
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 economica

Comportamiento sectorial

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

medidas de política económica

Decreto numero 913 del 19 de mayo de 1993 El presente decreto autoriza a las compañías de financiamiento comercial y a las firmas de arrendamiento financiero—leasing— realizar creditos hasta el 35% del total de sus activos a partir del 1o de julio. Igualmente las firmas de financiamiento comercial podran realizar operaciones de leasing siempre y cuando no excedan el 35% del total de sus activos

Ademas los bienes que se entreguen en arrendamiento deberan ser de propiedad de la compañía arrendadora o de un tercero que conservara hasta que el arrendatario opte por la compra

Decreto numero 915 de mayo 19 de 1993 Por medio del cual se reglamentan los creditos de consumo que a partir del 1o de julio de este año podran efectuar las corporaciones

de ahorro y vivienda. Estos creditos que consisten en préstamos para electrodomesticos, muebles y enseres o necesidades de consumo individual o familiar, diferentes a vivienda, fueron autorizados por el Artículo 17 de la Ley 35 de 1993.

Resoluciones 1494 y 1503 del Ministerio de Comunicaciones Mediante las cuales se dictan normas para la clasificación, calificación e inscripción de los proponentes para la prestación de servicios de telefonía móvil celular.

Las solicitudes presentadas por las diferentes entidades serán estudiadas por el Comité de Evaluación de Registro que está conformado por el Secretario General del Ministerio de Telecomunicaciones y de Servicios Postales y tres funcionarios más de la cartera de comunicaciones.

-
- IPC mayo 1992
 - Licencias para construccion I trimestre 1993
 - Industria enero febrero 1993
 - PIB 1992
 - Costos agricolas semestre B de 1992
-

Indice de Precios al Consumidor

Comportamiento del Indice de Precios al Consumidor en mayo 1993

A Resultados generales

El incremento del indice de precios al consumidor durante el mes de mayo de 1993 fue de 1 60%. Este aumento es inferior en 0 72 puntos al registrado durante el mismo mes de 1992 que fue de 2 82%. A su vez representa la variacion mas baja de los ultimos siete anos ya que en 1986 fue de 0 72%.

Durante este mes el crecimiento del indice fue de 1 64% para el grupo de ingresos medios y de 1 53% para el grupo de ingresos bajos.

Con este resultado la variacion acumulada en lo corrido del año de 1993 se situa en 12 49% inferior en 2 69 puntos a la acumulada de 1992 la cual habia sido de 15 18%.

La tasa de crecimiento anual para el periodo mayo de 1992 a mayo de 1993 se situa en 22 21% inferior en 5 09 puntos a la registrada entre mayo de 1991 y mayo de 1992 que fue de 27 30%.

2 Crecimiento de los precios por grupos de bienes y servicios

El crecimiento mas elevado de los precios durante el mes de mayo 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 2 75%. Con crecimiento superior al promedio se encuentran los grupos de *salud* 2 11% *otros gastos* 1 98% y *vestuario* 1 87%.

En el transcurso de este mes tuvieron incrementos inferiores al promedio los grupos de *transporte* 1 54% *alimentos* 0 61% y *educacion* 0 36%.

En el grupo de *vivienda* los mayores incrementos de precios se originaron en los subgrupos de utensilios domesticos 4 03% articulos de limpieza 2 87% arrendamientos 2 86% y combustibles y servicios publicos 2 83%. Dentro de estos subgrupos los bienes y servicios con crecimiento mas ele

vado en los precios al consumidor final fueron vajilla 4 35% baldes 3 91% ollas 3 74% cubiertos 3 66% papel higiénico 6 49% desinfectantes 2 78% jabón para platos 2 78% y servicio de energía eléctrica 4 14%

El segundo grupo con más alto crecimiento en el mes fue el de *salud* 2 11% registrándose las mayores alzas de precios en el subgrupos de drogas 2 11% en el cual se presentaron alzas en antigripales 5 65% antibióticos 3 67% antiácidos 3 41% analgésicos 2 76% y vitaminas 2 52%

El grupo de *alimentos* registró un incremento de 0 61% observando las mayores alzas en los subgrupos de tubérculos 3 87% y alimentos varios 1 97%. Es importante resaltar las bajas en frutas frescas 2 07% y hortalizas y legumbres 0 10%. Dentro de este grupo resaltan los incrementos de precios en papa 8 14% panela 5 99% y azúcar 2 55%

Individualmente considerados los subgrupos con el mayor incremento de precios durante el mes fueron utensilios domésticos 4 03% tubérculos 3 87% vestuario bebé 3 71% drogas 3 20% artículos de limpieza 2 87% y arrendamientos 2 86%

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

La variación del IPC por grupos de bienes y servicios durante mayo de 1992 y mayo de 1993 y el correspondiente acumulado fue el siguiente

Comparación de variaciones porcentuales por grupos registradas a mayo de 1992 y 1993

Grupo de bienes y servicios	Tasa % de crecimiento			
	1992		1993	
	Men sual	Año corrido	Men sual	Año corrido
Alimentos	3 75	19 34	0 61	8 60
Vivienda	1 77	11 95	2 75	13 68
Vestuario	1 50	7 79	1 87	8 52
Salud	2 23	18 17	2 11	17 84
Educación	1 31	18 64	0 36	19 99
Transporte	0 45	16 32	1 54	19 16
Otros gastos	1 89	12 31	1 98	12 94
TOTAL	2 32	15 18	1 60	12 49

3 Contribución de los grupos de bienes y servicios al IPC

Durante el mes de mayo de 1993 la mayor presión inflacionaria se originó en el grupo de *vivienda* cuyo incremento de precios contribuyó en 0 87 puntos al índice de 1 60% obtenido durante el mes. Esto explica el 54% de la variación total en el Índice de Precios al Consumidor ¹

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

Contribucion porcentual por grupos Mayo 1992 y 1993

Grupo	1992		1993	
	Men sual	Año corrido	Men sual	Año corrido
Alimentos	1 29	6 50	0 21	2 95
Vivienda	0 56	3 83	0 87	4 35
Vestuario	0 12	0 67	0 15	0 70
Salud	0 10	0 80	0 10	0 83
Educacion	0 10	1 36	0 03	1 46
Transporte	0 03	1 18	0 11	1 32
Otros gastos	0 12	0 84	0 13	0 88
TOTAL	2 32	15 18	1 60	12 49

4 Crecimiento acumulado por grupos de bienes y servicios

Para el IPC acumulado en lo corrido de 1993 los grupos que muestran mayor crecimiento en los precios son *educacion* 19 99% *transporte* 19 16% y *salud* 17 84%

Los grupos de *alimentos* y *vivienda* —que tienen la mas alta ponderacion dentro de la canasta familiar— registran un crecimiento de 8 60% y 13 68% en 1993 y 19 34% y 11 95% en 1992

En el grupo de *alimentos* se observa que el acumulado en 1993 es inferior en 10 74 puntos al que se registro en el año anterior

Dentro del grupo de *vivienda* sobresalen los incrementos en los subgrupos de combustible y servicios publicos domiciliarios 16 99% articulos de limpieza del hogar 15 00% y arrendamientos 13 27%

El grupo de *vestuario* muestra el menor crecimiento acumulado en lo corrido del año con una tasa de 8 52%

5 Crecimiento del IPC por ciudades

Las ciudades con mayor crecimiento de precios durante el mes de mayo de 1993 fueron *Cali* 2 30% *Manizales* 2 06% y *Pereira* 1 96%

Por debajo del promedio nacional se encontraron *Santafe de Bogota* 1 59% *Villavicencio* 1 52% *Bucaramanga* 1 50% *Neiva* 1 47% *Medellin* 1 44% *Pasto* 1 44% *Barranquilla* 1 39% *Cartagena* 1 25% *Cucuta* 1 20% y *Monteria* 0 03%

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

Variacion porcentual del grupo vivienda por ciudad Mayo 1993

Ciudad	Men sual	Año corrido
Cali	4 30	15 89
Barranquilla	3 49	13 75
Pasto	3 27	14 58
Neiva	3 22	11 00
Manizales	2 79	16 36
Pereira	2 77	14 23

**Variacion porcentual del grupo vivienda
por ciudad
Mayo 1993**

Ciudad	Men sual	Año corrido
Cartagena	2 72	15 11
Santafe de Bogota	2 52	13 61
Medellin	2 39	9 51
Cucuta	2 36	12 02
Bucaramanga	2 23	12 81
Monteria	1 93	12 50
Villavicencio	1 48	10 71
TOTAL	2 75	13 68

6 Comportamiento por subgrupos en el mes, año 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 mayo de 1993 año corrido y en el periodo correspondiente a los ultimos doce meses es el siguiente

**Variacion porcentual por grupos y subgrupos
Mayo 1993**

Grupo y subgrupo	Variacion		
	Mensual	Año corrido	Doce meses
Alimentos			
Platano papa y otros	3 87	18 94	6 82
Alimentos varios	1 97	13 92	24 04
Cereales	0 81	7 13	15 25
Comidas fuera del hogar	0 37	14 31	32 90
Carnes	0 09	4 26	13 76

Grupo y subgrupo	Variacion		
	Mensual	Año corrido	Doce meses
Lacteos grasas y huevos	0 06	8 53	17 73
Hortalizas y legumbres	0 10	4 27	18 43
Frutas frescas	2 07	11 14	11 40
Vivienda			
Utensilios domesticos	4 03	11 59	26 10
Articulos de limpieza	2 87	15 00	23 21
Arrendamientos	2 86	13 27	26 19
Combustibles y serv publicos	2 83	16 99	33 40
Servicio domestico	2 26	10 03	20 20
Ropa del hogar	2 04	10 81	19 56
Muebles del hogar	1 98	11 62	22 49
Aparatos domesticos	1 67	6 86	13 24
Vestuario			
Vestuario bebe	3 71	10 99	21 86
Vestuario hombre	2 12	7 88	21 26
Calzado	1 96	9 44	21 80
Servicio del vestuario	1 77	18 74	30 80
Vestuario ninos	1 25	8 39	18 85
Vestuario mujer	1 46	6 30	14 52
Salud			
Drogas	3 20	14 87	32 75
Servicios profesionales	1 18	20 58	30 11
Educacion			
Articulos escolares y cult	0 87	14 62	19 71
Distraccion y esparcimiento	0 72	14 79	23 93
Articulos para aficiones	0 41	11 08	18 42
Gastos en hoteles	0 00	36 20	46 76
Instruccion y ensenanza	0 00	28 00	34 50
Transporte			
Transporte y comunicaciones	2 37	15 43	20 20

Variacion porcentual por grupos y subgrupos Mayo 1993

Grupo y subgrupo	Variacion		
	Mensual	Año corrido	Doce meses
Equipo de transp personal	0 98	21 82	24 27
Otros gastos			
Articulos de aseo personal	2 28	11 76	21 80
Bebidas y tabacos	1 67	15 56	33 24
Articulos de joyeria	1 81	7 09	14 49

7 Crecimiento por articulos

Los bienes y servicios que mostraron la mayor tendencia inflacionaria durante el mes de mayo fueron

Variaciones porcentuales de los articulos de mayor crecimiento Mayo de 1993

Articulos	Variacion mensual
Arveja verde	22 59
Pasaje en avion	10 53
Acelga	10 22
Coliflor	8 28
Papa	8 14
Coco	7 01
Cebolla cabezona	6 57
Papel higienico	6 49
Panela	5 99
Antigripales	5 65
Colores	5 24
Camisitas y vestiditos	5 19
Bananos	4 93
Toallas sanitarias	4 45
Cobijas	4 42
Vajilla	4 35
Frijol verde	4 34

Articulos	Variacion mensual
Energia electrica	4 14
Baldes	3 91
Vehiculos	3 83

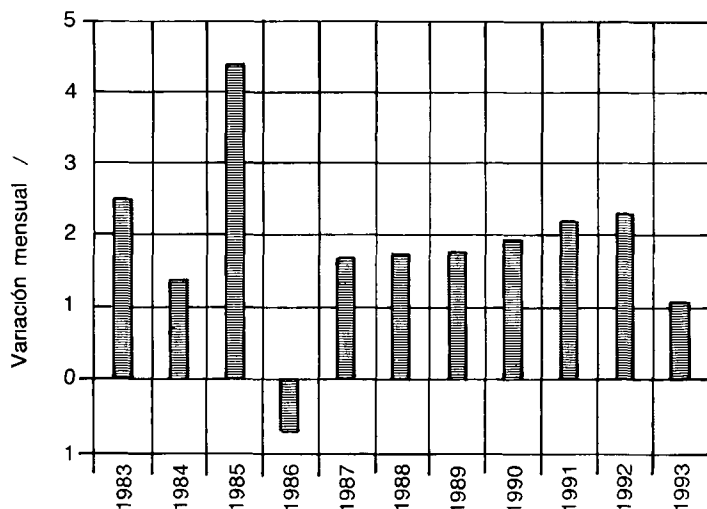
8 Contribucion por articulos

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

Articulos	Contribucion año corrido	Variacion año corrido
Arrendamientos	2 40	13 27
Pensiones	0 48	27 22
Energia electrica	0 44	16 41
Pasaje en bus	0 43	23 36
Papa	0 39	28 80
Gas	0 37	29 84
Carne de res sin hueso	0 28	4 27
Matriculas	0 28	29 57
Leche pasteurizada	0 26	10 43
Bebidas y gaseosas	0 25	22 13
Cerveza	0 23	27 48
Gasolina carro	0 22	26 58
Almuerzo completo	0 15	13 92
Aguardiente	0 15	16 81
Bus intermunicipal	0 15	25 88
Consulta medica general	0 14	18 78
Pan	0 14	9 33
Pescado	0 14	16 26
Acueducto y alcantarillado	0 13	9 29
Vehiculos	0 13	9 73

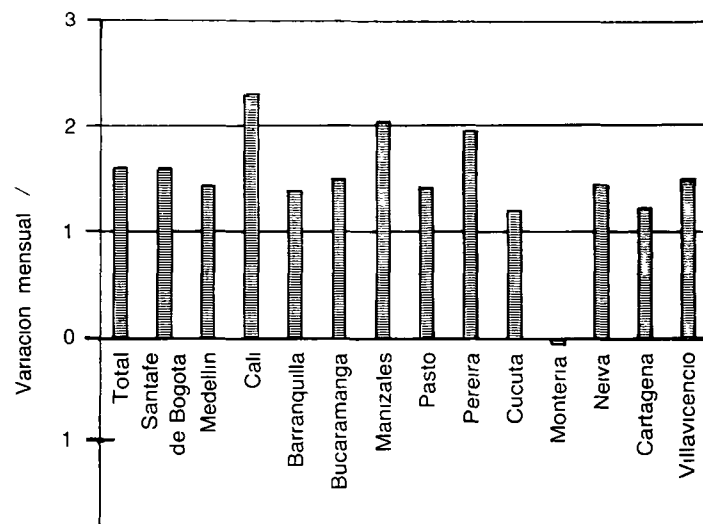
Cuadro 1
Variacion en el indice de precios
al consumidor
Mes de mayo –año corrido– doce meses
1983–1993

Año mayo	Men sual	Año corrido	Acumulado 12 meses
1983	2 52	10 49	22 28
1984	1 40	8 14	14 16
1985	4 52	16 67	27 61
1986	0 72	10 91	16 40
1987	1 70	12 54	22 73
1988	1 73	16 55	28 44
1989	1 75	13 60	24 88
1990	1 95	15 51	28 24
1991	2 20	14 74	31 49
1992	2 32	15 18	27 30
1993	1 60	12 49	22 21



Cuadro 2
Variacion mensual indice por ciudad
segun nivel de ingresos
Mayo 1993

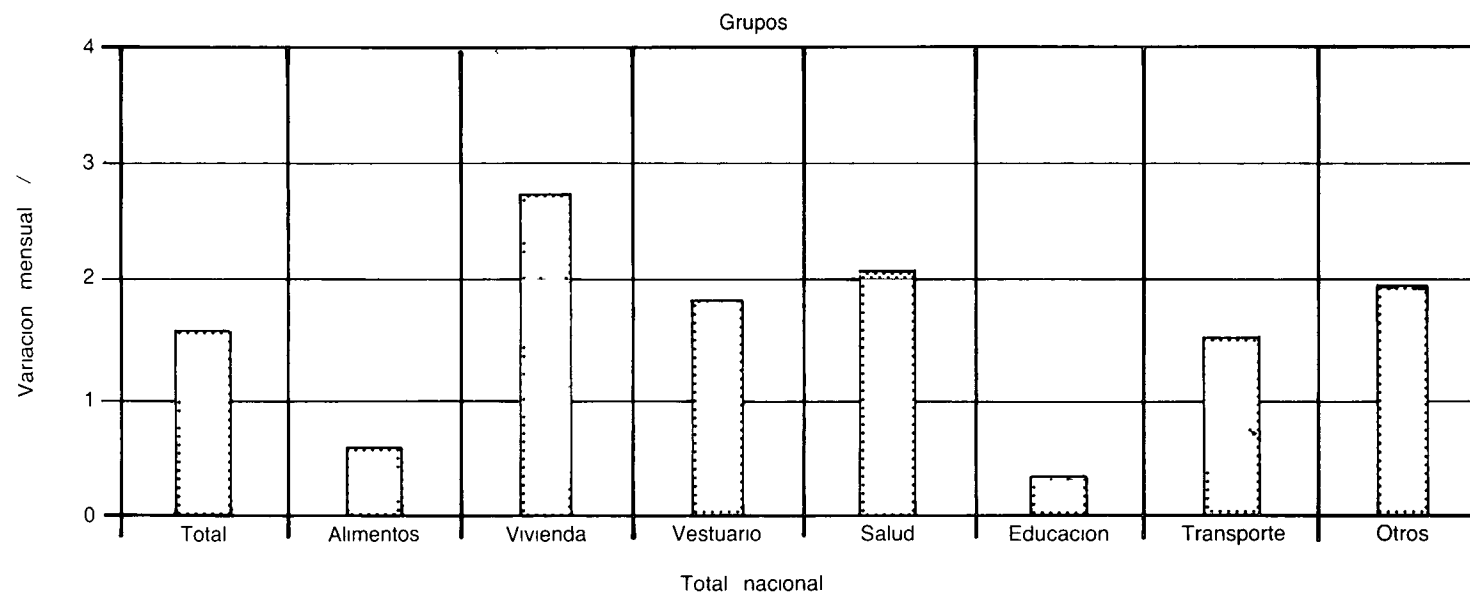
Ciudades	Total	Ingresos medios	Ingresos bajos
Total	1 60	1 64	1 53
Santafe de Bogota	1 59	1 53	1 73
Medellin	1 44	1 45	1 42
Cali	2 30	2 65	1 54
Barranquilla	1 39	1 43	1 32
Bucaramanga	1 50	1 62	1 27
Manizales	2 06	2 05	2 07
Pasto	1 44	1 67	1 02
Pereira	1 96	2 09	1 64
Cucuta	1 20	1 24	1 14
Monteria	0 03	0 24	0 52
Neiva	1 47	1 29	1 77
Cartagena	1 25	1 47	0 86
Villavicencio	1 52	1 49	1 57



Cuadro 3

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

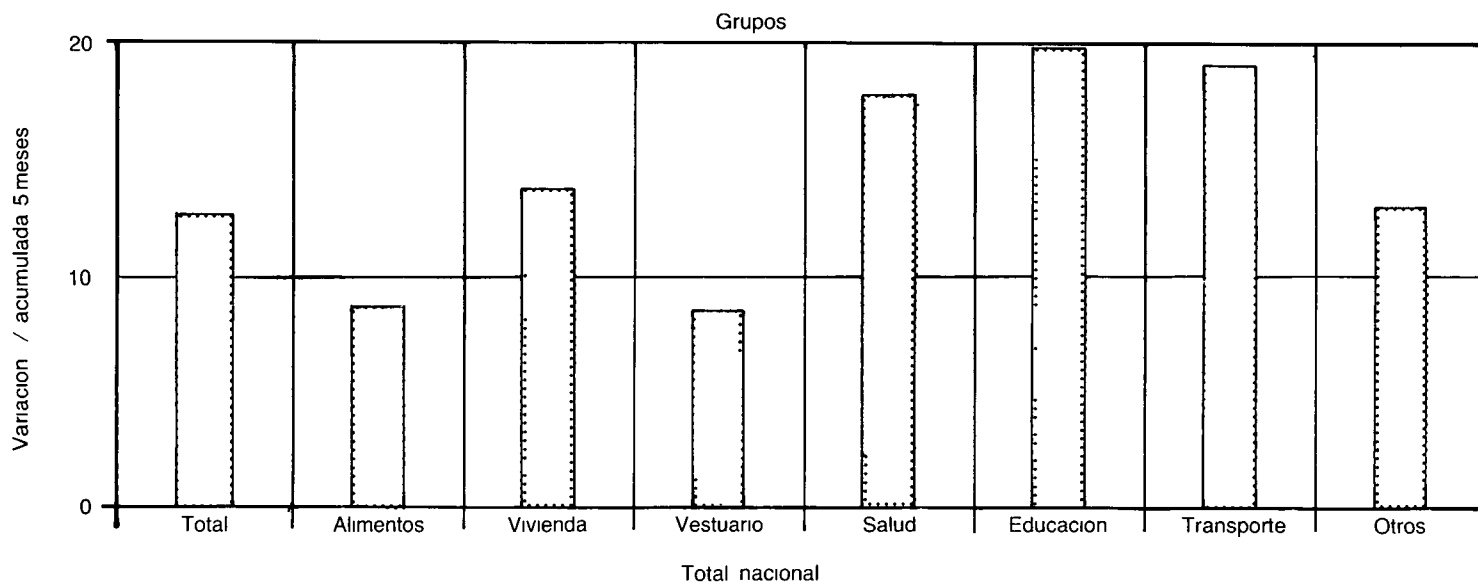
Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua no	Salud	Educa ción	Trans porte	Otros
Nacional	1 60	0 61	2 75	1 87	2 11	0 36	1 54	1 98
Santafé de Bogotá	1 59	0 73	2 52	2 41	1 62	0 24	1 76	1 81
Medellín	1 44	0 69	2 39	1 01	1 61	0 31	2 23	1 29
Cali	2 30	0 59	4 30	1 60	2 50	0 71	2 55	4 82
Barranquilla	1 39	0 08	3 49	1 06	2 33	0 50	0 76	1 83
Bucaramanga	1 50	0 86	2 23	1 84	2 25	0 21	1 37	1 74
Manizales	2 06	2 03	2 79	1 83	1 73	0 07	0 74	1 12
Pasto	1 44	0 31	3 27	3 97	2 61	0 08	1 72	2 51
Pereira	1 96	1 12	2 77	1 45	5 27	1 46	1 17	1 64
Cucuta	1 20	0 29	2 36	0 62	2 51	0 19	1 59	1 34
Montería	0 03	2 99	1 93	1 36	2 30	0 16	1 57	1 63
Neiva	1 47	0 15	3 22	1 37	1 70	0 45	0 94	1 93
Cartagena	1 25	0 15	2 72	1 07	2 80	0 16	0 82	1 45
Villavicencio	1 52	1 68	1 48	1 69	2 91	0 74	1 41	0 85



Cuadro 4

Variación del índice de precios al consumidor por grupos según ciudades año corrido Enero–mayo 1993

Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua rio	Salud	Educa cion	Trans porte	Otros
Total	12 49	8 60	13 68	8 52	17 84	19 99	19 16	12 94
Santafé de Bogotá	14 17	11 21	13 61	10 82	17 04	25 19	17 94	15 73
Medellín	10 58	6 78	9 51	7 93	20 25	23 51	19 43	8 26
Cali	11 91	7 35	15 89	8 57	21 11	6 06	21 94	12 88
Barranquilla	12 04	8 75	13 75	5 25	17 11	20 84	22 59	12 67
Bucaramanga	11 36	8 25	12 81	8 62	19 99	18 70	9 91	13 01
Manizales	13 09	7 80	16 36	8 81	21 70	20 21	24 91	10 97
Pasto	10 48	6 84	14 58	11 58	18 12	3 51	17 25	13 94
Pereira	11 73	6 52	14 23	7 13	17 59	20 24	22 62	11 74
Cucuta	11 11	7 53	12 02	5 66	17 86	18 91	19 92	10 95
Montería	11 52	8 50	12 50	6 14	17 33	23 45	17 44	9 59
Neiva	10 70	7 79	11 00	5 98	24 78	22 57	16 21	11 76
Cartagena	12 23	7 85	15 11	7 68	22 16	16 94	23 54	10 61
Villavicencio	12 03	10 08	10 70	6 27	19 99	22 71	20 26	15 13

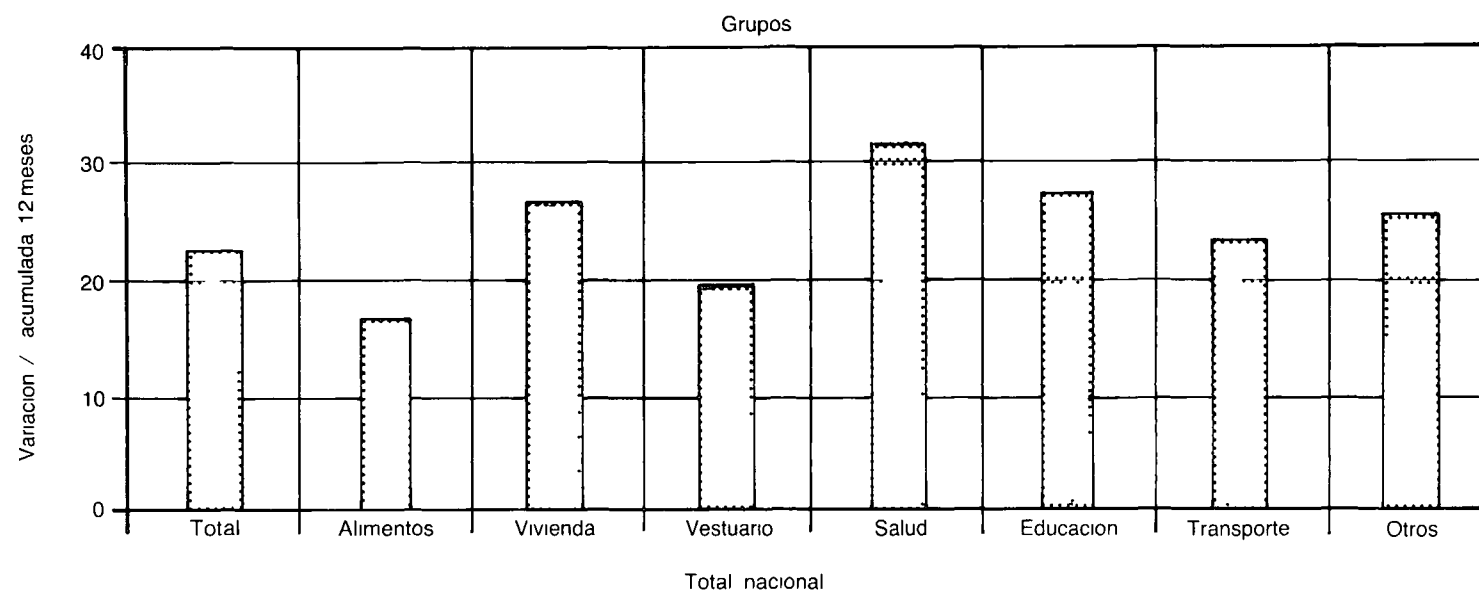


Cuadro 5

Variacion del indice de precios al consumidor por grupos segun ciudades

Junio 1992 – mayo 1993

Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua rio	Salud	Educa cion	Trans porte	Otros
Total	22 21	16 31	26 24	19 68	31 33	26 62	22 59	25 74
Santafe de Bogota	25 26	21 75	27 99	23 35	29 86	27 49	21 81	29 71
Medellin	18 92	12 69	19 74	19 03	31 79	28 91	23 88	20 93
Cali	23 90	19 03	25 59	17 22	34 69	38 73	25 17	27 26
Barranquilla	20 99	14 66	28 16	14 22	31 25	22 93	25 71	24 92
Bucaramanga	20 66	14 08	27 09	19 08	29 85	25 20	12 69	26 13
Manizales	23 69	14 62	31 78	21 28	32 66	24 50	27 27	24 27
Pasto	22 58	19 81	26 15	23 10	31 94	19 32	21 24	25 99
Pereira	21 85	13 49	28 80	18 41	28 37	26 41	26 31	23 50
Cucuta	20 82	16 03	25 46	12 85	33 03	23 23	23 72	22 50
Monteria	17 39	9 24	23 81	12 56	30 93	25 60	21 41	18 28
Neiva	22 91	21 43	21 98	19 22	41 91	25 01	28 62	24 89
Cartagena	18 67	8 94	26 56	20 97	37 53	22 11	25 65	22 42
Villavicencio	20 55	20 66	18 45	13 80	30 29	26 51	23 54	24 26



Licencias para construcción

En los tres primeros meses de 1993, el área aprobada, según licencias de construcción disminuye en 18.85%

A Variación acumulada en los primeros tres meses de 1993

El área aprobada para construcción registró en los primeros tres meses de 1993 en comparación con igual período de 1992 una tasa negativa de crecimiento de 18.85% al disminuir de 2 821 491 a 2 289 733 metros cuadrados entre uno y otro período.

Esta variación se debió principalmente al comportamiento negativo que registró el área de Santa Fe de Bogotá el cual ha estado afectado por razones administrativas relacionadas con el trámite en la aprobación de licencias. En efecto tal como se señaló para enero y febrero la caída en los tres primeros meses de 1993 registrada en Santa Fe de Bogotá sigue estando relacionada con la aplicación del Decreto 566 del 17 de septiembre de 1992 que reglamentó la Ley Marco 958 de junio de 1992 sobre la obtención de licencias ampliando algunos requisitos y certificaciones para la tramitación de los permisos para construir.¹

En contraste con el caso anterior los resultados observados en otras ciudades importantes muestran el mantenimiento de altas tasas de expansión. En efecto en Medellín el área aprobada se incrementó en 86.27% en el primer trimestre.

¹ La aplicación de este Decreto solo surtió efectos desde enero porque el tiempo para la obtención de una licencia es aproximadamente de tres meses y las que se aprobaron en octubre, noviembre y diciembre estuvieron amparadas por el Decreto anterior (D. 572).

en Barranquilla en 62.61% y en Cali en 20.84%.

Según destino, el área aprobada para vivienda durante los tres primeros meses de 1993 tuvo una disminución de 25.76% mientras que los usos distintos al habitacional (hospitales, industria, bodegas, consultorios, oficinas, almacenes, etc.) se incrementaron en 15.10%.

B Variación durante el mes

Para el mes de marzo de 1993 en comparación con marzo de 1992 el total del área aprobada presentó una tasa negativa de crecimiento de 7.73% mientras el número de licencias aumentó en 13.69%. Este fenómeno se explica por la diferencia en el tipo de edificación aprobada entre los períodos analizados. En marzo de 1992 predominaron las licencias para casa independiente mientras que el mayor número de licencias en marzo de 1993 fue para apartamentos que generalmente presentan en promedio una menor área.

El área aprobada para usos diferentes al habitacional (industrias, bodegas, consultorios, oficinas, almacenes, etc.) aumentó en 61.83% mientras el área aprobada para vivienda disminuyó en 20.28%.

C Variación acumulada últimos doce meses

Al comparar las variaciones registradas durante el año com

pleto que termina en marzo de 1993 con el mismo periodo del año anterior se observa un incremento en el total del área aprobada de 16 13% al pasar de 10 583 218 a 12 290 136 metros cuadrados. El área aprobada para usos diferentes al habitacional aumento en 24 09% y el área aprobada para vivienda se incremento en 14 26%

Evolucion por ciudades

1 Comportamiento

Para marzo de 1993 con respecto a marzo de 1992 el crecimiento en las ciudades y en las áreas metropolitanas se presento en el siguiente orden: Neiva 867 62%, Villavicencio 665 40%, Armenia 562 79%, Cucuta 242 13%, Bucaramanga 214 40%, Valledupar 151 57%, Pasto 130 68%, Medellin 126 81%, Popayan 81 61%, Ibagué 70 51%, Manizales 52 51%, Cartagena 40 85%, Montería 21 42%, Barranquilla 15 09% y Pereira 2 24%. En las siguientes ciudades las variaciones fueron negativas: Riohacha 89 80%, Santa Fe de Bogotá 78 53%, Cali 57 29%, Tunja 41 67%, Florencia 30 70% y Sincelejo 28 56%.

Las mayores variaciones acumuladas en el área total aprobada durante los tres primeros meses de 1993 respecto al mismo periodo de 1992 se registraron en las siguientes ciudades y áreas metropolitanas: Villavicencio 298 06%, Cucuta 171 52%, Valledupar 145 12%, Bucaramanga 118 37%, Cartagena 94 71%, Medellin 86 27% y Barranquilla 69 54%. En las siguientes ciudades las variaciones fueron negativas: Santa Fe de Bogotá 75 55%, Pereira 35 74%, Neiva 26 33%, Armenia 22 34% e Ibagué 5 59%.

En el año completo acumulado hasta marzo de 1993 respecto a idéntico periodo del año anterior las ciudades y áreas metropolitanas que experimentaron mayores variaciones positivas en el área aprobada ordenadas según su tasa de crecimiento fueron: Medellin 106 58%, Popayan 89 78%, Manizales 78 75%, Bucaramanga 74 97%, Cucuta 64 91%, Montería 51 93%, Cali 49 91%, Ibagué 24 72% y Pereira 15 77%. Las variaciones negativas se presentaron en: Riohacha 87 07%, Neiva 52 00%, Pasto 45 10%, Florencia 31 92%, Sincelejo 28 41%, Villavicencio 26 01%, Armenia 15 69%, Valledupar 9 95%, Barranquilla 5 96% y Santa Fe de Bogotá 1 03%.

2 Participacion

Durante los tres primeros meses de 1993 las ciudades y áreas metropolitanas con mayor participación en el total de la edificación fueron: Medellin 29 26%, Cali 21 47%, Santa Fe de Bogotá 14 51%, Bucaramanga 5 36%, Ibagué 4 10%, Barranquilla 3 69%, Manizales 3 22%, Armenia 3 05%, Pereira 2 87% y Cucuta 2 78%. Las demás ciudades y áreas metropolitanas contribuyeron con 9 68% (gráfico 2).

3 Contribucion en el crecimiento

La contribución a la tasa general de crecimiento de la actividad edificadora de cada ciudad y área metropolitana está determinada por la participación relativa de cada una de ellas dentro del crecimiento del área aprobada. Al comparar enero-marzo de 1993 con igual periodo de 1992 la mayor contribución le correspondió al área de Medellin con 10 93%, le siguen en importancia Cali con 2 18% y Bucaramanga con 2 05%.

Grafico 1
Area aprobada – Total nacional
Marzo 1992 – marzo 1993

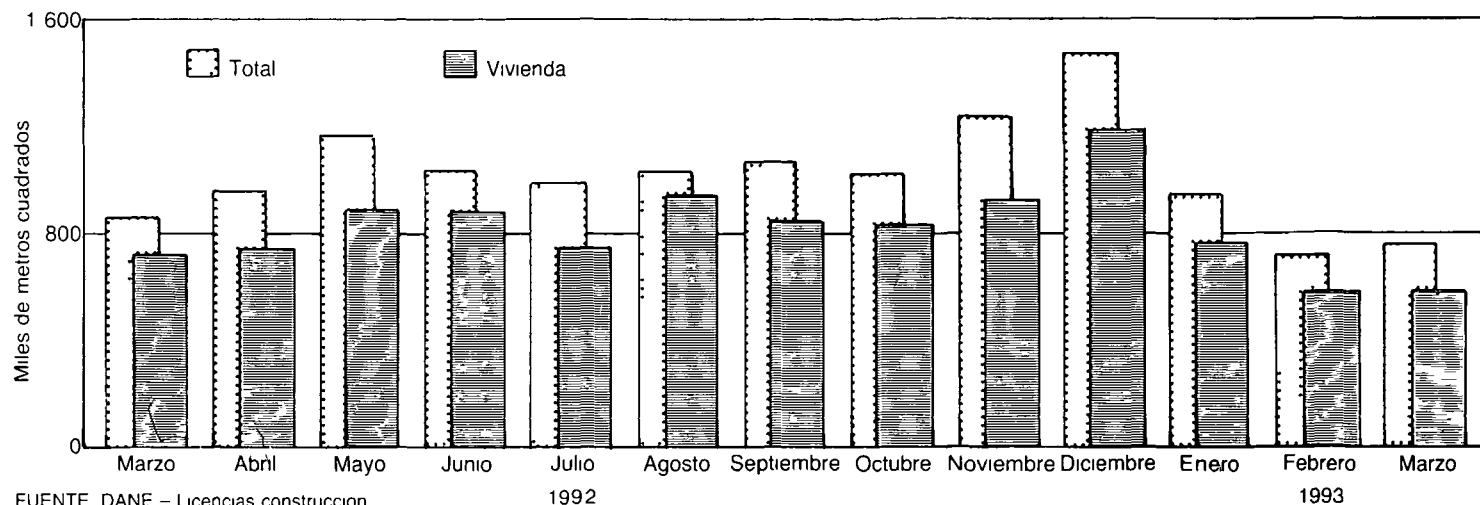
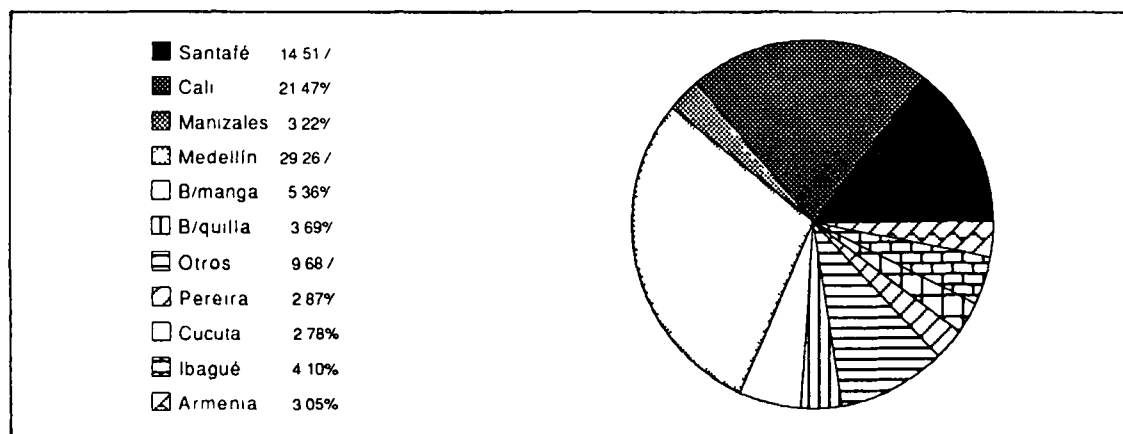


Grafico 2
Area aprobada por ciudades
Enero-marzo de 1993



FUENTE Cuadro 5

Industria

5 35% crecio la produccion y 3 18% el empleo en el sector industrial en el periodo enero-febrero de 1993

De acuerdo con los resultados de la Muestra Mensual Manufacturera del DANE el sector fabril nacional registro durante el periodo enero-febrero de 1993 un crecimiento de 5 35% en la produccion real y de 3 18% en el empleo en comparacion con los resultados en el mismo periodo de 1992

Descontando la trilla de cafe el indice de crecimiento de la produccion fue de 3 54% y el del empleo de 3 03%

A Produccion real

A nivel de agrupaciones industriales la mayor tasa de crecimiento la presento equipo y material de transporte con el 61%

Otras agrupaciones con porcentajes de crecimiento importantes son productos plasticos 27 9% trilla de cafe 24 1% objetos de barro loza y porcelana 18 7% maquinaria y aparatos electricos 17 3% otros derivados del petroleo y del carbon 12 4% muebles de madera 10 9% industria de madera 10 6% prendas de vestir 9 9% otros productos quimicos 9 2%

Presentan cifras con comportamiento negativo en la produccion las siguientes agrupaciones cuero y sus productos 19 0% papel y sus productos 11% bebidas 8 4% tabaco 6 2%

B Crecimiento sectorial

De acuerdo con la clasificacion por uso o destino economico de los bienes manufacturados el grupo que obtuvo mejor comportamiento fue el de bienes de capital que logro un incremento cercano al 30% los bienes de construccion presentaron un crecimiento del 6 4% los bienes intermedios tuvieron un crecimiento del 5 3% los bienes de consumo muestran el menor indice de crecimiento 0 44%

En las zonas mas industrializadas del pais (Bogota-Soacha Antioquia y Valle del Cauca) la produccion durante el periodo en referencia tuvo el siguiente comportamiento Antioquia con un crecimiento del 16 3% Bogota con un aumento del 12 5% y Valle del Cauca que tuvo un descenso de 3 7%

C Crecimiento anual

En los ultimos doce meses (marzo 1992-febrero 1993) la produccion real total de la manufactura nacional crecio un 5 63% en comparacion con el periodo marzo/91-febrero/92 Excluyendo la trilla de cafe la industria crecio en 3 43%

Para dicho periodo los incrementos mas importantes en los niveles de produccion se dieron en equipo y material de transporte 26% maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos 19 8% productos plasticos 18 8% obje

tos de barro y loza 14 8% maquinaria excepto electrica 12 2% industrias basicas de hierro y acero 11 1% muebles de madera 10% industrias basicas de metales no ferrosos 9 5%

Las agrupaciones con mayor comportamiento negativo durante este periodo son equipo profesional y científico 17 9% tabaco 17% derivados del petroleo 11 4% cuero y sus productos 7 3% y bebidas 6 1%

D Evolucion del empleo

El comportamiento del empleo en el sector manufacturero durante el periodo enero-febrero/93 comparado con el periodo enero-febrero/92 dio los siguientes resultados el total aumento en 3 18% los empleados 2 1% y los obreros 3 7%

Por agrupaciones industriales los aumentos mas significativos en el empleo se presentaron en trilla de cafe 15 3% prendas de vestir excepto calzado 11 8% maquinaria excepto la electrica 10 7% productos plasticos 9 7% otras industrias manufactureras 9 6% equipo y material de transporte 9 0% objetos de barro loza y porcelana 8 3% equipo

profesional y científico 8 3%

Las agrupaciones con mayor contraccion en el empleo fueron sustancias quimicas industriales 10 9% industria de madera excepto muebles 8 0% productos metalicos excepto maquinaria 5 6% tabaco 5 6% industrias basicas de hierro y acero 5 5%

Para las zonas geograficas de mayor industrializacion el comportamiento fue el siguiente Antioquia registro la mejor evolucion con el 6 1% de crecimiento en el empleo Bogota-Soacha el 3 6% en tanto que en Valle del Cauca solo hubo un 0 2% de aumento en el empleo total

E Salario real

En los primeros dos meses del año el salario promedio real en la industria manufacturera aumento 4 41% en comparacion con similar periodo en 1992

Por categorias de ocupacion el salario promedio se incremento en 6 49% para empleados y en 2 85% para obreros

Estimación preliminar del producto interno bruto de 1992

Introduccion

El producto Interno Bruto (PIB) a precios de mercado representa el resultado final de la actividad productiva de las unidades residentes en Colombia

Este agregado se estima desde dos puntos de vista: el del *valor agregado de las unidades productivas* y el de *las utilizaciones finales de bienes y servicios*. El primero es conocido como el PIB desde el punto de vista de la oferta y consiste en estimar para cada rama de actividad la generación de valor agregado, es decir, la diferencia entre su producción y su consumo intermedio. Este proceso se realiza por agrupaciones de unidades que realizan procesos productivos similares y muestra para cada actividad económica la contribución al PIB total. La información se presenta en los cuadros de PIB por grandes divisiones de la CIIU tanto a precios constantes de 1975 como a precios corrientes (cuadros 1 y 2).

El segundo método, el de las utilizaciones finales de bienes y servicios, es conocido como el PIB desde el punto de vista de la *demand*a y consiste en calcular para todos los bienes y servicios disponibles en la economía su destino final: consumo final, formación bruta de capital, variación de existencias o exportaciones. Sus resultados se presentan en los cuadros sobre oferta y demanda finales en territorio nacional tanto a precios constantes de 1975 como a corrientes (cuadros 3 y 4).

Los dos métodos anteriores son equivalentes y reúnen en

su elaboración componentes significativos por sí mismos los cuales se comentan a continuación. Se advierte que los cálculos que se efectúan en este informe son de carácter preliminar y se realizan con base en los indicadores coyunturales disponibles en el momento; por lo que sus resultados pueden modificarse cuando se elaboren las cuentas definitivas para las cuales se dispone de resultados completos de encuestas y otras investigaciones.

De acuerdo con los resultados de este cálculo preliminar del PIB, la economía colombiana durante 1992 presenta una tasa de crecimiento del 3.53%, cifra superior al 2.1% de 1991 y inferior al 4.28% de 1990.

Durante este año los sectores tuvieron comportamientos diversos: en efecto, crecieron a una tasa superior al promedio la industria manufacturera (4.85%), la construcción (11.51%), el comercio, restaurantes y hoteles (4.03%), los establecimientos financieros, seguros, inmuebles y servicios a las empresas (3.85%) y los servicios comunales, sociales y personales (5.11%). Por debajo del promedio se situaron la agricultura (1.03%), la minería (1%), la electricidad, gas y agua (6.94%) y el transporte (2.81%).

Se destaca el comportamiento total de la oferta en 1992 con un crecimiento importante del 6.83%, superior al del año anterior (1.29%). En efecto, un aumento significativo en el volumen de importaciones del 29.4% conjuntamente con el crecimiento de la producción nacional (3.53%) llevaron a este resultado. Dentro de las importaciones se destacan los productos agropecuarios que se incrementaron en más del

70% los bienes con destino a la formacion de capital con tasas de 28% y los articulos del sector transporte con incrementos del 68%

Crecimiento del PIB por ramas de actividad economica

1 Sector agropecuario caza y pesca

Este sector presento una tasa de crecimiento negativa de 1 03%. La produccion agricola tomada independientemente tiene un crecimiento negativo de 2 4% resultado del comportamiento diferente a los productos semestrales y los permanentes. Asi mientras los primeros disminuyeron el 12% los segundos crecen en 4 7%. El cafe disminuyo su produccion en 0 4%.

Por su parte la produccion pecuaria crece 0 27% en 1992 debido principalmente a los altos incrementos de la produccion del ganado porcino y del sector avicola ya que el vacuno sigue en la fase de retencion del ciclo ganadero.

2 Minería

La mineria mantiene su ritmo de crecimiento similar al del año 1991 (0 72%) al presentar una variacion de 1% en 1992. Dentro de los productos energeticos la produccion petrolera crecio a una tasa de 3 15% y la del carbon en 2 85% y la de gas natural baja en 1 57%. La produccion de oro presenta un comportamiento desfavorable (- 7 53%) debido al descenso en los precios y a las expectativas de los mineros ante la nueva legislacion minera. De igual manera el niquel presenta un crecimiento negativo del 12 77%.

En general los precios internacionales de los productos de

este sector disminuyeron factor que incidio en el comportamiento de la produccion nacional minera.

3 Industria manufacturera

El sector industrial presenta una recuperacion venia de un crecimiento de 0 84% en 1991 y pasa a una tasa del 4 85% en 1992. La actividad de la trilla de cafe que muestra un aumento importante de 30 7% determinada por un incremento en el volumen de las exportaciones de cafe de 31 7%. Entre las otras actividades industriales que presentaron incrementos superiores al promedio se tienen el papel e imprenta 6% quimicos y caucho 6% no metalicos elaborados 6 7% metalicos de base 14% y material de transporte 19 2%.

Las actividades industriales con crecimientos negativos frente a 1991 fueron principalmente los alimentos 5 78% las bebidas 6 71% el tabaco 9 55% las carnes 15% que estan determinadas basicamente por el deguello las maderas y muebles 8% y la refinacion de petroleo 2 66%.

4 Electricidad gas y agua

Es el sector con mayor desaceleracion presenta una tasa negativa del 6 9%. El sector de la energia electrica es el mas afectado debido a las altas tasas de racionamiento durante el año de 1992 lo llevan a una tasa de - 10 6%.

5 Construcción

Esta actividad que participa en el 3 11% del total del PIB es la que jalona en gran medida el crecimiento del PIB de 1992 al presentar un aumento de 11 51%.

El anterior crecimiento se debe principalmente a un incremento del 19% en la construccion de vivienda y de 4 11%.

en las obras civiles. Diferentes indicadores corroboran el buen desempeño de la actividad: las licencias aprobadas se incrementaron en 33.38%, el consumo aparente de cemento en 12.32% y los préstamos entregados en 33.44%.

6 Comercio, restaurantes y hoteles

El crecimiento de 4.03% de este grupo muestra un mayor dinamismo de la actividad que en los años anteriores. El crecimiento de la actividad económica interna acompañado del auge de las importaciones repercutió significativamente en la actividad del comercio.

7 Transporte, almacenamiento y comunicaciones

Evidencia este grupo una ligera desaceleración en su ritmo de crecimiento al pasar de 3.33% en 1991 a 2.81% en 1992. El sector del transporte presenta una tasa de crecimiento del 2.35%, ligeramente superior al del año anterior (2.1%), debido principalmente al transporte aéreo que crece en 6.5%, el terrestre en 5.2% y el transporte por tubería en 5.51%.

8 Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios a las empresas

Este sector muestra una tasa de 3.85%, menor a la del año anterior que fue de 5.23%. Sin embargo, el sector netamente financiero (bancos, corporaciones financieras, etc.) fue uno de los más dinámicos de la economía (8.66%), mientras que el ramo de los seguros presentó una tasa negativa del 6.6%.

9 Servicios comunales, sociales y personales

En estos sectores se observa igualmente un creciente dina-

mismo del 5.11%, superior al año inmediatamente anterior (3.72%). Se destaca principalmente los servicios del gobierno que se incrementan en 6.2% frente a un crecimiento de 3.53% en 1991.

Crecimiento del PIB, según el comportamiento de la demanda

En los cuadros 3 y 4 se presentan los componentes de la oferta y la demanda finales, donde se aprecia que la demanda final interna presenta un incremento importante de 6.86%. Este comportamiento es consecuencia de un crecimiento acelerado de la *formación interna bruta de capital fijo* (15.71%) y de una recuperación del *consumo final total en el territorio nacional* (5.13%). El alto crecimiento de la inversión se explica en parte por las tasas de incremento de las importaciones de bienes de capital, el dinamismo del sector de la construcción y de la producción industrial de las ramas de maquinaria y equipo y material de transporte.

El consumo final de hogares recuperó su ritmo de crecimiento al alcanzar una tasa de 3.93%, luego de que en 1991 fuera tan solo 0.94%. Situación parecida presentó el *consumo final de la administración pública* que pasa de 2.32% en 1991 a 12.4% en 1992.

Las *exportaciones* a su vez presentan un crecimiento de 6.7%. Este comportamiento se explica principalmente por las exportaciones de servicios que llegaron a una tasa cercana al 29%, según la Balanza de Pagos. De otra parte, las exportaciones de combustibles y derivados del petróleo y el carbón descendieron en 6.6%, las de café (aunque bajaron en valor en 2.7%) en volumen físico crecieron en 31.7% y el grupo de exportaciones no tradicionales creció en 1.2%.

Cuadro 1**Estimacion preliminar del PIB por grandes divisiones de la CIU a precios constantes de 1975
1991-1992 ^p**

Millones de pesos						
Concepto	1990	Variacion (%) 90/89	1991	Variacion (%) 91/90	1992 p	Variacion (%) 92/91
1 Agropecuario silvicultura y pesca	160 245	5 83	168 970	5 44	167 230	1 03
2 Explotacion de minas y canteras	34 146	5 92	34 392	0 72	34 736	1 00
3 Industria manufacturera	157 290	4 23	158 604	0 84	166 296	4 85
4 Electricidad gas y agua	8 114	3 77	8 414	3 70	7 830	6 94
5 Construccion	21 866	13 07	21 711	0 71	24 210	11 51
6 Comercio restaurantes y hoteles	84 741	2 82	84 487	0 30	87 892	4 03
7 Transporte almacenamiento y comunicaciones	63 597	3 74	65 716	3 33	67 563	2 81
8 Establecimientos financieros seguros inmuebles y servicios a empresas	107 289	6 20	112 898	5 23	117 248	3 85
Bancos seguros y servicios a empresas	57 034	9 29	61 005	6 96	64 421	5 60
Alquileres de vivienda	50 255	2 90	51 893	3 26	52 827	1 80
9 Servicios comunales sociales y personales	97 027	2 75	100 640	3 72	105 781	5 11
Servicios del gobierno	64 049	2 85	66 307	3 53	70 418	6 20
Servicios personales y domesticos	32 978	2 57	34 333	4 11	35 363	3 00
Menos servicios bancarios imputados	20 349	3 36	25 864	27 10	26 485	2 40
Subtotal valor agregado	713 966	4 13	729 968	2 24	752 301	3 06
Mas derechos e impuestos sobre importaciones	21 293	9 76	20 726	2 66	24 871	20 00
Producto interno bruto (PIB)	735 259	4 28	750 694	2 10	777 172	3 53

FUENTE DANE – Cuentas Nacionales Mayo de 1993

1991 = Provisional

1992 = Preliminar

Cuadro 2
Estimación preliminar del PIB por grandes divisiones de la CIU a precios corrientes
1990-1992 ^P

Millones de pesos								
Concepto	1990	Indice volumen 91/90	Indice precios 91/90	1991	Indice valor 91/90	Indice volumen 92/91	Indice precios 92/91	1992
1 Agropecuario silvicultura y pesca	3 284 096	105 44	124 74	4 319 465	131 53	98 97	121 10	5 176 994
2 Explotación de minas y canteras	1 884 317	100 72	119 67	2 271 283	120 54	101 00	109 20	2 505 043
3 Industria manufacturera	4 035 293	100 84	129 79	5 281 580	130 88	104 85	118 20	6 545 605
4 Electricidad gas y agua	509 000	103 70	127 21	671 455	131 92	93 06	135 35	845 743
5 Construcción	1 001 067	99 29	122 08	1 213 401	121 21	111 51	121 27	1 640 860
6 Comercio restaurantes y hoteles	2 860 633	99 95	132 61	3 791 689	132 55	104 03	129 00	5 088 397
7 Transporte almacenamiento y comunicaciones	1 842 929	103 33	137 40	2 616 500	141 98	102 81	124 40	3 346 389
8 Establecimientos financieros seguros inmuebles y servicios a empresas	2 254 589	105 23	126 20	2 994 087	132 80	103 85	126 28	3 926 610
Bancos seguros y servicios a empresas	1 384 404	106 96	123 85	1 833 961	132 47	105 60	127 00	2 459 562
Alquileres de vivienda	870 185	103 26	129 11	1 160 126	133 32	101 80	124 22	1 467 048
9 Servicios comunales sociales y personales	2 594 154	3 60	—	3 406 578	131 32	105 12	125 94	4 509 900
Servicios del gobierno	1 606 823	103 53	124 19	2 066 030	128 58	106 20	126 80	2 782 149
Servicios personales y domésticos (restaurantes y hoteles)	987 331	103 49	131 20	1 340 548	135 77	103 00	125 13	1 727 751
Menos servicios bancarios imputados	657 302	127 10	111 45	931 082	141 65	102 40	122 70	1 169 856
Subtotal valor agregado	19 608 776	102 24	127 87	25 634 956	130 73	103 06	122 70	32 415 685
Más derechos e impuestos sobre importaciones	619 346	97 34	100 49	605 815	97 82	120 00	89 20	648 464
Producto interno bruto (PIB)	20 228 122	102 10	127 06	26 240 771	129 72	103 53	121 71	33 064 150

FUENTE DANE - Cuentas Nacionales Mayo de 1992
1990 = Provisional
1991 = Preliminar

Cuadro 3**Oferta y demanda finales en el territorio nacional a precios constantes de 1975****1990–1992 ^P**

Concepto	Millones de pesos				
	1990	I volumen	1991	I volumen	1992
Producto interno bruto	735 259	102 10	750 694	103 53	777 172
Importacion de mercancías (CIF)	114 303	96 10	109 840	129 40	142 133
Total oferta final	849 562	101 29	860 534	106 83	919 305
Consumo final en el territorio nacional	581 568	101 13	588 146	105 13	618 344
Hogares	499 839	100 94	504 520	103 93	524 348
Administracion publica	81 729	102 32	83 626	112 40	93 996
Formación bruta interna de capital	115 641	99 10	114 600	115 71	132 601
Formacion bruta de capital fijo	103 046	91 19	93 967	118 32	111 182
Variación de existencias	12 595	163 82	20 633	103 81	21 419
Subtotal demanda final interna	697 209	100 79	702 746	106 86	750 945
Exportación de mercancías (FOB)	152 353	103 57	157 788	106 70	168 360
TOTAL DEMANDA FINAL	849 562	101 29	860 534	106 83	919 305

FUENTE DANE – Cuentas Nacionales Mayo de 1993

1991 = Provisional

1992 = Preliminar

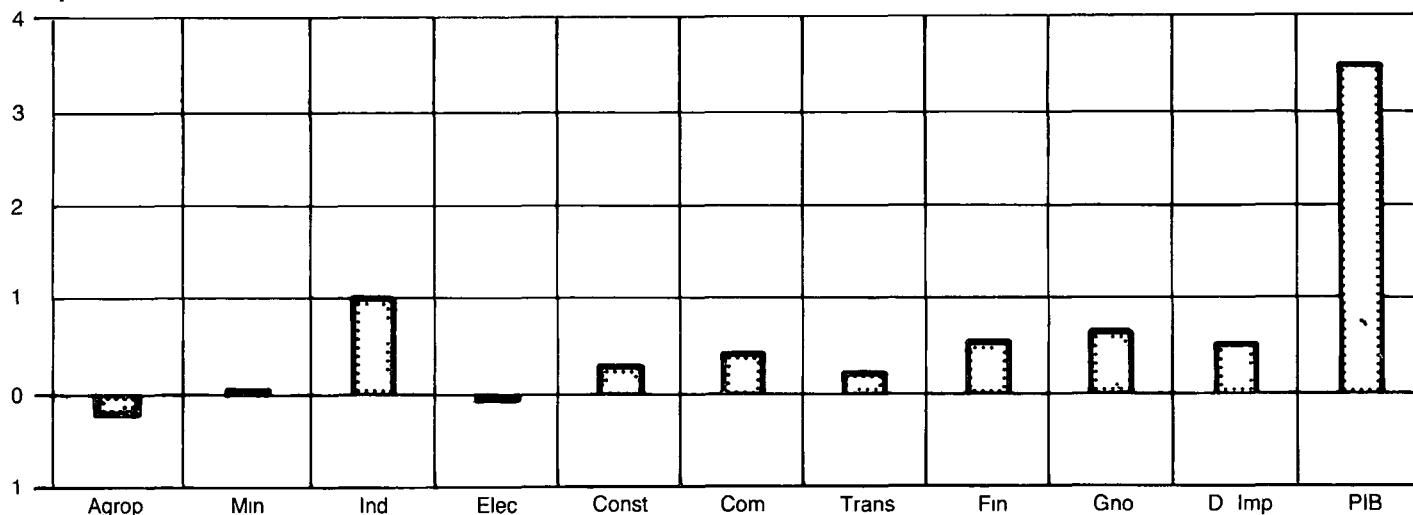
Cuadro 4**Estimacion preliminar de la oferta y demanda finales en el territorio nacional a precios corrientes
1990-1992 ^P**

Millones de pesos								
Concepto	1990	Indice precios 91/90	1991	Indice valor 91/90	Indice volumen 92/91	Indice precios 92/91	1992	Indice valor 92/91
Producto interno bruto	20 228 122	127 06	26 240 771	129 72	103 53	121 71	33 064 150	126 01
Importacion de mercancías (CIF)	2 998 415	124 08	3 575 310	119 24	129 40	114 49	5 296 824	148 15
Total oferta final	23 226 537	126 74	29 816 081	128 37	106 83	120 43	38 360 974	128 66
Consumo final en el territorio nacional	15 314 925	128 30	19 871 815	129 75	105 13	125 24	26 163 867	131 66
Hogares	13 238 466	128 43	17 161 398	129 63	103 93	125 00	22 294 801	129 91
Administracion publica	2 076 459	127 57	2 710 417	130 53	112 40	127 00	3 869 066	142 75
Formacion bruta interna de capital	3 751 655	118 84	4 418 452	117 77	115 71	113 54	5 804 616	131 37
Formacion bruta de capital fijo	3 364 500	121 52	3 728 472	110 82	118 32	116 15	5 124 161	137 43
Variacion de existencias	387 155	108 79	689 980	178 22	103 81	95 00	680 455	98 62
Subtotal demanda final interna	19 066 580	126 40	24 290 267	127 40	106 86	123 16	31 968 484	131 61
Exportacion de mercancías (FOB)	4 159 957	128 25	5 525 814	132 83	106 70	108 42	6 392 490	115 68
TOTAL DEMANDA FINAL	23 226 537	126 74	29 816 081	128 37	106 83	120 43	38 360 974	128 66

FUENTE DANE - Cuentas Nacionales Mayo de 1992
1990 = Provisional
1991 = Preliminar

Grafico 1

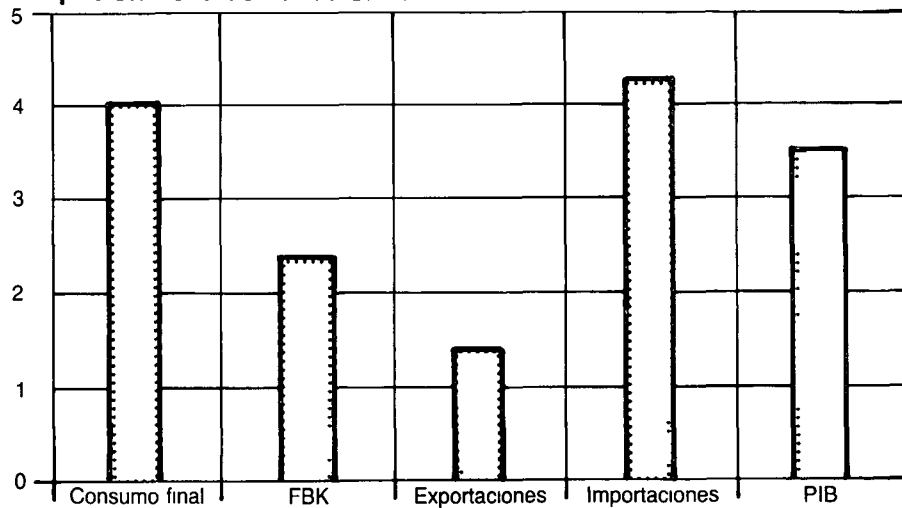
Participacion de las ramas de actividad en la variacion del PIB – 1992



FUENTE DANE – Cuentas Nacionales

Grafico 2

Participacion de la demanda en la variacion del PIB – 1993



FUENTE DANE – Cuentas Nacionales

Costos agrícolas

Costos de producción y márgenes sobre costo de cereales semestre B de 1992 (miles de pesos)
Estimación preliminar con base en datos a octubre de 1992

Zona	Tipo de explotacion				Costo produccion		Precio producto	Margen sobre costo		
	Nivel tecnologico	Riego	Area de cultivo (Ha)	Rendimiento (Ton/ha)	Por Ha	Por Ton		Por Ha	Por Ton	%
Cultivo arroz riego										
Valle Cesar	Alto	Si	250 320	6 2	585 9	94 5	143 0	300 7	48 5	8 3
Saldana	Alto	Si	35 50	6 8	722 8	106 3	143 0	249 6	36 7	5 1
Saldana	Alto	Si	10 20	6 6	714 3	108 2	143 0	229 5	34 8	4 9
Llanos	Medio	Si	40 60	5 7	578 2	101 4	143 0	236 9	41 6	7 2
Llanos	Medio	Si	60 80	5 9	630 6	106 9	143 0	213 1	36 1	5 7
Llanos	Medio	Si	20 40	5 4	563 2	104 3	143 0	209 0	38 7	6 9
Bajo M/lena	Medio	Si	140 200	5 6	613 9	109 6	143 0	186 9	33 4	5 4
Cultivo arroz seco										
Alto Sinu	Alto	No	30 50	4 9	455 2	92 9	143 0	245 5	50 1	11 0
Litoral Cordoba	Bajo	No	5 10	3 1	356 0	114 8	143 0	87 3	28 2	7 9
M/lena Medio	Medio	No	20 30	4 0	506 8	126 7	143 0	65 2	16 3	3 2
M/lena Medio	Medio	No	5 15	3 9	453 1	116 2	143 0	104 6	26 8	5 9
Llanos	Alto	No	20 30	5 6	553 0	98 8	143 0	247 8	44 3	8 0
Llanos	Alto	No	40 50	5 0	553 8	110 8	143 0	161 2	32 2	5 8
Cultivo cebada										
Sabana de Bogota	Medio	No	20 30	2 3	349 5	152 0	165 0	30 0	13 0	3 7
Samacá (Boyaca)	Alto	Si	2 5	3 4	392 7	115 5	165 0	168 3	49 5	12 6
Sogamoso (Boyacá)	Bajo	No	2 10	1 5	232 9	155 3	165 0	14 6	9 7	4 2
Altiplano Nariño	Medio	No	1 3	2 0	246 8	123 4	165 0	83 2	41 6	16 9
Altiplano Nariño	Medio	No	1 3	1 6	257 1	160 7	165 0	6 9	4 3	1 7

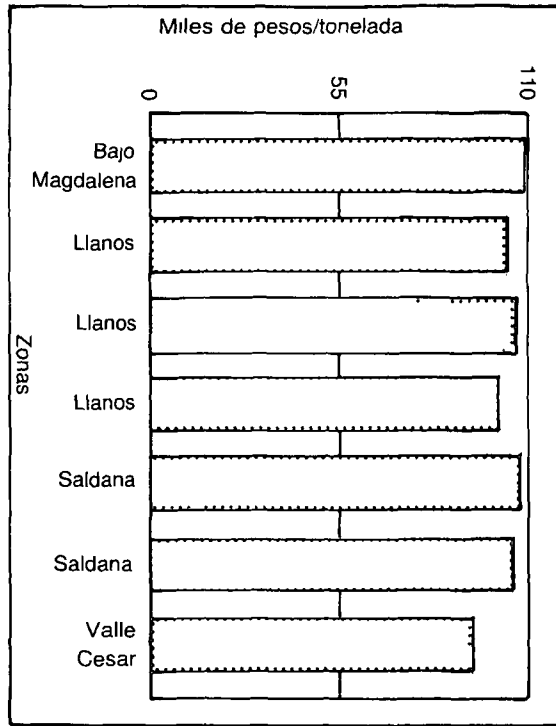
Zona	Tipo de explotacion				Costo produccion		Precio producto	Margen sobre costo		
	Nivel tecnologico	Riego	Area de cultivo (Ha)	Rendimiento (Ton/ha)	Por Ha	Por Ton		Por Ha	Por Ton	%
Cultivo trigo										
Toca (Boyaca)	Medio	No	1 2	1 8	272 9	151 6	152 0	0 7	0 4	0 1
Samaca (Boyaca)	Alto	Si	1 2	4 3	442 7	103 0	152 0	210 9	49 0	11 1
Pesca (Boyaca)	Bajo	No	1 2	1 1	205 7	187 0	152 0	38 5	35 0	17 0
Altiplano Narino	Alto	No	1 3	2 5	293 9	117 6	152 0	86 1	34 4	11 7
Altiplano Narino	Medio	No	1 3	1 7	226 7	133 4	152 0	31 7	18 6	8 2
Cultivo maiz										
Chiquinquirá (Boy)	Medio	No	3 10	1 6	199 9	124 9	120 2	7 6	4 7	2 4
Chiquinquirá (Boy)	Medio	No	15 20	2 0	251 4	125 7	120 2	11 0	5 5	2 2
Alto Sinu	Medio	No	2 10	2 5	239 7	95 9	120 2	60 8	24 3	10 1
Medio Sinu	Alto	No	15 20	3 5	343 6	98 2	120 2	77 1	22 0	6 4
Montana Santander	Medio	No	1 5	2 5	299 2	119 7	120 2	1 3	0 5	0 2
Llanos	Medio	No	10 15	1 9	226 8	119 4	120 2	1 6	0 8	0 4
Llanos	Medio	No	16 20	2 1	249 2	118 7	120 2	3 2	1 5	0 6
Cultivo sorgo										
Valle del Cesar	Medio	No	30 50	3 0	300 8	100 3	97 5	8 3	2 8	0 9
Centro del Cesar	Medio	No	130 180	3 4	342 0	100 6	97 5	10 5	3 1	0 9
Centro Valle Cauca	Alto	Si	50 80	4 9	428 9	87 5	97 5	48 9	10 0	2 3
Centro Valle Cauca	Medio	No	2 5	3 5	325 8	93 1	97 5	15 4	4 4	1 4
Norte Valle Cauca	Medio	No	5 10	3 0	323 9	108 0	97 5	31 4	10 5	3 2
Norte Valle Cauca	Medio	Si	15 30	4 4	436 5	99 2	97 5	7 5	1 7	0 4
Espinal (Tolima)	Medio	No	20 40	2 8	302 5	108 0	97 5	29 5	10 5	3 5
Prado (Tolima)	Medio	Si	20 40	4 0	416 1	104 0	97 5	26 1	6 5	1 6
Llanos	Medio	No	20 40	3 2	308 1	96 3	97 5	3 9	1 2	0 4

FUENTE Convenio DANE-ICA-CEGA

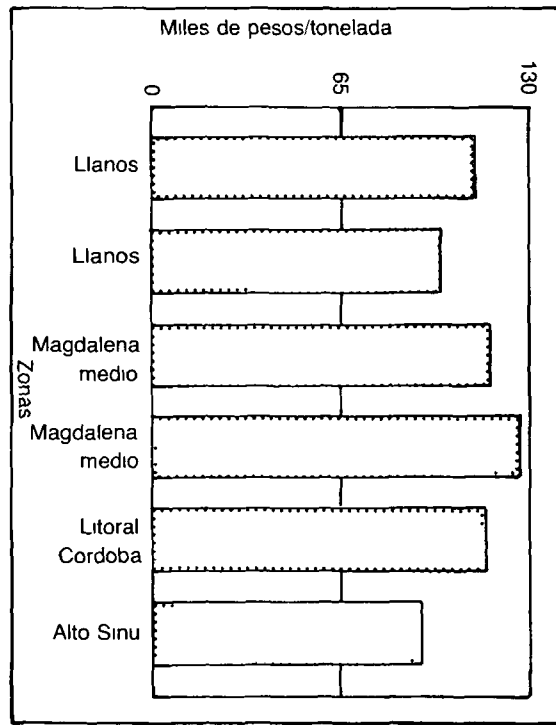
No incluye costos financieros ni arrendamientos

El precio que se tomo es el precio minimo de garantia menos en cebada que es precio convenio

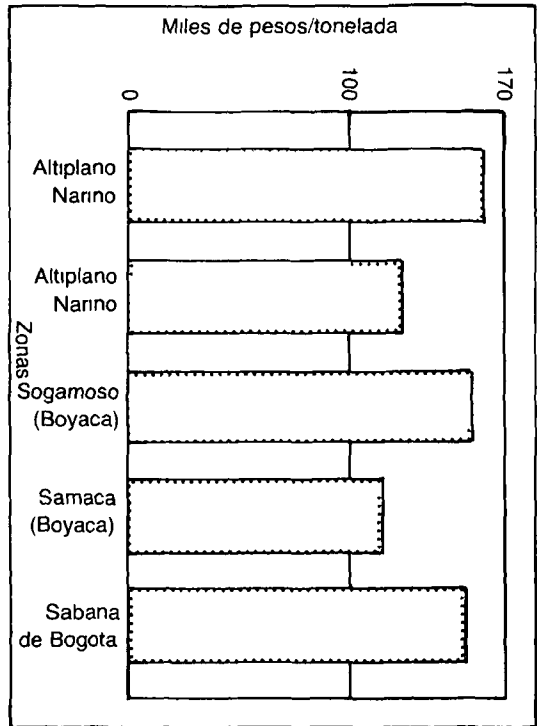
Costo de producción (semestre B/92)
Arroz riego



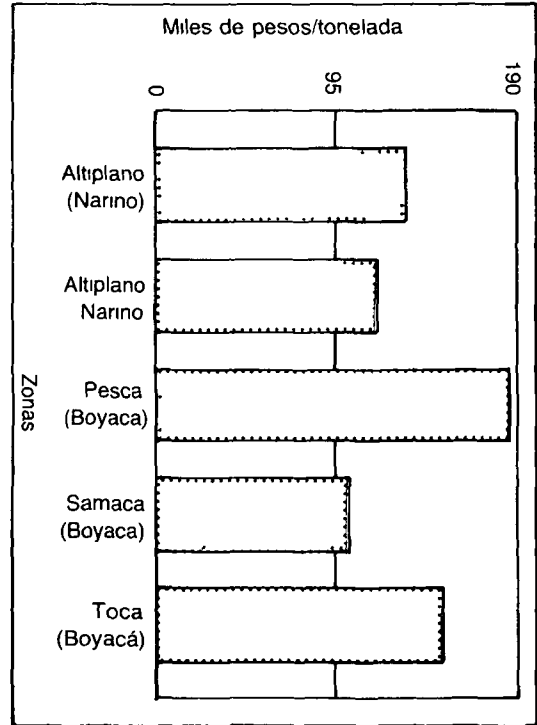
Arroz seco



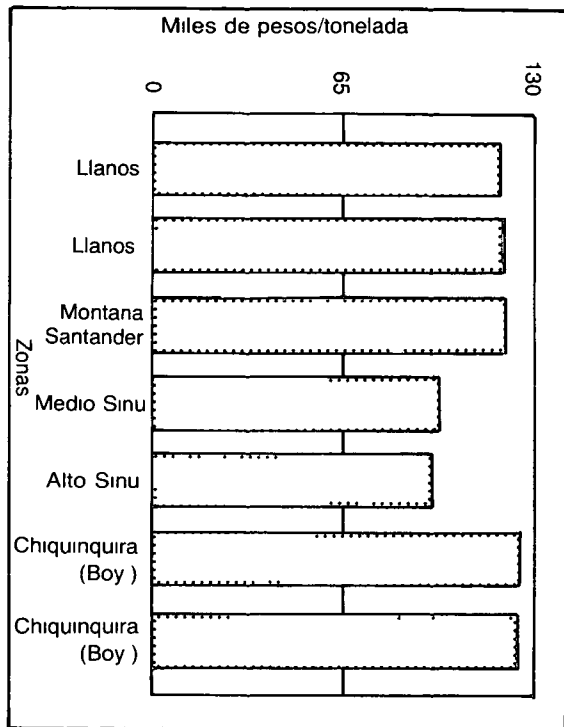
Cebada



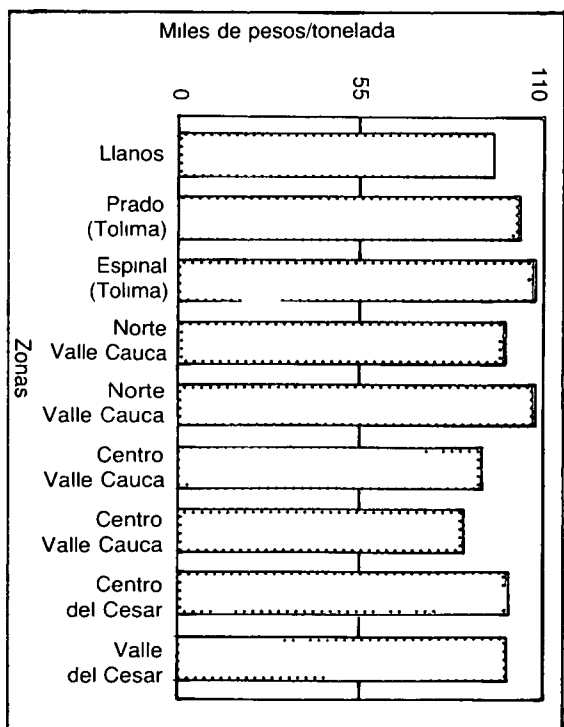
Trigo



Maiz



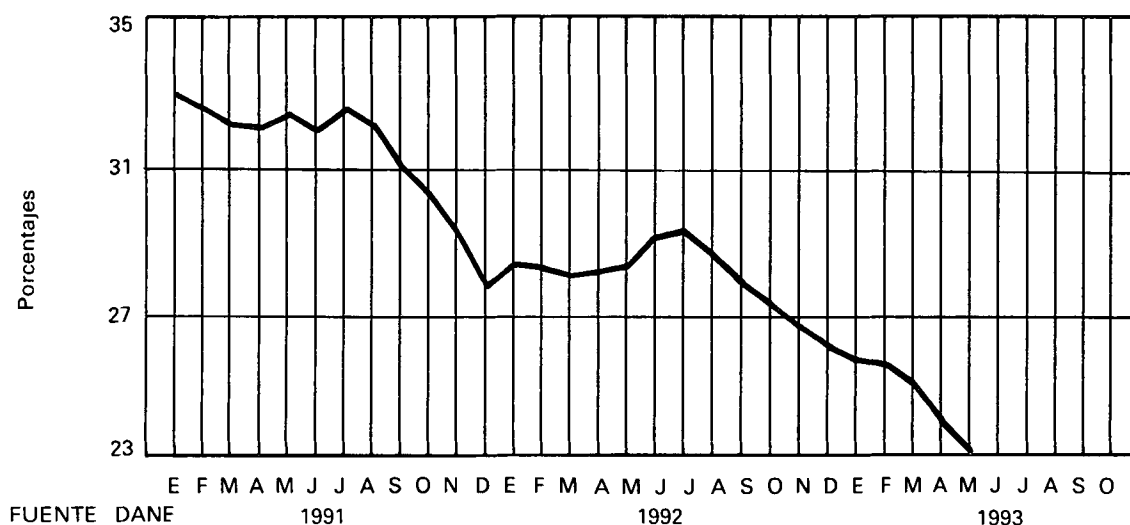
Sorgo





índice de precios al consumidor

**Variación anual del IPC
Mayo 1993**



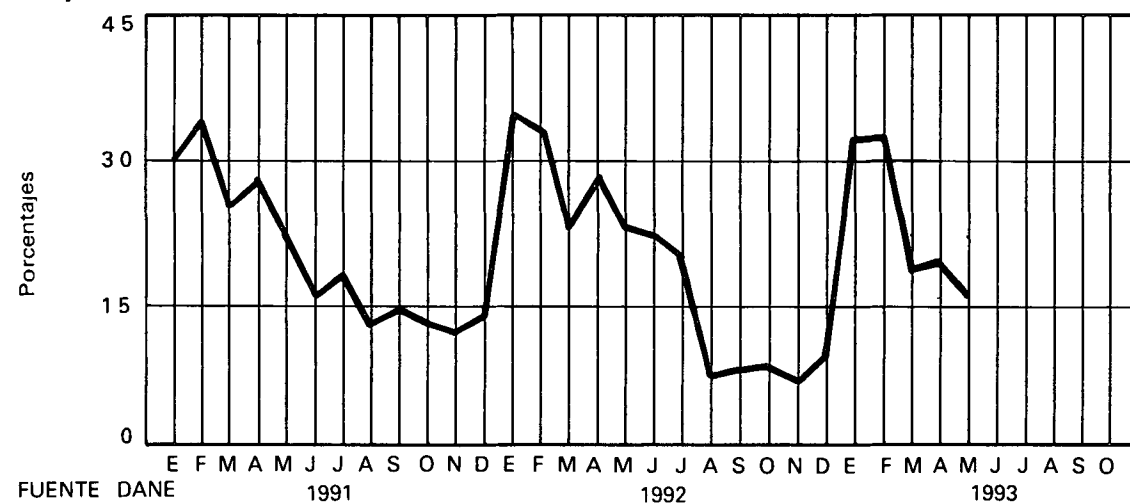
* **Variación anual del IPC** variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i t) y el índice del mismo mes del año anterior (i t 1)

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

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

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

**Variación mensual del IPC
Mayo 1993**



Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1990 Enero	130.28	26.69	3.30
Febrero	135.06	27.12	3.66
Marzo	138.98	27.63	2.89
Abril	142.89	27.98	2.81
Mayo	145.68	28.24	1.95
Junio	148.53	28.97	1.95
Julio	150.55	28.72	1.35
Agosto	152.94	28.98	1.58
Septiembre	156.57	30.24	2.37
Octubre	159.59	30.65	1.92
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 Ene o	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
Sept embre	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

FUENTE DANE

Ponderacion y contribucion acumulada del IPC Por enero - mayo 1993

GRUPOS DE BIENES Y SERVICIOS

G p d b y r v	P d ó	Co t b /	V d
Al me to	34 840	2.95	8.60
V d	32 577	4.35	13.68
Ve t a	9 232	0.70	8.52
S i d	3 825	0.83	17.84
Ed ó	6 692	1.46	19.99
T p rt	6 792	1.32	19.16
O t	6 042	0.88	12.94
Va a ó m			
l d d l i d			
T t l		12.49	

FUENTE DANE

SUBGRUPO DE ALIMENTOS

Alm t	P d ó	C t b ó %
C l	4 916	0.29
P l t p p y t t b é l	2 604	0.50
H r t l y l g m b f y	2 987	0.10
F t a f	1 937	0.18
C	9 661	0.49
P d t l c t e o s g a y h	6 542	0.52
Al m t	4 834	0.66
C m d a s f e a d e l h o g	1 357	0.21
Co t b ó m l d d l b g p o s d e a l m e t o s		2.95
V a c ó c m l d d e l d d l m t		8.60

FUENTE DANE

CIUDADES

C d d	P d ó	V me l	V ó d	Va a ó 12 m es
S t f é d B g t á	47.66	1.59	14.17	25.26
M dell	13.27	1.44	10.58	18.92
C l	12.39	2.30	11.91	23.90
B q l l	7.31	1.39	12.04	20.99
B m g	4.16	1.50	11.36	20.66
M l	1.77	2.06	13.09	23.69
P t	1.25	1.44	10.48	22.58
P	2.48	1.96	11.73	21.85
C t	2.62	1.20	11.11	20.82
M t i	1.17	0.03	11.52	17.39
N r v	1.32	1.47	10.70	22.91
C r t g	3.35	1.25	12.23	18.67
V l l a c	1.25	1.52	12.03	20.55
V m l d				
T t l o l			12.49	

FUENTE DANE

BIENES Y SERVICIOS CON MAYOR CONTRIBUCION A LA VARIACION ACUMULADA

B y r v m y	C t b ó	V me l	V ó d	V ó 12 m
t b ó l ó m l d	%	%	%	%
Alq l	2.40	2.86	13.27	26.19
P	0.48	0.00	27.22	35.00
E g l é t	0.44	4.14	16.41	39.45
P j b b	0.43	0.00	23.36	23.59
P p	0.39	8.14	28.80	12.91
G e l d	0.37	1.25	29.84	29.84
C e d h	0.29	0.42	4.27	11.06
Mat í c l a	0.29	0.00	29.57	35.81
Lech p t d	0.27	0.10	10.43	23.34
B b d y g e	0.26	0.76	22.13	34.55
C r v	0.24	1.24	27.48	46.24
G l c a o	0.23	0.98	26.58	26.58
Alm e o m p l t	0.16	0.14	13.92	31.55
Ag a d t	0.16	2.86	16.81	41.97
B t m p l	0.16	0.00	25.88	25.88
Co l t a m é d c a g e l	0.14	1.26	18.78	26.27
Pa	0.14	0.80	9.33	14.82
P c a d	0.14	1.67	16.26	29.82
A d c t y l c t l l d	0.14	1.91	9.29	29.21
U f m	0.13	0.00	27.71	30.08

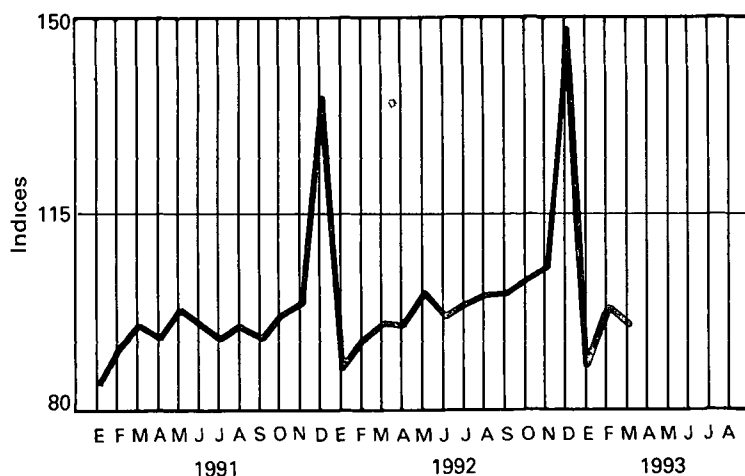
FUENTE DANE

2

ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas

Marzo 1993



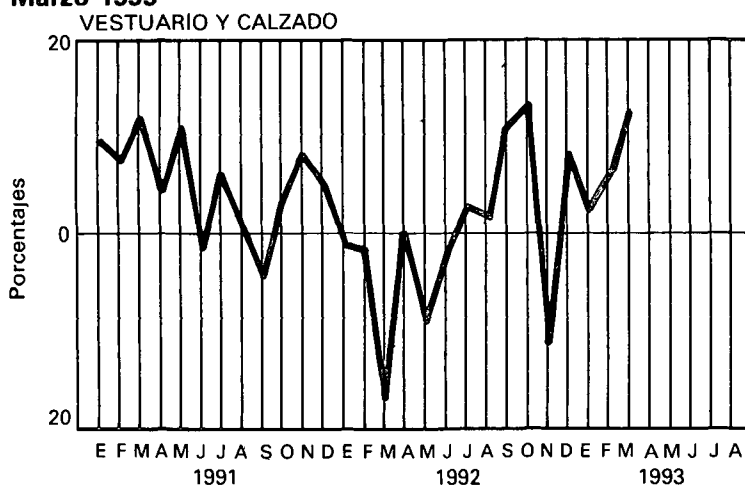
* **Variación anual de las ventas**
variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (t) y el índice del mismo mes del año anterior (t-1)

* **Indice del valor real de las ventas del comercio al por menor**
a precios constantes de 1988
Base promedio 1989 = 100

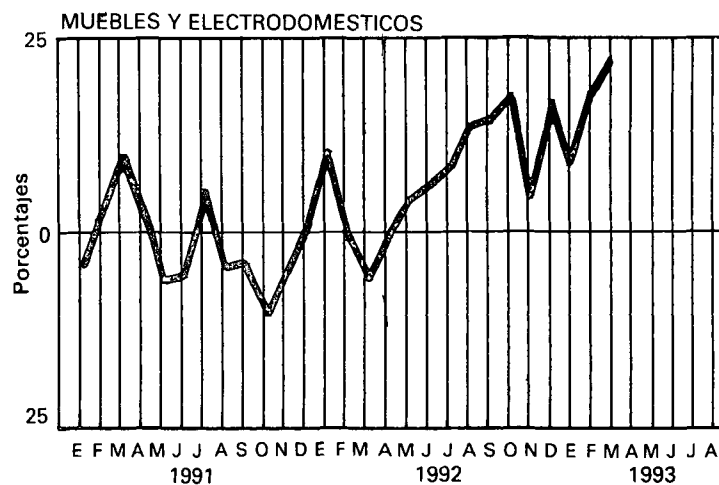
* **Indices deflatores** alimentos
vestuario farmacias y muebles por el IPC de empleados correspondiente
artículos de ferretería por el ICCV (materiales de vivienda unifamiliar)
vehículos por el IPC de empleados correspondiente
FUENTE DANE encuesta mensual de comercio al por menor

Variación anual de las ventas

Marzo 1993



FUENTE DANE



5000

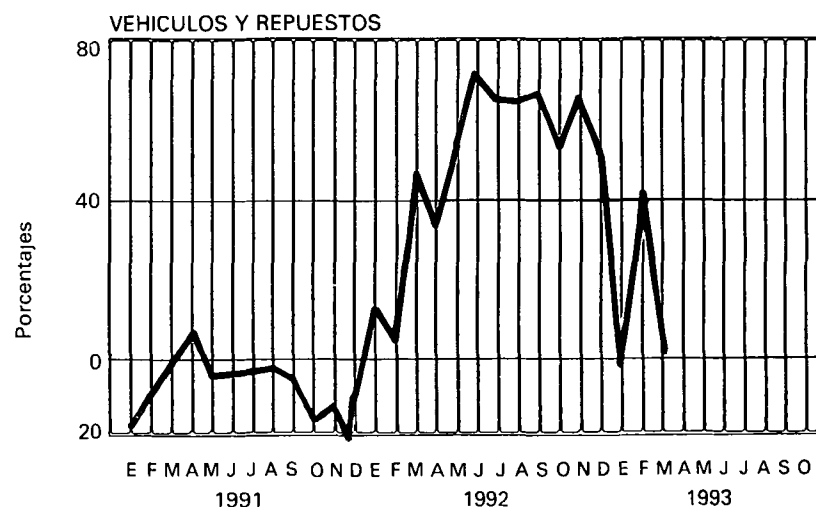
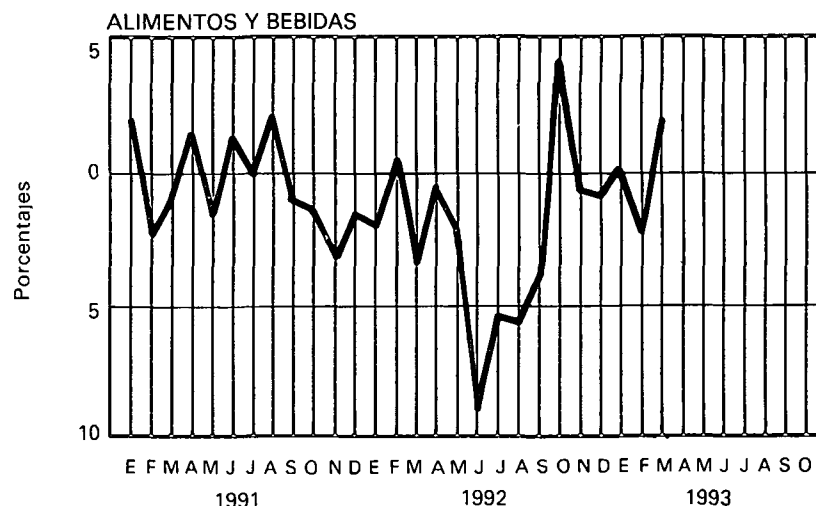
Indice del valor real de las ventas segun agrupaciones a precios constantes de 1988

Base promedio 1989 = 100 00

Anos y meses	Total	Alimen- tos y be- bidas	Vestua- rio y calza- do	Farma- cias	Mue- bles y elec- trodo- mésti- cos	Ar- ticu- los de fe- rrete- ria	Vehicu- los y repues- tos
1990 F	93 59	94 03	78 24	92 40	83 95	89 96	89 11
M	94 90	101 06	86 82	104 46	84 96	90 77	85 16
A	89 40	93 98	81 97	91 19	89 94	87 90	85 70
M	97 54	98 90	94 93	97 08	121 48	94 60	91 17
J	94 18	96 35	105 45	93 38	97 95	93 07	81 59
J	91 54	94 66	86 55	90 56	90 85	89 48	91 45
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	98 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

FUENTE DANE
E l y m b t b l

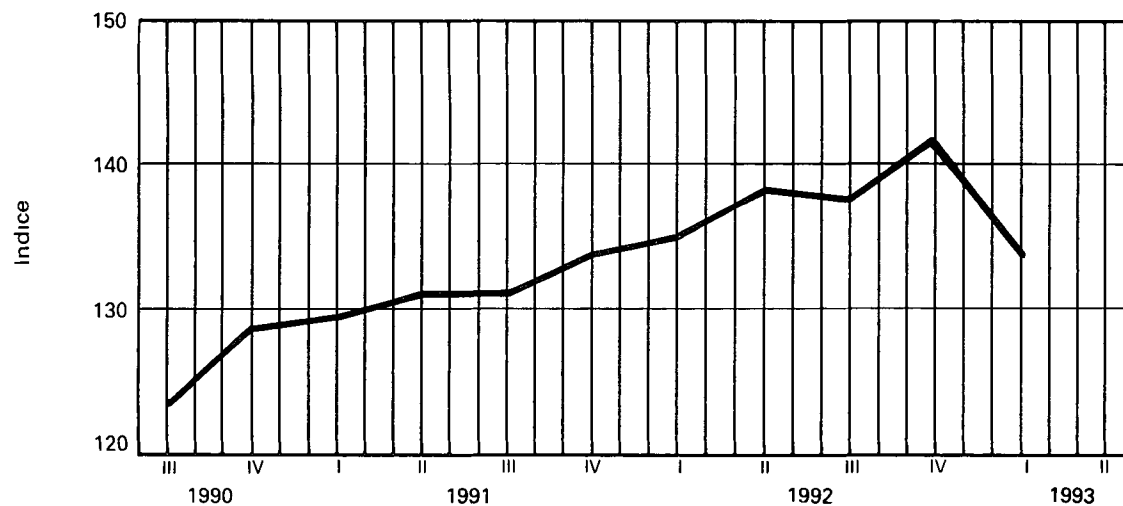
Variacion anual de las ventas Marzo 1993



FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

3 empleo

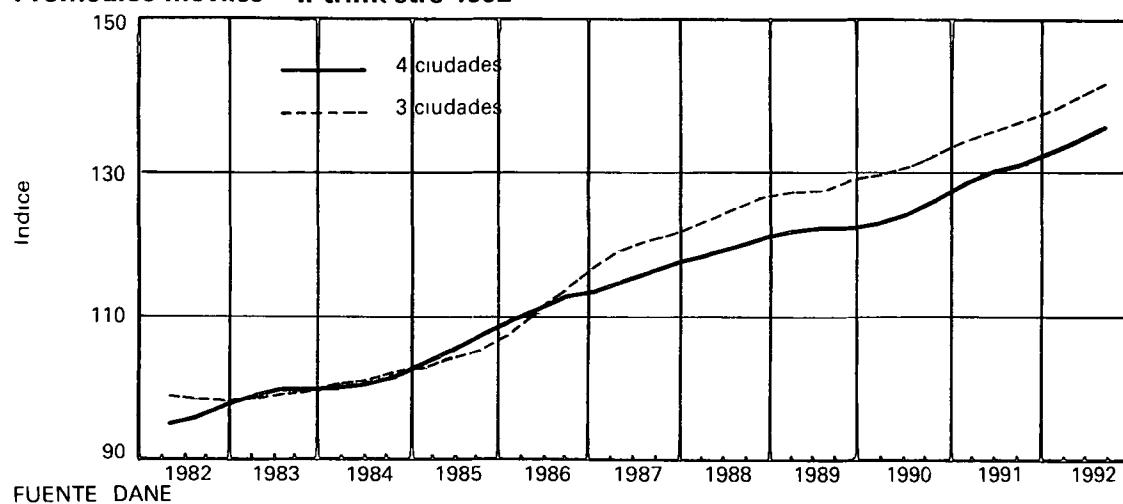
**Indice de empleo total 7 areas metropolitanas
I trimestre 1993**



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

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

**Indice de empleo - Serie suavizada para 4 y 3 ciudades
Promedios móviles - II trimestre 1992**



FUENTE DANE

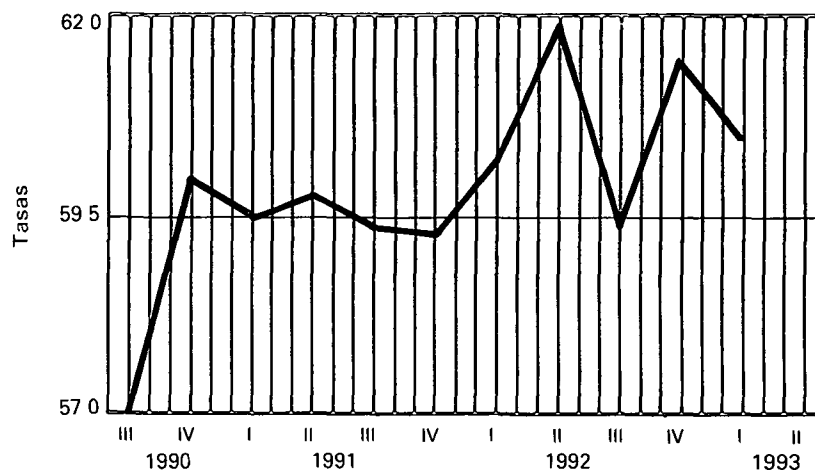
Indices de empleo en (ciudades mas sus areas metropolitanas)

Años y trimestres	Santafé de Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Total cuatro ciudades
1989 I	119 5	118 1	114 9	115 6	118 0
II	124 0	121 3	116 7	122 7	122 5
III	123 3	119 2	121 6	122 2	121 9
IV	124 8	123 9	126 1	128 8	124 6
1990 I	122 0	118 8	121 6	126 0	121 6
II	124 8	117 7	119 5	122 5	122 1
III	122 9	120 9	122 2	123 4	122 4
IV	127 6	126 5	128 0	130 0	127 7
1991 I	130 4	124 4	128 4	130 1	128 8
II	131 3	125 7	130 9	133 9	130 3
III	131 5	124 5	130 4	135 3	130 2
IV	133 1	129 3	133 4	138 7	133 0
1992 I	136 8	130 2	128 8	140 5	134 4
II	139 5	130 8	136 1	146 4	137 8
III	137 9	134 8	133 0	139 2	136 5
IV	141 9	134 8	138 5	152 3	140 9
1993 I	133 8	128 2	131 1	137 5	132 6

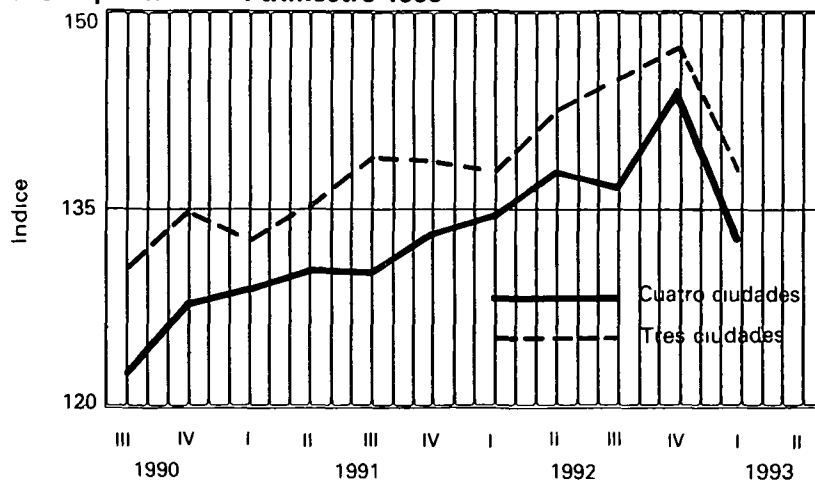
Años y trimestres	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Total tres ciudades	Total siete ciudades	Tasa glo bal de par ticipación 7 ciudades
1989 I	127 9	116 8	120 1	123 3	118 5	57 2
II	129 9	132 8	118 7	128 4	122 7	58 2
III	133 3	122 8	122 4	128 2	122 6	56 8
IV	135 1	127 4	126 3	131 2	125 3	58 0
1990 I	130 6	123 8	118 7	126 3	122 1	58 1
II	133 3	122 8	123 9	128 6	122 8	58 2
III	134 5	128 6	122 7	130 5	123 2	57 0
IV	136 3	135 0	130 0	134 6	128 4	59 9
1991 I	136 2	128 2	129 1	132 6	129 2	59 5
II	139 8	131 4	127 8	135 1	130 8	59 8
III	143 5	132 7	136 0	139 0	131 1	59 4
IV	142 5	134 3	135 2	138 8	133 6	59 3
1992 I	140 7	139 0	129 2	137 9	134 7	60 2
II	143 4	145 5	136 8	142 6	138 3	61 9
III	146 4	145 9	139 2	144 8	137 4	59 4
IV	151 6	142 4	142 5	147 3	141 5	61 5
1993 I	146 4	128 8	128 3	138 0	133 1	60 1

FUENTE DANE

Tasa global de participacion Total siete areas metropolitanas I trimestre 1993



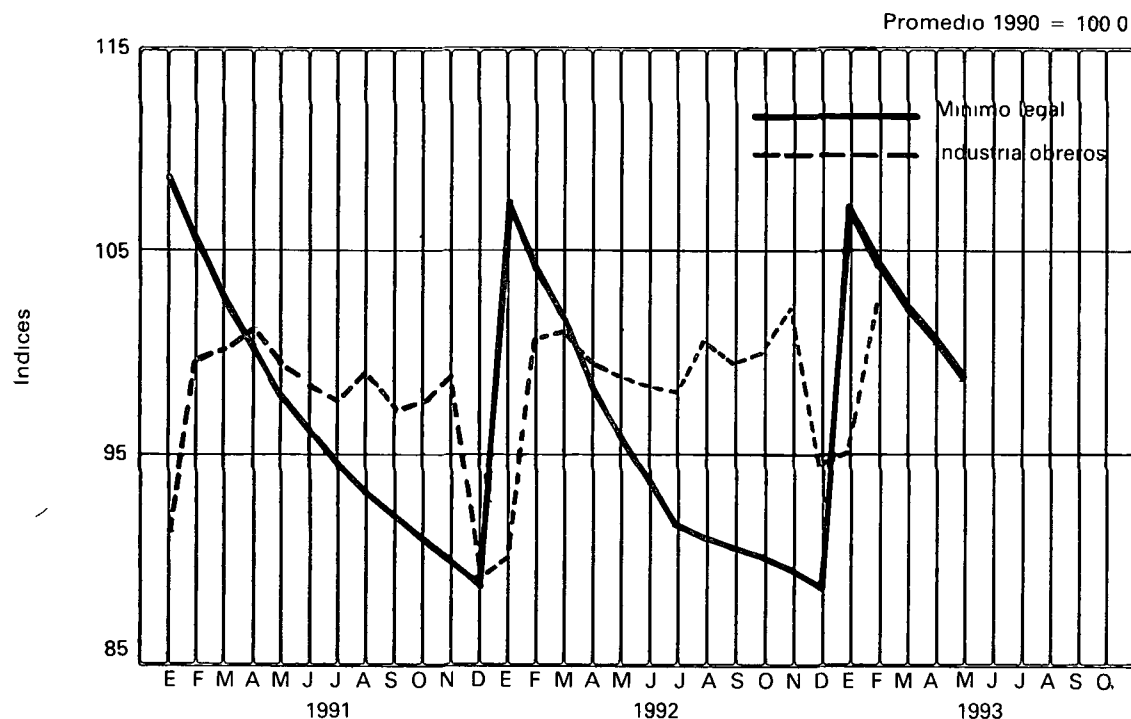
Indice de empleo Total cuatro y total tres ciudades mas sus areas metropolitanas – I trimestre 1993



FUENTE DANE

4 salarios

Indice del salario real Mayo 1993



FUENTE DANE

* **Indice del salario real para obreros en la industria manufacturera excluyendo trilla de cafe** Base indice promedio mensual 1990 = 100 Salario promedio por persona deflactado por el indice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera

* **Indice del salario minimo legal** Base promedio 1990 = 100 Salario minimo legal deflactado por el indice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE decretos oficiales

* **Indice del salario real en la construcción de vivienda** Base indice promedio ponderado del salario nominal en 10 ciudades deflactado por el indice 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 frio y sin alimentacion y jornales trimestrales para ganaderia en clima calido y sin alimentacion deflactadas por el indice de precios al consumidor para ingresos bajos

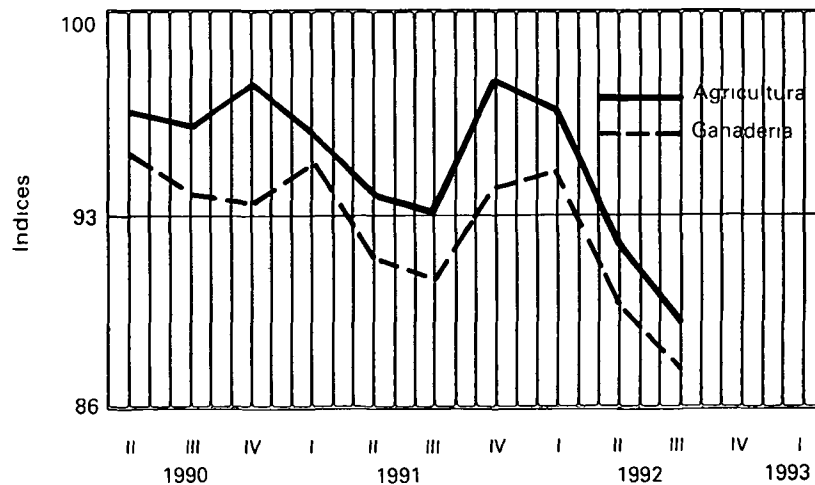
FUENTE DANE

Indices de salarios y jornales reales

Base promedio 1990 = 100				Base promedio 1988 = 100		
Años y meses	Salarios		Trimes tres	Jornales agropecuarios		
	Mínimo legal	Industria obreros		Agricultura	Ganadería	
1989 Diciembre	93 91	-	IV	100 86	98 81	
1990 Enero	114 14	93 60				
Febrero	100 13	101 40				
Marzo	106 86	103 50	I	100 84	99 62	
Abril	103 71	102 70				
Mayo	101 74	102 80				
Junio	99 87	100 80	II	96 57	95 16	
Julio	98 59	102 30				
Agosto	97 26	102 80				
Septiembre	95 06	100 00	III	96 09	93 66	
Octubre	92 97	100 60				
Noviembre	90 91	100 20				
Diciembre	88 76	89 00	IV	97 63	93 37	
1991 Ene o	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				
Jun o	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				
Diciemb e	88 47	88 90	IV	97 67	93 89	
1992 Ene o	107 45	89 9				
Febre o	103 93	100 9				
Ma zo	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	102 3				
Diciemb e	88 42	94 5				
1993 Enero	107 12	95 1				
Feb e o	104 04	102 4				
Marzo	102 16	-				
Ab l	100 22	-				
Mayo	98 71	-				

FUENTE DANE

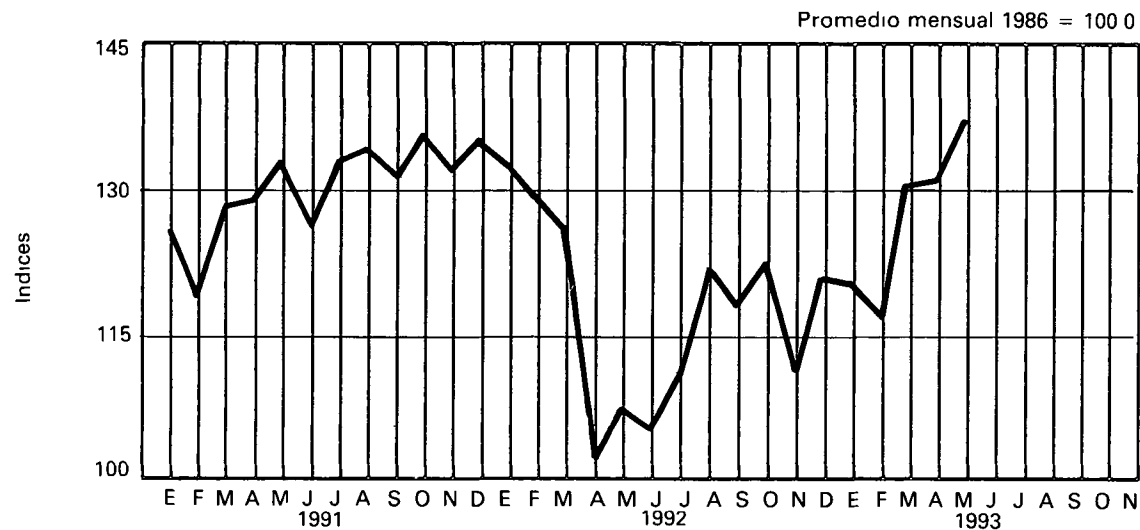
Indice de los jornales agropecuarios
III trimestre 1992



FUENTE DANE

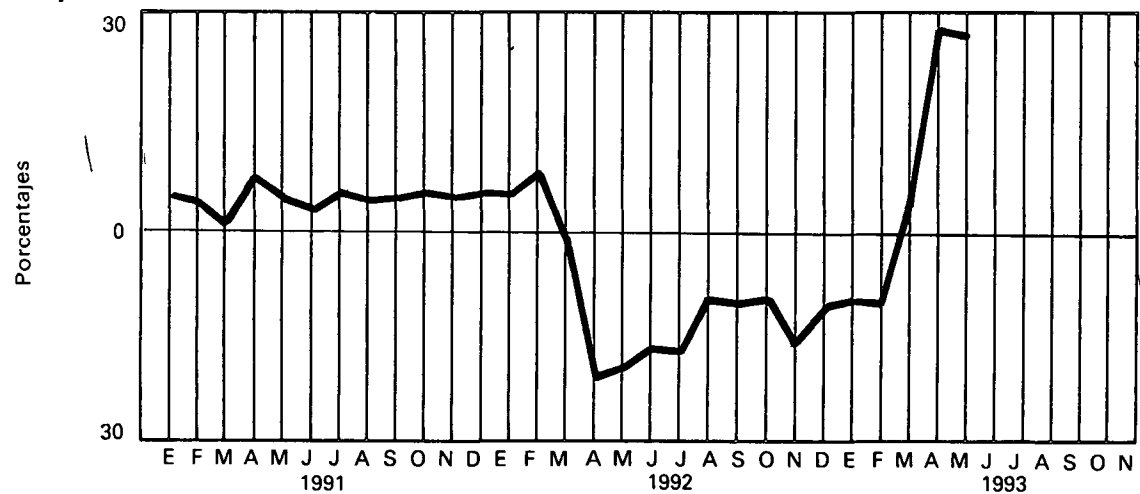
5 energía eléctrica

Indice de las demandas totales de energia electrica Mayo 1993



FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano

Variacion anual de las demandas totales de energia electrica Mayo 1993



* **Indice de las demandas totales del sistema** incluye las demandas adicionales. Base promedio mensual 1986 = 100 0. Indices segun cuatro regionales:
 Empresa de Energia Electrica de Bogotá (EEEB)
 Empresas Publicas de Medellin (EPPM)
 Corporacion Autónoma Regional del Cauca (CVC)
 Instituto Colombiano de Energia Electrica (ICEL)

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

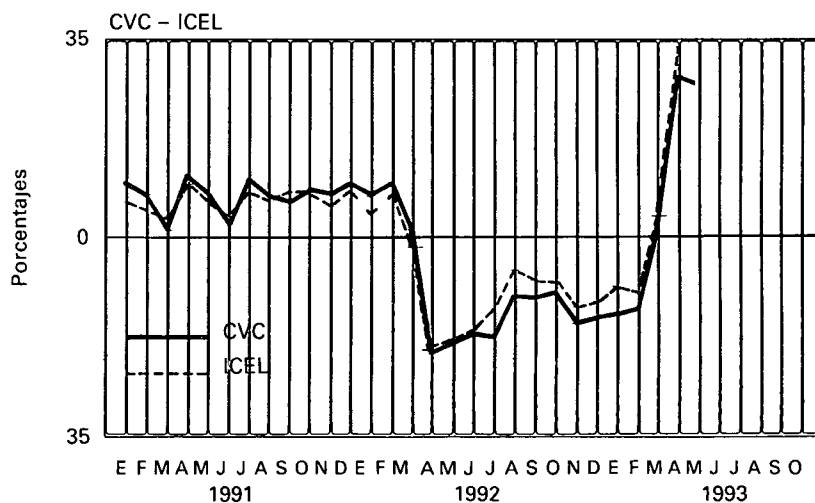
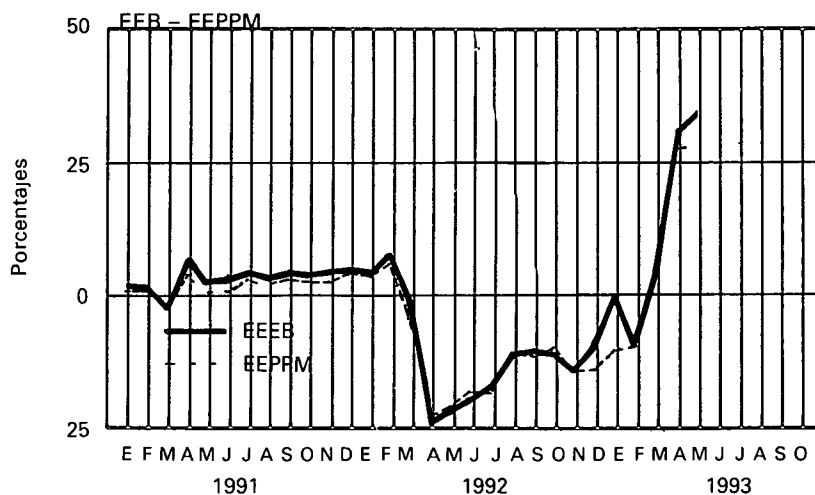
Series demandas mensuales de energia con demandas adicionales en GWH
 FUENTE ISA Interconexión Electrica SA Sistema interconectado colombiano

Indicadores de las demandas de energía eléctrica

Años y meses	Indices Base promedio 1986 = 100 0					Variación anual total
	Sistema total	EEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1989						
Noviembre	120 1	120 5	117 1	123 5	123 2	6 0
Diciembre	121 8	118 9	119 4	123 9	129 7	5 0
1990						
Enero	119 8	117 0	118 5	123 0	125 9	5 1
Febrero	114 3	116 5	113 3	119 3	117 3	5 4
Marzo	127 1	126 9	126 1	135 4	129 7	7 9
Abril	119 5	118 7	117 7	124 5	120 9	2 1
Mayo	126 4	127 7	122 0	132 3	127 9	6 6
Junio	122 5	120 7	117 6	130 9	125 6	4 9
Julio	125 9	124 3	121 6	130 2	127 0	4 6
Agosto	128 3	127 6	123 2	133 6	129 9	3 8
Septiembre	124 7	123 9	118 6	132 1	126 2	3 9
Octubre	128 5	129 7	122 3	134 7	130 6	4 4
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						
Ene o	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
Abr i	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
Jun o	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

FUENTE ISA S t m t t d l m b DANE

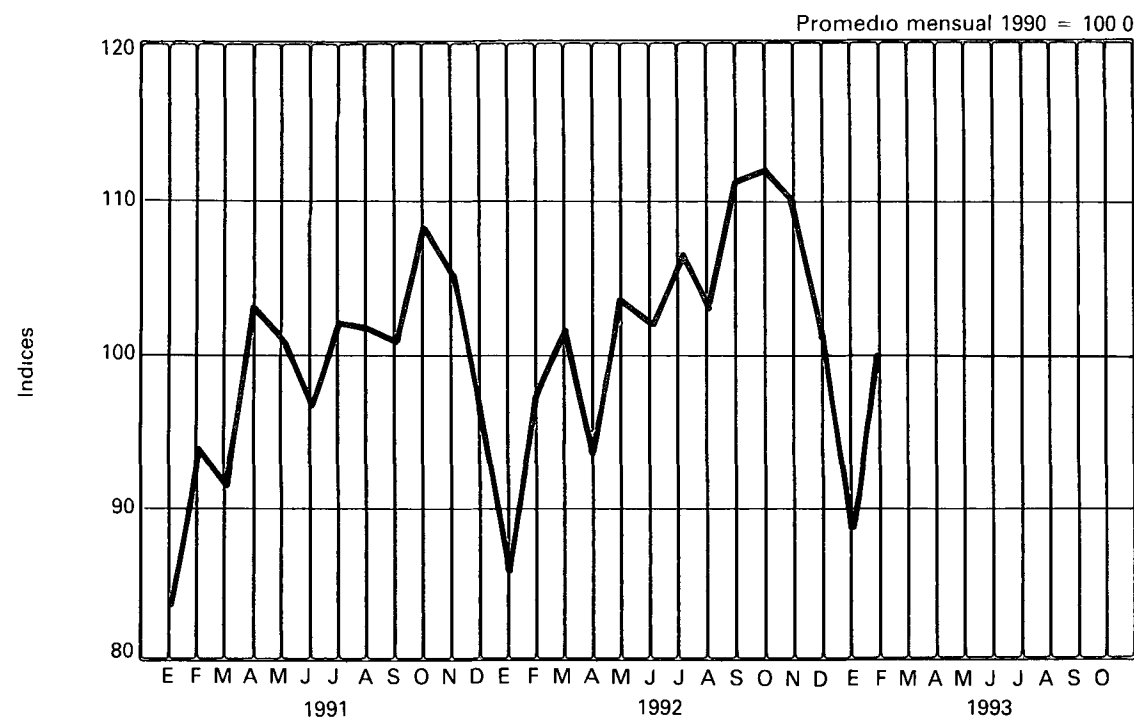
Variación anual de las demandas totales de energía eléctrica Mayo 1993



FUENTE ISA Sistema Interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la produccion real
Febrero 1993



FUENTE DANE

* **Indice de la produccion real ex cluyendo 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

Indice del valor real y variaciones anuales de la produccion*

Base promedio mensual 1990 = 100

Años y meses	Indice	Variación anual
1990 Septiembre	101 10	0 10
Octubre	108 20	4 95
Noviembre	106 80	4 50
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	3 01
Julio	102 10	0 89
Agosto	101 90	3 98
Septiembre	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
Marzo	101 60	11 04
Abril	93 30	9 59
Mayo	103 60	2 78
Junio	101 8	5 17
Julio	106 6	4 41
Agosto	103 0	1 10
Septiembre	111 2	10 21
Octubre	111 9	3 13
Noviembre	110 0	4 76
Diciembre	100 7	4 46
1993 Enero	88 9	4 30
Febrero	100 9	3 38

FUENTE DANE

E l y d t l l d f

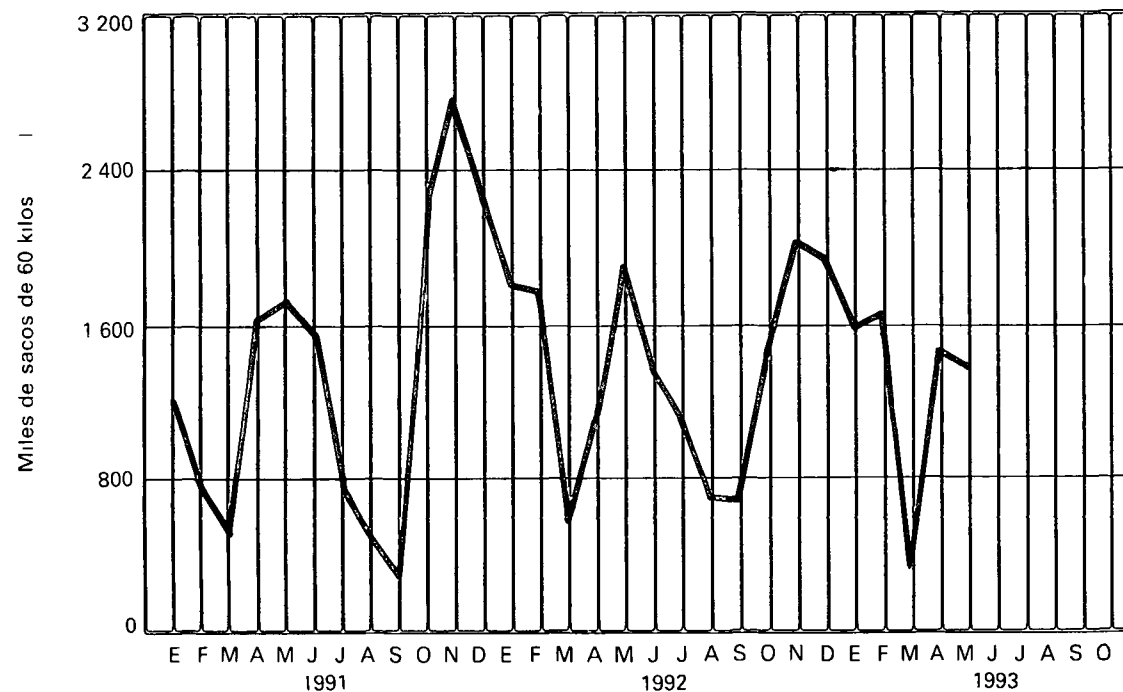
Variacion acumulada corrida -del empleo el salario y la produccion- segun agrupaciones industriales

Codi gos CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variacion acumulada corrida (Enero-febrero 1993/enero-feb ero 1992) P								
		Empleo					Salario promedio real			Produc ción real
		Total	Perma nentes	Tempo rales	Emplea dos	Ob e ros	Total	Emplea dos	Ob e ros	
311/										
312	Alimentos	2 20	1 32	20 69	1 31	4 24	4 38	6 33	2 84	5 68
	a- Trilla de cafe	15 30	11 05	15 97	19 22	14 97	1 89	7 84	8 44	24 05
	b- Resto de al mentos	1 14	1 48	23 86	1 63	2 93	4 46	6 76	2 63	2 40
313	Bebidas	5 02	6 14	5 86	6 61	3 28	4 35	0 00	8 36	8 40
314	Tabaco	5 55	5 87	6 67	5 32	5 65	10 88	7 18	14 01	6 19
321	Textiles	3 33	5 78	2 99	1 45	3 94	5 98	8 93	4 63	4 59
322	Prendas de vestir	11 83	9 95	16 23	17 29	9 91	3 77	3 05	4 45	9 85
323	Cuero y sus productos	5 35	5 65	4 59	0 45	6 64	5 67	6 90	4 91	19 00
324	Fabricacion de calzado	1 02	9 51	13 69	1 21	0 98	1 94	17 99	3 02	1 46
331	Industria de madera	8 01	10 68	7 89	0 56	10 27	4 08	0 91	7 41	10 58
332	Muebles de madera	1 72	3 67	2 74	6 78	4 44	1 80	6 16	0 03	10 90
341	Papel y sus productos	7 37	14 44	25 93	2 84	12 67	5 22	3 91	6 12	10 97
342	Imprentas editoriales y conexas	4 84	4 71	6 21	6 41	3 70	5 94	7 82	4 15	4 86
351	Sustancias quimicas indust ales	10 85	11 65	5 49	8 43	12 41	4 49	4 15	5 02	0 27
352	Otros productos qu micos	6 28	8 25	8 17	8 57	3 27	6 98	10 91	0 70	9 18
353	De ivados del pet oleo	0 40	3 37	15 85	0 43	0 74	2 39	5 15	7 88	1 24
354	Ot os de vados del pe t oleo y del carbo	4 01	2 21	1350 00	11 90	0 00	2 53	0 32	5 55	12 37
355	P oductos de caucho	1 24	0 80	12 72	3 83	0 49	2 07	3 18	1 46	2 08
356	Productos plasticos	9 67	5 41	38 84	3 88	11 88	4 32	6 98	2 56	27 88
361	Objetos de bar o loza y porcelana	8 28	8 49	13 46	30 94	2 49	5 62	10 25	3 88	18 71
362	Vidrio y productos de vidrio	1 49	0 90	5 57	0 67	2 06	3 66	8 09	1 68	7 57
369	Ot os productos minera les no metal cos	0 89	0 08	13 57	7 01	1 08	13 47	15 54	12 28	4 51
371	Industrias basicas de h e o y acero	5 48	7 09	12 27	0 68	7 27	7 85	6 45	9 00	4 61
372	Indust ias bas cas de metales no ferrosos	1 48	3 68	7 19	0 14	2 15	4 36	12 65	1 39	3 00
381	Productos metalicos excepto maquina a	5 64	3 27	13 13	16 25	2 04	5 25	8 25	3 33	2 50
382	Maquinaria excepto la electrica	10 70	8 03	29 68	10 97	10 60	5 89	4 05	7 10	1 02
383	Maquinaria aparatos electr cos	7 15	0 66	45 60	1 42	9 71	6 21	10 28	2 08	17 30
384	Equipo y mate al de transporte	9 01	6 37	30 03	2 81	11 66	1 42	3 40	0 09	61 11
385	Equ po profesional y cientif co	8 32	5 07	29 29	8 91	7 99	1 76	1 09	2 71	0 22
390	I dust as d versas	9 64	5 94	28 55	7 68	11 05	2 88	8 37	0 92	21 05
	TOTAL NACIONAL									
	a- l cluye do trilla de cafe	3 18	1 99	8 61	2 08	3 70	4 41	6 49	2 85	5 35
	b- Sin trilla de cafe	3 03	1 97	8 15	2 03	3 50	4 42	6 56	2 82	3 54

FUENTE DANE m t m l m f t

7 producción agrícola

Producción registrada de café verde Mayo 1993



FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

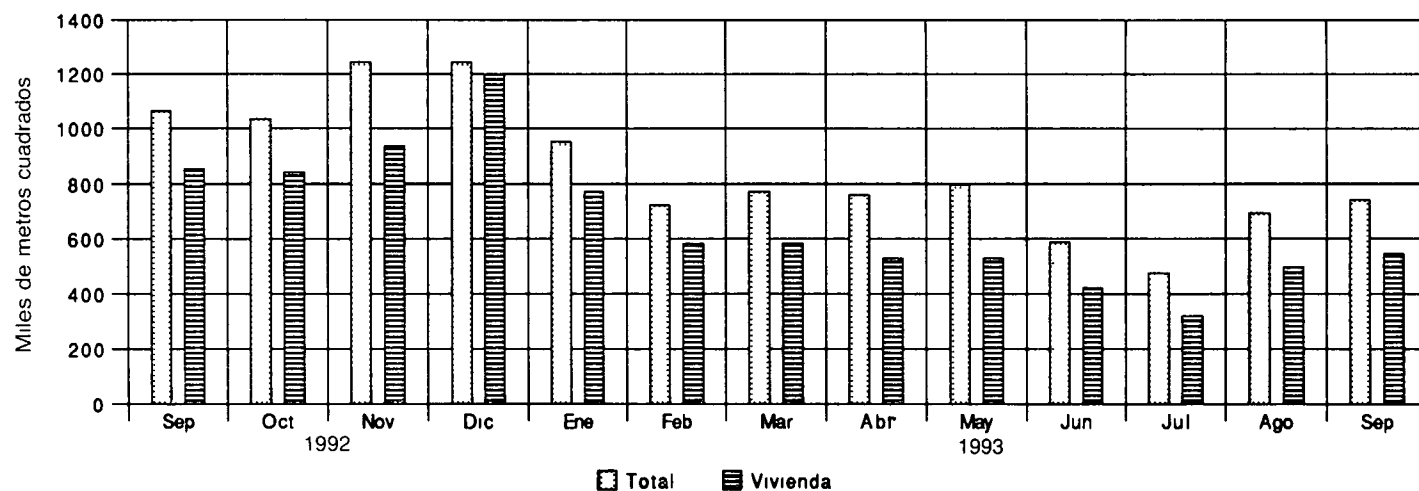
* Producción registrada de café verde en miles de sacos de 60 kilos

FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

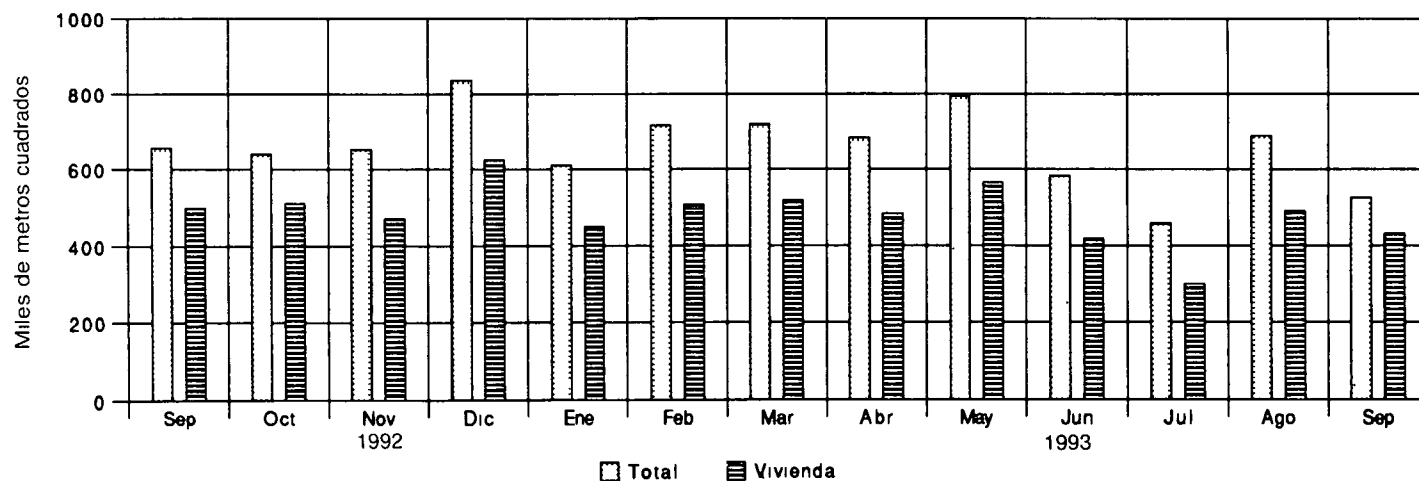
* Precios de productos agrícolas en pesos por libra de 500 gramos para plátano en Armenia, papa en Bogotá y tomate en Cali

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

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

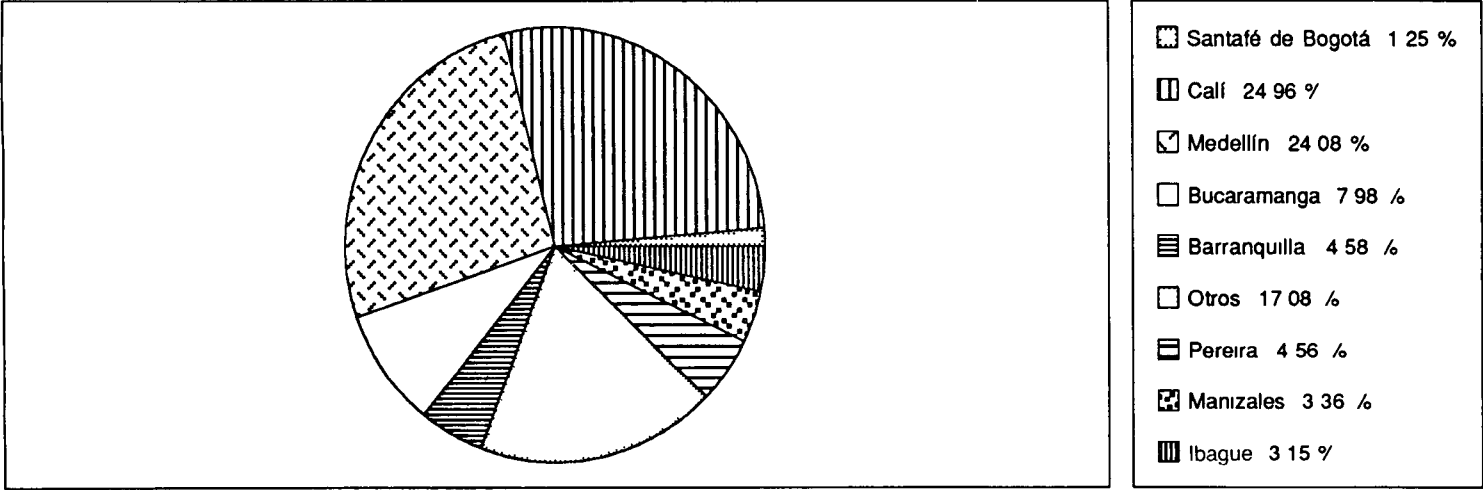


Sin Santafe de Bogota



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						Variación 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 Bogota	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
Monterria	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
Popayán	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

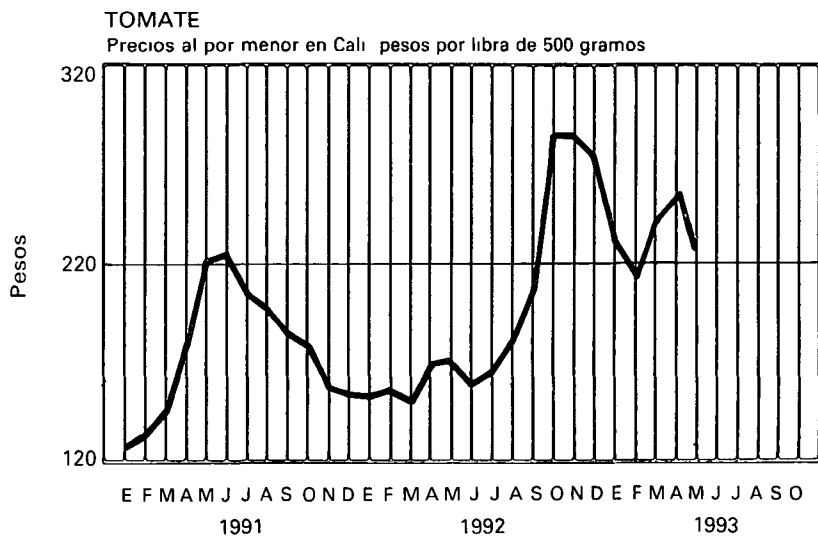
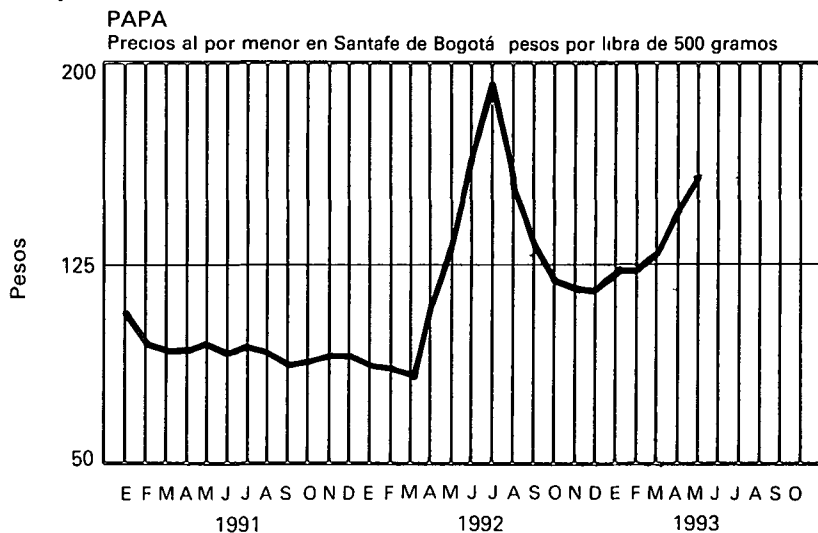
Areas metropolitanas y ciudades	Licencias de edificacion						Variacion mensual		
	Septiembre 1993			Septiembre 1992					
	Numero			Numero					
	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones	Total	Vivienda	Otras edi ficaciones
Total 7 areas metropolitanas y 14 ciudades	1 334	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

Producción registrada de café verde y precios de algunos productos agrícolas

Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios al por menor (pesos) de		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Santafé de Bogotá)	Tomate (Cali)
1990 Enero	1 521	102 92	62 43	143 52
Febrero	891	127 96	65 11	140 00
Marzo	921	166 86	78 54	157 35
Abril	1 180	83 58	90 96	163 57
Mayo	1 047	59 15	79 00	166 70
Junio	1 057	60 58	72 19	162 75
Julio	606	63 75	65 22	161 24
Agosto	486	65 09	60 88	160 81
Septiembre	872	64 28	71 21	163 20
Octubre	1 483	64 27	96 13	160 71
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	-	158 97	227 74

FUENTE DANE F d N l d C f t

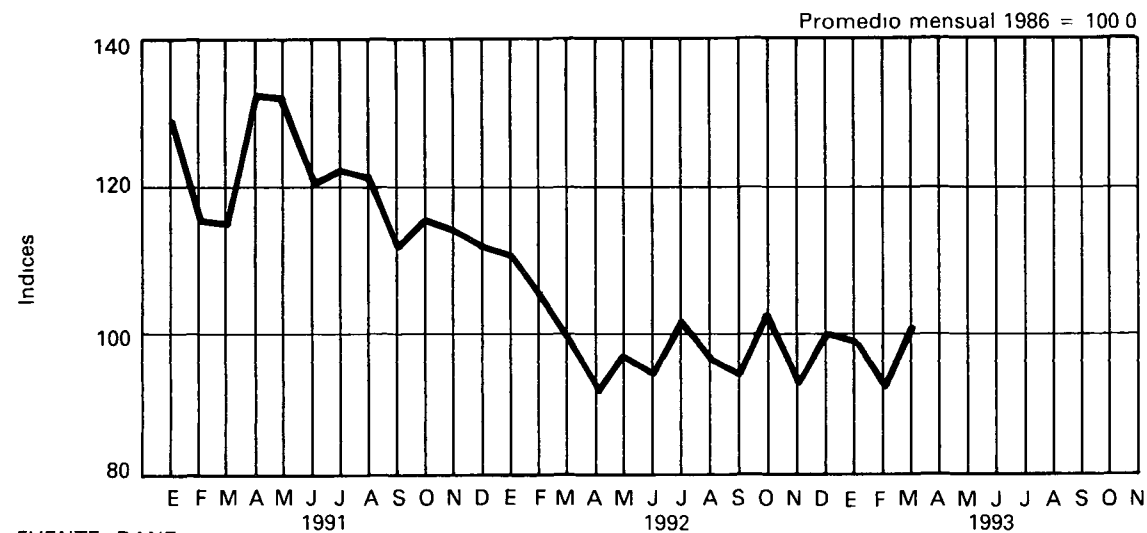
Precios de productos agrícolas Mayo 1993



FUENTE DANE

8 sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades
Marzo 1993



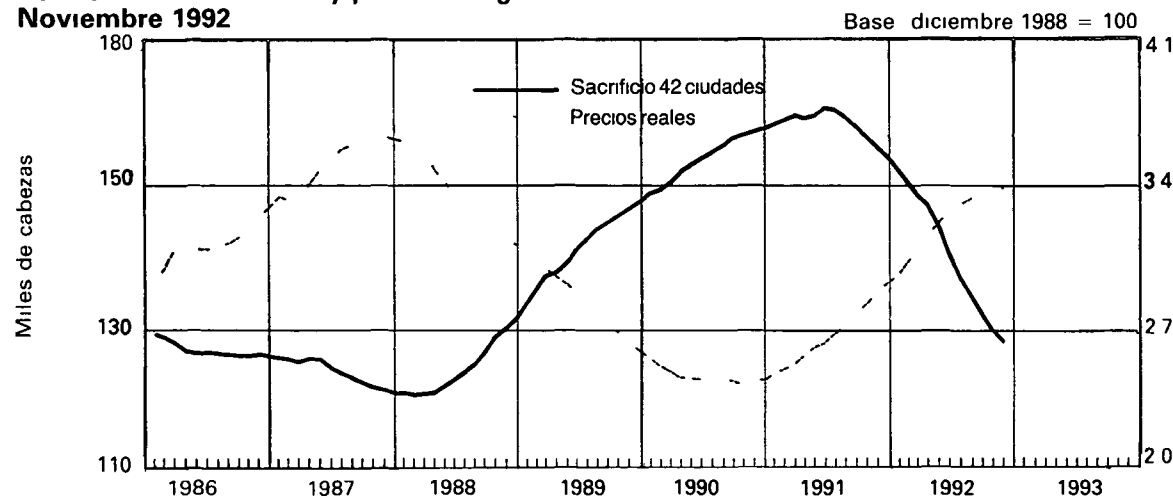
* **Indice de sacrificio de ganado**
Base promedio 1986 = 100
Elaborado con información sobre sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades

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

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



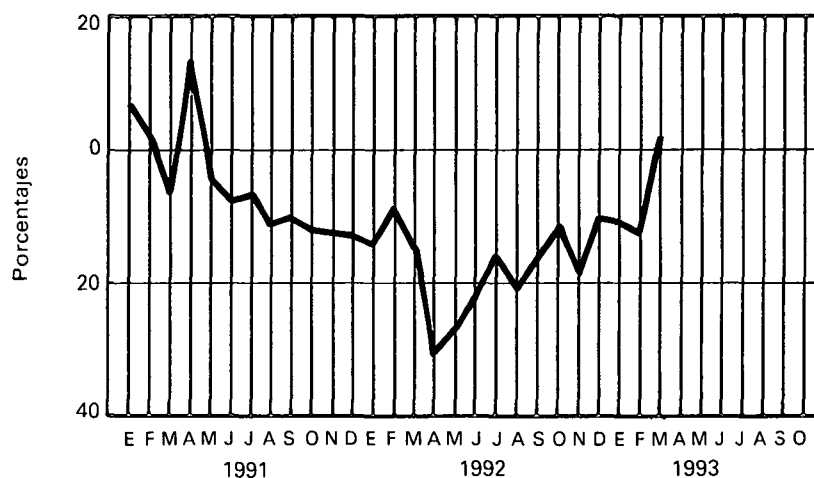
La gráfica presenta la tendencia que da el comportamiento a través del tiempo en la serie de sacrificio de ganado vacuno para las 42 ciudades y de los precios reales de ganado vacuno en pie por kilo para la ciudad de Medellín tendencia obtenida de la transformación de cada serie original quitándole las variaciones estacionales y las variaciones aleatorias producidas por fenómenos tales como condiciones climatológicas mercado externo orden público y otros

Sacrificio de ganado vacuno

Años y meses	Indice (promedio 1986 = 100 0)	Var a cion anual	Reten cion ga nadera /	Miles de cabezas		
				Total	Ma chos	Hem bras
1989 Diciembre	125 2	5 4	29 7	158	111	47
1990 Enero	121 0	1 9	32 0	152	103	49
Febrero	113 6	13 6	31 6	143	98	45
Marzo	124 2	16 3	31 5	156	107	49
Abril	117 2	1 6	33 1	148	99	49
Mayo	127 1	8 2	34 0	160	106	54
Junio	129 9	7 7	34 2	164	108	56
Julio	131 3	8 5	36 6	166	105	61
Agosto	135 6	9 9	36 4	171	109	62
Sept emb e	124 0	1 3	35 7	156	100	56
Octubre	131 3	4 9	36 9	165	104	61
Nov emb e	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
Septiemb e	111 4	10 1	39 1	140	85	55
Octubre	115 5	12 0	37 2	146	92	54
Noviemb e	113 8	12 5	38 0	143	89	54
D c embre	111 6	12 9	34 6	141	92	49
1992 Enero	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
Junio	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
Dic embre	100 2	10 2	32 7	126	85	41
1993 Ene o	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

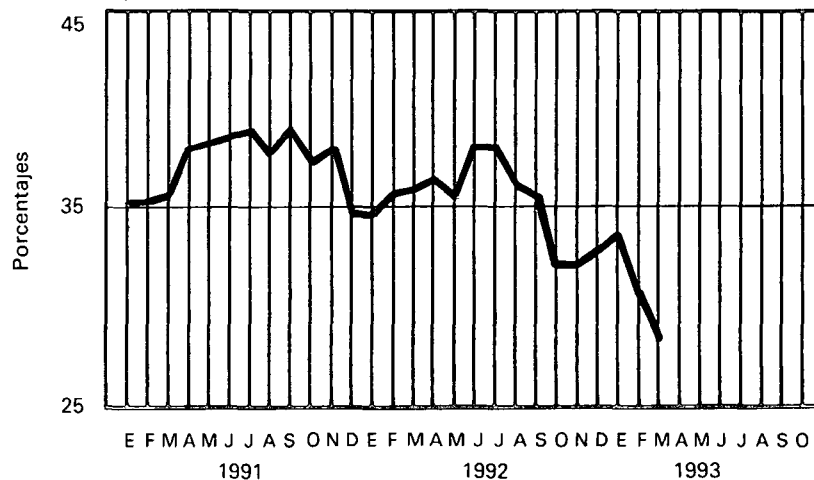
FUENTE DANE

Variacion anual del sacrificio de ganado Marzo 1993



FUENTE DANE

Retencion ganadera Marzo 1993

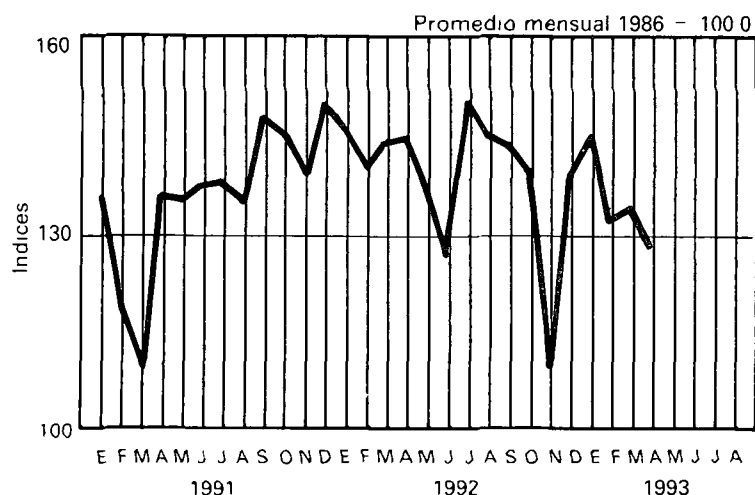


FUENTE DANE

9

minería

Indice del valor total de la producción minera Abril 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

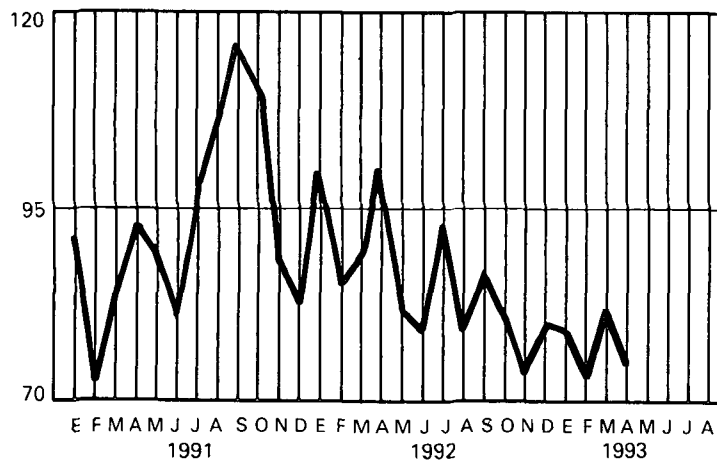
Para tres productos carbon oro y gas

FUENTES CARBOCOL Banco de la Republica y ECOPETROL

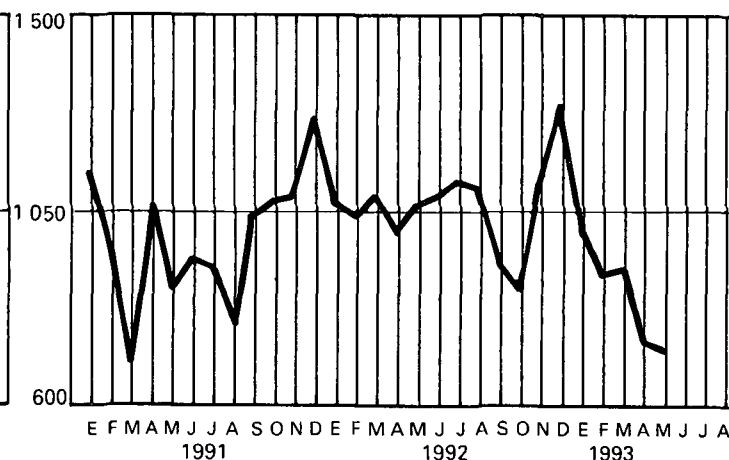
* **Producción de petróleo crudo** millones de barriles de 42 galones

FUENTE ECOPETROL Indicadores de la industria petrolera

Producción de oro (miles onzas troy) Abril 1993



Producción de carbon (miles toneladas) Mayo 1993

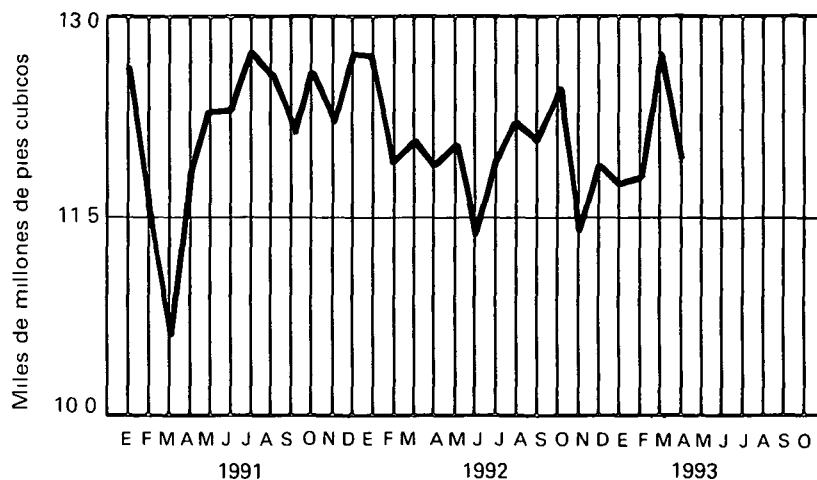


Indicadores de la minería

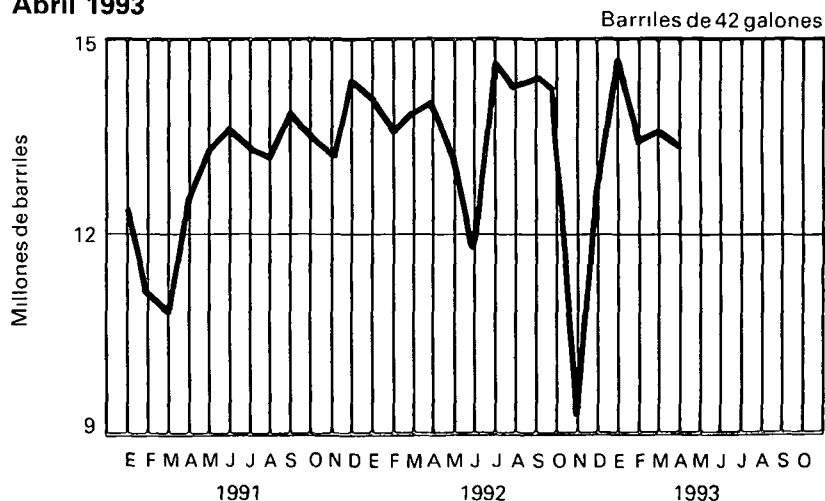
Anos y meses	Indice del valor total Base promedio 1986 = 100 Cuatro productos con petróleo	Produccion de petróleo crudo (en miles de barriles)	Gas natural millo nes pies ³	Oro onzas troy	Carbon m les toneladas
1990 Enero	131 8	12 845	11 745	80 027 0	939 0
Febrero	123 2	11 337	10 664	79 686 3	1 050 0
Marzo	139 3	13 585	12 291	70 845 5	1 102 0
Abril	129 6	13 242	11 781	76 024 6	749 0
Mayo	126 3	12 868	11 747	75 070 0	727 0
Junio	142 3	13 395	11 692	76 791 0	1 260 0
Julio	147 0	13 993	12 313	76 754 0	1 268 0
Agosto	153 5	14 345	12 237	97 984 0	1 283 0
Septiembre	137 1	12 616	12 061	70 068 0	1 308 0
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	918 0
Abril	129 4	13 260	11 909	74 578	744 0
Mayo	-	-	-	-	725 0

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

Produccion de gas natural (en pies cubicos) Abril 1993



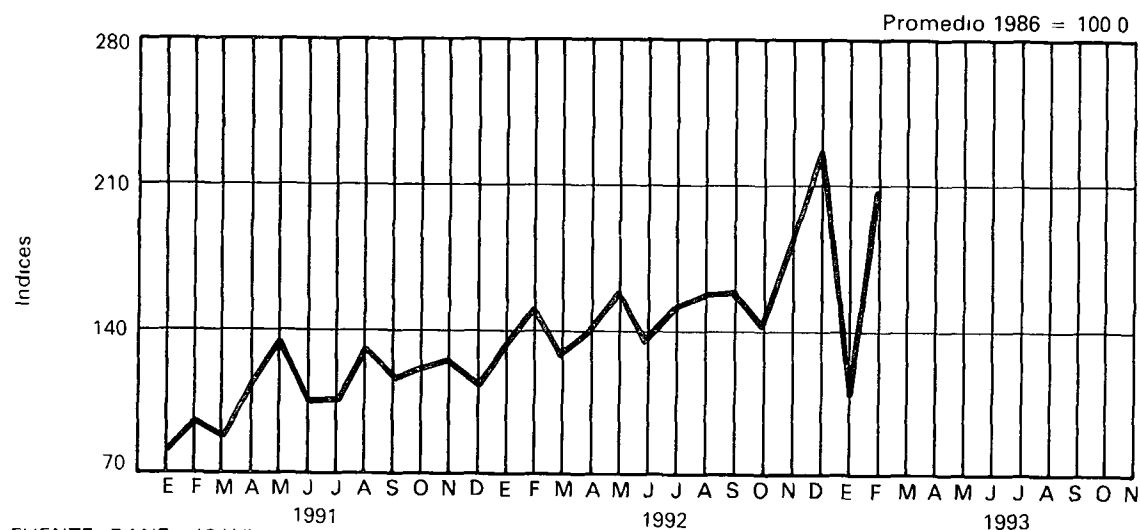
Produccion de petroleo crudo Abril 1993



FUENTE: ECOPETROL

10 construcción

Indice de los prestamos nuevos otorgados Febrero 1993

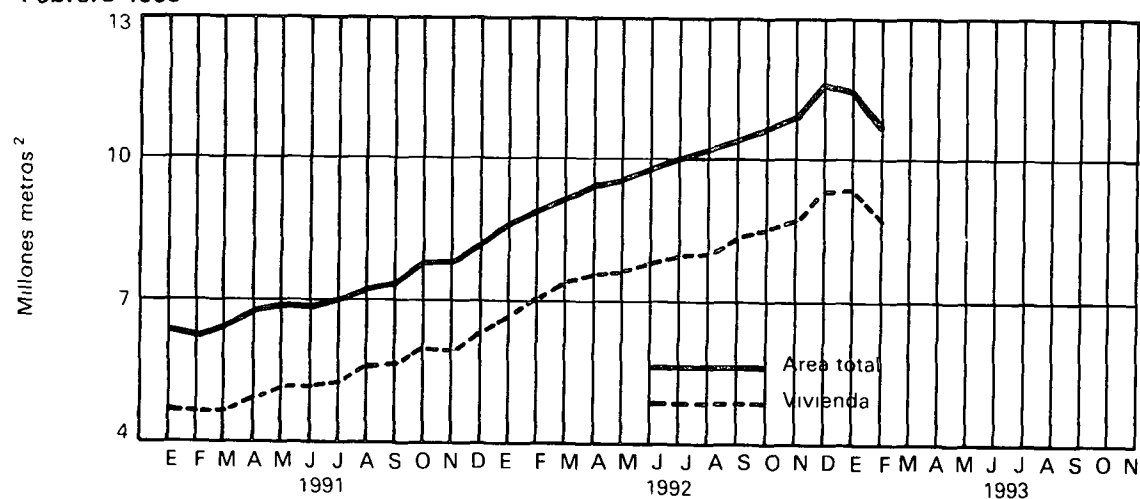


* **Indice del área aprobada para construir** Base promedio 1986 = 100 Serie en miles de metros cuadrados para el total de 11 áreas metropolitanas
FUENTE DANE licencias de construcción

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

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

Licencias para construcción Area aprobada (acumulada anual) Febrero 1993



Indicadores de la construcción

		Índices Base promedio 1986 = 100 0			Total	Vivienda (Miles m ²)
Años y meses		Área aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados		
1991	Febrero	94.8	106.9	108.3	590	455
	Marzo	88.0	92.7	90.4	547	344
	Abril	115.5	108.9	106.2	719	591
	Mayo	134.1	100.7	128.7	835	704
	Junio	104.6	109.2	127.5	651	490
	Julio	105.6	106.9	143.6	657	539
	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
	Febrero	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
	Diciembre	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	-	796	582

FUENTE DANE ICAVI

Licencias para construcción (11 áreas metropolitanas y ciudades)

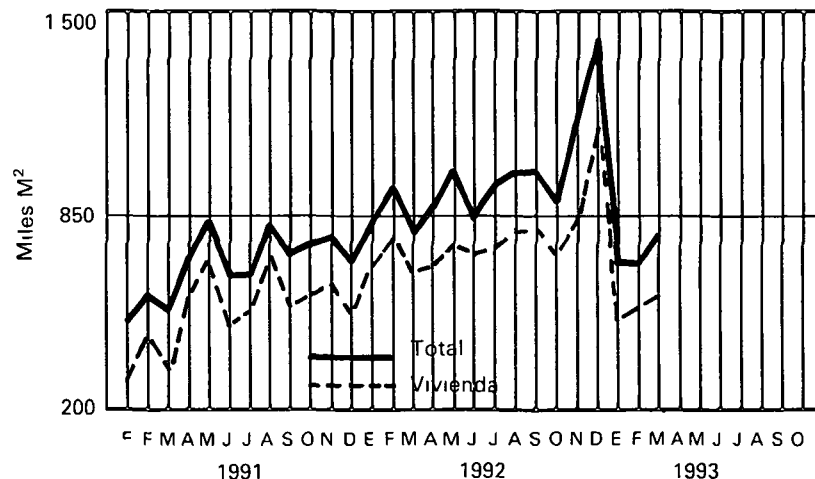
Área aprobada (acumulada anual)

	M	
	Área total	Área vivienda
Agosto 90 - julio 91	7 039 478	5 280 346
Septiembre 90 - agosto 91	7 301 431	5 589 897
Octubre 90 - septiembre 91	7 454 349	5 621 809
Noviembre 90 - octubre 91	7 883 137	5 970 910
Diciembre 90 - noviembre 91	7 884 121	5 971 362
Enero 91 - diciembre 91	8 287 190	6 384 367
Febrero 91 - enero 92	8 607 287	6 760 542
Marzo 91 - febrero 92	8 956 069	7 087 519
Abril 91 - marzo 92	9 194 248	7 410 503
Mayo 91 - abril 92	9 448 301	7 593 117
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 - octubre 92	10 926 899	8 758 521
Enero 92 - diciembre 92	11 640 953	9 371 772
Febrero 92 - enero 93	11 486 503	9 372 024
Marzo 92 - febrero 93	10 575 854	8 563 092

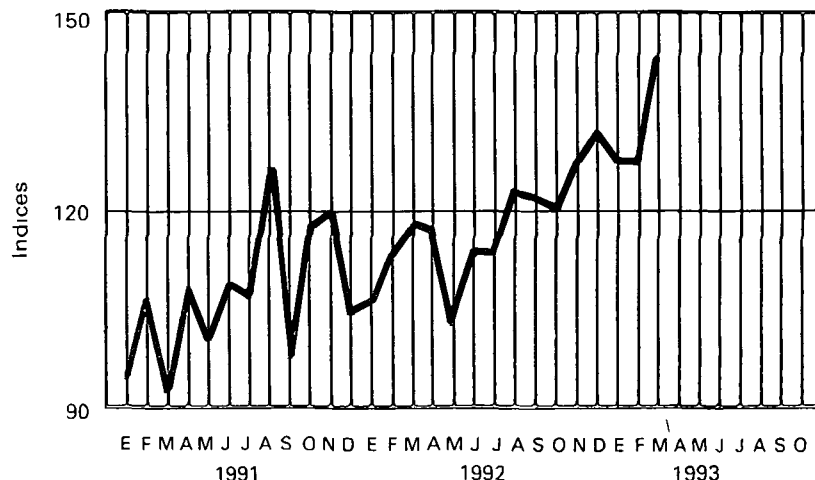
FUENTE DANE

N t l m t p l t d B m g l y p d t

Área aprobada para construcción Marzo 1993



Índice del consumo aparente de cemento Marzo 1993

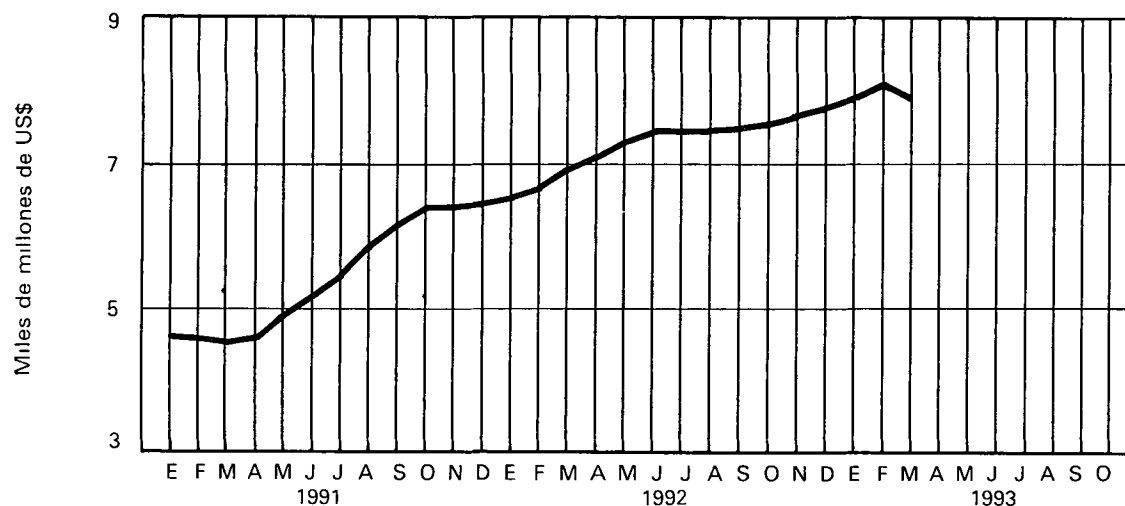


FUENTE DANE

11

reservas internacionales

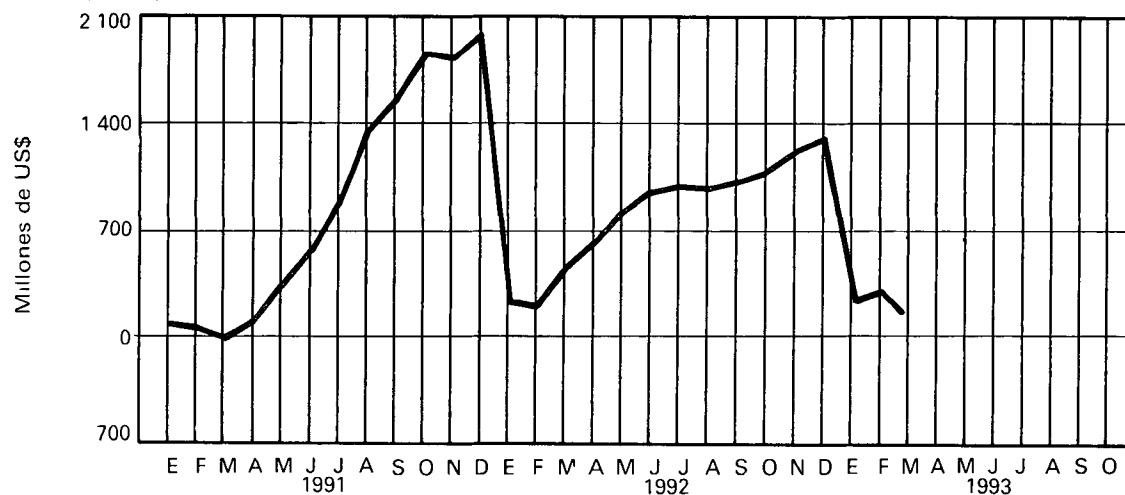
Reservas internacionales netas Marzo 1993



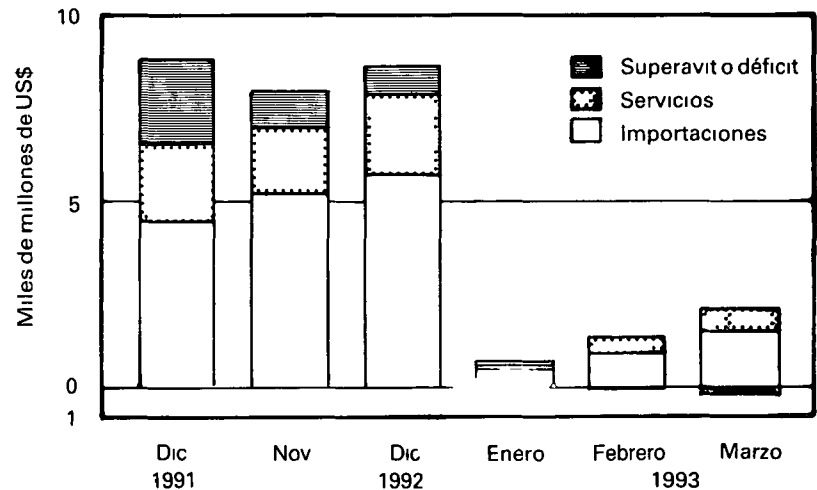
* **Reservas internacionales netas** saldo a fin de mes. Iguales a reservas brutas menos saldos pasivos a corto plazo. Es decir que incluye oro monetario, Fondo Monetario Internacional, derechos especiales de giro, pesos andinos, inversiones, convenios internacionales de compensación y crédito recíproco.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

* **Balanza cambiaria** hasta el mes de referencia en millones de dólares.
FUENTE: Banco de la República

Varación de reservas brutas Marzo 1993



Balanza cambiaria Marzo 1993



Reservas internacionales netas (millones de dolares)

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

FUENTE: Banco de la República

Balanza cambiaria hasta

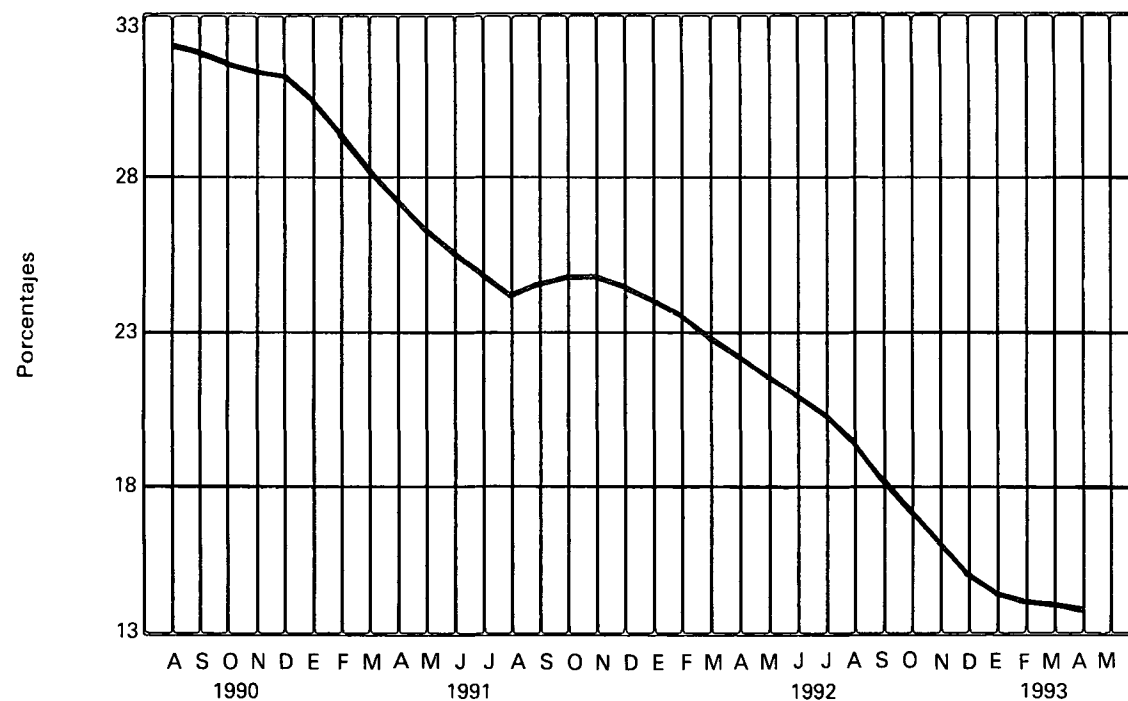
	Millones de dolares			
	1991 Diciembre	1992 Diciembre	1993 Enero Febrero	
Ingresos corrientes	8 893 3	8 643 9	507 9	1 163 5
Egresos corrientes	6 554 3	7 864 5	544 7	1 246 7
- Importaciones	4 428 2	5 710 6	427 2	931 0
- Petroleo	0 0	0 0	0 0	0 0
- Servicios y transferencias	2 126 1	2 154 0	117 5	315 7
Superavit o deficit corriente	2 339 0	779 4	36 0	83 2
Movimiento neto de capital	434 0	498 7	23 7	161 2
Variacion de reservas brutas	1 905 0	1 278 1	154 7	284 3
Saldo de reservas brutas	6 499 9	7 778 0	7 932 7	8 062 3
Saldo pasivos corto plazo	79 7	10 5	10 0	10 0

FUENTE: Banco de la República

12

tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal
Abril 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

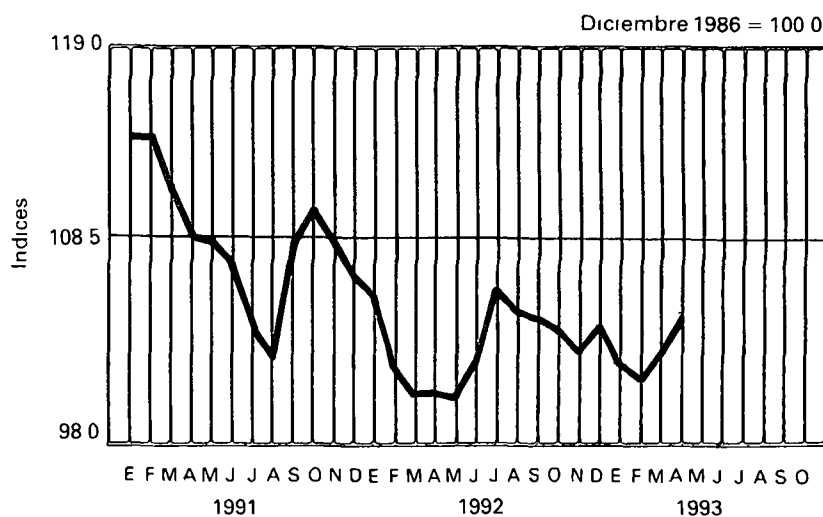
FUENTE Banco de la República - DANE

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

Anos y meses	Tasa de cambio nominal (promedio mensual) \$	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 Enero	440.08		29.6	107.1
Febrero	451.72	-	30.2	107.3
Marzo	463.40		30.9	107.7
Abril	474.62	-	31.2	109.0
Mayo	485.99	-	31.4	109.3
Junio	497.31		31.6	109.7
Julio	508.35		31.8	112.1
Agosto	519.94		32.2	113.0
Septiembre	530.54		32.0	113.5
Octubre	540.46	-	31.6	115.7
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
Noviembre	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	102.0
Julio	763.12	704.50	20.3	105.7
Agosto	771.70	693.72	19.5	104.7
Septiembre	780.54	697.11	18.2	104.2
Octubre	789.48	707.65	17.2	103.6
Noviembre	798.44	722.43	16.1	102.7
Diciembre	807.55	733.75	15.2	104.0
1993 Enero	816.17	744.85	14.6	102.3
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	103.8

FUENTE: Banco de la Republica
 P m d m p l i l d t m d i d h b i d i m

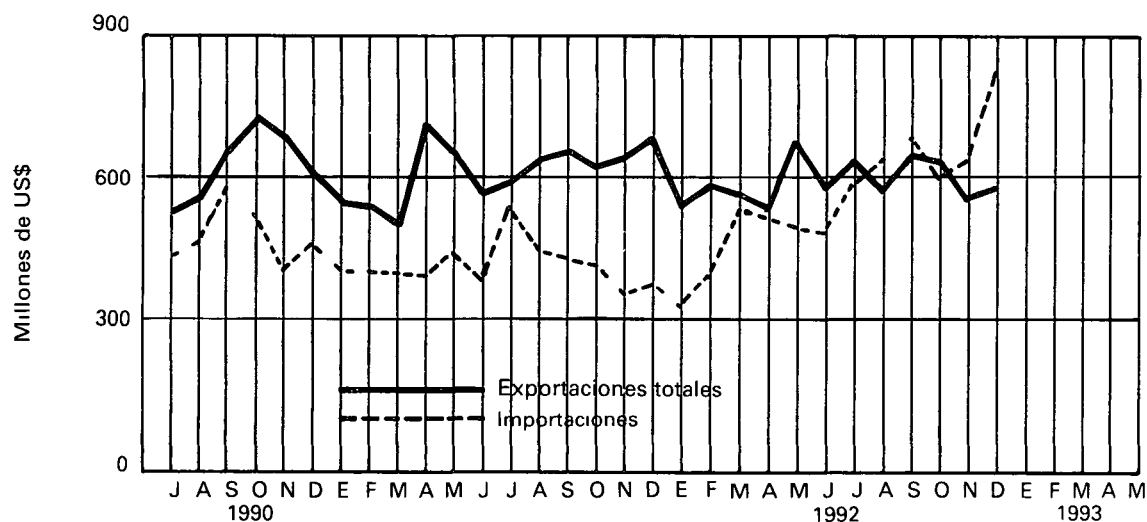
Indice de la tasa real de cambio Abril 1993



FUENTE: Banco de la Republica

13 balanza comercial

Exportaciones e importaciones Diciembre 1992



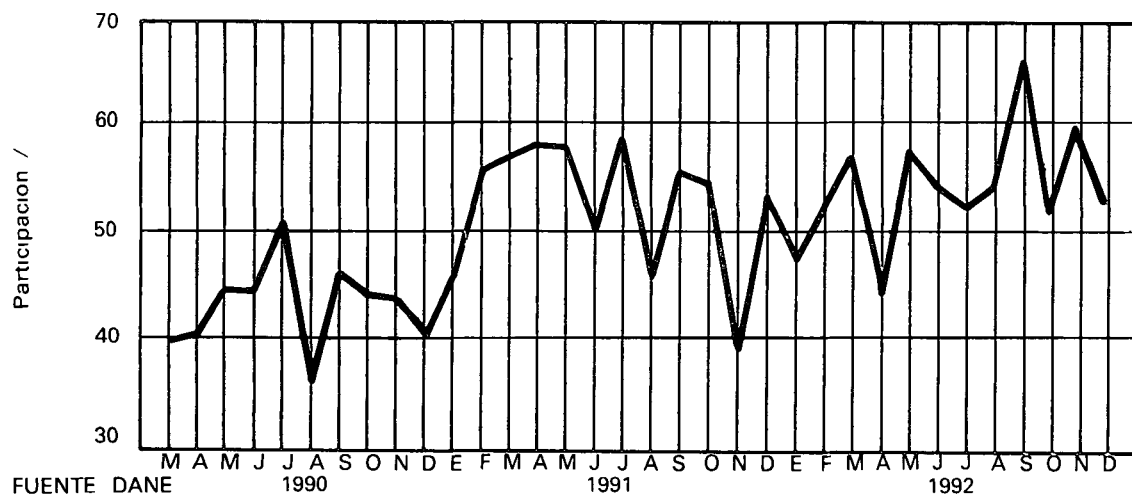
Valor de las exportaciones
(FOB) en millones de dolares

* Valor de las exportaciones me
nores (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 dola
res por libra de 453 6 gramos
Precios promedio mensuales
de Otros suaves
FUENTE Federacion Nacional de
Cafeteros de Colombia y Organi
zacion Internacional del Cafe

Exportaciones menores Participacion en el total de exportaciones Diciembre 1992



Exportaciones e importaciones (millones de dolares)

Anos y meses	Expor ta c i o n e s	Expor ta c i o n e s menores	Impor ta c i o n e s	Precio externo del café US\$ l b a
1990 Agosto	551	199	458	0 94
Septiembre	644	299	573	0 95
Octubre	712	314	517	0 92
Nov emb e	672	295	404	0 85
D c embre	603	243	458	0 89
1991 Enero	540	248	398	0 86
Febrero	535	299	398	0 89
Marzo	501	285	397	0 94
Ab l	708	413	394	0 92
Mayo	645	375	440	0 89
Junio	560	281	387	0 90
Julio	590	347	531	0 88
Agosto	626	294	446	0 88
Septiembre	646	359	427	0 92
Octub e	613	335	415	0 83
No emb e	635	251	357	0 82
D c emb e	677	362	375	0 79
1992 Ene o	534	255	330	0 78
Febrero	581	307	392	0 72
Mar o	557	316	533	0 74
Ab l	531	240	527	0 70
Mayo	667	385	491	0 65
Jun o	574	311	483	0 64
Jul o	633	333	577	0 63
Agosto	566	307	634	0 56
Sept embre	635	419	677	0 56
Octub e	630	325	596	0 65
Nov embre	550	319	629	0 72
D ciemb e	575	303	816	0 82
1993 Enero				0 72
Feb e o	-			0 72
Marzo				0 67
Abril	-			0 60
Mayo	-		-	0 67

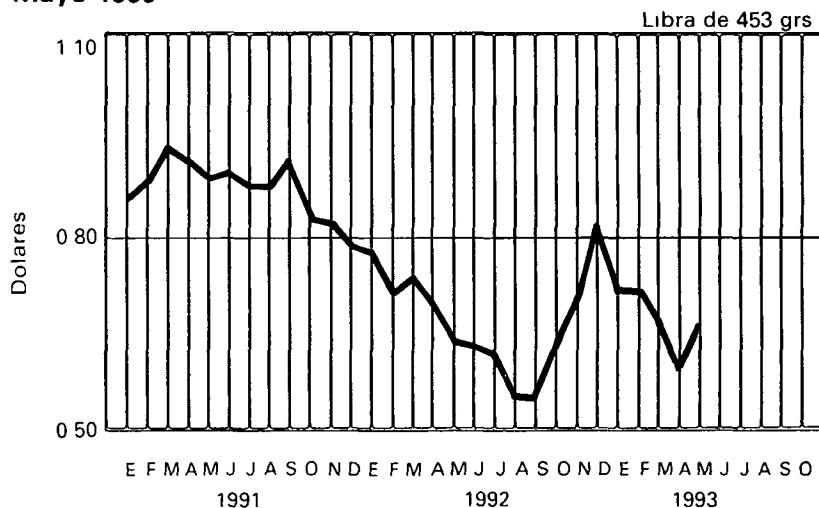
FUENTE DANE F d N l d C f

Exportaciones importaciones y balanza comercial

		Cifras provisionales			
Conceptos		Valo (FOB) (m les de dolares)		Toneladas (métricas netas)	
		Ene o diciem		Enero diciem	
		1992	1991	1992	1991
A	Exportac ones totales (FOB)	7 051 721	7 244 282	32 773 171	34 842 515
	Café	1 258 847	1 336 430	966 835	734 021
	Combust bles y derivados del pet o				
	leo y del carbon	1 953 397	2 090 863	27 124 339	29 480 328
	Demas productos	3 839 477	3 816 989	4 681 997	4 628 166
B	Importaciones (CIF)	6 686 302	4 966 993	9 096 620	5 674 255
A B	Balanza comercial	365 419	2 277 289		-

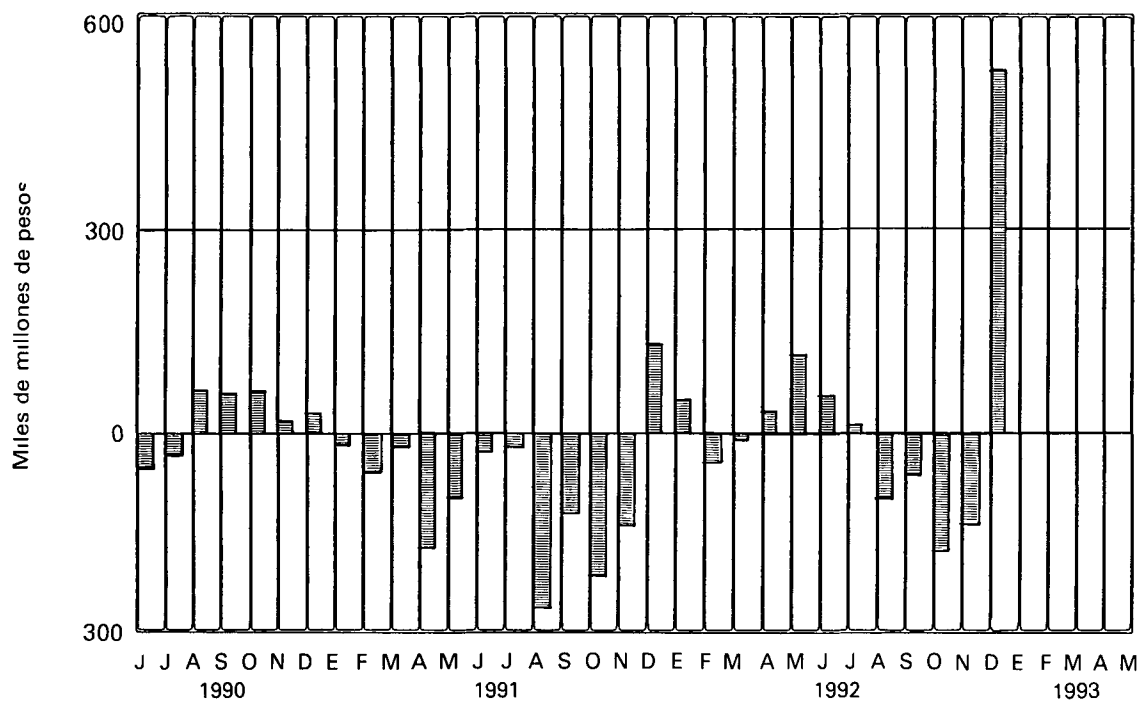
FUENTE DANE

Precio externo del cafe Mayo 1993



FUENTE Federacion Nacional de Cafeteros

Superavit o deficit efectivo de financiamiento
Diciembre 1992

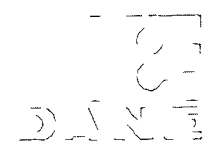


* **Deficit efectivo de financiamiento** saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo deficit (o superavit) acumulado desde enero hasta el mes i obtenido por diferencia entre los ingresos ordinarios entrados y los pagos efectivos hechos por caja de la tesoreria

* **Variacion depositos en Banco de la Republica** recursos de credito interno para financiar el deficit 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 deficit (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



 Contraloría General de la República

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

Anos y meses	Déficit efectivo de financiamiento DEF	Superávit o déficit fiscal
1989 Julio	106 38	242 75
Agosto	89 82	283 37
Septiembre	38 09	201 69
Octubre	8 41	195 30
Noviembre	34 35	95 16
Diciembre	161 67	23 63
1990 Enero	12 67	63 44
Febrero	70 92	77 57
Marzo	71 30	88 86
Abril	95 75	151 15
Mayo	22 21	77 07
Junio	58 33	120 55
Julio	34 29	155 56
Agosto	63 63	108 74
Septiembre	60 20	45 15
Octubre	61 75	35 12
Nov emb e	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
Ju o	56 0	117 4
Julio	12 1	285 4
Agosto	94 7	96 1
Septiembre	62 1	277 2
Octub e	173 6	98 6
Nov embre	136 2	254 5
D c emb e	531 9	87 8

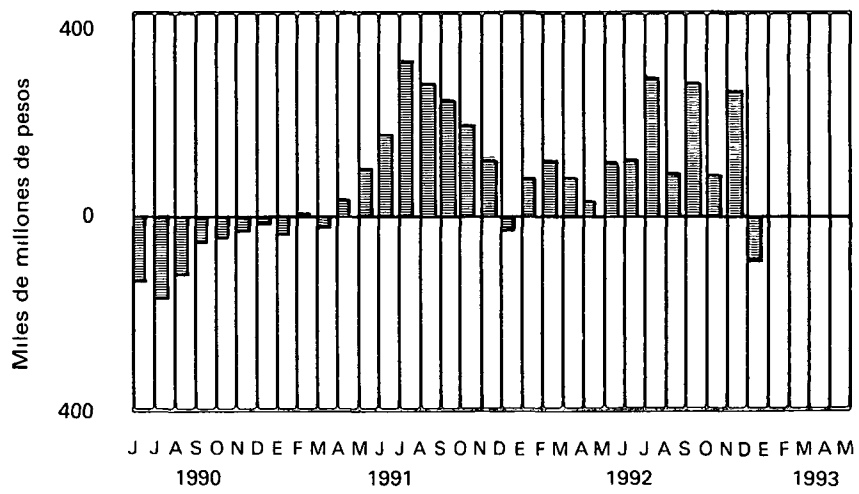
FUENTE C t l G l d l R p b l

Financiamiento del deficit efectivo diciembre 1992/1991
(millones de pesos)

	1991	1992		Variacion / a dic	
	Nov	A nov	A dic	Men sual	Anual
Total deficit financiado	132 184	136 226	531 934	N C	302 4
A Credito externo neto (1 2 + 3)	76 167	596 279	315 502	N C	N C
1 Desembolsos	439 199	472 403	510 356	8 0	16 2
2 Amortizaciones	444 728	625 542	571 417	8 7	28 5
3 Variacion depositos y activos financieros en el exterior	70 558	443 140	254 441	N C	N C
B Credito interno neto (1 2 + 3)	208 351	460 053	847 436	84 2	306 7
1 Desembolsos	591 208	786 123	908 333	15 5	53 6
2 Amortizaciones	404 762	274 945	341 260	24 1	15 7
3 Variacion depositos en Banco de la Republica	21 905	51 125	280 363	N C	1 179 9

FUENTE Contraloria General de la Republica
 N C no comparable

Superavit o deficit fiscal
Diciembre 1992

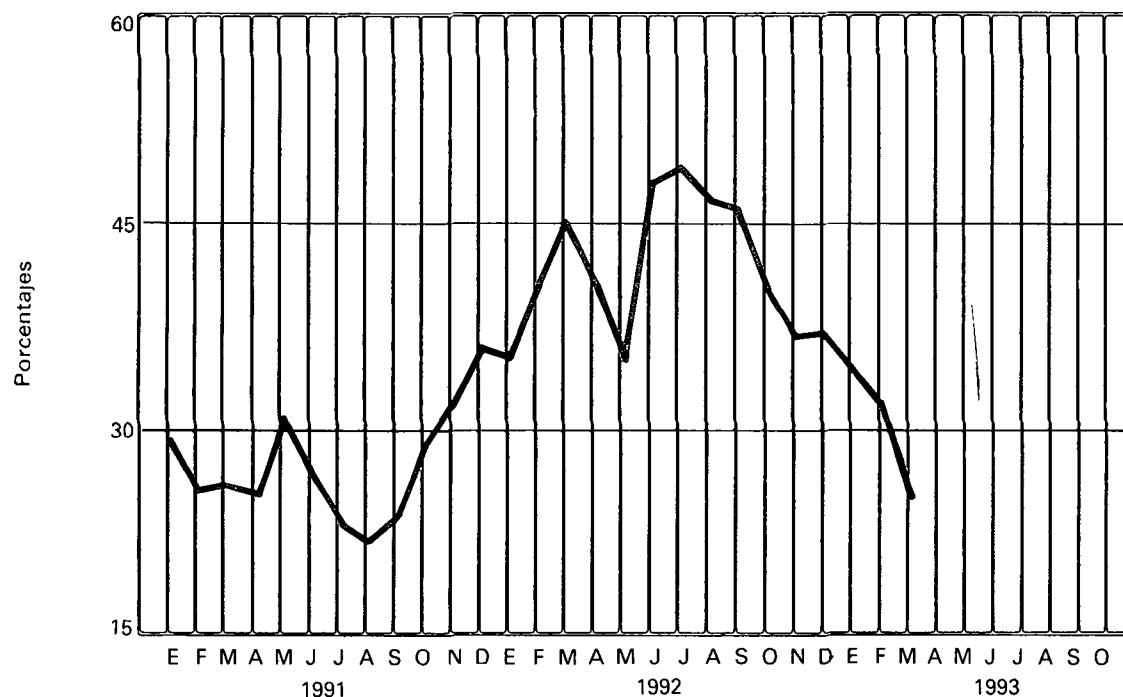


FUENTE Contraloria General de la Republica

15

oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Marzo 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

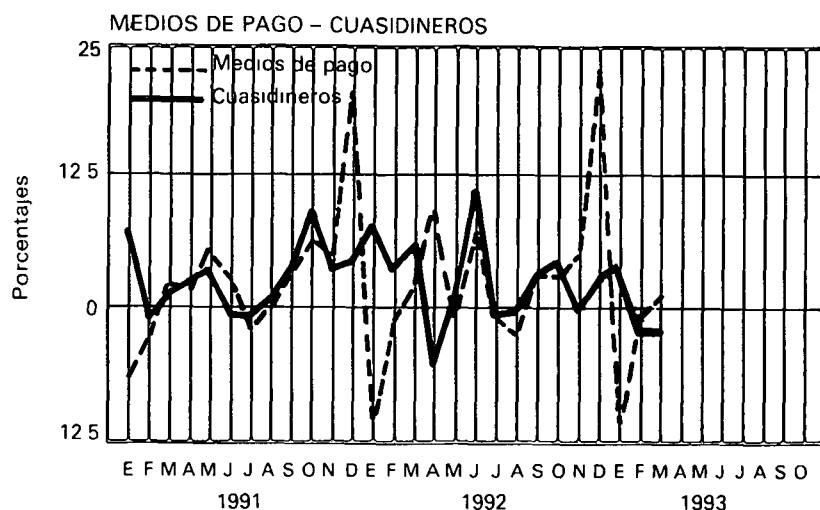
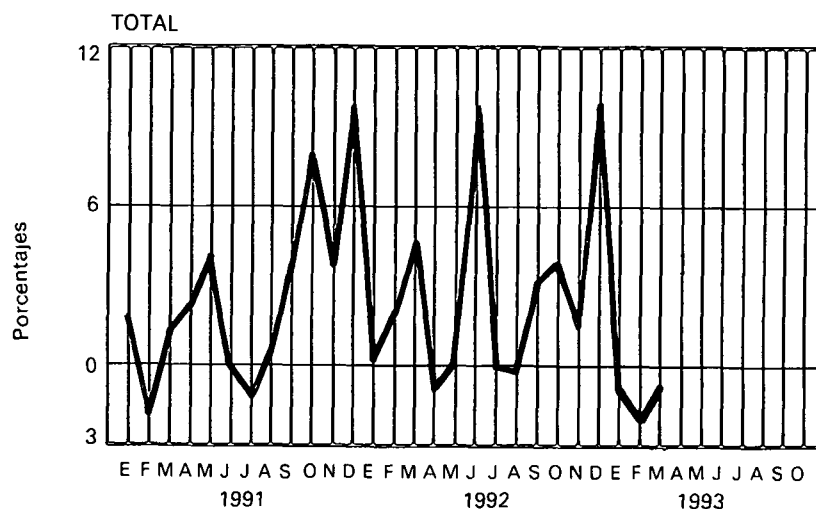
* **La oferta monetaria ampliada**
 * **Los cuasidineros y**
 * **Los medios de pago**
 FUENTE Banco de la Republica

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	
1989 D	220 2	261 0	234 7	0 6	15 4	5 1	31 3
1990 E	238 3	242 7	239 9	8 2	7 0	2 2	31 3
F	242 6	242 8	242 7	1 8	0 0	1 2	30 1
M	245 8	242 5	244 6	1 3	0 1	0 7	28 9
A	252 3	250 7	251 7	2 6	3 4	2 9	27 9
M	253 0	248 5	251 4	0 3	0 9	0 1	26 7
J	258 5	262 4	259 9	2 2	5 6	3 4	25 6
J	268 4	256 4	264 2	3 8	2 3	1 6	25 4
A	271 0	264 2	268 6	0 9	3 0	1 6	25 7
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	173 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	10 9	465 5	494 8	3 2	2 8	3 1	45 8
O	32 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

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

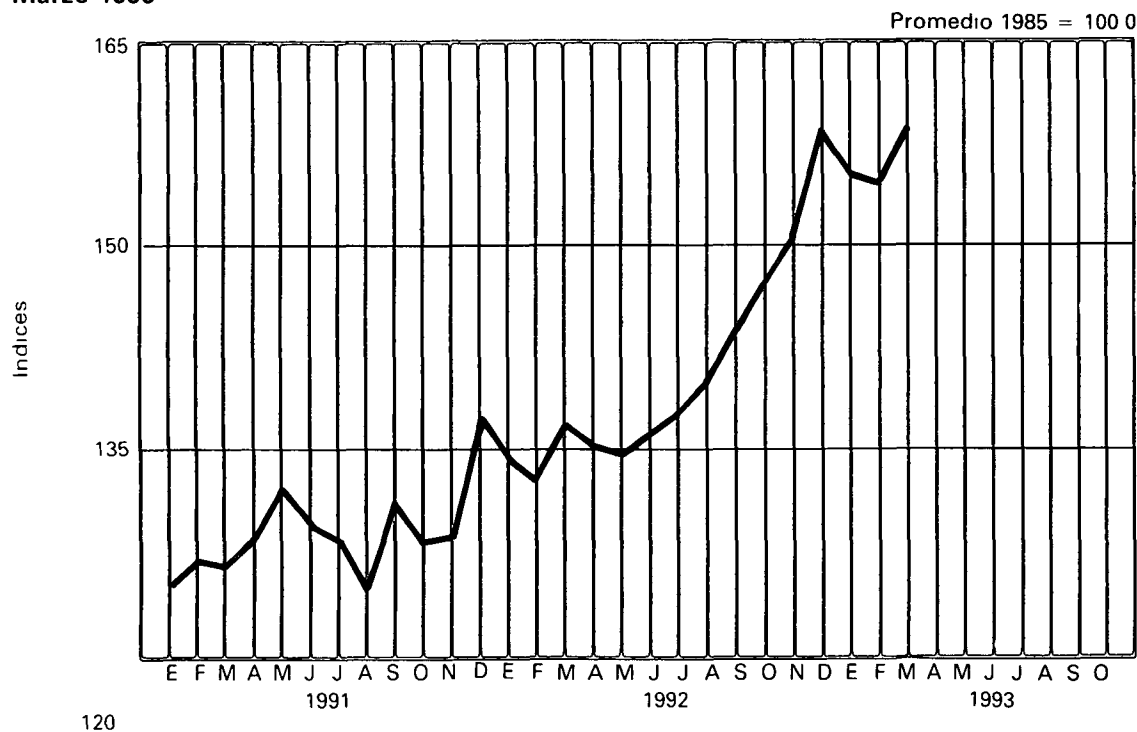
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Marzo 1993



FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Indice real de las colocaciones del sistema financiero – Sin corporaciones de ahorro y vivienda – Marzo 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 de flactado por el indice 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 término 90 dias Promedio ponderado del total del sistema

FUENTE Banco de la Republica

FUENTE Banco de la Republica – DANE

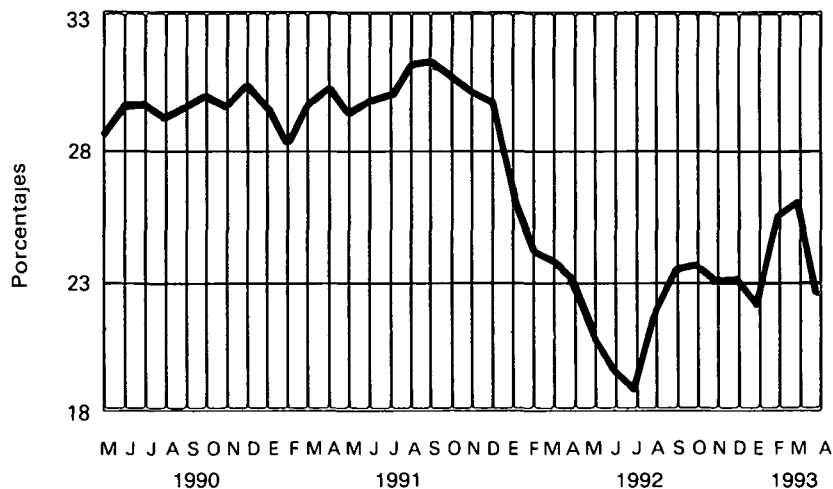
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interes – CDT

Promedio 1985 = 100.0

Anos y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interés anual – CDT 90 días (TA)
1990 Febrero	129.3	27.8
Marzo	128.4	28.3
Abril	131.1	28.9
Mayo	128.8	28.6
Junio	129.3	29.8
Julio	129.8	29.8
Agosto	129.5	29.2
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
Octubre	128.3	30.7
Noviembre	128.6	30.4
Diciembre	137.3	29.9
1992 Enero	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	-	22.6

FUENTE: Banco de la República
Tratamiento: DANE

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



FUENTE: Banco de la República

**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 extension 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
Telefonos 581416 y 581848

Bucaramanga

Edificio Camara 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**
Fotocomposicion **Maria Emma Gomez de Marin Ana Lucia Ayala Mar**
garita Paez
Armada y correccion **Miguel Acosta Hilda Baquero Jairo Lozada**
Fotomontaje e impresion **Luis Alirio Rodriguez Gonzalo Cely**

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

Convenciones

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