

## 22. Indicadores financieros

- [22.1](#) Sucursales de la banca comercial por municipio según institución  
Al 31 de diciembre de 2007
- [22.2](#) Sucursales de la banca de desarrollo por municipio según institución  
Al 31 de diciembre de 2007
- [22.3](#) Saldos nominales de la captación de recursos de la banca  
comercial por principales municipios  
Al 31 de diciembre de 2007  
(Miles de pesos)
- [Gráfica 22.1](#) Captación tradicional en moneda nacional de recursos  
de la banca comercial según instrumento  
Al 31 de diciembre de 2007  
(Porcentaje)
- [22.4](#) Tasas de interés netas mensuales de los depósitos a plazo fijo  
y de los pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento  
2007  
(Porcentaje)
- [22.5](#) Costos de captación, tasas interbancarias y rendimientos  
de instrumentos de deuda mensuales  
2007  
(Porcentaje)
- [Gráfica 22.2](#) Tasas mensuales de interés seleccionadas sobre instrumentos  
de captación en moneda nacional  
2007  
(Porcentaje)
- [22.6](#) Tipos de cambio del peso mexicano respecto  
al dólar de los Estados Unidos de América  
2007  
(Pesos por dólar)
- [22.7](#) Operaciones realizadas y su importe  
en el Nacional Monte de Piedad  
2007

**Sucursales de la banca comercial por municipio según institución**  
**Al 31 de diciembre de 2007**

[Cuadro 22.1](#)

Municipio	Total	Banamex	BBVA Bancomer	Banco Azteca	Banco Santander	HSBC	Banorte	Scotiabank Inverlat	Ban- Coppel	Otras a/
<b>Estado</b>	<b>413</b>	<b>92</b>	<b>83</b>	<b>65</b>	<b>57</b>	<b>49</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Acajucan	9	2	1	2	2	1	0	1	0	0
Agua Dulce	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0
Álamo Temapache	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Alto Lucero de										
Gutiérrez Barrios	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Altotonga	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Alvarado	3	0	1	1	0	1	0	0	0	0
Banderilla	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Boca del Río	18	6	2	2	2	3	1	0	1	1
Camerino Z. Mendoza	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Catemaco	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Cerro Azul	4	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Coatepec	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Coatzacoalcos	32	7	9	4	5	3	2	2	0	0
Córdoba	24	4	5	5	3	2	2	2	0	1
Cosamaloapan de Carpio	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Coscomatepec	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Cosoleacaque	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cuitláhuac	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Chicontepec	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Fortín	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Gutiérrez Zamora	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Huatusco	4	1	1	0	0	1	0	1	0	0
Isla	3	1	0	1	1	0	0	0	0	0
Ixtaczoquitlán	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0
Jáltipan	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Juan Rodríguez Clara	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
La Antigua	4	1	1	0	1	1	0	0	0	0
Las Choapas	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0
Lerdo de Tejada	3	0	1	1	0	0	1	0	0	0
Martínez de la Torre	9	2	1	2	1	1	1	1	0	0
Minatitlán	18	5	3	3	3	2	1	1	0	0
Misantla	4	1	1	1	0	1	0	0	0	0
Nanchital de Lázaro										
Cárdenas del Río	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Naolinco	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Naranjos Amatlán	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Orizaba	19	3	3	5	3	1	2	2	0	0
Ozuluama de Mascareñas	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Pánuco	5	0	1	1	1	1	0	0	0	1
Papantla	6	1	1	1	1	1	1	0	0	0
Perote	4	1	1	1	0	0	1	0	0	0
Platón Sánchez	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Playa Vicente	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	29	5	5	6	3	4	2	2	1	1
Río Blanco	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
San Andrés Tuxtla	8	1	1	2	1	1	1	1	0	0
San Rafael	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Soledad de Doblado	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tantoyuca	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Tempoal	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tezonapa	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tierra Blanca	6	1	1	2	1	1	0	0	0	0
Tihuatlán	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Tlacotalpan	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Tlapacoyan	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Tres Valles	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0

**Sucursales de la banca comercial por municipio según institución**  
**Al 31 de diciembre de 2007**

[Cuadro 22.1](#)

Municipio	Total	Banamex	BBVA Bancomer	Banco Azteca	Banco Santander	HSBC	Banorte	Scotiabank Inverlat	Ban- Coppel	Otras a/
Tuxpan	14	4	2	4	1	2	1	0	0	0
Vega de Alatorre	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	70	13	13	8	11	7	7	7	3	1
Xalapa	43	8	9	4	6	5	5	4	1	1
Xico	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Resto de los municipios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

a/ Comprende cuatro sucursales de INBURSA, una del Banco de Ahorro FAMSA y una del Banco del Bajío.  
Fuente: Asociación de Bancos de México, AC. Dirección de Información Financiera.

**Sucursales de la banca de desarrollo por municipio según institución  
Al 31 de diciembre de 2007**

[Cuadro 22.2](#)

Municipio	Total	Bansefi	Banjército	Bacomext	Banobras
<b>Estado</b>	<b>41</b>	<b>35</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Acayucan	1	1	0	0	0
Alvarado	1	0	1	0	0
Agua Dulce	1	1	0	0	0
Boca del Río	1	0	0	1	0
Coatzacoalcos	3	2	1	0	0
Córdoba	1	1	0	0	0
Cosamaloapan de Carpio	1	1	0	0	0
Huatusco	1	1	0	0	0
Huayacocotla	1	1	0	0	0
Isla	1	1	0	0	0
Jesús Carranza	1	1	0	0	0
Las Choapas	1	1	0	0	0
Martínez de la Torre	1	1	0	0	0
Minatitlán	2	2	0	0	0
Naolinco	1	1	0	0	0
Orizaba	2	2	0	0	0
Pánuco	1	1	0	0	0
Papantla	1	1	0	0	0
Paso de Ovejas	1	1	0	0	0
Paso del Macho	1	1	0	0	0
Poza Rica de Hidalgo	2	2	0	0	0
San Andrés Tuxtla	1	1	0	0	0
Tamiahua	1	1	0	0	0
Tantoyuca	1	1	0	0	0
Tierra Blanca	1	1	0	0	0
Tuxpan	2	1	1	0	0
Veracruz	4	3	1	0	0
Xalapa	4	3	0	0	1
Xico	1	1	0	0	0
Resto de los municipios	0	0	0	0	0

Fuente: Asociación de Bancos de México, AC. Dirección de Información Financiera.

**Saldos nominales de la captación de recursos de la banca comercial por principales municipios**  
**Al 31 de diciembre de 2007**  
(Miles de pesos)

[Cuadro 22.3](#)

Municipio	Captación tradicional en moneda nacional					Captación tradicional en moneda extranjera a/	Banca de inversión y reportos b/
	Total	Cuentas de cheques c/	Depósitos de nómina	Depósitos de ahorro	Depósitos a plazo d/		
<b>Estado</b>	<b>49,516,192</b>	<b>21,877,428</b>	<b>9,529,152</b>	<b>62,683</b>	<b>18,046,929</b>	<b>619,834</b>	<b>812,461</b>
Acayucan	866,880	399,823	214,651	3,591	248,815	967	0
Agua Dulce	298,499	95,956	112,912	95	89,536	7	0
Álamo Temapache	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Altotonga	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Alvarado	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Banderilla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Boca del Río	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Camerino Z. Mendoza	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Catemaco	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cerro Azul	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Coatepec	521,742	174,451	148,347	24	198,920	1,121	0
Coatzacoalcos	3,344,955	1,860,722	636,426	3,158	844,649	66,610	12,910
Córdoba	3,121,588	1,498,552	581,175	2,657	1,039,204	187,081	0
Cosamaloapan de Carpio	449,033	202,584	128,125	220	118,104	0	0
Coscomatepec	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cosoleacaque	120,435	83,787	0	19	36,629	7	0
Cuitláhuac	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Chicontepec	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Fortín	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Gutiérrez Zamora	155,959	53,487	41,908	45	60,519	18	0
Huatusco	512,010	204,712	1,977	6,579	298,742	2,317	0
Isla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Ixtaczoquitlán	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Jáltipan	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Juan Rodríguez Clara	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
La Antigua	479,142	217,978	95,163	24	165,977	1,096	0
Las Choapas	538,972	134,520	260,440	51	143,961	0	0
Lerdo de Tejada	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Martínez de la Torre	934,675	332,620	238,076	1,905	362,074	2,010	0
Minatitlán	1,616,693	578,556	356,809	2,048	679,280	206	0
Misantla	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	178,519	86,416	0	16	92,087	0	0
Naolinco	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Naranjos Amatlán	217,590	118,247	58,623	264	40,456	0	0
Orizaba	2,366,589	819,811	723,857	1,594	821,327	10,803	0
Ozuluama de Mascareñas	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Pánuco	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Papantla	477,427	167,525	98,376	84	211,442	84	0
Perote	348,628	108,821	123,994	0	115,813	16,726	0
Platón Sánchez	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Playa Vicente	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Poza Rica de Hidalgo	3,132,232	1,368,241	784,180	2,803	977,008	2,102	0
Río Blanco	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
San Andrés Tuxtla	740,671	296,316	207,619	1,726	235,010	399	0
San Rafael	210,189	90,350	44,558	11	75,270	87	0
Soledad de Doblado	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tantoyuca	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tempoal	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tezonapa	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

**Saldos nominales de la captación de recursos de la banca comercial por principales municipios**  
**Al 31 de diciembre de 2007**  
(Miles de pesos)

[Cuadro 22.3](#)

Municipio	Captación tradicional en moneda nacional					Captación tradicional en moneda extranjera a/	Banca de inversión y reportos b/
	Total	Cuentas de cheques c/	Depósitos de nómina	Depósitos de ahorro	Depósitos a plazo d/		
Tierra Blanca	633,214	194,497	239,466	933	198,318	461	0
Tehuacán	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tlacotalpan	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tlapacoyan	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tres Valles	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Tuxpan	1,138,867	423,696	285,076	693	429,402	5,772	0
Vega de Alatorre	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Veracruz	10,011,960	5,195,710	1,380,365	6,616	3,429,269	195,207	208,578
Xalapa	10,791,868	4,534,563	1,391,095	4,537	4,861,673	75,214	590,973
Xico	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Municipio no especificado	6,307,855	2,635,487	1,375,934	22,990	2,273,444	51,539	0
Resto de los municipios	0	0	0	0	0	0	0

Nota: Las cifras de captación de recursos incluyen los saldos de las operaciones realizadas con el público. Las correspondientes a la banca de inversión y reportos se refieren a datos brutos, por tanto, no se elimina la piramidación. Los totales no incluyen las casillas consignadas con ND.

a/ La moneda extranjera está convertida al tipo de cambio de la fecha de cierre contable, utilizado para solventar obligaciones denominadas en esa moneda, pagaderas en la República Mexicana.

b/ Incluye los saldos de operaciones documentadas como fideicomisos y excluye las operaciones realizadas con bancos del país.

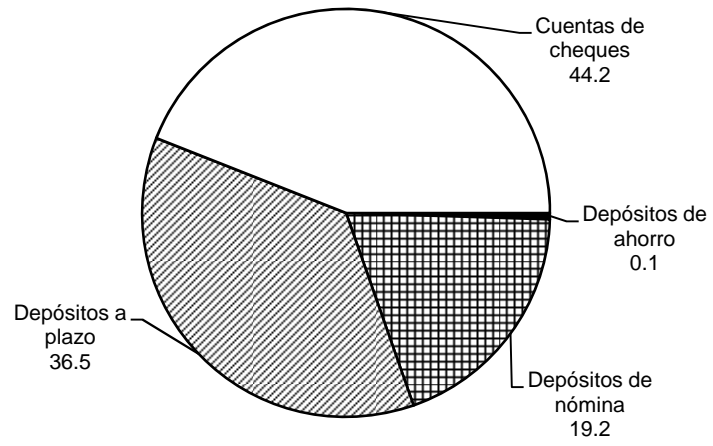
c/ Incluye cuentas de cheques tradicionales y cheques certificados.

d/ Incluye depósitos retirables en días preestablecidos, depósitos a plazo fijo, pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento y aceptaciones bancarias.

Fuente: Banco de México. Consulta en internet el 11 de abril de 2008: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)

**Captación tradicional en moneda nacional de recursos  
de la banca comercial según instrumento  
Al 31 de diciembre de 2007  
(Porcentaje)**

[Gráfica 22.1](#)



Fuente: Cuadro 22.3

**Tasas de interés netas mensuales de los depósitos a plazo fijo  
y de los pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento  
2007**  
(Porcentaje)

[Cuadro 22.4](#)

Concepto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
<b>Depósitos a plazo fijo</b>												
De 2 meses	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	2.42	2.33	2.33	2.33	2.33
De 3 meses	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.31	2.33	2.33	2.33	2.33
De 6 meses	2.33	2.33	2.33	2.36	2.48	2.48	2.47	2.47	2.49	2.49	2.49	2.49
<b>Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento</b>												
A 28 días	1.92	1.98	2.04	2.07	2.10	2.11	2.12	2.03	2.03	2.09	2.22	2.18
A 91 días	2.25	2.30	2.32	2.33	2.27	2.27	2.32	2.34	2.38	2.38	2.38	2.38
A 182 días	2.30	2.34	2.40	2.40	2.29	2.28	2.33	2.36	2.40	2.41	2.41	2.41

Nota: La información se refiere al promedio de cotizaciones diarias en moneda nacional, de ventanilla a la apertura y en porcentaje anual.  
Promedio mensual de tasas netas pagaderas a personas físicas y morales, después de impuestos.

Fuente: Banco de México. Consulta en internet el 22 de abril de 2008: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)



**Costos de captación, tasas interbancarias y rendimientos de instrumentos de deuda mensuales 2007**  
(Porcentaje)

[Cuadro 22.5](#)  
(1ª Parte)

Concepto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
<b>Costos de captación</b>						
Costo de Captación a Plazo de Pasivos en MN (CCP) banca múltiple a/	5.81	5.82	5.85	5.84	5.97	5.98
Costo de Captación a Plazo de Pasivos en UDIS (CCP-UDIS) banca múltiple b/	5.34	5.24	5.25	5.10	5.11	4.80
Costo de Captación a Plazo de Pasivos en dólares (CCP-Dólares) banca múltiple c/	4.26	4.43	4.42	4.41	4.45	4.51
Costo Porcentual Promedio de captación (CPP) d/	4.83	4.82	4.92	4.86	4.92	5.01
<b>Tasas interbancarias e/</b>						
Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 28 días	7.41	7.46	7.46	7.47	7.70	7.70
Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 91 días	7.67	7.67	7.68	7.61	7.83	7.82
<b>Rendimientos de instrumentos de deuda</b>						
Certificados de la Tesorería (CETES) f/						
A 28 días	7.04	7.04	7.04	7.01	7.24	7.20
A 91 días	7.19	7.19	7.21	7.15	7.41	7.38
A 182 días g/	7.31	7.34	7.38	7.27	7.53	7.45
A 364 días h/	7.46	7.38	7.52	7.38	7.60	7.58
Bonos a tasa fija f/						
A 3 años	7.70	7.47	7.52	7.44	7.56	7.59
A 5 años	7.52	7.70	7.69	7.45	7.64	7.73
A 7 años	NA	NA	NA	NA	NA	NA
A 10 años	7.43	7.96	7.82	7.62	7.70	7.56

**Costos de captación, tasas interbancarias y rendimientos  
de instrumentos de deuda mensuales  
2007**  
(Porcentaje)

[Cuadro 22.5](#)  
(1ª Parte)

Concepto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Sobretasas de BPAs a 1 092 días i/	0.18	0.17	0.16	0.13	0.13	0.14
Papel comercial (Tasa Promedio Ponderada)	7.34	7.39	7.39	7.65	NA	NA

**Costos de captación, tasas interbancarias y rendimientos de instrumentos de deuda mensuales 2007**  
(Porcentaje)

[Cuadro 22.5](#)  
(2ª Parte y última)

Concepto	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>Costos de captación</b>						
Costo de Captación a Plazo de Pasivos en MN (CCP) banca múltiple a/	5.97	6.02	6.04	6.09	6.22	6.24
Costo de Captación a Plazo de Pasivos en UDIS (CCP-UDIS) banca múltiple b/	4.77	4.75	4.75	4.71	4.66	4.64
Costo de Captación a Plazo de Pasivos en dólares (CCP-Dólares) banca múltiple c/	4.46	4.54	4.57	4.44	4.40	4.34
Costo Porcentual Promedio de captación (CPP) d/	5.03	5.05	5.08	5.14	5.26	5.13
<b>Tasas interbancarias e/</b>						
Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 28 días	7.70	7.71	7.70	7.73	7.93	7.93
Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 91 días	7.78	7.79	7.77	7.78	8.01	8.00
<b>Rendimientos de instrumentos de deuda</b>						
Certificados de la Tesorería (CETES) f/						
A 28 días	7.19	7.20	7.21	7.20	7.44	7.44
A 91 días	7.34	7.38	7.36	7.43	7.60	7.60
A 182 días g/	7.45	7.51	7.53	7.56	7.70	7.71
A 364 días h/	7.51	7.63	7.70	7.65	7.88	7.85
Bonos a tasa fija f/						
A 3 años	7.54	7.59	7.55	7.64	7.75	7.81
A 5 años	7.65	7.81	7.77	7.76	7.86	7.84
A 7 años	NA	NA	NA	NA	NA	NA
A 10 años	7.62	7.90	7.88	NA	7.93	8.09
Sobretasas de BPAs a 1 092 días i/	0.17	0.17	0.13	0.11	0.11	0.13
Papel comercial (Tasa Promedio Ponderada)	NA	NA	NA	NA	NA	NA

**Costos de captación, tasas interbancarias y rendimientos de instrumentos de deuda mensuales 2007**  
(Porcentaje)

[Cuadro 22.5](#)  
(2ª Parte y última)

Concepto	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
----------	-------	--------	------------	---------	-----------	-----------

Nota: Los Costos de Captación y las Tasas Interbancarias se obtuvieron a partir del promedio aritmético en el mes en porcentaje anual; y para Rendimientos de Instrumentos de Deuda, del promedio aritmético en el mes de cotización en el mercado primario expresado en porcentaje anual.

a/ El Costo de captación, incluye 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.

b/ En CCP-UDIS se toman en cuenta el mismo tipo de instrumentos que se incluyen en el CCP pero que están denominados en UDIS.

c/ 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 aquellos 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.

d/ Incluye: depósitos bancarios a plazo, pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento, otros depósitos (excepto vista y ahorro), aceptaciones bancarias y papel comercial con aval bancario.

e/ Las tasas interbancarias son determinadas por el Banco de México con base en cotizaciones presentadas por las instituciones de crédito.

f/ Tasas de rendimiento exentas de impuesto.

g/ Tasa de colocación de la subasta primaria en curva de 182 días.

h/ Tasa de colocación de la subasta primaria en curva de 364 días.

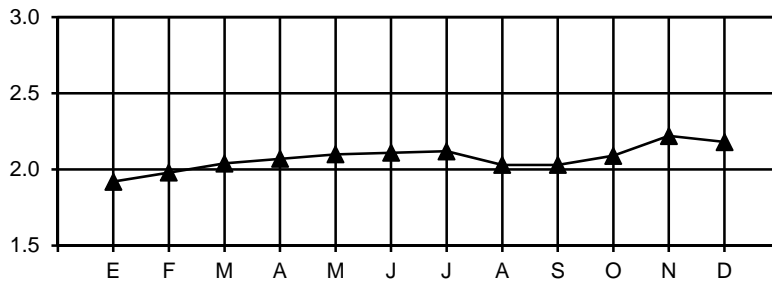
i/ Tasas de rendimiento exentas de impuesto y cupón aplicable al rendimiento en el mercado primario de CETES a 28 días.

Fuente: Banco de México. Consulta en internet el 22 de abril de 2008: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)

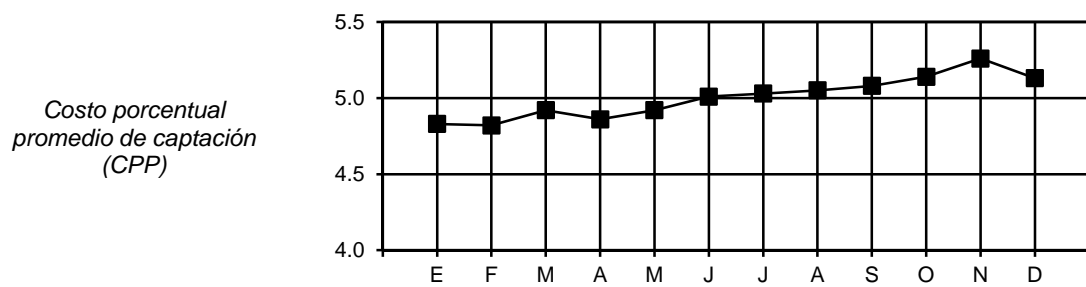
**Tasas mensuales de interés seleccionadas sobre instrumentos de captación en moneda nacional**

[Gráfica 22.2](#)

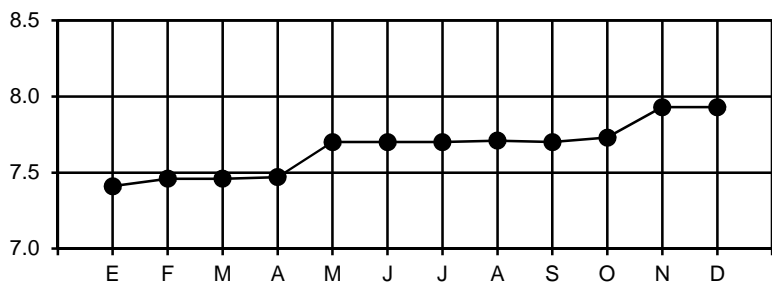
**2007**  
(Porcentaje)



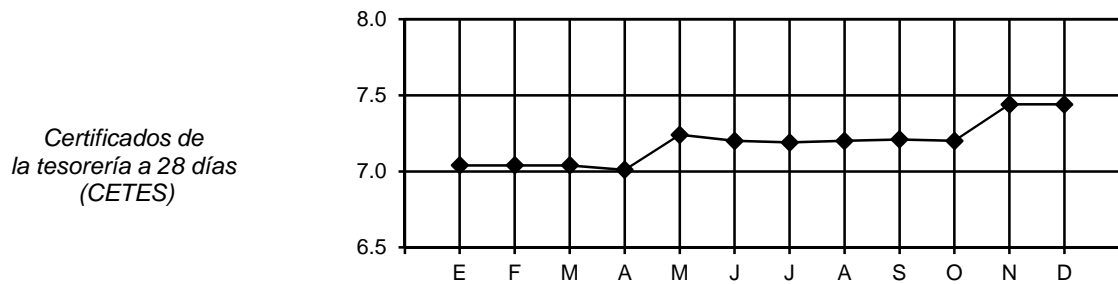
*Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento a 28 días*



*Costo porcentual promedio de captación (CPP)*



*Tasa de interés interbancaria de equilibrio a 28 días (TIIE)*



*Certificados de la tesorería a 28 días (CETES)*

Nota: Con el objeto de mostrar mayor claridad en las fluctuaciones de los cuatro eventos financieros, fue necesario utilizar escalas que no tienen su origen en cero.

Fuente: Cuadros 22.4 y 22.5

**Tipos de cambio del peso mexicano respecto al dólar de los Estados Unidos de América**  
**2007 a/**  
(Pesos por dólar)

[Cuadro 22.6](#)  
(1ª Parte)

Concepto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
<b>Tipo de cambio para solventar obligaciones pagaderas en moneda extranjera b/</b>						
Fecha de determinación	11.0382	11.1682	11.0322	10.9278	10.7445	10.7946
Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación	11.0548	11.1493	11.0507	10.9305	10.8180	10.7926
Fecha de liquidación	11.0855	11.0790	11.0813	10.9312	10.7873	10.8661
<b>Tipo de cambio interbancario c/</b>						
Valor mismo día						
A la apertura						
Compra	11.0523	11.1697	11.0082	10.9306	10.7370	10.7695
Venta	11.0548	11.1707	11.0102	10.9331	10.7380	10.7705
Al cierre						
Compra	11.0410	11.1464	11.0467	10.9250	10.7398	10.7895
Venta	11.0425	11.1494	11.0482	10.9260	10.7413	10.7905
Cotización mínima	11.0027	11.1452	11.0052	10.9231	10.7360	10.7660
Cotización máxima	11.0548	11.1907	11.0622	10.9331	10.7470	10.7945
Con fecha valor a 24 horas						
A la apertura						
Compra	11.0532	11.1706	11.0103	10.9322	10.7380	10.7725
Venta	11.0557	11.1716	11.0123	10.9347	10.7390	10.7735
Al cierre						
Compra	11.0225	11.1596	11.0418	10.9212	10.7435	10.8090
Venta	11.0240	11.1626	11.0433	10.9222	10.7450	10.8100
Cotización mínima	11.0240	11.1391	11.0073	10.9212	10.7305	10.7690

**Tipos de cambio del peso mexicano respecto  
al dólar de los Estados Unidos de América  
2007 a/**  
(Pesos por dólar)

[Cuadro 22.6](#)  
(1ª Parte)

Concepto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Cotización máxima	11.0557	11.1916	11.0643	10.9347	10.7615	10.8190
Con fecha valor a 48 horas						
A la apertura						
Compra	11.0541	11.1715	11.0110	10.9330	10.7410	10.7735
Venta	11.0566	11.1725	11.0130	10.9355	10.7420	10.7745
Al cierre						
Compra	11.0234	11.1605	11.0425	10.9220	10.7465	10.8100
Venta	11.0249	11.1635	11.0440	10.9230	10.7480	10.8110
Cotización mínima	11.0249	11.1400	11.0080	10.9220	10.7335	10.7700
Cotización máxima	11.0566	11.1925	11.0650	10.9355	10.7645	10.8200

**Tipos de cambio del peso mexicano respecto al dólar de los Estados Unidos de América**  
**2007 a/**  
(Pesos por dólar)

[Cuadro 22.6](#)  
(2ª Parte y última)

Concepto	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>Tipo de cambio para solventar obligaciones pagaderas en moneda extranjera b/</b>						
Fecha de determinación	10.9273	11.0378	10.9315	10.7023	10.8968	10.9157
Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación	10.9812	11.0848	10.9203	10.7198	10.9417	10.9043
Fecha de liquidación	10.9973	11.1062	10.9243	10.7112	10.9345	10.8662
<b>Tipo de cambio interbancario c/</b>						
Valor mismo día						
A la apertura						
Compra	10.9160	11.0245	10.9196	10.6980	10.8820	10.9155
Venta	10.9190	11.0265	10.9216	10.6990	10.8830	10.9160
Al cierre						
Compra	10.9284	11.0364	10.9255	10.6973	10.8939	10.9140
Venta	10.9319	11.0384	10.9275	10.6983	10.8954	10.9155
Cotización mínima	10.9130	11.0230	10.9186	10.6944	10.8815	10.9080
Cotización máxima	10.9465	11.0475	10.9346	10.7030	10.8985	10.9170
Con fecha valor a 24 horas						
A la apertura						
Compra	10.9170	11.0277	10.9229	10.6991	10.8850	10.9175
Venta	10.9200	11.0297	10.9249	10.7001	10.8860	10.9180
Al cierre						
Compra	10.9400	11.0312	10.9229	10.6796	10.9045	10.9170
Venta	10.9435	11.0332	10.9249	10.6806	10.9060	10.9185



**Tipos de cambio del peso mexicano respecto al dólar de los Estados Unidos de América 2007** a/  
(Pesos por dólar)

[Cuadro 22.6](#)  
(2ª Parte y última)

Concepto	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Cotización mínima	10.9050	11.0242	10.9218	10.6726	10.8845	10.9100
Cotización máxima	10.9475	11.0507	10.9379	10.7206	10.9110	10.9215
Con fecha valor a 48 horas						
A la apertura						
Compra	10.9180	11.0285	10.9240	10.7035	10.8860	10.9185
Venta	10.9210	11.0305	10.9260	10.7045	10.8870	10.9190
Al cierre						
Compra	10.9410	11.0320	10.9240	10.6840	10.9055	10.9180
Venta	10.9445	11.0340	10.9260	10.6850	10.9070	10.9195
Cotización mínima	10.9060	11.0250	10.9229	10.6770	10.8855	10.9110
Cotización máxima	10.9485	11.0515	10.9390	10.7250	10.9120	10.9225

a/ Cotizaciones al día último de cada mes.

b/ Este tipo de cambio (FIX) es determinado por el Banco de México con base en un promedio de las cotizaciones del mercado de cambios al mayoreo para operaciones liquidables el segundo día hábil bancario siguiente. Se publica en el Diario Oficial de la Federación un día hábil bancario después de la fecha de determinación y es utilizado para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera liquidables en la República Mexicana al día siguiente.

c/ Para operaciones al mayoreo entre bancos, casas de bolsa, casas de cambio y particulares.

Fuente: Banco de México. Consulta en internet el 22 de abril de 2008: [www.banxico.gob.mx](http://www.banxico.gob.mx)

**Operaciones realizadas y su importe  
en el Nacional Monte de Piedad  
2007**

[Cuadro 22.7](#)

Concepto	Operaciones realizadas	Importe (Miles de pesos)
Empeño	1,091,898	1,492,878
Desempeño	699,935	897,833
Refrendo	1,083,920	1,475,216
Venta	318,846	520,477
Demasías a/	NA	13,545

a/ Son cantidades entregadas a los interesados, después de realizadas las ventas de las prendas no desempeñadas y deducidos el préstamo, los intereses y los gastos de almoneda.

Fuente: Nacional Monte de Piedad, IAP.