1. Estadísticas monetarias y financieras

1.1 AGREGADOS MONETARIOS
Medios de pago (M_1)
Base monetaria
Origen de la base monetaria
Multiplicador monetario
Principales pasivos del sistema financiero que generan crédito
Colocaciones de los principales intermediarios financieros

1.2 TASAS DE INTERES, REDESCUENTO Y TASAS DE CAMBIO DE VARIABLES MONETARIAS
Tasas de interés anual de los certificados de depósito a término — noventa días
Fondos financieros. Tasas de interés, redescuento y margen de redescuento
Tasa histórica promedio, tasa de cambio balance y certificado de cambio

Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.

1. 1. 1 Medios de pago (M_1)

(Millones de pesos)

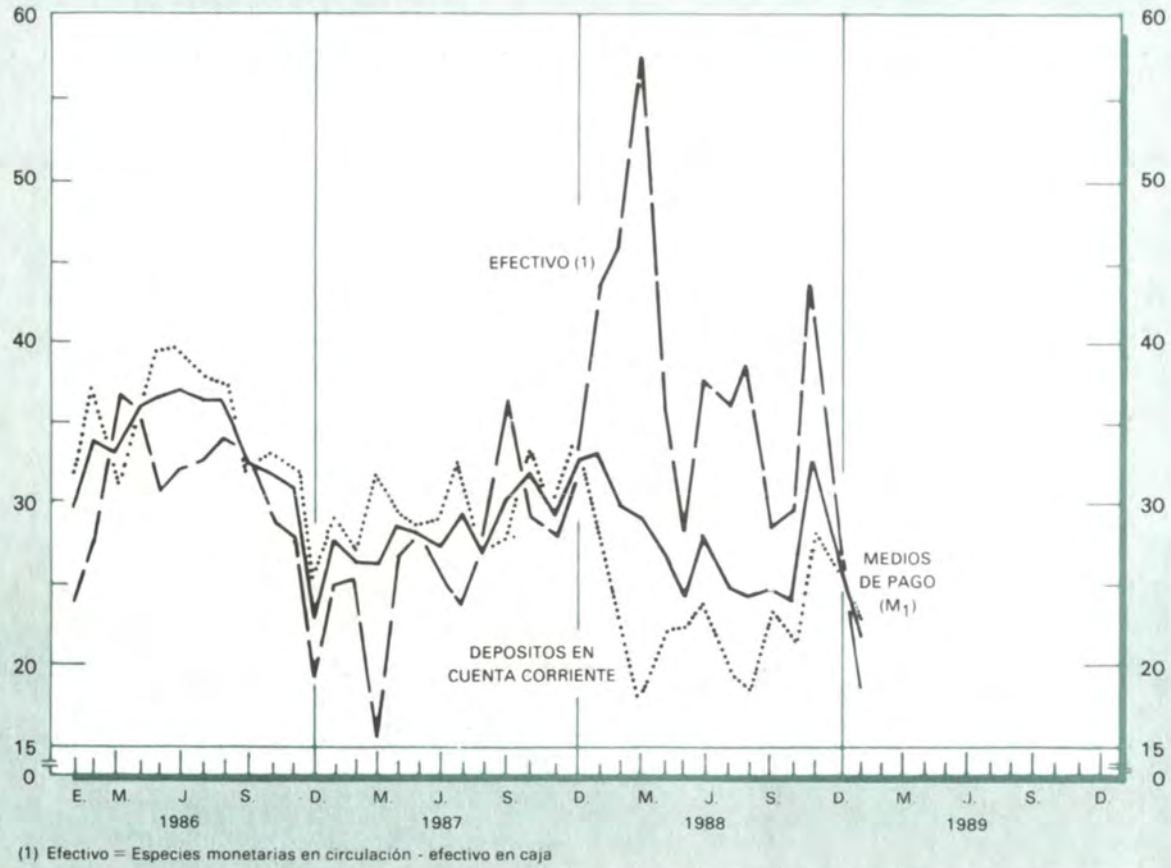
Fin de:	Medios de pago (1)	Efectivo						Depósitos en cuenta corriente		
		Especies monetarias en circulación				Efectivo en caja				
		Subtotal (2)	Billetes del Banco de la República	Monedas de cobre níquel	Billetes nacionales, certificados y monedas de plata	Sistema bancario	Banco de la República	Subtotal	Sistema bancario	Banco de la República
1983	406.171	165.915	168.084	6.628	5	7.944	858	240.256	239.002	1.254
1984	501.114	209.118	219.042	7.853	5	16.846	936	291.996	290.950	1.046
1985	642.183	262.788	276.427	9.192	5	21.773	1.063	379.395	376.739	2.656
1986	788.470	312.490	336.338	12.233	5	34.469	1.617	475.980	474.035	1.945
1987	1.048.259	413.733	439.738	16.079	5	41.230	859	634.526	632.824	1.702
1987 Noviembre ..	911.213	270.592	300.142	14.966	5	43.340	1.181	640.621	638.742	1.879
Diciembre ...	1.048.259	413.733	439.738	16.079	5	41.230	859	634.526	632.824	1.702
1988 Enero	1.012.278	327.035	349.780	16.090	5	38.169	671	685.243	683.572	1.671
1988 Noviembre ..	1.206.588	387.648	414.944	22.745	5	48.898	1.148	818.940	816.255	2.685
Diciembre ...	1.318.546	522.530	548.421	23.174	5	48.024	1.046	796.016	793.645	2.371
1989 Enero	1.228.725	387.933	424.009	23.330	5	58.196	1.215	840.792	838.083	2.709

(1) Medios de pago = Efectivo + depósitos en cuenta corriente (2) Efectivo = Especies monetarias en circulación — efectivo en caja

GRAFICO 1

MEDIOS DE PAGO (M_1) Y SUS COMPONENTES

VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES



(1) Efectivo = Especies monetarias en circulación - efectivo en caja

Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.

1. 1. 2 Base monetaria

(Millones de pesos)

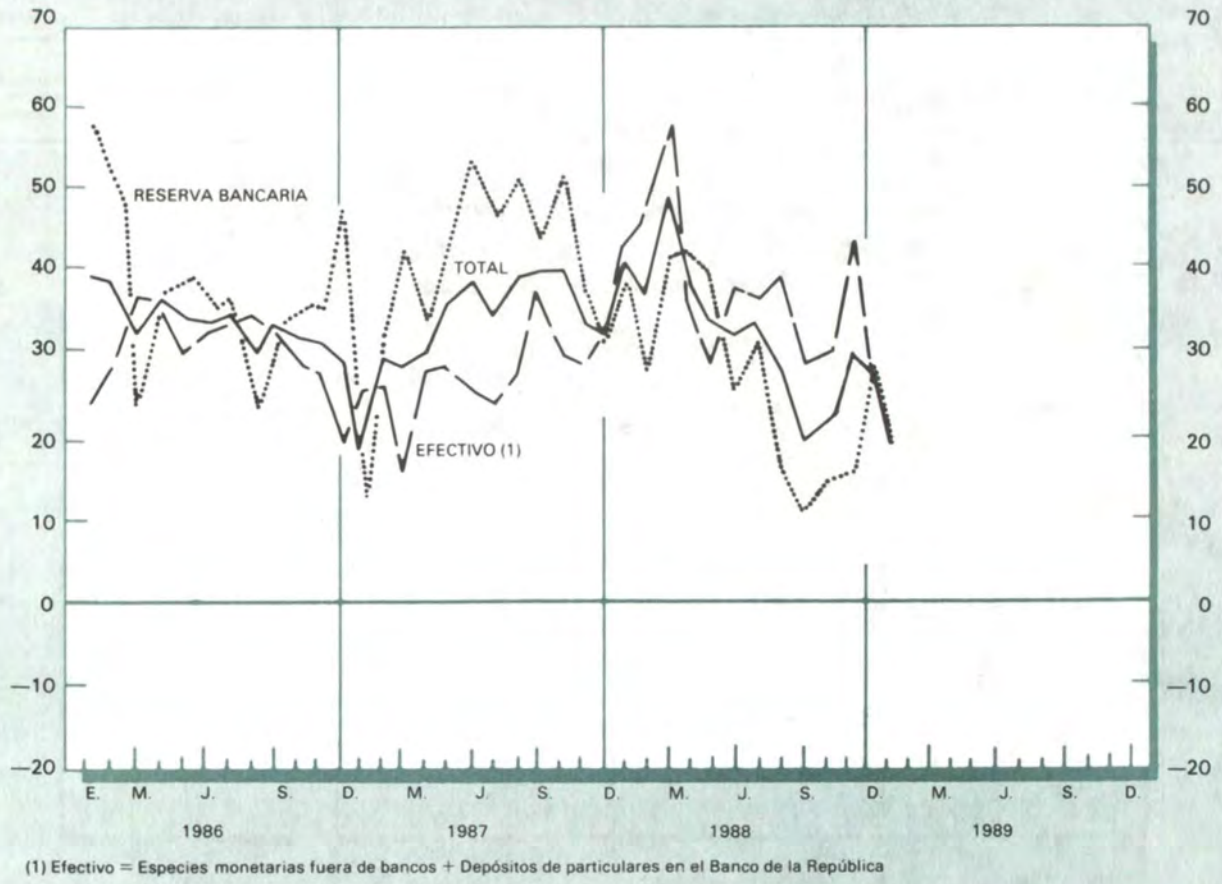
Fin de:	Base monetaria	Efectivo (1)			Reserva (para encaje)		
		Subtotal	Especies monetarias fuera de bancos	Depósitos de particulares en el Banco de la República	Subtotal	Efectivo en caja del sistema bancario	Depósitos de los bancos en el Banco de la República
1983	276.727	167.169	165.915	1.254	109.558	7.944	101.614
1984	327.462	210.164	209.118	1.046	117.298	16.846	100.452
1985	412.204	265.444	262.788	2.656	146.760	21.773	124.987
1986	528.633	314.435	312.490	1.945	214.198	34.469	179.729
1987	695.093	415.435	413.733	1.702	279.658	41.230	238.428
1987 Noviembre	566.182	272.471	270.592	1.879	293.711	43.340	250.371
Diciembre	695.093	415.435	413.733	1.702	279.658	41.230	238.428
1988 Enero	628.197	328.706	327.035	1.671	299.491	38.169	261.322
1988 Noviembre	730.460	390.333	387.648	2.685	340.127	48.898	291.229
Diciembre	881.882	524.901	522.530	2.371	356.981	48.024	308.957
1989 Enero	746.393	390.642	387.933	2.709	355.751	58.196	297.555

(1) Discrepa del concepto de efectivo del Cuadro 1.1.1 (Medios de pago) en el monto de los depósitos particulares en el Banco de la República.

GRAFICO 2

BASE MONETARIA Y SUS COMPONENTES

VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES



(1) Efectivo = Especies monetarias fuera de bancos + Depósitos de particulares en el Banco de la República

Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.

1. 1. 3 Origen de la base monetaria

(Millones de pesos)

Fin de:	Base monetaria (1)	Activos del Banco de la República									
		Total	Reservas internacionales (netas) (2)	Crédito interno							
				Subtotal	Gobierno Nacional Tesorería (neto)	Resto del sector público (neto)	Bancos comerciales	Fondos financieros (neto)	Otros intermediarios (neto)	Sector privado	Activos netos sin clasificar (3)
1983	276 727	362 394	233 489	126 305	67 575	—5 289	43 237	—14 196	31 274	3 704	2 600
1984	327 462	504 162	192 215	315 093	217 939	—8 025	50 325	11 009	45 492	—1 647	—3 146
1985	412 204	680 657	339 438	335 582	240 940	—13 135	63 851	—7 586	49 724	1 788	5 637
1986	528 633	1 075 907	712 867	356 436	195 224	17 743	47 122	43 938	59 963	—7 554	6 604
1987	695 093	1 354 788	858 320	492 011	255 594	73 673	39 058	56 088	77 842	—10 244	4 457
1987 Noviembre ...	566 182	1 198 574	813 965	379 881	191 982	66 826	42 960	10 285	76 029	—8 201	4 728
Diciembre	695 093	1 354 788	858 320	492 011	255 594	73 673	39 058	56 088	77 842	—10 244	4 457
1988 Enero	628 197	1 315 780	857 257	461 592	261 548	85 080	41 537	—7 080	80 171	336	—3 069
1988 Noviembre ...	730 460	1 781 196	1 147 193	633 888	443 281	96 437	47 279	—8 945	95 657	—39 821	115
Diciembre	881 882	1 877 992	1 181 565	706 994	458 860	89 862	43 395	45 796	97 358	—28 277	—10 567
1989 Enero	746 393	1 697 854	1 183 583	531 392	381 784	109 733	43 832	—80 199	98 505	—22 263	—17 121

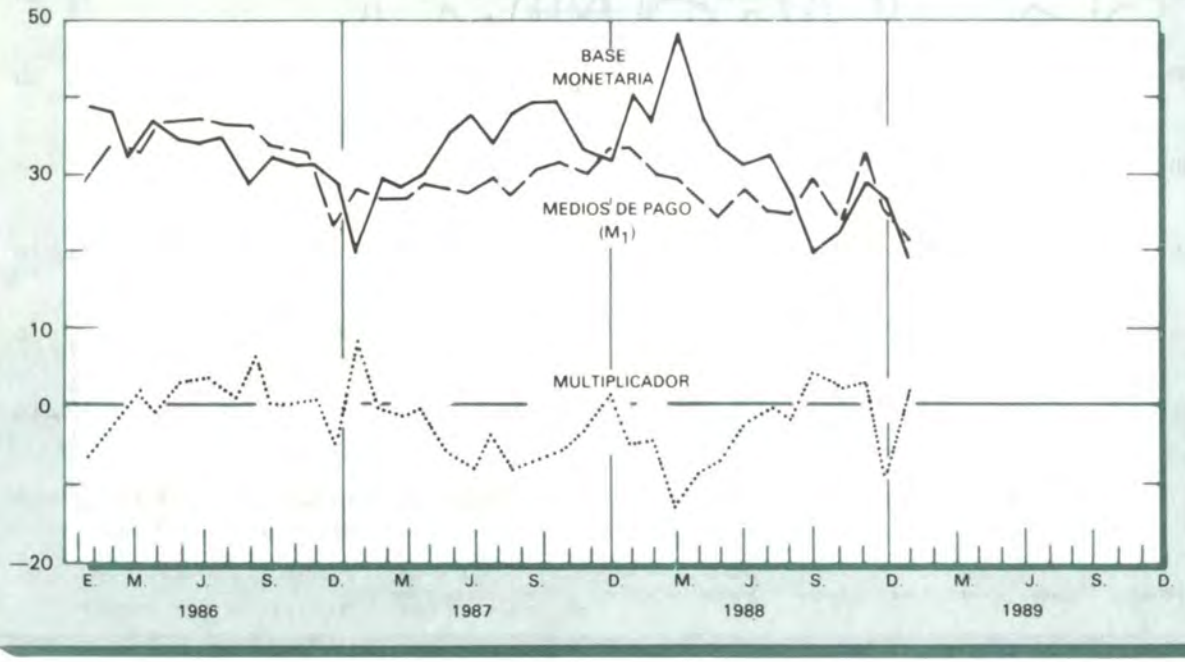
Fin de:	Pasivos no monetarios del Banco de la República								
	Total	Con bancos comerciales	Con otros intermediarios financieros	Fondo de Inversiones Públicas	Fondo de Estabilización Cambiaria	Con el sector privado	Operaciones en el mercado monetario (4)	Operaciones a largo plazo con el exterior	Moneda de Tesorería en circulación
1983	91 442	531	801	0	0	30 439	34 006	25 665	5 775
1984	183 621	21 694	3 123	18 738	5 370	41 845	57 275	35 576	6 921
1985	276 587	31 168	2 251	18 738	0	52 693	114 151	57 586	8 134
1986	557 896	37 509	1 680	19 459	0	66 781	340 036	92 431	10 622
1987	674 920	39 443	1 240	20 713	52 664	89 857	348 910	122 093	15 225
1987 Noviembre	646 182	38 975	1 144	20 464	39 664	99 367	330 764	115 804	13 790
Diciembre	674 920	39 443	1 240	20 713	52 664	89 857	348 910	122 093	15 225
1988 Enero	703 007	39 416	1 267	20 772	52 003	103 416	362 456	123 677	15 424
1988 Noviembre	1 072 338	40 702	1 917	21 869	109 570	123 415	619 455	155 410	21 602
Diciembre	1 018 243	41 363	1 390	21 981	116 915	131 636	543 901	161 057	22 133
1989 Enero	973 580	41 630	1 290	21 981	116 915	144 326	483 185	164 253	22 119

(1) Activos - Pasivos no monetarios del Banco de la República + moneda de tesorería en circulación. (2) El detalle de las reservas internacionales según componentes y en dólares puede verse en el Cuadro 5. 1. 1. (3) Incluye metales preciosos no monetarios, aportes y disponibilidades de organismos internacionales, cargos diferidos, operaciones en tránsito entre las sucursales y agencias y la oficina principal y otros. (4) Para mayor detalle véase Cuadro 2. 1. 1. Nota: Las cuentas en M/E se contabilizan a la Tasa Histórica Promedio de contabilización de divisas T.H.P.

GRAFICO 3

MEDIOS DE PAGO (M_1) Y SUS DETERMINANTES

VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES



Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.

1. 1. 4 Multiplicador monetario (1)

Fin de:	$e = \frac{\text{Efectivo (E)}}{\text{Depósitos en cuenta corriente (D)}}$	$r = \frac{\text{Reservas (R)}}{\text{Depósitos en cuenta corriente (D)}}$	$m = \frac{\text{Multiplicador: } e + 1}{e + r}$
1983	0 6994	0 4584	1 4678
1984	0 7223	0 4032	1 5303
1985	0 7046	0 3896	1 5579
1986	0 6633	0 4519	1 4915
1987	0 6565	0 4419	1 5081
1987 Noviembre	0 4266	0 4598	1 6094
Diciembre	0 6565	0 4419	1 5081
1988 Enero	0 4809	0 4381	1 6114
1988 Noviembre	0 4782	0 4167	1 6518
Diciembre	0 6614	0 4498	1 4952
1989 Enero	0 4661	0 4245	1 6462

(1) Para los valores (E) y (R) véase cuadro 1 1 2 y para el valor (D) véase cuadro 1 1 1 (depósitos en cuenta corriente del sistema bancario)

1. 1. 5 Principales pasivos del sistema financiero que generan crédito

(Millones de pesos)

Fin de:	Total	Medios de pago (M_1)			Sistema bancario			Corporaciones financieras	
		Subtotal	Efectivo	Depósitos en cuenta corriente	Subtotal	Depósitos de ahorro tradicional	Certificados de depósito a término	Certificados de depósito a término	Bonos
1983	1 071 599	406 171	165 915	240 256	274 699	105 084	169 615	39 579	20 072
1984	1 327 598	501 114	209 118	291 996	347 502	127 808	219 694	49 519	18 407
1985	1 768 186	642 183	262 788	379 395	467 469	172 022	295 447	67 062	17 441
1986	2 251 244	788 470	312 490	475 980	641 467	256 986	384 481	83 668	14 763
1987	2 902 214	1 048 259	413 733	634 526	837 547	331 019	506 528	93 092	13 362
1987 Noviembre	2 777 035	911 213	270 592	640 621	810 817	294 041	516 776	86 289	13 356
Diciembre	2 902 214	1 048 259	413 733	634 526	837 547	331 019	506 528	93 092	13 362
1988 Enero	2 954 439	1 012 278	327 035	685 243	842 556	310 233	532 323	97 480	12 790
1988 Noviembre	3 429 539	1 206 588	387 648	818 940	882 445	347 982	534 463	112 623	14 494
Diciembre	3 564 533	1 318 546	522 530	796 016	936 341	389 690	546 651	112 665	15 773
1989 Enero	3 643 183	1 228 725	387 933	840 792	946 562	373 588	572 974	119 277	17 186

Fin de:	Depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda				Títulos agroindustriales	Cédulas BCH (1)	Compañías de financiamiento comercial
	Subtotal	Ordinarios	UPAC				
			Ahorro	Certificados de depósito a término			
1983	245 069	4 752	175 122	65 195	10 373	19 489	56 147
1984	304 452	4 713	233 464	66 275	11 505	32 045	63 054
1985	439 792	5 240	340 311	94 241	12 181	42 975	79 083
1986	562 579	6 673	461 165	94 741	8 996	51 423	99 878
1987	678 869	12 060	573 002	93 807	8 775	81 036	141 274
1987 Noviembre	725 693	11 508	619 135	95 050	9 074	82 838	137 755
Diciembre	678 869	12 060	573 002	93 807	8 775	81 036	141 274
1988 Enero	756 977	12 850	648 606	95 521	8 533	78 490	145 335
1988 Noviembre	952 703	18 177	733 333	161 193	4 283	79 641	176 762
Diciembre	911 393	19 448	730 583	161 362	6 492	82 383	180 940
1989 Enero	1 057 246	20 759	861 360	175 127	6 503	80 324	187 360

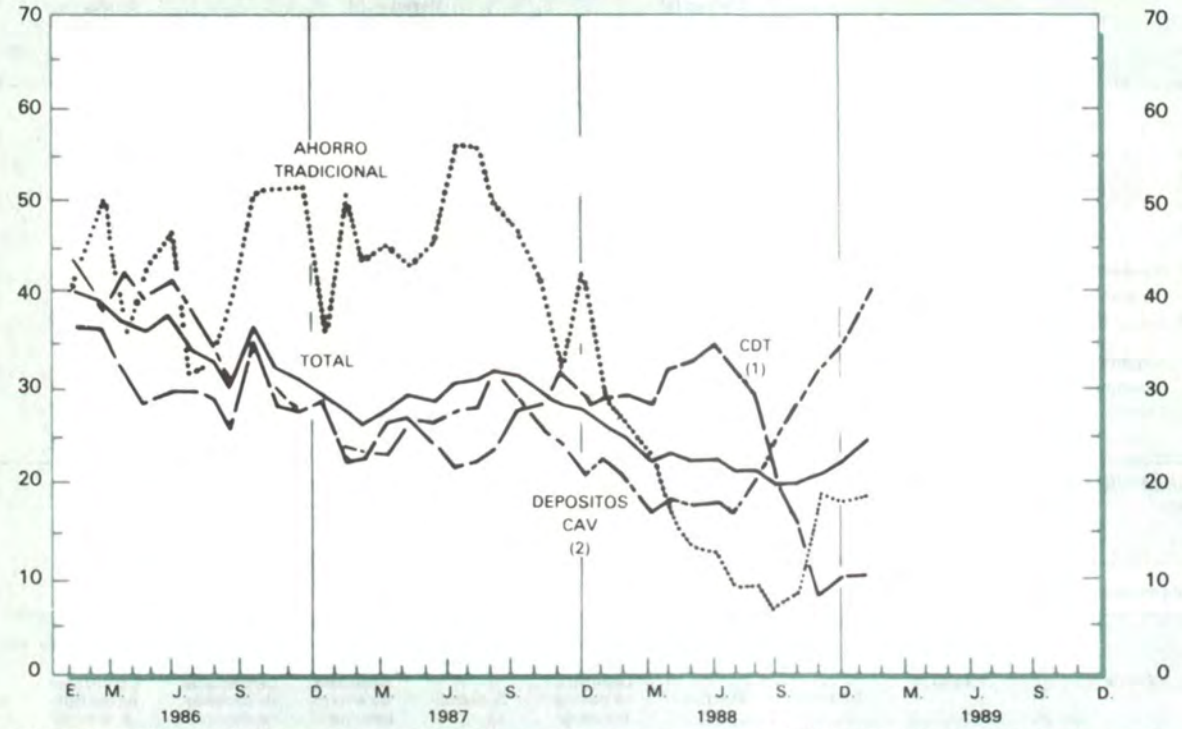
(1) Incluye cédulas hipotecarias y de capitalización. Nota: a partir de marzo/87 no se involucran las operaciones de Granfinanciera Corporación Financiera por fusión con el Banco de Colombia.

Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.

GRAFICO 4

PRINCIPALES CUASI-DINEROS

VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES

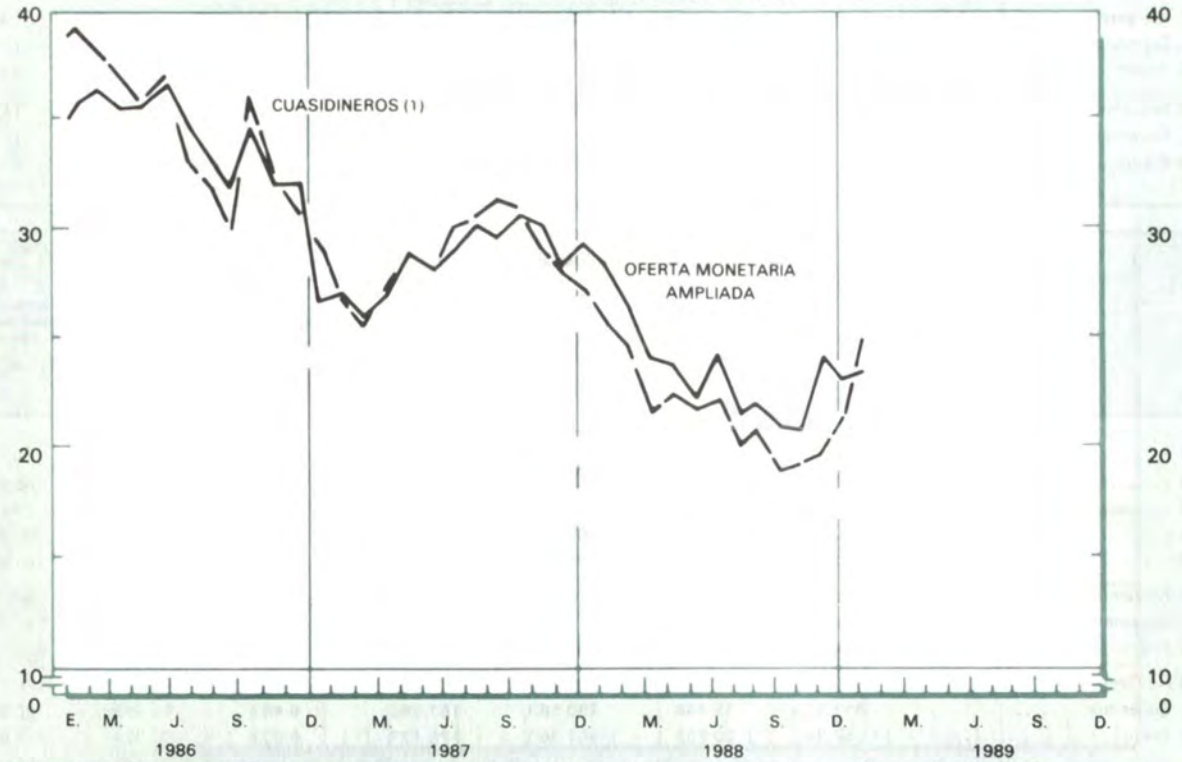


(1) Bancos y corporaciones financieras (2) Incluye depósitos ordinarios, cuentas y certificados en UPAC en las corporaciones de ahorro y vivienda

GRAFICO 5

OFERTA MONETARIA AMPLIADA (M_2)

VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES



(1) Incluye depósitos tradicionales de ahorro, depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda y certificados de depósito de los bancos y corporaciones financieras

Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.

1. 1. 6 Colocaciones de los principales intermediarios financieros (1)

(Millones de pesos)

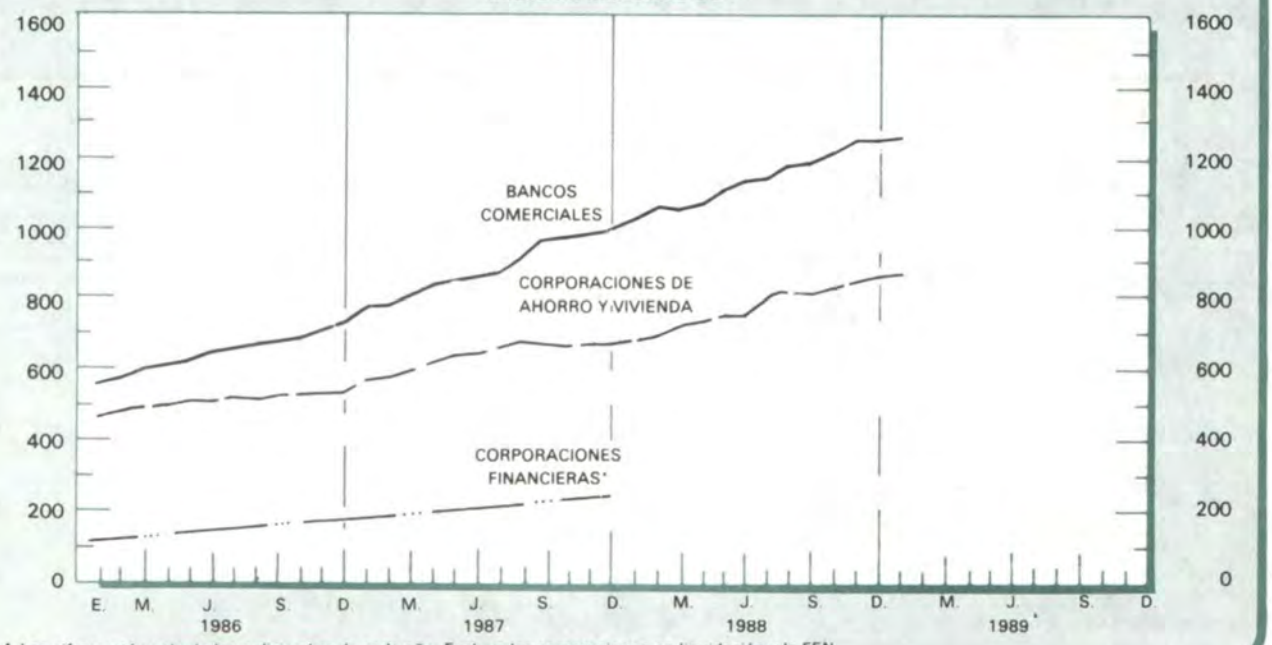
Fin de:	Caja Agraria	Bancos comerciales	Banco Central Hipotecario	Caja Social de Ahorros	Corporaciones financieras (2)	Compañías de financiamiento comercial	Corporaciones de ahorro y vivienda (3)
1983	84.174	373.741	36.797	6.667	96.508	56.781	237.271
1984	108.757	444.408	46.264	10.527	103.635	63.111	316.880
1985	144.763	556.234	61.974	14.163	115.235	69.292	422.024
1986	188.771	721.932	57.600	19.235	173.810	105.209	532.492
1987	246.001	998.855	83.632	26.958	245.620	154.111	671.535
1987 Noviembre	244.393	984.260	78.795	25.981	234.455	149.150	662.252
Diciembre	246.001	998.855	83.632	26.958	245.620	154.111	671.353
1988 Enero	246.233	1.026.960	85.473	27.541	256.164	163.282	685.092
1988 Noviembre	302.238	1.245.613	120.001	31.726	312.260	194.817	835.051
Diciembre	307.548	1.245.635	119.991	32.288	321.335	200.464	849.338
1989 Enero	309.502	1.260.080	( )	( )	333.386	200.665	862.121

(1) Incluye cartera, deudores varios en moneda nacional e inversiones voluntarias para bancos, Caja Agraria, corporaciones financieras, corporaciones de ahorro y vivienda y compañías de financiamiento comercial. (2) Excluye las corporaciones en liquidación y la Financiera Eléctrica Nacional. (3) A partir de diciembre de 1984 incluye la corporación de ahorro y vivienda —FUNDAVI—. Nota: A partir de marzo/87 no se involucran las operaciones de Granfinanciera Corporación Financiera por fusión con el Banco de Colombia. Fuente: Informes semanales de las instituciones.

GRAFICO 6

COLOCACIONES DE LOS PRINCIPALES INTERMEDIARIOS FINANCIEROS

MILES DE MILLONES DE $



* Las cifras están calculadas a diciembre de cada año. Excluye las corporaciones en liquidación y la FEN.

1. 2. 1 Tasas de interés anual de los certificados de depósito a término — noventa días

(Porcentajes)

Fin de:	Tasa nominal anticipada (1)	Tasa efectiva ponderada (2)
1984	28 5	34 4
1985	29 5	35 9
1986	26 9	32 1
1987	28 3	34 2
1987 Diciembre	28 3	34 2
1988 Enero	27 8	33 4
Febrero	28 4	34 3
1988 Diciembre	26 7	31 8
1989 Enero	26 6	31 7
Febrero	27 0	32 3

(1) Equivalente a la tasa efectiva ponderada. (2) Según el valor de las nuevas captaciones realizadas por bancos y corporaciones financieras en Bogotá. Fuente: Encuesta a bancos y corporaciones financieras de Bogotá. Banco de la República - DIE.

Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.

GRAFICO 7

TASAS DE INTERES DE LOS CERTIFICADOS DE DEPOSITO A TERMINO - 90 DIAS



Fuente: Encuesta a bancos y corporaciones financieras oficinas de Bogotá

1. 2. 2 Fondos financieros. Tasa de interés, redescuento y margen de redescuento

(Porcentajes)

Fondos:	Tasa de interés		Tasa de redescuento		Margen de redescuento	
	Ene./88	Ene./89	Ene./88	Ene./89	Ene./88	Ene./89
Desarrollo Eléctrico FDE	28.0	28.0	27.0	27.0	90.0	90.0
Financiero Agropecuario FFAP						
Corto plazo	25 0	21 5	23 0	17 0	87 0	77 5
Mediano plazo	25 0	26 5	23 0	24 5	87 0	87 5
Largo plazo	25 0	26 5	23 0	24 5	87 0	87 5
Financiero Industrial FFI						
Proyectos en Bogotá, Cali, Medellín y zonas de influencia	DTF + 2 0	DTF + 2 0	DTF — 2 5	DTF — 2 5	85	85
Proyectos en otras ciudades	DTF + 0 5	DTF + 0 5	DTF — 4 5	DTF — 4 5	90	90
Líneas para bienes de capital	DTF + 2 0	DTF + 2 0	DTF — 2 5	DTF — 2 5	85	85
Inversiones Privadas FIP						
Proyectos en Bogotá, Cali, Medellín y zonas de influencia	DTF + 4 0	DTF + 4 0	DTF + 1 5	DTF + 1 5	75	75
Proyectos en otras ciudades	DTF + 4 0	DTF + 4 0	DTF + 1 5	DTF + 1 5	75	75
Promoción de Exportaciones PROEXPO						
Prefinanciamiento de exportaciones y capital de trabajo (1)	DTF	DTF	20	20	90	90
Apoyo al pequeño y mediano exportador	DTF	DTF	20	20	95	95
Fondo de Capitalización Empresarial	19 5—26 0	19 5—26 0	16 0—22 5	16 0—22 5	85 0—90 0	85 0—90 0

(1) Con iguales condiciones se contratarán las líneas de crédito para promover la creación y consolidación de empresas comercializadoras, post-embarque a las exportaciones de productos colombianos y la especial para capital de trabajo, si bien, el margen de esta última se acuerda con el intermediario financiero. Nota: Para los valores del DTF véase Cuadro 1.2.1

1. 2. 3 Tasa histórica promedio, tasa de cambio balance y certificado de cambio

(Pesos por dólar)

Fin de:	Tasa histórica promedio T.H.P.	Tasa de cambio balance T.C.B.	Certificado de cambio
1983	75 85	65 00	88 77
1984	107 06	76 00	113 89
1985	164 21	155 00	172 20
1986	205 00	213 00	219 00
1987	248 81	259 00	263 70
1987 Noviembre	244 39	256 00	260 30
Diciembre	248 81	259 00	263 70
1988 Enero	251 13	263 00	267 98
1988 Noviembre	304 57	321 00	329 88
Diciembre	311 43	327 00	335 86
1989 Enero	317 34	333 00	343 12

Fuente: Banco de la República — Departamento Internacional

Digitalizado por la Biblioteca Luis Ángel Arango del Banco de la República, Colombia.