91	34
Abril	104.6	6.2	26.3	132	97	35
Mayo	105.7	6.2	26.9	133	97	36
Junio	104.7	1.5	26.0	132	98	34
Julio	109.9	1.5	28.5	139	99	40
Agosto	110.4	3.0	28.5	139	99	40
Septiembre	108.5	3.3	26.9	137	100	37
Octubre	109.4	1.9	27.1	138	101	37
Noviembre	109.7	11.4	28.1	138	99	39
Diciembre	112.5	2.2	26.2	142	105	37
1995 Enero	109.9	7.2	26.8	138	101	37
Febrero	103.4	7.5	28.1	131	94	37
Marzo	109.7	10.6	30.3	138	96	42
Abril	98.8	-6.5	30.0	124	87	37
Mayo	108.3	2.3	28.5	137	98	39
Junio	112.0	5.9	33.3	141	94	47
Julio	112.6	2.5	29.5	142	100	42
Agosto	112.1	1.5	30.9	141	98	43
Septiembre	114.4	5.4	31.2	144	99	45
Octubre	110.6	1.3	30.3	140	98	42
Noviembre	110.0	0.2	28.8	139	99	40
Diciembre	106.5	-5.3	27.7	134	97	37
1996 Enero	109.9	0.0	29.2	138	98	40
Febrero	102.9	-0.5	29.1	130	92	38
Marzo	107.7	1.9	28.8	136	97	39
Abril	102.6	3.8	29.1	129	92	37
Mayo	115.1	6.2	29.2	145	103	42
Junio	106.7	-4.8	30.4	134	93	41
Julio	116.0	3.0	32.6	146	98	48
Agosto	120.1	7.1	34.7	151	99	52
Septiembre	109.4	-4.3	32.4	138	93	45

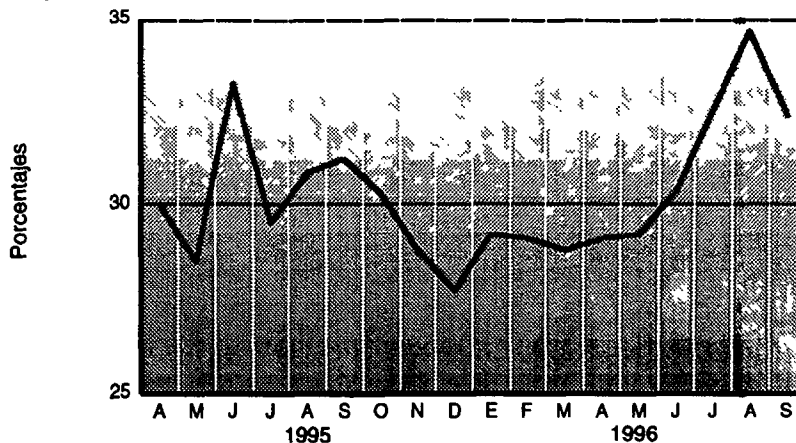
FUENTE DANE

Variación anual del sacrificio de ganado Septiembre 1996



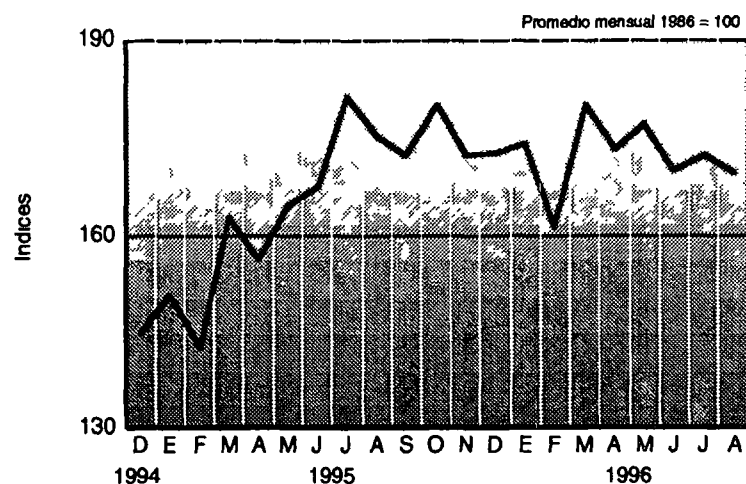
FUENTE DANE

Retención ganadera Septiembre 1996



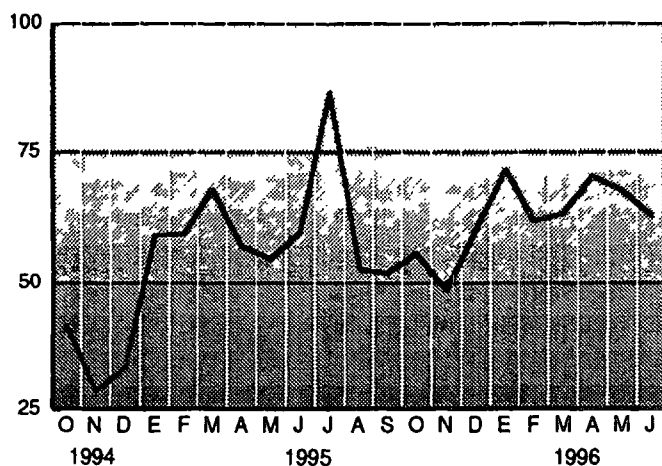
FUENTE DANE

Índice del valor total de la producción minera Agosto 1996

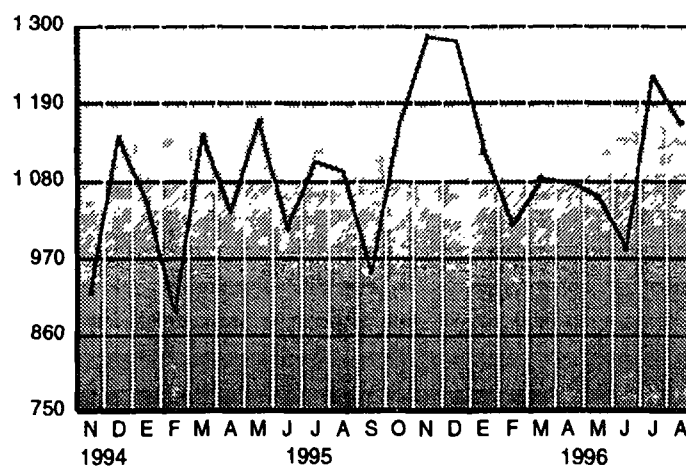


FUENTE CARBOCOL ECOPETROL, Banco de la República y DANE

Producción de oro (miles de onzas troy) Junio 1996



Producción de carbón (miles de toneladas) Agosto 1996



Índice del valor total de la producción minera, a precios constantes de 1986. Base promedio 1986 = 100.0. Para cuatro productos: carbón, oro, gas y petróleo. Para tres productos: carbón, oro y gas. FUENTES CARBOCOL, Banco de la República y ECOPETROL.

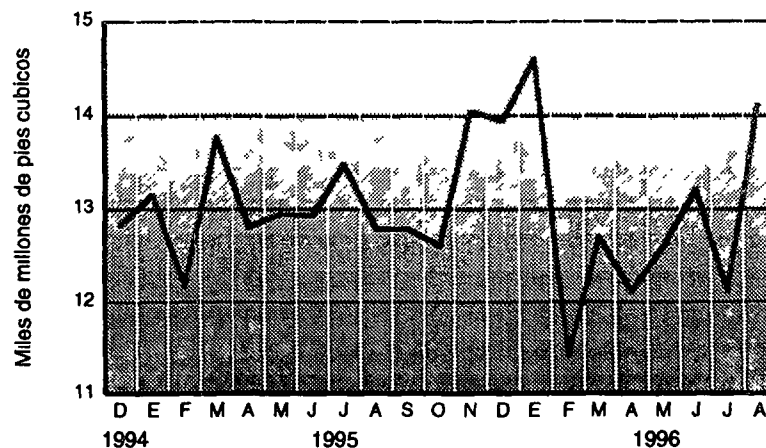
Producción de petróleo crudo, millones de barriles de 42 galones. FUENTE ECOPETROL, indicadores de la industria petrolera.

Indicadores de la minería

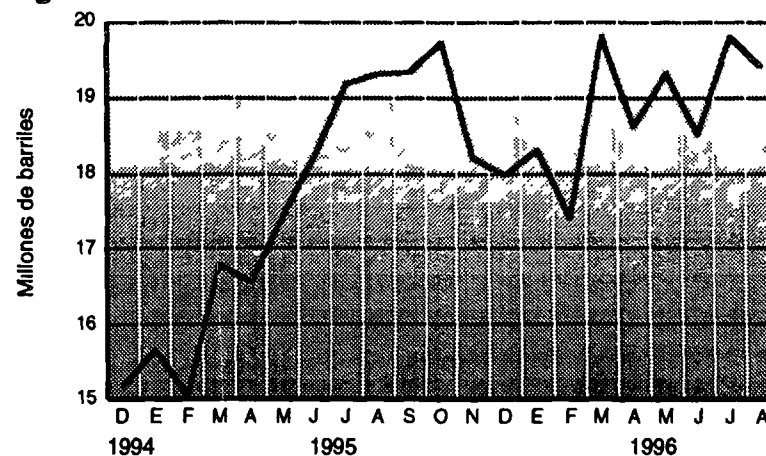
Años y meses	Índice del valor total Base promedio 1986=100 Cuatro productos con petróleo	Producción de petróleo puro (miles de barriles)	Gas natural millones de pies ³	Oro onzas troy	Carbón miles toneladas
1993					
Junio	140.9	14.610	12.448	71 776	849
Julio	134.8	13.398	12.673	75 742	913
Agosto	135.9	12.610	13.047	76 899	1 177
Septiembre	137.8	14.246	12.948	67 355	844
Octubre	143.2	14 442	12.806	68 145	1 036
Noviembre	140.8	14 118	12.720	73 214	978
Diciembre	134.3	12 486	12.294	73.784	1 188
1994					
Enero	144.5	14 147	12.085	72 677	1 150
Febrero	131.4	13.287	10.894	64 897	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	126.5	12.597	12.425	64 514	970
Julio	138.8	14 124	12.586	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	1 148
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	1 082
Septiembre	172.2	19 336	12.787	51 605	949
Octubre	180.2	19 721	12.589	55.425	1 160
Noviembre	172.2	18.193	14 051	48.042	1.285
Diciembre	172.6	17 971	13.947	59 833	1.278
1996					
Enero	174.1	18.336	14.567	71 776	1 121
Febrero	161.1	17 369	11.387	61 683	1 018
Marzo	180.1	19 759	12.667	63.048	1.082
Abril	173.2	18 636	12.069	70 445	1 077
Mayo	177.1	19.292	12.570	67 536	1.057
Junio	169.8	18.542	13.224	62.718	983
Julio	172.3	19 841	12.115		1.228
Agosto	169.5	19 390	14 809		1 182

FUENTES DANE CARBOCOL ECOPETROL, y Banco de la República

Producción de gas natural (en pies cubicos) Agosto 1996



Producción de petróleo crudo Agosto 1996

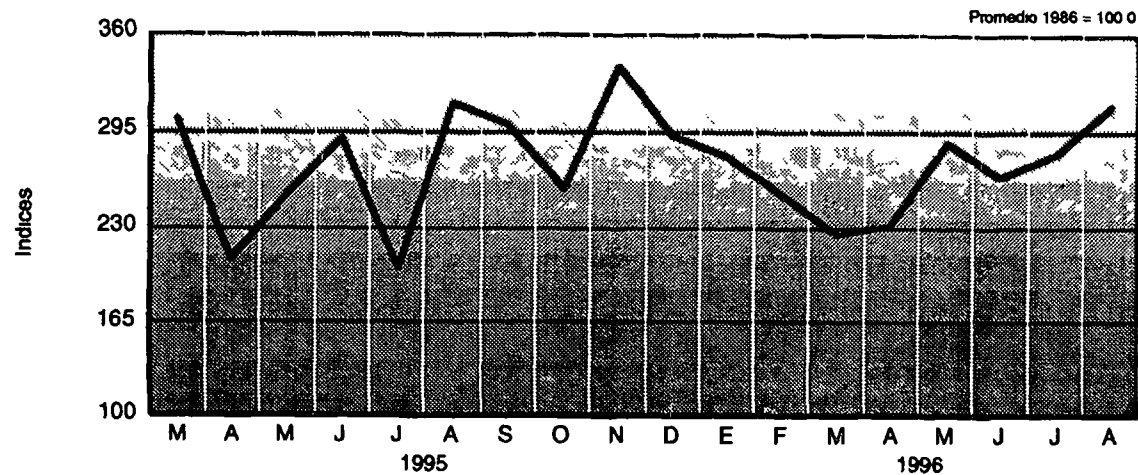


FUENTE ECOPETROL

10

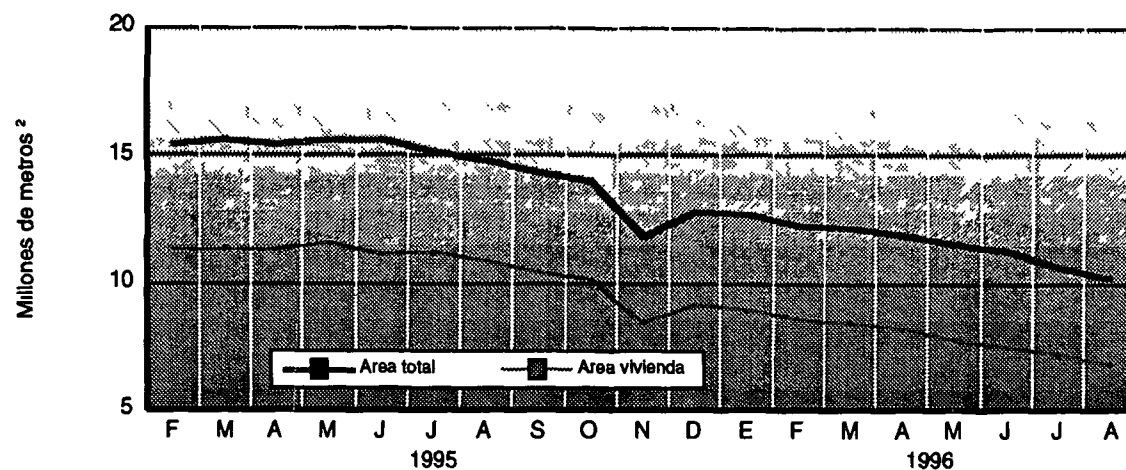
construcción

Indice de los préstamos nuevos otorgados Agosto 1996



FUENTE DANE ICAVI

Licencias para construcción Area aprobada (acumulada anual) Agosto 1996



Indice 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.

Indice 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.

Indice 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

		Índice base promedio 1986 = 100 0			
Años y meses		Área aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados	Total
					Vivienda (Miles m ²)
1995	Febrero	176.9	159.1	220.1	1 179
	Marzo	140.3	190.4	302.2	935
	Abril	131.0	160.4	207.3	873
	Mayo	206.7	177.7	252.1	1 380
	Junio	129.2	172.4	290.5	863
	Julio	157.0	177.6	201.0	1 046
	Agosto	186.9	179.9	314.0	1 112
	Septiembre	157.4	181.3	299.9	1 049
	Octubre	152.8	178.1	256.3	1 018
	Noviembre	151.0	172.7	338.1	1 008
	Diciembre	148.4	183.4	290.8	989
1996	Enero	171.7	149.9	278.3	1 144
	Febrero	112.1	169.4	251.4	747
	Marzo	122.4	175.3	225.0	816
	Abril	110.7	157.1	230.2	738
	Mayo	139.4	154.9	287.2	924
	Junio	76.5	154.6	263.1	508
	Julio	85.4	171.5	279.3	569
	Agosto	108.0	168.4	312.6	720

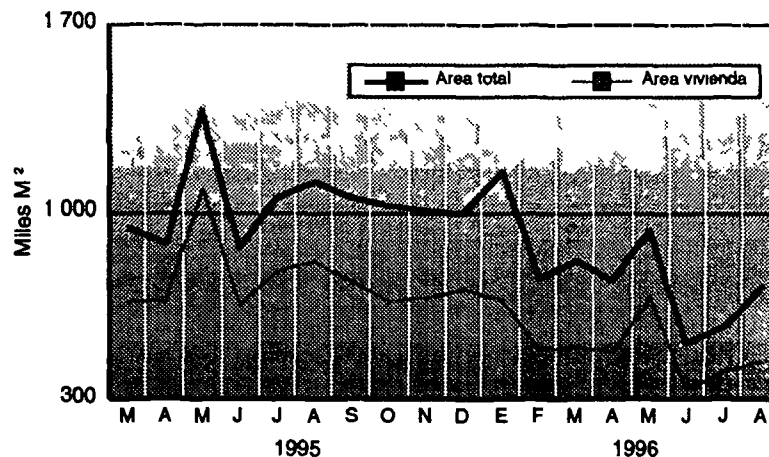
FUENTE DANE ICAVI

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

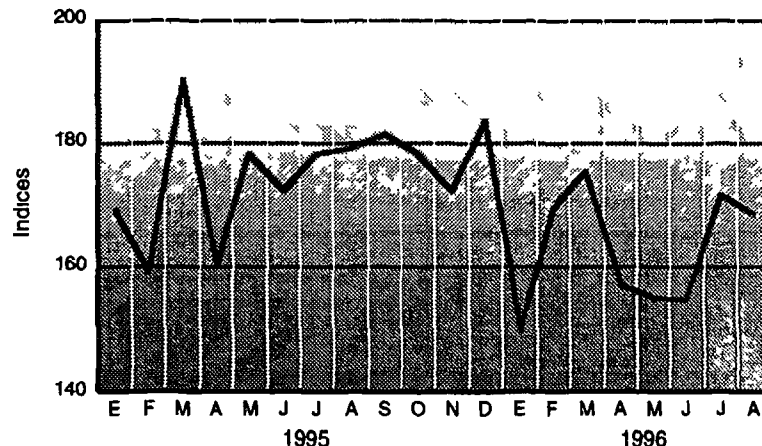
	M ²	
	Área total	Área vivienda
Enero 94-diciembre 94	13 624 003	10 209 702
Febrero 94-enero 95	14 638 494	10 680 745
Marzo 94-febrero 95	15 408 686	11 230 722
Abril 94-marzo 95	15 512 804	11 272 574
Mayo 94-abril 95	15 331 771	11 259 919
Junio 94-mayo 95	15 657 389	11 525 957
Julio 94-junio 95	15 672 994	11 110 167
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	8 351 663
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

FUENTE DANE
Nueva cobertura

Área aprobada para construcción Agosto 1996



Índice del consumo aparente de cemento Agosto 1996

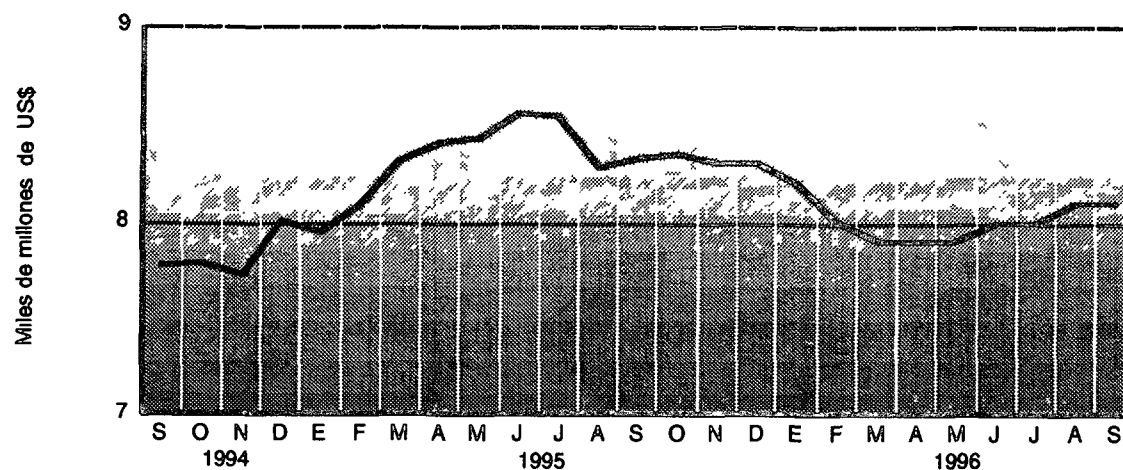


FUENTE DANE

11

reservas internacionales

Reservas internacionales netas
Septiembre 1996

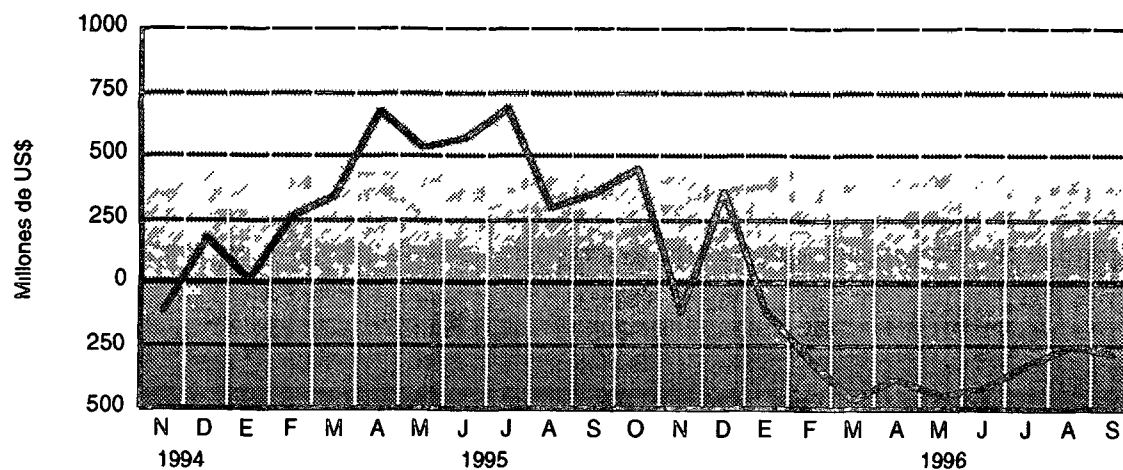


FUENTE: Banco de la República

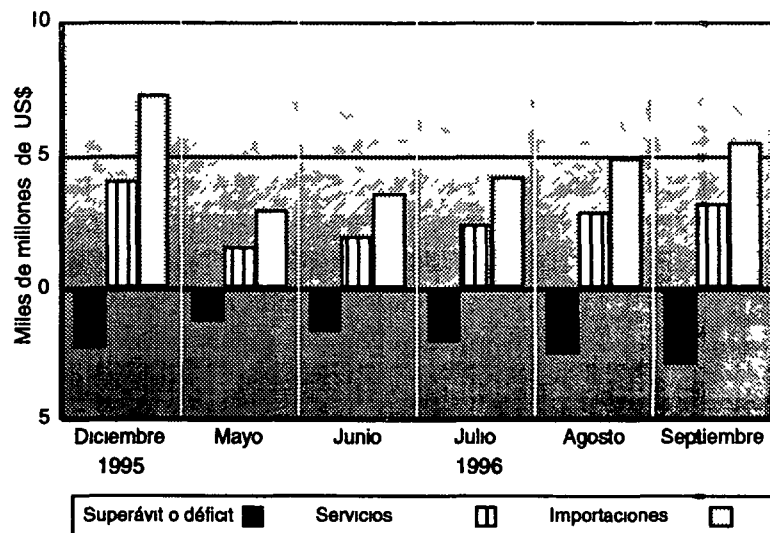
Reservas Internacionales netas, al día o fin de mes iguales a reservas brutas menos saldos pasivos a corto plazo. Es decir, que incluye oro monetario, Fondo Monetario Internacional, derechos especiales de giro, pesos andinos, inversiones, convenios internacionales de compensación y crédito recíproco.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

Balance cambiaria, hasta el mes de referencia en millones de dólares.
FUENTE: Banco de la República

Variación de reservas brutas
Septiembre 1996



Balanza cambiaria Septiembre 1996



Reservas internacionales netas (millones de dólares)

Meses	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Enero	3 768	4 632	6 518	7 923	7 889	7 951	8 172
Febrero	3 996	4 593	6 700	8 062	8 081	8 083	8 011
Marzo	3 447	4 537	6 938	7 932	8 131	8 314	7 926
Abril	3 707	4 605	7 102	7 947	7 881	8 404	7 901
Mayo	3 857	4 905	7 315	8 246	7 851	8 428	7 935
Junio	3 884	5 165	7 423	8 222	7 989	8 554	7 960
Julio	3 928	5 436	7 473	8 248	7 967	8 540	8 033
Agosto	4 323	5 864	7 483	8 341	7 971	8 279	8 059
Septiembre	4 289	6 126	7 492	8 424	7 775	8 325	8 082
Octubre	4 304	6 379	7 567	7 937	7 792	8 352	
Noviembre	4 316	6 382	7 704	7 874	7 731	8 279	
Diciembre	4 501	6 420	7 768	7 889	8 002	8 325	

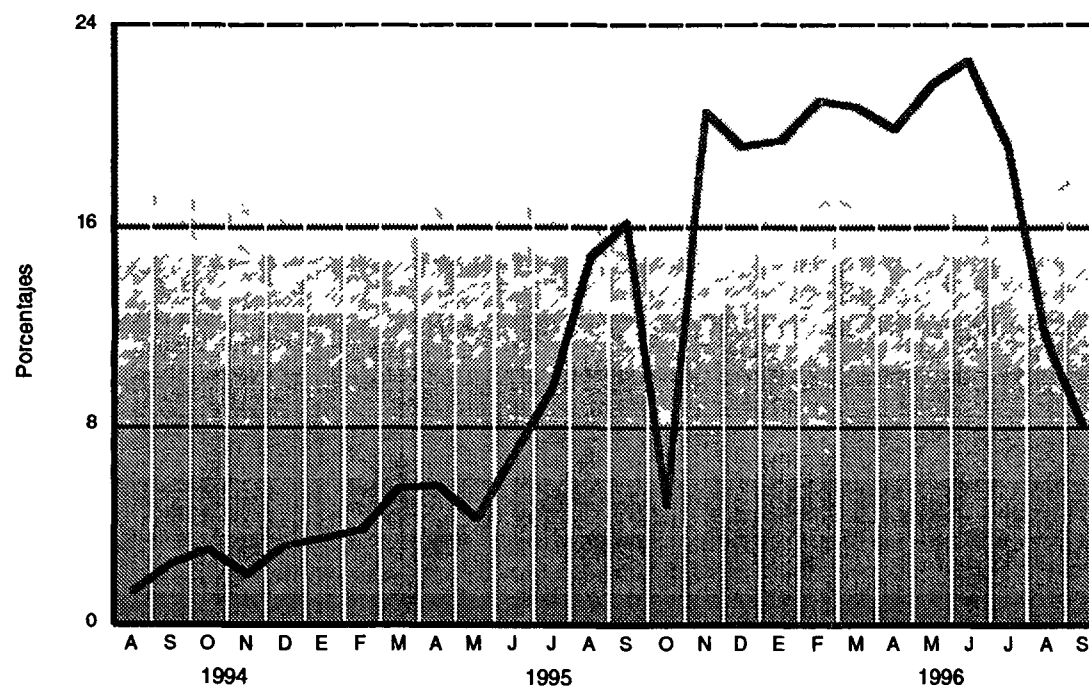
FUENTE Banco de la República

Balanza cambiaria hasta

	1996			
	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
Ingresos corrientes	3 869 0	4 560.9	5 255.0	5 843 6
Egresos corrientes	5 537 7	6 611 6	7 740.3	8 736.8
Importaciones	3 554 7	4 203 4	4 886.5	5 535 7
-Servicios y transferencias	1 883.0	2 408.2	2 853.8	3 200.9
Superávit o déficit corriente	1 668 7	2 050 7	2 465.3	2 893 0
Movimiento neto de capital	1 355.2	1 743.3	2 259 1	2 656 0
Varación de reservas brutas	-419.4	-327 6	258.8	281.0
Saldo de reservas brutas	8 037.9	8 129 7	8 198.5	8 457.3
Saldo pasivos corto plazo	77 6	96.5	139.5	84 3

FUENTE Banco de la República

Variación anual de la tasa de cambio representativa del mercado
Septiembre 1996



Variación anual de la tasa de cambio representativa del mercado: variación porcentual calculada entre la tasa de cambio del mes de referencia (t) y la correspondiente a igual mes del año anterior (t-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.

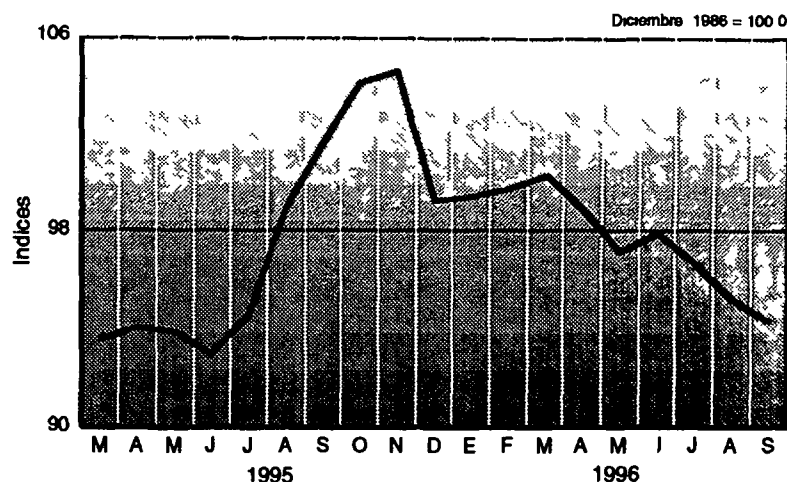
FUENTE: Banco de la República - DANE

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	Variación anual de la tasa de cambio representativa del mercado	Índice de la tasa real de cambio (base diciembre 1986 = 100
1993	Agosto 804 61	15.98	103.9
	Septiembre 809 60	6.14	105 1
	Octubre 814 45	15.09	105 6
	noviembre 814 08	12 69	103.9
	Diciembre 803 53	9 51	101 8
1994	Enero 818.38	9.80	100 6
	Febrero 819 70	9 44	99 0
	Marzo 820 78	7.38	97 6
	Abril 829 92	7.53	97 1
	Mayo 841 12	7 88	96 6
	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 838.32	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 883.22	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 83	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

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

Índice de la tasa real de cambio Septiembre 1996

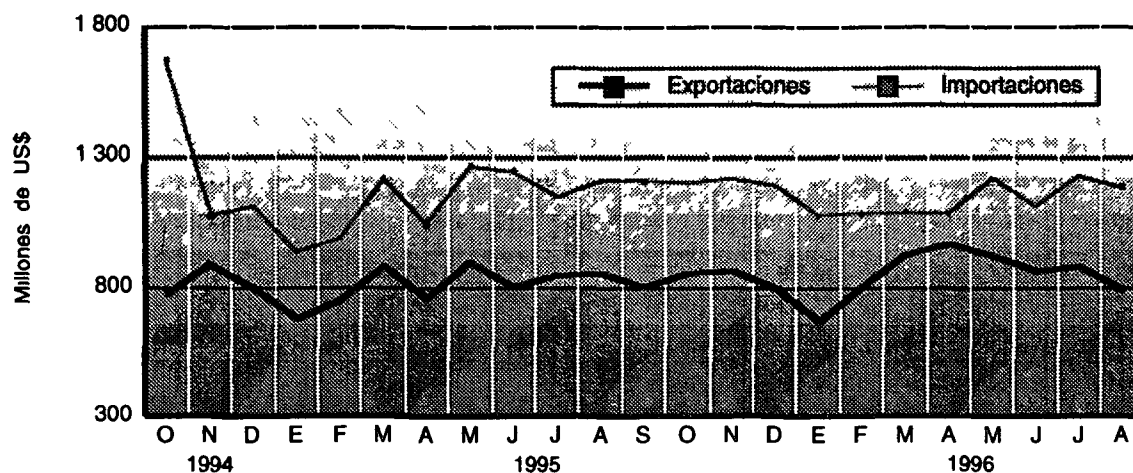


FUENTE Banco de la República

13

balanza comercial

Exportaciones e importaciones Agosto 1996



Valor de las exportaciones (FOB) en millones de dólares

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

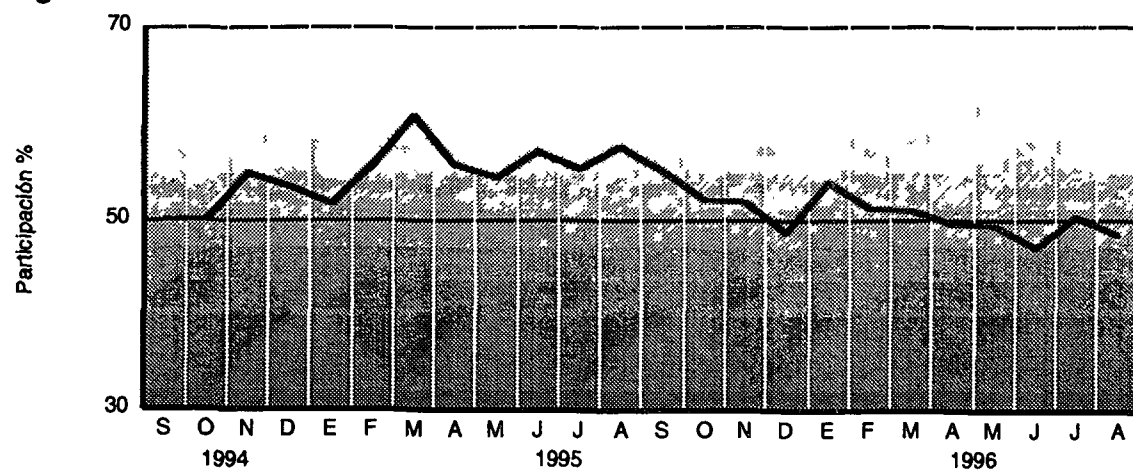
Valor de las importaciones (CIF) en millones de dólares

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 Agosto 1996



FUENTE DANE

Exportaciones e importaciones (millones de dólares)

Años y meses		Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US \$ libra
1993	Agosto	549	339	773	0.84
	Septiembre	607	368	790	0.87
	Octubre	619	305	867	0.83
	Noviembre	605	302	873	0.85
	Diciembre	606	350	835	0.87
1994	Enero	500	272	788	0.86
	Febrero	584	341	754	0.93
	Marzo	563	335	926	0.93
	Abril	606	362	930	0.98
	Mayo	657	412	991	1.34
	Junio	729	389	1 007	1.52
	Julio	678	317	955	2.23
	Agosto	858	408	1 193	2.11
	Septiembre	758	378	502	2.32
	Octubre	773	385	1 667	2.07
	Noviembre	891	487	1 074	1.88
Diciembre	801	428	1 107	1.74	
1995	Enero	680	350	937	1.77
	Febrero	746	414	989	1.75
	Marzo	882	534	1.222	1.86
	Abril	753	419	1 039	1.80
	Mayo	892	484	1.264	1.77
	Junio	789	456	1.246	1.71
	Julio	842	464	1 147	1.58
	Agosto	852	490	1.204	1.63
	Septiembre	805	443	1.204	1.41
	Octubre	850	441	1 199	1.32
	Noviembre	861	444	1.219	1.29
	Diciembre	801	389	1 191	1.10
1996	Enero	667	359	1 075	1.19
	Febrero	797	406	1 084	1.35
	Marzo	922	469	1 087	1.31
	Abril	965	477	1 084	1.34
	Mayo	920	452	1.215	1.43
	Junio	866	407	1 110	1.33
	Julio	881	442	1.225	1.35
	Agosto	791	382	1 184	1.38

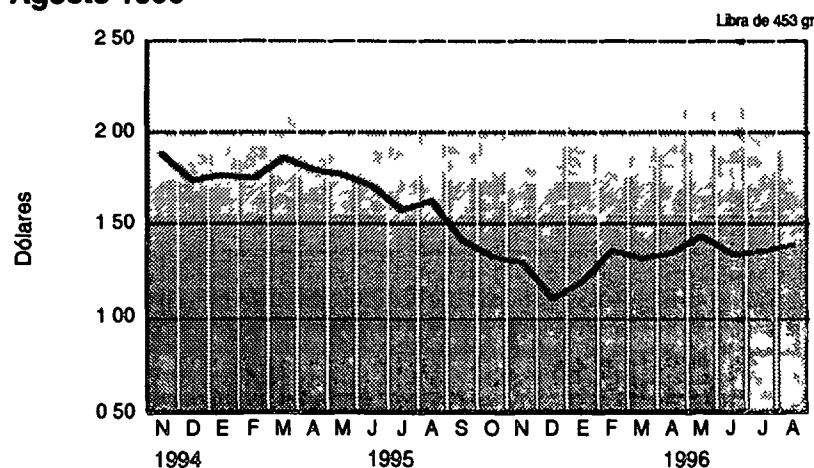
FUENTE DANE, Federación Nacional de Cafeteros

Exportaciones, importaciones y balanza comercial

Conceptos	Valor (FOB) (millones de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
	Enero Agosto		Enero Agosto	
	1996*	1995	1996*	1995
A. Exportaciones totales(FOB)	6.808.5	6 654.6	32.718.234	26.001.237
Café	1 011.3	1 188.8	381.289	325.564
Combustibles y derivados del petróleo y del carbón	2 403.7	1 846.5	28 633.602	22 442.107
Demás productos	3 393.5	3 619.3	3 703.343	3.233.566
B. Importaciones(CIF)	9 063.7	9 048.7	8 725.923	8 420.182
A B Balanza Comercial	2 255.2	2 394.1		

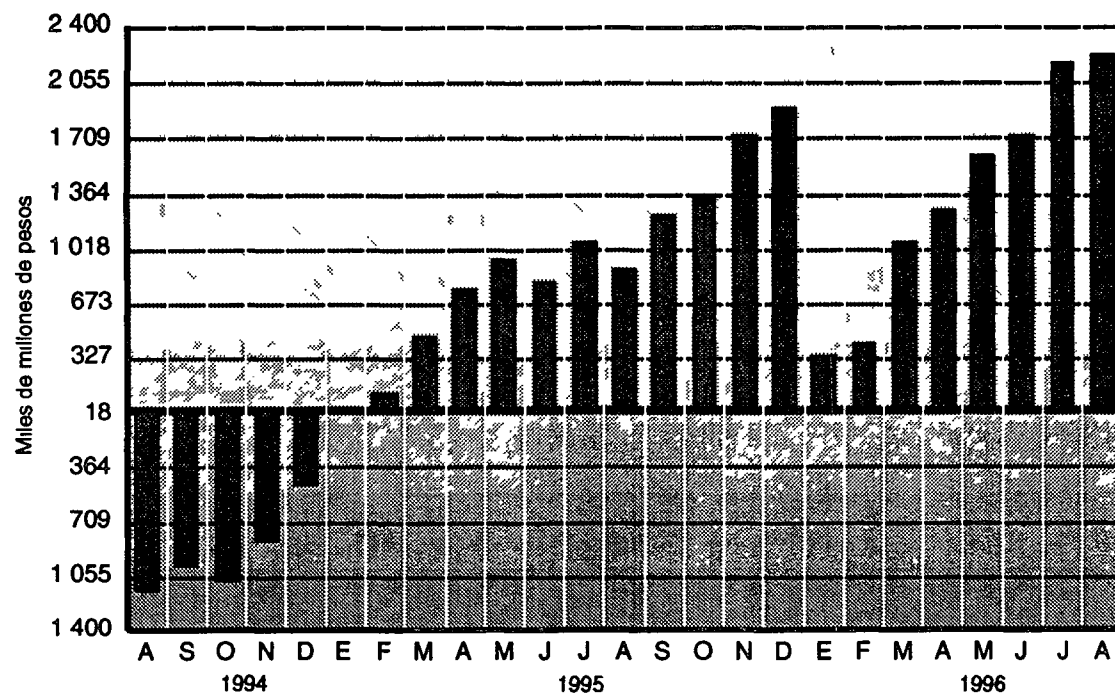
FUENTE DANE

Precio externo del café Agosto 1996



FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

Superávit o déficit efectivo de financiamiento Agosto 1996



FUENTE: Contraloría General de la República

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

Variación depósitos en Banco de la República, recursos de crédito interno para financiar el déficit que incluye empréstitos 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

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

Años y meses		Déficit efectivo de financiamiento DEF	Superávit o déficit fiscal
1993	Marzo	207 5	183 1
	Abril	161 9	101 8
	Mayo	-30 7	333.2
	Junio	1 4	357 8
	Julio	48 4	504 5
	Agosto	11 9	383 1
	Septiembre	78.5	461 4
	Octubre	-61 7	433 5
	Noviembre	127 0	520 4
	Diciembre	616 4	374 4
1994	Enero	96 5	449 4
	Febrero	300 0	515 3
	Marzo	27 5	98 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	983 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	-478 5
	Junio	816.2	202.3
	Julio	1 035 7	221 1
	Agosto	894 0	391 8
	Septiembre	1.232 2	143 4
	Octubre	1 333 6	785 4
	Noviembre	1 738 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

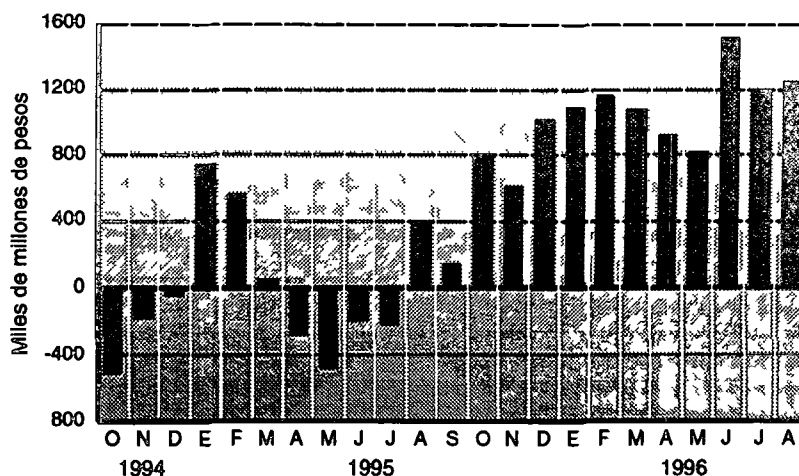
FUENTE Contraloría General de la República.

Financiamiento del déficit efectivo agosto 1996/1995
(millones de pesos)

	1995	1996		Variación % agosto	
	Agosto	Julio	Agosto	Anual	Mensual
Total déficit financiado	893 978	2 187 550	2 235 782	150 1	2 2
A. Crédito externo neto(1 2+3)	295 649	581 718	625 862	111 0	7 6
1 Desembolsos	174 078	1.287 054	1 301 645	647 7	1 1
2 Amortizaciones	405 448	382 947	486 722	19 8	27 1
3 Variación depósitos y activos financieros en el exterior	5 290 158	-322 389	189 061	N C	N C
B Crédito interno neto (1 2 3)	597 018	1 605 832	1 609 920	169 5	0.3
1 Desembolsos	1 593 796	2 158 347	2 527 073	58 6	17 1
2 Amortizaciones	574 307	1 356 706	1 564 357	172 4	15.3
3 Variación depósitos en Banco de la República	-422 160	804 191	647.204	N C	19 5

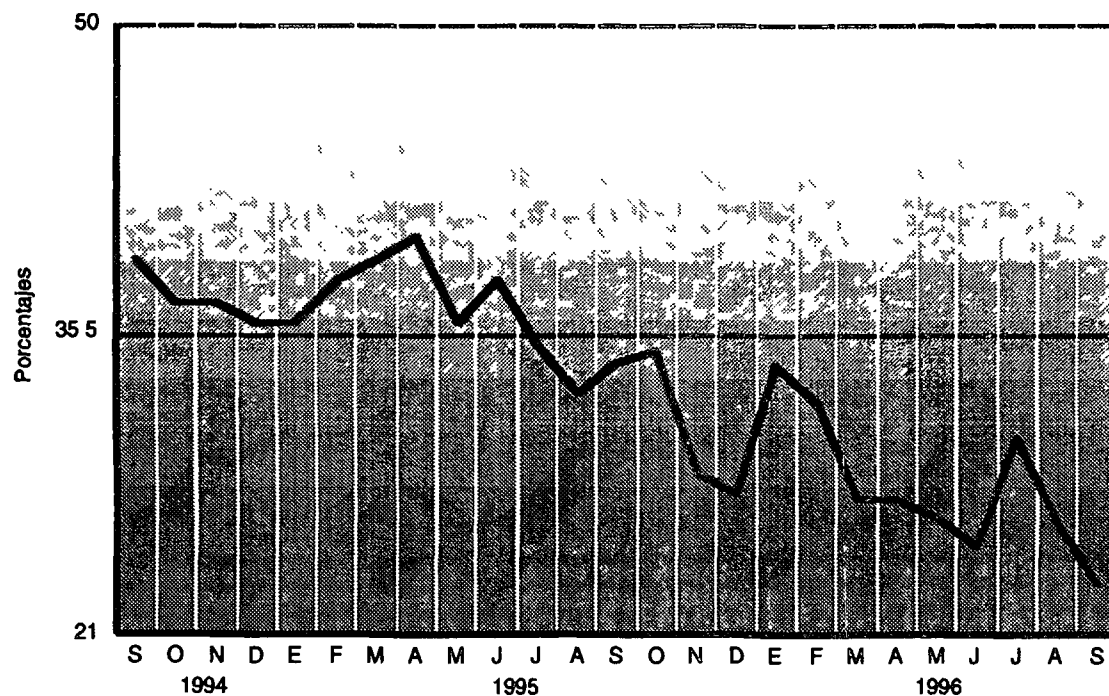
FUENTE Contraloría General de la República
N C no comparable

Superávit o déficit fiscal
Agosto 1996



FUENTE Contraloría General de la República

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Septiembre 1996



FUENTE Banco de la República

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 banco + CDT en bancos y corporaciones financieras + depósitos ordinarios en corporaciones de ahorro y vivienda. Base promedio mensual 1986=100.

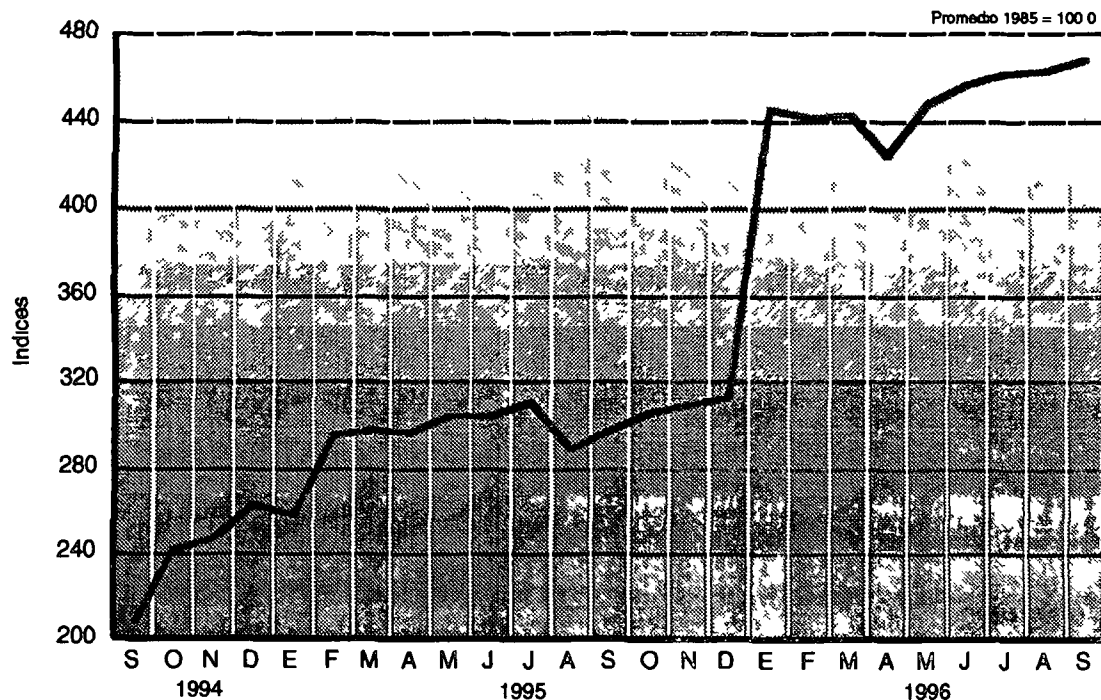
Índice nominal de los medios de pago. Medios de pago = efectivo + depósito en cuenta corriente. Base promedio mensual 1986=100.

Variación mensual. Es el porcentaje calculado entre el índice del mes de referencia (t) y el índice del mes anterior (t-1).

para
La oferta monetaria ampliada.
Los cuasidineros y
Los medios de pago.

FUENTE Banco de la República

Índice real de las colocaciones del sistema financiero
- Sin corporaciones de ahorro y vivienda -
Septiembre 1996



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

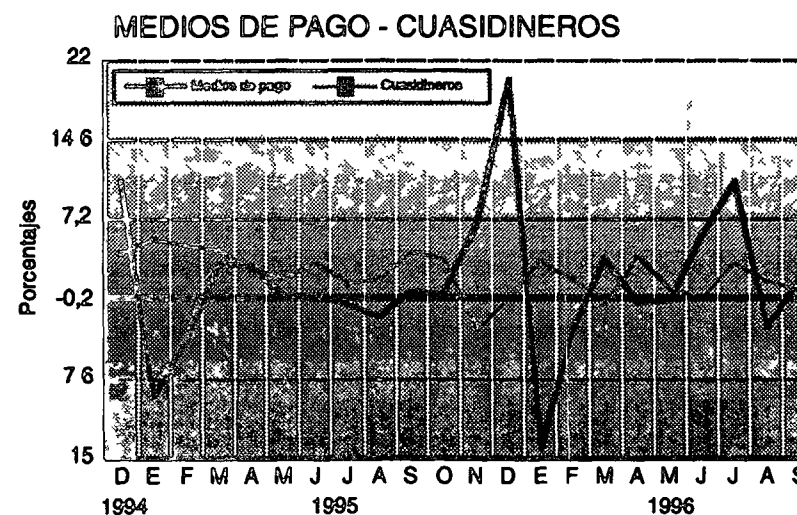
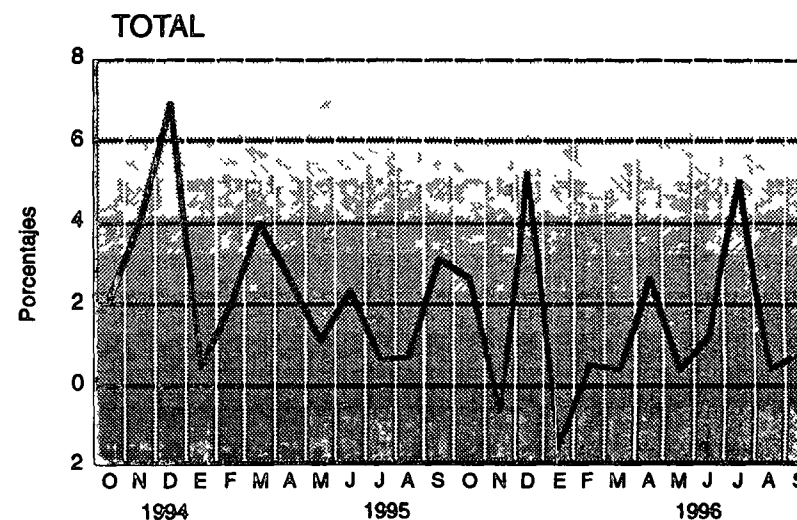
FUENTE Banco de la República DANE

Indicadores de la oferta monetaria

Año y mes	Índices 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	
1993 J	695.8	623.4	670.1	3.8	1.2	2.1	38.3
A	722.2	621.7	686.5	3.8	-0.3	2.4	43.0
S	721.8	641.0	693.1	0.0	3.1	1.0	40.1
O	757.0	639.7	718.8	4.9	1.4	3.7	40.0
N	787.3	677.9	748.4	4.0	4.3	4.1	43.6
D	800.7	607.9	803.3	1.7	19.2	7.3	40.3
1994 E	844.5	739.9	807.3	5.5	-8.4	0.5	42.8
F	853.9	744.6	815.1	1.1	0.6	1.0	44.2
M	879.5	760.6	873.3	3.0	2.1	2.7	49.2
A	901.9	770.8	855.3	2.5	1.4	2.2	39.2
M	950.1	780.3	869.7	5.3	1.2	4.0	44.3
J	940.8	818.5	897.4	1.0	4.9	0.9	33.8
J	973.8	836.6	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	839.9	935.8	2.3	1.0	1.9	39.3
O	1059.6	853.5	963.3	2.3	1.7	2.1	37.2
N	1092.6	904.0	1026.6	3.1	5.9	4.0	37.0
D	1133.1	1000.0	1037.7	4.0	10.6	6.1	35.4
1995 E	1183.0	929.0	1101.1	5.3	-9.3	0.4	38.4
F	1251.3	890.3	1123.0	4.6	-4.2	2.0	37.6
M	1305.6	917.5	1187.7	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	33.1
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	1253.2	1.7	1.9	0.7	32.6
S	1488.9	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	932.0	1320.1	-3.1	6.8	-0.7	28.7
D	1497.2	1191.8	1398.7	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	1741.9	1029.4	1488.3	-0.6	3.6	0.4	27.5
A	1603.6	1024.7	1528.8	3.6	-0.5	2.6	27.5
M	1814.8	1020.7	1532.8	0.6	-0.4	0.4	23.6
J	1812.3	1078.3	1550.7	-0.1	5.5	1.2	25.2
J	1638.2	1191.8	1627.9	3.1	10.7	5.0	30.5
A	1695.3	1023.1	1595.3	1.4	-2.9	0.4	23.2
S	1803.1	1039.4	1588.1	0.6	1.6	0.8	23.4

FUENTE: Banco de la República
OMA=Oferta Monetaria Ampliada

Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Septiembre 1996



FUENTE: Banco de la República DANE

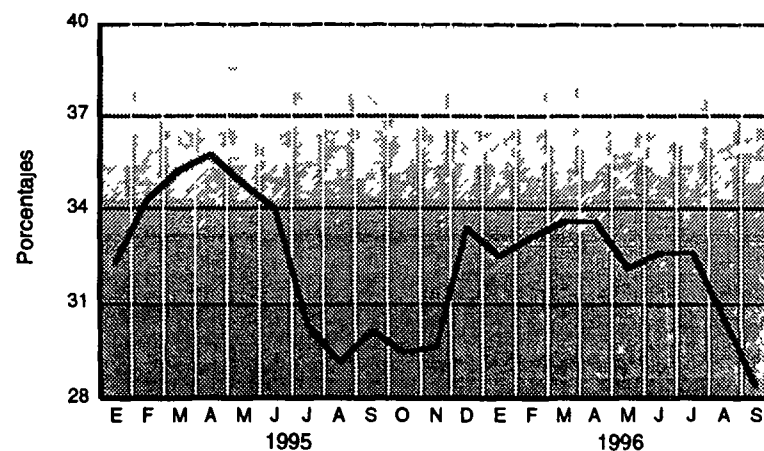
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interés

Promedio 1985 = 100.0

Años y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda	Tasa de interés efectiva anual
1993		
Junio	172.3	26.0
Julio	176.4	25.6
Agosto	177.5	24.3
Septiembre	183.2	24.4
Octubre	185.7	24.9
Noviembre	194.4	25.5
Diciembre	200.3	26.5
1994		
Enero	185.6	25.8
Febrero	183.4	25.3
Marzo	185.2	25.3
Abril	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
Abril	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	288.4	30.1
Octubre	305.2	29.4
Noviembre	308.4	29.6
Diciembre	312.4	33.4
1996		
Enero	444.3	32.5
Febrero	441.1	33.1
Marzo	442.1	33.6
Abril	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

FUENTE Banco de la República DANE

Tasa de interés efectiva anual Septiembre 1996



FUENTE Banco de la República

INFORMACION PARA LA VENTA
DE SUSCRIPCIONES

Santafe de Bogota, D C

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

Medellin

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

Cali

Calle 5 No 73 50
Apartado 009973
Teléfonos 396176 396184

Barranquilla

Calle 72 No 58 65
Teléfonos 581416 y 581848

Bucaramanga

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

Manizales

Carrera 23 No 56 65
Universidad de Caldas sede Palogrande
3er piso (antiguo Seminario Mayor)
Telefono 851081

Precio de la suscripcion anual	\$10 000 oo
Precio por ejemplar	1 000 oo

Convenciones ()
()
p

No existen datos
Cifras aun no disponibles
Cifras provisionales

División de Ediciones **EDUARDO ALVARADO NUÑEZ**
Diagramación **Mario Guevara Julián Enciso**
Corrección **Miguel Acosta, Hilda Baquero**
Fotomecánica **Luis Alirio Rodríguez**
Impresión **Juan Carlos Sánchez, Gonzalo Cely Luis A. Beltrán R**
Encuadernación **Carmen Pachón Flor María Ríos**

Ventas y suscripciones Fondo Rotatorio Of 216 Tels 2224318 y 2221100 ext 230