

Presentación

Indicadores de Coyuntura es una publicación mensual cuyo objetivo es servir de punto de referencia oportuno para el análisis inmediato de la situación económica y social. Se limita por lo 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

Medidas de política económica

Comportamiento sectorial

- 1 Precios**
 - 2 Ventas**
 - 3 Desempleo**
 - 4 Salarios**
 - 5 Energía eléctrica**
 - 6 Industria manufacturera**
 - 7 Producción agrícola**
 - 8 Sacrificio de ganado**
 - 9 Minería**
 - 10 Construcción**
 - 11 Reservas internacionales**
 - 12 Tasa de cambio**
 - 13 Balanza comercial**
 - 14 Presupuesto nacional**
 - 15 Oferta monetaria**
 - 16 Crédito**
-

medidas de política económica

Decreto No 2423 de diciembre 7 de 1993 expedido por el Gobierno Nacional Por medio del cual se amplía el abanico operativo para las corporaciones financieras las de ahorro y vivienda las compañías de financiamiento comercial los bancos hipotecarios y los establecimientos de crédito los cuales podrán colocar directamente seguros a través de sus redes de oficina previa la celebración de los convenios a que haya lugar y bajo la supervisión de la Superintendencia Bancaria

Además las corporaciones de ahorro y vivienda podrán captar recursos a través de certificados de depósito a término en las mismas condiciones que los bancos

Decreto No 2492 de diciembre 15 de 1993 del gobierno central Mediante el cual se define la nueva estructura tributaria para la vigencia fiscal de 1994 así

Los trabajadores y empleados colombianos que devenguen salarios hasta de \$480 000 mensuales quedaran exentos del pago de retención en la fuente

Los que devenguen más de \$480 000 pagaran retención de acuerdo con las escalas establecidas hasta llegar a la máxima que es \$430 150 para los salarios superiores a \$2 250 000

Decreto No 2642 de diciembre 28 de 1993 del Ministerio de Desarrollo En este decreto se establece el Porcentaje de Compras Nacionales (PCN) mínimo que deben tener los vehículos automotores ensamblados en Colombia

Para los automóviles los camperos vehículos para el transporte de pasajeros hasta 16 personas incluido el conductor los de transporte de mercancía de un peso total con carga máxima inferior o igual a 10 000 libras americanas incluidos sus chasis cabinados será igual al 30% del total

El resto de vehículos tendrán que llevar un porcentaje igual al 15% del total

comportamiento sectorial

- *IPC diciembre 1993*
 - *Desempleo diciembre 1992 – diciembre 1993*
 - *Industria enero–octubre 1993*
 - *Costos de la construccion de vivienda octubre 1993*
 - *Costos de la construccion pesada septiembre 1993*
 - *Licencias de construccion septiembre 1993*
-

Indice de Precios al Consumidor

Comportamiento del Indice de Precios al Consumidor en diciembre 1993

1 Resultados generales

El incremento del *Indice de Precios al Consumidor* durante el mes de diciembre de 1993 fue de 1.13%. Este aumento es superior en 0.19 puntos al registrado durante el mismo mes de 1992 que fue de 0.94%.

Durante este mes el crecimiento del indice fue de 1.14% para el grupo de ingresos medios y de 1.14% para el grupo de ingresos bajos.

Esto muestra que la tasa de crecimiento anual para el periodo diciembre de 1992 a diciembre de 1993 se situa en 22.60% inferior en 2.53 puntos a la registrada entre diciembre de 1991 y diciembre de 1992 que fue de 25.13%.

2 Crecimiento de los precios por grupos de bienes y servicios

El crecimiento mas elevado de los precios durante el mes de diciembre se presento en el grupo de *vivienda* (incluye arrendamientos, servicio domestico, combustibles y servicios, muebles del hogar, aparatos domesticos, utensilios domesticos, ropa del hogar y articulos de limpieza) cuyo aumento fue de 1.37%. Con crecimiento superior al promedio se encuentran los grupos de *alimentos* 1.18% y *otros gastos* 1.17%.

En el transcurso de este mes tuvieron incrementos inferiores al promedio los grupos de *vestuario* 1.09%, *salud* 1.00%, *transporte* 0.59% y *educacion* 0.43%.

En el grupo de *vivienda* (1 37%) los mayores incrementos de precios se originaron en los subgrupos de combustibles y servicios publicos domiciliarios 2 00% arrendamientos 1 40% y utensilios domesticos 1 25%. Dentro de estos subgrupos los bienes y servicios con crecimiento mas elevado en los precios al consumidor final fueron cocinol 2 85% acueducto y alcantarillado 2 30% energia electrica 1 96% gas 1 88% servicio de telefono 1 78% arrendamiento 1 40% vajilla 2 27% y cubiertos 1 01%

El segundo grupo con mas alto crecimiento en el mes fue el de *alimentos* (1 18%) registrandose las mayores alzas de precios en los subgrupos de comidas fuera del hogar 2 36% productos lacteos grasas y huevos 1 80% platano papa y otros tuberculos 1 23% y carnes 1 01% en los cuales se presentaron alzas de precios en ullucos 43 73% arveja verde 21 52% espinacas 19 42% habas 11 96% patilla 9 95% manzana 9 90% aguacate 9 40% papaya 7 80% frijol seco 7 39% moras 5 88% aceite vegetal 4 78% guayabas 4 52% habichuelas 4 43% huevos 3 99% margarina 3 95% chocolate 2 67% almuerzo com pleto 2 53% carne de cerdo sin hueso 2 55% panela 2 42% carne de pollo 2 42% y cafe molido 2 06%

Dentro del grupo de *otros gastos* (1 17%) los mayores incrementos se presentaron en los subgrupos de aseo personal 1 76% articulos de joyeria 1 01% y bebidas y tabaco 0 51% registrandose alzas en corte de pelo 4 89% crema dental 1 91% desodorante 1 51% jabon de tocador 1 44% argo llas de matrimonio 1 26% whisky 1 23% y maquinas de afeitar 1 06%

Individualmente considerados los subgrupos con el mayor incremento de precios durante el mes fueron comidas fuera del hogar 2 36% combustibles y servicios publicos domiciliarios 2 00% productos lacteos grasas y huevos 1 80%

articulos de aseo personal 1 76% y transporte personal 1 48%

La variacion del IPC por grupos de bienes y servicios durante diciembre de 1992 y diciembre de 1993 y el correspondiente acumulado para cada ano fue el siguiente

Comparacion de variaciones porcentuales por grupos registradas a diciembre de 1992 y 1993

Grupo de bienes y servicios	Tasa % de crecimiento			
	1992		1993	
	Mes	Ano	Mes	Ano
Alimentos	0 31	27 82	1 18	14 50
Vivienda	1 50	24 31	1 37	29 51
Vestuario	1 75	18 88	1 09	18 16
Salud	1 35	31 70	1 00	27 14
Educacion	0 98	25 19	0 43	28 03
Transporte	0 10	19 67	0 59	26 71
Otros gastos	1 05	25 04	1 17	23 48
TOTAL	0 94	25 13	1 13	22 60

3 Contribucion de los grupos de bienes y servicios al IPC

Durante el mes de diciembre de 1993 la mayor presion inflacionaria se origino en el grupo de *vivienda* cuyo incremento de precios contribuyo en 0 46 puntos al indice de 1 13% obtenido durante el mes. Esto explica el 40% de la variacion total en el Indice de Precios al Consumidor ¹

¹ La contribucion de cada uno de los bienes y servicios incluidos en el indice de precios al consumidor al crecimiento del indice general esta determinada por su peso relativo en la canasta familiar

La contribucion al IPC de los grupos de bienes y servicios durante diciembre de 1992 y diciembre de 1993 y su correspondiente acumulado fue el siguiente

Contribucion porcentual por grupos Diciembre 1992 y 1993

Grupo	1992		1993	
	Mes	Año	Mes	Año
Alimentos	0 11	9 35	0 38	4 98
Vivienda	0 47	7 79	0 46	9 39
Vestuario	0 14	1 63	0 09	1 49
Salud	0 06	1 40	0 05	1 26
Educacion	0 07	1 84	0 03	2 05
Transporte	0 01	1 42	0 04	1 84
Otros gastos	0 08	1 70	0 08	1 59
TOTAL	0 94	25 13	1 13	22 60

4 Crecimiento acumulado por grupos de bienes y servicios

Para el acumulado de 1993 los grupos que muestran mayor crecimiento en los precios son *vivienda* 29 51% *educacion* 28 03% *salud* 27 14% *transporte* 26 71% y *otros gastos* 23 48%

Los grupos de *alimentos* y *vivienda* —que tienen la mas alta ponderacion dentro de la canasta familiar— registran un crecimiento de 14 50% y 29 51% en 1993 y 27 82% y 24 31% en 1992

En el grupo de *alimentos* se observa que el acumulado en

1993 es inferior en 13 32 puntos al que se registro en el año anterior

Dentro del grupo de *vivienda* sobresalen los incrementos en los subgrupos de combustibles y servicios publicos domiciliarios 35 59% arrendamientos 30 42% y articulos de limpieza 27 57%

El grupo de *vestuario* muestra un crecimiento acumulado en el año con una tasa de 18 16%

5 Crecimiento del IPC por ciudades

El crecimiento de precios por ciudades durante el mes de diciembre y el año de 1993 fue

Ciudad	Mes	Año
Cali	1 67	28 03
Medellin	1 46	20 36
Bucaramanga	1 40	21 99
Barranquilla	1 39	22 76
Pereira	1 34	21 37
Monteria	1 20	21 29
Santafe de Bogota	1 03	23 51
Cartagena	0 96	20 35
Manizales	0 90	22 92
Cucuta	0 85	19 85
Neiva	0 79	18 18
Villavicencio	0 77	20 36
Pasto	0 15	21 96
TOTAL	1 13	22 60

Los incrementos en el grupo de *vivienda* (el grupo de mayor crecimiento) durante el mes de diciembre de 1993 para cada una de las ciudades fueron

Ciudad	Mes	Año
Cali	2 29	46 99
Barranquilla	2 29	33 70
Bucaramanga	1 68	27 23
Pereira	1 56	28 63
Cartagena	1 43	28 01
Pasto	1 26	27 16
Monteria	1 24	29 06
Neiva	1 19	20 35
Medellin	1 12	22 57
Santafe de Bogota	1 09	27 77
Villavicencio	1 09	22 76
Manizales	1 07	30 83
Cucuta	1 07	23 29
TOTAL	1 37	29 51

6 Comportamiento por subgrupos en el mes, y los ultimos doce meses

El comportamiento del Indice de Precios al Consumidor por grupos y subgrupos de la canasta familiar durante el mes de diciembre de 1993 y en el periodo correspondiente a enero-diciembre de 1993 es el siguiente

Grupo y subgrupos	Variacion	
	Mes	Año
Alimentos		
Comidas fuera del hogar	2 36	22 84
Productos lacteos	1 80	15 62
Platano papa y otros	1 23	15 96
Carnes	1 01	8 50
Alimentos varios	0 95	22 28
Cereales	0 89	11 49

Grupo y subgrupos	Variacion	
	Mes	Año
Hortalizas y legumbres	0 83	13 93
Frutas frescas	0 81	27 37
Vivienda		
Combustibles y serv publicos	2 00	35 59
Arrendamientos	1 40	30 42
Utensilios domesticos	1 25	21 86
Muebles del hogar	0 93	21 79
Articulos de limpieza	0 75	27 57
Ropa del hogar	0 73	19 82
Aparatos domesticos	0 35	12 32
Servicio domestico	0 31	24 55
Vestuario		
Calzado	1 38	19 79
Servicio del vestuario	1 27	29 05
Vestuario hombre	1 12	17 80
Vestuario mujer	0 91	15 02
Vestuario ninos	0 83	17 41
Vestuario bebe	0 67	21 47
Salud		
Servicios profesionales	1 03	28 24
Drogas	0 96	25 94
Educacion		
Articulos para aficiones	1 45	16 53
Articulos escolares y cult	0 59	25 76
Distracciones y esparcimiento	0 39	24 86
Gastos en hoteles	0 09	50 05
Instruccion y ensenanza	0 00	34 80
Transporte		
Equipo y transp personal	1 48	23 92
Transporte y comunicaciones	0 00	28 70
Otros gastos		
Articulos aseo personal	1 76	24 58
Articulos de joyeria	1 01	0 46
Bebidas y tabacos	0 51	22 82

7 Crecimiento por articulos

Los bienes y servicios que mostraron la mayor tendencia inflacionaria durante el año de 1993 son los siguientes

Variaciones porcentuales de los articulos de mayor crecimiento en 1993

Articulos	Variacion año
Cartas	88 36
Maracuya	81 96
Cebolla en rama	63 82
Curubas	58 16
Cocinol	54 55
Arveja verde	50 54
Hoteles	47 51
Periodicos	47 50
Jabon para platos	47 10
Parqueadero	42 04
Papaya	41 89
Gas	41 80
Pasaje en avion	41 74
Cines	40 31
Hospitalizaciones	40 05
Detergentes	37 88
Energia electrica	37 25
Antignpales	36 34
Pensiones	35 56
Matriculas	35 47
Discotecas	34 94
Analgesicos	34 48
Cerveza	34 20
Papel higienico	34 07
Aguardiente	31 14
Acueducto y alcantarillado	30 78
Arrendamientos	30 69

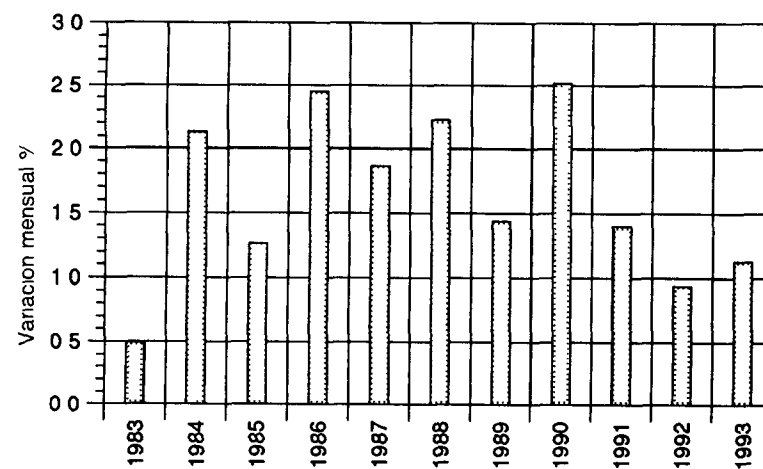
8 Contribucion por articulos

Para el año de 1993 los bienes y servicios con mayor contribucion a la variacion acumulada del indice son en su orden

Articulos	Contri bucion año	Variacion año
Arrendamientos	5 51	30 42
Energia electrica	0 97	35 85
Pensiones	0 63	35 56
Gas	0 56	44 47
Pasaje en bus	0 52	28 28
Carne de res sin hueso	0 47	7 01
Acueducto y alcantarillado	0 47	31 41
Matriculas	0 35	35 47
Leche pasteurizada	0 32	12 49
Aceite vegetal	0 30	29 72
Aguardiente	0 29	31 20
Cerveza	0 28	33 03
Detergentes	0 28	38 65
Vehiculos	0 28	19 78
Papa	0 27	19 89
Bebidas y gaseosas	0 27	23 35
Gasolina carro	0 27	31 10
Almuerzo completo	0 25	22 41
Telefono	0 21	27 94
Consulta medica	0 20	26 61
Carne de pollo	0 19	15 98

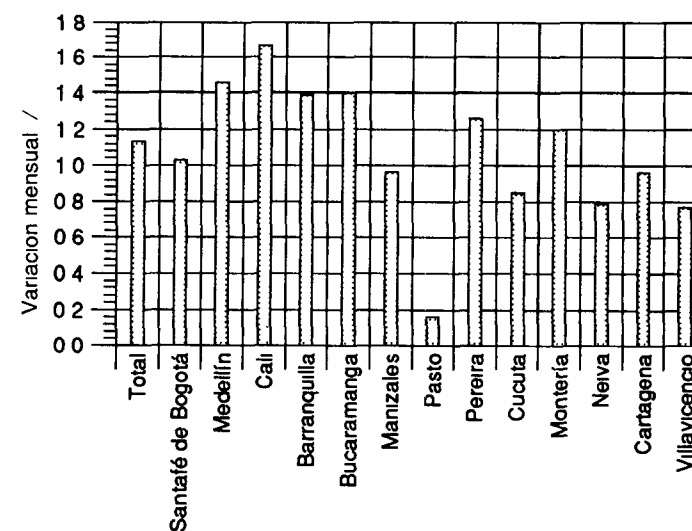
Cuadro 1
Variacion en el indice de precios
al consumidor
Mes de diciembre - 12 meses
1983-1993

Ano diciembre	Men sual	Acumula cion 12 meses
1983	0 49	16 64
1984	2 13	18 28
1985	1 26	22 45
1986	2 45	20 95
1987	1 87	24 02
1988	2 23	28 12
1989	1 44	26 12
1990	2 52	32 36
1991	1 40	26 82
1992	0 94	25 13
1993	1 13	22 60



Cuadro 2
Variacion mensual indice por ciudad
segun nivel de ingresos

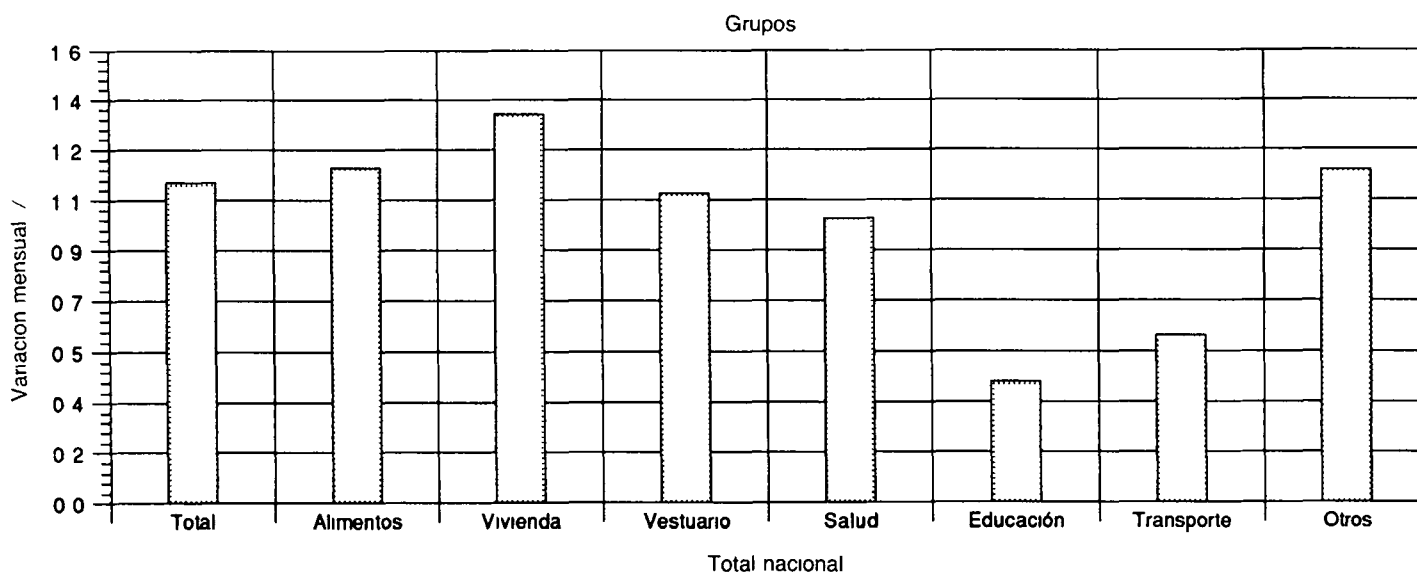
Ciudades	Total	Ingresos medios	Ingresos bajos
TOTAL	1 13	1 14	1 14
Santafe de Bogota	1 03	1 00	1 08
Medellin	1 46	1 40	1 58
Cali	1 67	1 71	1 57
Barranquilla	1 39	1 47	1 23
Bucaramanga	1 40	1 48	1 27
Manizales	0 90	0 86	0 99
Pasto	0 15	0 34	0 18
Pereira	1 34	1 28	1 39
Cucuta	0 85	0 92	0 73
Monteria	1 20	1 31	1 02
Neiva	0 79	0 89	0 62
Cartagena	0 96	0 97	0 94
Villavicencio	0 77	0 80	0 74



Cuadro 3

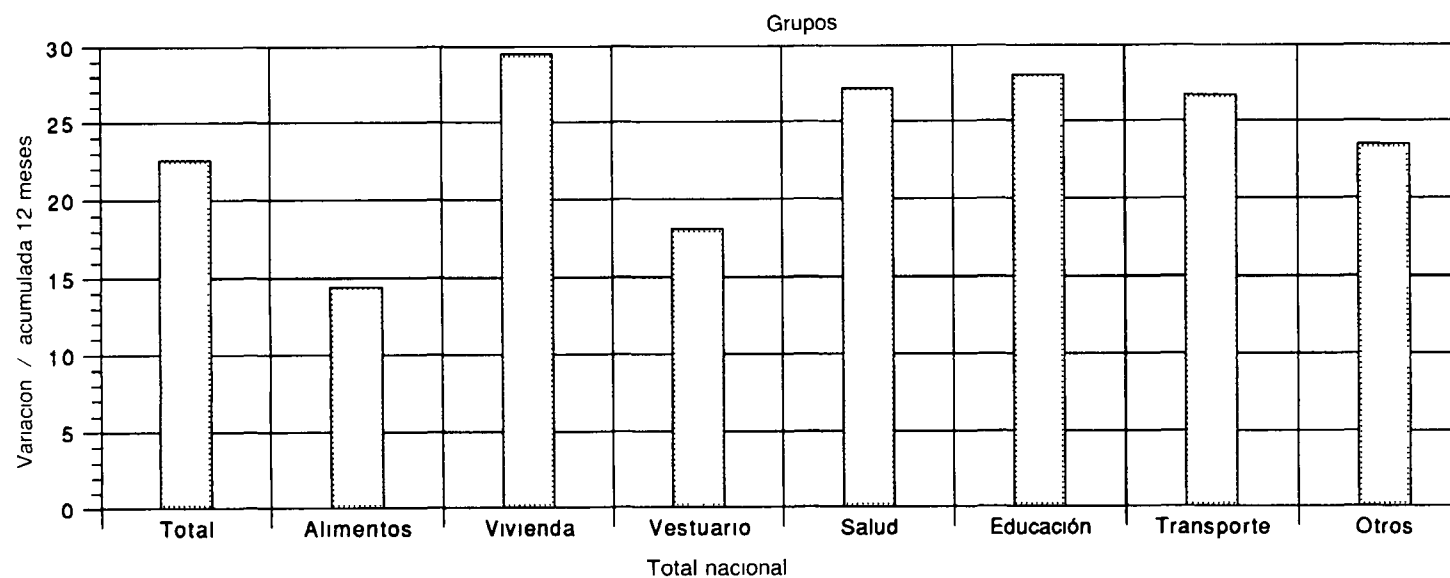
Variación del índice de precios al consumidor por grupos según ciudades Diciembre 1993

Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua rio	Salud	Educa cion	Trans porte	Otros
TOTAL	1 13	1 18	1 37	1 09	1 00	0 43	0 59	1 17
Santafé de Bogotá	1 03	1 22	1 09	0 90	1 14	0 22	0 74	1 27
Medellín	1 46	2 42	1 12	1 42	0 45	0 74	0 73	1 17
Cali	1 67	1 98	2 29	1 04	1 17	0 56	0 50	0 55
Barranquilla	1 39	0 96	2 29	1 27	0 80	0 40	0 47	1 47
Bucaramanga	1 40	1 01	1 68	1 23	1 15	1 67	0 57	2 80
Manizales	0 90	0 84	1 07	0 76	0 76	0 47	0 56	0 99
Pasto	0 15	1 28	1 26	2 66	0 00	0 34	0 54	0 80
Pereira	1 34	1 40	1 56	1 38	1 79	0 31	0 47	1 30
Cucuta	0 85	0 71	1 07	1 08	1 03	0 30	0 57	1 43
Montería	1 20	1 18	1 24	1 35	0 63	1 82	0 69	1 25
Neiva	0 79	0 42	1 19	1 63	0 15	0 04	0 66	0 59
Cartagena	0 96	0 52	1 43	2 27	0 36	0 49	0 36	1 27
Villavicencio	0 77	0 34	1 09	1 58	1 11	0 36	0 58	1 33



Cuadro 5
Variación del índice de precios al consumidor por grupos según ciudades
Enero-diciembre 1993

Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua rio	Salud	Educa cion	Trans porte	Otros
TOTAL	22 60	14 50	29 51	18 16	27 14	28 03	26 71	23 48
Santafé de Bogotá	23 51	17 16	27 77	19 82	26 02	30 12	24 66	27 17
Medellín	20 36	15 15	22 57	17 89	26 00	28 73	26 80	19 08
Cali	28 03	14 06	46 99	19 29	31 63	30 82	31 44	21 87
Barranquilla	22 76	13 87	33 70	15 29	26 67	27 00	28 88	24 08
Bucaramanga	21 99	14 47	27 23	18 85	29 38	24 68	25 19	28 78
Manizales	22 92	14 08	30 83	17 65	30 16	26 03	34 22	18 25
Pasto	21 96	16 37	27 16	22 28	29 32	25 13	24 82	28 23
Pereira	21 37	12 18	28 63	17 55	30 72	23 27	31 35	21 08
Cucuta	19 85	14 73	23 29	11 98	26 14	28 50	26 48	21 47
Montería	21 29	12 38	29 06	12 78	31 31	30 15	26 07	20 65
Neiva	18 18	12 32	20 35	17 07	31 21	28 53	23 72	21 82
Cartagena	20 35	12 40	28 01	20 24	33 07	22 64	27 34	18 21
Villavicencio	20 36	15 77	22 76	15 88	34 39	26 11	25 41	25 87



Desempleo

**Disminuyo la tasa de desempleo en 1 9 puntos
entre diciembre de 1992 y diciembre de 1993 en las siete
principales ciudades**

**Desempleo de 7 6% en las cuatro principales areas
metropolitanas y de 7 9% en las siete areas investigadas**

A Resultados generales

De acuerdo con los resultados preliminares de la Encuesta Nacional de Hogares adelantada por el DANE la tasa de desempleo de las cuatro areas metropolitanas mas grandes del pais se situo en 7 6% en diciembre de 1993 cifra inferior en 2 puntos a la de diciembre de 1992 que habia sido de 9 6%

Para el conjunto de las siete ciudades y areas metropolitanas la tasa de desempleo en diciembre fue de 7 9% mien tras un ano atras habia sido de 9 8%

Para las siete principales areas y ciudades investigadas la situacion comparativa para el ultimo ano diciembre de 1992– diciembre de 1993 muestra que la fuerza de trabajo (pobla cion economicamente activa) disminuyo a una tasa del 0 5% esto es en cerca de 28 mil personas El aparato productivo genero durante este lapso alrededor de 75 mil empleos y el numero total de desempleados disminuyo en 103 mil per sonas

La menor tasa de desempleo se presento en Santafe de Bogota (5 8%) Por su parte las tasas de desempleo mas elevadas fueron las de Pasto e Ibague (10 9%)

B Las cuatro principales areas metropolitanas

En las cuatro principales areas metropolitanas del pais la tasa de desempleo disminuyo en el ultimo ano en 2 puntos Sin embargo las tendencias a nivel de cada una de las ciudades fueron diferentes

En Santafe de Bogota se registro una tasa de desempleo de 5 8% con una disminucion de 2 7 puntos frente a la situacion de diciembre de 1992 En cifras absolutas los resultados del periodo diciembre de 1992 – diciembre de 1993 para el Distrito Capital son los siguientes disminucion de la fuerza laboral en 23 mil personas incremento de 44 mil en el numero de ocupados y una disminucion en el nu mero de desocupados de mil personas

En el area metropolitana de Medellin se registro una dismi nucion de 1 9% puntos en la tasa de desempleo al pasar de 12 5% en diciembre de 1992 a 10 6% en diciembre de 1993 En el caso de la capital antioquena se presento una disminucion de 2 0% en la fuerza laboral durante el ultimo año equivalente a casi 20 mil personas y una disminucion de 21 mil desocupados

En Cali y su area metropolitana la tasa de desempleo disminuyo en 1 punto al pasar de 8 7% en diciembre de 1992 a 7 7% en diciembre de 1993 Este resultado fue en gran medida debido al aumento en el numero de ocupados en 34 mil personas y a una disminucion de 6 mil desocupados

En el area metropolitana de Barranquilla la tasa de desempleo mostro un aumento de 0 1 puntos entre diciembre de 1992 y diciembre de 1993 al pasar de 10 0% a 10 1%

Para el conjunto de las cuatro areas metropolitanas del pais el numero de desempleados en el mes de diciembre de 1993 fue alrededor de 354 mil personas en un mercado laboral (poblacion economicamente activa) con un tamano cercano a 4 7 millones de personas

C El desempleo en las otras tres areas metropolitanas

Los indicadores de desempleo para el conjunto de las tres ciudades y sus areas metropolitanas de Bucaramanga Manizales y Pasto registran una disminucion de 1 5 puntos entre diciembre de 1992 y diciembre de 1993 (11 5% y 10 0% respectivamente)

En Manizales se presenta un aumento de 0 4 puntos (al pasar de 8 7% a 9 1%) En el area metropolitana de Bucaramanga la tasa de desempleo fue de 10 0% en diciembre de 1993 frente a 12 9% en diciembre de 1992 Mientras en Pasto se registra un aumento en la tasa de desempleo de 0 1 puntos al pasar de 10 8% en diciembre de 1992 a 10 9% en diciembre de 1993

En el conjunto de estas tres ciudades los resultados preliminares de diciembre de 1993 senalan una fuerza laboral de

579 mil personas de las cuales 521 mil estaban ocupadas y 58 mil desempleadas

D Otras ciudades

La encuesta de hogares del mes de diciembre incluye las ciudades de Pereira Cucuta y sus areas metropolitanas Ibagué y Monteria Las tasas de desempleo para este mes y su respectiva comparacion con diciembre de 1992 fueron los siguientes

Ciudad – AM	Diciembre/92	Diciembre/93
Pereira – AM	8 2%	7 7%
Cucuta – AM	8 3%	9 0%
Ibagué	11 5%	10 9%
Monteria	11 4%	9 5%

Se destaca la disminucion de 1 9 puntos en la tasa de desempleo de Monteria durante el ultimo año

E Tasas de participacion

La tasa de participacion global (porcentaje de la poblacion en edad de trabajar que hace parte de la fuerza laboral) presenta una disminucion de 1 6 puntos en el total de las siete areas metropolitanas con respecto a diciembre del año anterior al pasar de 61 6% a 60 0%

La disminucion en la tasa de participacion durante el ultimo año fue especialmente alta en Barranquilla (4 puntos) y en Santafe de Bogotá (2 3 puntos)

De acuerdo con los resultados preliminares de la Encuesta Nacional de Hogares de diciembre las ciudades con mas

elevadas tasas de participacion son Bucaramanga (66 0%) Cali-Yumbo (62 2%) y Santafe de Bogota (61 2%)
A su vez las que presentan una relacion mas baja en este

coeficiente son Barranquilla-Soledad (54 2%) y Monteria (54 4%)%

Cuadro 1

Tasas de desempleo participacion global y bruta de las areas metropolitanas Diciembre de 1992 – diciembre de 1993

Areas metropolitanas	Tasa de desempleo				Tasa de participacion global					Tasa de participacion bruta					
	1992				1993 ^P					1992					
	Diciem bre	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Diciem bre	Diciem bre	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Diciem bre	Diciem bre	Marzo	Junio	Sep tiem bre	Diciem bre
Santafe de Bogota	8 5	7 5	7 2	5 3	5 8	63 5	61 0	60 9	61 9	61 2	48 0	46 4	46 6	46 7	46 5
Medellin-Valle de Aburra	12 5	13 3	12 2	11 4	10 6	58 9	59 4	58 1	58 7	57 7	45 1	45 1	44 6	45 6	43 6
Cali-Yumbo	8 7	9 0	10 9	9 2	7 7	62 0	60 8	62 0	60 3	62 2	47 4	47 1	47 2	46 7	48 1
Barranquilla-Soledad	10 0	11 4	9 5	9 1	10 1	58 6	55 6	54 7	55 0	54 2	43 0	40 8	40 2	40 6	40 2
Total 4 areas	9 6	9 5	9 1	7 7	7 6	61 3	60 0	59 7	60 1	59 7	46 6	45 6	45 4	45 7	45 4
Bucaramanga-Floridablanca-Giron y Piedecuesta	12 9	12 2	9 6	8 4	10 0	65 3	64 1	65 3	62 7	66 0	49 9	48 4	46 7	47 8	49 8
Manizales-Villamaria	8 7	11 2	8 2	9 2	9 1	54 4	56 2	56 2	56 3	56 0	41 7	42 9	42 8	43 7	42 4
Pasto	10 8	14 6	12 4	12 3	10 9	61 1	58 9	60 4	62 0	60 0	45 4	44 6	45 8	46 6	44 9
Total 3 areas	11 5	12 4	9 8	9 4	10 0	61 6	60 9	61 8	60 8	62 1	46 6	46 1	45 5	46 5	46 8
Total 7 areas	9 8	9 8	9 2	7 9	7 9	61 6	60 1	59 9	60 2	60 0	46 6	45 6	45 4	45 8	45 5
Pereira y Dosquebradas	8 2	–	10 3	–	7 7	56 8	–	55 3	–	57 1	44 3	–	43 3	–	44 0
Cucuta area metropolitana	8 3	–	10 2	–	9 0	58 8	–	60 3	–	60 8	42 5	–	44 1	–	43 5
Ibague	11 5	–	–	–	10 9	59 4	–	–	–	60 0	44 3	–	–	–	44 2
Monteria	11 4	–	–	–	9 5	57 6	–	–	–	54 4	41 6	–	–	–	40 6

Para el analisis de las series es necesario tener en cuenta que el DANE utiliza a partir de 1993 proyecciones de poblacion diferentes a las de etapas anteriores

^P Datos provisionales resultado de tabulacion manual

Cuadro 2
Tasa de desempleo participacion global y bruta de las areas metropolitanas
1987-1993 (diciembres)

Areas metropolitanas	Tasa de desempleo							Tasa de participacion global						
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993 ^p	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993 ^p
Santafe de Bogota	8.7	9.6	6.3	10.8	8.1	8.5	5.8	60.1	61.6	58.5	62.5	60.7	63.5	61.2
Medellin-Valle de Aburra	12.9	11.8	12.8	12.4	13.1	12.5	10.6	54.2	55.4	57.0	57.5	57.6	58.9	57.7
Cali-Yumbo	10.7	9.7	11.7	8.7	8.9	8.7	7.7	59.3	59.0	62.4	60.8	61.2	62.0	62.2
Barranquilla-Soledad	9.9	12.6	10.1	9.5	7.8	10.0	10.1	50.4	52.7	50.7	52.7	53.5	58.6	54.2
Total 4 areas	10.1	10.4	9.1	10.6	9.3	9.6	7.6	57.4	58.6	57.9	59.9	59.2	61.6	59.7
Bucaramanga-Floridablanca														
Giron y Piedecuesta	9.4	9.3	10.0	10.6	10.5	12.9	10.0	56.5	59.6	60.7	61.4	62.5	65.3	66.0
Manizales-Villamaria	11.5	10.8	11.3	8.2	9.6	8.7	9.1	53.4	50.7	53.1	54.6	53.5	54.4	56.0
Pasto	16.4	13.5	14.4	11.9	13.1	10.8	10.9	61.4	59.4	62.1	60.7	62.2	61.1	60.0
Total 3 areas	11.4	10.5	11.3	10.2	10.8	11.5	10.0	56.5	57.1	58.8	59.3	59.8	61.5	62.1
Total 7 areas	10.2	10.4	9.4	10.6	9.4	9.8	7.9	57.4	58.5	58.0	59.9	59.3	61.6	60.0
Pereira y Dosquebradas	9.0	9.6	8.3	8.9	7.2	8.2	7.7	55.8	53.7	53.9	54.2	54.1	56.8	57.1
Cucuta area metropolitana	12.2	10.3	12.1	11.9	8.9	8.3	9.0	56.3	58.9	59.0	59.2	58.7	58.8	60.8
Ibague	12.0	10.1	9.0	12.8	8.4	11.5	10.9	55.5	54.7	52.4	62.8	54.5	59.4	60.0
Monteria	14.8	14.7	9.2	11.0	11.7	11.4	9.5	56.9	54.1	53.4	54.1	58.4	57.6	54.4

Cuadro 2 (conclusion)**Tasa de desempleo participacion global y bruta de las areas metropolitanas
1987–1993 (diciembres)**

Areas metropolitanas	Tasa de participacion bruta						
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993 ^p
Santafe de Bogota	45 6	46 2	44 7	46 7	45 8	48 0	46 5
Medellin–Valle de Aburra	41 9	42 9	43 9	43 6	44 0	45 1	43 6
Cali–Yumbo	45 1	44 1	48 0	45 8	46 6	47 4	48 1
Barranquilla–Soledad	36 9	38 2	37 3	38 2	39 3	42 8	40 2
Total 4 areas	43 6	44 1	44 1	44 8	44 8	46 6	45 4
Bucaramanga–Floridablanca							
Giron y Piedecuesta	43 1	44 6	46 3	45 8	46 7	49 9	49 8
Manizales–Villamaria	40 5	39 0	41 1	41 0	40 5	41 7	42 4
Pasto	45 2	44 5	46 3	44 9	45 8	45 4	44 9
Total 3 areas	42 8	42 9	44 8	44 3	44 7	46 7	46 8
Total 7 areas	43 5	44 0	44 2	44 8	44 8	46 6	45 5
Pereira y Dosquebradas	42 7	42 0	41 5	41 3	41 5	43 7	44 0
Cucuta area metropolitana	39 2	41 8	42 0	42 0	41 8	42 5	43 5
Ibague	40 7	41 2	39 9	46 5	40 2	44 3	44 2
Monteria	41 6	39 6	38 9	38 9	41 5	41 6	40 6

Para el analisis de las series es necesario tener en cuenta que el DANE utiliza a partir de 1993 proyecciones de poblacion diferentes a las de etapas anteriores

^p Datos provisionales resultado de tabulacion manual

Cuadro 3**Variación de la población económicamente activa ocupados y desocupados en cifras absolutas provisionales
Siete áreas metropolitanas Diciembre 1992 – diciembre 1993**

Áreas metropolitanas	Población económicamente activa			Ocupados			Desocupados		
	Diciembre 1992	Diciembre 1993 ^P	Variación dic/93 dic/92	Diciembre 1992	Diciembre 1993 ^P	Variación dic/93 dic/92	Diciembre 1992	Diciembre 1993 ^P	Variación dic/93 dic/92
Santafé de Bogotá	2 380 421	2 357 407	23 014	2 177 079	2 221 149	44 070	203 342	136 258	67 084
Medellín–Valle de Aburrá	990 899	971 354	19 545	866 819	868 002	1 183	124 080	103 352	20 728
Cali–Yumbo	786 793	814 770	27 977	718 600	752 114	33 514	68 193	62 656	5 537
Barranquilla–Soledad	539 897	515 408	24 489	485 663	463 249	22 414	54 2343	52 159	2 075
Total 4 áreas	4 698 010	4 658 939	39 071	4 248 161	4 304 514	56 353	449 849	354 425	95 424
Bucaramanga–Floridablanca									
Girón y Piedecuesta	321 319	327 858	6 539	279 754	295 039	15 285	41 565	32 819	8 746
Manizales–Villamaría	134 653	138 077	3 424	122 953	125 512	2 559	11 700	12 565	865
Pasto	111 686	113 196	1 510	99 648	100 846	1 198	12 038	12 350	312
Total 3 áreas	567 658	579 131	11 473	502 355	521 397	19 042	65 303	57 734	7 569
Total 7 áreas	5 265 668	5 238 070	27 598	4 750 516	4 825 911	75 395	515 152	412 159	102 993
Pereira y Dosquebradas	181 855	185 423	3 568	167 014	171 145	4 131	14 841	14 278	563
Cucutá área metropolitana	225 421	237 039	11 618	206 813	215 705	8 892	18 608	21 334	2 726
Ibagué	135 700	137 191	1 491	120 069	122 237	2 168	15 631	14 954	677
Montería	76 316	75 520	796	67 584	68 315	731	8 732	7 205	1 527
Total 11 áreas	5 884 960	5 873 243	11 717	5 311 996	5 403 313	91 317	572 964	469 930	103 034

Para el análisis de las series es necesario tener en cuenta que el DANE utiliza a partir de 1993 proyecciones de población diferentes a las de etapas anteriores

^P Datos provisionales resultado de tabulación manual

Cuadro 4
Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa desempleados empleados e inactivos
Tasa global y bruta de participacion y de desempleo
1992-1993

Ciudad y concepto	1992				1993			
	Marzo	Junio ^p	Septiem bre	Diciem bre	Marzo ^p	Junio ^p	Septiem bre ^p	Diciem bre ^p
Santafe de Bogota								
Poblacion en edad de trabajar %	75 3	75 2	76 0	75 6	76 2	76 4	75 5	76 1
Tasa global de participacion	62 5	63 9	60 9	63 5	61 0	60 9	61 9	61 2
Tasa bruta de participacion	47 0	48 1	46 3	48 0	46 4	46 6	46 7	46 5
Tasa de desempleo	8 4	9 3	7 3	8 5	7 5	7 2	5 3	5 8
Poblacion total	4 888 464	4 914 380	4 940 516	4 961 541	4 991 984	5 018 411	5 044 979	5 067 032
Poblacion edad de trabajar	3 679 731	3 697 580	3 756 039	3 750 213	3 802 394	3 835 572	3 807 446	3 854 491
Poblacion economicamente activa	2 298 365	2 363 123	2 287 131	2 380 421	2 318 700	2 336 247	2 357 190	2 357 407
Desocupados	193 298	219 534	167 001	203 342	174 830	167 042	124 931	136 258
Ocupados	2 105 067	2 143 589	2 120 130	2 177 079	2 143 870	2 169 205	2 232 259	2 221 149
Inactivos	1 381 366	1 334 457	1 468 908	1 369 792	1 483 694	1 499 325	1 450 256	1 497 084
Barranquilla y Soledad								
Poblacion en edad de trabajar %	73 5	73 7	72 7	73 3	73 4	73 4	73 8	74 2
Tasa global de participacion	56 3	57 0	54 5	58 6	55 6	54 7	55 0	54 2
Tasa bruta de participacion	41 4	42 0	39 6	43 0	40 8	40 2	40 6	40 2
Tasa de desempleo	12 5	10 7	10 7	10 0	11 4	9 5	9 1	10 1
Poblacion total	1 239 108	1 245 038	1 250 193	1 256 334	1 263 675	1 270 037	1 276 439	1 281 760
Poblacion edad de trabajar	910 985	917 219	908 451	921 159	927 537	932 715	941 884	950 938
Poblacion economicamente activa	512 865	522 631	495 381	539 897	515 432	510 009	518 225	515 408
Desocupados	64 151	55 712	52 894	54 234	58 862	48 298	47 158	52 159
Ocupados	448 714	466 919	442 487	485 663	456 570	461 711	471 067	463 249
Inactivos	398 120	394 588	413 070	381 262	412 105	422 706	423 659	435 530
Cali y Yumbo								
Poblacion en edad de trabajar %	76 8	76 5	76 5	76 3	77 4	76 2	77 6	77 4
Tasa global de participacion	58 5	63 3	60 1	62 0	60 8	62 0	60 3	62 2
Tasa bruta de participacion	44 9	48 4	46 0	47 4	47 1	47 2	46 7	48 1
Tasa de desempleo	9 4	11 7	8 9	8 7	9 0	10 9	9 2	7 7
Poblacion total	1 638 515	1 646 936	1 654 754	1 661 504	1 670 813	1 678 938	1 687 101	1 693 876
Poblacion edad de trabajar	1 257 997	1 260 235	1 265 630	1 268 397	1 293 209	1 279 519	1 308 516	1 310 552
Poblacion economicamente activa	736 489	797 729	761 180	786 793	786 271	793 174	788 512	814 770
Desocupados	69 546	93 334	67 725	68 193	70 764	86 615	72 701	62 656
Ocupados	666 943	704 395	693 455	718 600	715 507	706 559	715 811	752 114
Inactivos	521 508	462 506	504 450	481 604	506 938	486 345	520 004	495 782

Cuadro 4 (continuacion)

Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa desempleados empleados e inactivos
Tasa global y bruta de participacion y de desempleo
1992-1993

Ciudad y concepto	1992				1993			
	Marzo	Junio ^p	Septiem bre	Diciem bre	Marzo ^p	Junio ^p	Septiem bre ^p	Diciem bre ^p
Medellin Valle de Aburra								
Poblacion en edad de trabajar %	76 5	75 7	77 2	76 6	75 9	76 7	77 7	75 6
Tasa global de participacion	59 1	59 5	58 4	58 9	59 4	58 1	58 7	57 7
Tasa bruta de participacion	45 2	45 0	45 1	45 1	45 1	44 6	45 6	43 6
Tasa de desempleo	15 2	15 4	12 2	12 5	13 3	12 2	11 4	10 6
Poblacion total	2 178 546	2 185 967	2 192 749	2 198 656	2 207 335	2 214 601	2 221 900	2 227 953
Poblacion edad de trabajar	1 667 079	1 654 777	1 693 869	1 683 381	1 676 029	1 697 935	1 727 305	1 684 332
Poblacion economicamente activa	984 629	984 592	988 881	990 899	995 561	986 670	1 013 928	971 354
Desocupados	149 868	151 627	120 623	124 080	132 808	119 880	115 689	103 352
Ocupados	834 761	832 965	868 258	866 819	862 753	866 790	898 239	868 002
Inactivos	682 450	670 185	704 988	692 482	680 468	711 265	713 377	712 978
Total 4 ciudades y sus areas								
Poblacion en edad de trabajar %	75 6	75 4	75 9	75 6	76 0	76 1	76 1	75 9
Tasa global de participacion	60 3	62 0	59 5	61 6	60 0	59 7	60 1	59 7
Tasa bruta de participacion	45 6	46 7	45 2	46 6	45 6	45 4	45 7	45 4
Tasa de desempleo	10 5	11 1	9 0	9 6	9 5	9 1	7 7	7 6
Poblacion total	9 944 633	9 992 321	10 038 212	10 078 035	10 133 807	10 181 987	10 230 419	10 270 621
Poblacion en edad de trabajar	7 515 792	7 529 811	7 623 989	7 623 150	7 699 169	7 745 741	7 785 151	7 800 313
Poblacion economicamente activa	4 532 348	4 668 075	4 532 573	4 698 010	4 615 964	4 626 100	4 677 855	4 658 939
Desocupados	476 863	520 207	408 243	449 849	437 264	421 835	360 479	354 425
Ocupados	4 055 485	4 147 868	4 124 330	4 248 161	4 178 700	4 204 265	4 317 376	4 304 514
Inactivos	2 983 444	2 861 736	3 091 416	2 925 140	3 083 205	3 119 641	3 107 296	3 141 374
Bucaramanga area metropolitana								
Poblacion en edad de trabajar	76 1	74 5	76 1	76 5	75 4	71 6	76 3	75 5
Tasa global de participacion	61 9	63 4	61 5	65 3	64 1	65 3	62 7	66 0
Tasa bruta de participacion	47 1	47 2	46 8	49 9	48 4	46 7	47 8	49 8
Tasa de desempleo	13 1	12 1	9 9	12 9	12 2	9 6	8 4	10 0
Poblacion total	633 488	637 360	640 809	643 711	648 072	651 761	655 491	658 602
Poblacion edad de trabajar	482 142	474 578	487 871	492 186	488 841	466 596	500 271	496 981
Poblacion economicamente activa	298 529	301 025	300 021	321 319	313 445	304 594	313 420	327 858
Desocupados	39 004	36 454	29 666	41 565	38 240	29 150	26 202	32 819
Ocupados	259 525	264 571	270 355	279 754	275 205	275 444	287 218	295 039
Inactivos	183 613	173 553	187 850	170 867	175 396	162 002	186 851	169 123

Cuadro 4 (continuacion)**Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa desempleados empleados e inactivos****Tasa global y bruta de participacion y de desempleo****1992-1993**

Ciudad y concepto	1992				1993			
	Marzo	Junio ^p	Septiem bre	Diciem bre	Marzo ^p	Junio ^p	Septiem bre ^p	Diciem bre ^p
Manizales y Villamaria								
Poblacion en edad de trabajar %	77 8	75 9	76 2	76 7	76 3	76 2	77 7	75 7
Tasa global de participacion	54 1	57 2	55 9	54 4	56 2	56 2	56 3	56 0
Tasa bruta de participacion	42 1	43 4	42 6	41 7	42 9	42 8	43 7	42 4
Tasa de desempleo	10 7	9 9	8 5	8 7	11 2	8 2	9 2	9 1
Poblacion total	320 867	321 564	322 229	322 888	323 684	324 401	325 120	325 715
Poblacion edad de trabajar	249 715	244 067	245 670	247 599	246 971	247 161	252 748	246 566
Poblacion economicamente activa	135 090	139 606	137 311	134 653	138 798	138 954	142 171	138 077
Desocupados	14 444	13 821	11 616	11 700	15 587	11 422	13 108	12 565
Ocupados	120 646	125 785	125 695	122 953	123 211	127 532	129 063	125 512
Inactivos	114 625	104 461	108 359	112 946	108 173	108 207	110 577	108 489
Pasto								
Poblacion en edad de trabajar %	73 7	73 5	73 8	74 2	75 6	75 8	75 2	74 9
Tasa global de participacion	60 0	63 3	62 1	61 1	58 9	60 4	62 0	60 0
Tasa bruta de participacion	44 2	46 5	45 9	45 4	44 6	45 8	46 6	44 9
Tasa de desempleo	14 7	14 9	12 9	10 8	14 6	12 4	12 3	10 9
Poblacion total	241 937	243 578	244 801	246 160	247 933	249 417	250 911	252 152
Poblacion edad de trabajar	178 336	179 030	180 661	182 723	187 512	189 083	188 785	188 786
Poblacion economicamente activa	107 002	113 326	112 277	111 686	110 501	114 130	116 990	113 196
Desocupados	15 742	16 920	14 431	12 038	16 131	14 129	14 448	12 350
Ocupados	91 260	96 406	97 846	99 648	94 370	100 001	102 542	100 846
Inactivos	71 334	65 704	68 384	71 037	77 011	74 953	71 795	75 590
Total tres ciudades y sus areas								
Poblacion en edad de trabajar %	76 1	74 7	75 7	76 1	75 7	73 7	76 5	75 4
Tasa global de participacion	59 4	61 7	60 1	61 5	60 9	61 8	60 8	62 1
Tasa bruta de participacion	45 2	46 1	45 5	46 8	46 1	45 5	46 5	46 8
Tasa de desempleo	12 8	12 1	10 1	11 5	12 4	9 8	9 4	10 0
Poblacion total	1 196 292	1 202 502	1 207 839	1 212 759	1 219 689	1 225 579	1 231 522	1 236 469
Poblacion edad de trabajar	910 193	897 675	914 202	922 508	923 324	902 840	941 804	932 333
Poblacion economicamente activa	540 621	553 957	549 609	567 658	562 744	557 678	572 581	579 131
Desocupados	69 190	67 195	55 713	65 303	69 958	54 701	53 758	57 734
Ocupados	471 431	486 762	493 896	502 355	492 786	502 977	518 823	521 397
Inactivos	369 572	343 718	364 593	354 850	360 580	345 162	369 223	353 202

Cuadro 4 (continuacion)**Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa desempleados empleados e inactivos****Tasa global y bruta de participacion y de desempleo****1992-1993**

Ciudad y concepto	1992				1993			
	Marzo	Junio ^p	Septiem bre	Diciem bre	Marzo ^p	Junio ^p	Septiem bre ^p	Diciem bre ^p
Total siete ciudades y sus areas								
Poblacion en edad de trabajar %	75 6	75 3	75 9	75 7	75 9	75 8	76 1	75 9
Tasa global de participacion	60 2	62 0	59 5	61 6	60 1	59 9	60 2	60 0
Tasa bruta de participacion	45 5	46 6	45 2	46 6	45 6	45 4	45 8	45 5
Tasa de desempleo	10 8	11 2	9 1	9 8	9 8	9 2	7 9	7 9
Poblacion total	11 140 925	11 194 823	11 246 051	11 290 794	11 353 496	11 407 566	11 461 941	11 507 090
Poblacion edad de trabajar	8 425 985	8 427 486	8 538 191	8 545 658	8 622 493	8 648 581	8 726 955	8 732 646
Poblacion economicamente activa	5 072 969	5 222 032	5 082 182	5 265 668	5 178 708	5 183 778	5 250 436	5 238 070
Desocupados	546 053	587 402	463 956	515 152	507 222	476 536	414 237	412 159
Ocupados	4 526 916	4 634 630	4 618 226	4 750 516	4 671 486	4 707 242	4 836 199	4 825 911
Inactivos	3 353 016	3 205 454	3 456 009	3 279 990	3 443 785	3 464 803	3 476 519	3 494 576
Valle de Aburra								
Poblacion en edad de trabajar %	76 1	76 0	76 5	76 3	76 2	75 7	77 2	74 9
Tasa global de participacion	57 7	59 1	58 1	58 2	57 1	57 6	58 6	56 4
Tasa bruta de participacion	43 9	44 9	44 5	44 4	43 5	43 6	45 2	42 2
Tasa de desempleo	17 6	15 0	12 8	12 9	13 1	12 0	13 0	10 3
Poblacion total	655 574	659 534	663 267	666 524	671 131	675 090	679 075	682 385
Poblacion edad de trabajar	498 749	501 246	507 385	508 348	511 536	510 841	524 450	510 833
Poblacion economicamente activa	287 647	296 236	294 835	295 829	292 189	294 347	307 223	288 059
Desocupados	50 590	44 435	37 813	38 176	38 189	35 410	40 000	29 555
Ocupados	237 057	251 801	257 022	257 653	254 000	258 937	267 223	258 504
Inactivos	211 102	205 010	212 550	212 519	219 347	216 494	217 227	222 774
Medellin								
Poblacion en edad de trabajar %	76 7	75 4	77 6	76 7	75 7	77 4	78 2	76 2
Tasa global de participacion	59 7	59 7	58 5	59 2	61 2	58 5	58 8	58 7
Tasa bruta de participacion	45 8	45 0	45 4	45 4	46 3	45 3	46 0	44 8
Tasa de desempleo	14 2	15 5	11 9	12 4	13 5	12 2	10 1	10 9
Poblacion total	1 522 972	1 526 433	1 529 482	1 532 132	1 536 204	1 539 511	1 542 825	1 545 568
Poblacion edad de trabajar	1 168 330	1 150 930	1 186 484	1 175 033	1 163 060	1 192 351	1 205 718	1 177 877
Poblacion economicamente activa	696 982	687 105	694 046	695 070	711 560	697 525	709 083	691 767
Desocupados	99 278	106 501	82 810	85 904	96 274	85 377	71 546	75 748
Ocupados	597 704	580 604	611 236	609 166	615 286	612 148	637 537	616 019
Inactivos	471 348	463 825	492 438	479 963	451 500	494 826	496 635	486 110

Cuadro 4 (continuacion)

Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa desempleados empleados e inactivos
Tasa global y bruta de participacion y de desempleo
1992-1993

Ciudad y concepto	1992				1993			
	Marzo	Junio ^p	Septiem bre	Diciem bre	Marzo ^p	Junio ^p	Septiem bre ^p	Diciem bre ^p
Pereira y Dosquebradas								
Poblacion en edad de trabajar %	-	77 2	-	77 9	-	78 2	-	77 1
Tasa global de participacion	-	58 5	-	56 8	-	55 3	-	57 1
Tasa bruta de participacion	-	45 1	-	44 3	-	43 3	-	44 0
Tasa de desempleo	-	11 9	-	8 2	-	10 3	-	7 7
Poblacion total	-	406 285	-	410 855	-	416 416	-	421 184
Poblacion edad de trabajar	-	313 490	-	320 115	-	325 679	-	324 733
Poblacion economicamente activa	-	183 392	-	181 855	-	180 198	-	185 423
Desocupados	-	21 824	-	14 841	-	18 524	-	14 278
Ocupados	-	161 568	-	167 014	-	161 674	-	171 145
Inactivos	-	130 098	-	138 260	-	145 481	-	139 310
Cucuta area metropolitana								
Poblacion en edad de trabajar %	-	71 0	-	72 3	-	73 1	-	71 5
Tasa global de participacion	-	58 8	-	58 8	-	60 3	-	60 8
Tasa bruta de participacion	-	41 7	-	42 5	-	44 1	-	43 5
Tasa de desempleo	-	9 4	-	8 3	-	10 2	-	9 0
Poblacion total	-	524 092	-	530 472	-	538 354	-	545 076
Poblacion edad de trabajar	-	372 053	-	383 672	-	393 321	-	389 675
Poblacion economicamente activa	-	218 618	-	225 421	-	237 251	-	237 039
Desocupados	-	20 616	-	18 608	-	24 152	-	21 334
Ocupados	-	198 002	-	206 813	-	213 099	-	215 705
Inactivos	-	153 435	-	158 251	-	156 070	-	152 636
Cartagena								
Poblacion en edad de trabajar %	-	-	74 3	-	-	-	73 2	-
Tasa global de participacion	-	-	50 9	-	-	-	50 1	-
Tasa bruta de participacion	-	-	37 8	-	-	-	36 7	-
Tasa de desempleo	-	-	9 9	-	-	-	11 3	-
Poblacion total	-	-	641 270	-	-	-	658 778	-
Poblacion edad de trabajar	-	-	476 691	-	-	-	482 423	-
Poblacion economicamente activa	-	-	2422 660	-	-	-	241 453	-
Desocupados	-	-	24 125	-	-	-	27 284	-
Ocupados	-	-	218 535	-	-	-	214 169	-
Inactivos	-	-	234 031	-	-	-	240 970	-

Cuadro 4 (conclusion)

Poblacion total en edad de trabajar economicamente activa desempleados empleados e inactivos
Tasa global y bruta de participacion y de desempleo
1992-1993

Ciudad y concepto	1992				1993			
	Marzo	Junio ^p	Septiem bre	Diciem bre	Marzo ^p	Junio ^p	Septiem bre ^p	Diciem bre ^p
Ibague								
Poblacion en edad de trabajar %	-	-	-	74 6	-	-	-	73 7
Tasa global de participacion	-	-	-	59 4	-	-	-	60 0
Tasa bruta de participacion	-	-	-	44 3	-	-	-	44 2
Tasa de desempleo	-	-	-	11 5	-	-	-	10 9
Poblacion total	-	-	-	306 467	-	-	-	310 245
Poblacion edad de trabajar	-	-	-	228 507	-	-	-	228 651
Poblacion economicamente activa	-	-	-	135 700	-	-	-	137 191
Desocupados	-	-	-	15 631	-	-	-	14 954
Ocupados	-	-	-	120 069	-	-	-	122 237
Inactivos	-	-	-	92 807	-	-	-	91 460
Monteria								
Poblacion en edad de trabajar %	-	-	-	72 2	-	-	-	74 7
Tasa global de participacion	-	-	-	57 6	-	-	-	54 4
Tasa bruta de participacion	-	-	-	41 6	-	-	-	40 6
Tasa de desempleo	-	-	-	11 4	-	-	-	9 5
Poblacion total	-	-	-	183 607	-	-	-	185 941
Poblacion edad de trabajar	-	-	-	132 491	-	-	-	138 824
Poblacion economicamente activa	-	-	-	76 316	-	-	-	75 520
Desocupados	-	-	-	8 732	-	-	-	7 205
Ocupados	-	-	-	67 584	-	-	-	68 315
Inactivos	-	-	-	56 175	-	-	-	63 304
Villavicencio								
Poblacion en edad de trabajar %	-	70 3	-	-	-	72 0	-	-
Tasa global de participacion	-	61 6	-	-	-	58 5	-	-
Tasa bruta de participacion	-	43 3	-	-	-	42 1	-	-
Tasa de desempleo	-	13 5	-	-	-	7 5	-	-
Poblacion total	-	206 685	-	-	-	212 392	-	-
Poblacion edad de trabajar	-	145 300	-	-	-	153 007	-	-
Poblacion economicamente activa	-	89 548	-	-	-	89 448	-	-
Desocupados	-	12 089	-	-	-	6 682	-	-
Ocupados	-	77 459	-	-	-	82 766	-	-
Inactivos	-	55 752	-	-	-	63 559	-	-

Para el analisis de las series es necesario tener en cuenta que el DANE utiliza a partir de 1993 proyecciones de poblacion diferentes a las etapas anteriores

Cuadro 5

Tasas de desempleo y participacion global de las cuatro areas metropolitanas

1984-1993 (trimestres)

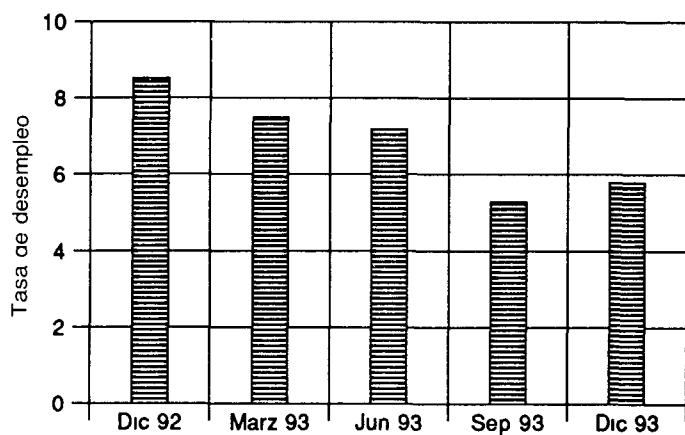
Periodos		Tasa de desempleo								Tasa de participacion global							
		Total 7 areas	Santafe de Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga AM	Manizales Villamaria	Pasto	Total 7 areas	Santafe de Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga AM	Manizales Villamaria	Pasto
1984	Marzo	13.7	12.6	16.7	13.5	14.4	11.1	16.6	11.9	54.9	57.7	51.4	55.6	51.0	54.0	52.0	55.8
	Junio	13.5	12.0	17.6	12.9	13.6	11.8	16.1	12.7	54.9	57.7	52.7	54.7	49.6	54.9	51.0	56.6
	Septiembre	13.2	11.6	15.6	14.5	15.2	8.5	16.3	13.5	55.5	58.3	53.0	57.2	49.5	53.7	51.7	55.1
	Diciembre	13.1	12.2	16.8	12.4	12.9	9.8	13.0	10.7	56.9	60.4	53.7	57.5	50.9	54.6	49.7	56.8
1985	Marzo	14.1	13.4	16.8	13.3	15.0	11.0	15.9	11.0	56.2	59.6	53.7	56.6	50.1	53.0	49.7	56.8
	Junio	14.5	13.1	16.3	15.5	18.2	9.5	17.9	11.4	57.2	60.2	52.5	61.7	51.3	53.7	51.6	58.3
	Septiembre	13.9	12.4	15.2	15.4	17.0	10.2	15.0	15.9	54.8	56.4	51.6	59.4	50.2	53.7	47.5	58.4
	Diciembre	12.8	11.5	15.1	13.7	13.4	7.9	17.4	12.5	55.3	57.8	52.7	59.0	48.0	52.7	49.4	57.4
1986	Marzo	13.9	14.2	15.1	12.3	15.5	8.4	14.9	11.9	55.3	60.0	50.6	55.4	48.7	52.3	49.0	57.2
	Junio	14.7	14.1	17.2	13.6	17.5	7.6	14.8	15.3	56.4	60.2	51.8	57.4	52.0	51.2	52.1	56.8
	Septiembre	13.0	12.4	14.6	12.4	16.5	7.1	14.4	11.6	55.4	58.3	51.5	56.9	52.5	50.9	49.9	57.0
	Diciembre	12.2	11.3	13.8	11.9	16.4	7.4	11.8	12.3	57.1	60.2	52.8	59.5	54.4	51.8	50.9	57.2
1987	Marzo	13.5	13.0	13.3	13.5	15.9	12.6	16.3	10.8	57.1	61.1	51.2	59.4	51.7	55.1	52.7	56.0
	Junio	12.2	11.8	12.7	12.4	13.0	11.1	13.4	13.4	57.5	60.9	52.9	59.1	53.0	56.4	50.7	58.5
	Septiembre	11.2	10.2	11.3	12.6	14.0	9.9	11.9	14.3	56.6	59.2	51.5	60.3	51.5	57.1	52.2	58.7
	Diciembre	10.2	8.7	12.9	10.7	9.9	9.4	11.5	16.4	57.4	60.1	54.2	59.3	50.4	56.5	53.4	61.4
1988	Marzo	12.8	12.2	14.2	11.8	13.2	12.1	14.0	16.8	57.6	60.7	55.1	57.7	50.6	59.1	52.5	59.4
	Junio	11.9	10.9	13.4	12.2	11.4	13.1	12.0	17.1	58.4	61.5	54.4	59.5	51.8	61.8	52.7	59.9
	Septiembre	10.2	9.3	11.8	10.9	9.4	9.2	11.7	14.4	57.2	60.2	53.8	58.1	51.0	59.1	51.7	58.4
	Diciembre	10.4	9.5	11.8	9.7	12.6	9.3	10.8	13.5	58.5	61.6	55.4	59.0	52.7	59.6	50.7	59.8

Cuadro 5 (conclusion)
Tasas de desempleo y participacion global de las cuatro areas metropolitanas
1984-1993 (trimestres)

Periodos		Tasa de desempleo								Tasa de participacion global							
		Total 7 areas	Santafe de Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga AM	Manizales Villamaria	Pasto	Total 7 areas	Santafe de Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga AM	Manizales Villamaria	Pasto
1989	Marzo	11 0	9 7	12 7	10 5	13 9	9 9	13 0	12 6	57 2	59 6	55 0	58 1	50 4	59 1	51 3	59 7
	Junio	10 3	8 5	12 2	11 3	11 3	12 9	11 0	13 7	58 2	60 2	55 7	58 9	52 4	61 3	56 8	59 5
	Septiembre	9 0	7 4	11 8	7 7	11 5	8 9	9 7	14 3	56 8	58 8	54 1	57 8	51 7	60 1	51 4	60 7
	Diciembre	9 4	6 3	12 8	11 7	10 1	10 0	11 3	14 4	58 0	58 5	57 0	62 4	50 7	60 7	53 1	62 1
1990	Marzo	10 1	8 0	11 4	10 9	12 1	14 0	11 5	15 6	58 1	59 7	54 9	59 8	53 9	62 8	53 1	60 1
	Junio	10 9	10 1	12 4	9 9	11 7	12 4	12 5	13 1	58 2	61 9	53 9	57 7	50 9	62 5	53 2	61 5
	Septiembre	10 2	8 8	13 7	8 7	10 4	10 9	10 4	14 8	57 2	59 1	55 7	57 5	50 4	60 9	53 6	60 4
	Diciembre	10 6	10 8	12 4	8 7	9 5	10 6	8 2	11 9	59 9	62 5	57 5	60 8	52 7	61 4	54 6	60 7
1991	Marzo	10 7	9 2	13 8	10 6	9 6	13 1	10 4	14 8	59 5	61 8	57 2	61 2	52 3	62 1	52 8	61 5
	Junio	10 7	8 9	14 8	9 1	10 9	13 0	10 8	16 0	59 8	61 7	58 0	60 2	54 3	63 7	53 7	61 6
	Septiembre	9 8	8 1	13 6	9 1	10 4	9 2	10 5	14 1	59 4	6 3	56 7	60 4	54 7	63 1	53 5	62 7
	Diciembre	9 4	8 1	13 1	8 9	7 8	10 5	9 6	13 1	59 3	60 7	57 6	61 2	53 5	62 5	53 5	62 1
1992	Marzo	10 8	8 4	15 2	9 4	12 5	13 1	10 7	14 7	60 2	62 5	59 1	58 5	56 3	61 9	54 1	60 0
	Junio ^P	11 1	9 1	15 3	11 4	10 5	12 1	9 8	15 1	62 0	63 9	59 6	63 4	57 1	63 4	57 3	63 4
	Septiembre	9 1	7 3	12 2	8 9	10 7	9 9	8 5	12 9	59 5	60 9	58 4	60 1	54 5	61 5	55 9	62 2
	Diciembre	9 8	8 5	12 5	8 7	10 0	12 9	8 7	10 8	61 6	63 5	58 9	62 0	58 6	65 3	54 4	61 1
1993	Marzo ^P	9 8	7 5	13 3	9 0	11 4	12 2	11 2	14 6	60 1	61 0	59 4	60 8	55 6	64 1	56 2	58 9
	Junio ^P	9 2	7 2	12 2	10 9	9 5	9 6	8 2	12 4	59 9	60 9	58 1	62 0	54 7	65 3	56 2	60 4
	Septiembre ^P	7 9	5 3	11 4	9 2	9 1	8 4	9 2	12 3	60 2	61 9	58 7	60 3	55 0	62 7	56 3	62 0
	Diciembre ^P	7 9	5 8	10 6	7 7	10 1	10 0	9 1	10 9	60 0	61 2	57 7	62 2	54 2	66 0	56 0	60 0

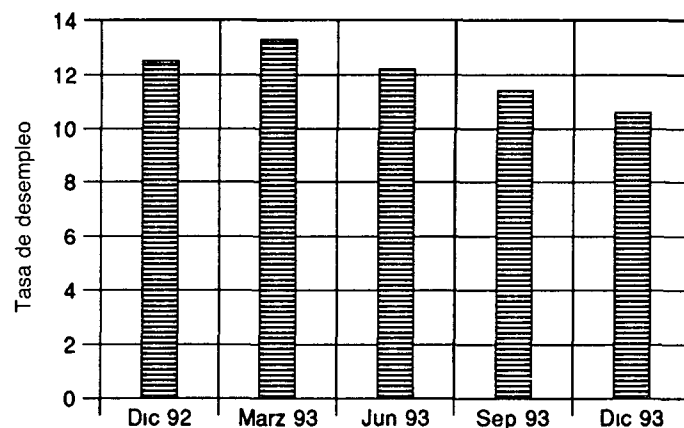
Datos provisionales: resultado de tabulacion manual
 En marzo de 1993 se realizaron nuevas proyecciones de poblacion

Evolucion del desempleo – Santafe de Bogota Diciembre 1992–1993



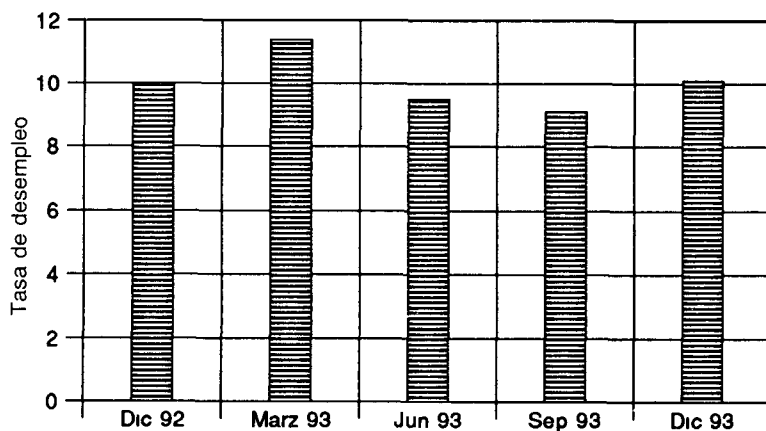
FUENTE DANC – ENH-82
Santafé de Bogotá

Evolucion del desempleo – Medellin Diciembre 1992–1993



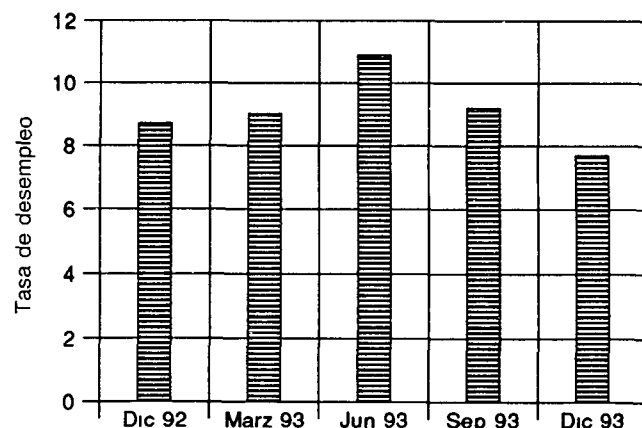
FUENTE DANE – ENH-82
Medellín Valle de Aburrá

Evolucion del desempleo – Barranquilla Diciembre 1992–1993



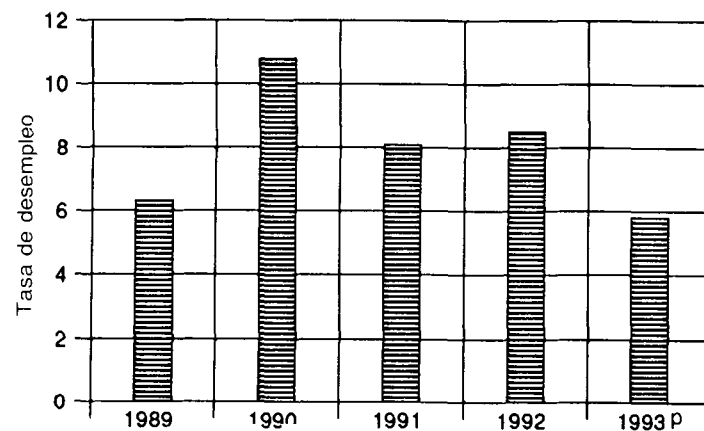
FUENTE DANE – ENH-82
Barranquilla Soledad

Evolucion del desempleo – Cali Diciembre 1992–1993



FUENTE DANE – ENH-82
Cali Yumbo

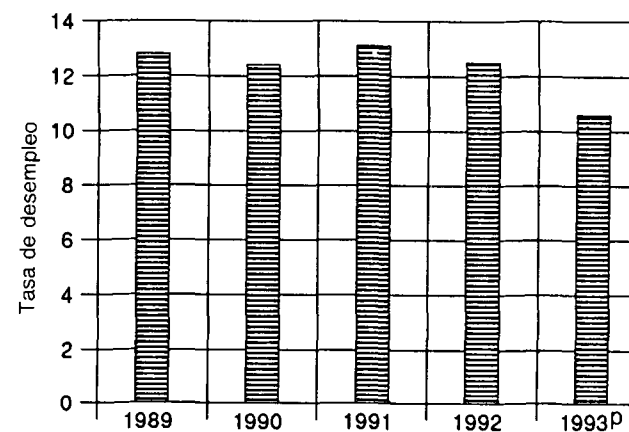
Evolucion del desempleo – Santafe de Bogota
Diciembres 1989–1993



FUENTE DANE – ENH-82

Santafé de Bogotá

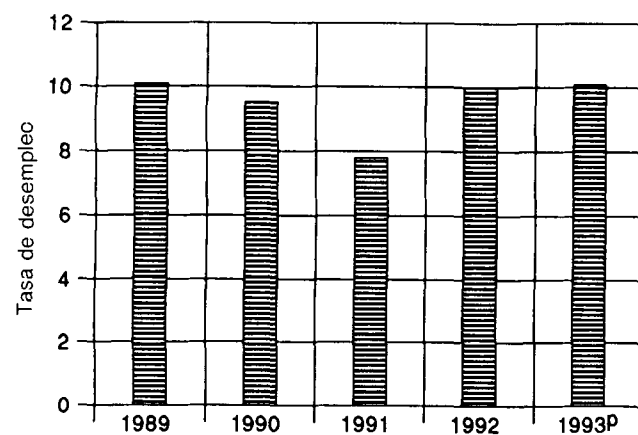
Evolucion del desempleo – Medellin
Diciembres 1989–1993



FUENTE DANE – ENH-82

Medellin Valle de Aburrá

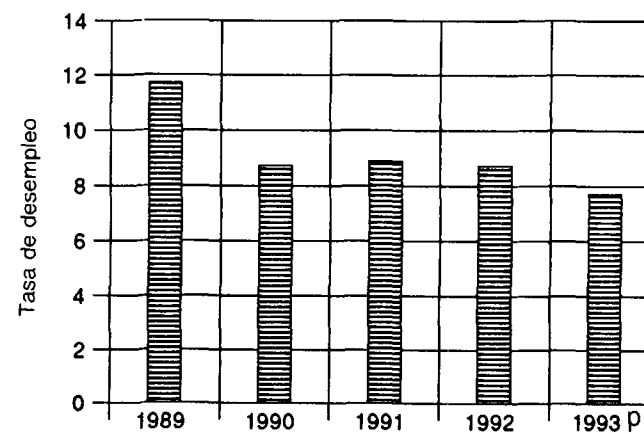
Evolucion del desempleo – Barranquilla
Diciembres 1989–1993



FUENTE DANE – ENH-82

Barranquilla Soledad

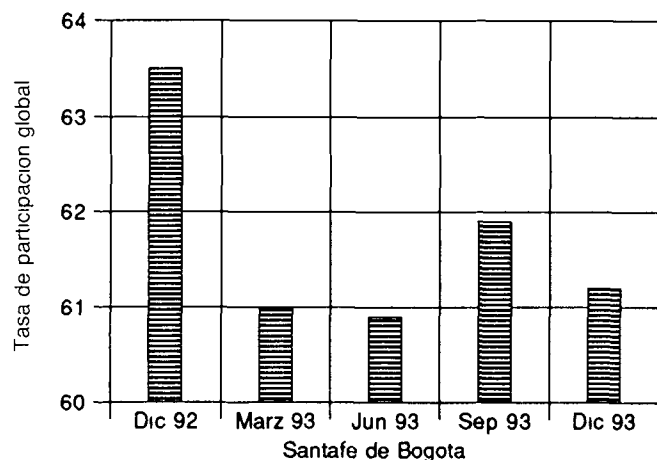
Evolucion del desempleo – Cali
Diciembres 1989–1993



FUENTE DANE – ENH-82

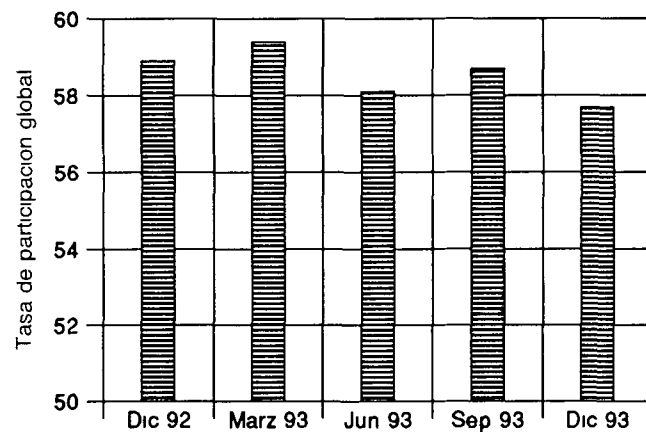
Cali Yumbo

Evolucion de la participacion – Santafe de Bogota Diciembre 1992–1993



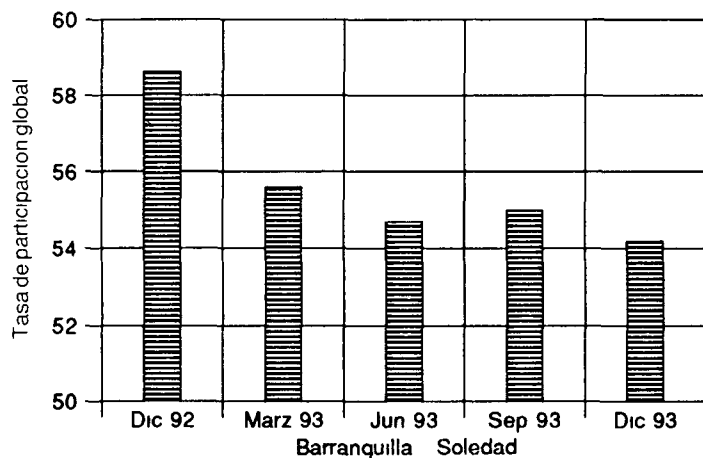
FUENTE DANE – ENH-82

Evolucion de la participacion – Medellin Diciembre 1992–1993



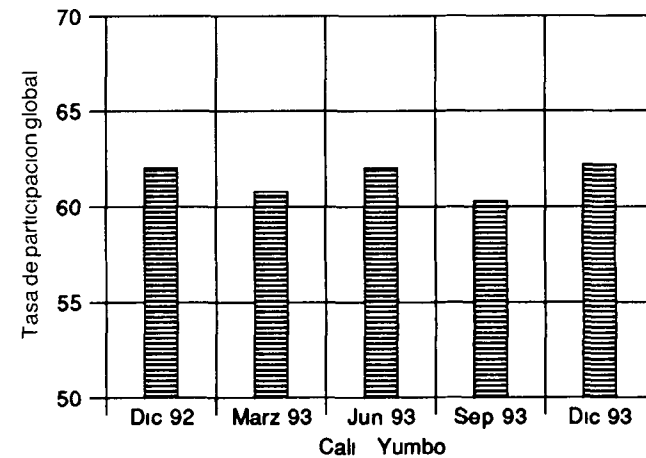
FUENTE DANE – ENH-82 Medellín Valle de Aburra

Evolucion de la participacion – Barranquilla Diciembre 1992–1993



FUENTE DANE – ENH-82

Evolucion de la participacion – Cali Diciembre 1992–1993



FUENTE DANE – ENH-82

Industria

3 64% crecio la produccion y 1 61% el empleo en el sector industrial, durante el periodo enero-octubre de 1993

De acuerdo con los resultados de la Muestra Mensual Manufacturera del DANE el sector fabril nacional registro en el periodo enero-octubre 1993 un crecimiento de 3 64% en la produccion real y de 1 61% en el empleo en comparacion con el mismo periodo de 1992

Excluyendo la trilla de cafe el indice de crecimiento de la produccion para el resto del sector industrial fue de 5 69% y el del empleo de 1 68% en igual periodo

A Produccion real

A nivel de agrupaciones industriales la mayor tasa de crecimiento en la produccion la presento la del Equipo y material de transporte con el 49 5% situacion que se ha mantenido durante todo el curso del año de 1993. Ademas dada su participacion en la estructura del sector industrial este dinamismo contribuye de manera decisiva a la evolucion global del sector teniendo en cuenta que sin considerar esta agrupacion el crecimiento de la produccion para el resto del sector industrial es de 1 01

Otras agrupaciones con ritmos de crecimiento importantes son industria de madera excepto muebles 14 5% productos metalicos excepto maquinaria 13 5% maquinaria excepto la electrica 13 0% productos plasticos 12 8% vidrio y productos de vidrio 12 6% objetos de barro loza y porcelana 10 9% otros productos minerales no metalicos 9 7% muebles de madera 8 1% bebidas 6 5% imprentas editoriales y conexas 6 5% otros productos quimicos 5 9% maquinaria

aparatos electricos 5 7%

Dentro de las actividades con tendencia negativa en el valor de la produccion se encuentran la industria de tabaco 20 8% la de trilla de cafe con 17 7% cifra esta ultima significativa dado su aporte tanto para el sector manufacturero como para el grupo de bienes de exportacion cuero y sus productos 8 7% papel y sus productos 7 9 industrias basicas de hierro y acero 7 0% industrias basicas de metales no ferrosos 4 1% fabricacion de calzado 3 5% equipo profesional y cientifico 2 4% prendas de vestir 2 1%

Los textiles presentaron una disminucion del 1 35% en el periodo

En las zonas mas industrializadas del pais (Santafe de Bogota-Soacha Antioquia y Valle del Cauca) la produccion durante el periodo en referencia tuvo el siguiente comportamiento Santafe de Bogota ascendio el 14 01% Antioquia crecio el 13 65% y en el Valle del Cauca solo aumento el 2 21%

B Crecimiento sectorial

De acuerdo con la clasificacion por uso o destino economico de los bienes manufacturados el grupo con la mas alta dinamica fue el de bienes de capital que aumento el 31 60% debido principalmente al incremento de 49 5% en la produccion de equipo y material de transporte. En segundo lugar se coloco el sector de bienes de construccion que presento

una variación del 9 84% En el sector de bienes de consumo se registró un aumento de 3 95% y en el sector de bienes intermedios una variación negativa de 5 2% esta última generada en especial por la caída en la producción de tabaco trilla de café cuero y sus productos y papel y sus productos

C Crecimiento anual

En el último año (noviembre 1992 – octubre 1993) la producción real total de la manufactura nacional aumentó un 4 07% en comparación con el período noviembre 1991 – octubre 1992 Excluyendo la trilla de café el resto de la industria creció en 5 49% durante ese período

Los aumentos más significativos en los niveles de producción se presentaron en equipo y material de transporte 49 4% productos plásticos 14 9% maquinaria excepto eléctrica 14 1% industria de madera 13 2% productos metálicos excepto maquinaria 12 4% objetos de barro loza y porcelana 12 1% muebles de madera 11 9% vidrio y productos de vidrio 11 6% otros productos minerales no metálicos 8 4% maquinaria aparatos eléctricos 6 5% otros productos químicos 6 2% e imprenta editoriales y conexas 6 2%

Entre las agrupaciones con comportamiento negativo durante el año en referencia se tienen tabaco 22 6% trilla de café 10 8% cuero y sus productos 8 7% fabricación de calzado 5 8% papel y sus productos 5 2% equipo profesional y científico 3 6% sustancias químicas industriales 3 0%

D Evolución del empleo

El empleo en el sector manufacturero se incrementó en 1 61% durante el período enero–octubre de 1993 frente al

mismo período en 1992 La variación para empleados fue 1 34% y para obreros 1 73%

Los subsectores que más aportaron para la creación de empleo en el período enero–agosto de 1993 fueron objetos de barro loza y porcelana 11 7% maquinaria excepto la eléctrica 11 3% otros derivados del petróleo y el carbón 9 8% otros productos químicos 9 5% equipo y material de transporte 8 9% productos plásticos 8 7% prendas de vestir excepto calzado 5 7%

Las agrupaciones que generaron mayor contracción en el empleo fueron derivados del petróleo productos en refinería 13 2% industrias de madera excepto muebles 10 1% sustancias químicas industriales 10 0% tabaco 9 4% fabricación de calzado 7 0% bebidas 5 7%

Para las zonas geográficas de mayor concentración industrial el comportamiento fue el siguiente Antioquia tuvo el mayor aumento en el empleo con 4 03% Santa Fe de Bogotá–Soacha presentó una variación de 3 90% y en el Valle del Cauca se presentó un crecimiento del 0 35%

E Salario real

En los primeros diez meses del año el salario promedio real en la industria manufacturera tuvo un incremento de 6 37% en comparación con similar período en 1992

Por categorías de ocupación el salario promedio aumentó en 8 21% para empleados y en 4 98% para obreros

F Ventas

Las ventas reales en la industria manufacturera en el período en referencia enero–octubre de 1993 registraron un crecimiento del 6 67% frente a igual período de 1992

Excluyendo la trilla de café la variación fue de 8 80%

Costos de la construcción de vivienda

Durante los primeros diez meses de 1993, los costos de la construcción de vivienda crecen en 23 80%

1 Resultados

(cuadro 2)

El incremento del índice de costos de la construcción de vivienda para el mes de octubre de 1993 fue de 0 79% aumento superior en 0 33 puntos al registrado durante el mismo mes del año anterior que fue de 0 46%

Con este resultado la variación acumulada para los primeros diez meses de 1993 se sitúa en 23 80% superior en 2 29 puntos a la variación acumulada en 1992 para el mismo periodo que fue de 21 51% El aumento del índice en lo corrido del año se sitúa 4 12 puntos por encima de la tasa de inflación (19 68%)

La tasa de crecimiento anual para el periodo de octubre de 1992 – octubre 1993 se ubica en 26 75% superior en 4 18 puntos a la registrada entre octubre de 1991 y octubre de 1992 (que fue de 22 57%) y en 5 06 puntos por encima del índice de precios al consumidor (21 69%) (cuadro 1 y gráfico 1)

2 Crecimiento de los costos por tipo de vivienda

El mayor crecimiento de los costos de vivienda en el mes de octubre de 1993 se presentó en la vivienda unifamiliar cuyo aumento fue de 0 82% Esta variación es ligeramente superior a la registrada en la vivienda multifamiliar (0 78%)

Las ciudades con mayores incrementos en los costos de vivienda unifamiliar fueron Neiva 2 37% Medellín 1 76% Cucuta 1 03% y Barranquilla 1 03% Por debajo del resultado nacional se ubicaron Bucaramanga 0 67% Santafe de Bogotá 0 62% Ibagué 0 44% Armenia 0 44% Cali 0 42% Cartagena 0 30% y Manizales 0 30% (cuadro 2 y gráfico 2)

Para la vivienda multifamiliar las mayores variaciones se registraron en las ciudades de Neiva 2 20% Medellín 1 42% Cucuta 1 22% Pasto 1 10% y Barranquilla 1 03% Por debajo del resultado nacional se ubicaron Bucaramanga 0 67% Santafe de Bogotá 0 66% Armenia 0 47% Ibagué 0 45% Cali 0 37% Cartagena 0 32% y Manizales 0 30% (cuadro 2 y gráfico 3)

3 Comportamiento del índice de vivienda unifamiliar por ciudades y grupos, según nivel de costo

El comportamiento del índice de costos de construcción de vivienda unifamiliar –nivel de costo medio– por ciudades y grupos durante el mes de octubre de 1993 acumulado enero–octubre/93 y el anual de octubre/92–octubre/93 se muestra en el cuadro siguiente

Vivienda unifamiliar
Variacion porcentual por ciudades y grupos a octubre
de 1993

Ciudades y grupos	Men sual	Acumu lado	Anual
Armenia	0 43	21 90	24 28
Materiales	0 57	19 63	22 93
Herramientas y alquiler de equipo	1 23	17 38	20 02
Mano de obra	0 00	27 90	27 90
Barranquilla	0 95	25 66	28 84
Materiales	1 42	28 77	33 69
Herramientas y alquiler de equipo	0 00	31 38	33 33
Mano de obra	0 00	18 31	18 31
Santafe de Bogota	0 65	25 45	28 27
Materiales	0 88	24 67	28 69
Herramientas y alquiler de equipo	1 61	16 39	18 12
Mano de obra	0 04	28 31	28 31
Bucaramanga	0 73	26 79	29 79
Materiales	0 94	25 32	28 21
Herramientas y alquiler de equipo	0 53	29 98	30 00
Mano de obra	0 25	30 01	33 61
Cali	0 41	21 44	25 72
Materiales	0 57	21 93	26 85
Herramientas y alquiler de equipo	0 02	25 74	28 62
Mano de obra	0 00	19 08	21 72
Cartagena	0 30	27 46	28 95
Materiales	0 43	24 15	26 23
Herramientas y alquiler de			

Ciudades y grupos	Men sual	Acumu lado	Anual
equipo	0 27	17 96	18 82
Mano de obra	0 00	37 32	37 32
Cucuta	1 06	26 51	27 44
Materiales	1 28	24 89	26 05
Herramientas y alquiler de equipo	5 87	32 68	36 04
Mano de obra	0 00	29 85	29 85
Ibague	0 40	28 17	29 62
Materiales	0 35	29 29	31 33
Herramientas y alquiler de equipo	0 01	19 82	22 46
Mano de obra	0 55	26 75	26 75
Manizales	0 29	19 93	23 41
Materiales	0 40	17 57	22 14
Herramientas y alquiler de equipo	0 02	18 74	21 44
Mano de obra	0 00	27 63	27 63
Medellin	1 84	26 71	29 09
Materiales	2 43	26 78	29 80
Herramientas y alquiler de equipo	4 03	22 99	24 80
Mano de obra	0 04	27 06	27 91
Neiva	2 34	26 52	29 04
Materiales	1 59	24 79	27 97
Herramientas y alquiler de equipo	2 15	24 47	26 94
Mano de obra	4 13	31 02	31 91

Ciudades y grupos	Men sual	Acumu lado	Anual
Pasto	1 03	22 64	24 26
Materiales	1 41	24 17	26 34
Herramientas y alquiler de equipo	0 17	23 49	26 15
Mano de obra	0 00	18 01	18 01
Pereira	0 92	22 14	24 52
Materiales	1 32	21 42	24 60
Herramientas y alquiler de equipo	0 08	23 98	26 59
Mano de obra	0 00	23 78	23 92

4 Comportamiento del índice de vivienda multifamiliar por ciudades y grupos, según clase de estructura

El índice de vivienda multifamiliar por ciudades y grupos según clase de estructura (hasta cinco pisos y más de cinco pisos) presentó para el mes de octubre de 1993 y acumulado enero-octubre/93 el siguiente comportamiento

Vivienda multifamiliar Variación porcentual por ciudades y grupos a octubre de 1993

Ciudades y grupos	Hasta cinco pisos		Mas de cinco pisos	
	Men sual	Acumu lada	Men sual	Acumu lada
Armenia	0 45	21 48	0 55	21 01
Materiales	0 69	18 70	0 79	18 57
Herramientas y alquiler de equipo	0 37	16 55	0 30	17 21
Mano de obra	0 00	27 93	0 00	27 83

Ciudades y grupos	Hasta cinco pisos		Mas de cinco pisos	
	Men sual	Acumu lada	Men sual	Acumu lada
Barranquilla	1 01	24 08	1 09	24 22
Materiales	1 54	26 56	1 59	26 76
Herramientas y alquiler de equipo	0 00	30 35	0 00	26 18
Mano de obra	0 00	18 39	0 00	18 24
Santafé de Bogotá	0 66	23 74	0 66	22 45
Materiales	0 78	22 18	0 78	20 28
Herramientas y alquiler de equipo	2 97	22 35	2 84	26 83
Mano de obra	0 02	28 30	0 07	27 77
Bucaramanga	0 66	25 32	0 69	25 00
Materiales	0 80	23 76	0 86	23 11
Herramientas y alquiler de equipo	0 41	26 39	0 46	29 04
Mano de obra	0 28	30 04	0 25	30 07
Cali	0 38	19 91	0 35	19 77
Materiales	0 53	19 84	0 49	19 53
Herramientas y alquiler de equipo	0 02	27 29	0 01	28 49
Mano de obra	0 00	18 77	0 00	18 86
Cartagena	0 29	26 38	0 38	25 76
Materiales	0 42	22 72	0 52	22 66
Herramientas y alquiler de equipo	0 16	17 30	0 26	18 88
Mano de obra	0 00	37 53	0 00	37 09
Cucuta	1 22	25 05		
Materiales	1 28	22 70		
Herramientas y alquiler de equipo	7 67	34 37		
Mano de obra	0 00	29 92		
Ibague	0 45	25 99		
Materiales	0 45	26 10		
Herramientas y alquiler de equipo	0 01	19 50		
Mano de obra	0 53	26 77		
Manizales	0 29	18 31	0 41	17 80
Materiales	0 41	15 15	0 57	14 84
Herramientas y alquiler de equipo	0 03	19 41	0 00	19 49
Mano de obra	0 00	28 09	0 00	27 96

Ciudades y grupos	Hasta cinco pisos		Mas de cinco pisos	
	Men sual	Acumu lada	Men sual	Acumu lada
Medellin	1 47	26 18	1 39	25 14
Materiales	1 82	25 91	1 63	24 58
Herramientas y alquiler de equipo	4 12	22 61	3 75	22 67
Mano de obra	0 07	27 62	0 09	27 61
Neiva	2 20	23 95	2 16	23 93
Materiales	1 41	21 22	1 47	21 60
Herramientas y alquiler de equipo	2 36	23 93	2 01	23 24
Mano de obra	4 19	31 21	4 08	30 82
Pasto	1 10	21 69		
Materiales	1 55	22 87		
Herramientas y alquiler de equipo	0 08	24 95		
Mano de obra	0 00	17 95		
Pereira	0 75	21 94	0 92	21 85
Materiales	1 16	21 10	1 31	21 04
Herramientas y alquiler de equipo	0 03	23 34	0 02	24 67
Mano de obra	0 00	23 62	0 00	23 62

5 Crecimiento del ICCV por ciudades

En el mes de octubre de 1993 las ciudades que presentaron variaciones superiores al resultado nacional fueron

Neiva (2 34%) principalmente por los incrementos en los precios de los subgrupos **Concreto** concreto 2 000 PSI (7 89%) concreto 2 500 PSI (7 5%) y concreto 3 000 PSI (7 14%) **Prefabricados** Plaquetas (5 26%) **Agregados minerales** gravilla (12 50%) **Mano de obra** oficial (6 15%) maestro (3 78%) y ayudante (1 81%) **Herramientas** picas con cabo (5 22%) y palas con cabo (2 58%)

Medellin (1 50%) por los aumentos en los subgrupos **Cemento** cemento gris (8 61%) y cemento blanco (3 60%)

Maderas para construccion can de madera (8 01%) liston de teja (7 80%) y tabla burda (4 32%) **Equipos** Volqueta 3M³ (12 5%) y formaleta para lozas (4 84%) **Impermeabilizantes** impermeabilizante integral (8 23%) **Materiales para mamposteria** bloque de cemento (6 96%) bloque de cemento 5x20x40 (4 96%) y bloque de cemento 10x20x40 (4 25%)

Cucuta (1 09%) basicamente por los aumentos en los subgrupos **alquiler de equipos** formaleta de madera (34 49%) mezcladora de concreto (22 22%) pluma electrica de 250 kg (16 67%) y andamios seccion (12 38%) **Hierro** hierro recto de 6 000 PSI 1/2 (8 91%) hierro recto de 6 000 PSI 1 (5 17%) hierro A 37 3/8 (5 35%) hierro corrugado de 3/4 (4 61%) **Agregados minerales** arena de pena (5%) **Maderas para construccion** tabla chapa (5 46%)

Barranquilla (1 03%) principalmente por los incrementos en los precios de los subgrupos **concreto** concreto 2 000 PSI (5 15%) concreto 2 500 PSI (5 10%) concreto 3 000 PSI (5%) y concreto bombeable (4 56%) **Cemento** cemento gris (3 98%) **Maderas para construccion** liston de teja (4 39%) y tabla burda de cativo (2 05%) **Materiales para mamposteria** ladrillo tolete comun (5 43%) y ladrillo prensado (4 17%)

Pasto (1 03%) basicamente por los aumentos en los subgrupos **impermeabilizantes** emulsion asfaltica (16 40%) e impermeabilizante integral para mortero (5 35%) **Carpinteria en madera** puerta sin marco triplex (6 25%) y pieza de madera fina (5 19%) **Materiales para enchapes y pisos** decorpiso rectangular (9 48%) baldosin porcelana color (8 93%) tablon de gres 25x25x6 5c (7%) vinisol 1 6 mm instalado (5%) y baldosin cemento 25x25 (4 85%) **Aparatos sanitarios** sanitario integral tipo economico (7 32%) lava manos blanco economico 1 llave (7 28%) ducha con mezclador (4 24%) lavamanos a color corriente 2 llaves (3 65%) y sanitario a color completo con muebles (3 63%)

Pereira (0 88%) por los aumentos en los subgrupos **maderas para construccion** esterilla de guadua (21 43%) liston de teja (13 73%) tabla burra (3 44%) y correas de madera (1 45%) **Carpinteria de madera** pieza de madera fina (12 38%) **Materiales para mamposteria** ladrillo farol No 5 (4 69%) bloque cemento (3 84%) y ladrillo farol No 4 (3 79) **Prefabricados** plaquetas (4 30%) y viguetas (3 33%)

Con incrementos inferiores al resultado nacional estuvieron Bucaramanga (0 67) Santafe de Bogota (0 65%) Armenia (0 46%) Ibague (0 44%) Cali (0 39%) Cartagena (0 31%) y Manizales (0 30%) (cuadro 1 y grafico 1)

Cuadro 1
Variacion del indice de costos de la construccion de vivienda
Total nacional y ciudades
A octubre de 1993

	Variaciones		
	Mensual	Acumulada	Anual
Nacional	0 79	23 80	26 75
Santafe de Bogota	0 65	23 91	27 06
Armenia	0 46	21 63	23 67
Barranquilla	1 03	25 09	28 69
Bucaramanga	0 67	25 56	28 09
Cali	0 39	20 39	24 17
Cartagena	0 31	27 21	28 63
Cucuta	1 09	25 88	26 85
Ibague	0 44	27 27	28 66
Manizales	0 30	19 47	22 93
Medellin	1 50	25 85	28 34
Neiva	2 34	26 05	28 59
Pasto	1 03	22 13	23 63
Pereira	0 88	22 17	24 44
Inflacion	1 06	19 68	21 69

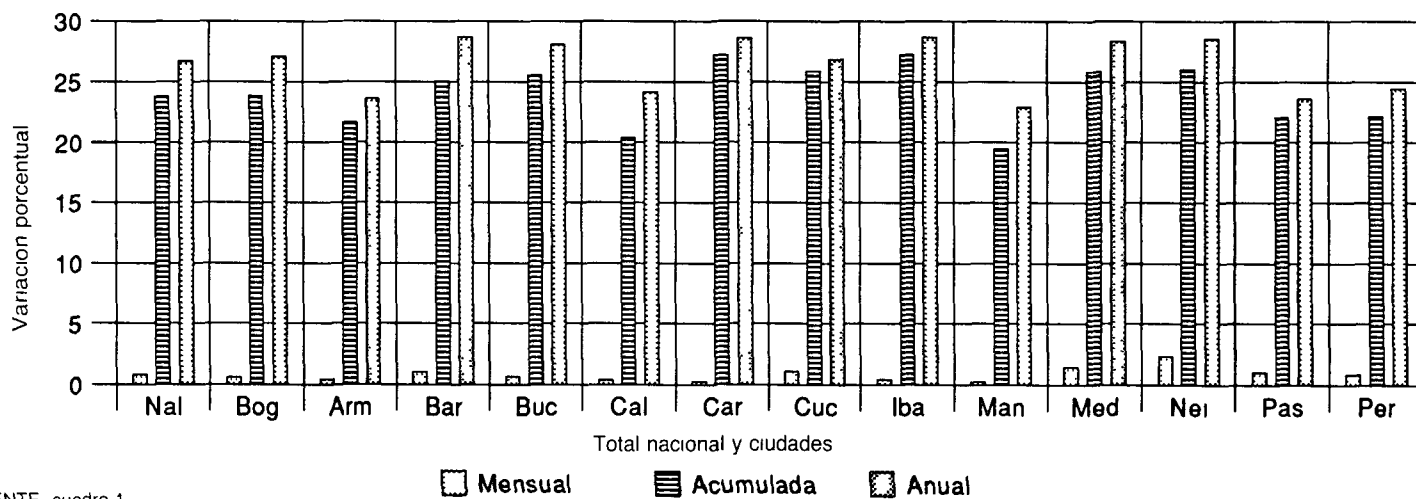
FUENTE DANE Investigacion Indice de costos de la construccion de vivienda

Cuadro 2
Variacion del indice de costos de la construccion de vivienda por tipo de vivienda
A octubre de 1993

Base marzo 1989 = 100						
Ciudades	Unifamiliar			Multifamiliar		
	Variaciones					
	Men sual	Acumu lada	Anual	Men sual	Acumu lada	Anual
Nacional	0 82	24 55	27 33	0 78	23 44	26 47
Armenia	0 44	21 93	24 27	0 47	21 36	23 12
Barranquilla	1 03	25 73	29 16	1 03	24 10	27 91
Santafe de Bogota	0 62	25 38	28 17	0 66	23 51	26 77
Bucaramanga	0 67	26 90	29 79	0 67	25 17	27 60
Cali	0 42	21 29	25 38	0 37	19 86	23 47
Cartagena	0 30	27 59	29 04	0 32	26 21	27 58
Cucuta	1 03	26 28	27 21	1 22	25 05	26 12
Ibague	0 44	27 97	29 43	0 45	25 99	27 24
Manizales	0 30	19 93	23 44	0 30	18 24	21 57
Medellin	1 76	26 78	29 16	1 42	25 55	28 07
Neiva	2 37	26 56	29 09	2 20	23 95	26 57
Pasto	1 01	22 25	23 78	1 10	21 69	23 08
Pereira	0 90	22 37	24 69	0 85	21 90	24 08

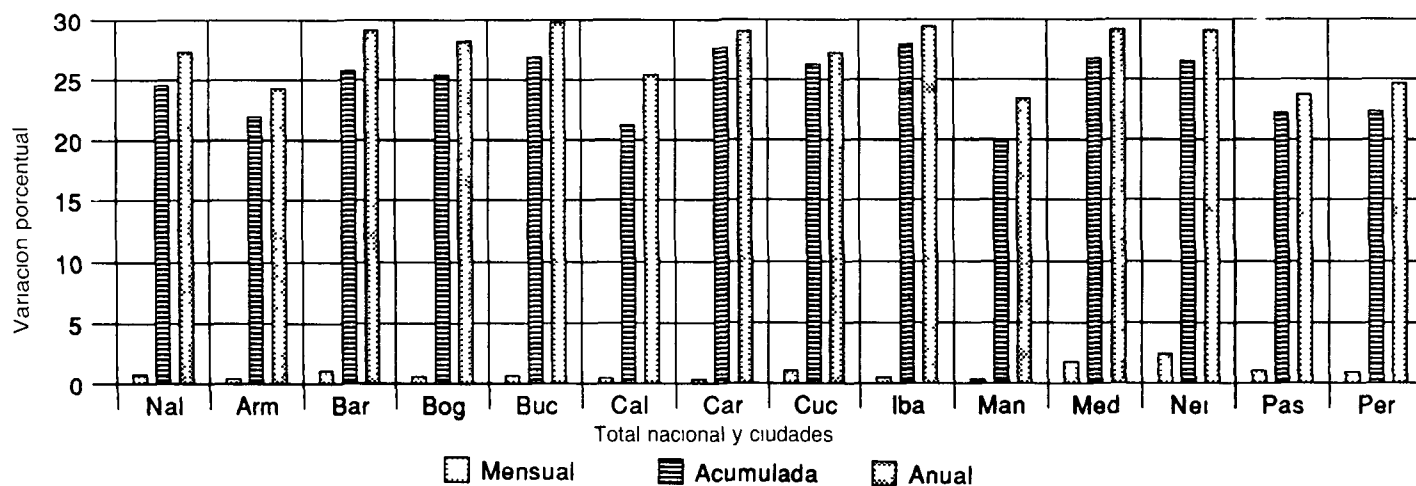
FUENTE DANE - Indice de costos de la construccion de vivienda

Grafico 1
Variacion del ICCV – Octubre 1993



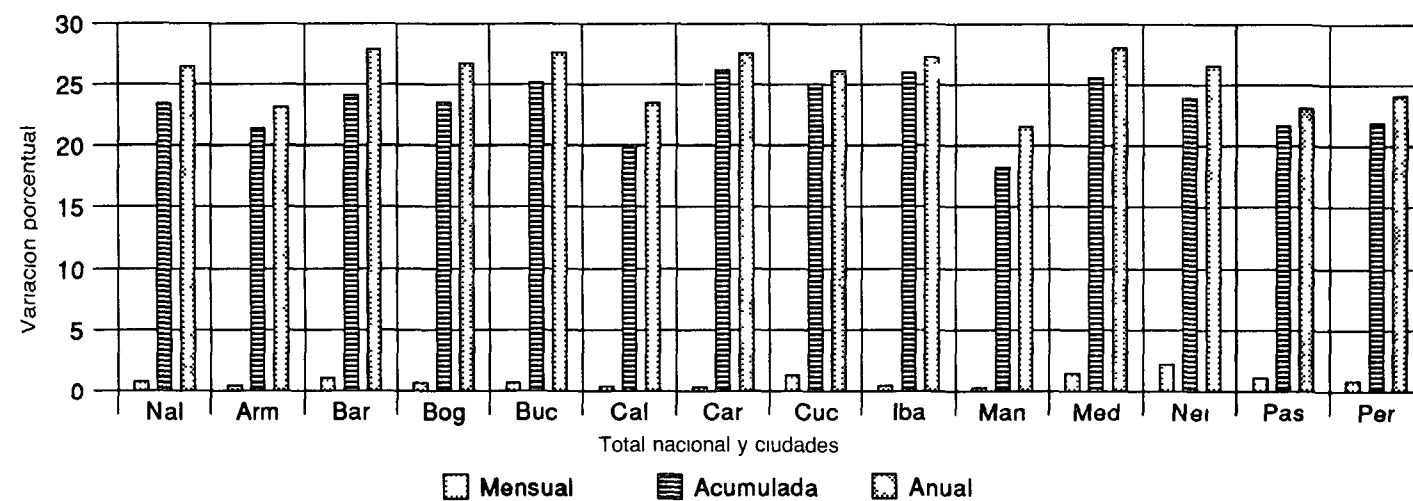
FUENTE cuadro 1

Grafico 2
Variacion del ICCV – Octubre 1993
Vivienda unifamiliar



FUENTE cuadro 2

Grafico 3
Variacion del ICCV – Octubre 1993
Vivienda multifamiliar



FUENTE cuadro 2

Costos de la construcción pesada

El índice de costos de la construcción pesada creció 26 16% en los primeros nueve meses de 1993

El índice de costos de la construcción pesada (ICCP) permite estimar el cambio porcentual promedio de los precios de los principales insumos requeridos para la construcción de obras públicas. Es utilizado como referencia para el reajuste de contratos de obras públicas en el país, permitiendo a los contratistas realizar una programación presupuestal de las obras al identificar los elementos del costo que más influyen en las fluctuaciones.

1 Resultados generales

El ICCP registró en el mes de septiembre de 1993 un incremento de 0 65%. Este aumento es inferior al registrado durante el mismo mes de 1992 que fue de 1 76% (cuadro 1).

La variación acumulada en lo corrido del año se sitúa en 26 16%, superior en 5 89 puntos a la de 1992 que fue de 20 27% y 7 74 puntos mayor a la tasa de crecimiento en el índice de precios al consumidor (18 42%).

La tasa de crecimiento anual para el periodo septiembre 1992 – septiembre de 1993 se ubica en 27 95%, 6 69 puntos mayor a la registrada entre septiembre de 1991 y septiembre de 1992 que fue de 21 26%. También superior en 6 61 puntos a la tasa de crecimiento anual en el índice de precios al consumidor (21 34%) (cuadro 1 y gráfico 2).

2 Evolución del índice de costos, por grupos de obras

Durante el mes de septiembre de 1993 el crecimiento más elevado se presentó en el grupo de pavimentación líquida (9 10%) (incluye equipo, materiales, mano de obra y costos indirectos), seguido por el incremento en el costo de los grupos de pavimentación sólida (1 23%), obras de arte (0 28%), puentes (0 26%) y obras de explanación (0 19%) (cuadro 1 y gráfico 1).

Para el ICCP acumulado en lo corrido de 1993, los grupos que muestran un mayor crecimiento en los costos son pavimentación sólida (29 79%), puentes (28 30%), seguidos por los grupos de obras de explanación (24 52%), obras de arte (24 31%) y pavimentación líquida (21 11%).

En todos los grupos, salvo en pavimentación líquida, los resultados acumulados son superiores a los registrados en el mismo periodo de 1992 (cuadro 1).

Para los grupos de obras de explanación, obras de arte y puentes, los incrementos más altos de costos en el mes de septiembre se registraron en el subgrupo de equipos. Para los demás grupos, las variaciones más altas se presentaron en el subgrupo de materiales (cuadro 2).

3 Evolucion por items

Los crecimientos de los principales rubros de la canasta del ICCP durante el mes de septiembre de 1993 y acumulado enero-septiembre/93 se presentan en la siguiente tabla

Items	Variacion	
	Mensual septiem bre/93	Acumulada enero sep tiembre/93
Asfalto liquido	17 32	21 72
Planta de asfalto	4 61	22 46
Tuberia de concreto reforzado 060 m	3 72	15 69
Pintura	2 28	15 12
Barras metalicas 18 lbs	2 15	20 20
Garlancha punta cuadrada	1 97	5 95
Arena lavada	1 51	38 82
Zapapico	1 29	13 99
Tuberia de concreto reforzado 090 m	1 24	26 80
Gravilla	1 17	31 79
Motobomba	1 08	59 25
Tuberia de concreto reforzado 120 m	1 04	27 65
Mezcladora de concreto portatil	0 89	15 05
Equipo de perforacion	0 79	15 55
Formaleta metalica	0 71	40 80
Equipo de soldadura	0 53	12 30
Compresor	0 47	12 99
Cargador sobre llantas	0 45	23 62
Retroexcavadora	0 41	14 31
Carrotanque	0 40	25 07
Motoniveladora	0 35	16 21
Tractor sobre llantas	0 28	14 86
Oficial	0 27	21 26
Tractor sobre orugas	0 24	17 90
Volqueta	0 13	15 43
Planta electrica	0 01	0 80

En el mes de septiembre de 1993 no presentaron variacion los siguientes rubros de la canasta del ICCP: cilindadora, irrigador de asfalto, terminadora de asfalto, trituradora, carretilla, rueda metalica, grua hidraulica, vibrador para concreto, andamio tubular, parales metalicos, cemento, postes de cemento, arena de pena, recebo arenoso, piedra triturado, formaleta de madera, tabla burra, varas de corredor, tuberia perforada, ductos de fibro, cemento, acero, angulo, alambre, gavion, defensas metalicas, asfalto solido, ACPM, dinamita, soldadura, sellos estructurales, aditivos y curador y los salarios del capataz, obrero, ingeniero director, ingeniero auxiliar, almace-nista, celador y contador. El cable de alta resistencia 9 torones presento una baja de 0 06 /

Cuadro 1
Variacion del indice de costos de la construccion pesada
Septiembre de 1992 y 1993

Grupos de obra	Septiembre 1992			Septiembre 1993		
	Mensual	Corrida	Anual	Mensual	Corrida	Anual
TOTAL	1 76	20 27	21 26	0 65	26 16	27 95
Obras de explanacion	1 72	18 83	20 16	0 19	24 52	26 22
Obras de arte	2 37	19 11	20 15	0 28	24 31	26 30
Puentes	3 06	18 01	18 48	0 26	28 30	31 23
Pavimentacion liquida	0 24	22 99	23 95	9 10	21 11	23 52
Pavimentacion solida	1 38	23 17	23 64	1 23	29 79	31 54
Inflacion	1 83	22 03	26 92	1 12	18 42	21 34

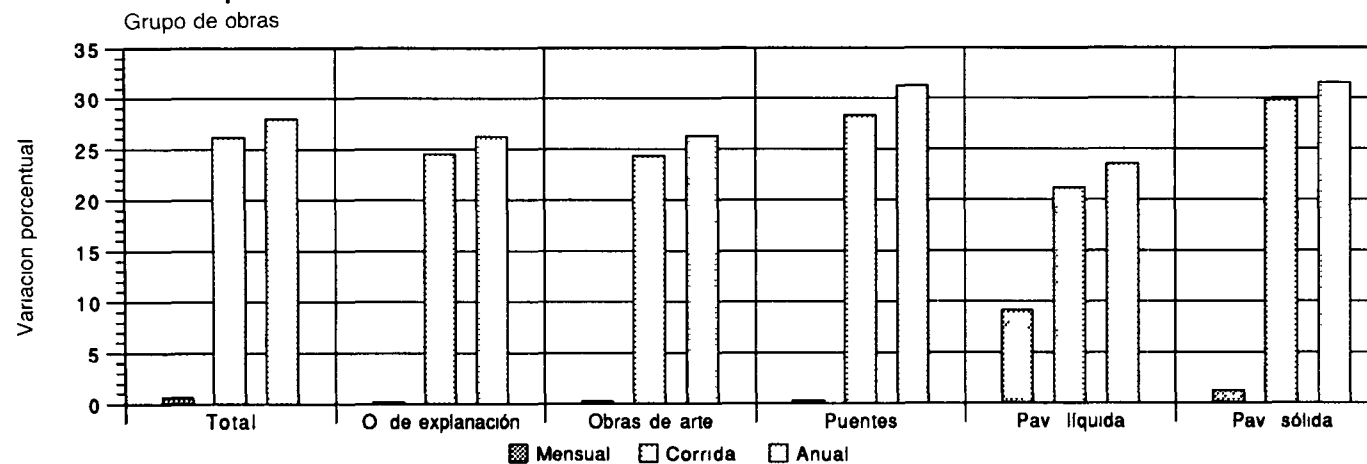
FUENTE DANE Investigacion Indice de costos de la construccion pesada

Cuadro 2
Variacion del ICCP por grupos de obras segun agrupaciones de costos
Septiembre de 1993

Agrupaciones de costos		Grupos de obras														
		Explanacion			Obras de arte			Puentes			Pav liquida			Pav sólida		
		Variacion														
		Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual
I	Equipos	0 23	17 22	19 32	0 62	19 14	22 76	0 50	34 86	42 99	0 14	16 90	19 08	2 91	20 36	21 50
II	Materiales	0 22	40 90	42 33	0 33	22 57	28 15	0 29	29 59	32 74	16 43	22 66	25 65	0 84	35 22	37 60
III	Mano de obra	0 03	21 71	21 71	0 04	21 69	21 69	0 07	21 68	21 68	0 06	21 68	21 68	0 03	21 71	21 71
IV	Costos indirectos	0 00	24 27	24 50	0 00	24 27	24 50	0 00	24 26	24 48	0 00	24 27	24 50	0 00	24 27	24 50

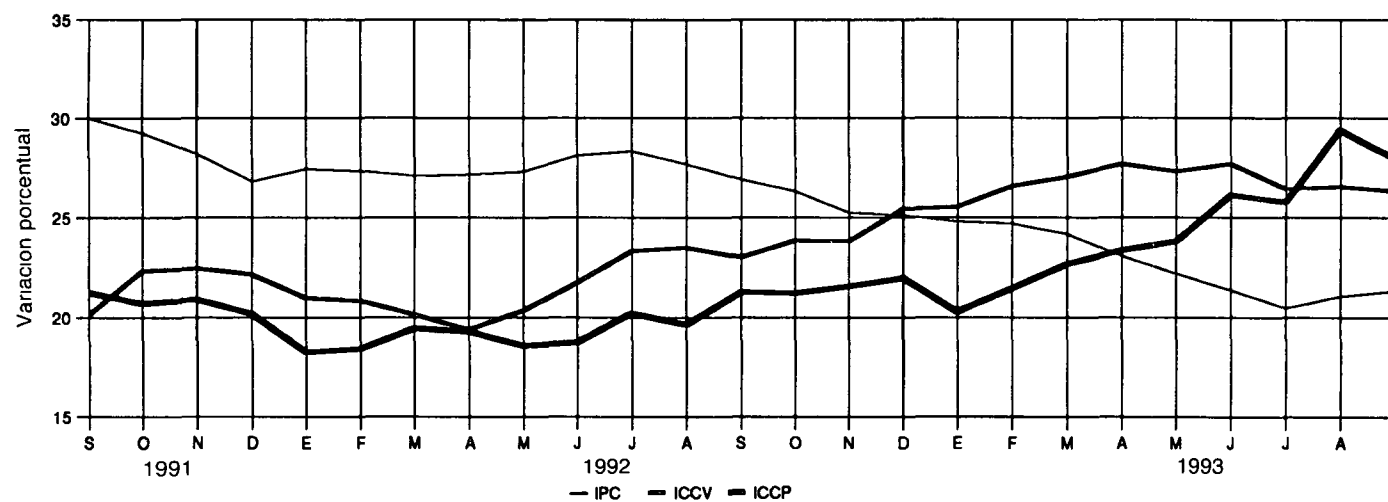
FUENTE DANE Investigacion Indice de costos de la construccion pesada

Grafico 1
Variacion del ICCP a septiembre de 1993



FUENTE cuadro 1

Grafico 2
IPC ICCV ICCP
Variacion anual



FUENTE DANE

Licencias de construcción

**En los primeros nueve meses de 1993, el área aprobada
según licencias de construcción disminuye en 26 67%
Excluyendo Santafe de Bogotá se observa
un crecimiento del 15 13%**

A Variación acumulada en los primeros nueve meses de 1993

El área aprobada para construcción registró en los primeros nueve meses de 1993 en comparación con igual período de 1992 una disminución de 26 67% al pasar de 9 093 451 M² en 1992 a 6 668 424 M² en 1993

Esta variación se debe principalmente al comportamiento negativo que registró el área de Santafe de Bogotá en los primeros ocho meses de 1993 el cual estuvo afectado por razones administrativas relacionadas con el trámite en la aprobación de licencias¹. Por esta razón el indicador acumulado no permite reflejar la evolución efectiva del área construida en la ciudad en los primeros nueve meses

En contraste con lo anterior los resultados observados en otras áreas metropolitanas muestran el mantenimiento de altas tasas de crecimiento. En efecto en Barranquilla el área aprobada se incrementó en 128 8% en los primeros nueve meses en Bucaramanga en 77 47% y en Cali en 12 4%

De otra parte excluyendo el área metropolitana de Santafe de Bogotá el resultado para el resto de ciudades muestra una tasa de crecimiento de 15 13% al pasar de 5 198 510 a 5 985 159 metros cuadrados entre uno y otro período

(cuadro 1)

Según destino el total del área aprobada para vivienda durante los primeros nueve meses de 1993 tuvo una disminución de 32 04% incluyendo Santafe de Bogotá y un incremento del 12 36% sin considerar esta ciudad. Los usos distintos al habitacional (hospitales industrias bodegas consultorios oficinas almacenes etc.) registraron una caída de 3 73%. Sin considerar Santafe de Bogotá este resultado fue de 24 68% (cuadro 1)

B Variación durante el mes

Para el mes de septiembre de 1993 en comparación con septiembre de 1992 el total del área aprobada presentó una disminución de 30 29%. Sin tener en cuenta a Santafe de Bogotá para el resto de ciudades se registró una caída de 19 89% (cuadro 2)

El área aprobada para usos diferentes al habitacional (industrias bodegas consultorios oficinas almacenes etc.) presentó una disminución de 7 83% excluida Santafe de Bogotá la caída fue de 39 46%. El área aprobada para vivienda presentó una caída de 35 78% sin considerar Santafe de Bogotá este resultado fue de 13 84% (cuadro 2)

¹ Las cifras acumuladas de Santafe de Bogotá se encuentran en un proceso especial de revisión por cobertura de recolección

C Variacion acumulada ultimos doce meses

Al comparar las variaciones registradas durante el año completo que termina en septiembre de 1993 con el mismo periodo del año anterior se observa una disminucion en el total del area aprobada de 12 06% al pasar de 11 822 237 a 10 396 867 metros cuadrados. El area aprobada para usos diferentes al habitacional aumento en 3 45% y el area aprobada para vivienda disminuyo en 15 77%. Sin considerar a Santafe de Bogota para el resto de ciudades el area aprobada para vivienda crecio en 14 54% y para otros usos este crecimiento fue de 27 81% (cuadro 3)

Evolucion por ciudades

1 Comportamiento

Para septiembre de 1993 con respecto a septiembre de 1992 el crecimiento en las ciudades y en las areas metropolitanas se presento en el siguiente orden Riohacha 2 333 1% Neiva 248 22% Barranquilla 234 47% Popayan 160 2% Valledupar 146 35% Villavicencio 129 38% Cartagena 99 98% Bucaramanga 87% Pasto 41 95% Sincelejo 31 34% y Monteria 23 67%. En las siguientes ciudades las variaciones fueron negativas Cali 56 25% Medellin 48 99% Santafe de Bogota 47 05% Manizales 40 77% Tunja 28 15% Pereira 25 97% Ibaguè 21 7% y Armenia 6 19% (cuadro 2)

Las mayores variaciones acumuladas en el area total aprobada durante los *primeros nueve meses de 1993* respecto al mismo periodo de 1992 se registraron en las siguientes ciudades y areas metropolitanas Florencia 915 91% Riohacha 306 12% Tunja 159 74% Villavicencio 140 05% Sincelejo 135 03% Barranquilla 128 8% Valledupar

117 59% y Bucaramanga 90 53%. En las siguientes ciudades las variaciones fueron negativas Santafe de Bogota 82 46% Ibaguè 26 63% Monteria 23 46% Armenia 21 56% y Pereira 20 69% (cuadro 1)

En el año completo acumulado hasta septiembre de 1993 respecto a idéntico periodo del año anterior las ciudades y areas metropolitanas que experimentaron mas altas variaciones positivas en el area aprobada ordenadas segun su tasa de crecimiento fueron Florencia 360 83% Riohacha 150 8% Sincelejo 111 33% Bucaramanga 104 92% Cúcuta 95 7% Barranquilla 91 38% Valledupar 83 98% Tunja 65 69% y Neiva 29 58%. Las mayores variaciones negativas se presentaron en Santafe de Bogota 51 7% Armenia 38 69% Cartagena 28 55% Monteria 23 79% Ibaguè 18 06% y Popayan 15 81% (cuadro 3)

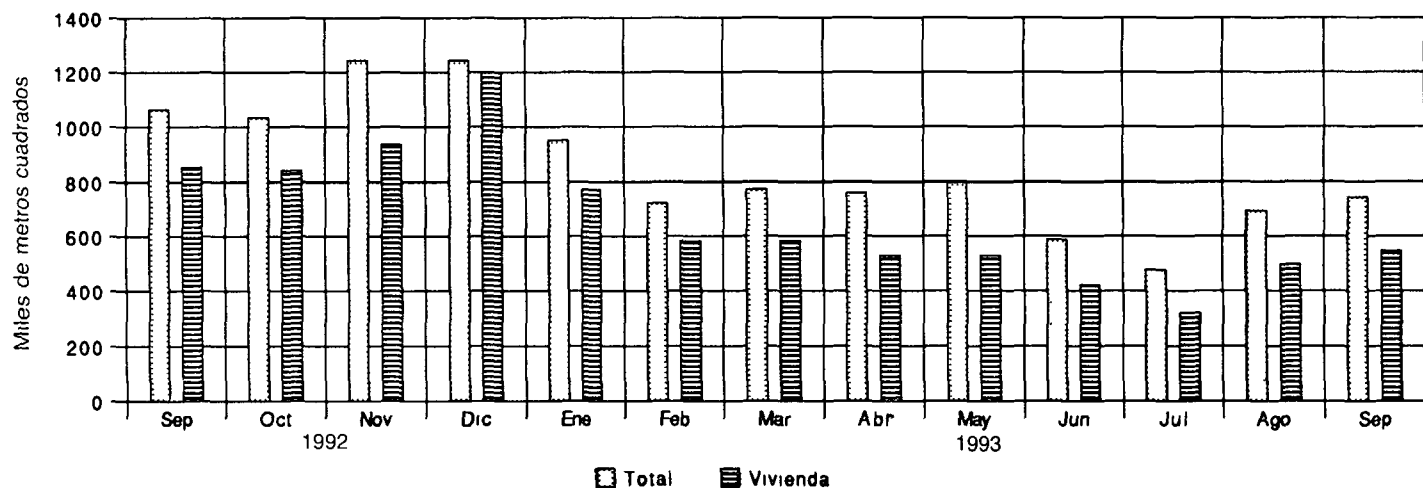
2 Participacion

Durante los *primeros nueve meses* de 1993 las ciudades y areas metropolitanas con mayor participacion en el total de la edificacion fueron Cali 24 96% Medellin 24 08% Santafe de Bogota 10 25% Bucaramanga 7 98% Barranquilla 4 58% Pereira 4 56% Manizales 3 36% e Ibaguè 3 15%. Las demas ciudades y areas metropolitanas contribuyeron en total con 17 08% (cuadro 5 y grafico 2)

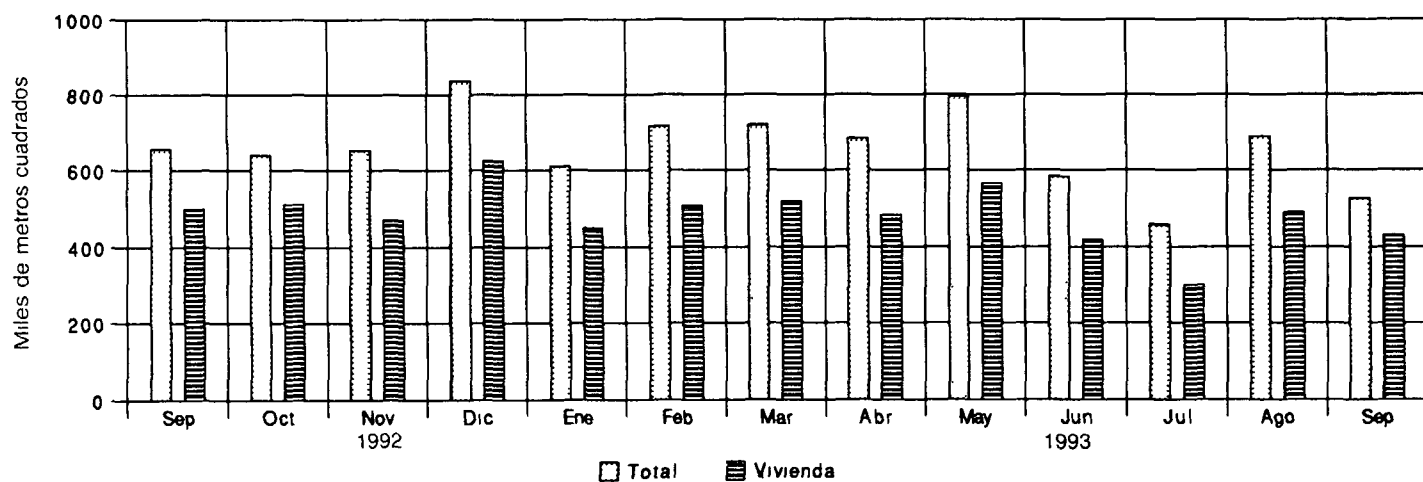
3 Contribucion en el crecimiento

La contribucion a la tasa general de crecimiento de la actividad edificadora de cada ciudad y area metropolitana esta determinada por la participacion relativa de cada una de ellas dentro del crecimiento del area aprobada. Al comparar enero-septiembre de 1993 con igual periodo de 1992 la mayor contribucion le correspondio al area de Bucaramanga con 2 55% le siguen en importancia Cali con 2 02% Barranquilla con 1 89% y Medellin con 1 51% (cuadro 5)

Grafico 1
Area aprobada – Total nacional – Septiembre 1992 – septiembre 1993
Con Santafe de Bogota

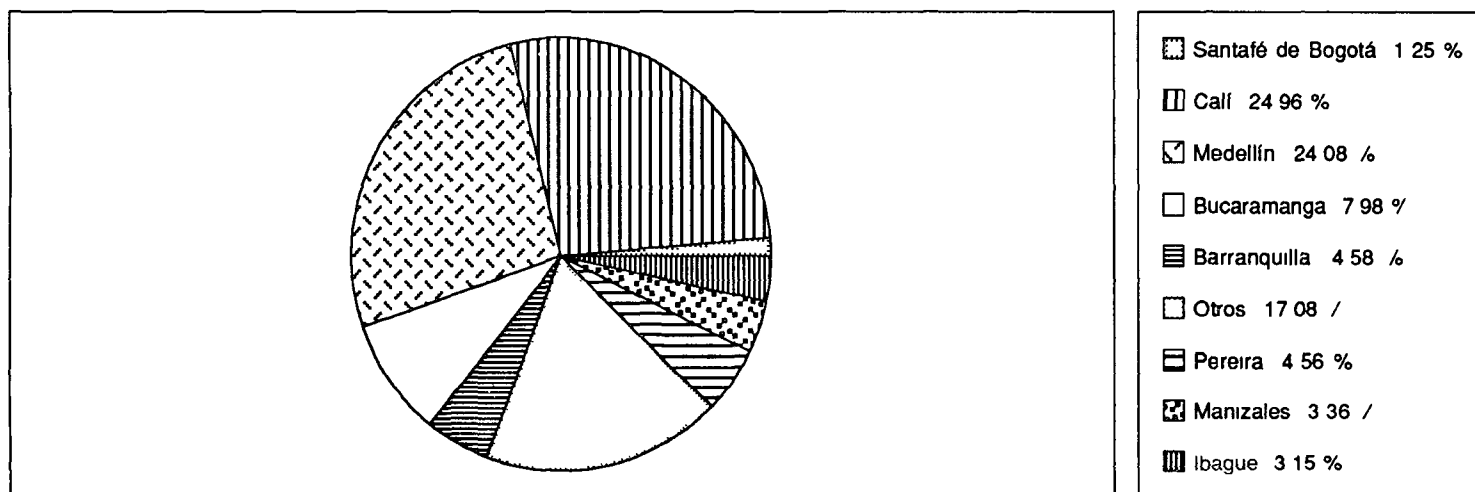


Sin Santafe de Bogota



FUENTE DANE – Licencias de construccion

Grafico 2
Area aprobada por ciudades
Enero-septiembre 1993



FUENTE cuadro 5

Cuadro 1

Area aprobada para edificacion enero-septiembre de 1993 y enero-septiembre 1992

7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P

Areas metropolitanas y ciudades	Area aprobada en metros cuadrados						Variacion mensual		
	Enero septiembre 1993			Enero septiembre 1992			Total	Vivienda	Otras edi- ficaciones
	Total	Vivienda	Otras edi- ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi- ficaciones			
Total 7 areas metropolitanas y 14 ciudades	6 668 424	5 007 790	1 660 634	9 093 451	7 368 559	1 724 892	26 67	32 04	3 73
Total 7 areas metropolitanas y 4 ciudades	5 739 604	4 292 877	1 446 727	8 200 354	6 665 802	1 534 552	30 01	35 6	5 72
Area de Santafe de Bogotá	683 265	481 369	201 896	3 894 941	3 340 025	554 916	82 46	85 59	63 62
Santafe de Bogota	639 558	443 045	196 513	3 661 599	3 152 840	508 759	82 53	85 95	61 37
Area de Medellin	1 605 892	1 185 745	420 147	1 468 188	1 103 515	364 673	9 38	7 45	15 21
Medellin	872 030	577 063	294 967	1 011 422	723 330	288 092	13 78	20 22	2 39
Area de Barranquilla	305 368	194 499	110 869	133 464	96 937	36 527	128 8	100 64	203 53
Barranquilla	236 162	176 142	60 020	120 306	86 655	33 651	96 3	103 27	78 36
Area de Bucaramanga	532 015	418 259	113 756	299 772	260 132	39 640	77 47	60 79	186 97
Bucaramanga	307 621	204 591	103 030	161 453	131 206	30 247	90 53	55 93	240 63
Area de Cali	1 664 154	1 318 323	345 831	1 480 515	1 135 437	345 078	12 4	16 11	0 22
Cali	1 477 848	1 257 600	220 248	1 388 835	1 097 176	291 659	6 41	14 62	24 48
Area de Manizales	224 151	151 233	72 918	227 056	188 211	38 845	1 28	19 65	87 72
Manizales	198 308	129 800	68 508	209 717	171 666	38 051	5 44	24 39	80 04
Area de Pereira	303 899	222 416	81 483	383 170	313 639	69 531	20 69	29 09	17 19
Pereira	272 730	200 909	71 821	308 506	246 985	61 521	11 6	18 66	16 74
Armenia	190 637	139 937	50 700	243 036	175 544	67 492	21 56	20 28	24 88
Cartagena	65 906	56 601	9 305	78 031	43 532	34 499	15 54	30 02	73 03
Cucuta	124 300	78 606	45 694	67 515	59 859	7 656	84 11	31 32	496 84
Florencia	18 835	15 779	3 056	1 854	1 202	652	915 91	1 212 7	368 71
Ibague	209 995	182 323	27 672	286 211	225 317	60 894	26 63	19 08	54 56
Monteria	34 405	27 921	6 484	44 949	32 307	12 642	23 45	13 58	48 71
Neiva	137 828	121 941	15 887	100 656	83 090	17 566	36 93	46 76	9 56
Pasto	92 826	63 885	28 941	67 046	41 425	25 621	38 45	54 22	12 96
Popayan	182 499	169 960	12 539	202 614	197 612	5 002	9 93	13 99	150 68
Riohacha	36 388	25 691	10 697	8 960	3 581	5 379	306 12	617 43	98 87
Sincelejo	33 360	21 122	12 238	14 194	7 241	6 953	135 03	191 7	76 01
Tunja	111 061	44 110	66 951	42 759	23 628	19 131	159 74	86 69	249 96
Valledupar	46 822	36 981	9 841	21 518	15 461	6 057	117 59	139 19	62 47
Villavicencio	64 818	51 089	13 729	27 002	20 864	6 138	140 05	144 87	123 67

FUENTE DANE Investigación licencias de construcción

Otras edificaciones hoteles bodegas industrias locales comerciales hospitales y otros usos no residenciales

Cuadro 2

Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre de 1993 y septiembre de 1992
7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P

Areas metropolitanas y ciudades	Licencias de edificacion						Variacion mensual		
	Septiembre 1993			Septiembre 1992					
	Numero			Numero					
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
Total 7 areas metropolitanas y 14 ciudades	1 334	1 174	160	1 903	1 736	167	29 9	32 37	4 19
Area de Santafe de Bogota	107	84	23	139	106	33	23 02	20 75	30 3
Santafe de Bogota	92	69	23	134	101	33	31 34	31 68	30 3
Soacha	15	15	0	5	5	0	200	200	0
Area de Medellin	595	550	45	792	730	62	24 87	24 66	27 42
Medellin	249	227	22	503	460	43	50 5	50 65	48 84
Barbosa	12	11	1	7	6	1	71 43	83 33	0
Bello	81	78	3	65	59	6	24 62	32 2	50
Caldas	68	64	4	28	26	2	142 86	146 15	100
Copacabana	23	23	0	20	19	1	15	21 05	-
Envigado	45	41	4	43	40	3	4 65	2 5	33 33
Girardota	14	13	1	5	4	1	180	225	0
Itagui	70	62	8	69	64	5	1 45	3 13	60
La Estrella	24	24	0	38	38	0	36 84	36 84	0
Sabaneta	9	7	2	14	14	0	35 71	50	+
Area de Barranquilla	36	33	3	49	46	3	26 53	28 26	0
Barranquilla	16	14	2	18	17	1	11 11	17 65	100
Malambo	1	1	0	3	3	0	66 67	66 67	0
Puerto Colombia	9	8	1	2	2	0	350	300	+
Soledad	10	10	0	26	24	2	61 54	58 33	-
Area de Bucaramanga	61	54	7	51	50	1	19 61	8	600
Bucaramanga	35	28	7	20	19	1	75	47 37	600
Floridablanca	12	12	0	23	23	0	47 83	47 83	0
Giron	7	7	0	5	5	0	40	40	0
Piedecuesta	7	7	0	3	3	0	133 33	133 33	0

Cuadro 2 (continuacion)**Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre de 1993 y septiembre de 1992****7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P**

Areas metropolitanas y ciudades	Licencias de edificación						Variación mensual		
	Septiembre 1993			Septiembre 1992					
	Numero			Numero					
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
Area de Cali	165	146	19	352	327	25	53 13	55 35	24
Cali	146	130	16	343	320	23	57 43	59 38	30 43
Yumbo	19	16	3	9	7	2	111 11	128 57	50
Area de Manizales	46	42	4	50	45	5	8	6 67	20
Manizales	28	25	3	40	36	4	30	30 56	25
Villamaria	18	17	1	10	9	1	80	88 89	0
Area de Pereira	60	54	6	224	224	0	73 21	75 89	+
Pereira	43	38	5	222	222	0	80 63	82 88	+
Dosquebradas	17	16	1	2	2	0	750	700	+
Armenia	14	12	2	22	16	6	36 36	25	66 67
Cartagena	14	11	3	5	5	0	180	120	+
Cucuta	9	5	4	14	11	3	35 71	54 55	33 33
Florencia	16	4	12	0	0	0	+	+	+
Ibague	56	49	7	53	46	7	5 66	6 52	0
Monteria	18	15	3	7	7	0	157 14	114 29	+
Neiva	17	13	4	21	19	2	19 05	31 58	100
Pasto	27	26	1	29	24	5	6 9	8 33	80
Popayan	18	17	1	39	35	4	53 85	51 43	75
Riohacha	7	5	2	3	2	1	133 33	150	100
Sincelejo	11	9	2	12	10	2	8 33	10	0
Tunja	17	12	5	16	15	1	6 25	20	400
Valledupar	19	16	3	12	8	4	58 33	100	25
Villavicencio	21	17	4	13	10	3	61 54	70	33 33

Cuadro 2 (continuacion)**Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre de 1993 y septiembre de 1992****7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P**

Areas metropolitanas y ciudades	Area aprobada en metros cuadrados						Variacion mensual		
	Septiembre 1993			Septiembre 1992					
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
Total 7 areas metropolitanas y 14 ciudades	740 520	548 239	192 281	1 062 286	853 679	208 607	30 29	35 78	7 83
Area de Santafe de Bogota	215 697	117 157	98 540	407 119	353 349	53 770	47 02	66 84	83 26
Santafe de Bogota	213 363	115 155	98 208	402 981	349 430	53 551	47 05	67 04	83 39
Soacha	2 334	2 002	332	4 138	3 919	219	43 6	48 92	51 6
Area de Medellin	119 544	95 864	23 680	234 356	170 988	63 368	48 99	43 94	62 63
Medellin	48 653	34 070	14 583	169 325	111 776	57 549	71 27	69 52	74 66
Barbosa	2 357	1 972	385	1 709	1 410	299	37 92	39 86	28 76
Bello	9 478	9 152	326	21 963	21 383	580	56 85	57 2	43 79
Caldas	13 259	10 379	2 880	4 713	4 337	376	181 33	139 31	665 96
Copacabana	4 671	4 489	182	5 247	4 464	783	10 98	0 56	76 76
Envigado	18 823	18 665	158	10 040	9 382	658	87 48	98 94	75 99
Girardota	1 963	1 943	20	604	555	49	225	250 09	59 18
Itagui	15 703	11 468	4 235	10 641	7 610	3 031	47 57	50 7	39 72
La Estrella	2 571	2 528	43	4 598	4 598	0	44 08	45 02	+
Sabaneta	2 066	1 198	868	5 516	5 473	43	62 55	78 11	1 918 6
Area de Barranquilla	23 532	22 284	1 248	10 838	7 943	2 895	117 12	180 55	56 89
Barranquilla	22 143	21 015	1 128	6 938	6 283	655	219 16	234 47	72 21
Malambo	66	66	0	267	267	0	75 28	75 28	0
Puerto Colombia	804	684	120	217	217	0	270 51	215 21	+
Soledad	519	519	0	3 416	1 176	2 240	84 81	55 87	-
Area de Bucaramanga	92 560	81 260	11 300	49 498	48 281	1 217	87	68 31	828 51
Bucaramanga	42 567	31 267	11 300	41 987	40 770	1 217	1 38	23 31	828 51
Floridablanca	24 059	24 059	0	6 500	6 500	0	270 14	270 14	0
Giron	21 546	21 546	0	420	420	0	5 030	5 030	0
Piedecuesta	4 388	4 388	0	591	591	0	642 47	642 47	0

Cuadro 2 (conclusion)**Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre de 1993 y septiembre de 1992****7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P**

Areas metropolitanas y ciudades	Area aprobada en metros cuadrados						Variación mensual		
	Septiembre 1993			Septiembre 1992			Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones			
Area de Cali	64 993	54 149	10 844	148 569	109 144	39 425	56 25	50 39	72 49
Cali	60 775	51 252	9 523	145 050	108 241	36 809	58 1	52 65	74 13
Yumbo	4 218	2 897	1 321	3 519	903	2 616	19 85	220 82	49 5
Area de Manizales	27 944	22 568	5 376	47 177	39 882	7 295	40 77	43 41	26 31
Manizales	18 240	14 737	3 503	44 025	36 805	7 220	58 57	59 96	51 48
Villamaria	9 704	7 831	1 873	3 152	3 077	75	207 87	154 5	2 397 3
Area de Pereira	40 702	31 673	9 029	51 550	51 448	102	21 04	38 44	8 752
Pereira	38 082	30 405	7 677	51 443	51 341	102	25 97	40 78	7 426 5
Dosquebradas	2 620	1 268	1 352	107	107	0	2 348 6	1 085 1	+
Armenia	14 446	12 202	2 244	15 400	9 015	6 385	6 19	35 35	64 86
Cartagena	11 745	8 552	3 193	5 873	5 508	365	99 98	55 27	774 79
Cucuta	8 294	3 967	4 327	9 089	8 325	764	8 75	52 35	466 36
Florencia	533	474	59	0	0	0	+	+	+
Ibague	23 038	16 501	6 537	29 423	13 587	15 836	21 7	21 45	58 72
Monteria	3 903	3 481	422	3 156	3 156	0	23 67	10 3	+
Neiva	14 500	13 120	1 380	4 164	3 960	204	248 22	231 31	576 47
Pasto	18 459	12 240	6 219	13 004	7 198	5 806	41 95	70 05	7 11
Popayán	18 029	17 545	484	6 929	6 574	355	160 2	166 88	36 34
Riohacha	6 107	5 543	564	251	138	113	2 333 1	3 916 7	399 12
Sincelejo	3 353	2 806	547	2 553	1 933	620	31 34	45 16	11 77
Tunja	9 537	6 692	2 845	13 273	5 088	8 185	28 15	31 53	65 24
Valledupar	7 531	6 592	939	3 057	1 898	1 159	146 35	247 31	18 98
Villavicencio	16 073	13 569	2 504	7 007	6 264	743	129 38	116 62	237 01

FUENTE DANE Investigación licencias de construcción

Otras edificaciones hoteles bodegas industrias locales comerciales hospitales y otros usos no residenciales

+ denota incremento

denota disminución

Cuadro 3

Area aprobada para edificación octubre 1992 – septiembre 1993 y octubre 1991 – septiembre 1992
7 áreas metropolitanas y 14 ciudades ^P

Áreas metropolitanas y ciudades	Área aprobada en metros cuadrados						Variación mensual		
	Octubre 92–sept 93			Octubre 91–sept 92			Total	Vivienda	Otras edificaciones
	Total	Vivienda	Otras edificaciones	Total	Vivienda	Otras edificaciones			
Total 7 áreas metropolitanas y 14 ciudades	10 396 867	8 034 978	2 361 889	11 822 237	9 539 095	2 283 142	12 06	15 77	3 45
Área de Santa Fe de Bogotá	2 317 173	1 906 852	410 321	4 945 030	4 188 850	756 180	53 14	54 48	45 74
Santa Fe de Bogotá	2 270 403	1 866 980	403 423	4 700 889	3 995 716	705 173	51 7	53 28	42 79
Área de Medellín	2 308 322	1 717 461	590 861	1 855 281	1 391 069	464 212	24 42	23 46	27 28
Medellín	1 398 882	968 457	430 425	1 239 745	887 108	352 637	12 84	9 17	22 06
Área de Barranquilla	418 751	264 308	154 443	218 801	156 686	62 115	91 38	68 69	148 64
Barranquilla	343 252	239 933	103 319	201 319	142 975	58 344	70 5	67 81	77 09
Área de Bucaramanga	694 313	560 369	133 944	386 826	334 188	52 638	79 49	67 68	154 46
Bucaramanga	440 483	320 885	119 598	214 954	177 282	37 672	104 92	81	217 47
Área de Cali	2 202 244	1 712 002	490 242	1 859 906	1 424 326	435 580	18 41	20 2	12 55
Cali	1 975 185	1 639 143	336 042	1 712 224	1 353 488	358 736	15 36	21 11	6 33
Área de Manizales	318 187	216 548	101 639	279 711	232 119	47 592	13 76	6 71	113 56
Manizales	286 490	190 118	96 372	253 717	207 885	45 832	12 92	8 55	110 27
Área de Pereira	389 626	291 072	98 554	482 262	392 890	89 372	19 21	25 92	10 27
Pereira	356 941	268 270	88 671	394 812	314 234	80 578	9 59	14 63	10 04
Armenia	255 827	194 876	60 951	417 286	323 271	94 015	38 69	39 72	35 17
Cartagena	74 859	64 869	9 990	104 772	54 021	50 751	28 55	20 08	80 32
Cucuta	158 587	111 447	47 140	81 034	72 067	8 967	95 7	54 64	425 71
Florencia	21 940	17 703	4 237	4 761	2 830	1 931	360 83	525 55	119 42
Ibagué	353 031	299 714	53 317	430 832	361 071	69 761	18 06	16 90	23 57
Montería	41 442	34 364	7 078	54 379	39 487	14 892	23 79	12 97	52 47
Neiva	166 763	146 511	20 252	128 699	100 828	27 871	29 58	45 31	27 34
Pasto	107 465	71 913	35 552	91 414	50 701	40 713	17 56	41 84	12 68
Popayán	213 695	198 954	14 741	253 820	246 872	6 948	15 81	19 41	112 16
Riohacha	40 515	28 068	12 447	16 154	5 856	10 298	150 8	379 3	20 87
Sincelejo	37 061	23 786	13 275	17 537	9 468	8 069	111 33	151 23	64 52
Tunja	133 966	61 328	72 638	80 854	59 080	21 774	65 69	3 81	233 6
Valledupar	59 513	43 916	15 597	32 348	21 956	10 392	83 98	100 02	50 09
Villavicencio	83 587	68 917	14 670	80 530	71 459	9 071	3 8	3 56	61 72

FUENTE: DANE. Investigación licencias de construcción.
Otras edificaciones: hoteles, bodegas, industrias, locales comerciales, hospitales y otros usos no residenciales.

Cuadro 4

Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre 1993 y agosto 1993

7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P

Areas metropolitanas y ciudades	Licencias de edificación						Variacion mensual		
	Septiembre 1993			Agosto 1993					
	Numero			Numero					
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
Total 7 areas metropolitanas y 14 ciudades	1 334	1 174	160	1 538	1 347	191	13 26	12 84	16 23
Area de Santafe de Bogota	107	84	23	32	30	2	234 38	180	1 050
Santafe de Bogota	92	69	23	1	1	0	9 100	6 800	+
Soacha	15	15	0	31	29	2	51 61	48 28	—
Area de Medellin	595	550	45	705	629	76	15 6	12 56	40 79
Medellin	249	227	22	422	362	60	41	37 29	63 33
Barbosa	12	11	1	5	5	0	140	120	+
Bello	81	78	3	48	47	1	68 75	65 96	200
Caldas	68	64	4	45	43	2	51 11	48 84	100
Copacabana	23	23	0	20	20	0	15	15	0
Envigado	45	41	4	55	52	3	18 18	21 15	33 33
Girardota	14	13	1	14	14	0	0	7 14	v
Itagui	70	62	8	56	49	7	25	26 53	14 29
La Estrella	24	24	0	30	29	1	20	17 24	—
Sabaneta	9	7	2	10	8	2	10	12 5	0
Area de Barranquilla	36	33	3	62	41	21	41 94	19 51	85 71
Barranquilla	16	14	2	26	10	16	38 46	40	87 5
Malambo	1	1	0	3	2	1	66 67	50	—
Puerto Colombia	9	8	1	8	7	1	12 5	14 29	0
Soledad	10	10	0	25	22	3	60	54 55	—
Area de Bucaramanga	61	54	7	68	58	10	10 29	6 9	30
Bucaramanga	35	28	7	37	30	7	5 41	6 67	0
Floridablanca	12	12	0	16	15	1	25	20	—
Giron	7	7	0	6	5	1	16 67	40	—
Piedecuesta	7	7	0	9	8	1	22 22	12 5	—

Cuadro 4 (continuación)

Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre 1993 y agosto 1993

7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P

Areas metropolitanas y ciudades	Licencias de edificación						Variación mensual		
	Septiembre 1993			Agosto 1993					
	Numero			Numero					
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
Area de Cali	165	146	19	327	302	25	49 54	51 66	24
Cali	146	130	16	300	280	20	51 33	53 57	20
Yumbo	19	16	3	27	22	5	29 63	27 27	40
Area de Manizales	46	42	4	38	35	3	21 05	20	33 33
Manizales	28	25	3	22	20	2	27 27	25	50
Villamaria	18	17	1	16	15	1	12 5	13 33	0
Area de Pereira	60	54	6	81	69	12	25 93	21 74	50
Pereira	43	38	5	63	54	9	31 75	29 63	44 44
Dosquebradas	17	16	1	18	15	3	5 56	6 67	66 67
Armenia	14	12	2	25	23	2	44	47 83	0
Cartagena	14	11	3	14	13	1	0	15 38	200
Cucuta	9	5	4	10	7	3	10	28 57	33 33
Florencia	16	4	12	5	5	0	220	20	+
Ibague	56	49	7	25	23	2	124	113 04	250
Monteria	18	15	3	5	4	1	260	275	200
Neiva	17	13	4	20	16	4	15	18 75	0
Pasto	27	26	1	21	10	11	28 57	160	90 91
Popayán	18	17	1	22	18	4	18 18	5 56	75
Riohacha	7	5	2	7	6	1	0	16 67	100
Sincelejo	11	9	2	13	9	4	15 38	0	50
Tunja	17	12	5	29	28	1	41 38	57 14	400
Valledupar	19	16	3	14	8	6	35 71	100	50
Villavicencio	21	17	4	15	13	2	40	30 77	100

Cuadro 4 (continuación)

Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre 1993 y agosto 1993

7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P

Areas metropolitanas y ciudades	Area aprobada en metros cuadrados						Variación mensual		
	Septiembre 1993			Agosto 1993					
	Total	Vivienda	Otras edificaciones	Total	Vivienda	Otras edificaciones	Total	Vivienda	Otras edificaciones
Total 7 areas metropolitanas y 14 ciudades	740 520	548 239	192 281	692 331	497 217	195 114	6 96	10 26	1 45
Area de Santa Fe de Bogota	215 697	117 157	98 540	6 351	5 956	395	3 296 3	1 867	24 847
Santa Fe de Bogota	213 363	115 155	98 208	2 439	2 439	0	8 648	4 621 4	+
Soacha	2 334	2 002	332	3 912	3 517	395	40 34	43 08	15 95
Area de Medellin	119 544	95 864	23 680	187 193	124 101	63 092	36 14	22 75	62 47
Medellin	48 653	34 070	14 583	104 828	58 486	46 342	53 59	41 75	68 53
Barbosa	2 357	1 972	385	727	727	0	224 21	171 25	+
Bello	9 478	9 152	326	6 652	5 959	693	42 48	53 58	52 96
Caldas	13 259	10 379	2 880	10 329	8 528	1 801	28 37	21 7	59 91
Copacabana	4 671	4 489	182	3 793	3 726	67	23 15	20 48	171 64
Envigado	18 823	18 665	158	11 080	9 100	1 980	69 88	105 11	92 02
Girardota	1 963	1 943	20	1 537	1 333	204	27 72	45 76	90 2
Itagui	15 703	11 468	4 235	28 870	17 729	11 141	45 61	35 32	61 99
La Estrella	2 571	2 528	43	3 908	3 583	325	34 21	29 44	86 77
Sabaneta	2 066	1 153	868	15 469	14 930	539	86 64	91 98	61 04
Area de Barranquilla	23 532	22 284	1 248	25 471	13 646	11 825	7 61	63 3	89 45
Barranquilla	22 143	21 015	1 128	23 155	11 532	11 623	4 37	82 23	90 3
Malambo	66	66	0	71	71	0	7 04	7 04	0
Puerto Colombia	804	684	120	904	904	0	11 06	24 34	+
Soledad	519	519	0	1 341	1 139	202	61 3	54 43	-
Area de Bucaramanga	92 560	81 260	11 300	66 015	56 583	9 432	40 21	43 61	19 8
Bucaramanga	42 567	31 267	11 300	47 359	39 308	8 051	10 12	20 46	40 36
Floridablanca	24 059	24 059	0	5 363	4 934	429	348 61	387 62	-
Giron	21 546	21 546	0	11 893	11 259	634	81 17	91 37	-
Piedecuesta	4 388	4 388	0	1 400	1 082	318	213 43	305 55	-

Cuadro 4 (conclusion)**Numero de licencias para edificaciones y area aprobada septiembre 1993 y agosto 1993****7 areas metropolitanas y 14 ciudades ^P**

Areas metropolitanas y ciudades	Area aprobada en metros cuadrados						Variacion mensual		
	Septiembre 1993			Agosto 1993			Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones			
Area de Cali	64 993	54 149	10 844	184 199	123 486	60 713	64 72	56 15	82 14
Cali	60 775	51 252	9 523	160 672	120 626	40 046	62 17	57 51	76 22
Yumbo	4 218	2 897	1 321	23 527	2 860	20 667	82 07	1 29	93 61
Area de Manizales	27 944	22 568	5 376	22 106	18 610	3 496	26 41	21 27	53 78
Manizales	18 240	14 737	3 503	17 064	14 491	2 573	6 89	1 7	36 14
Villamaria	9 704	7 831	1 873	5 042	4 119	923	92 46	90 12	102 93
Area de Pereira	40 702	31 673	9 029	37 358	25 351	12 007	8 95	24 94	24 8
Pereira	38 082	30 405	7 677	34 659	12 397	11 262	9 88	29 95	31 83
Dosquebradas	2 620	1 268	1 352	2 699	1 954	745	2 93	35 11	81 48
Armenia	14 446	12 202	2 244	22 101	19 371	2 730	34 64	37 01	17 8
Cartagena	11 745	8 552	3 193	2 508	1 417	1 091	368 3	503 53	192 67
Cucuta	8 294	3 967	4 327	11 735	4 085	7 650	29 32	2 89	43 44
Florencia	533	474	59	1 597	1 498	99	66 62	68 36	40 4
Ibague	23 038	16 501	6 537	14 356	12 908	1 448	60 48	27 84	351 45
Monteria	3 903	3 481	422	3 749	1 216	2 533	4 11	186 27	83 34
Neiva	14 500	13 120	1 380	38 010	35 705	2 305	61 85	63 25	40 13
Pasto	18 459	12 240	6 219	8 100	4 523	3 577	127 89	170 62	73 86
Popayan	18 029	17 545	484	18 866	14 286	4 580	4 44	22 81	89 43
Riohacha	6 107	5 543	564	11 828	10 238	1 590	48 37	45 86	64 53
Sincelejo	3 353	2 806	547	8 281	4 578	3 703	59 51	38 71	85 23
Tunja	9 537	6 692	2 845	9 977	9 335	642	4 41	28 31	343 15
Valledupar	7 531	6 592	939	3 434	2 044	1 390	119 31	222 5	32 45
Villavicencio	16 073	13 569	2 504	9 096	8 280	816	76 7	63 88	206 86

FUENTE DANE Investigacion licencias de construccion

Otras edificaciones hoteles bodegas industrias locales comerciales hospitales y
otros usos no residenciales

+ denota incremento

denota disminucion

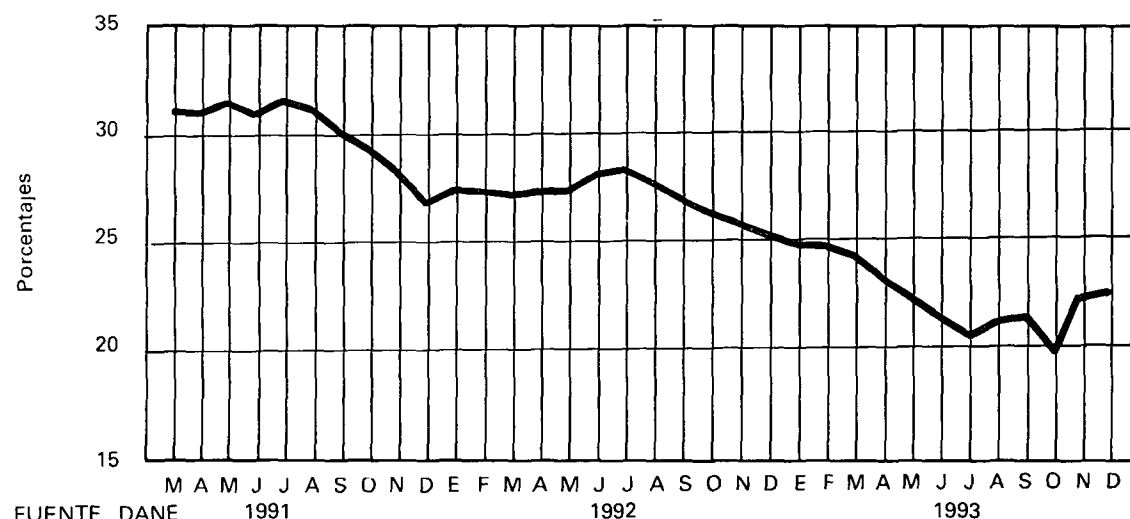
Cuadro 5
Contribucion al crecimiento y participacion en el area aprobada para edificacion
7 areas metropolitanas y 14 ciudades *

Areas metropolitanas y ciudades	Enero a septiembre 1993	Enero a septiembre 1992	Incremento neto	Participacion por areas en el incremento ne to	Contribucion al incremento to tal (puntos porcentuales)	Participacion por areas en el total aprobado
Total 7 areas metropolitanas y 14 ciudades	6 668 424	9 093 451	2 425 027	100 00	26 67	100 00
Area de Santafe de Bogota	683 265	3 894 941	3 211 676	132 44	35 32	10 25
Armenia	190 637	243 036	52 399	2 16	0 58	2 86
Area de Barranquilla	305 368	133 464	171 904	7 09	1 89	4 58
Area de Bucaramanga	532 015	299 772	232 243	9 58	2 55	7 98
Area de Cali	1 664 154	1 480 515	183 639	7 57	2 02	24 96
Cartagena	65 906	78 031	12 125	0 50	0 13	0 99
Cucuta	124 300	67 515	56 785	2 34	0 62	1 86
Florencia	18 835	1 854	16 981	0 70	0 19	0 28
Ibague	209 995	286 211	76 216	3 14	0 84	3 15
Area de Manizales	224 151	227 056	2 905	0 12	0 03	3 36
Area de Medellin	1 605 892	1 468 188	137 704	5 68	1 51	24 08
Monteria	34 405	44 949	10 544	0 43	0 12	0 52
Neiva	137 828	100 656	37 172	1 53	0 41	2 07
Pasto	92 826	67 046	25 780	1 06	0 28	1 39
Area de Pereira	303 899	383 170	79 271	3 27	0 87	4 56
Popayan	182 499	202 614	20 115	0 83	0 22	2 74
Riohacha	36 388	8 960	27 428	1 13	0 30	0 55
Sincelejo	33 360	14 194	19 166	0 79	0 21	0 50
Tunja	111 061	42 759	68 302	2 82	0 75	1 67
Valledupar	56 822	21 518	25 304	1 04	0 28	0 70
Villavicencio	64 818	27 002	37 816	1 56	0 42	0 97

FUENTE DANE Investigacion licencias de construccion

1 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC
Diciembre 1993



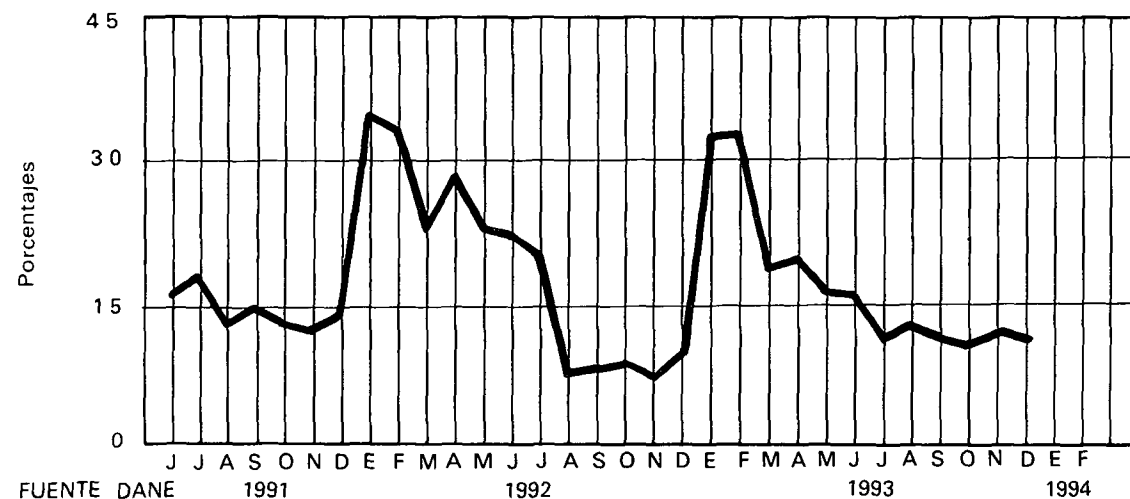
* **Variación anual del IPC** variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i_t) y el índice del mismo mes del año anterior (i_{t-12})

* **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 1988 = 100 Total nacional Ingreso total (ponderado según ingresos medios y bajos)
FUENTE DANE

Variación mensual del IPC
Diciembre 1993



FUENTE DANE



Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1990			
Noviembre	162.83	30.97	2.03
Diciembre	166.94	32.36	2.52
1991			
Enero	171.96	31.98	3.00
Febrero	177.83	31.65	3.41
Marzo	182.33	31.18	2.52
Abril	187.43	31.16	2.80
Mayo	191.56	31.49	2.20
Junio	194.59	31.00	1.58
Julio	198.13	31.60	1.82
Agosto	200.65	31.20	1.27
Septiembre	203.57	30.01	1.45
Octubre	206.27	29.25	1.32
Noviembre	208.79	28.22	1.22
Diciembre	211.72	26.82	1.40
1992			
Enero	219.13	27.43	3.49
Febrero	226.46	27.35	3.34
Marzo	231.71	27.08	2.31
Abril	238.32	27.15	2.85
Mayo	243.87	27.30	2.32
Junio	249.35	28.13	2.24
Julio	254.33	28.36	1.99
Agosto	256.25	27.70	0.75
Septiembre	258.38	26.92	0.83
Octubre	260.57	26.32	0.85
Noviembre	262.47	25.70	0.72
Diciembre	264.94	25.13	0.94
1993			
Enero	273.52	24.82	3.24
Febrero	282.43	24.71	3.25
Marzo	287.74	24.18	1.87
Abril	293.33	23.08	1.94
Mayo	298.05	22.21	1.60
Junio	302.66	21.38	1.54
Julio	306.39	20.46	1.23
Agosto	310.25	21.07	1.25
Septiembre	313.75	21.43	1.12
Octubre	317.10	19.68	1.06
Noviembre	321.19	22.37	1.29
Diciembre	324.84	22.60	1.13

FUENTE DANE

Ponderacion y contribucion acumulada del IPC Por enero – diciembre 1993

GRUPOS DE BIENES Y SERVICIOS

G p d b y r v	P d ó	C t b ó %	V ó corrid
Alm t	34.840	4.98	14.50
V d	32.577	9.39	29.51
V t	9.232	1.49	18.16
S i d	3.825	1.26	27.14
Ed ó	6.692	2.05	28.03
T p r t	6.792	1.84	26.71
O t	6.042	1.59	23.48
V ó m			
lad d i d			
T t l		22.60	

FUENTE DANE

CIUDADES

C d des	P d ó	V m s l	V ó rr d	V ó 12 m s
S t a f é d B g t á	47.66	1.03	23.51	23.51
M d l l i	13.27	1.46	20.36	20.36
Cal	12.39	1.67	28.03	28.03
B a q l i	7.31	1.39	22.76	22.76
B ca m nga	4.16	1.40	21.99	21.99
M l s	1.77	0.90	22.92	22.92
P t	1.25	0.15	21.96	21.96
P	2.48	1.34	21.37	21.37
C t	2.62	0.85	19.85	19.85
M t	1.17	1.20	21.29	21.29
N	1.32	0.79	18.18	18.18
Cart g	3.35	0.96	20.35	20.35
V l a o	1.25	0.77	20.36	20.36
V ó e m l d a				
T t l			22.60	

FUENTE DANE

SUBGRUPO DE ALIMENTOS

Alm t s	P d	C t b ó %
C l	4.916	0.46
P l t p p y t b l	2.604	0.43
H r t l s y l g m b f y	2.987	0.32
F t f	1.937	0.46
C	9.661	0.97
P d t táct g y h	6.542	0.95
Alm t	4.834	1.05
C m d a f d l h g	1.357	0.34
C t b ó m l d d l b g p d l m t s		4.98
V m l d d l d d l m t		14.50

FUENTE DANE

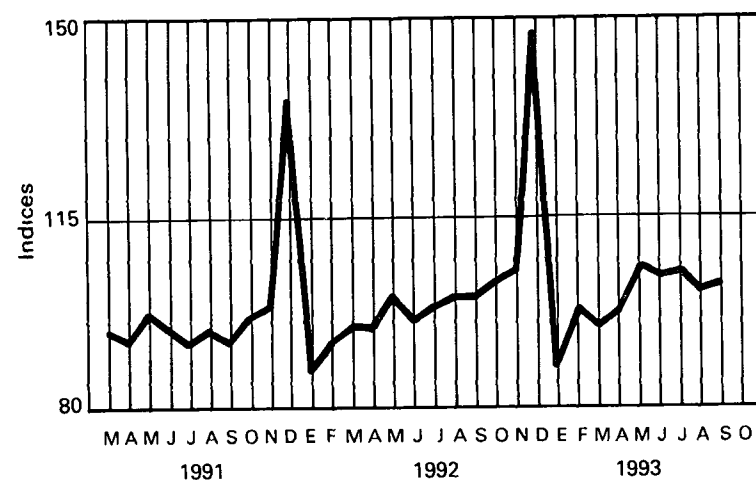
BIENES Y SERVICIOS CON MAYOR CONTRIBUCION A LA VARIACION ACUMULADA

B y r v	Co t b ó n o d %	V ó m s l %	V ó o d %	V a ó 12 m s %
Alq l	5.51	1.40	30.42	30.42
E g í l é t	0.97	1.96	35.85	35.85
P	0.63	0.00	35.56	35.56
G s	0.56	1.88	44.47	44.47
P j b b	0.52	0.00	28.28	28.28
C e d s h s o	0.47	0.85	7.01	7.01
A e d c t y l t l l d	0.47	2.30	31.41	31.41
M t i l	0.35	0.00	35.47	35.47
Leche p s t a d	0.32	0.05	12.49	12.49
A t g t l	0.30	4.78	29.72	29.72
Ag d t	0.29	0.57	31.20	31.20
C r v e	0.28	0.74	33.03	33.03
Det g e t e	0.28	0.94	38.65	38.65
V h i l	0.28	0.61	19.78	19.78
P a	0.27	0.18	19.89	19.89
B e b d y g a s	0.27	0.33	23.35	23.35
G l a c r r	0.27	3.07	31.10	31.10
Alm compl t	0.25	2.53	22.41	22.41
T l é f d l	0.21	1.78	27.94	27.94
C l a m é d g e l	0.20	0.56	26.61	26.61

FUENTE DANE

2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas
Septiembre 1993

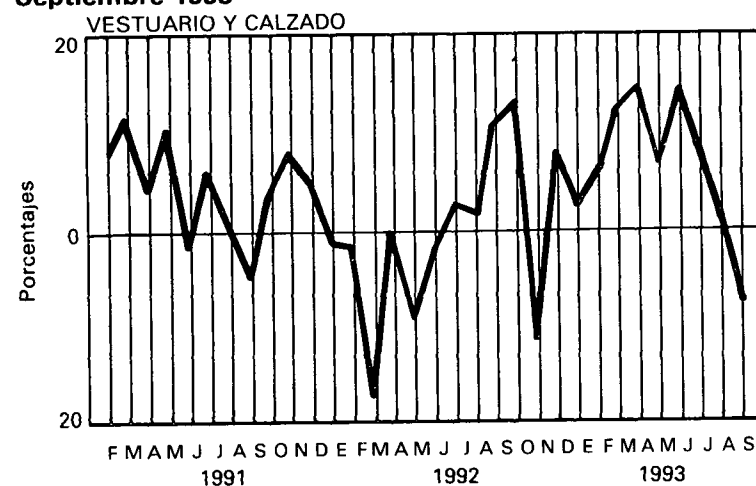


* **Variación anual de las ventas**
variación porcentual calculada
entre el índice del mes de refe-
rencia (i_t) y el índice del
mismo mes del año anterior (i_{t-1})

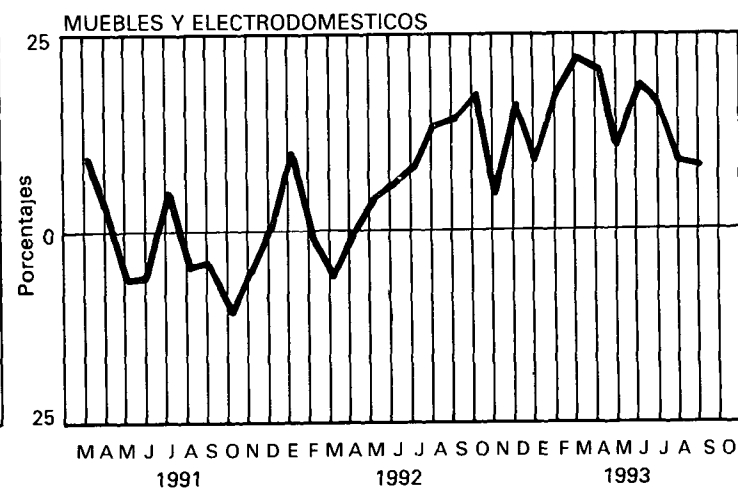
* **Índice del valor real de las ven-
tas del comercio al por menor**
a precios constantes de 1988
Base promedio 1989 = 100

* **Índices deflatores** alimentos
vestuario farmacias y mue-
bles por el IPC de empleados
correspondiente artículos de
ferreteria por el ICCV (materia-
les de vivienda unifamiliar)
vehículos por el IPC de emplea-
dos correspondiente
FUENTE DANE encuesta men-
sual de comercio al por menor

Variación anual de las ventas
Septiembre 1993



FUENTE DANE



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

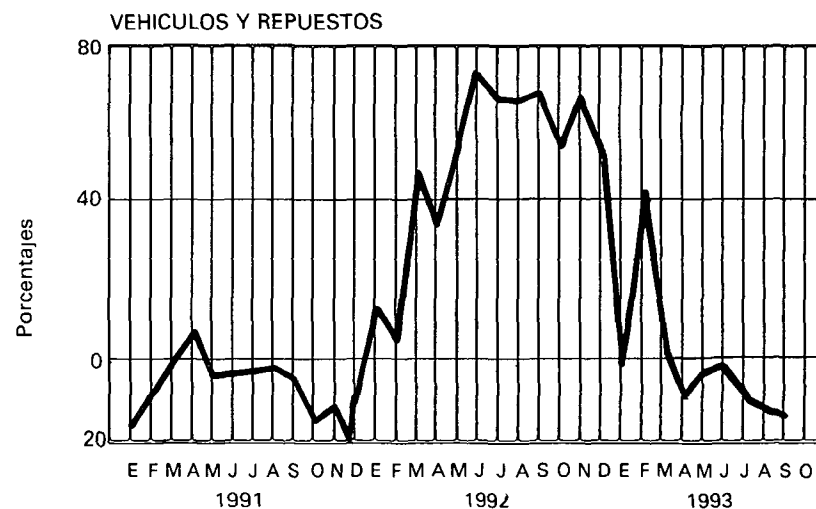
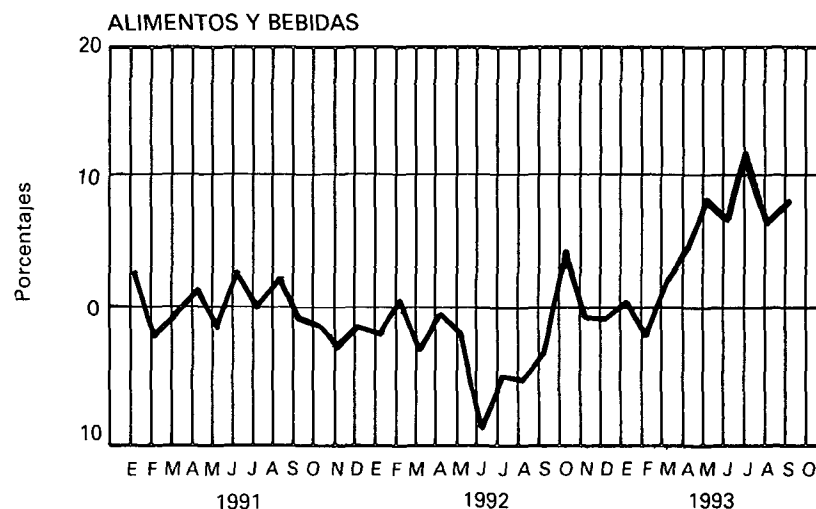
Base promedio 1989 = 100.00

Años y meses	Total	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomesticios	Artículos de ferretería	Vehículos y repuestos
1990 A	93.76	96.40	91.18	91.93	94.51	100.72	86.93
S	93.58	94.61	89.56	83.17	95.57	86.75	91.80
O	94.66	98.27	88.61	74.54	100.89	97.41	96.77
N	101.12	99.35	118.79	78.97	113.40	103.81	100.64
D	135.52	120.82	216.11	89.27	165.53	126.35	102.36
1991 E	84.71	90.10	79.74	75.70	79.35	85.16	73.60
F	90.96	91.80	83.84	75.11	86.51	83.32	81.45
M	94.43	99.91	96.94	78.80	93.45	76.52	85.11
A	92.19	95.28	85.69	78.74	91.74	97.54	91.39
M	97.40	97.19	104.98	84.00	113.83	87.31	86.87
J	94.13	97.57	103.96	81.01	92.34	91.47	78.46
J	92.51	94.61	91.81	77.51	95.90	93.84	89.03
A	94.34	99.50	91.58	80.21	90.08	88.88	84.93
S	92.36	93.69	85.61	72.84	91.64	95.82	87.20
O	92.65	96.64	91.31	75.53	90.10	96.27	81.91
N	99.89	96.18	128.20	74.76	106.32	104.31	88.72
D	135.51	118.69	227.39	86.95	166.54	122.50	84.18
1992 E	87.07	88.20	78.73	72.27	87.60	98.85	82.90
F	92.69	92.20	82.53	75.99	85.63	103.24	85.68
M	95.41	91.47	80.32	74.99	87.65	102.81	119.71
A	94.80	94.80	85.69	70.46	91.07	103.27	122.23
M	100.92	95.23	95.37	74.73	119.10	109.44	133.98
J	96.95	88.79	102.50	72.57	97.92	113.29	134.79
J	98.80	89.59	94.43	74.62	103.81	116.15	147.15
A	100.10	93.02	93.14	79.15	102.65	102.07	140.15
S	100.45	90.27	94.73	76.08	105.04	100.31	144.98
O	103.01	100.78	103.19	76.14	106.03	98.76	124.62
N	105.33	95.46	113.83	74.13	110.88	109.01	147.15
D	147.99	117.71	246.12	92.20	194.67	122.41	127.14
1993 E	87.45	88.50	81.02	68.59	94.92	85.46	81.01
F	97.01	90.04	87.92	72.23	101.37	95.96	121.36
M	98.43	98.44	90.54	73.88	107.62	100.66	121.14
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

FUENTE DANE

E l y m b t l

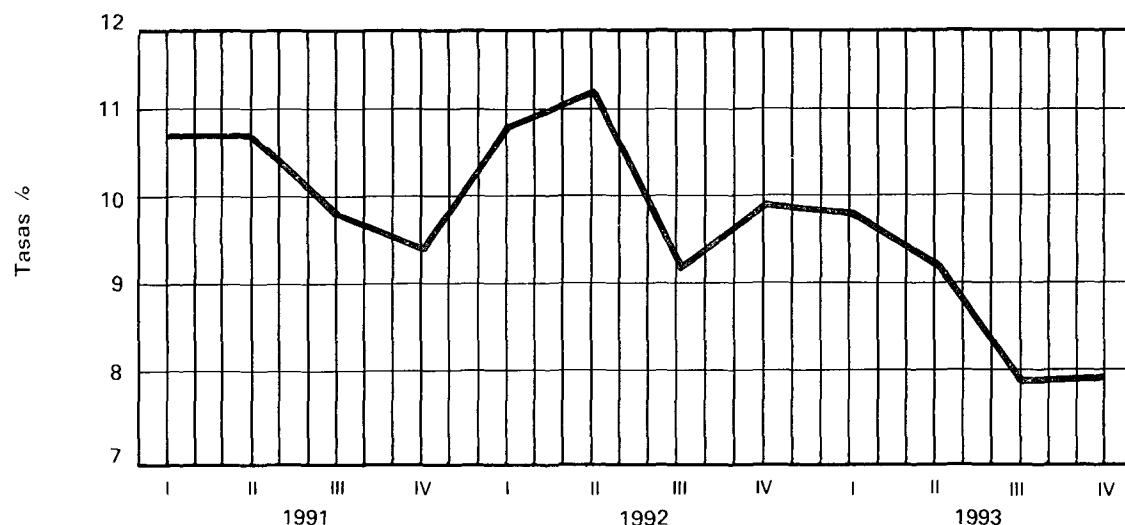
Variación anual de las ventas Septiembre 1993



FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

3 desempleo

Tasa de desempleo total siete areas metropolitanas IV trimestre 1993



* **Tasa de desempleo** total de la poblacion desocupada sobre la poblacion economicamente activa por cien habitantes

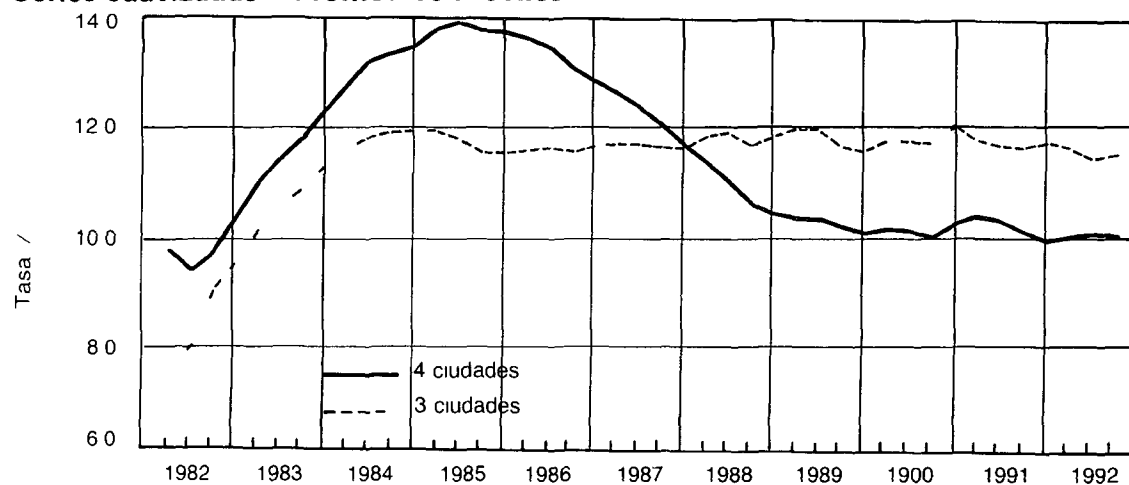
Serie resultados trimestrales para el total de cuatro, tres y siete ciudades principales mas sus areas metropolitanas
FUENTE DANE encuesta nacional de hogares

Nota a partir de marzo de 1990 se utiliza un nuevo disenio muestral con base en un marco actualizado de la encuesta

Las ciudades y municipios que forman las denominadas *areas metropolitanas*

- 1 Bogota Soacha
- 2 Medellin Bello Envigado Itagui Girardota Barbosa La Es trella Sabaneta Caldas Copacabana
- 3 Cali y Yumbo
- 4 Barranquilla y Soledad
- 5 Bucaramanga Floridablanca Giron y Piedecuesta
- 6 Manizales y Villamaria
- 7 Pasto

Tasa de desempleo para cuatro y tres ciudades Series suavizadas - Promedios moviles



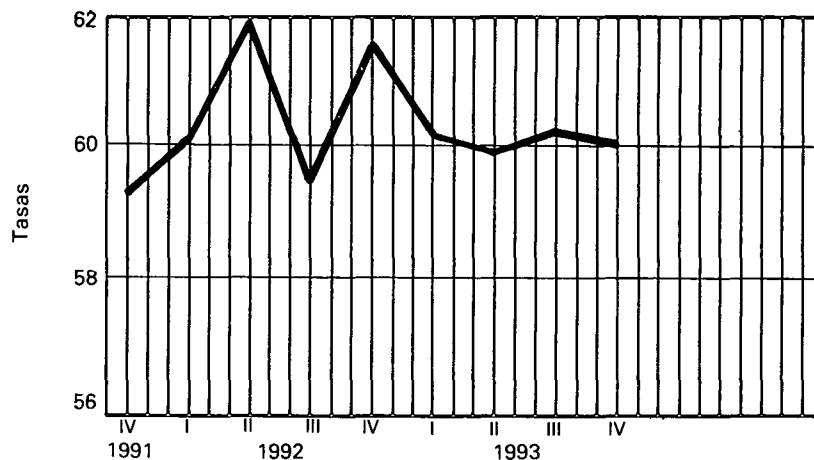
Tasas de desempleo en las áreas metropolitanas y tasa global de participación de 7 áreas

Anos y trimestres	De Santa Fe de Bogotá	De Medellín	De Cali	De Barranquilla	Total cuatro áreas
1990 I	8.0	11.4	10.9	12.1	9.7
II	10.1	12.4	9.9	11.7	10.7
III	8.8	13.7	8.7	10.4	10.0
IV	10.8	12.4	8.7	9.5	10.6
1991 I	9.2	13.8	10.6	9.6	10.5
II	8.9	14.8	9.1	10.9	10.4
III	8.1	13.6	9.1	10.4	9.7
IV	8.1	13.1	8.9	7.8	9.3
1992 I	8.4	15.2	9.5	12.5	10.5
II	9.3	15.3	11.7	10.7	11.1
III	7.3	12.7	9.1	10.5	9.1
IV	8.6	12.9	8.8	9.9	9.7
1993 I	7.5	13.3	9.0	11.4	9.5
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

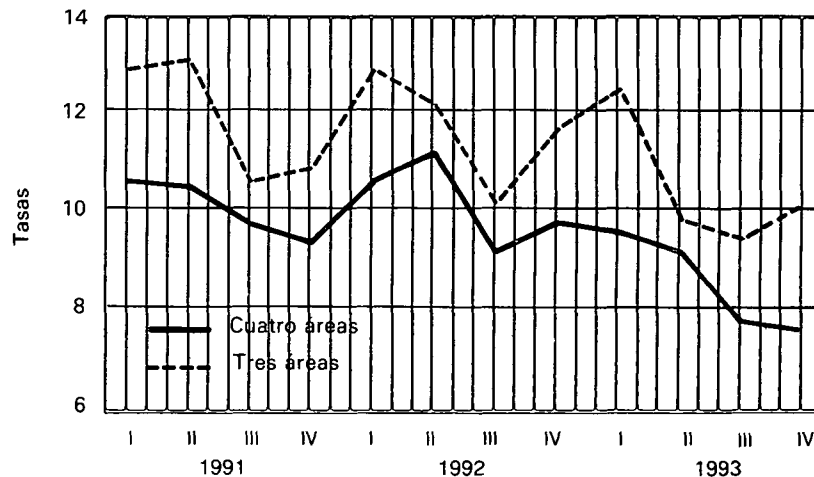
Anos y trimestres	De Bucaramanga	De Manizales	De Pasto	Total tres áreas	Total siete áreas	Tasa global participación 7 áreas
1990 I	14.0	11.5	15.6	13.7	10.1	58.10
II	12.4	12.5	13.1	12.6	10.9	58.20
III	10.9	10.4	14.8	11.5	10.2	57.00
IV	10.6	8.2	11.9	10.2	10.6	59.90
1991 I	13.1	10.4	14.8	12.8	10.7	59.50
II	13.0	10.8	16.0	13.0	10.7	59.80
III	9.2	10.5	14.1	10.5	9.8	59.40
IV	10.5	9.6	13.1	10.8	9.4	59.30
1992 I	13.1	10.7	14.7	12.8	10.8	60.20
II	12.1	9.9	14.9	12.1	11.2	61.90
III	10.0	8.4	12.8	10.1	9.2	59.50
IV	13.1	9.0	10.6	11.6	9.9	61.30
1993 I	12.2	11.2	14.6	12.4	9.8	60.10
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

FUENTE: DANE

Tasa global de participación Total siete áreas metropolitanas IV trimestre 1993

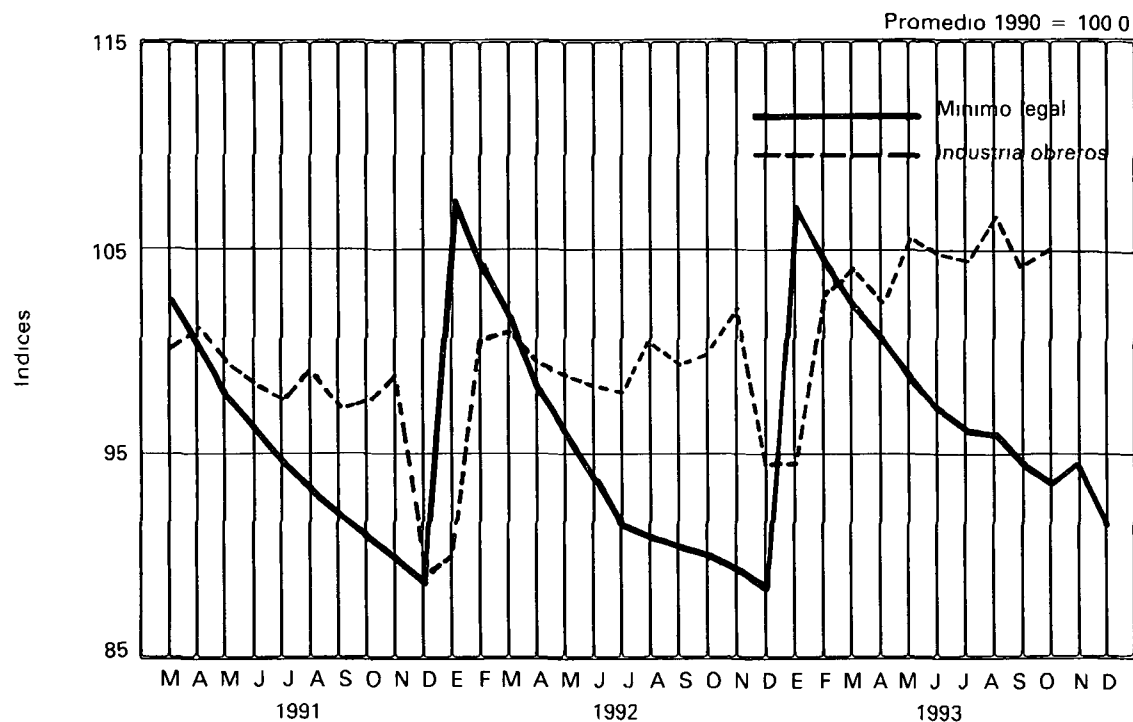


Tasa de desempleo total cuatro y total tres áreas metropolitanas IV trimestre 1993



4 salarios

Indice del salario real Diciembre 1993



FUENTE DANE

* **Indice 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

Indice 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

* **Indice del salario real en la construcción de vivienda** Base índice promedio ponderado del salario nominal en 10 ciudades deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos
FUENTE DANE ICCV

* **Indice 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 caliente y sin alimentación deflactadas por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos
FUENTE DANE

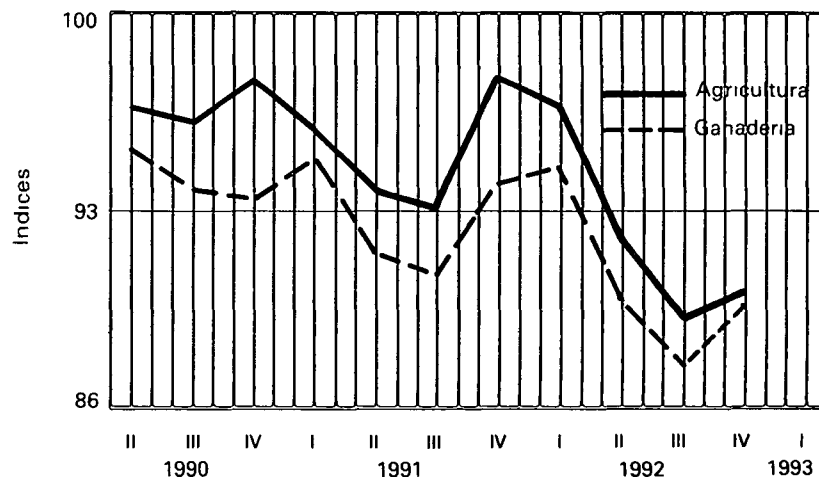
54 313
 54 313

Indices de salarios y jornales reales

Base promedio 1990 = 100			Base promedio 1988 = 100		
Años y meses	Salarios		Trimestres	Jornales agropecuarios	
	Mínimo legal	Industria obreros		Agricultura	Ganadería
1990 Octubre	92 97	100 60			
Noviembre	90 91	100 20			
Diciembre	88 76	89 00	IV	97 63	93 37
1991 Enero	108 56	91 10			
Febrero	105 32	99 50			
Marzo	102 74	100 00	I	95 89	94 85
Abril	99 97	101 10			
Mayo	97 84	99 50			
Junio	96 30	98 30	II	93 61	91 43
Julio	94 37	97 60			
Agosto	93 20	99 00			
Septiembre	91 93	97 10	III	93 02	90 65
Octubre	90 69	97 40			
Noviembre	89 57	98 70			
Diciembre	88 47	88 90	IV	97 67	93 89
1992 Enero	107 45	89 9			
Febrero	103 93	100 9			
Marzo	101 48	102 6	I	96 65	94 49
Abril	98 25	99 5			
Mayo	95 75	98 9			
Junio	93 36	98 5	II	91 95	89 82
Julio	91 34	98 3			
Agosto	90 87	100 6			
Septiembre	90 40	99 6	III	89 22	87 61
Octubre	89 74	100 1			
Noviembre	89 17	101 6			
Diciembre	88 42	92 7	IV	90 02	89 77
1993 Enero	107 12	94 0			
Febrero	104 04	102 9			
Marzo	102 16	105 0			
Abril	100 22	104 1			
Mayo	98 71	105 6			
Junio	97 17	104 7			
Julio	96 16	104 5			
Agosto	95 09	106 5			
Septiembre	94 12	104 2			
Octubre	93 20	105 1			
Noviembre	92 09	-			
Diciembre	91 05				

FUENTE DANE

Indice de los jornales agropecuarios IV trimestre 1992

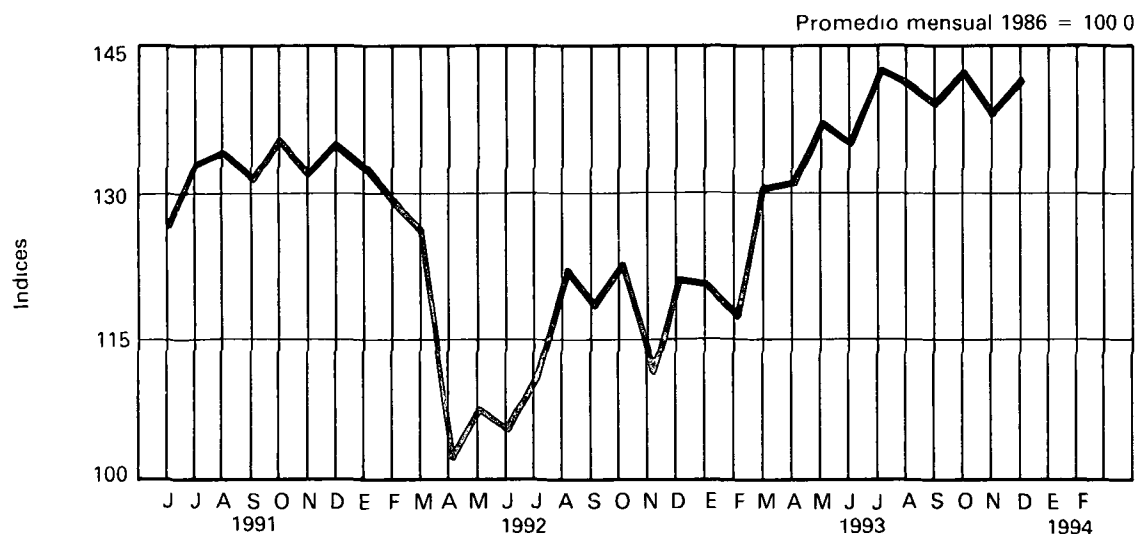


FUENTE DANE

5

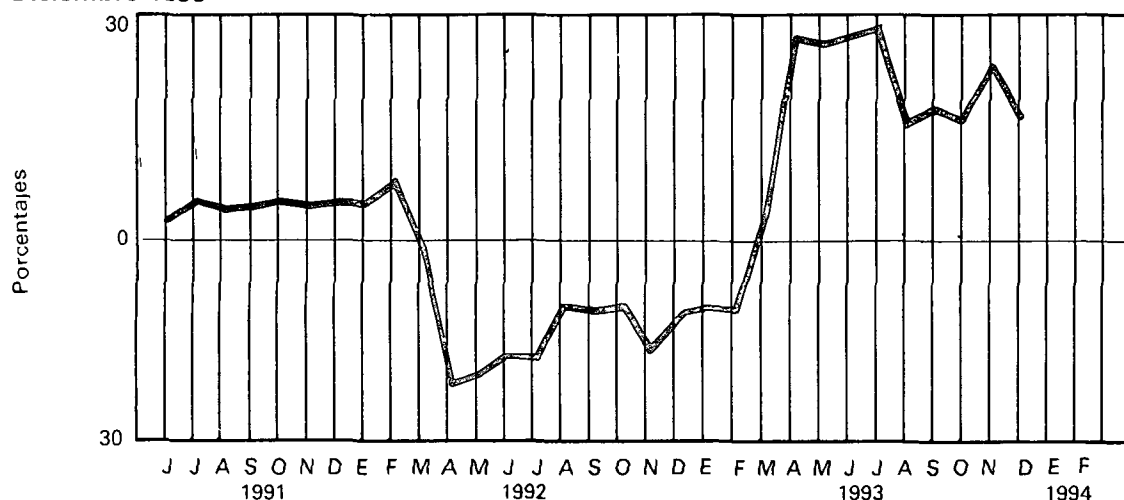
energía eléctrica

Indice de las demandas totales de energía eléctrica Diciembre 1993



FUENTE ISA - Sistema Interconectado colombiano

Variación anual de las demandas totales de energía eléctrica Diciembre 1993



* **Indice de las demandas totales del sistema** incluye las demandas adicionales. Base promedio mensual 1986 = 100.0. Indices según cuatro regionales:
 Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá (EEEB)
 Empresas Públicas de Medellín (EPPM)
 Corporación Autónoma Regional del Cauca (CVC)
 Instituto Colombiano de Energía Eléctrica (ICEL)

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

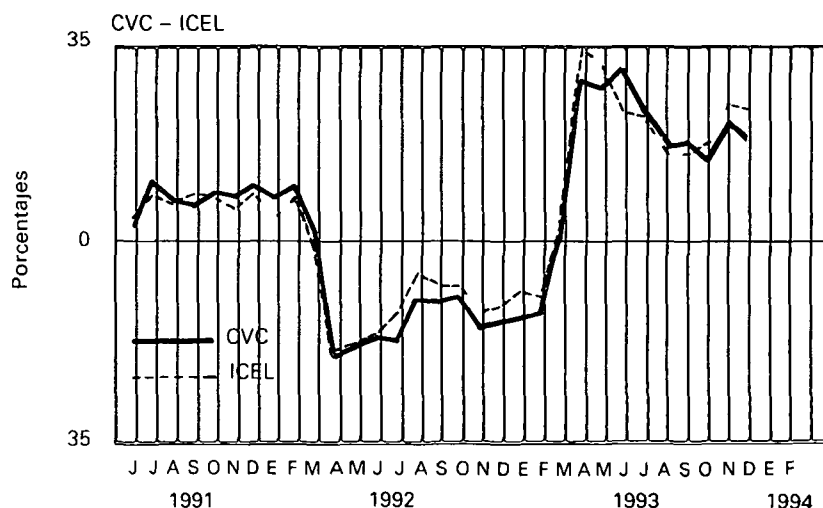
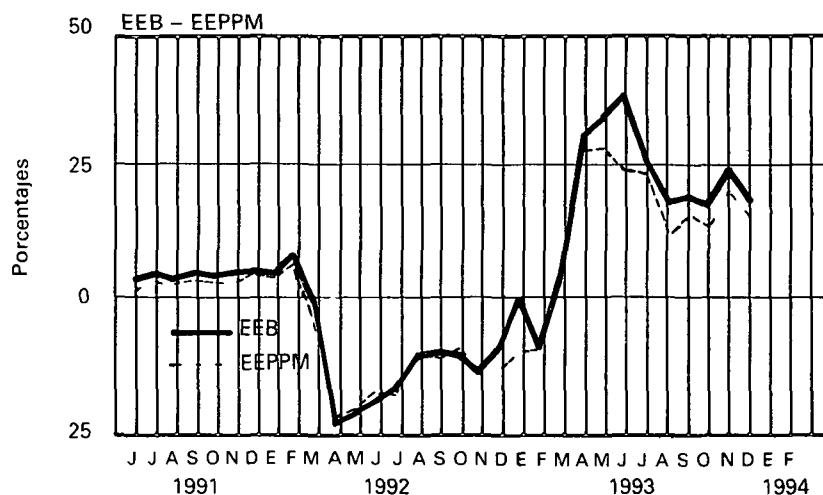
Series: demandas mensuales de energía con demandas adicionales en GWh.
 FUENTE: ISA Interconexión Eléctrica S.A. Sistema Interconectado colombiano

Indicadores de las demandas de energia electrica

Años y meses	Indices Base promedio 1986 = 100 0					Variación anual total
	Sistema total	EEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1990						
Noviembre	125 4	124 9	119 0	131 5	129 3	4 5
Diciembre	129 0	122 6	121 4	133 0	133 3	5 1
1991						
Enero	125 7	118 9	119 9	135 1	133 7	5 0
Febrero	118 9	118 2	114 8	128 6	123 1	4 1
Marzo	128 3	123 4	122 9	137 9	133 5	0 9
Abril	128 9	126 7	122 6	138 5	131 9	7 9
Mayo	132 7	130 8	125 1	142 5	136 4	4 9
Junio	126 2	124 1	118 6	136 2	129 9	3 0
Julio	133 2	129 9	125 6	143 2	136 6	5 8
Agosto	134 1	132 0	126 0	143 5	138 4	4 5
Septiembre	131 1	129 1	122 7	140 3	135 9	5 1
Octubre	135 8	134 5	126 5	145 6	140 5	5 7
Noviembre	132 0	130 7	122 5	141 7	136 3	5 2
Diciembre	135 2	128 8	126 8	145 5	143 4	5 7
1992						
Enero	132 6	123 6	124 9	145 0	139 2	5 5
Febrero	129 6	127 3	121 8	141 1	131 9	8 9
Marzo	126 1	121 6	117 6	139 9	131 1	1 7
Abril	102 1	95 6	94 1	110 4	105 6	20 8
Mayo	107 3	102 7	98 3	116 3	111 5	19 2
Junio	105 5	99 3	97 1	113 1	108 6	16 4
Julio	111 0	107 6	101 8	118 0	119 1	16 7
Agosto	122 0	117 4	112 2	128 5	130 3	9 0
Septiembre	118 1	115 4	108 7	125 5	125 7	9 9
Octubre	122 6	119 4	113 1	131 1	129 3	9 7
Noviembre	111 3	111 7	104 8	120 1	119 4	15 7
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

FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano DANE

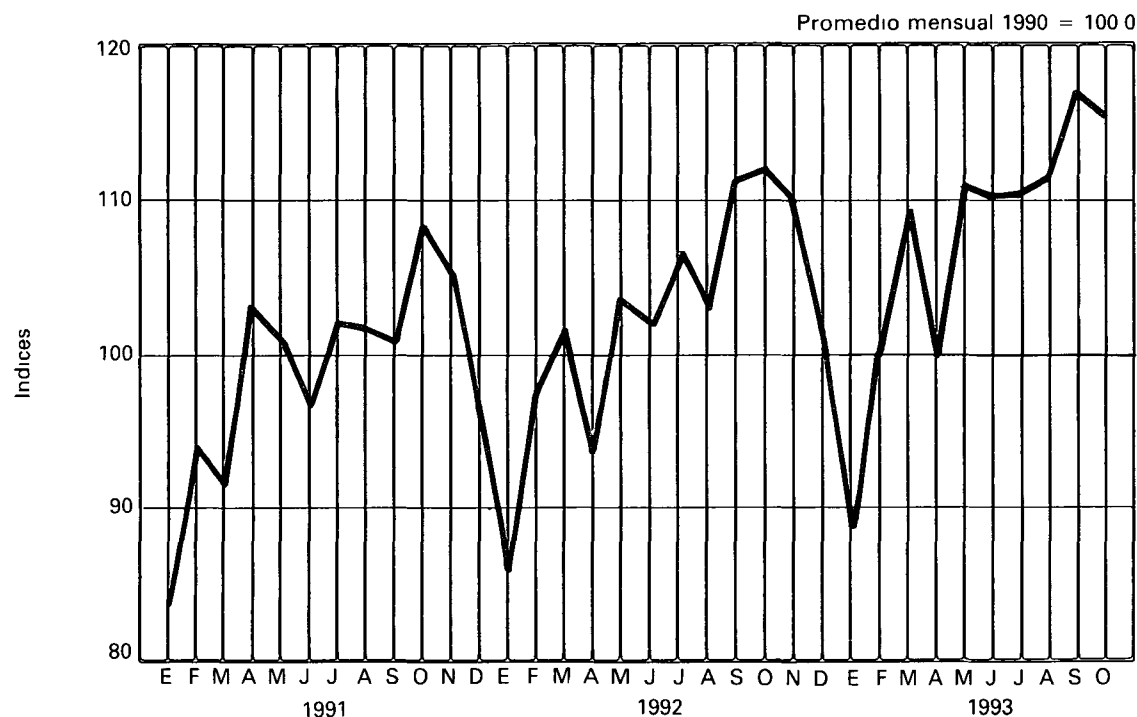
Variación anual de las demandas totales de energia electrica Diciembre 1993



FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la produccion real Octubre 1993



* **Indice de la produccion real excluyendo trilla de cafe** Base promedio mensual 1990 = 100 Deflactado por el indice de precios al productor del Banco de la Republica

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

* **Variacion acumulada corrida** variacion porcentual calculada entre lo acumulado desde enero hasta el mes de referencia (i) y el mismo acumulado del ano anterior (enero hasta i t 1) para empleo salario promedio y produccion real

Contribuciones la contribucion de cada agrupacion a la variacion total es igual a la variacion de la respectiva agrupacion ponderada por su participacion porcentual en el total

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera

FUENTE DANE

Indice del valor real y variaciones anuales de la produccion*

Base promedio mensual 1990 = 100		
Años y meses	Indice	Va acion anual
1990 Diciembre	94 90	6 47
1991 Enero	83 40	0 00
Febrero	94 20	0 00
Marzo	91 50	12 19
Abril	103 20	7 39
Mayo	100 80	3 63
Junio	96 80	01
Julio	102 10	0 89
Agosto	101 90	3 98
Sept embre	100 90	0 20
Octubre	108 50	0 28
Noviembre	105 00	1 69
Diciembre	96 40	1 58
1992 Enero	85 70	2 20
Febrero	97 60	3 61
M o	101 60	11 04
Ab l	93 30	9 59
Mayo	103 60	2 78
Junio	101 8	5 17
Julio	106 6	4 41
Agosto	103 0	1 10
Sept emb e	111 2	10 21
Octubre	111 9	3 13
Noviembre	110 0	4 76
Dic embre	100 7	4 46
1993 Ene o	88 9	4 30
Feb ero	101 0	3 48
Marzo	109 5	7 78
Abr l	100 0	7 18
Mayo	111 1	7 24
Junio	110 3	8 35
Julio	110 4	3 47
Agosto	111 4	8 16
Septiembre	117 1	5 31
Octubre	115 5	3 22

FUENTE DANE
E l y d t l l d f é

Variacion acumulada corrida –del empleo el salario y la produccion– segun agrupaciones industriales

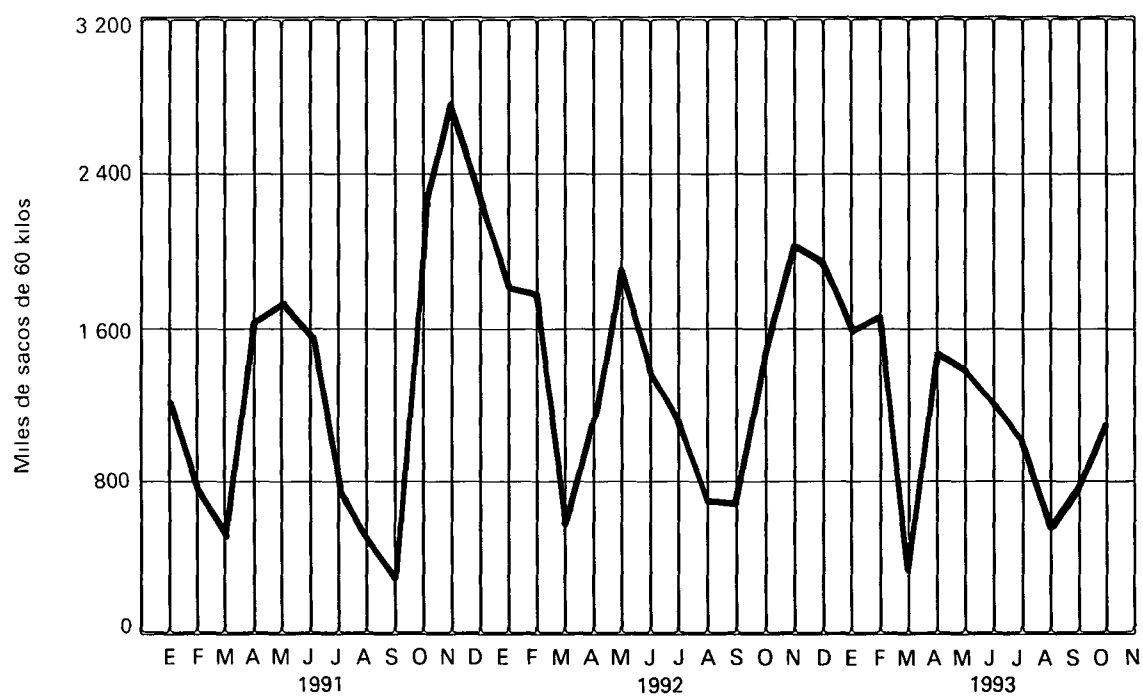
		Var acion acumulada corrida Enero–octubre 1993/enero–octubre 1992								
Codi gos CIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Empleo					Salario promedio real			Produc c ón real
		Total	Perma nentes	Tempo rales	Emplea dos	Obre os	Total	Emplea dos	Obre ros	
311/										
312	Al mentos	1 11	2 69	6 88	0 39	1 96	7 10	9 40	5 28	3 12
	a– Trilla de café	3 83	2 71	4 01	0 17	4 17	1 70	4 08	5 40	17 72
	b Resto de alimentos	0 88	2 69	14 27	0 39	1 68	7 28	9 79	5 28	3 73
313	Bebidas	5 70	5 38	8 21	9 18	1 78	0 46	0 50	1 52	6 46
314	Tabaco	9 38	9 87	18 87	10 93	8 73	6 06	0 53	10 60	20 75
321	Textiles	0 73	2 61	3 90	0 76	0 71	3 79	4 23	3 59	1 35
322	Prendas de vestir	5 73	4 87	7 34	4 31	6 22	2 84	6 55	1 55	2 13
323	Cuero y sus productos excepto calzado	1 03	0 82	1 55	1 03	1 03	4 96	6 03	4 35	8 73
324	Fab icación de calzado	7 02	14 56	4 58	0 56	8 43	4 04	10 66	1 97	3 47
331	Industria de madera excepto muebles	10 09	11 79	1 72	1 38	12 70	5 83	0 27	10 04	14 50
332	Muebles de madera	0 05	1 63	3 70	9 66	2 93	6 40	7 84	5 79	8 10
341	Papel y sus productos	1 96	3 57	8 69	7 17	6 69	7 04	10 48	4 86	7 93
342	Imprentas editoriales y conexas	2 59	4 49	15 47	5 36	0 65	6 61	10 02	3 31	6 51
351	Sustanc as quim cas i dust riales	10 01	10 04	4 02	9 20	10 54	5 53	6 79	3 99	1 13
352	Otros productos quimicos	9 47	9 37	10 16	11 31	7 07	13 29	17 01	5 83	5 91
353	Derivados del petroleo	13 18	1 62	38 90	0 28	17 54	0 99	1 74	3 10	4 35
354	Ot os derivados del petroleo y del carbon	9 76	7 20	776 00	17 33	5 70	3 11	1 61	5 14	0 12
355	Productos de caucho	0 84	0 97	10 38	1 34	0 69	5 72	7 07	4 95	1 43
356	Productos plasticos	8 68	5 05	29 23	3 04	10 76	6 66	10 73	3 89	12 83
361	Objetos de barro loza y porcelana	11 68	11 97	14 85	36 76	5 17	6 29	8 89	5 17	10 94
362	Vid o y productos dev drio	2 26	2 69	0 69	1 97	2 34	7 79	12 04	5 91	12 57
369	Otros p oductos minerales no metálicos	1 42	1 20	5 00	5 07	0 25	11 91	14 42	10 31	9 65
371	I dustrias básicas de hierro y acero	4 84	6 00	6 38	2 18	5 85	9 23	6 82	10 94	6 95
372	I dustrias básicas de metales no fe osos	1 03	0 89	1 56	0 99	1 04	9 05	20 90	0 27	4 12
381	Productos metalicos excepto maquinaria	0 43	1 10	5 20	4 90	2 07	5 48	6 01	5 18	13 49
382	Maquinaria excepto la eléctrica	11 27	8 99	26 02	10 29	11 66	6 50	5 00	7 46	13 03
383	Maquinaria aparatos electricos	3 76	1 47	13 49	0 69	5 02	4 53	6 52	2 49	5 74
384	Equipo y material de transporte	8 89	3 60	45 13	1 58	11 88	12 28	10 33	13 65	49 49
385	Equ po profes onal y científico	3 97	3 04	8 79	4 60	3 63	1 98	2 22	1 70	2 44
390	Otras industrias manufactureras	5 83	4 30	12 56	3 41	7 36	4 93	6 89	3 47	13 76
	TOTAL NACIONAL									
	a– Incluyendo trilla de cafe	1 61	0 95	4 32	1 34	1 73	6 37	8 21	4 98	3 64
	b– Sin ncluir trilla de cafe	1 68	0 96	4 79	1 35	1 83	6 39	8 26	4 98	5 69

FUENTE DANE m e t a m l m f c t



producción agrícola

Producción registrada de café verde Octubre 1993



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 Bogotá y tomate en Cali

FUENTE DANE precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 35 ciudades

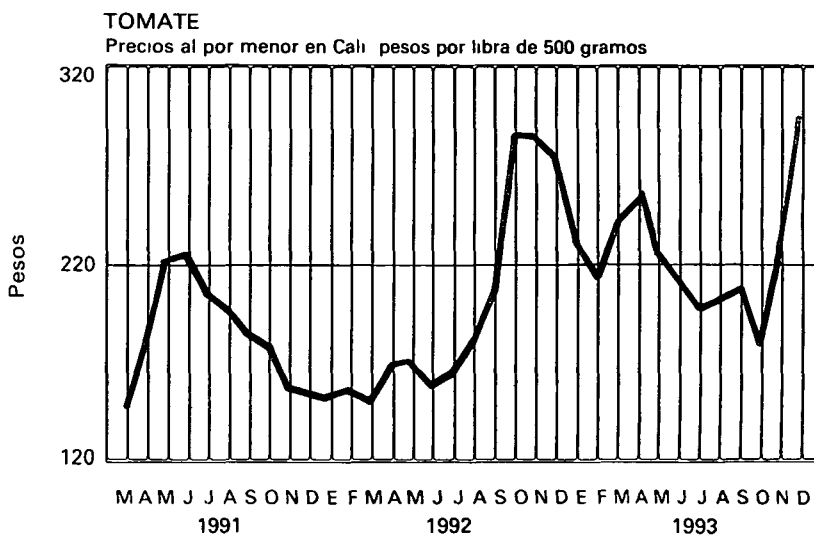
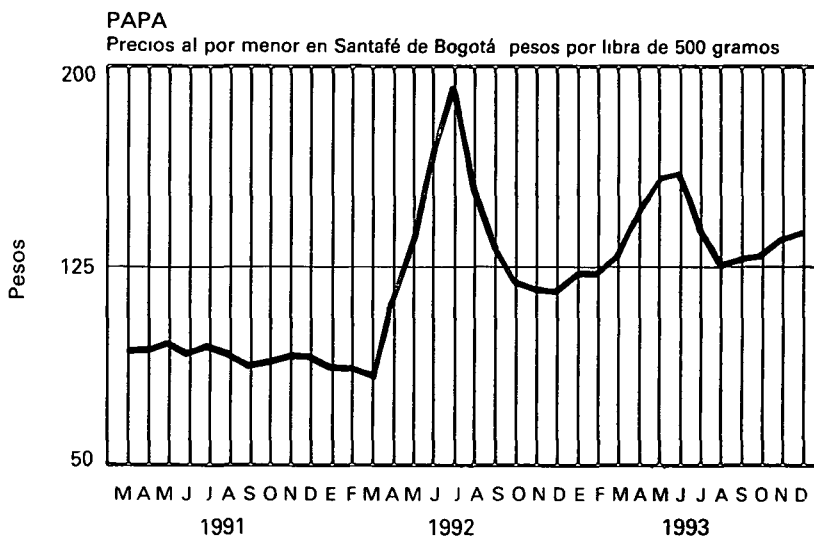


Produccion registrada de cafe verde y precios de algunos productos agricolas

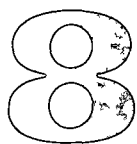
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de			
		Plátano verde (América)	Papa (Santafé de Bogotá)	Tomate (California)	
1990	Noviembre	2 145	62 07	115 74	140 01
	Diciembre	1 874	57 85	115 26	131 93
1991	Enero	1 212	57 14	107 34	126 71
	Febrero	777	58 25	95 35	133 31
	Marzo	494	55 16	91 48	145 05
	Abril	1 637	66 67	91 64	179 72
	Mayo	1 704	66 66	95 21	220 57
	Junio	1 549	66 18	92 12	222 23
	Julio	760	64 98	94 06	204 20
	Agosto	491	66 97	92 14	197 70
	Septiembre	270	66 46	89 73	184 02
	Octubre	2 259	71 01	89 99	177 05
	Noviembre	2 755	79 93	91 28	158 72
	Diciembre	2 282	80 81	91 25	152 89
1992	Enero	1 793	70 88	88 84	152 19
	Febrero	1 777	61 34	86 51	155 49
	Marzo	555	54 21	84 02	151 55
	Abril	1 100	77 26	110 96	168 49
	Mayo	1 935	70 14	131 32	168 83
	Junio	1 371	61 24	165 20	157 86
	Julio	1 119	56 38	192 38	164 03
	Agosto	680	55 19	158 04	179 97
	Septiembre	674	59 57	130 77	205 92
	Octubre	1 443	115 18	119 10	285 59
	Noviembre	2 029	99 36	116 06	285 41
	Diciembre	1 927	97 82	115 58	273 22
1993	Enero	1 587	91 44	124 21	229 79
	Febrero	1 643	124 59	121 31	211 50
	Marzo	326	137 54	128 13	241 71
	Abril	1 487	166 93	144 04	255 20
	Mayo	1 377	98 18	158 97	227 74
	Junio	1 200	93 13	161 64	211 15
	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		82 43	135 33	220 07
	Diciembre			137 13	290 33

FUENTE DANE Fed e N o l d C f t s

Precios de productos agricolas Diciembre 1993

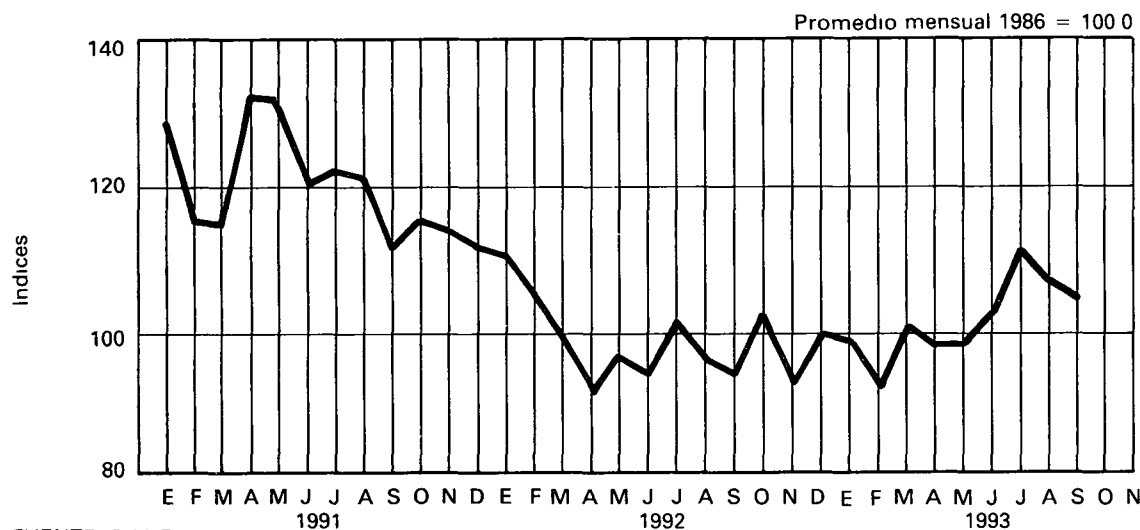


FUENTE DANE



sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades Septiembre 1993



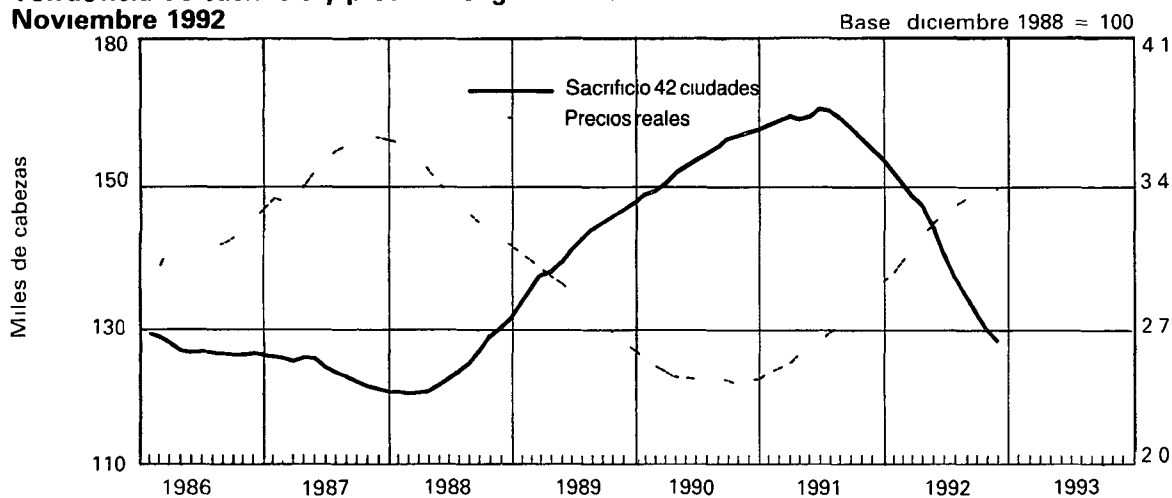
* **Indice de sacrificio de ganado**
Base promedio 1986 = 100
Elaborado con informacion sobre sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades

* **Indicador de retención** Porcentaje de hembras como proporcion del total de ganado sacrificado

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

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

Tendencia de sacrificio y precios del ganado vacuno Noviembre 1992



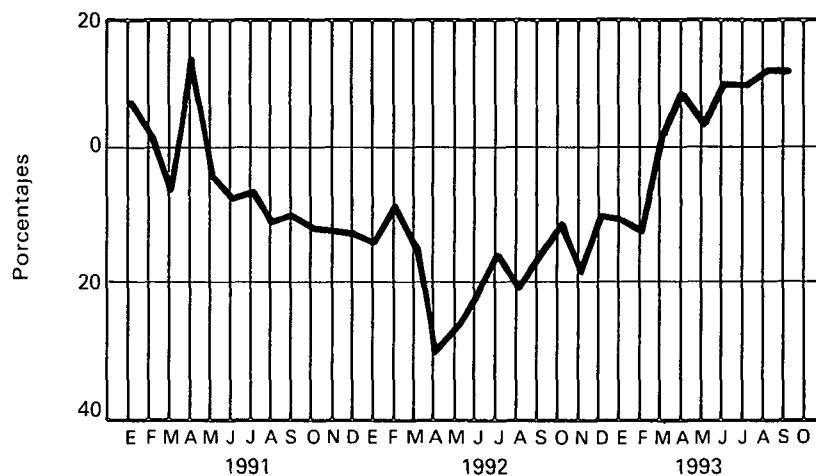
La grafica presenta la tendencia que da el comportamiento a traves del tiempo en la serie de sacrificio de ganado vacuno para las 42 ciudades y de los precios reales de ganado vacuno en pie por kilo para la ciudad de Medellin tendencia obtenida de la transformacion de cada serie original quitandole las variaciones estacionales y las variaciones aleatorias producidas por fenomenos tales como condiciones climatologicas mercado externo orden publico y otros

Sacrificio de ganado vacuno

Años y meses	Indice (promedio 1986 = 100 0)	Varia cion anual	Reten cion ga nadera /	Miles de cabezas		
				Total	Ma chos	Hem bras
1990 Septiembre	124 0	1 3	35 7	156	100	56
Octubre	131 3	4 9	36 9	165	104	61
Noviembre	130 1	4 8	34 9	164	107	57
Diciembre	128 2	2 4	36 7	162	103	59
1991 Enero	129 1	6 7	35 1	163	106	57
Febrero	115 1	1 3	35 2	145	94	51
Marzo	115 0	7 3	35 6	145	93	52
Abril	132 5	13 1	38 0	167	104	63
Mayo	132 3	4 1	38 3	167	103	64
Junio	120 5	7 3	38 6	152	93	59
Julio	122 4	6 8	38 9	154	94	60
Agosto	121 0	10 8	37 6	153	95	58
Sept embre	111 4	10 1	39 1	140	85	55
Octubre	115 5	12 0	37 2	146	92	54
Noviembre	113 8	12 5	38 0	143	89	54
Diciembre	111 6	12 9	34 6	141	92	49
1992 E ero	110 8	14 2	34 6	139	91	48
Febrero	105 5	8 4	35 7	133	86	47
Marzo	99 3	14 7	35 9	125	80	45
Abril	91 3	31 1	36 5	115	73	42
Mayo	96 5	26 7	35 4	121	78	43
Jun o	93 9	22 0	38 1	118	73	45
Julio	101 7	16 9	38 1	128	79	49
Agosto	95 9	20 8	36 0	121	77	44
Septiembre	94 2	15 5	35 4	119	77	42
Octubre	102 3	11 5	32 2	129	87	42
Noviembre	92 4	18 8	32 0	116	79	37
Diciembre	100 2	10 2	32 7	126	85	41
1993 Enero	98 5	11 1	33 7	124	82	42
Febrero	92 2	12 6	30 6	116	81	35
Marzo	101 0	1 7	28 3	127	91	36
Abril	98 4	7 8	26 9	124	91	33
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

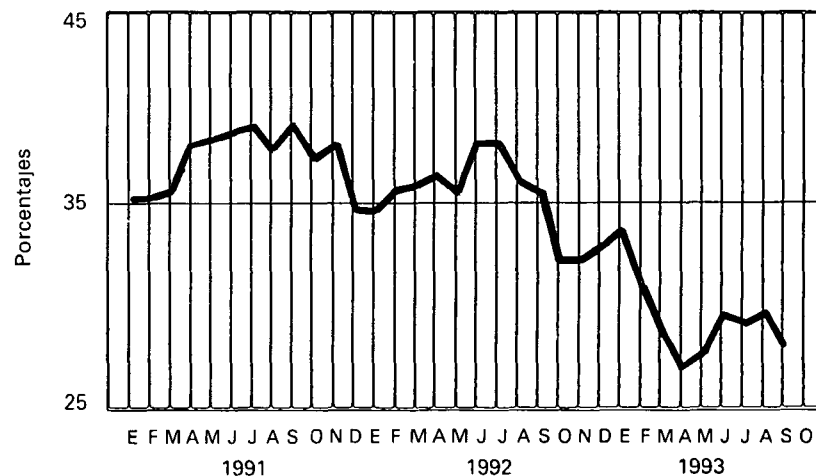
FUENTE DANE

Variacion anual del sacrificio de ganado Septiembre 1993



FUENTE DANE

Retencion ganadera Septiembre 1993

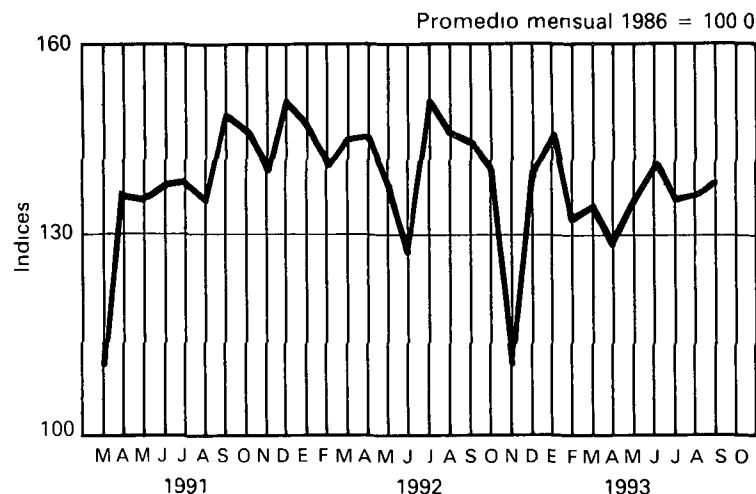


FUENTE DANE



minería

Indice del valor total de la producción minera Septiembre 1993

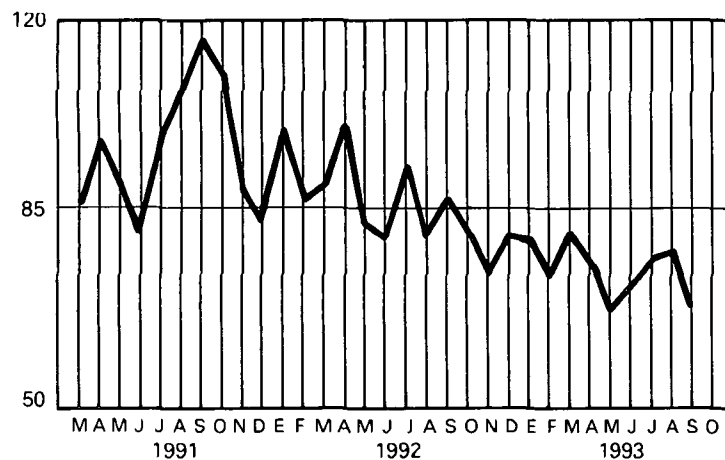


FUENTE CARBOCOL ECOPETROL Banco de la Republica y DANE

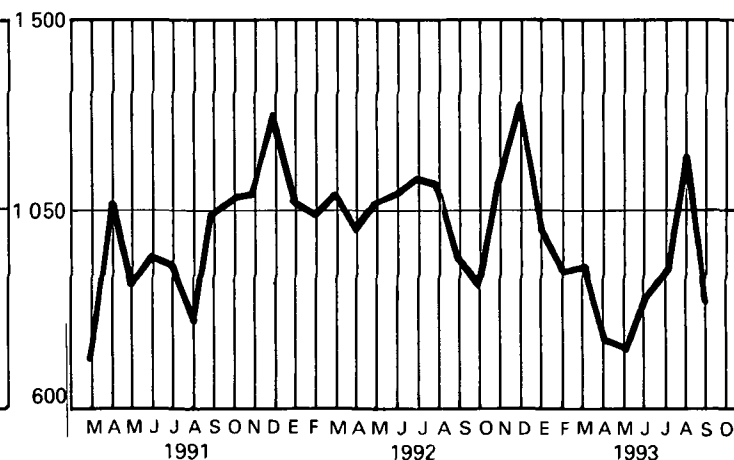
* **Indice del valor total de la producción minera** a precios constantes de 1985 Base promedio 1986 = 100 0
Para cuatro productos carbon oro gas y petroleo
Para tres productos carbon oro y gas
FUENTES CARBOCOL Banco de la Republica y ECOPETROL

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

Producción de oro (miles onzas troy) Septiembre 1993



Producción de carbon (miles toneladas) Septiembre 1993

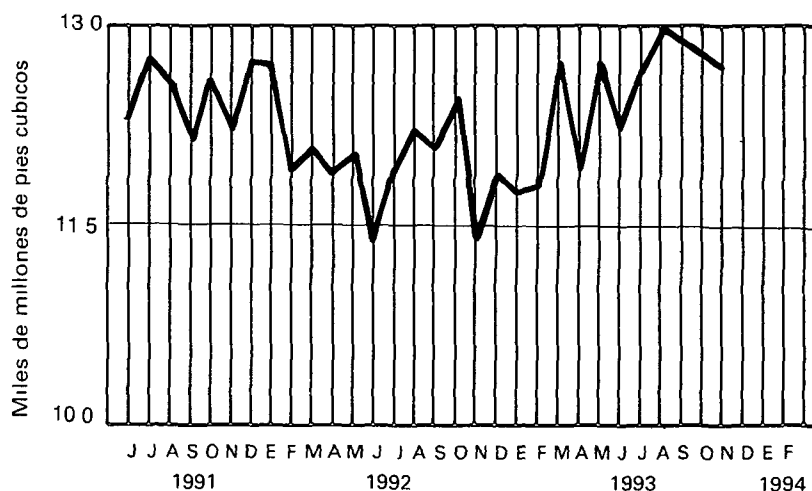


Indicadores de la minería

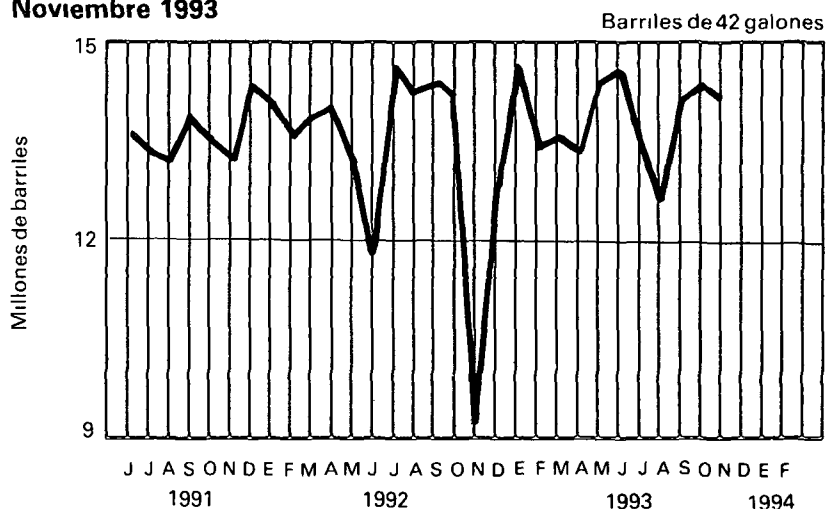
Anos y meses	Indice del valor total Base promedio 1986=100 Cuatro productos con petróleo	Producción de petróleo crudo (en miles de barriles)	Gas natural millones pies ³	Oro onzas troy	Carbon miles toneladas
1990 Octubre	145.3	13 882	12 135	82 065.0	1 193.0
Noviembre	145.9	14 160	11 832	75 106.0	1 198.0
Diciembre	135.5	14 136	12 639	73 852.0	732.0
1991 Enero	135.8	12 364	12 638	91 343.0	1 144.0
Febrero	118.6	11 102	11 543	72 714.0	949.0
Marzo	110.0	10 844	10 607	85 148.0	698.0
Abril	136.0	12 542	11 837	98 022.0	1 069.0
Mayo	135.5	13 292	12 290	89 258.8	876.0
Junio	137.6	13 579	12 297	80 726.3	947.0
Julio	138.1	13 225	12 750	98 512.1	924.0
Agosto	135.7	13 152	12 530	106 274.9	786.0
Septiembre	148.2	13 874	12 110	116 292.0	1 049.0
Octubre	145.0	13 469	12 598	109 248.0	1 074.2
Noviembre	139.3	13 193	12 201	88 552.1	1 082.0
Diciembre	150.5	14 317	12 774	82 899.5	1 264.0
1992 Enero	146.8	14 007	12 715	99 838.0	1 063.0
Febrero	140.3	13 575	11 893	85 405.0	1 045.0
Marzo	144.2	13 873	12 057	89 667.0	1 086.0
Abril	145.1	14 023	11 864	100 659.0	1 000.0
Mayo	137.0	13 111	12 030	82 032.0	1 061.0
Junio	127.3	11 757	11 366	79 576.0	1 084.0
Julio	151.1	14 683	11 931	93 296.9	1 120.0
Agosto	145.3	14 261	12 211	79 797.4	1 091.0
Septiembre	143.5	14 364	12 059	87 259.0	927.0
Octubre	140.1	14 199	12 495	80 627.0	868.0
Noviembre	109.6	9 220	11 375	73 729.0	1 117.0
Diciembre	139.6	12 759	11 882	80 714.0	1 296.5
1993 Enero	145.8	14 690	11 739	79 839.0	997.0
Febrero	134.0	13 447	11 825	72 905.0	905.0
Marzo	137.4	13 586	12 731	81 815.0	918.0
Abril	129.4	13 260	11 909	74 578.0	744.0
Mayo	135.8	14 386	12 730	66 686.0	725.0
Junio	140.9	14 610	12 448	71 776.0	849.0
Julio	134.9	13 398	12 673	75 742.0	913.0
Agosto	135.9	12 610	13 047	76 899.0	1 177.0
Septiembre	137.8	14 246	12 948	67 355.0	844.0
Octubre	14 442	12 805	-	-	-
Noviembre	-	14 118	12 720	-	-

FUENTES: DANE, CARBOCOL, ECOPETROL y B d i R p b i

Producción de gas natural (en pies cúbicos) Noviembre 1993



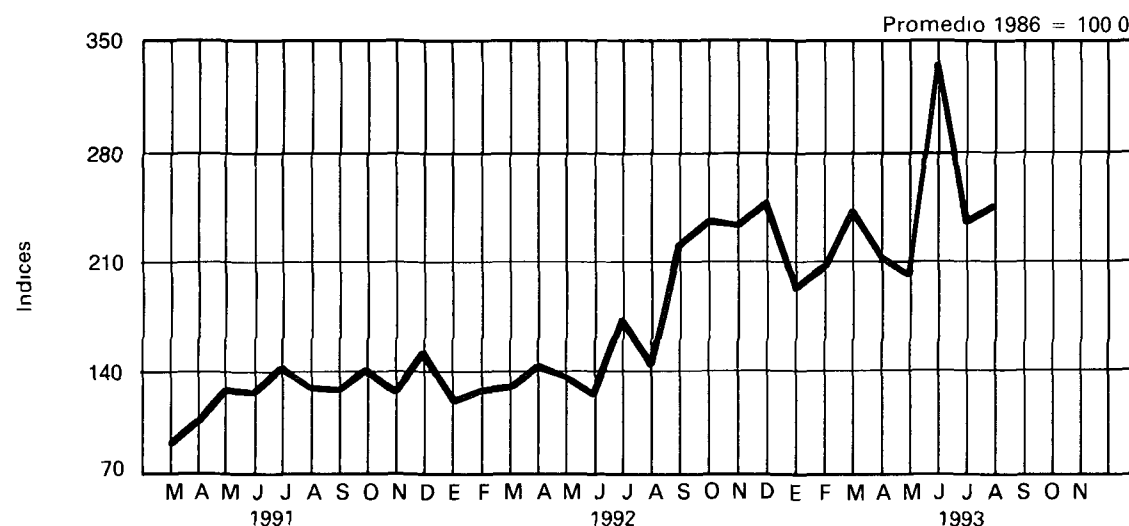
Producción de petróleo crudo Noviembre 1993



FUENTE: ECOPETROL

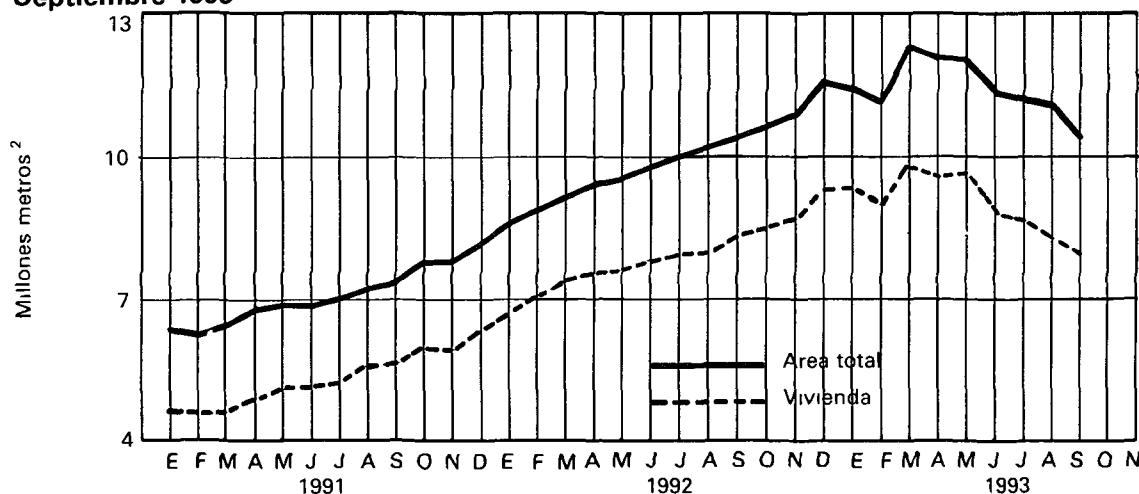
10 construcción

Indice de los prestamos nuevos otorgados Agosto 1993



FUENTE DANE - ICAVI

Licencias para construccion Area aprobada (acumulada anual) Septiembre 1993



* **Indice del area aprobada para construir** Base promedio 1986 = 100 Serie en miles de metros cuadrados para el total de 11 areas metropolitanas
FUENTE DANE licencias de construccion

* **Indice del consumo aparente de cemento** Base promedio 1986 = 100 Serie produccion nacional de cemento menos las exportaciones mas las importaciones
FUENTE DANE y empresas productoras de cemento

* **Indice de los prestamos nuevos entregados** Base promedio 1986 = 100 Serie de prestamos totales nuevos entregados a constructores deflactada por el indice de costos de la construccion de vivienda del DANE
FUENTES Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y DANE



Indicadores de la construcción

		Indices Base promedio 1986 = 100.0				
Años y meses		Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Pesta mos nuevos otorgados	Total	V ien da
					(Miles m ²)	
1991	Agosto	131.8	126.5	129.4	820	713
	Septiembre	116.4	97.8	128.5	724	551
	Octubre	120.9	117.8	141.5	752	584
	Noviembre	124.7	119.8	126.4	776	630
	Diciembre	112.2	104.4	153.6	698	540
1992	Enero	132.0	106.4	121.3	821	683
	Feb e o	150.8	113.6	127.2	938	782
	Marzo	126.3	117.7	129.8	785	667
	Abril	140.3	116.9	143.0	879	686
	Mayo	158.7	102.7	137.5	994	754
	Junio	135.3	114.1	124.2	848	729
	Julio	151.5	114.0	173.8	949	742
	Agosto	156.6	123.3	141.8	981	795
	Septiembre	157.9	122.3	222.9	989	806
	Octubre	142.3	120.7	236.6	892	718
	Noviembre	183.0	127.9	231.8	1 145	848
	D c emb e	226.2	132.2	248.4	1 414	1 150
1993	Enero	109.1	127.6	190.4	685	510
	Febrero	108.3	127.4	206.9	680	549
	Marzo	126.9	143.6	243.2	796	582
	Abril	120.6	127.8	211.9	757	529
	Mayo	126.8	134.9	200.2	795	593
	Jun o	93.2	143.6	337.0	586	422
	Julio	75.5	150.2	235.2	476	318
	Agosto	110.2	161.4	246.1	692	497
	Septiembre	117.3	—	—	736	544

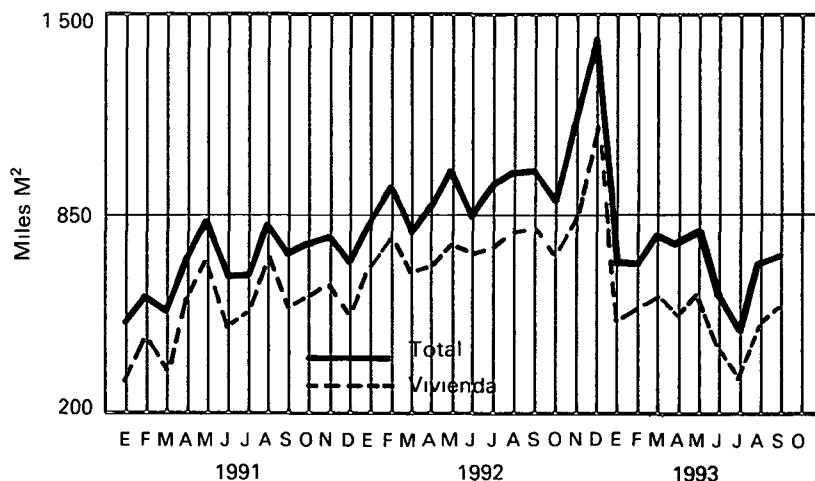
FUENTE DANE ICAVI

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

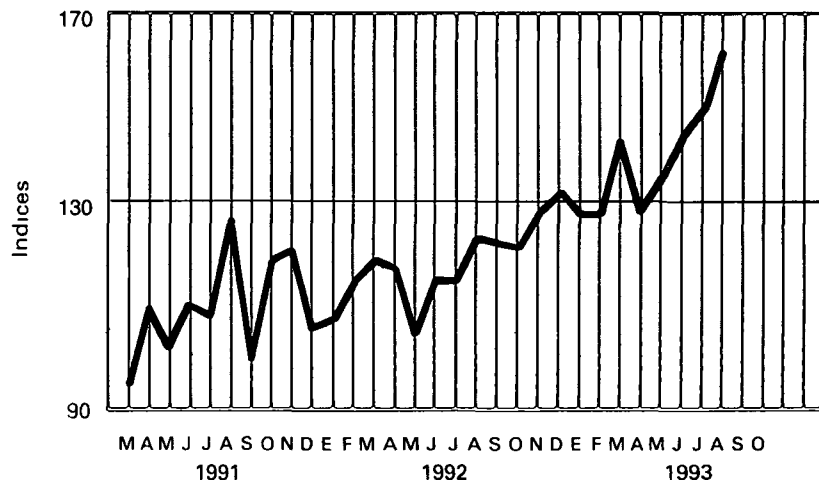
	M	
	Area total	Area vivienda
Junio 91 – mayo 92	9 603 844	7 633 160
Julio 91 – junio 92	9 801 739	7 851 634
Agosto 91 – julio 92	10 072 562	8 039 296
Septiembre 91 – agosto 92	10 190 208	8 090 053
Octubre 91 – septiembre 92	10 431 683	8 377 281
Noviembre 91 – octubre 92	10 569 416	8 523 356
Diciembre 91 – noviembre 92	10 928 899	8 758 521
Enero 92 – diciembre 92	11 640 953	9 371 772
Febrero 92 – enero 93	11 486 755	9 372 024
Marzo 92 – febrero 93	11 194 844	8 962 552
Abril 92 – Marzo 93	12 282 772	9 785 087
Mayo 92 – Abril 93	12 079 508	9 563 062
Junio 92 – Mayo 93	12 040 152	9 645 105
Julio 92 – Junio 93	11 251 645	8 835 899
Agosto 92 – Julio 93	11 055 031	8 681 920
Septiembre 92 – Agosto 93	10 708 824	8 332 329
Octubre 92 – Septiembre 93	10 383 263	8 023 094

FUENTE DANE
N t l m top l t d B m g se l y e P d st

Area aprobada para construcción Septiembre 1993



Indice del consumo aparente de cemento Agosto 1993

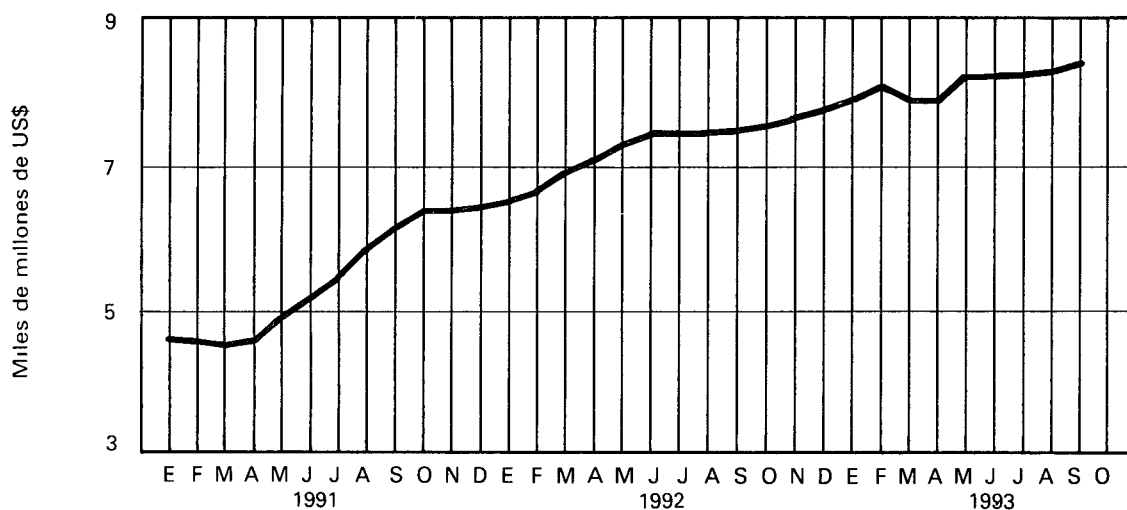


FUENTE DANE

11

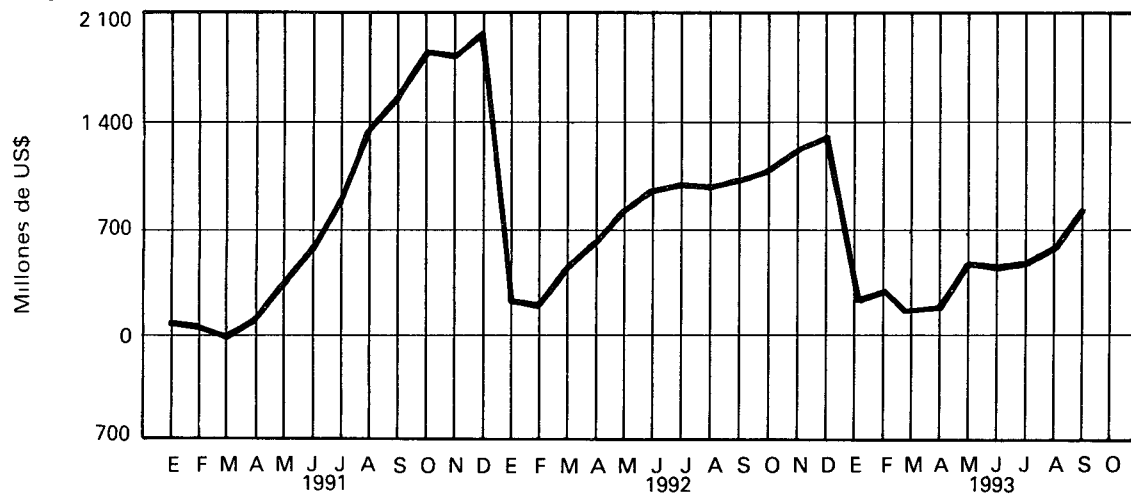
reservas internacionales

Reservas internacionales netas Septiembre 1993



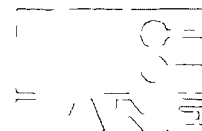
FUENTE Banco de la Republica

Variacion de reservas brutas Septiembre 1993

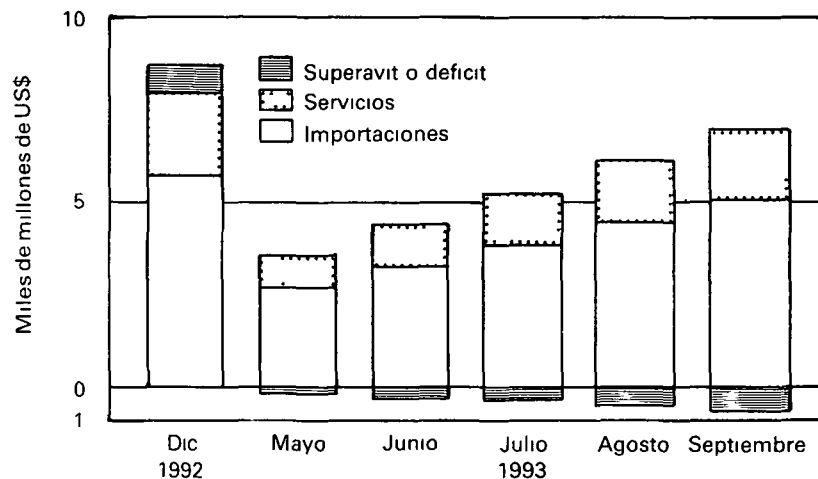


* **Reservas internacionales netas saldo a fin de mes** iguales a reservas brutas menos saldos pasivos a corto plazo. Es decir que incluye oro monetario, Fondo Monetario Internacional, derechos especiales de giro, pesos andinos, inversiones, convenios internacionales de compensacion y credito reciproco. Otros como remesas en transito efectivo en caja, depositos a la vista y Fondo Andino de Reservas.

* **Balanza cambiaria** hasta el mes de referencia en millones de dolares.
FUENTE Banco de la Republica



Balanza cambiaria Septiembre 1993



Reservas internacionales netas (millones de dolares)

Meses	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Ene	3 414	3 743	3 768	4 632	6 518	7 923
Feb	3 387	3 636	3 996	4 593	6 700	8 052
Mar	3 218	3 447	3 872	4 537	6 938	7 932
Abril	3 135	3 401	3 707	4 605	7 102	7 947
Mayo	3 272	3 336	3 857	4 905	7 315	8 246
Junio	3 970	3 324	3 884	5 165	7 423	8 222
Julio	3 883	3 389	3 928	5 436	7 473	8 249
Agosto	3 841	3 470	4 323	5 864	7 463	8 341
Septiembre	3 673	3 264	4 299	6 126	7 492	8 424
Octubre	3 695	3 918	4 304	6 379	7 567	
Noviembre	3 732	3 912	4 316	6 382	7 704	
Diciembre	3 794	3 867	4 501	6 420	7 768	

FUENTE: Banco de la República

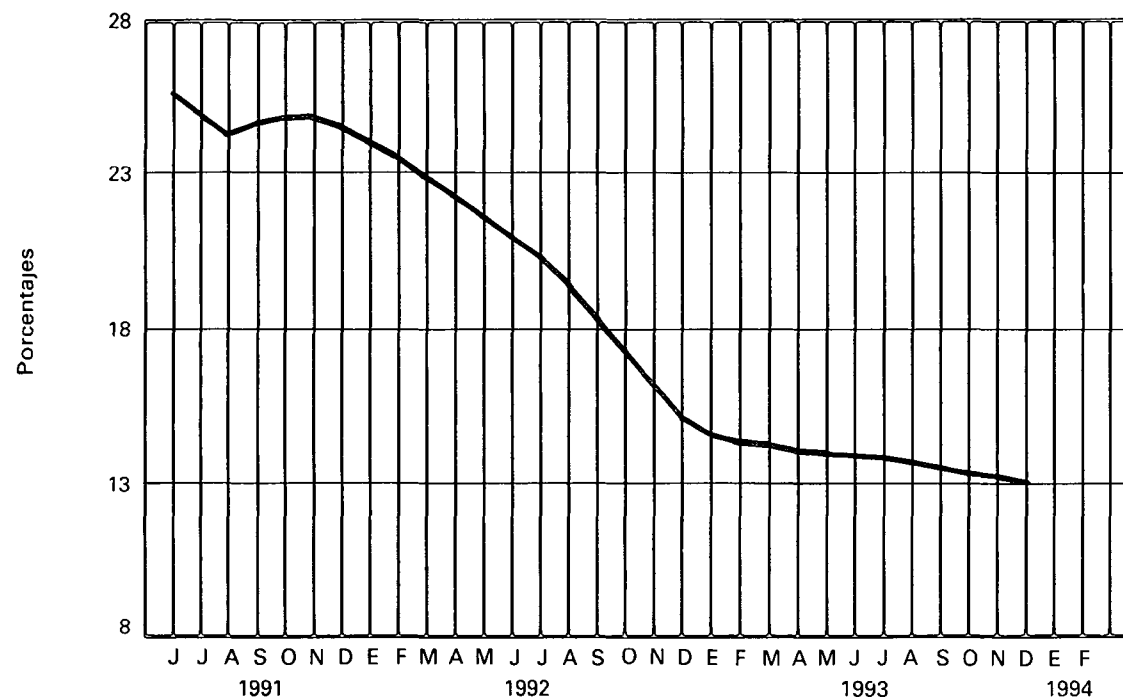
Balanza cambiaria hasta

Concepto	Millones de dolares			
	1992 Diciembre	1993 Julio	1993 Agosto	1993 Septiembre
Ingresos corrientes	8 643 9	4 920 4	5 588 0	6 284 5
Egresos corrientes	7 864 5	5 263 8	6 117 5	7 012 3
- Importaciones	5 710 6	3 847 0	4 478 8	5 115 5
- Petróleo	0 1	0 1	0 1	0 1
- Servicios y transferencias	2 154 0	1 416 7	1 638 6	1 896 8
Superavit o deficit corriente	779 4	343 4	529 5	727 8
Movimiento neto de capital	498 7	715 5	944 2	1 381 1
Variación de reservas brutas	1 278 1	480 9	576 1	847 2
Saldo de reservas brutas	7 778 0	8 258 9	8 354 1	8 625 3
Saldo pasivos corto plazo	10 5	10 0	13 5	201 2

FUENTE: Banco de la República

12 tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Diciembre 1993



* **Variación anual de la tasa de cambio nominal** variación porcentual calculada entre la tasa de cambio del mes de referencia (i t) y la correspondiente a igual mes del año anterior (i 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 De flactado por el índice de precios al por mayor Base diciembre 1986 = 100 A partir de diciembre de 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 colombo 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 1988

Nota 1992 son cifras provisionales

FUENTE Banco de la República

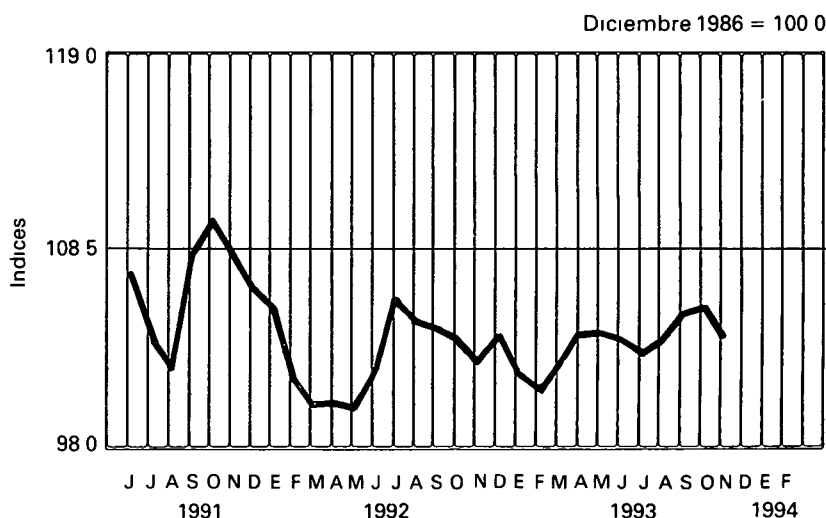
FUENTE Banco de la República - DANE

Tasa de cambio nominal variacion anual e indice de la tasa real de cambio

Anos y meses	Tasa de cambio nominal (promedio mes) \$	Tasa de cambio representativa del mercado	Variacion anual de la tasa de cambio nominal	Indice de la tasa real de cambio (Base diciembre 1986 = 100)
1990 Noviembre	551 33	-	31 3	116 9
Diciembre	563 38	-	31 2	116 9
1991 Enero	574 09	-	30 4	113 7
Febrero	584 07	-	29 3	113 7
Marzo	593 75	-	28 1	110 9
Abril	603 72	-	27 2	108 4
Mayo	613 76	-	26 3	108 2
Junio	624 15	-	25 5	107 0
Julio	634 40	-	24 8	103 6
Agosto	645 56	-	24 2	101 9
Septiembre	660 52	-	24 5	108 2
Octubre	673 84	656 78	24 7	109 9
Nov embre	687 59	643 93	24 7	107 8
Diciembre	701 09	630 38	24 4	106 3
1992 Enero	711 88	645 18	24 0	105 2
Febrero	721 25	635 53	23 5	101 6
Marzo	729 41	640 33	22 8	100 3
Abril	737 63	649 16	22 2	100 3
Mayo	745 96	659 81	21 5	100 0
Junio	754 54	675 79	20 9	101 9
Julio	763 12	704 50	20 3	105 6
Agosto	771 70	693 72	19 5	104 5
Septiembre	780 54	697 11	18 2	104 2
Octubre	789 48	707 65	17 2	103 4
Noviembre	798 44	722 43	16 1	102 6
Diciembre	807 55	733 75	15 2	104 0
1993 Enero	816 17	745 37	14 6	102 1
Febrero	824 56	748 98	14 3	101 3
Marzo	832 90	764 38	14 2	102 7
Abril	841 59	771 80	14 1	103 7
Mayo	850 08	779 71	14 0	104 1
Junio	858 73	784 24	13 8	103 7
Julio	867 61	795 08	13 7	103 1
Agosto	876 48	804 61	13 6	103 8
Septiembre	885 44	809 60	13 4	105 0
Octubre	894 53	914 45	13 3	105 4
Noviembre	903 66	-	13 2	103 8
Diciembre	912 86	-	13 0	-

FUENTE B d i R p b l y S p t d B
P m d o m p l i l d t m d i d i h b l d i m

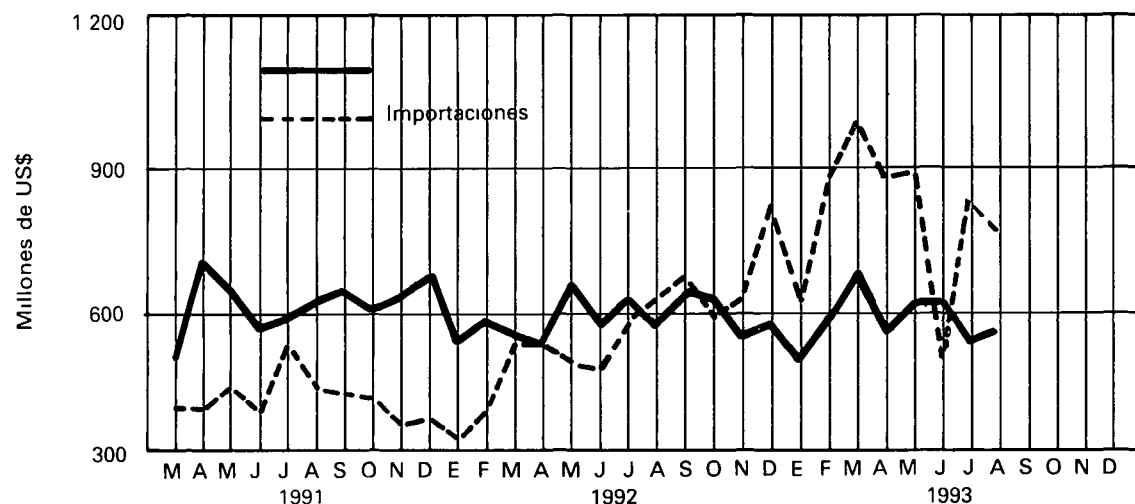
Indice de la tasa real de cambio Noviembre 1993



FUENTE Banco de la Republica

13 **balanza comercial**

Exportaciones e importaciones Agosto 1993



* Valor de las exportaciones (FOB) en millones de dolares

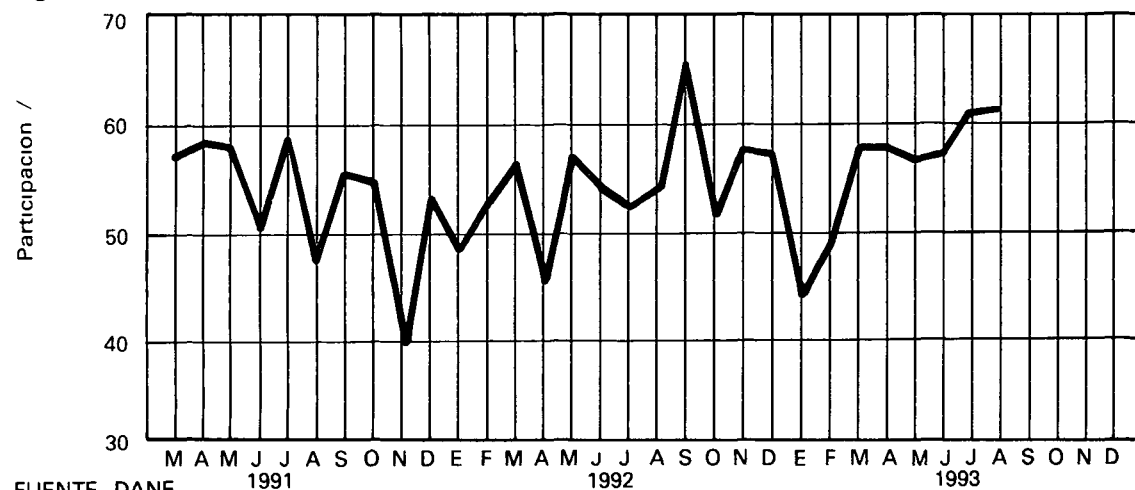
* Valor de las exportaciones menores (FOB) en millones de dolares se excluyen cafe y combustibles

Valor de las importaciones (CIF) en millones de dolares
FUENTE DANE manifiestos de aduana

* Precio externo del cafe dolares por libra de 453 6 gramos
Precios promedio mensuales de Otros suaves

FUENTE Federacion Nacional de Cafeteros de Colombia y Organizacion Internacional del Cafe

Exportaciones menores Participacion en el total de exportaciones Agosto 1993



FUENTE DANE

Exportaciones e importaciones (millones de dolares)

Años y meses	Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US\$/libra
1990 Noviembre	672	295	404	0.85
Diciembre	603	243	458	0.89
1991 Enero	540	248	398	0.86
Febrero	535	299	398	0.89
Marzo	501	285	397	0.94
Abril	708	413	394	0.92
Mayo	645	375	440	0.89
Junio	560	281	387	0.90
Julio	590	347	31	0.88
Agosto	626	294	446	0.88
Septiembre	646	359	427	0.92
Octubre	613	335	415	0.83
Noviembre	635	251	357	0.82
Diciembre	677	362	375	0.79
1992 Enero	534	255	330	0.78
Febrero	581	307	392	0.72
Marzo	557	316	533	0.74
Abril	531	240	527	0.70
Mayo	667	385	491	0.65
Junio	574	311	483	0.64
Julio	633	333	577	0.63
Agosto	566	307	634	0.56
Septiembre	635	419	677	0.56
Octubre	630	325	596	0.65
Noviembre	550	319	630	0.72
Diciembre	575	303	816	0.82
1993 Enero	504	221	594	0.72
Febrero	582	286	800	0.72
Marzo	682	401	938	0.67
Abril	561	330	802	0.60
Mayo	622	353	847	0.67
Junio	624	358	852	0.68
Julio	535	326	838	0.76
Agosto	552	339	764	0.84
Septiembre	-	-	-	0.87
Octubre	-	-	-	0.83
Noviembre	-	-	-	0.85

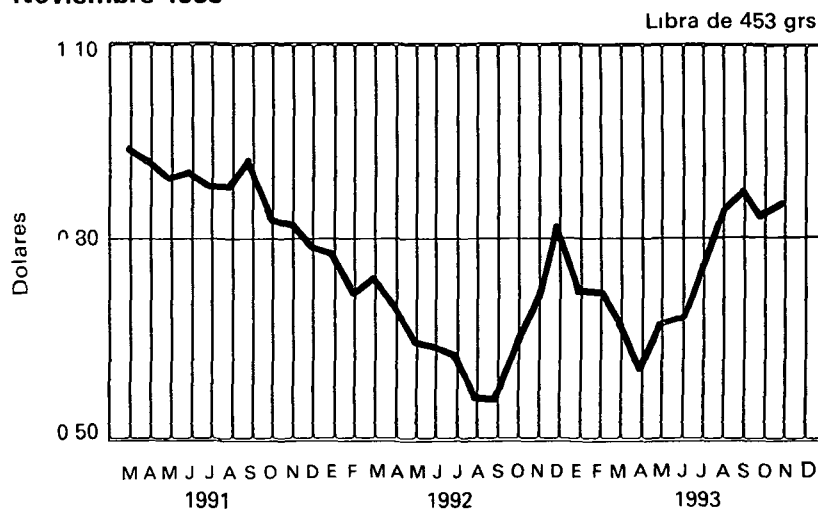
FUENTE: DANE, FIDUCIA, INDI, CFI

Exportaciones importaciones y balanza comercial

Conceptos	Cifras provisionales			
	Valor (FOB) (millones de dolares)		Toneladas (métricas netas)	
	Enero-agosto		Enero agosto	
	1993	1992	1993 ^P	1992
A Exportaciones totales (FOB)	4 662.0	4 547.5	22 688.579	21 312.537
Café	689.3	857.5	511.330	622.441
Combustibles y derivados del petróleo y del carbón	937.0	1 003.4	8 652.131	9 047.820
Demás productos	2 613.9	2 285.0	3 209.771	2 986.761
B Importaciones (CIF)	6 435.0	4 133.5	6 616.847	5 027.722
A-B Balanza comercial	1 773.0	414.0	-	-

FUENTE: DANE

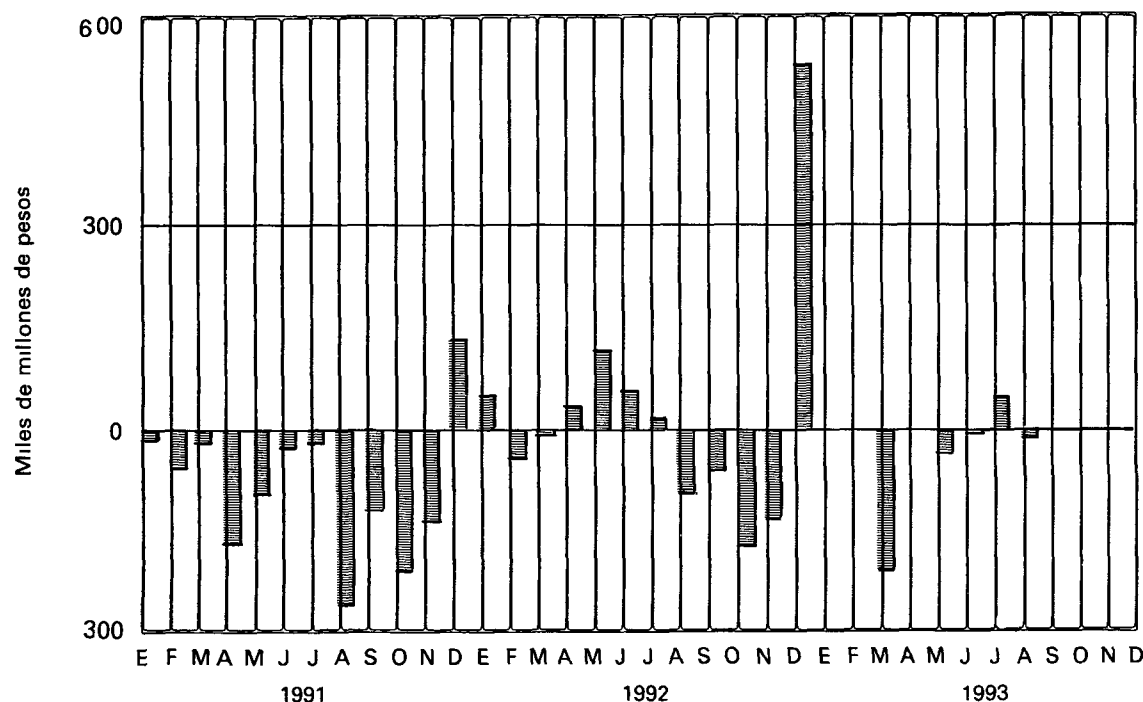
Precio externo del café Noviembre 1993



FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Superavit o deficit efectivo de financiamiento Agosto 1993



* **Deficit efectivo de financiamiento** saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo deficit (o superavit) acumulado desde enero hasta el mes i obtenido por diferencia entre los ingresos ordinarios entrados y los pagos efectivos hechos por caja de la tesoreria

* **Variación depósitos en Banco de la Republica** recursos de credito interno para financiar el déficit que incluye empréstitos internos por utilizar

* **Superavit o deficit fiscales** saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo fiscal de diciembre del año anterior mas déficit (o superavit) fiscal acumulado desde enero hasta el mes i del año en curso. Ambos saldos resultan de la diferencia entre el total de ingresos netos y el total de egresos netos acordados. Serie del Presupuesto Nacional de la Tesoreria General de la Republica
FUENTE: Contraloria General de la Republica

FUENTE: Contraloria General de la Republica

Nota: para los meses de enero, febrero y abril de 1993 no hay datos

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

Anos y meses	Déficit efectivo de financiamiento DEF	Superávit o déficit fiscal
1990 Agosto	63 63	108 74
Septiembre	60 20	45 15
Octubre	61 75	35 12
Noviembre	18 51	20 14
Diciembre	25 94	12 19
1991 Enero	15 22	32 09
Febrero	59 92	2 17
Marzo	10 72	12 87
Abril	166 00	37 73
Mayo	95 60	102 02
Junio	22 66	173 99
Julio	18 43	323 38
Agosto	256 80	276 48
Septiembre	129 71	240 54
Octubre	209 01	193 4
Noviembre	131 6	119 6
Diciembre	132 2	20 7
1992 Enero	49 8	88 0
Febrero	42 7	116 7
Marzo	7 8	91 0
Abril	31 3	35 8
Mayo	129 6	115 2
Junio	56 0	117 4
Julio	12 1	285 4
Agosto	94 7	96 1
Septiembre	62 1	277 2
Octubre	173 6	98 6
Noviembre	136 2	254 5
Diciembre	531 9	87 8
1993 Enero	-	94 8
Febrero	-	136 5
Marzo	207 5	183 1
Abril	-	101 8
Mayo	30 7	333 2
Junio	1 4	357 8
Julio	48 4	504 5
Agosto	11 9	396 1

FUENTE: Contraloría General de la República

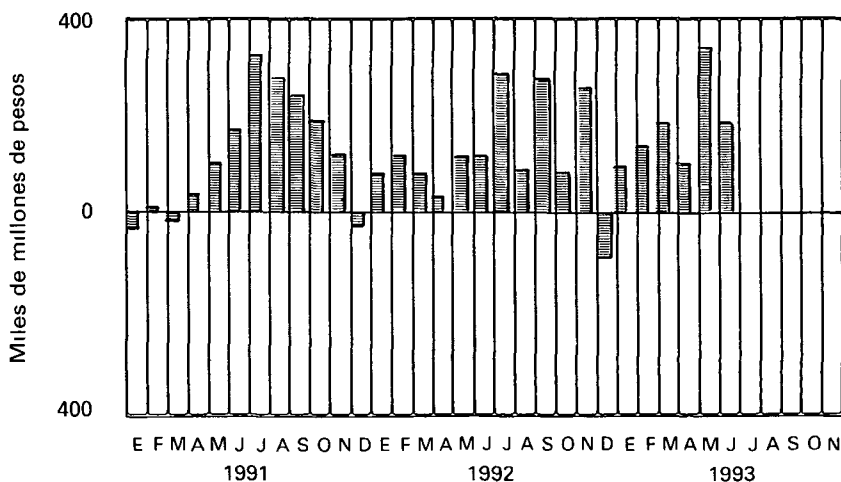
Financiamiento del déficit efectivo agosto 1993/1992 (millones de pesos)

	1992	1993		Variación / a agosto	
	Agosto	A julio	A agosto	Anual	Men sual
Total deficit financiado	4 488	48 374	11 885	N C	N C
A Credito externo neto (1 2 + 3)	446 343	69 863	50 307	N C	N C
1 Desembolsos	247 287	173 013	174 977	29 2	1 1
2 Amortizaciones	439 353	242 808	325 531	25 9	34 1
3 Variacion depositos y activos financieros en el exterior	254 277	68	100 247	N C	N C
B Credito interno neto (1 2 + 3)	441 855	118 237	38 422	91 3	67 5
1 Desembolsos	613 360	415 670	478 251	22 0	15 1
2 Amortizaciones	222 096	28 624	68 423	69 2	139 0
3 Variacion depositos en Banco de la Republica	50 591	268 809	371 406	N C	N C

FUENTE: Contraloría General de la República

N C no comparable

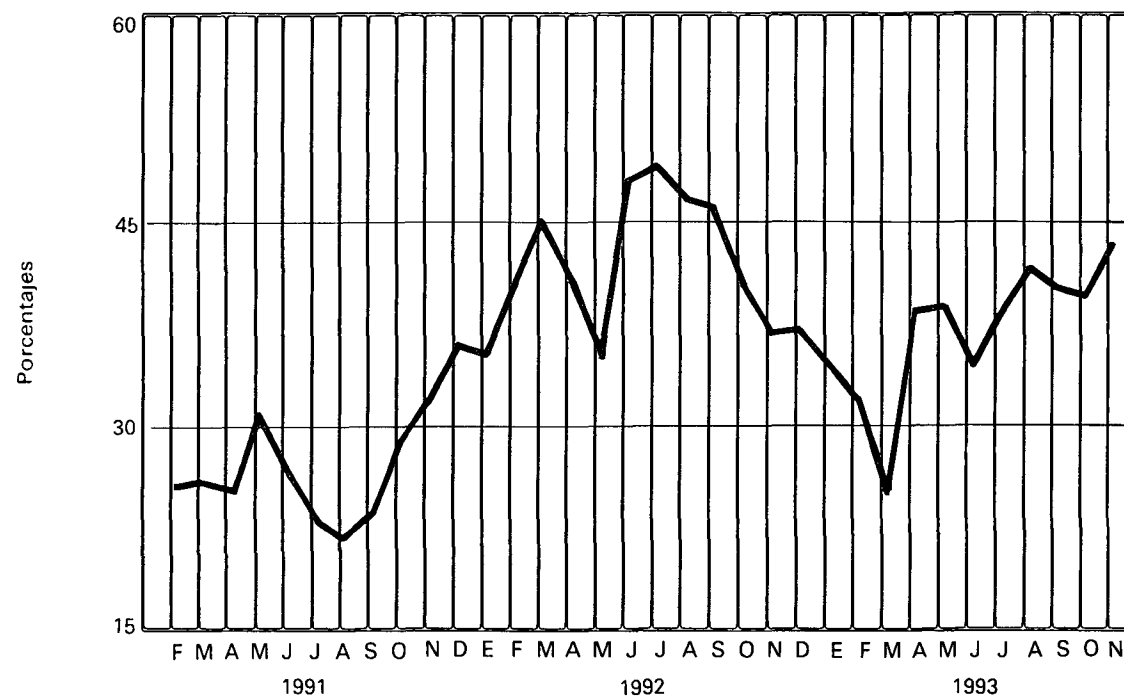
Superavit o deficit fiscal Junio 1993



FUENTE: Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Noviembre 1993



FUENTE Banco de la Republica

* **Variación anual de la oferta monetaria ampliada** Es el porcentaje calculado del saldo a fin 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 = depósitos de ahorro en bancos + CDT en bancos y corporaciones financieras + depósitos ordinarios en corporaciones de ahorro y vivienda Base promedio mensual 1986 = 100

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

Variación mensual es el porcentaje calculado entre el índice del mes de referencia (i t) y el índice del mes anterior (i t-1) para

* **La oferta monetaria ampliada**

* **Los cuasidineros y**

* **Los medios de pago**

FUENTE Banco de la Republica

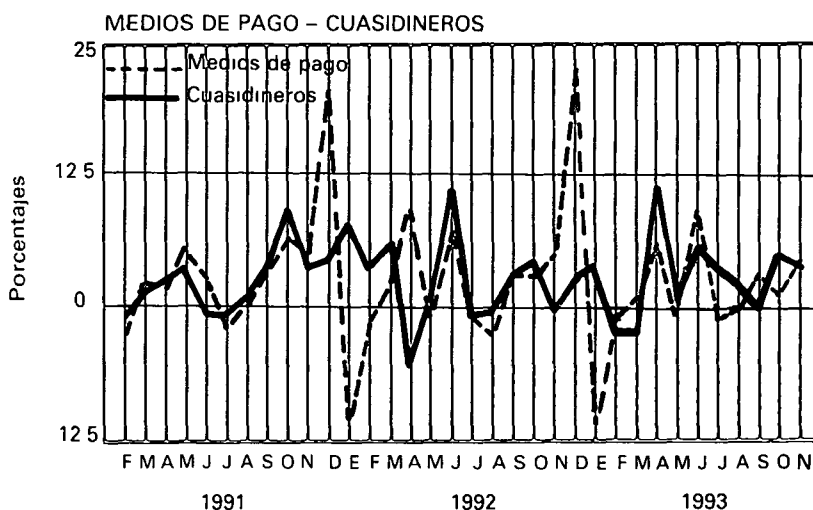
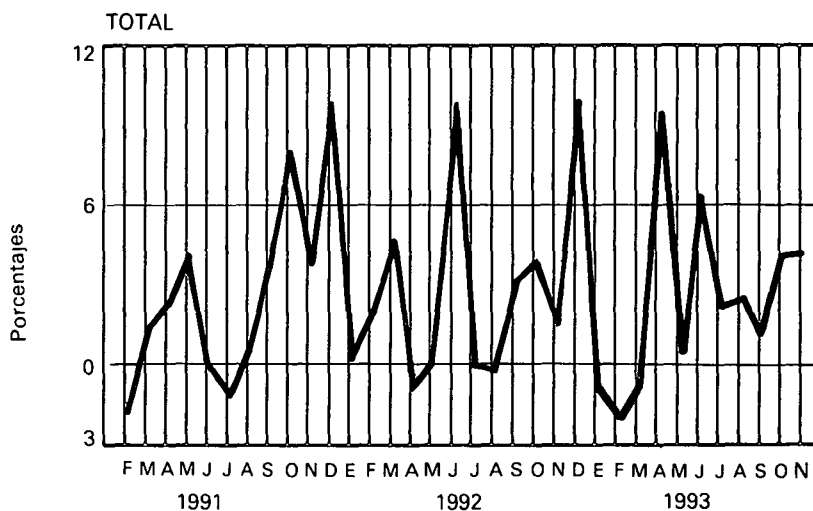


Indicadores de la oferta monetaria

Años y meses	Indices nominales Base promedio 1986 = 100			Variación mensual (%)			Variación anual / total OMA
	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	
1990 S	280.4	263.2	274.3	3.5	0.4	2.1	28.7
O	289.2	275.0	284.1	3.1	4.5	3.6	31.4
N	289.2	285.6	287.9	0.0	3.9	1.3	28.9
D	292.1	333.1	306.7	1.0	16.6	6.5	30.7
1991 E	312.6	306.6	310.4	7.0	6.6	1.8	29.4
F	308.4	297.1	304.4	1.3	3.0	1.9	25.4
M	311.9	303.1	308.8	1.1	2.0	1.4	26.2
A	320.4	307.4	315.7	2.7	1.4	2.2	25.4
M	331.2	324.0	328.6	3.4	5.4	4.1	30.7
J	328.1	331.4	329.3	0.9	2.3	0.2	26.7
J	325.4	325.2	325.3	0.8	1.9	1.2	23.1
A	327.8	325.5	327.0	0.7	0.1	0.5	21.7
S	341.8	334.8	339.3	4.2	2.9	3.8	23.7
O	372.3	355.8	366.4	8.9	6.3	8.0	29.0
N	384.9	371.5	380.1	3.4	4.8	3.7	32.0
D	401.5	446.8	417.6	4.3	20.3	9.9	36.2
1992 E	432.1	399.3	420.4	7.6	10.6	0.7	35.4
F	447.8	394.0	428.7	3.6	1.3	2.0	40.8
M	473.3	402.6	448.2	5.7	2.2	4.6	45.1
A	446.5	438.8	443.8	5.7	9.0	1.0	40.5
M	449.5	435.1	444.4	0.7	0.8	0.1	35.2
J	499.4	467.5	488.1	11.1	7.4	9.8	48.2
J	495.6	464.6	484.6	0.8	0.6	0.7	49.0
A	495.0	452.6	480.0	0.1	2.6	0.9	46.8
S	510.9	465.5	494.8	3.2	2.8	3.1	45.8
O	532.9	478.7	513.6	4.3	2.8	3.8	40.2
N	531.7	502.3	521.2	0.2	4.9	1.5	37.1
D	547.4	618.1	572.5	3.0	23.0	9.8	37.1
1993 E	568.7	559.5	565.4	3.9	9.5	1.2	34.5
F	579.0	540.5	563.3	2.2	1.8	2.1	23.5
M	566.0	552.0	561.1	2.2	2.1	0.8	25.2
A	630.1	586.0	614.4	11.3	6.2	9.5	38.5
M	635.4	582.9	616.8	0.9	0.5	0.4	38.8
J	670.0	630.7	656.1	5.4	8.2	6.4	34.4
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	649.7	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

FUENTE: Banco de la República - DANE
OMA: Oferta Monetaria Ampliada

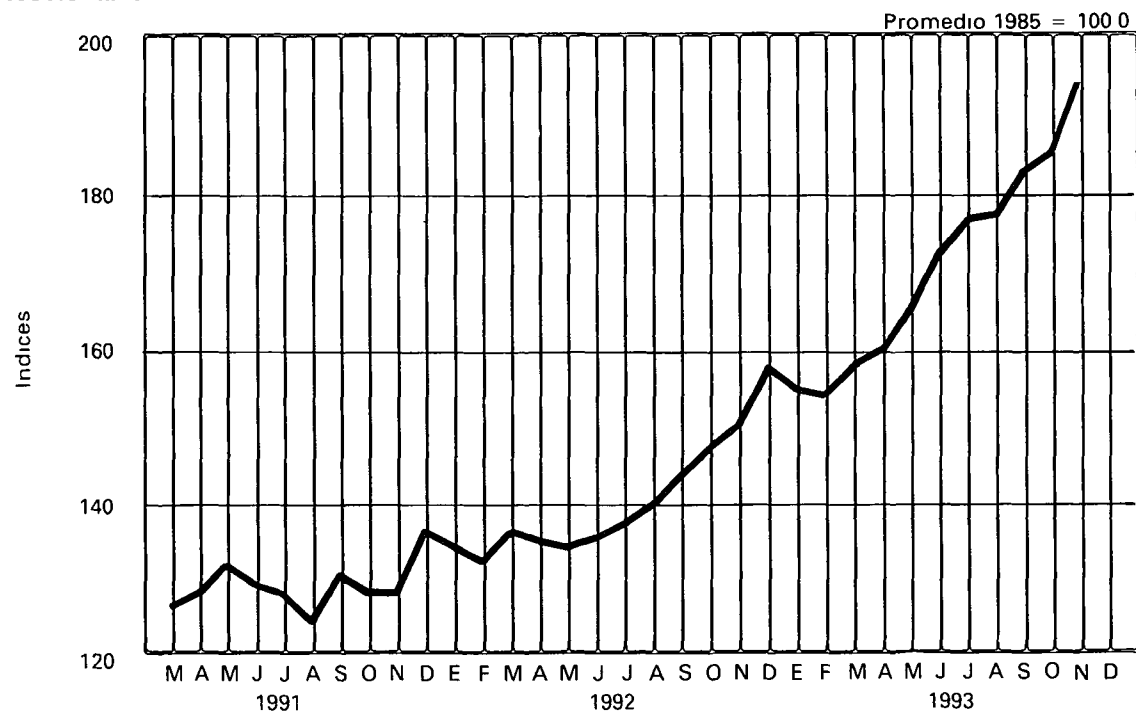
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Noviembre 1993



FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

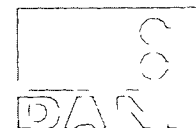
Indice real de las colocaciones del sistema financiero – Sin corporaciones de ahorro y vivienda – Noviembre 1993



* **Indice 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 Republica principales indicadores monetarios y del sector externo

* **Tasa de interes anual CDT – 90 dias** Trimestre anticipado del certificado de deposito a termino 90 dias Promedio ponderado del total del sistema
FUENTE Banco de la Republica

FUENTE Banco de la Republica – DANE



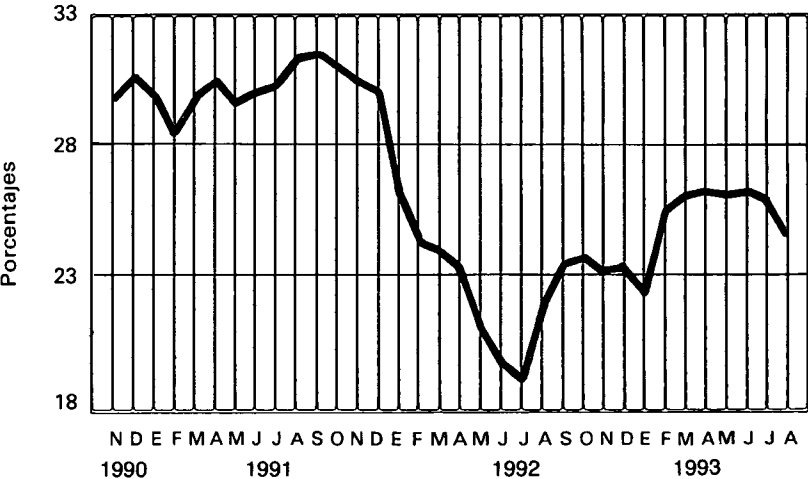
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interes – CDT

Promedio 1985 = 100 0

Anos y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interés anual – CDT 90 dias (TA)
1990 Septiembre	130 8	29 8
Octubre	130 4	30 1
Noviembre	132 6	29 7
Diciembre	132 6	30 6
1991 Enero	124 7	29 5
Febrero	126 9	28 1
Marzo	126 6	29 7
Abril	128 5	30 4
Mayo	132 1	29 4
Junio	129 3	29 8
Julio	128 3	30 1
Agosto	124 7	31 3
Septiembre	131 1	31 4
Octub e	128 3	30 7
Noviembre	128 6	30 4
D mb e	137 3	29 9
1992 E e o	134 3	26 7
Febrero	132 7	24 2
Marzo	136 8	23 9
Abril	135 3	23 2
Mayo	134 6	21 1
Junio	135 8	19 5
Julio	137 6	18 9
Agosto	140 0	22 1
Septiembre	144 0	23 4
Octubre	147 3	23 7
Noviembre	150 3	23 1
Diciembre	158 1	23 3
1993 Enero	155 0	22 2
Febrero	154 3	25 6
Marzo	158 3	26 1
Abril	160 2	26 2
Mayo	165 6	25 8
Junio	172 3	26 0
Julio	176 4	25 6
Agosto	177 5	24 3
Septiembre	183 2	-
Octubre	185 7	-
Noviembre	194 4	-

FUENTE B d I R p bl DANE
T m st t p d

Tasa de interes anual CDT – 90 dias (TA) Agosto 1993



FUENTE Banco de la Republica

**INFORMACION PARA VENTA
DE SUSCRIPCIONES**

Santafe de Bogota D C

Avenida Eldorado - CAN - DANE oficina 329
Telefonos directos 2 223273 2 224318
Conmutador 2 221100 extensión 230

Medellin

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

Cali

Calle 5 No 73 50
Apartado 009973
Telefonos 396176 396184

Barranquilla

Calle 72 No 58 65
Teléfonos 581416 y 581848

Bucaramanga

Edificio Cámara de Comercio
Carrera 19 No 36 20 piso 2
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 00
Precio por ejemplar	1 000 00

Division de Ediciones **ARTURO DIAZ GARCIA**

Diagramacion **Hector Chitiva Vargas**

Fotocomposición **Maria Emma Gomez de Marin Margarita Paez**

Armada y correccion **Miguel Acosta Hilda Baquero Mario Guevara**

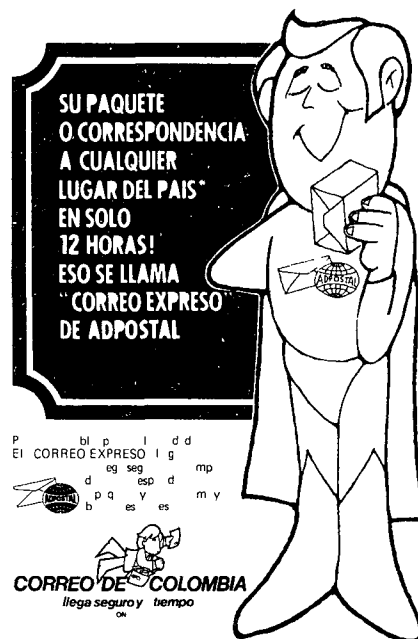
Fotomontaje e impresion **Juan Carlos Sanchez Luis Alirio Rodriguez**

Gonzalo Cely Luis A Beltran R

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

Convenciones

(-)	No existen datos
()	Cifra aun no disponible
p	Cifras provisionales



Impreso en la Division de Ediciones del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Santafe de Bogota D C – Colombia – febrero de 1994