



**BANCO CENTRAL DE BOLIVIA**

ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA

**BOLETIN MENSUAL**

**No. 45**

SEPTIEMBRE 1998

LA PAZ - BOLIVIA

---

---

El Banco Central de Bolivia mantiene el firme propósito de presentar al público este Boletín estadístico con la debida oportunidad. Sin embargo, la complejidad de las operaciones inherentes al desempeño del sistema financiero determina que la presente información tenga carácter preliminar pudiendo ser objeto de modificaciones posteriores: particularmente en lo correspondiente a los últimos períodos.

---

---

**BANCO CENTRAL DE BOLIVIA**  
**ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA**

**BOLETIN MENSUAL**

**No. 45**

**SEPTIEMBRE 1998**

**LA PAZ - BOLIVIA**

**Impreso en: Imprenta Offset B.C.B.**

---

**La Paz - Bolivia**

# INDICE

Boletín Informativo No. 65, Año 5, Agosto 1998

Cuadro

Página:

## SECTOR MONETARIO

1	Base Monetaria	11
2	Financiamiento concedido por el BCB al Sector Público	12
3	Destino del medio circulante y de la liquidez total	13
4	Cuentas Monetarias de Bancos	14
5	Depósitos a Plazo en la Banca Comercial	15
6	Certificados de Depósitos (CD's)	16
7	Letras del Tesoro General de la Nación (LT's)	17
8	Situación de Encaje Legal del Sistema Bancario MN	18
9	Situación de Encaje Legal del Sistema Bancario ME	19
10	Situación de Encaje Legal del Sistema Bancario MV	20
11	Financiamiento concedido por el BCB al Sistema Bancario Bolsa Boliviana de Valores:	21
12	Volumen Mensual de Operaciones p/Operación	22
13	Volumen Mensual de Operaciones p/Instrumento	23
14	Títulos vigentes en Bolsa	24

## SECTOR EXTERNO

15	Reservas Internacionales del BCB	27
16	Balanza Cambiaria	28
17	Deuda Externa Pública por Acreedor - Med. y Largo Plazo	29
18	Deuda Externa Pública por Deudor - Med. y Largo Plazo	30

## TIPO DE CAMBIO , TASAS Y PRECIOS

19	Funcionamiento del Bolsín - Principales Indicadores	33
20	Bolsín del BCB	34
21	Promedio del Tipo de cambio, oficial y paralelo	35
22	Tipo de cambio Oficial, paralelo y brecha cambiaria por países limítrofes	36
23	Índice del Tipo de cambio Efectivo y Real	37
24	Cotización de Monedas Extranjeras (En dólares)	38
25	Cotización de Monedas Extranjeras (En bolivianos)	39
26	Índice General de Precios al Consumidor - Base 1991	40
27	Índice General de Precios al Consumidor - Base 1980	41
28	Tasas de Interés Pasivas del Sist. Bancario - ME, MN (Por Plazos)	42
29	Tasas de Interés Activas del Sist. Bancario - ME, MN (Por Plazos)	43
30	Tasa de Interés Pasiva del Sist. Bancario - MN/CMV (Por plazos)	44
31	Tasa de Interés Pasiva del Sist. Bancario - ME, MN (Por plazos)	44
32	Tasa de Interés Efectiva anual en el Sist. Bancario Nal. - Promedio mensual	45
33	Estructura de las Tasas de Interés para Certificados de Depósito (CD's)	46
34	Estructura de las Tasas de Interés para Letras del Tesoro del BCB (LT's)	47
35	Tasa de Encaje Legal	48
36	Tasa Libor para Operaciones en dólares americanos	49
37	Tasa Prime	50
38	Tasas de Colocación en Bolsa	51



# BOLETIN INFORMATIVO

Nº 65

AÑO 5

AGOSTO 1998

Editorial:

## EFFECTO DE LA CRISIS ASIÁTICA EN LA ECONOMÍA BOLIVIANA DURANTE EL PRIMER SEMESTRE DE 1998

La persistencia de la crisis asiática y sus efectos son temas de preocupación mundial y en particular de las economías latinoamericanas, por lo que las autoridades del Banco Central de Bolivia (BCB) consideran necesario identificar su impacto en la economía nacional, y realizar un seguimiento continuo de su evolución.

No hay consenso sobre las causas y menos sobre su posible continuación y profundización. En general, las crisis del este asiático combinan crisis cambiarias y financieras de países como Tailandia, Indonesia y Corea, además de la crisis estructural más profunda en Japón. La crisis es resultado de una mezcla de distintos factores, entre otros, burbujas de crédito interno, grandes saldos de la deuda externa privada de corto plazo, burbujas especulativas en los mercados de bienes raíces y tipos de cambio sobrevaluados, junto a elevados déficit en cuenta corriente de la balanza de pagos.

Parece que en 1998 la crisis en lugar de bajar de intensidad, continúa y tiende a extenderse a otros países, provocando mayor preocupación en los niveles de decisión de política económica. Por el comportamiento del sector externo de la economía boliviana en el primer semestre de 1998, se encuentra que los efectos de la crisis asiática se manifestaron en nuestro país, principalmente a través de los flujos de comercio. Los efectos directos fueron un tanto mayores a los inicialmente esperados. Las importaciones desde Japón aumentaron significativamente incrementando el déficit comercial con dicho país.

Los efectos indirectos, más importantes que los directos, se manifestaron a través de una fuerte caída de los precios internacionales (10,7 % promedio) de 12 principales productos que concentran el 80% de las exportaciones de nuestro país. Esta situación explica el descenso de las exportaciones en el primer semestre en 3,3% (\$us. 18,5 millones en comparación con similar período del año anterior), como consecuencia de la caída en 10,3% en las exportaciones mineras, y en 16% en las exportaciones de hidrocarburos, mientras que las no tradicionales crecieron sólo en 1,3%.

El déficit comercial total en el primer semestre de 1998 muestra un incremento de \$us. 223 millones (76%), debido al aumento en 23,7% de las importaciones. El incremento del déficit con Japón explica el 61% del incremento del déficit total. Sin embargo, cabe resaltar que si se excluyen las importaciones derivadas de la capitalización y de la construcción del gasoducto, el déficit con el mundo disminuye de \$us. 515,3 millones a \$us. 298,9 millones, asimismo, el déficit

comercial con Japón se reduce de \$us. 231,6 millones a \$us. 126,6 millones.

No se observan efectos negativos visibles en los flujos de capitales debido a la alta participación de flujos de largo plazo en el caso boliviano, a la estabilidad en las tasas internacionales de interés, y a la reducida dimensión de nuestra Bolsa de Valores.

En el primer semestre, si bien la crisis asiática tuvo su impacto a través de los flujos de comercio, no habría afectado al crecimiento de la economía, estimado en 4,87%, según datos del Índice Mensual de la Actividad Económica (IMAE) calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

El país deberá, sin embargo, poner atención al déficit de cuenta corriente, aún si está financiado por capitales de largo plazo, lo que hará menos vulnerable a la economía boliviana frente a situaciones de shock externo, como es la caída de los precios de los productos básicos. Pareciera que en los últimos doce meses el tipo de cambio real se apreció, empero su nivel de competitividad es alto respecto a 1990. La apreciación moderada del tipo de cambio se explica por las significativas devaluaciones de nuestros principales socios comerciales.

La reducción en el déficit de cuenta corriente exige la atenuación del déficit de la balanza comercial. Las medidas aplicadas por el Gobierno para eliminar el contrabando y la prohibición de importaciones de los autos "transformers" se espera que frenen, en parte, el crecimiento de las importaciones del Asia. Adicionalmente, es importante la aplicación de otras orientadas a incentivar las exportaciones, especialmente las no tradicionales, por lo que el actual proyecto de ley de promoción de las exportaciones debería ser un tema prioritario

En el BCB se realiza un cuidadoso seguimiento de la evolución de los mercados internacionales, tanto de materias primas como de activos en las bolsas de valores. Con la información disponible se puede esperar que se despliegue un esfuerzo, de gran magnitud, de coordinación de políticas macroeconómicas, para evitar que los países, especialmente latinoamericanos, entren a una competencia de quién devalúa más o más pronto, aumenta tasas de interés o toma medidas proteccionistas. La carrera de devaluaciones y el proteccionismo serían muy destructivos para las economías de la región. En el ámbito nacional Bolivia deberá enfrentar la crisis, si ocurriera, manteniendo las mismas políticas monetaria y cambiaria aplicadas desde 1985 con gran éxito, pero reduciendo aún más el gasto fiscal.

### INDICADORES ECONÓMICOS

	Ago.97	Ago.98		Ago.97	Ago.98
INFLACIÓN (Acumulada en el año)	4,14 %	3,56 %	TASAS INT. NOM. ACT. (180 días-Prom.mes)(M/E)(2)	14,31%	12,71%
TIPO CAMBIO VEN. (Fin Perio.)(Bs x \$us.)	5,27	5,55	TASAS INT. NOM. PAS. (180 días-Prom.mes)(M/E)(2)	7,95%	7,56%
RES. INTER. NETAS (Mill. de \$us.)	1.159,16	1.082,56	TASAS DE REPORTOS BCB (M/N)	15,25%	13,30%
EMISIÓN MONETARIA (Saldos en Mill. Bs)	1.838,10	2.112,68	TASAS DE REPORTOS BCB (M/E)	8,75%	9,10%
M <sup>3</sup> (1*)(Mill. Bs)	17.551,23	20.777,11	TASA LIBOR (a 6 meses)	5,84%	5,59%

1\* Incluye Moneda Nacional (MN), Moneda Extranjera (ME) y Moneda Nacional con Mantenimiento de Valor (MNMV) (2) Promedios mensuales ponderados por el monto efectivo de operaciones realizadas.

## EL IMPACTO DE LA CRISIS ASIÁTICA EN BOLIVIA DURANTE EL PRIMER SEMESTRE DE 1998

El presente trabajo tiene por objeto efectuar un breve análisis del impacto de la crisis asiática en la economía boliviana, en base al desempeño del primer semestre de 1998. Para evaluar los posibles efectos de la crisis asiática en Bolivia se diferencian efectos directos -que provendrían de las relaciones entre Bolivia y Asia- e indirectos -que surgirían del impacto de la crisis asiática en la economía global, tanto en los distintos mercados (productos básicos, financieros, etc.) como dentro de los países.

## I. EFECTOS DIRECTOS

## 1. Flujos de comercio

¿Cómo han cambiado los flujos comerciales luego de la devaluación cambiaria y de la contracción de la actividad económica de los países asiáticos?

En 1997 Bolivia exportó al Asia \$us. 7 millones, cifra que representa un aumento del 45,8% frente a las exportaciones registradas en 1996 de \$us. 4,8 millones.<sup>1</sup> Las exportaciones son principalmente productos básicos sujetos a precios internacionales, por lo que no se esperaba una fuerte contracción derivada del tipo de cambio.

En el primer semestre de 1998 las exportaciones de Bolivia al Asia subieron en 32,6%, respecto al primer semestre de 1997, al incrementarse de \$us. 3 millones a \$us. 4 millones. Los principales mercados son Japón, Corea y Malasia, los valores son muy pequeños y los principales productos son: antimonio, frijol, quinua,

cerveza, revestimiento y láminas de madera y cueros. No se esperan desplazamientos de las exportaciones bolivianas hacia otros mercados debido a la estructura asimétrica de nuestras exportaciones, basadas en productos básicos mientras que los países asiáticos exportan manufacturas.

Las importaciones de Bolivia procedentes del Asia en 1997 alcanzaron a \$us. 279,8 millones, 11,7% más que en 1996, y se espera un aumento mayor de las importaciones hasta fines de 1998.

Entre enero y junio de 1998 las importaciones provenientes del continente asiático crecieron, respecto a similar período anterior, en 118,9%, tasa muy superior al incremento de las importaciones desde el resto del mundo, que crecieron en 8,6%. Como consecuencia de ello, la importancia de la oferta asiática aumentó en el primer semestre de 1998 de 13% a 24%. Sin embargo, en el primer semestre se importaron, desde Japón, tuberías para el gasoducto por \$us. 105 millones. Si se excluye este producto, las importaciones desde Asia crecieron en 56%.

En el primer semestre de 1998, la balanza comercial con los países de Asia registró un aumento del saldo deficitario en 121% al subir de \$us. 114 millones a \$us. 253 millones, mientras el saldo deficitario con el resto del mundo aumentó en menor proporción, en 47,7% (Cuadro 1). El incremento más notable del déficit comercial se dio con Japón, al haber subido éste de \$us. 95,4 millones a \$us. 231,6 millones. Sin embargo, si se excluyen los tubos para el gasoducto el déficit sube de \$us. 85,4 millones a \$us. 126,6 millones.

Cuadro 1

**BALANZA COMERCIAL CON ASIA**  
**ENERO-JUNIO DE 1998**  
(En millones de \$us)

	E- J 1997	E- J 1998	Variación %
Corea	-9,4	-11,1	18,5
China	-3,8	-4,8	28,8
Japón	-95,4	-231,6	142,8
Japón sin tubos gasoducto	-85,4	-126,6	48,2
Malasia	0,7	1,0	29,0
Taiwán	-5,2	-4,0	-22,3
Hong Kong	-0,8	-1,0	31,5
Resto	-0,6	-1,2	99,3
Total Asia	-114,2	-252,8	121,2
Asia sin gasoducto	-94,2	-147,8	56,9
Resto del Mundo	-177,9	-262,5	47,7
Total Mundo	-292,1	-515,3	76,4
Total Mundo sin gas y capitalización	-136,9	-298,9	118,4

Fuente: Con base en datos preliminares del INE

## 2. Flujos de capitales

No se esperan efectos financieros directos de las economías de Asia en la economía boliviana por su baja vinculación. A diferencia de los países emergentes, Bolivia tiene un incipiente mercado de valores que no está globalizado y donde se transan títulos valores locales de rendimiento fijo, por lo que no recibió ningún impacto de la crisis asiática a través de este mecanismo de transmisión. No obstante, otra forma de vinculación es a través del capital de corto plazo expresado en depósitos por parte de no

residentes en el sistema bancario boliviano y los créditos externos de corto plazo contratados por los bancos, los cuales, al igual que inversión en títulos valores, serían muy volátiles y sensibles a las crisis financieras. No se notó ningún efecto negativo de la crisis asiática en los flujos de capital, al contrario se observa que el total de depósitos en el sistema bancario aumentó entre junio de 1997 a junio de 1998 en 10,2% (equivalente a \$us. 300 millones).

La continua depreciación del yen genera un efecto positivo en la disminución del stock de la deuda equivalente en dólares con

Japón. En el primer semestre la deuda con este país disminuyó de \$us. 468,7 millones al 31 de diciembre de 1997 a \$us. 430,3 millones a junio de 1998, con un efecto de variación cambiaria de \$us. 38 millones.

En el caso de la Inversión Directa Extranjera (IDE) procedente de Asia, ésta es poco significativa: la de Japón fue de \$us. 1,7 millones en 1997 y de Corea \$us. 1,1 millones. Por tanto, sería muy marginal el efecto de la crisis financiera de las empresas japonesas. En el primer semestre de 1998 habría aumentado en \$us. 2 millones la IDE procedente de Asia.

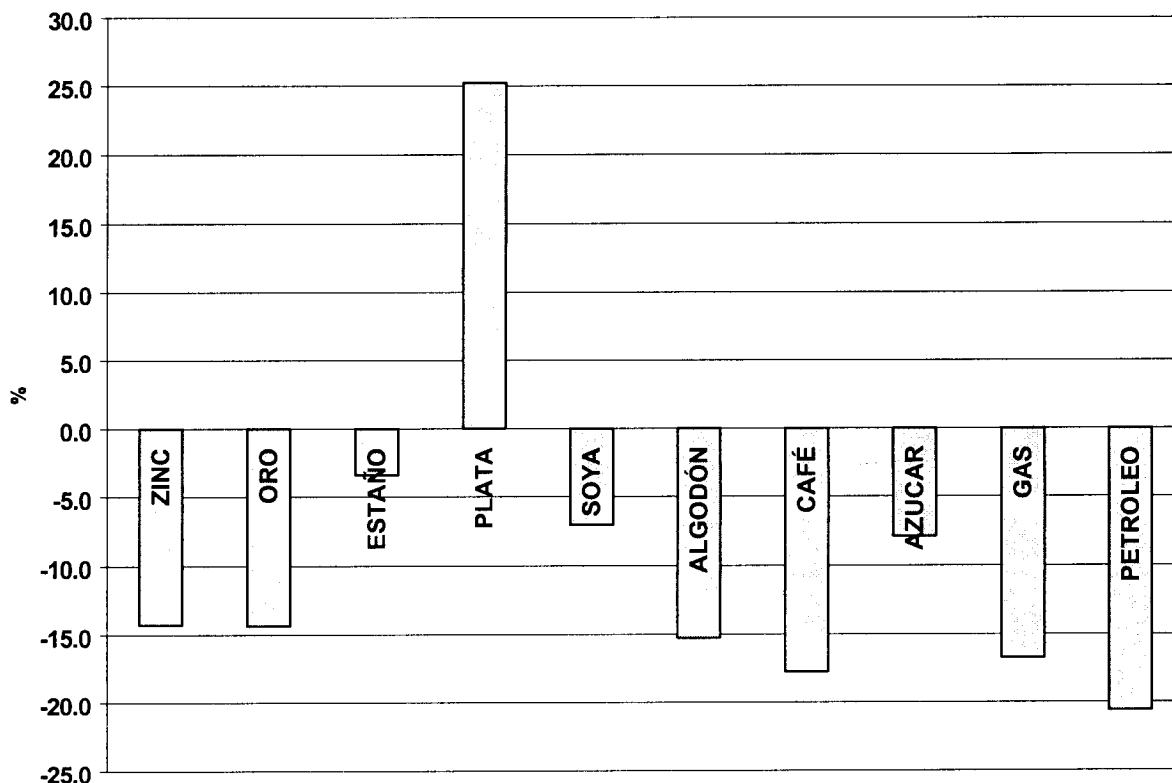
## II. EFECTOS INDIRECTOS

### 1. Recesión internacional y precio de los productos básicos

Para 1998, la Reserva Federal (Fed) espera un crecimiento del PIB de los Estados Unidos entre 3% y 3,25 % y un crecimiento de los precios entre 1,75% y 2%, aunque el Gobernador del Banco Federal de Reserva de Estados Unidos, Alan Greenspan<sup>2</sup>, señaló que el desempeño de la economía estadounidense aún continúa siendo imprevisible dada la amenaza de problemas financieros de Asia.

Gráfico 1

### CAÍDA DE PRINCIPALES PRODUCTOS BÁSICOS DE EXPORTACIÓN DE BOLIVIA (Promedio del primer semestre de 1998 respecto al promedio del primer semestre de 1997)



La preocupación para las economías en desarrollo era una disminución de la demanda internacional de mercancías y, especialmente, de las materias primas. Entre 1990 a 1995 las importaciones de Asia, especialmente las de los siete países de Asia Oriental (Hong Kong, China, Corea, Malasia, Singapur, Taiwán y Tailandia) habían crecido a 12% promedio anual frente al 6,5% del comercio mundial<sup>3</sup>.

Asia concentra 25 % de las importaciones mundiales de productos agropecuarios y proporción similar en el caso de combustibles y minerales, por lo que una contracción de sus importaciones tiene efecto en la caída de los precios de los productos básicos.

En el primer semestre de 1998 respecto al primer semestre de 1997 se observó (Gráfico 1) una caída del 10,7% en el precio promedio ponderado de los doce principales productos de exportación (zinc,

oro, estaño, plata, soya, aceite de soya, maderas, gas, petróleo, algodón, azúcar y café) que representan el 82% de las exportaciones totales.

Las caídas más fuertes fueron en los precios del café (17,7%) y del algodón (15,3%) entre los productos agropecuarios, seguidas por las caídas del azúcar y la soya en 7%.

Dentro de los productos mineros se registró una caída del 14% en los precios del zinc y el oro y del 3,4% en los precios del estaño. Solamente en el caso de la plata se registró un aumento en 25% del precio promedio.

El precio unitario de exportación de gas natural disminuyó entre junio de 1997 a junio de 1998, en promedio, en 17% y en el caso del petróleo, el precio internacional cayó en promedio en 20,6%.



Cabe resaltar, que es difícil precisar que parte de la caída se debe a la crisis o es producto de otros factores, como el invierno

benigno en el hemisferio norte, que redujo la demanda de combustibles.

Cuadro 2

**EXPORTACIONES EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1998**  
(En millones de \$us)

	<i>Ier. Sem. 97</i>	<i>Ier. Sem. 98</i>	<i>Variación %</i>
Mineras	245,7	220,4	-10,3
Hidrocarburos	53,0	44,5	-16,0
No Tradicionales	261,2	265,5	1,3
Reexportaciones	4,9	16,7	240,2
<b>TOTALES</b>	<b>565,7</b>	<b>547,2</b>	<b>-3,3</b>

Fuente: Con base en datos del INE

Consecuencia de ese comportamiento de precios se observa, en el primer semestre de 1998 (Cuadro 2), una caída de las exportaciones totales en 3,3%. Se tuvo una disminución de las exportaciones mineras en 10,3%, una caída en las exportaciones de hidrocarburos del 16% y un crecimiento de las exportaciones no tradicionales en 1,3%.

La caída de las exportaciones de gas se debería a los precios puesto que, según YPFB<sup>4</sup>, entre enero - junio de 1998 el volumen de exportación de gas natural subió en 9,4%.

En los productos mineros son notables las caídas de las exportaciones de zinc (18,3%) y estaño (19,4%); mientras que, curiosamente, crecen las exportaciones de oro en 5,1%, pese a los precios bajos. Las exportaciones de plata debido a sus precios favorables crecieron en 32,7%.

En las exportaciones agropecuarias, resaltan la caída de las exportaciones de café en 43,8% y algodón en 30,3%, mientras que las exportaciones de soya, pese a la declinación de sus precios, aumentaron aunque débilmente en 3,2%.

La caída en el valor de las exportaciones, a pesar del incremento en los volúmenes exportados, en la mayoría de los productos, contribuyó al aumento del déficit comercial. Entre enero a junio de 1998 el déficit con el mundo se incrementó en 76% al subir de \$us. 292,1 millones a \$us. 515,3 millones. Este incremento es un llamado de alerta.

## 2. Mercado financiero internacional y sector bancario

En el primer semestre de 1997 la tasa LIBOR a 90 días fue, en promedio, 5,71% y en el primer semestre de 1998 no cambió, pues fue de 5,70%, e incluso tuvo menor volatilidad. El Banco Federal de Reserva de Estados Unidos mantuvo sus tasas de interés desde marzo de 1997 y en los próximos meses debatirá el futuro sendero de la política monetaria, esperándose tasas de interés más bajas.

Dado el diferencial de tasa de interés con Bolivia, para producirse un efecto de salida repentina de capitales, tendría que darse un incremento de la tasa internacional, en forma muy brusca y significativa, o un fuerte incremento de la percepción de riesgo país de Bolivia en los mercados internacionales.

Las bolsas de los países industrializados en el primer semestre de 1998 tuvieron un comportamiento diferenciado de las bolsas asiáticas. Los mercados de bonos se mantuvieron estables y

los bancos, especialmente europeos, no fueron afectados inicialmente.

En la composición de los flujos de capitales en Bolivia predominan los de largo plazo, la IDE y el financiamiento oficial, por lo que ha sido mínimo el riesgo de un posible retiro de capitales, como en otros países en desarrollo, donde los flujos se han dado bajo la modalidad de inversión en cartera (acciones y bonos). Incluso se espera para 1998 un aumento de la IDE, como resultado de la inversión de la banca extranjera, continuación de la inversión en la capitalización e hidrocarburos, además de una esperada recuperación de la inversión en minería.

No obstante lo anterior, el déficit de la cuenta corriente de balanza de pagos, estimado para 1998 en alrededor del 8% del Producto Interno Bruto (PIB), es todavía un indicador de cuidado, especialmente por el alto déficit en la balanza comercial.

## 3. Mercado cambiario y las RIN

En Bolivia el alto nivel de las Reservas Internacionales Netas (RIN) tanto en relación a los meses de importación como a la masa monetaria en Bolivianos, reduce la probabilidad de una crisis cambiaria. La crisis, de surgir, podría tener manifestaciones diferentes a las del mercado cambiario.

La fuerte devaluación del yen respecto al dólar, y en menor medida las devaluaciones del marco alemán, peso chileno y el nuevo sol del Perú influyeron en la apreciación del 4% del tipo de cambio real multilateral, entre junio de 1997 y junio de 1998. Se espera que esta situación se corrija hasta fines de año, principalmente por la baja inflación boliviana.

El nivel de las reservas es superior a los mil millones de dólares, similar al registrado en junio de 1997 y representa el equivalente a 6,8 meses de importación. La relación de todos los pasivos del BCB en moneda nacional y extranjera (M4) a RIN aumentó de 2,89 registrado en junio de 1997 a 3,16 veces en junio de 1998. Este coeficiente se compara, empero, muy favorablemente al de los otros países de la región. Es de hacer notar también la disminución del riesgo cambiario en el caso boliviano, debido a la elevada dolarización (sustitución de monedas y de activos financieros) de la economía.

<sup>1</sup> Las exportaciones de Bolivia al Asia representan apenas el 0.6% del valor de las exportaciones totales del país.

<sup>2</sup> Alan Greenspan, Informe semestral al Congreso de los EEUU, Julio 21.

<sup>3</sup> OMC, El crecimiento del comercio mundial en 1997.

<sup>4</sup> YPFB, Informe Mensual. Julio 98.

# SECTOR MONETARIO

## BASE MONETARIA

(En miles de bolivianos)

Saldo a fin de:	O R I G E N						D E S T I N O			
	Reservas Internac. Netas (RIN)	Cred.Netos al Sector Público (CNSP)	Crédito a Bancos (CB)=BDL+OIF	Bcos. de Depósito y en Liquid. BDL	Bcos.Esp. Otras Inst. Financ. (1) OIF	Certificados de Depósitos (2) (CD's)	Otras Cuentas Netas (OC)	BASE MONETARIA (BM)	Billetes y Mo- nedas en Poder del Público (C)	Reservas Bancarias (RB)
	1990	448,480	645,510	1,496,968	1,038,864	458,104	422,282	(1,095,847)	1,072,829	638,838
1991	749,210	684,486	1,610,345	1,537,843	72,502	480,428	(1,152,569)	1,411,044	753,713	657,331
1992	954,758	1,936,299	1,544,049	1,463,130	80,919	248,502	(2,410,639)	1,775,965	886,991	888,974
1993	1,657,774	2,500,722	1,483,456	1,392,298	91,158	287,049	(3,002,580)	2,352,323	1,033,600	1,318,723
1994 (3)	2,356,210	2,599,471	2,512,330	2,404,454	107,876	55,804	(4,651,929)	2,760,278	1,405,990	1,354,288
1995 (4)	3,205,720	258,244	2,905,114	3,032,169	(127,055)	349,684	(2,914,156)	3,105,238	1,693,986	1,411,252
1996	4,925,289	(908,025)	2,969,492	2,863,673	105,819	23,797	(2,995,067)	3,967,892	1,801,566	2,166,326
ENE97	4,778,343	(1,114,692)	2,978,385	2,821,230	157,155	42,406	(2,998,105)	3,601,525	1,540,940	2,060,585
FEB97	4,648,139	(990,317)	3,060,262	2,913,381	146,881	44,709	(3,037,307)	3,636,068	1,524,932	2,111,136
MAR97	4,562,011	(929,839)	3,090,850	2,925,280	165,570	32,775	(3,017,840)	3,672,407	1,517,987	2,154,428
ABR97	4,880,958	(897,970)	3,208,995	2,853,592	355,403	47,360	(3,027,670)	4,116,953	1,595,003	2,521,950
MAY97	5,420,510	(1,180,211)	3,042,546	2,875,681	166,865	76,977	(3,008,226)	4,197,642	1,719,298	2,478,344
JUN97	5,441,035	(1,264,007)	2,994,650	2,843,413	151,237	70,962	(2,957,012)	4,143,704	1,807,290	2,336,414
JUL97	6,168,253	(1,467,054)	2,938,811	2,765,030	173,781	60,165	(3,048,345)	4,531,500	1,779,521	2,751,979
AGO97	6,097,201	(1,321,679)	2,886,241	2,697,445	188,796	35,000	(3,457,171)	4,169,592	1,758,428	2,411,164
SEP97	6,033,232	(1,140,701)	2,783,523	2,593,772	189,751	45,000	(3,394,126)	4,236,928	1,716,087	2,520,841
OCT97	6,003,569	(1,063,001)	2,870,921	2,659,919	211,002	10,000	(3,477,888)	4,323,601	1,837,042	2,486,559
NOV97	5,809,826	(928,504)	2,813,405	2,600,549	212,856	35,000	(3,503,374)	4,156,353	1,762,506	2,393,846
DIC97	5,714,012	(455,159)	2,896,439	2,666,621	229,818		(3,414,369)	4,740,923	2,060,934	2,679,989
ENE98	5,379,970	(606,123)	3,029,297	2,628,302	400,995	10,000	(3,490,858)	4,302,286	1,825,115	2,477,171
FEB98	5,135,679	(489,330)	3,245,611	2,855,497	390,114		(3,441,808)	4,450,152	1,846,971	2,603,181
MAR98	5,100,400	(622,394)	3,143,626	2,765,492	378,134		(3,442,862)	4,178,770	1,723,257	2,455,513
ABR98	5,330,751	(512,398)	3,078,496	2,751,716	326,780		(3,451,410)	4,445,439	1,860,315	2,585,124
MAY98(5)	5,738,041	(726,967)	3,205,462	2,873,972	331,490		(4,715,455)	3,501,081	1,812,710	1,688,371
JUN98	5,765,292	(547,319)	3,212,400	2,850,064	362,336	270,334	(4,742,703)	3,417,336	1,856,397	1,560,939
JUL98	5,823,020	(419,326)	2,987,552	2,637,100	350,452		(4,789,518)	3,601,728	1,971,977	1,629,751
AGO98	5,997,372	(809,367)	2,942,253	2,577,159	365,094		(4,698,339)	3,431,919	1,931,470	1,500,449
SEP98	5,749,303	(659,529)	3,040,561	2,685,530	355,031		(4,909,707)	3,220,628	1,878,091	1,342,537

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE CONTABILIDAD - SUBGERENCIA DE ASUNTOS TECNICOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) : Incluye préstamos del BCB al Fondo de Desarrollo del Sistema Financiero y de Apoyo al Sector Productivo (FONDESIF), y obligaciones del BCB con el FONDESIF y NAFIBO (Nacional Financiera Boliviana).

(2) : Certificados de Depósitos (CD's) del BCB en poder de la banca y de otras instituciones financieras.

(3) : Ajustes en crédito a bancos por CDD's anulados que impactaron en la Base Monetaria. Ajuste en CNSP por adecuación de depósitos.

(4) : Los Fondos en Fideicomiso administrados por el Banco Central de Bolivia por cuenta del Gobierno así como la cartera otorgada al sector público con estos recursos, dejan de constituir pasivos externos y activos internos del BCB.

Los depósitos judiciales y otros depósitos fiscales que formaban parte del encaje legal por depósitos fiscales, a partir del 1° de enero de 1995 se registran en el crédito neto del BCB con el Sector Público.

(5) : A partir de mayo de 1998, parte del encaje requerido por depósitos en moneda extranjera y con mantenimiento de valor se constituye en títulos en el exterior. Estos no forman parte de las reservas bancarias en el BCB.

$$\text{RIN} + \text{CNSP} + \text{CB} - \text{CD's} + \text{OC} = \text{BM} = \text{C} + \text{RB}$$

**FINANCIAMIENTO CONCEDIDO POR EL BANCO CENTRAL AL SECTOR PUBLICO**

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	GOBIERNO CENTRAL			SEGURIDAD SOCIAL			GOB. LOCALES Y REGIONALES			EMPRESAS PUBLICAS			T O T A L		
	Crédito Bruto	Depósitos	Crédito Neto	Crédito Bruto	Depósitos	Crédito Neto	Crédito Bruto	Depósitos	Crédito Neto	Crédito Bruto	Depósitos	Crédito Neto	Crédito Bruto	Depósitos	Crédito Neto
	a	b	c = a - b	a	b	c = a - b	a	b	c = a - b	a	b	c = a - b	a	b	c = a - b
1990	4,199,314	4,408,026	(208,712)	5,044	46,850	(41,806)	124,710	50,800	73,910	1,085,786	263,668	822,118	5,414,854	4,769,344	645,510
1991	5,121,176	5,387,502	(266,326)	3,948	46,859	(42,911)	129,365	57,465	71,900	1,240,468	318,645	921,823	6,494,957	5,810,471	684,486
1992	4,109,820	2,332,547	1,777,273		90,760	(90,760)	12,404	93,059	(80,655)	740,790	410,349	330,441	4,863,014	2,926,715	1,936,299
1993	4,699,755	2,412,054	2,287,701		111,783	(111,783)	19,644	112,985	(93,341)	813,961	395,816	418,145	5,533,360	3,032,638	2,500,722
1994 (1)	5,008,868	2,451,258	2,557,610		137,325	(137,325)	17,813	247,362	(229,549)	890,663	481,928	408,735	5,917,344	3,317,873	2,599,471
1995 (2)	4,328,366	3,432,571	895,795		132,213	(132,213)		206,167	(206,167)	113,176	412,347	(299,171)	4,441,542	4,183,298	258,244
1996	3,889,829	4,102,433	(213,404)		113,318	(113,318)		343,226	(343,226)	118,915	356,992	(238,077)	4,007,944	4,915,969	(908,025)
ENE97	3,824,885	4,135,690	(310,805)		83,176	(83,176)		428,653	(428,653)	119,374	411,432	(292,058)	3,944,259	5,058,951	(1,114,692)
FEB97	3,910,630	4,134,568	(223,938)		94,737	(94,737)		424,385	(424,385)	119,604	366,861	(247,257)	4,030,234	5,020,551	(990,317)
MAR97	3,951,398	4,130,232	(178,834)		87,949	(87,949)		409,620	(409,620)	119,834	373,270	(253,436)	4,071,232	5,001,071	(929,839)
ABR97	4,054,582	4,165,357	(110,775)		95,943	(95,943)		400,088	(400,088)	119,833	410,997	(291,164)	4,174,415	5,072,385	(897,970)
MAY97	3,655,677	3,932,994	(277,317)		95,466	(95,466)		445,823	(445,823)	85,782	447,387	(361,605)	3,741,459	4,921,670	(1,180,211)
JUN97	3,660,607	3,986,252	(325,645)		102,968	(102,968)		440,681	(440,681)	85,947	480,660	(394,713)	3,746,554	5,010,561	(1,264,007)
JUL97	3,731,019	4,098,339	(367,320)		100,571	(100,571)		460,510	(460,510)	86,276	624,929	(538,653)	3,817,295	5,284,349	(1,467,054)
AGO97	3,198,239	3,596,993	(398,754)		103,159	(103,159)		490,016	(490,016)	86,605	416,355	(329,750)	3,284,844	4,606,523	(1,321,679)
SEP97	3,198,973	3,399,755	(200,782)		102,715	(102,715)		507,591	(507,591)	39,748	369,361	(329,613)	3,238,721	4,379,422	(1,140,701)
OCT97	3,275,528	3,398,686	(123,158)		112,585	(112,585)		477,956	(477,956)	39,974	389,276	(349,302)	3,315,502	4,378,503	(1,063,001)
NOV97	3,295,608	3,228,839	66,769		109,093	(109,093)		475,955	(475,955)	34,966	445,191	(410,225)	3,330,574	4,259,078	(928,504)
DIC97	3,445,309	3,065,651	379,658		91,308	(91,308)		331,023	(331,023)		412,486	(412,486)	3,445,309	3,900,468	(455,159)
ENE98	3,373,929	3,116,877	257,052		103,150	(103,150)		401,458	(401,458)		358,567	(358,567)	3,373,929	3,980,052	(606,123)
FEB98	3,408,339	2,993,889	414,450		99,535	(99,535)		411,095	(411,095)		393,150	(393,150)	3,408,339	3,897,669	(489,330)
MAR98	3,317,870	2,996,453	321,417		119,449	(119,449)		395,222	(395,222)		429,140	(429,140)	3,317,870	3,940,264	(622,394)
ABR98	3,268,972	2,894,803	374,169		129,237	(129,237)		404,978	(404,978)		352,352	(352,352)	3,268,972	3,781,370	(512,398)
MAY98	3,340,777	3,083,683	257,094		135,347	(135,347)		455,597	(455,597)		393,118	(393,118)	3,340,777	4,067,744	(726,967)
JUN98	3,449,931	3,062,309	387,622		140,370	(140,370)		446,837	(446,837)		347,733	(347,733)	3,449,931	3,997,250	(547,319)
JUL98	3,549,444	3,032,171	517,273		140,384	(140,384)		447,650	(447,650)		348,565	(348,565)	3,549,444	3,968,770	(419,326)
AGO98	3,399,272	3,254,694	144,578		140,389	(140,389)		472,576	(472,576)		340,980	(340,980)	3,399,272	4,208,639	(809,367)
SEP98	3,320,838	2,929,210	391,628		171,909	(171,909)		475,538	(475,538)		403,710	(403,710)	3,320,838	3,980,367	(659,529)

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE CONTABILIDAD - SUBGERENCIA DE ASUNTOS TECNICOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) : Ajuste en CNSP por adecuación de depósitos.

(2) : Los Fondos en Fideicomiso administrados por el Banco Central de Bolivia por cuenta del Gobierno así como la cartera otorgada al sector público con estos recursos, dejan de constituir pasivos externos y activos internos del BCB.



**CUENTAS MONETARIAS DE BANCOS 1\_/**  
**CORRESPONDIENTE AL: 30 DE JUNIO 1998 (p)**

Tipo de cambio : 5,51

(En millones de Bolivianos)

	COMERCIALES				ESPECIALIZADOS				BANCO DEL ESTADO				CONSOLIDADO			
	M/N	M/E	MVDOL	TOTAL	M/N	M/E	MVDOL	TOTAL	M/N	M/E	MVDOL	TOTAL	M/N	M/E	MVDOL	TOTAL
I. ACTIVOS EXTERNOS NETOS		-1,420.7	10.4	-1,410.3						9.7		9.7		-1,411.0	10.4	-1,400.6
Activos Externos		1,437.6	10.4	1,447.9						9.7		9.7		1,447.2	10.4	1,457.6
Pasivos Externos de Corto Plazo		-2,858.3		-2,858.3										-2,858.3		-2,858.3
II. ACTIVOS EXTERNOS NETOS DE MED. Y LARGO PLAZO	72.7	-1,392.5	-17.9	-1,337.6						38.7		38.7	72.7	-1,353.8	-17.9	-1,299.0
Otros Activos Externos	72.7	2.5		75.2						39.5		39.5	72.7	42.0		114.7
Pasivos Ext. de Mediano y Largo Plazo		-1,394.9	-17.9	-1,412.8						-0.9		-0.9		-1,395.8	-17.9	-1,413.7
III. RESERVAS BANCARIAS	500.8	802.2	9.1	1,312.1	0.0			0.0	0.0	0.0		0.0	500.9	802.2	9.1	1,312.1
Caja	181.2			181.2	0.0			0.0					181.2			181.2
Encaje Legal	222.9	726.1	9.1	958.1	0.0			0.0	0.0	0.0		0.0	222.9	726.1	9.1	958.1
Inversiones Financieras en el B.C.B.	10.9	76.1		87.0									10.9	76.1		87.0
Otros Depósitos en el B.C.B.																
Fondos RAL	85.8			85.8									85.8			85.8
IV. CREDITO INTERNO NETO	958.7	21,080.4	992.8	23,031.9	505.6	-481.5	0.3	24.5	-92.5	44.7	-0.4	-48.3	1,371.8	20,643.6	992.7	23,008.1
Sector Público (Neto)	303.3	924.1	2.0	1,229.4	0.9			0.9					304.1	924.1	2.0	1,230.3
Crédito	85.5	0.0	2.0	87.5	0.9			0.9					86.5	0.0	2.0	88.5
Tit. valores del s/púb.no financiero	340.6	924.6		1,265.1									340.6	924.6		1,265.1
Obligaciones	-122.8	-0.5		-123.3	-0.1			-0.1					-122.9	-0.5		-123.3
Sector Privado (Cred. Bruto)	772.9	20,859.2	1,287.8	22,919.9	1.6	176.5		178.1	0.6	90.6	3.0	94.2	775.1	21,126.3	1,290.9	23,192.3
Créditos	765.1	20,742.6	1,287.8	22,795.5	1.6	176.2		177.8	0.6	89.7	3.0	93.3	767.4	21,008.5	1,290.9	23,068.7
Cartera Vigente	658.9	18,450.0	948.5	20,057.4		4.8		4.8		0.0	0.0	0.0	658.9	18,454.8	948.6	20,062.2
Cartera Vencida	37.6	730.6	66.9	835.1									37.6	730.6	66.9	835.1
Cartera en Ejecución	88.6	1,561.9	272.4	1,903.0	1.6	171.5		173.1	0.6	89.7	3.0	93.3	70.9	1,823.1	275.4	2,169.4
Inversiones	7.8	116.6		124.4	0.0	0.3		0.3	0.0	0.9	0.9	0.9	7.8	117.9		125.6
Otros Activos y Pasivos Netos	-117.5	-703.0	-297.0	-1,117.4	503.1	-658.0	0.3	-154.6	-93.2	-45.9	-3.4	-142.5	292.5	-1,406.8	-300.2	-1,414.5
Previsión para inversiones financieras	-2.8	-7.3		-10.2	0.0	0.0		0.0		-5.3		-5.3	-2.8	-12.7		-15.6
Inversiones Reales	1,389.3	103.2		1,492.5	62.3			62.3	1.7			1.7	1,453.3	103.2		1,556.4
Efectivos a Cobrar	28.7	474.7	43.8	547.1									28.7	474.7	43.8	547.1
Flujo Intersectorial	24.5	431.4	-52.9	403.0	-12.7	-450.5		-463.3	0.4		0.4	0.4	12.2	-19.1	-52.9	-59.9
Patrimonial	-1,456.8	-10.0	2.8	-1,464.1	503.4			503.4	-130.6			-130.6	-1,084.1	-10.0	2.8	-1,091.3
Provisiones y Previsiones	-380.2	-1,110.3	-234.4	-1,704.9	-63.2	-214.4	-0.7	-278.2	-29.5	-82.1	-3.4	-115.0	-452.9	-1,406.8	-238.5	-2,098.1
Dep.p/imp.en el B.C.B. (US\$ Conv.)	0.0	0.0		0.0									0.0	0.0		0.0
Otros Depósitos Restringidos	-55.9	-167.4	-0.4	-223.7									-55.9	-167.4	-0.4	-223.7
Otros Neto	315.9	-417.2	-55.9	-157.2	13.4	7.0	1.0	21.4	64.8	41.5		106.3	394.1	-368.7	-54.9	-29.5
V. OBLIGACIONES CON EL BANCO CENTRAL	1.6	1,969.4	932.8	2,903.8		24.2		24.2	0.0			0.0	1.6	1,993.6	932.8	2,928.0
VI. OBLIGACIONES CON EL FONDESIF		739.1		739.1										739.1		739.1
VII. OBLIGACIONES CON BANCOS DE SEGUNDO PISO		204.9	136.4	341.3										204.9	136.4	341.3
VIII. OBLIGACIONES CON EL SECTOR PRIVADO	1,410.9	16,009.6	191.3	17,611.8		0.3		0.3					1,410.9	16,009.9	191.3	17,612.1
Depósitos Vista	1,001.0	2,852.2	3.5	3,856.8									1,001.0	2,852.2	3.5	3,856.8
Depósitos en Cuentas de Ahorro	221.7	2,897.7	5.7	3,125.2									221.7	2,897.7	5.7	3,125.2
Depósitos a Plazo	138.1	10,077.7	169.8	10,385.6		0.3		0.3					138.1	10,078.0	169.8	10,385.9
Otros Depósitos	50.1	181.9	12.2	244.2									50.1	181.9	12.2	244.2

FUENTE : BALANCES MENSUALES. BANCO DEL ESTADO ACTUALIZADO A NOVIEMBRE. BANCOS EN LIQUIDACION ACTUALIZADOS A DICIEMBRE.

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

(p) Preliminar.

1/ Incluye Bancos Sur y Cochabamba

NOTA : Se restituye la cartera comprada por el BCB al BBA y por el FONDESIF al BHN y al BUN.

Cuadro No. 5

## DEPOSITOS A PLAZO EN LA BANCA COMERCIAL (2)

(Tipo de cambio de fin de período)

(En millones de bolivianos)

	1997: 1998:							Participación porcentual respecto del total (%)						
	Dic	Ene p_/	Feb p_/	Mar p_/	Abr p_/	May p_/	Junio p_/	Dic/97	Ene/98	Feb/98	Mar/98	Abr/98	May/98	Jun/98
Hasta 30 días	621.0	561.5	488.5	517.6	499.2	469.2	483.9	6.3	5.6	4.9	5.0	4.8	4.3	4.7
M/N	26.9	21.5	23.4	13.5	36.4	9.7	14.6	22.0	17.0	18.5	9.1	21.9	7.3	10.5
M/E	567.0	496.2	444.7	495.4	453.2	449.9	459.9	5.9	5.1	4.6	5.0	4.5	4.3	4.6
MVDOL	27.2	43.8	20.4	8.7	9.5	9.6	9.5	10.3	18.1	10.3	4.5	5.8	5.6	5.6
Hasta 60 días	484.8	490.3	486.3	457.8	452.2	432.9	403.7	4.9	4.9	4.9	4.4	4.3	4.0	3.9
M/N	6.9	5.9	4.6	3.4	1.5	4.0	2.4	5.6	4.7	3.6	2.3	0.9	3.0	1.7
M/E	478.0	484.4	481.7	454.4	450.7	428.9	401.3	5.0	5.0	5.0	4.6	4.5	4.1	4.0
MVDOL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hasta 90 días	1,240.1	1,110.5	1,192.6	1,305.1	1,337.7	1,388.1	1,320.9	12.5	11.0	12.0	12.7	12.8	12.8	12.7
M/N	18.6	25.0	30.0	52.1	44.6	51.7	53.5	15.2	19.8	23.7	35.0	26.8	39.0	38.7
M/E	1,212.9	1,076.9	1,154.5	1,213.2	1,243.1	1,260.4	1,192.5	12.7	11.1	12.0	12.2	12.3	11.9	11.8
MVDOL	8.5	8.6	8.2	39.7	50.0	76.0	74.9	3.2	3.5	4.1	20.6	30.4	44.5	44.1
Hasta 180 días	1,825.4	1,711.1	1,631.7	1,573.4	1,528.1	1,539.8	1,444.0	18.4	17.0	16.4	15.3	14.7	14.2	13.9
M/N	32.6	29.7	22.9	22.3	25.6	16.4	16.0	26.7	23.6	18.1	15.0	15.4	12.3	11.6
M/E	1,609.8	1,537.1	1,487.2	1,454.9	1,444.4	1,478.2	1,382.7	16.9	15.8	15.4	14.6	14.3	14.0	13.7
MVDOL	182.9	144.2	121.6	96.1	58.1	45.2	45.4	69.5	59.4	61.6	49.9	35.3	26.5	26.7
Hasta 360 días	1,556.2	1,567.1	1,510.7	1,489.6	1,480.7	1,715.2	1,554.0	15.7	15.5	15.1	14.5	14.2	15.8	15.0
M/N	5.6	6.8	7.1	9.2	9.5	9.1	8.9	4.6	5.4	5.6	6.2	5.7	6.9	6.4
M/E	1,545.8	1,554.3	1,497.6	1,474.3	1,465.3	1,700.7	1,539.7	16.2	16.0	15.5	14.8	14.5	16.1	15.3
MVDOL	4.8	6.0	6.0	6.0	6.0	5.4	5.4	1.8	2.5	3.0	3.1	3.6	3.1	3.2
Hasta 720 días 1_/	4,186.6	4,088.6	4,166.8	4,400.7	4,523.7	4,648.3	4,457.9	42.2	40.5	41.8	42.8	43.5	42.8	42.9
M/N	31.3	36.0	37.5	47.2	48.0	41.8	41.8	25.7	28.6	29.7	31.7	28.9	31.5	30.3
M/E	4,115.6	4,012.2	4,088.2	4,311.6	4,434.7	4,572.2	4,381.7	43.2	41.3	42.3	43.3	44.0	43.3	43.5
MVDOL	39.7	40.3	41.0	41.9	41.0	34.3	34.5	15.1	16.6	20.8	21.7	24.9	20.1	20.3
Más de 720 días		323.7	254.2	299.4	340.7	416.9	479.0		3.2	2.5	2.9	3.3	3.8	4.6
M/N														
M/E		323.7	254.2	299.4	340.7	416.9	479.0		3.3	2.6	3.0	3.4	3.9	4.8
MVDOL														
Otras Oblig. a Plazo	0.5	241.1	246.9	249.3	248.6	251.6	242.0	0.0	2.4	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3
M/N	0.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.0	1.0	0.0	0.8	0.8	0.7	0.4	0.0	0.7
M/E	0.5	240.2	245.7	248.1	247.7	251.4	240.8	0.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4
MVDOL	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
TOTAL DEP. A PLA	9,914.6	10,093.9	9,977.6	10,292.8	10,410.9	10,862.0	10,385.6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
M/N	121.9	125.9	126.5	148.8	166.2	132.7	138.1	1.2	1.2	1.3	1.4	1.6	1.2	1.3
M/E	9,529.5	9,725.1	9,653.8	9,951.4	10,080.0	10,558.6	10,077.6	96.1	96.3	96.8	96.7	96.8	97.2	97.0
MVDOL	263.2	242.9	197.3	192.6	164.7	170.7	169.8	2.7	2.4	2.0	1.9	1.6	1.6	1.6

FUENTE : BALANCES DEL SISTEMA BANCARIO

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

p\_/ Preliminar

1\_/ Antes de enero de 1998, no existía esta desagregación y las cifras comprenden todos los depósitos a plazo mayores a 360 días

2\_/ Información no disponible a septiembre de 1998

CERTIFICADOS DE DEPOSITOS (CD's)

(Saldos netos)

(En millones de dólares)

	1993 1994 1995 1996				1997												1998									
					Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	
					31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	27	31	30	29
I. CDs por tenedor	70.8	13.8	77.4	5.4	8.8	9.2	7.2	10.2	16.6	14.0	11.9	7.1	8.9	2.3	7.0	0.4	2.3	0.4	0.4	0.4	0.4	49.5	0.4	0.4	0.4	
Sistema Financiero	59.2	11.6	70.9	4.6	8.2	8.6	6.3	9.1	16.2	13.6	11.5	6.7	8.5	1.9	6.6	1.9						49.1				
Bancos (Incl. Banest)	48.5	11.6	70.9	4.6	8.2	8.6	6.3	9.1	14.2	12.9	10.9	6.7	7.1	1.9	4.7	1.9						49.1				
Otras Inst. Financieras	10.6								2.0	0.7	0.6		1.4		1.9											
Sector Público no Financiero	5.1	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
Sector Privado	2.3	1.5	6.2	0.4	0.3	0.2	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
CDs a largo plazo (IDA 1925) (1)	4.3	0.3																								
II. CDs por moneda y tenedor	70.8	13.8	77.4	5.4	8.8	9.2	7.2	10.2	16.6	14.0	11.9	7.1	8.9	2.3	7.0	0.4	2.3	0.4	0.4	0.4	0.4	49.5	0.4	0.4	0.4	
CDs Moneda Extranjera	32.3	8.0	52.3	0.4	4.0	4.4	3.0	4.0	9.0	0.1	1.0											47.1				
Sistema Financiero	30.9	8.0	48.1		3.9	4.4	3.0	4.0	9.0	0.1	1.0											47.1				
Bancos (Incl. Banest)	20.4	8.0	48.1		3.9	4.4	3.0	4.0	9.0	0.1	1.0											47.1				
Otras Inst. Financieras	10.5																									
Sector Privado	1.5	0.0	4.2	0.4	0.1			0.0																		
CDs MN con Mantenimiento de Valor	29.9	2.2	13.2	0.9	1.4	1.4	1.4	1.4	2.0	2.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
Sistema Financiero	20.5		11.3	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.6	2.0																
Bancos (Incl. Banest)	20.5		11.3	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.6	2.0																
Otras Inst. Financieras																										
Sector Público no Financiero	5.1	0.4	0.3		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
Sector Privado		1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
CDs a largo plazo (IDA 1925) (1)	4.3	0.3		0.4																						
CDs Moneda Nacional (En mill. Bs)	38.5	16.9	59.0	21.2	17.7	17.6	14.7	25.0	29.2	60.0	54.9	35.0	45.0	10.0	35.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	
Sistema Financiero	34.7	16.9	56.9	21.2	16.9	16.6	11.9	21.3	29.2	60.0	54.9	35.0	45.0	10.0	35.0	10.0						11.0				
Bancos (Incl. Banest)	34.0	16.9	56.9	21.2	16.9	16.6	11.9	21.3	18.6	56.3	51.8	35.0	37.4	10.0	25.0	10.0						11.0				
Otras Inst. Financieras	0.7								10.6	3.7	3.1		7.6		10.0											
Sector Privado	3.9	0.0	2.1		0.8	1.1	2.8	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
III. CDs por plazos	70.8	13.8	77.4	5.4	8.8	9.2	7.2	10.2	16.6	14.0	11.9	7.1	8.9	2.3	7.0	0.4	2.3	0.4	0.4	0.4	0.4	49.5	0.4	0.4	0.4	
4 semanas	11.3	13.1	77.1	5.0	8.4	8.8	6.8	9.8	16.2	13.6	11.5	6.7	8.5	1.9	6.6	1.9		0.0	0.0	0.0	0.0	49.1	0.0	0.0	0.0	
13 semanas	14.0	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
26 semanas	23.2																									
51 semanas	18.1																									
más de un año	4.3	0.3		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CREDITO - SUBGERENCIA DE OPERACIONES DE MERCADO ABIERTO

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTA:

(1) CDs emitidos bajo el crédito del sector financiero del Banco Mundial al sistema bancario



**LETRAS DEL TESORO GENERAL DE LA NACION 1/  
(SALDOS NETOS DE TITULOS EMITIDOS) 2/**

FECHA	N U M E R O   D E   T I T U L O S															T O T A L		
	PLAZO B			PLAZO C			PLAZO D 3/			T O T A L			VALOR EN MILES DE \$US.					
	M/N	CMV	M/E	M/N	CMV	M/E	M/N	CMV	M/E	M/N	CMV	M/E	M/N	CMV	M/E			
1993			2,300									2,300			2,300	2,300		
1994	74,650	15,206	14,870		51,224			275				74,650	66,705	14,870	15,917	66,705	14,870	97,492
1995	79,932	51,934	69,115		2,411	2,315			79,203			79,932	54,345	150,633	16,213	54,345	150,633	221,191
ENE 96	103,457	43,950	84,359	2,444	4,000	14,985			118,604			105,901	47,950	217,948	21,308	47,950	217,948	287,206
FEB 96	135,907	19,754	102,498	29,814	4,000	29,327			163,905			165,721	23,754	295,730	33,277	23,754	295,730	352,761
MAR 96	175,158	16,243	99,282	94,182	4,000	45,385			169,681			269,340	20,243	314,348	53,868	20,243	314,348	388,459
ABR 96	313,252	2,600	68,777	103,104	3,910	55,915			172,791			416,356	6,510	297,483	82,610	6,510	297,483	386,603
MAY 96	343,561	1,069	56,579	143,770	1,170	63,015			182,369			487,331	2,239	301,963	96,310	2,239	301,963	400,512
JUN 96 (P)	330,302	1,069	70,912	154,120	1,070	72,586			176,405			484,422	2,139	319,903	95,736	2,139	319,903	417,778
JUL 96 (P)	347,317		67,982	193,872		59,317			181,295			541,189		308,594	106,115		308,594	414,709
AGO 96 (P)	344,589		61,971	200,691		53,288			192,159			545,280		307,418	106,500		307,418	413,918
SEP 96 (P)	369,547		55,899	201,530		54,451			209,604			571,077		319,954	111,104		319,954	431,058
OCT 96 (P)	362,984		48,701	248,000		52,674			222,357			610,984		323,732	117,951		323,732	441,683
NOV 96 (P)	266,001		37,886	308,005		48,228			239,524			574,006		325,638	111,241		325,638	436,879
DIC 96 (P)	244,334		31,280	323,315		44,467			248,097			567,649		323,844	109,585		323,844	433,429
ENE 97 (P)	178,823		46,307	331,011		50,067			237,959			509,834		334,333	98,045		334,333	432,378
FEB 97 (P)	135,783		42,154	349,229		41,332			247,569			485,012		331,055	93,093		331,055	424,148
MAR 97 (P)	185,700		35,536	286,365		33,880			257,695			472,065		327,111	90,434		327,111	417,545
ABR 97 (P)	211,641		29,888	209,761		30,927			255,704			421,402		316,519	80,728		316,519	397,247
MAY 97 (P)	186,881		34,488	172,000		34,525			247,704			358,881		316,717	68,883		316,717	385,600
JUN 97 (P)	173,842		29,909	227,000		34,290			252,521			400,842		316,720	76,790		316,720	393,510
JUL 97 (P)	192,681		19,547	256,250		34,069			245,544			448,931		299,160	85,674		299,160	384,834
AGO 97 (P)	250,614		13,547	286,250		41,069			261,303			516,864		315,919	98,263		315,919	414,182
SEP 97 (P)	235,614		8,547	278,750		35,521	25,000		271,803			539,364		315,871	102,152		315,871	418,023
OCT 97 (P)	137,662		6,547	323,750		29,921	100,000		271,708			561,412		308,176	105,727		308,176	413,903
NOV 97 (P)	89,980		13,435	306,511		21,921	98,551		262,708			495,042		298,064	92,878		298,064	390,942
DIC 97 (P)	84,980		19,435	286,511		18,181	138,551		246,195			510,042		283,811	95,157		283,811	378,968
ENE 98 (P)	101,980		24,522	267,111		25,599	283,551		248,722			652,642		298,843	121,309		298,843	420,152
FEB 98 (P)	94,938		25,644	174,711		19,599	233,551		250,737			503,200		295,980	93,185		295,980	389,165
MAR 98 (P)	95,038		19,644	177,111		25,326	283,551		269,235			555,700		314,205	102,151		314,205	416,356
ABR 98 (P)	45,238		10,644	167,653		23,326	293,551		267,853			506,442		301,823	92,585		301,823	394,408
MAY 98 (P)	40,842		4,700	140,600		28,524	285,000		270,163			466,442		303,387	84,962		303,387	388,349
JUN 98 (P)	10,200		9,555	131,176		24,043	285,000		257,955			426,376		291,553	77,382		291,553	368,935
JUL 98 (P)	15,000		7,435	90,576		20,127	285,000		256,127			390,576		283,689	70,629		283,689	354,318
AGO 98 (P)	25,000		7,386	80,576		38,127	335,000		279,490			440,576		325,003	79,526		325,003	404,529
SEP 98 (P)	20,300		2,531	25,576		29,900	289,571		275,273			335,447		307,704	60,224		307,704	367,928

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CREDITO - SOMA

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

Nota - Plazo B = 13 semanas, Plazo C = 26 semanas, Plazo D = 51 semanas.

(P) Preliminar

(1) A partir de Noviembre 95 se incluyen letras clase "B"

(2) Cada Titulo equivale a 1.000 unidades de la moneda respectiva.

(3) Plazo D incluye titulos de plazo E=77 semanas, F=102 semanas

SITUACION DE ENCAJE LEGAL DEL SISTEMA BANCARIO(1)

(En Moneda Nacional)

(En bolivianos)

PERIODO	NACIONALES			PRIVADOS EXTRANJEROS			ESPECIALIZADOS			TOTAL GENERAL		
	Requerido	Constituido	Saldo (2)	Requerido	Constituido	Saldo (2)	Requerido	Constituido	Saldo (2)	Requerido	Constituido	Saldo (2)
1990	54,798,292	32,577,925	(22,220,367)	1,421,871	771,258	(650,613)	1,458	1,483	25	56,221,621	33,350,667	(22,870,954)
1991	76,930,700	55,200,492	(21,730,208)	1,968,096	722,892	(1,245,204)		633	633	78,898,796	55,924,017	(22,974,779)
1992	124,606,554	89,501,483	(35,105,071)	1,724,904	986,763	(738,142)				126,331,458	90,488,246	(35,843,213)
1993	723,113,538	759,314,108	36,200,571	1,565,154	2,907,688	1,342,533				724,678,692	762,221,796	37,543,104
1994	880,796,842	889,442,658	8,645,817	1,612,113	5,157,733	3,545,621				882,408,954	894,600,392	12,191,438
1995	1,059,158,824	1,004,977,022	(54,181,801)	1,596,679	6,717,810	5,121,131				1,060,755,503	1,011,694,832	(49,060,671)
1996	1,078,426,683	1,072,414,765	(6,011,918)	1,570,914	6,387,649	4,816,735				1,079,997,597	1,078,802,414	(1,195,183)
ENE97	1,155,934,000	1,220,074,000	64,140,000	935,000	4,505,000	3,570,000				1,156,869,000	1,224,579,000	67,710,000
FEB97	1,125,216,000	1,160,911,000	35,695,000	1,293,000	11,684,000	10,391,000				1,126,509,000	1,172,595,000	46,086,000
MAR97	1,203,349,000	1,230,720,000	27,371,000	856,000	1,964,000	1,108,000				1,204,205,000	1,232,684,000	28,479,000
ABR97	1,276,267,000	1,353,386,000	77,119,000	2,425,000	7,720,000	5,295,000				1,278,692,000	1,361,106,000	82,414,000
MAY97	1,424,828,000	1,500,260,000	75,432,000	1,312,000	3,643,000	2,331,000				1,426,140,000	1,503,903,000	77,763,000
JUN97	1,473,401,000	1,509,064,000	35,663,000	2,237,000	8,732,000	6,495,000				1,475,638,000	1,517,796,000	42,158,000
JUL97	1,366,531,000	1,558,398,000	191,867,000	2,627,000	17,716,000	15,089,000				1,369,158,000	1,576,114,000	206,956,000
AGO97	1,391,770,000	1,495,235,000	103,465,000	2,073,000	13,881,000	11,808,000				1,393,843,000	1,509,116,000	115,273,000
SEP97	1,459,127,000	1,617,518,000	158,391,000	1,535,000	11,412,000	9,877,000				1,460,662,000	1,628,930,000	168,268,000
OCT97	1,446,965,000	1,523,731,000	76,766,000	1,321,000	11,698,000	10,377,000				1,448,286,000	1,535,429,000	87,143,000
NOV97	1,521,822,000	1,658,148,000	136,326,000	1,434,000	5,022,000	3,588,000				1,523,256,000	1,663,170,000	139,914,000
DIC97	1,254,767,000	1,456,146,000	201,379,000	873,000	8,523,000	7,650,000				1,255,640,000	1,464,669,000	209,029,000
ENE98	1,396,996,000	1,418,461,000	21,465,000	1,378,000	12,516,000	11,138,000				1,398,374,000	1,430,977,000	32,603,000
FEB98	1,413,350,000	1,517,821,000	104,471,000	1,927,000	11,151,000	9,224,000				1,415,277,000	1,528,972,000	113,695,000
MAR98	1,506,901,000	1,533,382,000	26,481,000	1,591,000	3,458,000	1,867,000				1,508,492,000	1,536,840,000	28,348,000
ABR98	1,447,269,200	1,475,839,000	28,569,800	4,583,000	22,026,200	17,443,200				1,451,852,200	1,497,865,200	46,013,000
MAY98 (p)	195,063,000	282,093,000	87,030,000	3,641,000	6,789,000	3,148,000				198,704,000	288,882,000	90,178,000
JUN98 (p)	195,815,000	266,460,000	70,645,000	3,057,000	8,278,000	5,221,000				198,872,000	274,738,000	75,866,000
JUL98 (p)	200,105,000	450,147,000	250,042,000	16,659,000	28,183,000	11,524,000				216,764,000	478,330,000	261,566,000
AGO98 (p)	201,637,000	432,105,000	230,468,000	19,574,000	24,625,000	5,051,000				221,211,000	456,730,000	235,519,000
SEP98 (p)	198,577,000	352,072,000	153,495,000	16,092,000	44,485,000	28,393,000				214,669,000	396,557,000	181,888,000

FUENTE : SUPERINTENDENCIA DE BANCOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) A partir de 1992 se excluyen bancos especializados por encontrarse en liquidación. Hasta abril de 1998 incluye encaje por cuentas corrientes fiscales.

(2) : Superávit + ; Déficit (-)

(p) : Preliminar

De acuerdo al nuevo reglamento de encaje legal vigente a partir de mayo de 1998, no incluye encaje requerido y constituido por cuentas corrientes fiscales. En el constituido se incluye el 5% de encaje requerido de la cuenta Caja de Bancos.

## SITUACION DE ENCAJE LEGAL DEL SISTEMA BANCARIO(1)

(En Moneda Extranjera)

(En miles de dólares americanos)

PERIODO	NACIONALES			PRIVADOS EXTRANJEROS			ESPECIALIZADOS			TOTAL GENERAL		
	Requerido	Constituido	Saldo (1)	Requerido	Constituido	Saldo	Requerido	Constituido	Saldo	Requerido	Constituido	Saldo
1990	64,172	65,715	1,543	830	1,550	720	108	7	(101)	65,110	67,272	2,162
1991	97,037	92,698	(4,339)	1,128	1,408	280	52	2	(50)	98,217	94,109	(4,109)
1992	138,726	122,563	(16,163)	1,434	2,118	684				140,160	124,681	(15,479)
1993	183,657	180,400	(3,257)	1,839	2,649	810				185,496	183,049	(2,447)
1994	200,060	198,375	(1,684)	2,145	2,941	795				202,205	201,316	(889)
1995	201,234	189,974	(11,260)	2,963	3,512	548				204,197	193,486	(10,711)
1996	260,196	267,573	7,377	4,481	5,424	943				264,677	272,997	8,320
ENE97	263,936	290,046	26,110	4,127	5,656	1,529				268,063	295,702	27,639
FEB97	263,048	272,475	9,427	4,237	6,961	2,724				267,285	279,436	12,151
MAR97	270,395	273,397	3,002	4,364	3,921	(443)				274,759	277,318	2,559
ABR97	276,416	270,757	(5,659)	4,602	3,644	(958)				281,018	274,401	(6,617)
MAY97	283,928	317,206	33,278	4,427	5,809	1,382				288,355	323,015	34,660
JUN97	289,110	302,873	13,763	4,614	6,513	1,899				293,724	309,386	15,662
JUL97	299,870	353,966	54,096	5,331	6,905	1,574				305,201	360,871	55,670
AGO97	289,055	305,588	16,533	5,567	4,742	(825)				294,622	310,330	15,708
SEP97	294,126	314,308	20,182	5,931	6,148	217				300,057	320,456	20,399
OCT97	300,575	315,833	15,258	7,384	15,617	8,233				307,959	331,450	23,491
NOV97	298,558	299,031	473	7,058	11,025	3,967				305,616	310,056	4,440
DIC97	296,791	320,646	23,855	6,797	10,537	3,740				303,588	331,183	27,595
ENE98	291,725	306,947	15,222	6,720	11,507	4,787				298,445	318,454	20,009
FEB98	285,002	317,757	32,755	6,840	10,606	3,766				291,842	328,363	36,521
MAR98	294,595	306,032	11,437	7,066	7,540	474				301,661	313,572	11,911
ABR98	297,628	337,284	39,656	6,832	8,113	1,280				304,460	345,396	40,937
MAY98 (p)	248,444	260,590	12,146	8,751	8,855	104				257,196	269,446	12,250
JUN98 (p)	239,532	262,495	22,963	10,012	13,466	3,454				249,544	275,961	26,417
JUL98 (p)	248,883	289,221	40,338	47,082	21,578	(25,503)				295,965	310,799	14,835
AGO98 (p)	265,711	297,010	31,299	17,808	25,563	7,755				283,519	322,573	39,054
SEP98 (p)	268,772	284,327	15,555	36,924	19,420	(17,504)				305,696	303,747	(1,949)

FUENTE : SUPERINTENDENCIA DE BANCOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) A partir de 1992, se excluyen los bancos especializados por encontrarse en liquidación

(2) : Superávit + ; Déficit (-)

(p) : Preliminar

De acuerdo al nuevo reglamento de encaje legal vigente a partir de mayo de 1998, no incluye encaje requerido y constituido por cuentas corrientes fiscales. En el constituido se incluye el 5% de encaje requerido de la cuenta Caja de Bancos.

SITUACION DE ENCAJE LEGAL DEL SISTEMA BANCARIO(1)

(Con Mantenimiento de Valor)

(En miles de Bolivianos)

PERIODO	NACIONALES			PRIVADOS EXTRANJEROS			TOTAL GENERAL		
	Requerido	Constituido	Saldo (2)	Requerido	Constituido	Saldo (2)	Requerido	Constituido	Saldo (2)
1990	16,384	56,061	39,678	333	1,200	867	16,717	57,261	40,545
1991	25,610	99,688	74,078	108	2,382	2,274	25,718	102,070	76,352
1992	33,496	161,861	128,366	1,143	2,669	1,525	34,639	164,530	129,891
1993	45,724	127,904	82,180	3,258	3,227	(31)	48,982	131,131	82,149
1994	56,039	56,701	662	2,581	3,158	577	58,620	59,859	1,239
1995	36,479	34,689	(1,789)	3,953	4,046	93	40,432	38,736	(1,696)
1996	28,467	31,772	3,305	5,142	5,186	44	33,608	36,958	3,350
ENE97	23,059	34,669	11,610	3,493	4,277	784	26,552	38,946	12,394
FEB97	22,116	18,970	(3,147)	4,783	5,075	292	26,899	24,044	(2,855)
MAR97	22,618	22,884	266	4,797	4,823	26	27,415	27,708	292
ABR97	22,937	26,773	3,837	4,896	4,917	21	27,833	31,691	3,858
MAY97	23,633	21,997	(1,636)	4,887	4,908	21	28,520	26,904	(1,615)
JUN97	22,483	27,363	4,881	4,896	4,907	10	27,379	32,270	4,891
JUL97	20,373	21,411	1,038	4,952	6,498	1,546	25,325	27,908	2,583
AGO97	20,761	26,679	5,918	5,039	6,354	1,315	25,800	33,033	7,233
SEP97	20,080	18,749	(1,331)	5,058	6,431	1,373	25,138	25,180	42
OCT97	18,681	17,942	(738)	5,177	5,177		23,858	23,120	(738)
NOV97	18,053	16,283	1,770	5,197	5,197		23,249	21,480	(1,770)
DIC97	19,071	21,242	2,171	5,226	5,226		24,297	26,468	2,171
ENE98	17,538	22,006	4,468	5,236	5,236		22,774	27,242	4,468
FEB98	14,931	21,746	6,815	2,678	11,815	9,137	17,609	33,561	15,952
MAR98	13,812	14,759	947	2,698	10,543	7,844	16,510	25,301	8,791
ABR98	13,753	14,876	1,124	2,171	10,040	7,869	15,924	24,917	8,993
MAY98 (p)	18,689	12,847	(5,842)	659	1,595	936.0	19,348	14,442	(4,906)
JUN98 (p)	19,398	18,362	(1,036)	661	667	6	20,059	19,029	(1,030)
JUL98 (p)	19,889	27,878	7,989	786	841	55	20,675	28,719	8,044
AGO98 (p)	17,358	20,630	3,272	787	845	58	18,145	21,475	3,330
SEP98 (p)	19,021	20,593	1,572	197	854	657	19,218	21,447	2,229

FUENTE : SUPERINTENDENCIA DE BANCOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) A partir de 1992, se excluyen los bancos especializados por encontrarse en liquidación

(2) : Superávit + ; Déficit (-)

(p) : Preliminar

**FINANCIAMIENTO CONCEDIDO  
POR EL BANCO CENTRAL AL SISTEMA BANCARIO  
POR BANCOS**

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	BANCOS DE DEPOSITO				Bcos. Esp. y Otras Inst. Fin. (1)	TOTAL
	Banco del Estado	Banca en Liquidación	Bcos.Comerc. Nales. y Ext.	Total		
1990	78,942	140,296	819,626	1,038,864	458,104	1,496,968
1991	80,735	579,535	877,573	1,537,843	72,502	1,610,345
1992	80,266	360,285	1,022,579	1,463,130	80,919	1,544,049
1993	100,018	337,998	954,282	1,392,298	91,158	1,483,456
1994	98,893	1,393,368 (2)	912,193	2,404,454	107,876	2,512,330 (3)
1995	75,663	1,330,119	1,626,387	3,032,169	119,445	3,151,614
1996	69,404	1,308,170	1,486,099	2,863,673	254,435	3,118,108
ENE97	69,573	1,312,433	1,439,224	2,821,230	252,170	3,073,400
FEB97	69,658	1,302,118	1,541,605	2,913,381	252,169	3,165,550
MAR97	69,743	1,303,669	1,551,868	2,925,280	252,182	3,177,462
ABR97	69,603	1,304,429	1,479,559	2,853,591	420,724	3,274,315
MAY97	69,519	1,353,414	1,452,748	2,875,681	242,742	3,118,423
JUN97	25,541	1,356,446	1,461,425	2,843,412	242,513	3,085,925
JUL97	25,541	1,360,248	1,379,241	2,765,030	242,308	3,007,338
AGO97	25,541	1,366,029	1,305,874	2,697,444	242,619	2,940,063
SEP97	25,541	1,280,566	1,287,665	2,593,772	243,027	2,836,799
OCT97	25,541	1,280,588	1,353,789	2,659,918	242,226	2,902,144
NOV97	25,541	1,282,974	1,292,034	2,600,549	244,262	2,844,811
DIC97	25,541	1,354,276	1,286,804	2,666,621	420,116	3,086,737
ENE98	25,541	1,358,532	1,244,228	2,628,301	416,589	3,044,890
FEB98	25,541	1,363,384	1,466,572	2,855,497	416,950	3,272,447
MAR98	25,541	1,377,403	1,362,548	2,765,492	418,681	3,184,173
ABR98	25,541	1,384,737	1,341,438	2,751,716	420,352	3,172,068
MAY98	25,541	1,400,707	1,447,724	2,873,972	421,310	3,295,282
JUN98	25,541	1,420,782	1,403,740	2,850,063	423,978	3,274,041
JUL98	25,541	1,433,138	1,178,421	2,637,100	422,487	3,059,587
AGO98	25,541	1,429,591	1,122,026	2,577,158	421,808	2,998,966
SEP98	25,541	1,480,433	1,179,556	2,685,530	422,101	3,107,631

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE CONTABILIDAD - SUBGERENCIA DE ASUNTOS TECNICOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) : Incluye préstamos del BCB al Fondo de Desarrollo del Sistema Financiero y de Apoyo al Sector Productivo (FONDESIF).

(2) : Adecuación de cartera de bancos en liquidación a bancos comerciales por transferencia de cartera vigente a vencida.

(3) : Incluye ajustes señalados en el cuadro No. 1

CUADRO No. 12

## BOLSA BOLIVIANA DE VALORES - VOLUMEN MENSUAL DE OPERACIONES POR OPERACION

(Expresado en miles de dólares)

OPERACION	OCT/97	NOV/97	DIC/97	ENE/98	FEB/98	MAR/98	ABR/98	MAY/98	JUN/98	JUL/98	AGO/98
COMPRA/VENTA											
BONOS BANCARIOS(ME)				167							
BONOS BANC CVT/ACC(ME)					106		103				
BONOS A CORTO PLAZO(ME)											
BONOS A LARGO PLAZO(ME)	5	101	439	441	205	83		126	122	102	356
BONOS DEL TESORO(ME)			11,745			184		5,397	1,498	956	355
CEDES DEL BCB(ME)											
CEDES BANCARIOS (ME)											
CERT.DEVOLUCION DEP.(ME)									771	367	392
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(ME)	38,463	25,501	60,312	35,254	17,128	33,360	21,942	27,421	48,371	33,492	35,461
LETRAS DEL TESORO(ME)	13,326	11,855	15,994	1,299		2,999	11,268		42,204		2,015
BONOS MUNICIPALES(ME)	156		50	53	77	531		63	21	281	185
SUB TOTAL (ME)	51,950	37,457	88,539	37,214	17,517	37,158	33,312	33,008	92,988	35,198	38,764
CEDES DEL BCB(MN)											
CEDES BANCARIOS (MN)											
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(MN)	794	463	1,031	645	786		2,515	480	431	1,067	1,067
LETRAS DEL TESORO(MN)	9,168		921	554				10,621			
CEDEIM (MN)											
SUB TOTAL (MN)	9,962	463	1,952	1,200	786	0	2,515	11,102	431	1,067	633
CEDES DEL BCB(CMV)											
CEDES BANCARIOS(CMV)											
CERT.DEVOLUCION DEP.(CMV)											
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(CMV)											
LETRAS DEL TESORO(CMV)											
SUB TOTAL (CMV)											
<b>TOTAL COMPRA VENTA</b>	<b>61,912</b>	<b>37,920</b>	<b>90,492</b>	<b>38,413</b>	<b>18,303</b>	<b>37,158</b>	<b>35,827</b>	<b>44,109</b>	<b>93,419</b>	<b>36,265</b>	<b>39,397</b>
REPORTO											
BONOS BANCARIOS(ME)	879	1,176	2,366	1,592	2,061	331	1,805	4,559	4,060	4,341	2,039
BONOS BANCARIOS CVT/ACC.(ME)											
BONOS A CORTO PLAZO(ME)			538		101		102		100	128	158
BONOS A LARGO PLAZO(ME)	4,103	4,705	6,764	6,371	4,137	814	4,926	7,855	5,796	7,423	2,577
BONOS DEL TESORO(ME)	4,369	5,516	6,727	4,824	5,858	2,844	12,696	12,681	12,220	9,016	8,791
BONOS MUNICIPALES	2,803	3,629	4,466	2,812	2,532	200	2,148	1,413	1,328	1,647	1,579
CEDES DEL BCB(ME)											
CEDES BANCARIOS(ME)											
CERT.DEVOLUCION DEP.(ME)											
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(ME)	140,505	114,675	166,953	120,560	129,576	77,634	189,564	202,686	212,512	215,470	250,291
LETRAS DEL TESORO(ME)	47,188	7,086	11,382	18,682	70,452	39,722	75,694	61,365	49,993	57,770	59,785
SUB TOTAL (ME)	199,847	136,786	199,196	154,840	214,717	121,545	286,935	290,559	286,010	295,795	325,220
CEDES DEL BCB(MN)											
CEDES BANCARIOS (MN)											
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(MN)	2,010	2,068	3,842	5,338	4,838	97	8,260	9,214	7,150	53,080	62,165
LETRAS DEL TESORO(MN)	35,297	10,505	4,637	27,673	74,941	34,333	53,076	56,491	16,760	289,393	289,393
SUB TOTAL (MN)	37,307	12,572	8,479	33,011	79,780	34,430	61,337	65,705	23,910	342,473	351,558
CEDES DEL BCB(CMV)											
CEDES BANCARIOS (CMV)											
CERT.DEVOLUCION DEP.(CMV)											
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(CMV)											
LETRAS DEL TESORO(CMV)											
SUB TOTAL (CMV)											
<b>TOTAL REPORTO</b>	<b>237,154</b>	<b>149,358</b>	<b>207,675</b>	<b>187,852</b>	<b>294,497</b>	<b>155,975</b>	<b>348,272</b>	<b>356,264</b>	<b>309,920</b>	<b>638,268</b>	<b>676,778</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>299,067</b>	<b>187,278</b>	<b>298,166</b>	<b>226,265</b>	<b>312,800</b>	<b>193,133</b>	<b>384,099</b>	<b>400,374</b>	<b>403,339</b>	<b>674,533</b>	<b>716,175</b>

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES

NOTA: No existen datos a SEPTIEMBRE de 1998 por retraso en la Bolsa Boliviana de Valores

## BOLSA BOLIVIANA DE VALORES - VOLUMEN MENSUAL DE OPERACIONES POR INSTRUMENTO

(Expresado en miles de dólares)

POR INSTRUMENTO	OCT/97	NOV/97	DIC/97	ENE/98	FEB/98	MAR/98	ABR/98	MAY/98	JUN/98	JUL/98	AGO/98
BONOS BANCARIOS(ME)	879	1,176	2,366	1,592	2,061		1,805	4,559	4,060	4,341	2,039
BONOS BANCARIOS CVT/ACC.(ME)											
BONOS A CORTO PLAZO(ME)			538	167	207		205		100	128	158
BONOS A LARGO PLAZO(ME)	4,108	4,805	7,202	6,812	4,342	83	4,926	7,982	5,918	7,525	2,933
BONOS DEL TESORO(ME)	4,369	5,516	18,472	4,824	5,858	184	12,696	18,077	13,719	9,972	9,146
BONOS MUNICIPALES	2,959	3,629	4,516	2,865	2,610	531	2,148	1,476	1,349	1,928	1,764
CEDES DEL BCB(ME)											
CEDES BANCARIOS (ME)											
CERT.DEVOLUCION DEP.(ME)									771	367	448
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(ME)	178,968	140,176	227,264	155,814	146,704	33,360	211,506	230,108	260,452	1,484,755	1,690,357
LETRAS DEL TESORO(ME)	60,515	18,941	27,377	19,981	70,452	2,999	86,962	61,365	92,197	408,026	450,184
SUB TOTAL(ME)	251,798	174,243	287,735	192,054	232,235	37,158	320,247	323,566	378,567	1,917,042	2,157,029
CEDES DEL BCB(MN)											
CEDES BANCARIOS (MN)											
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(MN)	2,804	2,531	4,873	5,984	5,624		10,775	9,695	7,581	59,005	68,722
LETRAS DEL TESORO(MN)	44,465	10,505	5,558	28,227	74,941		53,076	67,113	16,760	300,569	300,569
CEDEIM (MN)											
SUB TOTAL (MN)	47,269	13,036	10,431	34,211	80,565		63,851	76,807	24,342	359,574	369,291
CEDES DEL BCB(CMV)											
CEDES BANCARIOS(CMV)											
CERT.DEVOLUCION DEP.(CMV)											
DEPOSITOS A PLAZO FIJO(CMV)											
LETRAS DEL TESORO(CMV)											
SUB TOTAL CMV											
<b>T O T A L</b>	<b>299,067</b>	<b>187,278</b>	<b>298,166</b>	<b>226,265</b>	<b>312,800</b>	<b>37,158</b>	<b>384,099</b>	<b>400,374</b>	<b>402,908</b>	<b>2,276,616</b>	<b>2,526,320</b>

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES

NOTA: No existen datos a SEPTIEMBRE de 1998 por retraso en la Bolsa Boliviana de Valores

**CUADRO No. 14**

**TITULOS VIGENTES AL 31 DE AGOSTO DE 1998**

(Clasificación por Instrumento)

INSTRUMENTO	TOTAL EMISION	VALOR NOMINAL
<b>RENTA FIJA EN \$US.</b>		
Bonos Bancarios Bursátiles	7,000,000	100
Bonos Bancarios convertibles en acciones	16,600,000	100
<b>Total Bonos Corto Plazo</b>	<b>1,480,000</b>	
Bonos Corto Plazo	330,000	1,000
Bonos Corto Plazo	1,000,000	5,000
Bonos Corto Plazo	150,000	10,000
<b>Total Bonos Largo Plazo</b>	<b>24,400,000</b>	
Bonos Largo Plazo	3,060,000	1,000
Bonos Largo Plazo	8,190,000	5,000
Bonos Largo Plazo	13,150,000	10,000
<b>Total Bonos del Tesoro (BT'S)</b>	<b>232,098,325</b>	
Bonos del Tesoro (BT'S)	32,368,000	1,000
Bonos del Tesoro (BT'S)	5,000,000	100,000
Bonos del Tesoro (BT'S)	18,400,000	200,000
Bonos del Tesoro (BT'S)	165,500,000	500,000
Bonos del Tesoro (BT'S) (*)	7,220,217	Bs 1,000,000
Bonos del Tesoro (BT'S) (*)	3,610,108	Bs 100,000
Bonos Municipales	11,000,000	1,000
<b>TOTAL RENTA FIJA</b>	<b>292,578,325</b>	
<b>RENTA VARIABLE EN Bs.</b>		
Acciones	644,632,430	10
Acciones	633,060,900	100
Acciones	15,528,000	1,000
<b>TOTAL RENTA VARIABLE</b>	<b>1,293,221,330</b>	

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES

NOTA: No existen datos a SEPTIEMBRE de 1998 por retraso en la Bolsa Boliviana de Valores

(\*) Tipo de cambio : 5,53



# SECTOR EXTERNO

RESERVAS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

(En millones de dólares)

A fin de:	RESERVAS NETAS	RESERVAS BRUTAS							OBLIGACIONES				
		TOTAL	ORO (3)	DIVISAS (2)	DEG	BONOS	CONVENIOS Y OTROS ACTIVOS	AJUSTES EN TITULOS Y VALORES	TOTAL	DEUDA EXT. DE CORTO PLAZO	F.L.A.R. (1)	CON EL F.M.I.	CONVENIO DE CREDITO RECIPROCO Y OTROS
1990	132.3	375.7	37.9	269.3	0.7	0.0	67.8	243.4	17.7	(36.6)	256.9	5.4	
1991	200.3	393.0	39.5	247.4	0.1	0.0	106.0	192.7	3.2	(65.8)	244.7	10.5	
1992	233.4	410.4	39.5	287.1	0.1	0.0	83.7	176.9	0.0	(85.4)	237.5	24.8	
1993	370.9	494.3	39.7	377.8	14.0	0.0	62.8	123.4	0.0	(90.0)	208.7	4.7	
1994	502.4	659.0	39.6	557.5	24.7	8.8	28.3	156.6	0.0	(95.0)	249.9	1.7	
1995	650.2	789.6	39.6	694.8	40.0	0.3	15.0	139.4	0.0	(100.0)	254.7	(15.3)	
1996	950.8	1,107.1	39.6	1,007.9	38.5	10.0	11.1	156.2	0.0	(105.0)	262.9	(1.6)	
<b>1997</b>													
ENE	918.9	1,064.3	39.6	966.4	37.4	10.0	11.0	145.4	0.0	(105.0)	252.2	(1.8)	
FEB	892.2	1,032.1	39.6	934.4	37.1	10.0	11.0	139.9	0.0	(105.0)	247.3	(2.4)	
MAR	873.9	1,004.9	39.6	897.8	37.1	19.5	11.0	131.0	0.0	(105.0)	243.8	(7.8)	
ABR	935.1	1,066.0	39.6	943.1	36.6	35.7	11.0	130.9	0.0	(105.0)	237.4	(1.5)	
MAY	1,040.4	1,176.2	39.6	1,081.9	37.3	6.4	11.0	135.8	0.0	(105.0)	242.3	(1.5)	
JUN	1,042.3	1,167.8	39.6	1,073.6	37.3	6.3	11.0	125.5	0.0	(105.0)	238.5	(8.0)	
JUL	1,177.1	1,299.0	39.6	1,203.6	36.3	6.3	11.0	121.9	0.0	(105.0)	229.6	(2.7)	
AGO	1,159.2	1,279.2	39.6	1,184.6	36.4	6.3	10.9	120.0		(105.0)	227.4	(2.4)	
SEP	1,142.7	1,285.0	39.6	1,189.3	36.6	4.7	10.0	142.4		(105.0)	248.5	(1.1)	
OCT	1,130.6	1,265.9	39.6	1,168.6	37.1	4.7	10.0	135.3		(110.0)	248.5	(3.2)	
NOV	1,090.0	1,223.0	39.6	1,127.3	36.6	4.7	10.0	133.0		(110.0)	244.9	(1.9)	
DIC	1,066.0	1,189.6	39.6	1,094.5	36.2	4.7	10.0	123.5		(110.0)	236.4	(2.9)	
<b>1998</b>													
ENE	1,000.0	1,122.2	39.6	1,027.4	36.3	4.7	10.0	122.2		(110.0)	233.7	(1.5)	
FEB	951.1	1,069.1	39.6	975.0	36.1	4.7	10.0	118.1		(110.0)	229.3	(1.2)	
MAR	937.6	1,072.2	39.6	976.2	35.9	4.7	10.0	134.6		(110.0)	246.2	(1.5)	
ABR	974.5	1,106.5	39.6	1,010.3	36.1	4.7	10.0	131.9		(110.0)	244.2	(2.2)	
MAY	1,045.2	1,176.5	262.2	857.3	35.8	4.7	10.0	131.3		(110.0)	242.3	(1.0)	
JUN	1,046.3	1,172.6	262.0	853.6	35.6	4.7	10.0	126.4		(110.0)	235.1	1.3	
JUL	1,053.0	1,174.9	258.8	858.8	35.8	4.7	10.0	121.9		(110.0)	233.2	(1.3)	
AGO	1,082.6	1,200.4	244.0	897.7	35.6	4.7	10.0	117.8		(110.0)	229.2	(1.4)	
SEP	1,032.2	1,153.7	264.2	821.1	36.9	4.7	10.0	121.5		(110.0)	232.2	(0.7)	

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DEL SECTOR EXTERNO

(1) : Desde el 11 de marzo de 1991 F.A.R. = F.L.A.R.

(2) : A partir de NOV/94, se incluyen T-Bill y T-Note en divisas.

(3) : A partir de MAY/98, se valora el oro al 95% del precio de mercado.



**BOLIVIA: ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PUBLICA A MEDIANO Y LARGO PLAZO  
AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 1998**

(En millones de dólares)

ACREEDOR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
	SALDO 31-12-97	DESEM- BOLSOS	AMORTI- ZACION EFECTIVA	INTERES Y COMIS.	AMORTIZACION REPROGRAMADA Y/O CONDONADA	ALIVIO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/08/1998		PARTICIP. S/SALDO %	M O R A CAPITAL		
<b>A. MULTILATERAL</b>	2,760.0	107.2	174.2	78.0	0.0	0.0	3.8	2,696.9	63.8%	0.1	0.0	(145.0)	1,148.6
BID	1,435.9	48.3	88.3	47.5	0.0	0.0	(10.1)	1,385.8	32.8%	0.0	0.0	(87.5)	478.4
IDA	926.4	35.8	3.0	4.9	0.0	0.0	14.7	973.9	23.0%	0.0	0.0	27.9	380.3
BIRF	36.9	0.0	9.4	4.3	0.0	0.0	(1.5)	26.0	0.6%	0.1	0.0	(13.7)	0.0
CAF	247.2	16.7	65.0	17.4	0.0	0.0	0.0	198.9	4.7%	0.0	0.0	(65.7)	141.0
FONPLATA	57.4	3.2	5.0	2.6	0.0	0.0	0.0	55.6	1.3%	0.0	0.0	(4.4)	108.3
FIDA	36.7	2.8	2.1	0.6	0.0	0.0	0.6	38.0	0.9%	0.0	0.0	0.1	16.7
OTROS	19.6	0.4	1.4	0.7	0.0	0.0	0.1	18.7	0.4%	0.0	0.0	(1.7)	23.9
<b>B. BILATERAL</b>	1,443.9	33.8	7.8	31.1	0.0	0.0	31.5	1,501.4	35.5%	18.0	2.8	(5.1)	167.1
JAPON	468.7	0.5	1.0	13.5	0.0	0.0	(15.0)	453.2	10.7%	0.0	0.0	(14.0)	14.9
ALEMANIA	367.7	9.1	1.0	4.6	0.0	0.0	25.8	401.6	9.5%	0.0	0.0	3.5	85.2
BELGICA	122.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	8.3	130.3	3.1%	0.0	0.0	(1.6)	0.0
ESPAÑA	112.7	16.8	0.9	2.7	0.0	0.0	0.3	128.9	3.0%	0.0	0.0	13.2	19.5
AUSTRIA	74.5	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	5.1	79.6	1.9%	0.7	0.3	(0.3)	0.0
ITALIA	66.2	1.1	0.9	0.7	0.0	0.0	1.1	67.5	1.6%	0.0	0.0	(0.5)	20.1
FRANCIA	55.8	1.3	0.5	1.8	0.0	0.0	3.7	60.3	1.4%	0.0	0.0	(1.0)	13.1
EE.UU.	60.2	4.9	0.5	1.9	0.0	0.0	0.0	64.6	1.5%	0.0	0.0	2.5	0.0
REINO UNIDO	28.7	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.4	29.1	0.7%	0.0	0.0	(1.8)	0.0
HOLANDA	23.2	0.0	0.0	1.4			1.6	24.8	0.6%			(1.4)	0.0
OTROS	64.2	0.1	3.0	0.8	0.0	0.0	0.2	61.5	1.5%	17.3	2.5	(3.7)	14.3
<b>C. PRIVADO</b>	27.9	4.4	2.5	0.6	0.0	0.0	0.1	29.9	0.7%	9.3	0.0	1.3	2.0
<b>T O T A L (A+B+C)</b>	<b>4,231.8</b>	<b>145.4</b>	<b>184.5</b>	<b>109.7</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>35.4</b>	<b>4,228.2</b>	<b>100.0%</b>	<b>27.4</b>	<b>2.8</b>	<b>(148.8)</b>	<b>1,317.7</b>

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ASUNTOS INTERNACIONALES - SUBGERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DEPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES

NOTAS:

8 = 1+2-3-5+6+7

11 = 2-3-4

Cuadro No. 18

**BOLIVIA: ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PUBLICA A MEDIANO Y LARGO PLAZO  
AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 1998**

(En millones de dólares)

DEUDOR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
	SALDO 31-12-97	DESEM- BOLSOS	AMORTI- ZACION EFECTIVA	INTERES Y COMIS.	AMORTIZACION REPROGRAMADA Y/O CONDONADA	ALIVIO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31-07-98	PARTICIP. S/SALDO %	M O R A CAPITAL INTERES	TRANSF. NETAS	SALDO POR DESEMB.	
T.G.N.	2,929.3	88.7	60.8	68.9			28.7	2,985.9	70.6%	27.3	2.8	(41.0)	1,065.0
B.C.B.	468.5	16.7	16.6	15.2			(2.2)	466.4	11.0%			(15.1)	24.0
TRANSREDES	164.9		11.2	4.8			(1.1)	152.6	3.6%			(16.0)	
F.N.D.R.	110.6	14.1		3.6			(0.1)	124.6	2.9%			10.5	94.5
FONDESIF	83.6		39.3	5.5				44.3	1.0%			(44.8)	23.5
E.N.D.E.	63.5	1.7	4.3	3.3			(0.6)	60.3	1.4%			(5.9)	21.4
EMP.CORANI	54.4			0.8			1.8	56.2	1.3%			(0.8)	
Y.P.F.B	44.6		2.3	1.2			1.1	43.4	1.0%			(3.5)	
E.N.F.E.	34.1		0.4	0.3			1.7	35.4	0.8%			(0.7)	
EMP. GUARACACHI	28.0		1.9	0.8			1.1	27.2	0.6%			(2.7)	
PREFECTURA SANTA CRUZ	12.3	3.3	1.0	0.3			0.3	14.9	0.4%			2.0	12.6
SAMAPA	16.6		0.4	0.2				16.2	0.4%			(0.6)	
ENTEL	16.2		0.2	0.4				16.0	0.4%			(0.6)	
BISA	8.6		0.6	0.2			0.2	8.2	0.2%			(0.8)	
O T R O S	196.7	20.9	45.5	4.2			4.5	176.6	4.2%	0.1		(28.8)	76.7
T O T A L	4,231.8	145.4	184.5	109.7			35.4	4,228.2	100.0%	27.4	2.8	(148.8)	1,317.7

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ASUNTOS INTERNACIONALES - SUBGERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DEPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES

## NOTAS:

8 = 1+2-3-5+6+7

11 = 2-3-4

TIPO DE CAMBIO

TASAS Y PRECIOS

**FUNCIONAMIENTO DEL BOLFIN PRINCIPALES INDICADORES**

PERIODO	Nro. SESIONES	PRECIO BASE	PRECIO MAXIMO	PRECIO MINIMO	PROMEDIO PONDERADO		CRECIM. PROMED. PONDER. (3)	T.C. PARAL. VENTA (4)	CREC. T.C. PARAL. COMPRA (4)	T.C. PARAL. VENTA (4)	CREC. T.C. PARAL. COMPRA	TIPO DE CAMBIO FIN DE MES		OFERTA DEL PERIODO	DEMANDA DEL PERIODO	DEMANDA NO ADJUDICADA	DEMANDA EFECTIVA	VENTA EFECTIVA	PARTICIPANTES																					
					VENTA (1)	COMPRA (2)						COMPRA (2)	VENTA						TOT.	RECHAZADOS	ADJUDICADOS																			
<b>1997</b>																																								
ENE	22	5.2005	4.9627	4.9627	5.2005	5.1905	0.4442	5.2105	0.4434	5.1905	0.4451	5.2000	5.2100	330,000,000	125,173,630	26,983,630	98,190,000	98,190,000	227	189	38																			
FEB	18	5.2139	5.2133	5.2133	5.2139	5.2039	0.2577	5.2239	0.2572	5.2039	0.2582	5.2100	5.2200	270,000,000	67,285,000	3,885,000	63,400,000	63,400,000	135	12	123																			
MAR	20	5.2275	5.2280	5.2280	5.2285	5.2185	0.2800	5.2385	0.2795	5.2185	0.2806	5.2200	5.2300	300,000,000	71,192,000	6,237,000	64,955,000	64,955,000	141	11	130																			
ABR	22	5.2355	5.2357	5.2357	5.2355	5.2255	0.1339	5.2455	0.1336	5.2255	0.1341	5.2200	5.2300	330,000,000	67,865,000	5,795,000	62,070,000	62,070,000	116	10	106																			
MAY	20	5.2255	5.2258	5.2258	5.2255	5.2155	(0.1910)	5.2355	(0.1906)	5.2155	(0.1914)	5.2100	5.2200	300,000,000	21,225,000	750,000	20,475,000	20,475,000	47	3	44																			
JUN	20	5.2275	5.2270	5.2270	5.2275	5.2175	0.0383	5.2375	0.0382	5.2175	0.0383	5.2200	5.2300	300,000,000	55,890,000	6,480,000	49,410,000	49,410,000	76	9	67																			
JUL	23	5.2418	5.2414	5.2414	5.2423	5.2323	0.4748	5.2523	(0.0998)	5.2323	0.6665	5.2400	5.2500	330,000,000	101,560,000	17,955,000	83,605,000	83,605,000	115	18	97																			
AGO	20	5.2655	5.2645	5.2645	5.2655	5.2555	0.4434	5.2755	0.4417	5.2555	0.4434	5.2600	5.2700	300,000,000	108,850,000	20,235,000	88,615,000	88,615,000	94	11	83																			
SEP	22	5.2809	5.2800	5.2800	5.2809	5.2709	0.2930	5.2909	0.2919	5.2709	0.2930	5.2800	5.2900	330,000,000	63,115,000	10,275,000	52,840,000	52,840,000	52	5	47																			
OCT	23	5.3057	5.3030	5.3030	5.3057	5.2957	0.4705	5.3157	0.4687	5.2957	0.4705	5.3100	5.3200	345,000,000	59,010,000	12,160,000	46,850,000	46,850,000	53	10	43																			
NOV	19	5.3274	5.3268	5.3268	5.3174	5.3274	0.5986	5.3374	0.4082	5.3174	0.4098	5.3300	5.3400	285,000,000	44,030,000	11,600,000	32,430,000	32,430,000	61	10	51																			
DIC	21	5.3550	5.3541	5.3541	5.3450	5.3550	0.5181	5.3450	0.1424	5.3650	0.8952	5.3600	5.3700	315,000,000	126,303,000	33,065,000	93,238,000	93,238,000	85	68	17																			
<b>TOTAL</b>	<b>250</b>	<b>5.2589</b>	<b>5.2385</b>	<b>5.2385</b>	<b>5.2574</b>	<b>5.2507</b>	<b>0.3135</b>	<b>5.2674</b>	<b>0.2179</b>	<b>5.2507</b>	<b>0.3453</b>	<b>5.2550</b>	<b>5.2650</b>	<b>3,735,000,000</b>	<b>911,498,630</b>	<b>155,420,630</b>	<b>756,078,000</b>	<b>756,078,000</b>	<b>1,202</b>	<b>356</b>	<b>846</b>																			
<b>1998</b>																																								
ENE	21	5.3781	5.3771	5.3767	5.3681	5.3781	0.4314	5.3881	0.8064	5.3681	0.0578	5.3800	5.3900	315,000,000	76,500,000	10,265,000	66,235,000	66,235,000	70	10	60																			
FEB	18	5.4039	5.3978	5.3978	5.4039	5.3939	0.2938	5.4139	0.4788	5.3939	0.4806	5.4000	5.4100	270,000,000	30,520,000	4,950,000	25,570,000	25,570,000	40	8	32																			
MAR	22	5.4363	5.4325	5.4325	5.4263	5.4363	0.7861	5.4463	0.5985	5.4263	0.6007	5.4400	5.4500	330,000,000	60,980,000	13,225,000	47,755,000	47,755,000	48	11	37																			
ABR	21	5.4729	5.4700	5.4700	5.4729	5.4629	0.4893	5.4829	0.6720	5.4629	0.6745	5.4700	5.4800	315,000,000	54,055,000	17,930,000	36,125,000	36,125,000	49	12	37																			
MAY	20	5.4925	5.4905	5.4910	5.4825	5.4925	0.5418	5.5025	0.3575	5.4825	0.3588	5.4900	5.5000	300,000,000	16,655,000	8,855,000	7,800,000	7,800,000	20	7	13																			
JUN	22	5.5000	5.5086	5.5086	5.4990	5.5090	0.3004	5.5190	0.2999	5.4990	0.3010	5.5100	5.5200	315,000,000	31,420,000	3,505,000	27,915,000	27,915,000	40	3	37																			
JUL	22	5.5310	5.5314	5.5314	5.5323	5.5223	0.2414	5.5423	0.4222	5.5223	0.4237	5.5300	5.5400	330,000,000	10,300,000	340,000	9,960,000	9,960,000	13	2	11																			
AGO	20	5.5470	5.5465	5.5465	5.5470	5.5370	0.2662	5.5570	0.2111	5.5370	0.2662	5.5400	5.5500	300,000,000	17,070,000	3,050,000	14,020,000	14,020,000	20	0	20																			
SEP	22	5.5677	5.5636	5.5636	5.5677	5.5577	0.3738	5.5777	0.3725	5.5577	0.3738	5.5700	5.5800	330,000,000	35,025,000	10,875,000	24,150,000	24,150,000	33	11	22																			
<b>TOTAL</b>	<b>188</b>	<b>5.4810</b>	<b>5.4798</b>	<b>5.4798</b>	<b>5.4777</b>	<b>5.4766</b>	<b>0.4138</b>	<b>5.4922</b>	<b>0.4688</b>	<b>5.4722</b>	<b>0.3930</b>	<b>5.4811</b>	<b>5.4911</b>	<b>2,805,000,000</b>	<b>332,525,000</b>	<b>72,995,000</b>	<b>259,530,000</b>	<b>259,530,000</b>	<b>333</b>	<b>64</b>	<b>269</b>																			

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DEL SECTOR EXTERNO

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DEL SECTOR EXTERNO

Nota: Hasta 1986, el tipo de cambio esta expresado en \$b. por \$us. (1 boliviano = 1,000,000 pesos bolivianos)

(1) Este promedio esta calculado con los tipos de cambio del día en que se efectúa el Bolsín.

(2) El precio oficial de compra es fijado mediante R.S. 042/89 , 051/89 y D.S. 22139 del 21/Feb/89 ( Art. Quinto )

(3) Se refiere a la variación relativa del promedio del tipo de cambio de compra ponderado

(4) Sólo es de referencia

**BOLSIN DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA**

Tipo de Cambio Oficial

(En bolivianos)

DIA	DIC/97		ENE/98		FEB/98		MAR/98		ABR/98		MAY/98		JUN/98		JUL/98		AGO/98		SEP/98	
	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA
01	5.33	5.34	5.36	5.37	5.38	5.39	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56
02	5.33	5.34	5.36	5.37	5.38	5.39	5.40	5.41	5.45	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56
03	5.33	5.34	5.36	5.37	5.38	5.39	5.41	5.42	5.45	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56
04	5.33	5.34	5.36	5.37	5.38	5.39	5.41	5.42	5.45	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56
05	5.34	5.35	5.36	5.37	5.39	5.40	5.41	5.42	5.45	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56
06	5.34	5.35	5.36	5.37	5.39	5.40	5.41	5.42	5.45	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56
07	5.34	5.35	5.36	5.37	5.39	5.40	5.41	5.42	5.45	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.52	5.53	5.53	5.54	5.55	5.56
08	5.34	5.35	5.36	5.37	5.39	5.40	5.41	5.42	5.46	5.47	5.47	5.48	5.50	5.51	5.52	5.53	5.53	5.54	5.55	5.56
09	5.34	5.35	5.36	5.37	5.39	5.40	5.42	5.43	5.46	5.47	5.47	5.48	5.50	5.51	5.52	5.53	5.53	5.54	5.55	5.56
10	5.34	5.35	5.36	5.37	5.39	5.40	5.42	5.43	5.46	5.47	5.47	5.48	5.50	5.51	5.52	5.53	5.53	5.54	5.55	5.56
11	5.34	5.35	5.36	5.37	5.39	5.40	5.42	5.43	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.53	5.54	5.55	5.56
12	5.34	5.35	5.37	5.38	5.40	5.41	5.42	5.43	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.55	5.56
13	5.34	5.35	5.37	5.38	5.40	5.41	5.43	5.44	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.55	5.56
14	5.34	5.35	5.37	5.38	5.40	5.41	5.43	5.44	5.46	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56	5.57
15	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.43	5.44	5.47	5.48	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56	5.57
16	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.43	5.44	5.47	5.48	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56	5.57
17	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.43	5.44	5.47	5.48	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56	5.57
18	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.43	5.44	5.47	5.48	5.49	5.50	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56	5.57
19	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.43	5.44	5.47	5.48	5.49	5.50	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56	5.57
20	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.55	5.56	5.57
21	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.50	5.51	5.53	5.54	5.54	5.55	5.56	5.57
22	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.50	5.51	5.53	5.54	5.54	5.55	5.56	5.57
23	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.50	5.51	5.53	5.54	5.54	5.55	5.56	5.57
24	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.54	5.55	5.56	5.57
25	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.54	5.55	5.57	5.58
26	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.54	5.55	5.57	5.58
27	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.54	5.55	5.57	5.58
28	5.35	5.36	5.37	5.38	5.40	5.41	5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.54	5.55	5.57	5.58
29	5.36	5.37	5.38	5.39			5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.54	5.55	5.57	5.58
30	5.36	5.37	5.38	5.39			5.44	5.45	5.47	5.48	5.49	5.50	5.51	5.52	5.53	5.54	5.54	5.55	5.57	5.58
31	5.36	5.37	5.38	5.39			5.44	5.45		5.49	5.50			5.53	5.54	5.54	5.55			
PROM.	5.3452	5.3552	5.3674	5.3774	5.3946	5.4046	5.4268	5.4368	5.4627	5.4727	5.4813	5.4913	5.5000	5.5100	5.5216	5.5316	5.5365	5.5465	5.5577	5.5677

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DEL SECTOR EXTERNO

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DEL SECTOR EXTERNO

NOTA :

Los tipos de cambio de cada viernes se utilizan oficialmente para los fines de semana correspondientes.



## PROMEDIO DEL TIPO DE CAMBIO OFICIAL Y PARALELO

(En bolivianos por dólar americano)

FIN DE PERIODO	MERCADO OFICIAL				MERCADO PARALELO (1)			
	COMPRA	TASA	VENTA	TASA	COMPRA	TASA	VENTA	TASA
		DEVALUATORIA (%)		DEVALUATORIA (%)		DEVALUATORIA (%)		DEVALUATORIA (%)
1990	3.1626	15.16	3.1726	15.16	3.1630	14.93	3.1844	14.89
1991	3.5750	11.54	3.5850	11.50	3.5751	11.53	3.5967	11.46
1992	3.8956	8.23	3.9056	8.21	3.8957	8.23	3.9175	8.19
1993	4.2616	8.59	4.2716	8.57	4.2616	8.58	4.2816	8.50
1994	4.6155	7.67	4.6255	7.65	4.6155	7.67	4.6355	7.64
1995	4.7962	3.77	4.8062	3.76	4.7962	3.77	4.8162	3.75
1996	5.0726	5.45	5.0826	5.44	5.0726	5.45	5.0926	5.43
ENE97	5.1894	0.40	5.1994	0.40	5.1894	0.40	5.2094	0.40
FEB97	5.2032	0.27	5.2132	0.26	5.2032	0.27	5.2232	0.26
MAR97	5.2184	0.29	5.2284	0.29	5.2184	0.29	5.2384	0.29
ABR97	5.2253	0.13	5.2353	0.13	5.2253	0.13	5.2453	0.13
MAY97	5.2158	(0.18) (R)	5.2258	(0.18) (R)	5.2158	(0.18) (R)	5.2358	(0.18) (R)
JUN97	5.2173	0.03	5.2273	0.03	5.2173	0.03	5.2373	0.03
JUL97	5.2316	0.27	5.2416	0.27	5.2316	0.27	5.2516	0.27
AGO97	5.2555	0.45	5.2655	0.45	5.2555	0.45	5.2755	0.45
SEP97	5.2713	0.30	5.2813	0.30	5.2713	0.30	5.2913	0.30
OCT97	5.2948	0.44	5.3048	0.44	5.2948	0.44	5.3148	0.44
NOV97	5.3173	0.42	5.3273	0.42	5.3173	0.42	5.3373	0.42
DIC97	5.3452	0.52	5.3552	0.52	5.3452	0.52	5.3652	0.52
PROMEDIO (2)	5.2488		5.2588		5.2488		5.2688	
ENE98	5.3674	0.41	5.3774	0.41	5.3674	0.41	5.3874	0.41
FEB98	5.3946	0.50	5.4046	0.50	5.3946	0.50	5.4146	0.50
MAR98	5.4277	0.61	5.4377	0.61	5.4277	0.61	5.4477	0.61
ABR98	5.4627	0.64	5.4727	0.64	5.4627	0.64	5.4827	0.64
MAY98	5.4810	0.33	5.4910	0.33	5.4810	0.33	5.5010	0.33
JUN98	5.4993	0.33	5.5093	0.33	5.4993	0.33	5.5193	0.33
JUL98	5.5216	0.40	5.5316	0.40	5.5216	0.40	5.5416	0.40
AGO98	5.5365	0.27	5.5465	0.27	5.5365	0.27	5.5565	0.27
SEP98	5.5577	0.38	5.5677	0.38	5.5577	0.38	5.5777	0.38

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA SECTOR EXTERNO

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) : Sólo es de referencia

(2) : Promedio anual de cotizaciones diarias

(R) : Revaluación



**INDICE DEL TIPO DE CAMBIO EFECTIVO Y REAL  
CON RESPECTO A LOS PRINCIPALES SOCIOS COMERCIALES DE BOLIVIA  
BASE 1990 = 100**

		ARGENTINA	BRASIL	CHILE	PERU	ALEMANIA	REINO UNIDO	JAPON	EE.UU.	INDICE REER
1990	DIC	141.6887	98.6158	98.9127	110.5617	104.3507	106.2081	104.1853	97.8816	103.70
1991	DIC	144.5304	93.7552	102.6645	138.8932	103.8587	104.5027	111.9450	97.8778	105.23
1992	DIC	168.4327	88.0509	112.1996	126.9742	100.3989	85.9648	112.7523	99.9282	103.81
1993	DIC	180.7356	118.0925	110.3024	135.2107	97.2685	85.7986	127.0040	102.6166	111.62
1994	DIC	179.6389	203.8574	125.7547	148.7382	107.5278	90.0140	138.5662	101.8439	127.67
1995	DIC	172.1050	206.8064	125.7328	144.5179	110.7719	86.0453	125.1259	97.4915	124.49
1996	DIC	168.2712	205.6529	125.3981	139.9356	100.5406	94.0450	108.5228	97.9890	123.08
1997										
	ENE	169.7799	206.7439	128.0014	139.3448	96.3378	89.1524	104.3531	98.6652	122.28
	FEB	170.4617	206.6697	131.1549	139.4197	93.2832	90.8429	104.4441	98.9862	122.68
	MAR	170.3425	207.4938	131.4952	141.7469	94.3387	91.9304	102.4172	99.7335	123.34
	ABR	168.5802	206.3819	129.4960	141.2513	90.9756	91.2600	101.3707	99.0902	122.08
	MAY	167.2077	202.9737	128.8735	140.0883	92.0481	91.5051	109.6741	98.2821	122.00
	JUN	166.2993	202.1129	129.0517	141.4134	89.3194	92.6047	110.5376	97.7462	121.65
	JUL	165.2526	199.2495	128.4401	141.0031	84.7728	90.3198	105.7146	96.9906	119.68
	AGO	165.1229	196.2494	129.3377	141.1613	86.2536	89.7486	104.3775	96.9048	119.42
	SEP	167.4272	199.0178	132.3442	144.5460	88.7566	91.0629	105.0882	98.5486	121.51
	OCT	167.4747	198.6458	132.4248	141.2727	90.9844	94.6926	106.3805	98.9763	122.34
	NOV	167.5772	200.0677	128.5665	140.9028	89.2093	95.2006	99.9827	99.1672	121.53
	DIC	163.8078	195.0662	124.1487	138.0772	85.8043	91.8860	95.3927	96.6519	117.97
1998										
	ENE	163.1660	193.2868	120.1141	135.7941	83.4259	89.7937	96.2725	95.8497	116.38
	FEB	162.9885	192.3319	119.8071	134.9543	83.8615	90.2615	96.6500	95.5899	116.24 (p)
	MAR	163.6415	193.1135	120.1960	137.3580	82.7621	93.0884	92.6100	96.2717	116.73 (p)
	ABR	164.0997	193.2459	121.4751	137.9167	85.4536	93.6113	93.6389	96.7089	117.59 (p)
	MAY	164.0699	193.7606	121.2539	136.8112	86.1072	89.4407	89.4407	96.9399	117.09 (p)
	JUN	164.6013	193.2334	119.0265	134.4920	85.4293	89.1598	89.1598	97.1877	117.02 (p)
	JUL	165.3326	191.9001	119.7172	135.8364	87.1732	85.2245	85.2245	97.4948	116.75 (p)
	AGO	165.5808	189.1803	117.8982	132.6759	87.8292	86.8224	86.8224	97.6787	116.76 (p)
	SEP	166.5575	n.d.	131.0388	131.0388	92.9032	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
PARTICIPACION NORMALIZADA										
EN EL COMERCIO EXT.										
		7.65	17.68	10.96	6.79	8.67	11.13	6.53	30.60	100.00

FUENTE : INE - REVISTA THE ECONOMIST - AGENCIA REUTER - PERIODICO LA GACETA MERCANTIL DE BRASIL - BLOOMBERG.

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DE INVESTIGACIONES

- NOTAS
- 1.- Modelo de Tipo de Cambio Efectivo y Real (REER), con base en el tipo de cambio paralelo de fin de periodo e índices de precios al consumidor.
  - 2.- El índice con respecto a cada país refleja el índice del tipo de cambio paralelo de Bolivia expresado en las monedas de los otros países, a través de sus equivalencias con el dólar estadounidense deflactado por el cociente de los respectivos índices de precios al consumidor de Bolivia y ese país. (El año 1990 es la base de todos los índices). El índice REER es el promedio geométrico de los índices de los ocho principales socios comerciales de Bolivia, por la participación comercial porcentual de cada uno de ellos.
  - 3.- Índices del tipo de cambio efectivo y real por encima de 100, implican ganancia de competitividad del país respecto del año base, por el contrario, índices menores a 100, reflejan pérdida de competitividad respecto al año base, en relación a los principales socios comerciales.
  - 4.- Estos indicadores difieren con relación a publicaciones anteriores debido al cambio de año base.

(p) = preliminar

nd = No disponible

COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS (1)

(Fin de periodo)

(En dólares por unidad monetaria)

Fin de:	EE.UU. \$us.	Gran Bretaña £	Alemania DM	Francia FR.F.	Japón YEN	Italia Lira	Bélgica Fr.B.	Suiza Fr.S.	Suecia Kr.S.	España Pta.	Argentina \$ Arg.	Brasil Cr. \$	Chile \$	Perú \$/p
1990	1.00	1.92	0.67	0.20	0.01	0.0009	0.03	0.78	0.18	0.01	0.0002	0.01	0.0028	0.00
1991	1.00	1.87	0.66	0.19	0.01	0.0009	0.03	0.74	0.18	0.01	0.0001	0.00	0.0025	1.05 (2)
1992	1.00	1.51	0.62	0.18	0.01	0.0007	0.03	0.68	0.14	0.01	0.9976 (3)	0.00	0.0024	0.63
1993	1.00	1.47	0.58	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.67	0.12	0.01	0.9991	0.00	0.0023	0.46
1994	1.00	1.56	0.64	0.19	0.01	0.0006	0.03	0.76	0.13	0.01	0.9999	1.17 (4)	0.0025	0.46
1995	1.00	1.54	0.69	0.20	0.01	0.0006	0.03	0.86	0.15	0.01	0.9980	1.03	0.0025	0.45
1996	1.00	1.69	0.64	0.19	0.01	0.0007	0.03	0.74	0.15	0.01	0.9983	0.96	0.0024	0.3851
1997														
ENE	1.00	1.61	0.61	0.18	0.01	0.0006	0.03	0.70	0.14	0.01	0.9982	0.95	0.0024	0.3782
FEB	1.00	1.62	0.59	0.18	0.01	0.0006	0.03	0.68	0.13	0.01	0.9983	0.95	0.0024	0.3775
MAR	1.00	1.63	0.60	0.18	0.01	0.0006	0.03	0.69	0.13	0.01	0.9983	0.94	0.0024	0.3768
ABR	1.00	1.63	0.58	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.68	0.13	0.01	0.9982	0.94	0.0024	0.3747
MAY	1.00	1.63	0.59	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.71	0.13	0.01	0.9983	0.93	0.0024	0.3744
JUN	1.00	1.66	0.57	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.69	0.13	0.01	0.9982	0.93	0.0024	0.3766
JUL	1.00	1.63	0.54	0.16	0.01	0.0006	0.03	0.66	0.13	0.01	0.9983	0.92	0.0024	0.3758
AGO	1.00	1.61	0.56	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.67	0.13	0.01	0.9983	0.91	0.0024	0.3764
SEP	1.00	1.61	0.57	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.69	0.13	0.01	0.9983	0.91	0.0024	0.3769
OCT	1.00	1.67	0.58	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.71	0.13	0.01	0.9983	0.90	0.0024	0.3690
NOV	1.00	1.67	0.57	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.70	0.13	0.01	1.0001	0.90	0.0023	0.3676
DIC	1.00	1.66	0.56	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.69	0.13	0.01	1.0002	0.90	0.0023	0.3667
1998														
ENE	1.00	1.64	0.55	0.16	0.01	0.0006	0.03	0.68	0.12	0.01	0.9983	0.89	0.0022	0.3605
FEB	1.00	1.64	0.55	0.16	0.01	0.0006	0.03	0.68	0.12	0.01	0.9982	0.88	0.0022	0.3555
MAR	1.00	1.67	0.54	0.16	0.01	0.0005	0.03	0.66	0.13	0.01	0.9983	0.88	0.0022	0.3552
ABR	1.00	1.67	0.56	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.67	0.13	0.01	0.9983	0.87	0.0022	0.3536
MAY	1.00	1.62	0.56	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.68	0.13	0.01	0.9984	0.87	0.0022	0.3485
JUN	1.00	1.66	0.55	0.16	0.01	0.0006	0.03	0.65	0.12	0.01	0.9983	0.86	0.0021	0.3403
JUL	1.00	1.63	0.56	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.67	0.13	0.01	0.9984	0.86	0.0021	0.3413
AGO	1.00	1.68	0.57	0.17	0.01	0.0006	0.03	0.69	0.12	0.01	0.9988	0.85	0.0021	0.3312
SEP	1.00	1.71	0.60	0.18	0.01	0.0006	0.03	0.72	0.13	0.01	0.9984	0.84	0.0021	0.3276

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DEL SECTOR EXTERNO

NOTA: Hasta diciembre de 1986, el tipo de cambio vigente está expresado en Pesos bolivianos por unidad monetaria

(1) : Tipos de venta oficiales a la vista fijados por el Banco Central de Bolivia

(2) : A partir de enero 1991 se establece el Nuevo Sol como nueva unidad monetaria equivalente a 1.000.000 de intís

(3) : A partir de enero 1992 se establece el Peso como nueva unidad monetaria en la Rep. Argentina. equivalente 10.000 Australes a un Nuevo Peso.

(4) : A partir de julio 1994 se establece el Real como nueva unidad monetaria en la Rep.del Brasil. equivalente 2.750 Nuevos Cruzados a un Real.

COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS (1)

(Fin de periodo) (En bolivianos por unidad monetaria)

Fin de:	EE.UU.	Gran Bretaña	Alemania	Francia	Japón	Italia	Bélgica	Suiza	Suecia	España	Argentina	Brasil	Chile	Perú
	\$us.	£	DM	FR.F.	YEN	Lira	Fr.B.	Fr.S.	Kr.S.	Pta.	\$ Arg.	Cr. \$	\$	\$/p
1990	3.4000	6.5325	2.2706	0.6673	0.0251	0.0030	0.1098	2.6630	0.6024	0.0355	0.0006	0.0201	0.0096	0.0000067
1991	3.7500	7.0013	2.4662	0.7207	0.0297	0.0032	0.1195	2.7693	0.6725	0.0387	0.0004	0.0036	0.0095	3.9368 (2)
1992	4.1000	6.1759	2.5302	0.7430	0.0328	0.0028	0.1233	2.7937	0.5830	0.0357	4.0900 (3)	0.0003	0.0097	2.5723
1993	4.4800	6.5977	2.5779	0.7582	0.0400	0.0026	0.1239	3.0182	0.5377	0.0313	4.4758	0.0139	0.0104	2.0791
1994	4.7000	7.3117	3.0209	0.8757	0.0471	0.0029	0.1470	3.5720	0.6290	0.0354	4.6994	5.4918 (4)	0.0116	2.1613
1995	4.9400	7.6292	3.4279	1.0021	0.0480	0.0031	0.1669	4.2647	0.7391	0.0405	4.9300	5.0867	0.0121	2.2009
1996	5.1900	8.7542	3.3323	0.9886	0.0446	0.0034	0.1617	3.8422	0.7536	0.0395	5.1810	4.9880	0.0122	1.9985
1997														
ENE	5.2100	8.3876	3.1781	0.9417	0.0427	0.0032	0.1540	3.6530	0.7192	0.0376	5.2007	4.9747	0.0124	1.9704
FEB	5.2200	8.4730	3.0870	0.9152	0.0432	0.0031	0.1497	3.5394	0.6967	0.0364	5.2109	4.9591	0.0126	1.9705
MAR	5.2300	8.5451	3.1142	0.9246	0.0422	0.0031	0.1507	3.6012	0.6899	0.0368	5.2209	4.9315	0.0126	1.9706
ABR	5.2300	8.5138	3.0275	0.8978	0.0412	0.0031	0.1467	3.5571	0.6668	0.0359	5.2208	4.9120	0.0125	1.9595
MAY	5.2200	8.5329	3.0636	0.9064	0.0448	0.0031	0.1484	3.6924	0.6764	0.0362	5.2109	4.8623	0.0124	1.9542
JUN	5.2300	8.6783	3.0000	0.8898	0.0456	0.0031	0.1455	3.5876	0.6754	0.0355	5.2208	4.8554	0.0125	1.9698
JUL	5.2500	8.5464	2.8561	0.8469	0.0443	0.0029	0.1382	3.4645	0.6566	0.0338	5.2409	4.8389	0.0126	1.9729
AGO	5.2700	8.5091	2.9369	0.8726	0.0442	0.0030	0.1420	3.5517	0.6735	0.0347	5.2611	4.8124	0.0127	1.9834
SEP	5.2900	8.5013	2.9968	0.8927	0.0437	0.0031	0.1453	3.6319	0.6970	0.0355	5.2811	4.8197	0.0127	1.9940
OCT	5.3200	8.8666	3.0922	0.9224	0.0442	0.0032	0.1499	3.8010	0.7080	0.0366	5.3111	4.8011	0.0126	1.9630
NOV	5.3300	8.9118	3.0205	0.9020	0.0420	0.0031	0.1464	3.7438	0.6882	0.0357	5.3305	4.8113	0.0123	1.9596
DIC	5.3600	8.8735	2.9978	0.8955	0.0412	0.0031	0.1452	3.6877	0.6791	0.0354	5.3611	4.8029	0.0122	1.9655
1998														
ENE	5.3900	8.8151	2.9436	0.8782	0.0428	0.0030	0.1427	3.6544	0.6640	0.0347	5.3808	4.7916	0.0119	1.9429
FEB	5.4100	8.8765	2.9765	0.8879	0.0425	0.0030	0.1442	3.6785	0.6726	0.0351	5.4010	4.7809	0.0120	1.9231
MAR	5.4500	9.1229	2.9461	0.8791	0.0412	0.0030	0.1428	3.5719	0.6859	0.0347	5.4409	4.7887	0.0120	1.9359
ABR	5.4800	9.1376	3.0482	0.9088	0.0414	0.0031	0.1479	3.6540	0.7052	0.0359	5.4709	4.7823	0.0121	1.9377
MAY	5.5000	8.9256	3.0857	0.9199	0.0396	0.0031	0.1495	3.7201	0.7031	0.0363	5.4909	4.7756	0.0121	1.9169
JUN	5.5200	9.1758	3.0395	0.9069	0.0389	0.0031	0.1473	3.6100	0.6893	0.0358	5.5108	4.7664	0.0118	1.8786
JUL	5.5400	9.0443	3.1064	0.9268	0.0385	0.0032	0.1509	3.7114	0.6960	0.0366	5.5309	4.7595	0.0119	1.8906
AGO	5.5500	9.3194	3.1567	0.9403	0.0391	0.0032	0.1516	3.8499	0.6911	0.0368	5.5433	4.7109	0.0117	1.8381
SEP	5.5800	9.5191	3.3303	0.9929	0.0414	0.0034	0.1612	4.0202	0.7131	0.0391	5.5708	4.7028	0.0120	1.8277

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA  
 ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DEL SECTOR EXTERNO

NOTA: Hasta diciembre de 1986, el tipo de cambio vigente está expresado en Pesos bolivianos por unidad monetaria

(1) : Tipos de venta oficiales a la vista fijados por el Banco Central de Bolivia

(2) : A partir de enero 1991 se establece el Nuevo Sol como nueva unidad monetaria equivalente a 1.000.000 de intis

(3) : A partir de enero 1992 se establece el Peso como nueva unidad monetaria en la Rep. Argentina equivalente 10.000 Australes a un Peso.

(4) : A partir de julio 1994 se establece el Real como nueva unidad monetaria en la Rep.del Brasil equivalente 2.750 Nuevos Cruzados a un Real.



**INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (1)**  
**(Base 1980 = 100)**

AÑO	1993	1994	1995	1996	1997	1998
ENERO	17,451,597.50	18,912,629.81	20,524,335.91	23,269,501.07	24,733,551.06	26,769,781.06
FEBRERO	17,617,388.62	19,014,758.55	20,639,272.75	23,911,105.04	24,780,549.45	26,992,144.99
MARZO	17,608,579.88	18,999,546.66	20,830,186.95	23,858,401.86	24,721,191.65	27,047,586.81
ABRIL	17,629,710.29	19,092,644.93	21,153,056.40	23,805,698.67	24,857,231.44	27,124,149.32
MAYO	17,763,696.85	19,209,110.68	21,252,476.23	23,897,356.38	25,037,310.42	27,208,632.09
JUNIO	17,923,571.02	19,301,314.89	21,399,119.01	24,023,385.74	25,272,798.33	27,271,994.17
JULIO	18,122,523.77	19,481,783.12	21,482,575.96	24,293,775.98	25,591,894.33	27,332,716.16
AGOSTO	18,439,669.69	19,721,410.28	21,594,285.88	24,548,126.12	25,760,099.98	27,340,636.42
SEPTIEMBRE	18,537,400.47	19,841,711.49	21,704,417.25	24,587,080.65	25,490,476.22	27,327,435.99
OCTUBRE	18,631,941.72	19,993,898.19	22,113,330.35	24,568,749.11	25,588,183.92	
NOVIEMBRE	18,667,342.60	20,328,957.61	22,509,160.75	24,694,778.46	25,619,104.07	
DICIEMBRE	18,756,946.32	20,355,385.38	22,914,327.45	24,736,024.43	26,400,765.60	
PROMEDIO ANUAL	18,095,864.06	19,521,095.96	21,509,712.07	24,182,831.96	25,321,096.37	27,069,048.07

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTA:

(1) : Cobertura Geográfica: La Paz y El Alto hasta febrero/93, a partir de marzo/93 la cobertura geográfica es: La Paz, El Alto, Santa Cruz y Cochabamba.

**TASAS DE INTERES PASIVAS NEGOCIADAS EN EL SISTEMA BANCARIO 1/  
PROMEDIOS MENSUALES**

(En porcentajes)

FECHA	MONEDA EXTRANJERA							EFECTIVA 2/	MONEDA NACIONAL SIN MANTENIMIENTO DE VALOR						EFECTIVA 2/
	PLAZOS DIAS								PLAZOS DIAS						
	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 180	181 a 360	361 a 720	721 a 1440		1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 180	181 a 360	Mayor a 360 días	
	NOMINALES								NOMINALES						
1990								14.42							20.45
1991								11.42							19.04
1992								11.65							23.99
1993								10.15							19.65
1994	8.85	8.71	9.1	9.94	10.17	10.47	10.25	9.58	14.43	14.94	15.65	15.98	15.68	sm	15.78
1995	10.72	10.61	10.36	11.02	11.71	12.71	9.36	11.28	20.04	13.66	15.37	15.37	23.5	sm	21.70
1996	8.90	9.37	9.78	10.27	10.76	11.74	7.98	10.13	17.95	15.08	16.21	16.68	16.77	sm	19.16
<u>1997:</u>															
ENERO	7.53	8.15	8.83	8.95	9.76	10.68	10.38	9.03	15.00	15.12	16.14	16.00	13.67	16.13	16.33
FEBRERO	7.16	8.12	8.58	8.87	9.59	10.23	9.63	8.62	15.38	14.55	14.32	13.96	15.59	12.00	16.55
MARZO	7.07	7.57	8.07	8.42	9.16	9.94	s.m.	8.43	15.08	14.88	14.74	15.37	14.51	18.00	16.22
ABRIL	7.20	7.42	7.99	8.21	8.98	9.83	8.91	8.29	14.53	13.65	15.13	13.38	16.44	16.50	15.44
MAYO	6.90	7.16	7.94	8.31	8.88	10.07	9.34	8.01	14.72	13.87	14.01	13.90	15.31	16.78	16.05
JUNIO	7.12	7.01	7.86	8.22	8.94	9.52	10.50	8.20	13.38	11.82	14.63	14.10	15.18	16.00	14.17
JULIO	7.20	7.23	7.83	8.05	9.18	9.96	9.86	8.31	13.11	14.53	14.61	14.33	13.87	16.00	14.28
AGOSTO	6.98	7.06	8.08	7.95	8.79	9.62	10.11	8.16	13.04	15.88	13.14	13.35	14.27	sm	14.00
SEPTIEMBRE	6.94	7.12	7.64	8.05	8.58	9.62	9.89	8.10	12.91	13.50	13.76	13.54	11.29	16.00	13.21
OCTUBRE	6.98	7.04	7.76	8.24	8.87	9.68	10.45	8.21	12.40	12.29	12.95	14.39	14.13	15.49	13.46
NOVIEMBRE	6.86	7.16	7.79	8.20	8.46	9.65	9.53	8.13	12.42	13.08	12.80	11.72	15.63	15.68	13.47
DICIEMBRE	7.29	6.95	7.62	8.15	8.92	10.13	11.10	8.32	12.72	12.61	13.00	10.97	13.70	15.01	13.56
<u>1998:</u>															
ENERO	6.84	7.24	7.65	7.84	8.81	9.65	9.66	8.03	13.35	12.44	13.20	12.00	14.04	14.63	14.23
FEBRERO	6.63	6.88	7.38	7.73	8.46	9.64	9.76	7.80	13.67	13.08	12.36	11.31	11.58	15.89	14.44
MARZO	6.85	7.30	7.48	7.79	8.52	9.59	9.32	8.06	13.18	12.93	12.09	11.01	12.67	15.82	13.84
ABRIL	6.77	6.83	7.66	7.64	8.70	9.55	9.97	7.98	13.25	12.80	13.87	14.91	11.21	15.65	14.45
MAYO	6.77	7.53	7.67	7.79	8.50	9.62	10.09	7.99	11.10	12.84	12.40	14.17	15.00	17.25	12.70
JUNIO	6.89	6.91	7.42	7.95	8.86	9.47	10.29	8.01	13.28	11.29	10.88	11.65	15.00	16.00	12.74
JULIO	6.86	7.84	7.70	7.80	8.55	9.42	9.85	7.92	12.48	13.35	10.88	13.38	10.88	16.00	12.54
AGOSTO	6.42	6.51	7.48	7.56	8.52	9.32	9.71	7.83	11.39	12.85	10.64	13.66	14.64	16.00	12.50
01 al 04 de septiembre de 199	6.48	6.19	7.15	7.85	8.61	9.17	9.73	7.70	13.18	12.45	10.87	14.25	11.50	s.m.	13.75
07 al 11 de septiembre de 199	6.74	6.52	7.07	7.75	8.63	9.22	9.55	7.66	8.71	11.25	11.18	11.05	s.m.	11.11	9.77
14 al 18 de septiembre de 199	7.58	6.29	7.13	7.40	8.38	9.34	9.36	8.00	12.04	12.23	13.42	12.00	11.59	s.m.	13.04
21 al 25 de septiembre de 199	6.92	6.45	7.40	7.47	8.46	9.25	9.10	7.69	9.76	10.33	10.56	15.00	14.14	s.m.	10.53
28 al 30 de septiembre de 199	6.95	6.64	7.36	7.67	8.55	8.58	8.99	7.65	10.54	10.40	9.62	11.95	15.35	s.m.	10.06
SEPTIEMBRE	6.99	6.40	7.22	7.61	8.52	9.17	9.33	7.76	9.59	12.35	10.19	14.20	12.99	11.11	11.01

FUENTE : REPORTES SEMANALES DE BANCOS-BCB-GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO  
ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

1/ Se refiere a tasas negociadas, según información proporcionada por los bancos del sistema

2/ Incluye recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto

s.m. : Sin movimiento



TASAS DE INTERES ACTIVAS NEGOCIADAS EN EL SISTEMA BANCARIO 1/  
PROMEDIOS MENSUALES

FECHA	MONEDA EXTRANJERA								EFECTIVA 2/	MONEDA NACIONAL SIN MANTENIMIENTO DE VALOR					EFECTIVA 2/
	PLAZOS DIAS									PLAZOS DIAS					
	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 180	181 a 360	361 a 720	721 a 1440	1441 a más		1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 180	181 a 360	
	NOMINALES									NOMINALES					
1990									22.21						38.94
1991									19.05						37.91
1992									18.60						58.83
1993									17.85						59.62
1994	14.65	15.35	14.64	14.28	16.30	16.27	15.05	14.73	16.15	22.68	26.42	37.86	47.01	42.68	52.70
1995	16.24	15.92	16.44	16.10	17.40	17.97	15.91	16.64	17.82	22.76	42.13	36.63	47.67	43.98	51.82
1996	15.58	16.16	15.97	15.72	17.19	17.78	16.35	17.01	17.64	28.70	41.48	42.62	47.23	45.54	55.97
<u>1997:</u>															
ENERO	15.59	15.94	14.71	14.56	16.47	18.02	16.40	16.90	17.04	35.28	39.70	47.01	47.94	43.24	56.54
FEBRERO	15.65	15.20	14.94	14.97	17.04	17.90	16.00	17.03	17.38	32.84	47.91	47.42	45.82	47.95	57.49
MARZO	15.47	15.61	15.48	13.82	15.73	16.70	16.02	16.46	16.53	35.06	47.81	43.85	45.35	46.42	60.85
ABRIL	15.45	15.41	15.38	13.89	15.49	17.78	16.21	15.81	16.63	35.20	47.20	43.62	40.40	47.83	57.34
MAYO	14.87	15.06	14.84	14.08	15.81	16.95	15.65	16.10	16.55	24.96	45.94	46.92	43.66	46.38	59.70
JUNIO	14.54	14.79	15.16	14.31	15.76	16.52	15.11	15.07	16.15	23.88	48.00	35.40	42.97	46.72	56.40
JULIO	15.23	14.45	15.01	13.15	15.58	17.41	15.48	14.77	16.01	17.60	42.99	44.43	46.23	47.61	56.20
AGOSTO	14.64	14.51	15.10	14.31	16.00	16.81	15.52	14.61	16.37	15.83	28.37	39.94	43.32	26.21	40.00
SEPTIEMBRE	14.16	13.86	15.03	14.15	15.89	17.48	15.53	14.91	16.31	19.49	30.54	36.72	43.41	47.71	49.06
OCTUBRE	15.37	14.60	15.19	13.15	15.78	16.92	15.25	15.14	16.30	22.46	27.21	21.65	33.22	32.80	37.39
NOVIEMBRE	15.96	14.38	14.41	13.85	15.80	16.92	15.22	15.01	16.32	39.57	18.74	17.37	30.64	41.28	33.73
DICIEMBRE	16.12	14.05	13.95	13.73	16.56	16.83	14.87	14.87	16.21	17.93	16.53	39.67	42.95	40.88	35.90
<u>1998:</u>															
ENERO	15.62	13.72	14.61	13.12	14.41	16.56	14.92	15.82	15.78	46.52	39.65	31.63	42.79	40.89	49.59
FEBRERO	15.43	14.03	14.11	13.15	14.61	16.57	15.28	16.19	15.94	19.70	40.30	43.61	44.07	37.84	43.64
MARZO	14.83	14.59	14.41	13.93	15.08	16.63	15.02	15.62	16.17	30.46	44.66	41.27	47.83	39.92	42.47
ABRIL	15.32	14.62	14.97	13.20	14.56	16.59	15.00	15.46	15.93	20.65	34.73	30.10	46.95	47.00	24.66
MAYO	15.12	13.56	14.50	13.28	13.71	16.38	15.24	15.30	15.63	36.40	44.99	40.38	33.06	39.15	41.44
JUNIO	14.93	13.86	14.35	13.30	14.78	15.68	14.94	14.78	15.60	31.51	25.30	44.14	47.36	41.35	47.56
JULIO	15.68	13.79	12.96	12.96	14.14	15.51	14.67	15.00	15.41	24.19	27.64	44.07	47.79	45.66	33.38
AGOSTO	14.31	12.70	13.91	12.71	14.46	15.79	15.11	14.18	15.26	32.15	30.97	42.48	40.77	40.05	50.48
01 al 04 de septiembre de 1998	14.99	13.34	12.66	12.35	14.04	13.90	15.93	13.84	14.81	s.m.	35.39	39.36	39.10	48.00	56.00
07 al 11 de septiembre de 1998	15.90	13.31	12.68	13.58	15.42	16.74	14.73	13.93	15.90	13.50	48.00	30.28	24.05	47.04	34.04
14 al 18 de septiembre de 1998	14.94	12.89	13.86	13.06	14.53	16.39	14.55	12.91	15.48	17.75	39.70	41.95	44.07	46.45	53.78
21 al 25 de septiembre de 1998	14.02	13.00	14.60	11.63	14.15	16.32	15.04	14.19	15.07	27.67	36.39	48.00	45.82	48.00	62.52
28 al 30 de septiembre de 1998	14.64	13.49	13.86	13.19	14.31	16.19	14.46	13.87	15.19	19.24	48.00	48.00	44.26	48.00	29.37
SEPTIEMBRE	14.81	13.24	13.42	12.65	14.56	15.84	14.82	13.75	15.30	16.32	40.31	37.83	34.27	47.43	41.32

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

1/ Se refiere a tasas negociadas, según información proporcionada por los bancos del sistema

2/ Incluye recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto

TASAS DE INTERES PASIVAS NEGOCIADAS EN EL SISTEMA BANCARIO 1/  
 PROMEDIOS MENSUALES  
 MONEDA NACIONAL CON MANTENIMIENTO DE VALOR

FECHA	PLAZOS DIAS						EFECTIVA 2/
	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 180	181 a 360	361 a 720	
	NOMINALES						
1990							13.67
1991							10.56
1992							10.04
1993							9.70
1994	9.30	8.35	9.23	10.01	8.93	7.50	9.42
1995	10.05	8.30	9.79	10.75	7.55	7.50	10.26
1996	9.15	8.89	9.02	9.58	10.43	s.m.	9.91
<u>1997:</u>							
ENERO	6.05	8.50	9.50	8.81	10.27	s.m.	7.14
FEBRERO	5.90	9.00	6.00	8.55	9.25	s.m.	8.57
MARZO	8.00	6.00	10.79	8.04	7.85	s.m.	8.37
ABRIL	6.67	7.50	9.50	7.50	11.16	s.m.	7.66
MAYO	6.55	7.20	6.00	7.98	7.50	s.m.	7.96
JUNIO	6.42	s.m.	s.m.	7.00	7.57	s.m.	6.66
JULIO	6.04	s.m.	4.50	7.53	7.50	s.m.	7.09
AGOSTO	6.07	5.75	s.m.	7.95	7.00	s.m.	7.59
SEPTIEMBRE	5.99	s.m.	10.17	6.69	s.m.	s.m.	6.77
OCTUBRE	6.00	s.m.	4.77	7.00	7.00	s.m.	6.91
NOVIEMBRE	6.45	s.m.	s.m.	8.00	s.m.	s.m.	7.09
DICIEMBRE	6.43	s.m.	s.m.	s.m.	7.50	s.m.	6.65
<u>1998:</u>							
ENERO	6.85	s.m.	8.40	7.47	5.51	s.m.	7.40
FEBRERO	7.08	s.m.	7.50	s.m.	7.50	s.m.	7.35
MARZO	6.32	s.m.	7.38	6.25	7.50	9.25	7.16
ABRIL	6.50	s.m.	8.50	s.m.	s.m.	9.20	7.37
MAYO	6.50	s.m.	6.82	s.m.	7.50	s.m.	6.92
JUNIO	6.50	s.m.	8.50	s.m.	7.50	s.m.	6.74
JULIO	6.50	5.75	6.05	9.00	s.m.	s.m.	6.27
AGOSTO	6.00	s.m.	7.00	s.m.	8.25	s.m.	7.20
01 al 04 de septiembre de 1998	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	9.50	9.50
07 al 11 de septiembre de 1998	5.00	s.m.	6.69	s.m.	8.25	s.m.	6.54
14 al 18 de septiembre de 1998	4.50	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	4.59
21 al 25 de septiembre de 1998	s.m.	s.m.	8.50	s.m.	8.25	s.m.	8.53
28 al 30 de septiembre de 1998	s.m.	s.m.	5.00	s.m.	s.m.	s.m.	5.10
SEPTIEMBRE	5.00	s.m.	5.25	s.m.	8.25	9.50	5.41

FUENTE : REPORTE SEMANALES DE BANCOS - BCB: GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO  
 ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL  
 1/ Se refiere a tasas negociadas, según información proporcionada por los bancos del sistema  
 2/ Incluye recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto  
 s.m. : Sin movimiento

TASAS DE INTERES PASIVAS EN EL SISTEMA BANCARIO NACIONAL  
 PROMEDIOS MENSUALES

FECHA	CAJA DE AHORRO			
	MONEDA NACIONAL SMV		MONEDA EXTRANJERA ME	
	Nominales	Efectivas	Nominales	Efectivas
	(1)	(2)	(1)	(2)
1990	17.67	18.50	8.58	8.81
1991	18.53	19.40	7.84	8.02
1992	19.71	20.79	8.00	8.19
1993	19.72	20.74	7.57	7.75
1994	15.40	16.23	6.70	6.87
1995	15.76	16.68	6.94	7.12
1996	15.50	16.43	7.00	7.20
<u>1997:</u>				
ENERO	14.61	15.49	6.93	7.12
FEBRERO	14.25	15.10	6.90	7.10
MARZO	14.24	15.08	6.65	6.84
ABRIL	14.09	14.92	6.53	6.71
MAYO	13.67	14.45	6.39	6.56
JUNIO	13.47	14.24	6.37	6.53
JULIO	13.49	14.25	6.35	6.51
AGOSTO	13.35	14.12	6.29	6.46
SEPTIEMBRE	13.15	13.89	6.24	6.4
OCTUBRE	13.01	13.72	6.21	6.37
NOVIEMBRE	12.59	13.26	6.19	6.35
DICIEMBRE	12.47	13.12	6.06	6.21
<u>1998:</u>				
ENERO	12.41	13.05	6.08	6.23
FEBRERO	11.74	12.36	5.98	6.14
MARZO	11.66	12.27	5.97	6.13
ABRIL	11.88	12.51	5.97	6.13
MAYO	11.60	12.19	5.83	5.97
JUNIO	11.57	12.17	5.82	5.97
JULIO	11.59	12.19	5.81	5.95
AGOSTO	11.22	11.76	5.69	5.83
SEPTIEMBRE	11.15	11.71	5.60	5.74

FUENTE : REPORTE SEMANALES DE LOS BANCOS  
 ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA POLIT. ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL  
 NOTAS:

- (1) : No incluye impuestos, las tasas nominales básicas y totales son iguales.
- (2) : Incluye recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto a partir de agosto de 1987 (según D.S. 21660).

(SMV) : Sin Mantenimiento de Valor  
 (M/E) : Moneda Extranjera

CUADRO No. 32

**TASAS DE INTERES EFECTIVAS ANUALES EN EL SISTEMA BANCARIO NACIONAL (1)**  
**PROMEDIOS MENSUALES**

(En porcentajes)

A fin de:	ACTIVAS		CAJA DE AHORROS		DEPOSITOS A PLAZO FIJO		
	MN - SMV	ME	MN - SMV	ME	MN - SMV	MN - CMV	ME
1990	38.94	22.21	18.50	8.81	20.45	13.67	14.42
1991	37.91	19.05	19.40	8.02	19.04	10.56	11.42
1992	58.83	18.60	20.79	8.19	23.99	10.04	11.65
1993	59.62	17.85	20.74	7.75	19.65	9.70	10.15
1994	52.70	16.15	16.23	6.87	15.78	9.42	9.58
1995	51.82	17.82	16.68	7.12	21.70	10.26	11.28
<u>1996:</u>							
ENERO	48.95	17.78	16.68	7.12	20.91	10.60	11.20
FEBRERO	52.00	17.70	16.78	7.18	21.98	10.40	11.10
MARZO	51.15	17.45	16.87	7.27	20.66	9.90	10.61
ABRIL	59.40	17.98	16.79	7.29	20.63	9.86	10.53
MAYO	55.25	17.95	16.95	7.30	19.86	10.17	10.46
JUNIO	57.97	17.75	16.87	7.25	19.36	10.02	10.17
JULIO	58.81	17.57	16.40	7.15	19.35	10.07	9.86
AGOSTO	52.07	17.46	16.08	7.11	19.12	9.05	9.95
SEPTIEMBRE	49.86	17.51	16.13	7.18	17.06	9.54	9.76
OCTUBRE	63.29	17.67	15.83	7.18	17.38	9.55	9.67
NOVIEMBRE	60.62	17.72	15.84	7.19	16.75	10.00	9.26
DICIEMBRE	62.23	17.19	15.97	7.16	16.84	9.72	8.96
<u>1997:</u>							
ENERO	56.54	17.04	15.49	7.12	16.33	7.14	9.03
FEBRERO	57.49	17.38	15.10	7.10	16.55	8.57	8.62
MARZO	60.85	16.53	15.08	6.84	16.22	8.37	8.43
ABRIL	57.34	16.63	14.92	6.71	15.44	7.66	8.29
MAYO	59.70	16.55	14.45	6.56	16.05	7.96	8.01
JUNIO	56.40	16.15	14.24	6.53	14.17	6.66	8.20
JULIO	56.20	16.01	14.25	6.51	14.28	7.09	8.31
AGOSTO	40.00	16.37	14.12	6.46	14.00	7.59	8.16
SEPTIEMBRE	49.06	16.31	13.89	6.40	13.21	6.77	8.10
OCTUBRE	37.39	16.30	13.72	6.37	13.46	6.91	8.21
NOVIEMBRE	33.73	16.32	13.26	6.35	13.47	7.09	8.13
DICIEMBRE	35.90	16.21	13.12	6.21	13.56	6.65	8.32
<u>1998:</u>							
ENERO	49.59	15.78	13.05	6.23	14.23	7.40	8.03
FEBRERO	43.64	15.94	12.36	6.14	14.44	7.35	7.80
MARZO	42.47	16.17	12.27	6.13	13.84	7.16	8.06
ABRIL	24.66	15.93	12.51	6.13	13.16	7.37	7.98
MAYO	41.44	15.63	12.19	5.97	12.70	6.92	7.99
JUNIO	47.56	15.60	12.17	5.97	12.74	6.74	8.01
JULIO	33.38	15.41	12.19	5.95	12.54	6.27	7.92
AGOSTO	50.48	15.26	11.76	5.83	12.50	7.20	7.83
SEPTIEMBRE	41.32	15.30	11.71	5.74	11.01	5.41	7.76

FUENTE : REPORTES SEMANALES DE BANCOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS:

(1) : Las Tasas Efectivas incluyen recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto a partir de agosto de 1987 ( según D.S. 216610 del 10 de julio de 1987 ).

MN - SMV : Moneda Nacional Sin Mantenimiento de Valor

MN - CMV : Moneda Nacional Con Mantenimiento de Valor.

ME : Moneda Extranjera

CUADRO No. 33

ESTRUCTURA DE LAS TASAS DE INTERES PARA CERTIFICADOS DE DEPOSITO (CD's) 1/

	1994	1995	1996	1997												1998														
	28	27	30	29	26	26	30	28	25	30	27	24	29	26	30	28	25	25	29	27	24	29	26	02	09	16	23	30		
	Dic	Dic	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Sep	Sep	Sep	Sep		
<u>CERTIFICADOS DE DEPOSITOS</u>																														
<u>Tasas de Descuento</u>																														
Moneda Nacional (Bs)																														
4 semanas	18.25	21.51	--	13.42	13.50	13.11	13.00	13.00	12.99	12.77	12.39	9.74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.40	--	--	--	--	--	--	--	--
Moneda Extranjera (\$us)																														
4 semanas	7.00	12.94	6.06	5.68	5.69	--	--	--	--	6.85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Mantenimiento de Valor (\$us)																														
4 semanas	6.79	13.00	--	--	--	--	7.23	7.18	7.25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<u>Tasas de Rendimiento</u>																														
Moneda Nacional (Bs)																														
4 semanas	18.51	21.88	--	13.56	13.64	13.25	13.13	13.13	13.12	12.90	12.51	9.81	--	--	--	--	--	--	--	--	13.54	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Moneda Extranjera (\$us)																														
4 semanas	7.04	13.07	6.09	5.71	5.72	--	--	--	--	6.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.46	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Mantenimiento de Valor (\$us)																														
4 semanas	6.83	13.13	--	--	--	--	7.27	7.22	7.29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<u>Tasas Anualizadas</u>																														
Moneda Nacional (Bs)																														
4 semanas	20.18	24.23	--	14.44	14.54	14.08	13.96	13.96	13.95	13.69	13.26	10.27	--	--	--	--	--	--	--	--	14.42	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Moneda Extranjera (\$us)																														
4 semanas	7.27	13.89	6.26	5.86	5.87	--	--	--	--	7.11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.79	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Mantenimiento de Valor (\$us)																														
4 semanas	7.05	13.96	--	--	--	--	7.52	7.47	7.54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CREDITO - SUBGERENCIA DE OPERACIONES DE MERCADO ABIERTO

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

1/ La tasa de descuento es el promedio de adjudicación en la subastas de CDs.



TASAS DE ENCAJE LEGAL

(En porcentajes)

A fin de:	DEPOSITOS A LA VISTA				DEPS. CAJA DE AHORRO				DEPOSITOS A PLAZO FIJO				DEP. PREV. DE IMPORT.		OTROS DEPOSITOS (2)				TRIBUTOS FISCALES		
	Bcos.Nles.		Bcos.Extr.		Bcos.Nles.		Bcos.Extr.		Bcos.Nles.		Bcos.Extr.		Bcos.Nales	Bcos.Extr.	Bcos.Nles.		Bcos.Extr.		Bcos.Nles.	Bcos.Extr.	Bcos.Extr.
	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/E	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/E
1990	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1991	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1992	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1993	20	20	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1994 (3)(4)	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1995	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1996	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ENE97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
FEB97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
MAR97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ABR97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
MAY97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
JUN97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
JUL97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
AGO97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
SEP97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
OCT97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
NOV97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
DIC97	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ENE98	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
FEB98	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
MAR98	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ABR98	10	20	10	20	10	20	10	20	4	10	4	10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
MAY98 (5)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	100	100	100	100	100	100	100	100	100
JUN98	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	100	100	100	100	100	100	100	100	100
JUL98	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	100	100	100	100	100	100	100	100	100
AGO98	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	100	100	100	100	100	100	100	100	100
SEP98	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	100	100	100	100	100	100	100	100	100

FUENTE : SUPERINTENDENCIA DE BANCOS

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA MONETARIA Y FISCAL

(1) : Sujeto a reglamentación especial

(2) : Incluye Otros Depósitos Vista

(3) : De acuerdo a Ley 1488 de 14 de abril de 1993 y Resolución de Directorio del BCB No.142/93, el encaje legal se divide en mínimo y adicional, aplicable a los depósitos en M/N, M/E y M/V, a partir del 3 de mayo de 1994.

El encaje mínimo: 10% para depósitos a la vista y ahorro, y 4% para depósitos a plazo fijo menores a un año. El encaje adicional: 10% para depósitos a la vista y ahorro y 8% para depósitos a plazo fijo menores a un año.

El encaje adicional se debe constituir en títulos AA (TAA's) del BCB. Los depósitos a plazo mayores a un año se adecuarán al siguiente cronograma:

7 de diciembre de 1993: 8,5% de encaje

1ro de enero de 1994: 7,0% de encaje

1ro de febrero de 1994: 5,5% de encaje

1ro de marzo de 1994: 4,0% de encaje

1ro de abril de 1994: 2,5% de encaje

3 de mayo de 1994: exentos de encaje

(4) : Por Resolución de Directorio No.065/94, se elimina el encaje adicional para depósitos en moneda nacional a partir del 1 de julio de 1994.

(5) : Mediante Resolución de la Superintendencia de Bancos SB 43/98 se aprueba un nuevo reglamento de encaje en base a lo dispuesto por el BCB (RD 180/97, 28/98, 47/98 y 48/98). Un porcentaje será constituido en efectivo mediante depósitos en el BCB y el resto en títulos nacionales para depósitos en M/N o en títulos del exterior para depósitos en M/E y M/V. Conforme al siguiente cronograma

A partir de:	BANCOS		ENTIDADES NO BANCARIAS	
	EFFECTIVO	TITULOS	EFFECTIVO	TITULOS
4/may/98	5.0%	7.0%	5.0%	1.5%
1/jun/98			4.0%	3.0%
29/jun/98	4.0%	8.0%	3.0%	4.5%
27/jul/98			2.0%	6.0%
24/ago/98	3.0%	9.0%	2.0%	6.5%
21/sep/98			2.0%	7.0%
19/oct/98	2.0%	10.0%	2.0%	7.5%
16/nov/98			2.0%	8.0%
14/dic/98			2.0%	8.5%
11/ene/99			2.0%	9.0%
8/feb/99			2.0%	10%

## TASAS LIBOR PARA OPERACIONES EN DOLARES AMERICANOS

(En porcentajes)

PERIODO	7 DIAS		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		180 DIAS		270 DIAS		1 AÑO	
	FIN DE	PROMEDIO	FIN DE	PROMEDIO	FIN DE	PROMEDIO	FIN DE	PROMEDIO	FIN DE	PROMEDIO	FIN DE	PROMEDIO	FIN DE	PROMEDIO
	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO	PERIODO
DIC. 1990			9 1/8	8.2308	8 3/8	8.2508	8 1/4	8.2558	7 7/8	8.2933			7 11/16	8.4233
DIC. 1991	6 9/16	5.7877	4 7/8	5.9500	4 9/16	5.9645	4 3/8	5.9783	4 3/8	6.0729	4 3/8	6.1294	4 7/16	6.3380
DIC. 1992	4 1/8	3.6810	3 1/2	3.7478	3 1/2	3.8125	3 9/16	3.8381	3 11/16	3.9355	3 13/16	4.0820	4 1/16	4.2560
DIC. 1993	3 1/2	3.1413	3 5/16	3.3478	3 5/16	3.3614	3 5/16	3.3614	3 1/2	3.4918	3 5/8	3.6223	3 3/16	3.7989
DIC. 1994	6 5/8	5.7143	6 1/8	6.0804	6 5/16	5.9196	6 1/2	6.3482	7	6.4851	7 3/8	7.1994	7 11/16	7.5208
DIC. 1995	5 11/16	5.8344	5 11/16	5.8688	5 5/8	5.7938	5 5/8	5.7656	5 17/32	5.6125	5 7/16	5.5313	5 7/16	5.5109
DIC. 1996	5 1/2	5.5923	5 1/2	5.5908	5 17/32	5.5476	5 9/16	5.5491	5 19/32	5.5878	5 11/16	5.6667	5 25/32	5.7560
1997														
ENE	5 3/8	5.3892	5 7/16	5.4560	5 1/2	5.5071	5 9/16	5.5653	5 11/16	5.6676	5 13/16	5.7784	5 15/16	5.9190
FEB	5 3/8	5.3646	5 7/16	5.4028	5 15/32	5.4635	5 17/32	5.5069	5 21/32	5.5938	5 25/32	5.6892	5 15/16	5.8160
MAR	5 11/16	5.4906	5 11/16	5.5047	5 23/32	5.5531	5 25/32	5.6188	5 15/16	5.7781	6 1/8	5.9391	6 9/32	6.0969
ABR	5 5/8	5.6378	5 11/16	5.6861	5 25/32	5.7514	5 7/8	5.8310	6 1/16	6.0028	6 9/32	6.1989	6 7/16	6.3793
MAY	5 5/8	5.6344	5 11/16	5.6922	5 3/4	5.7563	5 13/16	5.8188	6	5.9938	6 1/8	6.1281	6 1/4	6.2547
JUN	5 5/8	5.6458	5 11/16	5.6875	5 23/32	5.7351	5 25/32	5.7961	5 29/32	5.9137	6	6.0298	6 1/8	6.1548
JUL	5 5/8	5.6264	5 5/8	5.6591	5 21/32	5.6918	5 23/32	5.7429	5 13/16	5.8480	5 7/8	5.9261	5 31/32	6.0284
AGO	5 21/32	5.6203	5 21/32	5.6313	5 11/16	5.6828	5 23/32	5.7219	5 27/32	5.8328	5 31/32	5.9297	6 1/16	6.0297
SEP	5 5/8	5.6349	5 21/32	5.6449	5 11/16	5.6761	5 25/32	5.7102	5 27/32	5.8239	5 29/32	5.9233	6	6.0171
OCT	5 5/8	5.6165	5 5/8	5.6364	5 3/4	5.6903	5 3/4	5.7671	5 25/32	5.8409	5 13/16	5.9673	5 29/32	6.0881
NOV	5 11/16	5.6641	5 31/32	5.7078	5 29/32	5.8422	5 29/32	5.8422	5 29/32	5.8828	5 31/32	5.9276	6 1/32	5.9953
DIC	5 3/4	5.8676	5 23/32	5.9484	5 3/4	5.9457	5 13/16	5.9076	5 27/32	5.9171	5 29/32	5.9606	5 15/16	6.0068
1998														
ENE	5 19/32	5.6018	5 19/32	5.6179	5 5/8	5.6300	5 5/8	5.6593	5 5/8	5.6694	5 5/8	5.6936	5 21/32	5.7157
FEB	5 21/32	5.6016	5 11/16	5.6284	5 21/32	5.6306	5 11/16	5.6362	5 11/16	5.6395	5 3/4	5.6607	5 13/16	5.6942
MAR	5 21/32	5.6391	5 11/16	5.6875	5 11/16	5.6835	5 11/16	5.6865	5 3/4	5.7167	5 27/32	5.7571	5 29/32	5.8196
ABR	5 5/8	5.6177	5 21/32	5.6573	5 11/16	5.6646	5 23/32	5.6823	5 13/16	5.7323	5 29/32	5.7854	5 31/32	5.8490
MAY	5 21/32	5.6059	5 11/16	5.6552	5 11/16	5.6825	5 11/16	5.6905	5 3/4	5.7702	5 13/16	5.8397	5 7/8	5.9022
JUN	5 11/16	5.6292	5 21/32	5.6563	5 11/16	5.6844	5 23/32	5.6885	5 25/32	5.7458	5 13/16	5.8000	5 27/32	5.8427
JUL	5 5/8	5.6250	5 21/32	5.6563	5 11/16	5.6875	5 11/16	5.6875	5 3/4	5.7500	5 25/32	5.7813	5 27/32	5.8438
AGO	5 19/32	5.5938	5 5/8	5.6250	5 5/8	5.6250	5 5/8	5.6250	5 19/32	5.5938	5 9/16	5.5625	5 17/32	5.5313
SEP	5 3/8	5.6073	5 3/8	5.5604	5 11/32	5.5052	5 5/16	5.4875	5 7/32	5.4208	5 1/8	5.3333	5 1/16	5.2865

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - AREA DE INVESTIGACIONES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES

**TASA PRIME  
U.S. BANK PRIME RATE  
(En porcentajes)**

PERIODO	TASA	VIGENTE A PARTIR DE
Promedio 1990	10.00	
Promedio 1991	8.25	
Promedio 1992	6.75	
Promedio 1993	6.00	
Promedio 1994	7.25	
Promedio 1995	8.81	
Promedio 1996	8.27	
Ene 92	7.50	
Feb 92	7.50	
Mar 92	7.50	
Abr 92	7.50	
May 92	7.50	
Jun 92	7.50	
Jul 92	6.00	2 de julio de 1992
Ago 92	6.00	
Set 92	6.00	
Oct 92	6.00	
Nov 92	6.00	
Dic 92	6.00	
Promedio	6.75	
Ene 93	6.00	
Feb 93	6.00	
Mar 93	6.00	
Abr 93	6.00	
May 93	6.00	
Jun 93	6.00	
Jul 93	6.00	
Ago 93	6.00	
Set 93	6.00	
Oct 93	6.00	
Nov 93	6.00	
Dic 93	6.00	
Promedio	6.00	
Ene 94	6.00	
Feb 94	6.00	
Mar 94	6.25	23 de marzo de 1994
Abr 94	6.75	19 de abril de 1994
May 94	7.25	17 de mayo de 1994
Jun 94	7.25	
Jul 94	7.25	
Ago 94	7.75	17 de agosto de 1994
Set 94	7.75	30 de septiembre de 1994
Oct 94	7.75	
Nov 94	8.50	18 de noviembre de 1994
Dic 94	8.50	
Promedio	7.25	

PERIODO	TASA	VIGENTE A PARTIR DE
Ene 95	8.50	
Feb 95	9.00	8 de febrero de 1995
Mar 95	9.00	
Abr 95	9.00	
May 95	9.00	
Jun 95	9.00	
Jul 95	8.75	10 de julio de 1995
Ago 95	8.75	
Sep 95	8.75	
Oct 95	8.75	
Nov 95	8.75	
Dic 95	8.50	22 de diciembre de 1995
Promedio	8.81	
Ene 96	8.50	
Feb 96	8.25	1 de febrero de 1996
Mar 96	8.25	
Abr 96	8.25	
May 96	8.25	
Jun 96	8.25	
Jul 96	8.25	
Ago 96	8.25	
Sep 96	8.25	
Oct 96	8.25	
Nov 96	8.25	
Dic 96	8.25	
Promedio	8.27	
Ene 97	8.25	
Feb97	8.25	
Mar97	8.50	27 de marzo de 1997
Abr97	8.50	
May97	8.50	
Jun97	8.50	
Jul97	8.50	
Ago97	8.50	
Sep97	8.50	
Oct97	8.50	
Nov97	8.50	
Dic97	8.50	
Promedio	8.46	
Ene 98	8.50	
Feb 98	8.50	
Mar 98	8.50	
Abr 98	8.50	
May 98	8.50	
Jun 98	8.50	
Jul 98	8.50	
Ago98	8.50	
Sep98	8.50	

FUENTE : REUTER - BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ASUNTOS INTERNACIONALES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DEPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES



**TASAS DE COLOCACION EN BOLSA**  
**Rendimientos Mensuales Promedio Ponderados**

(Equivalentes a 28 días)

OPERACIONES	NOV/97	DIC/97	ENE/98	FEB/98	MAR/98	ABR/98	MAY/98	JUN/98	JUL/98	AGO/98
COMPRAVENTA										
(ME) BONOS BANCARIOS										
(ME) BONOS BANC CVT/ACC										
(ME) BONOS A CORTO PLAZO			11.09	11.16		11.38				
(ME) BONOS A LARGO PLAZO	10.15	10.39	10.05	10.51	10.27		10.94	9.28	11.68	9.50
(ME) BONOS DEL TESORO		8.69			8.44		8.13	8.84	8.83	8.13
(ME) BONOS MUNICIPALES		11.21	11.39	11.07	10.48		11.54	9.83	11.06	11.37
(ME) LETRAS DEL TESORO	9.68	8.50	8.02		7.64	7.44		10.18		
(MN) LETRAS DEL TESORO		10.96	12.01				12.80			
(MV) LETRAS DEL TESORO										
(ME) CEDES DEL BCB										
(MN) CEDES DEL BCB										
(MV) CEDES DEL BCB										
(ME) CEDES BANCARIOS										
(MN) CEDES BANCARIOS										
(MV) CEDES BANCARIOS										
(ME) CERT.DEVOLUCION DEP.								8.90	9.34	8.81
(MV) CERT.DEVOLUCION DEP.										
(ME) DEPOSITOS A PLAZO FIJO	9.23	9.34	9.03	9.09	9.03	8.96	9.06	8.64	9.42	11.54
(MN) DEPOSITOS A PLAZO FIJO	14.77	13.61	15.37	14.94		13.09	14.67	13.71	14.07	14.6
(MV) DEPOSITOS A PLAZO FIJO										
REPORTO										
(ME) BONOS BANCARIOS	8.47	9.66	7.06		7.26	7.01	9.37	8.42		
(ME) BONOS BANC CVT/ACC										
(ME) BONOS A CORTO PLAZO		9.10								
(ME) BONOS A LARGO PLAZO	8.31	9.97	7.97	7.00	8.42	8.88	10.28	9.01	10.56	
(ME) BONOS DEL TESORO	8.22	9.60	7.29	7.28	7.72	7.31	8.51	9.76	9.77	6.22
(ME) BONOS MUNICIPALES	10.49	10.72	7.73	11.47	8.27					
(ME) CEDES DEL BCB										
(MN) CEDES DEL BCB										
(MV) CEDES DEL BCB										
(ME) CEDES BANCARIOS										
(MN) CEDES BANCARIOS										
(MV) CEDES BANCARIOS										
(ME) CERT.DEVOLUCION DEP.										
(MV) CERT.DEVOLUCION DEP.										
(ME) DEPOSITOS A PLAZO FIJO	8.37	9.53	7.33	7.51	7.75	7.52	10.66	9.20	8.81	6.85
(MN) DEPOSITOS A PLAZO FIJO	11.45	11.65	11.89	12.24	12.01	11.98	13.93	12.68	13.55	12.27
(MV) DEPOSITOS A PLAZO FIJO										
(MN) LETRAS DEL TESORO	11.44	11.58	10.40	11.23	11.11	11.31	12.43	12.14	13.03	8.11
(ME) LETRAS DEL TESORO	7.94	9.37	7.35	7.13	7.75	7.27	8.95	7.02	9.03	5.53
(MV) LETRAS DEL TESORO										

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACION : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA - DPTO. DE INFORMACION Y PUBLICACIONES

NOTA: No existen datos a SEPTIEMBRE de 1998 por retraso en la Bolsa Boliviana de Valores

# CUPON DE SUSCRIPCION A PUBLICACIONES (SUBSCRIPTION FORM PUBLICATIONS)

**Solicito suscripción a (Please accept my subscription for:)**



**BANCO CENTRAL DE BOLIVIA**

- MEMORIA (Anual, Annual)**  
Annual report of the Central Bank of Bolivia
- BOLETIN DEL SECTOR EXTERNO (Semestral, Half-year)**  
(External Sector Bulletin)
- BOLETIN ESTADISTICO (Trimestral, Quarterly)**  
(Statistical Bulletin)
- BOLETIN MENSUAL (Mensual, Monthly)**  
(Monthly Bulletin)

Enviar los ejemplares a: (Send them to:)

Nombre o razón social (Name): ..... RUC .....

Dirección (Address): .....

Ciudad (City): .....

Estado-País (State-Country): ..... ZIP .....

Casilla de Correo (P.O. Box): .....

Teléfono (Phone): ..... Facsimile: .....

El pago deberá ser efectuado mediante cheque girado en dólares sobre un Banco con plaza en Estados Unidos y deberá estar a nombre del BANCO CENTRAL DE BOLIVIA (To order your subscription please send a check in U.S. dollars drawn on a United States bank out to the BANCO CENTRAL DE BOLIVIA).

Para suscripciones locales y nacionales, el cheque deberá estar girado sobre un banco del sistema y en moneda nacional. Envíe este cupón junto a su pago a: (Send this form with your payment to:)

**BANCO CENTRAL DE BOLIVIA**  
**Departamento de Información y Publicaciones**  
**Casilla de Correo N° 3118, Ayacucho esquina Mercado**  
**Fax (591-2) 350563 Telef. 374151 Int. 2323**  
**La Paz - Bolivia**

## PRECIOS DE SUSCRIPCION ANUAL (ANNUAL SUBSCRIPCION PRICES) EN PAPEL

	LOCAL	NACIONAL (National)	CENTRO Y SUD AMERICA (South and Central America)	NORTE AMERICA (North America)	EUROPA (Europe)	RESTO DEL MUNDO (Rest of World)
MEMORIA (Annual Report)	Bs 75.-	Bs 78.-	\$us.28.-	\$us.35.-	\$us.38.-	\$us. 45.-
BOLETIN DEL SECTOR EXTERNO (External Sector Bulletin)	Bs 36.-	Bs 42.-	\$us.27.-	\$us.38.-	\$us.45.-	\$us. 60.-
BOLETIN ESTADISTICO (Statistical Bulletin)	Bs 90.-	Bs 95.-	\$us.58.-	\$us.73.-	\$us.85.-	\$us.120.-
BOLETIN MENSUAL (Monthly Bulletin)	Bs145.-	Bs155.-	\$us.60.-	\$us.80.-	\$us.95.-	\$us.115.-

## PRECIOS DE SUSCRIPCION ANUAL EN MEDIO MAGNETICO (ANNUAL SUBSCRIPCION PRICES) (SUBSCRIPTION FORM: PUBLICATIONS ON DISKETTE ) EN FORMATO LOTUS (LOTUS-FORMAT)

	LOCAL	NACIONAL (National)	CENTRO Y SUD AMERICA (South and Central America)	NORTE AMERICA (North America)	EUROPA (Europe)	RESTO DEL MUNDO (Rest of World)
BOLETIN DEL SECTOR EXTERNO (External Sector Bulletin)	Bs115.-	Bs125.-	\$us.25.-	\$us.28.-	\$us. 33.-	\$us. 40.-
BOLETIN ESTADISTICO (Statistical Bulletin)	Bs310.-	Bs325.-	\$us.78.-	\$us.85.-	\$us. 90.-	\$us. 95.-
BOLETIN MENSUAL (Monthly Bulletin)	Bs320.-	Bs325.-	\$us.90.-	\$us.95.-	\$us.100.-	\$us.110.-