
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

Investigaciones especiales del DANE

Comportamiento sectorial

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

investigaciones especiales del DANE

Aspectos metodológicos básicos del índice de precios al consumidor

A Antecedentes del IPC en el país

El conocimiento de la evolución del nivel general de los precios de consumo es una variable indispensable para go biern is e investigadores. En Colombia desde 1923 se han establecido índices de precios a nivel del consumidor inicialmente en Bogotá y luego en otras ciudades con una cobertura cada vez mayor.

La historia del Índice de Precios al Consumidor en nuestro país puede resumirse en cuatro etapas:

- 1 **Antes de 1954** se producían separadamente índices de precios en algunas ciudades sin obedecer a una metodología de conjunto a nivel nacional y con bases diferentes. Es así como los primeros trabajos sobre índices de precios los adelantó el Banco de la República hacia 1923. De otra parte la Contraloría General de la República al ser creada en 1923 asumió la estructuración de la esta

distica oficial desarrollándose en 1937 un primer trabajo sobre índices de precios basado en una encuesta sobre la clase obrera en Santa Fe de Bogotá. Dicha encuesta registró las variaciones de precios de los artículos de mayor consumo dentro de este estrato y permitió determinar la familia tipo (7 miembros) el gasto mensual del hogar y la discriminación de este entre los grupos de alimentos, vivienda, vestuario, combustibles y otros rubros definiendo ponderaciones con base en la cantidad consumida en cada uno de estos.

Posteriormente se desarrollaron encuestas que sirvieron de base para la implementación del índice de precios para obreros en las ciudades de Medellín con base mayo de 1938, Bucaramanga con base septiembre de 1945, Barranquilla con base octubre de 1946 y Manizales con base octubre de 1947. También se obtuvieron índices para la clase media en Santa Fe de Bogotá con base julio de 1940.

- 2 **A partir de 1954** el Gobierno Nacional con el animo de obtener un indice para el total del pais y basado en las recomendaciones presentadas en 1951 por la Mision de Asistencia Tecnica de las Naciones Unidas decidio con tratar los servicios de la Oficina Internacional del Trabajo y bajo esa asistencia tecnica se iniciaron los trabajos de renovacion de las bases para las series del Indice de Precios al Consumidor

Se calcularon indices de precios a nivel nacional para obreros y empleados y en siete ciudades Santafe de Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales y Pasto y por articulo grupos y subgrupos de bienes y servicios alimentos vivienda vestuario y miscelaneo Se utilizaron para ello los resultados de la encuesta de Presupuestos Familiares realizada por el DANE en 1953 Sobre tales resultados se establecio la base estabulizada para el periodo anual julio 1954-junio 1955 Este indice tuvo vigencia hasta diciembre de 1978 y se conocio con el nombre de IPC-20

- 3 **Indice de precios con base diciembre 1978 = 100** Para la seleccion de los articulos y ponderaciones de la canasta se utilizo la encuesta de Ingresos y Gastos que realizo el DANE en noviembre de 1970 Dicho indice conocido como el IPC-40 abarco las mismas siete ciudades investigadas desde 1953 Se calcularon indices para el total nacional por niveles de ingresos medios y bajos por ciudades articulos grupos y subgrupos de bienes y servicios alimentos vivienda vestuario y miscelaneo

- 4 **A partir de enero de 1989** entro en vigencia la ultima serie de indices con base diciembre de 1988 = 100 Este indice se conoce como el IPC-60 y para su implementacion estadistica se utilizo la encuesta de Ingresos y Gastos realizada por el DANE entre 1984 y 1985 Su

cobertura geografica paso de siete a trece ciudades con sus areas metropolitanas las siete anteriores mas Pereira Cucuta Monteria Neiva Cartagena y Villavicencio Amplio los grupos de bienes y servicios de cuatro a siete alimentos vivienda vestuario salud educacion transporte y otros gastos Se producen indices para el total nacional por niveles de ingresos medios y bajos por ciudad articulos grupos y subgrupos de bienes y servicios

A continuacion se presenta un resumen de la Metodologia del Indice de Precios al Consumidor IPC-60

B Encuesta basica

Encuesta de Ingresos y Gastos 1984-1985 Su objetivo es establecer la estructura del gasto de los hogares y las fuentes de sus ingresos Se investigaron 28 000 hogares en 15 ciudades del Pais Con ella se definieron todas las caracteristicas del IPC en especial la ponderacion de los diversos grupos subgrupos y articulos de la canasta familiar

C Objetivo

El Indice de Precios al Consumidor es un indicador estadistico que permite establecer periodicamente las variaciones en el gasto de consumo final promedio de los hogares debidas exclusivamente a los cambios en los precios de un conjunto de bienes y servicios adquiridos por la poblacion de referencia

Base diciembre 1988 = 100

D Poblacion de referencia

Incluye el conjunto de hogares particulares ubicados en el

area urbana de trece ciudades con sus areas metropolitanas

E Cobertura geografica

El IPC incluye trece ciudades con sus areas metropolitanas

Santafe de Bogota	47 660
Medellin	13 270
Cali	12 388
Barranquilla	7 308
Bucaramanga	4 156
Manizales	1 773
Pasto	1 253
Pereira	2 483
Cucuta	2 615
Monteria	1 171
Neiva	1 308
Cartagena	3 350
Villavicencio	1 255

F Cobertura socio-economica

Clasifica segun niveles de ingresos entre medios (empleados 45%) y bajos (obreros 50%) Excluye los ingresos altos (5%) Los hogares se ordenaron por niveles de ingreso de mayor a menor para definir los dos grupos socio-economicos Tambien se elabora el indice total nacional que toma en cuenta la participacion de las diversas ciudades incluidas en la investigacion en el gasto total

D Seleccion de los articulos

De los 700 articulos obtenidos en la encuesta de ingresos

y gastos se seleccionan 195 teniendo en cuenta los criterios de afinidad y diversidad y sobre los cuales se hace el seguimiento de precios Estos articulos son los que componen la canasta familiar

Para la seleccion se tuvieron en cuenta los siguientes criterios

- El peso relativo del articulo dentro del gasto total 5% o mas dentro del grupo
- La frecuencia del consumo del articulo es decir que haya sido adquirido por mas del 30% de los hogares
- La posibilidad practica de realizar la observacion de precios (cantidad) Ej atado racimo guacal

H Composicion de la canasta

- Grupos de bienes y servicios Son siete grupos

Grupos	Numero articulos	Ponderaciones nacionales
Alimentos	77	34 840
Vivienda	35	32 577
Vestuario	24	9 232
Salud	13	3 825
Educacion	18	6 692
Transporte	12	6 792
Otros	16	6 042
Total	195	100 000

- Subgrupos La canasta incluye 34 subgrupos

- Articulos 195

I Recoleccion de la informacion

Fuentes de informacion Se investigan aproximadamente 15 082 establecimientos distribuidos asi

Alimentos	2 540	Salud	1 037
Vivienda	7 341	Educacion	990
Vestuario	1 715	Transporte	420
		Otros	1 039

- Cotizaciones Aproximadamente 70 000
- Formularios Se emplean 56 formularios
- Periodicidad de recoleccion
Inframensual los alimentos se investigan en las tres decadas del mes

Mensual servicios publicos y pasajes en avion

Supramensual bimestral articulos de limpieza drogas y aseo personal

Trimestral vestuario muebles electrodomesticos utiles escolares servicios profesionales

Cuatrimestral arrendamientos

Anual matriculas pensiones uniformes y textos

Periodicidad abierta gas cocinero gasolina loteria y cine

J Calculo del indice

Se utiliza el indice de Laspeyres que es la razon del costo de la canasta basica a precios de un periodo dado sobre el costo de la misma a precios del periodo base Las ponderaciones son fijas

K Utilizacion del indice de precios

Es un indicador utilizado en la proyeccion de los diferentes sectores economicos

- Para deflactar series cronologicas variables de precios corrientes a precios constantes
- Para el incremento de los salarios
- Para la actualizacion de contratos
- Para responder demandas por alimentos
- En la aplicacion de las convenciones colectivas

comportamiento sectorial

- *IPC mayo 1994*
 - *Costos de la construccion de vivienda abril 1994*
 - *Indice de costos de la construccion pesada abril 1994*
 - *Producto interno bruto 1993*
-

Indice de Precios al Consumidor

Comportamiento del Indice de Precios al Consumidor en mayo 1994

1 Resultados generales

El incremento del Indice de Precios al Consumidor durante el mes de mayo de 1994 fue de 1 54%. Este aumento es inferior en 0 06 puntos al registrado durante el mismo mes de 1993 que fue de 1 60%.

Durante este mes el crecimiento del indice fue de 1 53% para el grupo de ingresos medios y de 1 58% para el grupo de ingresos bajos.

Con este resultado la variacion acumulada en lo corrido del ano de 1994 se situa en 13 65% superior en 1 16 puntos a la acumulada de 1993 la cual habia sido de 12 49%.

La tasa de crecimiento anual para el periodo mayo de 1993 a mayo de 1994 se situa en 23 86% superior en 1 65 puntos a la registrada entre mayo de 1992 y mayo de 1993 que fue de 22 21%.

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 publicos muebles del hogar aparatos domesticos utensilios domesticos ropa del hogar y articulos de limpieza) cuyo aumento fue de 2 31%. Con crecimiento superior al promedio se encuentran los grupos de *salud* 1 93% y *otros gastos* 1 79%.

En el transcurso de este mes tuvieron incrementos inferiores al promedio los grupos de *alimentos* 1 30% *vestuario* 1 16% *transporte* 0 40% y *educacion* 0 38%.

En el grupo de *vivienda* (2 31%) los mayores incrementos de precios se originaron en los subgrupos de arrendamientos 2 66% servicio domestico 2 52% y combustibles y ser

vicios publicos domiciliarios 2 18% Dentro de estos subgrupos los bienes y servicios con crecimiento mas elevado en los precios al consumidor final fueron energia electrica 3 22% telefono residencial 3 59% y acueducto y alcantarillado 1 77%

En el segundo grupo con mas alto crecimiento en el mes fue el de *salud* (1 93%) registrandose las mayores alzas de precios en los subgrupos de drogas 2 82% y servicios profesionales 1 18% En los cuales se presentaron alzas de precios en antiacidos 4 73% antidiarreicos 4 17% antigripales 3 71% hospitalizaciones 3 10% analgesicos 2 93% y vitaminas 2 64%

Dentro del grupo de *otros gastos* (1 79%) el mayor incremento se presento en los subgrupos de articulos de joyeria 2 01% articulos de aseo personal 1 98% y bebidas y tabaco 1 53% registrandose alzas de precios en aguardiente 3 47% crema dental 3 34% champu 3 03% y argollas de matrimonio 2 61%

En el grupo de *alimentos* (1 30%) se presentaron aumentos en los subgrupos de tuberculos 2 62% cereales 2 02% alimentos varios 1 74% y carnes 1 71% observandose alzas en yuca 6 99% arroz 6 63% nabe 6 07% papa 3 82% panela 3 68% azucar 2 93% carne de res sin hueso 2 41% chocolate 2 25% y carne de res con hueso 2 04%

Individualmente considerados los subgrupos con el mayor incremento de precios durante el mes fueron drogas 2 82% arrendamientos 2 66% tuberculos 2 62% servicio domestico 2 52% y combustibles y servicios publicos domiciliarios 2 18%

La variacion del IPC por grupos de bienes y servicios durante

mayo de 1993 y mayo de 1994 y el correspondiente acumulado fue

Comparacion de variaciones porcentuales por grupos registradas a mayo de 1993 mayo de 1994

Grupo de bienes y servicios	Tasa % de crecimiento			
	1993		1994	
	Men sual	Ano corrido	Men sual	Ano corrido
Alimentos	0 61	8 60	1 30	15 88
Vivienda	2 75	13 68	2 31	11 53
Vestuario	1 87	8 52	1 16	6 01
Salud	2 11	17 84	1 93	16 11
Educacion	0 36	19 99	0 38	19 80
Transporte	1 54	19 16	0 40	15 41
Otros gastos	1 98	12 94	1 79	11 96
TOTAL	1 60	12 49	1 54	13 65

3 Contribucion de los grupos de bienes y servicios al IPC

Durante el mes de mayo de 1994 la mayor presion inflacionaria se origino en el grupo de *vivienda* cuyo incremento de precios contribuyo en 0 76 puntos al indice de 1 54% obtenido durante el mes Esto explica el 49% de la variacion total en el Indice de Precios al Consumidor ¹

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

La contribucion al IPC de los grupos de bienes y servicios durante mayo de 1993 y mayo de 1994 y su correspondiente acumulado fue el siguiente

Contribucion porcentual por grupos Mayo 1993 y 1994

Grupo de bienes y servicios	1993		1994	
	Men sual	Año corrido	Men sual	Año corrido
Alimentos	0 21	2 95	0 43	5 10
Vivienda	0 87	4 35	0 76	3 88
Vestuario	0 15	0 70	0 09	0 48
Salud	0 10	0 83	0 09	0 78
Educacion	0 03	1 46	0 03	1 50
Transporte	0 11	1 32	0 02	1 09
Otros gastos	0 13	0 88	0 12	0 82
TOTAL	1 60	12 49	1 54	13 65

4 Crecimiento acumulado por grupos de bienes y servicios

Para el IPC acumulado en lo corrido de 1994 los grupos que muestran mayor crecimiento en los precios son educacion 19 80% salud 16 11% y transporte 15 41%

Los grupos de *alimentos y vivienda* –que tienen la mas alta ponderacion dentro de la canasta familiar– registran un crecimiento de 15 88% y 11 53% en 1994 y 8 60% y 13 68% en 1993

En el grupo de *alimentos* se observa que el acumulado en 1994 es superior en 7 28 puntos al que se registro en el año anterior

Dentro del grupo de *vivienda* sobresalen los incrementos en los subgrupos de arrendamientos 12 76% servicio domestico 12 27% combustibles y servicios publicos domiciliarios 11 61% y articulos de limpieza 9 24%

El grupo de *vestuario* muestra un crecimiento acumulado en lo corrido del año con una tasa de 6 01%

5 Crecimiento del IPC por ciudades

El crecimiento de precios por ciudades durante el mes de mayo de 1994 y en lo corrido del año fue

Ciudad	Men sual	Año corrido
Pasto	2 11	15 19
Manizales	1 95	14 51
Cartagena	1 86	12 69
Cali	1 80	11 39
Medellin	1 76	13 06
Neiva	1 55	13 25
Villavicencio	1 52	15 64
Pereira	1 50	12 78
Santafe de Bogota	1 49	14 52
Barranquilla	1 41	13 62
Cucuta	1 06	11 70
Bucaramanga	0 94	12 74
Monteria	0 24	13 93
TOTAL	1 54	13 65

Los incrementos en el grupo de *vivienda* (el grupo de mayor crecimiento) durante el mes de mayo de 1994 y en lo corrido del año para cada una de las ciudades fueron

Ciudad	Men sual	Año corrido
Manizales	2 97	13 05
Santafe de Bogotá	2 77	12 09
Cali	2 23	10 77
Barranquilla	2 21	12 20
Pasto	2 16	13 59
Villavicencio	2 10	11 03
Pereira	2 07	11 51
Cucuta	2 02	10 84
Bucaramanga	1 84	10 96
Medellin	1 78	8 89
Cartagena	1 76	10 30
Monteria	1 38	11 39
Neiva	1 28	9 14
TOTAL	2 31	11 53

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

El comportamiento del Índice de Precios al Consumidor por grupos y subgrupos de la canasta familiar durante el mes de mayo de 1994 año corrido y en el periodo correspondiente a los ultimos doce meses es el siguiente

Grupo y subgrupo	Variación		
	Men sual	Año corrido	12 meses
Alimentos			
Cereales	2 02	13 11	17 71
Platano papa y otros	2 62	41 30	37 76
Hortalizas y legumbres	1 16	13 61	24 14
Frutas frescas	1 28	16 20	33 16
Carnes	1 71	13 00	17 61
Productos lácteos	0 01	15 14	22 66
Alimentos varios	1 74	13 14	21 44

Grupo y subgrupo	Variacion		
	Men sual	Año corrido	12 meses
Comida fuera del hogar	1 27	13 42	21 88
Vivienda			
Arrendamientos	2 66	12 76	29 84
Servicio domestico	2 52	12 27	27 09
Combustibles y servicios	2 18	11 61	29 36
Muebles del hogar	1 32	8 70	18 60
Aparatos domesticos	0 72	5 16	10 54
Utensilios domesticos	1 92	5 95	15 69
Ropa del hogar	1 31	8 21	17 02
Articulos de limpieza	1 77	9 24	21 19
Vestuario			
Vestuario hombre	1 30	5 05	14 72
Vestuario mujer	0 91	4 72	13 31
Vestuario niños	0 98	5 90	14 71
Vestuario bebe	0 89	5 38	15 33
Calzado	1 45	6 62	16 70
Servicio al vestuario	0 98	15 33	25 34
Salud			
Drogas	2 82	12 19	23 01
Servicios profesionales	1 18	19 67	27 26
Educacion			
Instruccion y ensenanza	0 00	29 21	36 06
Articulos escolares	0 86	14 98	26 16
Articulos aficiones	0 82	9 01	14 36
Distracciones y esparcimiento	0 56	9 02	17 50
Gastos en hoteles	0 00	16 37	28 19
Transporte			
Equipo y transp personal	1 06	9 51	17 57
Transporte y comunicaciones	0 00	19 46	26 21
Otros gastos			
Bebidas y tabacos	1 53	15 27	22 51
Articulos de aseo personal	1 98	9 80	22 39
Articulos de joyeria	2 01	8 54	22 10

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 1994

Articulos	Variacion mensual
Frijol seco	11 87
Cebolla cabezona	7 73
Yuca	6 69
Arroz	6 63
Antiacidos	4 73
Desinfectantes	4 60
Parqueadero	4 26
Cuadernos	4 23
Antidiarreicos	4 17
Papa	3 82
Antigripales	3 71
Panela	3 68
Discotecas	3 62
Telefono residencial	3 59
Aguardiente	3 47
Crema dental	3 34
Energia electrica	3 22
Hospitalizaciones	3 10
Arveja verde	3 10
Champu	3 03
Azucar	2 93

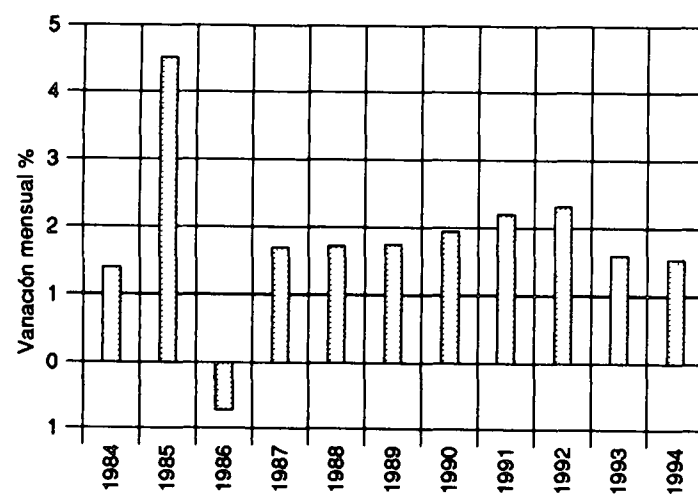
8 Contribucion por articulos

Para lo corrido del año de 1994 los bienes y servicios con mayor contribucion a la variacion acumulada del indice son en su orden

Articulos	Contribución ano corrido	Variación ano corrido
Arrendamientos	2 46	12 76
Carne de res sin hueso	0 97	16 40
Papa	0 68	51 45
Pensiones	0 59	29 95
Leche pasteurizada	0 45	19 24
Arroz	0 40	39 69
Pasaje en bus urbano	0 39	20 27
Matriculas	0 35	32 25
Platano verde	0 30	40 84
Energia electrica	0 30	9 94
Gas	0 25	16 63
Cerveza	0 21	22 70
Gaseosas	0 20	17 01
Acueducto y alcantarillado	0 17	10 75
Textos	0 16	23 83
Almuerzo completo	0 16	14 02
Huevos	0 15	16 56
Consulta médica	0 14	18 40
Frijol seco	0 14	31 63

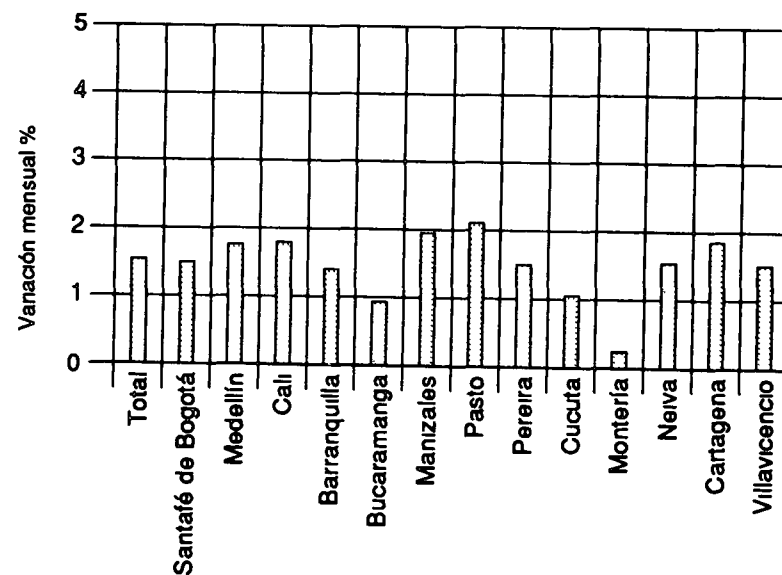
Cuadro 1
Variación en el índice de precios
al consumidor
Mes de mayo – Año corrido – 12 meses
1984–1994

Año mayo	Men sual	Año corrido	Acumula ción 12 meses
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
1994	1 54	13 65	23 86



Cuadro 2
Variación mensual índice por ciudad
según nivel de ingresos
Mayo 1994

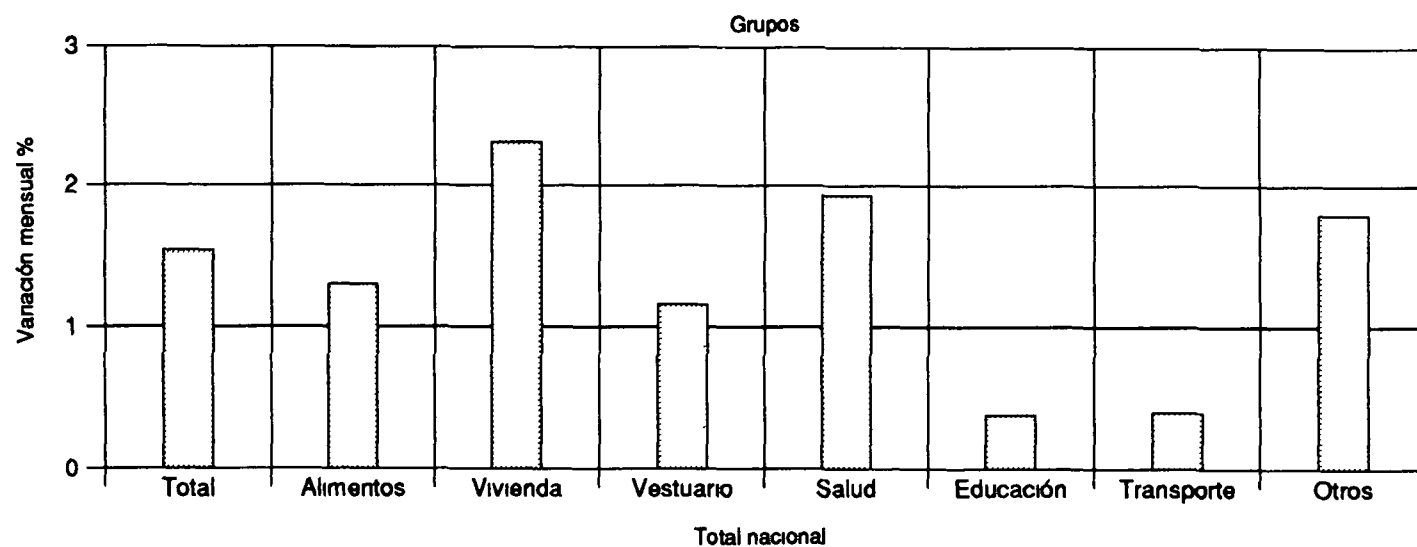
Ciudades	Total	Ingresos medios	Ingresos bajos
TOTAL	1 54	1 53	1 58
Santafé de Bogotá	1 49	1 53	1 40
Medellín	1 76	1 63	1 99
Cali	1 80	1 74	1 91
Barranquilla	1 41	1 19	1 78
Bucaramanga	0 94	0 91	1 01
Manizales	1 95	2 00	1 86
Pasto	2 11	2 06	2 19
Pereira	1 50	1 35	1 73
Cucuta	1 06	1 10	0 98
Montería	0 24	0 37	0 02
Neiva	1 55	1 55	1 54
Cartagena	1 86	1 83	1 91
Villavicencio	1 52	1 42	1 68



Cuadro 3

Variación del índice de precios al consumidor por grupos según ciudades Mayo 1994

Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua rio	Salud	Educa cion	Trans porte	Otros
TOTAL	1 54	1 30	2 31	1 16	1 93	0 38	0 40	1 79
Santafé de Bogotá	1 49	0 73	2 77	1 28	1 74	0 34	0 60	1 62
Medellín	1 76	2 27	1 78	0 80	1 13	0 59	0 51	3 56
Cali	1 80	2 03	2 23	1 13	2 81	0 72	0 35	1 33
Barranquilla	1 41	1 12	2 21	0 97	2 43	0 22	0 08	1 25
Bucaramanga	0 94	0 10	1 84	1 49	1 30	0 19	0 31	1 29
Manizales	1 95	1 63	2 97	1 41	1 84	0 03	0 31	1 11
Pasto	2 11	2 65	2 16	1 87	3 25	0 00	0 36	2 07
Pereira	1 50	1 65	2 07	1 51	0 99	0 00	0 25	0 91
Cucuta	1 06	0 42	2 02	0 71	2 32	0 39	0 43	1 10
Montería	0 24	1 14	1 38	0 22	1 22	0 19	0 35	1 03
Neiva	1 55	2 04	1 28	1 06	2 36	0 71	0 51	2 04
Cartagena	1 86	2 63	1 76	1 31	2 10	0 21	0 17	1 63
Villavicencio	1 52	1 55	2 10	1 79	0 81	0 33	0 43	1 27

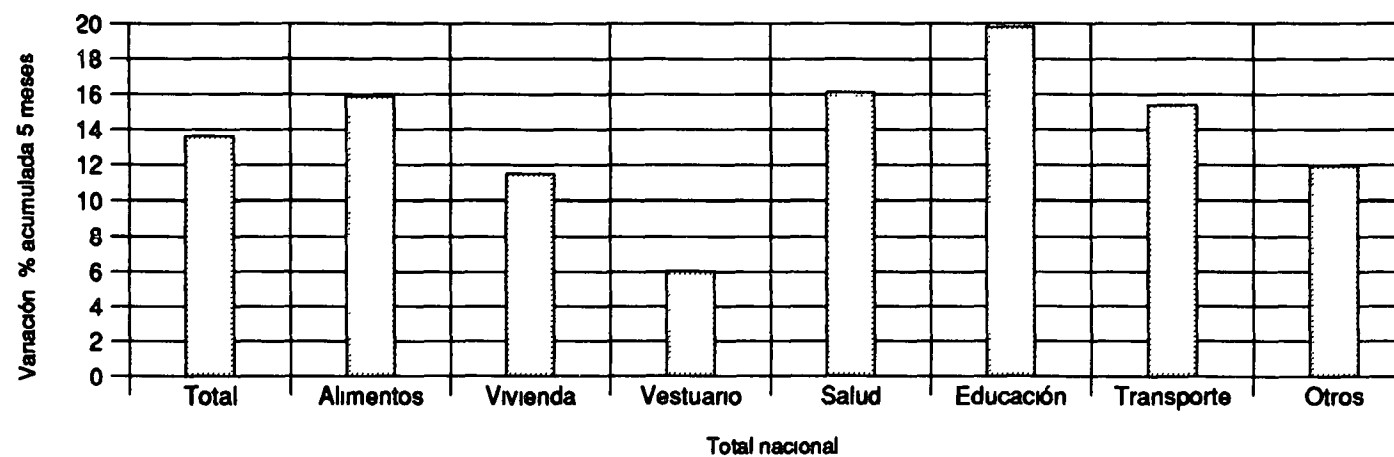


Cuadro 4

Variación del índice de precios al consumidor por grupos según ciudades año corrido
Enero-mayo 1994

Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua rio	Salud	Educa ción	Trans porte	Otros
TOTAL	13 65	15 88	11 53	6 01	16 11	19 80	15 41	11 96
Santafé de Bogotá	14 52	15 84	12 09	7 90	16 63	25 36	14 98	12 99
Medellín	13 06	16 48	8 89	6 02	18 25	20 58	13 65	13 28
Cali	11 39	13 40	10 77	4 97	16 99	3 81	17 36	9 13
Barranquilla	13 62	15 15	12 20	3 88	15 78	20 62	17 11	11 53
Bucaramanga	12 74	13 80	10 96	6 36	19 56	21 21	13 61	10 91
Manizales	14 51	18 35	13 05	5 67	16 37	21 80	15 46	9 38
Pasto	15 19	19 91	13 59	9 58	14 44	3 84	17 40	11 31
Pereira	12 78	14 40	11 51	6 70	14 52	22 76	13 74	9 81
Cucuta	11 70	11 10	10 84	3 84	14 80	19 42	15 53	11 43
Montería	13 93	19 18	11 39	2 77	14 82	16 86	14 86	7 98
Neiva	13 25	16 62	9 14	5 49	14 59	28 40	14 96	12 66
Cartagena	12 69	14 82	10 30	6 47	12 04	18 25	17 43	9 85
Villavicencio	15 64	19 34	11 03	6 55	20 10	25 74	15 83	14 39

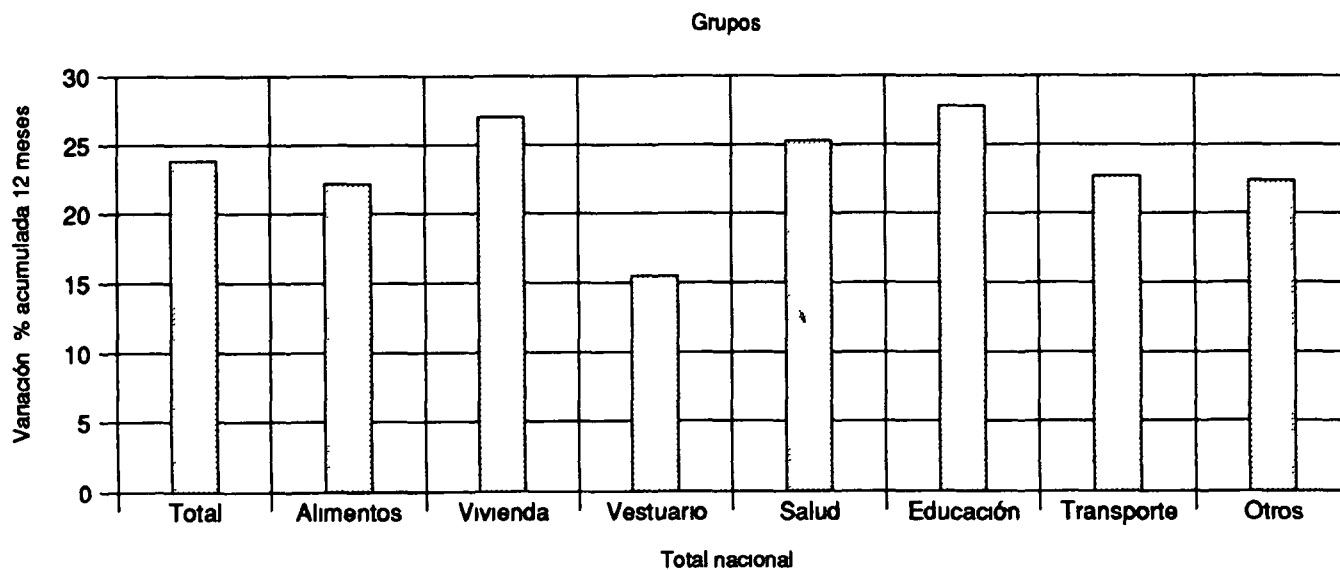
Grupos



Cuadro 5

Variación del índice de precios al consumidor por grupos según ciudades – últimos 12 meses
Junio 1993 – mayo 1994

Ciudades	Total	Alimen tos	Vivien da	Vestua rio	Salud	Educa cion	Trans porte	Otros
TOTAL	23 86	22 18	27 07	15 43	25 27	27 83	22 72	22 41
Santafé de Bogotá	23 88	22 04	26 05	16 66	25 57	30 29	21 53	24 15
Medellín	23 06	25 61	21 88	15 80	23 91	25 67	20 66	24 59
Cali	27 44	20 49	40 50	15 32	27 15	28 05	26 50	17 82
Barranquilla	24 49	20 57	31 88	13 79	25 24	26 77	23 12	22 83
Bucaramanga	23 50	20 34	25 15	16 38	28 92	27 31	29 40	26 38
Manizales	24 46	25 24	27 11	14 26	24 46	27 69	24 06	16 55
Pasto	27 17	30 59	26 06	20 09	25 29	25 54	24 97	25 27
Pereira	22 51	20 48	25 56	17 08	27 31	25 86	21 84	18 98
Cucuta	20 49	18 54	21 99	10 06	22 86	29 05	21 84	21 99
Montería	23 91	23 43	27 79	9 20	28 51	23 20	23 30	18 89
Neiva	20 90	21 52	18 34	16 53	20 49	34 65	22 38	22 80
Cartagena	20 84	19 67	22 66	18 89	22 04	24 02	21 05	17 39
Villavicencio	24 24	25 51	23 13	16 19	34 51	29 23	20 79	25 07



Costos de la construcción de vivienda

En abril 1994 los costos de la construcción de vivienda se incrementaron en 0 49%

1 Resultados

El incremento del índice de costos de la construcción de vivienda para el mes de abril de 1994 fue de 0 49% aumento inferior en 0 56 puntos al registrado durante el mismo mes del año anterior que fue de 1 05%

Con este resultado la variación acumulada para los cuatro primeros meses de 1994 se situó en 13 75% inferior en 0 69 puntos a la variación acumulada en el mismo periodo de 1993 que fue de 14 44 El aumento del índice en lo corrido del año se situó en 1 83 puntos por encima de la tasa de inflación (11 92%)

La tasa de crecimiento anual para el periodo abril de 1993 a abril de 1994 se ubica en 24 54% inferior en 3 16 puntos a la registrada entre abril de 1992 a abril de 1993 (que fue de 27 70%) y en 0 60 puntos por encima del índice de precios al consumidor (23 94%) (cuadro 1 y gráfico 1 total nacional)

2 Crecimiento de los costos por tipo de vivienda

El mayor crecimiento de los costos de vivienda en el mes de abril de 1994 se presentó en la vivienda unifamiliar cuyo aumento fue de 0 57% Esta variación es ligeramente superior

a la registrada en la vivienda multifamiliar (0 45%) (cuadro 2)

Las ciudades con mayores incrementos en los costos de vivienda unifamiliar fueron Neiva 1 76% Pasto 1 75% Cucuta 1 22% Ibagué 0 88% Por debajo del resultado nacional se ubicaron Medellín y Bucaramanga 0 56% Barranquilla 0 55% Santa Fe de Bogotá 0 45% Cali 0 43% Manizales 0 34% Cartagena 0 29% Armenia 0 22% Pereira 0 21% (cuadro 2 y gráfico 1 vivienda unifamiliar)

Para la vivienda multifamiliar las mayores variaciones se registraron en las ciudades de Pasto 1 63% Neiva 1 58% Cucuta 1 52% Ibagué 1 13% Barranquilla 0 60% y Medellín 0 58% Por debajo del resultado nacional se ubicaron Bucaramanga y Cali 0 44% Santa Fe de Bogotá 0 37% Cartagena 0 37% Armenia 0 33% Manizales 0 31% y Pereira 0 27% (cuadro 2 y gráfico 1 vivienda multifamiliar)

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

El comportamiento del índice de costos de construcción de vivienda unifamiliar –nivel de costo medio– por ciudades y grupos durante el mes de abril de 1994 y el anual de abril/93–abril/94 se muestra en el cuadro siguiente

Vivienda unifamiliar

Variación porcentual por ciudades y grupos a abril de 1994

Ciudades y grupos	Men sual	Anual
Armenia	0 23	20 69
Materiales	0 35	19 93
Herramientas y alquiler de equipo	0 00	17 74
Mano de obra	0 00	22 54
Barranquilla	0 58	25 00
Materiales	0 85	23 22
Herramientas y alquiler de equipo	0 35	8 46
Mano de obra	0 00	31 76
Santafé de Bogotá	0 48	26 82
Materiales	0 71	22 59
Herramientas y alquiler de equipo	0 60	24 78
Mano de obra	0 00	36 63
Bucaramanga	0 66	26 62
Materiales	0 95	26 09
Herramientas y alquiler de equipo	1 07	19 50
Mano de obra	0 00	28 63
Cali	0 46	21 29
Materiales	0 65	18 85
Herramientas y alquiler de equipo	0 13	17 86
Mano de obra	0 00	29 28
Cartagena	0 30	21 71
Materiales	0 38	18 62
Herramientas y alquiler de equipo	1 35	20 31
Mano de obra	0 00	29 10
Cucuta	1 21	24 72
Materiales	1 80	22 32
Herramientas y alquiler de equipo	0 70	21 59
Mano de obra	0 00	30 55
Ibague	0 87	26 85
Materiales	1 36	26 52

Ciudades y grupos	Men sual	Anual
Herramientas y alquiler de equipo	0 00	14 31
Mano de obra	0 00	28 96
Manizales	0 35	19 82
Materiales	0 45	17 56
Herramientas y alquiler de equipo	1 22	6 52
Mano de obra	0 00	27 90
Medellín	0 64	26 06
Materiales	0 95	24 50
Herramientas y alquiler de equipo	0 19	29 70
Mano de obra	0 00	29 28
Neiva	1 81	22 72
Materiales	1 96	24 58
Herramientas y alquiler de equipo	0 72	28 90
Mano de obra	1 64	17 91
Pasto	1 69	28 19
Materiales	1 18	30 90
Herramientas y alquiler de equipo	0 41	16 89
Mano de obra	3 44	22 04
Pereira	0 22	24 68
Materiales	0 32	21 09
Herramientas y alquiler de equipo	0 13	25 00
Mano de obra	0 00	33 52

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

El índice de vivienda multifamiliar por ciudades y grupos según clase de estructura (hasta cinco pisos y más de cinco pisos) presentado para el mes de abril de 1994 y acumulado abril/93–abril/94 el siguiente comportamiento

Vivienda multifamiliar
Variación porcentual por ciudades
y grupos a abril de 1994

Ciudades y grupos	Hasta cinco pisos		Mas de cinco pisos	
	Men sual	Anual	Men sual	Anual
Armenia	0 34	20 63	0 30	20 37
Materiales	0 55	19 44	0 45	19 21
Herramientas y alquiler de equipo	0 00	23 75	0 00	23 40
Mano de obra	0 00	22 49	0 00	22 49
Barranquilla	0 62	24 08	0 51	25 46
Materiales	0 94	21 54	0 72	23 59
Herramientas y alquiler de equipo	0 18	8 98	0 61	10 62
Mano de obra	0 00	31 89	0 00	31 78
Santafé de Bogotá	0 38	25 71	0 32	24 73
Materiales	0 53	20 65	0 43	19 55
Herramientas y alquiler de equipo	0 71	41 16	0 88	46 03
Mano de obra	0 00	36 35	0 00	35 09
Bucaramanga	0 47	25 19	0 41	24 52
Materiales	0 60	24 12	0 49	23 29
Herramientas y alquiler de equipo	1 42	20 84	1 68	19 11
Mano de obra	0 00	28 76	0 00	28 69
Cali	0 43	20 76	0 46	20 14
Materiales	0 62	17 77	0 65	16 89
Herramientas y alquiler de equipo	0 17	18 32	0 23	18 65
Mano de obra	0 00	29 48	0 00	29 79
Cartagena	0 36	21 05	0 41	20 54
Materiales	0 48	17 71	0 49	17 73
Herramientas y alquiler de equipo	1 13	19 82	1 66	19 21
Mano de obra	0 00	29 25	0 00	29 01
Cucuta	1 52	23 39		
Materiales	2 23	20 52		
Herramientas y alquiler de equipo	0 87	21 29		
Mano de obra	0 00	30 97		

Ciudades y grupos	Hasta cinco pisos		Mas de cinco pisos	
	Men sual	Anual	Men sual	Anual
Ibague	1 13	24 41		
Materiales	1 73	23 44		
Herramientas y alquiler de equipo	0 00	16 80		
Mano de obra	0 00	27 71		
Manizales	0 31	18 66	0 31	18 80
Materiales	0 39	16 32	0 37	16 84
Herramientas y alquiler de equipo	0 96	6 98	1 00	7 36
Mano de obra	0 00	27 58	0 00	27 31
Medellín	0 48	25 48	0 64	24 90
Materiales	0 70	23 45	0 90	22 97
Herramientas y alquiler de equipo	0 06	32 55	0 03	32 21
Mano de obra	0 00	29 47	0 00	29 30
Neiva	1 56	21 23	1 70	20 64
Materiales	1 63	21 60	1 76	21 10
Herramientas y alquiler de equipo	0 66	34 81	0 58	30 87
Mano de obra	1 55	17 91	1 72	17 89
Pasto	1 63	25 68		
Materiales	1 04	27 60		
Herramientas y alquiler de equipo	0 26	17 71		
Mano de obra	3 47	22 08		
Pereira	0 27	25 38	0 26	24 74
Materiales	0 43	21 52	0 39	21 51
Herramientas y alquiler de equipo	0 05	25 22	0 04	25 70
Mano de obra	0 00	33 21	0 00	33 13

5 Crecimiento del ICCV por ciudades

En el mes de abril de 1994 las ciudades que presentaron variaciones superiores al resultado nacional fueron

Neiva (1 76%) principalmente por los incrementos en los

precios de los subgrupos **materiales para mamposteria** ladrillo hueco No 4 17 86% ladrillo hueco No 5 15 63% ladrillo tolete comun 8 16% y bloque de concreto 6 67% **Instalaciones especiales** cocina integral 6 67% **Materiales para instalaciones hidraulicas sanitarias y desagues** codo de 90 grs PVCS-2 8 99% sifon PVCS-3 8 97% y codo de 90 grs PVCS-4 6 58%

Pasto (1 75%) basicamente por el incremento en los precios de los siguientes subgrupos **agregados minerales** arena de pena 12 50% piedra media zonga para cimientos 3 70% y triturado de 1/2 3 57% **Mano de obra** residente 4 28% maestro general 3 83% ayudante 3 67% y oficial 3 05% **Pinturas** estuco-bolsa 9 01% anticorrosiva 2 85% esmalte 2 92% y vinilo 2 14% **Carpinteria metalica** lamina colrolled No 18 6 94% bisagra cobradiza de 3 3 11% y ventana proyectante de aluminio 2 50%

Cucuta (1 22) por los aumentos en los subgrupos **cemento** cemento gris 8 37% **Prefabricados** lavadero de cemento 5 56% **Instalaciones especiales** cocina integral 4 38% **Carpinteria metalica** lamina colrolled No 20 8 81% cerra dura alcoba de aluminio 3 85% y lamina galvanizada No 20 3 03%

Ibague (0 88%) principalmente por el aumento en los subgrupos **instalaciones especiales** cocina integral 20 77% **Pinturas** esmalte 9 33% vinilo 8 36% anticorrosivo 7 31% y estuco 6 19% **Maderas para construccion** tabla chapa 4 61% cercos de madera 3 52% y tabla burra 2 50% **Carpinteria de madera** puerta en triplex de 0 70 mts interiores 4 23% y lamina de triplex 2 73%

Con incrementos inferiores al resultado nacional estuvieron Medellin 0 56% Barranquilla 0 55% Santafe de Bogota 0 45% Cali 0 43% Armenia 0 22% Cartagena 0 29% Pereira 0 21% (cuadro 1 y grafico 1 Total nacional)

Cuadro 1
Variacion del indice de costos de la construccion de vivienda
Total nacional y ciudades
Abril de 1994

Ciudades	Men sual	Acumu lada	Anual
Nacional	0 49	13 75	24 54
Armenia	0 28	11 74	20 69
Barranquilla	0 57	10 78	24 94
Santafe de Bogota	0 39	14 95	25 79
Bucaramanga	0 47	14 34	25 26
Cali	0 44	11 98	20 92
Cartagena	0 31	11 84	21 66
Cucuta	1 32	15 70	24 23
Ibague	0 97	11 88	25 80
Manizales	0 33	13 12	19 58
Medellin	0 57	13 23	25 38
Neiva	1 73	11 14	22 45
Pasto	1 72	14 75	26 91
Pereira	0 23	13 87	25 07
Inflacion	2 37	11 92	23 94

FUENTE DANE – Indice de costos de la construcción de vivienda

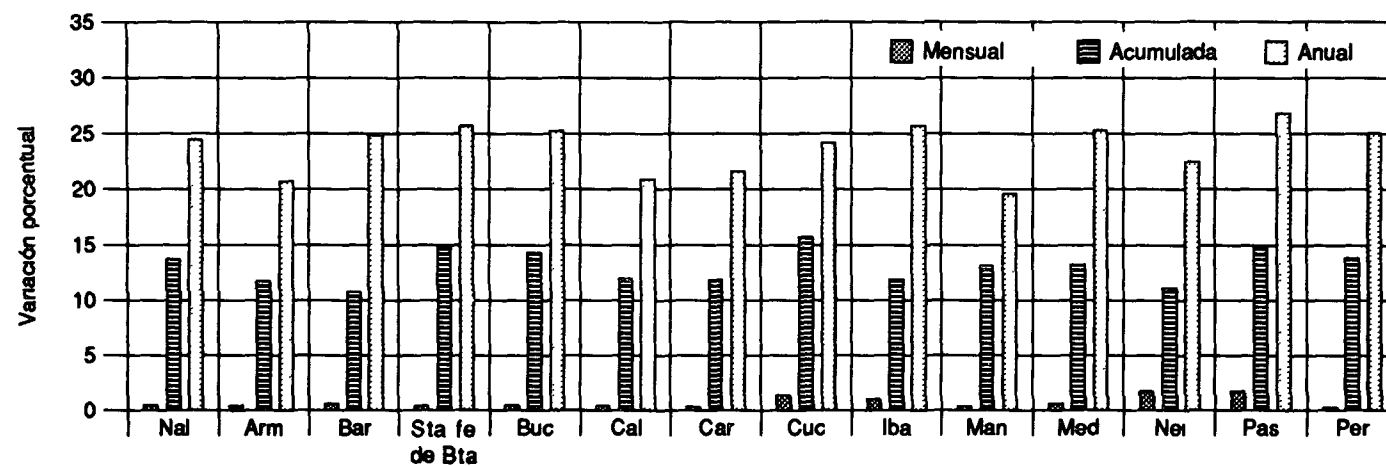
Cuadro 2
Variación del índice de costos de la construcción
de vivienda por tipo de vivienda
Abril 1994

Ciudades	Unifamiliar			Multifamiliar		
	Men sual	Acu mula da	Anual	Men sual	Acu mula da	Anual
Nacional	0 57	13 58	24 62	0 45	13 83	24 50
Armenia	0 22	11 55	20 82	0 33	11 91	20 56
Barranquilla	0 55	10 80	25 31	0 60	10 75	24 38
Santafé de Bogotá	0 45	15 33	26 64	0 37	14 83	25 56
Bucaramanga	0 56	15 10	26 52	0 44	14 11	24 89
Cali	0 43	11 82	21 34	0 44	12 05	20 63
Cartagena	0 29	11 90	21 98	0 37	11 69	20 90

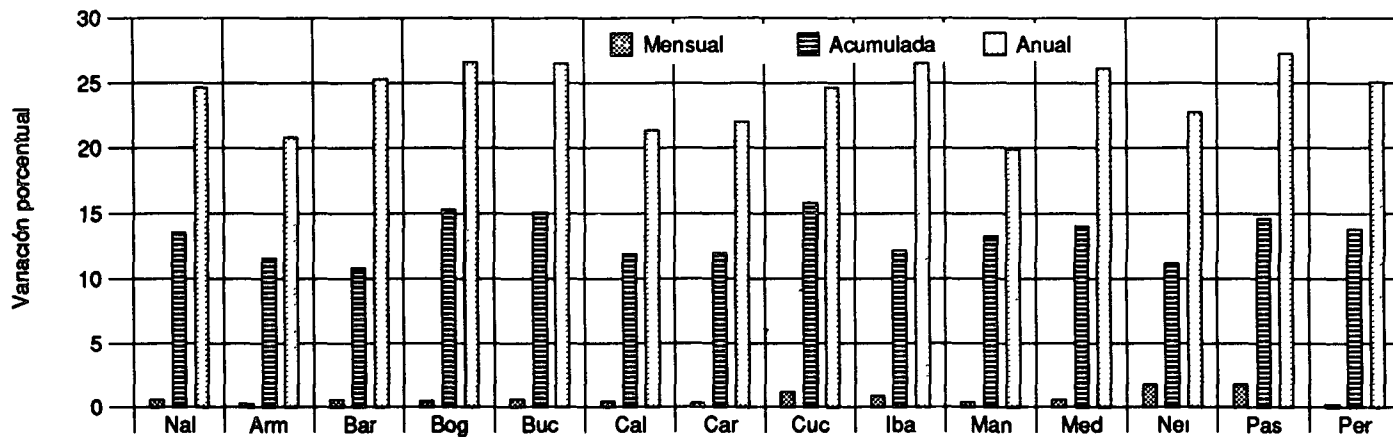
Ciudades	Unifamiliar			Multifamiliar		
	Men sual	Acu mula da	Anual	Men sual	Acu mula da	Anual
Cucuta	1 22	15 79	24 63	1 52	15 52	23 39
Ibague	0 88	12 11	26 56	1 13	11 43	24 41
Manizales	0 34	13 26	19 94	0 31	12 76	18 65
Medellin	0 56	14 02	26 17	0 58	12 98	25 13
Neiva	1 76	11 17	22 74	1 58	10 95	21 16
Pasto	1 75	14 62	27 29	1 63	15 14	25 68
Pereira	0 21	13 83	25 10	0 27	13 93	25 05

FUENTE DANE – Índice de costos de la construcción de vivienda

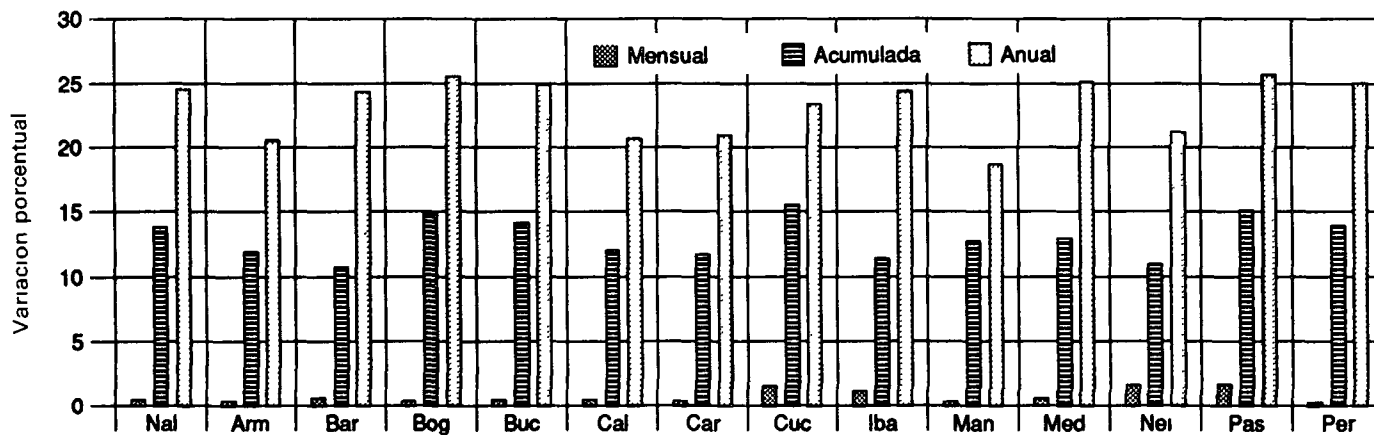
Grafico 1
Índice de costos de la construcción de vivienda
Abril 1994
Total nacional



Vivienda unifamiliar



Vivienda multifamiliar



FUENTE cuadros 1 y 2

Indice de costos de la construcción pesada

**El indice de costos de la construccion pesada crecio
en 12 56% en los primeros cuatro meses de 1994**

El indice de costos de la construccion pesada (ICCP) permite estimar el cambio porcentual promedio de los precios de los principales insumos requeridos para la construccion de obras publicas. Es utilizado como referencia para el reajuste de contratos de obras publicas en el pais, permitiendo a los contratistas realizar una programacion presupuestal de las obras, al identificar los elementos del costo que mas influyen en las fluctuaciones.

1 Resultados generales

El ICCP registro en el mes de abril de 1994 un incremento de 0 54%. Este aumento es inferior al registrado durante el mismo mes de 1993, que fue de 1 33% (cuadro 1).

La variacion acumulada en lo corrido del año se situa en 12 56%, inferior en 4 11 puntos a la acumulada de 1993 que fue de 16 67% y superior en 0 64 puntos a la tasa de crecimiento del indice de precios al consumidor (11 92%).

La tasa de crecimiento anual para el periodo abril 1993 – abril de 1994 se ubica en 23 72%, 0 37 puntos mayor a la registrada entre abril de 1992 y abril de 1993, que fue de 23 35%. Tambien es inferior en 0 22 puntos a la tasa de crecimiento anual en el indice de precios al consumidor (23 94%) (cuadro 1 y grafico 2).

2 Evolucion del indice de costos, por grupos de obras

Durante el mes de abril de 1994 el crecimiento mas elevado se presento en el grupo de puentes 1 91% (incluye equipo, materiales, mano de obra y costos indirectos), seguido por el incremento en el costo de los grupos de obras de explanacion 0 71%, obras de arte 0 58%, pavimentacion liquida 0 24% y pavimentacion solida 0 22%. En todos los grupos, a excepcion de puentes, los resultados mensuales son inferiores a los registrados en el mismo periodo del año anterior (cuadro 1 y grafico 1).

En los resultados acumulados a abril de 1994, las mayores variaciones se presentaron en los grupos de puentes 16 12%, obras de arte 14 70%, obras de explanacion 13 76% y pavimentacion liquida 12 72%. En los grupos de obras de explanacion, obras de arte, puentes y pavimentacion solida, los resultados son inferiores a los registrados en el mismo periodo del año anterior (cuadro 1 y grafico 1).

Para el ICCP anual (abril/93–abril/94) los grupos que muestran un crecimiento superior al resultado nacional son puentes 30 86%, pavimentacion liquida 28 24% y obras de arte 25 78%. Por debajo del resultado nacional se situaron los grupos de obras de explanacion 23 59% y pavimentacion

solida 21 87% En los grupos de obras de explanacion puentes y pavimentacion liquida los resultados anuales son superiores a los registrados en el mismo periodo de 1993 los demas presentan cifras inferiores (cuadro 1)

Los incrementos mas altos de costos en el mes de abril para los grupos de obras de explanacion y pavimentaciones se registraron en el subgrupo de costos indirectos y para obras de arte y puentes se presentaron en el subgrupo de equipos (cuadro 2)

3 Evolucion por items

Los crecimientos de los principales rubros de la canasta del ICCP durante el mes de abril de 1994 y anual abril/93-abril/94 se presenta en la siguiente tabla

Items	Variacion	
	Mensual abril/94	Anual abril/93 abril/94
Formaleta metalica	17 97	62 25
Pintura	6 68	16 46
Formaleta de madera	5 22	37 54
Contador	3 68	28 67
Barra metalica	3 57	13 74
Celador	3 21	25 69
Compresor	2 80	21 64
Zapapicos	2 36	18 21
Recebo arenoso	1 84	33 21
Equipo de perforacion	1 69	22 44
Ingeniero director	1 66	26 97
Almacenista	1 12	31 49
Ingeniero auxiliar	1 05	26 12
Aditivos y curador	1 05	35 22
Volqueta	0 79	19 44
Carrotanque	0 55	30 91
Equipo de soldadura	0 52	28 97

Items	Variación	
	Mensual abril/94	Anual abril/93 abril/94
Tractor sobre llantas	0 50	19 56
Garlancha punta cuadrada	0 48	13 84
Retroexcavadora	0 41	18 75
Tractor sobre oruga	0 38	19 20
Motoniveladora	0 33	17 01
Cargador sobre llantas	0 32	22 40
Tuberia perforada 8	0 30	48 32
Mezcladora de concreto portatil	0 03	54 10
Planta electrica	0 03	1 27
Motobomba	0 01	86 33

En el mes de abril de 1994 no presentaron variacion los siguientes rubros de la canasta del ICCP cilindrador irrigador de asfalto terminadora de asfalto planta de asfalto trituradora carretilla rueda metalica grua hidraulica vibrador para concreto andamio tubular parales metalicos cemento postes de cemento arena de pena gravilla piedra triturado tabla burra varas de corredor tuberia de concreto ductos de fibrocemento acero de refuerzo acero de PDR-60 1 angulo alambre gavion cable alta resistencia defensas metalicas asfalto ACPM dinamita soldadura sellos estructurales y los salarios del capataz oficial y obrero

Cuadro 1 Variacion del indice de costos de la construccion pesada Abril de 1993 y 1994

Grupos de obra	Abril 1993			Abril 1994		
	Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual
TOTAL	1 33	16 67	23 35	0 54	12 56	23 72
Obras de explanacion	2 01	16 14	22 72	0 71	13 76	23 59
Obras de arte	0 75	16 46	26 75	0 58	14 70	25 78
Puentes	0 77	18 05	30 80	1 91	16 12	30 86
Pavimentacion liquida	0 58	7 08	10 39	0 24	12 72	28 24
Pavimentacion solida	0 89	17 85	22 02	0 22	9 31	21 87
Inflacion	1 94	10 71	23 08	2 37	11 92	23 94

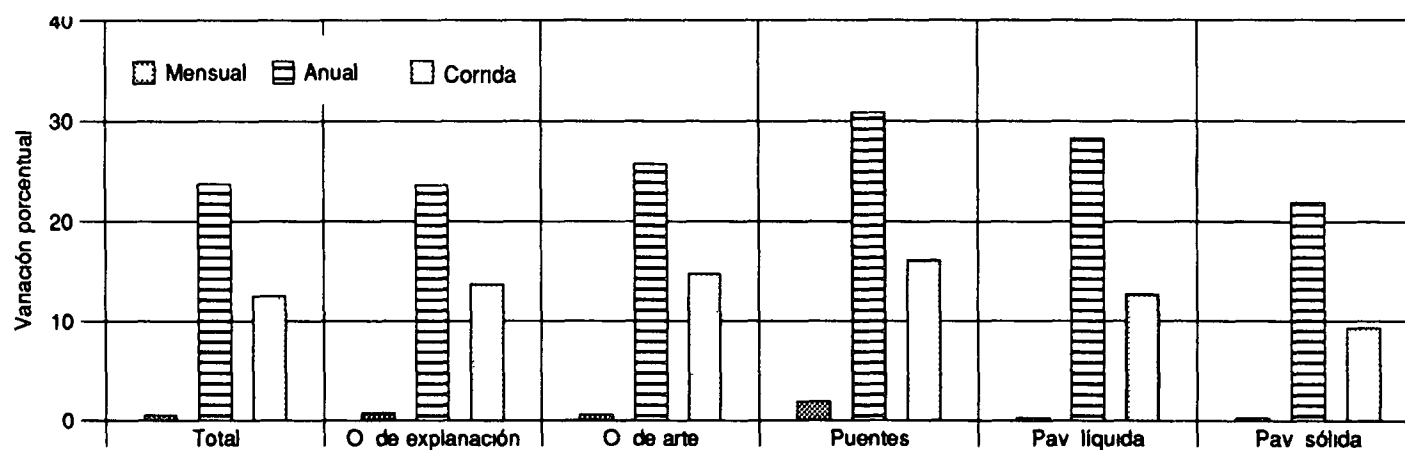
FUENTE DANE Indice de costos de la construcción pesada

Cuadro 2
Indice de costos de la construccion pesada
Abril de 1994

Agrupaciones de costos		Grupos de obras														
		Obras de explanacion			Obras de arte			Puentes			Pavimentacion liquida			Pavimentacion solida		
		Variacion														
		Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual	Men sual	Corri da	Anual
I	Equipos	0 53	13 79	19 65	2 21	16 64	27 80	10 09	22 35	50 87	0 15	12 76	17 03	0 06	14 12	22 58
II	Materiales	0 80	10 41	29 96	0 41	11 28	24 88	0 26	10 83	27 35	0 00	10 74	34 93	0 00	5 01	20 45
III	Mano de obra	0 00	24 67	27 81	0 00	24 65	27 82	0 00	24 10	27 21	0 00	24 42	27 56	0 00	24 92	28 09
IV	Costos indirectos	1 81	20 63	26 71	1 81	20 64	26 72	1 81	20 64	26 72	1 81	20 65	26 71	1 81	20 63	26 71

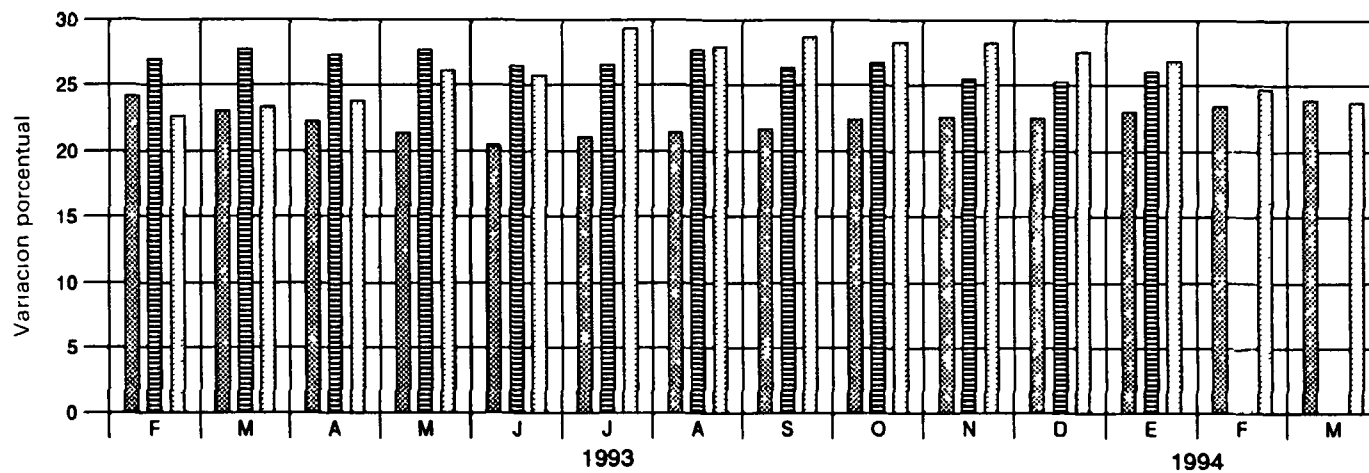
FUENTE DANE Indice de costos de la construccion pesada

Gráfico 1
Variación del ICCP
Abril de 1994



FUENTE cuadro 1

Gráfico 2
Variación anual IPC, ICCV, ICCP
Marzo 1994



FUENTE DANE

■ IPC ■ ICCV □ ICCP

Producto Interno Bruto – 1993

Estimacion preliminar del producto interno bruto de 1993, por valor agregado de las unidades productivas y utilizacion final de los bienes y servicios

5 27 Crecio el Producto Interno Bruto durante 1993

De acuerdo con la estimación preliminar del Producto Interno Bruto adelantada por el DANE la economía colombiana durante 1993 presentó una tasa de crecimiento de 5 27% cifra superior en 1 89 puntos respecto a 3 83% registrada para 1992

Durante 1993 se observó un crecimiento para todos los sectores excepto para el minero que presentó una variación negativa de 0 64%. Con una tasa superior al promedio crecieron los sectores electricidad gas y agua 11 7% establecimientos financieros seguros inmuebles y servicios a las empresas 7 08% construcción 7% y servicios comunales sociales y personales 6 41%. Un crecimiento inferior al promedio se observó para comercio restaurantes y hoteles 5% transporte 4% sector agropecuario 2 7% e industria manufacturera 1 9%

Se destaca el comportamiento total de la oferta en 1993 con un incremento del 11 94% superior al del año anterior para el cual se registró un incremento de 8 88%. El aumento significativo en el volumen de importaciones (43 09%) con juntamente con el crecimiento de la producción nacional

(5 27%) llevaron a este resultado. Dentro de las importaciones se destacan los bienes con destino a la formación de capital y materiales de construcción que se incrementaron en 75 73% los bienes de consumo no duradero en 33 62% los de consumo duradero en 126 27% y las materias primas en 26 24%

Crecimiento del PIB por ramas de actividad económica

1 Sector agropecuario caza y pesca

Este sector presentó una tasa de crecimiento de 2 7%. La producción agrícola tomada independientemente tuvo un crecimiento negativo de 1 34% resultado de un incremento en los productos diferentes al café de 3 55% y de una disminución en la producción de café del 15 27%. Por su parte la producción pecuaria presentó un crecimiento del 7 7% para 1993

2 Minería

La minería registró en 1993 una tasa de crecimiento negativa del 0 64%. La producción de oro se redujo en 14 7% y la

de níquel en 19.2%. Dentro de los productos energéticos la producción de gas natural se incrementó en 4.2%, la producción petrolera creció a una tasa de 3.41% y el carbón en 0.1%.

3 Industria manufacturera

El sector industrial presentó un incremento de 1.9% en 1993. Todas las actividades crecieron excepto la trilla de café que decreció en un 19.1%, el tabaco que registró una disminución de 11.9%, los textiles y confecciones disminuyeron en 3.8% y el papel y la imprenta en 1.55%.

Las actividades industriales con mayores crecimientos frente a 1992 fueron principalmente material de transporte 42.57%, maquinaria y equipo 20.2%, maderas y muebles 14.36% y bebidas 10.87%.

4 Electricidad gas y agua

Para este sector se registró un crecimiento de 11.7% frente al crecimiento observado para 1992 el cual fue de 6.08%.

5 Construcción

Esta actividad que participa con el 3.1% del total del PIB registró durante 1993 un crecimiento del 7% debido principalmente a un incremento del 10% en la construcción de vivienda y del 4.0% en las obras civiles. El consumo aparente de cemento corrobora el buen desempeño de la actividad al incrementarse en 13.5% respecto al año anterior.

6 Comercio restaurantes y hoteles

El crecimiento del 5.0% para esta agrupación muestra un mayor dinamismo de la actividad que en los años anteriores. En 1991 se registró para esta agrupación un incremento de 0.63% y de 4.33% en 1992.

7 Transporte almacenamiento y comunicaciones

Este grupo presentó un crecimiento de 4.0% en 1993. El transporte aéreo creció en 11.55%, el terrestre en 4.18% y el transporte por tubería en 3.3%.

8 Establecimientos financieros seguros bienes inmuebles y servicios a las empresas

Este sector muestra una tasa de 7.08% superior a la de 4.06% registrada en 1992. Las instituciones financieras crecieron en un 7.41% y el ramo de los seguros en un 39.6%.

9 Servicios comunales sociales y personales

En estos sectores se observó un crecimiento de 6.41% superior al año inmediatamente anterior para el que se había registrado un incremento del 3.84%.

Crecimiento del PIB, según el comportamiento de la demanda

En el cuadro 2 se presentan los componentes de la oferta y la demanda finales. La demanda final interna se incrementó en 13.45% explicada por un aumento en la *formación interna bruta de capital fijo* (27.67%) y del *consumo final total en el territorio nacional* (10.08%). El crecimiento de la inversión se debe a 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.

Las *exportaciones* a su vez presentaron un crecimiento del 5.5%. Este comportamiento se explica principalmente por un aumento en las exportaciones no tradicionales en 11.95%. De otra parte, las exportaciones de combustibles en volumen como el petróleo y sus derivados crecieron en 2.38% y el carbón en 19.58%, mientras que las exportaciones de café bajaron en 19.1%.

Cuadro 1
Estimacion preliminar del PIB segun grandes divisiones de la CIIU a precios constantes de 1975
1991-1993^P

		Millones de pesos				
Concepto		1991	1992 ^P	Variacion (%) 92/91	1993 ^P	Variación (%) 93/92
1	Agropecuario silvicultura caza y pesca	166 918	163 825	1 85	168 248	2 70
2	Explotacion de minas y canteras	33 928	32 991	2 76	32 780	0 64
3	Industria manufacturera	158 583	167 924	5 89	171 115	1 90
4	Electricidad gas y agua	8 362	7 854	6 08	8 773	11 70
5	Construccion	21 920	23 752	8 36	25 415	7 00
6	Comercio restaurantes y hoteles	85 279	88 972	4 33	93 421	5 00
7	Transporte almacenamiento y comunicaciones	65 782	69 228	5 24	71 997	4 00
8	Establecimientos financieros seguros inmuebles y servicios empresas	112 588	117 164	4 06	125 462	7 08
	Bancos seguros y servicios empresas	60 559	63 834	5 41	70 479	10 41
	Alquileres de vivienda	52 029	53 330	2 50	54 983	3 10
9	Servicios comunales sociales y personales	97 853	101 615	3 84	108 126	6 41
	Servicios del gobierno	63 842	66 840	4 70	71 960	7 66
	Servicios personales y domesticos	34 011	34 775	2 25	36 166	4 00
	Menos servicios bancarios imputados	22 241	23 220	4 40	25 605	10 27
	Subtotal valor agregado	728 972	750 105	2 90	779 732	3 95
	Mas derechos e impuestos sobre importaciones	21 004	28 604	36 18	40 046	40 00
	Producto Interno Bruto (PIB)	749 976	778 709	3 83	819 777	5 27

FUENTE DANE - Cuentas Nacionales
 Mayo de 1994
 1991 definitivo
 1992 provisional
 1993 preliminar

Cuadro 2
Oferta y demanda finales en el territorio nacional a precios constantes de 1975
1991-1993 ^P

Millones de pesos					
Concepto	1991	Variacion (%) 92/91	1992	Variacion (%) 93/92	1993
Producto Interno Bruto	749 976	3 83	778 709	5 27	819 777
Importacion de mercancías (CIF)	118 212	40 89	166 545	43 09	238 309
TOTAL OFERTA FINAL	868 188	8 88	945 254	11 94	1 058 086
Consumo final en el territorio nacional	592 078	4 55	618 997	10 08	681 372
Hogares	507 693	4 17	528 842	8 76	575 169
Administracion publica	84 385	6 84	90 155	17 80	106 203
Formación bruta interna de capital	105 537	38 96	146 659	27 67	187 238
Formacion bruta de capital fijo	96 685	16 71	112 841	33 05	150 130
Variacion de existencias	8 852	282 04	33 818	9 73	37 108
Subtotal demanda final interna	697 615	9 75	765 656	13 45	868 610
Exportación de mercancías (FOB)	170 573	5 29	179 598	5 50	189 476
TOTAL DEMANDA FINAL	868 188	8 88	945 254	11 94	1 058 086

FUENTE DANE – Cuentas Nacionales
 Mayo de 1994
 1991 = definitivo
 1992 = provisional
 1993 = preliminar

Cuadro 3
Produccion sector agropecuario silvicultura caza y pesca a precios constantes de 1975
1991-1993 ^P

Denominacion	Millones de pesos				
	1991	l vol	1992	l vol	1993
Agropecuaria silvicultura caza y pesca	202 051	98 60	199 223	102 70	204 609
Agropecuario	195 098	98 51	192 182	102 68	197 336
Cafe pergamino	27 897	99 50	27 758	84 73	23 520
Otras producciones agricolas	81 112	97 27	70 900	103 55	81 704
Pecuaria	86 089	99 34	85 524	107 70	92 111
Agropecuaria cafe	167 201	98 34	164 424	105 71	173 815
Silvicultura caza y pesca	6 953	101 27	7 041	103 30	7 273

Cuadro 4
Produccion del sector explotacion de minas y canteras a precios de 1975
1991-1993 ^P

Codigo	Denominación	Millones de pesos					Vana ción %
		1991	l vol	1992	l vol	1993	
2	Explotacion de minas y canteras	47 297	101 71	48 107	99 36	47 802	0 64
06	Petroleo gas natural y carbon	36 164	103 64	37 481	102 04	38 244	2 04
06 1	Petroleo crudo	19 173	104 69	20 072	103 41	20 757	3 41
06 2	Gas natural	1 511	98 43	1 487	104 20	1 550	4 20
06 3	Carbon	15 490	102 85	15 921	100 10	15 937	0 10
07	Otros productos de la mineria	11 133	95 45	10 627	89 95	9 558	10 05
07 2 1	Oro	6 267	92 47	5 795	85 30	4 943	14 70
07 2 4	Niquel	1 948	87 23	1 699	80 80	1 373	19 20
	Resto	2 918	105 36	3 132	103 50	3 242	3 50

Cuadro 5
Valor agregado del sector industria manufacturera a precios de 1975
1991-1993^p

Millones de pesos						
Codigo	Denominacion	1991	I vol	1992	I vol	1993
3	Industria manufacturera	158 583	104 91	166 373	101 90	169 533
	Industria sin cafe elaborado	139 111	101 30	140 923	105 69	148 944
	Productos agricolas elaborados	61 680	104 55	64 486	95 65	61 680
08 1	Cafe elaborado	19 472	130 70	25 450	80 90	20 589
09	Carnes	5 350	85 00	4 548	104 10	4 734
10 11 12 15	Resto de alimentos	20 002	94 22	18 846	104 07	19 613
13	Bebidas	13 950	93 29	13 014	110 87	14 429
14	Tabaco	2 906	90 45	2 628	88 10	2 315
	Otros productos manufacturados	96 903	105 14	101 887	105 86	107 853
16	Textiles y confecciones	21 629	102 94	22 264	96 17	21 411
17	Madera y muebles	3 334	92 00	3 067	114 36	3 507
18	Papel e imprenta	11 489	106 00	12 178	98 45	11 989
19	Quimicos y caucho	21 124	106 60	22 518	103 80	23 374
20	Refinacion de petroleo	8 714	97 34	8 482	104 60	8 872
21	No metalicos elaborados	9 429	106 70	10 061	113 50	11 419
22	Metalicos de base	8 700	114 00	9 918	104 69	10 383
23	Maquinaria y equipo	6 132	104 30	6 396	120 20	7 688
24	Material de transporte	4 184	119 20	4 987	142 57	7 110
25	Manufacturas diversas	2 168	93 00	2 016	104 16	2 100

FUENTE Muestra mensual manufacturera

Cuadro 6
Produccion del sector construccion a precios de 1975
1991-1993 ^p

Codigo	Denominacion	Millones de pesos				
		1991	I vol	1992	I vol	1993
5	Construccion	51 859	115 62	59 960	107 00	64 156
27 1	Edificaciones	25 123	119 19	29 944	110 00	32 938
27 2	Obras civiles	26 736	112 27	30 016	104 00	31 218

Cuadro 7
Produccion del sector transporte almacenamiento y comunicaciones a precios de 1975
1991-1993 ^p

Codigo	Denominacion	Millones de pesos				
		1991	I vol	1992	I vol	1993
7	Transporte almacenamiento y comunicaciones	95 762	106 05	101 554	104 00	105 618
29	Transporte y almacenamiento	76 383	106 50	81 350	104 25	84 808
29 1	Aereo	10 294	102 58	10 560	111 55	11 779
29 2	Maritimo	3 682	116 40	4 286	92 80	3 977
29 3	Terrestre	55 857	105 33	56 833	104 18	61 289
29 4	Tuberia	604	103 48	625	103 30	646
29 5	Auxiliares	5 946	118 50	7 046	101 00	7 116
30	Comunicaciones	19 379	104 26	20 204	103 00	20 810

Cuadro 8
Produccion del sector financiero y alquileres de vivienda a precios de 1975
1991-1993 ^P

Millones de pesos						
Codigo	Denominacion	1991	I vol	1992	I vol	1993
8	Establecimientos financieros seguros inmuebles y servicios a las empresas	136 884	104 44	142 955	107 47	153 634
31	Bancos seguros y servicios a las empresas	80 851	105 78	85 521	110 41	94 420
31 1	Bancos	44 307	103 92	46 044	107 41	49 456
31 2	Seguros	8 656	127 00	10 993	139 60	15 346
31 4	Finca raiz	1 753	105 59	1 851	105 20	1 947
31 5	Alquiler de locales maquinaria y equipo	13 222	102 00	13 486	103 80	13 998
31 6	Otros servicios a las empresas	12 913	101 81	13 147	104 00	13 673
32	Alquileres de vivienda	56 033	102 50	57 434	103 10	59 214

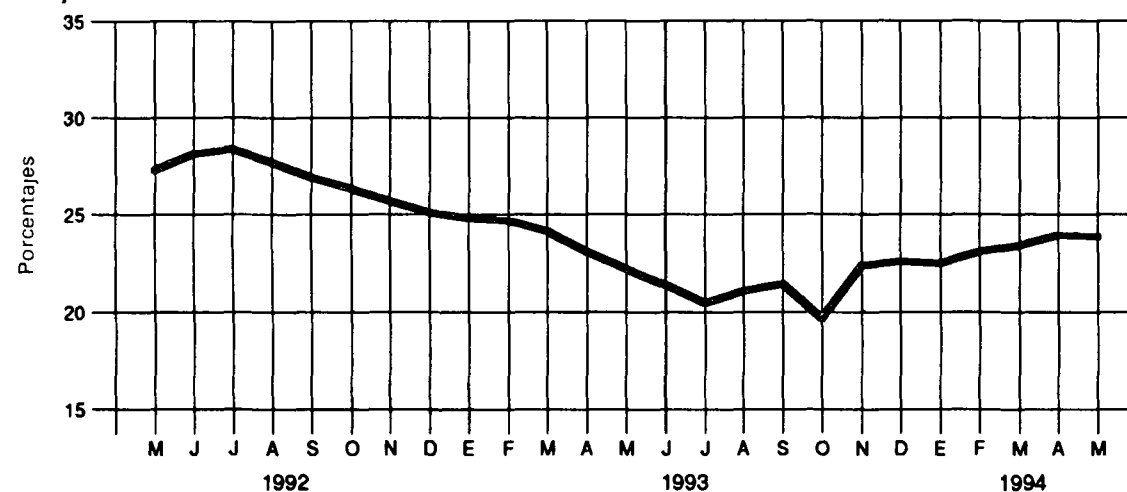
Cuadro 9
Exportaciones totales
1993

Periodo	Valores FOB (millones de dolares)					Peso neto (miles de toneladas)				
	Petroleo y derivados	Cafe	Carbon	No tradicionales	Total	Petroleo y derivados	Cafe	Carbón	No tradicionales	Total
1992	1 412 9	1 258 8	555 4	3 556 5	6 908 8	12 465 4	966 8	14 793 3	4 650 7	32 924 2
1993	132 3	1 139 9	564 5	3 981 4	7 110 6	12 761 7	782 2	17 689 6	4 930 6	36 213 5
Variacion %										
93/92	6 36	9 45	1 64	11 95	2 92	2 38	19 09	19 58	6 02	9 99

1

índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC
Mayo 1994



* **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})

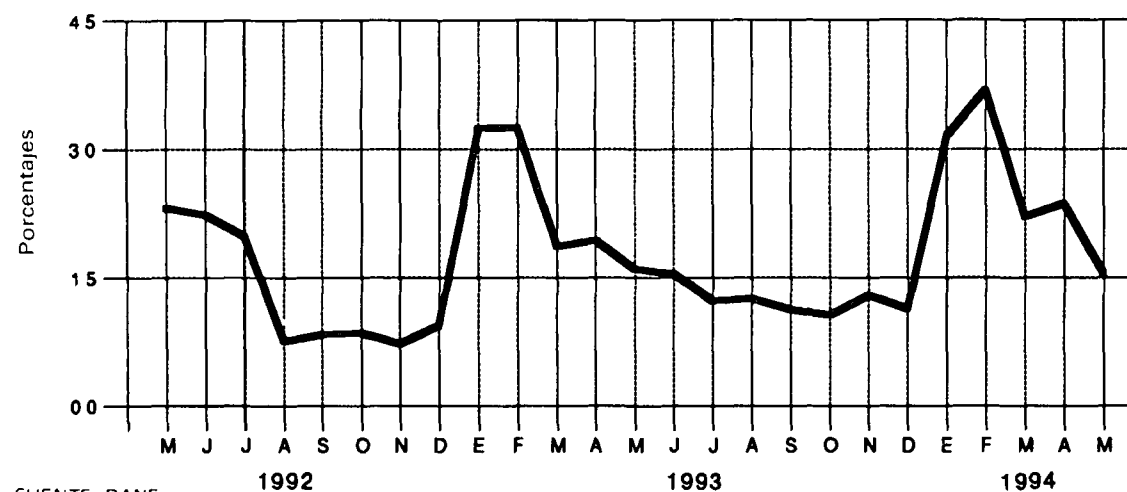
* **Variación mensual del IPC** variación porcentual calculada entre el índice del mes y año de referencia (i_t) y el mismo índice del mes anterior (i_{t-1})

* **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

FUENTE: DANE

Variación mensual del IPC
Mayo 1994



FUENTE: DANE

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

Años y meses	Indice total anual	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1991 Mayo	191.56	31.49	2.20
Junio	194.59	31.00	1.58
Julio	198.13	31.60	1.82
Agosto	200.65	31.20	1.27
Septiembre	203.57	30.01	1.45
Octubre	206.27	29.25	1.32
Noviembre	208.79	28.22	1.22
Diciembre	211.72	26.82	1.40
1992 Enero	219.13	27.43	3.49
Febrero	226.46	27.35	3.34
Marzo	231.71	27.08	2.31
Abril	238.32	27.15	2.85
Mayo	243.87	27.30	2.32
Junio	249.35	28.13	2.24
Julio	254.33	28.36	1.99
Agosto	256.25	27.70	0.75
Septiembre	258.38	26.92	0.83
Octubre	260.57	26.32	0.85
Noviembre	262.47	25.70	0.72
Diciembre	264.94	25.13	0.94
1993 Enero	273.52	24.82	3.24
Febrero	282.43	24.71	3.25
Marzo	287.74	24.18	1.87
Abril	293.33	23.08	1.94
Mayo	298.05	22.21	1.60
Junio	302.66	21.38	1.54
Julio	306.39	20.46	1.23
Agosto	310.25	21.07	1.25
Septiembre	313.75	21.43	1.12
Octubre	317.10	21.69	1.06
Noviembre	321.19	22.37	1.29
Diciembre	324.84	22.60	1.13
1994 Enero	335.08	22.50	3.15
Febrero	347.43	23.01	3.68
Marzo	355.13	23.41	2.21
Abril	363.56	23.94	2.37
Mayo	369.19	23.86	1.54

FUENTE DANE

Ponderacion y contribucion acumulada del IPC Por enero - mayo 1994

GRUPOS DE BIENES Y SERVICIOS

G y V	P	C	V
d y r	b	t	b
		/	d
Alimentación	34 840	5.10	15.88
Vivienda	32 577	3.88	11.53
Vestimenta	9 232	0.48	6.01
Salud	3 825	0.78	16.11
Educación	6 692	1.50	19.80
Transporte	6 792	1.09	15.41
Otros	6 042	0.82	11.96
Variación mensual			
Indice			
Total		13.65	

FUENTE DANE

CIUDADES

C	P	V	V	V
d	d	m	l	d
				12m
San José	47.66	1.49	14.52	23.88
Managua	13.27	1.76	13.06	23.06
Chinandega	12.39	1.80	11.39	27.44
Boquín	7.31	1.41	13.62	24.49
Batumbul	4.16	0.94	12.74	23.50
Matagalpa	1.77	1.95	14.51	24.46
Panamá	1.25	2.11	15.19	27.17
Panamá	2.48	1.50	12.78	22.51
Cruces	2.62	1.06	11.70	20.49
Matagalpa	1.17	0.24	13.93	23.91
Nandaquí	1.32	1.55	13.25	20.90
Cruces	3.35	1.86	12.69	20.84
Villalobos	1.25	1.52	15.64	24.24
Variación mensual				
Total			13.65	

FUENTE DANE

SUBGRUPO DE ALIMENTOS

Alimentación	P	C	V
			%
Cereales	4 916	0.48	
Productos básicos	2 604	1.05	
Hortícolas y frutas	2 987	0.29	
Frituras	1 937	0.28	
Carnes	9 661	1.31	
Productos lácteos y huevos	6 542	0.87	
Alimentos	4 834	0.62	
Commodities y otros	1 357	0.20	
Productos básicos y otros			5.10
Variación mensual			15.88

FUENTE DANE

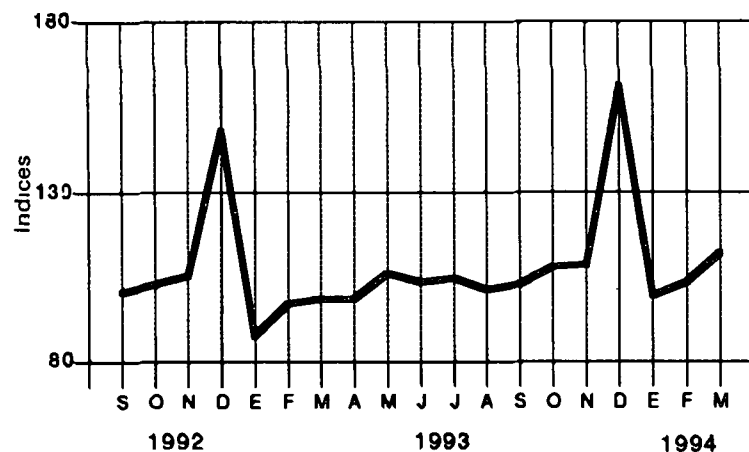
BIENES Y SERVICIOS CON MAYOR CONTRIBUCION A LA VARIACION ACUMULADA

B y V	C	V	V	V
d y r	t	d	l	d
	b	m		12m
Alquiler	2.46	2.66	12.76	29.84
Cruces	0.97	2.41	16.40	19.46
Productos	0.68	3.82	51.45	40.97
Productos	0.59	0.00	29.95	38.47
Luz y electricidad	0.45	0.07	19.24	21.47
Alquiler	0.40	6.63	39.69	47.43
Productos	0.39	0.00	20.27	25.07
Matagalpa	0.35	0.00	32.25	38.28
Productos	0.30	1.27	40.84	49.79
Educación	0.30	3.22	9.94	28.29
Gastos	0.25	0.00	16.63	29.78
Cruces	0.21	0.08	22.70	28.05
Batumbul	0.20	0.16	17.01	18.18
Alquiler y otros	0.17	1.77	10.75	33.17
Transporte	0.16	0.00	23.83	26.69
Alimentos	0.16	1.08	14.02	22.52
Hoteles	0.15	1.27	16.56	26.54
Cruces	0.14	0.15	18.40	26.20
Frituras	0.14	11.87	31.63	49.61
Gastos	0.14	0.00	15.50	19.63
Cruces	0.14	2.04	14.60	17.22
Cruces	0.13	0.88	21.16	29.05
Productos	0.13	0.00	28.36	28.69

FUENTE DANE

2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas
Marzo 1994

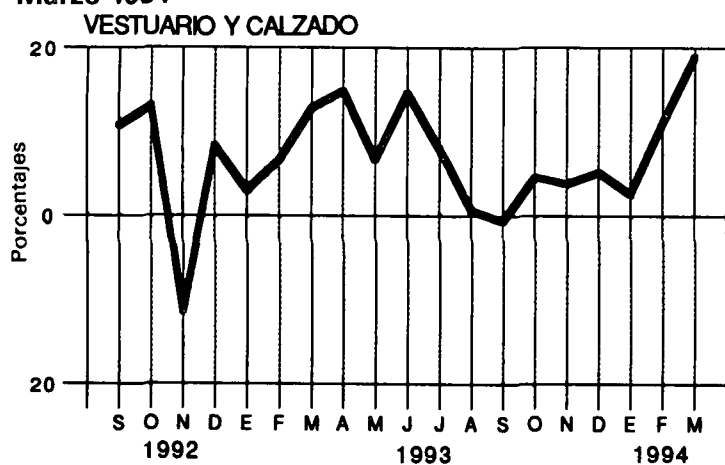


* **Variación anual de las ventas**
variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (it) y el índice del mismo mes del año anterior (it-1)

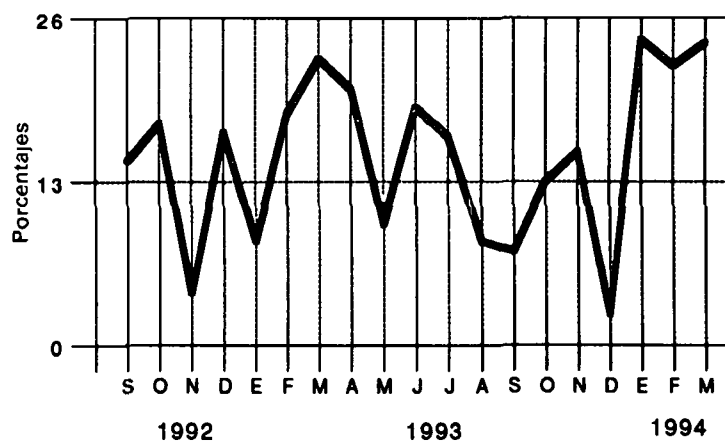
* **Indice del valor real de las ventas del comercio al por menor**
a precios constantes de 1988
Base promedio 1989 = 100

* **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 1994



MUEBLES Y ELECTRODOMESTICOS



FUENTE DANE

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

Base promedio 1989 = 100 00

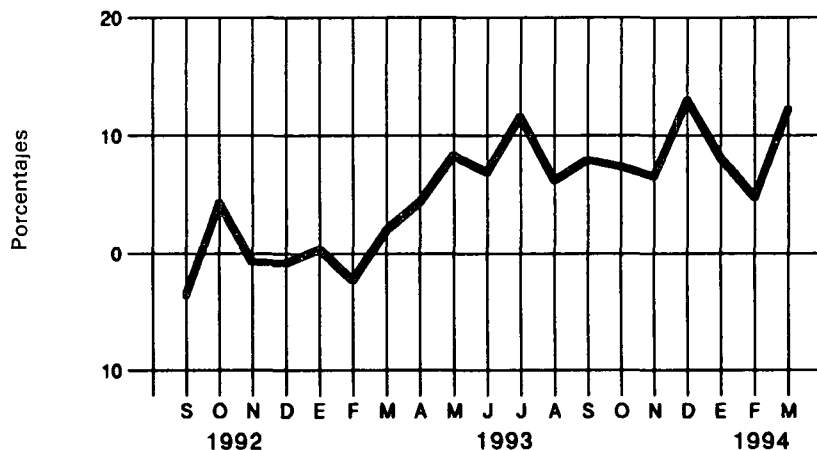
Anos y meses	Total	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomesticos	Articulos de ferreteria	Vehiculos y repuestos
1991 E	84 71	90 10	79 74	75 70	79 35	85 16	73 60
F	90 96	91 80	83 84	75 11	86 51	83 32	81 45
M	94 43	99 91	96 94	78 80	93 45	76 52	85 11
A	92 19	95 28	85 69	78 74	91 74	97 54	91 39
M	97 40	97 19	104 98	84 00	113 83	87 31	86 87
J	94 13	97 57	103 96	81 01	92 34	91 47	78 46
J	92 51	94 61	91 81	77 51	95 90	93 84	89 03
A	94 34	99 50	91 58	80 21	90 08	88 88	84 93
S	92 36	93 69	85 61	72 84	91 64	95 82	87 20
O	92 65	96 64	91 31	75 53	90 10	96 27	81 91
N	99 89	96 18	128 20	74 76	106 32	104 31	88 72
D	135 51	118 69	227 39	86 95	166 54	122 50	84 18
1992 E	87 07	88 20	78 73	72 27	87 60	98 85	82 90
F	92 69	92 20	82 53	75 99	85 63	103 24	85 68
M	95 41	91 47	80 32	74 99	87 65	102 81	119 71
A	94 80	94 80	85 69	70 46	91 07	103 27	122 23
M	100 92	95 23	95 37	74 73	119 10	109 44	133 98
J	96 95	88 79	102 50	72 57	97 92	113 29	134 79
J	98 80	89 59	94 43	74 62	103 81	116 15	147 15
A	100 10	93 02	93 14	79 15	102 65	102 07	140 15
S	100 45	90 27	94 73	76 08	105 04	100 31	144 98
O	103 01	100 78	103 19	76 14	106 03	98 76	124 62
N	105 33	95 46	113 83	74 13	110 88	109 01	147 15
D	147 99	117 71	246 12	92 20	194 67	122 41	127 14
1993 E	87 45	88 50	81 02	68 59	94 92	85 46	81 01
F	97 01	90 04	87 92	72 23	101 37	95 96	121 36
M	98 43	98 44	90 54	73 88	107 62	100 66	121 14
A	98 36	98 99	98 30	71 72	109 59	93 49	109 75
M	106 15	103 14	101 68	73 12	130 60	93 13	129 90
J	103 56	94 92	117 40	74 83	116 44	101 05	132 47
J	104 72	100 02	101 97	71 78	120 97	101 54	131 83
A	101 38	98 77	93 71	69 76	111 20	102 04	122 02
S	102 92	97 47	94 02	73 83	112 99	104 70	125 52
O	107 98	108 83	107 96	71 30	119 88	101 33	119 24
N	108 53	101 70	118 13	71 17	127 94	112 82	127 43
D	161 18	133 02	258 93	87 42	199 59	120 99	146 99
1994 E	99 17	95 66	83 09	66 50	117 91	91 32	127 52
F	103 35	94 32	97 56	68 91	123 81	97 66	128 37
M	112 07	110 54	107 64	75 24	133 42	107 40	132 84

FUENTE DANE

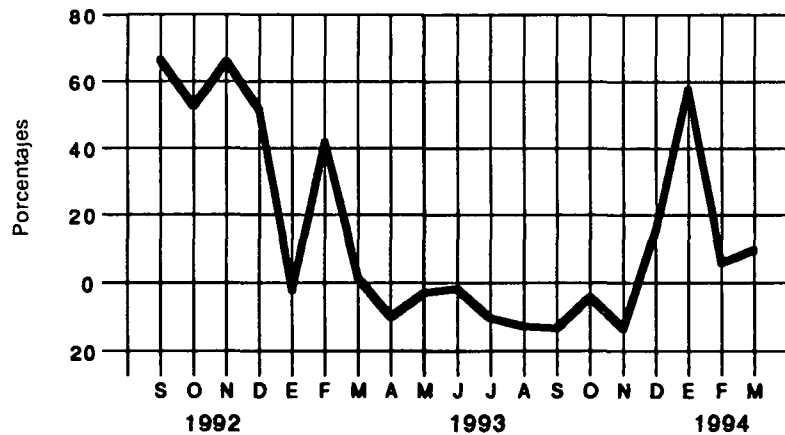
E l y m b t b l s

Variacion anual de las ventas Marzo 1994

ALIMENTOS Y BEBIDAS



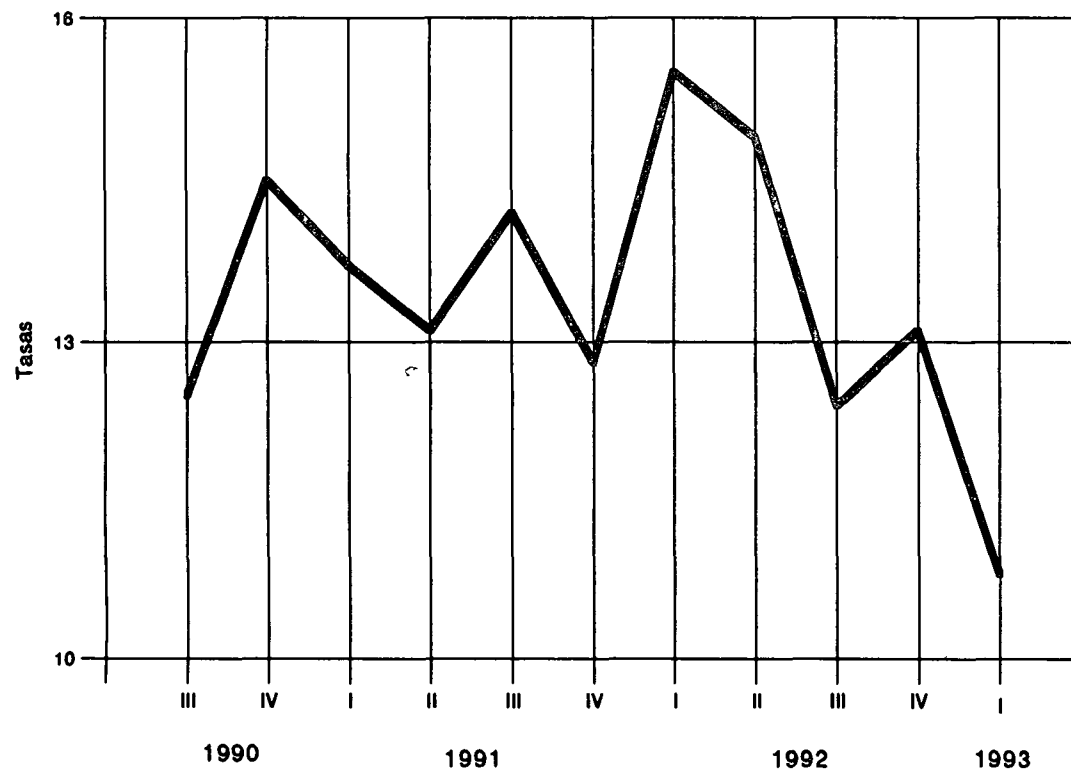
VEHICULOS Y REPUESTOS



FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

3 subempleo

**Tasas de subempleo total siete ciudades
I trimestre 1994**



FUENTE DANE

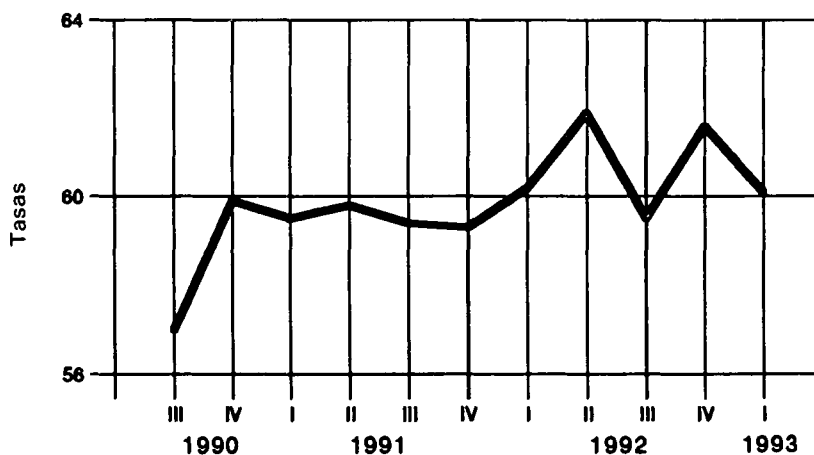
* **Tasa de subempleo** total de la poblacion subempleada sobre la poblacion economicamente activa por cien habitantes. Se define poblacion subempleada como aquellas personas que quieren trabajar mas o buscan otro empleo.
Serie resultados trimestrales para total de cuatro, tres y siete ciudades principales mas sus areas metropolitanas.
FUENTE: DANE encuesta nacional de hogares.



Tasas de subempleo en (ciudades mas sus areas metropolitanas)

Anos y t mes t es	Bogota	Mede ll n	Cali	Barran quilla	Total cuatro ciuda des
1990 I	11.4	6.8	18.1	6.6	11.0
II	16.8	7.6	15.4	4.7	13.2
III	15.5	10.2	11.3	3.5	12.1
IV	18.5	11.7	12.0	7.7	14.7
1991 I	16.1	11.2	13.3	7.3	13.7
II	15.3	12.1	10.1	6.7	12.8
III	17.2	12.5	12.5	6.4	14.1
IV	15.1	12.0	11.4	4.5	12.6
1992 I	17.8	13.5	15.8	8.1	15.4
II	17.6	14.3	13.3	8.1	15.1
III	13.8	12.9	11.2	9.4	12.7
IV	14.0	13.3	16.1	6.6	13.4
1993 I	9.2	11.1	14.8	11.3	10.8

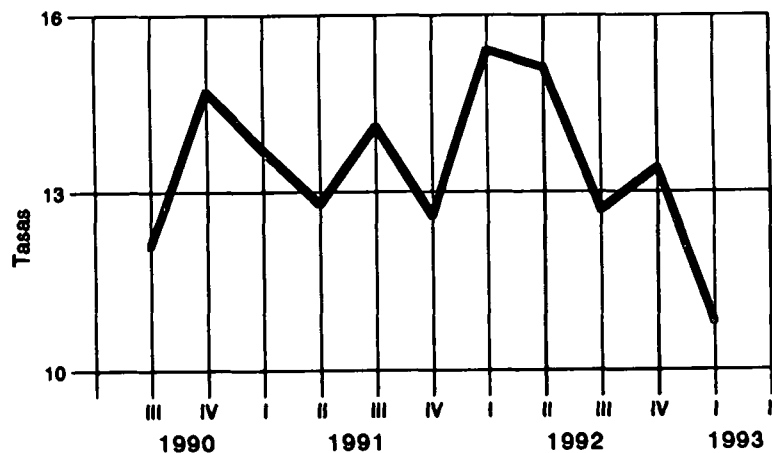
Tasa global de participacion Total siete areas metropolitanas I trimestre 1993



Tasas de subempleo – Total cuatro ciudades I trimestre 1993

Anos y t mes t es	Bucara manga	Man zales	Pasto	Total siete ciuda des	Tasa global de partic pacion s iete ciudades
1990 I	15.5	8.0	30.8	11.7	58.1
II	17.1	9.8	26.7	13.7	58.2
III	13.9	10.0	29.6	12.5	57.0
IV	10.9	13.3	17.3	14.5	59.9
1991 I	11.6	8.8	27.5	13.7	59.5
II	12.8	7.0	32.2	13.1	59.8
III	12.5	8.9	27.7	14.2	59.4
IV	13.6	8.4	24.8	12.8	59.3
1992 I	16.8	8.8	23.4	15.5	60.2
II	10.3	8.2	27.5	14.9	61.9
III	7.8	9.2	18.4	12.4	59.5
IV	8.1	6.9	22.1	13.1	61.6
1993 I	8.8	12.7	12.7	10.8	60.1

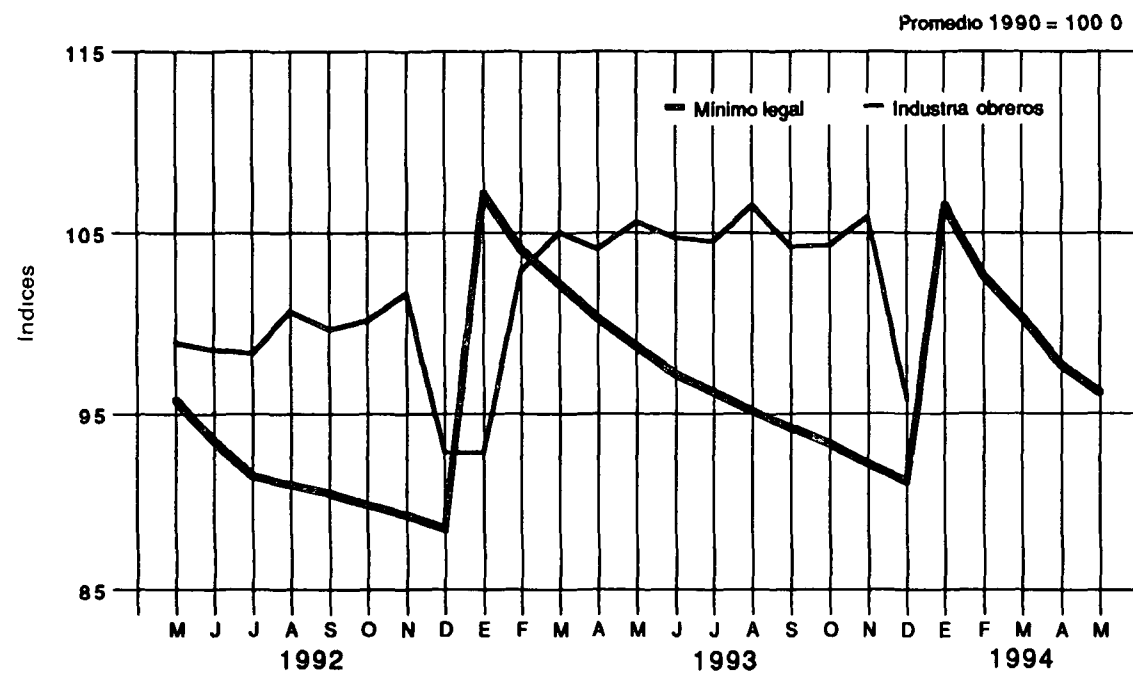
FUENTE: DANE



FUENTE: DANE

4 salarios

Índice del salario real Mayo 1994



FUENTE DANE

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

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera

* Índice del salario mínimo legal Base promedio 1990 = 100 Salario mínimo legal deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE decretos oficiales

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

FUENTE DANE ICCV

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

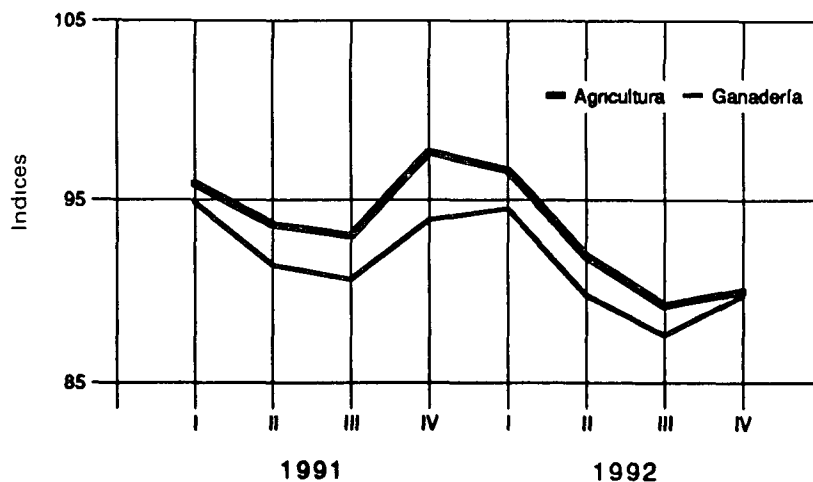
FUENTE DANE

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
1991 Enero	108 56	91 10			
Febrero	105 32	99 50			
Marzo	102 74	100 00	I	95 89	94 85
Abril	99 97	101 10			
Mayo	97 84	99 50			
Junio	96 30	98 30	II	93 61	91 43
Julio	94 37	97 60			
Agosto	93 20	99 00			
Septiembre	91 93	97 10	III	93 02	90 65
Octubre	90 69	97 40			
Noviembre	89 57	98 70			
Diciembre	88 47	88 90	IV	97 67	93 89
1992 Enero	107 45	89 9			
Febrero	103 93	100 9			
Marzo	101 48	102 6	I	96 65	94 49
Abril	98 25	99 5			
Mayo	95 75	98 9			
Junio	93 36	98 5	II	91 95	89 82
Julio	91 34	98 3			
Agosto	90 87	100 6			
Septiembre	90 40	99 6	III	89 22	87 61
Octubre	89 74	100 1			
Noviembre	89 17	101 6			
Diciembre	88 42	92 7	IV	90 02	89 77
1993 Enero	107 12	94 0			
Febrero	104 04	102 9			
Marzo	102 16	105 0			
Abril	100 22	104 1			
Mayo	98 71	105 6			
Junio	97 17	104 7			
Julio	96 16	104 5			
Agosto	95 09	106 5			
Septiembre	94 12	104 2			
Octubre	93 20	105 1			
Noviembre	92 09	-			
Diciembre	91 05	95 8			
1994 Enero	106 50	-			
Febrero	102 63	-			
Marzo	100 34	-			
Abril	97 69	-			
Mayo	96 17	-			

FUENTE DANE

Indice de los jornales agropecuarios
IV trimestre 1992

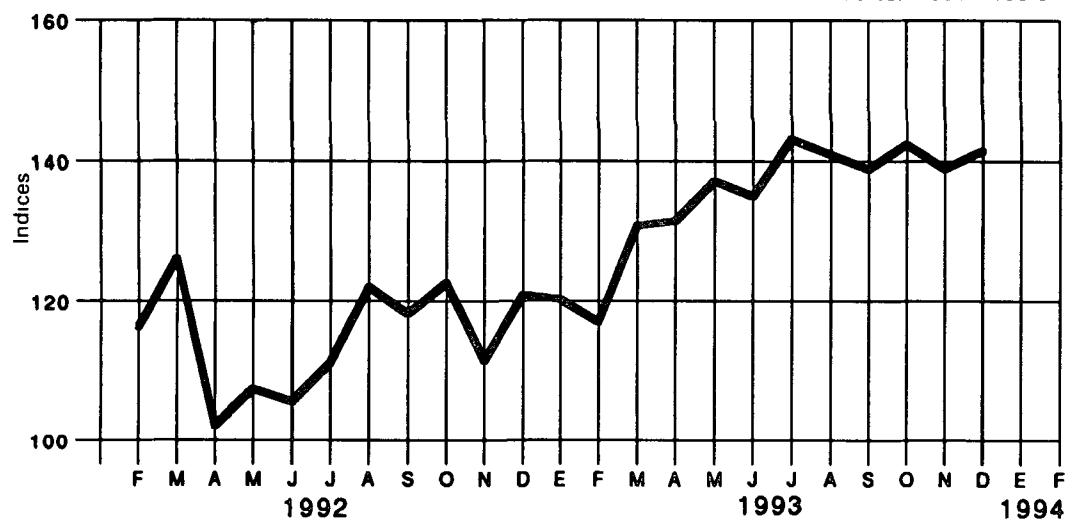


FUENTE DANE

5 energía eléctrica

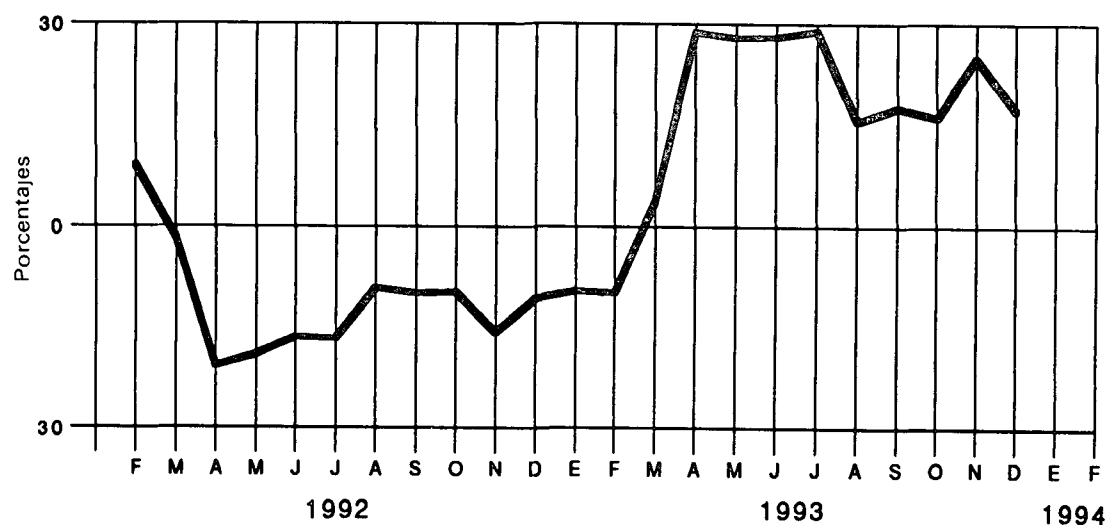
**Indice de las demandas totales de energia electrica
Diciembre 1993**

Promedio mensual 1986 = 100 0



FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano

**Variacion anual de las demandas totales de energia electrica
Enero 1994**



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

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

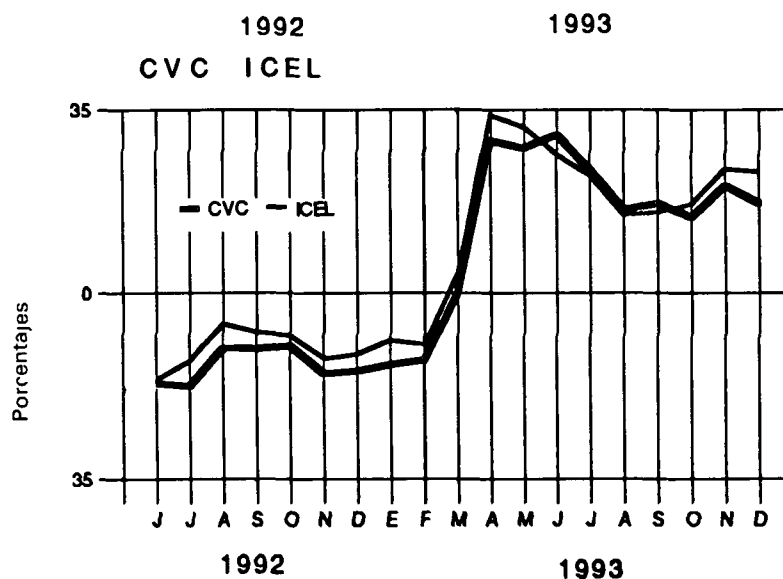
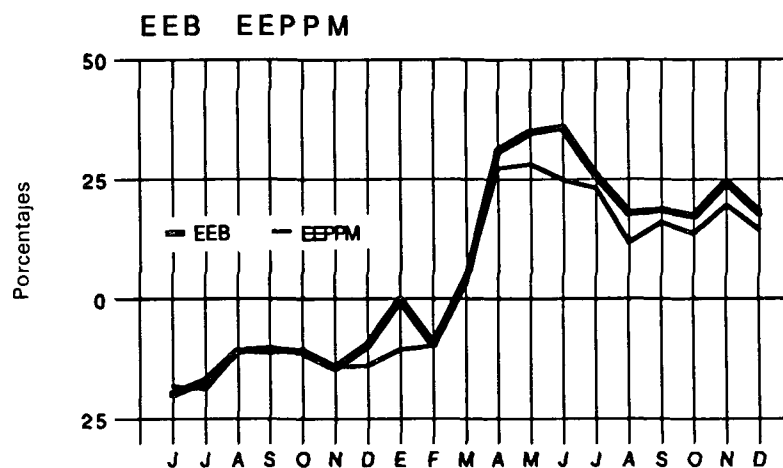
Series demandas mensuales de energía con demandas adicionales en GWH
 FUENTE ISA Interconexión Eléctrica S A Sistema interconectado colombiano

Indicadores de las demandas de energia electrica

Años y meses	Ind ces Base promedio 1986 - 100 0					Varia cion anual total
	Siste mato tal	EEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1990 Nov embre	125 4	124 9	119 0	131 5	129 3	4 5
D c emb e	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
Ma zo	128 3	123 4	122 9	137 9	133 5	0 9
Ab l	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
Jun o	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
Sept emb e	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
Nov embre	132 0	130 7	122 5	141 7	136 3	5 2
D c emb e	135 2	128 8	126 8	145 5	143 4	5 7
1992 Enero	132 6	123 6	124 9	145 0	139 2	5 5
F b o	129 6	127 3	121 8	141 1	131 9	8 9
Ma zo	126 1	121 6	117 6	139 9	131 1	1 7
Ab il	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
Ju o	105 5	99 3	97 1	113 1	108 6	16 4
Jul o	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
Septiemb e	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
Nov embre	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 Ene o	120 2	123 3	111 5	125 5	126 8	9 4
Febrero	116 9	114 9	109 6	123 3	119 2	9 8
Marzo	130 7	126 6	122 2	140 0	135 9	3 7
Abril	131 4	125 2	119 8	142 4	141 5	28 7
Mayo	137 1	138 6	125 9	148 4	146 4	27 8
Junio	134 9	135 0	121 2	147 2	137 4	27 9
Jul o	143 1	135 1	125 3	145 9	145 9	28 9
Agosto	140 9	138 3	125 4	148 9	149 6	15 5
Septiembre	138 8	136 8	126 0	146 8	145 0	17 5
Octubre	142 4	139 9	128 6	150 0	151 1	16 1
Noviembre	138 9	139 9	125 4	144 5	147 5	24 8
Diciembre	141 5	136 8	124 6	145 4	155 9	17 1

FUENTE ISA S t m t t d l mb DANE

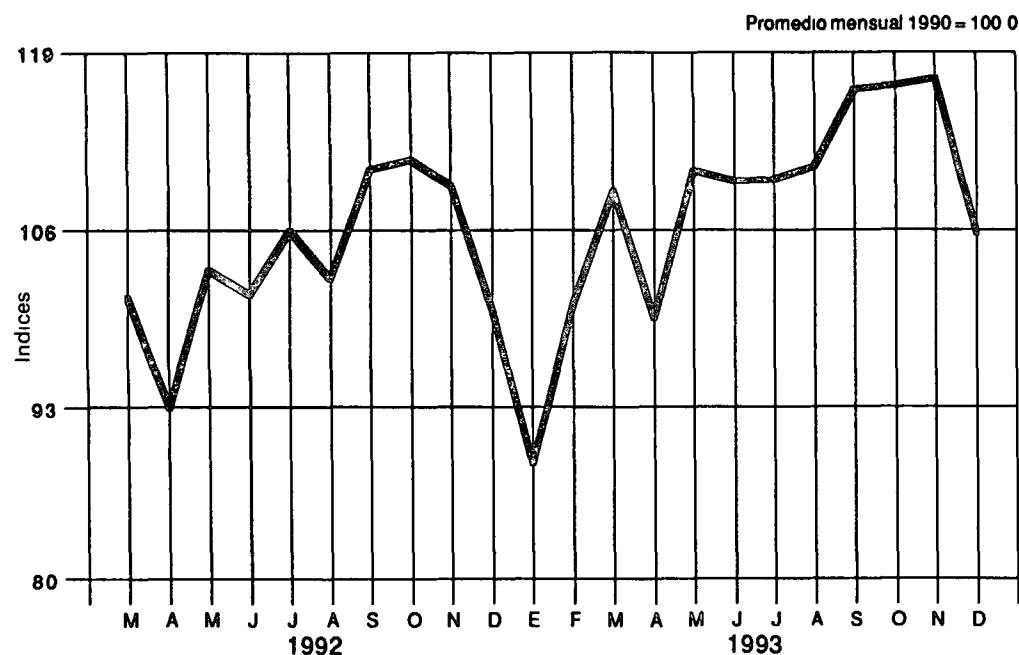
Variacion anual de las demandas totales de energia electrica Diciembre 1993



FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la produccion real
Diciembre 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 producción*

Base promedio mensual 1990 = 100			
Años y meses	Indice	Variación anual	
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	101 0	3 48	
Marzo	109 5	7 78	
Abril	100 0	7 18	
Mayo	111 1	7 24	
Junio	110 3	8 35	
Julio	110 4	3 47	
Agosto	111 4	8 16	
Septiembre	117 2	5 40	
Octubre	117 5	5 00	
Noviembre	118 0	7 27	
Diciembre	106 4	5 66	

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

Códigos CIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida Enero-diciembre 1993/enero-diciembre 1992 ^P								
		Empleo					Salario promedio real			Producción real
		Total	Permanentes	Temporales	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	
311/										
312	Alimentos	1 33	2 69	5 38	0 79	2 53	6 94	9 12	5 20	2 52
	a- Trilla de café	6 27	3 99	6 63	2 45	6 59	2 26	2 23	5 06	16 08
	b- Resto de alimentos	0 91	2 67	13 70	0 85	2 00	7 09	9 43	5 21	4 07
313	Bebidas	5 51	5 24	7 57	9 16	1 41	0 90	0 14	1 66	10 87
314	Tabaco	9 73	9 98	3 81	11 78	8 87	6 37	0 40	11 29	11 93
321	Textiles	0 21	1 99	4 15	0 85	0 00	3 50	3 38	3 58	1 67
322	Prendas de vestir	4 59	3 27	7 07	2 13	5 43	2 71	6 83	1 27	5 75
323	Cuero y sus productos excepto calzado	0 63	1 14	0 67	0 12	0 80	4 80	5 66	4 27	8 26
324	Fabricación de calzado	8 09	15 67	3 41	1 94	9 95	3 48	10 95	1 18	3 50
331	Industria de madera excepto muebles	9 93	11 18	4 07	1 13	12 58	6 57	1 64	10 01	12 91
332	Muebles de madera	5 08	3 39	8 79	6 53	8 67	6 57	7 76	6 08	16 21
341	Papel y sus productos	1 04	2 91	11 14	7 57	5 49	6 89	10 88	4 38	7 14
342	Imprentas editoriales y conexas	2 70	4 74	16 80	5 21	0 95	6 76	10 03	3 61	10 06
351	Sustancias químicas industriales	9 25	9 80	5 72	8 93	9 46	5 57	7 03	3 77	0 68
352	Otros productos químicos	7 48	7 03	10 75	7 32	7 68	12 34	15 61	5 59	4 97
353	Derivados del petróleo	12 88	1 49	37 08	0 61	16 98	0 58	1 41	2 16	5 45
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	10 04	7 43	569 05	17 60	5 95	3 12	1 46	5 20	1 52
355	Productos de caucho	0 70	0 80	8 43	1 36	0 50	5 02	5 98	4 45	1 05
356	Productos plásticos	6 73	4 18	20 41	1 93	8 47	7 27	11 70	4 23	11 07
361	Objetos de barro loza y porcelana	11 25	11 47	8 12	33 42	5 31	7 37	10 02	6 19	13 58
362	Vidrio y productos de vidrio	2 15	2 47	0 10	2 28	2 11	8 37	13 37	6 22	13 72
369	Otros productos minerales no metálicos	1 97	1 86	3 80	4 45	1 17	11 30	13 82	9 68	10 09
371	Industrias básicas de hierro y acero	2 58	3 61	7 20	0 74	3 29	8 82	7 80	9 58	3 45
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	1 89	1 78	2 33	1 82	1 93	9 17	22 58	1 30	1 83
381	Productos metálicos excepto maquinaria	1 79	0 30	6 34	2 84	3 19	3 94	4 22	3 79	13 54
382	Maquinaria excepto la eléctrica	11 01	8 68	25 80	10 22	11 31	6 98	6 00	7 62	12 53
383	Maquinaria aparatos eléctricos	3 77	1 84	11 79	1 27	4 80	4 56	6 36	2 68	7 66
384	Equipo y material de transporte	8 57	3 47	42 94	2 23	11 15	11 44	9 80	12 56	42 53
385	Equipo profesional y científico	3 16	2 68	5 62	3 80	2 81	2 56	2 05	3 30	3 39
390	Otras industrias manufactureras	5 58	3 49	14 76	3 45	6 91	5 01	6 38	4 02	13 02
	TOTAL NACIONAL									
	a- Incluyendo trilla de café	1 36	0 73	3 91	0 91	1 56	6 17	8 02	4 77	4 05
	b- Sin incluir trilla de café	1 45	0 74	4 52	0 92	1 70	6 19	8 07	4 77	6 04

FUENTE DANE m t m l m ul ctu

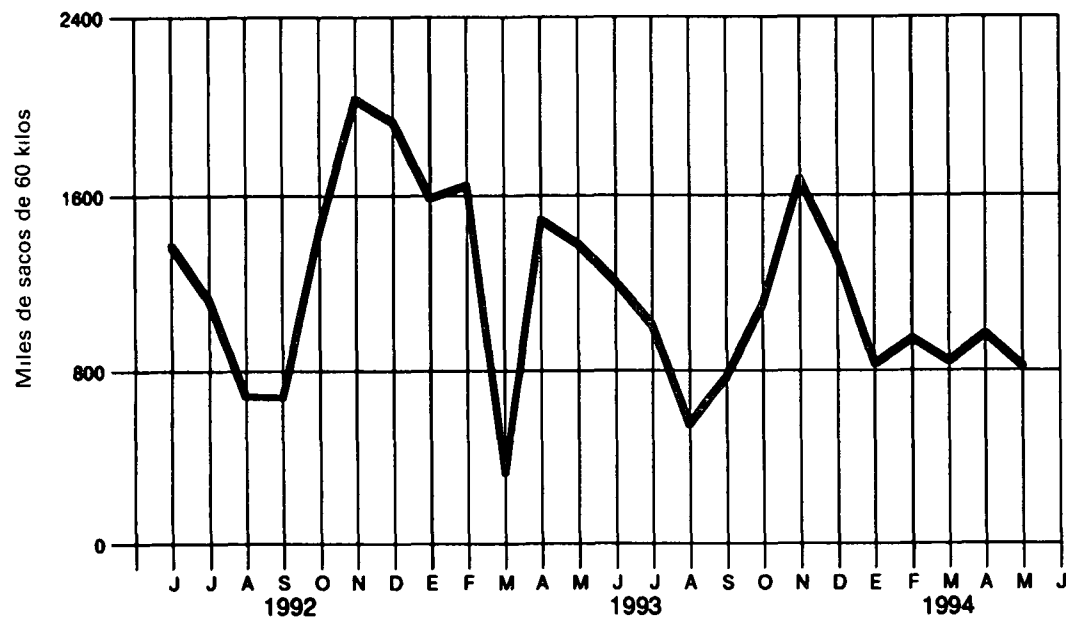
FUENTE DANE

E l y dot l l d café

7

producción agrícola

Producción registrada de café verde Mayo 1994



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 Ar
menia papa en Bogotá y to
mate en Cali

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

Producción registrada de café verde y precios de algunos productos agrícolas

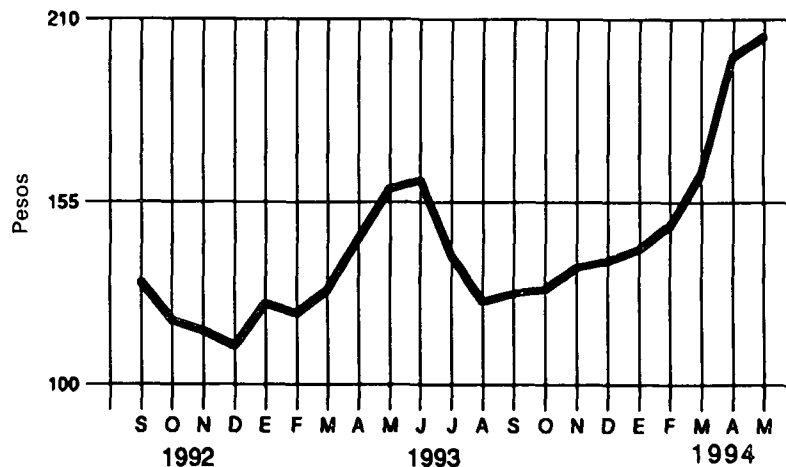
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Santafé de Bogotá)	Tomate (Cali)
1991 Feb ero	777	58 25	95 35	133 31
Marzo	494	55 16	91 48	145 05
Ab l	1 637	66 67	91 64	179 72
Mayo	1 704	66 66	95 21	220 57
Junio	1 549	66 18	92 12	222 23
Jul o	760	64 98	94 06	204 20
Agosto	491	66 97	92 14	197 70
Sept embre	270	66 46	89 73	184 02
Octubre	2 259	71 01	89 99	177 05
Nov embre	2 755	79 93	91 28	158 72
Diciemb e	2 282	80 81	91 25	152 89
1992 Enero	1 793	70 88	88 84	152 19
Febre o	1 777	61 34	86 51	155 49
Marzo	555	54 21	84 02	151 55
Ab l	1 100	77 26	110 96	168 49
Mayo	1 935	70 14	131 32	168 83
Jun o	1 371	61 24	165 20	157 86
Jul o	1 119	56 38	192 38	164 03
Agosto	680	55 19	158 04	179 97
Septiemb e	674	59 57	130 77	205 92
Octub e	1 443	115 18	119 10	285 59
Nov emb e	2 029	99 36	116 06	285 41
D c embre	1 927	97 82	115 58	273 22
1993 Ene o	1 587	91 44	124 21	229 79
Feb ero	1 643	124 59	121 31	211 50
Marzo	326	137 54	128 13	241 71
Ab l	1 487	166 93	144 04	255 20
Mayo	1 377	98 18	158 97	227 74
Junio	1 200	93 13	161 64	211 15
Julio	1 003	81 96	138 43	218 35
Agosto	547	88 15	124 77	204 23
Septiembre	771	83 79	127 41	208 45
Octubre	1 100	82 26	128 51	178 88
No emb e	1 671	82 43	135 33	220 07
D c embre	1 318	84 20	137 13	290 33
1994 E e o	829	90 65	140 70	420 71
Febrero	945	90 58	147 97	462 43
Ma zo	840	119 58	163 72	428 71
Ab l	967	161 71	198 73	318 26
Mayo	819		205 01	264 48

FUENTE DANE F d N l d C f t

Precios de productos agrícolas Mayo 1994

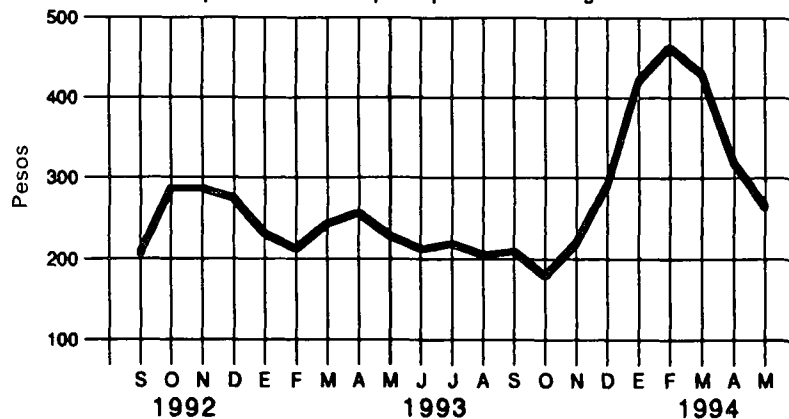
PAPA

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



TOMATE

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

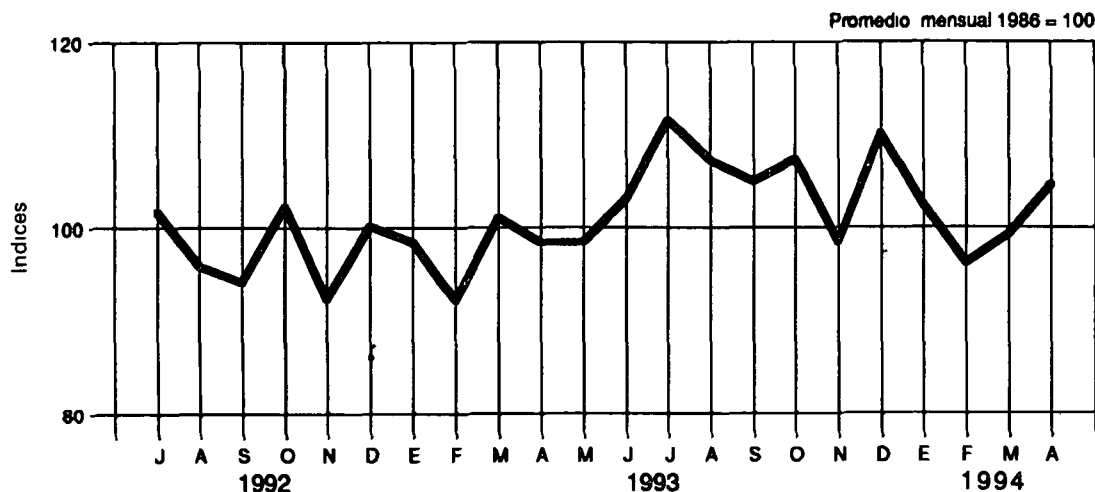


FUENTE DANE



sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades Abril 1994



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

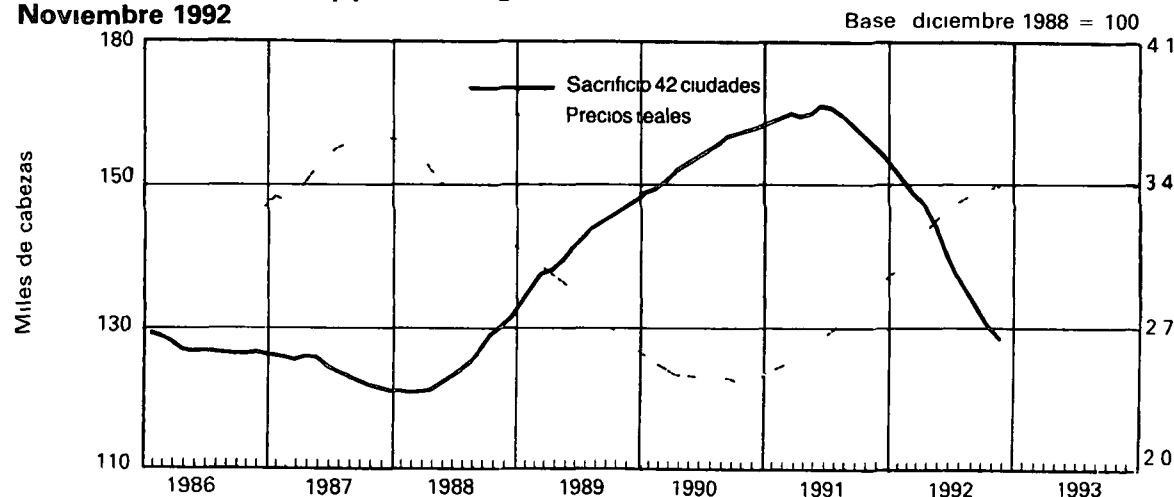
* **Indicador de retención** Porcentaje de hembras como proporción del total de ganado sacrificado

* **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

FUENTE DANE

Tendencia de sacrificio y precios del ganado vacuno Noviembre 1992



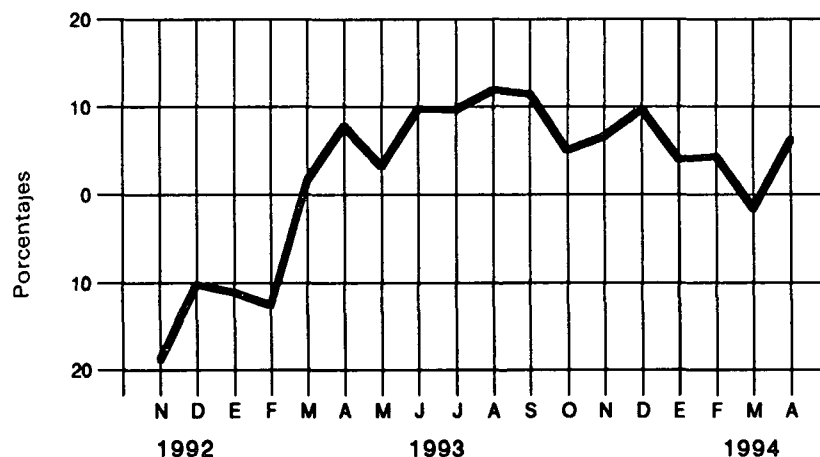
La grafica presenta la tendencia que da el comportamiento a través del tiempo en la serie de sacrificio de ganado vacuno para las 42 ciudades y de los precios reales de ganado vacuno en pie por kilo para la ciudad de Medellín tendencia obtenida de la transformación de cada serie original quitándole las 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	Índice (promedio 1986 = 100 0)	Varia ción anual	Reten ción ga nadera /	Miles de cabezas		
				Total	Ma chos	Hem bras
1991 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
Septiembre	111 4	10 1	39 1	140	85	55
Octubre	115 5	12 0	37 2	146	92	54
Noviembre	113 8	12 5	38 0	143	89	54
Diciembre	111 6	12 9	34 6	141	92	49
1992 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
Diciembre	100 2	10 2	32 7	126	85	41
1993 Enero	98 5	11 1	33 7	124	82	42
Febrero	92 2	12 6	30 6	116	81	35
Marzo	101 0	1 7	28 3	127	91	36
Abril	98 4	7 8	26 9	124	91	33
Mayo	98 5	3 2	27 5	125	91	34
Junio	103 1	9 8	29 5	130	92	38
Julio	111 6	9 7	29 1	141	100	41
Agosto	107 2	11 9	29 6	135	95	40
Septiembre	105 0	11 4	28 0	132	95	37
Octubre	107 4	5 0	28 0	135	97	38
Noviembre	98 5	6 6	33 7	124	82	42
Diciembre	110 1	9 8	27 8	139	100	39
1994 Enero	102 4	4 0	26 2	129	95	34
Febrero	96 2	4 3	26 7	121	89	32
Marzo	99 3	1 7	27 3	125	91	34
Abril	104 6	6 2	26 3	132	97	35

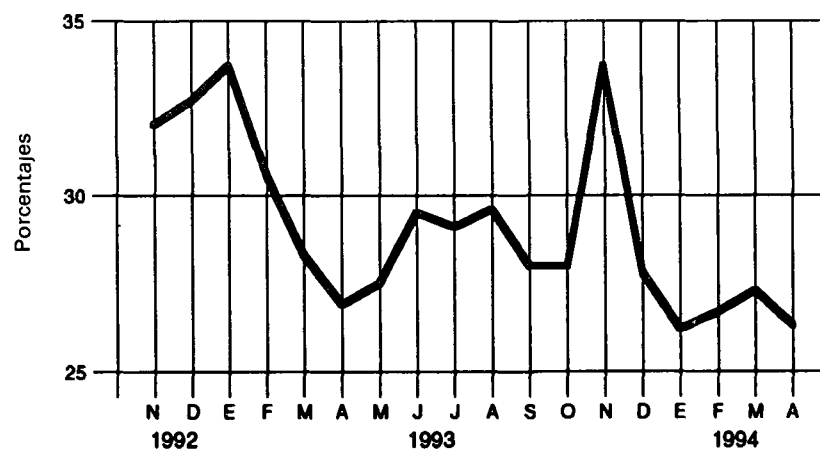
FUENTE DANE

Variación anual del sacrificio de ganado Abril 1994



FUENTE DANE

Retención ganadera Abril 1994

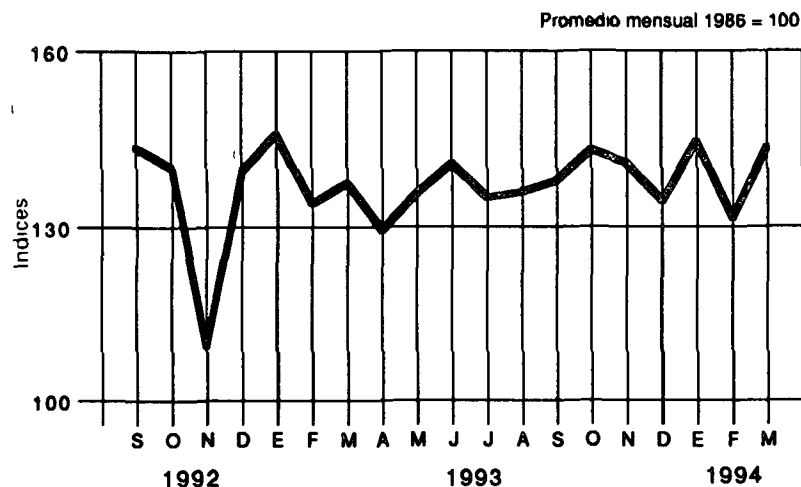


FUENTE DANE



minería

Indice del valor total de la producción minera Marzo 1994



* Índice del valor total de la producción minera a precios constantes de 1985 Base promedio 1986 = 100 0
Para cuatro productos carbon oro gas y petróleo
Para tres productos carbon oro y gas

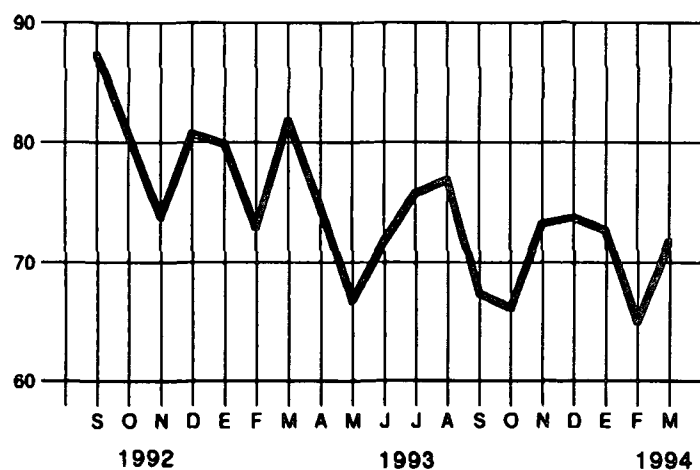
FUENTES CARBOCOL Banco de la Republica y ECOPETROL

* Producción de petróleo crudo millones de barriles de 42 galones

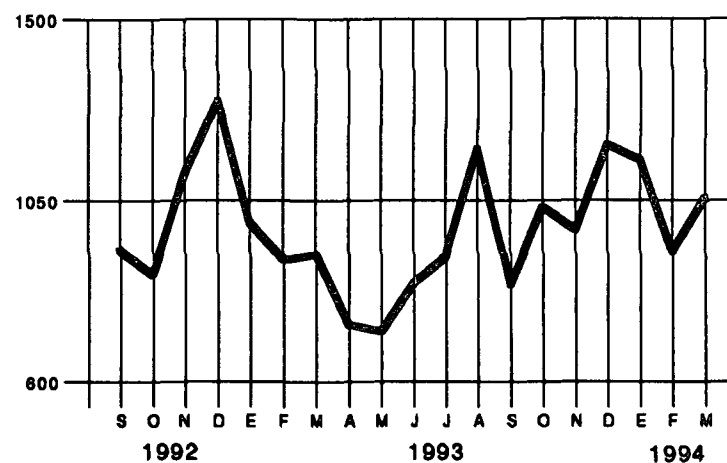
FUENTE ECOPETROL Indicadores de la industria petrolera

FUENTE CARBOCOL ECOPETROL Banco de la Republica y DANE

Producción de oro (miles onzas troy) Marzo 1994



Producción de carbon (miles toneladas) Marzo 1994

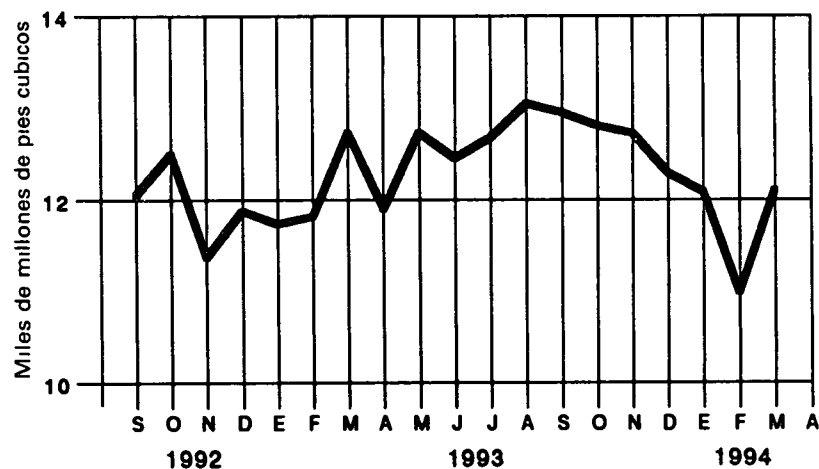


Indicadores de la mineria

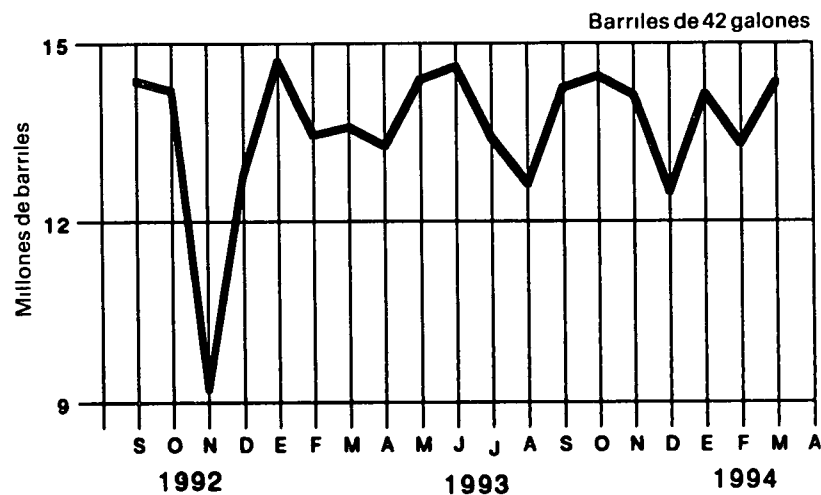
Años y meses		Índice del valor total Base promedio 1986 = 100 Cuatro productos con petróleo	Producción de petróleo crudo (miles de barriles)	Gas natural millones pies ³	Oro onzas troy	Carbón miles toneladas
1991	Enero	135.8	12 364	12 638	91 343.0	1 144.0
	Febrero	118.6	11 102	11 543	72 714.0	949.0
	Marzo	110.0	10 844	10 607	85 148.0	698.0
	Abril	136.0	12 542	11 837	98 022.0	1 069.0
	Mayo	135.5	13 292	12 290	89 258.8	876.0
	Junio	137.6	13 579	12 297	80 726.3	947.0
	Julio	138.1	13 225	12 750	98 512.1	924.0
	Agosto	135.7	13 152	12 530	106 274.9	786.0
	Septiembre	148.2	13 874	12 110	116 292.0	1 049.0
	Octubre	145.0	13 469	12 598	109 248.0	1 074.2
	Noviembre	139.3	13 193	12 201	88 552.1	1 082.0
	Diciembre	150.5	14 317	12 774	82 899.5	1 264.0
1992	Enero	146.8	14 007	12 715	99 838.0	1 063.0
	Febrero	140.3	13 575	11 893	85 405.0	1 045.0
	Marzo	144.2	13 873	12 057	89 667.0	1 086.0
	Abril	145.1	14 023	11 864	100 659.0	1 000.0
	Mayo	137.0	13 111	12 030	82 032.0	1 061.0
	Junio	127.3	11 757	11 366	79 576.0	1 084.0
	Julio	151.1	14 683	11 931	93 296.9	1 120.0
	Agosto	145.3	14 261	12 211	79 797.4	1 091.0
	Septiembre	143.5	14 364	12 059	87 259.0	927.0
	Octubre	140.1	14 199	12 495	80 627.0	868.0
	Noviembre	109.6	9 220	11 375	73 729.0	1 117.0
	Diciembre	139.6	12 759	11 882	80 714.0	1 296.5
1993	Enero	145.8	14 690	11 739	79 839.0	997.0
	Febrero	134.0	13 447	11 825	72 905.0	905.0
	Marzo	137.4	13 586	12 731	81 815.0	918.0
	Abril	129.4	13 260	11 909	74 578.0	744.0
	Mayo	135.8	14 386	12 730	66 686.0	725.0
	Junio	140.9	14 610	12 448	71 776.0	849.0
	Julio	134.9	13 398	12 673	75 742.0	913.0
	Agosto	135.9	12 610	13 047	76 899.0	1 177.0
	Septiembre	137.8	14 246	12 948	67 355.0	844.0
	Octubre	143.2	14 442	12 805	66 145	1 036
	Noviembre	140.9	14 118	12 720	73 214	978
	Diciembre	134.3	12 486	12 294	73 784	1 188
1994	Enero	144.5	14 147	12 085	72 677	1 150
	Febrero	131.4	13 297	10 994	64 997	924
	Marzo	143.5	14 337	12 112	71 758	1 058

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

Producción de gas natural (en pies cúbicos) Marzo 1994



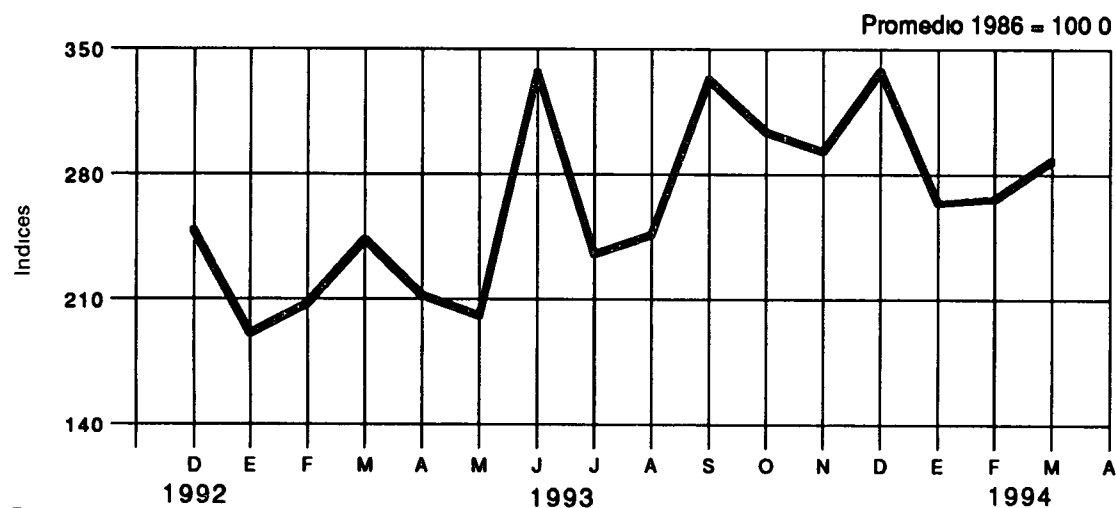
Producción de petróleo crudo Marzo 1994



FUENTE: ECOPETROL

10 construcción

Indice de los prestamos nuevos otorgados Marzo 1994

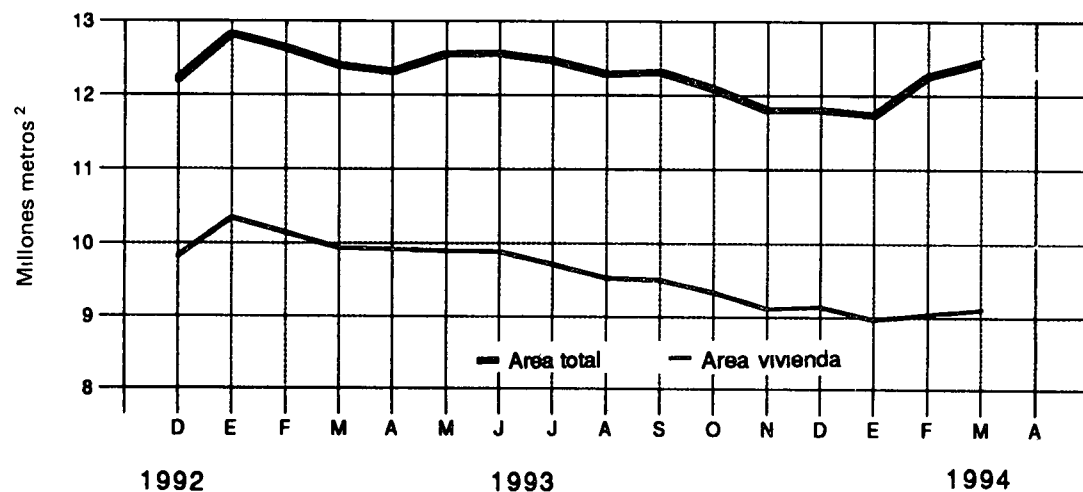


* **Indice del área aprobada para construir** Base promedio 1986 = 100 Serie en miles de metros cuadrados para el total de 11 áreas metropolitanas
FUENTE DANE licencias de construcción

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

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

Licencias para construcción Area aprobada (acumulada anual) Marzo 1994



Indicadores de la construcción

Años y meses	Indices Base promedio 1986 = 100 0			Total	Vivienda
	Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados		
					(Miles m ²)
1992 Julio	150 2	115 0	173 8	1 001	782
Agosto	155 8	124 3	141 8	1 038	847
Septiembre	159 4	123 3	222 9	1 062	854
Octubre	154 7	121 7	236 6	1 031	837
Noviembre	181 7	128 9	231 8	1 211	934
Diciembre	223 1	133 2	248 4	1 487	1 200
1993 Enero	114 9	128 6	190 4	766	578
Febrero	115 7	128 4	206 9	771	628
Marzo	144 2	144 6	243 2	961	714
Abril	151 3	128 8	211 9	1 008	727
Mayo	176 6	135 9	200 2	1 177	892
Junio	142 7	144 6	337 0	951	723
Julio	122 7	151 2	235 2	818	606
Agosto	160 9	162 4	246 1	1 072	812
Septiembre	125 3	149 6	322 9	835	685
Octubre	113 0	165 7	303 5	753	615
Noviembre	180 8	160 4	292 8	1 205	962
Diciembre	213 4	173 5	377 8	1 422	1 019
1994 Enero	110 3	161 9	263 6	735	424
Febrero	145 6	156 4	266 0	970	668
Marzo	143 9	164 7	287 6	959	643

FUENTE DANE ICAVI

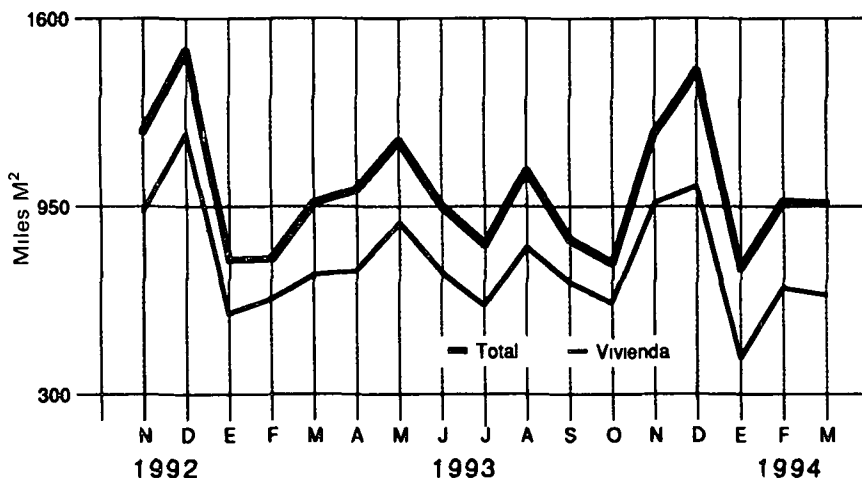
Licencias para construcción (7 áreas metropolitanas y 14 ciudades) *

Area aprobada (acumulada anual)

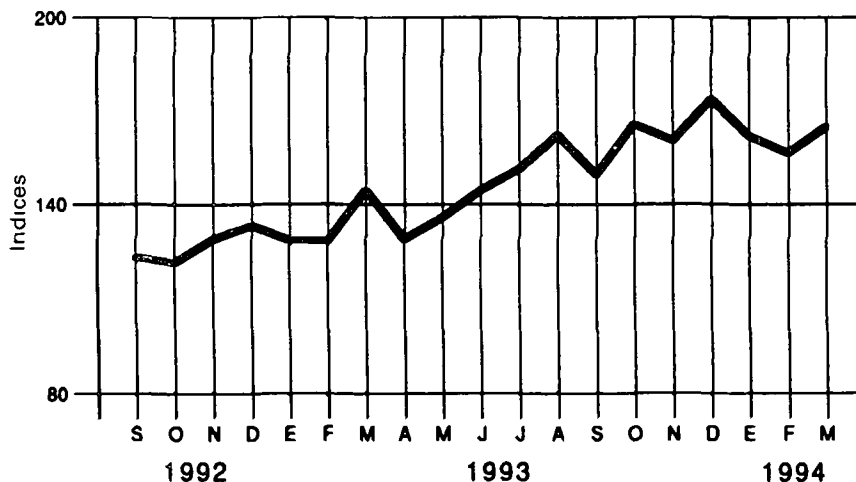
	M ²	
	Area total	Area vivienda
Diciembre 91 - noviembre 92	12 209 017	9 819 075
Enero 92 - diciembre 92	12 821 894	10 338 852
Febrero 92 - enero 93	12 636 488	10 137 167
Marzo 92 - febrero 93	12 400 807	9 932 543
Abril 92 - marzo 93	12 310 729	9 914 601
Mayo 92 - abril 93	12 545 699	9 890 107
Junio 92 - mayo 93	12 555 205	9 882 017
Julio 92 - junio 93	12 462 918	9 714 253
Agosto 92 - julio 93	12 280 354	9 539 001
Septiembre 92 - agosto 93	12 314 247	9 504 234
Octubre 92 - septiembre 93	12 086 883	9 336 000
Noviembre 92 - octubre 93	11 808 368	9 114 713
Diciembre 92 - noviembre 93	11 802 906	9 142 134
Enero 93 - diciembre 93	11 737 838	8 961 999
Febrero 93 - enero 94	12 254 089	9 039 627
Marzo 93 - febrero 94	12 444 228	9 098 758
Abril 93 - marzo 94	12 307 250	9 224 706

FUENTE DANE
N b t

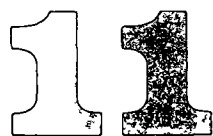
Area aprobada para construcción Marzo 1994



Indice del consumo aparente de cemento Marzo 1994

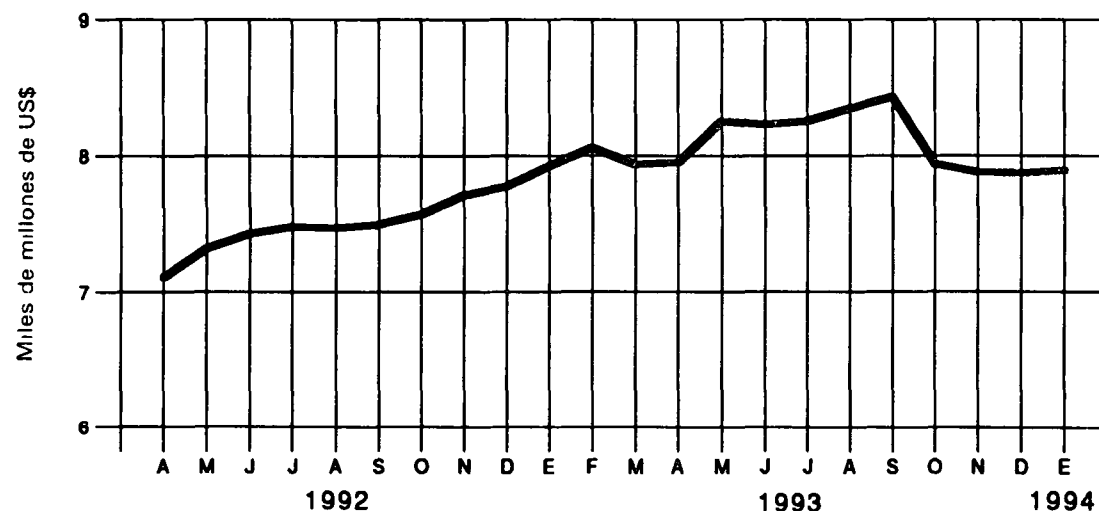


FUENTE DANE



reservas internacionales

**Reservas internacionales netas
Enero 1994**



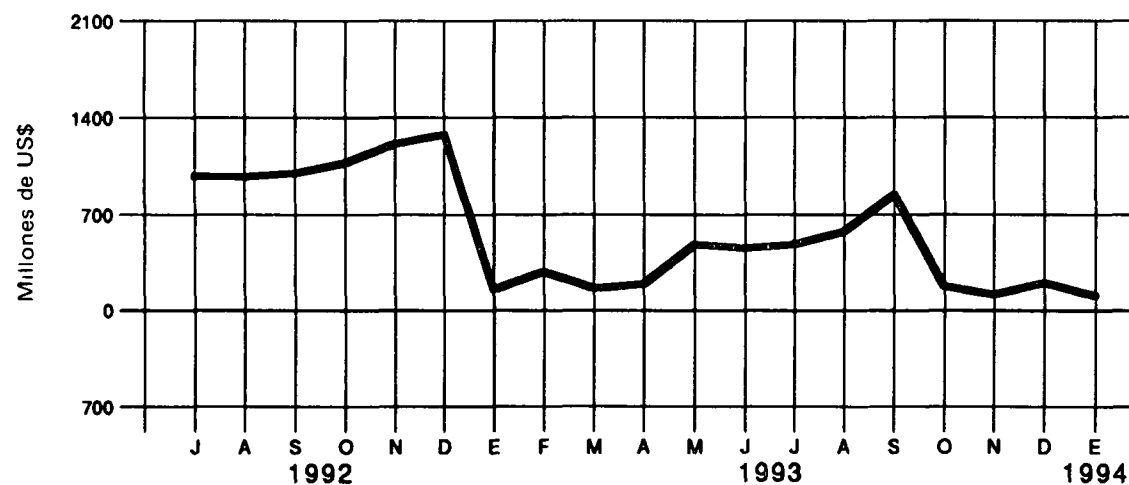
FUENTE Banco de la Republica

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

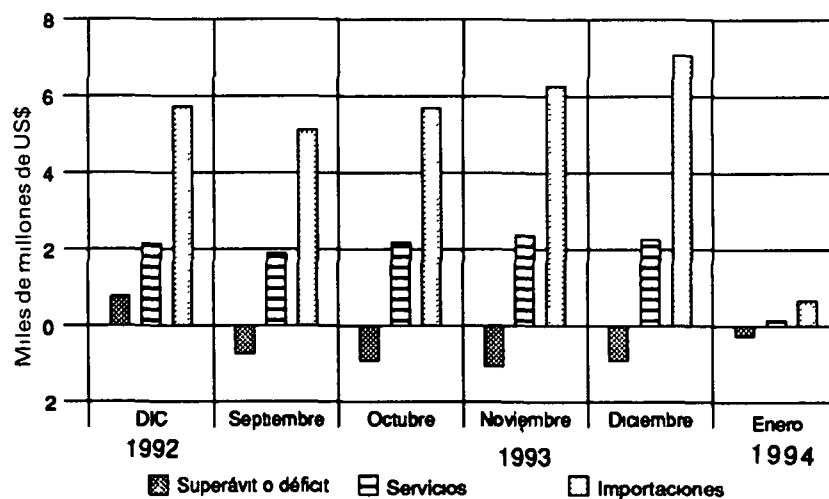
* **Balanza cambiaria** hasta el mes de referencia en millones de dólares.

FUENTE Banco de la Republica

**Variación de reservas brutas
Enero 1994**



Balanza cambiaria Enero 1994



Reservas internacionales netas (millones de dolares)

Meses	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Enero	3 743	3 768	4 632	6 518	7 923	7 889
Febrero	3 636	3 996	4 593	6 700	8 052	
Marzo	3 447	3 872	4 537	6 938	7 932	
Abril	3 401	3 707	4 605	7 102	7 947	
Mayo	3 336	3 857	4 905	7 315	8 246	
Junio	3 324	3 884	5 165	7 423	8 222	
Julio	3 389	3 928	5 436	7 473	8 249	
Agosto	3 470	4 323	5 864	7 463	8 341	
Septiembre	3 264	4 299	6 126	7 492	8 424	
Octubre	3 918	4 304	6 379	7 567	7 937	
Noviembre	3 912	4 316	6 382	7 704	7 874	
Diciembre	3 867	4 501	6 420	7 768	7 869	

FUENTE: Banco de la República

Balanza cambiaria hasta

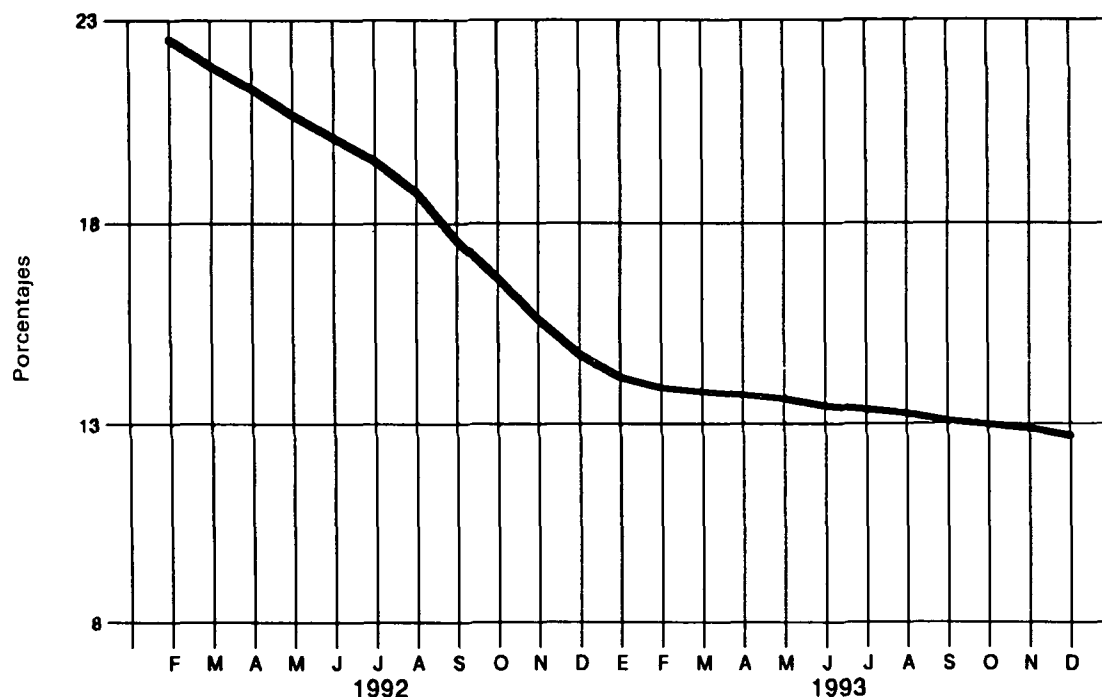
Concepto	Millones de dólares			
	1992 Diciembre	1993 Noviembre	1993 Diciembre	1994 Enero
Ingresos corrientes	8 643 9	7 574 2	8 415 2	593 8
Engrosos corrientes	7 864 5	8 633 0	9 319 3	837 9
- Importaciones	5 710 6	6 256 5	7 062 2	669 1
- Petróleo	0 1	-	-	-
- Servicios y transferencias	2 154 0	2 376 5	2 257 7	168 8
Superavit o deficit corriente	779 4	1 058 8	904 7	244 0
Movimiento neto de capital	498 7	1 135 0	1 106 6	307 6
Variación de reservas brutas	1 278 1	117 5	204 4	106 3
Saldo de reservas brutas	7 778 0	7 895 5	7 932 4	8 038 7
Saldo pasivos corto plazo	10 5	21 3	63 3	49 3

FUENTE: Banco de la República

12

tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Diciembre 1993



FUENTE Banco de la Republica - DANE

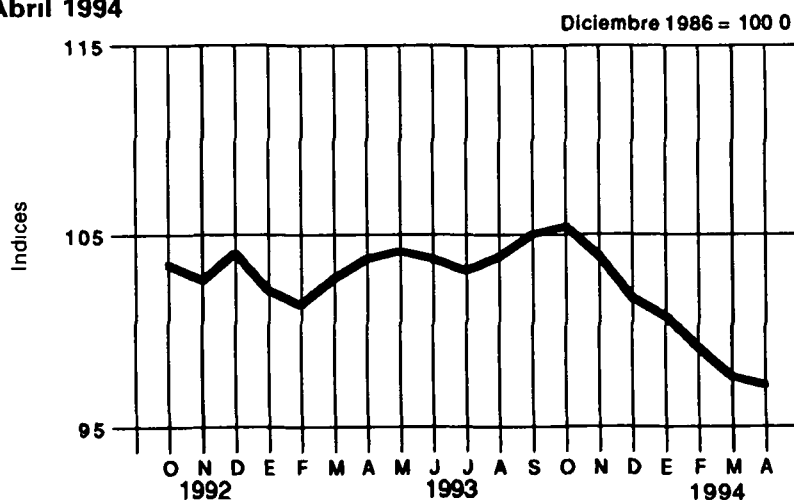
- **Variación anual de la tasa de cambio nominal** variación porcentual calculada entre la tasa de cambio del mes de referencia (it) y la correspondiente a igual mes del año anterior (it-1) Serie tasa de cambio oficial de compra del dólar Promedio del mes Pesos por dólar de los Estados Unidos
 - **Índice 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 Republica de enero 1988
- Nota 1992 son cifras provisionales
FUENTE Banco de la Republica

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

Anos y meses	Tasa de cambio nominal (promedio mes) \$	Tasa de cambio repre- sentati- va del mercado	Variación anual de la tasa de cambio nominal	Indice de la tasa real de cambio (Base de diciembre 1986 = 100)
1991 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	101 9
Julio	763 12	704 50	20 3	105 6
Agosto	771 70	693 72	19 5	104 5
Septiembre	780 54	697 11	18 2	104 2
Octubre	789 48	707 65	17 2	103 4
Noviembre	798 44	722 43	16 1	102 6
1992 Diciembre	807 55	733 75	15 2	104 0
1993 Enero	816 17	745 37	14 6	102 1
Febrero	824 56	748 98	14 3	101 3
Marzo	832 90	764 38	14 2	102 7
Abril	841 59	771 80	14 1	103 7
Mayo	850 08	779 71	14 0	104 2
Junio	858 73	784 24	13 8	103 7
Julio	867 61	795 08	13 7	103 2
Agosto	876 48	804 61	13 6	103 9
Septiembre	885 44	809 60	13 4	105 1
Octubre	894 53	814 45	13 3	105 6
Noviembre	903 66	814 08	13 2	103 9
Diciembre	912 86	803 53	13 0	101 8
1994 Enero	-	818 38	-	100 7
Febrero	-	819 70	-	99 1
Marzo	-	820 78	-	97 6
Abril	-	829 92	-	97 2

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

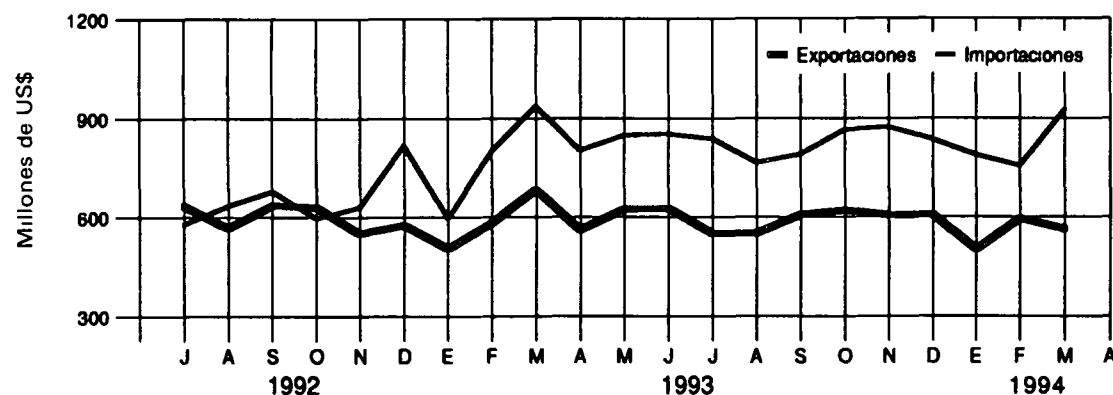
Indice de la tasa real de cambio Abril 1994



FUENTE: Banco de la Republica

13 **balanza comercial**

Exportaciones e importaciones Marzo 1994



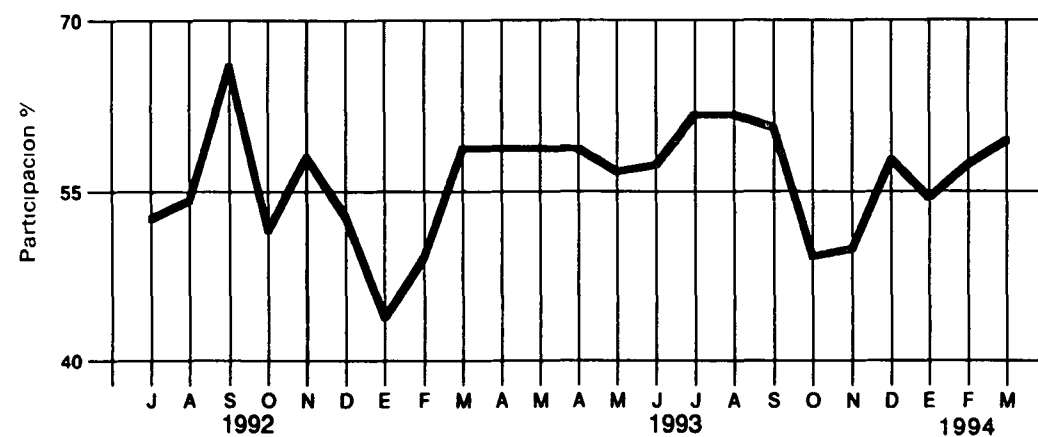
* Valor de las exportaciones (FOB) en millones de dolares

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

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

* Precio externo del cafe dólares por libra de 453.6 gramos
Precios promedio mensuales de Otros suaves
FUENTE Federación Nacional de Cafeteros de Colombia y Organización Internacional del Café

Exportaciones menores Participación en el total de exportaciones Marzo 1994



FUENTE DANE

Exportaciones e importaciones (millones de dolares)

Años y meses	Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US \$ libra
1991 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
Octubre	613	335	415	0.83
Noviembre	635	251	357	0.82
Diciembre	677	362	375	0.79
1992 Enero	534	255	330	0.78
Febrero	581	307	392	0.72
Marzo	557	316	533	0.74
Abril	531	240	527	0.70
Mayo	667	385	491	0.65
Junio	574	311	483	0.64
Julio	633	333	577	0.63
Agosto	566	307	634	0.56
Septiembre	635	419	677	0.56
Octubre	630	325	596	0.65
Noviembre	550	319	630	0.72
Diciembre	575	303	816	0.82
1993 Enero	504	221	594	0.72
Febrero	582	286	809	0.72
Marzo	682	401	942	0.67
Abril	561	330	806	0.60
Mayo	622	353	852	0.67
Junio	624	358	858	0.68
Julio	549	339	843	0.76
Agosto	549	339	773	0.84
Septiembre	607	368	790	0.87
Octubre	619	305	867	0.83
Noviembre	605	302	873	0.85
Diciembre	606	350	835	0.87
1994 Enero	500	272	788	0.86
Febrero	594	341	754	0.93
Marzo	563	335	926	0.93
Abril				0.98
Mayo				1.34

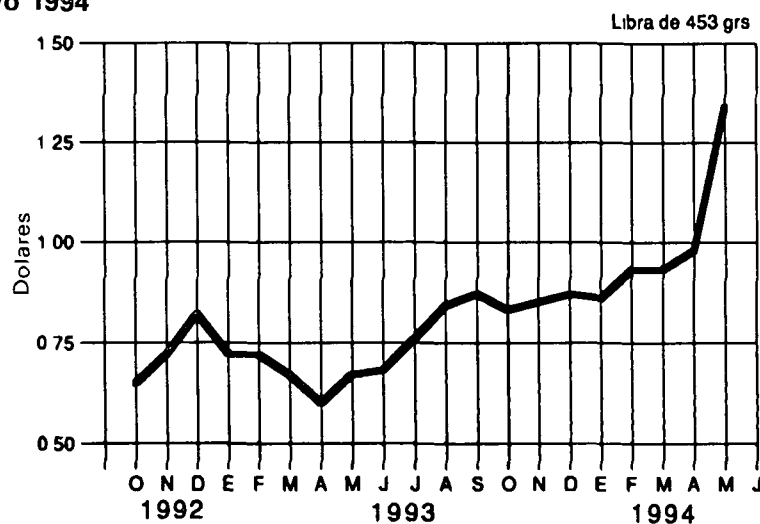
FUENTE DANE F I N I d C F I

Exportaciones importaciones y balanza comercial

Conceptos	Cifras provisionales			
	Valor (FOB) (millones de dolares)		Toneladas (métricas netas)	
	Enero-marzo		Enero-marzo	
	1994	1993	1994	1993
A Exportaciones totales (FOB)	1 657.5	1 767.4	9 172.873	9 023.429
Café	256.9	302.4	147.718	217.889
Combustibles y derivados del petróleo y del carbón	452.6	557.5	7 830.184	7 674.072
Demás productos	948.0	907.5	1 194.971	1 131.468
B Importaciones (CIF)	2 467.6	2 345.7	2 541.522	2 476.503
A-B Balanza comercial	810.1	578.3		-

FUENTE DANE

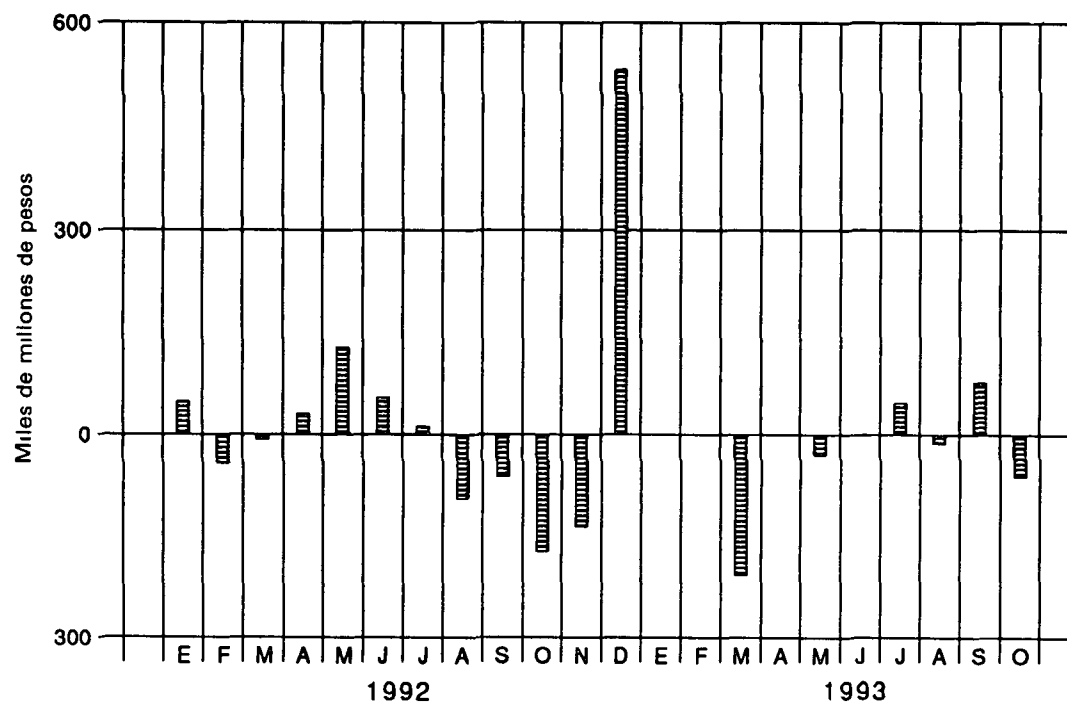
Precio externo del café Mayo 1994



FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Superavit o deficit efectivo de financiamiento Octubre 1993



FUENTE Contraloria General de la Republica

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

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

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

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

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

Anos y meses	Déficit efectivo de financiamiento DEF	Superávit o déficit fiscal
1991 Enero	15 22	32 09
Febrero	59 92	2 17
Marzo	10 72	12 87
Abril	166 00	37 73
Mayo	95 60	102 02
Junio	22 66	173 99
Julio	18 43	323 38
Agosto	256 80	276 48
Septiembre	129 71	240 54
Octubre	209 01	193 4
Noviembre	131 6	119 6
Diciembre	132 2	20 7
1992 Enero	49 8	88 0
Febrero	42 7	116 7
Marzo	7 8	91 0
Abril	31 3	35 8
Mayo	129 6	115 2
Junio	56 0	117 4
Julio	12 1	285 4
Agosto	94 7	96 1
Septiembre	62 1	277 2
Octubre	173 6	98 6
Noviembre	136 2	254 5
Diciembre	531 9	87 8
1993 Enero	-	94 8
Febrero	-	136 5
Marzo	207 5	183 1
Abril	-	101 8
Mayo	30 7	333 2
Junio	1 4	357 8
Julio	48 4	504 5
Agosto	11 9	396 1
Septiembre	78 5	461 4
Octubre	61 7	436 5
Noviembre	127 0	520 4
Diciembre	616 4	374 4

FUENTE Contraloría General de la República

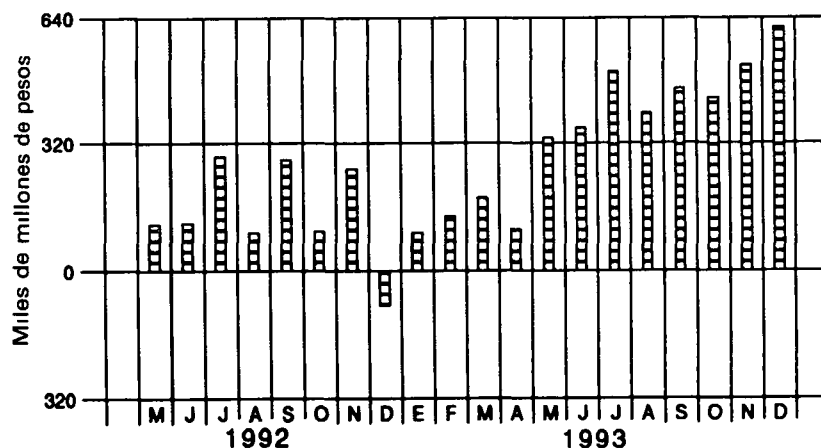
Financiamiento del déficit efectivo diciembre 1993/1992
(millones de pesos)

	1992	1993		Variación / a diciembre	
	Diciembre	A nov	A dic	Anual	Menual
Total deficit financiado	743 317	126 976	616 373	17 1	385 4
A Crédito externo neto (1 2 + 3)	235 430	64 071	169 911	N C	N C
1 Desembolsos	510 356	212 756	464 879	8 9	118 5
2 Amortizaciones	491 345	471 301	694 400	41 3	47 3
3 Variación depósitos y activos financieros en el exterior	254 441	197 474	59 610	N C	69 8
B Crédito interno neto (1 2 + 3)	978 747	191 047	786 284	19 7	311 6
1 Desembolsos	908 333	729 575	701 503	22 8	3 8
2 Amortizaciones	271 260	71 541	113 169	58 3	58 2
3 Variación depósitos en Banco de la República	341 674	466 987	197 950	42 1	N C

FUENTE Contraloría General de la República

N C no comparable

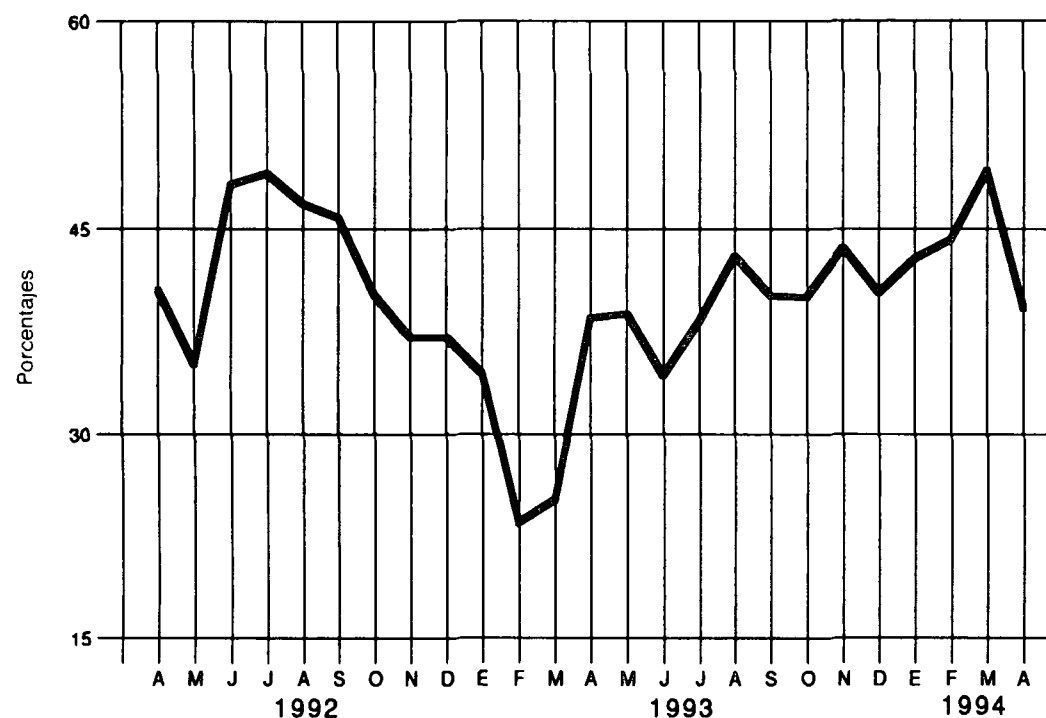
Superavit o deficit fiscal
Diciembre 1993



FUENTE Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

**Variacion anual de la oferta monetaria ampliada
Abril 1994**



FUENTE Banco de la Republica

* **Variacion 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

* **Indice nominal de la oferta monetaria ampliada** Oferta monetaria igual a los medios de pago mas los cuasidineros Base promedio mensual 1986 = 100

Indice 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

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

Variacion 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

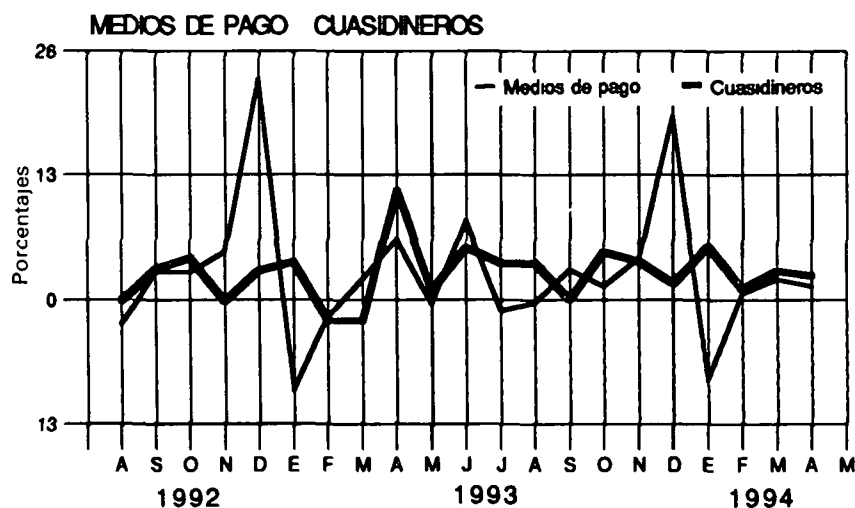
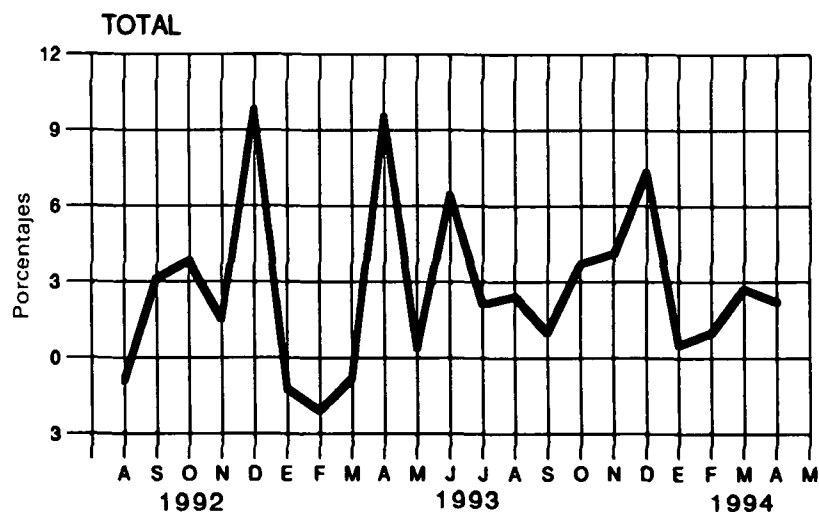
FUENTE Banco de la Republica

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	
1991 F	308.4	297.1	304.4	1.3	3.0	1.9	25.4
M	311.9	303.1	308.8	1.1	2.0	1.4	26.2
A	320.4	307.4	315.7	2.7	1.4	2.2	25.4
M	331.2	324.0	328.6	3.4	5.4	4.1	30.7
J	328.1	331.4	329.3	0.9	2.3	0.2	26.7
J	325.4	325.2	325.3	0.8	1.9	1.2	23.1
A	327.8	325.5	327.0	0.7	0.1	0.5	21.7
S	341.8	334.8	339.3	4.2	2.9	3.8	23.7
O	372.3	355.8	366.4	8.9	6.3	8.0	29.0
N	384.9	371.5	380.1	3.4	4.8	3.7	32.0
D	401.5	446.8	417.6	4.3	20.3	9.9	36.2
1992 E	432.1	399.3	420.4	7.6	10.6	0.7	35.4
F	447.8	394.0	428.7	3.6	1.3	2.0	40.8
M	473.3	402.6	448.2	5.7	2.2	4.6	45.1
A	446.5	438.8	443.8	5.7	9.0	1.0	40.5
M	449.5	435.1	444.4	0.7	0.8	0.1	35.2
J	499.4	467.5	488.1	11.1	7.4	9.8	48.2
J	495.6	464.6	484.6	0.8	0.6	0.7	49.0
A	495.0	452.6	480.0	0.1	2.6	0.9	46.8
S	510.9	465.5	494.8	3.2	2.8	3.1	45.8
O	532.9	478.7	513.6	4.3	2.8	3.8	40.2
N	531.7	502.3	521.2	0.2	4.9	1.5	37.1
D	547.4	618.1	572.5	3.0	23.0	9.8	37.1
1993 E	568.7	559.5	565.4	3.9	3.5	1.2	34.5
F	579.0	540.5	563.3	2.2	1.8	2.1	23.5
M	566.0	552.0	561.1	2.2	2.1	0.8	25.2
A	630.1	586.0	614.4	11.3	6.2	9.5	38.5
M	635.4	582.9	616.8	0.9	0.5	0.4	38.8
J	670.0	630.7	656.1	5.4	8.2	6.4	34.4
J	695.8	623.4	670.1	3.8	1.2	2.1	38.3
A	722.2	621.7	686.5	3.8	0.3	2.4	43.0
S	721.8	641.0	693.1	0.0	3.1	1.0	40.1
O	757.0	649.7	718.8	4.9	1.4	3.7	40.0
N	787.3	677.9	748.4	4.0	4.3	4.1	43.6
D	800.7	807.9	803.3	1.7	19.2	7.3	40.3
1994 E	844.5	739.9	807.3	5.5	8.4	0.5	42.8
F	853.9	744.6	815.1	1.1	0.6	1.0	44.2
M	879.5	760.6	837.3	3.0	2.1	2.7	49.2
A	901.9	770.8	855.3	2.5	1.4	2.2	39.2

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

Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Abril 1994

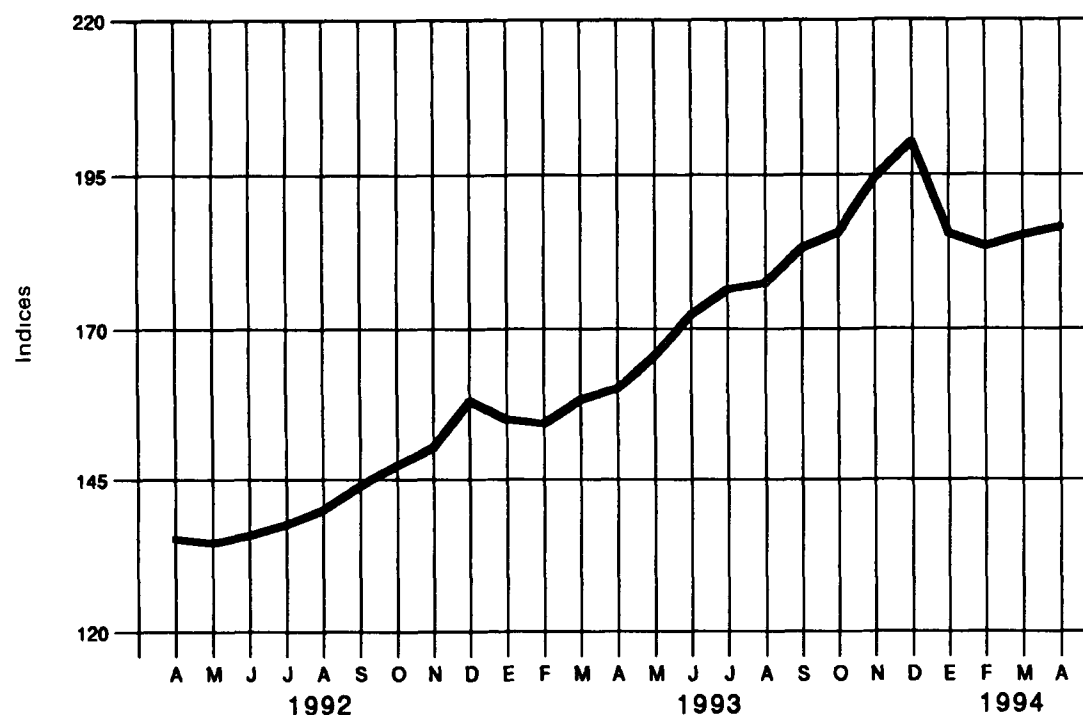


FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Indice real de las colocaciones del sistema financiero – Sin corporaciones de ahorro y vivienda Abril 1994

Promedio 1985 = 100 0



FUENTE Banco de la Republica – DANE

* **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 días** Trimestre anticipado del certificado de depósito a término 90 días Promedio ponderado del total del sistema
FUENTE Banco de la Republica

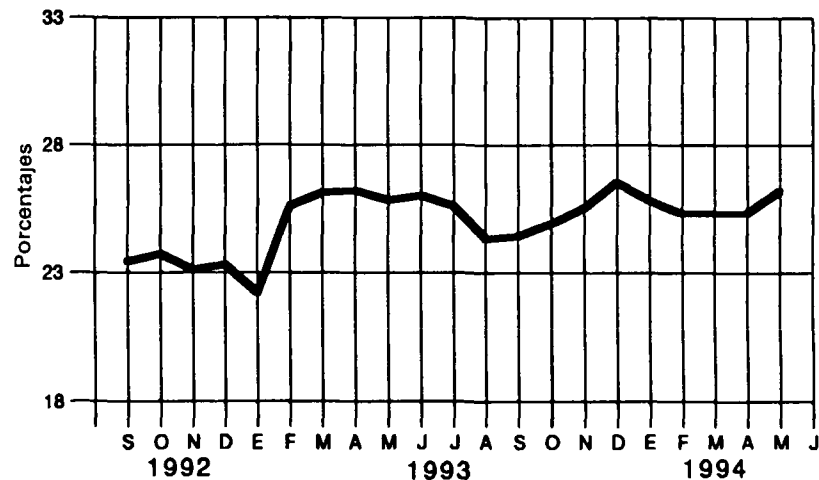
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interes – CDT

Promedio 1985 = 100.0

Anos y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interes anual – CDT 90 dias (TA)
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	160.2	26.2
Mayo	165.6	25.8
Junio	172.3	26.0
Julio	176.4	25.6
Agosto	177.5	24.3
Septiembre	183.2	24.4
Octubre	185.7	24.9
Noviembre	194.4	25.5
Diciembre	200.3	26.5
1994 Enero	185.6	25.8
Febrero	183.4	25.3
Marzo	185.2	25.3
Abril	186.6	25.3
Mayo	-	26.2

FUENTE: Banco de la Republica
T m t t p d

Tasa de interes anual CDT – 90 dias (TA) **Mayo 1994**



FUENTE: Banco de la Republica

**INFORMACION PARA VENTA
DE SUSCRIPCIONES**

Santafe de Bogota D C

Avenida Eldorado – CAN – DANE Banco de Datos
Telefonos directos 2 224318
Conmutador 2 221100 extensión 230

Medellin

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

Cali

Calle 5 No 73 50
Apartado 009973
Telefonos 396176 396184

Barranquilla

Calle 72 No 58 65
Telefonos 581416 y 581848

Bucaramanga

Edificio Inderena
Avenida Quebrada Seca No 30 12 piso 4o
Telefono 976 345389

Manizales

Carrera 23 No 24 48 piso 3o
Telefono 968 833721

Precio de la suscripcion anual	\$ 10 000 00
Precio por ejemplar	1 000 00

Division de Ediciones **EDUARDO ALVARADO NUNEZ**
Diagramacion **Hector Chitiva Vargas**
Fotocomposicion **Maria Emma Gomez de Marin Margarita Paez**
Armada **Mario Guevara Gustavo Guarin**
Correccion **Miguel Acosta Hilda Baquero**
Fotomecanica **Luis Alirio Rodriguez**
Impresión **Juan Carlos Sanchez Gonzalo Cely Luis A Beltran R**

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

Convenciones

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