



BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA

BOLETIN MENSUAL

No. 56

AGOSTO 1999

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.

DEPOSITO LEGAL N° 4-3-832-99

BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA

BOLETÍN MENSUAL

No. 56

AGOSTO 1999

LA PAZ - BOLIVIA

DERECHOS RESERVADOS
© BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
IMPRESO EN LA IMPRENTA
OFFSET DEL B.C.B.
1999

ÍNDICE

Boletín Informativo No. 74, Año 6, Mayo 1999

Cuadro

Página:

SECTOR MONETARIO

1	Base Monetaria	11
2	Destino del medio circulante y de la liquidez total	12
3	Agregados Monetarios	13
4	Financiamiento concedido por el BCB al Sector Público	14
5	Cuentas Monetarias de Bancos	15
6	Depósitos a Plazo en la Banca Comercial	16
7	Certificados de Depósito (CD) y Letras del Tesoro General de la Nación (LT)	17
8	Encaje Legal del Sistema Bancario MN	18
9	Encaje Legal del Sistema Bancario ME	19
10	Encaje Legal del Sistema Bancario MV	20
11	Financiamiento de Corto Plazo concedido por el BCB al Sistema Financiero	21
12	Financiamiento concedido por el BCB al Sistema Bancario	22

BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

13	Volumen Mensual de Operaciones por Operación	25
14	Volumen Mensual de Operaciones por Instrumento	26
15	Títulos Vigentes en 1999	27

SECTOR EXTERNO

16	Balanza de Pagos	31
17	Reservas Internacionales del BCB	32
18	Balanza Cambiaria	33
19	Deuda Externa Pública a Mediano y Largo Plazo por Acreedor	34
20	Deuda Externa Pública a Mediano y Largo Plazo por Deudor	35

TIPO DE CAMBIO Y PRECIOS

21	Bolsín - Principales Indicadores	39
22	Tipo de Cambio, oficial y paralelo - Promedio	40
23	Tipo de Cambio Oficial y Paralelo de Países Limítrofes	41
24	Índice del Tipo de cambio Efectivo y Real	42
25	Cotización de Monedas Extranjeras (En \$us)	43
26	Índice General de Precios al Consumidor - base 1991 = 100	44
27	Índice General de Precios al Consumidor - Base 1980 = 100	45

MERCADO MONETARIO Y CREDITICIO

28	Tasas de Reporto y Fondos RAL	49
29	Tasas de Interés Pasivas del Sist. Bancario - ME, MN (Por Plazos)	50
30	Tasas de Interés Activas del Sist. Bancario - ME, MN (Por Plazos)	51
31	Tasa de Interés Pasiva del Sist. Bancario - MV (Por plazos)	52
32	Tasa de Interés Pasiva del Sist. Bancario - MN, ME	52
33	Tasa de Interés Efectiva anual en el Sistema Bancario Nacional	53
34	Tasas Interbancarias	54
35	Estructura de las Tasas de Interés para Letras del Tesoro del BCB (LT)	55
36	Tasa de Encaje Legal	56
37	Tasa Libor	57
38	Tasa Prime Rate	58
39	Tasas de Colocación en Bolsa	59

Abreviaciones utilizadas en esta publicación



BOLETIN INFORMATIVO

Nº74

AÑO 6

MAYO 1.999

ESTABILIDAD EN LA POLÍTICA CAMBIARIA DEL BCB

La política cambiaria del Banco Central de Bolivia (BCB) tiene por objetivo mantener la estabilidad del tipo de cambio real multilateral con respecto a los fundamentos del mercado, buscando el equilibrio externo de la economía en el mediano plazo. Este objetivo está sujeto al de preservar la estabilidad del poder adquisitivo interno de la moneda nacional.

Recuérdese que el tipo de cambio real mide la relación entre los precios externos y los precios nacionales, ambos expresados en dólares. En su medición más simple, es el tipo de cambio nominal (bolivianos por dólar) dividido por un índice de precios nacionales y multiplicado por un índice de precios internacionales. Equilibrio externo, en tanto, significa equilibrio de la cuenta corriente de la Balanza de Pagos. O si hay déficit, significa que el mismo esté financiado con capitales de largo plazo como son, por ejemplo, los de la Inversión Directa Extranjera. Un tipo de cambio real alto debe contribuir a alcanzar el equilibrio externo definido de esta manera.

La política cambiaria actual, vigente desde la promulgación del D.S. 21060 en 1985, ha mostrado continuidad y consistencia, garantizando la libre convertibilidad interna y externa de la moneda. Desde entonces, los residentes en Bolivia pueden mantener sin restricciones depósitos y efectivo en moneda extranjera dentro del territorio nacional para realizar transacciones internas corrientes y de capital.

Hasta el momento, la misma ha conseguido resultados satisfactorios. El tipo de cambio real multilateral ha permanecido estable sin que el tipo de cambio nominal deje de ser un ancla inflacionaria. No existen diferencias significativas entre el tipo de cambio paralelo y el del Bolsín -que sigue siendo el principal instrumento de intervención en el mercado cambiario- lo cual destaca un alto grado de credibilidad en la política cambiaria que mantiene el BCB. Esta ha sido apuntalada además por el alto nivel de reservas internacionales en relación con la emisión en Bolivianos o aún con relación a todos los pasivos monetarios del BCB.

No obstante, también enfrenta algunas limitaciones:

- En la medida en que el efecto transmisión de la devaluación a la inflación sea importante, la política cambiaria no puede ser muy activa, pues debe sujetarse al objetivo de mantener la estabilidad interna de los precios. Estudios recientes del BCB muestran que de acelerarse la tasa de depreciación, la inflación podría incrementarse más que proporcionalmente. Bajo este razonamiento, una política cambiaria más activa podría tener un mayor impacto sobre los precios que beneficios para los sectores de exportación o de sustitución de importaciones.

- Las exportaciones no manufactureras, que son la mayoría, son poco sensibles a las depreciaciones del tipo de cambio. En consecuencia, las depreciaciones tendrían solamente un efecto parcial sobre el sector externo de la economía. Bolivia es un país pequeño que agrega poco valor a sus productos de exportación (alrededor del 15% de las exportaciones corresponden a la industria manufacturera) y que, además, no puede influir en los precios internacionales de los productos que exporta. Parte importante de sus exportaciones son productos básicos que tienen una demanda internacional poco dinámica. La industria nacional que enfrenta la competencia de las importaciones es, en cambio, más sensible al tipo de cambio.
- Por último, el elevado grado de dolarización de los activos y pasivos del sistema financiero limita también a la política cambiaria. Una fuerte depreciación podría poner en riesgo al sistema financiero, ya que los prestatarios podrían incurrir en moras en la medida en que perciben sus ingresos en moneda nacional y deben cubrir sus obligaciones en dólares. La alta dolarización de la economía tiene también la implicación de que el BCB debe mantener un elevado nivel de reservas internacionales, mayor al de economías de PIB similar pero menos dolarizadas.

La política cambiaria boliviana tiene actualmente el desafío de mantener la competitividad de las exportaciones y de su industria de sustitución de importaciones, cuando prácticamente todas las monedas de los países vecinos se han depreciado en relación al dólar.

Sin embargo, ésta continuará, como en el pasado, orientada a mantener la estabilidad del tipo de cambio real de mediano plazo, pero bajo la restricción de no poner en riesgo la estabilidad de los precios internos. La depreciación continuará siendo gradual y su ritmo dependerá de la evolución interna de las variables macroeconómicas y de los tipos de cambio e inflaciones de los socios comerciales. Dado el contexto internacional, para 1999 se estima una depreciación un poco más rápida del Boliviano que en 1998.

Se descarta completamente, en cambio, depreciaciones muy aceleradas porque los posibles beneficios que pudieran obtenerse serían transitorios y los costos serían muy altos. En una economía tan dolarizada como la boliviana, modificaciones mayores del tipo de cambio se traducirían en mayores niveles de inflación, sin mejorar sustancialmente la situación externa y provocando distorsiones en los precios relativos y en la asignación de recursos. Consideramos que los incrementos en la productividad son siempre más eficaces para mejorar la competitividad de la economía, aunque no sean fáciles de alcanzar en el corto plazo.

INDICADORES ECONOMICOS

	Mayo 98	Mayo 99		Mayo 98	Mayo 99
INFLACION (Acumulada en el año)	3,06%	0,04%	TASAS INT. NOM. ACT. (180 días-Prom.mes) (M/E) (2)	13,26%	13,12%
TIPO CAMBIO VEN. (Fin Perio.) (Bs x \$us)	5,5	5,79	TASAS INT. NOM. PAS. (180 días-Prom.mes) (M/E) (2)	7,79%	8,67%
RES. INTER. NETAS (Mill. de \$us)	1.045,18	973,26	TASAS DE REPORTOS BCB (M/N)	13,00%	14,30%
FONDO RAL (M/E)	136,54	322,05	TASAS DE REPORTOS BCB (M/E)	9,10%	10,10%
EMISION MONETARIA (Saldo en Mill. Bs)	2.014,81	2.031,92	TASA LIBOR (a 6 meses)	5,75%	5,24%
M ³ (1*) (Mill. Bs)	22.844,56	24.927,59			

1* Incluye con mantenimiento de valor - M/N Moneda Nacional - M/E Moneda Extranjera (2) Promedios mensuales ponderados por el monto efectivo de operaciones realizadas.

EL BCB Y LA POLÍTICA CAMBIARIA

Objetivos de la Política Cambiaria

La Ley 1670 otorga al Banco Central de Bolivia (BCB) la responsabilidad sobre el régimen cambiario y la ejecución de la política cambiaria en el país, que son manejadas por esta institución en base a lo dispuesto por el D.S. 21060, de agosto de 1985, que estableció un régimen de libre convertibilidad, con un tipo de cambio único, real y flexible.

La política cambiaria tiene como objetivos mantener un tipo de cambio real competitivo y apoyar el normal funcionamiento de los pagos internacionales, bajo la restricción fundamental de no poner en riesgo la estabilidad interna de precios.

El Bolsín, eficaz instrumento de intervención

Si bien el mercado cambiario es libre, el BCB interviene en el mismo para alcanzar los objetivos referidos anteriormente y lo hace a través del Bolsín, el principal instrumento que tiene para cumplir esta tarea, que es un mecanismo competitivo de adjudicación de moneda extranjera creado para introducir señales del mercado en la determinación del tipo de cambio diario.

El Bolsín funciona todos los días hábiles del año con un mecanismo propio. El BCB establece la cantidad de divisas a ser vendida -en lotes unitarios de \$us 5.000 o múltiplos de este valor- y la cotización base para cada sesión, en la que puede participar toda persona natural y jurídica que debe realizar su solicitud a través de una institución financiera que mantenga una cuenta corriente en el BCB. La cotización base no es conocida por el público sino hasta después de la sesión.

Las propuestas deben presentarse en sobre cerrado en el BCB hasta las 15:00 para ser abiertos oficialmente hasta las 15:30. Se adjudican las que proponen un precio superior o igual al de la cotización base y en caso de que el monto de divisas ofrecido por el BCB no fuera suficiente para atender todas las propuestas recibidas a un mismo tipo de cambio, se adjudican las divisas disponibles mediante prorrateo. El adjudicatario recibe el monto adjudicado de divisas al precio que ha ofertado el día hábil siguiente a la sesión del Bolsín, mediante abono en la cuenta corriente que corresponda en el BCB.

El tipo de cambio oficial está determinado por el promedio ponderado de los precios por dólar de las demandas aceptadas. El BCB compra dólares del sistema financiero a dos centavos de Boliviano menos que el precio al que vende.

Régimen de Tipo de Cambio

En una primera etapa, el funcionamiento del Bolsín fue de flotación administrada del tipo de cambio. Se trataba de una subasta en la que los participantes debían pagar el precio que ofertaban. Las ofertas iguales o por encima del precio base eran calificadas para comprar los dólares al precio de cada oferta.

A partir de marzo de 1986, cuando todas las ofertas convergieron y se pegaron a la cotización base, el tipo de cambio evolucionó en la práctica hacia un sistema de tipo de cambio deslizante. A partir de entonces, los demandantes del Bolsín, actuando racionalmente, toman como estrategia ofrecer un precio igual al precio base de la subasta anterior. De esta manera, las propuestas al Bolsín generalmente se igualan con la cotización base mínima y el tipo de cambio oficial coincide con el tipo de cambio base. Al elevar la cotización de base, el BCB deprecia el Boliviano al igual que en un sistema de cambio deslizante. De esta manera, los porcentajes de depreciación del Boliviano permiten mantener la competitividad del sector externo, así como un nivel adecuado de reservas internacionales.

Es importante destacar que la cantidad diaria de divisas ofrecidas por el BCB a través del Bolsín fue variable hasta febrero de 1990, fluctuando entre uno y 12 millones de dólares. A partir de entonces se fijó la oferta. Hasta el 8 de diciembre de 1994 fue de cinco millones de dólares.

Más adelante, el monto establecido llegó a \$us 10 y a partir del 19 de octubre de 1995 el monto ofertado es de \$us 15 millones.

¿Cómo se toman las decisiones?

El Comité de Política Monetaria y Cambiaria, integrado por un importante y muy calificado grupo de ejecutivos de la institución, recomienda semanalmente al Presidente del BCB un margen de variación para la cotización base del Bolsín, como también los montos de divisas que serán ofertados para cada sesión de la semana. La cotización base para las sesiones diarias del Bolsín, sin alejarse del margen de variación, es fijada por el Presidente del BCB sobre la base de las recomendaciones del Comité de Política Monetaria y Cambiaria y de las propuestas recibidas en el Bolsín.

Modificaciones al Régimen Cambiario

La primera modificación al régimen cambiario, en febrero de 1989, fue la creación de una diferencia de un centavo de Boliviano entre el precio de compra y el de venta de divisas. Posteriormente, esta diferencia se incrementó a dos centavos¹ para actualizar parcialmente el nivel de la comisión al tipo de cambio más alto en 1999 con relación al que prevalecía diez años antes. En los últimos diez años, el spread entre los tipos de cambio de compra y venta había disminuido hasta un 0.18%.

La apertura del spread debe dar lugar a la ampliación del mercado interbancario de divisas. Por otra parte, el spread compra-venta representa el costo de transacción de convertir dólares a Bolivianos y viceversa. Un incremento en el spread representa un aumento del costo de diversificación de monedas, lo que puede aumentar el uso del Boliviano como medio de pago.

Otra de las modificaciones de importancia fue la suspensión, en octubre de 1997, de la entrega obligatoria de divisas por exportaciones. A más de once años de la instauración del Bolsín, al existir fuentes alternativas de divisas y haberse logrado la estabilidad del tipo de cambio, se consideró que este procedimiento, contemplado en el D.S. 21060, ya no era necesario. Por el contrario, incrementaba los costos operativos de las partes involucradas.

El análisis precedente a esta suspensión sugería que la eliminación de la entrega obligatoria de divisas no produciría efectos adversos en la política cambiaria, ni en el tipo de cambio, ni en las reservas del BCB, en la medida que los bancos, en lugar de acudir al Bolsín, utilizarían las divisas del sector exportador. En efecto, como anticiparon esos estudios, la anulación no ha tenido ningún efecto negativo en el equilibrio del mercado cambiario; tampoco ha ocasionado pérdida de reservas en el BCB.

El sector exportador se ha beneficiado, en cambio, con la eliminación de los trámites administrativos que incrementaban sus costos de operación, que fueron una suerte de sesgo anti-exportador, perjudicial para la competitividad del sector. La reducción de los costos de transacción es un incentivo adicional que deberá contribuir al incremento del nivel de las exportaciones en el mediano plazo.

Modificaciones en las pautas de la Política Cambiaria

A partir de su creación, en septiembre de 1985, el Bolsín ha constituido el principal mecanismo de intervención del BCB en el mercado cambiario, inicialmente como mecanismo genuino de subasta y posteriormente como sistema de minidepreciaciones congruente con la política de tipo de cambio real y de control de la inflación.

¹ El D.S. 22139 del 21-02-89 autoriza al BCB establecer una comisión de una tasa mínima hasta un cero cinco por ciento (0,5%) sobre el valor de las ventas de moneda extranjera que realice.

Hasta junio de 1994, la política cambiaria tenía el objetivo central de mantener estable el tipo de cambio real bilateral con el dólar estadounidense. Más adelante surgió la necesidad de modificar la política cambiaria debido a que el comercio con Estados Unidos representa menos del 40% del comercio total de Bolivia y el convencimiento de que la competitividad de la economía merecía una definición más amplia.

La ligazón del tipo de cambio a la sola paridad con Estados Unidos, si bien implicaba una reducción de la variabilidad del tipo de cambio nominal, también causaba una excesiva variabilidad de la remuneración real de las exportaciones a otras zonas. Al no tomar en cuenta las paridades con otras monedas se incrementaba la incertidumbre sobre la rentabilidad de las inversiones en los sectores exportadores y de sustitución de importaciones.

Por otra parte, debido a que el efecto de transmisión de la depreciación nominal del tipo de cambio hacia la inflación permanecía en niveles elevados, se hizo necesario reducir la retroalimentación entre estas dos variables con el fin de incrementar los grados de libertad para la acción de la política monetaria. Adicionalmente, la expectativa de un siempre creciente tipo de cambio nominal incentivó la sustitución de Bolivianos por dólares. A pesar de que es difícil revertir el proceso, señales de que el tipo de cambio nominal (Bs/\$us) puede también bajar, disminuyen los incentivos hacia una mayor dolarización de la economía.

Desde junio de 1994, la política cambiaria se ha orientado a mantener la estabilidad del tipo de cambio real multilateral, respetando los fundamentos del mercado y buscando el equilibrio externo de la economía en el mediano plazo. El BCB tomó inicialmente como referencia del tipo de cambio una banda de paridad central², cuyo límite inferior incluía las variaciones de las monedas de seis países con los cuales Bolivia tiene relaciones comerciales significativas y cuyo límite superior incluía las variaciones de las monedas de cuatro de los países industrializados.³

Bajo esta nueva metodología, la depreciación ya no acompañaba necesariamente a la tasa de inflación interna, puesto que el tipo de cambio de paridad central tomaba también como referencia la inflación externa respecto a una canasta de cuatro países y otra canasta ampliada de seis países, además de considerar las variaciones del marco, el yen, la libra, el real y el peso chileno frente al dólar. La nueva metodología dio lugar también a la posibilidad de apreciaciones del Boliviano. De hecho, durante 1996 y 1997 el Boliviano se apreció algunas veces.

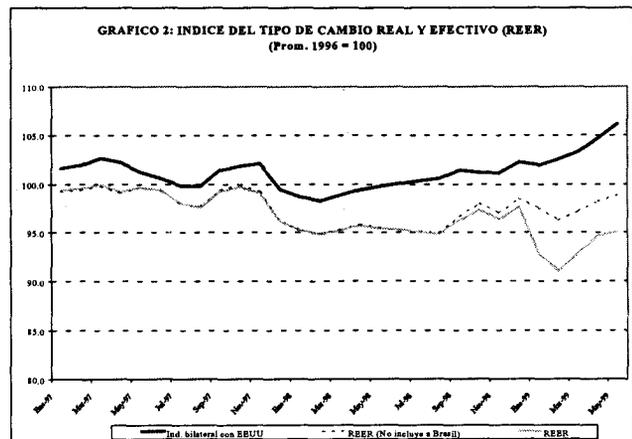
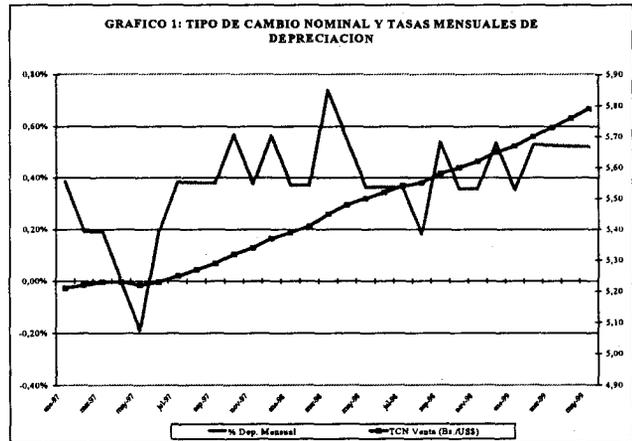
Desde mayo de 1997, el tipo de cambio real multilateral se basa en una canasta de ocho monedas de los principales socios comerciales, con ponderaciones dadas por el flujo comercial con Bolivia. Alrededor del tipo de cambio de paridad se considera un intervalo de variaciones de +/- 2.5% que sirven de referencia para la evolución de la política cambiaria. Con la introducción de esta nueva metodología se pretende abarcar una mayor proporción del comercio e introducir a Perú y Argentina, países cuyo intercambio comercial con Bolivia es importante.

Análisis de Datos

Los gráficos 1 y 2 permiten apreciar que la política cambiaria de mínidepreciaciones ha permitido preservar la competitividad del sector transable de la economía, sin poner en riesgo la estabilidad de los precios internos. En el gráfico 1 se observa una tendencia en los últimos dos años y medio de aumento del tipo de cambio, más pronunciado a partir de julio de 1997. Las tasas de depreciación mensual han sido, en cambio, más variables, aunque han tendido a estabilizarse durante 1999. Si se analiza el gráfico 2, se puede ver que el índice del tipo de cambio real multilateral muestra una ligera apreciación, principalmente en este último año, explicada en gran parte por la importante depreciación del real brasileño en enero de 1999. Esa apreciación es corregida gradualmente por la

favorable evolución de la inflación en Bolivia. Si se deja de lado a Brasil, se puede observar, a partir de septiembre de 1998, una mayor competitividad en este indicador. Se debe notar, por otra parte, que el país ha incrementado significativamente su competitividad en relación a Estados Unidos, su principal socio comercial.

Dos aspectos deben ser subrayados. Primero, en lo que va de la década del 90, el tipo de cambio efectivo y real muestra una ganancia de competitividad de 9.5%. Segundo, la política cambiaria más activa y los reducidos niveles de inflación de 1999 han permitido revertir los efectos negativos de la depreciación brasileña que provocó además una aceleración en el ritmo de depreciación de las monedas de países vecinos.



Tipo de Cambio y Reservas Internacionales Netas

El nivel de Reservas Internacionales Netas del BCB (RIN) más el Fondo RAL⁴ en moneda extranjera, cuya disponibilidad es inmediata, alcanzaba a \$us 1295.3 millones a mayo de 1999. La emisión alcanzaba al equivalente de \$us 350.9 millones. El agregado monetario M1, que incluye el circulante más los depósitos a la vista en moneda nacional, a la misma fecha alcanzaba a \$us 483.9 millones.

Adicionalmente, si se analiza el agregado monetario más amplio en moneda nacional (M4), se puede observar en el cuadro 1 que la suma de las RIN y el Fondo RAL en moneda extranjera es superior en más de dos veces al nivel total de medios de pago en moneda nacional, lo cual es una prueba de que no existe riesgo de convertibilidad en Bolivia y permite descartar cualquier ataque contra el Boliviano.

Por último se ha de señalar que el agregado monetario más amplio M'3, que incluye depósitos en bolivianos y en dólares, tiene una buena cobertura de reservas internacionales netas, que a mayo de 1999 alcanzaba a 23% (RIN/M'3).

2 El tipo de cambio de paridad central es una referencia del tipo cambio nominal estimada en base a una canasta de monedas, seleccionadas según la importancia del comercio y de la deuda externa de Bolivia en esas monedas.

3 Este grupo de países incluye EE.UU, Japón, Alemania, Inglaterra, Brasil y Chile.

4 El Fondo de Requerimiento de Activos Líquidos (Fondo RAL) es el encaje constituido en títulos por las entidades financieras.

**Cuadro 1: Reservas Internacionales Netas, Fondo RAL en ME y Medios de Pago en MN
(en millones de dólares)**

Detalle	1994	1995	1996	1997	1998	May-99
RIN + RAL ME ¹	502.4	650.2	950.8	1,066.0	1,362.6	1,295.3
Emisión	305.6	351.2	362.8	401.7	428.1	350.9
M1	402.2	472.3	497.2	570.1	579.8	483.9
M4	454.5	510.8	598.5	657.6	669.4	558.7
(RIN + RAL ME)/ M1	1.25	1.38	1.91	1.87	2.35	2.70
(RIN + RAL ME)/ M4	1.11	1.27	1.59	1.62	2.03	2.32

Fuente: Banco Central de Bolivia – Asesoría de Política Económica

Elaboración: BCB – Asesoría de Política Económica – Área de Investigaciones

¹ El Fondo RAL en moneda extranjera (RAL ME) se constituye a partir de mayo de 1998.

Las limitaciones de la Política Cambiaria

Los estudios de la Asesoría de Política Económica del BCB muestran que solamente las exportaciones manufactureras son relativamente elásticas al tipo de cambio real. Esta situación se constituye en una limitación para la política cambiaria, debido a que su impacto en el sector transable de la economía es pequeño. El cuadro 2 muestra que en los últimos años las exportaciones de manufacturas en promedio han representado alrededor del 15% del total de las exportaciones.

Es importante mencionar que la inelasticidad de las exportaciones al tipo de cambio real se debe a que somos tomadores de precios en los

mercados internacionales y a que buena parte de nuestras exportaciones están constituidas por bienes primarios, los cuales enfrentan demandas poco dinámicas. Asimismo, se debe destacar que la depreciación del tipo de cambio incrementa la estructura de costos de aquellos sectores que utilizan insumos importados y son intensivos en bienes de capital.

Contrariamente a lo que sucede con las exportaciones, se puede inferir que la industria nacional que tiene que competir con las importaciones pudiese ser más elástica al tipo de cambio real. Un tipo de cambio real más alto sería más protector.

**Cuadro 2: Exportaciones según Clasificación Uniforme del Comercio Internacional (CUCI)
(en millones de dólares)**

Detalle	1994	1995	1996	1997	1998 ^P
Exportaciones manufactureras	217.8	148.0	177.9	161.3	150.0
Exportaciones no manufactureras	872.0	989.6	1036.6	1092.8	973.1
Total ¹	1,089.8	1,137.6	1,214.5	1,254.1	1,123.1
Exp. Manufactureras / Total	20.0%	13.0%	14.6%	12.9%	13.4%

Fuente: Viceministerio de Exportaciones

Elaboración: BCB – Asesoría de Política Económica – Área de Investigaciones

¹ No incluye efectos personales ni reexportaciones.

^P Preliminar

Otra limitación radica en que más del 90% de las captaciones y de las colocaciones del sistema bancario se encuentran en dólares. Esto implica que una política cambiaria muy agresiva podría afectar negativamente al sistema financiero, en la medida en que los prestatarios perciben sus ingresos en moneda nacional, pero deben cubrir sus obligaciones en moneda extranjera.

La Depreciación y la Inflación

Luego del proceso hiperinflacionario experimentado por la economía boliviana durante el período de 1982 a 1985, una de las principales medidas que se adoptaron para frenar el mismo fue la unificación del tipo de cambio oficial con el paralelo mediante la adopción de un tipo de cambio flotante único, determinado a través del Bolsín.

En la práctica, y durante muchos años, el tipo de cambio se convirtió en una especie de ancla de la inflación, debido a su relación directa con los precios internos.

La experiencia mostraba que cuando existían altas tasas de depreciación de la moneda nacional, el efecto de la transmisión de la depreciación a la inflación (pass-through) era importante.

Para el público, devaluación e inflación eran casi sinónimos. Sin embargo, a medida que la depreciación del Boliviano se ha reducido con relación a la situación de antes de 1996, el efecto de transmisión también ha caído. Estudios del BCB muestran que, efectivamente, la relación entre la tasa de depreciación y los precios no es lineal. Es decir que a menores niveles de depreciación, el "pass-through" (o transmisión) se reduce; pero cuando se acelera significativamente la tasa de depreciación, el efecto transmisión hacia la inflación podría incrementarse más que proporcionalmente.

En el contexto descrito, se descartan depreciaciones muy aceleradas, porque los posibles beneficios que pudieran obtenerse serían transitorios. Se considera que los incrementos en la productividad son siempre más eficaces para mejorar la competitividad de la economía, aunque no sean fáciles de alcanzar en el corto plazo.

SECTOR MONETARIO

BASE MONETARIA

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	O R I G E N							BASE MONETARIA (BM)	D E S T I N O	
	Reservas Internacionales Netas (RIN)	Crédito Neto al Sector Público (CNSP)	Crédito a Bancos			CD+LT "D" CL ⁽²⁾	Otras Cuentas Netas (OC)		Billetes y Mo- nedas en Poder del Público (C)	Reservas Bancarias (RB)
			Total CB=BCL+OEF	BCL	BE y OEF ⁽¹⁾					
1996	4,925,289	(908,025)	2,969,492	2,863,673	105,819	23,797	(2,995,067)	3,967,892	1,795,704	2,172,188
1997	5,714,012	(455,159)	2,896,439	2,666,621	229,818		(3,414,368)	4,740,923	2,050,244	2,690,679
1998										
ENE	5,379,970	(606,123)	3,029,297	2,628,302	400,995	10,000	(3,490,858)	4,302,286	1,812,797	2,489,489
FEB	5,135,679	(489,330)	3,245,611	2,855,497	390,114		(3,441,808)	4,450,152	1,832,754	2,617,398
MAR	5,100,400	(622,394)	3,143,626	2,765,492	378,134		(3,442,862)	4,178,770	1,710,765	2,468,005
ABR	5,330,751	(512,398)	3,078,496	2,751,716	326,780		(3,451,410)	4,445,439	1,846,235	2,599,204
MAY ⁽³⁾	5,738,041	(716,798)	3,205,462	2,873,972	331,490		(4,725,624)	3,501,081	1,799,178	1,701,903
JUN	5,765,292	(537,220)	3,212,400	2,850,064	362,336	270,334	(4,742,693)	3,427,446	1,844,807	1,582,638
JUL	5,823,020	(410,119)	2,987,552	2,637,100	350,452		(4,818,571)	3,581,882	1,910,115	1,671,767
AGO	5,997,372	(772,208)	2,942,253	2,577,159	365,094		(4,764,366)	3,403,051	1,888,900	1,514,151
SEP	5,749,303	(659,529)	3,040,561	2,685,530	355,031		(4,944,564)	3,185,771	1,847,510	1,338,261
OCT	5,530,730	(654,371)	3,125,446	2,750,050	375,396		(4,922,425)	3,079,380	1,927,356	1,152,024
NOV	5,602,527	(735,319)	3,248,276	2,867,126	381,150		(4,959,878)	3,155,607	1,850,807	1,304,800
DIC	5,997,643	(440,209)	3,089,706	2,726,695	363,011		(5,078,714)	3,568,426	2,183,162	1,385,264
1999										
ENE	5,795,050	(624,333)	3,004,057	2,624,246	379,811		(5,105,589)	3,069,185	1,861,548	1,207,637
FEB	5,829,101	(611,137)	3,075,944	2,689,647	386,297		(5,169,405)	3,124,503	1,812,251	1,312,252
MAR	5,648,724	(459,552)	3,044,094	2,655,309	388,785	28,550	(5,210,795)	2,993,920	1,774,396	1,219,524
ABR	5,502,798	(457,346)	3,067,148	2,690,543	376,604		(5,253,280)	2,859,319	1,828,252	1,031,068
MAY	5,615,700	(584,115)	3,325,422	2,902,878	422,544	161,212	(5,217,535)	2,978,261	1,770,720	1,207,542
JUN	5,797,730	(582,763)	3,355,022	2,920,582	434,441	450,150	(5,268,597)	2,851,243	1,766,862	1,084,380
JUL	5,439,420	(229,995)	3,295,343	2,863,050	432,292	329,095	(5,293,935)	2,881,737	1,789,952	1,091,785
AGO	5,549,999	(193,264)	3,342,788	2,891,220	451,568	478,623	(5,290,468)	2,930,432	1,699,258	1,231,174

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

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS : BCL = Bancos Comerciales y en Liquidación; BE = Bancos Especializados; OEF = Otras Entidades Financieras

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

(2) Certificados de Depósitos (CD) del BCB en poder de la banca, de otras entidades financieras y Letras de Regulación Monetaria (LT "D").

(3) 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.

RIN + CNSP + CB - CL + OC = BM = C + RB

DESTINO DEL MEDIO CIRCULANTE Y DE LA LIQUIDEZ TOTAL

(En miles de bolivianos)

continúa

Saldos a fin de:	Caja del Sistema Financiero		Billetes y Monedas en Poder del Público C = (1 - 2)	DEPÓSITOS VISTA (D)				CAJA DE AHORROS (A)				A PLAZO FIJO (P)			
	EMISIÓN	1		2	MN	ME	MV	TOTAL	MN	ME	MV	TOTAL	MN	ME	MV
1996 (*)	1,882,784	87,080	1,795,704	784,560	2,185,075	2,852	2,972,487	210,807	3,040,106	8,997	3,259,910	116,580	9,781,962	280,542	10,179,089
1997	2,157,147	106,903	2,050,244	1,011,139	2,672,131	4,398	3,687,668	293,957	4,181,936	5,343	4,481,236	128,528	11,228,315	263,988	11,618,833
1998:															
ENE	1,895,416	82,619	1,812,797	1,089,596	2,598,362	2,437	3,690,395	284,882	4,168,695	7,022	4,460,599	132,191	11,450,384	243,012	11,825,587
FEB	1,923,053	90,299	1,832,754	1,129,269	2,552,157	2,625	3,684,051	270,724	4,101,340	7,081	4,379,125	132,850	11,398,052	197,439	11,728,341
MAR	1,788,754	77,989	1,710,765	1,022,071	2,679,310	2,861	3,704,042	274,123	4,202,308	8,162	4,484,593	153,489	11,714,209	192,703	12,060,401
ABR	1,930,915	84,680	1,846,235	1,018,509	2,851,476	2,870	3,872,855	282,174	4,264,497	6,073	4,532,744	169,907	11,870,896	168,095	12,206,686
MAY	2,014,810	215,832	1,799,178	1,030,210	2,878,539	3,801	3,912,550	275,992	4,308,705	7,500	4,592,197	136,735	11,959,629	172,128	12,268,492
JUN	2,037,610	192,803	1,844,807	1,047,269	2,853,554	3,705	3,904,528	286,806	4,379,640	8,665	4,675,111	142,095	11,911,268	179,190	12,232,553
JUL	2,153,185	243,070	1,910,115	1,042,226	3,226,322	1,001	4,269,549	305,788	4,559,216	5,098	4,870,100	152,405	12,324,515	189,762	12,666,682
AGO	2,112,678	223,778	1,888,900	1,159,124	3,188,655	2,399	4,328,178	302,184	4,813,197	5,978	4,921,357	167,035	12,852,840	168,352	12,988,227
SEP	2,059,299	211,789	1,847,510	1,124,157	3,215,644	1,112	4,340,913	307,487	4,678,695	5,172	4,991,354	174,401	12,676,440	173,847	13,024,688
OCT	2,177,278	249,922	1,927,356	1,184,143	3,114,786	27	4,288,958	309,272	4,694,058	12,708	5,016,036	150,827	12,672,373	151,131	12,974,331
NOV	2,075,889	224,882	1,850,807	1,186,621	3,170,007	6	4,356,634	309,920	4,691,173	7,181	5,008,254	144,375	12,855,014	159,241	12,958,630
DIC	2,418,574	235,412	2,183,162	1,092,478	3,066,007	11	4,156,496	313,213	4,872,290	5,351	5,190,854	138,935	12,865,011	160,435	13,164,381
1999:															
ENE	2,060,518	198,970	1,861,548	1,052,061	3,227,763	11	4,279,835	282,570	4,796,657	5,639	5,084,868	125,424	12,854,559	160,908	13,140,891
FEB	2,026,411	214,180	1,812,231	1,062,808	3,035,892	11	4,098,711	312,598	4,775,702	6,262	5,094,562	126,915	13,117,687	147,125	13,391,727
MAR	1,988,254	213,858	1,774,396	1,063,582	3,082,780	11	4,146,373	304,791	4,714,593	7,237	5,026,821	113,077	13,246,708	150,299	13,510,084
ABR	2,028,299	200,047	1,828,252	984,675	2,992,176	11	3,946,862	315,922	4,699,863	5,915	5,021,700	105,391	13,398,417	151,101	13,854,909
MAY	2,031,916	261,196	1,770,720	1,030,548	2,998,202	11	4,028,761	279,001	4,698,913	5,260	4,983,174	99,007	13,505,823	144,861	13,746,691
JUN	1,971,375	204,513	1,766,862	968,547	2,787,722	12	3,756,281	253,280	4,643,946	5,356	4,902,582	90,582	13,552,954	153,575	13,797,111
JUL	2,002,029	212,077	1,789,952	984,296	2,713,282	12	3,697,590	240,516	4,727,187	3,931	4,971,614	131,534	13,875,400	136,242	14,143,176
AGO (p)	1,911,335	212,077	1,699,258	972,401	2,724,478	12	3,696,891	235,709	4,794,271	4,961	5,034,941	129,810	14,035,384	133,819	14,299,013

continúa

Saldos a fin de:	OTRAS OBLIGACIONES (O) (1)				TÍTULOS PÚBLICOS EN PODER DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO (TP)				M4
	MN	ME	MV	TOTAL	MN	ME	MV	TOTAL	
1996 (*)	75,001	145,390	2,023	222,414	123,817	392,375	2,080	518,272	18,947,871
1997	41,893	156,952	2,164	201,009	5,747	361,478	2,267	369,493	22,408,481
1998:									
ENE	47,549	135,309	2,223	185,081	546	362,827	2,290	365,663	22,340,122
FEB	56,146	154,851	2,200	213,197	546	364,176	2,305	367,027	22,204,495
MAR	52,571	195,491	1,218	249,280	546	377,400	2,322	380,268	22,589,349
ABR	209,201	187,378	5,009	401,588	546	379,481	2,335	382,362	23,242,282
MAY	62,855	194,959	14,329	272,143	546	380,869	2,349	383,764	23,228,323
JUN	57,536	216,265	14,322	288,123	546	463,859	2,358	466,763	23,411,885
JUL	62,809	261,069	14,416	338,294	546	454,472	2,372	457,390	24,512,131
AGO	52,582	265,669	17,728	335,979	546	414,990	2,377	417,914	24,880,555
SEP	48,530	293,867	17,878	380,375	546	469,573	2,319	472,438	25,037,279
OCT	49,002	295,340	26,519	370,861	546	426,857	2,327	429,530	25,017,070
NOV	49,124	358,576	29,582	437,282	546	416,737	2,342	419,626	25,031,239
DIC	38,235	353,881	29,262	421,358	15,956	415,741	1,880	433,577	25,551,828
1999:									
ENE	38,742	369,784	28,938	437,464	3	395,619	698	396,320	25,200,923
FEB	43,586	371,520	28,765	443,871	3	407,696	702	408,401	25,249,523
MAR	40,480	358,708	28,938	428,126	3	420,755	706	421,464	25,307,065
ABR	68,913	378,202	29,080	476,195	3	348,466	710	349,179	25,277,097
MAY	61,123	384,362	29,201	474,686	3	316,596	714	317,313	25,321,344
JUN	52,638	425,975	2,132	480,745	3	593,934	716	594,653	25,298,234
JUL	46,470	409,965	2,301	458,736	3	588,115	721	588,839	25,649,906
AGO (p)	45,780	417,005	2,321	465,106	3	666,328	721	667,052	25,862,261

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE CONTABILIDAD - SUBGERENCIA DE ASUNTOS TÉCNICOS
BALANQUES CONTABLES DE LOS BANCOS - BALANQUES DE OTRAS ENTIDADES FINANCIERAS NO BANCARIAS

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS : (*) Cifras referidas al sistema financiero, desde julio/96.

(1) Incluye Certificados de Devolución de Depósitos (CDD)

(p) Preliminar

$$M4 = C + D + A + P + O + TP$$

AGREGADOS MONETARIOS ⁽¹⁾

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	M1	M'1	M2	M'2	M3	M'3	M'4
1996 (*)	2,580,264	4,768,191	2,791,071	8,028,101	2,982,652	18,429,599	18,947,871
1997	3,061,383	5,737,912	3,355,340	10,219,148	3,525,761	22,038,988	22,408,481
1998							
ENE	2,902,393	5,503,192	3,187,275	9,963,791	3,367,015	21,974,459	22,340,122
FEB	2,962,023	5,516,805	3,232,747	9,895,930	3,421,743	21,837,468	22,204,495
MAR	2,732,836	5,414,807	3,006,959	9,899,400	3,213,019	22,209,081	22,589,349
ABR	2,864,744	5,718,890	3,126,918	10,251,634	3,506,026	22,859,920	23,242,282
MAY	2,829,388	5,711,728	3,105,380	10,303,925	3,304,970	22,844,560	23,228,323
JUN	2,892,076	5,749,335	3,178,882	10,424,446	3,378,513	22,945,122	23,411,885
JUL	2,952,341	6,179,664	3,258,129	11,049,764	3,473,343	24,054,741	24,512,131
AGO	3,048,024	6,217,078	3,350,208	11,138,435	3,569,825	24,462,641	24,880,555
SEP	2,971,667	6,188,423	3,279,154	11,179,777	3,502,085	24,564,841	25,037,279
OCT	3,111,499	6,226,312	3,420,771	11,242,348	3,620,600	24,587,540	25,017,070
NOV	3,037,428	6,207,441	3,347,348	11,215,695	3,540,847	24,611,606	25,031,239
DIC	3,275,640	6,341,658	3,588,853	11,532,512	3,766,023	25,118,251	25,551,828
1999							
ENE	2,913,609	6,141,383	3,196,179	11,226,249	3,360,345	24,804,604	25,200,923
FEB	2,875,059	5,910,962	3,187,657	11,005,524	3,358,158	24,841,122	25,249,523
MAR	2,837,978	5,920,769	3,142,769	10,947,390	3,296,326	24,885,601	25,307,065
ABR	2,812,927	5,775,114	3,128,849	10,796,814	3,303,153	24,927,918	25,277,097
MAY	2,801,268	5,799,481	3,080,269	10,782,655	3,237,399	25,004,031	25,321,344
JUN	2,735,409	5,523,143	2,988,689	10,425,725	3,131,909	24,703,581	25,298,234
JUL	2,774,248	5,487,542	3,014,764	10,459,156	3,192,768	25,061,067	25,649,906
AGO ^(p)	2,671,659	5,396,149	2,907,368	10,431,090	3,082,958	25,195,209	25,862,261

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

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS : (1) Los agregados monetarios se contruyen en base al cuadro N° 2

(p) Preliminar

M1 = C + Dmn
M'1 = C + Dmn + Dme + Dmv
M2 = C + Dmn + Amn
M'2 = C + Dmn + Dme + Dmv + Amn + Ame + Amv
M3 = C + Dmn + Amn + Pmn + Omn
M'3 = C + Dmn + Dme + Dmv + Amn + Ame + Amv + Pmn + Pme + Pmv + Omn + Ome + Omv + CDDme + CDDmv
M'4 = C + Dmn + Dme + Dmv + Amn + Ame + Amv + Pmn + Pme + Pmv + Omn + Ome + Omv + CDDme + CDDmv + TPmn + TPme + TPmv

CUADRO No. 4

FINANCIAMIENTO CONCEDIDO POR EL BANCO CENTRAL AL SECTOR PÚBLICO

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	GOBIERNO CENTRAL			SEGURIDAD SOCIAL			GOBIERNOS LOCALES Y REGIONALES			EMPRESAS PÚBLICAS			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
1996	3,889,029	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)
1997	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)
1998															
ENE	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)
FEB	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)
MAR	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)
ABR	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)
MAY	3,340,486	3,073,223	267,263		135,347	(135,347)		455,597	(455,597)		393,118	(393,118)	3,340,486	4,057,284	(716,798)
JUN	3,449,920	3,052,199	397,720		140,370	(140,370)		446,837	(446,837)		347,733	(347,733)	3,449,920	3,987,140	(537,220)
JUL	3,555,536	3,091,596	463,940		93,061	(93,061)		425,392	(425,392)		355,606	(355,606)	3,555,536	3,965,655	(410,119)
AGO	3,405,364	3,094,085	311,279		183,999	(183,999)		474,850	(474,850)		424,638	(424,638)	3,405,364	4,177,572	(772,208)
SEP	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)
OCT	3,388,833	3,055,897	332,936		197,742	(197,742)		469,674	(469,674)		319,891	(319,891)	3,388,833	4,043,204	(654,371)
NOV	3,365,065	3,112,792	252,273		202,592	(202,592)		476,295	(476,295)		308,704	(308,704)	3,365,065	4,100,383	(735,319)
DIC	3,566,679	3,130,894	435,785		177,367	(177,367)		461,660	(461,660)		236,966	(236,966)	3,566,679	4,006,888	(440,209)
1999															
ENE	3,539,770	3,255,410	284,360		180,259	(180,259)		436,663	(436,663)		291,771	(291,771)	3,539,770	4,164,103	(624,333)
FEB	3,672,051	3,313,667	358,384		176,103	(176,103)		443,695	(443,695)		349,723	(349,723)	3,672,051	4,283,188	(611,137)
MAR	3,597,491	3,196,209	401,282		187,591	(187,591)		398,636	(398,636)		274,607	(274,607)	3,597,491	4,057,043	(459,552)
ABR	3,602,835	3,165,337	437,498		185,973	(185,973)		428,547	(428,547)		280,324	(280,324)	3,602,835	4,060,181	(457,346)
MAY	3,630,094	3,235,607	394,487		217,483	(217,483)		457,683	(457,683)		303,436	(303,436)	3,630,094	4,214,209	(584,115)
JUN	3,695,724	3,333,254	362,470		239,371	(239,371)		423,201	(423,201)		282,660	(282,660)	3,695,724	4,278,487	(582,763)
JUL	3,857,143	3,099,552	757,590		250,191	(250,191)		435,411	(435,411)		301,983	(301,983)	3,857,143	4,087,138	(229,995)
AGO	4,013,310	3,209,857	803,453		262,631	(262,631)		432,697	(432,697)		301,390	(301,390)	4,013,310	4,206,574	(193,264)

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE CONTABILIDAD - SUBGERENCIA DE ASUNTOS TÉCNICOS
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

**CUENTAS MONETARIAS DE BANCOS ⁽¹⁾
CORRESPONDIENTE AL: 31 DE JULIO DE 1999 ^(p)**

Tipo de cambio : 5,83

(En millones de bolivianos)

	CONSOLIDADO			
	MN	ME	MV	TOTAL
I. ACTIVOS EXTERNOS NETOS		(275.6)	12.9	(262.7)
Activos Externos		2,517.4	12.9	2,530.3
Pasivos Externos de Corto Plazo		(2,793.0)		(2,793.0)
II. ACTIVOS EXTERNOS NETOS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO		(1,422.4)	(18.0)	(1,440.4)
Otros Activos Externos		48.7		48.7
Pasivos Externos de Mediano y Largo Plazo		(1,471.1)	(18.0)	(1,489.0)
III. RESERVAS BANCARIAS	535.5	449.0	(22.3)	962.3
Caja	202.9			202.9
Encaje Legal	187.4	382.6	(22.3)	547.7
Inversiones Financieras en el BCB		66.4		66.4
Otros Depósitos en el BCB	24.4			24.4
Fondos RAL	120.9			120.9
IV. CRÉDITO INTERNO NETO	1,799.2	22,160.9	586.0	24,546.0
Sector Público (Neto)	205.0	741.7	3.6	950.3
Crédito	80.3	0.0	3.6	83.9
Títulos valores del sector público no financiero	212.8	742.2		955.0
Obligaciones	(88.1)	(0.4)		(88.6)
Sector Privado (Crédito Bruto)	1,013.5	24,371.8	1,040.3	26,425.7
Créditos	1,004.9	24,233.7	1,040.3	26,278.9
Cartera Vigente	856.0	20,519.1	554.5	21,929.6
Cartera Vencida	50.6	890.8	17.2	958.6
Cartera en Ejecución	98.3	2,823.8	468.6	3,390.7
Inversiones	8.6	138.2	0.0	146.8
Otros Activos y Pasivos Netos	580.6	(2,952.7)	(457.9)	(2,830.0)
Previsión para inversiones financieras	(1.3)	(23.5)		(24.8)
Inversiones Reales	1,526.2	97.1		1,623.2
Efectivos a Cobrar	31.0	483.8	25.3	540.2
Flujo Intersectorial	(24.1)	(317.7)	(36.4)	(378.2)
Patrimonial	(855.7)	20.0	2.9	(832.7)
Provisiones y Previsiones	(541.8)	(2,388.7)	(417.2)	(3,347.8)
Depósito previo-Importaciones en el BCB (\$us Conv.)		0.0		0.0
Otros Depósitos Restringidos	(55.3)	(253.6)		(308.9)
Otros Neto	501.7	(570.2)	(32.5)	(101.0)
V. OBLIGACIONES CON EL BANCO CENTRAL	6.9	2,334.8	806.2	3,147.9
VI. OBLIGACIONES CON EL FONDESIF ⁽²⁾		676.1		676.1
VII. OBLIGACIONES CON BANCOS DE SEGUNDO PISO		444.8	178.8	623.5
VIII. OBLIGACIONES CON EL SECTOR PRIVADO	1,348.4	17,872.9	136.2	19,357.5
Depósitos Vista	984.3	2,713.3	0.0	3,697.6
Depósitos en Cuentas de Ahorro	194.4	3,196.3	1.8	3,392.4
Depósitos a Plazo	124.8	11,818.5	133.3	12,076.6
Otros Depósitos	45.0	144.9	1.1	191.0

FUENTE : BALANCES MENSUALES DE BANCOS COMERCIALES Y EN LIQUIDACIÓN

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS : (1) Incluye Bancos en liquidación: Sur, Cochabamba, BIDESa, del Estado, BAB, BMB y BAFINSA del mes de junio/98 y del BDE de dic/97.

(2) Se restituye la cartera comprada por el BCB al BBA y por el FONDESIF al BHN y al BBA.

(p) Preliminar

No se disponen datos a agosto/99.

DEPÓSITOS A PLAZO EN LA BANCA COMERCIAL

(Tipo de cambio de fin de período)

PLAZOS Y MONEDAS	(En millones de bolivianos)								(Participación porcentual)							
	1998				1999				1998				1999			
	ABR	MAY	JUN	DIC	ABR	MAY	JUN	JUL	ABR	MAY	JUN	DIC	ABR	MAY	JUN	JUL
Hasta 30 días	499.2	469.2	483.9	625.5	464.9	440.2	488.1	457.9	4.8	4.3	4.7	5.6	4.0	3.8	4.2	3.8
MN	36.4	9.7	14.6	3.4	4.6	2.2	5.1	1.3	21.9	7.3	10.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ME	453.2	449.9	459.9	612.4	454.4	437.9	474.7	448.9	4.5	4.3	4.6	5.5	3.9	3.7	4.0	3.7
MV	9.5	9.6	9.5	9.7	5.9	0.0	8.3	7.7	5.8	5.6	5.6	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
Hasta 60 días	452.2	432.9	403.7	336.9	396.9	330.2	313.7	416.8	4.3	4.0	3.9	3.0	3.4	2.8	2.7	3.5
MN	1.5	4.0	2.4	2.3	7.6	2.1	1.0	41.4	0.9	3.0	1.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3
ME	450.7	428.9	401.3	334.6	389.3	328.1	312.7	375.3	4.5	4.1	4.0	3.0	3.4	2.8	2.7	3.1
MV	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hasta 90 días	1,337.7	1,388.1	1,320.9	1,542.0	1,608.2	1,634.6	1,614.5	1,685.6	12.8	12.8	12.7	13.8	13.9	14.0	13.7	14.0
MN	44.6	51.7	53.5	61.0	64.5	58.0	54.3	60.3	26.8	39.0	39.0	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
ME	1,243.1	1,260.4	1,192.5	1,406.7	1,488.4	1,515.7	1,501.4	1,562.0	12.3	11.9	11.9	12.6	12.8	13.0	12.8	12.9
MV	50.0	76.0	74.9	74.2	55.3	60.9	58.8	63.4	30.4	44.5	44.1	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5
Hasta 180 días	1,528.1	1,539.8	1,444.0	1,710.1	1,708.9	1,630.8	1,701.3	1,744.6	14.7	14.2	13.9	15.3	14.7	13.9	14.5	14.4
MN	25.6	16.4	16.0	29.1	11.1	9.8	14.5	14.8	15.4	12.3	11.6	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
ME	1,444.4	1,478.2	1,382.7	1,638.6	1,639.5	1,572.2	1,636.1	1,697.6	14.3	14.0	13.7	14.7	14.1	13.4	13.9	14.1
MV	58.1	45.2	45.4	42.4	58.4	48.8	50.8	32.2	35.3	26.5	26.7	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3
Hasta 360 días	1,480.7	1,715.2	1,554.0	1,767.3	2,014.6	2,060.3	2,053.9	2,185.9	14.2	15.8	15.0	15.9	17.4	17.6	17.5	18.1
MN	9.5	9.1	8.9	8.4	3.8	3.0	3.6	3.0	5.7	6.9	6.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
ME	1,465.3	1,700.7	1,539.7	1,755.1	2,008.6	2,055.2	2,048.1	2,180.7	14.5	16.1	15.3	15.8	17.3	17.6	17.4	18.1
MV	6.0	5.4	5.4	3.8	2.2	2.2	2.2	2.2	3.6	3.1	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hasta 720 días (1)	4,523.7	4,648.3	4,457.9	4,039.6	4,053.5	3,857.9	4,050.6	3,976.8	43.5	42.8	43.0	36.3	34.9	33.0	34.5	32.9
MN	48.0	41.8	41.8	29.4	6.8	3.2	4.0	4.0	28.9	31.5	30.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
ME	4,434.7	4,572.2	4,381.7	3,985.9	4,023.2	3,831.1	4,019.0	3,945.0	44.0	43.3	43.5	35.8	34.7	32.8	34.2	32.7
MV	41.0	34.3	34.5	24.3	23.5	23.6	27.6	27.8	24.9	20.1	20.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Más de 720 días	340.7	416.9	479.0	1,015.3	1,304.4	1,346.9	1,449.2	1,546.2	3.3	3.8	4.6	9.1	11.2	11.5	12.3	12.8
MN	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
ME	340.7	416.9	479.0	1,015.3	1,304.4	1,346.9	1,449.2	1,546.2	3.4	3.9	4.8	9.1	11.2	11.5	12.3	12.8
MV	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
Otras Obligaciones a Plazo	248.6	251.6	226.8	104.2	51.4	394.4	77.7	62.8	2.4	2.3	2.2	0.9	0.4	3.4	0.7	0.5
MN	0.7	0.0	0.0	0.8	0.8	9.6	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
ME	247.7	251.4	226.6	103.4	50.6	381.4	77.6	62.8	2.5	2.4	2.3	0.9	0.4	3.3	0.7	0.5
MV	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL DEPÓSITOS A PLAZO	10,410.9	10,862.0	10,370.4	11,141.0	11,602.7	11,695.3	11,749.0	12,076.6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
MN	166.2	132.7	137.1	134.3	99.2	87.8	82.5	124.8	1.6	1.2	1.3	1.2	0.9	0.8	0.7	1.0
ME	10,080.0	10,558.6	10,063.4	10,852.2	11,358.3	11,468.5	11,518.9	11,818.5	96.8	97.2	97.0	97.4	97.9	98.1	98.0	97.9
MV	164.7	170.7	169.8	154.5	145.2	138.9	147.6	133.3	1.6	1.6	1.6	1.4	1.3	1.2	1.3	1.1

FUENTE

: BALANCES DEL SISTEMA BANCARIO

ELABORACIÓN

: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS

: (1) Antes de enero de 1998, no existía esta desagregación y las cifras comprenden todos los depósitos a plazo mayores a 360 días.

No se disponen datos a agosto/99.

CERTIFICADOS DE DEPÓSITO Y LETRAS DEL TESORO GENERAL DE LA NACIÓN ⁽¹⁾

SALDOS NETOS DE TÍTULOS EMITIDOS ⁽²⁾

A fin de:	CERTIFICADOS DE DEPÓSITO											LETRAS DEL TESORO GENERAL DE LA NACIÓN													
	PLAZO A			PLAZO B	PLAZO D			TOTAL			VALOR EN MILES DE DÓLARES			TOTAL	PLAZO B		PLAZO C		PLAZO D		TOTAL		VALOR EN MILES DE DÓLARES		TOTAL
	MN	MV	ME	MV	MN	MV	ME	MN	MV	ME	MN	MV	ME	TOTAL	MN	ME	MN	ME	MN	ME	MN	ME	MN	ME	TOTAL
1996	21,207	500	405	370	3	32	21,210	902	405	4,085	902	405	5,401	244,334	31,280	323,315	44,487	-	248,097	567,649	323,844	109,585	323,844	433,429	
1997																									
ENE	17,715	1,000	4,000	372	3	32	17,718	1,404	4,000	3,407	1,404	4,000	8,811	178,823	46,307	331,011	50,067	-	237,959	509,834	334,333	98,045	334,333	432,378	
FEB	17,638	1,000	4,400	373	3	32	17,641	1,405	4,400	3,386	1,405	4,400	9,191	135,783	42,154	349,229	41,332	-	247,569	485,012	331,055	93,093	331,055	424,148	
MAR	14,684	1,000	3,000	375	3	32	14,687	1,407	3,000	2,814	1,407	3,000	7,220	185,700	35,536	286,365	33,880	-	257,695	472,065	327,111	90,434	327,111	417,545	
ABR	24,982	1,000	4,009	377	3	32	24,985	1,409	4,009	4,786	1,409	4,009	10,204	211,641	29,888	209,761	30,927	-	255,704	421,402	316,519	80,728	316,519	397,247	
MAY	29,234	1,620	9,000	378	3	32	29,237	2,030	9,000	5,612	2,030	9,000	16,642	186,881	34,488	172,000	34,525	-	247,704	356,881	316,717	68,883	316,717	385,600	
JUN	60,000	2,000	100	380	3	32	60,003	2,412	100	11,495	2,412	100	14,007	173,842	29,909	227,000	34,290	-	252,521	400,842	316,720	76,790	316,720	393,510	
JUL	54,925		1,000	382	3	32	54,928	414	1,000	10,482	414	1,000	11,897	192,681	19,547	256,250	34,069	-	245,544	448,931	299,160	85,674	299,160	384,834	
AGO	35,000			384	3	32	35,003	416	-	6,655	416	-	7,070	250,614	13,547	266,250	41,069	-	261,303	516,864	315,919	98,263	315,919	414,182	
SEP	45,000			385	3	32	45,003	417	-	8,523	417	-	8,941	235,614	8,547	278,750	35,521	25,000	271,803	539,364	315,871	102,152	315,871	418,023	
OCT	10,000			388	3	32	10,003	420	-	1,884	420	-	2,304	257,662	4,320	278,750	32,053	25,000	271,803	561,412	308,176	105,727	308,176	413,903	
NOV	35,000			389	3	32	35,003	421	-	6,567	421	-	6,988	207,741	3,320	263,750	22,941	23,551	271,803	495,042	298,064	92,678	298,064	390,842	
DIC	-			391	3	32	3	423	-	1	423	-	424	226,741	6,564	263,750	16,242	23,551	264,330	514,042	287,136	95,903	287,136	383,039	
1998 (p)																									
ENE	10,000			394	3	32	10,003	426	-	1,859	426	-	2,285	101,980	24,522	267,111	25,599	283,551	248,722	652,642	298,843	121,309	298,843	420,152	
FEB	-			395	3	32	3	427	-	1	427	-	427	94,938	24,543	174,711	19,589	233,551	251,747	503,200	295,679	93,185	295,679	389,084	
MAR	-			395	3	32	3	427	-	1	427	-	427	95,038	19,644	177,111	25,326	283,551	266,175	555,700	314,145	102,151	314,145	416,296	
ABR	-			395	3	32	3	427	-	1	427	-	427	45,238	12,444	167,653	23,326	293,551	266,023	506,442	301,793	92,585	301,793	394,378	
MAY	-			396	3	32	3	428	-	1	428	-	428	40,842	4,700	140,600	29,823	285,000	268,841	466,442	303,364	84,962	303,364	388,326	
JUN	11,000		47,066	396	3	32	11,003	428	47,066	1,997	428	47,066	49,491	10,200	9,555	131,176	25,342	285,000	256,673	426,376	291,570	77,382	291,570	368,952	
JUL	-			397	3	32	3	429	-	1	429	-	430	15,000	8,735	90,576	20,127	285,000	254,876	390,576	283,738	70,629	283,738	354,367	
AGO	-			397	3	32	3	429	-	1	429	-	430	25,000	7,368	80,576	38,127	335,000	279,556	440,576	325,069	79,526	325,069	404,595	
SEP	-			384	3	32	3	416	-	1	416	-	417	20,300	2,531	25,576	29,900	289,571	275,341	335,447	307,772	60,224	307,772	367,996	
OCT	-			385	3	32	3	417	-	1	417	-	418	25,809	6,809	68,697	30,107	252,370	251,260	346,876	288,206	62,053	288,206	350,259	
NOV	-			385	3	32	3	417	-	1	417	-	418	20,600	1,409	57,576	39,321	255,400	248,250	333,576	288,980	59,461	288,980	346,441	
DIC	-			385	3	32	3	417	-	1	417	-	418	20,000	1,409	58,000	29,229	221,000	248,176	299,000	278,817	53,014	278,817	331,831	
1999 (p)																									
ENE	-			351	3	32	3	383	-	1	383	-	384	40,000	11,062	78,000	30,021	146,000	223,043	264,000	264,126	46,809	264,126	310,935	
FEB	-			179	3	32	3	211	-	1	211	-	212	50,000	21,889	96,000	14,006	136,000	202,043	264,000	237,938	50,000	237,938	287,938	
MAR	-		5,000	179	3	32	3	211	5,000	1	211	5,000	5,212	95,000	29,289	123,000	18,006	86,000	188,043	304,000	235,338	53,240	235,338	288,578	
ABR	-			180	3	32	3	212	-	1	212	-	213	93,000	23,227	103,000	24,099	76,000	181,206	272,000	228,532	47,367	228,532	275,919	
MAY	-			180	3	32	3	212	-	1	212	-	213	111,000	29,625	111,000	24,069	76,000	189,506	296,000	243,230	51,646	243,230	294,676	
JUN	-		25,053	180	3	32	3	212	25,053	1	212	25,053	25,266	106,000	33,125	110,000	33,099	76,000	252,967	292,000	319,191	50,432	319,191	369,623	
JUL	-			181	3	32	3	213	-	1	213	-	214	68,500	34,075	88,000	44,099	66,000	200,002	222,500	278,176	38,165	278,176	316,341	
AGO	-			181	3	32	3	213	-	1	213	-	214	45,500	34,850	96,000	69,114	16,000	202,102	159,500	306,066	27,172	306,066	333,238	

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO - SOMA
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL
 NOTAS : Plazo A = 4 semanas, Plazo B = 13 semanas, Plazo C = 26 semanas, Plazo D = 51, 77 y 102 semanas.
 (1) A partir de Noviembre 95 se incluyen letras clase "B"
 (2) Cada Título equivale a 1.000 unidades de la moneda respectiva.
 (p) Preliminar

CUADRO No. 8

ENCAJE LEGAL DEL SISTEMA BANCARIO

En Moneda Nacional

(En miles de bolivianos)

Período de Constitución		TÍTULOS			EFECTIVO			Diferencia Neta
Del	Al	Requerido	Constituido	Diferencia A	Requerido	Constituido	Diferencia B	A y B
1998								
08 May	21 May	88,313	80,859	(7,454)	108,083	155,713	47,631	40,177
22 May	04 Jun	86,323	86,115	(208)	109,847	159,786	49,939	49,730
05 Jun	18 Jun	85,586	87,639	2,053	111,414	175,969	64,554	66,608
19 Jun	02 Jul	85,822	85,519	(303)	112,083	160,264	48,181	47,878
03 Jul	16 Jul	98,463	95,002	(3,460)	103,989	221,161	117,172	113,712
17 Jul	30 Jul	100,026	99,881	(145)	104,710	288,347	183,637	183,492
31 Jul	13 Ago	102,951	105,185	2,235	105,011	310,472	205,462	207,696
14 Ago	27 Ago	103,987	102,648	(1,339)	106,214	383,202	276,989	275,650
28 Ago	10 Sep	122,564	124,318	1,754	94,473	274,675	180,202	181,956
11 Sep	24 Sep	119,554	121,639	2,085	93,752	177,858	84,106	86,191
25 Sep	08 Oct	115,104	121,003	5,899	90,352	225,069	134,717	140,615
09 Oct	22 Oct	118,114	118,155	40	93,757	221,794	128,037	128,077
23 Oct	05 Nov	135,505	134,613	(892)	83,087	185,851	102,764	101,872
06 Nov	19 Nov	132,359	134,239	1,880	79,626	196,148	116,522	118,402
20 Nov	03 Dic	131,410	130,081	(1,329)	77,323	189,920	112,596	111,267
04 Dic	17 Dic	131,371	130,671	(700)	78,748	292,990	214,242	213,542
18 Dic	31 Dic	131,865	133,471	1,605	79,441	237,911	158,470	160,075
1999								
01 Ene	14 Ene	131,211	134,425	3,214	79,812	328,230	248,418	251,632
15 Ene	28 Ene	123,786	126,209	2,423	78,625	190,786	112,161	114,584
29 Ene	11 Feb	122,558	123,005	447	74,310	219,628	145,318	145,765
12 Feb	25 Feb	120,131	121,220	1,089	72,248	134,213	61,965	63,054
26 Feb	11 Mar	124,506	128,425	3,919	73,494	253,023	179,530	183,449
12 Mar	25 Mar	119,571	122,270	2,700	72,992	205,126	132,134	134,834
26 Mar	08 Abr	123,820	123,209	(612)	76,647	239,895	163,249	162,637
09 Abr	22 Abr	119,861	120,684	823	74,852	182,151	107,300	108,123
23 Abr	06 May	123,399	117,853	(5,546)	76,646	198,713	122,067	116,521
07 May	20 May	120,578	118,244	(2,335)	76,800	178,965	102,164	99,830
21 May	03 Jun	116,605	118,431	1,826	76,036	185,308	109,272	111,098
04 Jun	17 Jun	104,077	103,108	(969)	72,278	197,045	124,767	123,798
18 Jun	01 Jul	107,892	107,662	(230)	73,922	146,520	72,598	72,368
02 Jul	15 Jul	111,028	110,088	(940)	75,021	244,303	169,282	168,342
16 Jul	29 Jul	113,622	115,225	1,603	76,463	175,685	99,222	100,825
30 Jul	12 Ago	112,221	116,755	4,534	76,960	180,440	103,480	108,014
13 Ago	26 Ago	110,074	111,128	1,054	77,023	168,897	91,874	92,928
27 Ago	09 Sep	112,545	114,257	1,712	78,140	225,651	147,511	149,223

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO

ELABORAC : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO - CONTROL DE ENCAJE LEGAL

NOTAS : El nuevo sistema de Encaje Legal se encuentra vigente desde el 04/05/98 de acuerdo a R.D. 180/97 de fecha 23/12/97.

La información se la reporta diariamente y la presentación estadística es un promedio bisemanal.

Positivo + = Excedente

Negativo () = Deficiencia

ENCAJE LEGAL DEL SISTEMA BANCARIO

En Moneda Extranjera

(En miles de \$us)

Período de Constitución		TÍTULOS			EFECTIVO			Diferencia Neta
Del	Al	Requerido	Constituído	Diferencia A	Requerido	Constituído	Diferencia B	A y B
1998								
08 May	21 May	134,463	152,445	17,982	104,371	113,892	9,521	27,503
22 May	04 Jun	138,779	136,186	(2,593)	106,992	143,624	36,632	34,039
05 Jun	18 Jun	140,448	140,580	132	107,198	124,111	16,914	17,046
19 Jun	02 Jul	144,866	144,993	127	109,611	129,215	19,604	19,731
03 Jul	16 Jul	167,805	166,220	(1,585)	88,582	120,785	32,203	30,618
17 Jul	30 Jul	174,341	174,306	(34)	91,968	155,646	63,678	63,644
31 Jul	13 Ago	179,848	183,104	3,256	91,928	130,954	39,026	42,282
14 Ago	27 Ago	186,372	188,652	2,280	93,359	140,184	46,825	49,105
28 Ago	10 Sep	212,962	215,509	2,547	71,846	93,182	21,335	23,882
11 Sep	24 Sep	215,929	216,574	645	72,144	98,880	26,736	27,381
25 Sep	08 Oct	217,146	217,511	365	72,371	94,784	22,413	22,779
09 Oct	22 Oct	218,955	219,777	822	71,905	89,998	18,093	18,916
23 Oct	05 Nov	245,451	245,028	(423)	52,042	69,675	17,633	17,210
06 Nov	19 Nov	249,128	249,046	(82)	51,960	79,162	27,202	27,120
20 Nov	03 Dic	254,136	254,665	529	53,018	78,657	25,639	26,168
04 Dic	17 Dic	255,368	255,703	335	53,377	73,851	20,474	20,808
18 Dic	31 Dic	261,652	261,888	236	52,442	80,002	27,560	27,796
1999								
01 Ene	14 Ene	267,180	268,660	1,480	54,445	82,203	27,758	29,238
15 Ene	28 Ene	271,862	274,695	2,833	55,055	87,810	32,754	35,587
29 Ene	11 Feb	273,807	275,661	1,854	54,477	79,982	25,505	27,359
12 Feb	25 Feb	275,000	276,253	1,253	54,006	78,080	24,074	25,327
26 Feb	11 Mar	278,863	278,477	(385)	55,302	83,006	27,704	27,319
12 Mar	25 Mar	280,402	279,440	(962)	56,748	82,808	26,061	25,098
26 Mar	08 Abr	289,257	285,169	(4,088)	61,122	86,000	24,879	20,791
09 Abr	22 Abr	290,693	285,756	(4,937)	59,532	89,987	30,455	25,518
23 Abr	06 May	292,122	287,499	(4,624)	57,648	72,605	14,956	10,333
07 May	20 May	293,302	285,404	(7,898)	58,169	85,568	27,399	19,502
21 May	03 Jun	293,497	286,794	(6,703)	58,523	94,775	36,252	29,549
04 Jun	17 Jun	287,657	287,926	269	57,066	65,989	8,923	9,193
18 Jun	01 Jul	284,791	285,624	833	57,584	71,917	14,332	15,165
02 Jul	15 Jul	287,083	286,064	(1,019)	55,573	79,851	24,277	23,258
16 Jul	29 Jul	289,354	290,526	1,173	56,706	83,150	26,444	27,616
30 Jul	12 Ago	284,975	288,122	3,147	56,001	85,416	29,415	32,562
13 Ago	26 Ago	290,089	288,894	(1,195)	56,883	80,624	23,741	22,546
27 Ago	09 Sep	296,218	295,962	(256)	58,311	78,791	20,480	20,224

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO - CONTROL DE ENCAJE LEGAL

NOTAS : El nuevo sistema de Encaje Legal se encuentra vigente desde el 04/05/98 de acuerdo a R.D. 180/97 de fecha 23/12/97.

La información se la reporta diariamente y la presentación estadística es un promedio bisemanal.

Positivo + = Excedente

Negativo () = Deficiencia

ENCAJE LEGAL DEL SISTEMA BANCARIO

Con Mantenimiento de Valor

(En miles de Bolivianos)

Período de Constitución		TÍTULOS			EFECTIVO			Diferencia Neta
Del	Al	Requerido	Constituido	Diferencia A	Requerido	Constituido	Diferencia B	A y B
1998								
08 May	21 May	9,677	-	(9,677)	6,676	15,946	9,270	(407)
22 May	04 Jun	12,076	-	(12,076)	7,945	17,634	9,689	(2,387)
05 Jun	18 Jun	11,261	-	(11,261)	8,045	20,766	12,721	1,460
19 Jun	02 Jul	11,251	8,809	(2,442)	8,036	15,410	7,374	4,933
03 Jul	16 Jul	14,029	13,731	(298)	7,015	15,239	8,224	7,926
17 Jul	30 Jul	13,805	14,403	599	6,904	10,317	3,414	4,012
31 Jul	13 Ago	13,306	13,930	624	6,655	13,595	6,940	7,564
14 Ago	27 Ago	12,646	13,414	767	6,324	10,115	3,791	4,558
28 Ago	10 Sep	13,585	14,487	902	4,529	8,184	3,656	4,558
11 Sep	24 Sep	14,401	14,945	545	4,801	8,430	3,629	4,174
25 Sep	08 Oct	14,934	15,846	912	4,523	8,299	3,775	4,687
09 Oct	22 Oct	14,584	15,175	591	4,862	9,064	4,202	4,794
23 Oct	05 Nov	16,934	17,150	216	3,388	8,761	5,373	5,589
06 Nov	19 Nov	19,458	19,873	416	3,892	6,641	2,749	3,165
20 Nov	03 Dic	18,945	20,026	1,081	3,789	6,080	2,291	3,372
04 Dic	17 Dic	18,802	19,354	552	3,432	5,579	2,147	2,699
18 Dic	31 Dic	18,545	19,138	593	3,275	6,235	2,959	3,552
1999								
01 Ene	14 Ene	18,308	19,001	693	3,275	5,573	2,297	2,991
15 Ene	28 Ene	18,484	19,022	538	3,281	5,548	2,267	2,805
29 Ene	11 Feb	18,593	19,179	585	3,301	7,157	3,856	4,441
12 Feb	25 Feb	17,780	18,497	717	3,136	5,001	1,865	2,582
26 Feb	11 Mar	17,403	18,039	635	3,061	5,511	2,450	3,085
12 Mar	25 Mar	17,285	17,425	139	3,035	5,720	2,685	2,824
26 Mar	08 Abr	17,752	17,822	70	3,797	6,404	2,607	2,677
09 Abr	22 Abr	17,836	17,864	27	3,955	5,874	1,920	1,947
23 Abr	06 May	17,782	15,747	(2,035)	3,924	5,446	1,522	(513)
07 May	20 May	17,768	15,206	(2,562)	3,907	5,107	1,200	(1,363)
21 May	03 Jun	17,721	14,157	(3,564)	3,897	7,412	3,515	(49)
04 Jun	17 Jun	17,595	14,590	(3,005)	3,803	5,038	1,235	(1,770)
18 Jun	01 Jul	15,568	15,070	(498)	3,400	5,550	2,150	1,652
02 Jul	15 Jul	15,176	15,512	336	3,364	5,634	2,270	2,606
16 Jul	29 Jul	14,307	14,354	47	3,287	5,247	1,960	2,007
30 Jul	12 Ago	13,702	13,904	202	3,153	6,178	3,025	3,227
13 Ago	26 Ago	13,555	13,665	110	3,129	6,208	3,079	3,189
27 Ago	09 Sep	13,657	13,699	42	3,158	6,144	2,986	3,028

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO - CONTROL DE ENCAJE LEGAL

NOTAS : El nuevo sistema de Encaje Legal se encuentra vigente desde el 04/05/98 de acuerdo a R.D. 180/97 de fecha 23/12/97.

La información se la reporta diariamente y la presentación estadística es un promedio bimensual.

Positivo + = Excedente

Negativo () = Deficiencia

FINANCIAMIENTO DE CORTO PLAZO CONCEDIDO POR EL BCB AL SISTEMA FINANCIERO

PERÍODO	OPERACIONES DE REPORTO								OPERACIONES CON GARANTÍA - FONDOS RAL ⁽³⁾					
	Moneda Nacional				Moneda Extranjera				Moneda Nacional		Moneda Extranjera		Mantenimiento de Valor	
	Tasa Premio ⁽¹⁾ (%)	Monto Reportado (En Bs)	Plazo Promedio ⁽²⁾ (Días)	Tasa Efectiva Anualizada - TEA ⁽¹⁾ (%)	Tasa Premio ⁽¹⁾ (%)	Monto Reportado (En \$us)	Plazo Promedio ⁽²⁾ (Días)	Tasa Efectiva Anualizada - TEA ⁽¹⁾ (%)	Monto (En Bs)	Tasa ⁽⁴⁾ (%)	Monto (En \$us)	Tasa ⁽⁴⁾ (%)	Monto (En \$us)	Tasa ⁽⁴⁾ (%)
1997														
ENE	17.00	29,743,118	5	18.51	--	--	--	--						
FEB	17.00	92,560,054	5	18.50	8.00	2,848,194	3	8.33						
MAR	15.88	45,251,216	10	17.20	8.00	6,260,019	15	8.31						
ABR	17.00	142,694,717	5	18.50	8.69	42,314,732	9	9.06						
MAY	17.00	28,911,950	7	18.50	10.97	60,745,904	5	11.65						
JUN	13.02	23,749,946	7	13.95	9.00	33,664,339	9	9.40						
JUL	16.00	32,644,500	5	17.33	8.75	19,384,800	8	9.13						
AGO	15.28	66,573,400	5	16.49	--	--	--	--						
SEP	15.00	1,973,760	5	16.17	8.75	29,740,542	4	9.14						
OCT	13.25	58,038,300	11	14.13	8.76	27,857,435	10	9.14						
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--						
DIC	--	--	--	--	8.75	8,275,695	10	9.13						
1998														
ENE	12.50	24,792,350	4	13.31	--	--	--	--						
FEB	12.50	189,333,549	8	13.29	8.60	29,493,883	14	8.96						
MAR	12.80	65,000,986	3	13.64	--	--	--	--						
ABR	12.82	100,742,792	5	13.67	9.08	33,886,925	3	9.50						
MAY	13.39	289,813,950	5	14.31	9.37	50,793,446	9	9.81						
JUN	14.00	14,590,900	1	15.02	9.48	38,175,604	7	9.94	1,918,820	13.36	23,174,248	9.35		
JUL	14.72	91,212,606	3	15.85	9.78	23,966,541	7	10.26	5,882,255	14.00	21,097,884	9.36		
AGO	--	--	--	--	--	--	--	--	1,329	13.50				
SEP	--	--	--	--	9.45	44,576,304	2	9.91			7,281,867	9.10		
OCT	13.70	48,247,850	6	14.66	9.55	60,462,779	6	10.01	98,639	13.30	38,385,496	9.10		
NOV	13.86	66,476,010	5	14.85	9.83	113,071,743	7	10.32	2,500,000	13.30	62,400,951	9.11		
DIC	14.02	105,173,630	9	15.01	10.02	83,056,621	10	10.52	9,371,000	13.30	89,478,000	9.29		
1899														
ENE	13.30	47,773,850	11	14.19	10.19	7,121,605	10	10.71	15,195,383	13.30	17,649,000	9.60		
FEB	13.37	113,050,694	9	14.28	10.10	8,012,210	9	10.61	52,194,138	12.52	37,779,372	10.15	784,000	10.10
MAR	13.84	29,757,472	3	14.83	10.10	2,581,993	4	10.61	9,886,564	14.15	24,836,246	10.17	958,000	10.19
ABR	14.30	95,181,378	7	15.34	--	--	--	--	5,260,000	14.30	16,700,000	10.10	600,000	10.10
MAY	14.31	89,925,824	5	15.36	10.10	14,654,850	2	10.62	38,762,826	14.30	29,155,920	10.10	80,000	10.10
JUN	14.30	122,643,172	5	15.35	10.10	33,079,349	5	10.62	25,046,649	14.35	79,862,605	10.16		
JUL	14.30	9,962,800	6	15.35	9.80	--	1	10.29	23,300,000	14.30	11,349,758	10.06		
02 al 05 de agosto	14.30	17,879,120	7	15.35	--	--	--	--						
09 al 13 de agosto	14.30	9,962,800	7	15.01	--	--	--	--			16,500	9.60		
16 al 20 de agosto	--	--	--	--	--	--	--	--	8,824,000	14.30	6,517,300	9.40		
23 al 27 de agosto	--	--	--	--	--	--	--	--			3,017,300	9.40		
30 al 31 de agosto	--	--	--	--	--	--	--	--			2,017,300	9.40		
AGO	14.19	27,841,920	7	15.23	--	--	--	--	8,824,000	14.30	11,568,400	9.40		

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA
 NOTAS :

(1) Las operaciones de reporto del BCB por decisión del Comité de Operaciones de Mercado Abierto tienen un plazo máximo de quince días.
 TEA = $\frac{((1+TP/PL/360)^{360/PL})-1}{100}$ donde: TP = Tasa premio de la operación y PL = Plazo de la operación.

MN = Moneda nacional, ME = Moneda extranjera y MV = Moneda nacional con mantenimiento de valor.

TEA = Tasa efectiva anualizada, COMA = Comité de operaciones de mercado abierto y RAL = Requerimiento de activos líquidos.

(1) Tasa mensual promedio ponderada por plazo y monto reportado

(2) Plazo promedio ponderado por el monto reportado de las operaciones del mes.

(3) Por RD.N°180/97 de fecha 23/12/97, los créditos de liquidez con garantía Fondos RAL, se otorgan en dos tramos de 30% y 40% adicionales del encaje en títulos.

(4) La tasa promedio ponderada toma en cuenta los dos tramos de créditos de liquidez del período. El COMA determina la tasa de interés a ser cobrada.

CUADRO No. 12

FINANCIAMIENTO CONCEDIDO POR EL BANCO CENTRAL AL SISTEMA FINANCIERO

POR BANCOS

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	B A N C O S				Bancos Especializados y Otras Entidades Financieras ⁽¹⁾	TOTAL
	Del Estado	En Liquidación	Comerciales Nacionales y Extranjeros	Total BCL		
1996	69,404	1,308,170	1,486,099	2,863,673	254,435	3,118,108
1997	25,541	1,354,276	1,286,804	2,666,621	420,116	3,086,737
1998						
ENE	25,541	1,358,532	1,244,228	2,628,301	416,589	3,044,890
FEB	25,541	1,363,384	1,466,572	2,855,497	416,950	3,272,447
MAR	25,541	1,377,403	1,362,548	2,765,492	418,681	3,184,173
ABR	25,541	1,384,737	1,341,438	2,751,716	420,352	3,172,068
MAY	25,541	1,400,707	1,447,724	2,873,972	421,310	3,295,282
JUN	25,541	1,420,782	1,403,740	2,850,063	423,978	3,274,041
JUL	25,541	1,433,138	1,178,421	2,637,100	422,487	3,059,587
AGO	25,541	1,429,591	1,122,026	2,577,158	421,808	2,998,966
SEP	25,541	1,480,433	1,179,556	2,685,530	422,101	3,107,631
OCT	25,541	1,486,925	1,237,584	2,750,050	428,425	3,178,475
NOV	25,541	1,495,448	1,346,137	2,867,126	430,083	3,297,209
DIC	25,541	1,465,527	1,235,627	2,726,695	425,157	3,151,852
1999						
ENE	25,541	1,484,820	1,113,886	2,624,247	432,639	3,056,886
FEB	25,541	1,487,090	1,177,016	2,689,647	432,226	3,121,873
MAR	25,541	1,507,961	1,121,807	2,655,309	433,895	3,089,203
ABR	25,541	1,506,781	1,158,221	2,690,543	436,002	3,126,545
MAY	25,541	1,515,251	1,362,086	2,902,878	474,845	3,377,723
JUN	25,541	1,553,834	1,341,207	2,920,582	486,849	3,407,430
JUL	25,541	1,540,850	1,296,660	2,863,050	502,147	3,365,197
AGO	25,541	1,552,006	1,313,672	2,891,220	519,098	3,410,318

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

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

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

BCL = Bancos comerciales y en liquidación.

BOLSA BOLIVIANA
DE VALORES

BOLSA BOLIVIANA DE VALORES - VOLUMEN MENSUAL DE OPERACIONES

(En miles de \$us)

OPERACIÓN		1998	1999							
		DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
COMPRAVENTA										
Bonos Bancarios	ME					1,028				
Bonos Bancarios CVT/ACC	ME	1,945				742				
Bonos a Corto Plazo	ME									
Bonos a Largo Plazo	ME	1,012	421	202	1,224	263	105	1,218	1,369	170
Bonos del Tesoro	ME					1,007	2,792	52	2,888	50
CEDES del BCB	ME					4,971				
CEDES Bancarios	ME									
Certificado Devolución Depósitos	ME	560	510	1,200	1,264	1,718	1,078	921	1,169	262
Depósitos a Plazo Fijo	ME	26,537	39,274	23,044	11,850	55,889	42,731	35,223	32,132	23,966
Letras del Tesoro	ME		2,991	6,955	12,731	83,414	3,296		621	1,999
Bonos Municipales	ME	32	295	1,458	651	67	24	539		
SUB TOTAL	ME	30,086	43,491	32,858	27,720	149,099	50,027	37,952	38,180	26,447
CEDES del BCB	MN									
CEDES Bancarios	MN									
Depósitos a Plazo Fijo	MN	1,011	434	156	732	27	157	36	38	431
Letras del Tesoro	MN		4,396		6,100				3,111	
CEDEIM	MN									
SUB TOTAL	MN	1,011	4,830	156	6,832	27	157	36	3,149	431
CEDES del BCB	MV									
CEDES Bancarios	MV									
Certificados Devolución Depósitos	MV									
Depósitos a Plazo Fijo	MV									
Letras del Tesoro	MV									
SUB TOTAL	MV									
TOTAL COMPRA VENTA		31,097	48,321	33,014	34,552	149,126	50,184	37,989	41,329	26,878
REPORTO										
Bonos Bancarios	ME									
Bonos Bancarios CVT/ACC.	ME	962	104	149	180	93	55			
Bonos a Corto Plazo	ME	80	30	30	61	61	60	30		
Bonos a Largo Plazo	ME	13,925	7,479	3,809	5,567	6,545	4,703	4,618	5,922	3,909
Bonos del Tesoro	ME	5,830	5,606	3,177	5,025	5,805	3,118	5,102	3,055	2,468
Bonos Municipales	ME	1,078	1,695	1,698	1,500	1,695	1,813	2,455	1,316	1,782
CEDES del BCB	ME									
CEDES Bancarios	ME									
Certificados Devolución Depósitos	ME	677	149	329	322	247	108	334	481	23
Depósitos a Plazo Fijo	ME	192,314	207,079	184,905	191,084	197,713	229,107	240,164	194,329	205,566
Letras del Tesoro	ME	81,984	15,926	17,371	21,106	35,558	26,578	104,230	57,819	63,370
SUB TOTAL	ME	296,851	238,069	211,467	224,845	247,716	265,542	356,933	262,922	277,118
CEDES del BCB	MN								2,272	
CEDES Bancarios	MN									
Depósitos a Plazo Fijo	MN	11,608	5,613	5,835	4,921	3,648	2,409	3,565		1,675
Letras del Tesoro	MN	14,899	8,471	10,052		2,520	3,796	12,725		
SUB TOTAL	MN	26,506	14,084	15,887	4,921	6,168	6,204	16,291	2,272	1,675
CEDES del BCB	MV									
CEDES Bancarios	MV									
Certificados Devolución Depósitos	MV									
Depósitos a Plazo Fijo	MV									
Letras del Tesoro	MV									
SUB TOTAL	MV									
TOTAL REPORTO		323,357	252,153	227,354	229,766	253,884	271,747	373,224	265,194	278,793
TOTAL GENERAL		354,454	300,474	260,368	264,318	403,010	321,931	411,212	306,523	305,671

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES

CUADRO No. 14

BOLSA BOLIVIANA DE VALORES - VOLUMEN MENSUAL DE OPERACIONES

(En miles de \$us)

INSTRUMENTO		1998	1999							
		DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
COMPRA, VENTA Y REPORTEO										
Bonos Bancarios	ME					1,028				
Bonos Bancarios Convertibles en Acciones	ME	2,907	104	149	180	835	55			
Bonos a Corto Plazo	ME	80	30	30	61	61	60	30		
Bonos a Largo Plazo	ME	14,937	7,899	4,011	6,790	6,808	4,809	5,836	7,291	4,079
Bonos del Tesoro	ME	5,830	5,606	3,177	5,025	6,812	5,910	5,154	5,943	2,468
Bonos Municipales	ME	1,110	1,990	3,155	2,151	1,762	1,837	2,993	1,316	1,832
CEDES del BCB	ME					4,971				
CEDES Bancarios	ME									
Certificados Devolución Depósitos	ME	1,237	659	1,528	1,585	1,965	1,186	1,255	1,651	285
Depósitos a Plazo Fijo	ME	218,851	246,354	207,948	202,934	253,601	271,838	275,386	226,460	229,531
Letras del Tesoro	ME	81,984	18,918	24,326	33,838	118,972	29,874	104,230	58,440	65,370
SUB TOTAL	ME	326,937	281,560	244,325	252,565	396,815	315,569	394,885	301,102	303,566
CEDES del BCB	MN								2,272	
CEDES Bancarios	MN									
Depósitos a Plazo Fijo	MN	12,619	6,047	5,991	5,654	3,675	2,565	3,602	38	2,105
Letras del Tesoro	MN	14,899	12,866	10,052	6,100	2,520	3,796	12,725	3,111	
CEDEIM	MN									
SUB TOTAL	MN	27,517	18,913	16,043	11,753	6,195	6,361	16,327	5,421	2,105
CEDES del BCB	MV									
CEDES Bancarios	MV									
Certificados Devolución Depósitos	MV									
Depósitos a Plazo Fijo	MV									
Letras del Tesoro	MV									
SUB TOTAL	MV									
TOTAL		354,454	300,474	260,368	264,318	403,010	321,931	411,212	306,523	305,671

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLÍTICA ECONÓMICA - DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES

TÍTULOS VIGENTES EN 1999

(En \$us)

CLASIFICACIÓN POR INSTRUMENTO	EMISIÓN								VALOR NOMINAL
	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	
RENTA FIJA EN \$US	312,210,469	311,984,381	310,513,881	310,513,881	307,129,614	302,123,694	391,402,595	391,536,043	
Total Bonos Bancarios	15,300,000								
Bonos Bancarios Bursátiles	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	100
Bonos Bancarios Convertibles en Acciones	12,300,000	12,300,000	12,300,000	12,300,000	12,300,000	12,300,000	12,300,000	12,300,000	1,000
Bonos Corto Plazo	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000			10,000
Total Bonos Largo Plazo	24,580,000	24,410,000	23,560,000	23,560,000	20,285,000	17,965,000	19,965,000	18,465,000	
Bonos Largo Plazo	2,660,000	2,660,000	2,660,000	2,660,000	2,385,000	2,385,000	2,385,000	1,385,000	1,000
Bonos Largo Plazo	7,520,000	7,350,000	6,500,000	6,500,000	6,500,000	4,180,000	4,180,000	4,180,000	5,000
Bonos Largo Plazo	14,400,000	14,400,000	14,400,000	14,400,000	11,400,000	11,400,000	13,400,000	12,900,000	10,000
Total Bonos del Tesoro	263,180,469	263,124,381	262,503,881	262,503,881	262,394,614	262,358,694	349,787,595	351,421,043	
Bonos del Tesoro	12,161,000	12,161,000	11,596,000	11,596,000	11,596,000	11,596,000	11,596,000	11,596,000	1,000
Bonos del Tesoro	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	100,000
Bonos del Tesoro	18,400,000	18,400,000	18,400,000	18,400,000	18,400,000	18,400,000	18,400,000	18,400,000	200,000
Bonos del Tesoro	217,000,000	217,000,000	217,000,000	217,000,000	217,000,000	217,000,000	304,500,000	304,500,000	500,000
Bonos del Tesoro (*)	7,079,646	7,042,254	7,005,254	7,005,254	6,932,409	6,908,463	6,861,063	8,517,888	Bs 1,000,000
Bonos del Tesoro (*)	3,539,823	3,521,127	3,502,627	3,502,627	3,466,205	3,454,231	3,430,532	3,407,155	Bs 100,000
Bonos Municipales	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	6,350,000	6,350,000	6,350,000	1,000
RENTA VARIABLE EN Bs	1,841,594,570	1,866,424,570	1,866,424,570	1,925,733,690	2,083,603,010	2,150,153,090	2,161,615,190	2,161,615,190	
Acciones	690,354,970	715,184,970	715,184,970	774,494,090	795,333,090	795,333,090	795,333,090	795,333,090	10
Acciones						34,000,080	34,000,080	34,000,080	60
Acciones	1,134,251,600	1,134,251,600	1,134,251,600	1,134,251,600	1,134,251,600	1,166,801,600	1,174,901,700	1,174,901,700	100
Acciones					136,000,320	136,000,320	136,000,320	136,000,320	240
Acciones	16,988,000	16,988,000	16,988,000	16,988,000	18,018,000	18,018,000	21,380,000	21,380,000	1,000

(*) Expresado en \$us al Tipo de Cambio

5.65 5.68 5.71 5.74 5.77 5.79 5.83 5.87

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES

SECTOR EXTERNO

BALANZA DE PAGOS ⁽¹⁾

(En millones de \$us)

PARTIDAS	1997 ^(p)	1998 ^(p)	1998 ^(p)	1999 ^(p)
			Ene-Jun	Ene-Jun
I. CUENTA CORRIENTE	(553.1)	(675.6)	(402.0)	(334.3)
A. Bienes, Servicios y Renta (1+2+3+4)	(844.8)	(1,005.3)	(557.0)	(448.3)
1. Mercancías	(684.3)	(879.0)	(500.8)	(348.7)
Exportaciones FOB	1,166.5	1,104.0	516.6	465.2
Importaciones CIF	(1,850.8)	(1,983.0)	(1,017.4)	(813.9)
2. Servicios	35.7	33.9	24.9	18.0
Exportaciones	246.7	251.3	130.1	130.0
Importaciones	(211.0)	(217.4)	(105.2)	(112.0)
3. Renta de la Inversión	(207.6)	(179.3)	(90.8)	(125.6)
i) Recibida	81.9	104.4	57.5	37.2
ii) Debida	(289.5)	(283.7)	(148.3)	(162.8)
- Intereses Pagados Deuda Pública externa de mediano y largo plazo	(155.1)	(142.2)	(72.6)	(63.2)
- Otros intereses pagados	(50.8)	(57.1)	(25.8)	(38.1)
- Intereses no pagados	0.0	0.0	0.0	0.0
- Otra Renta	(83.6)	(84.4)	(49.9)	(61.5)
4. Renta del Trabajo	11.4	19.1	9.7	8.0
B. Transferencias Unilaterales Corrientes	291.7	329.7	155.0	114.0
II. CUENTA DE CAPITAL Y FINANCIERA	914.6	669.8	474.5	249.9
A. Transferencias de capital ⁽²⁾	25.3	9.9	2.9	0.0
B. Inversión Directa	728.0	869.8	406.5	391.9
C. Otro Capital	161.3	(209.9)	65.1	(142.0)
- Desembolsos Deuda Pública Externa mediano y largo plazo	370.7	314.9	95.3	93.8
- Amortización Deuda Pública Externa mediano y largo plazo	(165.7)	(228.2)	(140.9)	(75.3)
- Otro Capital (Neto)	(43.7)	(296.6)	110.7	(160.5)
III. ERRORES Y OMISIONES	(246.3)	(22.7)	(90.1)	(6.5)
IV. TOTAL TRANSACCIONES CORRIENTES Y MOVIMIENTO DE CAPITAL (I+II+III)	115.2	(28.5)	(17.6)	(90.9)
A. ITEMS DE CONTRAPARTIDA				
B. FINANCIAMIENTO EXCEPCIONAL ⁽³⁾		25.9		40.9
C. VARIACIÓN RESERVAS INTERNACIONALES NETAS BCB ⁽⁴⁾	(115.2)	2.6	17.6	50.0

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

ELABORACIÓN : BCB - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO

NOTAS : (1) Compilada de acuerdo a las recomendaciones de la V Versión del Manual de Balanza de Pagos del FMI

(2) Incluye donaciones para pago de deuda externa (amortización).

(3) Alivio HIPC (Highly Indebted Poor Countries).

(4) Aumento de Reservas se registra con signo negativo, disminución con signo positivo.

(p) Cifras preliminares.

CUADRO No. 17

RESERVAS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

(En millones de \$us)

Saldos a fin de:	RESERVAS NETAS	RESERVAS BRUTAS							OBLIGACIONES			
		TOTAL	Oro (1)	Divisas (2)	DEG	Bonos	Convenios y otros activos	Ajustes en títulos y valores	TOTAL	FLAR	FMI	Convenio Crédito Recíproco y otros
1995	650.2	789.6	39.6	694.8	40.0	0.3	15.0		139.4	(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	(105.0)	262.9	(1.6)
1997	1,066.0	1,189.6	39.6	1,094.5	36.2	4.7	10.0	4.5	123.5	(110.0)	236.4	(2.9)
1998												
ENE	1,000.0	1,122.2	39.6	1,027.4	36.3	4.7	10.0	4.2	122.2	(110.0)	233.7	(1.5)
FEB	951.1	1,089.1	39.6	975.0	36.1	4.7	10.0	3.8	118.1	(110.0)	229.3	(1.2)
MAR	937.6	1,072.2	39.6	976.2	35.9	4.7	10.0	5.8	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	5.8	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	6.5	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	6.8	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	6.8	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	8.5	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	16.8	121.5	(110.0)	232.2	(0.7)
OCT	989.4	1,129.5	262.4	797.3	37.8	4.7	10.0	17.3	140.1	(117.5)	258.3	(0.7)
NOV	998.7	1,133.8	264.3	805.2	37.2	4.7	10.0	12.5	135.2	(117.5)	254.1	(1.4)
DIC	1,063.6	1,193.0	256.9	861.8	37.7	4.7	10.0	22.0	129.4	(117.5)	251.5	(4.6)
1999												
ENE	1,027.5	1,156.5	253.1	830.0	37.3	4.5	10.0	21.5	129.0	(117.5)	245.7	0.8
FEB	1,026.3	1,149.8	255.6	825.2	36.6	4.5	10.0	17.9	123.5	(117.5)	240.8	0.2
MAR	989.3	1,107.1	249.5	791.1	36.3	4.5	10.0	15.6	117.9	(117.5)	234.2	1.1
ABR	958.7	1,072.7	252.6	753.4	36.3	4.5	10.0	15.9	114.0	(117.5)	230.8	0.7
MAY	973.3	1,085.9	239.7	782.8	36.0	4.5	10.0	12.8	112.4	(117.5)	229.4	0.7
JUN	1,001.3	1,128.7	234.7	832.0	35.8	4.5	10.0	11.6	127.3	(117.5)	244.6	0.2
JUL	933.0	1,062.3	227.4	770.2	36.5	4.5	10.0	13.6	129.3	(117.5)	246.0	0.8
AGO	945.5	1,075.6	227.3	786.2	36.5	4.5	10.0	11.1	130.1	(117.5)	245.7	1.9

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO

NOTAS : (1) A partir de MAY/98 se valora el oro al 95% del precio de mercado.
 (2) A partir de NOV/94 incluyen T-Bills y T-Notes.

BALANZA CAMBIARIA

(En millones de \$us)

DETALLE	1999 ⁽⁶⁾											
	ENE	FEB	MAR	I TRIM	ABR	MAY	JUN	II TRIM	JUL	AGO *	III TRIM	TOTAL
I. INGRESO DE DIVISAS	125.5	135.4	139.7	400.6	106.7	180.2	233.6	520.5	126.9	74.9	201.8	1,122.9
I.A. Por Exportaciones	13.6	8.8	7.2	29.7	7.6	9.3	9.6	26.5	10.7	6.2	16.9	73.0
I.A.1. De Bienes	8.3	6.2	7.2	21.8	5.8	7.5	8.1	21.4	7.6	5.1	12.7	55.9
Sector Público	7.0	5.0	6.2	18.2	4.7	6.1	7.1	17.9	6.8	2.2	9.0	45.1
ENAF-COMIBOL	2.5	1.9	3.4	7.8	1.4	3.2	4.3	8.9	4.4	2.2	6.6	23.3
YPFB Libre Disponibilidad	4.5	3.1	2.8	10.4	3.3	2.9	2.8	9.0	2.4		2.4	21.8
YPFB Otros												
Sector Privado	0.8	0.8	1.1	2.7	0.7	1.0	1.0	2.7	0.8	0.7	1.5	6.9
Minería Mediana	0.8	0.8	1.1	2.7	0.7	1.0	1.0	2.7	0.8	0.7	1.5	6.9
Agropecuarios												
Otros												
Convenio Crédito Recíproco ⁽¹⁾	0.5	0.4		0.9	0.4	0.4		0.8		2.2	2.2	3.9
I.A.2. De Servicios	5.3	2.6		7.9	1.8	1.8	1.4	5.0	3.0	1.1	4.1	17.1
Corrientes												
Financieros	5.3	2.6		7.9	1.8	1.8	1.4	5.0	3.0	1.1	4.1	17.1
I.B. Donaciones	2.3	1.3	2.4	6.0	1.0	1.4	0.6	3.0	8.5	0.4	8.9	17.9
I.D. Bancos - Cheques ⁽⁴⁾	96.9	107.7	97.2	301.8	82.5	140.0	103.7	326.2	85.3	43.2	128.5	756.6
Encaje Legal ⁽³⁾	80.7	97.1	72.3	250.1	49.1	85.8	81.7	216.6	70.5	43.2	113.7	580.4
Captación Bancos	16.2	10.6	24.9	51.7	33.4	54.2	22.0	109.6	14.8	0.0	14.8	176.2
I.E. Desembolso Deuda Externa	3.8	9.1	20.2	33.1	4.9	10.0	34.9	49.8	13.1	4.4	17.5	100.4
I.E.1. Largo Plazo	3.8	9.1	20.2	33.1	4.9	10.0	34.9	49.8	13.1	4.4	17.5	100.4
SPNF	3.8	9.1	20.2	33.1	4.9	10.0	34.9	49.8	13.1	4.4	17.5	100.4
BCB												
I.E.2. FMI-BCB												
I.G. Certificados de Depósito (CD)												
I.H. Letras de Tesorería (LT) ⁽⁸⁾						14.7	76.0	90.7		15.8	15.8	106.4
I.J. Otros	8.9	8.4	12.7	30.0	10.7	4.8	8.8	24.3	9.3	4.9	14.2	68.6
Títulos y Valores ⁽⁵⁾	1.6	1.2	1.6	4.4								4.4
Otros	7.3	7.2	11.1	25.6	10.7	4.8	8.8	24.3	9.3	4.9	14.2	64.1
II. EGRESO DE DIVISAS	157.3	140.2	173.8	471.3	144.4	150.8	184.4	479.6	188.9	44.9	233.8	1,184.7
II.A. Por Importación	56.6	6.8	40.7	104.1	30.2	11.4	68.6	110.2	29.9	10.5	40.4	254.8
II.A.1. De Bienes	53.5	4.9	38.8	97.2	27.9	9.3	66.2	103.4	27.8	10.0	37.8	238.4
Sector Público	0.4		0.4	0.8			0.5	0.5				1.3
COMIBOL-ENAF												
YPFB												
Otras Empresas	0.4		0.4	0.8			0.5	0.5				1.3
Bolsín ⁽⁶⁾	49.3	0.2	33.5	83.0	21.6	4.8	61.9	88.3	24.4	8.1	32.5	203.9
Convenio Crédito Recíproco ^{(1),(2)}	3.8	4.7	4.9	13.4	6.3	4.5	3.8	14.6	3.3	1.9	5.2	33.2
II.A.2. De Servicios Corrientes	3.1	1.9	1.9	6.9	2.3	2.1	2.4	6.8	2.1	0.5	2.6	16.3
Haberés			0.1	0.1								0.1
Servicio Técnico												
Fletes y Transportes												
Gastos Portuarios												
Cuota a Organismos Internacionales												
Otros	3.1	1.9	1.8	6.8	2.3	2.1	2.4	6.8	2.1	0.5	2.6	16.2
II.B. Servicio Deuda Externa	14.4	12.7	34.6	61.7	14.8	18.5	5.9	39.2	19.8	4.4	24.2	125.1
II.B.1. Capital	7.1	7.3	25.3	39.7	10.4	11.0	3.6	25.0	10.4	3.2	13.6	78.3
Mediano y Largo Plazo	7.1	7.3	25.3	39.7	10.4	11.0	3.6	25.0	10.4	3.2	13.6	78.3
II.B.2. Intereses	7.3	5.4	9.3	22.0	4.4	7.5	2.3	14.2	9.4	1.2	10.6	46.8
Mediano y Largo Plazo	7.3	5.4	9.3	22.0	4.4	7.5	2.3	14.2	9.4	1.2	10.6	46.8
Corto Plazo -BCB												
II.C Sector Privado-Bancos ⁽⁴⁾	64.6	86.2	87.7	238.6	87.3	118.3	95.0	300.6	92.4	29.2	121.6	660.8
Retiro Encaje Legal ⁽³⁾	40.2	43.8	36.8	120.8	20.6	31.7	30.7	83.0	36.5	10.9	47.4	251.3
Operaciones Bancarias	24.4	42.4	50.9	117.7	66.7	86.6	64.3	217.6	55.9	18.3	74.2	409.5
II.F Certificados de Depósito (CD)												
II.G Letras de Tesorería (LT) ⁽⁸⁾	14.6	26.2	2.6	43.3	6.8			6.8	41.0		41.0	91.2
II.H Otros	3.9	8.3	4.7	16.9	3.0	2.6	9.9	15.6	3.7	0.8	4.5	37.0
Títulos Valores ⁽⁵⁾												
Otros ⁽⁷⁾	3.9	8.3	4.7	16.9	3.0	2.6	9.9	15.6	3.7	0.8	4.5	37.0
III. FMI - SAF			1.3	1.3	0.8			0.8				2.1
IV. FMI-ESAF	3.2		2.1	5.3	1.3		4.8	6.1	2.1		2.1	13.5
FLUJO NETO DE DIVISAS	(31.7)	(4.9)	(34.1)	(70.7)	(37.7)	29.4	49.2	40.9	(62.0)	30.0	(32.0)	(61.8)

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO

NOTAS : (1) Mecanismo utilizado por el sector público y privado.

(2) No incluye operaciones con la República Argentina

(3) Incluye Fondos RAL

(4) Incluye transferencias

(5) A partir de Nov/94 se ajustan Inversiones con títulos "T. Notes y T. Bills" del tesoro americano.

(6) Se refiere al Monto Adjudicado.

(7) Incluye redención anticipada y vencimientos de CDD en ME, a partir de Enero de 1995

(8) Se refiere a valores nominales netos.

Cifras de operaciones bancarias (I.D. y II.C.) revisadas. A partir del boletín No. 40 (abril de 1988) hasta el boletín No. 51 (marzo de 1999)

Las cifras de los trimestres II, III y IV de 1998 y I de 1999 fueron registradas en base a operaciones netas diarias (ingresos menos egresos).

A partir del boletín No. 52 dichos rubros se registran en términos brutos.

* Datos al 19 de agosto de 1999

Cuadro No. 19

DEUDA EXTERNA PÚBLICA A MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE AGOSTO DE 1999 ^(p)

(En millones de \$us)

ACREEDOR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
	Saldo al 31-12-98	Desembolsos	Amortización Efectiva	Intereses y Comisiones	Amortización Reprogramada y/o Condonada ⁽¹⁾	Alivio ⁽²⁾	Variación Cambiaria	Saldo al 31-08-99	Participación sobre Saldo %	Capital	Intereses	Transferencias Netas	Saldo Por Desembolsar
A. MULTILATERAL	2,767.9	108.6	71.1	41.1	23.4		(44.4)	2,737.6	64.4			(3.6)	1,198.6
BID	1,384.2	26.4	41.6	25.4			(13.9)	1,355.1	31.9			(40.6)	478.6
IDA	1,047.2	57.4		0.2	3.9		(26.1)	1,074.6	25.3			57.2	422.4
BIRF	26.0		6.8	3.4			(3.1)	16.1	0.4			(10.2)	
CAF	198.2	21.2	18.8	9.7	19.5		(0.1)	181.0	4.3			(7.3)	145.7
FONPLATA	55.2	0.7	1.7	1.7				54.2	1.3			(2.7)	106.8
FIDA	38.8	1.4	0.8	0.2			(1.1)	38.3	0.9			0.4	15.0
OTROS	18.3	1.5	1.4	0.5			(0.1)	18.3	0.4			(0.4)	30.1
B. BILATERAL	1,589.9	13.5	9.4	14.7	69.6	9.6	(49.2)	1,484.8	34.9	18.0	2.8	(10.6)	144.2
JAPÓN	528.5	0.3	1.4	2.4			19.9	547.3	12.9			(3.5)	17.4
ALEMANIA	407.2	5.1	1.9	4.0	16.7	9.6	(41.2)	362.1	8.5			(0.8)	73.3
BÉLGICA	126.3			0.3	52.9		(8.3)	65.1	1.5			(0.3)	
ESPAÑA	129.5	4.5	0.9	2.7			(0.5)	132.6	3.1			0.9	15.4
AUSTRIA	79.2						(7.9)	71.3	1.7	0.7	0.3		
ITALIA	67.7	1.4	1.0	0.6			(2.1)	66.0	1.6			(0.2)	16.4
FRANCIA	60.6	2.1	0.5	0.6			(6.0)	56.2	1.3			1.0	8.8
EE.UU.	71.1	0.1	0.2	1.9				71.0	1.7			(2.0)	
REINO UNIDO	28.7			0.7			(0.5)	28.2	0.7			(0.7)	
HOLANDA	24.7			0.6			(2.5)	22.2	0.5			(0.6)	
OTROS	66.4		3.5	0.9			(0.1)	62.8	1.5	17.3	2.5	(4.4)	12.9
C. PRIVADO	33.9	1.5	3.8	0.8	0.5		(0.2)	30.9	0.7	8.5		(3.1)	2.3
T O T A L (A+B+C)	4,391.7	123.6	84.3	56.6	93.5	9.6	(93.8)	4,253.3	100.0	26.5	2.8	(17.3)	1,345.1

FUENTE

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

ELABORACIÓN

: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES

NOTAS

: 8 = 1+2-3-5+6+7 y 11 = 2-3-4.

(1) = Iniciativa HIPC, Club de París VII (Alemania) y condonación Bélgica.

(2) = Reprogramación Club de París VII (Alemania)

(p) = Cifras preliminares.

**DEUDA EXTERNA PÚBLICA A MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE AGOSTO DE 1999 ^(p)**

(En millones de \$us)

DEUDOR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
	Saldo 31-12-98	Desembolsos	Amortización Efectiva	Intereses y Comisiones	Amortización Reprogramada y/o Condonada (1)	Alivio ⁽²⁾	Variación Cambiaria	Saldo al 31-08-99	Participación sobre Saldo %	Capital	Intereses	Transferencia Netas	Saldo Por Desembolsar
TGN	3,180.3	97.9	51.5	36.3	72.5	9.6	(66.1)	3,097.7	72.8	26.5	2.8	10.1	1,127.8
BCB	481.9	8.3	12.3	5.4	1.0		(5.2)	471.7	11.1			(9.4)	5.4
TRANSREDES	134.3		11.3	3.7			(1.1)	121.9	2.9			(15.0)	
FNDR	128.7	9.0	0.6	2.8			(2.6)	134.5	3.2			5.6	64.8
FONDESIF	44.3			1.8	19.5			24.8	0.6			(1.8)	23.5
ENDE	64.8	0.3	2.2	2.3			(2.1)	60.8	1.4			(4.2)	20.5
EMPRESA CORANI	56.0			0.8			(2.8)	53.2	1.3			(0.8)	
YPFB	45.0		0.5	0.2	0.2		(1.8)	42.5	1.0			(0.7)	
ENFE	35.2		0.4	0.2			(2.7)	32.1	0.8			(0.6)	
EMPRESA GUARACACHI	27.1		0.9	0.4			(1.8)	24.4	0.6			(1.3)	
PREFECTURA SANTA CRUZ	15.1	0.2	0.6	0.1			(0.5)	14.2	0.3			(0.5)	10.8
SAMAPA	15.8		0.4	0.2				15.4	0.4			(0.6)	
ENTEL	16.0		0.2	0.4				15.8	0.4			(0.6)	
BISA	8.0		0.5	0.1			(0.3)	7.2	0.2			(0.6)	
OTROS	139.2	7.9	2.9	1.9	0.3		(6.8)	137.1	3.2			3.1	92.3
TOTAL	4,391.7	123.6	84.3	56.6	93.5	9.6	(93.8)	4,253.3	100.0	26.5	2.8	(17.3)	1,345.1

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

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES

NOTAS

: 8 = 1+2-3-5+6+7 y 11 = 2-3-4.

(1) = Iniciativa HIPC, Club de París VII (Alemania) y condonación Bélgica.

(2) = Reprogramación Club de París VII (Alemania).

TIPO DE CAMBIO TASAS Y PRECIOS

BOLSÍN - PRINCIPALES INDICADORES

PERÍODO	TIPO DE CAMBIO									OFERTA ⁽⁴⁾ En \$us	DEMANDA ⁽⁴⁾ En \$us	VENTA ⁽⁴⁾ EFECTIVA En \$us
	PRECIO			PROMEDIO OFICIAL		PARALELO		FIN DE MES				
	BASE	MÁXIMO	MÍNIMO	VENTA ⁽¹⁾	COMPRA ⁽²⁾	VENTA ⁽³⁾	COMPRA ⁽³⁾	COMPRA ⁽²⁾	VENTA			
1997												
DIC	5.3550	5.3541	5.3541	5.3550	5.3450	5.3450	5.3450	5.3600	5.3700	315,000,000	126,303,000	93,238,000
PROMEDIO ANUAL	5.2589	5.2385	5.2385	5.2643	5.2543	5.2725	5.2543			3,735,000,000	911,498,630	756,078,000
1998												
ENE	5.3781	5.3771	5.3767	5.3781	5.3681	5.3881	5.3681	5.3800	5.3900	315,000,000	76,500,000	66,235,000
FEB	5.4039	5.3978	5.3978	5.4039	5.3939	5.4139	5.3939	5.4000	5.4100	270,000,000	30,520,000	25,570,000
MAR	5.4363	5.4325	5.4325	5.4377	5.4277	5.4474	5.4274	5.4400	5.4500	330,000,000	60,980,000	47,755,000
ABR	5.4729	5.4700	5.4700	5.4729	5.4629	5.4829	5.4629	5.4700	5.4800	315,000,000	54,055,000	36,125,000
MAY	5.4925	5.4905	5.4910	5.4925	5.4825	5.5025	5.4825	5.4900	5.5000	300,000,000	16,655,000	7,800,000
JUN	5.5000	5.5086	5.5086	5.5090	5.4990	5.5190	5.4990	5.5100	5.5200	315,000,000	31,420,000	27,915,000
JUL	5.5310	5.5314	5.5314	5.5323	5.5223	5.5423	5.5223	5.5300	5.5400	330,000,000	10,300,000	9,960,000
AGO	5.5470	5.5465	5.5465	5.5470	5.5370	5.5570	5.5370	5.5400	5.5500	300,000,000	17,070,000	14,020,000
SEP	5.5677	5.5636	5.5636	5.5677	5.5577	5.5777	5.5577	5.5700	5.5800	330,000,000	35,025,000	24,150,000
OCT	5.5943	5.5929	5.5929	5.5943	5.5843	5.6043	5.5843	5.5900	5.6000	315,000,000	57,305,000	49,305,000
NOV	5.6137	5.6121	5.6121	5.6137	5.6037	5.6237	5.6037	5.6100	5.6200	285,000,000	26,320,000	12,400,000
DIC	5.6373	5.6359	5.6355	5.6373	5.6273	5.6473	5.6273	5.6400	5.6500	330,000,000	71,200,551	51,965,550
PROMEDIO ANUAL	5.5146	5.5132	5.5132	5.5155	5.5055	5.5255	5.5055			3,735,000,000	487,350,551	373,200,550
1999												
ENE	5.6575	5.6565	5.6560	5.6575	5.6405	5.6675	5.6405	5.6500	5.6700	300,000,000	64,146,787	49,305,575
FEB	5.6822	5.6750	5.6750	5.6828	5.6628	5.6928	5.6628	5.6800	5.7000	270,000,000	1,185,000	185,000
MAR	5.7130	5.7117	5.7117	5.7130	5.6930	5.7230	5.7130	5.7100	5.7300	345,000,000	44,945,000	33,515,000
ABR	5.7448	5.7438	5.7438	5.7448	5.7248	5.7548	5.7448	5.7400	5.7600	315,000,000	31,060,000	21,590,000
MAY	5.7715	5.7725	5.7725	5.7755	5.7555	5.7855	5.7555	5.7700	5.7900	300,000,000	6,497,124	4,835,000
JUN	5.7995	5.7981	5.7981	5.7995	5.7795	5.8095	5.7795	5.7900	5.8100	315,000,000	68,970,000	61,915,000
JUL	5.8352	5.8329	5.8329	5.8381	5.8181	5.8481	5.8181	5.8300	5.8500	315,000,000	38,880,000	24,430,000
AGO	5.8714	5.8671	5.8671	5.8714	5.8514	5.8814	5.8514	5.8700	5.8900	315,000,000	30,570,000	19,270,000
PROMEDIO ANUAL	5.7594	5.7572	5.7571	5.7603	5.7407	5.7703	5.7457			2,475,000,000	286,253,911	215,045,575

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO

NOTAS

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

(2) El precio oficial de compra es fijado por RS N° 042/89, 051/89 y DS N° 22139 del 21/Feb/89 (Art. Quinto)

(3) Sólo es de referencia

(4) Para estas columnas, el promedio anual se refiere al monto total del año acumulado (oferta, demanda y venta efectiva).

CUADRO No. 22

PROMEDIO DEL TIPO DE CAMBIO OFICIAL Y PARALELO ⁽¹⁾

(En bolivianos por \$us)

Fin de periodo	MERCADO OFICIAL				MERCADO PARALELO ⁽²⁾			
	Compra	Variación %	Venta	Variación %	Compra	Variación %	Venta	Variación %
1996	5.0726		5.0826		5.0726		5.0926	
1997	5.2488		5.2588		5.2488		5.2688	
1998								
ENE	5.3674	0.42	5.3774	0.41	5.3674	0.42	5.3874	0.41
FEB	5.3946	0.51	5.4046	0.51	5.3946	0.51	5.4146	0.50
MAR	5.4274	0.61	5.4374	0.61	5.4274	0.61	5.4474	0.61
ABR	5.4627	0.65	5.4727	0.65	5.4627	0.65	5.4827	0.65
MAY	5.4813	0.34	5.4913	0.34	5.4813	0.34	5.5013	0.34
JUN	5.5000	0.34	5.5100	0.34	5.5000	0.34	5.5200	0.34
JUL	5.5216	0.39	5.5316	0.39	5.5216	0.39	5.5416	0.39
AGO	5.5365	0.27	5.5465	0.27	5.5365	0.27	5.5565	0.27
SEP	5.5577	0.38	5.5677	0.38	5.5577	0.38	5.5777	0.38
OCT	5.5842	0.48	5.5942	0.48	5.5842	0.48	5.6042	0.48
NOV	5.6033	0.34	5.6133	0.34	5.6033	0.34	5.6233	0.34
DIC	5.6265	0.41	5.6365	0.41	5.6265	0.41	5.6465	0.41
PROMEDIO	5.5053		5.5153		5.5053		5.5253	
1999								
ENE	5.6410	0.26	5.6574	0.37	5.6410	0.26	5.6674	0.37
FEB	5.6632	0.39	5.6832	0.46	5.6632	0.39	5.6932	0.46
MAR	5.6929	0.52	5.7129	0.52	5.6929	0.52	5.7229	0.52
ABR	5.7230	0.53	5.7430	0.53	5.7230	0.53	5.7530	0.53
MAY	5.7539	0.54	5.7739	0.54	5.7539	0.54	5.7839	0.54
JUN	5.7787	0.43	5.7987	0.43	5.7787	0.43	5.8087	0.43
JUL	5.8177	0.67	5.8377	0.67	5.8177	0.67	5.8477	0.67
AGO	5.8513	0.58	5.8713	0.58	5.8513	0.58	5.8813	0.57
PROMEDIO	5.7402		5.7598		5.7402		5.7698	

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA SECTOR EXTERNO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA

NOTAS : (1) El promedio mensual considera las cotizaciones de todos los días del mes y el promedio anual, los promedios mensuales

(2) Sólo es de referencia

TIPO DE CAMBIO OFICIAL Y PARALELO DE PAÍSES LIMÍTROFES

(En moneda nacional por \$us)

PAÍS (1)	TIPO DE CAMBIO	1 9 9 8				1 9 9 9								
		MAR	JUN	SEP	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	
ARGENTINA (2)	OFICIAL	Compra	1.11	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
		Venta	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
		Promedio	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
	PARALELO	Compra	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
		Venta	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
		Promedio	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
	BRECHA	Compra												
		Venta												
		Promedio												
BOLIVIA (3)	OFICIAL	Compra	5.42	5.50	5.56	5.63	5.64	5.66	5.69	5.72	5.76	5.78	5.82	5.85
		Venta	5.43	5.51	5.57	5.64	5.66	5.68	5.71	5.74	5.78	5.80	5.84	5.87
		Promedio	5.43	5.50	5.56	5.63	5.65	5.67	5.70	5.73	5.77	5.79	5.83	5.86
	PARALELO	Compra	5.42	5.50	5.56	5.63	5.64	5.66	5.69	5.72	5.76	5.78	5.82	5.85
		Venta	5.44	5.52	5.58	5.65	5.67	5.69	5.72	5.75	5.79	5.81	5.85	5.88
		Promedio	5.43	5.51	5.57	5.64	5.65	5.68	5.71	5.74	5.77	5.79	5.83	5.87
	BRECHA	Compra												
		Venta	0.18	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
		Promedio	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BRASIL (4)(5)	OFICIAL	Compra	1.13	1.15	1.18	1.20	1.48	1.90	1.90	1.69	1.68	1.76	1.80	1.88
		Venta	1.15	1.15	1.18	1.20	1.50	1.92	1.91	1.70	1.69	1.77	1.80	1.88
		Promedio	1.14	1.15	1.18	1.20	1.49	1.91	1.90	1.70	1.68	1.76	1.80	1.88
	PARALELO	Compra	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.68	1.76	1.80	1.88
		Venta	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.69	1.77	1.80	1.88
		Promedio	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.68	1.76	1.80	1.88
	BRECHA	Compra	(9.77)	(0.13)	(0.16)	(0.18)	(0.46)	(0.88)	(0.87)	(0.67)				
		Venta	(10.08)	(0.13)	(0.15)	(0.18)	(0.47)	(0.89)	(0.88)	(0.67)				
		Promedio	(9.96)	(0.13)	(0.16)	(0.18)	(0.46)	(0.88)	(0.88)	(0.67)				
CHILE	OFICIAL	Compra	451.91	456.45	470.16	472.73	475.51	493.33	492.05	481.88	485.49	502.65	516.39	513.04
		Venta	452.28	457.01	470.69	473.07	476.09	493.79	492.49	482.27	485.93	503.23	516.88	513.39
		Promedio	452.09	456.73	470.43	472.90	475.80	493.56	492.27	482.07	485.71	502.94	516.64	513.21
	PARALELO	Compra	451.85	456.45	470.16	472.73	475.51	493.33	492.05	481.88	485.49	502.65	516.39	513.04
		Venta	452.28	457.01	470.69	473.07	476.09	493.79	492.49	482.27	485.93	503.23	516.88	513.39
		Promedio	452.07	456.73	470.43	472.90	475.80	493.56	492.27	482.07	485.71	502.94	516.64	513.21
	BRECHA	Compra	(0.01)											
		Venta												
		Promedio	(0.01)											
PERÚ (6)	OFICIAL	Compra	2.80	2.91	3.04	3.14	3.24	3.39	3.38	3.34	3.33	3.34	3.32	3.36
		Venta	2.80	2.81	3.04	3.14	3.25	3.40	3.38	3.35	3.33	3.34	3.32	3.36
		Promedio	2.80	2.86	3.04	3.14	3.24	3.40	3.38	3.35	3.33	3.34	3.32	3.36
	PARALELO	Compra	2.80	2.91	3.04	3.14	3.24	3.39	3.38	3.34	3.33	3.34	3.32	3.36
		Venta	2.80	2.81	3.04	3.14	3.25	3.40	3.38	3.35	3.33	3.34	3.32	3.36
		Promedio	2.80	2.86	3.04	3.14	3.24	3.40	3.38	3.35	3.33	3.34	3.32	3.36
	BRECHA	Compra												
		Venta												
		Promedio												

FUENTE
ELABORACIÓN
NOTAS

: AGENCIA REUTERS
 : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO
 (1) En pesos argentinos para la Argentina, bolivianos para Bolivia, real para el Brasil, pesos chilenos para Chile y nuevo sol para el Perú.
 (2) A partir de enero 1992, se eliminan 4 dígitos en la moneda argentina.
 (3) Los tipos de cambio presentados corresponden al promedio mensual, considerando solamente los días en que se efectúa el Bolsín.
 (4) A partir de agosto 1993, se eliminan 3 dígitos en la moneda del Brasil.
 (5) A partir de julio 1994, se eliminan 3 dígitos en la nueva moneda del Brasil, el real.
 (6) A partir de enero 1991, se eliminan 8 dígitos en la moneda peruana.

Cuadro No. 24

ÍNDICE DEL TIPO DE CAMBIO EFECTIVO Y REAL ⁽¹⁾ BASE 1990 = 100

Período		ARGENTINA	BRASIL	CHILE	PERÚ	ALEMANIA	REINO UNIDO	JAPÓN	EEUU	ÍNDICE REER
1996	DIC	168.2712	205.6529	125.3981	139.9356	100.5406	94.0450	108.5228	97.9890	123.08
1997	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	120.1183	135.7941	83.4259	89.7937	96.2725	95.8497	116.38
	FEB	162.9885	192.3319	119.8059	134.9543	83.8615	90.2615	96.6500	95.5899	116.24
	MAR	163.6415	193.1135	120.1947	137.3580	82.7621	93.0884	92.6100	96.2717	116.73
	ABR	164.0997	193.2459	121.4738	137.9282	85.4536	93.6113	93.6389	96.7089	117.59
	MAY	164.0699	193.7606	121.2562	136.8226	86.1072	91.6503	89.4407	96.9399	117.09
	JUN	164.6013	193.2334	119.0267	134.5032	85.4293	94.0981	89.1598	97.1877	117.02
	JUL	165.3326	191.9001	119.7230	135.8477	87.1732	92.1753	85.2371	97.4348	116.75
	AGO	165.6143	189.1803	117.9480	132.7140	87.8292	94.8450	86.8368	97.7007	116.78
	SEP	166.5396	188.1695	121.3591	131.0600	92.9032	97.1939	92.0818	98.3973	118.59
	OCT	164.8916	186.0356	122.2872	128.6617	93.5411	95.6544	107.3976	98.0204	119.12
	NOV	165.0370	185.0191	121.8244	127.3447	91.0874	94.0862	102.0033	98.3403	118.11
	DIC	166.1598	185.8781	121.7216	127.4280	93.1046	95.7797	110.6209	98.9624	119.58
1999										
	ENE	167.2821	113.2858	118.6807	120.8137	90.8672	94.4389	108.0349	99.4053	108.50
	FEB	167.2599	112.6633	115.6455	116.6856	88.3441	92.2485	105.1175	99.6732	107.18
	MAR	167.5801	135.8295	121.1771	123.3134	86.9869	93.9266	106.2464	100.9254	112.37
	ABR	168.5438	143.0083	122.2321	124.8382	86.4270	94.9667	106.6438	102.3442	114.24
	MAY	168.4449	138.2061	120.5551	126.4203	85.9625	95.2130	105.5265	102.7838	113.52 (p)
	JUN	168.3858	134.9872	115.0350	126.2442	84.8918	93.3922	106.0024	102.7580	112.12 (p)
	JUL	169.5431	135.7273	116.5429	127.3025	88.8011	96.4475	111.2996	103.5675	113.99 (p)
	AGO	169.1381	126.4744	116.3199	126.0600	87.9614	95.9565	n.d.	n.d.	n.d.
PARTICIPACIÓN NORMALIZADA										
EN EL COMERCIO EXTERIOR		7.65	17.68	10.96	6.79	8.67	11.13	6.53	30.60	100.00

FUENTE : IINE - REVISTA THE ECONOMIST - AGENCIA REUTERS - PERIODICO LA GACETA MERCANTIL DE BRASIL - BLOOMBERG.

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

NOTAS : (1) Calculado con el Modelo de Tipo de Cambio Efectivo y Real (REER), con base en el tipo de cambio paralelo de fin de período e índices de precios al consumidor.

- 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.

- Índices del tipo de cambio efectivo y real por encima de 100, implican ganancias de competitividad del país respecto del año base; por el contrario, índices menores a 100 reflejan pérdidas de competitividad respecto al año base, en relación a los principales socios comerciales.

- Estos indicadores difieren con relación a publicaciones anteriores debido al cambio de año base.

(p) Cifras preliminares.
n.d. = No disponible.

CUADRO No. 25

COTIZACIÓN DE MONEDAS EXTRANJERAS ⁽¹⁾

(Fin de período)		(En bolivianos por unidad monetaria)												
Fin de:	EEUU	Gran Bretaña	Alemania	Francia	Japón	Italia	Bélgica	Suiza	Suecia	España	Argentina	Brasil	Chile	Perú
	\$us	£	DM	FRF	YEN	Lira	FRB	FRS	KRS	PTA	\$ ARG	CR \$	\$	\$/P
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	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
OCT	5.6000	9.3532	3.3787	1.0076	0.0481	0.0034	0.1635	4.1352	0.7170	0.0398	5.5918	4.6861	0.0121	1.8214
NOV	5.6200	9.2705	3.2759	0.9767	0.0456	0.0033	0.1588	3.9697	0.6864	0.0385	5.6130	4.6738	0.0120	1.8004
DIC	5.6500	9.3782	3.3571	1.0008	0.0491	0.0034	0.1639	4.0802	0.6943	0.0395	5.6454	4.6693	0.0119	1.7871
1999														
ENE	5.6700	9.2891	3.2904	0.9810	0.0485	0.0033	0.1595	3.9921	0.7262	0.0387	5.6409	2.9375	0.0116	1.6907
FEB	5.7000	9.1079	3.2090	0.9568	0.0475	0.0032	0.1556	3.9513	0.6992	0.0377	5.6813	2.7980	0.0114	1.6364
MAR	5.7300	9.2017	3.1296	0.9332	0.0475	0.0032	0.1517	3.8322	0.6842	0.0368	5.7108	3.2816	0.0118	1.7121
ABR	5.7600	9.2288	3.1074	0.9265	0.0482	0.0031	0.1507	3.7788	0.6839	0.0365	5.7408	3.4413	0.0119	1.7206
MAY	5.7900	9.2464	3.0770	0.9175	0.0474	0.0031	0.1492	3.7772	0.6711	0.0362	5.7745	3.3547	0.0117	1.7359
JUN	5.8100	9.1135	3.0604	0.9125	0.0478	0.0031	0.1484	3.7355	0.6853	0.0360	5.7909	3.2657	0.0112	1.7367
JUL	5.8500	9.4300	3.1984	0.9537	0.0505	0.0032	0.1551	3.9185	0.7126	0.0376	5.8305	3.2534	0.0113	1.7502
AGO	5.8900	9.3263	3.1414	0.9367	0.0053	0.0032	0.1523	3.8384	0.7052	0.0369	5.8709	3.0446	0.0114	1.7393

FUENTE
ELABORACIÓN
NOTAS

: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - REUTERS
: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DEL SECTOR EXTERNO
: (1) Tipo de venta oficial a la vista fijado por el Banco Central de Bolivia para el dólar de EEUU. Para el resto de monedas, la fuente es Reuter que proporciona cotizaciones en dólares(\$us), y que son convertidas a bolivianos (Bs) en este cuadro.

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

(Base 1991 = 100)

(Variaciones Porcentuales)

PERÍODO	GENERAL				LA PAZ				SANTA CRUZ				COCHABAMBA				EL ALTO			
	ÍNDICE	VARIACIÓN			ÍNDICE	VARIACIÓN			ÍNDICE	VARIACIÓN			ÍNDICE	VARIACIÓN			ÍNDICE	VARIACIÓN		
		MENSUAL	ACUMULADA			MENSUAL	ACUMULADA			MENSUAL	ACUMULADA			MENSUAL	ACUMULADA			MENSUAL	ACUMULADA	
			EN EL AÑO	EN 12 MESES			EN EL AÑO	EN 12 MESES			EN EL AÑO	EN 12 MESES			EN EL AÑO	EN 12 MESES				
1996	167.58	0.17	7.95	7.95	164.79	0.50	7.36	7.36	166.87	0.14	8.44	8.44	175.91	0.05	8.61	8.61	162.77	(0.04)	7.19	7.19
1997	178.86	3.05	6.73	6.73	174.98	3.23	6.18	6.18	181.59	3.42	8.82	8.82	186.18	2.38	5.84	5.84	169.38	2.64	4.06	4.06
1998																				
ENE	181.36	1.40	1.40	8.23	176.42	0.82	0.82	7.39	184.24	1.46	1.46	9.54	190.31	2.21	2.21	8.07	172.07	1.58	1.58	7.59
FEB	182.87	0.83	2.24	8.92	178.15	0.98	1.81	8.24	185.09	0.46	1.93	9.37	192.41	1.11	3.35	9.73	173.49	0.83	2.43	8.22
MAR	183.25	0.21	2.45	9.42	178.23	0.04	1.06	8.31	186.20	0.60	2.54	10.65	193.01	0.31	3.67	10.13	172.26	(0.71)	1.70	8.00
ABR	183.76	0.28	2.74	9.11	178.77	0.31	2.17	8.33	187.25	0.56	3.12	10.27	192.56	(0.23)	3.43	9.06	172.98	0.41	2.13	8.52
MAY	184.33	0.31	3.06	8.67	178.84	0.04	2.21	7.71	188.44	0.64	3.77	10.56	193.55	0.51	3.96	8.50	172.62	(0.21)	1.91	6.54
JUN	184.75	0.23	3.29	7.91	179.05	0.12	2.33	6.85	189.22	0.41	4.20	10.09	193.65	0.05	4.01	8.04	173.42	0.46	2.39	5.31
JUL	185.18	0.23	3.53	6.81	179.98	0.52	2.86	6.10	189.08	(0.07)	4.12	8.71	194.17	0.27	4.29	6.69	173.48	0.03	2.42	3.47
AGO	185.23	0.03	3.56	6.13	180.37	0.22	3.08	5.73	189.51	0.23	4.36	8.32	192.71	(0.75)	3.51	5.13	174.23	0.43	2.86	2.75
SEP	185.13	(0.05)	3.51	7.20	180.57	0.11	3.19	7.11	189.37	(0.07)	4.28	8.33	191.84	(0.45)	3.04	6.19	174.81	0.33	3.21	6.10
OCT	186.96	0.99	4.53	7.84	182.19	0.90	4.12	7.66	190.86	0.79	5.10	8.86	194.21	1.24	4.31	6.92	177.40	1.48	4.73	7.33
NOV	187.01	0.03	4.56	7.74	182.26	0.04	4.16	7.52	191.15	0.15	5.26	8.86	193.90	(0.16)	4.15	6.63	177.38	(0.01)	4.72	7.49
DIC	186.72	(0.16)	4.39	4.39	181.60	(0.36)	3.78	3.78	191.73	0.30	5.58	5.58	193.44	(0.24)	3.90	3.90	176.05	(0.75)	3.94	3.94
1999																				
ENE	186.99	0.15	0.15	3.10	181.60	0.00	0.00	2.94	192.45	0.38	0.38	4.46	193.68	0.12	0.12	1.77	176.01	(0.02)	(0.02)	2.29
FEB	187.70	0.38	0.52	2.64	181.92	0.18	0.18	2.12	193.76	0.68	1.06	4.68	194.85	0.60	0.73	1.27	175.32	(0.40)	(0.41)	1.05
MAR	186.91	(0.42)	0.10	2.00	181.15	(0.42)	(0.25)	1.64	193.52	(0.13)	0.93	3.93	194.04	(0.41)	0.31	0.53	172.70	(1.49)	(1.90)	0.26
ABR	186.63	(0.15)	(0.05)	1.56	180.57	(0.32)	(0.57)	1.01	193.67	0.07	1.01	3.43	193.87	(0.09)	0.22	0.68	171.98	(0.42)	(2.31)	(0.58)
MAY	186.79	0.09	0.04	1.33	180.59	0.01	(0.56)	0.98	193.99	0.17	1.18	2.95	193.76	(0.06)	0.17	0.11	172.83	0.49	(1.83)	0.12
JUN	187.48	0.37	0.41	1.48	181.22	0.35	(0.21)	1.21	194.46	0.24	1.42	2.77	195.19	0.74	0.90	0.80	172.77	(0.03)	(1.86)	(0.37)
JUL	187.85	0.20	0.61	1.44	181.46	0.13	(0.08)	0.82	194.43	(0.01)	1.41	2.83	196.45	0.64	1.56	1.17	173.02	0.14	(1.72)	(0.27)
AGO	188.83	0.52	1.13	1.94	182.47	0.56	0.48	1.16	195.89	0.75	2.17	3.37	196.82	0.19	1.75	2.13	173.63	0.35	(1.37)	(0.34)

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DE INVESTIGACIONES
 NOTAS : (*) Esta información está disponible desde Marzo 1993.
 n.d. = No disponible.

CUADRO No. 27

ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR ⁽¹⁾

(Base 1980 = 100)

Periodo	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ENE	11,614,705.55	14,356,598.37	15,933,274.76	17,451,597.50	18,912,629.81	20,524,335.91	23,269,501.07	24,733,551.06	26,769,781.06	27,600,827.80
FEB	11,603,827.18	14,395,259.52	16,290,571.92	17,617,388.62	19,014,758.55	20,639,272.75	23,911,105.04	24,780,549.45	26,992,144.99	27,705,830.88
MAR	11,644,334.79	14,486,666.44	16,375,852.60	17,608,579.88	18,999,546.66	20,830,186.95	23,858,401.86	24,721,191.65	27,047,586.81	27,589,886.53
ABR	11,682,265.95	14,557,805.24	16,418,660.41	17,629,710.29	19,092,644.93	21,153,056.40	23,805,698.67	24,857,231.44	27,124,149.32	27,547,146.96
MAY	11,746,963.61	14,672,600.66	16,532,320.76	17,763,696.85	19,209,110.68	21,252,476.23	23,897,356.38	25,037,310.42	27,208,632.09	27,570,787.55
JUN	11,982,566.18	14,783,774.72	16,640,076.72	17,923,571.02	19,301,314.89	21,399,119.01	24,023,385.74	25,272,798.33	27,271,994.17	27,672,759.04
JUL	12,196,555.14	14,908,231.85	16,765,545.82	18,122,523.77	19,481,783.12	21,482,575.96	24,293,775.98	25,591,894.33	27,332,716.16	27,727,603.17
AGO	12,330,631.03	15,061,359.20	16,919,061.08	18,439,669.69	19,721,410.28	21,594,285.88	24,548,126.12	25,760,099.98	27,340,636.42	27,871,190.06
SEP	12,475,885.88	15,124,339.23	16,930,305.87	18,537,400.47	19,841,711.49	21,704,417.25	24,587,080.65	25,490,476.22	27,327,435.99	
OCT	12,906,425.95	15,270,581.72	17,018,343.98	18,631,941.72	19,993,898.19	22,113,330.35	24,568,749.11	25,588,183.92	27,596,724.82	
NOV	13,272,497.36	15,397,343.34	17,103,436.20	18,667,342.60	20,328,957.61	22,509,160.75	24,694,778.46	25,619,104.07	27,604,645.07	
DIC	13,564,824.89	15,534,496.67	17,159,877.87	18,756,946.32	20,355,385.38	22,914,327.45	24,736,024.43	26,400,765.60	27,559,763.60	
PROMEDIO ANUAL	12,251,790.29	14,879,088.08	16,673,944.00	18,095,864.06	19,521,095.96	21,509,712.07	24,182,831.96	25,321,096.37	27,264,684.21	27,660,754.00

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS.

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL.

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

MERCADO MONETARIO Y CREDITICIO

TASAS DE REPORTO Y FONDOS RAL

PERÍODO	OPERACIONES DE REPORTO				OPERACIONES CON GARANTÍA - FONDOS RAL ⁽²⁾		
	Moneda Nacional T a s a ⁽¹⁾		Moneda Extranjera T a s a ⁽¹⁾		MN (%)	ME T a s a ⁽³⁾ (%)	MV (%)
	Premio	Efectiva Anualizada TEA	Premio	Efectiva Anualizada TEA			
1997							
ENE	17.00	18.51	--	--			
FEB	17.00	18.50	8.00	8.33			
MAR	15.88	17.20	8.00	8.31			
ABR	17.00	18.50	8.69	9.06			
MAY	17.00	18.50	10.97	11.65			
JUN	13.02	13.95	9.00	9.40			
JUL	16.00	17.33	8.75	9.13			
AGO	15.28	16.49	--	--			
SEP	15.00	16.17	8.75	9.14			
OCT	13.25	14.13	8.76	9.14			
NOV	--	--	--	--			
DIC	--	--	8.75	9.13			
1998							
ENE	12.50	13.31	--	--			
FEB	12.50	13.29	8.60	8.96			
MAR	12.80	13.64	--	--			
ABR	12.82	13.67	9.08	9.50			
MAY	13.39	14.31	9.37	9.81			
JUN	14.00	15.02	9.48	9.94	13.36	9.35	
JUL	14.72	15.85	9.78	10.26	14.00	9.36	
AGO	--	--	--	--	13.50		
SEP	--	--	9.45	9.91		9.10	
OCT	13.70	14.66	9.55	10.01	13.30	9.10	
NOV	13.86	14.85	9.83	10.32	13.30	9.11	
DIC	14.02	15.01	10.02	10.52	13.30	9.29	
1999							
ENE	13.30	14.19	10.19	10.71	13.30	9.60	
FEB	13.37	14.28	10.10	10.61	12.52	10.15	10.10
MAR	13.84	14.83	10.10	10.61	14.15	10.17	10.19
ABR	14.30	15.34	--	--	14.30	10.10	10.10
MAY	14.31	15.36	10.10		14.30	10.10	10.10
JUN	14.30	15.35	10.10	10.62	14.35	10.16	
JUL	14.30	15.35	9.80	10.29	14.30	10.06	--
02 al 05 de agosto	14.30	15.35	--	--	--	--	--
09 al 13 de agosto	14.30	15.01	--	--	--	9.60	--
16 al 20 de agosto	--	--	--	--	14.30	9.40	--
23 al 27 de agosto	--	--	--	--	--	9.40	--
30 al 31 de agosto	--	--	--	--	--	9.40	--
AGO	14.19	15.23	--	--	--	--	--

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO- GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO- GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA

NOTAS : Las operaciones de reporto del BCB por decisión del Comité de Operaciones de Mercado Abierto tienen un plazo máximo de quince días .

TEA = $\frac{((1+TP)^{PL/360}) - 1}{PL/360}$ donde: TP = Tasa premio de la operación y PL = Plazo de la operación.

MN = Moneda nacional, ME = Moneda extranjera y MV = Moneda nacional con mantenimiento de valor.

TEA = Tasa efectiva anualizada, COMA = Comité de operaciones de mercado abierto y RAL = Requerimiento de activos líquidos.

(1) Tasa mensual promedio ponderada por plazo y monto reportado

(2) Por RD.Nº180/97 de fecha 23/12/97, los créditos de liquidez con garantía Fondos RAL, se otorgan en dos tramos de 30% y 40% adicionales del encaje en títulos.

(3) La tasa promedio ponderada toma en cuenta los dos tramos de créditos de liquidez del periodo. El COMA determina la tasa de interés a ser cobrada.

CUADRO No. 29

TASAS DE INTERÉS PASIVAS NEGOCIADAS EN EL SISTEMA BANCARIO ⁽¹⁾

PROMEDIOS MENSUALES

(En porcentajes)

PERÍODO	MONEDA EXTRANJERA							EFECTIVAS ⁽²⁾	MONEDA NACIONAL						EFECTIVAS ⁽²⁾
	PLAZOS EN DÍAS								PLAZOS EN DÍAS						
	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						
1996	7.66	8.51	8.67	9.36	9.94	10.90	12.39	8.96	15.49	14.18	15.32	16.43	17.04	s.m.	16.84
1997	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
1998															
ENE	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
FEB	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
MAR	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
ABR	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
MAY	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
JUN	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
JUL	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
AGO	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
SEP	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
OCT	6.66	6.67	7.46	7.57	8.61	9.37	9.53	7.77	11.91	12.65	12.26	10.90	14.00	11.68	12.69
NOV	7.06	7.72	7.60	7.86	8.72	9.38	10.11	8.08	11.66	12.50	10.64	13.49	15.44	14.34	11.92
DIC	6.90	6.84	7.83	8.70	8.71	9.84	10.30	8.32	11.61	12.26	11.53	11.74	11.60	11.00	12.06
1999															
ENE	7.16	6.89	8.22	8.19	8.93	10.39	10.84	8.61	13.93	10.81	11.98	14.20	12.63	10.45	13.97
FEB	7.12	6.89	8.05	8.07	9.08	10.06	10.99	8.40	11.51	12.38	10.58	11.33	12.53	s.m.	11.64
MAR	7.39	7.35	8.17	8.27	9.57	10.17	10.92	8.58	11.71	12.38	11.34	14.16	15.27	s.m.	12.02
ABR	7.22	7.30	8.48	8.61	9.34	10.60	11.59	8.99	11.78	13.31	12.29	12.62	14.16	15.51	13.48
MAY	7.50	7.36	8.35	8.67	9.75	9.86	11.70	9.08	12.27	13.34	11.03	12.92	11.00	16.00	12.00
JUN	7.77	7.65	8.48	8.86	9.64	10.26	11.47	9.16	12.93	13.89	11.77	10.77	12.41	15.78	12.84
JULIO	7.74	7.70	8.60	8.88	9.52	10.41	11.23	9.01	12.10	11.15	11.20	11.50	11.00	16.00	11.84
02 al 05 de agosto de 1999	7.63	7.55	8.34	8.80	9.20	10.30	12.80	9.16	11.06	10.20	13.86	16.79	s.m.	16.00	10.89
09 al 13 de agosto de 1999	7.06	7.69	8.87	8.82	9.58	10.50	8.95	9.00	14.13	13.00	10.46	12.69	s.m.	s.m.	13.67
16 al 20 de agosto de 1999	7.53	7.92	8.24	8.83	9.04	10.41	10.66	8.73	10.13	11.00	11.45	13.60	s.m.	s.m.	11.94
23 al 27 de agosto de 1999	7.55	7.64	8.67	8.98	9.32	10.49	10.39	9.10	14.05	12.08	10.76	10.75	12.16	s.m.	14.56
30 al 31 de agosto de 1999	7.67	7.58	8.42	8.66	8.88	10.17	11.00	8.70	10.91	14.96	10.84	14.20	s.m.	s.m.	15.26
AGOSTO	7.48	7.71	8.55	8.84	9.30	10.41	11.44	8.95	13.78	10.84	11.43	16.26	12.16	16.00	11.88

FUENTE
ELABORACIÓN
NOTAS

: REPORTES SEMANALES DE BANCOS-BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO.
: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-ASESORIA DE POLITICA ECONOMICA-AREA MONETARIA Y FISCAL
: (1) Tasas negociadas elaboradas con información proporcionada por los bancos del sistema.
(2) Incluye recargos y comisiones anualizados mediante fórmulas de interés compuesto
s.m. = Sin movimiento

TASAS DE REPORTE Y FONDOS RAL

PERÍODO	OPERACIONES DE REPORTE				OPERACIONES CON GARANTÍA - FONDOS RAL ⁽²⁾		
	Moneda Nacional T a s a ⁽¹⁾		Moneda Extranjera T a s a ⁽¹⁾		MN (%)	ME T a s a ⁽³⁾ (%)	MV (%)
	Premio	Efectiva Anualizada TEA	Premio	Efectiva Anualizada TEA			
1997							
ENE	17.00	18.51	--	--			
FEB	17.00	18.50	8.00	8.33			
MAR	15.88	17.20	8.00	8.31			
ABR	17.00	18.50	8.69	9.06			
MAY	17.00	18.50	10.97	11.65			
JUN	13.02	13.95	9.00	9.40			
JUL	16.00	17.33	8.75	9.13			
AGO	15.28	16.49	--	--			
SEP	15.00	16.17	8.75	9.14			
OCT	13.25	14.13	8.76	9.14			
NOV	--	--	--	--			
DIC	--	--	8.75	9.13			
1998							
ENE	12.50	13.31	--	--			
FEB	12.50	13.29	8.60	8.96			
MAR	12.80	13.84	--	--			
ABR	12.82	13.67	9.08	9.50			
MAY	13.39	14.31	9.37	9.81			
JUN	14.00	15.02	9.48	9.94	13.36	9.35	
JUL	14.72	15.85	9.78	10.26	14.00	9.36	
AGO	--	--	--	--	13.50		
SEP	--	--	9.45	9.91		9.10	
OCT	13.70	14.66	9.55	10.01	13.30	9.10	
NOV	13.86	14.85	9.83	10.32	13.30	9.11	
DIC	14.02	15.01	10.02	10.52	13.30	9.29	
1999							
ENE	13.30	14.19	10.19	10.71	13.30	9.60	
FEB	13.37	14.28	10.10	10.61	12.52	10.15	10.10
MAR	13.84	14.83	10.10	10.61	14.15	10.17	10.19
ABR	14.30	15.34	--	--	14.30	10.10	10.10
MAY	14.31	15.36	10.10		14.30	10.10	10.10
JUN	14.30	15.35	10.10	10.62	14.35	10.16	
JUL	14.30	15.35	9.80	10.29	14.30	10.06	--
02 al 05 de agosto	14.30	15.35	--	--	--	--	--
09 al 13 de agosto	14.30	15.01	--	--	--	9.60	--
16 al 20 de agosto	--	--	--	--	14.30	9.40	--
23 al 27 de agosto	--	--	--	--	--	9.40	--
30 al 31 de agosto	--	--	--	--	--	9.40	--
AGO	14.19	15.23	--	--	--	--	--

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO- GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO- GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA

NOTAS : Las operaciones de reporte del BCB por decisión del Comité de Operaciones de Mercado Abierto tienen un plazo máximo de quince días .

TEA = $\frac{((1+TP)/PL)^{360}}{360}$ donde: TP = Tasa premio de la operación y PL = Plazo de la operación.

MN = Moneda nacional, ME = Moneda extranjera y MV = Moneda nacional con mantenimiento de valor.

TEA = Tasa efectiva anualizada, COMA = Comité de operaciones de mercado abierto y RAL = Requerimiento de activos líquidos.

(1) Tasa mensual promedio ponderada por plazo y monto reportado

(2) Por RD.N°180/97 de fecha 23/12/97, los créditos de liquidez con garantía Fondos RAL, se otorgan en dos tramos de 30% y 40% adicionales del encaje en títulos.

(3) La tasa promedio ponderada toma en cuenta los dos tramos de créditos de liquidez del periodo. El COMA determina la tasa de interés a ser cobrada.

TASAS DE INTERÉS PASIVAS NEGOCIADAS EN EL SISTEMA BANCARIO (1)

PERÍODO	MONEDA EXTRANJERA							EFECTIVAS (2)	MONEDA NACIONAL						EFECTIVAS (2)
	PLAZOS EN DIAS								PLAZOS EN 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						
1996	7.66	8.51	8.67	9.36	9.94	10.90	12.39	8.96	15.49	14.18	15.32	16.43	17.04	s.m.	16.84
1997	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
1998															
ENE	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
FEB	6.63	6.88	7.38	7.73	8.46	9.84	9.76	7.80	13.67	13.08	12.36	11.31	11.58	15.89	14.44
MAR	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
ABR	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
MAY	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
JUN	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
JUL	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
AGO	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
SEP	6.99	6.40	7.22	7.81	8.52	9.17	9.33	7.76	9.59	12.35	10.19	14.20	12.99	11.11	11.01
OCT	6.66	6.67	7.46	7.57	8.61	9.37	9.53	7.77	11.91	12.65	12.26	10.90	14.00	11.68	12.69
NOV	7.06	7.72	7.60	7.86	8.72	9.38	10.11	8.08	11.66	12.50	10.64	13.49	15.44	14.34	11.92
DIC	6.90	6.84	7.83	8.70	8.71	9.84	10.30	8.32	11.61	12.26	11.53	11.74	11.60	11.00	12.06
1999															
ENE	7.16	6.89	8.22	8.19	8.93	10.39	10.84	8.61	13.93	10.81	11.98	14.20	12.63	10.45	13.97
FEB	7.12	6.89	8.05	8.07	9.08	10.06	10.99	8.40	11.51	12.38	10.58	11.33	12.53	s.m.	11.64
MAR	7.39	7.35	8.17	8.27	9.57	10.17	10.92	8.58	11.71	12.38	11.34	14.16	15.27	s.m.	12.02
ABR	7.22	7.30	8.48	8.61	9.34	10.60	11.59	8.99	11.78	13.31	12.29	12.62	14.16	15.51	13.48
MAY	7.50	7.36	8.35	8.67	9.75	9.86	11.70	9.08	12.27	13.34	11.03	12.92	11.00	16.00	12.00
JUN	7.77	7.65	8.48	8.86	9.64	10.26	11.47	9.16	12.93	13.89	11.77	10.77	12.41	15.78	12.84
JULIO	7.74	7.70	8.60	8.88	9.52	10.41	11.23	9.01	12.10	11.15	11.20	11.50	11.00	16.00	11.84
02 al 05 de agosto de 1999	7.63	7.55	8.34	8.80	9.20	10.30	12.80	9.16	11.06	10.20	13.86	16.79	s.m.	16.00	10.89
09 al 13 de agosto de 1999	7.06	7.69	8.87	8.82	9.58	10.50	8.95	9.00	14.13	13.00	10.46	12.69	s.m.	s.m.	13.67
16 al 20 de agosto de 1999	7.53	7.92	8.24	8.83	9.04	10.41	10.66	8.73	10.13	11.00	11.45	13.60	s.m.	s.m.	11.94
23 al 27 de agosto de 1999	7.55	7.64	8.67	8.98	9.32	10.49	10.39	9.10	14.05	12.08	10.76	10.75	12.16	s.m.	14.56
30 al 31 de agosto de 1999	7.67	7.58	8.42	8.66	8.88	10.17	11.00	8.70	10.91	14.96	10.84	14.20	s.m.	s.m.	15.26
AGOSTO	7.48	7.71	8.55	8.84	9.30	10.41	11.44	8.95	13.78	10.64	11.43	16.26	12.16	16.00	11.88

FUENTE : REPORTES SEMANALES DE BANCOS-BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO.
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA-ÁREA MONETARIA Y FISCAL.
 NOTAS : (1) Tasas negociadas elaboradas con información proporcionada por los bancos del sistema.
 (2) Incluye recargos y comisiones anualizados mediante fórmulas de interés compuesto
 s.m. = Sin movimiento

CUADRO No. 30

TASAS DE INTERÉS ACTIVAS NEGOCIADAS EN EL SISTEMA BANCARIO ⁽¹⁾

PROMEDIOS MENSUALES

PERÍODO	MONEDA EXTRANJERA								EFECTIVAS ⁽²⁾	MONEDA NACIONAL					EFECTIVAS ⁽²⁾
	PLAZOS EN DIAS									PLAZOS EN 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					
1996	14.98	14.91	15.99	15.09	17.32	17.46	16.01	16.71	17.19	31.22	44.54	37.06	47.95	47.99	62.23
1997	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
1998															
ENE	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
FEB	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
MAR	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
ABR	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
MAY	15.12	13.56	14.50	13.26	13.71	16.38	15.24	15.30	15.63	36.40	44.99	40.38	33.06	39.15	41.44
JUN	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
JUL	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
AGO	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
SEP	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
OCT	14.44	13.39	13.65	12.87	15.09	16.03	15.40	13.99	15.56	16.73	32.52	26.44	30.52	34.34	35.09
NOV	14.62	12.17	13.87	13.43	15.53	16.74	15.56	14.18	15.77	21.46	19.75	28.00	33.87	27.71	33.37
DIC	14.60	13.55	13.07	12.71	15.81	16.20	15.33	14.21	15.55	21.87	19.39	22.75	32.38	33.13	29.94
1999															
ENE	15.17	14.19	13.75	14.09	14.80	16.30	15.35	14.33	15.90	26.88	18.10	26.63	35.24	39.18	31.76
FEB	15.02	13.42	14.60	12.66	15.02	16.07	15.69	14.50	15.72	19.33	18.91	30.52	45.36	36.39	40.23
MAR	14.72	11.99	14.34	12.75	14.92	16.36	15.35	14.36	15.43	23.05	37.68	28.66	34.37	42.90	44.42
ABR	15.46	14.62	14.06	13.28	15.32	16.34	15.65	14.96	16.02	27.53	45.81	26.19	47.08	31.19	26.19
MAY	14.94	14.69	14.24	13.12	15.68	16.41	15.59	14.38	15.97	18.69	18.70	28.42	46.76	37.52	40.56
JUN	14.64	14.01	14.61	13.71	14.60	16.72	16.03	14.73	16.05	33.24	21.94	34.62	34.85	23.05	30.87
JULIO	15.19	14.14	14.67	14.05	15.54	16.66	15.97	14.94	16.36	28.22	18.15	43.21	30.75	47.44	47.60
05 de agosto de 1999	15.51	14.75	15.04	13.00	16.16	16.76	15.90	14.06	16.44	18.03	48.00	48.00	47.93	47.90	57.31
13 de agosto de 1999	13.55	12.70	14.00	13.59	16.47	18.09	16.43	13.57	15.76	23.23	23.24	47.80	47.06	47.59	47.08
20 de agosto de 1999	15.17	13.50	14.73	13.82	14.83	17.34	16.12	14.90	16.40	20.00	s.m.	48.00	47.76	47.78	37.97
27 de agosto de 1999	15.85	14.24	15.57	14.38	15.16	17.34	16.22	14.64	16.63	s.m.	24.64	48.00	47.48	20.73	23.54
31 de agosto de 1999	15.08	14.07	14.71	13.96	15.50	16.84	16.02	14.74	16.35	s.m.	19.59	48.00	47.85	42.40	47.83
AGOSTO	15.01	14.03	14.73	13.90	15.49	16.94	16.05	14.64	16.34	18.33	20.16	47.94	47.57	28.41	33.55

FUENTE : REPORTE SEMANALES DE BANCOS - BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORIA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS : (1) Tasas negociadas elaboradas con información proporcionada por los bancos del sistema.
 (2) Incluye recargos y comisiones anualizados mediante fórmulas de interés compuesto

CUADRO No. 31

TASAS DE INTERÉS PASIVAS NEGOCIADAS EN EL SISTEMA BANCARIO ⁽¹⁾

PROMEDIOS MENSUALES		MONEDA NACIONAL CON MANTENIMIENTO DE VALOR						EFECTIVAS ⁽²⁾
PERÍODO	PLAZOS EN DÍAS							
	1 a 30	31 a 60	61 a 90	91 a 180	181 a 360	361 a 720		
	NOMINALES							
1996	8.71	s.m.	7.00	10.75	10.50	s.m.	9.72	
1997	6.43	s.m.	s.m.	s.m.	7.50	s.m.	6.65	
1998:								
ENE	6.85	s.m.	8.40	7.47	5.51	s.m.	7.40	
FEB	7.08	s.m.	7.50	s.m.	7.50	s.m.	7.35	
MAR	6.32	s.m.	7.38	6.25	7.50	9.25	7.16	
ABR	6.50	s.m.	8.50	s.m.	s.m.	9.20	7.37	
MAY	6.50	s.m.	6.82	s.m.	7.50	s.m.	6.92	
JUN	6.50	s.m.	8.50	s.m.	7.50	s.m.	6.74	
JUL	6.50	5.75	6.05	9.00	s.m.	s.m.	6.27	
AGO	6.00	s.m.	7.00	s.m.	8.25	s.m.	7.20	
SEP	5.00	s.m.	5.25	s.m.	8.25	9.50	5.41	
OCT	6.50	s.m.	5.00	s.m.	s.m.	s.m.	5.91	
NOV	6.50	s.m.	7.70	9.50	s.m.	s.m.	7.68	
DIC	6.50	s.m.	6.88	s.m.	5.50	s.m.	6.93	
1999:								
ENE	6.35	s.m.	5.00	s.m.	s.m.	s.m.	5.81	
FEB	6.50	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	6.70	
MAR	6.50	s.m.	7.22	10.25	s.m.	s.m.	7.32	
ABR	6.50	s.m.	5.00	s.m.	s.m.	10.00	6.29	
MAY	s.m.	s.m.	8.10	10.25	s.m.	s.m.	9.98	
JUN	8.04	s.m.	9.01	s.m.	s.m.	s.m.	8.83	
JUL	7.00	s.m.	5.80	s.m.	s.m.	s.m.	6.56	
02 al 05 de agosto de 1999		SIN MOVIMIENTO						
09 al 13 de agosto de 1999	7.00	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	s.m.	7.23	
16 al 20 de agosto de 1999		SIN MOVIMIENTO						
23 al 27 de agosto de 1999		SIN MOVIMIENTO						
30 al 31 de agosto de 1999	0.00	s.m.	8.04	s.m.	s.m.	s.m.	8.29	
AGOSTO	7.00	s.m.	8.04	s.m.	s.m.	s.m.	7.35	

FUENTE : REPORTES SEMANALES DE BANCOS - BCB - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO
 ELABORACIÓN : BCB - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL
 NOTAS : (1) Tasas negociadas elaboradas con información proporcionada por los bancos del sistema.
 (2) Incluye recargos y comisiones anualizados mediante fórmulas de interés compuesto.
 s.m. = Sin movimiento

CUADRO No. 32

TASAS DE INTERÉS PASIVAS EN EL SISTEMA BANCARIO NACIONAL

PROMEDIOS MENSUALES		CAJA DE AHORRO				
PERÍODO	MONEDA NACIONAL				MONEDA EXTRANJERA	
	Nominales ⁽¹⁾		Efectivas ⁽²⁾		Nominales ⁽¹⁾	Efectivas ⁽²⁾
	1996	15.06	15.97	6.96	7.16	
1997	12.47	13.12	6.06	6.21		
1998:						
ENE	12.41	13.05	6.08	6.23		
FEB	11.74	12.36	5.98	6.14		
MAR	11.66	12.27	5.97	6.13		
ABR	11.88	12.51	5.97	6.13		
MAY	11.60	12.19	5.83	5.97		
JUN	11.57	12.17	5.82	5.97		
JUL	11.59	12.19	5.81	5.95		
AGO	11.22	11.76	5.69	5.83		
SEP	11.15	11.71	5.60	5.74		
OCT	11.00	11.56	5.56	5.70		
NOV	11.00	11.56	5.52	5.67		
DIC	11.04	11.63	5.50	5.64		
1999:						
ENE	10.88	11.45	5.51	5.65		
FEB	10.57	11.11	5.42	5.56		
MAR	10.39	10.90	5.38	5.51		
ABR	10.44	10.96	5.38	5.51		
MAY	9.89	10.38	5.19	5.32		
JUN	10.25	10.76	5.37	5.50		
JUL	10.25	10.76	5.39	5.52		
AGO	10.23	10.73	5.39	5.52		

FUENTE : REPORTES SEMANALES DE BANCOS - BCB - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO
 ELABORACIÓN : BCB - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL
 NOTAS : (1) No incluye impuestos, las tasas nominales básicas y totales son iguales.
 (2) Incluye recargos y comisiones anualizados mediante fórmulas de interés compuesto.

TASAS DE INTERÉS EFECTIVAS ANUALES EN EL SISTEMA BANCARIO NACIONAL ⁽¹⁾

PROMEDIOS MENSUALES

(En porcentajes)

PERÍODO	ACTIVAS		CAJA DE AHORROS		DEPÓSITOS A PLAZO FIJO		
	MN	ME	MN	ME	MN	MV	ME
1996	62.23	17.19	15.97	7.16	16.84	9.72	8.96
1997	35.90	16.21	13.12	6.21	13.56	6.65	8.32
1998							
ENE	49.59	15.78	13.05	6.23	14.23	7.40	8.03
FEB	43.64	15.94	12.36	6.14	14.44	7.35	7.80
MAR	42.47	16.17	12.27	6.13	13.84	7.16	8.06
ABR	24.66	15.93	12.51	6.13	13.16	7.37	7.98
MAY	41.44	15.63	12.19	5.97	12.70	6.92	7.99
JUN	47.56	15.60	12.17	5.97	12.74	6.74	8.01
JUL	33.38	15.41	12.19	5.95	12.54	6.27	7.92
AGO	50.48	15.26	11.76	5.83	12.50	7.20	7.83
SEP	41.32	15.30	11.71	5.74	11.01	5.41	7.76
OCT	35.09	15.56	11.56	5.70	12.69	5.91	7.77
NOV	33.37	15.77	11.56	5.67	11.92	7.68	8.08
DIC	29.94	15.55	11.63	5.64	12.06	6.93	8.32
1999							
ENE	31.76	15.90	11.45	5.65	13.97	5.81	8.61
FEB	40.23	15.72	11.11	5.56	11.64	6.70	8.40
MAR	44.42	15.43	10.90	5.51	12.02	7.32	8.58
ABR	26.19	16.02	10.96	5.51	13.48	6.29	8.99
MAY	40.56	15.97	10.38	5.32	12.00	9.98	9.08
JUN	30.87	16.05	10.76	5.50	12.84	8.83	9.16
JUL	47.60	16.36	10.76	5.52	11.84	6.56	9.01
AGO	33.55	16.34	10.73	5.52	11.88	7.35	8.95

FUENTE : REPORTES SEMANALES DE BANCOS

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA -ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTA : (1) Las Tasas Efectivas incluyen recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto.

CUADRO No. 34

TASAS INTERBANCARIAS ⁽¹⁾

PROMEDIO PONDERADAS		(En porcentajes)		
PERÍODO	MN	MV	ME	
1998				
ENE	11.05	6.41	7.95	
FEB	11.67	6.18	7.77	
MAR	11.11	6.16	8.15	
ABR	11.62	6.28	7.87	
MAY	13.52	7.93	11.00	
JUN	12.69	6.43	9.92	
JUL	12.81	6.93	8.64	
AGO	11.39	5.73	6.19	
SEP	10.31	5.84	7.74	
OCT	11.71	5.83	8.68	
NOV	11.83	7.17	10.58	
DIC	12.25	7.84	11.61	
1999				
ENE	12.14	7.86	8.98	
FEB	12.81	7.68	8.58	
MAR	12.98	8.18	8.30	
ABR	13.11	8.91	8.54	
MAY	13.73	9.04	8.43	
JUN	13.31	8.68	9.87	
JUL	13.55	8.73	8.41	
Del 02 al 05 de agosto	12.48	9.00	6.86	
Del 09 al 12 de agosto	12.95	9.00	8.05	
Del 13 al 19 de agosto	12.89	8.60	6.75	
Del 20 al 26 de agosto	12.21	8.00	6.67	
Del 27 al 31 de agosto	12.37	8.33	6.97	
AGO	12.72	8.60	7.08	

FUENTE : REPORTES SEMANALES DE ENTIDADES FINANCIERAS - BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DEL SISTEMA FINANCIERO

NOTA : (1) Tasas resultantes de las operaciones interbancarias de crédito en efectivo

ESTRUCTURA DE LAS TASAS DE INTERÉS PARA LETRAS DE TESORERÍA - LT

PLAZOS Y MONEDAS	1998												1999										
	28 Ene	25 Feb	25 Mar	29 Abr	27 May	24 Jun	29 Jul	26 Ago	30 Sep	28 Oct	25 Nov	30 Dic	27 Ene	24 Feb	31 Mar	28 Abr	26 May	30 Jun	28 Jul	04 Ago	11 Ago	18 Ago	25 Ago
Tasas de Descuento																							
Moneda Nacional (Bs)																							
13 semanas	--	--	11.25	--	--	--	11.90	--	11.50	--	--	12.18	--	--	13.99	--	13.99	--	13.99	--	--	--	13.52
26 semanas	--	--	11.89	--	11.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.99	--	14.16	--	--	13.99	--	--	13.51
51 semanas	10.92	--	11.90	--	--	--	--	11.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Moneda Extranjera (\$us)																							
13 semanas	--	6.88	--	--	6.80	9.30	8.19	--	7.01	--	--	--	--	8.10	8.89	--	7.49	--	7.73	7.36	7.12	6.95	6.66
26 semanas	--	--	7.79	--	--	7.80	--	7.57	7.50	--	--	--	8.00	--	--	8.30	--	--	8.15	7.92	7.63	7.36	7.12
51 semanas	7.79	--	7.97	7.99	--	--	7.84	7.63	--	--	--	8.20	--	--	--	--	--	8.89	--	8.56	8.39	8.09	7.98
77 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
102 semanas	7.78	--	7.99	--	--	--	--	7.69	--	--	--	--	--	--	--	--	8.50	--	--	--	--	--	--
Mantenimiento de Valor (\$us)																							
13 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Tasas de Rendimiento																							
Moneda Nacional (Bs)																							
13 semanas	--	--	11.58	--	--	--	12.27	--	11.84	--	--	12.57	--	--	14.51	--	14.50	--	14.50	--	--	--	14.00
26 semanas	--	--	12.65	--	12.10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.07	--	15.25	--	--	15.06	--	--	14.50
51 semanas	12.25	--	13.49	--	--	--	--	12.99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Moneda Extranjera (\$us)																							
13 semanas	--	7.00	--	--	6.92	9.52	8.36	--	7.14	--	--	--	--	8.27	9.10	--	7.63	--	7.88	7.50	7.25	7.08	6.77
26 semanas	--	--	8.11	--	--	8.12	--	7.87	7.80	--	--	--	8.17	--	--	8.66	--	--	8.50	8.25	7.94	7.64	7.39
51 semanas	8.44	--	8.65	8.68	--	--	8.50	8.25	--	--	8.93	--	--	--	--	--	9.75	--	9.35	9.15	8.80	8.67	8.68
77 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
102 semanas	9.20	--	9.49	--	--	--	--	9.07	--	--	--	--	--	--	--	--	10.22	--	--	--	--	--	--
Mantenimiento de Valor (\$us)																							
13 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Tasas Anualizadas																							
Moneda Nacional (Bs)																							
13 semanas	--	--	12.09	--	--	--	12.84	--	12.38	--	--	13.17	--	--	15.31	--	15.31	--	15.31	--	--	--	14.75
26 semanas	--	--	13.05	--	12.46	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.62	--	15.83	--	--	15.62	--	--	15.02
51 semanas	12.25	--	13.50	--	--	--	--	13.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Moneda Extranjera (\$us)																							
13 semanas	--	7.19	--	--	7.10	9.87	8.63	--	7.33	--	--	--	--	8.53	9.41	--	7.86	--	8.12	7.71	7.45	7.26	6.94
26 semanas	--	--	8.27	--	--	8.28	--	8.02	7.95	--	--	--	8.42	--	--	8.85	--	--	8.68	8.42	8.09	7.78	7.52
51 semanas	8.45	--	8.66	8.68	--	--	8.50	8.26	--	--	8.93	--	--	--	--	--	9.75	--	9.36	9.16	8.80	8.67	8.68
77 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
102 semanas	8.82	--	9.09	--	--	--	--	8.70	--	--	--	--	--	--	--	--	9.76	--	--	--	--	--	--
Mantenimiento de Valor (\$us)																							
13 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26 semanas	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE MONEDA Y CRÉDITO - SUBGERENCIA DE OPERACIONES DE MERCADO ABIERTO
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

TASAS DE ENCAJE LEGAL

A fin de:	D E P Ó S I T O S							
	A LA VISTA		CAJA DE AHORRO		PLAZO FIJO		OTROS (1)	
	MN	ME	MN	ME	MN	ME	MN	ME
1995	10	20	10	20	4	10	100	100
1996	10	20	10	20	4	10	100	100
1997	10	20	10	20	4	10	100	100
1998								
ENE	10	20	10	20	4	10	100	100
FEB	10	20	10	20	4	10	100	100
MAR	10	20	10	20	4	10	100	100
ABR	10	20	10	20	4	10	100	100
MAY (2)	12	12	12	12	12	12	100	100
JUN	12	12	12	12	12	12	100	100
JUL	12	12	12	12	12	12	100	100
AGO	12	12	12	12	12	12	100	100
SEP	12	12	12	12	12	12	100	100
OCT	12	12	12	12	12	12	100	100
NOV	12	12	12	12	12	12	100	100
DIC	12	12	12	12	12	12	100	100
1999								
ENE	12	12	12	12	12	12	100	100
FEB	12	12	12	12	12	12	100	100
MAR	12	12	12	12	12	12	100	100
ABR	12	12	12	12	12	12	100	100
MAY	12	12	12	12	12	12	100	100
JUN	12	12	12	12	12	12	100	100
JUL	12	12	12	12	12	12	100	100
AGO	12	12	12	12	12	12	100	100

FUENTE: SUPERINTENDENCIA DE BANCOS

ELABORACIÓN: BCB - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA MONETARIA Y FISCAL

NOTAS: (1) Incluye Otros Depósitos Vista

(2) 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 MN o en títulos del exterior para depósitos en ME y MV, conforme al siguiente cronograma de adecuación:

A partir de:	BANCOS		ENTIDADES NO BANCARIAS	
	EFFECTIVO	TÍTULOS	EFFECTIVO	TÍTULOS
04/may/98	5.0%	7.0%	5.0%	1.5%
01/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%
08/feb/99			2.0%	10.0%
a la fecha:	2.0%	10.0%	2.0%	10.0%

TASAS LIBOR

(En porcentajes)

PERIODO	7 DÍAS		30 DÍAS		60 DÍAS		90 DÍAS		180 DÍAS		270 DÍAS		1 AÑO	
	FIN DE PERÍODO	PROMEDIO PERÍODO												
1996 DIC	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 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	5.6230	5 21/32	5.6563	5 11/16	5.6875	5 11/16	5.6885	5 3/4	5.7510	5 25/32	5.7813	5 27/32	5.8135
AGO	5 19/32	5.6058	5 5/8	5.6371	5 5/8	5.6633	5 5/8	5.6633	5 19/32	5.6946	5 9/16	5.6946	5 17/32	5.7177
SEP	5 3/8	5.6073	5 3/8	5.6604	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
OCT	5 16/67	5.3275	5 9/41	5.3222	5 14/51	5.3147	5 9/41	5.2836	4 35/38	5.0896	4 50/59	4.9615	4 3/4	4.8592
NOV	5 3/50	5.1539	5 47/86	5.1980	5 1/3	5.3768	5 6/23	5.3151	5 7/47	5.1363	5 13/95	5.0710	5 13/95	5.0344
DIC	5 8/65	5.4952	5 1/13	5.5663	5 5/68	5.3145	5 7/92	5.2406	5 2/25	5.0974	5 5/56	5.0568	5 12/97	5.0382
1999														
ENE	4 21/23	4.9709	4 46/49	4.9911	4 65/68	5.0030	4 32/33	5.0133	4 32/33	5.0207	4 43/44	5.0316	5 3/70	5.0771
FEB	4 8/9	4.8813	4 79/82	4.9407	5	4.9728	5 1/50	4.9945	5 7/58	5.0418	5 19/89	5.0937	5 10/27	5.1966
MAR	4 65/71	4.8795	4 46/49	4.9432	4 34/35	4.9776	5	5.0077	5 4/85	5.0750	5 17/84	5.1668	5 5/18	5.3165
ABR	4 27/31	4.8753	4 73/81	4.9248	4 20/21	4.9602	5	4.9998	5 3/50	5.0600	5 20/97	5.1674	5 7/25	5.2488
MAY	4 53/57	4.8778	4 67/71	4.9131	5 2/89	4.9721	5 1/15	4.9985	5 12/49	5.1062	5 17/39	5.2967	5 29/52	5.4147
JUN	5 25/83	4.9111	5 11/50	4.9895	5 13/46	5.1515	5 15/43	5.2424	5 61/98	5.3645	5 2/3	5.5546	5 64/81	5.6900
JUL	5 2/13	5.1846	5 9/50	5.1924	5 1/4	5.2359	5 5/16	5.3079	5 13/20	5.6034	5 26/37	5.6581	5 40/49	5.7714
AGO	5 13/37	5.2215	5 10/27	5.2780	5 3/7	5.3712	5 1/2	5.4397	5 17/19	5.8420	5 35/38	5.8789	6	6.0075

FUENTE : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - ÁREA DE INVESTIGACIONES - REUTERS
 ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES

US BANK PRIME RATE

(En porcentajes)

PERÍODO	TASA	VIGENTE A PARTIR DEL
Promedio 1992	6.75	
Promedio 1993	6.00	
Promedio 1994	7.25	(1)
Promedio 1995	8.81	(2)
Promedio 1996	8.27	(3)
1997		
Ene	8.25	
Feb	8.25	
Mar	8.50	27 de marzo
Abr	8.50	
May	8.50	
Jun	8.50	
Jul	8.50	
Ago	8.50	
Sep	8.50	
Oct	8.50	
Nov	8.50	
Dic	8.50	
Promedio	8.46	
1998		
Ene	8.50	
Feb	8.50	
Mar	8.50	
Abr	8.50	
May	8.50	
Jun	8.50	
Jul	8.50	
Ago	8.50	
Sep	8.50	
Oct	8.00	21 de octubre
Nov	7.75	20 de noviembre
Dic	7.75	
PROMEDIO	8.33	
1999		
Ene	7.75	
Feb	7.75	
Mar	7.75	
Abr	7.75	
May	7.75	
Jun	7.75	
Jul	7.75	
Ago	8.25	
PROMEDIO	7.81	

FUENTE : REUTER - BCB - GERENCIA DE ASUNTOS INTERNACIONALES

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA

TASAS DE COLOCACIÓN EN BOLSA

Rendimientos Mensuales Promedio Ponderados

(Equivalentes a 28 días)

OPERACIONES	1998				1999							
	MAR	JUN	SEP	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
COMPRAVENTA												
Bonos Bancarios ME								8.76				
Bonos Bancarios Convertibles en Acciones ME				9.12				8.49				
Bonos a Corto Plazo ME												
Bonos a Largo Plazo ME	10.27	9.28	9.58	16.84	11.83	11.69	12.01	9.98	11.04	11.06	11.16	11.14
Bonos del Tesoro ME	8.44	8.84	8.36					8.34	8.61	8.62	8.43	
Bonos Municipales ME	10.48	9.83		11.07	11.14	12.94	12.98	13.15	13.91	12.36		12.41
Letras del Tesoro ME	7.64	10.18	6.24		8.01	8.00	8.00	8.57	8.20		8.21	3.81
Letras del Tesoro MN					12.76		12.73				14.30	
Letras del Tesoro MV												
CEDES del BCB ME								8.49				
CEDES del BCB MN												
CEDES del BCB MV												
CEDES Bancarios ME												
CEDES Bancarios MN												
CEDES Bancarios MV												
Certificados Devolución Depósitos ME		8.90	8.21	9.98	10.80	10.43	10.03	9.63	10.09	9.43	9.11	10.13
Certificados Devolución Depósitos MV												
Depósitos a Plazo Fijo ME	9.03	8.64	8.87	9.47	9.85	9.57	10.01	9.57	9.46	9.38	9.06	9.04
Depósitos a Plazo Fijo MN		13.71	13.16	14.62	13.25	14.74	14.44	13.54	15.85	12.92	13.35	14.53
Depósitos a Plazo Fijo MV												
REPORTO												
Bonos Bancarios ME	7.26	8.42										
Bonos Bancarios Convertibles en Acciones ME				11.96								
Bonos a Corto Plazo ME												
Bonos a Largo Plazo ME	8.42	9.01		12.60	8.68	8.90	7.75	7.82	8.39	10.23	7.46	
Bonos del Tesoro ME	7.72	9.76	7.50	12.39			8.01	8.54	7.67	10.21	7.67	6.26
Bonos Municipales ME	8.27		8.92									
CEDES del BCB ME												
CEDES del BCB MN												
CEDES del BCB MV												
Cedes Bancarios ME												
Cedes Bancarios MN												
Cedes Bancarios MV												
Certificados Devolución Depósitos ME				10.12				6.54		11.03	7.32	
Certificados Devolución Depósitos MV												
Depósitos a Plazo Fijo ME	7.75	9.20	7.63	11.64	8.09	8.56	7.78	7.47	7.68	9.76	7.44	6.02
Depósitos a Plazo Fijo MN	12.01	12.68	12.53	13.03	13.04	12.78	13.39	13.55		15.48		13.05
Depósitos a Plazo Fijo MV												
Letras del Tesoro MN	11.11	12.14	10.02									
Letras del Tesoro ME	7.41	7.02	7.03	11.99	8.49	8.01	7.64	8.52	7.28	9.00	7.85	5.85
Letras del Tesoro MV												

FUENTE : BOLSA BOLIVIANA DE VALORES

ELABORACIÓN : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA - DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN Y PUBLICACIONES

ABREVIACIONES UTILIZADAS EN ESTA PUBLICACIÓN

A	Caja de ahorros
BCL	Bancos comerciales y en liquidación
BE	Bancos especializados
BM	Base monetaria
Bs	Bolivianos
C	Billetes y monedas en poder del público
CB	Crédito a bancos
CD	Certificados de depósitos
CNSP	Crédito neto al sector público
COMA	Comité de operaciones de mercado abierto
CVT/ACC	Convertibles en acciones
D	Depósitos vista
DEG	Derechos especiales de giro
ESAF	Servicio de ajuste estructural reforzado
FMI	Fondo Monetario Internacional
FONDESIF	Fondo de desarrollo del sistema financiero y de apoyo al sector productivo
HIPC	Países pobres altamente endeudados (Highly indebted poor countries)
LT	Letras de tesorería
LT'D'	Letras de regulación monetaria
M1..M'4	Agregados monetarios
ME	Moneda extranjera
MN	Moneda nacional
MV	Moneda nacional con mantenimiento de valor
NAFIBO	Nacional financiera boliviana
n.d.	No disponible
O	Otras obligaciones
OC	Otras cuentas netas
OEF	Otras entidades financieras
P	Depósitos a plazo fijo
(p)	Preliminar
PI	Plazo de la operación (operaciones de mercado abierto)
RAL	Requerimiento de activos líquidos
RB	Reservas bancarias
REER	Tipo de cambio efectivo y real
RIB	Reservas internacionales brutas
RIN	Reservas internacionales netas
SPNF	Sector público no financiero
\$us	Dólares estadounidenses
s.m.	Sin movimiento
TEA	Tasa efectiva anualizada
TP	Títulos públicos
TP	Tasa premio (operaciones de mercado abierto)

BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
Departamento de Información y Publicaciones
Casilla de Correo No. 3118, Ayacucho esquina Mercado
La Paz-Bolivia
Fax (591-2) 350563 Teléfono 374151 int. 2323
http://www.bcb.gov.bo

CUPÓN DE SUSCRIPCIÓN A PUBLICACIONES
(PUBLICATIONS SUBSCRIPTION FORM)

Nombre o razón social (Name): _____

RUC: _____

Dirección (Address): _____ Ciudad (City): _____

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

Casilla de Correo (P.O. Box): _____ Casilla Electrónica (E-Mail): _____

Teléfono (Phone): _____ Fax: _____

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

	Periodicidad (Frequency)	Papel (Print)	Diskette	CD Rom
MEMORIA ANUAL (Annual Report)	Anual (Annual)			
BOLETIN DEL SECTOR EXTERNO (External Sector Bulletin)	Semestral (Bi-annual)			
BOLETIN ESTADISTICO (Statistical Bulletin)	Trimestral (Quarterly)			
BOLETIN MENSUAL (Monthly Bulletin)	Mensual (Monthly)			
REVISTA DE ANALISIS (Working Papers Review)	Semestral (Bi-annual)			

PRECIOS DE SUSCRIPCION ANUAL 1999
(ANNUAL SUBSCRIPTION PRICES)

DOCUMENTO (PUBLICATION)	NACIONAL (Bs)		EXTERIOR (\$us)	
	Impreso	Magnético (*)	Impreso	Magnético (*)
MEMORIA (Annual Report)	40.-	70.-	30.-	30.-
BOLETIN DEL SECTOR EXTERNO (External Sector Bulletin)	40.-	125.-	40.-	40.-
BOLETIN ESTADISTICO (Statistical Bulletin)	90.-	300.-	80.-	80.-
BOLETIN MENSUAL (Monthly Bulletin)	150.-	400.-	100.-	100.-
REVISTA DE ANALISIS (Working Papers Review)	50.-		15.-	

* Formato Excel (Excel Format), en diskette o CD ROM

El pago deberá ser efectuado mediante cheque o girado en dólares sobre un banco con plaza en los 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 to the BANCO CENTRAL DE BOLIVIA).