



BANCO DE MEXICO

COMUNICACIÓN SOCIAL

Fecha: 25 de enero de 2002

Número: 07

BOLETÍN DE PRENSA

**AGREGADOS MONETARIOS Y ACTIVIDAD FINANCIERA
DICIEMBRE DE 2001**

AGREGADOS MONETARIOS Y ACTIVIDAD FINANCIERA DICIEMBRE DE 2001

Al cierre de diciembre de 2001 el saldo de la base monetaria fue de 225.6 miles de millones de pesos (m.m.p), lo que significó un incremento en el mes de 31.7 m.m.p. La tasa de crecimiento real anual de la base monetaria resultó de 3.4 por ciento.

El saldo del medio circulante (M1)¹ en diciembre de 2001 fue de 678.0 m.m.p. Este agregado monetario aumentó 79.7 m.m.p. respecto de su nivel del mes anterior. Dicha variación obedeció a alzas en todos sus componentes: de 25.2 m.m.p. en los billetes y monedas en poder del público, de 45.2 m.m.p. en los saldos de las cuentas de cheques y de 9.2 m.m.p. en los depósitos en cuenta corriente. El agregado monetario M1 mostró una tasa de incremento real anual de 15.1 por ciento al cierre de diciembre de 2001.

El saldo del agregado monetario M2, el cual mide el ahorro financiero del sector privado residente², fue de 2,738.4 m.m.p. en diciembre de 2001. Este agregado aumentó 54.4 m.m.p. con relación a su nivel del mes anterior. Así, creció 12.1 por ciento a tasa anual en términos reales. En cuanto a los componentes de M2, es notable la fuerte expansión observada en el año de la tenencia de valores públicos en poder de residentes (emitidos por el Gobierno Federal, el IPAB y el Banco de México), la cual resultó de 230.4 m.m.p.

El agregado monetario M3, que en adición a M2 incluye el ahorro financiero interno de no residentes³, presentó un saldo de 2,765.2 m.m.p. al cierre de diciembre de 2001. Ello significó un incremento de 59.1 m.m.p. con respecto al mes inmediato anterior y de 11.9 por ciento en términos reales anuales.

El saldo de M4⁴, agregado monetario que incluye la totalidad del ahorro financiero del sector privado, fue en diciembre de 2001 de 2,816.9 m.m.p. La tasa de crecimiento real de dicho saldo con respecto al de igual mes del año anterior resultó de 11.3 por ciento.

El saldo del financiamiento total canalizado por la banca comercial al sector no bancario en diciembre de 2001 fue de 1,077.8 m.m.p.⁵, de los cuales 971.7 m.m.p. correspondieron al financiamiento total al sector privado, 42.9 m.m.p. al financiamiento a estados y municipios y

¹ El agregado monetario M1, también denominado medio circulante, está compuesto por los billetes y monedas en poder del público, las cuentas de cheques en poder de residentes del país y los depósitos en cuenta corriente. Los billetes y monedas en poder del público se obtienen al excluir la caja de los bancos del total de billetes y monedas en circulación.

² M2 incluye a M1, a la captación bancaria de residentes, a los valores públicos y privados en poder de residentes y a los fondos para el retiro.

³ M3 incluye a M2, a la captación bancaria de residentes del exterior y a los valores del Gobierno Federal en poder de residentes del exterior.

⁴ El agregado monetario M4 incluye, además de M3, la captación de las sucursales y agencias de bancos mexicanos en el exterior proveniente de residentes en el exterior y de nacionales.

⁵ Incluye valores, cartera de crédito (vigente, vencida y redescontada), intereses devengados vigentes y vencidos, así como los títulos asociados a programas de reestructura.

63.1 m.m.p. al financiamiento canalizado al sector público no bancario. Cabe mencionar que dentro del financiamiento al sector privado, el saldo de los títulos resultantes de la cesión de cartera al IPAB-Fobaproa fue de 342.0 m.m.p. y el de los valores asociados a la transferencia de cartera denominada en UDIs a los fideicomisos de reestructura fue de 118.4 m.m.p. El saldo restante, 511.2 m.m.p., correspondió al financiamiento directo al sector privado. La variación real anual del financiamiento total al sector privado fue de -7.0 por ciento en diciembre de 2001.

El crédito vigente de la banca comercial al sector privado refleja parcialmente la evolución del crédito nuevo. Su saldo se incrementó 20.3 m.m.p. en el último año, lo que implica una tasa de crecimiento anual de uno por ciento en términos reales. En diciembre de 2001 se observó un aumento de 4.6 m.m.p. en el crédito vigente total con relación a su nivel del mes anterior.

El financiamiento total canalizado por la banca de desarrollo al sector no bancario mostró un saldo de 349.3 m.m.p. al final de diciembre de 2001⁵. De dicho total, 201.7 m.m.p. correspondieron al financiamiento canalizado al sector público no bancario, 107.1 m.m.p. al financiamiento al sector privado y 40.6 m.m.p. al financiamiento a estados y municipios.

En diciembre de 2001, el nivel promedio mensual de las principales tasas nominales de interés fue inferior al observado en el mes inmediato anterior. En particular, se observaron las siguientes variaciones: Cetes 28 días, -1.14 puntos porcentuales (p.p.); TIIIE a 28 días, -0.96 p.p.; TIIIE a 91 días, -1.34 p.p.; Mexibor a 91 días, -1.22 p.p.; la tasa de “fondeo” en papel bancario, -0.97 p.p.; la tasa de “fondeo” en papel gubernamental, -0.93 p.p.; la tasa ponderada de papel comercial⁶, -1.33 p.p.; la tasa del pagaré bancario a 28 días⁷, -0.33 p.p.; la tasa del pagaré a 91 días⁷, -0.39 p.p.; la tasa del CCP en moneda nacional, -0.73 p.p.; y la tasa del CCP en dólares, -0.29 p.p.

⁶ Tasa de interés promedio que considera todas las colocaciones de papel comercial, ponderada por el monto de cada operación, expresada en curva de 28 días.

⁷ Tasas de interés brutas de ventanilla.

I. Agregados Monetarios

Cuadro 1
Agregados Monetarios

	Saldos (mmp)				Flujos (mmp)		Tasa de crecimiento real anual (%)	
	Nov.00	Dic.00	Nov.01	Dic.01	Dic.00 a Dic.01	Nov01 a Dic.01	Nov.01 Nov.00	Dic.01 Dic.00
Base Monetaria 1/	175.1	208.9	193.9	225.6	16.6	31.7	5.1	3.4
M1 2/	510.0	564.2	598.3	678.0	113.8	79.7	11.3	15.1
Billetes y monedas en poder del público	157.7	182.1	173.9	199.2	17.1	25.2	4.6	4.8
Cuenta de cheques en moneda nacional	246.4	266.9	276.4	320.8	53.9	44.4	6.4	15.1
Cuenta de cheques en moneda extranjera	49.2	48.9	79.8	80.6	31.7	0.8	54.0	57.9
Depósitos en cuenta corriente	56.8	66.3	68.2	77.4	11.1	9.2	14.0	11.8
M2 = M1 +	2,302.0	2,339.6	2,684.1	2,738.4	398.8	54.4	10.6	12.1
Captación bancaria de residentes 3/	724.6	692.9	733.3	693.2	0.3	-40.1	-4.0	-4.2
Valores públicos en poder de residentes (incluye Siefores)	738.5	756.3	977.1	986.7	230.4	9.5	25.6	25.0
Valores del Gobierno Federal	654.5	664.5	699.4	698.1	33.6	-1.3	1.4	0.6
Valores emitidos por el Banco de México (BREMS) 4/	16.8	21.0	131.6	144.2	123.2	12.5	ns	ns
Valores emitidos por el IPAB	67.1	70.8	146.1	144.4	73.6	-1.6	106.6	95.3
Valores privados en poder de residentes (incluye Siefores)	109.0	105.4	112.3	116.7	11.3	4.5	-2.3	6.0
Fondos para el retiro, excluyendo Siefores	220.0	220.8	263.1	263.8	43.1	0.8	13.5	14.5
M3 = M2 +	2,319.8	2,368.0	2,706.1	2,765.2	397.2	59.1	10.7	11.9
Captación bancaria de residentes del exterior	8.8	19.6	10.9	10.8	-8.8	-0.1	16.7	-47.2
Valores del Gobierno Federal en poder de residentes del exterior	9.0	8.8	11.2	16.0	7.2	4.8	18.1	74.1
M4 = M3 +	2,383.5	2,424.3	2,757.8	2,816.9	392.6	59.1	9.8	11.3
Captación de sucursales y agencias de bancos mexicanos en el exterior proveniente de residentes	35.4	35.7	33.5	33.7	-2.0	0.2	-10.0	-9.5
Captación de sucursales y agencias de bancos mexicanos en el exterior proveniente de residentes del exterior	28.3	20.7	18.1	18.0	-2.7	-0.2	-39.2	-16.8
Memo:								
1) Captación bancaria (sin agencias)	1,085.7	1,094.6	1,168.6	1,182.9	88.2	14.3	2.1	3.5
Banca comercial	945.2	940.1	985.6	1,016.5	76.5	31.0	-1.1	3.6
Banca de desarrollo	140.5	154.6	183.0	166.3	11.7	-16.7	23.6	3.1
2) Valores emitidos por el Gobierno Federal	663.5	673.3	710.6	714.1	40.8	3.5	1.6	1.6
En poder de empresas y particulares	515.0	522.8	495.2	494.1	-28.7	-1.1	-8.8	-9.5
En poder de las Siefores	148.5	150.5	215.4	220.0	69.5	4.6	37.6	40.0
3) Agregados monetarios incluyendo al sector público 5/								
M1a	522.4	580.9	622.3	706.0	125.1	83.7	13.0	16.4
M2a	2,435.3	2,458.0	2,816.7	2,872.4	414.4	55.7	9.8	11.9
M3a	2,453.1	2,486.3	2,838.8	2,899.2	412.8	60.4	9.8	11.7
M4a	2,516.8	2,542.8	2,890.7	2,951.1	408.3	60.4	9.0	11.2

1/ La base monetaria está compuesta por el total de billetes y monedas en circulación y los depósitos bancarios en el Banco de México en cuenta corriente.

2/ El agregado monetario M1, también llamado medio circulante, está compuesto por los billetes y monedas en poder del público, las cuentas de cheques en poder de residentes del país y los depósitos en cuenta corriente. Los billetes y monedas en poder del público, se obtienen al restar del total de billetes y monedas en circulación la caja de los bancos.

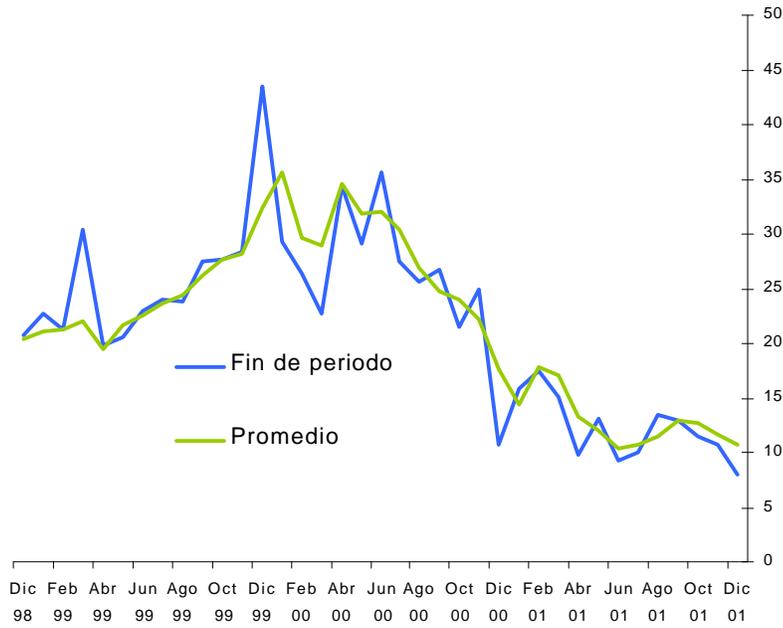
3/ Corresponde a la captación de bancos residentes en el país, excluyendo las operaciones interbancarias y las cuentas de cheques y depósitos en cuenta corriente.

4/ Bonos emitidos por el Banco de México con fundamento en el artículo 7 fracción VI de la ley del Banco de México con el propósito de regular la liquidez en el mercado de dinero (BREMS).

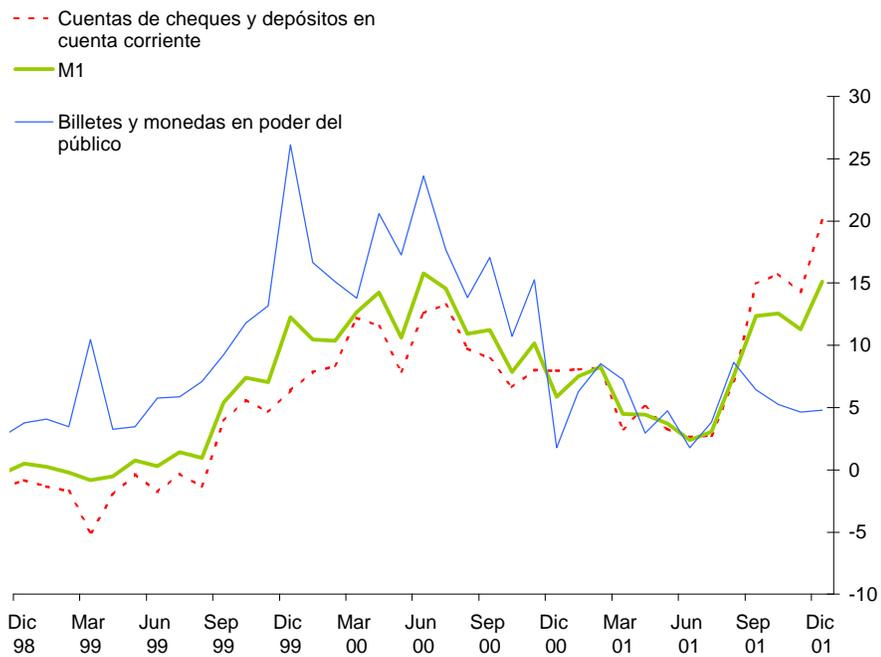
5/ Los agregados monetarios ampliados (M1a, M2a, M3a y M4a) incluyen, en adición al ahorro privado reportado en los agregados monetarios (M1, M2, M3 y M4), al ahorro del sector público, definido como el ahorro del Gobierno Federal, empresas y organismos públicos, gobiernos estatales y municipales, gobierno del Distrito Federal y fideicomisos oficiales de fomento.

ns No significativo.

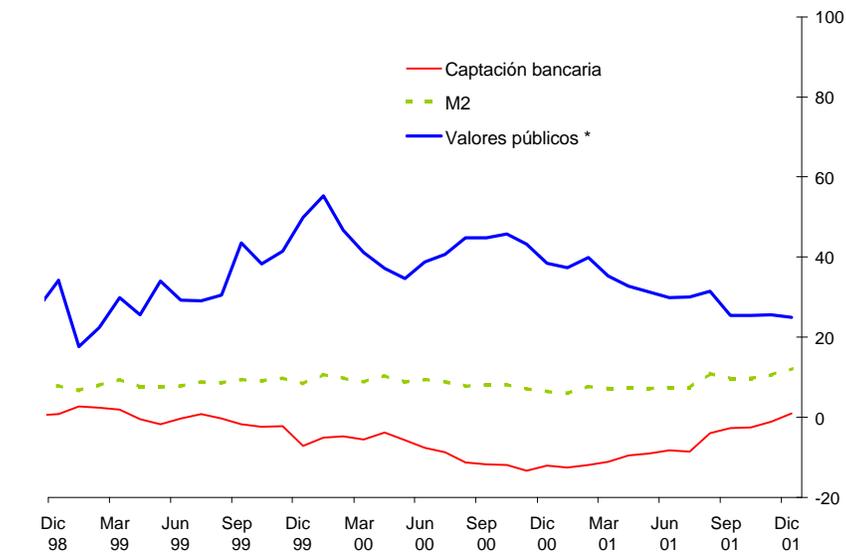
Gráfica 1.1
Base Monetaria
 Variación nominal anual en por ciento



Gráfica 1.2
Agregado Monetario M1
 Variación real anual en por ciento

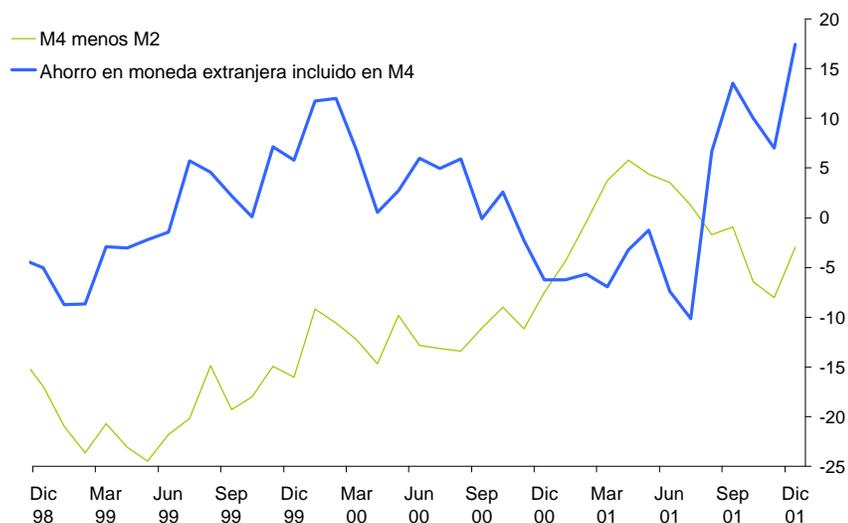


Gráfica 1.3
Agregado Monetario M2
 Variación real anual en por ciento



* Incluye: valores emitidos por el Gobierno Federal, por el Banco de México (BREMS) y por el IPAB .

Gráfica 1.4
Ahorro Financiero del Exterior (M4 menos M2) y Ahorro Financiero en Moneda Extranjera incluido en M4
 Variación anual en por ciento de los saldos expresados en dólares



II. Financiamiento Otorgado por la Banca Comercial al Sector no Bancario

Cuadro 2
Financiamiento Otorgado por la Banca Comercial al Sector no Bancario

	Saldos (mmp)				Tasa de crecimiento real anual (%)	
	Nov.00	Dic.00	Nov.01	Dic.01	Nov.01	Dic.01
Financiamiento total (A+B+C) 1/	1,106.0	1,100.8	1,068.7	1,077.8	-8.3	-6.2
A. Al sector privado	1,000.9	1,000.9	973.7	971.7	-7.7	-7.0
a.1 Financiamiento directo	528.0	534.4	512.1	511.2	-8.0	-8.4
a.1.1 Consumo	41.2	43.3	55.3	57.8	27.3	27.7
a.1.2 Vivienda	70.1	69.1	60.4	60.2	-18.3	-16.5
a.1.3 Empresas y personas físicas con actividad empresarial	394.3	394.2	372.1	365.9	-10.5	-11.1
a.1.4 Intermediarios financieros no bancarios	22.4	27.8	24.3	27.2	3.2	-6.1
a.2 Títulos asociados a programas de reestructura	472.9	466.5	461.6	460.5	-7.4	-5.5
a.2.1 Cetes especiales (reestructura en UDIs) 2/	132.4	124.5	119.5	118.4	-14.3	-8.9
a.2.2 Títulos a cargo del IPAB-FOBAPROA 3/	340.5	342.0	342.1	342.0	-4.7	-4.2
B. A estados y municipios	45.6	48.3	39.4	42.9	-18.1	-14.8
b.1 Financiamiento directo	15.1	17.8	9.4	13.0	-40.9	-30.2
b.2 Títulos asociados a programas de reestructura	30.5	30.5	30.0	30.0	-6.8	-5.9
b.2.1 Cetes especiales (reestructura en UDIs) 2/	30.5	30.5	30.0	30.0	-6.8	-5.9
C. Al sector público	59.5	51.6	55.6	63.1	-11.4	17.3
c.1 Financiamiento directo	25.0	22.8	37.6	45.2	42.7	89.4
c.2 Programa de apoyo a deudores (ADES)	34.5	28.7	18.0	18.0	-50.6	-40.0
Financiamiento total considerando la cartera asociada a programas de reestructura (D+E+F) 4/	903.2	892.3	829.2	837.7	-12.9	-10.1
D. Al sector privado	801.7	796.0	737.4	734.7	-12.7	-11.6
d.1. Financiamiento directo (igual a a.1)	528.0	534.4	512.1	511.2	-8.0	-8.4
d.2. Cartera asociada a programas de reestructura	273.7	261.7	225.3	223.5	-21.9	-18.2
d.2.1 Cartera reestructurada en UDIs	122.4	112.7	96.9	96.9	-24.9	-17.6
d.2.2 Cartera afecta al esquema de participación de flujos IPAB-FOBAPROA	151.3	148.9	128.4	126.6	-19.5	-18.6
E. A estados y municipios	41.9	44.7	36.2	39.8	-18.1	-14.8
e.1 Financiamiento directo (igual a b.1)	15.1	17.8	9.4	13.0	-40.9	-30.2
e.2 Cartera asociada a programas de reestructura	26.9	26.9	26.8	26.8	-5.4	-4.5
e.2.1 Cartera reestructurada en UDIs	26.9	26.9	26.8	26.8	-5.4	-4.5
F. Al sector público (igual a C)	59.5	51.6	55.6	63.1	-11.4	17.3

1/ Incluye valores, cartera de crédito vigente, vencida y redescontada; intereses devengados vigentes y vencidos; así como los títulos asociados a programas de reestructura.

2/ Valores emitidos como resultado de la transferencia de cartera a fideicomisos UDIs.

3/ Valores emitidos como resultado de la cesión de derechos sobre cartera a IPAB-FOBAPROA (incluye intereses devengados).

4/ Este apartado difiere del anterior porque se sustituyen los títulos de los programas de reestructura por el saldo de la cartera asociada a dichos programas.

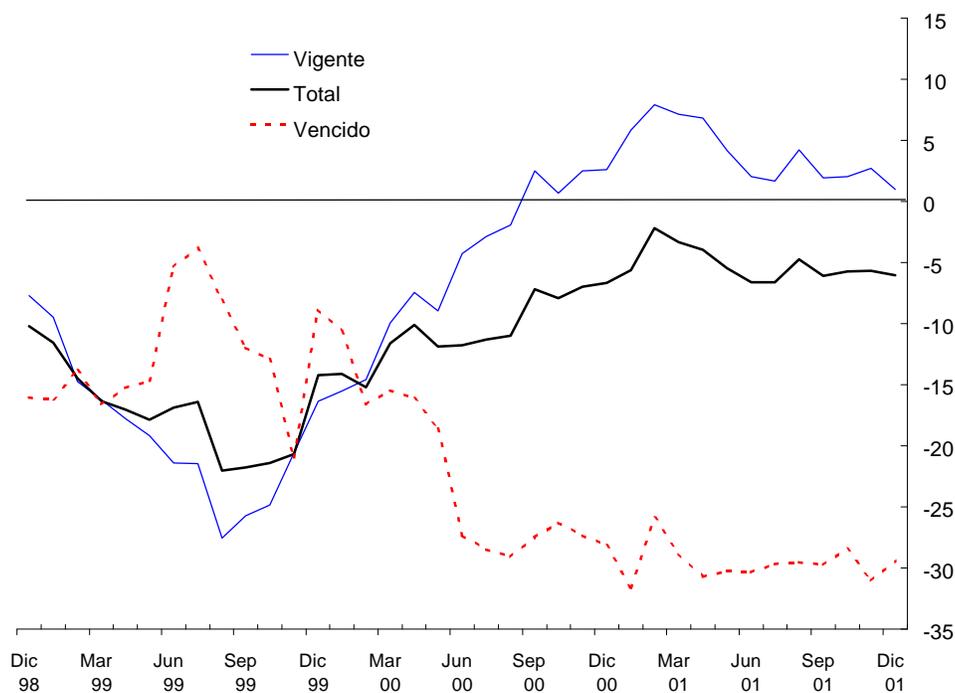
III. Crédito Vigente de la Banca Comercial al Sector Privado
(Cartera propia, no incluye cartera asociada a programas de reestructura)

Cuadro 3
Crédito Vigente de la Banca Comercial al Sector Privado
(Cartera propia, no incluye cartera asociada a programas de reestructura) ^{1/}

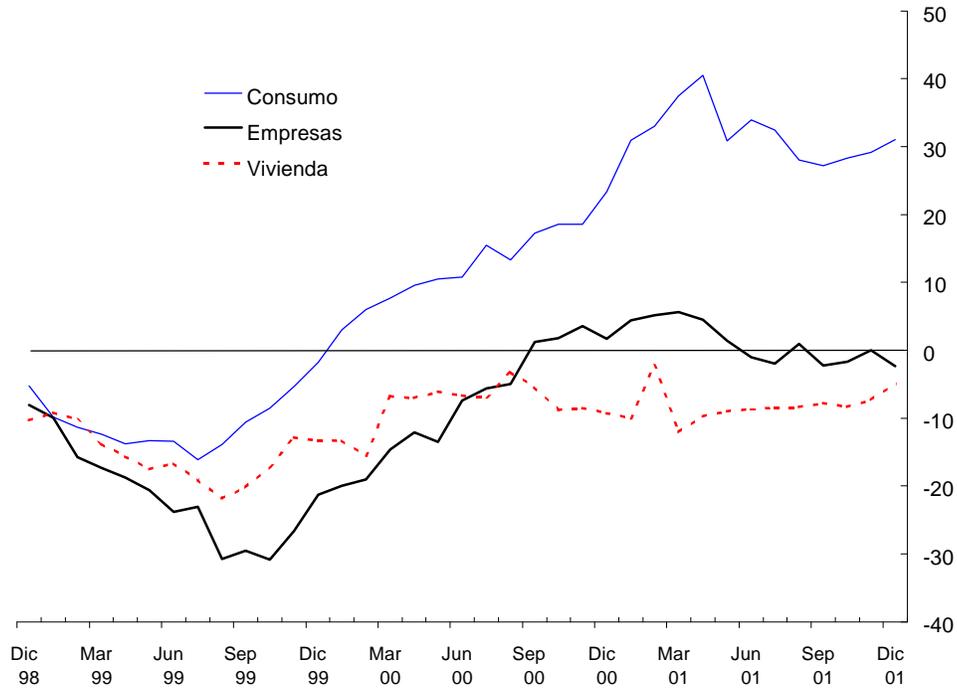
	SalDOS (mmp)				Tasa de crecimiento real anual (%)	
	Nov.00	Dic. 00	Nov.01	Dic.01	Nov.01	Dic.01
	Cartera Vigente	360.1	374.0	389.7	394.3	2.7
Consumo	37.0	38.7	50.3	52.9	29.2	31.1
Vivienda	48.6	48.2	47.5	47.8	-7.3	-4.9
Empresas y personas físicas con actividad empresarial	259.3	266.8	273.3	272.1	0.0	-2.3
Intermediarios financieros no bancarios	15.2	20.4	18.6	21.5	16.1	0.8

^{1/} Los programas de reestructura se refieren a la cartera transferida a fideicomisos UDIs y a la cesión de derechos sobre cartera al IPAB-FOBAPROA.

Gráfica 3.1
Crédito Directo Otorgado por la Banca Comercial al Sector Privado
Crédito Total, Vigente y Vencido
Variación real anual en por ciento



Gráfica 3.2
Crédito Directo Otorgado por la Banca Comercial al Sector Privado
Crédito Vigente
 Variación real anual en por ciento



IV. Financiamiento Otorgado por la Banca de Desarrollo al Sector no Bancario

Cuadro 4
Financiamiento Otorgado por la Banca de Desarrollo al Sector no Bancario

	Saldos (mmp)				Tasa de crecimiento real anual (%)	
	Nov.00	Dic. 00	Nov.01	Dic.01	Nov.01	Dic.01
Financiamiento total (A+B+C) <u>1/ 2/</u>	362.9	378.5	354.9	349.3	-7.2	-11.6
A. Al sector privado	95.0	93.0	104.2	107.1	4.0	10.3
a.1 Financiamiento directo	94.9	92.8	104.0	106.9	4.0	10.3
a.1.1 Consumo	3.8	4.7	6.1	6.1	52.5	23.6
a.1.2 Vivienda	3.2	2.1	3.2	3.2	-4.2	43.9
a.1.3 Empresas y personas físicas con actividad empresarial	78.7	76.7	83.4	85.8	0.5	7.2
a.1.4 Intermediarios financieros no bancarios	9.2	9.4	11.3	11.8	16.4	21.2
a.2 Títulos asociados a programas de reestructura	0.2	0.1	0.1	0.1	-8.8	-4.5
a.2.1 Cetes especiales (reestructura en UDIs) <u>3/</u>	0.2	0.1	0.1	0.1	-8.8	-4.5
B. A estados y municipios	35.4	35.9	39.6	40.6	6.2	8.3
b.1 Financiamiento directo	12.8	13.1	15.5	16.4	15.0	20.4
b.2 Títulos asociados a programas de reestructura	22.6	22.8	24.1	24.1	1.2	1.4
b.2.1 Cetes especiales (reestructura en UDIs) <u>3/</u>	22.6	22.8	24.1	24.1	1.2	1.4
C. Al sector público	232.5	249.6	211.1	201.7	-13.8	-22.6
c.1 Financiamiento directo	231.8	249.0	211.1	201.6	-13.6	-22.4
c.2 Programa de apoyo a deudores (ADES)	0.7	0.6	0.0	0.0	-94.2	-93.2
Financiamiento total considerando la cartera asociada a programas de reestructura (D+E+F) <u>2/ 4/</u>	358.8	374.3	349.5	343.8	-7.6	-12.0
D. Al sector privado	94.9	92.9	104.1	107.0	4.1	10.3
d.1. Financiamiento directo (igual a a.1)	94.9	92.8	104.0	106.9	4.0	10.3
d.2. Cartera asociada a programas de reestructura	0.0	0.1	0.1	0.1	ns	ns
d.2.1 Cartera reestructurada en UDIs	0.0	0.1	0.1	0.1	ns	ns
E. A estados y municipios	31.4	31.7	34.3	35.2	3.7	6.1
e.1 Financiamiento directo (igual a b.1)	12.8	13.1	15.5	16.4	15.0	20.4
e.2 Cartera asociada a programas de reestructura	18.6	18.7	18.8	18.8	-4.1	-3.8
e.2.1 Cartera reestructurada en UDIs	18.6	18.7	18.8	18.8	-4.1	-3.8
F. Al sector público (igual a C)	232.5	249.6	211.1	201.7	-13.8	-22.6

1/ Incluye valores, cartera de crédito vigente, vencida y redescontada; intereses devengados vigentes y vencidos; así como los títulos asociados a programas de reestructura.

2/ En octubre de 2000 el Gobierno Federal sustituyó a la Banca de Desarrollo obligaciones del Fideicomiso por crédito a su cargo. Esto explica la mayor parte de las variaciones observadas en el financiamiento al sector privado y al sector público.

3/ Valores emitidos como resultado de la transferencia de cartera a fideicomisos UDIs.

4/ Este apartado difiere del anterior porque se sustituyen los títulos de los programas de reestructura por el saldo de la cartera asociada a dichos programas.

ns No significativo.

V. Principales Activos y Pasivos de la Banca Comercial

Cuadro 5
Principales Activos y Pasivos de la Banca Comercial 1/

	Activos						Suma	Pasivos			
	Disponibilidades		Financiamiento a Sectores no Bancarios					Captación del Público	Financiamiento Recibido		Otros Netos
	Externas	Internas 2/	Total	Directo a Sectores no Bancarios	Títulos IPAB-FOBAPROA 3/	Cetes Especiales 4/			Interno 5/	Del Exterior	
Saldos (mmp)											
Nov.00	86.8	65.9	1,167.8	664.4	340.5	162.9	1,320.4	1,008.8	246.5	65.4	-0.3
Dic.00	82.4	103.4	1,172.8	675.8	342.0	155.0	1,358.7	996.4	254.4	70.7	37.2
Nov.01	130.5	102.6	1,141.8	650.2	342.1	149.5	1,374.9	1,037.3	276.2	55.3	6.2
Dic.01	126.8	108.7	1,147.8	657.4	342.0	148.4	1,383.3	1,068.2	276.8	49.9	-11.7
Flujos nominales (mmp)											
Dic.00-Dic.01	44.4	5.3	-25.0	-18.5	0.0	-6.6	24.6	71.8	22.4	-20.7	-48.9
Nov.01-Dic.01	-3.7	6.0	6.0	7.2	-0.1	-1.1	8.4	31.0	0.6	-5.3	-17.9
Tasa de crecimiento real anual (%)											
Nov.01	42.7	47.8	-7.2	-7.1	-4.7	-12.9	-1.2	-2.4	6.3	-19.9	ns
Dic.01	47.3	0.7	-6.3	-6.8	-4.2	-8.3	-2.5	2.7	4.2	-32.3	ns

Nota: Los saldos y flujos de los niveles agregados pueden no coincidir con los de las sumas de sus componentes, en virtud del redondeo de las cifras.

1/ Incluye agencias en el exterior de bancos mexicanos. Excluye operaciones interbancarias con la banca comercial.

2/ Incluye depósitos en Banco de México.

3/ Valores resultantes de la cesión de cartera al IPAB-FOBAPROA.

4/ Valores resultantes de la transferencia de cartera a los fideicomisos UDIs.

5/ Incluye financiamiento directo del Banco de México, banca de desarrollo, fideicomisos de fomento e IPAB-FOBAPROA.

ns No significativo.

VI. Principales Activos y Pasivos de la Banca de Desarrollo

Cuadro 6
Principales Activos y Pasivos de la Banca de Desarrollo

	Activos				Suma	Pasivos			
	Disponibilidades		Financiamiento			Capt. del Público	Financiamiento Recibido		Otros Netos
	Externas	Internas 1/	A Sectores no Bancarios	A la Banca Comercial			Interno 2/	Del Exterior 3/	
Saldos (mmp)									
Nov.00	15.9	10.9	380.1	68.5	475.4	145.4	10.8	246.3	73.0
Dic.00	15.1	11.3	392.6	56.0	475.0	140.7	11.6	253.7	68.9
Nov.01	15.4	23.3	398.1	79.7	516.5	203.7	20.8	233.8	58.3
Dic.01	14.8	23.7	399.2	79.7	517.3	187.0	25.8	231.3	73.3
Flujos nominales (mmp)									
Dic.00-Dic.01	-0.3	12.4	6.6	23.7	42.4	46.3	14.1	-22.5	4.4
Nov.01-Dic.01	-0.7	0.3	1.1	0.0	0.8	-16.7	5.0	-2.5	15.0
Tasa de crecimiento real anual (%)									
Nov.01	-8.0	102.3	-0.6	10.4	3.1	32.9	82.6	-9.9	-24.2
Dic.01	-6.3	100.9	-2.6	36.4	4.3	27.3	112.5	-12.7	1.9

Nota: Los saldos y flujos de los niveles agregados pueden no coincidir con los de las sumas de sus componentes, en virtud del redondeo de las cifras.

1/ Incluye depósitos en el Banco de México, en la banca comercial y otras disponibilidades.

2/ Incluye financiamiento directo del Banco de México, de la banca comercial y de los fideicomisos de fomento.

3/ Incluye las operaciones realizadas como agente financiero del Gobierno Federal.

VII. Principales Tasas de Interés Nominales

Cuadro 7
Tasas de Interés Nominales
Promedios mensuales

	1999	2000	2001			Variación en puntos porcentuales
	Diciembre	Diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Nov.-Dic.
Cetes 28 días <u>1/</u>	16.45	17.05	8.36	7.43	6.29	-1.14
Interbancaria de equilibrio (TIIE) a 28 días <u>2/</u>	18.75	18.39	10.34	8.90	7.94	-0.96
Interbancaria de equilibrio (TIIE) a 91 días <u>3/</u>	19.06	18.39	11.16	10.21	8.87	-1.34
Tasa "Mexibor" a 91 días <u>4/</u>	ne	ne	10.89	9.80	8.58	-1.22
Tasa de "fondeo" en papel bancario <u>5/</u>	17.24	17.66	9.20	7.71	6.74	-0.97
Tasa de "fondeo" en papel gubernamental <u>6/</u>	15.81	17.56	7.98	7.31	6.38	-0.93
Papel comercial ponderado <u>7/</u>	18.85	18.26	10.19	9.06	7.73	-1.33
Cuenta de cheques <u>8/</u>	6.60	5.53	3.13	2.84	ne	--
Pagaré bancario 28 días <u>9/</u>	10.03	9.44	4.33	3.41	3.08	-0.33
Pagaré bancario 91 días <u>9/</u>	10.58	9.81	4.89	4.49	4.10	-0.39
CCP en moneda nacional <u>10/</u>	16.34	15.55	8.53	7.22	6.49	-0.73
CCP en dólares <u>11/</u>	6.57	6.77	4.48	4.17	3.88	-0.29

1/ Promedio ponderado de colocaciones primarias.

2/ Promedio aritmético de cotizaciones diarias.

3/ Promedio aritmético de cotizaciones semanales.

4/ Tasa de interés interbancaria determinada todos los días hábiles bancarios por Reuters con base en cotizaciones de tasas de interés proporcionadas por la banca comercial.

5/ Tasas ponderadas que resultan de operaciones realizadas en directo y en reporto a plazo de un día.

6/ Tasas ponderadas que resultan de operaciones realizadas en reporto a plazo de un día.

7/ Tasa promedio que considera todas las colocaciones de papel comercial, ponderado por el monto de cada operación expresada en curva de 28 días.

8/ Tasa bruta ponderada.

9/ Promedio mensual de tasas brutas de ventanilla determinadas por las instituciones de crédito a la apertura.

10/ El CCP, incluye las tasas de interés de los pasivos a plazo en moneda nacional a cargo de la banca múltiple, excepto los pasivos que se derivan de obligaciones subordinadas susceptibles de conversión a capital, del otorgamiento de avales y de la celebración de operaciones entre instituciones de crédito.

11/ EL CCP-dólares incluye, además de los pasivos a plazo, los préstamos de bancos del extranjero a cargo de instituciones de la banca múltiple, excepto aquéllos que se derivan de las obligaciones subordinadas susceptibles de convertirse en títulos representativos del capital social de instituciones de crédito, del otorgamiento de avales, de la celebración de operaciones entre instituciones de crédito así como de los financiamientos recibidos de la Export-Import Banks, de la Commodity Credit Corporation y de otros organismos similares.

ne No existe.

Gráfica 7
Tasas de Interés Nominales
Por ciento anual

