

Presentación

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE– con el deseo de ofrecer a los usuarios de Indicadores de Coyuntura una publicación más útil, cómoda y ágil, ha decidido hacer a partir de la entrega de marzo 1989 un cambio sustancial en su formato de presentación. En efecto, teniendo en cuenta la experiencia hasta ahora alcanzada en la preparación esencial y formal de estos indicadores, se ha concluido que una presentación conjunta, integrada en una misma ‘tarjeta’ de los componentes de cada indicador (cifras, gráficos, definiciones, comentarios y metodología) permitirá a los lectores obtener una visión global más rápida y precisa de los temas incluidos.

Además, se permite reiterar a los usuarios que 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 al primer golpe de vista puede sugerir el sentido de una evolución, acompañado de unas pocas cifras y de una breve nota esencialmente descriptiva. 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.*

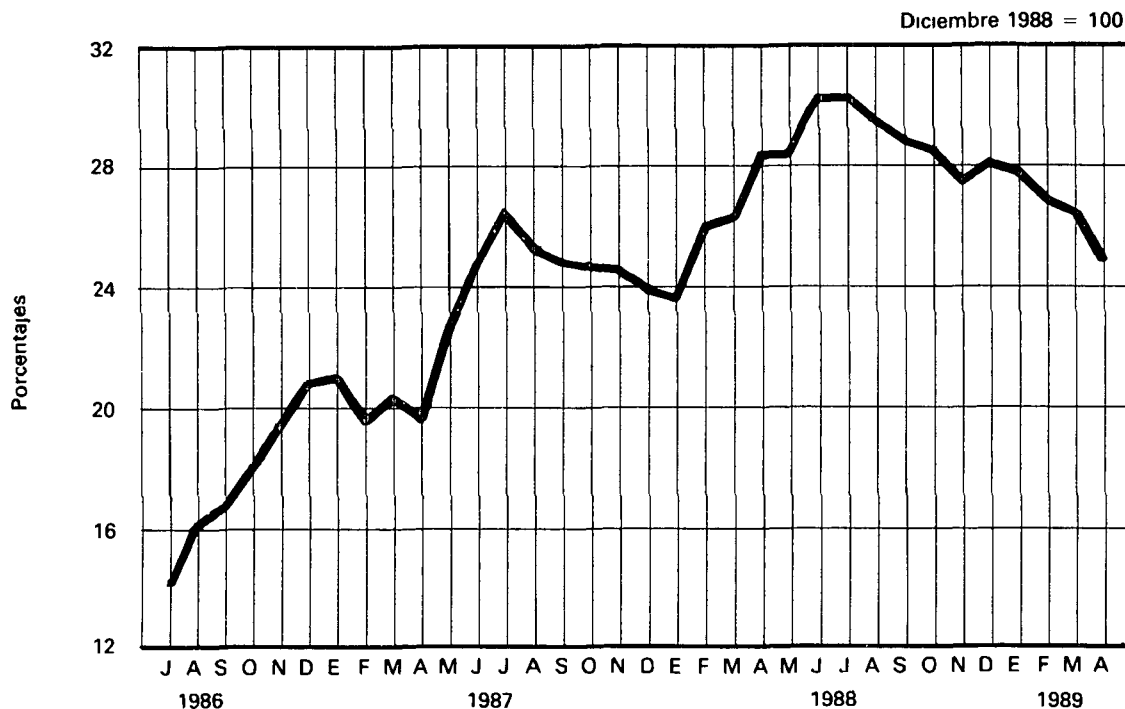
Sobre el significado, las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores, se incluye una referencia completa. Información más amplia y detallada de todos los sectores económicos se encuentra en el Boletín de Estadística. Asimismo, el Departamento pone a disposición de los interesados sus Bancos de Datos y sus servicios de reproducción de cuadros estadísticos y tabulados.

Contenido

- 1 **Precios** descenso en la inflación acumulada en abril
- 2 **Ventas** variación acumulada anual de 2 8% en febrero
- 3 **Desempleo** continua reducción en la tasa de desempleo en el primer trimestre de 1989
- 4 **Salarios** *diferencias en el poder adquisitivo de los salarios segun sectores hasta abril*
- 5 **Energia** continua reducción de la demanda acumulada anual en marzo
- 6 **Industria manufacturera** sigue disminuyendo el crecimiento acumulado anual en enero
- 7 **Produccion agricola** disminuye producción de cafe en marzo
- 8 **Sacrificio de ganado** en ascenso el sacrificio de ganado en el primer trimestre de 1989
- 9 **Mineria** la produccion de petroleo se recupera en el primer trimestre de 1989
- 10 **Construccion** el consumo de cemento aumenta en febrero
- 11 **Reservas internacionales** en 5 2% disminuyó el saldo de reservas netas en marzo de 1989
- 12 **Tasa de cambio** ligera desaceleración de la devaluacion en abril
- 13 **Balanza comercial** signos favorables de la balanza comercial a febrero de 1989
- 14 **Presupuesto nacional** deficit fiscal de \$105 mil millones a fines de marzo
- 15 **Oferta monetaria** a \$3 billones 482 mil millones llego la oferta monetaria en marzo
- 16 **Credito** baja del 0 6% en el nivel real de las colocaciones en marzo

1 índice de precios al consumidor

Variación acumulada anual del IPC Abril 1989



Variación acumulada anual del IPC variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i, t) y el mismo índice del 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

Descenso de la inflación acumulada en abril

La variación acumulada del índice de precios al consumidor mantiene a fines de abril un ritmo descendente. En efecto, en los cuatro primeros meses el incremento de precios se situó en 11.6%, cifra comparativamente menor a la de igual periodo de 1988 (14.6%). Durante el mes bajo análisis los precios crecieron en 2.5%.

Salud y transporte presentaron los mayores crecimientos, a saber 5.5% y 5.4% respectivamente, debido a alzas en los precios de las drogas para el primer renglón y en las tarifas

del servicio de transporte urbano y precios de los vehículos para el segundo rubro.

Cucuta presenta el mayor crecimiento (4.7%) posiblemente por la devaluación en Venezuela. Le siguen con menor variación Barranquilla (3.0%), Manizales (3.0%), Pereira (2.9%) y Neiva (2.6%). Las siguientes ciudades registraron tasas inferiores al total nacional: Bogotá (2.4%), Medellín (2.3%), Cali (1.9%), Bucaramanga (2.3%), Pasto (1.6%), Montería (2.4%), Cartagena (2.1%) y Villavicencio (1.9%).

Indice y variaciones del IPC

Base diciembre 1988 = 100

Años y meses	Indice de precios al consumidor	Variaciones porcentuales IPC	
		Acumulado anual	Mensual
1986 Abril	58.13	22.54	2.73
Mayo	57.71	16.40	0.72
Junio	57.29	13.40	0.73
Julio	57.28	14.11	0.01
Agosto	58.08	16.17	1.40
Septiembre	58.91	16.79	1.43
Octubre	60.12	18.17	2.06
Noviembre	61.42	19.54	2.17
Diciembre	62.93	20.95	2.45
1987 Enero	64.99	21.09	3.27
Febrero	66.31	19.77	2.03
Marzo	68.11	20.36	2.71
Abril	69.64	19.80	2.25
Mayo	70.83	22.73	1.70
Junio	71.50	24.81	0.96
Julio	72.55	26.65	1.46
Agosto	72.76	25.27	0.29
Septiembre	73.64	25.01	1.22
Octubre	75.03	24.80	1.88
Noviembre	76.61	24.73	2.11
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

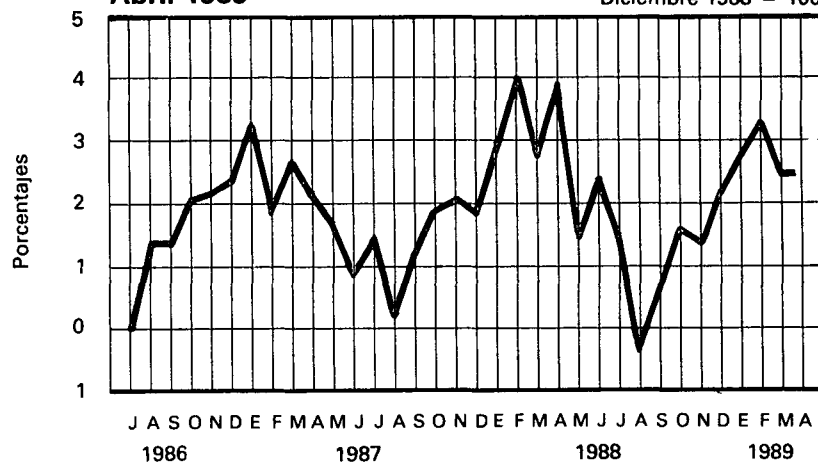
FUENTE DANE

Bienes y servicios con mayor contribucion a la variacion acumulada del indice de precios al consumidor - Total nacional

B y s	C b E m y b 1989 0 10 /	
	P d o	C t b o /
P	1.651	0.36
Plát d	0.911	0.32
P p	1.092	0.32
T m t	0.577	0.20
C d p l l h	5.420	0.36
C d p l l h	1.247	0.12
P d	0.766	0.14
L h p t d	2.330	0.52
Q	0.695	0.11
H	1.186	0.18
A	1.541	0.22
B d y g	1.018	0.10
Alm y g m p l t	1.074	0.16
Alq t	20.073	1.53
G	0.931	0.23
E g l l d	1.705	0.15
A d t l l d	1.257	0.12
D g t p l l d	0.526	0.12
V m v y t	0.399	0.16
C l t m é d g l	0.692	0.17
M t l	0.871	0.27
P	1.625	0.43
T t	0.473	0.16
V h l	1.870	0.14
G l	0.768	0.18
P j b b	1.365	0.35
T b	0.652	0.13
C t b o l d l d o		7.25%
P m l d d l d		(62.28%)
V o j m l d o b l		11.64%

Variacion mensual del IPC Abril 1989

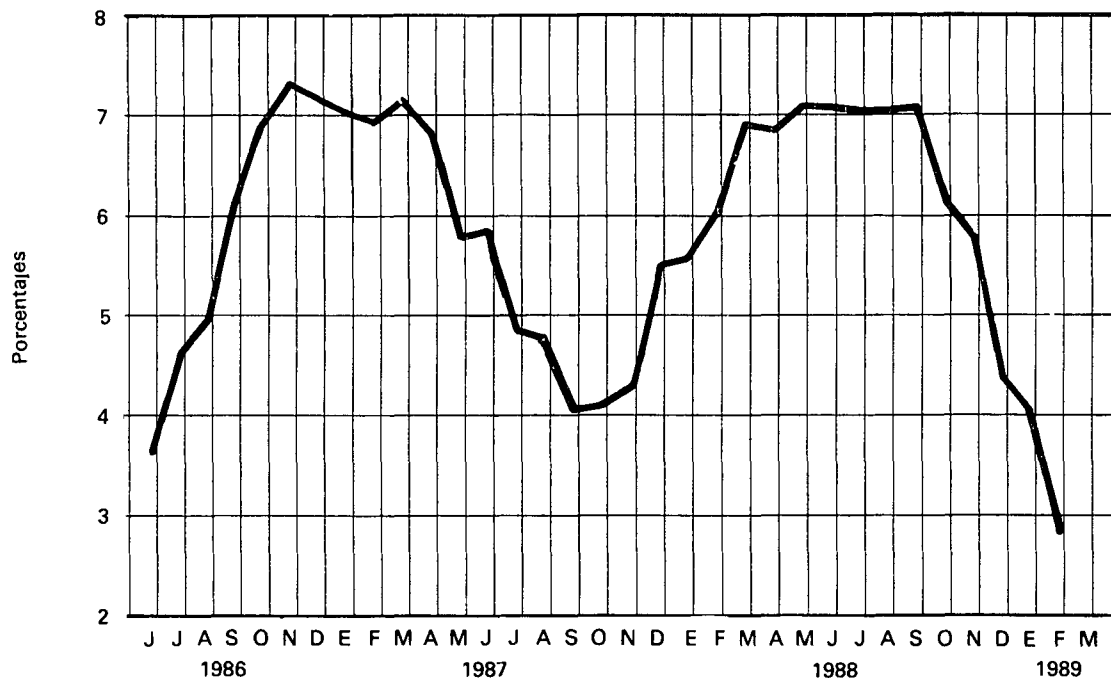
Diciembre 1988 = 100



FUENTE DANE

2 ventas al por menor

Variación acumulada anual de las ventas Febrero 1989



FUENTE DANE

Variación acumulada anual
variación porcentual calculada
entre la sumatoria del índice
en los últimos doce meses al
mes de referencia ($\sum I_{12} t$) y
la misma sumatoria para el
año de trabajo anterior ($\sum I_{12} t-1$)

**Índice del valor real de las ven-
tas del comercio al por menor**
a precios constantes de 1978
Base promedio 1980 = 100

Índices deflatores alimentos
vestuario farmacias y mue-
bles por el IPC de empleados
correspondiente materiales
de construcción por el ICCV
vehículos por el IPM de maqui-
naria y equipo

FUENTE DANE encuesta men-
sual de comercio al por menor

Variación acumulada anual de 2.8% en febrero

La variación acumulada anual de las ventas reales minoristas sin combustibles ni vehículos mantiene en febrero un ritmo descendente al situarse en 2.8% luego de tasas acumuladas de 4.0% en enero pasado y de 4.4% en diciembre 1988. Al comparar febrero 1989 con febrero 1988 se observa un comportamiento negativo para el total (-4.1%) y para las principales agrupaciones comerciales a saber: alimentos y bebidas (-2.8%), vestuario y calzado (-1.4%), farmacias (-2.1%),

muebles y electrodomésticos (-21.0%) y vehículos y repuestos (-13.1%). Materiales de la construcción es la excepción con un crecimiento de 5.6%.

La evolución registrada de 2.8% en el total de las ventas ubica a este sector en el punto más bajo de los últimos tres años según se puede apreciar en la gráfica correspondiente.

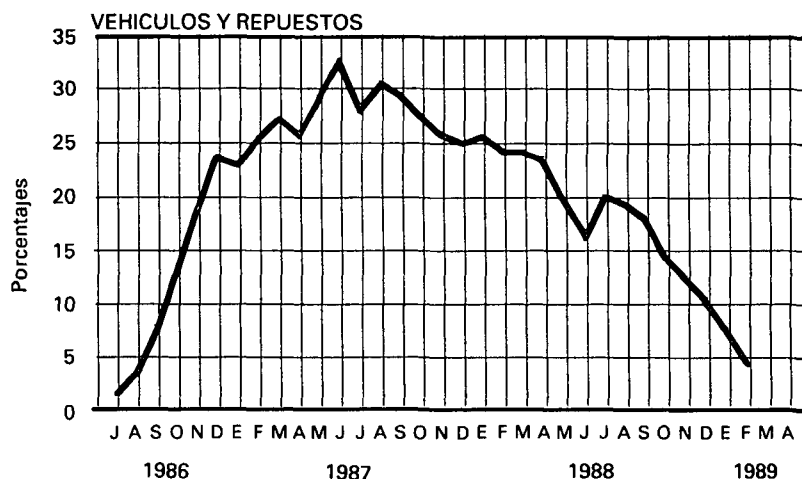
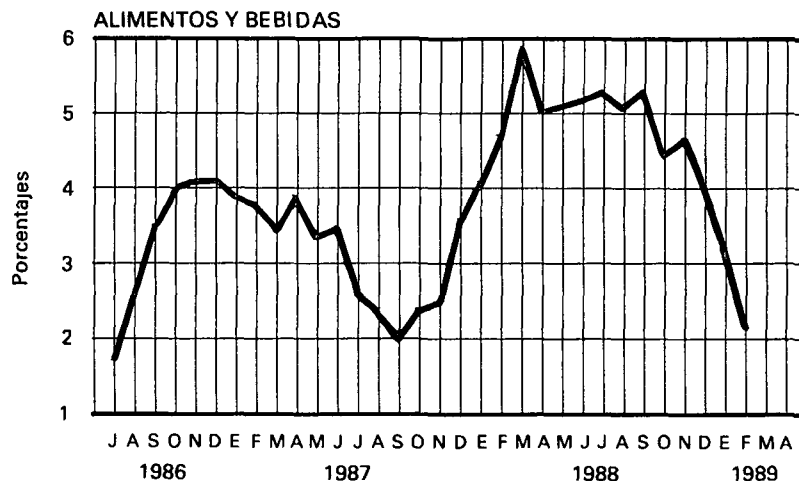
Indice del valor real de las ventas a precios constantes 1978

Base promedio 1980 = 100.0

Periodo	Total	Alimen tos y be bidas	Vestua rio y calza do	Farma cias	Mue bles y elec trodo mési cos	Mate riales de la cons truc ción	Vehícu los y repues tos
1986 A	103 30	113 52	80 79	114 61	105 85	115 33	52 78
M	114 09	119 69	101 79	123 43	156 58	104 42	51 48
J	107 45	114 58	114 89	110 53	103 64	93 33	47 57
J	111 99	120 58	92 08	123 64	110 70	109 16	64 73
A	108 22	121 08	87 90	114 53	112 58	107 58	50 07
S	110 22	117 96	90 19	119 80	103 84	115 43	64 00
O	109 46	121 16	94 33	116 23	114 05	103 58	67 42
N	115 40	119 13	111 39	116 37	116 03	104 29	65 05
D	171 71	146 29	300 56	126 86	162 27	115 35	62 18
1987 E	99 93	107 74	78 93	109 99	102 56	87 90	52 37
F	109 62	111 37	82 72	107 40	129 31	100 41	64 03
M	106 35	118 92	78 76	114 55	114 78	101 15	62 94
A	107 65	121 39	90 06	110 99	115 79	99 35	67 42
M	113 73	120 95	108 75	120 26	143 91	106 11	79 13
J	114 53	118 67	126 36	116 03	126 30	109 80	72 65
J	114 50	121 27	99 30	125 39	126 59	117 60	59 30
A	112 45	124 52	98 05	114 35	119 79	111 59	66 73
S	113 79	120 74	96 53	120 40	119 61	105 45	77 72
O	118 51	130 23	108 77	121 01	125 64	108 26	77 83
N	124 50	122 24	127 62	121 23	137 11	114 30	75 54
D	191 82	162 64	347 64	136 05	182 64	130 17	73 07
1988 E	106 38	116 24	85 15	107 34	105 66	85 97	66 67
F	121 37	122 66	95 62	119 19	139 38	103 20	78 23
M	122 34	135 42	95 77	132 84	123 80	110 00	81 10
A	111 84	118 07	88 76	126 45	137 54	108 09	81 45
M	118 65	121 74	106 20	129 84	152 20	107 11	85 51
J	121 79	124 75	132 50	127 09	129 66	112 54	79 31
J	116 97	123 58	104 29	125 58	121 44	107 42	78 26
A	117 17	124 43	106 14	123 88	119 15	128 59	80 38
S	118 61	126 78	105 64	126 99	118 16	107 10	84 64
O	114 76	128 77	102 63	122 58	109 42	93 77	61 09
N	127 91	127 50	123 15	127 16	147 63	105 95	72 12
D	193 45	169 90	335 87	141 40	182 02	142 52	68 77
1989 E	107 39	113 18	84 52	118 09	104 46	107 65	58 39
F	116 22	118 98	94 32	116 73	110 00	108 95	68 00

FUENTE DANE
E l y m b t b l h i l y p t

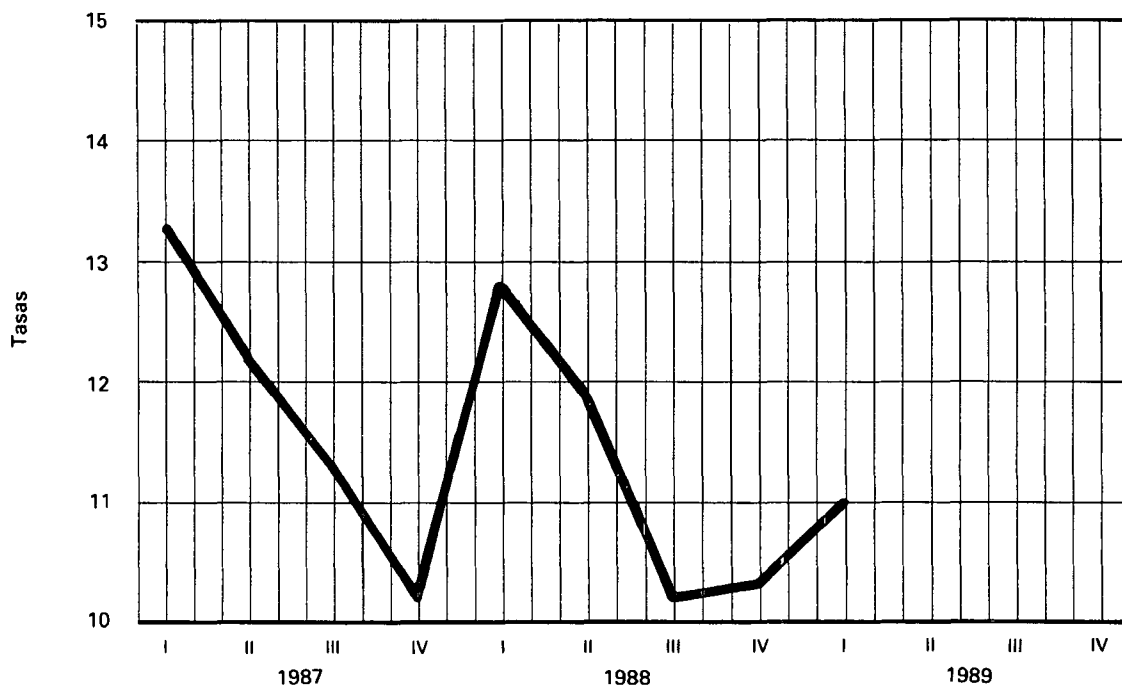
Variación acumulada anual de las ventas Febrero 1989



FUENTE DANE

3 desempleo

Tasa de desempleo total siete ciudades I trimestre 1989



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

Serie resultados trimestrales para el total de cuatro, tres y siete ciudades

FUENTE DANE encuesta nacional de hogares

FUENTE DANE

Continúa reducción en la tasa de desempleo en el primer trimestre de 1989

Las tasas de desempleo en el primer trimestre de 1989 revelan un continuo descenso frente a iguales periodos en los tres años inmediatamente anteriores. En efecto, la tasa registrada en marzo del presente año (10.9%) en las cuatro principales ciudades es inferior a las de iguales meses de 1988 (12.6%) 1987 (13.4%) y 1986 (14.3%). Las siete ciudades evolucionan con idéntico comportamiento: 11.0% en marzo de 1989 en

contraste con el 12.8% en 1988, 13.3% en 1987 y 14.1% en 1986.

Bogotá mantiene durante los últimos tres trimestres las menores tasas de desempleo de las siete ciudades: 9.8% (enero 1989), 9.8% (abril 1988) y 9.4% (marzo 1988). Barranquilla es la ciudad de mayores tasas: 13.3% en marzo 1989 y 13.2% en la misma fecha de 1988.

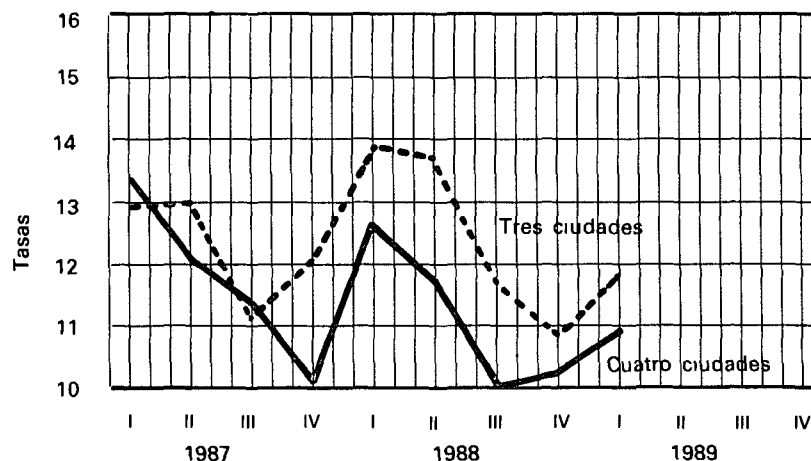
Tasas de desempleo en

Trimes tres	Bogotá	Mede llín	Cali	Barran quilla	Total cuatro ciuda des
1986 I	14.3	15.1	12.4	16.0	14.3
II	14.2	17.2	13.5	18.1	15.0
III	12.6	14.6	12.6	15.8	13.0
IV	11.5	14.0	12.1	15.6	12.5
1987 I	13.0	12.4	13.8	16.1	13.4
II	12.0	12.5	12.4	11.9	12.1
III	10.5	11.1	12.7	13.6	11.3
IV	8.9	12.9	10.6	10.2	10.1
1988 I	12.2	14.4	11.9	13.2	12.6
II	11.1	13.4	12.4	11.0	11.7
III	9.4	11.7	10.8	9.1	10.0
IV	9.4	11.9	9.9	12.3	10.2
1989 I	9.8	13.0	10.7	13.3	10.9

Trimes tres	Bucara manga	Mani zales	Pasto	Total tres ciuda des	Total siete ciuda des
1986 I	9.0	15.6	12.0	11.8	14.1
II	7.8	14.1	15.6	11.8	14.7
III	7.2	14.0	11.7	10.6	13.0
IV	8.4	11.6	12.3	10.5	12.3
1987 I	10.9	16.7	11.1	12.9	13.3
II	12.2	13.6	13.7	13.0	12.2
III	9.2	11.2	14.4	11.2	11.3
IV	9.7	11.8	16.3	12.1	10.2
1988 I	11.9	14.0	16.7	13.8	12.8
II	12.6	12.1	17.3	13.6	11.9
III	9.9	11.5	14.5	11.6	10.2
IV	9.3	10.0	13.8	10.7	10.3
1989 I	10.2	13.2	12.8	11.8	11.0

FUENTE DANE

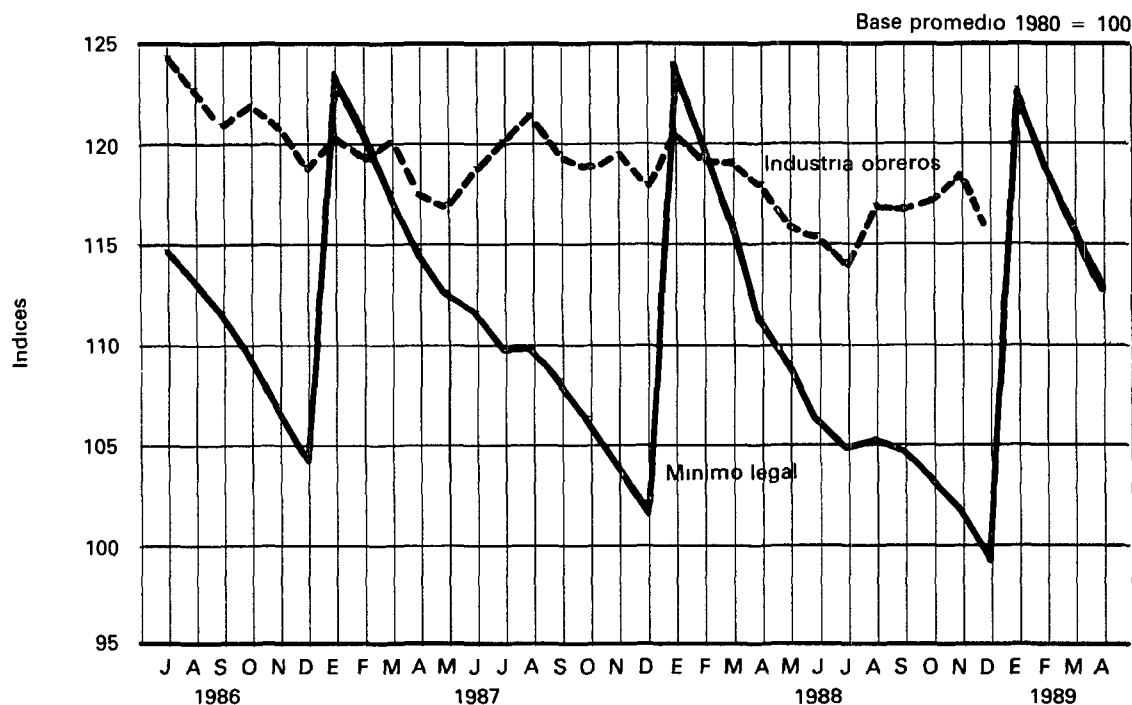
Tasa de desempleo Total cuatro y total tres ciudades I trimestre 1989



FUENTE DANE

4 salarios

Indice del salario real Abril 1989



FUENTE DANE

Diferencias en el poder adquisitivo de los salarios segun sectores hasta abril

El salario mínimo legal decretado a partir de enero 1989 ha experimentado por efecto inflacionario hasta abril una pérdida de su poder adquisitivo de 8 2%. En igual periodo del año anterior el salario nominal había perdido capacidad de compra en 10 4% lo cual evidencia la menor incidencia de los precios sobre los presupuestos familiares para los estratos ligados a este tipo de remuneración durante 1989

Por su parte en enero marzo 1989 los salarios de la construcción habían perdido capacidad de compra en 2 7% en contraste con lo

ocurrido en idéntico lapso de 1988 cuando la pérdida fue de sólo 0 8%. No obstante se puede observar una mayor solidez remunerativa de la construcción frente a los demás sectores

El índice del salario real en la industria manufacturera en enero (116 4) presenta una reducción de 3 4% comparado con igual mes de 1988. Sin embargo en algunas agrupaciones industriales el salario mejora su capacidad de compra derivados del petróleo y del carbón (8 1%) fabricación de calzado (6 9%) y productos metálicos (5 3%)

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 deflactados por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE DANE

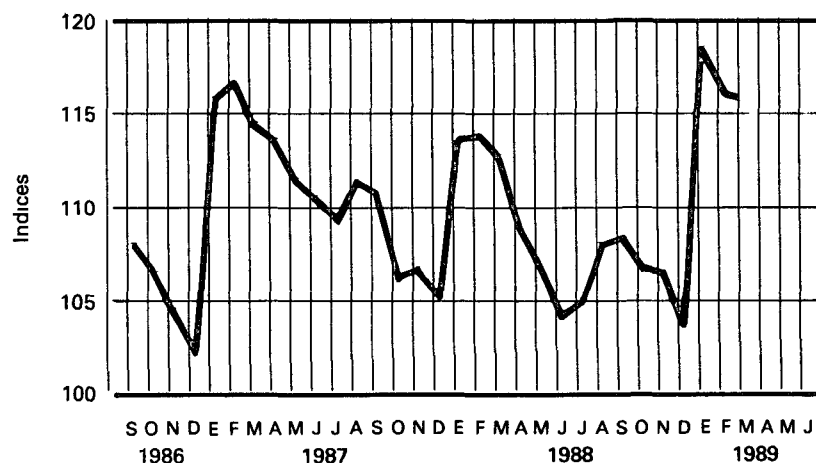
Indices de salarios y jornales

Base promedio 1980 = 100.0

Años y meses	Salario real			Jornales agropecuarios		
	Mínimo legal	Industria obreros	Construcción de vivienda	Trimestres	Agricultura	Ganadería
1986 Abril	112.3	116.2	--			
Mayo	113.3	119.7	--			
Junio	114.5	122.5	--	II	96.6	94.8
Julio	114.8	124.4	--			
Agosto	113.2	122.8	--			
Septiembre	111.7	121.0	108.1	III	101.3	99.8
Octubre	109.5	122.2	106.5			
Noviembre	107.0	121.3	104.6			
Diciembre	104.4	118.6	102.5	IV	101.2	100.4
1987 Enero	123.7	120.4	115.9			
Febrero	120.8	119.6	116.7			
Marzo	117.6	120.2	114.5	I	102.0	101.7
Abril	114.8	117.6	113.7			
Mayo	112.7	117.0	111.6			
Junio	111.7	118.8	110.6	II	99.6	99.7
Julio	110.0	120.3	109.7			
Agosto	109.8	121.5	111.6			
Septiembre	108.5	119.6	110.9	III	103.2	101.5
Octubre	106.4	119.0	106.5			
Noviembre	104.1	119.7	106.9			
Diciembre	102.2	118.0	105.7	IV	108.5	105.1
1988 Enero	124.1	120.6	113.8			
Febrero	119.3	119.4	113.9			
Marzo	116.0	119.2	112.9	I	108.8	107.1
Abril	111.2	118.0	108.9			
Mayo	109.1	116.1	106.8	I		
Junio	106.3	115.5	104.5	II	103.9	102.1
Julio	104.9	114.2	105.0			
Agosto	105.4	117.0	108.2			
Septiembre	104.8	116.9	108.4	III	104.7	101.6
Octubre	103.3	117.3	106.9			
Noviembre	101.8	118.6	105.7			
Diciembre	99.6	118.6	103.5	IV	108.9	106.5
1989 Enero	122.8	116.4	118.6			
Febrero	118.9	()	115.8			
Marzo	115.9	()	115.5			
Abril	112.8	()	()			

FUENTE DANE

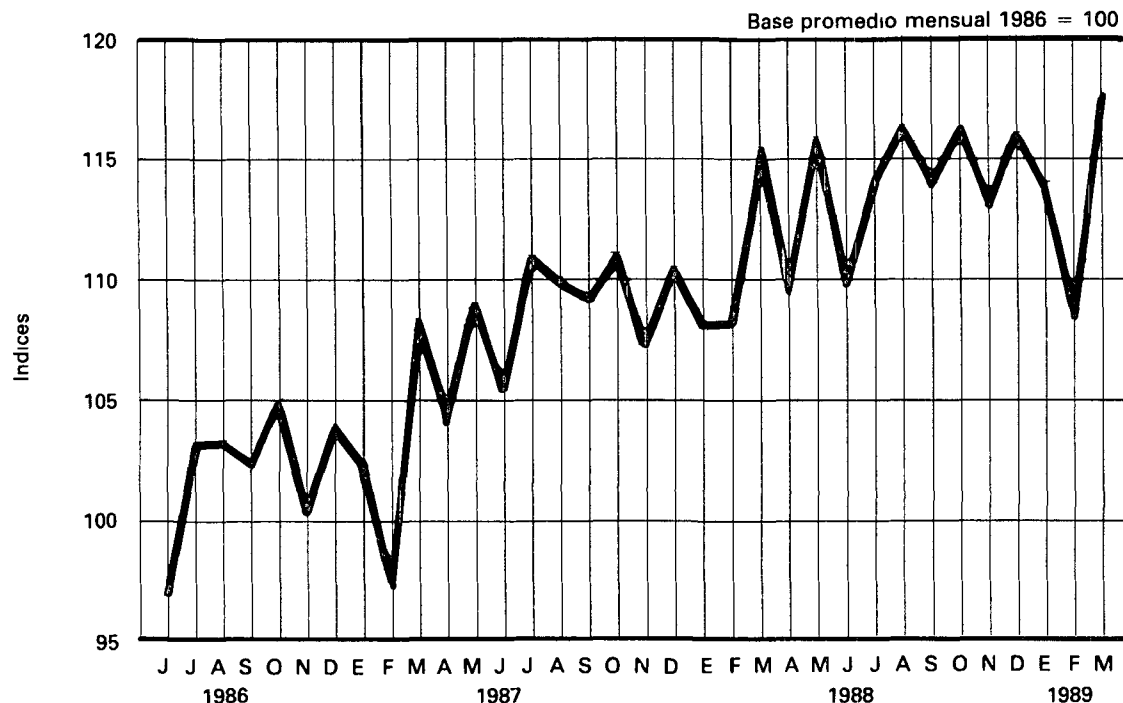
Indice del salario real en la construcción de vivienda Marzo 1989



FUENTE DANE

5 energía

Indice de las demandas totales de energía Marzo 1989



FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano

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

Crecimiento acumulado
 anual variación porcentual calculada entre las demandas totales acumuladas en los últimos 12 meses ($t = \text{año de trabajo actual}$) al mes de referencia (t_{12}) y el mismo acumulado de los últimos 12 meses en el año de trabajo anterior ($t_{12} - t_1$)

Series demandas mensuales de energía con demandas adicionales en GWh
 FUENTE ISA Interconexión Eléctrica SA Sistema interconectado colombiano

Continúa reducción de la demanda acumulada anual en marzo

Según la tasa de crecimiento acumulada anual en marzo (4.6%) la demanda total de energía presenta dos años consecutivos de reducción desde marzo de 1987 cuando este indicador alcanzó 8.0% la más alta de los últimos tres años.

Al comparar marzo 1989 con marzo 1988 a nivel del sistema total y de cada uno de los subsistemas los índices de la

demanda acumulada reflejan incrementos de 1.9% para el sistema total 1.8% para la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CVC) 3.1% para la Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá y 3.3% para las Empresas Públicas de Medellín mientras el Instituto Colombiano de Energía Eléctrica (ICEL) presenta una reducción de 1.0%.

Indicadores de las demandas de energía

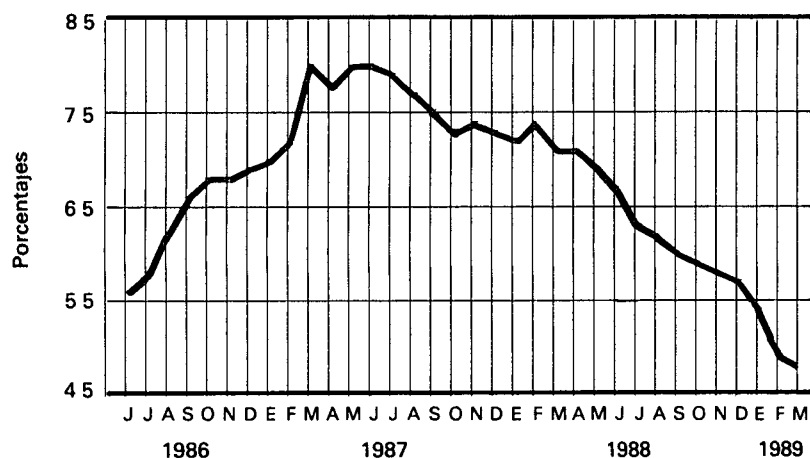
Base promedio 1986 = 100.0

Años y meses	Sistema total	Indicadores				Crecimiento acumulado anual
		EEEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1986 Abril	98.5	100.1	98.6	99.4	96.7	5.2
Mayo	101.1	100.7	100.9	102.1	101.0	5.2
Junio	96.9	96.6	96.3	97.3	97.1	5.6
Julio	103.3	103.5	103.3	103.3	102.6	5.8
Agosto	103.4	103.5	102.9	102.4	102.6	6.2
Septiembre	102.6	102.7	103.1	102.8	101.5	6.6
Octubre	105.0	106.6	106.7	102.8	105.0	6.8
Noviembre	100.8	101.3	101.5	99.5	101.4	6.8
Diciembre	103.9	102.0	103.0	103.0	107.0	6.9
1987 Enero	102.6	100.1	101.9	103.0	104.1	7.0
Febrero	98.0	98.4	97.6	98.8	99.0	7.2
Marzo	108.4	108.8	108.3	107.6	108.2	8.0
Abril	104.6	104.3	104.7	103.7	104.6	7.8
Mayo	109.0	110.4	108.8	108.4	109.4	8.0
Junio	105.5	104.1	104.1	106.8	106.8	8.0
Julio	111.0	111.1	110.7	112.7	110.7	7.9
Agosto	110.0	111.0	109.0	110.9	110.4	7.7
Septiembre	109.4	111.1	108.9	111.4	108.8	7.5
Octubre	111.1	114.7	111.4	112.1	111.0	7.3
Noviembre	107.8	109.6	106.6	109.0	109.8	7.4
Diciembre	110.5	109.7	107.5	110.7	115.2	7.3
1988 Enero	108.4	105.4	107.5	110.9	112.2	7.2
Febrero	108.3	109.4	108.4	108.9	110.8	7.4
Marzo	115.5	113.1	114.6	116.5	119.0	7.1
Abril	110.3	110.8	110.5	111.5	111.9	7.1
Mayo	115.9	114.0	114.4	116.9	117.7	6.9
Junio	110.4	104.1	110.5	112.7	112.0	6.7
Julio	114.1	113.1	113.0	114.6	115.7	6.3
Agosto	116.4	115.8	115.8	117.1	119.6	6.2
Septiembre	114.3	114.9	113.7	114.6	116.3	6.0
Octubre	116.3	116.9	116.7	117.0	119.4	5.9
Noviembre	113.3	113.9	114.1	112.6	115.4	5.8
Diciembre	116.0	114.3	116.2	116.2	121.2	5.7
1989 Enero	114.0	110.3	113.4	116.4	118.9	5.4
Febrero	108.4	108.8	109.3	110.1	111.3	4.8
Marzo	117.7	116.6	118.4	118.6	117.9	4.6

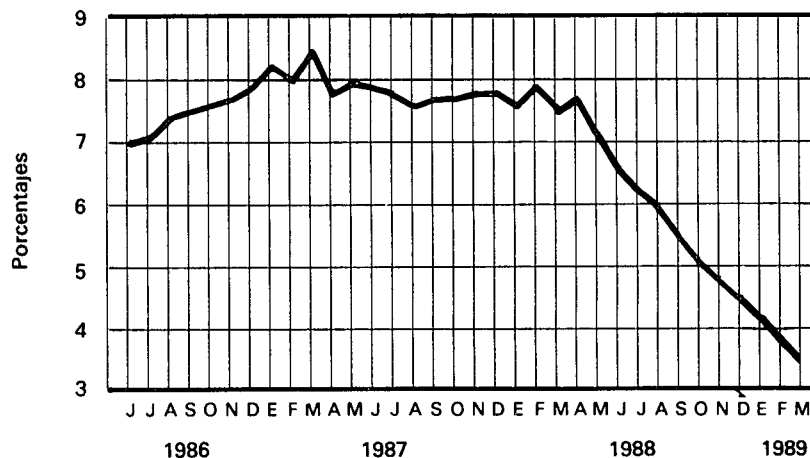
FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano DANE

Crecimiento acumulado anual de las demandas Marzo 1989

TOTALES DE ENERGIA



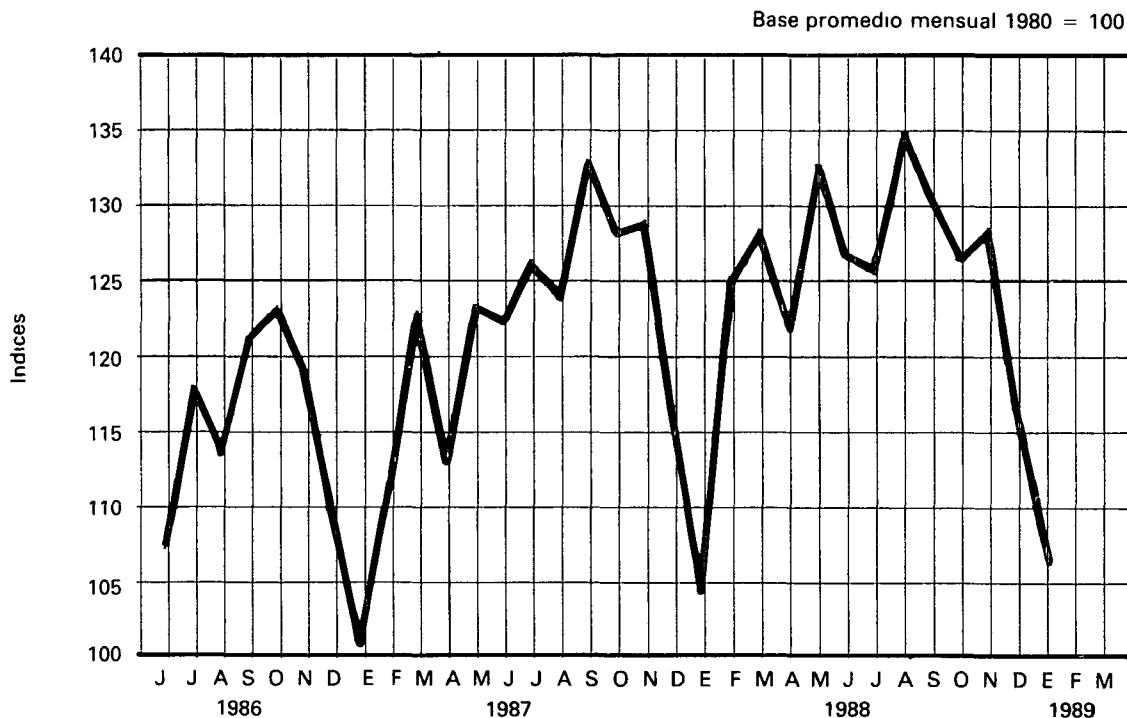
EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA DE BOGOTA



FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la producción real Enero 1989



FUENTE DANE

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

Variación acumulada anual variación porcentual calculada entre el acumulado de los últimos 12 meses (t = año de trabajo actual) al mes de referencia (i_{12}) y el mismo acumulado de los últimos 12 meses del año de trabajo anterior ($i_{12} t 1$)

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

Sigue disminuyendo el crecimiento acumulado anual en enero

A fines de enero 1989 el crecimiento de la producción real de la industria manufacturera llega a la menor tasa de variación acumulada en los últimos tres años (3.3%) luego de alcanzar tasas cercanas a 7.8% en mayo 1988

En enero último se señala un descenso en la producción real de 0.2% sin trilla de café comparado con enero 1988. Las

agrupaciones de mayor dinamismo fueron: muebles de madera (51.5%), fabricación de calzado (21.0%), sustancias químicas industriales (20.7%) y cuero y sus productos (19.9%).

Presentan tasas negativas: industrias básicas de metales no ferrosos (-34.6%), productos plásticos (-23.6%), imprentas editoriales y conexas (-21.8%) y textiles (-19.2%).

Índice del valor real y variaciones anuales de la producción

Base promedio mensual 1980 = 100.0

Años y meses	Índice	Variación acumulada anual (%)
1986 Enero	93.2	2.6
Febrero	107.4	3.2
Marzo	107.7	3.1
Abril	118.8	3.7
Mayo	116.9	3.6
Junio	107.3	4.1
Julio	118.2	4.3
Agosto	114.2	4.3
Septiembre	121.5	4.9
Octubre	123.2	5.9
Noviembre	119.3	6.4
Diciembre	109.8	7.1
1987 Enero	100.7	7.4
Febrero	111.9	7.1
Marzo	123.1	8.3
Abril	114.3	6.6
Mayo	123.6	6.6
Junio	122.6	7.3
Julio	126.5	7.2
Agosto	124.3	7.6
Septiembre	133.1	7.6
Octubre	128.0	7.1
Noviembre	128.9	7.3
Diciembre	116.8	7.1
1988 Enero	105.9	6.9
Febrero	125.3	7.5
Marzo	128.5	6.7
Abril	123.5	7.7
Mayo	132.8	7.8
Junio	127.2	7.0
Julio	125.9	6.3
Agosto	135.0	6.3
Septiembre	131.2	5.3
Octubre	126.9	4.9
Noviembre	128.6	4.2
Diciembre	116.5	3.7
1989 Enero	105.7	3.3

FUENTE: DANE

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

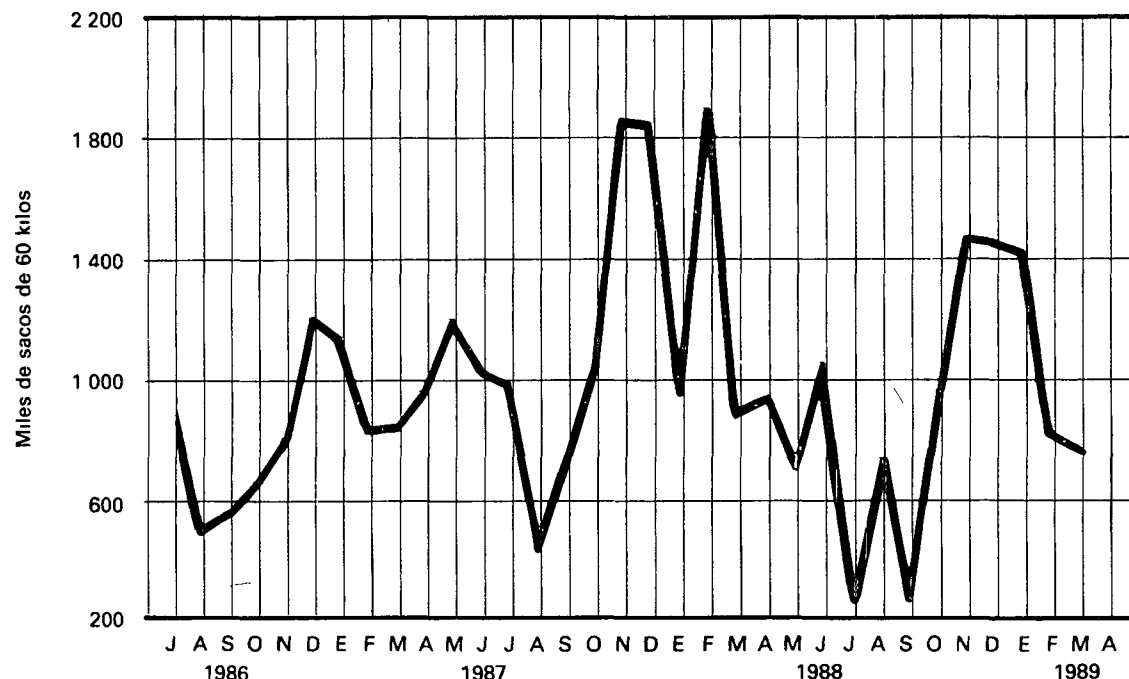
Códigos CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida Ene o 1989							Contribución de la producción real acumulada
		Empleo			Salario promedio real			Producción real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros		
311/									
312	Alimentos	3.19	7.63	0.61	5.88	4.24	8.23	1.90	—
	a— Trilla de café	6.60	1.29	7.36	2.61	5.30	4.13	11.99	—
	b— Resto de alimentos	3.68	7.78	1.17	6.29	4.25	8.90	6.57	1.28
313	Bebidas	1.63	1.39	1.90	7.90	11.01	3.23	9.17	1.03
314	Tabaco	4.25	8.39	3.07	17.50	19.82	14.88	15.39	0.22
321	Textiles	1.25	7.01	3.67	3.91	3.44	6.12	19.18	1.47
322	Prendas de vestir	0.73	6.98	1.29	0.17	0.80	0.73	19.68	0.32
323	Cuero y sus productos	1.86	10.56	0.16	1.84	5.39	6.82	19.95	0.09
324	Fabricación de calzado	7.28	12.86	5.08	3.93	20.80	6.90	21.03	0.09
331	Industria de madera	1.93	5.53	0.55	1.07	0.04	0.42	18.85	0.14
332	Muebles de madera	3.91	11.88	1.47	11.77	17.73	6.15	51.54	0.06
341	Papel y sus productos	3.07	6.17	1.60	0.60	1.31	3.44	3.50	0.20
342	Imprentas editoriales y conexas	0.94	8.52	6.77	3.09	8.30	1.48	21.78	0.37
351	Sustancias químicas industriales	5.76	8.09	4.44	0.19	1.47	3.17	20.69	1.68
352	Otros productos químicos	2.81	9.75	5.08	4.95	7.90	6.45	1.06	0.10
353	Derivados del petróleo	5.21	7.06	4.60	7.70	0.44	12.06	17.81	0.78
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	6.30	21.13	0.00	9.46	1.87	8.09	2.17	0.01
355	Productos de caucho	6.02	2.23	8.61	5.10	13.23	2.43	4.08	0.10
356	Productos plásticos	3.08	1.31	4.48	0.41	0.35	2.23	23.64	0.33
361	Objetos de barro, loza y porcelana	1.04	1.87	1.70	1.50	0.01	1.48	16.20	0.12
362	Vidrios y productos de vidrio	4.94	2.38	5.54	3.03	0.75	4.20	14.06	0.29
369	Otros productos minerales no metálicos	1.53	4.19	0.79	5.25	4.05	6.57	8.23	0.21
371	Industrias básicas de hierro y acero	2.51	6.34	1.42	8.94	17.53	3.62	19.45	0.55
372	Industrias básicas de metales ferrosos	5.52	2.41	8.08	6.48	5.47	4.76	34.58	0.36
381	Productos metálicos excepto maquinaria	3.99	9.10	7.66	3.89	4.50	5.29	5.75	0.22
382	Maquinaria excepto la eléctrica	1.47	5.40	4.32	3.48	2.87	5.68	10.50	0.27
383	Maquinaria para aparatos eléctricos	1.48	1.53	1.45	7.33	10.16	4.24	8.65	0.18
384	Equipo y material de transporte	0.48	3.75	0.68	1.23	5.70	4.92	16.41	0.61
385	Equipo profesional y científico	4.57	8.11	2.78	5.94	12.42	0.18	10.36	0.11
390	Industria de las artes y oficios	1.21	3.36	3.62	1.25	1.24	1.27	15.81	0.15
	TOTAL NACIONAL								
	a— Incluye dotación de café	0.47	3.43	0.93	2.79	3.39	3.37	0.55	—
	b— Sin incluir trilla de café	0.52	3.45	0.86	2.84	3.39	3.44	0.20	0.20

FUENTE: DANE, marzo 1989

7

producción agrícola

Producción registrada de café verde Marzo 1989



* 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 33 ciudades

FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

Disminuye producción de café en marzo

La producción de café verde en marzo registra un total de 764 000 sacos lo que significa el menor volumen en el transcurso del año cafetero iniciado en octubre 1988. El acumulado en este lapso llegó a 6 871 000 sacos que comparado con los 8 565 000 sacos del periodo octubre 1987 marzo 1988 indica una reducción de 19 8%.

Para lo transcurrido del año calendario también se reporta una disminución frente a la producción entre enero y marzo 1988. Así los 2 989 000 sacos en el presente trimestre repre-

sentan una baja de 21 5% frente a los 3 810 000 sacos en igual trimestre de 1988.

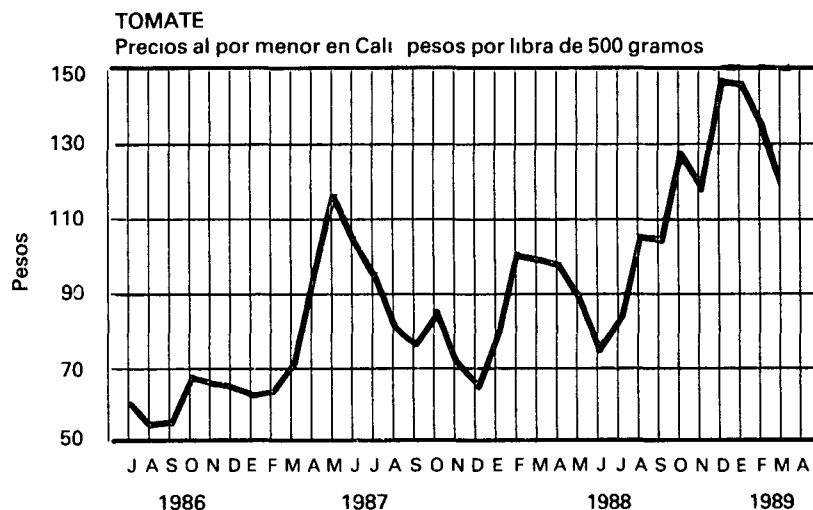
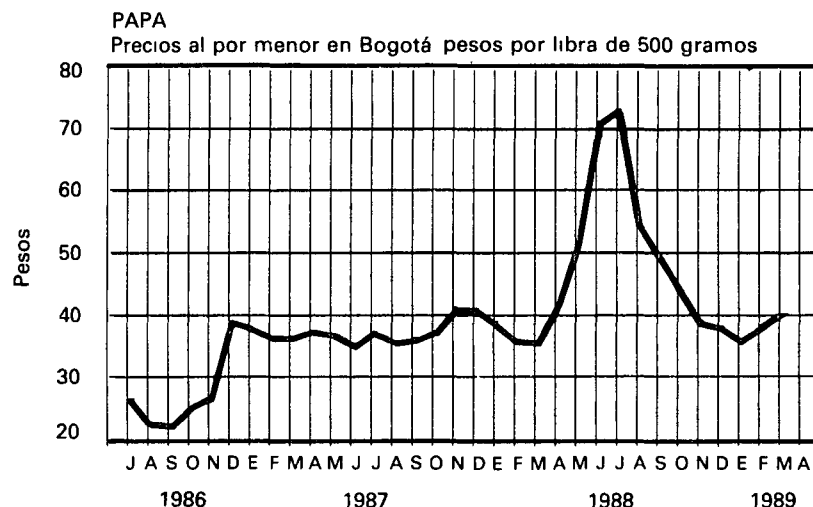
Referente a productos agrícolas distintos a café en marzo se detectó para Bogotá un alza de 8 2% en el precio de la papa con respecto a febrero y de 4 7% con relación a enero. Por el contrario el plátano verde en Armenia reduce su precio de \$61 81 en febrero a \$57 83 en marzo (6 4%). Con igual comportamiento se presenta el tomate en Cali al reducir significativamente su precio desde diciembre del año anterior en 21 3% hasta marzo del presente año.

Producción registrada de café verde y precios de algunos productos agrícolas

Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios al por menor (pesos) de		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Bogotá)	Tomate (Cali)
1986 Abril	717	18 18	41 96	75 42
Mayo	1 040	19 68	36 65	79 28
Junio	914	19 46	32 10	71 69
Julio	962	18 65	26 61	60 60
Agosto	521	17 97	22 75	54 97
Septiembre	561	18 61	22 17	56 29
Octubre	635	18 57	25 20	68 31
Noviembre	800	20 45	26 98	65 68
Diciembre	1 195	20 38	39 19	64 79
1987 Enero	1 139	19 65	37 97	63 06
Febrero	854	18 8	36 65	63 79
Marzo	848	19 16	36 52	72 24
Abril	961	20 97	37 73	95 72
Mayo	1 202	21 07	36 58	116 44
Junio	1 017	20 35	35 34	105 15
Julio	990	21 65	37 16	94 66
Agosto	470	21 65	35 63	81 54
Septiembre	738	21 11	36 39	77 16
Octubre	1 050	23 35	37 62	86 34
Noviembre	1 864	22 03	41 36	71 84
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

FUENTE DANE F d d N l d C f t

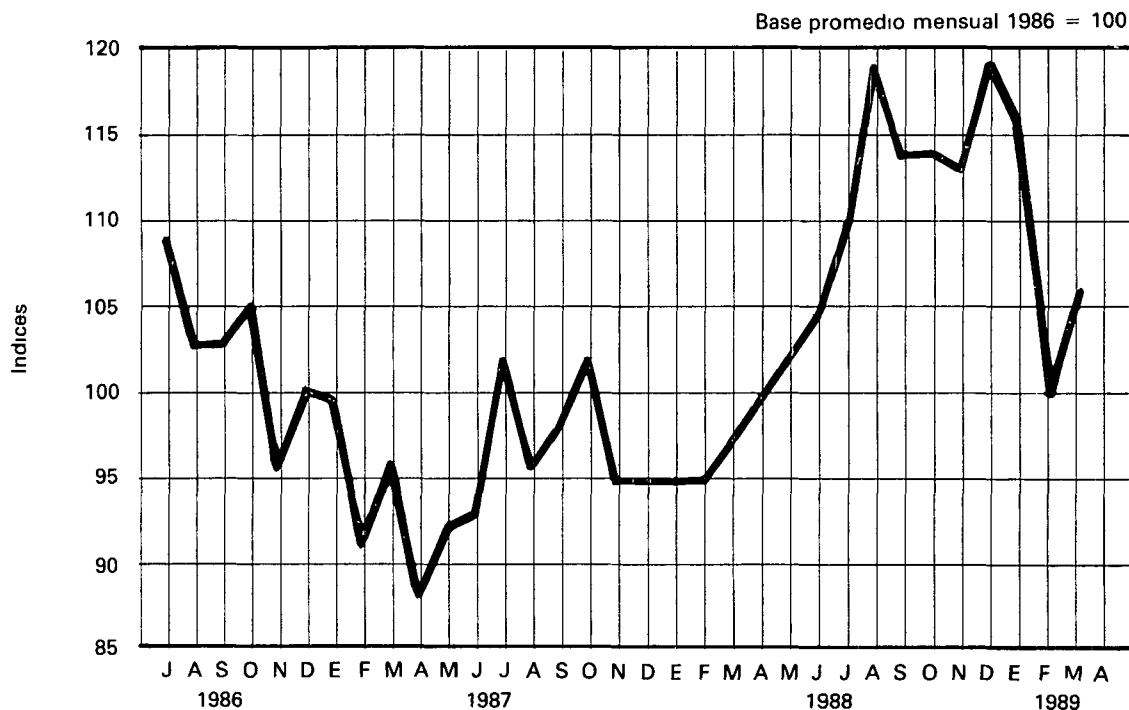
Precios de productos agrícolas Marzo 1989



FUENTE DANE

8 sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno Marzo 1989



FUENTE DANE

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

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

Variación acumulada anual porcentaje calculado entre la sumatoria de los 12 últimos meses al mes de referencia ($\leq t_{12}$) y la misma sumatoria de los 12 últimos meses del año de trabajo anterior ($\leq t_{12}$)

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

En ascenso el sacrificio de ganado en el primer trimestre de 1989

Durante marzo del presente año el sacrificio de ganado vacuno llegó a un total de 135 mil cabezas con lo cual el primer trimestre acumula 407 mil cabezas para un incremento frente a igual lapso de 1988 de 12.7%

Merece destacarse que mientras en marzo último el sacrificio de machos superó en 2.2% a su similar periodo en 1988 el

de hembras lo superó en 30.8%. Situación semejante se presenta para el acumulado enero-marzo así machos 5.3% y hembras 34.7%

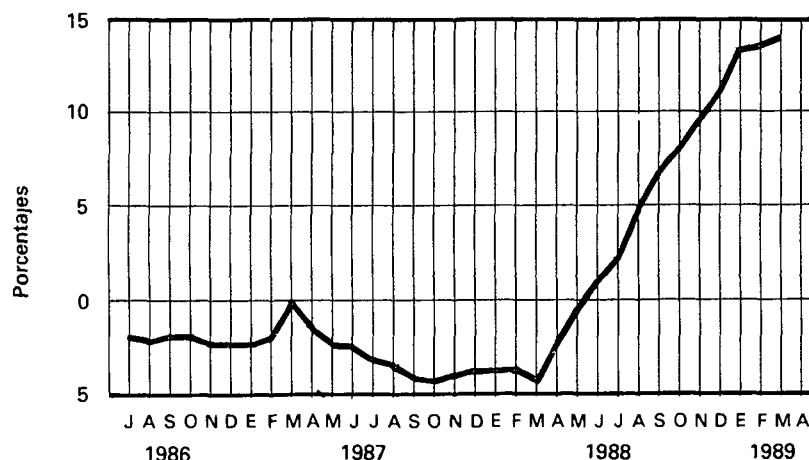
La proporción de hembras sacrificadas presenta para marzo un ligero repunte 31.8% frente al 31.6% de los dos meses anteriores

Sacrificio de ganado vacuno

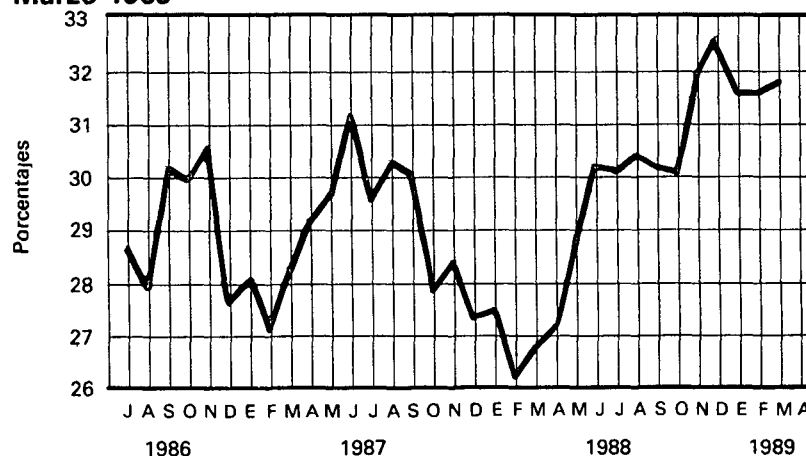
Anos y meses	Indice (Base promedio 86 = 100)	Retención ganadera %	Miles de cabezas
1986 Abril	102.0	26.4	129
Mayo	10.6	26.1	129
Junio	96.7	27.6	122
Julio	108.7	28.7	137
Agosto	102.6	28.0	129
Septiembre	102.6	30.2	129
Octubre	104.9	30.0	132
Noviembre	96.2	30.6	121
Diciembre	100.4	27.7	127
1987 Enero	99.5	28.1	125
Febrero	92.2	27.2	116
Marzo	95.6	28.3	120
Abril	88.5	29.2	112
Mayo	92.2	29.7	116
Junio	92.7	31.2	117
Julio	102.1	29.7	129
Agosto	95.7	30.3	121
Septiembre	97.9	30.1	123
Octubre	102.2	27.9	129
Noviembre	95.4	28.4	120
Diciembre	101.3	27.4	128
1988 Enero	94.8	27.5	119
Febrero	94.9	26.3	120
Marzo	97.1	26.8	122
Abril	99.7	27.2	126
Mayo	102.4	28.9	129
Junio	104.5	30.2	132
Julio	109.9	30.1	139
Agosto	119.3	30.4	150
Septiembre	114.0	30.2	144
Octubre	113.9	30.1	144
Noviembre	113.2	32.0	143
Diciembre	118.8	32.6	150
1989 Enero	115.9	31.6	146
Febrero	100.0	31.6	126
Marzo	106.8	31.8	135

FUENTE DANE

Variación acumulada anual del sacrificio de ganado Marzo 1989



Retención ganadera Marzo 1989

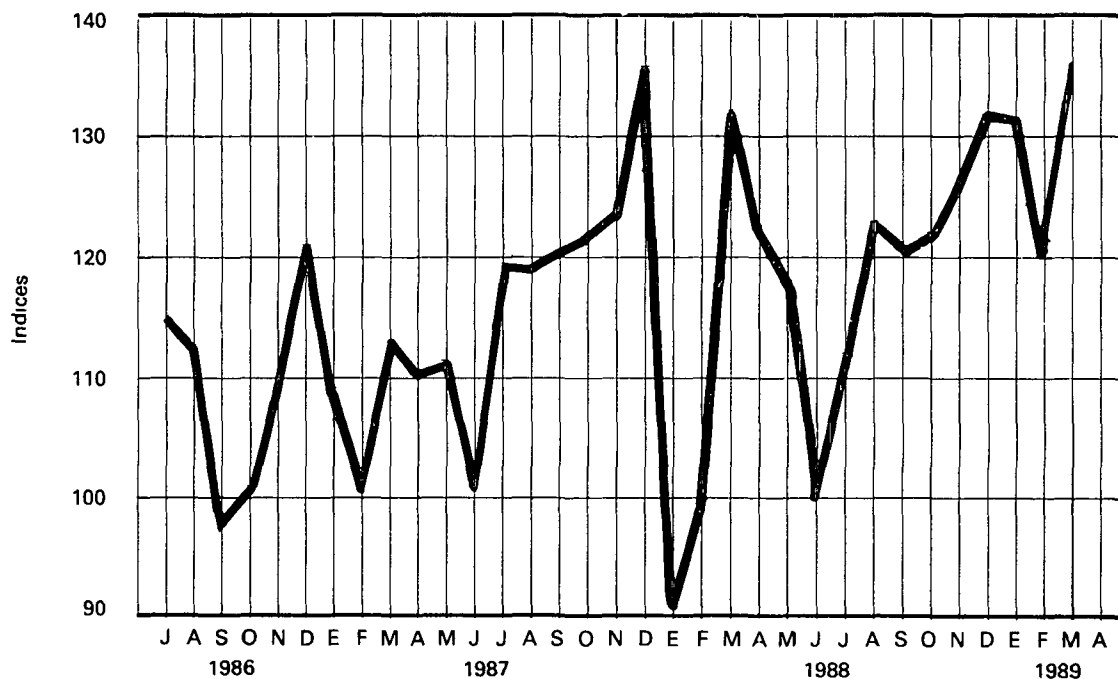


FUENTE DANE

9 minería

Indice del valor total de la producción minera Marzo 1989

Base promedio mensual 1986 = 100
Precios constantes 1985



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

La producción de petróleo se recupera en el primer trimestre de 1989

En efecto la producción de 13 589 miles de barriles de petróleo en marzo de 1989 significa un acumulado trimestral de 38 405 miles de barriles para un incremento de 24 2% al comparar con los 30 927 miles de barriles producidos en similar periodo de 1988

Los índices representativos de la producción minera para cua

tro productos principales (petróleo gas natural oro y carbon) señalan igualmente un repunte de 19 9% en los periodos referidos

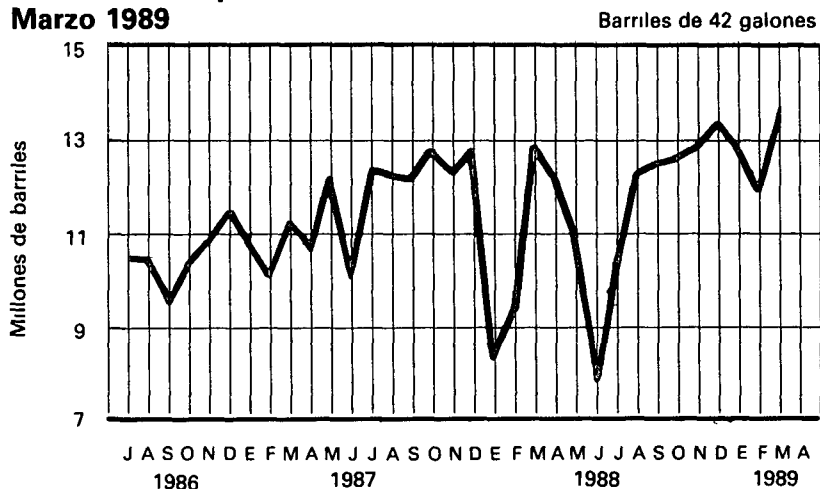
Se presentan crecimientos entre los citados trimestres para oro (10 5%) carbón (23 3%) mientras el gas natural se reduce en 8 6%

Indicadores de la minería

Años y meses	Índice del valor total Base promedio 1986 = 100		Producción de petróleo crudo (miles de barriles)
	Cuatro producciones con petróleo	Tres producciones sin petróleo	
1986 Abril	93.3	103.1	8 080
Mayo	104.2	109.3	9 338
Junio	102.3	99.6	9 590
Julio	114.9	115.7	10 560
Agosto	112.5	109.5	10 541
Septiembre	99.0	88.3	9 705
Octubre	101.1	79.7	10 472
Noviembre	108.8	92.1	10 932
Diciembre	121.2	116.0	11 457
1987 Enero	108.8	90.7	11 003
Febrero	101.4	88.1	10 060
Marzo	113.1	97.2	11 288
Abril	110.7	100.2	10 774
Mayo	111.4	75.9	12 172
Junio	102.3	85.4	10 347
Julio	119.7	95.0	12 365
Agosto	119.0	93.8	12 324
Septiembre	120.3	100.4	12 165
Octubre	121.7	92.6	12 787
Noviembre	123.7	104.9	12 422
Diciembre	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
Diciembre	132.3	110.7	13 366
1989 Enero	131.4	116.4	12 929
Febrero	120.0	104.9	11 887
Marzo	135.9	116.2	13 589

FUENTES DANE CARBOCOL ECOPEPETROL y B d I R p b l

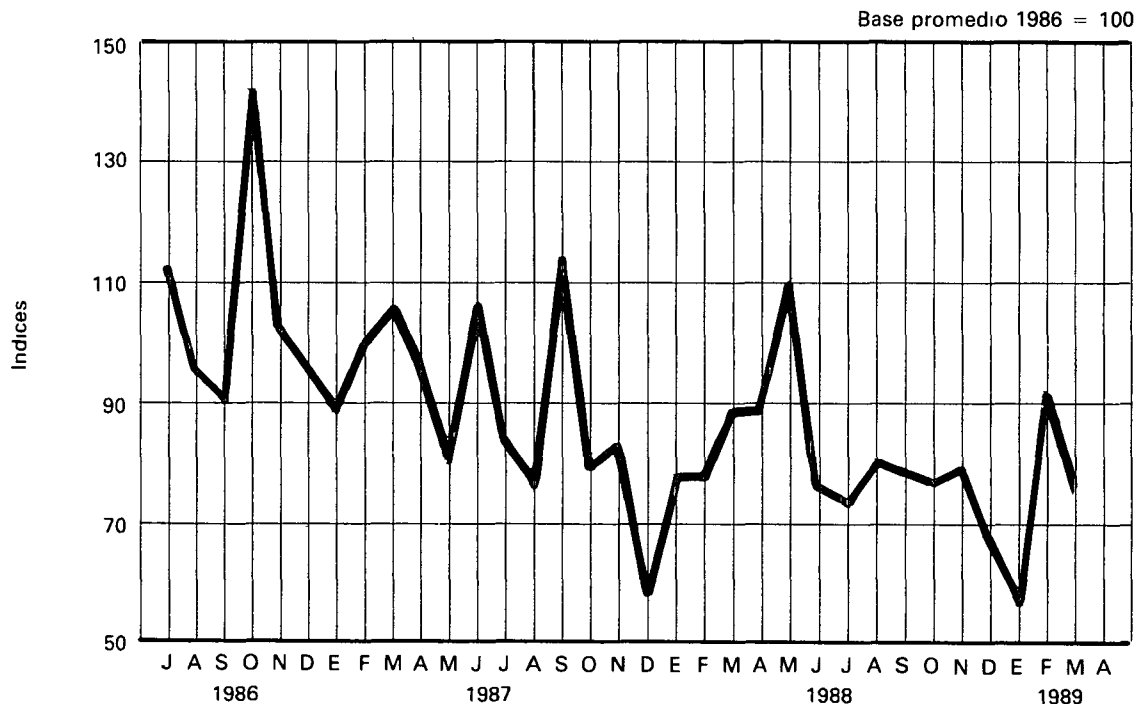
Producción de petróleo crudo Marzo 1989



FUENTE ECOPEPETROL

10 construcción

Indice de los prestamos nuevos otorgados Marzo 1989



Indice nominal 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 nominal del consumo aparente de cemento Base promedio 1986 = 100 Serie producción nacional de cemento más las exportaciones menos 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

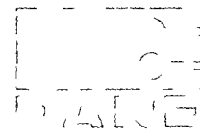
El consumo de cemento aumenta en febrero

La variación acumulada anual del consumo aparente de cemento registra en febrero un crecimiento de 7.3% superior al 6.9% del mes inmediatamente anterior. Al tener en cuenta el acumulado bimestral, supera en 1.5% al del año pasado. Para febrero 1989, comparado con febrero de 1988, se observa un repunte de 3.9%.

En relación con los préstamos nuevos entregados, la variación

acumulada anual a marzo decrece en 7.3%, significando un ligero repunte con referencia al mismo acumulado en febrero (-7.5%).

Por su parte, el indicador sobre área aprobada presenta reducciones en el acumulado anual a marzo de 17.0%, en tanto que la comparación entre los trimestres 1989-1988 llega a 22.7%.

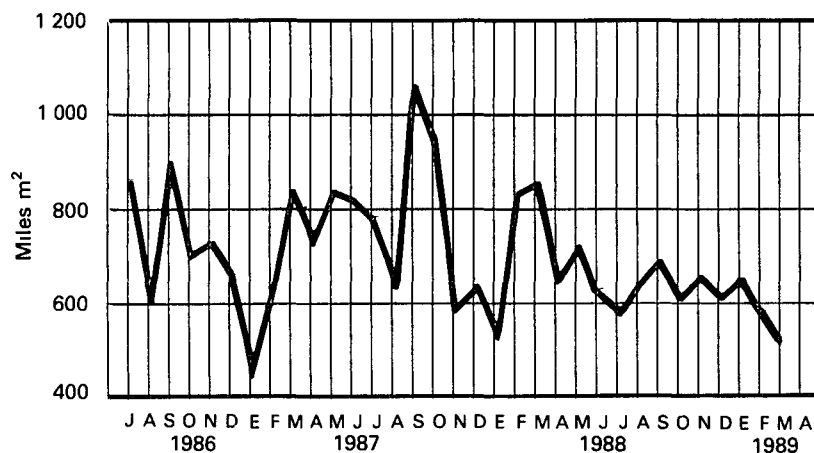


Indicadores de la construcción

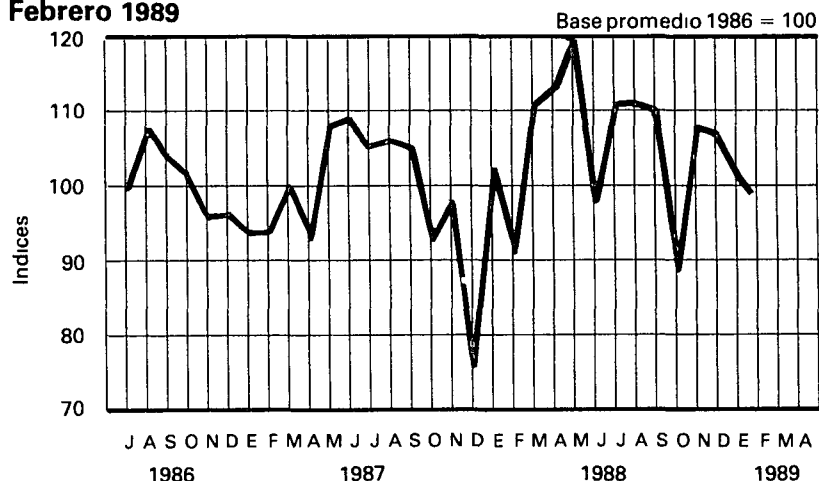
Años y meses	Indices Base promedio 1986 = 100			Área aprobada para construcción (miles m ²)
	Área aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados	
1986 Abril	97.4	105.7	118.6	606
Mayo	72.8	111.2	98.5	453
Junio	72.5	96.4	107.5	451
Julio	138.7	99.9	113.6	863
Agosto	100.9	107.8	96.6	628
Septiembre	144.3	104.2	90.5	898
Octubre	114.4	102.5	141.6	712
Noviembre	117.8	95.7	103.6	733
Diciembre	105.6	96.0	69.8	657
1987 Enero	78.3	93.8	89.8	487
Febrero	102.7	94.3	100.4	639
Marzo	134.7	100.0	106.5	838
Abril	119.9	94.0	98.2	746
Mayo	134.5	107.7	82.9	837
Junio	132.2	108.7	106.7	823
Julio	124.7	105.4	84.9	776
Agosto	106.2	106.2	78.1	661
Septiembre	169.8	104.8	114.3	1057
Octubre	121.2	94.1	81.5	754
Noviembre	95.9	98.4	83.3	597
Diciembre	102.5	78.0	59.8	638
1988 Enero	90.6	102.0	78.2	564
Febrero	132.7	92.7	78.3	826
Marzo	138.4	110.8	89.2	861
Abril	107.5	112.7	89.6	669
Mayo	116.3	119.9	110.1	724
Junio	101.9	100.1	77.0	634
Julio	94.8	110.6	73.7	590
Agosto	103.3	111.4	80.7	643
Septiembre	110.2	110.5	79.0	686
Octubre	99.1	91.0	77.0	617
Noviembre	105.9	108.2	79.5	659
Diciembre	100.1	106.8	67.9	623
1989 Enero	106.7	101.2	58.6	664
Febrero	92.1	96.3	92.2	573
Marzo	81.0	()	74.4	504

FUENTE DANE - ICAVI

Área aprobada para construcción Marzo 1989



Índice del consumo aparente de cemento Febrero 1989



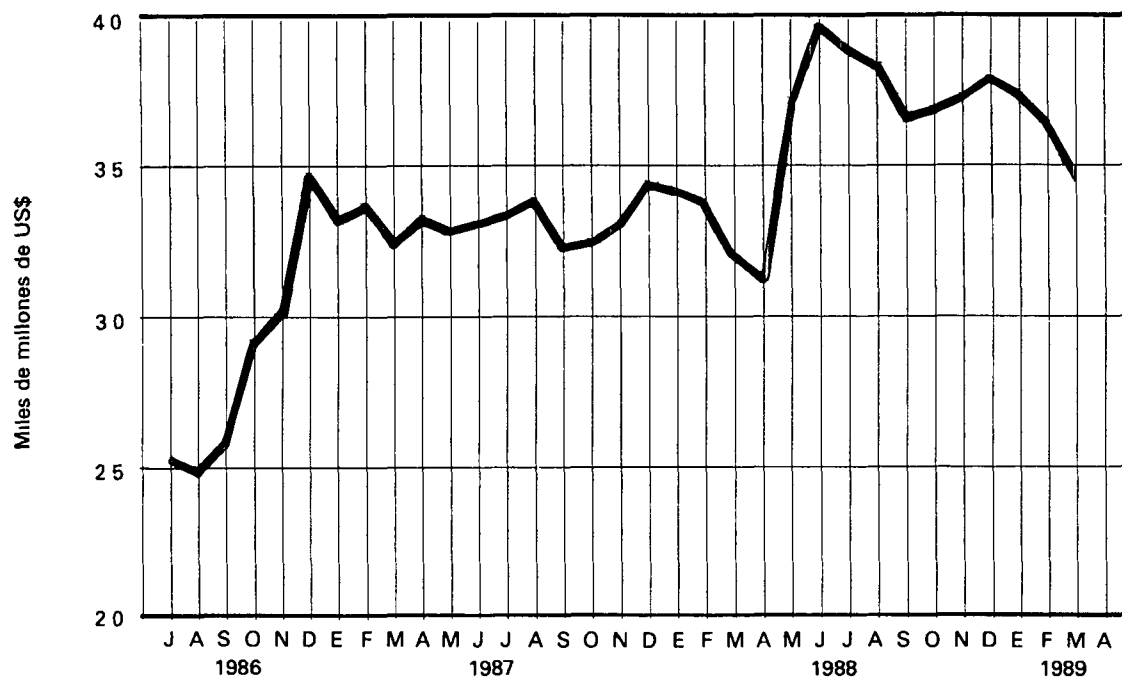
FUENTE DANE - ICAVI

11

reservas internacionales

Reservas internacionales netas

Marzo 1989



Reservas internacionales netas saldo a fin de mes iguales a reservas brutas menos saldos pasivos a corto plazo. O sea 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

FUENTE Banco de la Republica

En 5.2% disminuyó el saldo de reservas netas en marzo 1989

Con un monto de US \$3 447 millones a fines de marzo inferior en 5.2% al que se registró en el mes anterior las reservas netas muestran también disminución (9.1%) frente al saldo a diciembre 31 de 1988

Tales cifras son consecuencia de comportamientos negativos en los movimientos netos de la cuenta de capital y en los

saldos de la cuenta corriente durante los periodos de referencia. En efecto tales conceptos alcanzaron en marzo valores negativos de US \$188 millones y US \$102 millones respectivamente mientras en el periodo 31 de diciembre 1988 - 31 de marzo 1989 registraron en el mismo orden valores también negativos de US \$300 millones y de US \$81.3 millones

Reservas internacionales netas (millones de dólares)

Meses	1986	1987	1988	1989
Enero	2 101	3 341	3 414	3 743
Febrero	2 142	3 374	3 387	3 636
Marzo	2 218	3 257	3 218	3 447
Abril	2 151	3 343	3 135	
Mayo	2 220	3 295	3 732	
Junio	2 469	3 315	3 970	
Julio	2 534	3 346	3 883	
Agosto	2 507	3 400	3 841	
Septiembre	2 587	3 262	3 673	
Octubre	2 924	3 256	3 695	
Noviembre	3 022	3 313	3 732	
Diciembre	3 478	3 453	3 794	

FUENTE B d i R p bl

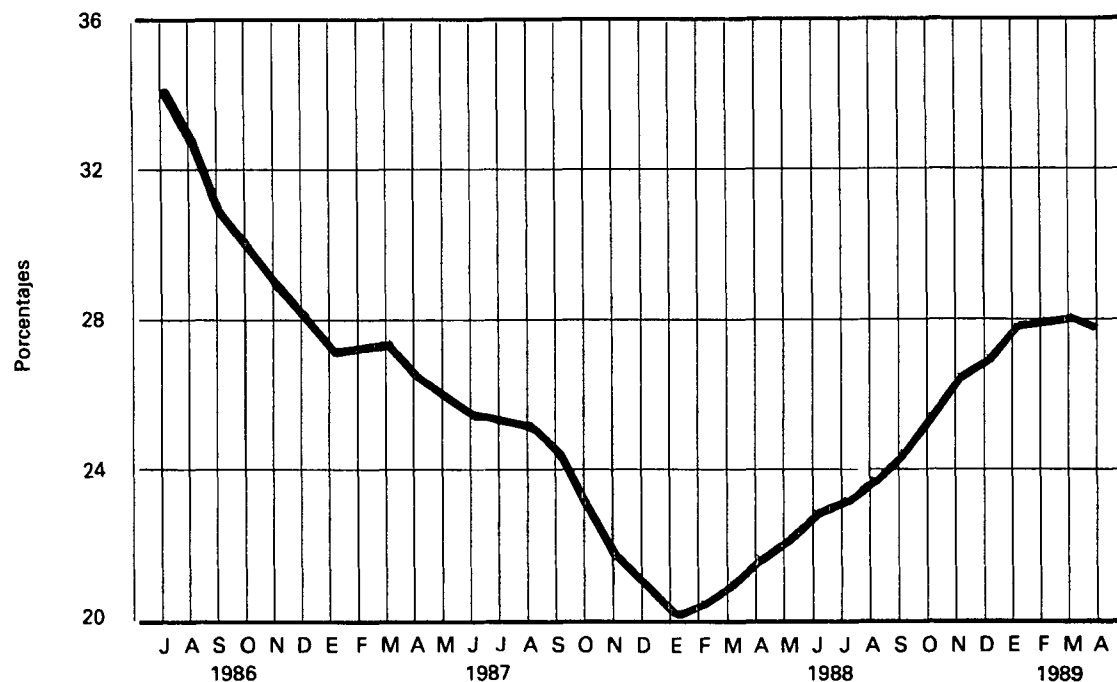
Balanza cambiaria hasta

Concepto	Millones de dólares			
	1988	1989		
	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo
Ingresos corrientes	5 910 2	507 6	988 2	1 473 1
Egresos corrientes	5 521 7	476 0	967 3	1 554 4
- Importaciones	3 524 8	351 5	676 5	1 044 8
- Petróleo	1 2	0 0	0 0	0 0
- Servicios	1 995 7	124 5	290 8	509 5
Superávit o déficit corriente	388 5	31 6	20 9	81 3
Movimiento neto de capital	20 3	16 9	111 6	300 2
Variación de reservas brutas	368 2	14 7	90 7	381 5
Saldo de reservas brutas	3 851 7	3 850 6	3 761 0	3 470 2

FUENTE Banco de la Republica

12 tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Abril 1989



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 (t) y la correspondiente a igual mes del año anterior ($t-1$) Serie tasa de cambio oficial de compra del dólar Promedio del mes Pesos por dólar de los Estados Unidos

Indice de la tasa real de cambio del peso colombiano De flactado por el indice 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
FUENTE Banco de la Republica

Ligera desaceleración de la devaluación en abril

Al promediar en 361 83 pesos por dolar en abril para una variación anual de 27 6% la tasa de cambio nominal deja advertir una leve desaceleración en el ritmo de devaluación de nuestra moneda la cual para el primer trimestre fue en promedio de 27 9%

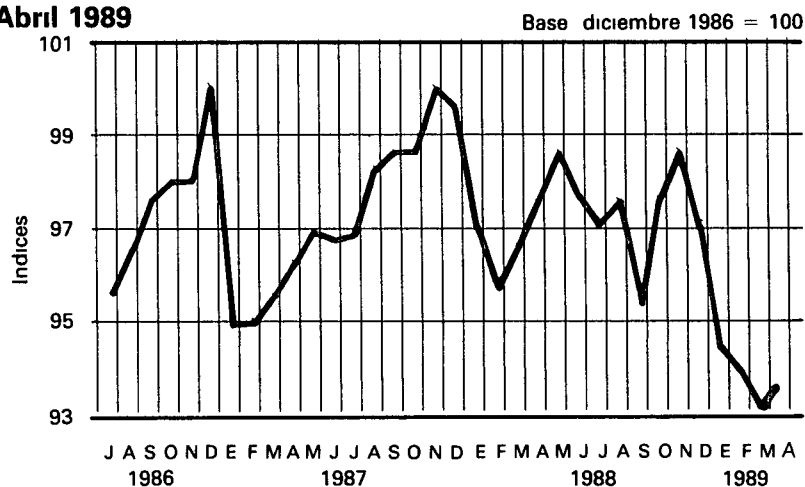
Como consecuencia de dicho comportamiento la tasa real de cambio que en los primeros tres meses de este año presentó un indice sostenido a la baja al pasar de 94 4 en enero a 93 2 en marzo para el mes de abril se recupera ligeramente al tomar un valor de 93 6

Indice y variaciones de la tasa de cambio

Anos y meses	Variación anual de la tasa de cambio nominal	Indice de la tasa real de cambio (Base diciembre 1986 = 100)
1986 Abril	42.3	90.9
Mayo	38.7	93.1
Junio	36.7	94.5
Julio	34.6	95.6
Agosto	32.8	96.6
Septiembre	30.9	97.7
Octubre	29.8	98.0
Noviembre	29.1	98.1
Diciembre	28.2	100.0
1987 Enero	27.3	94.9
Febrero	27	95.0
Marzo	27.4	95.6
Abril	26.4	96.3
Mayo	25.9	96.9
Junio	25.5	96.7
Julio	25.4	96.8
Agosto	25.2	98.3
Septiembre	24.4	98.7
Octubre	23.0	98.7
Noviembre	21.7	100.1
Diciembre	20.8	99.7
1988 Enero	20.3	97.2
Febrero	20.5	95.9
Marzo	20.9	96.6
Abril	21.6	97.6
Mayo	22.1	95.5
Junio	22.8	97.8
Julio	23.1	97.1
Agosto	23.7	97.6
Septiembre	24.5	95.7
Octubre	25.5	96.7
Noviembre	26.5	98.7
Diciembre	27.0	97.3
1989 Enero	27.8	94.4
Febrero	28.0	93.9
Marzo	27.9	93.2
Abril	27.6	93.6

FUENTE Banco de la Republica

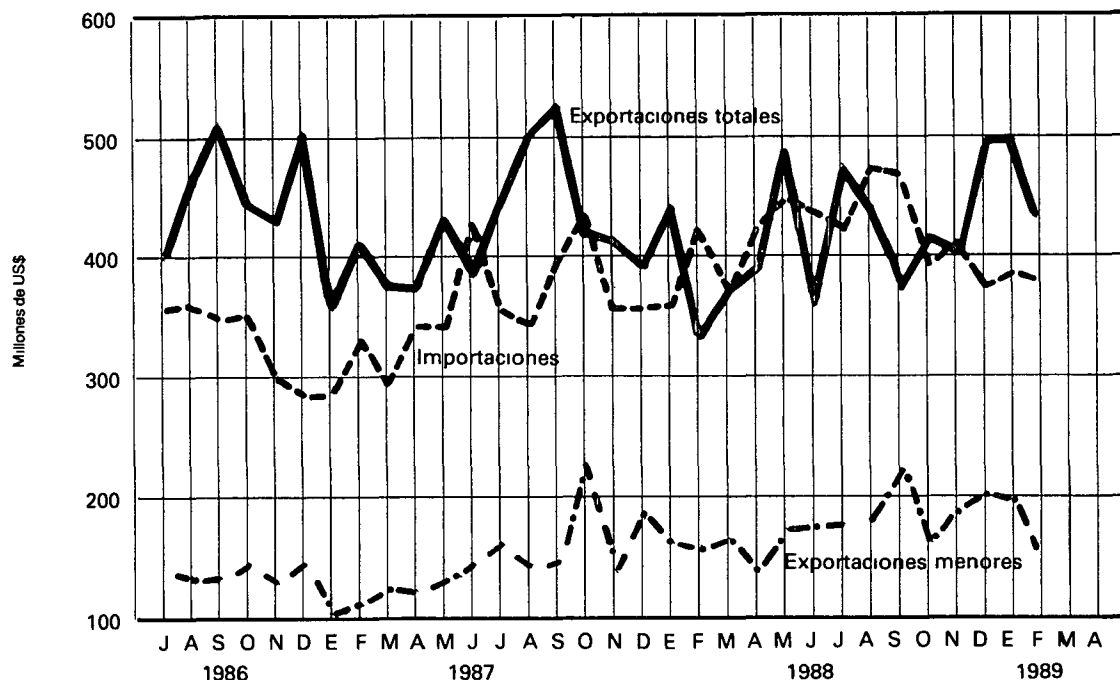
Indice de la tasa real de cambio Abril 1989



FUENTE Banco de la Republica

13 balanza comercial

Exportaciones e importaciones Febrero 1989



FUENTE DANE

Valor de las exportaciones totales (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 en Nueva York
FUENTE Federación Nacional de Cafeteros de Colombia y Organización Internacional del Café

Signos favorables de la balanza comercial a febrero de 1989

En el primer bimestre de 1989 la balanza comercial presenta un superávit de 167 321 miles de dólares frente a un déficit de 9 930 miles de dólares en igual período de 1988

Las exportaciones ascendieron a 933 747 miles de dólares superando en 20.2% al total registrado en 1988. Merece destacarse el repunte de los combustibles derivados del petróleo y carbón al variar en 74.8% (32.9% enero 1989 - enero 1988) igualmente el café se incrementa en 3.0% cuando en el mes anterior su tasa fue

de 9.4%. Las exportaciones menores superan en 9.0% al mismo periodo del año pasado figurando entre los renglones más dinámicos prendas de vestir (158.6%) frutas comestibles (39.7%) y productos de fundición hierro y acero (12.9%)

Las importaciones presentan una reducción de 2.6% al registrar un total de 766 426 miles de dólares en el periodo analizado frente a 786 611 miles de dólares en 1988. Abonos plásticos y papel fueron los renglones que más contribuyeron a esta desaceleración

Exportaciones e importaciones (millones de dólares)

Anos y meses	Exportaciones totales	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US\$/libra
1986 Abr I	325	98	364	2 26
Mayo	454	110	304	2 11
Junio	418	101	313	1 77
Julio	397	137	355	1 72
Agosto	465	134	360	1 74
Septiembre	513	134	350	2 00
Octubre	448	145	352	1 78
Noviembre	431	130	302	1 57
Diciembre	505	144	288	1 36
1987 Enero	368	104	288	1 24
Febrero	412	110	332	1 21
Marzo	378	122	292	1 03
Abril	377	123	344	1 07
Mayo	432	131	344	1 17
Junio	393	144	427	1 05
Julio	448	160	356	1 00
Agosto	502	143	347	1 02
Septiembre	528	147	397	1 11
Octubre	423	223	433	1 19
Noviembre	417	138	356	1 26
Diciembre	394	184	357	1 27
1988 Enero	441	161	359	1 28
Febrero	335	157	425	1 39
Marzo	372	167	363	1 37
Abril	394	134	423	1 36
Mayo	485	171	446	1 39
Junio	374	175	435	1 44
Julio	477	177	426	1 42
Agosto	441	182	475	1 33
Septiembre	389	220	470	1 38
Octubre	416	162	390	1 34
Noviembre	406	186	411	1 36
Diciembre	495	201	375	1 48
1989 Enero	498	198	388	1 52
Febrero	436	149	378	1 40
Marzo	()	()	()	1 40

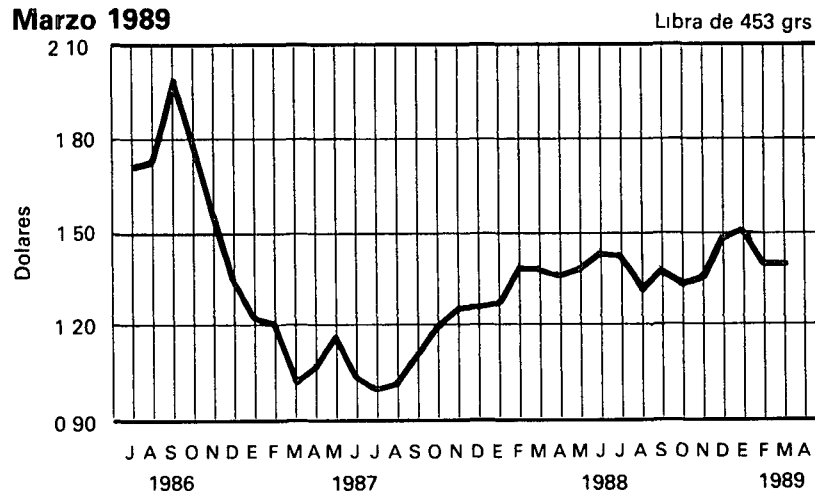
FUENTE DANE F d 6 N 1 d C f t

Exportaciones importaciones y balanza comercial

Concepto	Cifras provisionales			
	Valor (FOB) (millones de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
	Enero - febrero			
	1989	1988	1989	1988
A Exportaciones totales (FOB)	933 747	776 681	4 741 422	3 546 843
Café	308 055	299 139	91 316	111 282
Combustibles derivados del petróleo y carbón	279 416	159 881	4 213 970	2 951 926
Demás productos	346 276	317 661	436 136	483 635
B Importaciones totales (CIF)	766 426	786 611	919 300	1 007 628
A B Balanza comercial	167 321	9 930	-	-

FUENTE DANE

Precio externo del café Marzo 1989

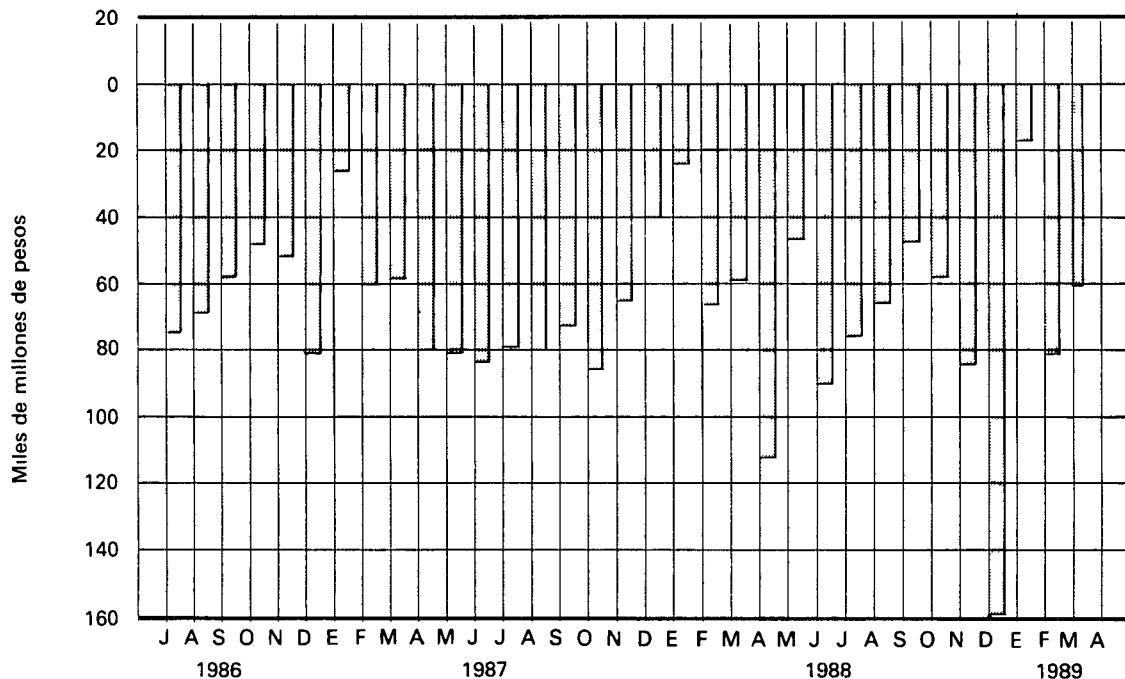


FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Deficit efectivo de financiamiento

Marzo 1989



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

Superávit o déficit fiscales saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo fiscal de diciembre del año anterior más déficit (o superávit) fiscal acumulado desde enero hasta el mes i del año en curso. Ambos saldos resultan de la diferencia entre el total de ingresos netos y el total de egresos netos acordados. Serie del Presupuesto Nacional de la Tesorería General de la República

FUENTE Contraloría General de la República

Deficit fiscal de \$105 mil millones a fines de marzo

Esta cifra representa un aumento de 56.2% frente al saldo deficitario de \$67 mil millones registrado al término del primer trimestre del año pasado.

Por su parte, el déficit de operaciones efectivas fue de \$60 mil millones, saldo que significa un aumento de 3.6% frente al déficit efectivo que se registró al término del primer trimestre de 1988 (\$58.300 millones). Dicho comportamiento se pre-

sento pese al mayor aumento en los ingresos corrientes (35.2%) frente a los pagos (28.1%).

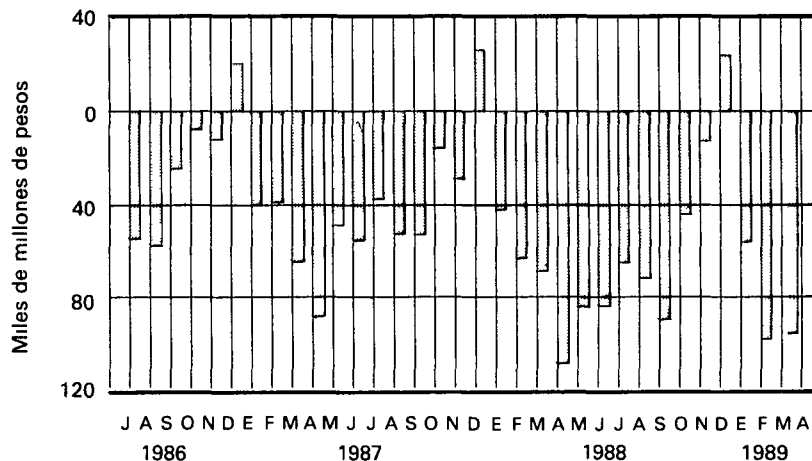
La financiación del déficit efectivo, de acuerdo con el Informe Financiero de la Contraloría, en su mayor parte corre a cargo de crédito interno neto que comparado con el saldo del primer trimestre 1988 aumenta en 49.0%, en especial por la monetización de créditos externos que luego de su desembolso fueron invertidos en títulos canjeables.

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

Anos y Meses	Déficit efectivo de financiamiento DEF	Superávit o déficit fiscal
1986 Abril	53 17	113 02
Mayo	80 14	93 75
Junio	76 82	85 42
Julio	74 13	55 35
Agosto	68 62	57 52
Septiembre	57 15	23 92
Octubre	48 36	7 76
Noviembre	50 92	11 94
Diciembre	80 65	20 52
1987 Enero	26 32	0 16
Febrero	59 98	39 61
Marzo	58 23	63 80
Abril	78 84	87 68
Mayo	80 10	50 03
Junio	82 95	54 90
Julio	78 56	38 55
Agosto	78 43	53 48
Septiembre	73 70	52 98
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	110 90	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	56 00
Febrero	81 35	108 11
Marzo	60 41	104 50

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

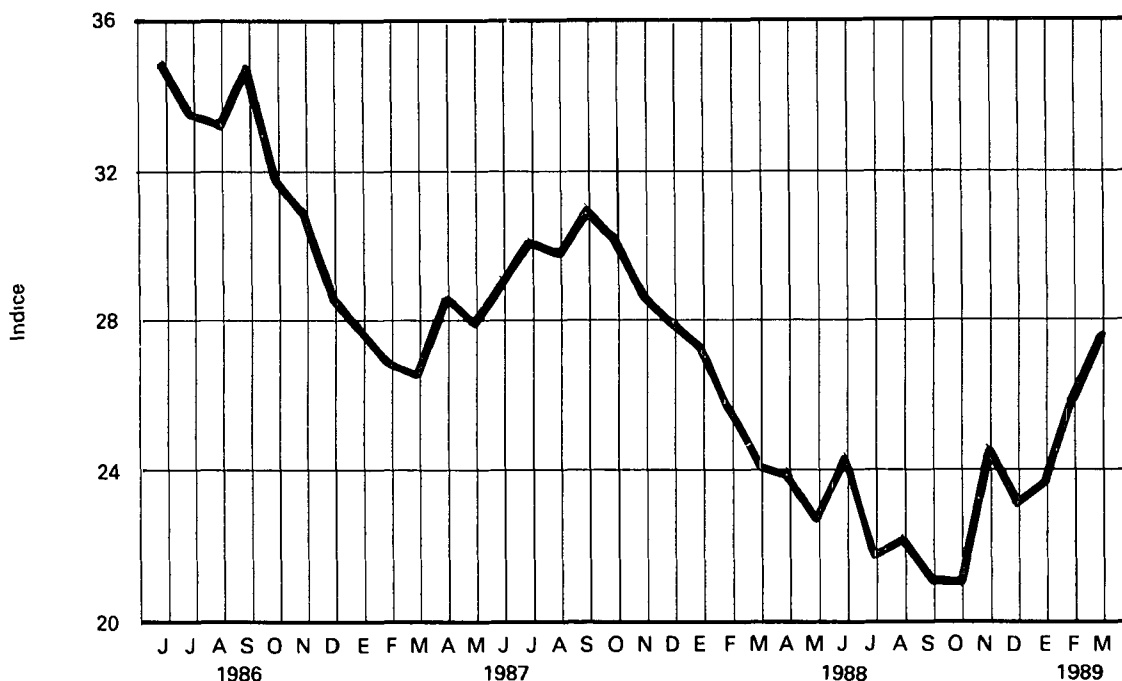
Superavit o deficit fiscal
Marzo 1989



FUENTE Contraloria General de la Republica

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Marzo 1989



FUENTE Banco de la Republica - DANE

A \$3 billones 482 mil millones llegó la oferta monetaria en marzo

Aumentando así en 1.7% en el mes y en 27.5% en el año. A la variación mensual los medios de pago contribuyeron con un aumento de 0.8% al pasar de \$1 billon 227 mil millones en febrero a \$1 billon 237 mil millones en marzo. Los cuasidineros por su parte lo hicieron incrementandose en 2.3% al pasar de \$2 billones 195 mil millones a \$2 billones 245 mil millones.

Con aumentos en el mes de 4.2% y 1.6% respectivamente los Certificados de Depósito a Término en las corporaciones

financieras y los depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda fueron en marzo los títulos valores que más contribuyeron al crecimiento de los cuasidineros.

Al término de marzo la participación que dentro de estos presentaban los depósitos en las CAVs era de 48.9% y la de los CDT en las corporaciones financieras era de 34.9%. El 16.2% restante de los cuasidineros corresponde a depósitos de ahorro en bancos.

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) y el índice del mes anterior (i-1) para

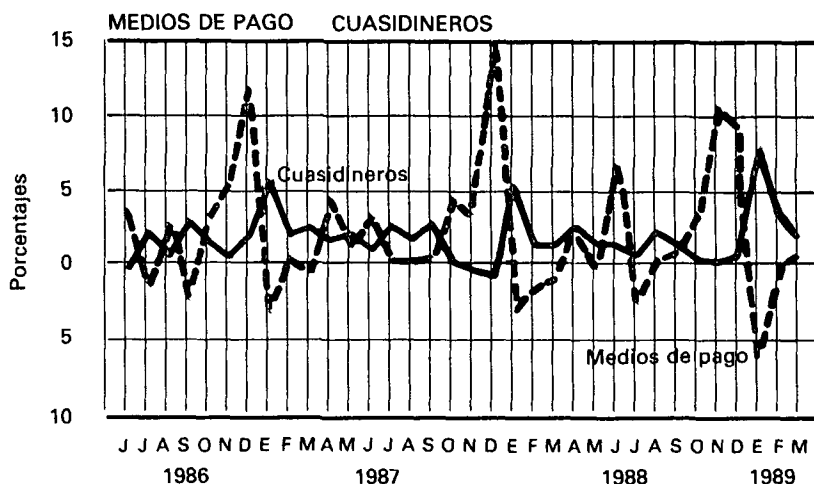
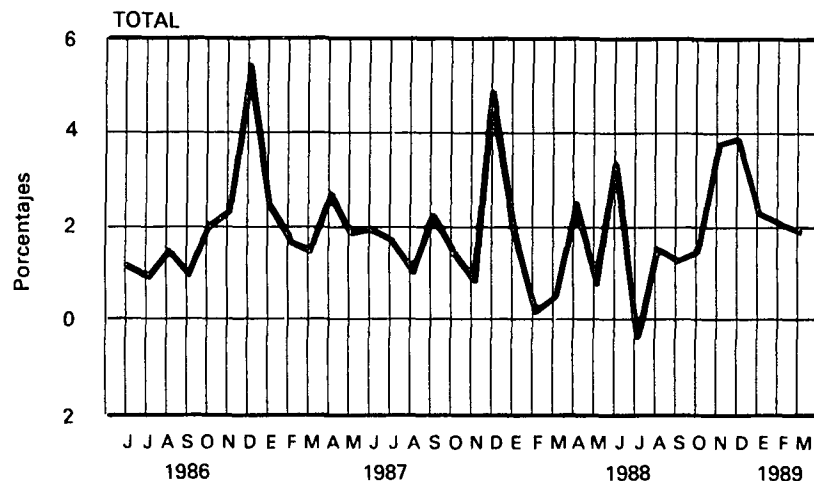
La oferta monetaria ampliada. Los cuasidineros y los medios de pago.

FUENTE Banco de la Republica principales indicadores monetarios y del sector externo.

Indicadores de la oferta monetaria

Años y meses	Indices nom nales Base promedio 1986 = 100			Variación mensual (%)			Variación anual
	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta de moneta ria am pliada	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta de moneta ria am pliada	total OMA
1986 A	96 1	94 7	95 6	0 3	2 6	1 1	35 8
M	98 6	96 6	97 9	2 5	2 0	2 4	36 8
J	98 3	100 3	99 0	0 3	3 9	1 2	34 9
J	100 5	99 0	100 0	2 3	1 3	1 0	33 7
A	101 6	101 5	101 5	1 0	2 6	1 6	33 4
S	104 6	99 3	102 7	3 0	2 2	1 1	34 7
O	106 2	102 4	104 9	1 6	3 2	2 1	31 9
N	106 8	108 0	107 2	0 6	5 5	2 3	31 0
D	108 9	120 9	113 2	2 0	11 9	5 5	28 6
1987 E	115 4	116 7	115 9	5 9	3 5	2 4	27 9
F	118 3	117 4	117 9	2 5	0 6	1 8	27 0
M	121 5	116 7	119 8	2 8	0 6	1 6	26 7
A	123 7	121 9	123 1	1 8	4 5	2 7	28 7
M	126 4	123 6	125 4	2 2	1 3	1 9	28 1
J	128 0	127 8	127 9	1 2	3 4	2 0	29 2
J	131 3	128 1	130 2	2 6	0 2	1 8	30 2
A	133 5	128 6	131 8	1 7	0 4	1 2	29 8
S	137 6	129 3	134 6	3 0	0 6	2 2	31 1
O	137 7	135 1	136 8	0 1	4 5	1 6	30 4
N	137 1	139 8	138 0	0 4	3 4	0 9	28 7
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

Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Marzo 1989

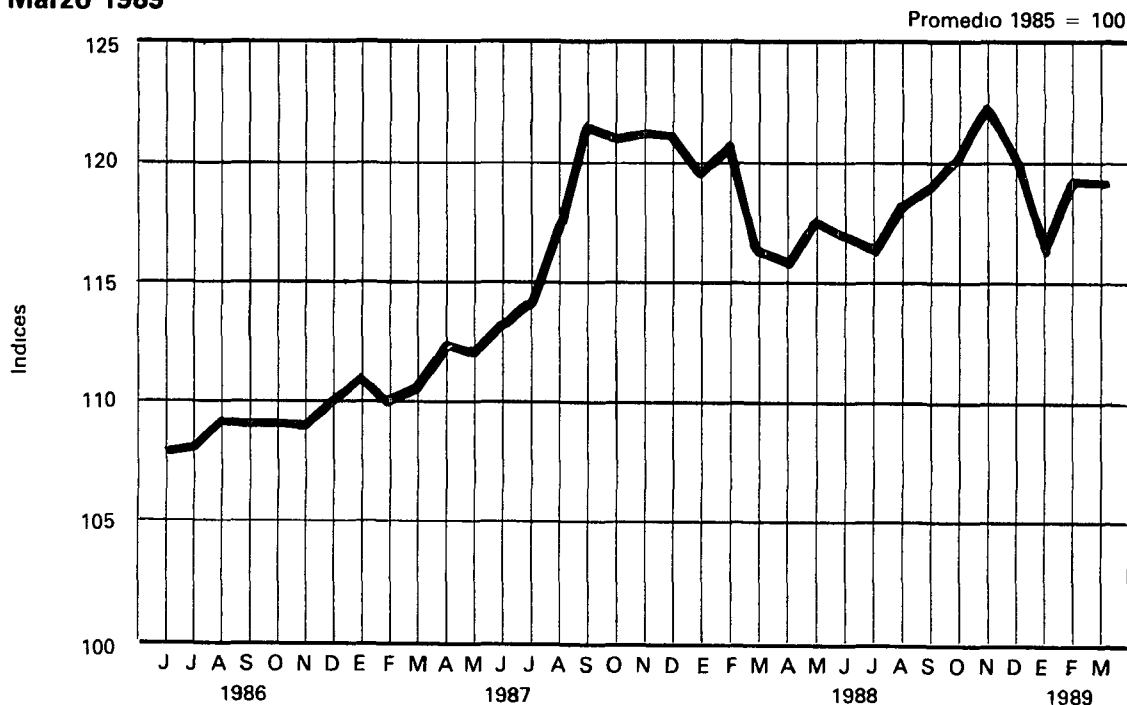


FUENTE B d | R p bl

FUENTE DANE

16 crédito

Indice real de las colocaciones del sistema financiero Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Marzo 1989



FUENTE Banco de la Republica - DANE

Indice real de las colocaciones del sistema financiero Base promedio 1985 = 100
Serie incluye colocaciones en millones de pesos de Caja Agraria bancos comerciales corporaciones financieras compañías de financiamiento comercial deflactado por el índice 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 deposito a término 90 dias

FUENTE Banco de la Republica principales indicadores monetarios y del sector externo

Baja de 0.6% en el nivel real de las colocaciones en marzo

El valor de las colocaciones del sistema financiero fue de \$2 billones 240 mil millones al terminar el mes de marzo. A precios constantes dichas cifras significaron una baja de 0.6% frente a las colocaciones de febrero 1989. Con respecto al valor de las mismas en marzo 1988 represento un aumento de 1.8%

al registrado en marzo 1988 se explica por el relativo avance de las efectuadas por las compañías de financiamiento comercial 21.1% y de las realizadas por las corporaciones financieras 9.5% ya que las colocaciones hechas por los bancos en terminos reales disminuyeron en 1.8%

El mayor nivel de colocaciones que se advierte ahora frente

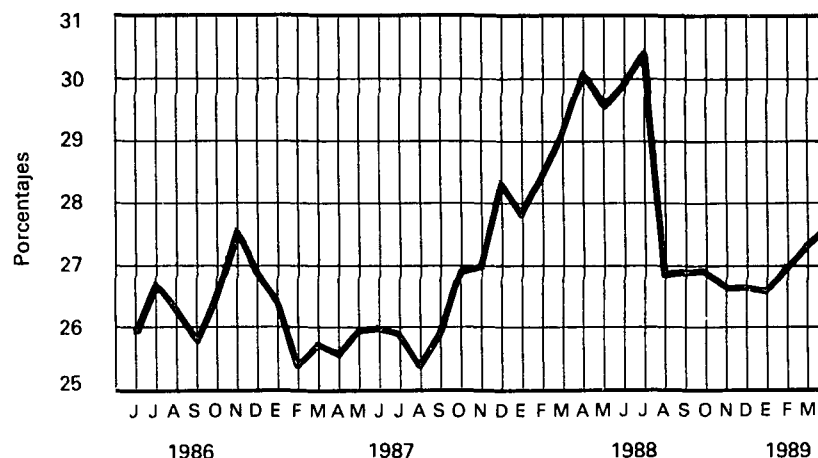
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interes CDT

Base promedio 1985 = 100

Anos y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interes anual CDT 90 dias
1986 Abril	102 8	25 7
Mayo	104 8	25 7
Junio	108 0	25 9
Julio	108 2	26 7
Agosto	109 3	26 3
Septiembre	109 1	25 9
Octubre	109 2	26 6
Noviembre	109 1	27 6
Diciembre	110 2	26 9
1987 Enero	111 1	26 4
Febrero	110 0	25 4
Marzo	110 4	25 7
Abril	112 5	25 6
Mayo	112 3	25 9
Junio	113 3	26 0
Julio	114 1	25 9
Agosto	117 6	25 4
Septiembre	121 7	25 9
Octubre	121 1	26 9
Noviembre	121 3	27 0
Diciembre	121 4	28 3
1988 Enero	119 7	27 8
Febrero	120 8	28 4
Marzo	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
Abril	()	27 6

FUENTE B d I R p bl DANE

Tasa de interes anual CDT 90 dias Abril 1989



FUENTE Banco de la Republica - DANE

INFORMACION PARA VENTA DE SUSCRIPCIONES

Bogota

División de Promoción Ventas y Distribución
Avenida Eldorado CAN DANE oficina 222
Teléfono directo 2223273
Conmutador 2221100 extensión 230

Bogota – Regional Central

Unidad de Promocion Ventas y Distribución
Avenida Eldorado CAN DANE oficina 228 12
Telefonos 2222015 2224872 2223359

Medellin

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

Cali

Unidad de Promoción Ventas y Distribución DANE
Calle 5 No 73 50
Apartado 009973
Telefonos 396176 396184

Barranquilla

Unidad de Promoción Ventas y Distribución DANE
Calle 72 No 58 65
Telefonos 581416 y 581848

Bucaramanga

Unidad de Promocion Ventas y Distribucion DANE
Edificio Camara de Comercio
Carrera 19 No 36 20 piso 2
Telefono 330880

Manizales

Unidad de Promocion Ventas y Distribucion 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 suscripcion anual \$3 000 00
Precio por ejemplar 300 00

Diseno y Diagramacion
CLARITA GAMA DE HERNANDEZ

Division de Edicion **ARTURO DIAZ GARCIA**
Fotomontaje **Luis Carlos Leal G Roza Abel Barrera L**
Impresion **Luis Alberto Ortegon Q Jorge Rodriguez C**
Luis Gonzalo Cely T

Promocion Ventas y Distribucion
GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ