

Presentación

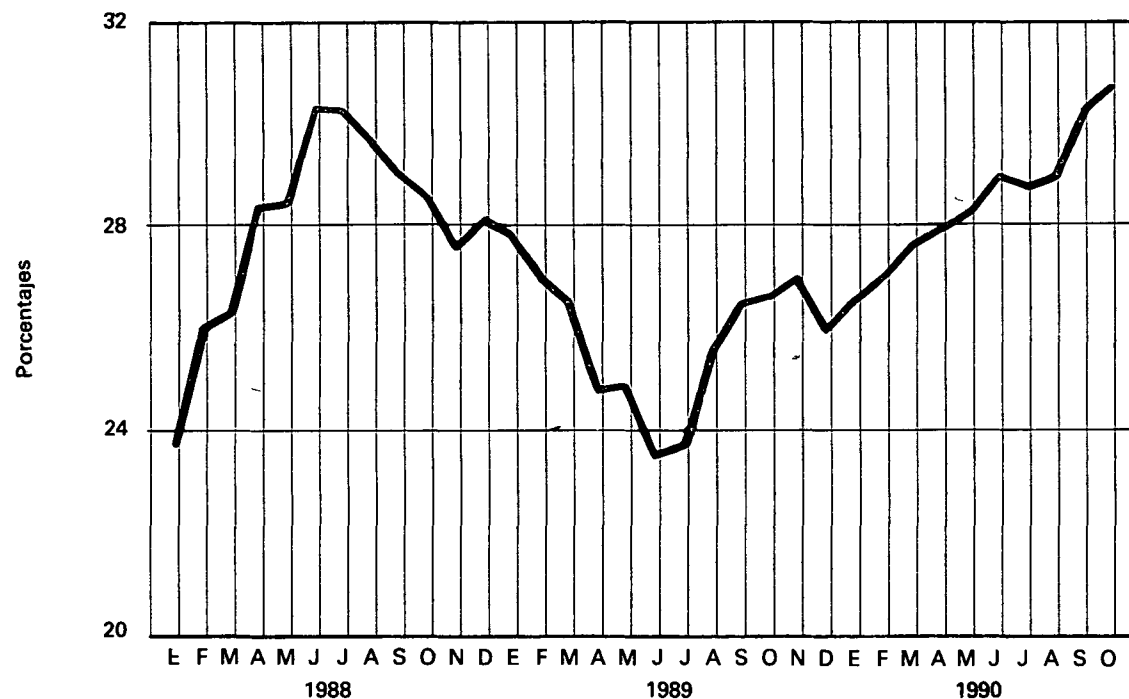
Indicadores de Coyuntura es una publicación mensual cuyo objetivo es servir de punto de referencia oportuno para el análisis inmediato de la situación económica. Se limita por lo tanto a un grupo de indicadores globales que en cada uno de los aspectos considerados resultan significativos y en su conjunto 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.*

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 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC Octubre 1990



FUENTE DANE

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

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

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

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

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100 00

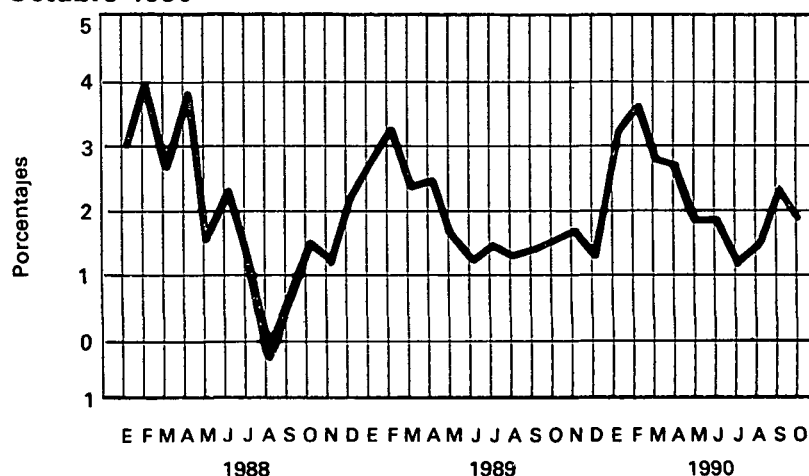
Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1987 Julio	72 55	26 65	1 46
Agosto	72 76	25 27	0 29
Septiembre	73 64	25 01	1 22
Octubre	75 03	24 80	1 88
Noviembre	76 61	24 73	2 11
Diciembre	78 05	24 02	1 87
1988 Enero	80 39	23 70	3 00
Febrero	83 64	26 13	4 03
Marzo	86 06	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 43	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 03	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

FUENTE DANE

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

N	Bienes y servicios	Contribución	Contribución %
		Ponderación	Contribución %
1	P	1 651	0 43
2	P p	1 092	1 08
3	Ca d re h	5 420	1 25
4	L h p s t d	2 330	0 42
5	P l	0 761	0 30
6	B b d y g	1 018	0 33
7	Alquile e	20 073	4 06
8	G l d o	0 931	6 46
9	E g léct	1 70	0 61
10	A ed toy alca ta llado	1 257	0 39
11	P t l p h mb	1 090	0 31
12	V t d compl t p m j	1 816	0 32
13	V t m y co t t y te	0 399	0 32
14	P	1 625	0 50
15	T xt l	0 473	0 31
16	V h i l	1 870	0 40
17	C l pa a h i c l s	0 768	0 32
18	P l b b	1 366	0 54
19	C g ll	0 762	0 40
T t a l c t b ó a l a ó			12 75
a m l d d l l d c e			
Va a c ó c m l a d r o-o c t b r e			26 54
P t l j p l c a d			48 04

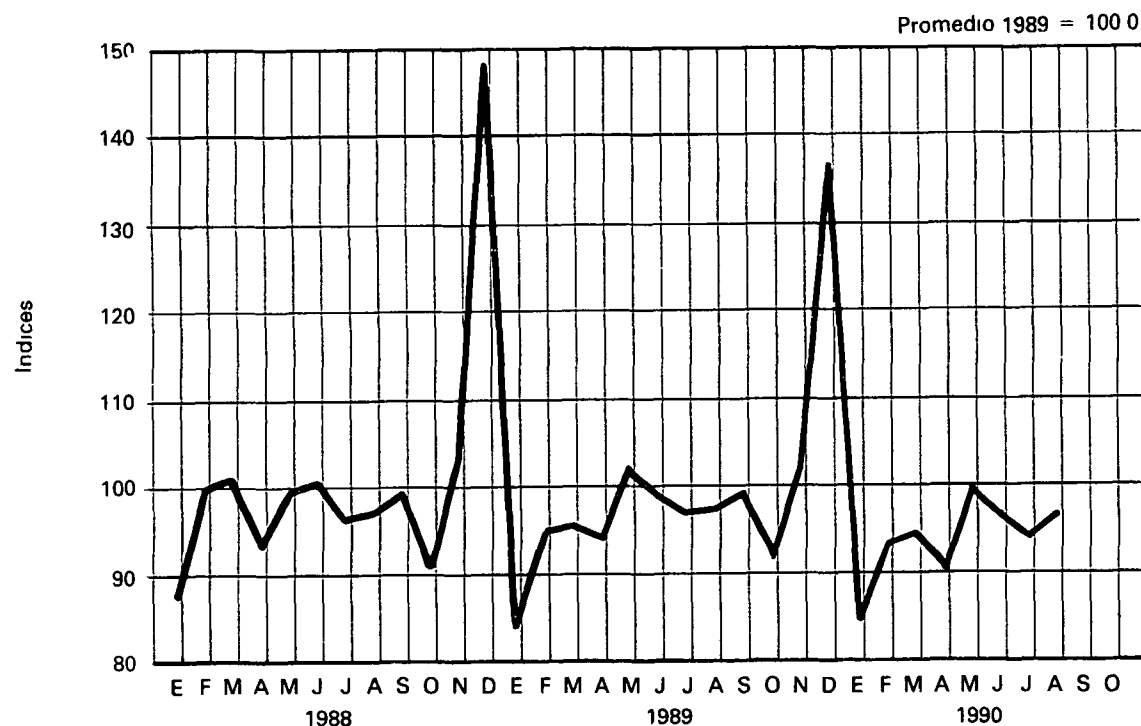
Variacion mensual del IPC Octubre 1990



FUENTE DANE

2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas
Agosto 1990



FUENTE DANE

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

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

Índices deflatores alimentos
vestuario farmacias y muebles por el IPC de empleados correspondiente artículos de ferretería por el ICCV (materias de vivienda unifamiliar) vehículos por el IPC de empleados correspondiente

FUENTE DANE encuesta mensual de comercio al por menor

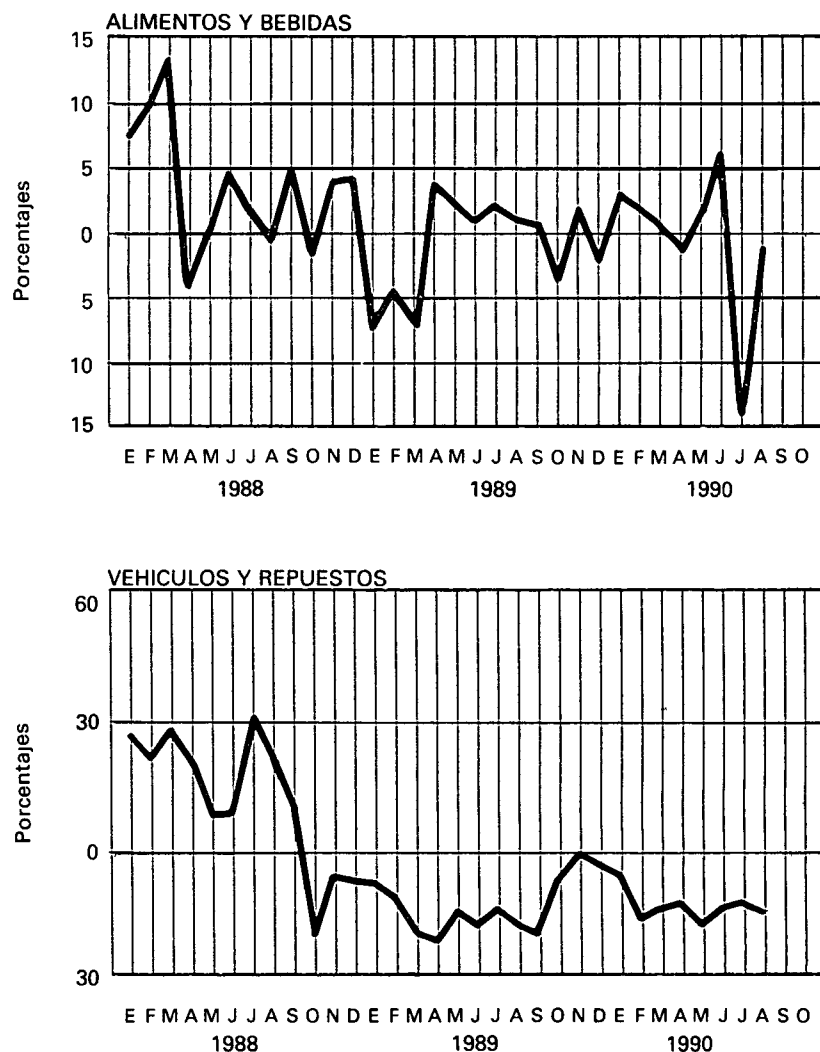
Indice del valor real de las ventas segun agrupaciones a precios constantes de 1988

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	86.62	93.31	66.13	94.19	89.41	92.59	94.18
A	88.43	95.25	75.61	91.26	90.20	90.94	100.89
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	94.87	100.21	86.82	110.91	84.96	90.77	85.16
A	90.93	95.41	84.85	100.19	89.94	87.90	85.66
M	99.73	99.66	94.93	135.56	121.48	94.60	91.17
J	96.57	98.26	105.45	125.44	97.95	93.07	81.59
J	93.95	96.54	86.55	122.16	90.60	89.48	91.45
A	96.18	98.31	91.19	123.47	94.24	100.72	86.93

FUENTE DANE
E l y m b t b l

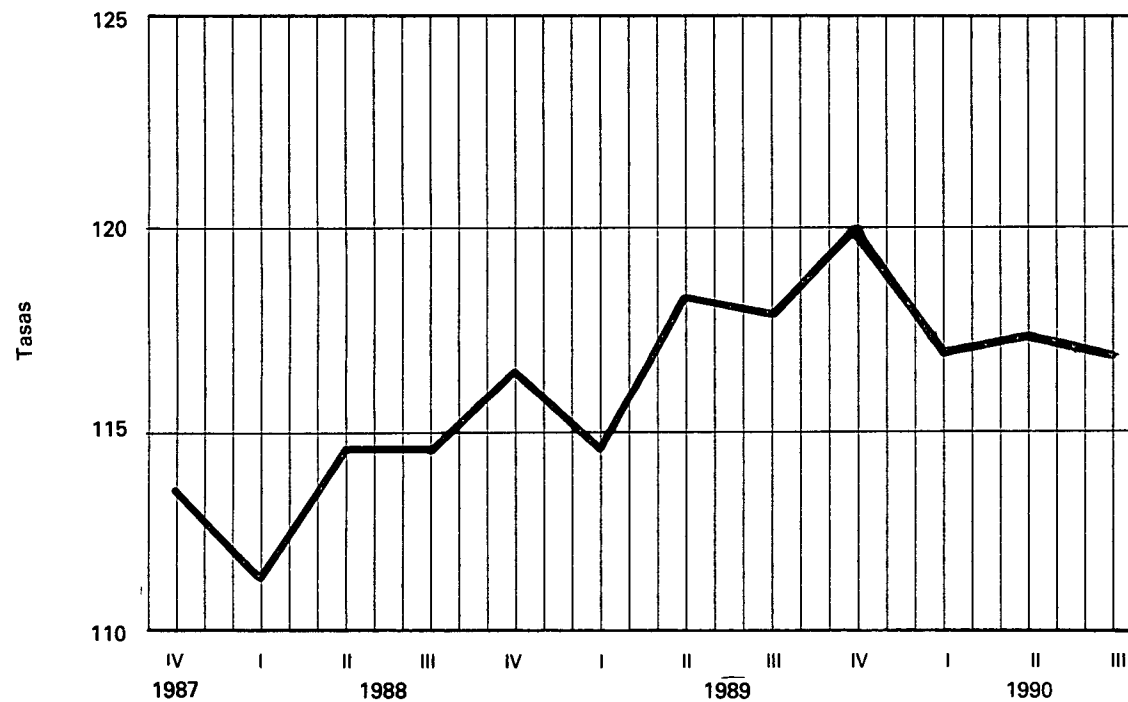
Variacion anual de las ventas Agosto 1990



FUENTE DANE Encuesta mensual de comercio al por menor

3 empleo

Indices de empleo total siete ciudades III trimestre 1990



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

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

FUENTE DANE

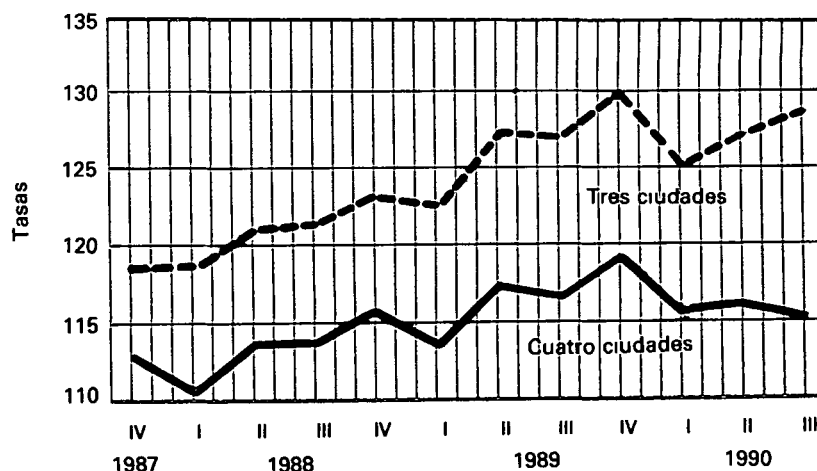
Indices de empleo en (ciudades más sus áreas metropolitanas)

Trimes tres	Bogotá	Mede- llín	Cali	Barran quilla	Total cuatro ciuda des
1986 II	103 8	98 5	101 3	104 1	102 2
III	102 9	101 6	101 7	107 7	102 9
IV	107 4	105 9	107 9	112 7	107 7
1987 I	108 4	103 2	106 7	107 4	106 8
II	109 7	108 3	108 1	114 7	109 6
III	108 7	107 5	111 4	111 8	109 2
IV	112 9	111 7	113 4	115 5	112 9
1988 I	109 6	112 8	109 7	114 4	110 8
II	113 5	113 3	112 7	118 1	113 8
III	113 2	112 8	112 7	120 1	113 8
IV	114 5	117 7	115 0	119 2	115 8
1989 I	112 6	115 6	114 5	115 4	113 9
II	116 3	118 6	116 2	122 4	117 4
III	115 0	116 2	120 8	121 9	116 9
IV	116 0	120 7	125 8	122 6	119 4
1990 I	112 8	115 4	121 0	125 6	116 1
II	115 0	114 2	118 8	122 1	116 2
III	112 0	115 9	121 4	122 3	115 5

Trimes t es	Bucara manga	Mani zales	Pasto	Total tres ciuda des	Total siete ciuda des
1986 II	102 0	110 1	100 1	103 7	102 4
III	101 4	106 2	106 2	103 6	103 0
IV	103 3	111 8	107 9	106 4	107 6
1987 I	105 6	108 3	106 5	106 5	106 8
II	109 1	109 2	105 7	108 4	109 5
III	119 3	114 7	107 6	115 8	109 9
IV	122 2	117 9	110 3	118 7	113 6
1988 I	123 3	116 8	109 1	118 8	111 6
II	126 8	118 9	109 1	121 1	114 6
III	128 6	115 8	109 6	121 4	114 6
IV	129 7	116 4	114 5	123 2	116 6
1989 I	129 6	114 3	115 4	122 8	114 8
II	131 6	129 8	113 6	127 5	118 4
III	134 9	119 9	116 7	127 3	118 0
IV	137 1	124 3	120 1	130 3	120 5
1990 I	132 1	120 3	112 2	125 0	117 0
II	134 6	119 1	116 6	127 0	117 3
III	136 0	124 5	115 1	128 8	116 9

FUENTE DANE

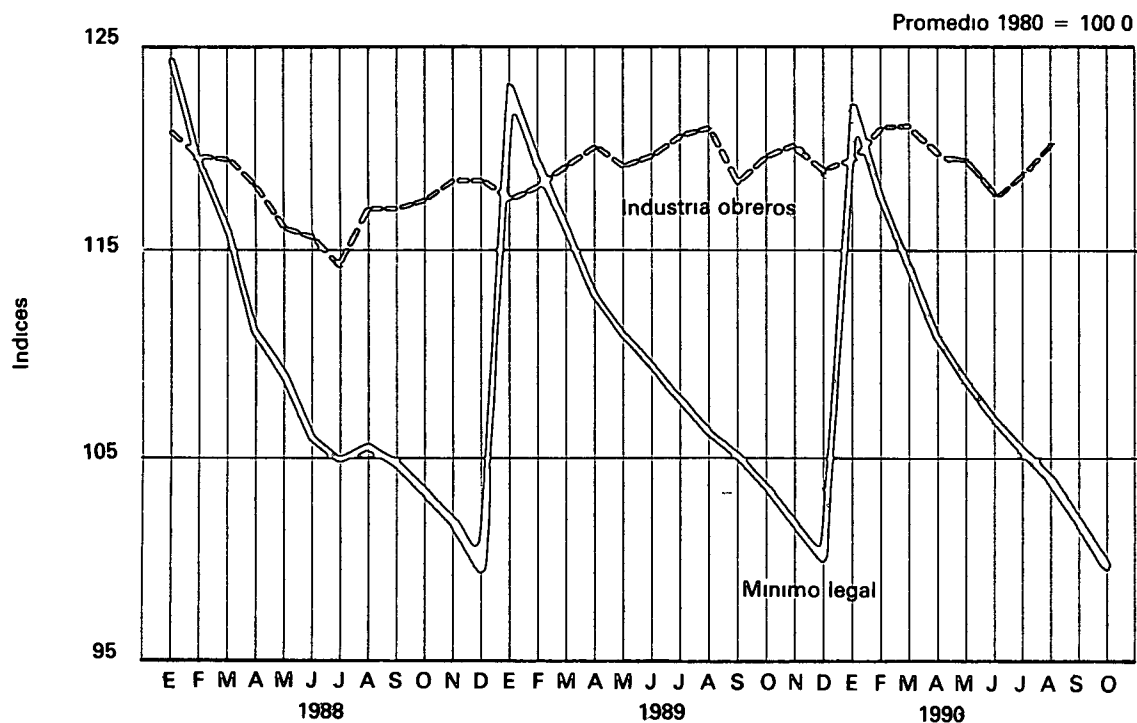
Indices de empleo Total cuatro y total tres ciudades III trimestre 1990



FUENTE DANE

4 salarios

Indice del salario real Octubre 1990



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

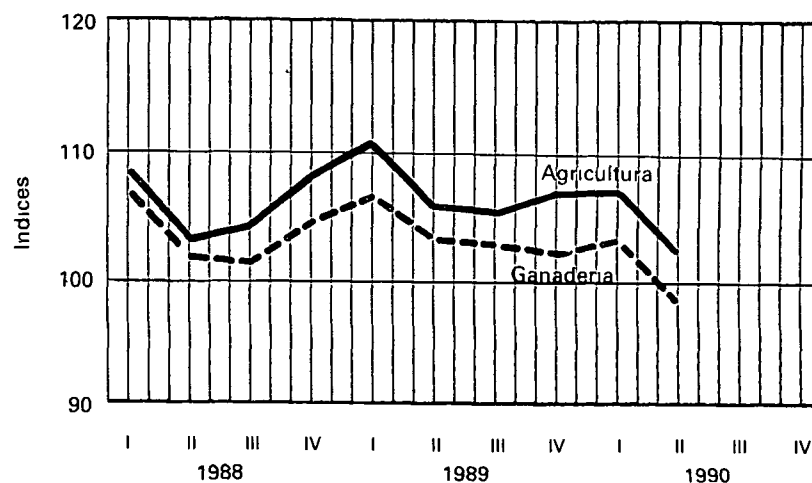
Indices de salarios y jornales reales

Promedio 1980 = 100 0

Años y meses	Salarios			Jornales agropecuarios		
	Mínimo legal	Industria obreros	Construcción de vivienda	Trimestres	Agricultura	Ganadería
1987 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			
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 5	104 7
1989 Enero	122 8	117 4	118 6			
Febrero	118 9	117 8	115 8			
Marzo	115 9	118 9	115 5	I	111 0	106 8
Abril	112 8	119 9	()			
Mayo	110 8	119 0	()			
Junio	109 4	119 4	()	II	106 3	103 8
Julio	107 8	120 4	()			
Agosto	106 6	120 7	()			
Septiembre	105 2	118 2	()	III	105 9	103 4
Octubre	103 6	119 4	()			
Noviembre	101 7	119 9	()			
Diciembre	100 3	118 8	()	IV	107 4	102 6
1990 Enero	121 9	119 3	()			
Febrero	117 3	121 0	()			
Marzo	114 1	122 4	()	I	107 4	103 5
Abril	110 8	119 7	()			
Mayo	108 6	119 4	()			
Junio	106 7	117 6	()	II	102 8	98 9
Julio	105 3	118 7	()			
Agosto	103 9	120 0	()			
Septiembre	101 5	()	()	III	()	()
Octubre	99 3	()	()			

FUENTE DANE

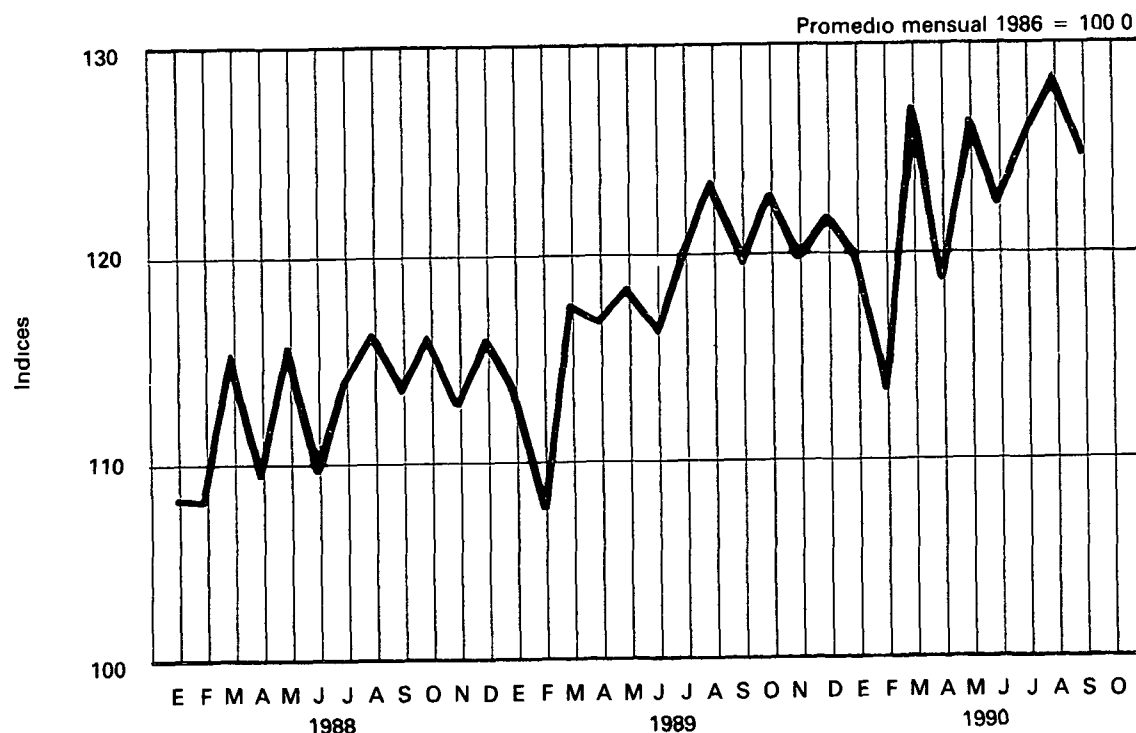
Indice de los jornales agropecuarios II trimestre 1990



FUENTE DANE

5 energía eléctrica

Indice de las demandas totales de energia electrica Septiembre 1990



FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano

* **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)

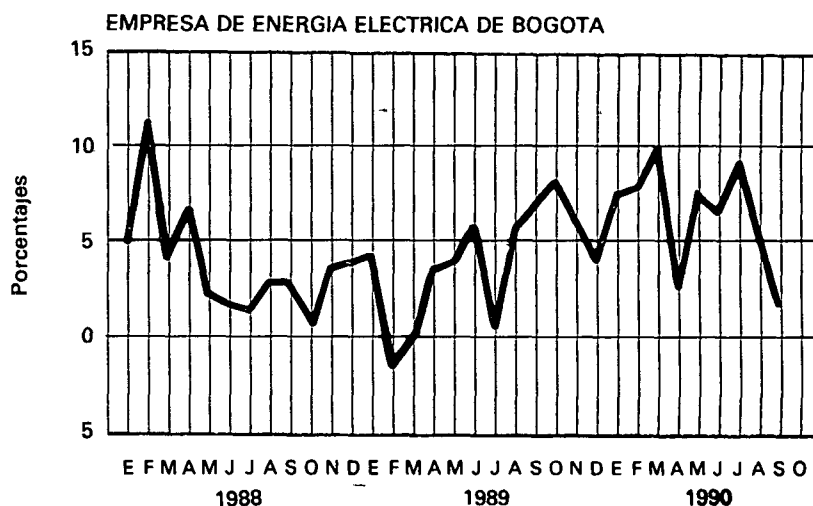
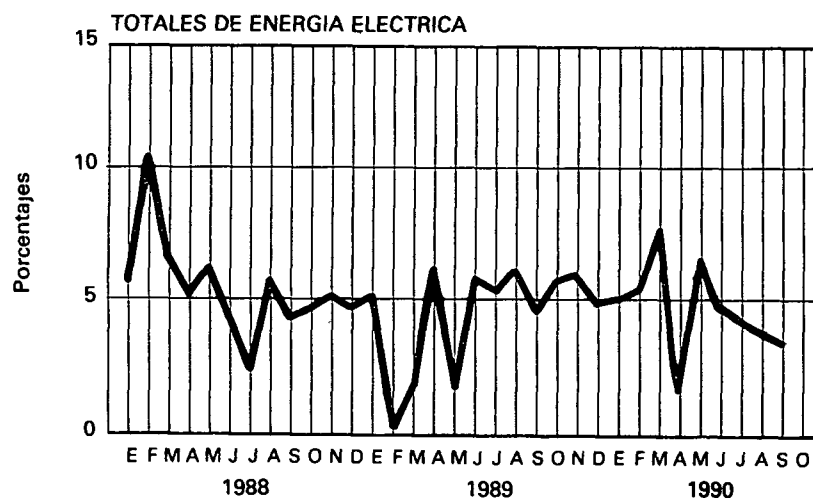
* **Variación anual** variación porcentual calculada entre el indice del mes de referencia (i t) y el indice del mismo mes del año anterior (i t 1)

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

Indicadores de las demandas de energía eléctrica

Años y meses	Indices Base promedio 1986 = 100 0					Variación anual total
	Sistema total	EEEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1987 Agosto	110 0	111 5	109 0	110 9	109 8	6 4
Septiembre	109 4	110 8	108 9	111 4	109 3	6 6
Octubre	111 1	114 6	111 4	112 1	111 4	5 8
Noviembre	107 8	109 4	106 6	109 0	110 0	6 9
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

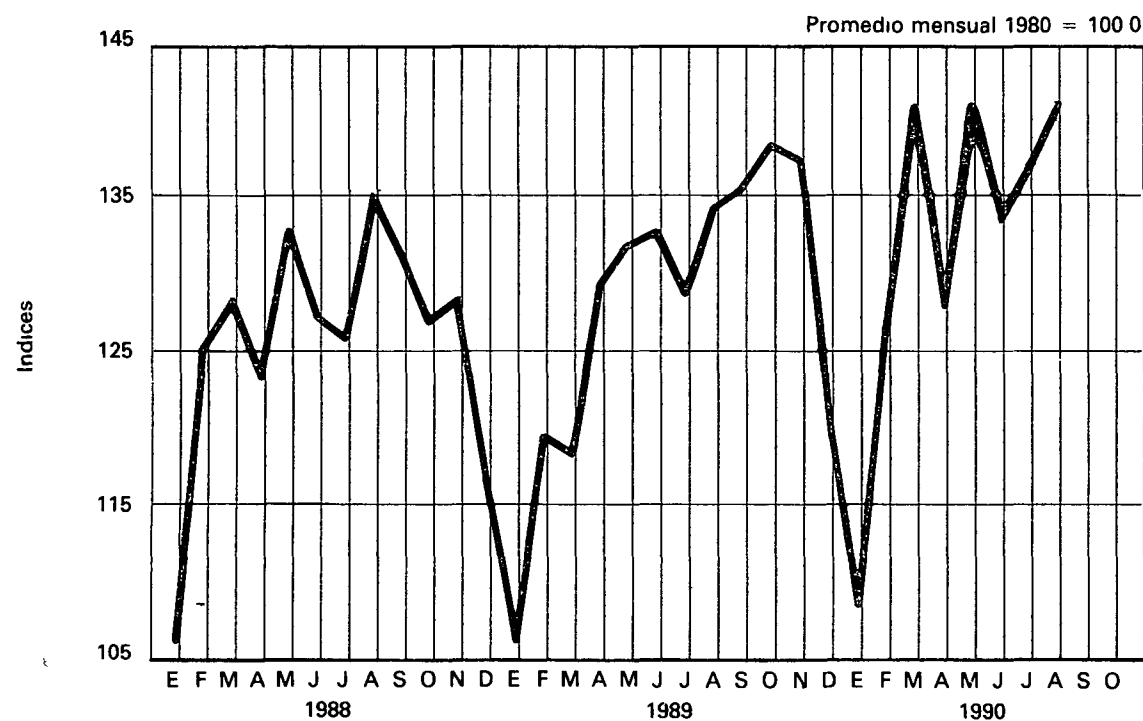
FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano DANE

Variación anual de las demandas
Septiembre 1990

FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la producción real
Agosto 1990



FUENTE DANE

* Índice de la producción real ex-
cluyendo trilla de café Base
promedio mensual 1980 =
100 Deflactado por el índice de
precios al por mayor

Variación anual variación por
centual calculada entre el ín-
dice 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 referen-
cia (i) y el mismo acumulado
del año anterior (enero hasta i
t 1) para empleo salario pro-
medio y producción real

Contribuciones la contribu-
ción de cada agrupación a la
variación total es igual a la va-
riación de la respectiva agru-
pación ponderada por su par-
ticipación porcentual en el to-
tal

FUENTE DANE muestra men-
sual manufacturera

Indice del valor real y variaciones anuales de la producción

Base promedio mensual 1980 = 100.0

Años y meses	Indice	Variación anual
1987 Mayo	123.6	5.7
Junio	122.6	14.2
Julio	126.5	7.0
Agosto	124.3	8.8
Septiembre	133.1	9.5
Octubre	128.0	3.9
Noviembre	128.9	8.0
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	128.0	1.2
Mayo	140.9	6.7
Junio	134.0	1.0
Julio	136.7	6.4
Agosto	141.0	4.9

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

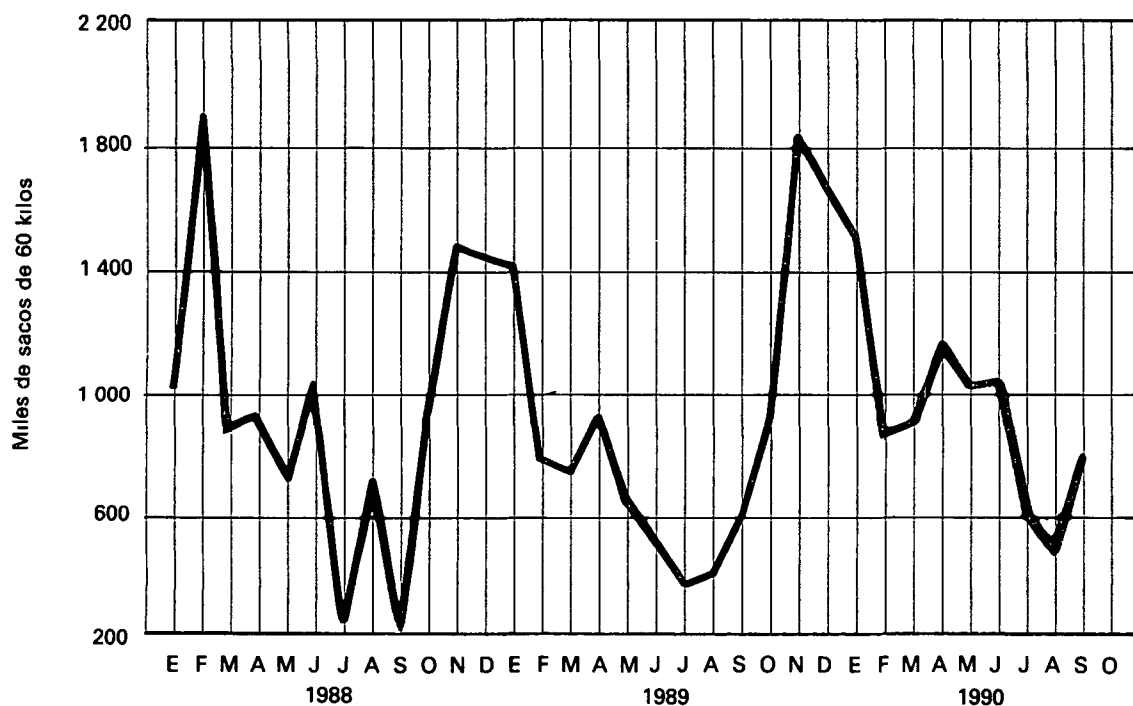
Códigos CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida Enero-agosto 1990						Contribución de la producción real acumulada
		Empleo			Salario promedio real			
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	
311/								
312	Alimentos	3.91	3.36	4.26	1.41	3.39	0.19	18.45
	a- Trilla de café	31.03	11.86	33.70	1.77	1.53	0.95	47.64
	b- Resto de alimentos	2.61	3.23	2.20	2.10	3.45	0.69	8.32
313	Bebidas	2.34	1.93	2.81	2.65	3.73	1.21	4.06
314	Tabaco	4.47	0.17	5.71	6.31	3.28	6.69	1.02
321	Textiles	1.84	2.36	1.67	2.97	5.00	1.76	0.32
322	Prendas de vestir	2.61	2.89	4.15	2.50	0.38	2.69	8.90
323	Cuero y sus productos	16.47	15.29	16.76	4.64	4.49	4.46	16.96
324	Fabricación de calzado	6.27	3.02	7.47	5.88	6.40	6.41	4.33
331	Industria de madera	6.25	17.17	2.21	3.33	2.54	7.51	5.65
332	Muebles de madera	2.55	3.75	2.22	10.44	10.50	10.21	2.07
341	Papel y sus productos	3.52	6.30	2.28	3.46	1.33	4.15	13.37
342	Imprentas editoriales y conexas	1.94	1.93	3.96	5.71	6.47	3.77	7.74
351	Sustancias químicas industriales	1.68	4.61	0.06	2.00	3.16	2.28	1.00
352	Otros productos químicos	2.01	0.72	3.70	0.55	0.58	1.74	9.36
353	Derivados del petróleo	5.66	4.41	6.05	1.01	0.63	1.66	9.34
354	Otros derivados del pe- tróleo y del carbón	2.23	1.15	2.77	0.25	1.35	2.10	11.51
355	Productos de caucho	2.10	1.21	2.40	3.54	3.79	3.14	6.82
356	Productos plásticos	9.11	3.74	10.78	0.17	2.17	3.54	14.42
361	Objetos de barro, loza y porcelana	0.89	4.58	0.02	4.00	3.96	2.98	5.45
362	Vidrio y productos de vidrio	1.00	1.04	0.99	5.69	0.81	8.73	15.18
369	Otros productos minera- les no metálicos	1.83	4.89	3.76	0.20	0.00	1.89	2.65
371	Industrias básicas de hierro y acero	3.70	4.59	3.46	3.04	7.32	0.91	1.13
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	1.25	2.97	2.75	2.57	1.37	4.42	20.09
381	Productos metálicos excepto maquinaria	6.88	12.39	5.25	1.18	1.05	0.25	9.33
382	Maquinaria excepto la eléctrica	0.31	0.03	0.42	1.77	2.31	4.65	37.33
383	Maquinaria aparatos eléctricos	2.38	2.26	2.43	0.39	0.32	0.40	2.18
384	Equipo y material de transporte	8.44	2.06	10.78	4.54	7.06	0.84	12.88
385	Equipo profesional y científico	1.38	1.79	3.00	6.31	8.17	6.32	1.15
390	Industrias diversas	2.96	2.90	3.00	4.02	6.18	1.30	12.29
	TOTAL NACIONAL							
	a- Incluyendo trilla de café	1.20	2.27	0.69	1.13	1.55	0.31	8.01
	b- Sin incluir trilla de café	0.97	2.25	0.35	1.25	1.56	0.45	5.55

FUENTE DANE, estadística industrial

FUENTE DANE

7 producción agrícola

Producción registrada de café verde Septiembre 1990



FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

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

FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

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

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

Produccion registrada de cafe verde y precios de algunos productos agricolas

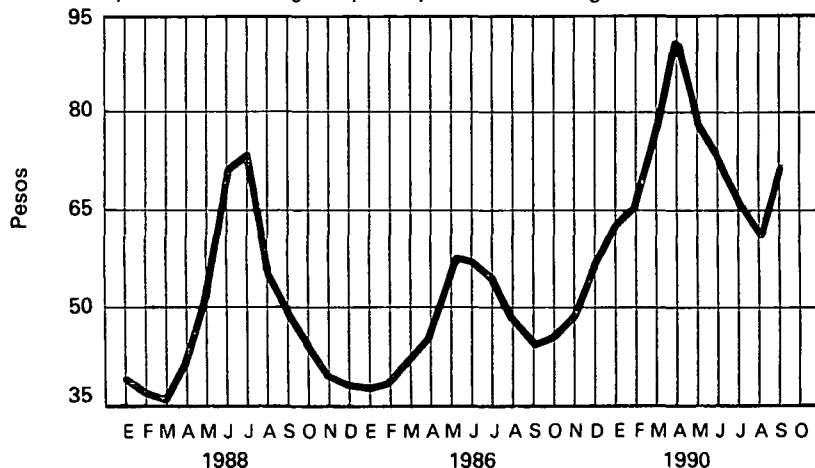
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Bogotá)	Tomate (Cali)
1987 Agosto	470	21 65	35 63	81 54
Septiembre	738	21 11	36 39	77 16
Octubre	1 050	23 35	37 62	86 34
Noviembre	1 864	22 03	41 36	71 84
Diciembre	1 841	22 83	40 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 69
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	105 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

FUENTE DANE F d ó N l d Cafeto

Precios de productos agricolas Septiembre 1990

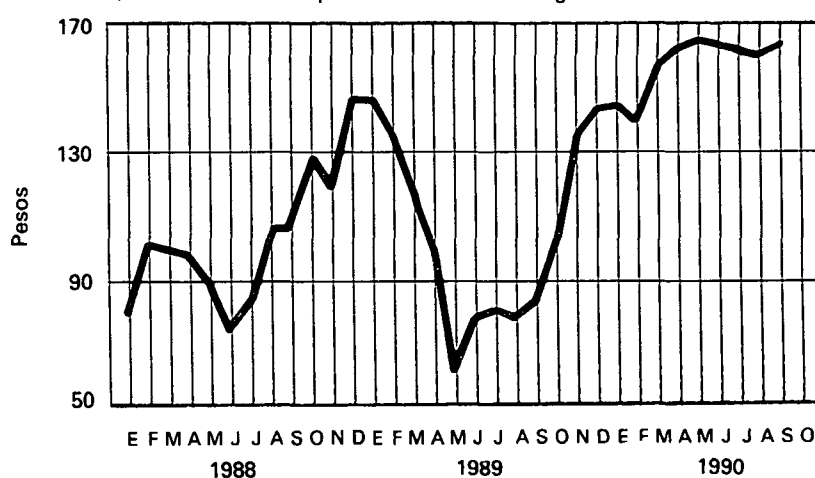
PAPA

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



TOMATE

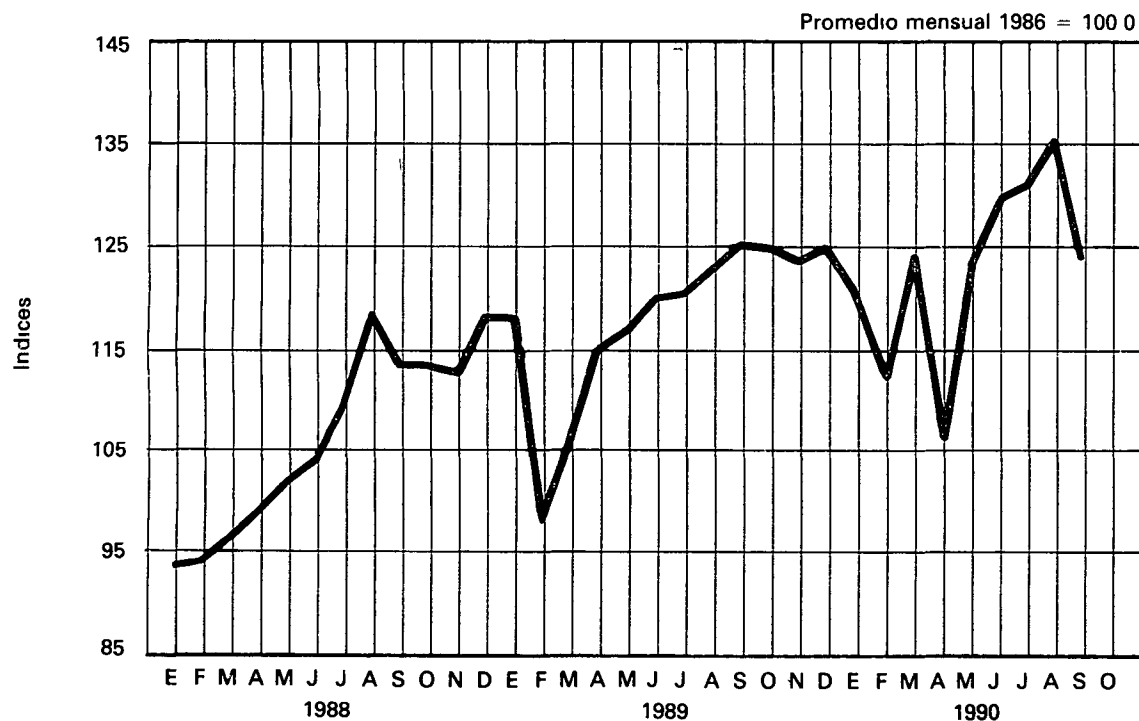
Precios al por menor en Cali pesos por libra de 500 gramos



FUENTE DANE

8 sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno Septiembre 1990



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 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

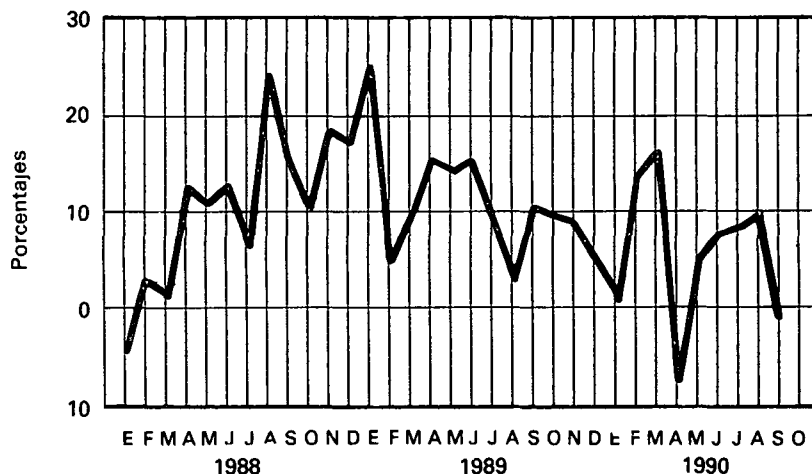
FUENTE DANE

Sacrificio de ganado vacuno

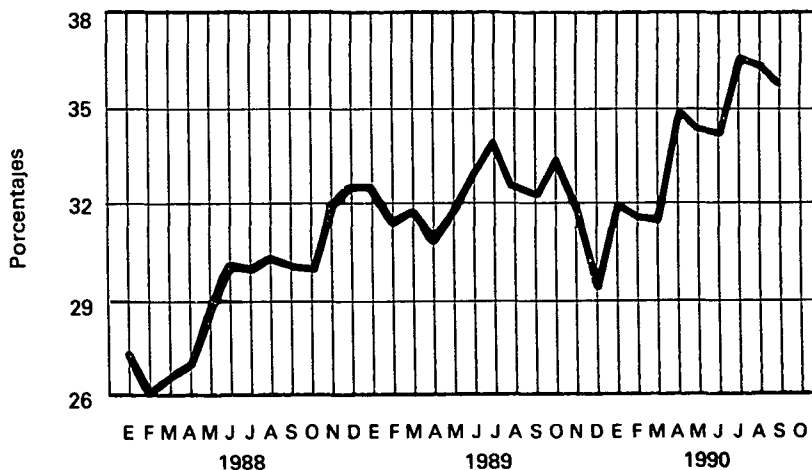
Anos y meses	Indice (promedio 1986 = 100 0)	Retención ganadera /	Miles de cabezas	Variación anual
1987 Agosto	95 7	30 3	121	6 8
Septiembre	97 9	30 1	123	4 6
Octubre	102 2	27 9	129	2 6
Noviembre	95 4	28 4	120	0 9
Diciembre	101 3	27 4	128	0 9
1988 Enero	94 8	27 5	119	4 8
Febrero	94 9	26 3	120	2 9
Marzo	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
Septiembre	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
Sept emb e	124 0	35 7	153	1 3

FUENTE DANE

Variacion anual del sacrificio de ganado Septiembre 1990



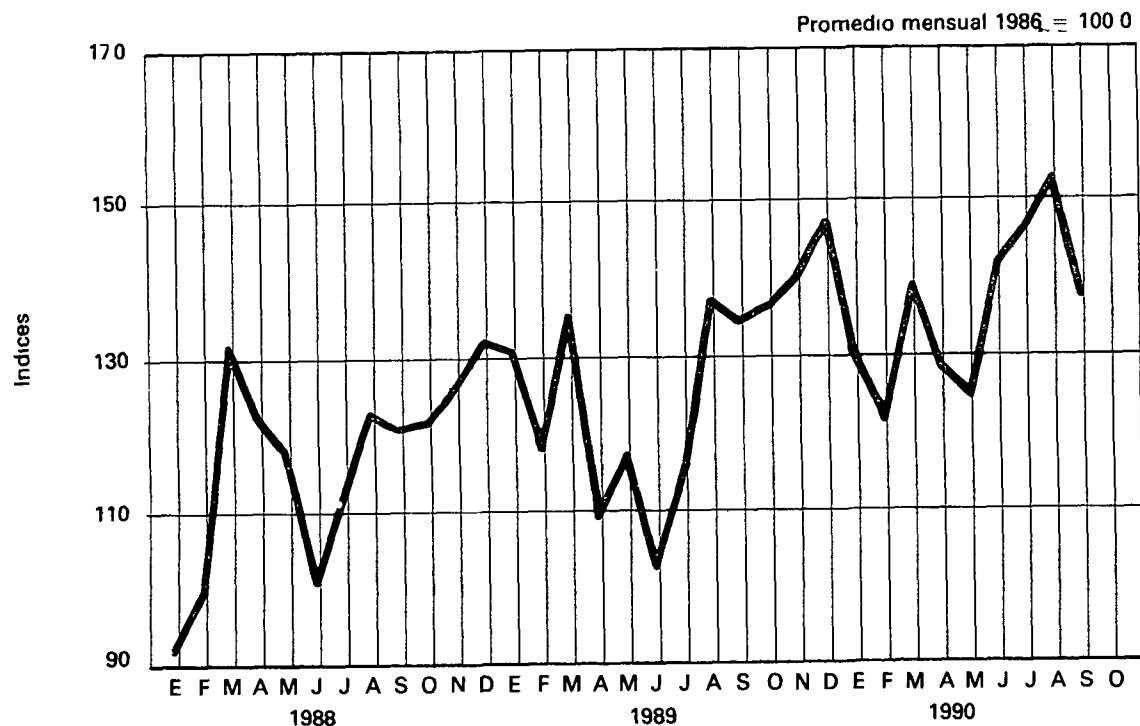
Retencion ganadera Septiembre 1990



FUENTE DANE

9 minería

Indice del valor total de la producción minera Septiembre 1990



* **Indice 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 Republica y ECOPETROL

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

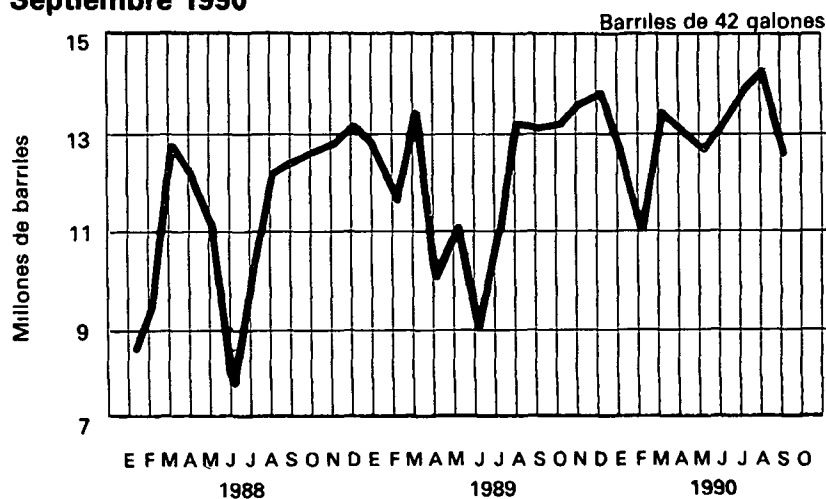
FUENTE CARBOCOL ECOPETROL Banco de la Republica y DANE

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 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	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
Septiembre	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	3 585
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
Septiembre	137 1	137 6	12 616

FUENTES DANE CARBOCOL ECOPETROLyB cod I R p lica

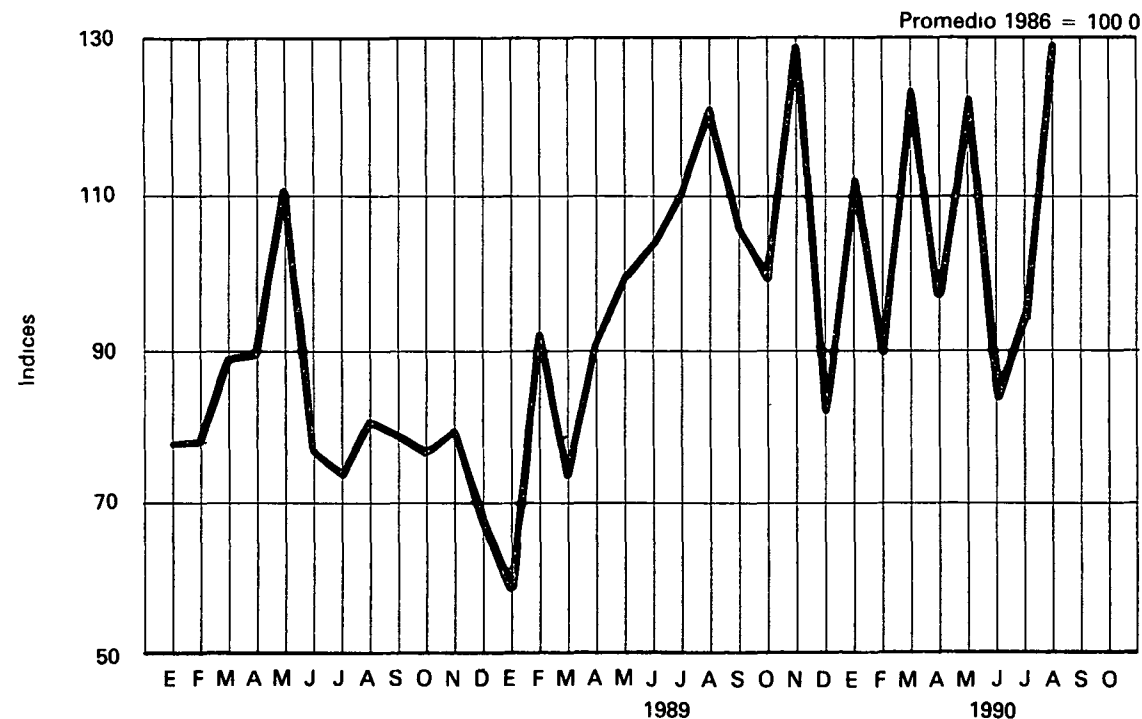
Producción de petróleo crudo Septiembre 1990



FUENTE ECOPETROL

10 construcción

Índice de los préstamos nuevos otorgados Agosto 1990



FUENTE DANE - ICAVI

* Índice 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

* Índice 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

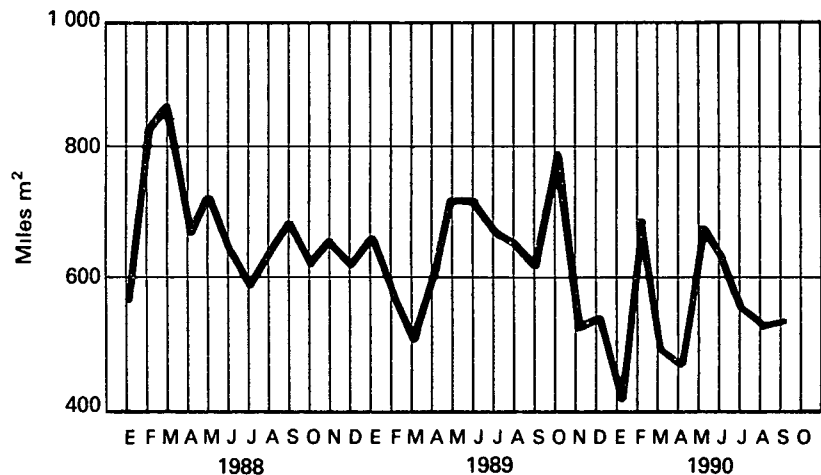
* Índice de los préstamos nuevos entregados Base promedio 1986 = 100 Serie de préstamos totales nuevos entregados a constructores deflactada por el índice de costos de la construcción de vivienda del DANE
FUENTES Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y DANE

Indicadores de la construcción

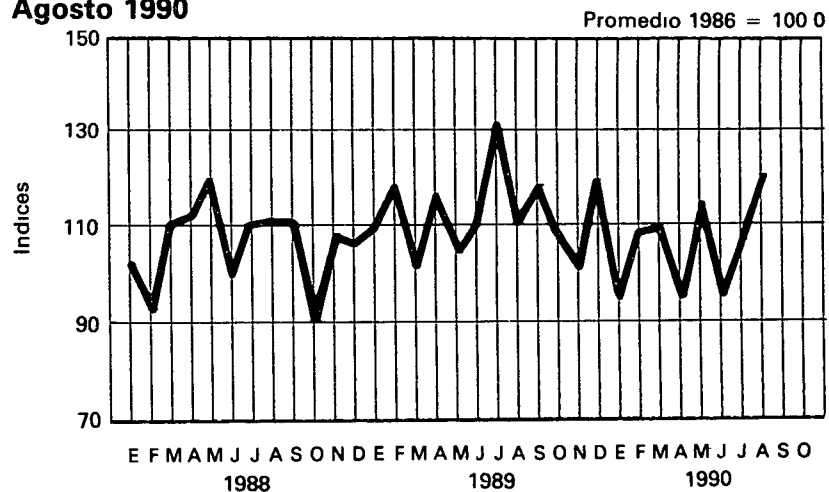
		Indices Base promedio 1986 = 100 0			Area aprobada para construcción (miles m ²)
Años y meses		Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados	
1987	Agosto	106 2	106 2	78 1	661
	Septiembre	169 8	104 8	114 2	1 057
	Octubre	121 2	94 1	81 6	754
	Noviembre	95 9	98 4	83 3	597
	Diciembre	102 5	78 0	69 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	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	()	()	533

FUENTE DANE ICAVI

Area aprobada para construcción Septiembre 1990



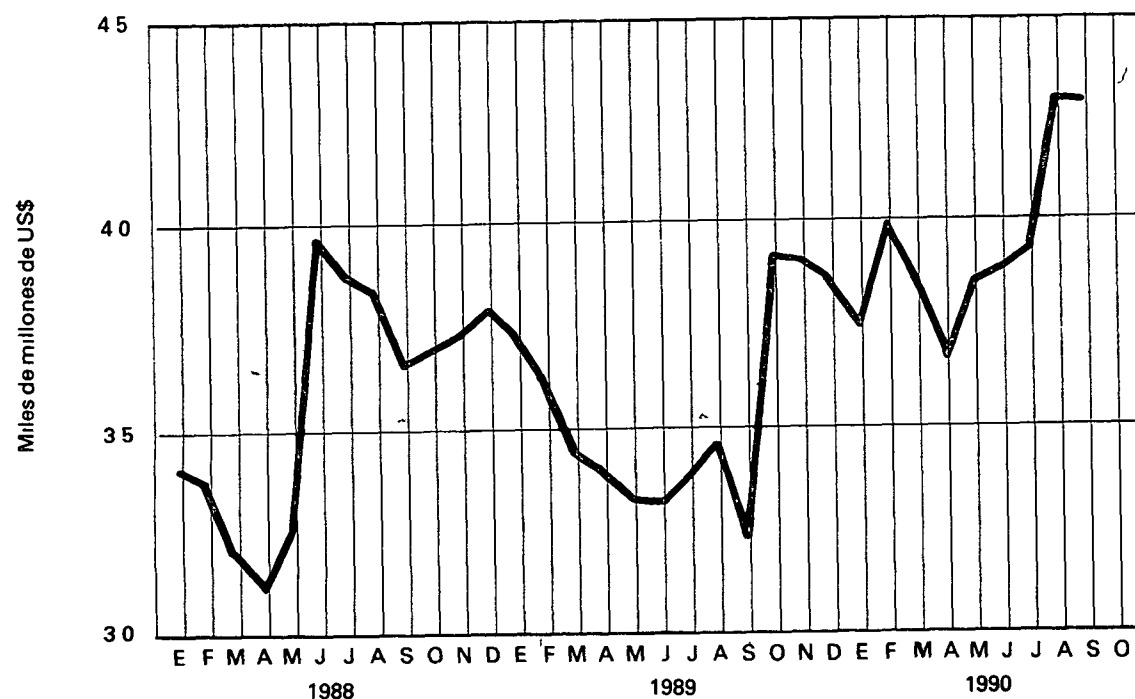
Indice del consumo aparente de cemento Agosto 1990



FUENTE DANE

11 reservas internacionales

Reservas internacionales netas
Septiembre 1990



FUENTE Banco de la Republica

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

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

FUENTE Banco de la Republica

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

Meses	1986	1987	1988	1989	1990
Enero	2 101	3 341	3 414	3 743	3 768
Feb ero	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	
Noviembre	3 022	3 313	3 732	3 912	
Diciembre	3 478	3 453	3 794	3 867	

FUENTE: Banco de la República

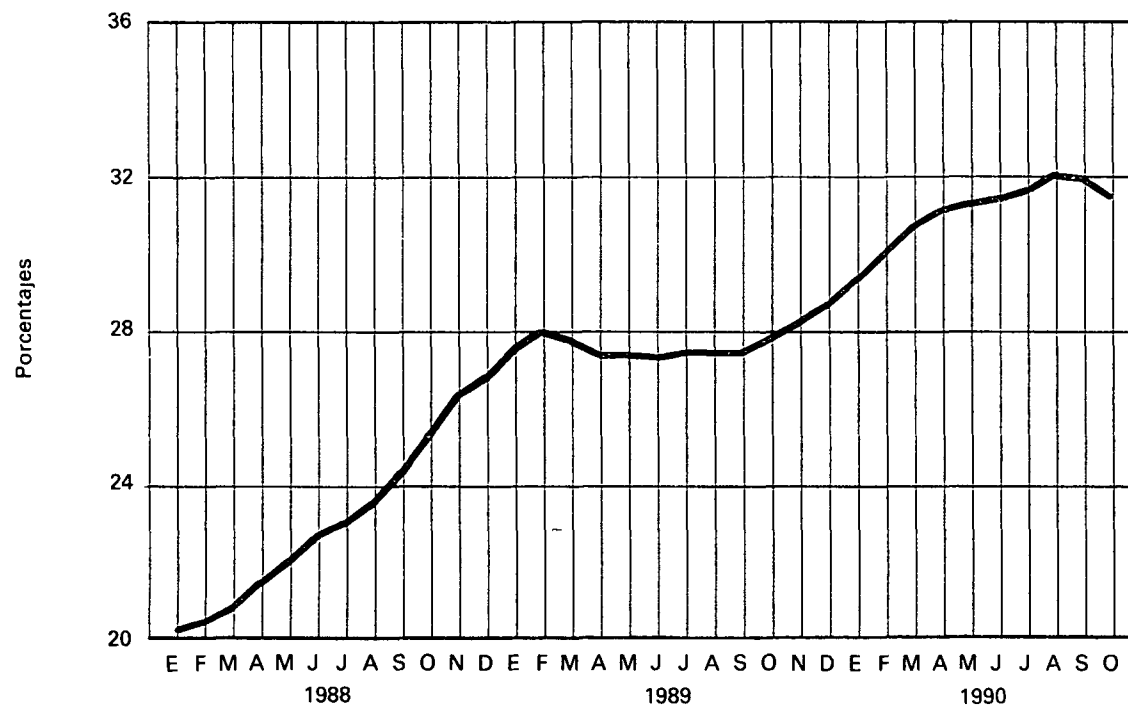
**Balanza cambiaria
hasta**

Concepto	Millones de dólares			
	1988	1989	1990	
	Diciem bre	Diciem bre	Agosto	Septiem bre
Ingresos corrientes	5 910 2	6 487 8	4 474 1	5 068 5
Egresos corrientes	5 521 7	5 824 6	3 799 1	4 263 7
- Importaciones	3 524 8	3 818 8	2 443 4	2 757 5
- Petróleo	1 2	0 1	0 0	0 0
- Servicios	1 995 7	2 005 7	1 335 7	1 506 2
Superávit o déficit corriente	388 5	663 2	695 0	804 8
Movimiento neto de capital	20 3	513 9	271 2	-462 8
Variación de reservas brutas	368 2	149 3	423 8	342 0
Saldo de reservas brutas	3 851 7	4 001 1	4 424 8	4 343 0
Saldo pasivos corto plazo	41 8	134 0	102 2	43 4

FUENTE: Banco de la República

12 tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Octubre 1990



UENTE 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 (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

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

Nota 1989 son cifras provisionales

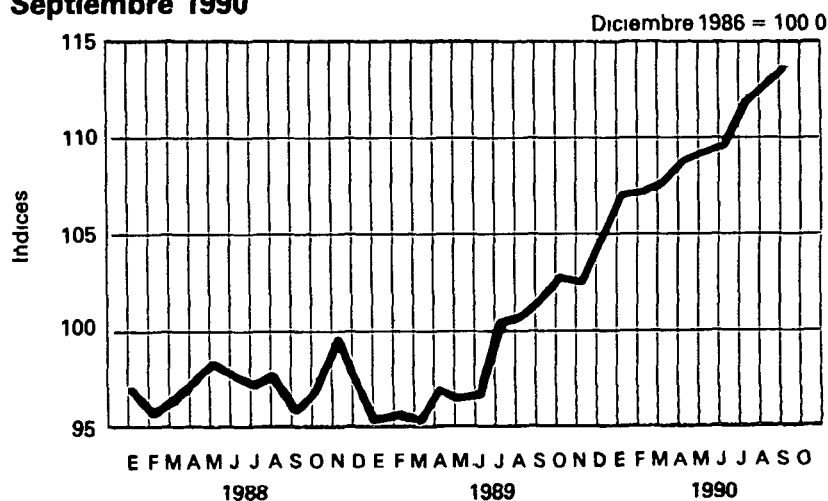
FUENTE Banco de la Republica

**Tasa de cambio nominal variación
anual e índice de la tasa real de cambio**

Anos y meses	Tasa de cambio nominal (promedio mes) \$	Variación anual de la tasa de cambio nominal	Índice de la tasa real de cambio (Base di ciembre 1986 = 100)
1987 Julio	245 55	25 4	96 8
Agosto	249 35	25 2	98 3
Septiembre	252 84	24 4	98 7
Octubre	255 85	23 0	98 7
Noviembre	258 74	21 7	100 1
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 0
Agosto	519 94	32 2	112 8
Septiembre	530 54	32 0	113 1
Octubre	540 46	31 6	()

FUENTE: Banco de la República

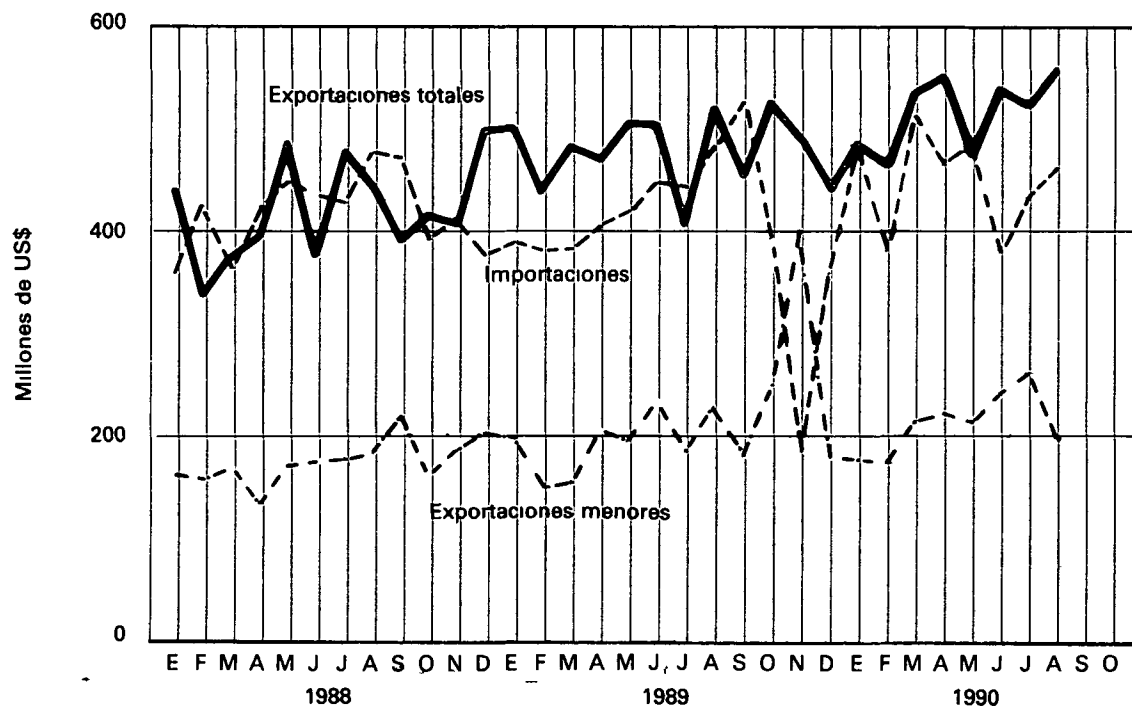
**Índice de la tasa real de cambio
Septiembre 1990**



FUENTE: Banco de la República

13 **balanza comercial**

Exportaciones e importaciones Agosto 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)

Años y meses	Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US \$ libra
1987 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	336	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	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	()	()	()	0 95

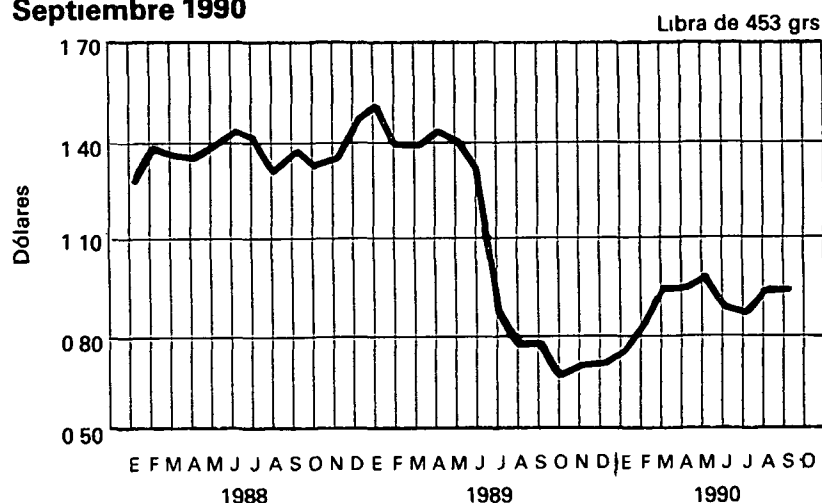
FUENTE DANE F d c ó Nac al de Cafet

Exportaciones importaciones y balanza comercial

			Cifras provisionales		
Conceptos		Valor (FOB) (miles de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
		Enero agosto			
		1990	1989	1990	1989
A	Exportaciones totales (FOB)	4 109 703	3 829 798	21 709 258	18 765 559
	Café	976 859	1 124 863	579 238	385 302
	Combustibles y derivados del petróleo y carbón	1 434 984	1 145 902	18 91 476	16 354 500
	Demás productos	1 697 860	1 559 033	2 338 544	2 025 757
B	Importaciones (CIF)	3 635 632	3 339 038	3 899 803	3 812 240
A B	Balanza comercial	474 071	490 760	—	—

FUENTE DANE

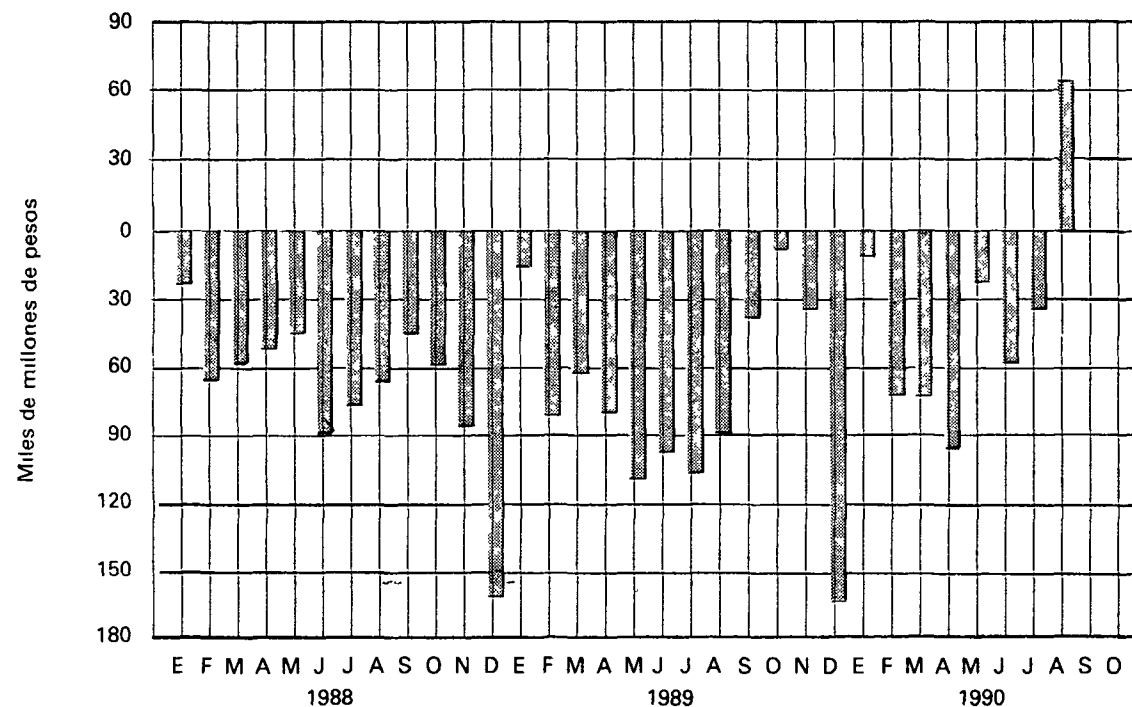
Precio externo del café Septiembre 1990



FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Deficit efectivo de financiamiento Agosto 1990



FUENTE Contraloria General de la Republica

* **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 tesoreria

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

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 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 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	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

FUENTE Contraloría General de la República

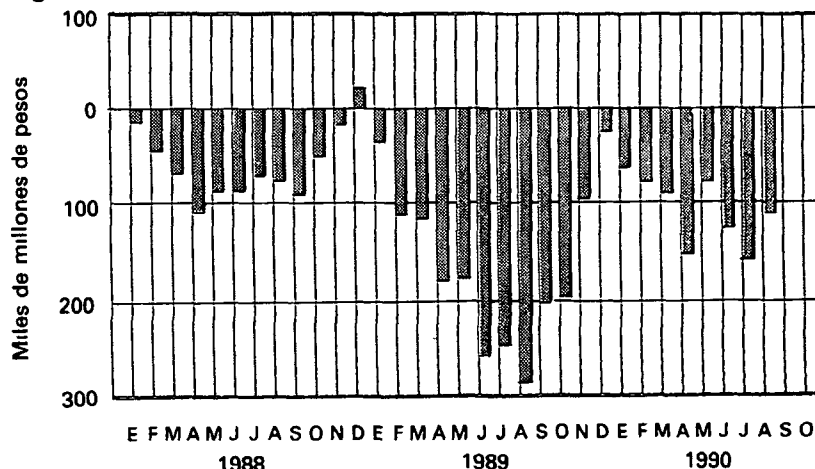
Financiamiento del déficit efectivo agosto 1990/1989
(millones de pesos)

	1989	1990		Variaciones / a agosto	
	A agosto	A julio	A agosto	Men sual	Anual
Total deficit financiado	94 097	34 287	63 633	N C	N C
A Crédito externo neto (1 2)	47 560	24 166	102 141	N C	N C
1 Desembolsos	86 077	156 522	297 204	89 9	245 3
2 Amortizaciones	133 637	180 688	195 063	7 9	46 0
B Crédito interno neto (1 2 + 3)	141 657	58 453	165 774	N C	N C
1 Desembolsos	126 013	152 662	175 678	15 1	39 4
2 Amortizaciones	26 996	26 911	28 008	4 1	3 7
3 Variación depósitos en Banco de la República	42 640	67 298	313 444	365 7	N C

FUENTE Contraloría General de la República

N C no comparable

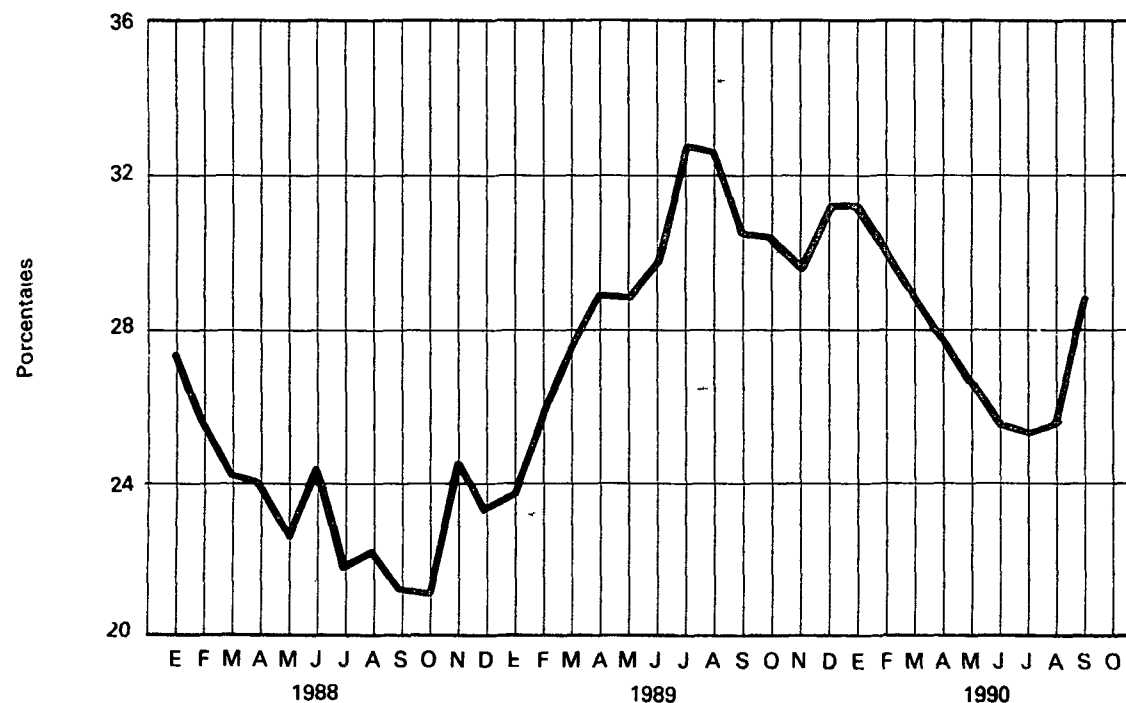
Superávit o déficit fiscal
Agosto 1990



FUENTE Contraloría General de la República

oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Septiembre 1990



FUENTE Banco de la República - 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

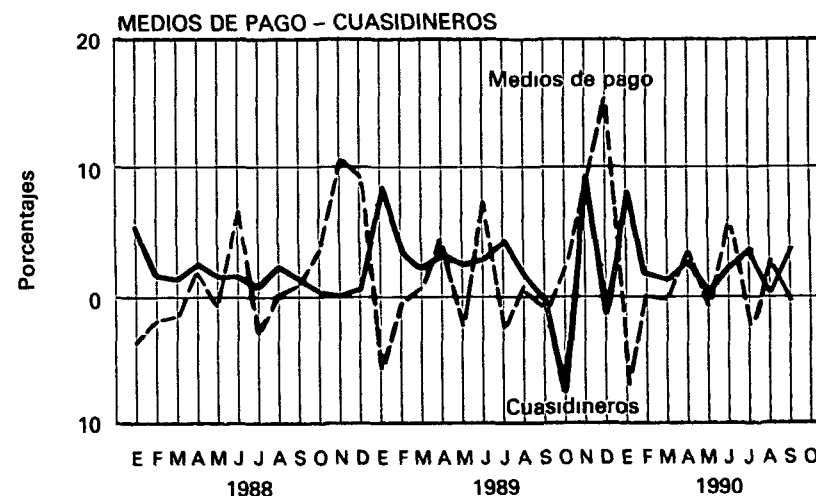
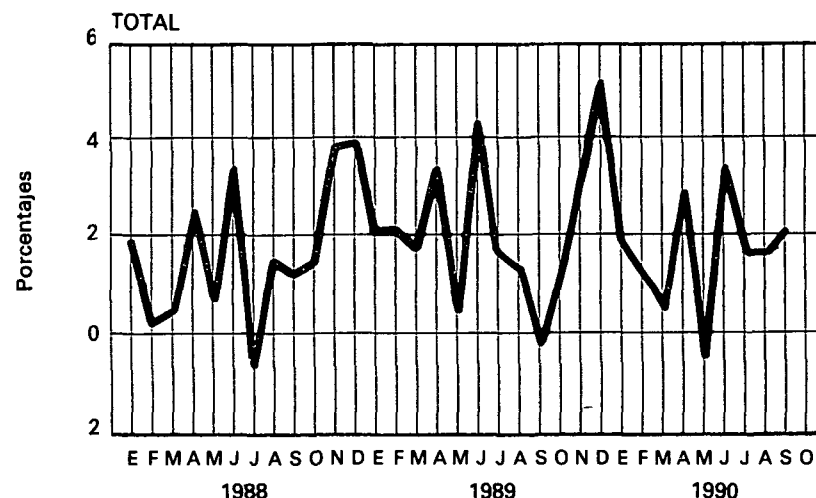
FUENTE Banco de la República

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 moneta ria am pliada	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta moneta ria am pliada	
1987	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
	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

FUENTE: Banco de la República
OMA = Oferta monetaria ampliada

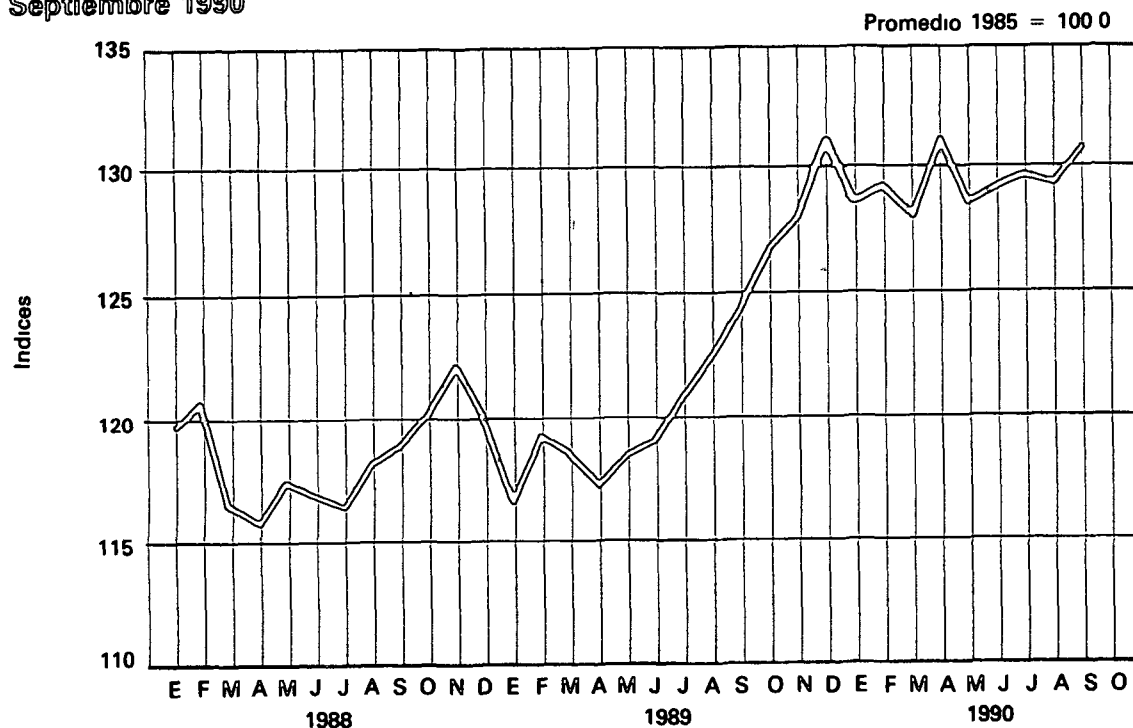
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Septiembre 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Índice real de las colocaciones del sistema financiero
- Sin corporaciones de ahorro y vivienda -
Septiembre 1990



FUENTE Banco de la Republica - DANE

° Índice 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 fiactado por el índice de precios al por mayor - total
FUENTE Banco de la Republica principales indicadores monetarios y del sector externo

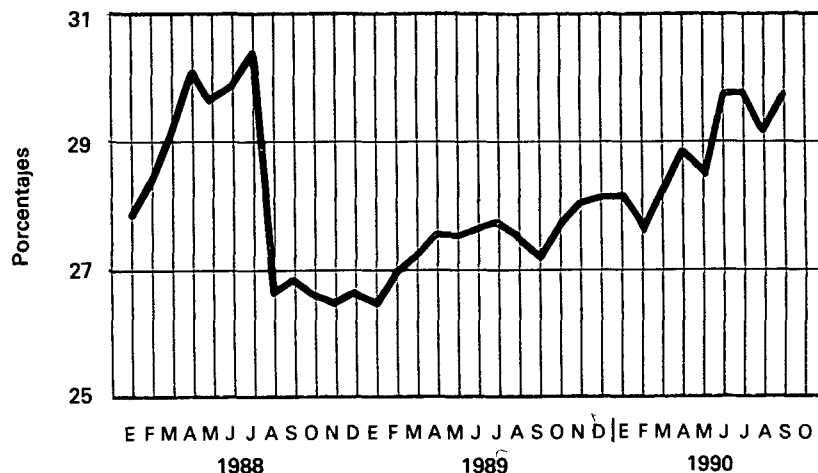
° Tasa de interés anual CDT - 90 días Trimestre anticipado del certificado de depósito a término 90 días Promedio ponderado del total del sistema
FUENTE Banco de la Republica

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

Promedio 1985 = 100 0

Anos y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interés anual - CDT 90 días
1987 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	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
Septiembre	130 8	29 8

Tasa de interes anual CDT-90 dias Septiembre 1990



FUENTE B de l Rep bl DANE

FUENTE Banco de la Republica

INFORMACION PARA VENTA DE SUSCRIPCIONES

Bogota

Seccion de Promocion y Ventas – DANE
Avenida Eldorado CAN DANE oficina 222
Telefono directo 2223273 – 2224318
Conmutador 2221100 extension 230

Medellin

Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Edificio SENA
Calle 51 No 57 70
Telefono 511222 extensiones 186 187 y 188

Cali

Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Calle 5 No 73 50
Apartado 009973
Telefonos 396176 396184

Barranquilla

Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Calle 72 No 58 65
Telefonos 581416 y 581848

Bucaramanga

Unidad de Promocion 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 suscripcion anual	\$4 000 00
Precio por ejemplar	400 00

Diseño y Diagramación

CLARITA GAMA DE HERNANDEZ

División de Edición **ARTURO DIAZ GARCIA**

Corrección **Miguel Acosta Orlando Munoz**

Dibujo **Olga Segura**

Fotografía **Luis Carlos Leal Carlos H González**

Encuadernación **Carlos Pérez Elodia Tolosa Gloria Ramos**

Sección de Promoción y Ventas DANE – BOGOTA

GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ