

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. 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 la cual en muchos casos es provisional*

A partir de la presente se incluirá paulatinamente mayor información referente a los diferentes indicadores. Así como también aparecerán Secciones especiales dedicadas a diversos temas de actualidad.

Sobre el significado, las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores se incluye una referencia completa. 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.

Comportamiento del Índice de Precios al Consumidor Febrero de 1991

- 1** El índice de precios al consumidor registró un incremento del 3.41% durante el mes de febrero, crecimiento inferior en 0.25% al registrado el mismo mes de 1990. El incremento acumulado en los últimos doce meses es de 31.65%, inferior en un 0.33% al correspondiente al año anterior.

En lo corrido del año 1991 se ha presentado un incremento de 6.51% en contraste con 1990 cuando en el mismo periodo se tenía un crecimiento de 7.09%, superior en un 0.58%.

El incremento de los precios en este mes fue consistente con el comportamiento observado en los últimos años, en los cuales febrero fue el mes que registró el más alto crecimiento.

2 Mes de febrero

El impacto del incremento de precios se sintió más fuertemente en los grupos de población de ingresos medios con un 3.61% frente a un 3.06% de los grupos de ingresos bajos.

- 3** En febrero el mayor incremento se registró en el grupo de educación (14.99%). Otros grupos como salud (3.21%) y vivienda (3.03%) mostraron crecimientos altos aunque por debajo del promedio. Los grupos con menor crecimiento son los de alimentos (2.53%) otros bienes (2.11%), vestuario (1.77%) y transporte (1.39%).

- 4** Dentro del grupo de educación, el rubro de instrucción y enseñanza mostró un incremento del 26.60% debido a que los ajustes en valores de matrículas y pensiones se hacen al inicio del año lectivo cargando la casi totalidad del incremento anual en este mes. Luego de un muy bajo crecimiento en los meses anteriores, esto se confirma en el hecho de que su incremento en los últimos doce meses fue 31.23%, ligeramente inferior al promedio general. Entre tanto el rubro de artículos escolares tuvo un incremento de 13.97% en este mes, con lo cual alcanza un incremento de 39.66% en los últimos doce meses, 8 puntos por encima del promedio general.

- 5** Aquellos rubros en los cuales hay un alto contenido de mano de obra directa presentaron incrementos por encima del promedio como efecto de los ajustes salariales que entraron a operar durante el primer mes del año. De esa forma se registraron crecimientos importantes en comidas fuera del hogar (4.30%), servicio doméstico (4.77%), servicio de vestuario (4.47%), servicios profesionales de salud (5.02%) y gasto en hoteles (7.16%). En el grupo de vivienda, uno de los de mayor peso en la canasta, se presentó alto incremento en los rubros de arrendamientos (3.09%) y servicios públicos (3.60%).

- 6** En cuanto a los alimentos se destacan incrementos altos este mes en el rubro de frutas frescas (8.63%) en particular zapotes (61.76%), maracuya (37.73%), curubas (22.48%), limones (15.57%), tomate de árbol (14.38%), guayabas (12.71%), naranjas (10.60%), manzanas (10.23%) y bananos (7.98%). Otros rubros como carnes (3.93%) y alimentos varios (3.85%) registraron incrementos próximos al promedio, con algunos incrementos destacables como sal (9.57%), pescado (8.37%), café molido (6.55%) y chocolate (6.44%).

7 Año de 1991

El grupo de vivienda llega a un incremento acumulado del 10.44% entre diciembre de 1990 y febrero de 1991. En particular ha mostrado crecimiento en los ítems de gas (24.67%), cocinol y petróleo (22.85%) y energía eléctrica (9.34%). Otros servicios como acueducto y alcantarillado (4.07%) y teléfono (4.41%) se encuentran por debajo de la variación anual acumulada entre enero y febrero.

- 8** Otros grupos que vienen registrando un incremento acumulado de precios en 1991 son los de instrucción y enseñanza (26.60%), artículos escolares (15.20%), gastos en hoteles (13.94%), comidas fuera del hogar (11.78%), frutas frescas (11.22%), servicios públicos (10.44%), transporte (10.44%) y carnes (9.65%).

9 Últimos doce meses

Los rubros con mayor crecimiento acumulado en los últimos doce meses son los servicios públicos y combustibles (cocinol y petróleo) (44.64%), drogas (44.38%), bebidas y tabacos (40.04%), artículos escolares (39.66%), artículos para aficiones (38.02%), artículos de limpieza (38.10%), de alimentos varios (37.29%), utensilios domésticos (37.78%), artículos para aseo personal (36.06%) y comidas fuera del hogar (35.42%).

- 10** Las ciudades con mayor crecimiento fueron Bogotá (4.18%), Montería (3.81%), Barranquilla (3.97%), Cartagena (3.67%), Bucaramanga (3.53%). Por debajo del promedio nacional se encontraron Medellín (3.31%), Pereira (3.17%), Cucuta (3.08%), Manizales (2.57%), Villavicencio (2.53%), Cali (2.37%), Neiva (2.16%) y finalmente Pasto (1.34%). En las ciudades de Cali y Pasto se refleja el hecho de que, teniendo calendario escolar B, el incremento en educación fue mucho menor.

- 11** Los incrementos en los grupos de mayor crecimiento en el mes, instrucción y enseñanza y artículos escolares, mostraron el siguiente comportamiento diferencial por ciudad:

Ciudad	Instrucción y enseñanza /	Artículos escolares %
Bogotá	32 30	17 03
Villavicencio	30 86	16 91
Cucuta	30 31	18 79
Monteria	26 59	19 76
Manizales	29 44	15 78
Medellin	28 08	12 62
Pereira	27 48	27 37
Barranquilla	26 73	16 19
Bucaramanga	24 91	15 64
Neiva	24 37	12 41
Cartagena	20 14	14 05
Pasto	0 00	2 62
Cali	0 00	6 32

Como se aprecia Bogotá Monteria Villavicencio Cucuta Manizales y Medellin presentaron incrementos en la educación superior al 28%. En útiles escolares se presentaron incrementos especialmente altos en Pereira Bogotá Monteria y Cucuta. Los incrementos de artículos escolares han estado por encima del promedio general de aumento en los últimos doce meses en las ciudades de Cucuta (51 88 /) Cali (47 12 /) Pasto (45 44%) Bogotá (40 42%) Villavicencio (39 84%) Barranquilla (38 05%) Cartagena (36 36%) Monteria (35 82%) Bucaramanga (35 52%) Manizales (34 59 /) y Pereira (33 89%) y por debajo del promedio sólo en Medellin (29 45%) y Neiva (29 18%) Ver gráfica

- 12 Los artículos que mayor incremento han registrado en lo corrido del año 91 y en el periodo marzo 90 a febrero 91 y que por tanto muestran la mayor tendencia inflacionaria son

Artículo	Variación %		
	Mes	1991	Marzo 90/ feb 91
Alimentos			
Name	13 79	56 87	125 39
Zapotes	61 76	76 60	103 94
Espinaca	40 57	43 08	93 67
Cebolla en rama	11 52	23 24	81 97
Cafe molido	6 55	12 27	65 37
Zanahoria	11 12	22 07	39 95
Panela	5 12	10 85	58 83
Maracuyá	37 73	29 85	58 10

Artículo	Variación /		
	Mes	1991	Marzo 90/ feb 91
Alimentos			
Lentejas	16 83	20 85	45 58
Hamburguesas	5 44	11 79	42 78
Carne de res sin hueso	3 88	11 40	42 51
Pescado	8 37	9 52	41 13
Perico o pintado	6 43	10 45	40 60
Carne de pollo	3 76	7 46	38 04
Manzanas	10 23	21 93	38 33
Sal	9 57	14 54	33 64
Almuerzo completo	3 82	11 97	33 64
Tomate de árbol	14 38	24 97	33 01
Vivienda			
Energía eléctrica	6 26	9 34	59 47
Jabón para platos	5 18	8 03	46 70
Papel higiénico	2 85	6 41	45 60
Detergente en polvo	3 14	4 65	43 95
Baldes	3 82	7 75	39 06
Lavado y planchado	5 66	12 77	38 18
Salud			
Hospitalizaciones	5 72	10 55	36 84
Algodon y gasa	3 74	7 21	44 74
Consulta médica especializada	5 08	12 28	34 07
Servicios odontológicos	5 49	8 74	31 66
Educación y esparcimiento			
Cuadernos	3 93	7 18	51 07
Colores	3 10	6 56	49 04
Revistas	8 33	9 50	48 15
Revelado de fotografías	3 65	8 80	48 98
Uniformes escolares	39 13	39 13	43 16
Fotocopias	3 59	8 52	38 87
Textos escolares	31 04	31 04	36 43
Hoteles	7 16	13 94	33 86
Transporte			
Cambio de aceite	4 50	9 06	42 50
Baterías para carro	4 50	8 34	36 04
Parqueaderos	6 92	6 94	29 86
Otros bienes			
Maquinas de afeitar	2 72	5 87	93 72
Cigarrillos	2 34	3 55	52 23
Crema dental	2 89	4 46	41 96

Han reducido su precio en el ultimo mes pero llevan un comportamiento de alto crecimiento en el año 91 al igual que un alto crecimiento en los ultimos doce meses y por tanto muestran igualmente una alta tendencia inflacionaria

Articulo	Variación %		
	Mes	1991	Marzo 90/ feb 91
Alimentos			
Cebolla cabezona	0 72	19 28	117 15
Vivienda			
Gas en cilindro	1 61	24 67	45 93
Transporte			
Gasolina de carro	0 00	23 80	36 27
Pasaje en bus urbano	1 29	15 69	33 09
Pasaje en avión	1 61	7 45	29 31

13 Los articulos que mayor incremento han registrado en el ultimo mes y en lo transcurrido del año 91 mostrando el inicio de una tendencia alta de crecimiento a pesar de que no han mostrado altos aumentos en los ultimos doce meses son

Articulo	Variación /		
	Mes	1991	Marzo 90/ feb 91
Alimentos			
Curubas	22 48	10 11	17 92
Limonas	15 57	19 16	8 39
Guayabas	12 71	13 92	28 72
Yogurt y kumis	12 67	12 79	29 09
Naranjas	10 60	16 62	23 43
Habichuela	10 57	13 41	0 53
Bananos	7 98	9 86	24 04
Chocolate	6 44	11 24	28 30
Queso	5 65	8 47	25 98
Vivienda			
Servicio doméstico	4 77	6 42	27 27
Salud			
Exámenes de laboratorio	5 45	8 09	24 60
Consulta médica general	4 32	9 32	28 46
Educación y esparcimiento			
Matriculas	25 11	25 11	28 97
Pensiones	24 20	24 20	29 38
Alquiler de videocintas	4 91	7 51	20 37
Transporte			
Taxi urbano	7 87	15 38	17 58

Han reducido su crecimiento en el ultimo mes pero llevan un comportamiento de alto crecimiento en el año 91 y bajo en los ultimos doce meses

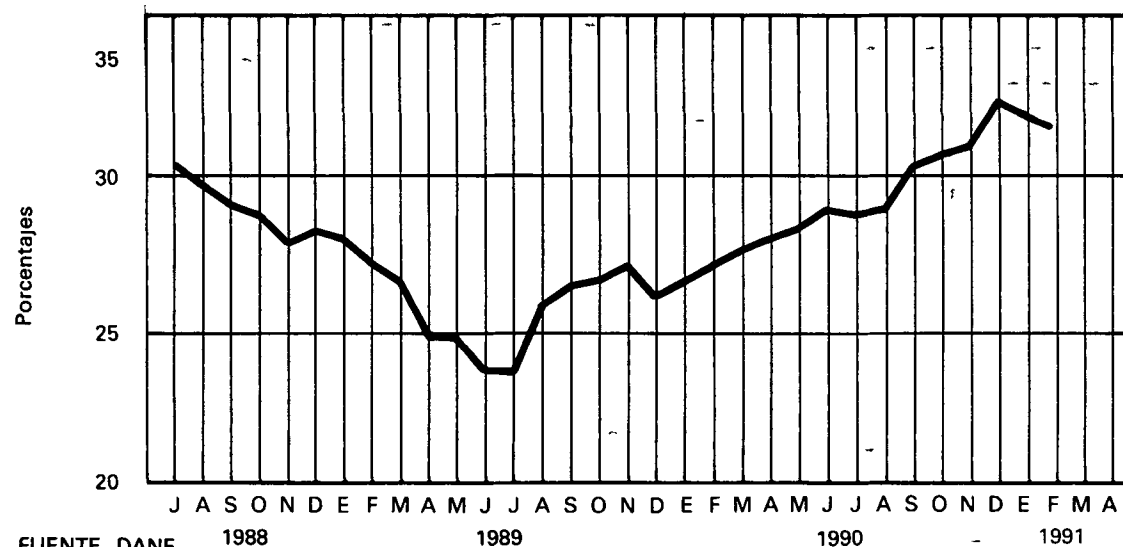
Articulo	Variación %		
	Mes	1991	Marzo 90/ feb 91
Alimentos			
Arracacha	0 16	14 52	11 15
Tomate	1 31	12 49	6 86
Vivienda			
Cocino o petróleo	0 00	22 85	22 85
Educación y esparcimiento			
Cines	1 53	10 32	24 04

14 Los articulos que han registrado en lo transcurrido del año una reducción en su tendencia de crecimiento durante los dos meses corridos de este año aun cuando mantienen una tendencia de alto crecimiento son

Articulo	Variación /		
	Mes	1991	Marzo 90/ feb 91
Alimentos			
Papa	10 14	13 96	45 46
Huyucos	6 07	9 75	36 17
Habas	6 47	4 95	43 64
Repollo	2 31	6 75	44 35
Jugos de frutas	2 44	3 62	35 36
Vivienda			
Ólas de aluminio	1 45	5 17	44 62
Cubiertos de mesa	2 20	4 49	37 62
Jabón en barra	2 15	3 46	40 07
Salud			
Vitaminas y reconstituyentes	0 85	1 91	57 40
Antidiarreicos	1 08	1 88	40 86
Antigripales	0 76	1 46	40 96
Antiácidos	0 57	1 26	49 07
Educación y esparcimiento			
Discos	1 39	1 39	53 23

1 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC
Febrero 1991



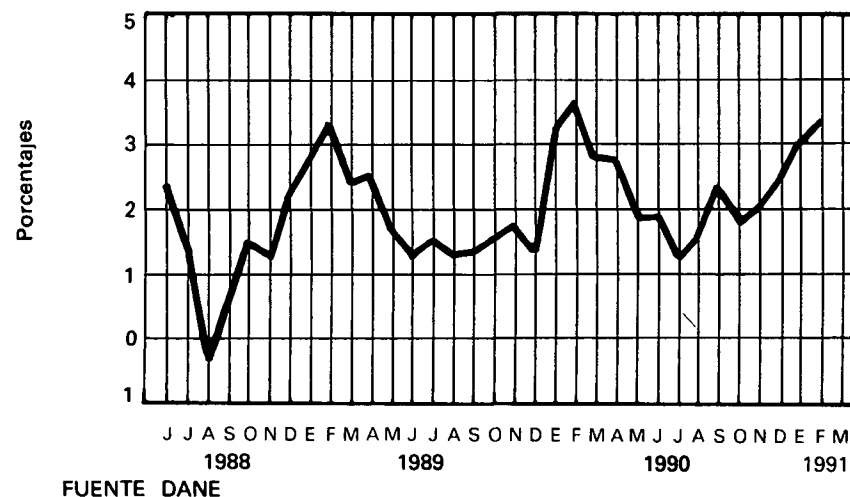
Variación anual del IPC variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i_t) y el índice del mismo mes del año anterior (i_{t-1})

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

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

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

Variación mensual del IPC
Febrero 1991



FUENTE DANE

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1987 Diciembre	78.05	24.02	1.87
1988 Enero	80.39	23.70	3.00
Febrero	83.64	26.13	4.03
Marzo	86.06	26.36	2.89
Abril	89.42	28.41	3.91
Mayo	90.97	28.44	1.73
Junio	93.15	30.27	2.40
Julio	94.50	30.26	1.46
Agosto	94.33	29.65	0.18
Septiembre	95.00	29.00	0.71
Octubre	96.48	28.60	1.56
Noviembre	97.82	27.68	1.39
Diciembre	100.00	28.12	2.23
1989 Enero	102.83	27.90	2.83
Febrero	106.25	27.03	3.32
Marzo	108.89	26.53	2.48
Abril	111.64	24.85	2.53
Mayo	113.60	24.88	1.75
Junio	115.16	23.63	1.37
Julio	116.95	23.76	1.54
Agosto	118.56	25.69	1.38
Septiembre	120.22	26.54	1.39
Octubre	122.15	26.61	1.60
Noviembre	124.32	27.09	1.78
Diciembre	126.12	26.12	1.44
1990 Enero	130.28	26.69	3.30
Febrero	135.06	27.12	3.66
Marzo	138.98	27.63	2.89
Abril	142.89	27.98	2.81
Mayo	145.68	28.24	1.95
Junio	148.53	28.97	1.95
Julio	150.55	28.72	1.35
Agosto	152.94	28.98	1.58
Septiembre	156.57	30.24	2.37
Octubre	159.59	30.65	1.92
Noviembre	162.83	30.97	2.03
Diciembre	166.94	32.36	2.52
1991 Enero	171.96	31.98	3.00
Febrero	177.82	31.65	3.41

FUENTE DANE

Variacion y contribucion de los grupos de bienes y servicios a la variacion acumulada del Indice de Precios al Consumidor Canasta nacional

	E-o-f b 1991		
	P de a ó	V ó po ce t l	C t b ó
Alm tos	34 840	2 53	2 02
V d	32 577	3 03	1 82
V st	9 232	1 77	0 31
S l d	3 825	3 21	0 26
Ed ó	6 692	14 99	1 16
T p rt	6 792	1 39	0 67
Ot os	6 042	2 11	0 27
V ó ac m			
I d d l i d			
Total c l		6 51	

Contribucion de los subgrupos de alimentos a la variacion acumulada del Indice de Precios al Consumidor - Canasta nacional

	E-o-f b 1991	
	P d ó	C t b ó %
C l	4 916	0 19
Plát p p y t s		
t bé l	2 604	0 19
H rt l y l g mb		
f y ec s	2 987	0 18
F t f	1 939	0 21
C	9 661	0 85
P d ct láct		
g y h o	6 542	0 27
Alm t a	4 834	0 36
C m d f d l h g	1 357	0 15
C t b ó m l d d l		
d d l me tos		2 02
V ac ó m l d d l		
d d l m t		5 94

Ponderacion de las ciudades y variacion acumulada del Indice Total nacional Enero-febrero 1991

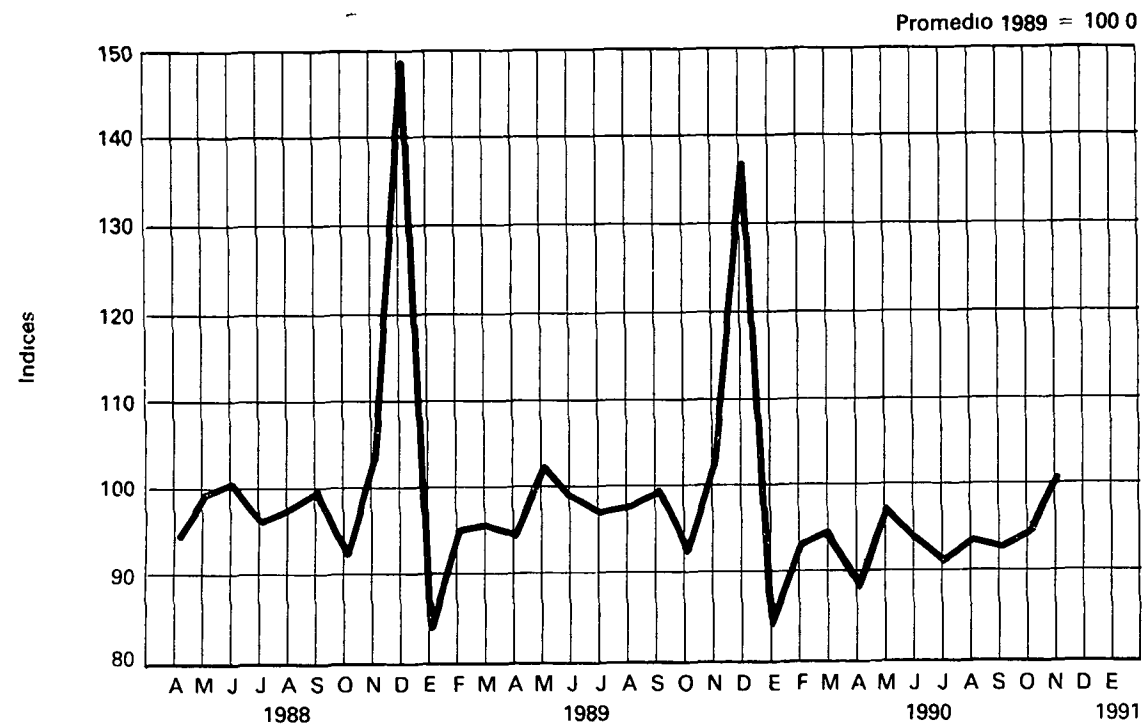
C d de	P de a ó	Va c ó
Bog tá	47 66	6 86
M d lli	13 27	7 03
C l	12 39	5 21
B rr q lla	7 31	8 15
B ca ama g	4 16	6 62
M l	1 77	6 64
P sto	1 25	2 15
P a	2 48	6 81
C cut	2 62	7 24
M mte i	1 17	7 87
Nerv	1 32	4 81
C rt g a	3 35	7 59
V ll ce c o	1 25	4 83

Bienes y servicios con mayor contribucion a la variacion acumulada del Indice de Precios al Consumidor - Canasta nacional

	C t b mayo-o-f b 1991	
	P d c ó	C t b ó %
A	1 801	0 06
P	1 651	0 11
N m	0 125	0 08
C b l l b	0 332	0 05
C d s h	5 420	0 55
C d d h	0 962	0 06
Ca d p l l	1 247	0 09
P do	0 766	0 07
L h p st d	2 330	0 15
Q	0 695	0 05
P l	0 761	0 10
C f m l d	0 337	0 05
Alm rz mplet	1 074	0 12
Alq le	20 073	0 90
G	0 931	0 27
S rv d g	1 705	0 20
S rv s de c ed cto	1 257	0 06
S rv p f ale	2 172	0 22
I t c ó y	2 863	0 79
Art l y l t l	1 538	0 27
T a p rt p l	3 306	0 26
T port p bl co	3 486	0 41
Art l d pe l	3 164	0 14
C t b ó l ó		
ac m lada del d e		5 06
P t j pl do		77 73
V m lad f b		6 51
S bg p		

2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas
Noviembre 1990



FUENTE DANE

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

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

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

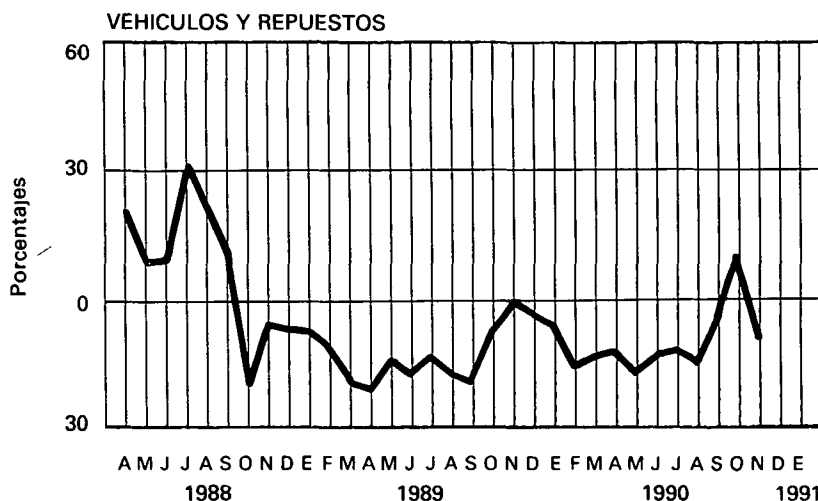
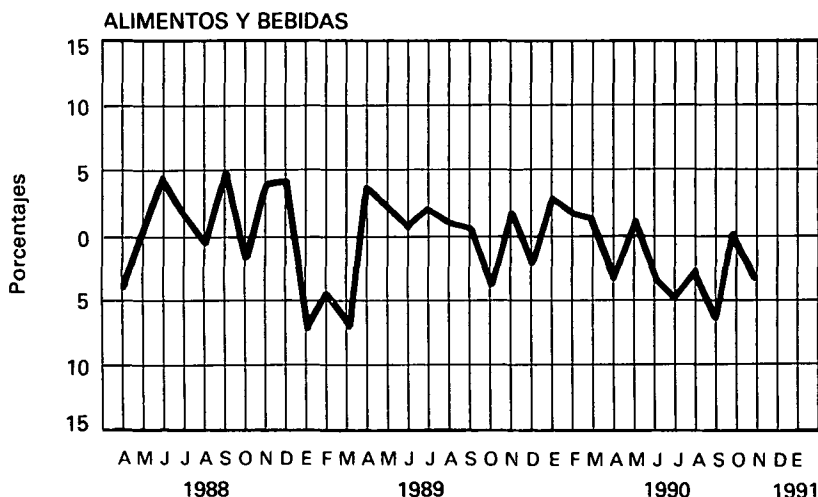
Indice del valor real de las ventas segun agrupaciones a precios constantes de 1988

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
1987 M	95.01	94.91	91.31	98.88	112.11	97.12	118.40
J	94.27	93.12	106.09	95.40	98.34	100.51	108.71
J	91.55	95.16	83.37	103.10	98.61	107.64	88.74
A	91.62	97.71	82.33	94.02	93.32	102.14	99.86
S	94.77	94.74	81.05	98.99	93.18	96.52	116.30
O	98.07	102.19	91.33	99.50	97.87	99.10	116.46
N	101.79	95.42	107.15	99.68	106.81	104.62	113.18
D	148.07	127.62	291.89	111.87	142.28	119.15	109.33
1988 E	87.28	91.07	71.41	88.26	82.29	78.69	99.91
F	100.00	96.06	80.29	98.01	108.42	94.46	117.06
M	101.32	106.11	80.41	109.23	96.33	100.69	121.35
A	94.07	92.45	74.52	103.97	107.10	98.94	121.87
M	99.61	95.37	89.17	106.76	118.43	98.04	127.95
J	100.53	97.68	111.25	104.50	101.01	103.01	118.68
J	96.94	96.76	87.57	103.25	94.58	98.32	117.10
A	97.66	97.63	89.12	101.86	92.82	117.70	120.27
S	99.52	99.48	88.70	104.42	92.05	98.03	126.65
O	92.09	101.04	86.17	100.79	85.24	85.83	91.41
N	103.46	100.05	103.40	104.55	115.00	96.98	107.91
D	148.34	133.32	282.00	116.26	141.79	130.45	102.91
1989 E	85.71	85.46	77.10	92.22	80.51	90.28	93.68
F	95.15	91.92	84.40	96.90	83.15	91.19	104.45
M	95.65	99.35	90.78	95.50	85.02	87.81	97.97
A	94.80	96.35	87.97	90.44	96.33	106.44	99.07
M	102.39	97.93	97.24	136.67	124.26	99.51	110.92
J	99.12	99.01	103.05	95.66	101.77	104.66	98.54
J	97.04	99.18	90.27	95.48	94.22	101.20	102.21
A	97.89	98.99	92.22	96.29	93.79	107.11	99.86
S	99.41	100.46	91.30	92.91	92.21	101.96	102.31
O	93.40	98.05	84.07	94.03	93.79	98.95	86.51
N	102.57	102.05	107.99	102.98	104.43	105.94	107.19
D	136.88	131.03	193.62	110.94	150.52	104.96	99.29
1990 E	85.91	88.30	72.78	89.77	83.20	85.52	88.52
F	93.59	94.03	78.24	92.40	83.95	89.96	89.11
M	94.90	101.06	86.82	104.46	84.96	90.77	85.16
A	89.40	93.98	84.85	91.19	89.94	87.90	85.66
M	97.54	98.90	94.93	97.08	121.48	94.60	91.17
J	94.18	96.35	105.45	93.38	97.95	93.07	81.59
J	91.52	94.66	86.55	90.56	90.60	89.48	91.45
A	93.74	96.40	91.19	91.93	94.24	100.72	86.93
S	93.36	94.61	89.64	83.22	95.30	86.78	89.72
O	94.59	98.27	88.61	79.03	100.61	97.41	94.47
N	101.11	99.35	119.00	83.67	113.08	103.79	98.59

FUENTE DANE
E l y omb st bles

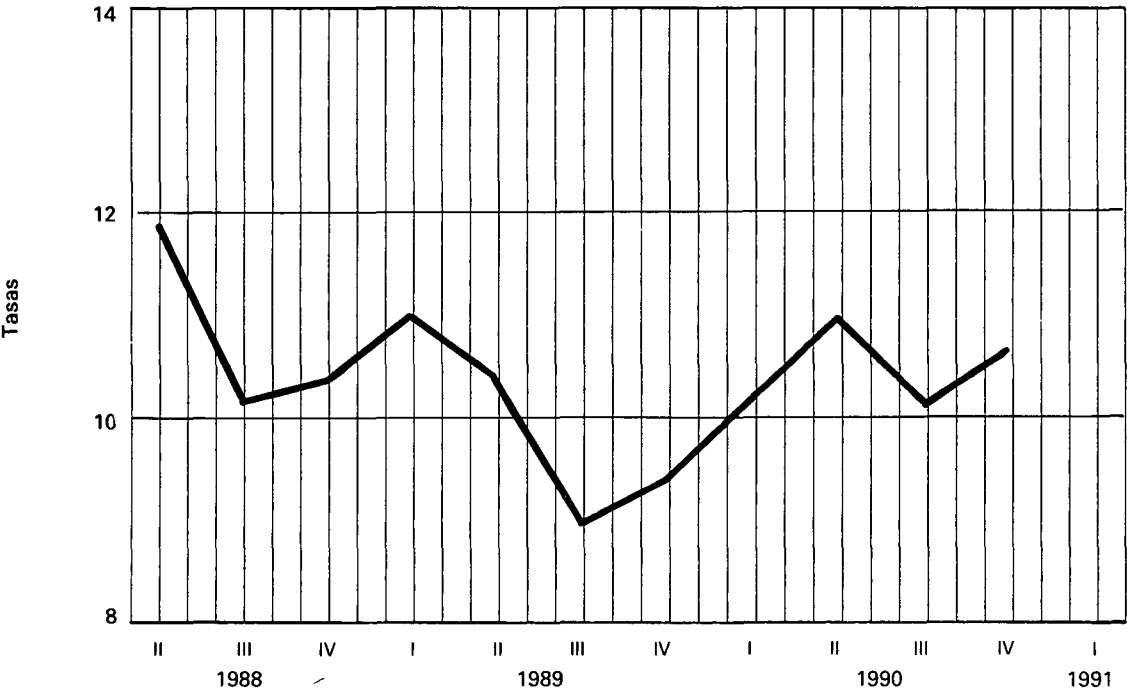
Variacion anual de las ventas Noviembre 1990



FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

3 desempleo

Tasas de desempleo total siete ciudades mas sus areas metropolitanas ¹
IV trimestre 1990



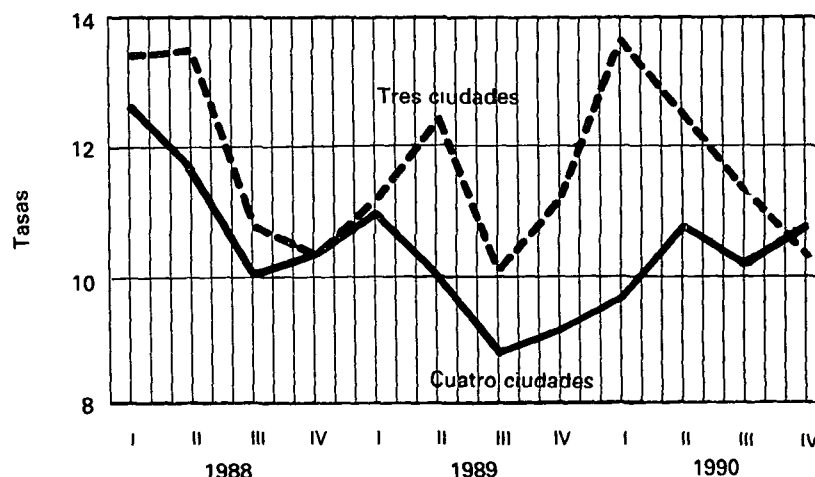
FUENTE DANE ENH

Tasas de desempleo en (ciudades mas sus areas metropolitanas)

Anos y trimes tres	Bogotá	Mede llín	Calí	Barran quilla	Total cuatro ciuda des
1986 I	14.3	15.1	12.3	15.5	14.3
II	14.1	17.1	13.6	17.5	15.1
III	12.4	14.6	12.4	16.5	13.4
IV	11.3	13.8	11.8	16.3	12.5
1987 I	13.0	13.3	13.5	15.9	13.5
II	11.8	12.6	17.4	12.9	12.2
III	10.1	11.3	12.6	14.0	11.2
IV	8.7	12.9	10.7	9.9	10.1
1988 I	12.1	14.2	11.8	13.2	12.7
II	10.9	13.4	12.3	11.4	11.7
III	9.2	11.8	10.9	9.4	10.1
IV	9.5	11.9	9.8	12.5	10.4
1989 I	9.7	12.7	10.5	13.9	11.0
II	8.5	12.2	11.3	11.2	10.1
III	7.4	11.8	7.6	11.5	8.9
IV	6.3	12.8	11.7	10.2	9.2
1990 I	7.9	11.5	10.9	12.1	9.7
II	10.1	12.4	9.9	11.8	10.8
III	8.8	13.7	8.3	10.4	10.0
IV	10.9	12.5	8.7	9.6	10.7

Anos y trimes tres	Bucara manga	Mani zales	Pasto	Total tres ciuda des	Total s este ciuda des
1986 I	8.4	14.9	11.9	10.9	13.9
II	7.7	14.8	15.4	11.2	14.7
III	7.2	14.3	11.6	10.1	13.0
IV	7.4	11.7	12.3	9.6	2.2
1987 I	12.6	16.4	10.8	13.3	13.5
II	11.1	13.5	13.4	12.4	12.2
III	9.9	11.8	14.3	11.3	11.2
IV	9.4	11.5	16.4	11.4	10.3
1988 I	12.0	14.0	16.9	13.5	12.8
II	13.1	12.0	17.1	13.6	11.9
III	9.3	11.7	14.4	10.8	10.2
IV	9.2	10.7	13.5	10.4	10.4
1989 I	9.9	13.0	12.6	11.2	11.0
II	12.9	10.9	13.8	12.5	10.4
III	8.9	9.8	14.3	10.2	9.0
IV	10.0	11.3	14.4	11.2	9.4
1990 I	14.0	11.5	15.5	13.7	10.2
II	12.4	12.5	13.2	12.6	11.0
III	10.9	10.4	14.8	11.5	10.2
IV	10.7	8.4	11.8	10.3	10.7

Tasa de desempleo Total cuatro y total tres ciudades mas sus areas metropolitanas IV trimestre 1990

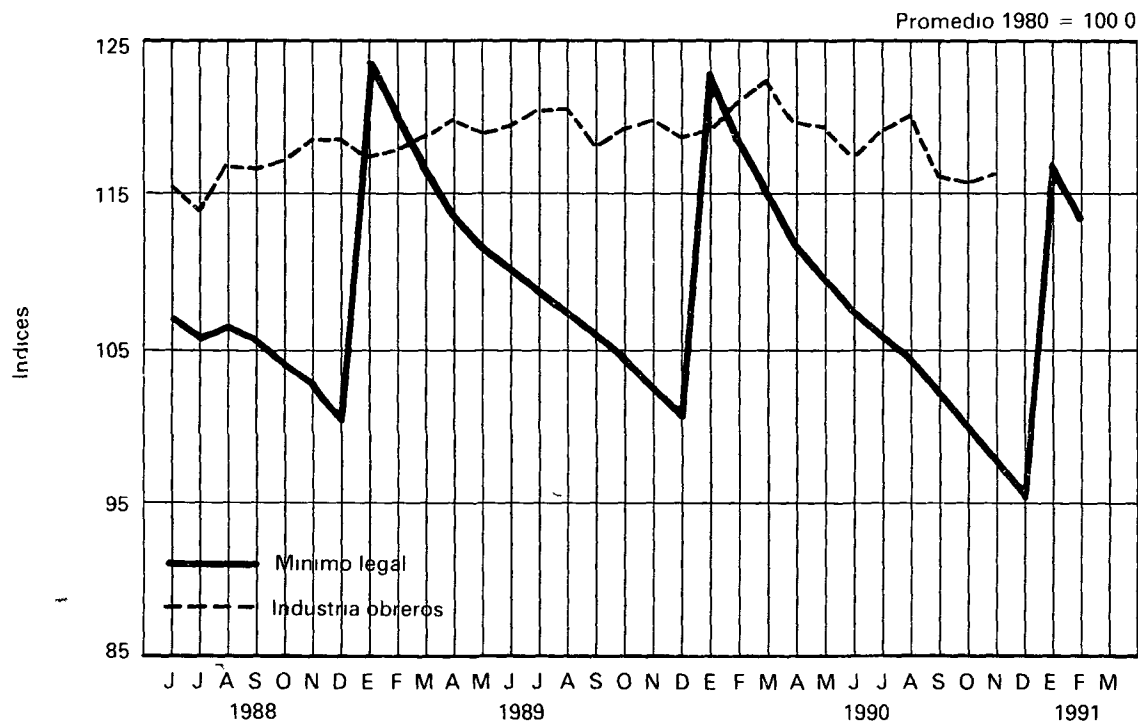


FUENTE DANE ENH

FUENTE DANE ENH

4 salarios

Indice del salario real Febrero 1991



FUENTE DANE

Indice del salario real para obreros en la industria manufacturera excluyendo trilla de café Base índice promedio mensual 1980 = 100 Salario promedio por persona deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera

Indice del salario mínimo legal Base promedio 1980 = 100 Salario mínimo legal deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE decretos oficiales

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

FUENTE DANE ICCV

Indice de los jornales agropecuarios Base promedio 1980 = 100 Series de jornales trimestrales para agricultura en clima frío y sin alimentación y jornales trimestrales para ganadería en clima cálido y sin alimentación deflactadas por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE DANE

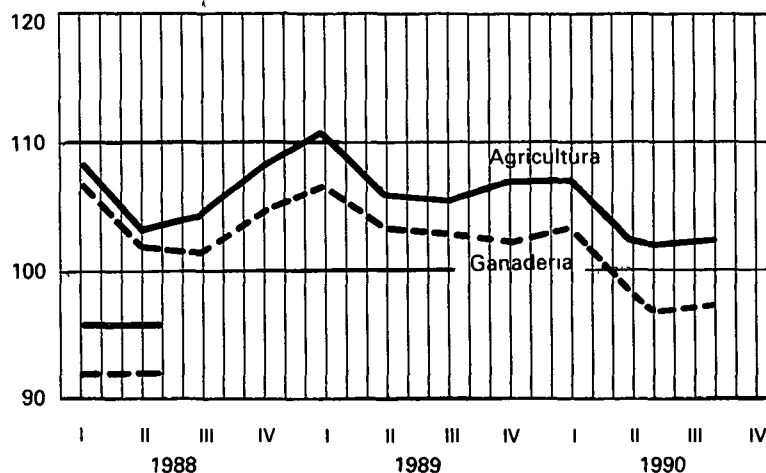
Indices de salarios y jornales reales

P omed o 1980 = 100 0

Anos y meses	Salarios			Jornales agropecuarios		
	Min mo legal	Industr a obreros	Cons truccion de vivienda	Trimes tres	Agr cul tura	Gana deria
1987 Diciembre	103 3	118 0	105 7	IV	108 5	105 1
1988 Enero	125 3	120 6	113 8			
Febrero	120 5	119 4	113 9			
Marzo	117 2	119 2	112 9	I	108 8	107 1
Abril	112 4	118 0	108 9			
Mayo	110 2	116 1	106 8			
Junio	107 3	115 5	104 5	II	103 9	102 1
Julio	105 9	114 2	105 0			
Agosto	106 5	117 0	108 2			
Septiembre	105 9	116 9	108 4	III	104 7	101 6
Octub e	104 3	117 3	106 9			
Noviembre	102 9	118 6	105 7			
Diciembre	100 6	118 6	103 5	IV	108 5	104 7
1989 Enero	124 1	117 4	118 6			
Febrero	120 1	117 8	115 8			
Marzo	117 0	118 9	115 5	I	111 0	106 8
Abril	113 9	119 9	()			
Mayo	111 9	119 0	()			
Junio	110 5	119 4	()	II	106 3	103 8
Julio	108 9	120 4	()			
Agosto	107 7	120 7	()			
Septiembre	106 3	118 2	()	III	105 9	103 4
Octubre	104 7	119 4	()			
Noviembre	102 7	119 9	()			
Diciemb e	101 3	118 8	()	IV	107 4	102 6
1990 Enero	123 1	119 3	()			
Febrero	118 8	121 0	()			
Marzo	115 3	122 4	()	I	107 4	103 6
Abril	111 9	119 7	()			
Mayo	109 7	119 4	()			
Junio	107 7	117 5	()	II	102 8	98 9
Julio	106 3	119 2	()			
Agosto	104 9	120 2	()			
Septiembre	102 5	116 3	()	III	102 3	97 3
Octub e	100 3	115 9	()			
Noviembre	98 1	116 4	()			
Diciembre	95 7	()	()	IV	()	()
1991 E e o	117 1	()	()			
Febre o	113 6	()	()			

FUENTE DANE

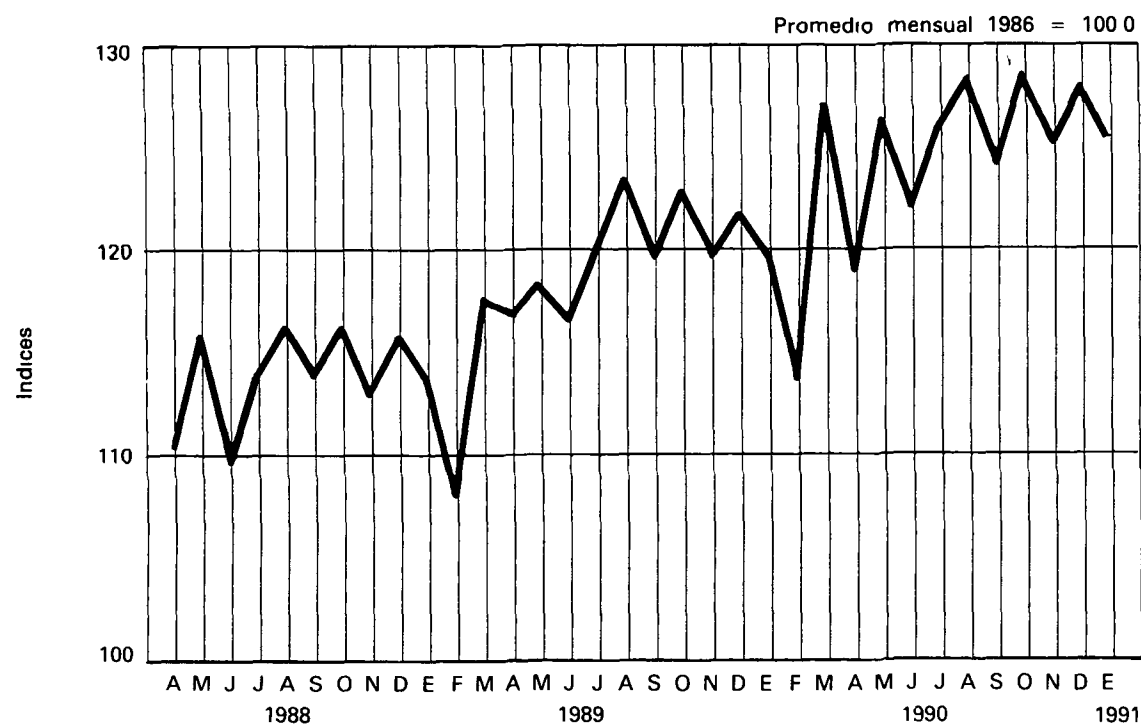
Indice de los jornales agropecuarios III trimestre 1990



FUENTE DANE

5 energía eléctrica

Indice de las demandas totales de energia electrica Enero 1991



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 Energia Eléctrica (ICEL)

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

Series demandas mensuales de energia con demandas adicionales en GWH

FUENTE ISA Interconexión Eléctrica SA Sistema interconectado colombiano

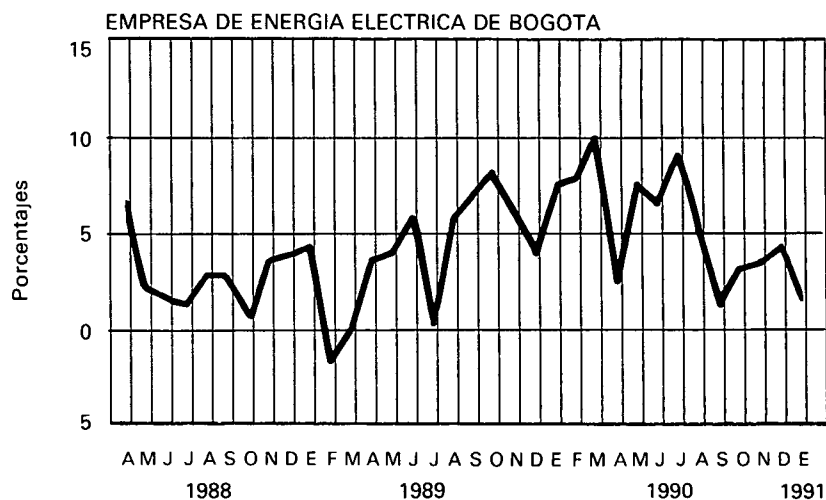
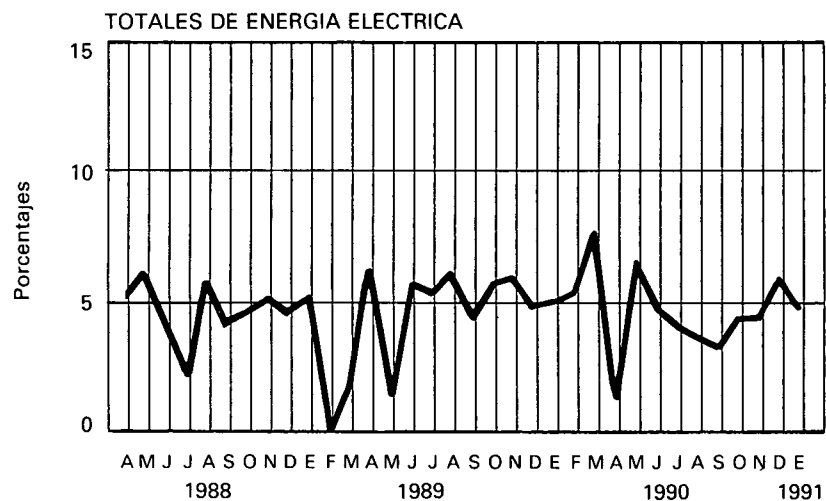
FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano

Indicadores de las demandas de energia electrica

Años y meses	Indices Base promedio 1986 = 100 0					Variación anual total
	Sistema total	EEEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1987 Diciembre	110 5	109 3	107 5	110 7	115 2	6 3
1988 Enero	108 4	104 1	107 5	110 9	113 0	5 6
Febrero	108 3	109 3	108 4	108 9	110 9	10 5
Marzo	115 5	115 0	114 6	116 5	119 1	6 5
Abril	110 3	110 8	110 5	111 5	111 9	5 4
Mayo	115 9	113 9	114 4	116 9	117 4	6 3
Junio	110 4	106 5	110 5	112 7	112 3	4 6
Julio	114 1	112 7	113 0	114 6	116 0	2 8
Agosto	116 4	115 0	115 8	117 1	120 2	5 8
Septiembre	114 3	114 3	113 7	114 6	116 8	4 5
Octubre	116 3	116 2	116 7	117 0	120 1	4 7
Noviembre	113 3	113 6	114 1	112 6	115 6	5 1
Diciembre	116 0	113 8	116 2	116 2	121 3	4 9
1989 Enero	114 0	108 7	113 4	116 4	120 1	5 2
Febrero	108 4	108 0	109 3	110 1	111 8	0 1
Marzo	117 7	115 4	118 4	118 6	118 9	1 9
Abril	117 0	114 9	116 9	118 9	117 5	6 1
Mayo	118 6	118 6	117 7	119 9	119 3	2 3
Junio	116 8	112 9	114 9	120 4	118 8	5 8
Julio	120 4	113 9	118 7	122 7	122 6	5 5
Agosto	123 6	121 6	121 1	126 4	124 7	6 2
Septiembre	120 0	122 1	116 7	125 2	122 0	4 9
Octubre	123 0	125 7	120 8	127 0	124 9	5 8
Noviembre	120 1	120 5	117 1	123 5	123 2	6 0
Diciembre	121 8	118 9	119 4	123 9	129 7	5 0
1990 Enero	119 8	117 0	118 5	123 0	125 9	5 1
Febrero	114 3	116 5	113 3	119 3	117 3	5 4
Marzo	127 1	126 9	126 1	135 4	129 7	7 9
Abril	119 5	118 7	117 7	124 5	120 9	2 1
Mayo	126 4	127 7	122 0	132 3	127 9	6 6
Junio	122 5	120 7	117 6	130 9	125 6	4 9
Julio	125 9	124 3	121 6	130 2	127 0	4 6
Agosto	128 3	127 6	123 2	133 6	129 9	3 8
Septiembre	124 7	123 9	118 6	132 1	126 2	3 4
Octubre	128 5	129 7	122 3	134 7	130 6	4 5
Noviembre	125 4	124 9	119 0	131 5	129 3	4 9
Diciembre	128 1	122 7	121 4	133 0	133 3	5 2
1991 Enero	125 4	118 8	119 3	133 9	132 2	4 7

FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano DANE

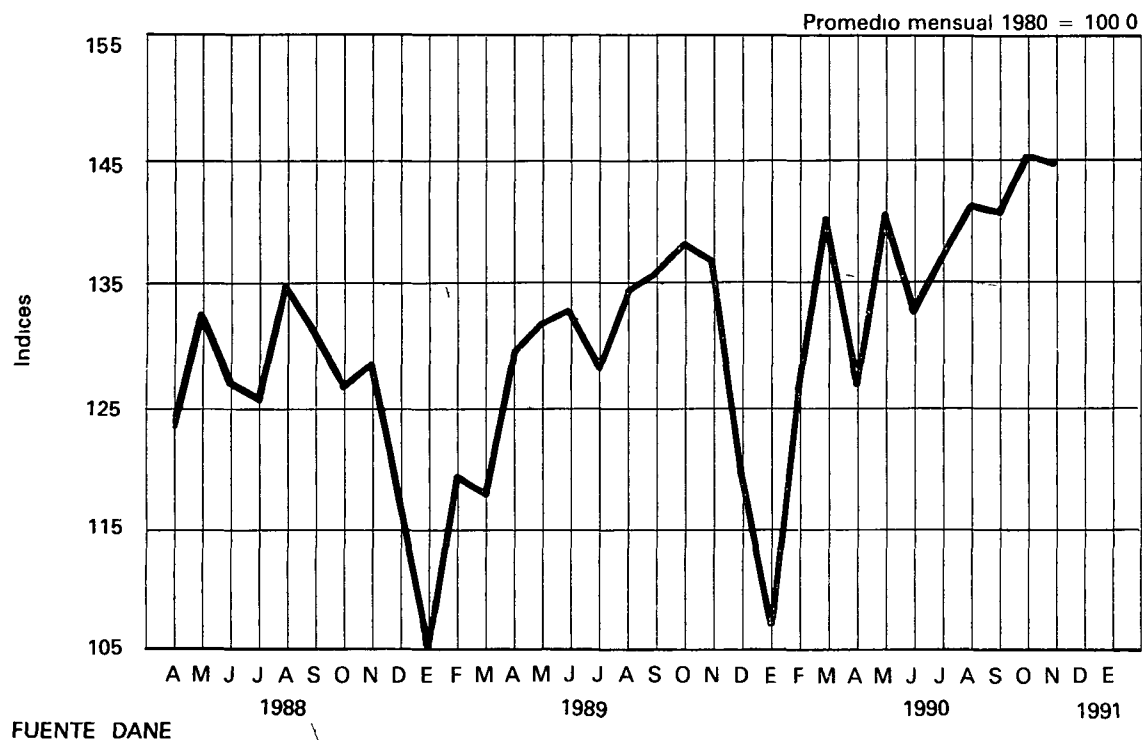
Variación anual de las demandas Enero 1991



FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la producción real Noviembre 1990



* **Indice de la producción real excluyendo trilla de café** Base promedio mensual 1980 = 100 Deflactado por el índice de precios al por mayor

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

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

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

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera

Indice del valor real y variaciones anuales de la producción

Base promedio mensual 1980 = 100.0			
Años y meses	Índice	Varia- ción anual	
1987 Diciembre	116.8	6.4	
1988 Enero	105.9	5.2	
Febrero	125.3	12.0	
Marzo	128.5	4.4	
Abril	123.5	8.0	
Mayo	132.8	7.4	
Junio	127.2	3.7	
Julio	125.9	0.5	
Agosto	135.0	8.6	
Septiembre	131.2	1.5	
Octubre	126.9	0.9	
Noviembre	128.6	0.3	
Diciembre	116.5	0.3	
1989 Enero	106.1	0.2	
Febrero	119.6	4.9	
Marzo	118.3	8.0	
Abril	129.5	4.8	
Mayo	132.0	0.6	
Junio	132.8	4.3	
Julio	128.7	2.1	
Agosto	134.4	0.1	
Septiembre	135.6	3.3	
Octubre	138.4	8.9	
Noviembre	137.2	6.7	
Diciembre	119.7	2.7	
1990 Enero	108.3	2.4	
Febrero	126.7	5.4	
Marzo	140.8	18.7	
Abril	28.0	1.2	
Mayo	140.9	6.7	
Junio	134.1	1.0	
Julio	137.4	6.8	
Agosto	141.6	5.4	
Septiembre	140.3	3.5	
Octubre	145.8	5.3	
Noviembre	145.0	5.7	

FUENTE: DANE

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

Codi gos CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variacion acumulada corrida Enero-noviembre 1990						Contri bucion de la produc cion real acumu lada	
		Empleo			Salario promedio real				Produc cion real
		Total ¹	Emplea dos	Obre ros	Total	Emplea dos	Obre ros		
311/									
312	Alimentos	3.12	3.35	2.98	0.16	1.87	1.41	12.40	
	a- Trilla de café	11.51	10.31	11.65	0.26	1.29	0.49	30.42	
	b- Resto de alimentos	2.66	3.25	2.28	0.38	1.90	1.17	5.90	1.06
313	Bebidas	2.84	2.74	2.96	0.50	1.54	0.98	4.40	0.40
314	Tabaco	4.59	0.80	5.69	5.79	3.31	5.98	0.55	0.01
321	Textiles	1.32	0.31	1.64	2.28	4.12	1.50	3.17	0.21
322	Prendas de vestir	3.66	1.96	5.22	2.94	0.53	2.79	10.02	0.29
323	Cuero y sus productos	18.08	13.75	19.11	4.45	3.63	3.96	17.24	0.11
324	Fabricación de calzado	3.17	1.68	3.71	6.28	5.22	7.35	6.18	0.03
331	Industria de madera	3.78	17.65	1.32	3.71	3.04	8.89	6.33	0.05
332	Muebles de madera	1.67	1.67	1.68	7.64	8.52	7.25	3.31	0.01
341	Papel y sus productos	2.96	5.03	2.05	0.08	4.87	3.93	13.26	0.76
342	Imprentas editoriales y conexas	4.10	0.77	5.83	7.21	7.95	5.39	4.89	0.07
351	Sustancias químicas industriales	3.79	7.80	1.35	0.77	2.00	1.51	1.90	0.16
352	Otros productos químicos	2.30	0.88	4.15	0.08	1.43	1.50	7.26	0.77
353	Derivados del petróleo	6.57	4.33	7.28	3.28	1.05	5.23	2.82	0.11
354	Otros derivados del pe tróleo y del carbón	3.17	0.21	4.65	2.59	1.38	1.58	7.06	0.02
355	Productos de caucho	2.87	1.05	3.48	4.67	3.97	4.61	4.97	0.11
356	Productos plásticos	6.47	2.49	7.69	0.43	1.48	3.03	10.26	0.14
361	Objetos de barro, loza y porcelana	1.46	6.50	0.27	2.58	1.89	1.49	3.85	0.02
362	Vidrio y productos de vid rio	0.76	1.61	0.57	4.43	1.58	7.02	8.69	0.16
369	Otros productos minera les no metálicos	1.66	5.88	3.84	0.91	0.37	1.26	4.06	0.09
371	Industrias básicas de hierro y acero	2.46	3.63	2.13	0.13	4.85	2.57	0.29	0.01
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	2.16	3.05	4.01	2.49	3.20	3.37	21.04	0.17
381	Productos metálicos excepto maquinaria	8.22	14.93	6.23	0.36	1.10	1.69	10.50	0.39
382	Maquinaria excepto la eléctrica	0.16	1.06	0.61	2.57	3.12	6.24	46.44	1.65
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	1.29	1.47	1.21	1.28	0.59	2.12	6.07	0.14
384	Equipo y material de transporte	8.05	2.33	10.19	4.39	6.28	1.28	9.15	0.54
385	Equipo profesional y científico	2.06	1.89	4.09	4.48	6.39	4.92	1.66	0.02
390	Industrias diversas	2.82	2.98	2.73	2.57	4.06	0.86	10.88	0.13
TOTAL NACIONAL									
	a- Incluyendo trilla de café	1.09	2.53	0.41	0.65	1.03	0.27	6.97	
	b- Sin incluir trilla de café	1.00	2.51	0.28	0.70	1.04	0.22	5.45	5.45

FUENTE: DANE, marzo de 1991

7 producción agrícola

Producción registrada de café verde Enero 1991



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

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

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

FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

DATE

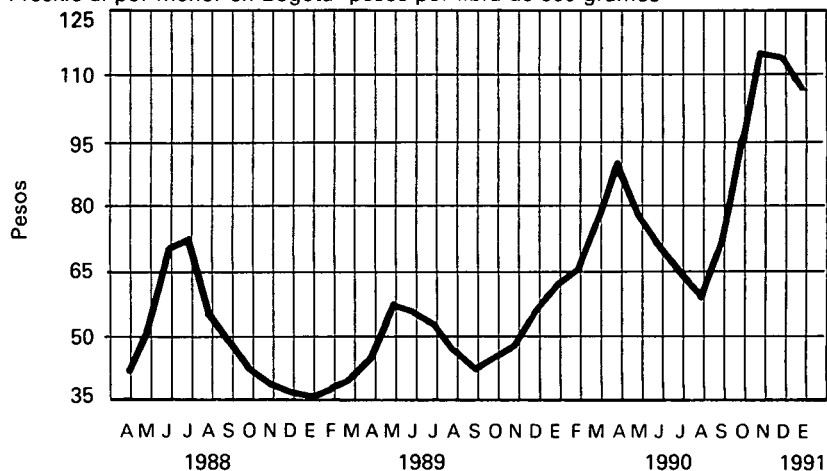
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de			
		Platano verde (Armenia)	Papa (Bogotá)	Tomate (Cali)	
1987 Diciembre	1 841	22 83	40 87	65 54	
1988 Enero	1 013	21 81	38 75	79 08	
Febrero	1 888	22 46	36 15	100 93	
Marzo	909	24 67	35 86	99 42	
Abril	940	23 62	41 86	97 62	
Mayo	767	22 40	51 63	89 77	
Junio	1 048	23 54	70 87	74 39	
Julio	315	26 33	72 98	83 76	
Agosto	736	30 46	55 15	106 09	
Septiembre	313	30 44	49 34	105 49	
Octubre	964	34 70	43 76	128 02	
Noviembre	1 472	35 96	39 08	119 71	
Diciembre	1 446	38 77	37 76	146 86	
1989 Enero	1 421	53 50	36 30	145 61	
Febrero	804	61 81	38 00	134 40	
Marzo	764	57 83	41 13	115 59	
Abril	931	65 87	45 11	99 81	
Mayo	672	77 78	57 60	62 70	
Junio	535	86 25	56 20	79 58	
Julio	419	91 37	53 87	80 57	
Agosto	430	106 30	47 13	78 56	
Septiembre	623	103 12	44 07	83 72	
Octubre	975	97 77	45 96	102 44	
Noviembre	1 816	101 38	48 53	130 44	
Diciembre	1 676	100 87	56 09	143 15	
1990 Enero	1 521	102 92	62 43	143 52	
Febrero	891	127 96	65 11	140 00	
Marzo	921	166 86	78 54	157 35	
Abril	1 180	83 58	90 96	163 57	
Mayo	1 047	59 15	79 00	166 70	
Junio	1 057	60 58	72 19	162 75	
Julio	606	63 75	65 22	161 24	
Agosto	486	65 09	60 88	160 81	
Septiembre	872	64 28	71 21	163 20	
Octubre	1 483	64 27	96 13	160 71	
Noviembre	2 145	62 07	115 74	140 01	
Diciembre	1 874	57 85	115 26	131 93	
1991 Enero	1 212	57 14	107 34	126 71	

FUENTE DANE F d ó N l d C fete os

Precios de productos agrícolas Enero 1991

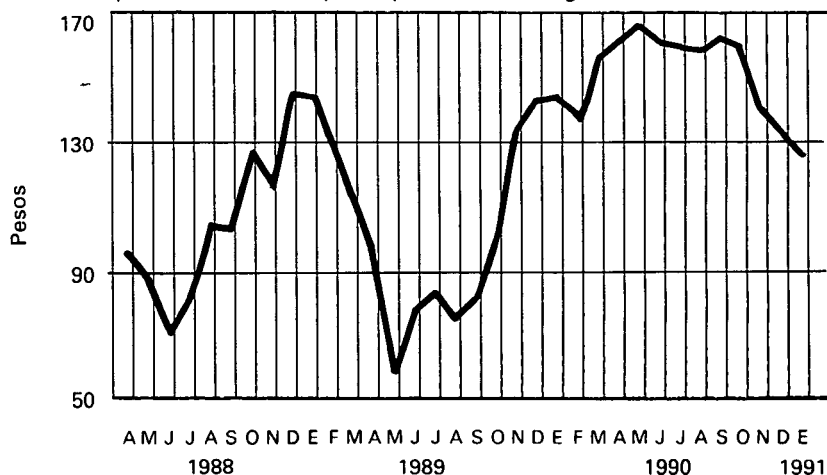
PAPA

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



TOMATE

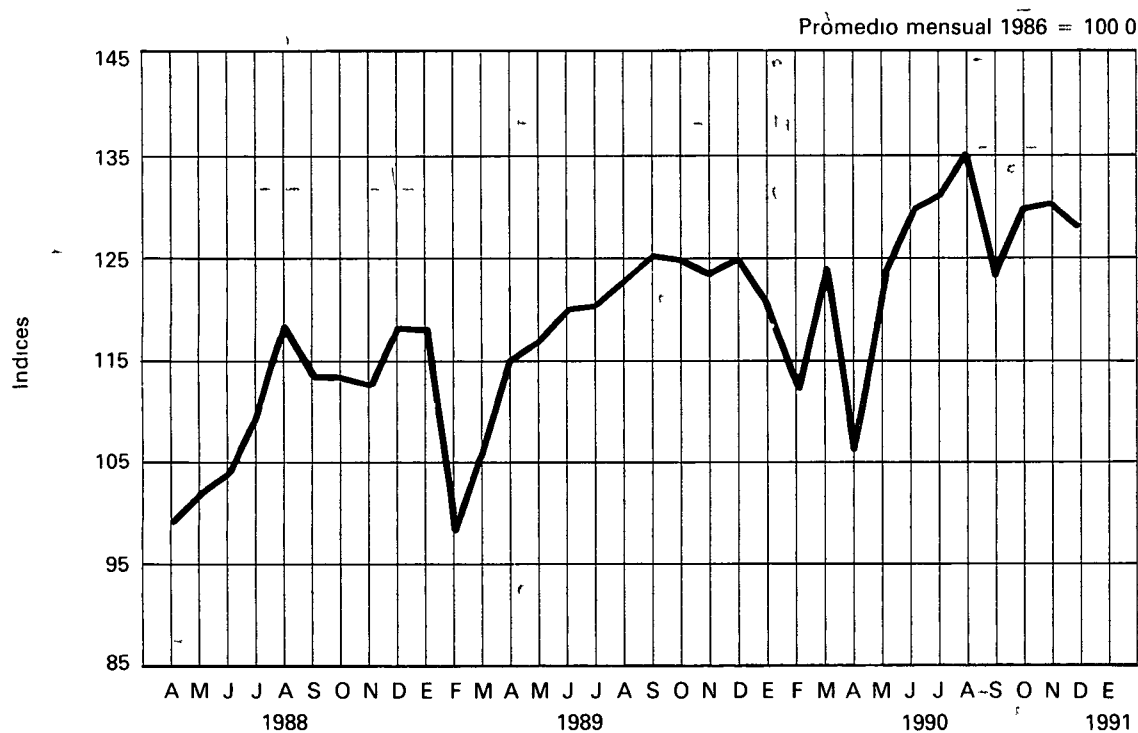
Precios al por menor en Cali pesos por libra de 500 gramos



FUENTE DANE

8 sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno Diciembre 1990



* **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

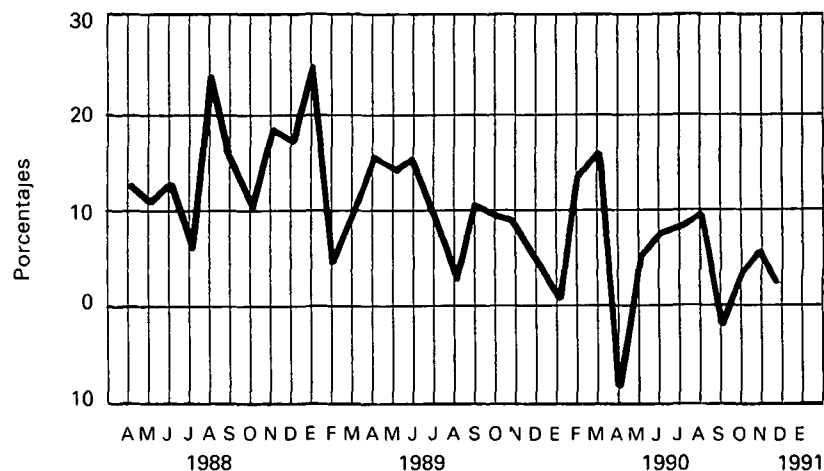
FUENTE DANE

Sacrificio de ganado vacuno

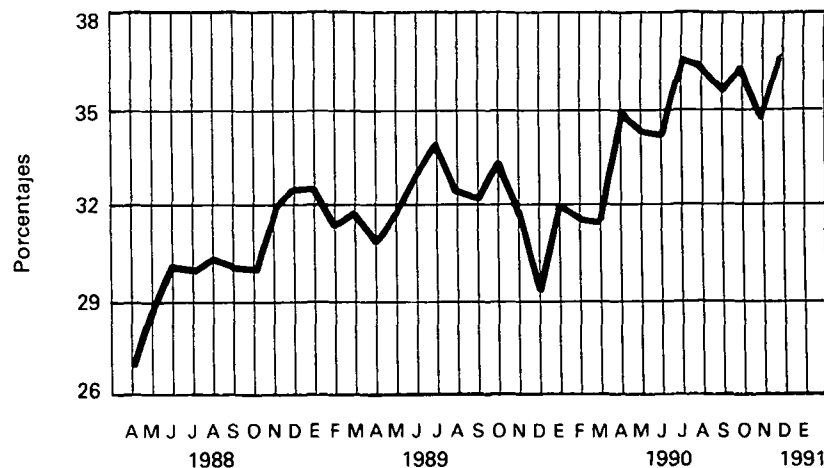
Anos y meses	Indice (promedio 1986 = 100 0)	Retencion ganadera /	Miles de cabezas	Variacion anual
1987 Diciembre	101 3	27 4	128	0 9
1988 Enero	94 8	27 5	119	4 8
Febrero	94 9	26 3	120	2 9
Marzo	97 1	26 8	122	1 6
Abril	99 7	27 2	126	12 6
Mayo	102 4	28 9	129	11 0
Junio	104 5	30 2	132	12 7
Julio	109 9	30 1	139	7 6
Agosto	119 3	30 4	150	24 7
Septiembre	114 0	30 2	144	16 4
Octubre	113 9	30 1	144	11 4
Noviembre	113 2	32 0	143	18 6
Diciembre	118 8	32 6	150	17 3
1989 Enero	118 7	32 6	149	25 2
Febrero	100 0	31 6	126	5 4
Marzo	106 8	31 8	135	10 0
Abril	115 4	31 1	145	15 7
Mayo	117 5	31 9	148	14 7
Junio	120 6	33 0	152	15 4
Julio	121 0	33 9	152	10 1
Agosto	123 4	32 6	155	3 4
Sept embre	125 6	32 3	158	10 2
Octubre	125 1	33 4	157	9 9
Noviembre	124 1	31 9	156	9 1
Diciembre	125 2	29 7	158	5 3
1990 Enero	120 9	32 0	152	1 9
Febrero	113 6	31 6	143	13 6
Marzo	124 1	31 5	156	16 2
Abril	107 7	34 8	136	6 7
Mayo	123 8	34 3	156	5 4
Junio	130 0	34 2	164	7 8
Julio	131 3	36 6	166	8 5
Agosto	135 6	36 4	171	9 9
Septiembre	124 0	35 7	156	1 3
Octubre	130 1	36 4	164	4 0
Noviembre	130 1	34 9	164	4 8
Diciembre	128 2	36 7	162	2 4

FUENTE DANE

Variacion anual del sacrificio de ganado Diciembre 1990



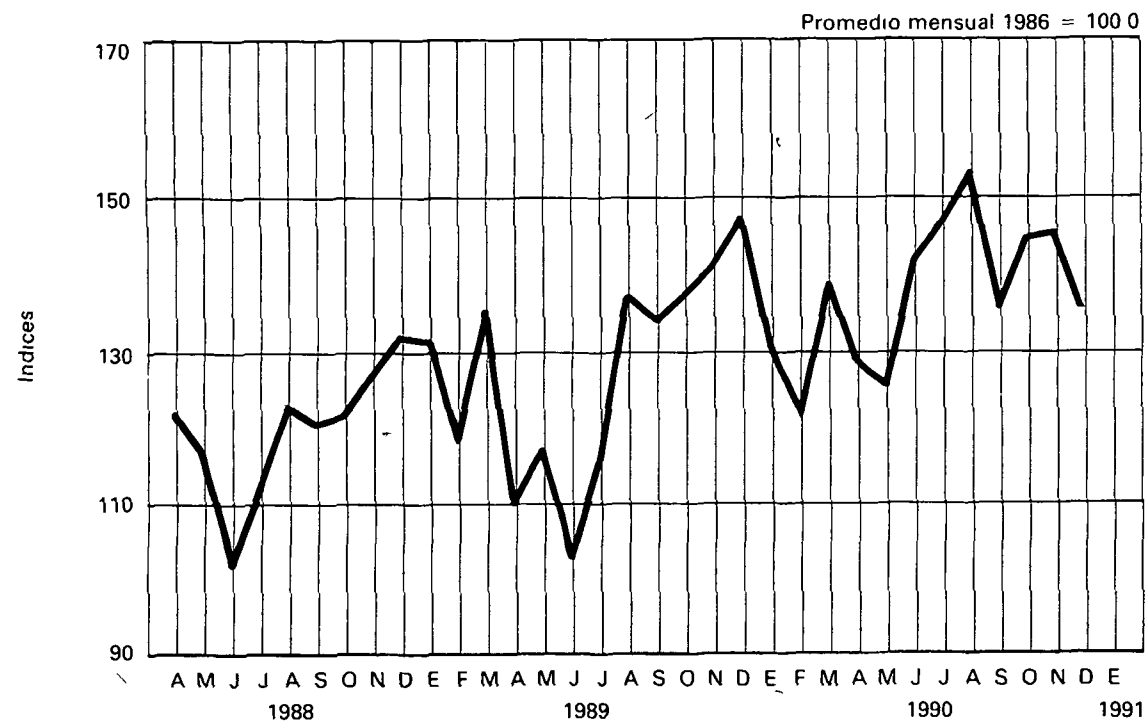
Retencion ganadera Diciembre 1990



FUENTE DANE

9 minería

Índice del valor total de la producción minera Diciembre 1990



• Índice del valor total de la producción minera a precios constantes de 1985 Base promedio 1986 = 100.0
Para cuatro productos carbón oro gas y petróleo
Para tres productos carbón oro y gas

FUENTES CARBOCOL Banco de la República y ECOPETROL

* Producción de petróleo crudo millones de barriles de 42 galones

FUENTE ECOPETROL Indicadores de la industria petrolera

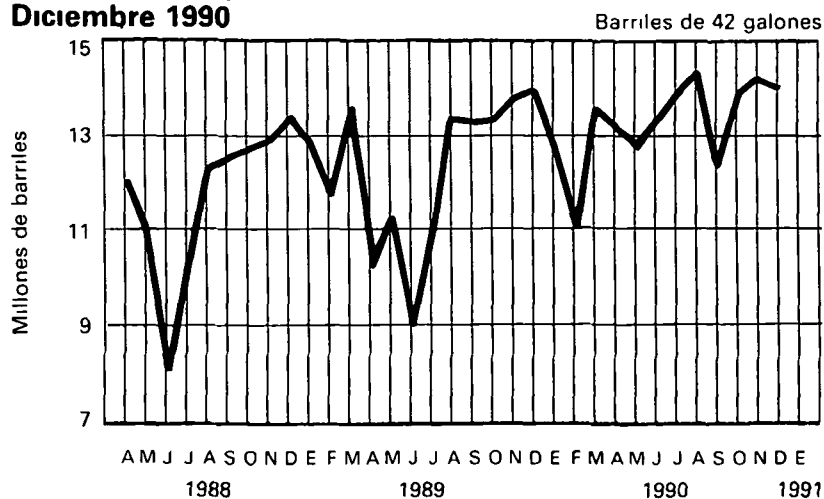
FUENTE CARBOCOL ECOPETROL Banco de la República y DANE

Indicadores de la minería

Años y meses	Indice del valor total Base promedio 1986 = 100		Producción de petróleo crudo (miles de barriles)
	Cuatro produc tos con petróleo	Tres produc tos sin petróleo	
1987 Dic embre	135 8	130 8	12 799
1988 Enero	91 9	89 9	8 591
Febrero	99 3	94 0	9 452
Marzo	131 9	118 5	12 884
Abril	122 5	103 5	12 310
Mayo	117 9	114 4	11 059
Junio	102 7	126 4	8 211
Julio	112 3	111 3	10 409
Agosto	123 2	104 8	12 343
Septiembre	121 2	95 2	12 570
Octubre	122 0	94 1	12 750
Noviembre	126 5	103 3	12 902
Dic embre	132 3	110 7	13 366
1989 Enero	131 4	116 4	12 929
Febrero	120 0	104 9	11 887
Marzo	135 9	124 4	13 589
Abril	111 5	110 3	10 347
Mayo	117 4	110 4	11 209
Junio	104 5	109 6	9 364
Julio	116 2	108 5	11 137
Agosto	137 6	125 5	13 345
Sept embre	135 0	119 5	13 282
Octubre	137 4	125 4	13 326
Noviembre	140 9	126 1	13 791
Diciembre	147 6	140 8	13 972
1990 Enero	131 8	119 1	12 845
Febrero	123 2	123 8	11 337
Marzo	139 3	125 7	13 585
Abril	129 6	105 4	13 242
Mayo	126 3	103 5	12 868
Junio	142 3	137 2	13 395
Julio	147 0	139 0	13 993
Agosto	153 5	150 1	14 345
Sept embre	137 1	137 6	12 616
Octubre	145 3	136 5	13 882
Noviembre	145 9	132 8	14 160
Diciembre	135 5	104 9	14 136

FUENTES DANE CARBOCOL ECOPETROL y Base de la Minería

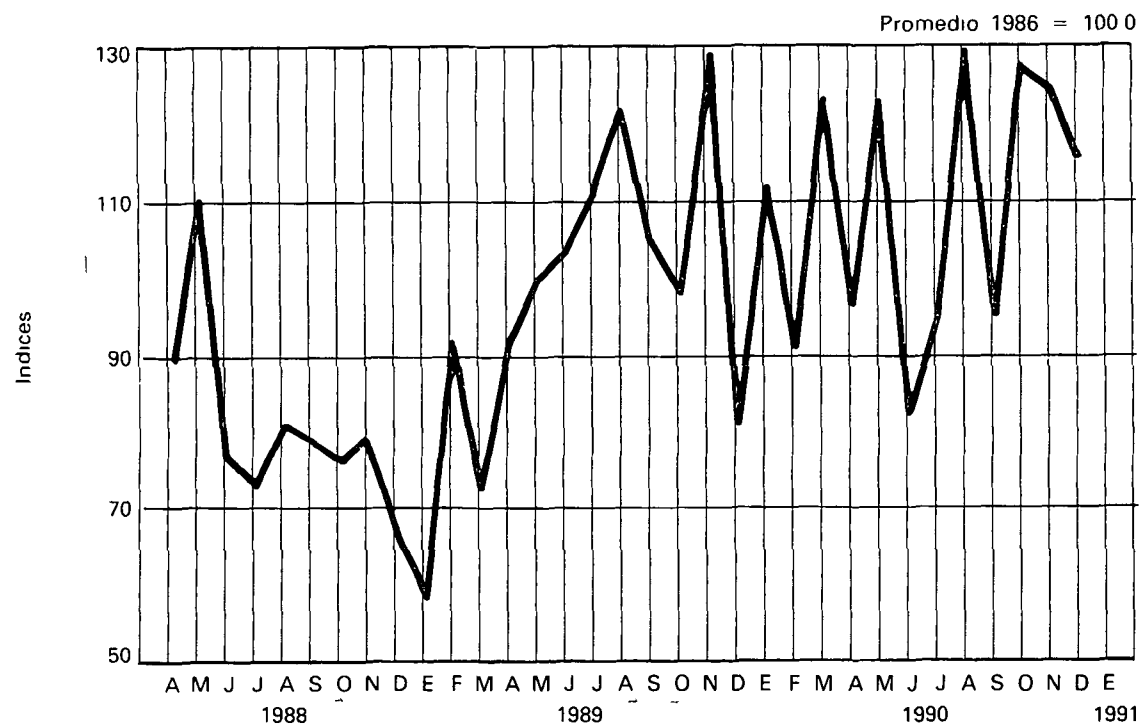
Producción de petróleo crudo Diciembre 1990



FUENTE ECOPETROL

10 construcción

Indice de los préstamos nuevos otorgados Diciembre 1990



FUENTE DANE - ICAVI

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

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

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

Indicadores de la construcción

Años y meses	Indice Base promedio 1986 = 100 0			Area aprobada para construcción (miles m ²)
	Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados	
1989 Enero	106 7	110 0	58 6	664
Febrero	92 6	118 9	92 2	573
Marzo	81 0	101 4	74 4	504
Abril	99 4	116 4	91 5	619
Mayo	116 1	105 1	100 0	722
Junio	115 2	110 5	103 9	717
Julio	108 3	131 9	111 0	674
Agosto	104 5	110 5	121 9	650
Septiembre	99 7	118 5	106 0	620
Octubre	127 2	108 2	99 1	792
Noviembre	83 1	101 6	129 5	517
Diciembre	86 4	119 4	83 9	538
1990 Enero	66 1	94 7	112 3	411
Febrero	110 7	108 9	92 3	689
Marzo	78 4	109 8	123 6	488
Abril	75 3	95 3	98 2	469
Mayo	108 8	114 5	123 0	677
Junio	101 3	97 1	84 4	630
Julio	89 4	106 0	95 1	556
Agosto	84 2	120 8	129 8	524
Septiembre	85 7	93 4	98 0	533
Octubre	81 6	98 7	127 4	508
Noviembre	67 5	101 8	124 8	419
Diciembre	72 2	()	115 4	449

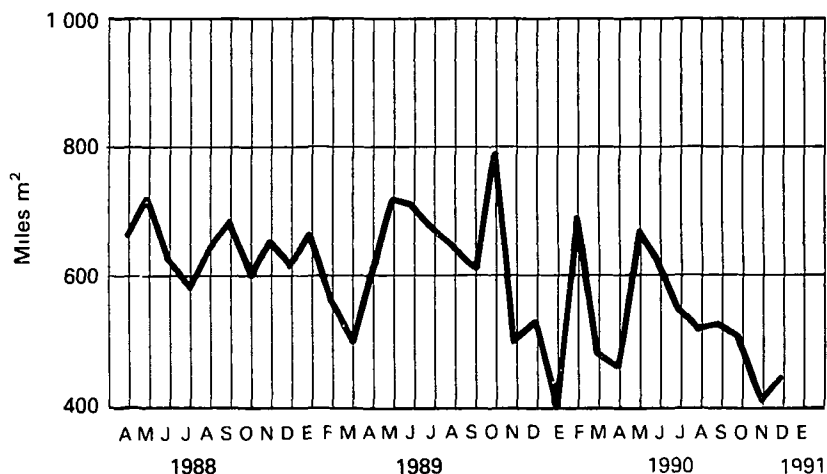
FUENTE DANE ICAVI

Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios segun entidades financiadoras 1987-1990 (trimestral) - Total nacional

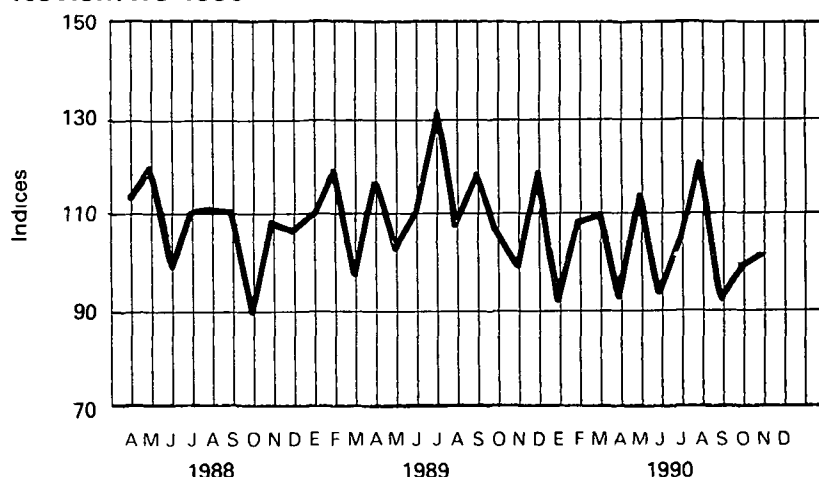
Años y trimestres	Total nacional	ICT	FNA	Cajas de vivienda	BCH (t adic)	BCH UPAC	CAVs
1987 I	26 673 7	455 2	971 9	472 3	1 611 3	8 309 2	22 323 8
II	30 603 8	754 4	527 3	111 8	3 324 6	1 455 0	24 430 7
III	38 453 1	2 944 6	82 9	211 0	6 139 3	2 206 4	26 868 9
IV	32 045 4	1 383 3	133 6	443 6	4 756 1	792 1	24 536 7
1988 I	38 344 2	1 200 6	120 4	140 1	2 642 1	397 5	33 843 5
II	48 138 3	1 763 4	207 8	1 441 3	8 746 3	782 5	35 197 0
III	61 537 3	2 993 0	391 4	316 0	14 723 7	1 317 9	41 795 3
IV	66 074 7	4 876 4	813 6	282 3	19 295 6	2 139 5	38 667 3
1989 I	63 818 6	5 509 8	837 2	1 664 3	2 699 6	2 618 1	50 489 6
II	50 660 9	4 518 7	1 226 3	764 1	4 610 3	6 346 0	33 195 5
III	57 457 6	1 608 6	(-)	2 584 1	5 795 3	13 720 2	33 749 4
IV	72 200 0	3 825 0	()	1 042 2	6 258 4	20 499 7	40 574 7
1990 I	45 603 3	356 2	(-)	139 9	579 8	6 162 7	38 364 7
II	59 229 8	2 065 1	()	346 6	1 197 4	13 742 1	41 878 6
III	81 656 6	5 739 8	()	91 5	2 099 0	21 670 7	52 055 6

FUENTE DANE

Area aprobada para construcción Diciembre 1990



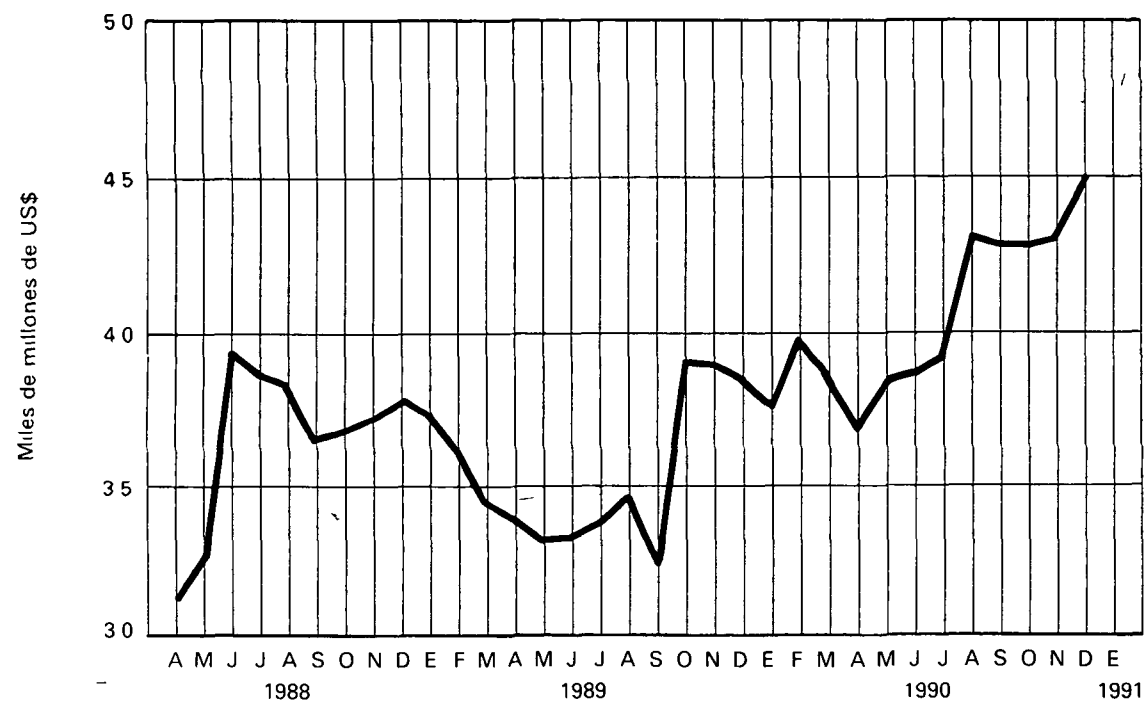
Indice del consumo aparente de cemento Noviembre 1990



FUENTE DANE

11 reservas internacionales

Reservas internacionales netas Diciembre 1990



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

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

FUENTE: Banco de la República

FUENTE: Banco de la República

**Reservas internacionales netas
(millones de dolares)**

Meses	1986	1987	1988	1989	1990
Enero	2 101	3 341	3 414	3 743	3 768
Febrero	2 142	3 374	3 387	3 636	3 996
Marzo	2 218	3 257	3 218	3 447	3 872
Abril	2 151	3 343	3 135	3 401	3 707
Mayo	2 220	3 295	3 272	3 336	3 857
Junio	2 469	3 315	3 970	3 324	3 884
Julio	2 534	3 346	3 883	3 389	3 928
Agosto	2 507	3 400	3 841	3 470	4 323
Septiembre	2 587	3 262	3 673	3 264	4 299
Octubre	2 924	3 256	3 695	3 918	4 304
Noviembre	3 022	3 313	3 732	3 912	4 316
Diciembre	3 478	3 453	3 794	3 867	4 501

FUENTE Banco de la Republica

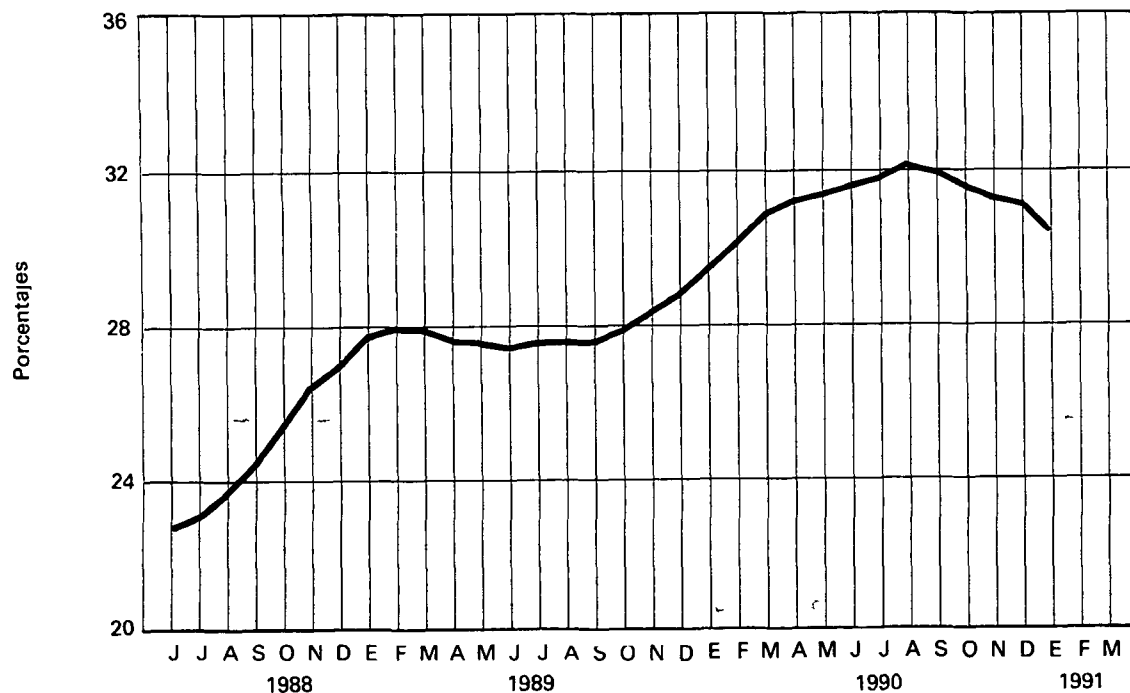
**Balanza cambiaria
hasta**

Concepto	Millones de dólares				
	1988	1989	1990		
	Diciembre	Diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Ingresos corrientes	5 910 2	6 487 8	5 735 4	6 386 6	6 957 8
Egresos corrientes	5 521 7	5 824 6	4 843 0	5 355 4	5 778 7
- Importaciones	3 524 8	3 818 8	3 091 0	3 447 5	3 753 6
- Petroleo	1 2	0 1	0 0	0 0	0 0
- Servicios	1 995 7	2 005 7	1 752 0	1 907 9	2 025 1
Superávit o déficit corriente	388 5	663 2	892 4	1 031 2	1 179 1
Movimiento neto de capital	20 3	513 9	512 7	648 2	588 1
Variación de reservas brutas	368 2	149 3	379 7	383 0	591 0
Saldo de reservas brutas	3 851 7	4 001 1	4 380 7	4 384 0	4 592 0
Saldo pasivos corto plazo	41 8	134 0	77 0	67 6	90 9

FUENTE Banco de la Republica

12 tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Enero 1991



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

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

Nota 1989 son cifras provisionales

FUENTE Banco de la República

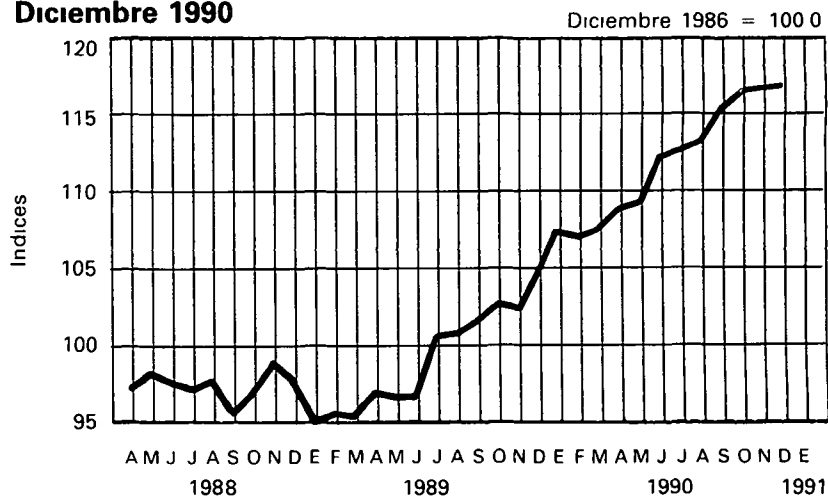
FUENTE Banco de la República - DANE

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

Anos y meses	Tasa de cambio nominal (promedio mes) \$	Variación anual de la tasa de cambio nominal	Indice de la tasa real de cambio (Base diciembre 1986 = 100)
1987 Diciembre	262 08	20 8	99 7
1988 Enero	265 82	20 3	97 2
Febrero	270 91	20 5	96 0
Marzo	276 92	20 9	96 6
Abril	283 45	21 6	97 6
Mayo	289 96	22 1	98 5
Junio	296 36	22 8	97 8
Julio	302 36	23 1	97 5
Agosto	308 40	23 7	98 0
Septiembre	314 85	24 5	96 1
Octubre	321 07	25 5	97 1
Noviembre	327 01	26 5	99 1
Diciembre	332 97	27 0	97 7
1989 Enero	339 62	27 8	95 6
Febrero	346 83	28 0	95 9
Marzo	354 12	27 9	95 7
Abril	361 83	27 6	97 2
Mayo	369 93	27 6	96 8
Junio	377 92	27 5	96 9
Julio	385 71	27 6	100 7
Agosto	393 43	27 6	100 9
Septiembre	401 80	27 6	101 8
Octubre	410 55	27 9	102 9
Noviembre	419 76	28 4	102 7
Diciembre	429 30	28 9	105 0
1990 Enero	440 08	29 6	107 1
Febrero	451 72	30 2	107 3
Marzo	463 40	30 9	107 7
Abril	474 62	31 2	109 0
Mayo	485 99	31 4	109 3
Junio	497 31	31 6	109 6
Julio	508 35	31 8	112 2
Agosto	519 94	32 2	113 0
Septiembre	530 54	32 0	113 4
Octubre	540 46	31 6	11 5
Noviembre	551 33	31 3	116 8
Diciembre	563 38	31 2	117 0
1991 Enero	574 09	30 4	()

FUENTE Banco de la República

Indice de la tasa real de cambio Diciembre 1990

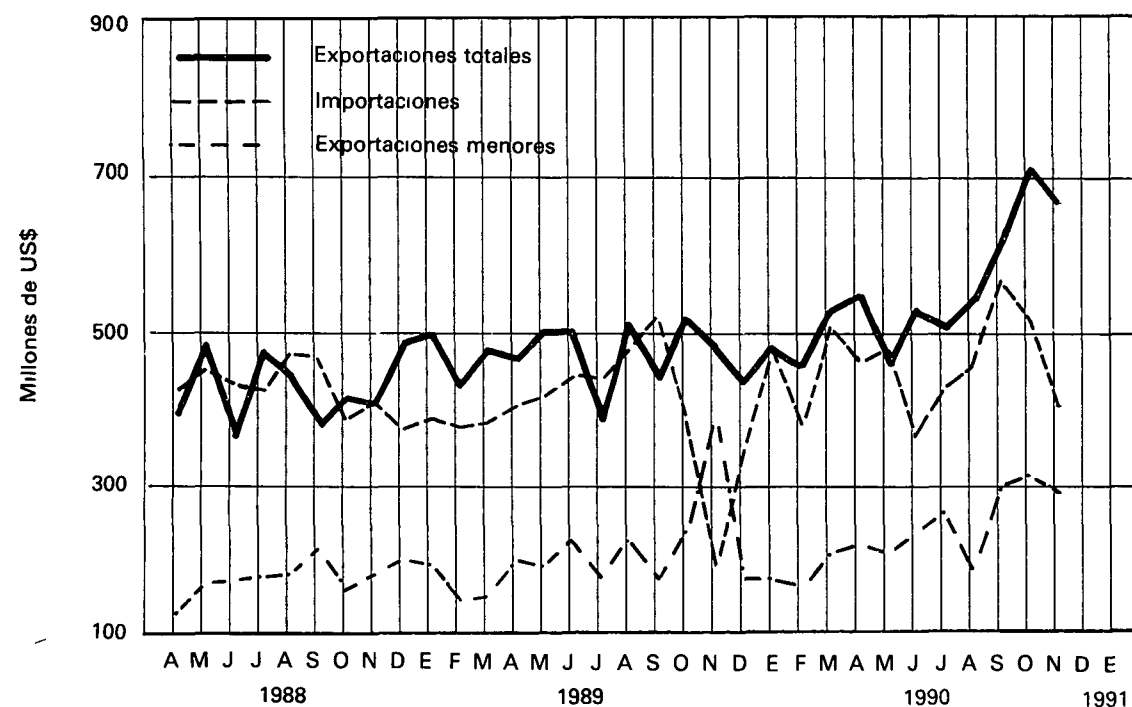


FUENTE Banco de la República

13

balanza comercial

Exportaciones e importaciones Noviembre 1990



FUENTE DANE

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

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

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

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

Exportaciones e importaciones (millones de dolares)

Anos y meses	Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US\$/libra
1989 Enero	498	198	388	1 52
Febrero	436	149	378	1 40
Marzo	481	155	381	1 40
Abril	469	203	403	1 44
Mayo	504	195	419	1 41
Junio	503	234	445	1 32
Julio	406	185	443	0 88
Agosto	519	227	481	0 78
Septiembre	452	180	522	0 78
Octubre	524	243	392	0 69
Noviembre	486	398	186	0 71
Diciembre	438	180	357	0 72
1990 Enero	484	176	483	0 76
Febrero	462	172	379	0 84
Marzo	532	211	510	0 95
Abril	550	221	464	0 95
Mayo	474	213	481	0 99
Junio	538	241	367	0 89
Julio	519	264	432	0 87
Agosto	551	199	458	0 94
Septiembre	644	299	573	0 95
Octubre	712	314	517	0 92
Noviembre	672	295	404	0 85
Diciembre	()	()	()	0 89

FUENTE DANE F d á N l d C f t

Principales exportaciones menores (miles de dolares)

Anos y meses	Flores	Plátano	Azucares	Ropa exterior mujer	Ferrol (que)
1989 Enero	18 136	32 425	-	9 688	28 001
Febrero	15 904	23 176	2 902	8 783	7 006
Marzo	17 499	17 498	4 517	9 387	18 097
Abril	22 486	16 299	6 323	6 101	30 704
Mayo	21 635	24 954	6 315	14 929	8 243
Junio	24 093	23 142	3 065	15 239	32 822
Julio	11 542	17 409	16 916	9 741	9 176
Agosto	21 988	21 079	13 378	16 765	3 617
Septiembre	15 321	19 828	13 943	7 761	7 770
Octubre	14 262	27 457	13 844	18 448	38 742
Noviembre	16 545	28 870	11 739	12 441	-
Diciembre	21 642	8 239	-	16 237	-
1990 Enero	14 307	22 850	16 348	8 061	5 809
Febrero	22 584	14 232	13 338	18 429	4 242
Marzo	11 548	21 953	677	4 721	19 767
Abril	13 232	23 531	25 265	14 224	14 399
Mayo	18 971	25 443	7 959	15 501	13 288
Junio	15 560	20 833	8 871	17 483	13 104
Julio	18 235	27 917	8 466	8 246	6 347
Agosto	14 687	22 901	8 958	19 586	8 693
Septiembre	32 069	26 785	10 722	7 887	17 534
Octubre	11 160	44 735	9 594	20 791	16 404
Noviembre	26 782	32 424	14 942	10 297	14 874

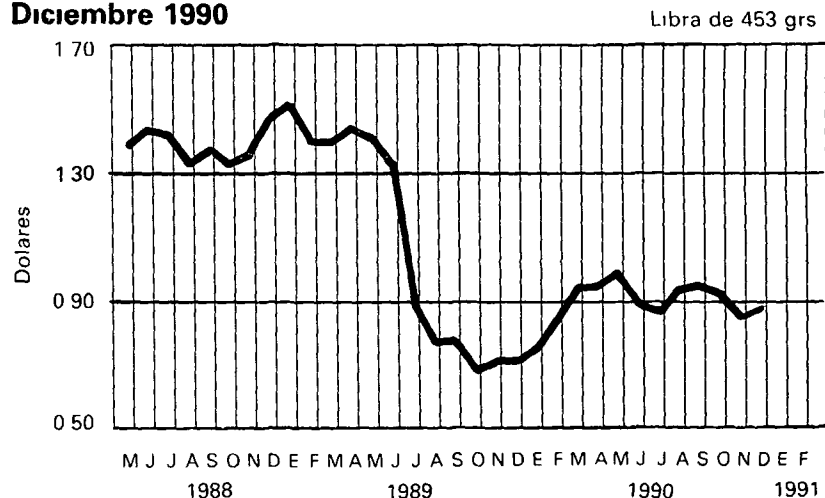
FUENTE DANE

Exportaciones importaciones y balanza comercial

Conceptos	Cifras provisionales			
	Valor (FOB) (miles de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
	Enero noviembre			
	1990	1989	1990	1989
A Exportaciones totales (FOB)	6 138 104	5 297 335	29 917 449	26 536 877
Café	1 282 815	1 442 565	739 770	575 985
Combustibles y derivados del petróleo y carbon	2 249 240	1 681 249	25 487 935	23 010 741
Demás productos	2 606 049	2 173 521	3 689 744	2 950 151
B Importaciones (CIF)	5 130 481	4 651 858	5 751 436	5 172 007
A B Balanza comercial	1 007 623	645 477	-	-

FUENTE DANE

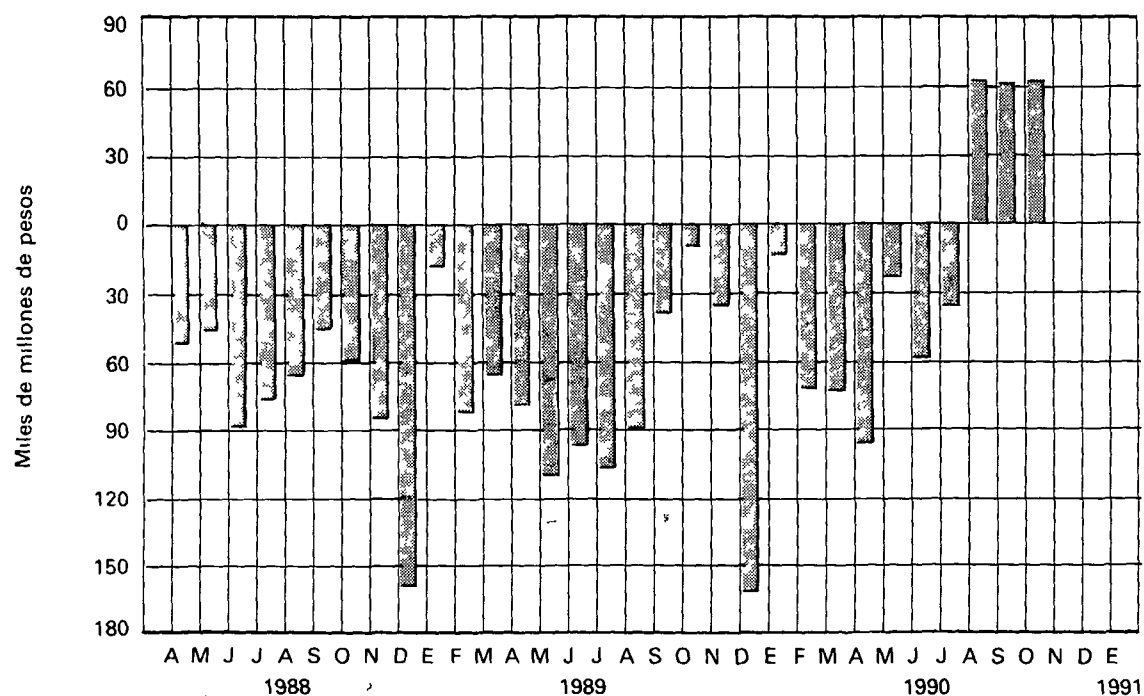
Precio externo del café Diciembre 1990



FUENTE Federacion Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Superavit o deficit efectivo de financiamiento Octubre 1990



FUENTE Contraloria General de la Republica

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

Variacion depositos en Banco de la Republica recursos de credito interno para financiar el deficit que incluye empreritos internos por utilizar

Superavit o deficit fiscales saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo fiscal de diciembre del ano anterior mas deficit (o superavit) fiscal acumulado desde enero hasta el mes i del ano 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
1987 Octubre	85 28	15 68
Noviembre	65 41	28 32
Diciembre	39 85	26 05
1988 Enero	24 49	13 05
Febrero	65 31	42 18
Marzo	58 28	66 90
Abril	51 68	107 76
Mayo	45 70	84 42
Junio	89 76	84 42
Julio	76 08	65 65
Agosto	64 88	70 30
Septiembre	45 58	89 04
Octubre	58 20	45 58
Noviembre	84 73	14 13
Diciembre	159 94	23 52
1989 Enero	17 01	32 46
Febrero	81 35	108 11
Marzo	60 41	113 42
Abril	79 26	179 61
Mayo	109 51	179 09
Junio	96 05	257 18
Julio	106 38	242 75
Agosto	89 82	283 37
Septiembre	38 09	201 69
Octubre	8 41	195 30
Noviembre	34 35	95 16
Diciembre	161 67	23 63
1990 Enero	12 67	63 44
Febrero	70 92	77 57
Marzo	71 30	88 86
Abril	95 75	151 15
Mayo	22 21	77 07
Junio	58 33	120 55
Julio	34 29	155 56
Agosto	63 63	108 74
Septiembre	60 20	45 15
Octubre	61 75	35 12

FUENTE: Contraloría General de la República

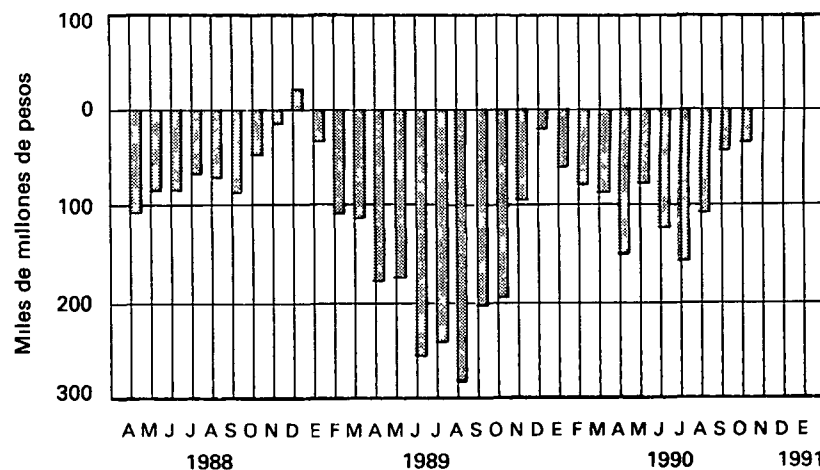
Financiamiento del déficit efectivo octubre 1990/1989 (millones de pesos)

	1989	1990		Variaciones / a octubre	
	A octubre	A septiembre	A octubre	Men sual	Anual
Total deficit financiado	28 964	60 204	61 753	2 6	N C
A Credito externo neto (1 2)	133 340	82 987	75 033	9 6	43 7
1 Desembolsos	329 899	305 566	323 937	6 0	1 8
2 Amortizaciones	196 559	222 579	248 904	11 8	26 6
B Credito interno neto (1 2 + 3)	104 376	143 191	136 786	4 5	31 0
1 Desembolsos	141 433	179 873	185 769	3 3	31 3
2 Amortizaciones	52 511	28 277	28 595	1 1	45 5
3 Variacion depositos en Banco de la Republica	193 298	294 787	293 960	0 1	52 1

FUENTE: Contraloría General de la República

N C no comparable

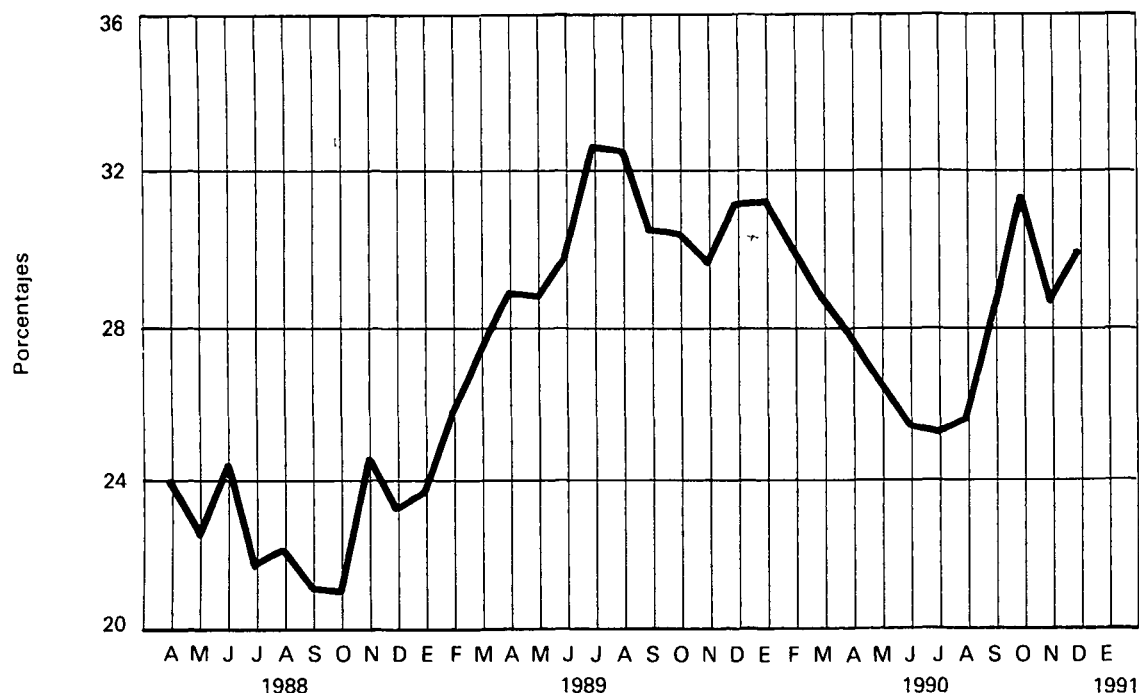
Superavit o deficit fiscal Octubre 1990



FUENTE: Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Diciembre 1990



FUENTE Banco de la Republica - DANE

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

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

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

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

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

La oferta monetaria ampliada

- * Los cuasidineros y
- * Los medios de pago

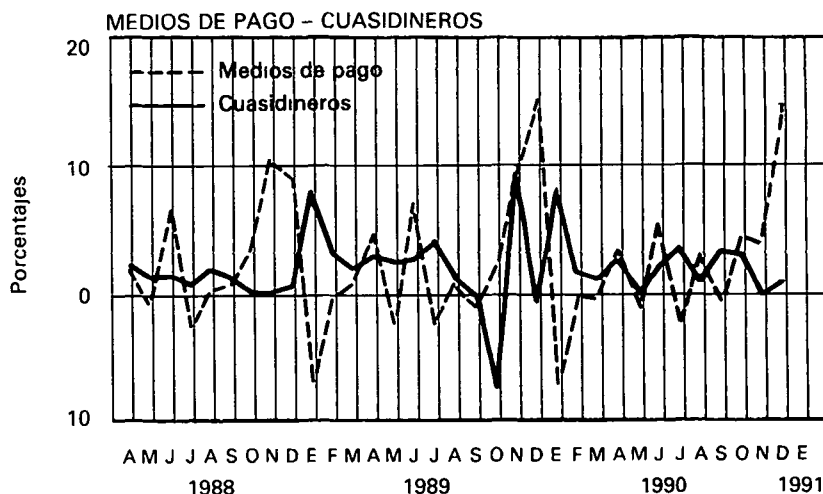
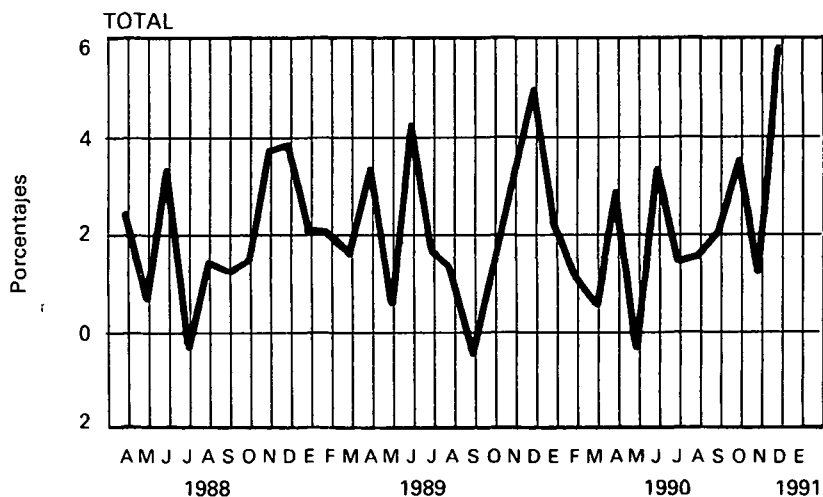
FUENTE Banco de la Republica

Indicadores de la oferta monetaria

Años y meses	Indices nominales Base promedio 1986 = 100			Variación mensual (%)			Variación anual / total OMA
	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	
1987 D	136.1	160.8	144.9	0.7	15.0	4.9	28.0
1988 E	143.5	155.3	147.6	5.4	3.4	1.9	27.4
F	145.8	152.3	148.1	1.6	1.9	0.3	25.6
M	147.9	150.7	148.9	1.4	1.1	0.5	24.2
A	151.7	154.2	152.5	2.6	2.3	2.5	24.0
M	154.1	153.4	153.9	1.6	0.5	0.9	22.7
J	156.6	163.8	159.2	1.6	6.8	3.4	24.4
J	158.1	159.7	158.6	0.9	2.5	0.3	21.9
A	161.6	160.0	161.0	2.3	0.2	1.5	22.2
S	164.1	161.5	163.2	1.5	1.0	1.3	21.2
O	164.7	167.4	165.7	0.4	3.6	1.5	21.1
N	164.8	185.1	172.0	0.1	10.6	3.8	24.6
D	165.8	202.2	178.7	0.6	9.3	3.9	23.4
1989 E	179.5	188.4	182.7	8.3	6.8	2.2	23.7
F	185.6	188.2	186.5	3.4	0.1	2.1	25.9
M	189.8	189.7	189.8	2.3	0.8	1.8	27.5
A	195.8	198.6	196.8	3.2	4.7	3.4	29.0
M	200.7	194.3	198.4	2.5	2.2	0.8	28.9
J	206.1	208.4	206.9	2.7	7.2	4.3	29.9
J	214.8	203.3	210.7	4.2	2.5	1.8	32.8
A	218.3	204.9	213.6	1.6	0.8	1.4	32.7
S	218.4	203.6	213.2	0.0	0.6	0.2	30.6
O	202.5	208.3	216.2	7.3	2.3	1.4	30.5
N	221.6	226.1	223.2	9.4	8.5	3.2	29.8
D	220.2	261.0	234.7	0.6	15.4	5.1	31.3
1990 E	238.3	242.7	239.9	8.2	7.0	2.2	31.3
F	242.6	242.8	242.7	1.8	0.0	1.2	30.1
M	245.8	242.5	244.6	1.3	0.1	0.7	28.9
A	252.3	250.7	251.7	2.6	3.4	2.9	27.9
M	253.0	248.5	251.4	0.3	0.9	0.1	26.7
J	258.5	262.4	259.9	2.2	5.6	3.4	25.6
J	268.4	256.4	264.2	3.8	2.3	1.6	25.4
A	271.0	264.2	268.6	0.9	3.0	1.6	25.7
S	280.4	263.2	274.3	3.5	0.4	2.1	28.7
O	289.2	275.0	284.1	3.1	4.5	3.6	31.4
N	289.2	285.6	287.9	0.0	3.9	1.3	28.9
D	292.1	328.3	305.0	1.0	14.9	5.9	30.0

FUENTE: Banco de la República
OMA: Oferta monetaria ampliada

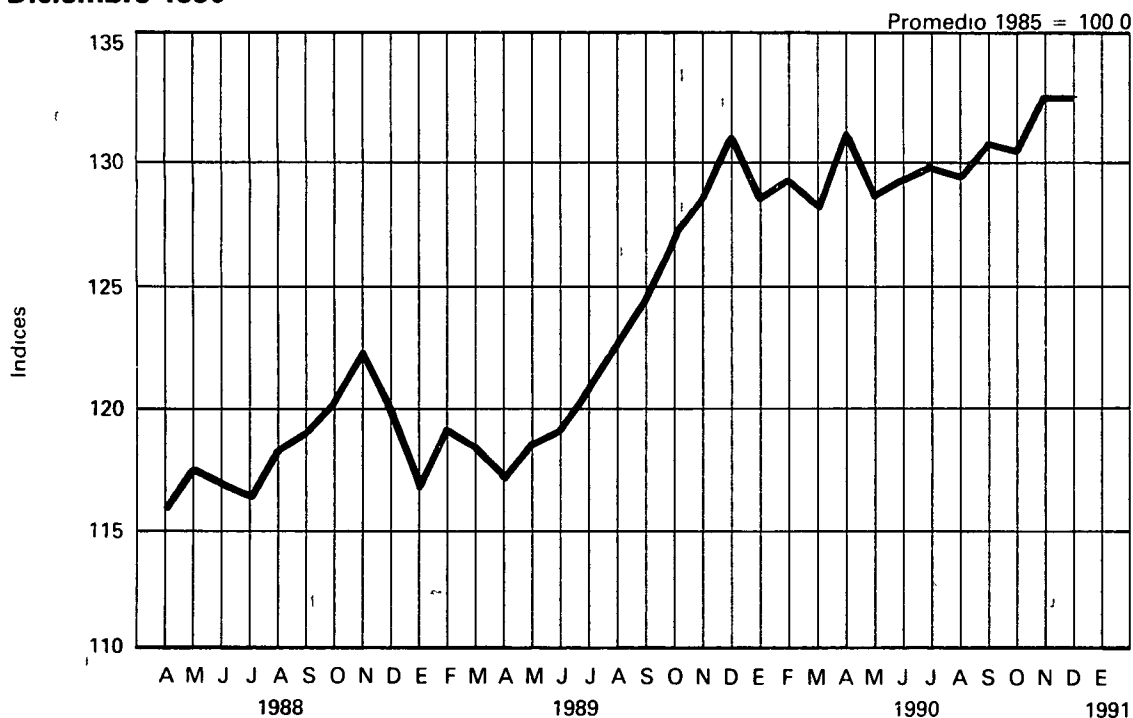
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Diciembre 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Indice real de las colocaciones del sistema financiero - Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Diciembre 1990



* **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 por mayor - total
FUENTE Banco de la Republica principales indicadores monetarios y del sector externo

Tasa de interes anual CDT - 90 dias Trimestre anticipado del certificado de depósito a término 90 dias Promedio ponderado del total del sistema
FUENTE Banco de la Republica

FUENTE Banco de la Republica - DANE

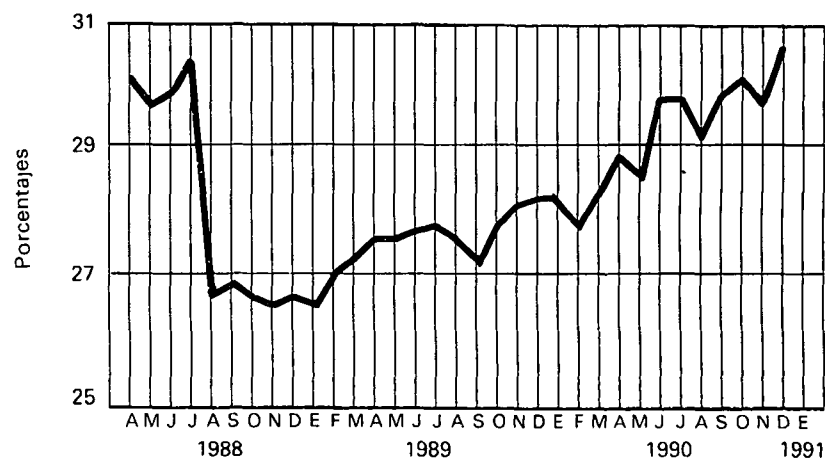
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interes - CDT

Promedio 1985 = 100 0

Anos y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y viv enda)	Tasa de interés anual - CDT 90 días
1987 Diciembre	121 4	28 3
1988 Enero	119 7	27 8
Febrero	120 8	28 4
Ma zo	116 6	29 1
Abril	116 0	30 1
Mayo	117 6	29 7
Junio	117 0	29 9
Julio	116 6	30 4
Agosto	118 4	26 8
Septiembre	119 0	26 9
Octubre	120 3	26 7
Noviembre	122 3	26 6
Diciembre	120 3	26 7
1989 Enero	117 1	26 6
Febrero	119 3	27 0
Marzo	118 7	27 3
Abr l	117 5	27 6
Mayo	118 7	27 6
Junio	119 2	27 7
Julio	121 0	27 8
Agosto	122 6	27 6
Septiembre	124 6	27 3
Octubre	127 0	27 8
Noviembre	128 4	28 1
Diciembre	131 0	28 2
1990 Enero	128 8	28 2
Febrero	129 3	27 8
Marzo	128 4	28 3
Abril	131 1	28 9
Mayo	128 8	28 6
Junio	129 3	29 8
Julio	129 8	29 8
Agosto	129 5	29 2
Septiemb e	130 8	29 8
Octubre	130 4	30 1
Noviembre	132 6	29 7
Dic embre	132 6	30 6

FUENTE B d l R p b l a DANE

Tasa de interes anual CDT-90 dias Diciembre 1990



FUENTE Banco de la Republica

Contenido

Comportamiento del índice de precios al consumidor

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

INFORMACION PARA VENTA DE SUSCRIPCIONES

Bogota
Seccion de Promoción y Ventas – DANE
Avenida Eldorado CAN DANE oficina 222
Teléfonos directos 2223273 – 2224318
Conmutador 2221100 extension 230

Medellin
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Edificio SENA
Calle 51 No 57 70
Teléfono 511222 extensiones 186 187 y 188

Cali
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Calle 5 No 73 50
Apartado 009973
Teléfonos 396176 396184

Barranquilla
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Calle 72 No 58 65
Teléfonos 581416 y 581848

Bucaramanga
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Edificio Camara de Comercio
Carrera 19 No 36 20 piso 2
Telefono 330880

Manizales
Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Carrera 23 No 56 65
Universidad de Caldas sede Palogrande
Piso 3 (antiguo Seminario Mayor) tel 851081

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

Precio de la suscripción anual	\$4 000 00
Precio por ejemplar	400 00

Diseno y Diagramación
CLARITA GAMA DE HERNANDEZ

División de Edición **ARTURO DIAZ GARCIA**
Fotocomposicion **Maria Emma Gómez Margarita Páez**
Armada **Ernesto Olaya**
Fotolito **Rozo Abel Barrera Luis Eduardo Trujillo**
Impresion **Jorge Rodríguez Luis Gonzalo Cely Antonio Berdugo**

Sección de Promoción y Ventas DANE – BOGOTA
GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ