

BANCO CENTRAL DE BOLIVIA



MEMORIA

1988

LA PAZ - BOLIVIA

DIRECTORIO

Lic. Jacques Trigo L.
PRESIDENTE

Lic. Héctor Mendieta
REP. DEL MIN. DE FINANZAS

Lic. Manuel Arana
REP. DEL SUPREMO GOBIERNO

Lic. Fernando Moscoso
REP. SUPREMO GOBIERNO

Lic. Raúl Boada R.
REP. DEL MIN. DE PLANEAMIENTO
Y COORDINACION

Dr. Fernando Paz B.
REP. DEL SUPREMO GOBIERNO

Sr. Carlos Lema V.
REP. LABORAL

PERSONAL EJECUTIVO

Lic. Ricardo Rojas H.
GERENTE GENERAL a.i.

Lic. Roberto Caro M.
G.P. MONEDA Y CREDITO

Lic. Sofía R. de Villarroel
G.P. AUDITORIA INTERNA

Lic. Mario Blanco
G.P. ADMINISTRACION a.i.

Dr. Ramiro Guevara R.
G.P. LEGAL

Lic. Antonio Benavides S.
G.P. ESTUDIOS ECONOMICOS

Lic. Ricardo Rojas H.
G.P. DESARROLLO

Lic. Alberto Loayza F.
G.P. CONTABILIDAD

Sr. Eduardo Eulert G.
G.P. SECRETARIA GENERAL

Lic. Susana K. de López
G.P. ASUNTOS
DEL SECTOR FINANCIERO

G.P. ASUNTOS INTERNACIONALES

La Paz, diciembre de 1988


BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
GER. PRINCIPAL DE CONTABILIDAD

BALANCE GENERAL RESUMIDO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 1988
(EXPRESADO EN BOLIVIANOS) (1)

ACTIVO		PASIVO	
ACTIVOS INTERNACIONALES	2,507,588,213.37	PASIVOS INTERNACIONALES	2,738,478,304.48
ACTIVOS DE RESERVA	1,173,334,394.37	PASIVOS DE RESERVA	964,306,562.71
ORO	97,231,724.92	FONDO MONETARIO INTERNACIONAL	492,112,288.79
DIVISAS	569,585,550.61	USO DE CREDITO EN EL F.M.I.	357,123,614.84
OTROS ACTIVOS DE RESERVA	510,537,118.84	OTROS CREDITOS DE APOYO A BALANZA DE PAGOS	134,988,673.95
TENENCIA DE DERECHOS ESPECIALES DE GIRO	89,889.74	OTROS PASIVOS DE RESERVA	472,194,273.92
FRANCO DE RESERVA EN EL F.M.I.	14,532.41	APOYO DE OTROS ORG. INT. A LA BALANZA DE PAGOS	192,660,000.05
BONOS Y OTRAS INVERS. EN VALORES EXTRANJEROS	27,896,224.02	CONVENIOS DE CREDITOS RECIPROCO	279,334,273.87
APORTE AL FONDO ANDINO DE RESERVA	154,375,000.00		
OTRAS CUENTAS DE ACTIVOS DE RESERVA	328,171,472.17		
OTROS ACTIVOS INTERNACIONALES	1,334,253,819.00	OBLIGACIONES A MEDIANO Y LARGO PLAZO	860,556,266.26
APORTES A ORGANISMOS INTERNACIONALES	636,394,279.05	OTRAS OBLIGACIONES CON EL F.M.I.	21,571,080.97
APORTES AL F.M.I. EN MONEDA NACIONAL	291,249,272.50	FONDO FINANCIERO	21,571,080.97
APORTES A OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES	345,745,006.55	OBLIGACIONES CON OTROS ORGANISMOS INTERNAC.	513,306,310.05
OTRAS CUENTAS DE ACTIVOS INTERNACIONALES	697,259,539.95	PRESTAMOS DE ORGANISMOS INTERNACIONALES	513,306,310.05
		OTRAS OBLIGACIONES A MEDIANO Y LARGO PLAZO	333,678,875.24
ACTIVOS INTERNOS	6,248,816,485.23	OTROS PASIVOS INTERNACIONALES	905,615,475.51
CREDITO AL SECTOR NO FINANCIERO	3,672,218,344.37	CUENTAS DE ORGANISMOS INTERNACIONALES	657,630,390.09
SECTOR PUBLICO	3,652,613,110.07	CUENTAS DEL F.M.I.	638,085,017.78
GOBIERNO CENTRAL	2,998,367,502.06	CUENTAS DE OTROS ORG. INTERNACIONALES	19,545,372.31
INSTITUCIONES DE SEG. SOCIAL	1,174.18	OTRAS CUENTAS DE PASIVOS INTERNACIONALES	247,985,085.42
GOBIERNOS LOCALES Y REGIONALES	89,223,093.36		
EMPRESAS PUBLICAS	565,021,340.47	PASIVOS INTERNOS	5,752,995,821.53
SECTOR PRIVADO	19,805,234.30		
CREDITO AL SECTOR FINANCIERO	795,774,981.45	PASIVO CON EL SECTOR NO FINANCIERO	4,428,135,978.45
SECTOR MONETARIO	208,396,156.45	SECTOR PUBLICO	3,864,573,195.03
BANCOS COMERCIALES	208,396,156.45	GOBIERNO CENTRAL	3,113,897,860.22
SECTOR NO MONETARIO	586,878,825.00	INSTITUCIONES DE SEG. SOCIAL	35,466,044.12
BANCOS ESPECIALIZADOS	187,672,553.06	GOBIERNOS LOCALES Y REGIONALES	116,590,767.16
FONDOS PARA PROGRAMAS DE DESARROLLO	293,904,777.25	EMPRESAS PUBLICAS	398,618,523.53
OTRAS INSTITUCIONES FINANCIERAS	105,301,494.69	SECTOR PRIVADO	563,562,783.42
OTROS ACTIVOS INTERNOS	1,780,823,159.41	ESPECIES MONETARIAS EN CIRCULACION	543,498,593.98
INVERSIONES	47,330,752.04	DEPOSITOS DE EMPRESAS PRIVADAS	909,911.10
BIENES DE USO	63,534,410.63	OTRAS OBLIGACIONES CON EL SECTOR PRIVADO	19,154,278.74
AJUSTE VALUACION ORO MONETARIO	818,390,538.32		
OTRAS CUENTAS ACTIVOS INTERNOS	851,567,458.42	PASIVOS CON EL SECTOR FINANCIERO	453,387,267.36
		SECTOR MONETARIO	309,169,859.61
		BANCOS COMERCIALES	309,169,859.61
		SECTOR NO MONETARIO	154,217,407.75
		BANCOS ESPECIALIZADOS	2,778,226.34
		FONDOS PARA PROGRAMAS DE DESARROLLO	98,858,091.59
		FONDOS PARA PROGRAMAS DEL SECTOR PUBLICO	33,649,917.17
		OTRAS INSTITUCIONES FINANCIERAS	16,931,172.65
		OTROS PASIVOS INTERNOS	861,472,575.72
TOTAL ACTIVO	<u>8,756,404,696.60</u>	TOTAL PASIVO	<u>8,491,474,126.01</u>
		PATRIMONIO	264,930,572.59
		CAPITAL Y RESERVAS (3)	209,988,800.39
		RESULTADOS ACUMULADOS	14,692,415.28
		AJUSTE GLOBAL DEL PATRIMONIO	40,249,356.92
		TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	<u>8,756,404,696.60</u>

- (1) = IC: Bs2.47 POR DOLAR
(2) = La onza troy fina se cotiza a \$us42.22222
(3) = Incluye Bs109.860.425.16 del fondo de Reserva sujeto a aprobación de Directorio.


Gerente Principal
de Contabilidad
Banco Central de Bolivia


Gerente General
Banco Central de Bolivia

SINTESIS

Luego del agudo proceso recesivo e inflacionario experimentado en la primera mitad de la presente década, en 1987 y 1988 el balance macroeconómico interno de Bolivia mejoró notablemente. Es más, en la gestión de 1988, el producto interno bruto (PIB), por primera vez en lo que va de los años ochenta registró una tasa de crecimiento similar a la de la población. Por su parte, el acelerado aumento de los precios ocurrido entre 1982 - 1985 fue controlado a partir de 1986, debido fundamentalmente a la imposición de un importante grado de disciplina fiscal y a la creación de las condiciones administrativas e institucionales necesarias para moderar las expectativas inflacionarias. Adicionalmente, en 1988 los salarios reales crecieron más rápidamente que el PIB y la tasa de desempleo se mantuvo al nivel del año anterior.

Los sectores económicos que respondieron de manera más dinámica en 1988, fueron el minero, el industrial, el de hidrocarburos y el de servicios básicos. Sin embargo, el valor agregado agropecuario y el de otros servicios disminuyó. La baja de la actividad agropecuaria, se originó en las sequías que afectaron a varias regiones del país, en la caída de los precios internacionales de algunos de los productos del sector y en la política de erradicación de los cultivos de coca. Por su parte, el aporte al PIB de otros servicios se contrajo, debido al debilitamiento del comercio y a la reducción de los servicios generados por la Administración Pública.

El Sector Público contribuyó al crecimiento de la producción mediante un importante incremento en sus gastos de capital fijo, principalmente en los sectores del transporte, de hidrocarburos y agropecuario. Además, las actividades del Fondo Social de Emergencia impulsaron la construcción de obras públicas, lo cual contribuyó a su vez a una mayor oferta de empleo. Debe señalarse, sin embargo, que la mayor parte de la inversión pública en proyectos y programas de desarrollo del año 1988, fue financiada con recursos provenientes del exterior.

Por otro lado se tiene que, debido al crecimiento de los depósitos del público en los bancos y a los desembolsos efectuados a través de las diferentes líneas de financiamiento del Banco Central, se pudo canalizar al sector privado un flujo de préstamos por montos superiores a los registrados en gestiones pasadas. De esta manera, se apoyó financieramente a las diferentes actividades económicas que componen el sector

privado, para que éstas puedan contribuir también al crecimiento del producto interno bruto. Esos créditos al sector privado se vieron además favorecidos por reducciones de las tasas de interés activas, que además fueron proporcionalmente mayores a las de las pasivas, evitando de esa manera que el mecanismo reeditivo de los depósitos del público desincentive el crecimiento del ahorro financiero. A su vez, la reducción de las tasas pasivas y el alza de las tasas internacionales determinó que la brecha existente entre ambas disminuya de manera importante. Como esta situación no afectó negativamente al ahorro financiero, se comprueba que de parte del público existe mayor confianza en la política económica del gobierno y en el sistema financiero. Otros de los factores que demuestran la presencia de esa mayor confianza, tienen relación por un lado con la creciente monetización de la economía y por otro con el crecimiento de la demanda real de dinero.

Las políticas del Gobierno, tendientes a reducir el desequilibrio externo, incidieron en la mejora de la posición de la balanza de pagos. La cuenta corriente registró una baja en su saldo negativo, determinada principalmente por el aumento del valor de las exportaciones y por la disminución del de las importaciones. Aquellas exportaciones a su vez fueron impulsadas por los mayores precios internacionales de los principales minerales que el país exporta y por el concomitante aumento en los volúmenes vendidos en el exterior, al tiempo que se produjo una baja en los precios de los hidrocarburos. De otra parte, el crecimiento de los desembolsos de deuda externa, asignados al financiamiento de los gastos de inversión pública, y la baja en las amortizaciones correspondientes, derivada de las renegociaciones con acreedores internacionales, permitieron que el saldo de la cuenta de capital registre un valor positivo.

Como resultado de la recompra de la deuda pública externa y de la conversión de parte de la misma en bonos de inversión, los compromisos con la banca privada internacional se redujeron en 1988. Adicionalmente, la condonación de la deuda contraída con Holanda y los acuerdos de reestructuración de los compromisos bilaterales de 1987 y 1988, en el marco del Club de París, resultaron en una disminución tanto del servicio como del saldo total de la deuda externa.

1. ECONOMIA MUNDIAL Y LATINOAMERICANA

1.1. ECONOMIA MUNDIAL

Durante 1988, la coordinación de las políticas de producción, comercio y cambios, entre los países industrializados, produjo resultados positivos, aunque no logró el control total de la inflación y de las tasas de interés internacionales. Las mayores tasas de crecimiento de precios fueron registradas en los Estados Unidos, Gran Bretaña e Italia. Por su parte, el comercio internacional se expandió principalmente también en los Estados Unidos, y en el Japón, mientras que como promedio el producto interno bruto de los países industrializados en su conjunto se incrementó en 3,9%.

Las exportaciones de los países en desarrollo (PEDs), fueron estimuladas vía precios y cantidades, lo cual coadyuvó al descenso de la relación deuda/exportaciones correspondiente. Sin embargo, la restricción de recursos financieros y las elevadas tasas de interés, afectaron negativamente al crecimiento de los PEDs y a la distribución del ingreso respecto a los países desarrollados. En este contexto, la inflación de los PEDs ascendió como promedio al 59%, impulsada principalmente por el incremento de los precios en América Latina. Por otro lado, la deuda externa de los PEDs bajó, contribuyendo con ello al descenso de la relación deuda/exportaciones.

1.1.1. Producción. .

Según el Fondo Monetario Internacional, en 1988 la economía mundial continuó creciendo y alcanzó una tasa anual promedio del 3,8%, superior en 0,6 puntos porcentuales a la registrada en 1987.

Tal como se indicó anteriormente, el producto interno bruto en los países industrializados registró una expansión promedio del 3,9%, comportamiento que fue explicado principalmente por el aflojamiento de las políticas monetarias, para responder a la crisis de las bolsas de valores ocurrida en 1987. Esto a su vez permitió que se incrementara la inversión, principalmente aquella destinada a la modernización y reequipamiento de la industria, lo cual incidiría en aumentos de las tasas de crecimiento de 1989.

CUADRO No. 1
PRODUCTO MUNDIAL: VARIACION PORCENTUAL

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
MUNDO	2,2	1,7	0,5	2,7	4,5	3,4	3,2	3,2	3,8
PAISES INDUS- TRIALIZADOS	1,4	1,5	(0,3)	2,8	5,0	3,3	2,7	3,3	3,9 <u>1/</u>
PAISES EN DE- SARROLLO	3,4	1,8	1,7	1,9	4,0	3,5	4,2	3,4	3,6
EXPORTADORES DE PETROLEO	0,9	0,9	0,1	(1,0)	0,6	1,2	1,0	0,6	1,2
NO EXPORTADORES DE PETROLEO	4,3	2,2	2,4	3,3	5,7	4,7	5,7	4,6	4,5
OTROS PAISES 2/	4,0	2,7	2,6	3,4	3,2	3,4	4,1	2,6	3,4

FUENTE : FMI, World Economic Outlook, Octubre 1988

ELABORADO : BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos
División de Balanza de Pagos.

1/ : The Economist Publications, El Mundo en 1989,
Tasa de crecimiento 3,8%.

2/ : Incluye a la URSS y a otros países no miembros del FMI.

En los países en vías de desarrollo, el producto interno bruto se incrementó en 3,6% (3,4% en 1987). Esa tasa, hubiese sido mayor de no haber caído los precios del petróleo y los de algunos productos agrícolas. Por otro lado, los países en desarrollo exportadores de productos manufacturados, fueron los más beneficiados con la expansión del comercio mundial y los países exportadores de materias primas, los menos favorecidos.

1.1.2. Inflación Mundial

En 1988, la tasa promedio de crecimiento de los precios en los países industrializados fue del 3,3%, según estimaciones del FMI. Los países que influyeron en mayor medida en este resultado, fueron los Estados Unidos, Gran Bretaña e Italia, pues el incremento de sus respectivos índices ascendió al 4,1%, 4,8% y 5,0%.

En los países en desarrollo, el ritmo inflacionario se aceleró, hasta alcanzar un crecimiento promedio del 59%, debido principalmente a las altas tasas registradas en América Latina.

1.1.3. Sector Externo

En 1988 el comercio mundial se expandió rápidamente, registrando una tasa de crecimiento promedio del 7,5%. En los países industrializados el volumen de exportaciones aumentó en 7,7%, sobresaliendo el de los Estados Unidos al crecer en 26,6%. Por su parte, el volumen de importaciones de los países industrializados aumentó en 8,0%, destacándose el de Japón con un incremento del 15,0%. En los países en desarrollo el ritmo de crecimiento del volumen de sus exportaciones disminuyó del 8,6% (1987) al 7,7% (1988) y sus importaciones aumentaron en 8,0% (4,4% en 1987).

Los precios del petróleo bajaron en 14,3% y los de las manufacturas subieron en 8,1%, como promedio a nivel mundial, ocasionando un deterioro del 2,3% en la relación de los términos de intercambio de los países en desarrollo.

El mercado financiero internacional, se caracterizó por el aumento de las tasas de interés, que respondieron a las políticas monetarias de los Estados Unidos, tendientes a controlar el brote inflacionario del segundo semestre. La tasa "Prime Rate" ascendió al 9,2% (en 1987 era del 8,2%), mientras que la tasa "Libor" a seis meses llegó al 8,2% (7,3% en 1987).

Los flujos de capital entre los mercados financieros de los países industrializados siguieron creciendo, en respuesta a las altas tasas de interés, pero permanecieron virtualmente estacionarios respecto a los países en desarrollo. Sin embargo, el saldo de la deuda externa de estos últimos subió ligeramente, mientras que el cociente deuda externa/exportaciones disminuyó. Por otro lado, se pudo observar que el servicio de la deuda externa de los países en desarrollo aumentó, reflejando el alza en las tasas de interés.

CUADRO No. 2
INFLACION MUNDIAL: VARIACION PORCENTUAL
DE LOS PRECIOS 1/

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1. PAISES INDUSTRIALIZADOS	11,8	10,0	7,4	4,9	4,7	4,1	2,3	3,0	3,3 <u>2/</u>
1.1 E.E.U.U.	13,5	10,3	6,1	3,2	4,3	3,6	1,9	3,7	4,1
1.2 OTROS PAISES INDUSTRIALIZADOS	10,8	9,9	8,2	5,9	5,0	4,5	2,6	2,4	2,7
1.2.1 JAPON	7,7	5,0	2,7	1,9	2,3	2,0	0,6	0,1	1,1
1.2.2 ALEMANIA FEDERAL	5,4	6,3	5,3	3,3	2,4	2,2	(0,2)	0,2	1,2
2 PAISES EN DESARROLLO	26,8	25,9	25,4	33,0	38,6	38,9	29,8	40,0	59,0
2.1 EXPORTADORES DE PETROLEO	15,5	15,9	16,7	24,1	20,3	14,8	21,6	31,9	30,8
2.2 NO EXPORTADORES DE PETROLEO	31,7	30,5	29,7	37,7	48,7	52,3	33,8	43,7	72,0

FUENTE : FMI World Economic Outlook, octubre 1988

ELABORADO : ECB. Gerencia Principal de Estudios Económicos
 División de Balanza de Pagos.

1/ : Cambios porcentuales de los promedios geométricos del índice de precios al consumidor por países, ponderados por el promedio del valor del PIB expresado en dólares americanos.

2/ : Según estimaciones de los países de la OECD, la tasa de inflación anualizada hasta noviembre fue de 4.3% (British Business, 17 de Febrero de 1989).

CUADRO No. 3
ENDEUDAMIENTO EXTERNO: INDICADORES DE LOS
15 PAISES MAS ENDEUDADOS 1/
 (porcentajes)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
BALANZA EN CTA. CTE./EXPORTA- CIONES	(18,0)	(30,7)	(35,8)	(11,2)	(1,0)	(0,2)	(11,9)	(6,1)	(6,4)
DEUDA/EXPORTA CIONES	168,0	202,4	267,8	290,8	271,7	289,6	347,9	336,7	308,3
SERVICIO DEUDA/ EXPORTACIONES	29,4	38,9	49,8	39,5	39,9	38,8	43,3	34,6	41,0
RESERVAS/IMPOR- TACIONES	25,9	19,2	13,5	17,7	25,4	27,0	23,1	24,7	21,8

FUENTE : FMI, World Economic Outlook, octubre 1988.

ELABORADO: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos - División de Balanza de Pagos.

1/ : Comprende: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, México, Perú, Uruguay, Venezuela y otros cinco de afuera de América Latina (Costa de Marfil, Nigeria, Marruecos, Filipinas y Yugoslavia).

1.2. ECONOMIA LATINOAMERICANA

En Latinoamérica se observó una agudización de la crisis económica, un debilitamiento de la inversión y una reducción en la eficiencia de los instrumentos de política económica utilizados. Es más, la tasa de inflación fue la más alta en la historia de la región (472,8%) y por tanto significativamente superior al 198,9% de 1987. A pesar de la crisis, el valor de las exportaciones aumentó como resultado del alza de los precios de los productos no energéticos y de los mayores volúmenes de ventas externas.

Sin embargo, más del 75% del ingreso de estas exportaciones se transfirió al exterior por concepto de servicio de la deuda externa. En el sector externo se presentaron otras condiciones adversas, como ser la baja de la cotización del petróleo y el aumento de los precios de las importaciones de manufacturas. Sin embargo, el índice de la relación de los términos de intercambio (IRTI) de la región se mantuvo constante respecto a 1987, pero fue menor en 22% al de 1980. Para los países exportadores de petróleo ese índice se redujo y mejoró para los no exportadores de petróleo.

1.2.1. Producción

En 1988, la economía latinoamericana creció tan sólo en 0,7%, porcentaje inferior a los registrados en los cuatro años precedentes. Por otro lado, el producto por habitante descendió en 1,5%. El crecimiento del Brasil fue nulo y cercanos a cero el de Argentina y el de México. Estos tres países generaron aproximadamente el 75% del producto de América Latina. Además, Panamá, Nicaragua y Perú, registraron tasas de crecimiento negativas.

Entre los factores que incidieron en el reducido crecimiento de América Latina, se puede mencionar la falta de recursos financieros, situación que a su vez se relaciona con el problema de la deuda externa. Por otro lado, los problemas de carácter inflacionario y el escaso éxito de las políticas de ajuste instrumentadas en varios países de la región, también afectaron negativamente a ese crecimiento. Sin embargo, debe señalarse que Ecuador, Chile, Paraguay y Venezuela registraron tasas de crecimiento positivas, las mismas que llegaron al 8,0%, 6,5%, 6,0% y 5,0%, respectivamente. Estas tasas a su vez fueron las mayores de la región.

1.2.2. Inflación

El crecimiento promedio de los precios en América Latina (472,8%), se explica principalmente por la aceleración del ritmo de crecimiento de los precios de Nicaragua (7.778%), Perú (1.722%), Brasil (941%) y Argentina (387%). Por su parte, el comportamiento de los precios de Bolivia, Colombia, Costa Rica, Chile, El Salvador, Guatemala, Honduras y Paraguay, mitigaron ese crecimiento de precios de América Latina, pues sus respectivas tasas de inflación se ubicaron entre el 10% y el 30%.

CUADRO No. 4

**AMERICA LATINA: EVOLUCION DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO
TASAS ANUALES DE CRECIMIENTO**

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988 (p)
AMERICA LATINA	(1,2)	(2,6)	3,7	3,6	3,9	2,5	0,7
PAISES EXPORTADORES DE PETROLEO	(0,6)	(5,1)	2,6	2,3	(0,9)	1,5	0,9
Bolivia 1/	(4,4)	(6,5)	(0,3)	(0,1)	(2,9)	2,4	2,5
Ecuador	1,1	(1,2)	4,8	4,8	3,4	(8,7)	8,0
México	(0,6)	(4,2)	3,6	2,6	(4,0)	1,4	0,5
Perú	0,3	(11,8)	4,7	2,3	8,9	6,5	(7,5)
Venezuela	(1,2)	(5,5)	(1,5)	1,3	6,8	3,0	5,0
PAISES NO EXPORTADO- RES DE PETROLEO	(1,7)	(0,8)	4,4	4,5	6,8	3,2	0,6
Argentina	(5,8)	2,6	2,2	(4,5)	5,8	1,6	0,5
Brasil	0,9	(2,4)	5,7	8,4	8,1	2,9	0,0
Colombia	1,0	1,9	3,8	3,8	5,9	5,4	4,0
Costa Rica	(7,3)	2,7	7,8	0,7	5,3	4,5	3,0
Chile	(13,1)	(0,5)	6,0	2,4	5,3	5,4	6,5
El Salvador	(5,7)	0,6	2,3	1,8	0,5	2,7	1,0
Guatemala	(3,4)	(2,7)	0,0	(0,6)	0,3	3,1	3,5
Honduras	(1,8)	(0,1)	2,4	1,5	2,5	4,2	3,0
Nicaragua	(0,8)	4,6	(1,6)	(4,1)	(0,6)	1,7	(9,0)
Panamá	4,9	(0,1)	(0,4)	4,8	3,5	2,2	(25,0)
Paraguay	(0,8)	(3,0)	3,2	4,0	(0,3)	4,5	6,0
República Dominicana	1,3	5,0	0,3	(1,9)	3,1	8,0	1,0
Uruguay	(10,1)	(6,0)	(1,3)	0,2	7,0	5,3	0,0

FUENTE: CEPAL, Balance Preliminar de la Economía Latinoamericana 1988

(p) : Estimaciones preliminares

1/ : Tasa de crecimiento de 2,8% en 1988, según el INE de Bolivia.

CUADRO No. 5

AMERICA LATINA: EVOLUCION DE LOS PRECIOS AL CONSUMIDOR
(Variaciones porcentuales de diciembre a diciembre)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988 (p)
AMERICA LATINA	56,0	57,5	84,6	130,8	184,8	274,7	64,5	198,9	472,8
ARGENTINA 1/	87,6	131,2	209,7	433,7	688,0	385,4	81,9	174,8	372,0
BOLIVIA 1/	23,9	25,2	296,5	328,5	2.177,2	8.170,5	66,0	10,7	20,9
BRASIL 1/	95,3	91,2	97,9	179,2	203,3	228,0	58,4	365,9	816,1
COLOMBIA	26,5	27,5	24,1	16,5	18,3	22,3	21,0	24,0	27,7
COSTA RICA	17,8	65,1	81,7	10,7	17,3	11,1	15,4	16,4	23,2
CHILE	31,2	9,5	20,7	23,6	23,0	26,4	17,4	21,5	10,9
ECUADOR	14,5	17,9	24,3	52,5	25,1	24,4	27,3	32,5	80,5
EL SALVADOR	18,6	11,6	13,8	15,5	9,8	30,8	30,3	19,6	18,0
GUATEMALA	9,1	8,7	(2,0)	15,4	5,2	31,5	25,7	10,1	13,4
HONDURAS	11,5	9,2	8,8	7,2	3,7	4,2	3,2	2,7	6,6
MEXICO	29,8	28,7	98,8	80,8	59,2	63,7	105,7	159,2	70,5
NICARGUA	24,8	23,2	22,2	32,9	50,2	334,3	747,4	1.347,4	7.778,4
PANAMA	14,4	4,8	3,7	2,0	0,9	0,4	0,4	0,9	0,2
PARAGUAY	8,9	15,0	4,2	14,1	29,8	23,1	24,1	32,0	16,8
PERU 1/	59,7	72,7	72,9	125,1	111,5	158,3	62,9	114,5	1.307,1
REP. DOMINI- CANA	4,6	7,3	7,2	7,7	38,1	28,4	6,5	25,0	57,3
URUGUAY	42,8	29,4	20,5	51,5	66,1	83,0	76,4	57,3	68,5
VENEZUELA	19,6	11,0	7,3	7,0	18,3	5,7	12,3	40,3	31,2

FUENTE: CEPAL, Balance Preliminar de la Economía Latinoamericana 1988.

(P) : Estimaciones preliminares

1/ : Según el INE de Bolivia, la tasa anual de crecimiento de precios en 1988 fue de 21,5%. Los Institutos de Estadística de los siguientes países, establecieron también diferentes tasas de inflación para 1988: Argentina 387%, Brasil 941% y Perú 1.722%.

En muchos países, el problema del acelerado crecimiento de los precios se explica también por el fracaso de sus políticas de ajuste, originado fundamentalmente en la falta de disciplina fiscal, lo cual a su vez impidió controlar los déficits de los respectivos sectores públicos no financieros.

1.2.3 Sector Externo

En 1988, el valor de las exportaciones latinoamericanas aumentó por segundo año consecutivo y a la misma tasa observada en 1987 (14,5%), superando de esta manera por primera vez, el monto de 100 mil millones de dólares. Los países que contribuyeron en mayor proporción a ese crecimiento fueron Brasil, Chile y República Dominicana, habiendo participado el primero de ellos con el 50% del incremento. Por otro lado, subieron los precios de varios productos primarios y manufacturados, tales como los del trigo, soya, café, arroz, productos de lana, harina de pescado, cobre y estaño.

Como resultado del incremento de las exportaciones, el poder de compra de las mismas se expandió en 10%. A su vez, el índice de los términos de intercambio promedio de la región se mantuvo constante. Sin embargo, dicho índice para los países exportadores de petróleo se deterioró considerablemente, mientras mejoró el de los países no exportadores de petróleo.

Por otro lado, las importaciones crecieron en 10%, tasa inferior en 3 puntos porcentuales a la registrada en 1987. Los países que redujeron en mayor proporción sus importaciones fueron Brasil, Ecuador, Panamá y Perú. Por su parte aumentaron principalmente las de Chile, Colombia, México y Paraguay.

1.2.4 Deuda Externa

En 1988, el saldo de la deuda externa de la región descendió en \$us. 9.000 millones, equivalentes al 2,2% en términos nominales y al 6% en términos reales (saldo de 1987 \$us. 410.000 millones). Esa reducción se explica por las operaciones de recompra efectuadas por Bolivia, Chile, Brasil y México, mecanismos que adquirieron importancia cuando los precios de la deuda latinoamericana se redujeron en los mercados secundarios.

CUADRO No. 6

AMERICA LATINA: BALANCE DE BIENES
(En millones de dólares)

	EXPORTACIONES DE BIENES FOB		IMPORTACIONES DE BIENES FOB		BALANCE DE BIENES	
	1986	1987	1986(p)	1987	1986	1987
AMERICA LATINA	78.179	89.158	102.050	67.382	18.534	21.776
PAISES EXPORT. DE PETROLEO	30.414	36.318	37.145	26.835	6.298	9.483
Bolivia	546	470	530	658	(51)	(188)
Ecuador	2.186	2.021	2.250	2.054	555	(33)
México	16.028	20.655	21.500	12.221	4.589	8.434
Perú	2.531	2.605	2.665	3.070	(64)	(465)
Venezuela	9.123	10.567	10.200	8.832	1.260	1.735
PAISES NO EXPORT. PETROLEO	47.765	52.840	64.905	40.547	12.236	12.293
Argentina	6.850	6.355	8.600	5.356	2.444	999
Brasil	22.387	26.213	33.500	15.052	8.345	11.161
Colombia	5.331	5.700	5.980	3.874	1.922	1.826
Costa Rica	1.085	1.114	1.205	1.249	36	(135)
Chile	4.199	5.224	6.885	3.994	1.099	1.230
El Salvador	755	573	630	907	(121)	(334)
Guatemala	1.044	981	1.105	1.364	168	(383)
Haití	191	198	180	308	(112)	(110)
Honduras	891	863	980	894	37	(31)
Nicaragua	247	259	220	835	(480)	(576)
Panamá	2.402	2.508	2.350	3.035	(586)	(527)
Paraguay	573	952	1.005	1.049	(163)	(97)
República Dominicana	722	711	885	1.550	(630)	(839)
Uruguay	1.088	1.189	1.380	1.080	297	109

FUENTE : CEPAL, Balance Preliminar de la Economía Latinoamericana 1988.

(p) : Estimaciones preliminares.

Como resultado de la disminución de las obligaciones financieras externas y de la expansión de las exportaciones, en 1988 mejoraron los indicadores de endeudamiento. En efecto, los coeficientes deuda/exportaciones, intereses/exportaciones y deuda/PIB se redujeron en cincuenticuatro, dos y tres puntos porcentuales, respectivamente.

CUADRO No. 7

AMERICA LATINA: DEUDA EXTERNA TOTAL DESEMBOLSADA (a)

	SALDO AFINES DE AÑO EN MILLONES DE DOLARES			TASAS ANUALES DE CRECIMIENTO	
	1986	1987	1988 (b)	1987	1988 (b)
AMERICA LATINA	389.336	410.505	401.360	5,4	(2,2)
PAISES EXPORT. DE PETROLEO	158.873	164.158	159.230	3,1	(3,0)
Bolivia	3.636	4.215	3.930	15,9	(6,8)
Ecuador	8.624	9.900	10.500	14,8	6,1
México	100.500	102.350	96.700	1,8	(5,5)
Perú	14.477	15.441	16.200	6,7	4,9
Venezuela	31.636	32.252	31.900	1,9	(1,1)
PAISES NO EXPORT. DE PETROLEO	230.463	246.347	242.130	6,9	(1,7)
Argentina	51.400	54.700	56.800	6,4	3,8
Brasil	111.045	121.264	114.600	9,2	(5,5)
Colombia	14.987	15.651	15.900	4,4	1,6
Costa Rica	3.791	3.914	4.100	3,2	4,8
Chile	20.716	20.551	19.100	(0,8)	(7,1)
El Salvador	1.928	1.876	1.850	(2,7)	(1,4)
Guatemala	2.668	2.718	2.840	1,9	4,5
Honduras	3.018	3.101	3.230	2,8	4,2
Nicaragua	5.760	6.270	6.700	8,9	6,9
Panamá	3.835	3.950	4.170	3,0	5,6
Paraguay	1.855	2.043	2.150	10,1	5,2
Rep. Dominicana	3.525	3.680	3.840	4,4	4,3
Uruguay	5.238	5.888	6.050	12,4	2,8

FUENTE : CEPAL, Balance Preliminar de la Economía Latinoamericana 1988.

(a) : Incluye la deuda con el FMI

(b) : Cifras preliminares

2. ECONOMIA INTERNA

2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO POR RAMA DE ACTIVIDAD

En 1988, el producto interno bruto real (PIB), medido a precios de 1980, se incrementó en 2,8%, registrando por segundo año consecutivo una tasa de crecimiento positiva, luego de la recesión ocurrida en los cinco años que precedieron a 1987. Es más, el crecimiento del PIB fue similar al de la población.

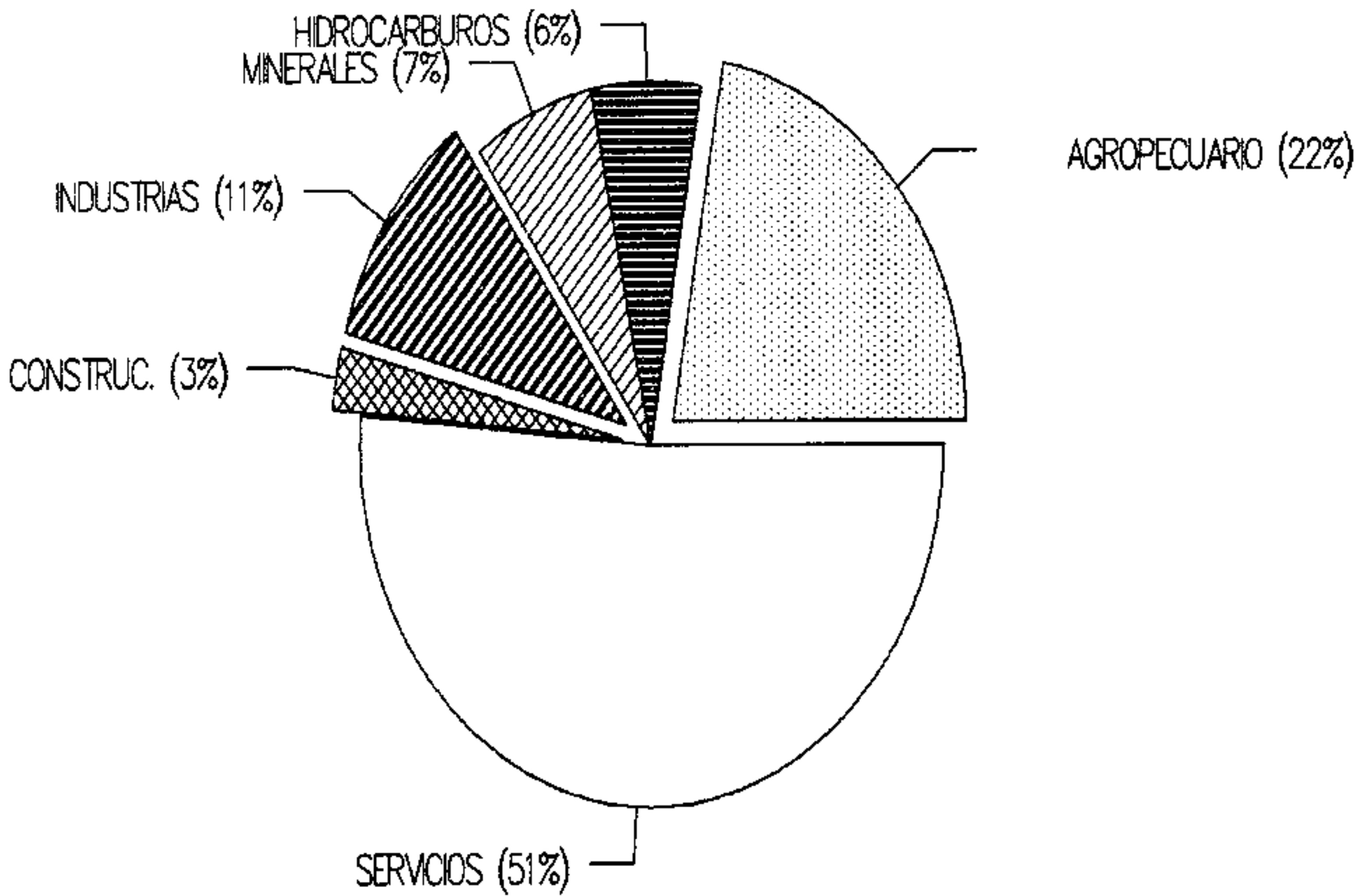
CUADRO No. 8
P.I.B. PRINCIPALES RAMAS DE ACTIVIDAD
(En bolivianos de 1980)

SECTORES	1987	1988	Composición		Tasas	Contribuc.
			1987	1988	de Creci- miento (En %)	al Creci- miento del PIB (En %)
Agropecuario	25.483	25.204	23,3	22,4	(1,1)	(0,2)
Hidrocarburos	6.564	6.881	6,0	6,1	4,8	0,3
Minero	5.691	7.567	5,2	6,7	33,0	1,7
Industrial	11.423	12.142	10,4	10,8	6,3	0,7
Construcción	2.895	3.134	2,6	2,8	8,3	0,2
<hr/>						
SUB TOTAL PIB BIENES.	52.056	54.928	47,5	48,8	5,5	2,6
<hr/>						
Serv. Básicos	8.897	9.388	8,1	8,3	5,5	0,4
Otros Servicios	48.526	48.237	44,3	42,9	(0,6)	(0,3)
<hr/>						
SUB TOTAL PIB SERVICIOS	57.423	57.625	52,5	51,2	0,3	0,2
<hr/>						
PRODUCTO INTER NO BRUTO	109.479	112.553	100,0	100,0	2,8	2,8

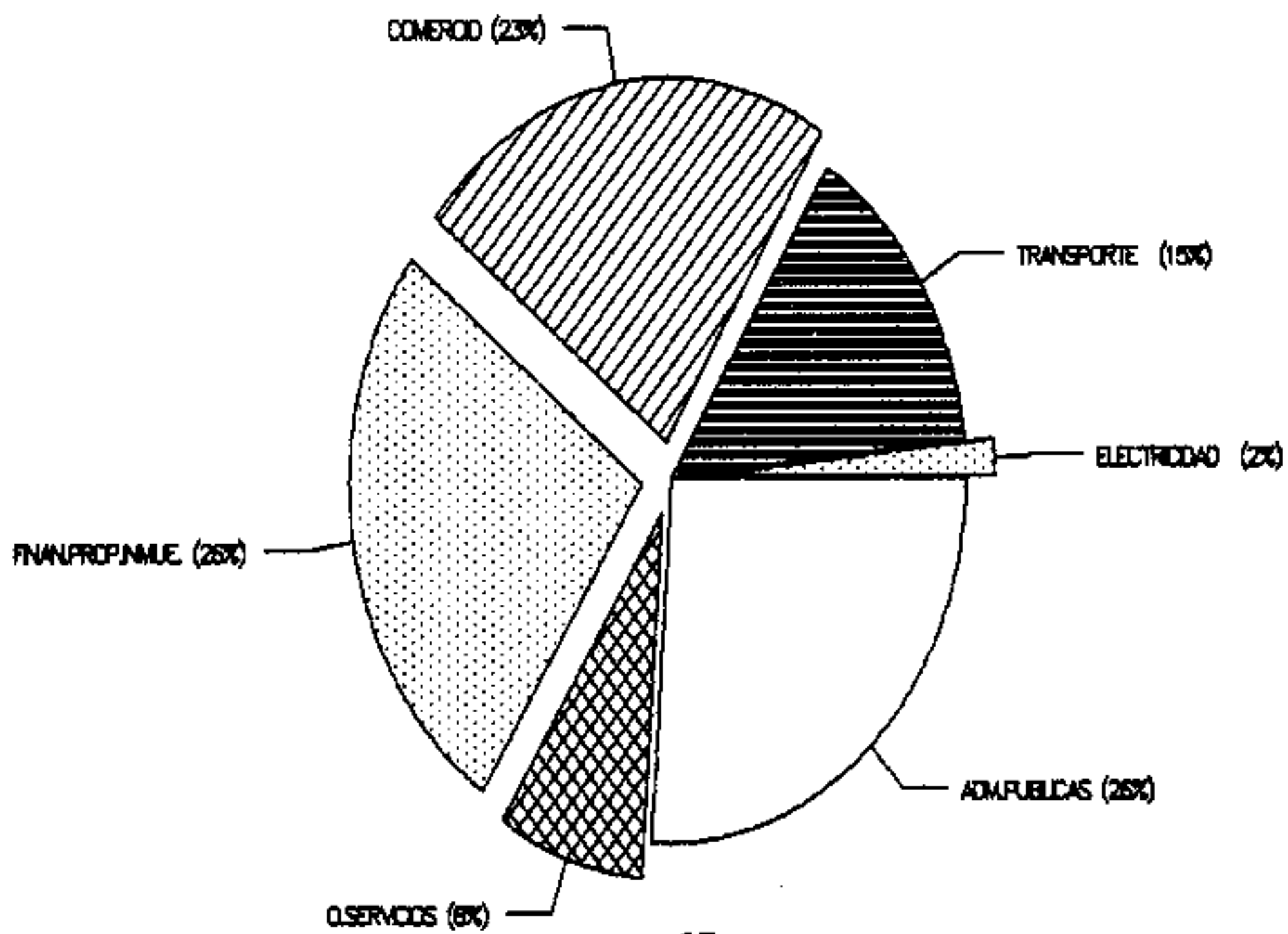
FUENTE: Elaboración B.C.B. en base a información del I.N.E.

PIB REAL SECTORIAL, 1988

(En bolivianos de 1980)



ESTRUCTURA DE LOS SERVICIOS, 1988



Los sectores minero e industrial, contribuyeron con el 1,7% y 0,7%, respectivamente a ese crecimiento del producto, constituyéndose de esta manera en las actividades más dinámicas de la economía. Por el contrario, la contribución de los sectores agropecuario y de servicios básicos fue negativa. De otra parte, el aporte de la producción de bienes al crecimiento del PIB superó en 2,4 puntos porcentuales al de los servicios. En relación a la composición del PIB, la producción de bienes aumentó su importancia relativa, desde el 47,5% al 48,8% entre 1987 y 1988, reduciéndose la de los servicios.

2.1.1. Sector Agropecuario

El sector agropecuario, que aportó el 22,4% del producto interno bruto, registró una tasa de crecimiento negativa del 1,1%. Esta situación se originó en el efecto adverso que, las sequías ocurridas en la región centro-sud del país, ocasionaron sobre producción de ganado bovino, quinua, trigo, frejol y uva, principalmente. Además, la falta de competitividad del azúcar a nivel internacional, determinó que la producción de caña registrara una caída del 12,8%. Los bajos precios internacionales de la madera aserrada incidieron en una brusca disminución de la producción correspondiente (28,0%). Por otro lado, la política gubernamental de erradicación del narcotráfico y de los cultivos de coca, determinó que la producción de esta última se redujera en aproximadamente 4.000 TM.

Aumentos en la oferta de otros bienes, atenuaron la caída registrada en el sector agropecuario. La soya, mostró un notable crecimiento (31,4%), estimulada por el alza en los correspondientes precios internacionales y por factores climáticos favorables en el norte de Santa Cruz. Ello indujo a los productores a incrementar el área sembrada. El maíz, la papa, el arroz, la yuca, el algodón y el banano, registraron también incrementos en su producción, que fluctuaron entre el 1% y 6%.

2.1.2. Sector Minero

La rehabilitación de la COMIBOL, el sostenido ascenso de las cotizaciones internacionales de los principales minerales que Bolivia produce y las inversiones efectuadas en el pasado reciente, en la minería del oro, la plata y el cinc, fueron factores determinantes para que la actividad minera cobrara un nuevo e importante dinamismo. Así, el valor agregado minero tuvo un crecimiento del 33%, donde el oro, el wolfram, el cinc y el estaño, en términos de producción, registraron los mayores aumentos.

La reiniciación de la producción en varios centros mineros de la COMIBOL, (Huanuni, Viloco, Unificada, Catavi y Chorolque), efectuada entre los meses de abril y octubre de 1988, permitió que la producción total de los principales minerales se incrementase desde 4.576 toneladas (1987) a 15.178 (1988). Este incremento pudo ser muy superior, de no haber ocurrido paros y huelgas que obstruyeran la producción y los trabajos de rehabilitación en diferentes centros mineros.

A su vez, el alza en los precios internacionales del estaño permitió que las cooperativas mineras y la minería pequeña, reiniciaran paulatinamente sus actividades, lo cual se tradujo en un importante aumento en la producción correspondiente y en una mayor participación de estos subsectores en la generación del valor agregado minero.

2.1.3. Sector Hidrocarburos

En el año 1988, este sector incrementó su valor agregado en 4,8%, lo cual se explica en parte por el crecimiento de la producción de gas natural (5,4%), permitiendo a su vez que las correspondientes exportaciones a la República Argentina, aumentaran en 5,1%. Sin embargo, la baja en el precio promedio del gas determinó que el valor de esas exportaciones, se redujera de \$us. 249 millones (1987) a \$us. 215 millones (1988). Por otro lado, la producción de hidrocarburos líquidos, creció tan sólo en 1%.

La Empresa Estatal del Petróleo (YPFB), aumentó en 4,1% su contribución al crecimiento del valor agregado del sector y en 0,7% las empresas extranjeras contratistas. El 46,0% del petróleo crudo producido por YPFB, fue extraído en "Vuelta Grande", "La Peña", "Monteagudo" y "Villamontes", campos petrolíferos que a su vez registraron los mayores niveles de productividad.

El incremento de la producción de hidrocarburos por parte de YPFB, fue favorecido por los programas de exploración y desarrollo ejecutados por esta empresa, pues en 1988 perforó 38 nuevos pozos, equivalente a 80.948 metros, nivel mayor en 22,4% al registrado en 1987. Mientras tanto, las empresas contratistas perforaron únicamente 3.144 metros. Sin embargo, se espera que éstas efectúen mayores trabajos de exploración y desarrollo en los próximos años, ya que se comprometieron a invertir en Bolivia \$us. 220 millones hasta el año 1992, en virtud de un contrato firmado a mediados del año 1988.

En 1988, las inversiones efectuadas por YPFB ascendieron a \$us. 92 millones, de los cuales una parte se asignó a trabajos de exploración y desarrollo. También se destinaron importantes recursos económicos al proyecto "Vuelta Grande", al gasoducto Santa Cruz-Altiplano, a la construcción de plantas de almacenaje y distribución y a la construcción de poliductos.

2.1.4. Sector Industrial

A pesar del mantenimiento de prácticas restrictivas de comercio exterior de algunos países, la rama industrial de acuerdo a datos del INVOFIM 1/ registró un crecimiento del 4,3%, superior en 1,8 puntos porcentuales al observado en 1987. Como consecuencia, este sector tuvo una tasa positiva de crecimiento por tercer año consecutivo, confirmando de esta manera los efectos positivos que, sobre este sector, ejerció la Nueva Política Económica. Así, frente a la apertura de la economía y consecuentemente a la mayor competitividad de los productos extranjeros con respecto a los nacionales, las empresas instaladas en Bolivia, primordialmente aquellas que producen para el mercado interno, respondieron adecuadamente, pues aumentaron su productividad y las remuneraciones reales del sector. Esta respuesta positiva se dio en el 75% de las ramas industriales. El 25% restante confrontó en 1988 problemas de reconversión y adaptación a las nuevas reglas del juego impuestas por la NPE. Las empresas que enfrentaron problemas de reconversión fueron principalmente las del plástico, hilados y tejidos textiles, fabricación y refinación de azúcar, productos de caucho, golosinas y artículos de confitura y bebidas alcohólicas, excepto cerveza. Contrariamente, las que mostraron mayor dinamismo fueron las de fabricación de herramientas, materiales de construcción, bebidas no alcohólicas, fábricas de tejidos de punto, productos metálicos e industrias básicas de metales no ferrosos (subproductos del estaño), fabricación de jabones, artículos de limpieza, productos lácteos y calzados.

1/ : Índice de Volumen Físico de la Industria Manufacturera.

2.1.5. Sectores de la Construcción y Obras Públicas

El sector de la construcción, registró un crecimiento del orden del 8,3%. El Fondo Social de Emergencia (FSE) fue el principal factor determinante de ese crecimiento, merced al fuerte impulso que tuvieron los proyectos de infraestructura social y económica financiados por dicha entidad. Los recursos canalizados a través del FSE ascendieron a \$us. 46 millones, comparados con los \$us. 10 millones de 1987.

La ley 843 de Reforma Tributaria, que dispuso la coparticipación de las alcaldías y corporaciones en las rentas nacionales, permitió a estas instituciones contar con mayores ingresos, los cuales fueron a su vez asignados a la construcción de importantes obras públicas.

La construcción de viviendas privadas mostró durante 1988 un mayor dinamismo, aunque todavía estuvo muy lejos de lograr los niveles de actividad alcanzados a principios de la década. Debe señalarse que la falta de financiamiento a tasas de interés bajas y plazos largos de amortización, que permitieran el acceso de personas de bajos ingresos a la obtención de vivienda, se tradujo en un relativo estancamiento de la construcción correspondiente en el pasado reciente.

2.1.6. Servicios Básicos

El crecimiento del 5,5% registrado en esta rama de la producción, se explica principalmente por la instalación de turbogeneradores en Santa Cruz y Tarija, con capacidades de 22.000 KWH y 1.500 KWH, respectivamente. Esto permitió que la generación de energía eléctrica, crezca de 1,7 millones de MWH (1987) a 1,9 millones de MWH (1988). La Empresa Nacional de Telecomunicaciones (ENTEL), también contribuyó positivamente al PIB, mediante expansiones del orden del 6,5% y 6,3% en telefonía y télex, respectivamente.

El incremento del transporte por carretera estimulado por el crecimiento del 6,4% observado en el parque vehicular, también contribuyó a la expansión de los servicios básicos. El transporte a través del LAB y ENFE, se redujo tanto en el número de pasajeros como en el tonelaje y la carga. En efecto, estas empresas transportaron en 1988 un número de pasajeros menor en 5% y 24%, respectivamente, y el acarreo de carga de las mismas empresas disminuyó en 8% y 11%, respectivamente.

2.1.7. Sector Otros Servicios

En 1988, esta rama de la actividad económica mostró un descenso del 0,6%, debido fundamentalmente a la reducción del 9,5% en el valor agregado correspondiente a derechos e impuestos sobre importación. También registraron niveles más bajos los valores agregados, del comercio (-0,83%) y de los servicios de administraciones públicas (-0,95%).

2.2. OFERTA Y DEMANDA GLOBALES

La oferta global de bienes y servicios de la economía y, como contraparte la demanda global, tuvieron un crecimiento del 2,4% durante el año 1988. Ello fue determinado por una expansión del 2,8% en el Producto Interno Bruto y en menor medida por el comportamiento de las importaciones, pues éstas sólo crecieron en 0,6%.

El aumento del PIB atendió principalmente la mayor demanda externa, dado que el cuántum de exportaciones de bienes y servicios tuvo un incremento del 12,1% y por que la demanda interna se mantuvo prácticamente constante. El aumento de las exportaciones explicó por sí sólo un 2,6% del crecimiento en la demanda global de la economía en 1988.

No obstante la expansión de la inversión pública en capital fijo, la inversión bruta interna registró una contracción del 7,8% en términos reales. Este descenso incidió negativamente en 0,7% sobre el crecimiento de la demanda global, descenso que a su vez fue compensado parcialmente por el crecimiento del 0,7% en el consumo total.

La caída de los niveles de la inversión bruta interna, está explicada principalmente por el significativo decrecimiento de los inventarios de la economía (129% por debajo de los niveles de 1987). Ello aparentemente reflejó expectativas a la baja sobre las ventas del año que se analiza, que no se efectivizaron, y comportamientos tendientes a reducir los costos financieros. La formación bruta de capital fijo creció un 5,7% en 1988 y alcanzó al 10% del PIB, mejorando el nivel registrado en los tres años precedentes.

La elevación poco significativa del consumo total, fue el resultado de variaciones en sentido contrario del consumo privado respecto del consumo del Gobierno. En efecto, el primero de ellos creció en 1,3%, mientras que el segundo cayó en 1,7%.

El grado de apertura de la economía en 1988, medido por el coeficiente de exportaciones más importaciones de bienes y servicios en relación al PIB, alcanzó un valor del 51%, el cual fue superior en un 2% al valor de 1987 y en un 7% al de 1985. Estos cambios se explican principalmente por el crecimiento del 27,6% y del 10,8% que entre 1985 y 1988 registraron, las exportaciones y las importaciones, respectivamente, frente a un crecimiento del PIB tan sólo del 2%.

CUADRO No. 9
BOLIVIA: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES
(En bolivianos de 1980)

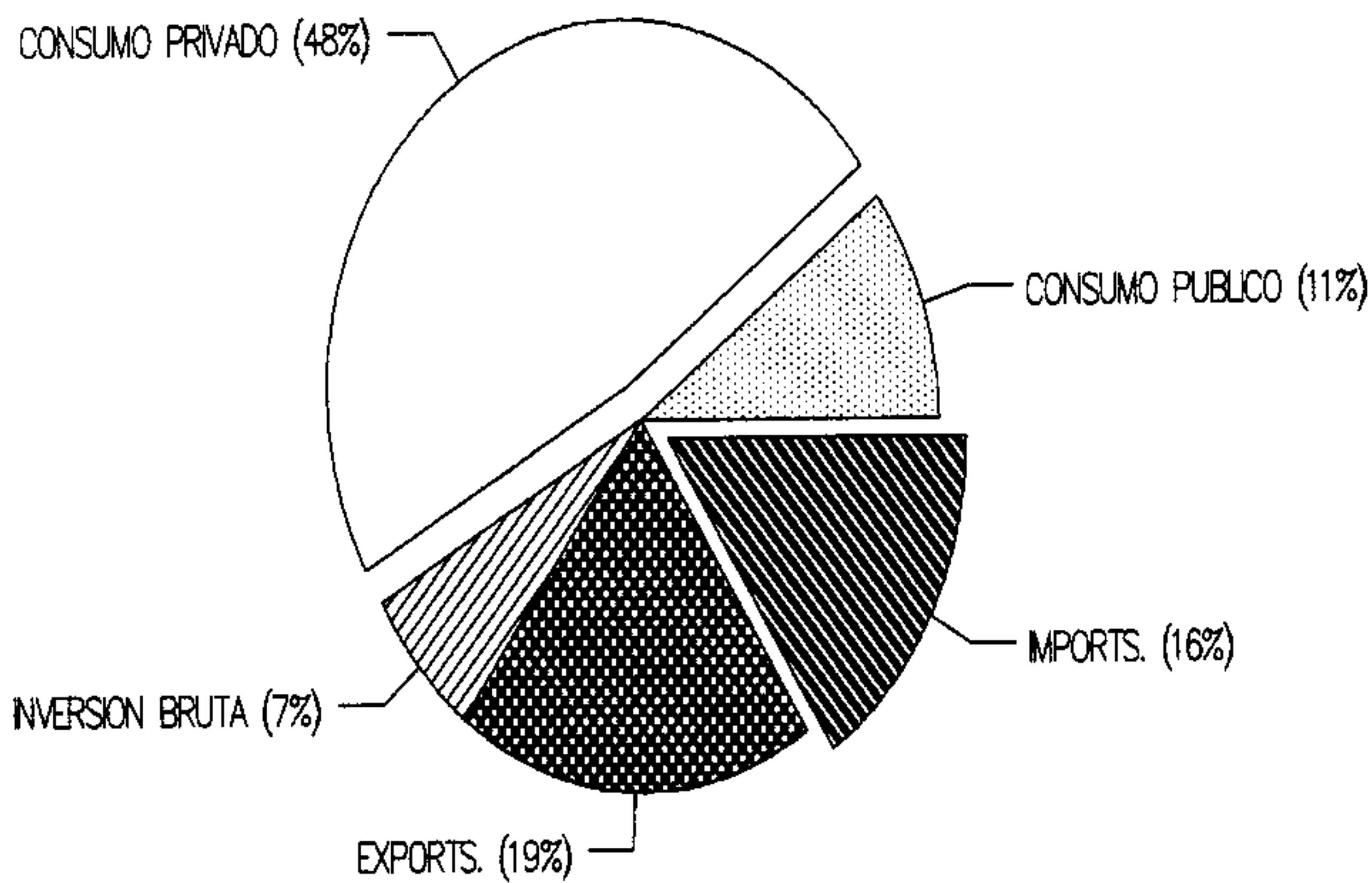
S E C T O R E S	1985	1986	1987	1988	VARIACION 1988/87%	INCIDEN CIA %
I. OFERTA GLOBAL	133.567	129.821	134.951	138.167	2,4	2,4
1. Producto Int. Bruto	110.445	107.211	109.479	112.553	2,8	2,3
2. Importaciones	23.122	22.610	25.472	25.614	0,6	0,1
II. DEMANDA GLOBAL	133.567	129.821	134.951	138.167	2,4	2,4
1. Demanda Interna	108.633	101.878	106.576	106.347	(0,2)	(0,2)
1.1. Invers.Br.Interna	14.545	8.683	11.840	10.912	(7,8)	(0,7)
- Form.Bruta Cap.Fij.	10.475	10.155	10.646	11.257	5,7	0,4
- Variac.Existencias	4.070	(1.472)	1.194	(345)	(128,9)	(1,1)
1.2. Consumo Total	94.088	93.195	94.736	93.435	0,7	0,5
- Consumo Privado	74.936	75.268	77.150	78.148	1,3	0,7
- Consumo Público	19.152	17.927	17.586	17.287	(1,7)	(0,2)
2. Exportaciones	24.934	27.943	28.375	31.820	12,1	2,6

FUENTE : Elaborado en base a información del I.N.E.

De acuerdo a esas cifras, se observa un permanente cambio de la estructura de la demanda global, puesto que proporciones crecientes del PIB atendieron principalmente a la demanda externa, la misma que creció a una tasa acumulativa anual del 8,5% desde 1985, mientras que la demanda interna, registró un comportamiento oscilatorio con tendencia al descenso.

PIB REAL POR TIPO DE GASTO, 1988

(En bolivianos de 1980)



2.3. POBLACION

Se estima que la población boliviana llegó en 1988 a 6.928.000 habitantes, cifra que representa un crecimiento de 2,8% respecto a 1987. Los departamentos de La Paz, Santa Cruz y Cochabamba registraron los mayores incrementos, pues sus respectivas poblaciones llegaron a 2.134.000, 1.314.000 y 1.074.000. La población urbana a nivel nacional aumentó en 4,3%, mientras que la rural lo hizo únicamente en 1,9%. Ello se explica por la constante corriente migratoria campo-ciudad.

CUADRO No. 10
P O B L A C I O N

A Ñ O	POBLACION TOTAL	POBLACION URBANA	PARTICIP. %	POBLACION RURAL	PARTICIP %
1 9 8 7	6.740.000	2.463.000	36,5	4.277.000	63,5
1 9 8 8	6.928.000	2.570.000	37,1	4.358.000	62,9

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística.

2.4. EMPLEO

El nivel de ocupación aumentó de 1.670.336 personas a 1.769.373 personas (5,9%), debido principalmente al crecimiento del empleo en los sectores de electricidad, gas y agua (26,9%), agricultura (21,2%) y comercio (14,3%). Por otro lado, la generación de fuentes alternativas de empleo a través del Fondo Social de Emergencia y las inversiones públicas destinadas a los sectores de hidrocarburos, agropecuario y transportes, también coadyuvaron al indicado crecimiento.

De esta manera, el mayor número de trabajadores que se incorporó en 1988 al mercado laboral, fue absorbido por alguna ocupación, lo que permitió que la tasa de desempleo abierto se mantuviese constante en 6,7%. Por otro lado, tomando en cuenta a las personas ocupadas en el sector informal (trabajadores por cuenta propia y pequeñas unidades

CUADRO No. 11
OCUPACION Y DESOCUPACION

	1987	1988	TASA DE CRECIM.
POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA	2.101.052	2.157.772	2,7
OCUPADOS	1.670.336	1.769.373	5,9
DESOCUPACION ABIERTA <u>1/</u>	140.771	144.571	2,7
SUB-OCUPACION <u>2/</u>	289.945	243.828	(15,9)
DESOCUPACION ABIERTA Y SUB-OCUPAC.	430.716	388.399	(9,8)
TASA DE OCUPACION	79,5	82,0	3,1
TASA DE DESOCUPACION ABIERTA	6,7	6,7	0,0
TASA DE SUB-OCUPACION	13,8	11,3	(18,1)
TASA DE DESOCUPACION ABIERTA Y SUB-OCUP.	20,5	18,0	(12,2)

FUENTE : Ministerio de Trabajo - Departamento de Estadística

1/ : Comprende Cesantes y Aspirantes

2/ : Comprende a trabajadores por cuenta propia y pequeñas unidades

económicas), se tiene que las tasas de sub-ocupación descendieron del 13,8% al 11,3%. Como resultado la tasa de desocupación abierta más la de sub-ocupación descendió del 20,5% al 18,0%.

2.5. REMUNERACIONES

El promedio nacional de salarios medidos en términos reales creció en 19,6%, es decir de Bs 350 (1987) a Bs 419 (1988). Los salarios en las ramas de la construcción, la banca y los transportes, registraron las expansiones más altas, debido principalmente a sus mayores niveles de productividad. En los sectores minero y petrolero también se registraron crecimientos de importancia. En el primero de ellos por su recuperación y en el segundo por el incremento de su valor agregado.

CUADRO No. 12
SALARIOS POR RAMAS DE ACTIVIDAD
(En bolivianos)

RAMAS DE ACTIVIDAD	1 9 8 7		1 9 8 8		(1) TASA CRE. S/REAL
	NOMINAL	REAL (3)	NOMINAL	REAL (3)	
MEDIA NACIONAL	401	350	557	419	19,6
Agrícola	287	251	424*	319	27,2
Minera(2)	327	286	512	385	34,7
Petrolera	673	587	1.002	754	28,4
Manufacturera	315	275	404	304	10,6
Construcción	210	183	363	273	49,3
Electric.Gas y Agua	462	403	609	458	13,6
Transp. y Comun.	349	305	520	391	28,3
Comercial	415	363	467	351	(3,1)
Bancos	410	358	721	542	51,5
Servicios Privados	287	251	418	314	25,4

FUENTE: Ministerios de Trabajo y Desarrollo Laboral.

Dirección Nacional del Salario.

(1) Junio de 1988

(2) Solo incluye Minería Privada

(3) En Bolivianos de 1986

* Estimación MACA.

2.6. INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

En 1988, el índice general creció como promedio mensual en un 16,0% y en un 21,5% entre los meses de diciembre de 1987 y diciembre de 1988. A nivel de variaciones intra-anales, se observaron crecimientos negativos en los meses de enero (0,5%), septiembre (0,4%) y noviembre (0,2%). Por el contrario, en los meses de abril, julio y agosto se registraron los mayores aumentos, los mismos que alcanzaron a 4,7%, 4,0% y 2,4%, respectivamente. La tasa de inflación del mes de abril se explica por el aumento promedio del 40% en los precios de los productos derivados del petróleo y por el incremento salarial que se otorgó en el sector público. Asimismo, el alza de los precios en general estuvo influenciado por la indización al tipo de cambio de los servicios públicos, tales como los de la electricidad, del agua y de teléfonos. Por otra parte, el aumento de las tasas de inflación registradas en los meses de julio y agosto, fueron afectadas por el cierre de la frontera del Perú, determinado por ese vecino país. Esto tuvo particular importancia sobre algunos artículos de primera necesidad, como ser detergentes, productos de plástico, sardinas, atún y mermeladas. A partir de mediados del pasado año, el Gobierno adoptó medidas anti-inflacionarias, desindizando los precios de los servicios públicos, congelando las cuentas de las principales entidades estatales y restringiendo la expansión del crédito, todo lo cual se reflejó en un aminoramiento del ritmo inflacionario hacia fines del año.

A nivel de grupos, los que ejercieron mayor presión sobre el índice general fueron los de vivienda y los de diversos, pues los respectivos precios de estos dos sectores crecieron como promedio en 24,1%, 32,4%. Por su parte, el grupo de alimentación registró tasas negativas de crecimiento en los meses de enero (-0,9), marzo (-0,9), septiembre (-0,6) y noviembre (-0,5). En general, este componente fue el que ejerció menor presión sobre el IPC. Las elevadas tasas de inflación registradas en Argentina, Brasil y Perú, combinadas con políticas de tipos de cambio oficiales fijos y considerablemente rezagados, permitieron a Bolivia importar de estos países productos que en términos de dólares, a través del tiempo, resultaron ser cada vez más baratos.

CUADRO 13
 VARIACION PORCENTUAL DEL INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
 POR GRUPOS SEGUN AÑOS Y MESES
 BASE 1966 = 100

AÑOS Y MESES	INDICE GENERAL		INDICE ALIMENTACION		INDICE VIVIENDA		INDICE INDUMENTARIA		INDICE DIVERSOS	
	P.M.	AL 31 DIC.	P.M.	AL 31 DIC.	P.M.	AL 31 DIC.	P.M.	AL 31 DIC.	P.M.	AL 31 DIC.
PROMEDIO 1987	0.8	10.7	0.6	7.5	(0.2)	8.6	1.3	16.5	1.8	22.4
PROMEDIO 1988		16.0		11.4		24.1		14.7		32.4
1988										
ENE	(0.5)	(0.5)	(0.9)	(0.9)	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4
FEB	1.9	1.5	1.1	0.2	0.2	0.6	2.4	3.0	5.9	6.4
MAR	0.8	2.3	(0.9)	(0.7)	2.3	2.9	1.9	4.9	6.2	12.9
ABR	4.7	7.2	2.5	1.8	19.7	23.3	2.5	7.5	7.5	21.4
MAY	1.4	8.7	0.7	2.6	0.1	23.4	1.7	9.4	4.2	26.5
JUN	2.1	10.9	3.2	5.8	1.1	24.8	0.3	9.7	(0.2)	26.3
JUL	4.0	15.4	5.2	11.3	4.0	29.7	1.7	11.6	1.2	27.8
AGO	2.4	18.1	3.0	14.7	1.1	31.2	0.8	12.5	1.7	29.9
SEP	(0.4)	17.7	(0.6)	13.9	(1.4)	29.4	(0.2)	12.3	1.0	31.2
OCT	2.1	20.1	2.8	17.1	2.4	32.5	0.3	12.6	0.4	31.7
NOV	(0.2)	19.9	(0.5)	16.5	0.1	32.6	0.8	13.6	0.3	32.1
DIC	1.3	21.5	1.4	18.2	0.3	33.1	2.5	16.4	0.7	33.1

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

P.M. : VARIACION PORCENTUAL MENSUAL
 AL 31 DE DICIEMBRE: VARIACION PORCENTUAL DE DOCE MESES

3. FINANZAS PUBLICAS

3.1. SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO

En 1988, las operaciones del Sector Público no Financiero, registraron un déficit global de Bs 568 millones (5,7% del PIB), el cual fue menor en 2,7 puntos porcentuales al de 1987. El saldo registrado en las operaciones corrientes netas, contribuyó a este resultado, pues pasó de un déficit de 3,8% del PIB (1987) a un superávit equivalente al 1,3% (1988). Consecuentemente, el déficit global fue generado exclusivamente por el desequilibrio de la cuenta capital, el cual se originó en un crecimiento del 61,6% en los gastos de capital. El financiamiento del déficit del Sector Público con recursos externos, ascendió al 5,6% del PIB.

3.2. GOBIERNO GENERAL

3.2.1. Tesoro General de la Nación

Los ingresos corrientes del Tesoro General de la Nación ascendieron a Bs 1.247 millones. Este valor es superior en 14,1% al de 1987 y corresponde a una participación del 47,3% del total de ingresos del Sector Público no Financiero. Sin embargo, como porcentaje del PIB los ingresos indicados disminuyeron de 13,2% a 12,4%. Las recaudaciones de "Renta Interna" aumentaron en 33,5%, lo cual entre otros se explica por la presencia de una administración más eficiente en la captación de impuestos y por el crecimiento de la actividad económica interna. Los ingresos del T.G.N. por concepto de ventas internas de hidrocarburos efectuadas por Y.P.F.B. crecieron en 30,3%, como resultado a su vez de un incremento del 40% en el precio promedio de los hidrocarburos. Las recaudaciones provenientes de las exportaciones de gas a la República Argentina aumentaron únicamente en 1,0%, debido a la mora en la que ese país incurrió. Dicha mora alcanzó a \$us. 3,8 millones, determinando a su vez que el saldo global impago ascendiera a \$us. 123,4 millones. Contrariamente, la "Renta Aduanera" se redujo en 4,1%, debido a la caída del 20% en las importaciones registradas. Los ingresos del T.G.N. correspondientes a "Transferencias de Excedentes de Empresas Estatales", se redujeron de Bs 57 millones (1987) a Bs 12 millones (1988).

CUADRO No. 14

SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO: RESUMEN DE OPERACIONES
(En millones de Bs) (p)

OPERACIONES DEL SPNF	EJECUC. 1987	EJECUC. 1988	CRECI MIENTO 88/87	PORCENTAJE DEL PIB 1987	PIB 1988
Ingreso Corriente	3.068	3.545	15,5	36,9	35,3
T.G.N.	1.093	1.247	14,1	13,2	12,4
Resto Gobierno Gral.	419	557	32,9	5,0	5,5
Empresas	1.556	1.741	11,9	18,7	17,3
Egreso Corriente	3.384	3.417	1,0	40,7	34,0
T.G.N.	1.336	1.480	10,8	16,1	14,7
Resto Gobierno Gral.	392	393	0,3	4,7	3,9
Empresas	1.656	1.544	(6,8)	19,9	15,4
Sup.Def. (-) Corriente	(316)	128	(140,5)	(3,8)	1,3
Ingresos de Capital	85	54	(36,5)	1,0	0,5
Gobierno General	85	53	(37,6)	1,0	0,5
Empresas	0	1	0,0	0,0	0,0
Gastos de Capital	464	750	61,6	5,6	7,5
Gobierno General	153	456	198,0	1,8	4,5
Empresas	311	294	(5,5)	3,7	2,9
Sup.Def. (-) de Capital	(379)	(696)	83,6	(4,6)	(6,9)
Sup.Def. (-) Global	(695)	(568)	(18,3)	(8,4)	(5,7)
Financiamiento	695	568	18,3	8,4	5,7
Financiam. Externo	477	558	17,0	5,7	5,6
-Desembolsos	387	439	13,4	4,7	4,4
-Amortización (-)	(140)	(132)	(5,7)	(1,7)	(1,3)
-Intereses No Pagados	230	304	32,2	2,8	3,0
-Mora Argentina	-	(9)	-	-	(0,1)
-Disminución Mora	-	(44)	-	-	(0,4)
Financiam. Interno	218	10	(95,4)	2,6	0,1
-Sistema Bancario	118	255	116,1	1,4	2,5
-Contratistas	-	(153)	-	-	(1,5)
-Otro Financiamiento	100	(92)	(192,0)	1,2	(0,9)

FUENTE : Flujos de Caja del TGN e informes de SAFCO.

ELABORADO : BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.

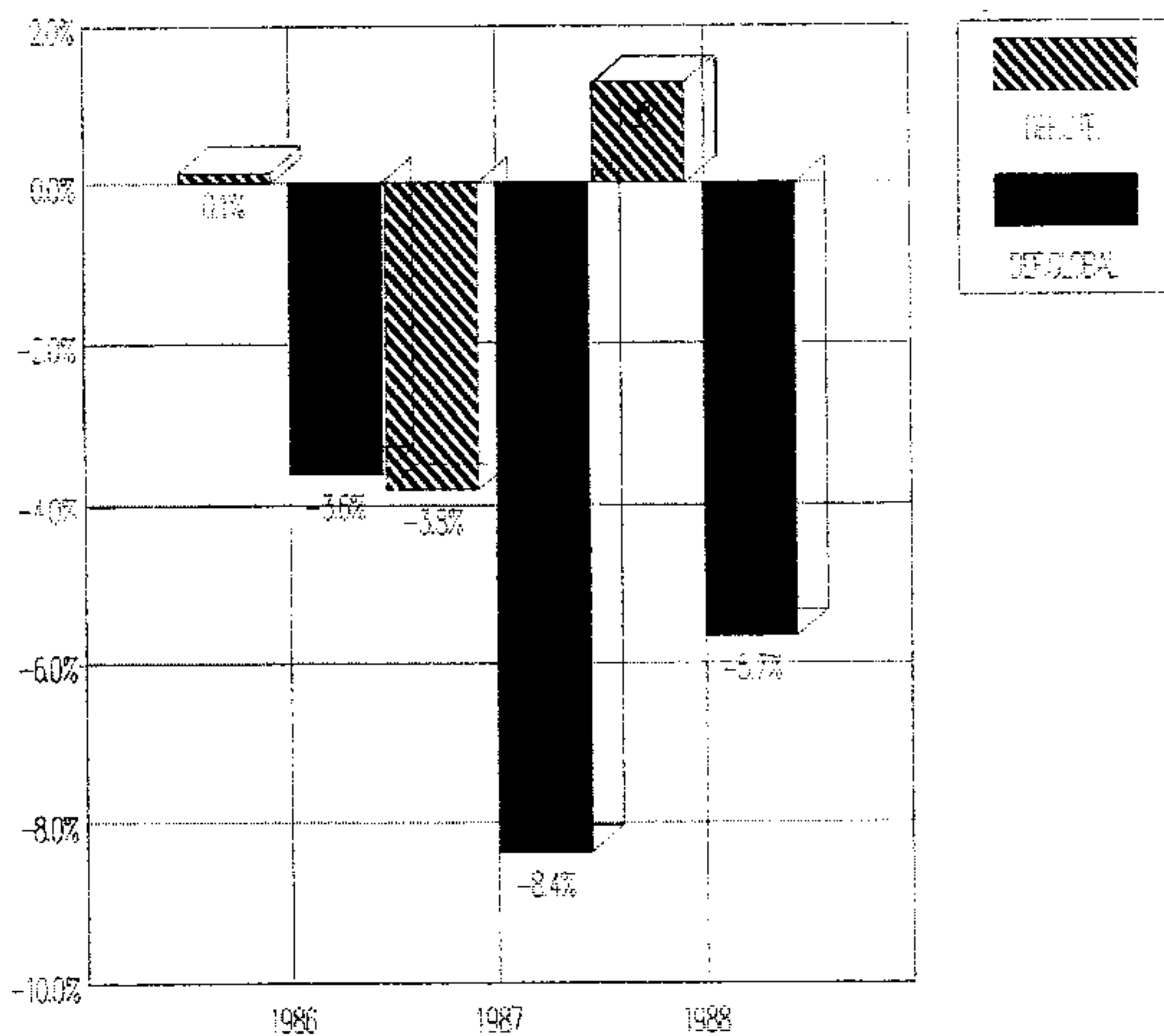
Departamento Cuentas del Sector Público.

NOTA : PIB 1987 8.311 PIB 1988 10.051

(p) : Preliminar

DEFICIT DEL S.P.N.F.

En Porcentaje del PIB



Superavit (+) Deficit (-)

CUADRO No. 15
SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO: EJECUCION DE INGRESOS
 (En millones de Bs) (p)

INGRESOS CORRIENTES	EJECUC. 1987	PARTIC. %	EJECUC. 1988	PARTIC. %	TASA DE CREC. 88/87
I. Ingresos TGN	1.093	48,8	1.247	47,3	14,1
Renta Interna	275	25,2	367	29,4	33,5
Renta Aduanera	146	13,4	140	11,2	(4,1)
YPFB-Mdo. Interno	370	33,9	482	38,7	30,3
YPFB-Mdo. Externo	204	18,7	206	16,5	1,0
PART. Exced. Emp. Est.	57	5,2	12	1,0	(78,9)
Varios	41	3,8	40	3,2	(2,4)
II. Ingr. Resto Gob. Gral.	419	18,7	557	21,1	32,9
Renta Interna	92	22,0	122	21,9	32,6
Renta Aduanera	49	11,7	47	8,4	(4,1)
Otros Ingresos	278	66,3	388	69,7	39,6
III. Ingresos Empr. Púb.	1.556	69,5	1.741	66,0	11,9
YPFB	1.150	73,9	1.328	76,3	15,5
Otras	406	26,1	413	23,7	1,7
IV. Menos: Transferenc.	829	37,0	907	34,4	9,4
V. Total General	2.239	100,0	2.638	100,0	17,8

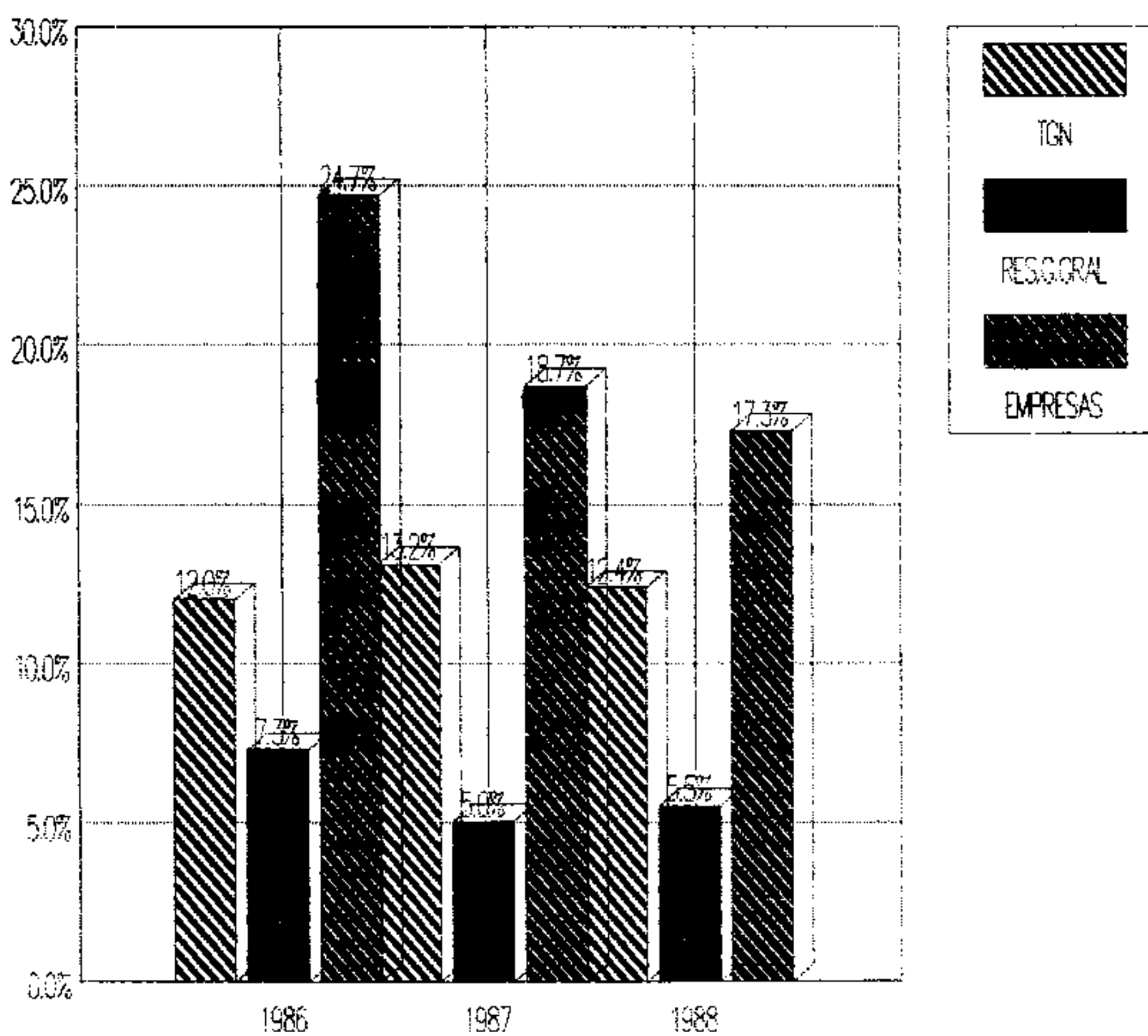
FUENTE : Flujos de Caja del TGN e informes de SAFCO.

ELABORADO: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.
 Departamento Cuentas del Sector Público.

(p) : Preliminar.

INGRESOS CORRIENTES DEL S.P.N.F.

En Porcentaje del PIB



Los egresos corrientes del T.G.N. alcanzaron a Bs 1.480 millones (14,7% del PIB), nivel correspondiente al 59% del total de erogaciones de todo el Sector Público. Los gastos en "Servicios Personales" crecieron en 26,5% y su participación sobre el total de erogaciones del T.G.N. subió de 34,5% a 39,4%. Ello resultó en parte del aumento salarial del 15% a los empleados públicos y de los incrementos adicionales al magisterio.

El rubro "Transferencias" al registrar una tasa de crecimiento del 36,1% y al aumentar su participación del 10,8% al 13,2% sobre el total de gastos, también se constituyó en otro de los factores que explican el aumento de los egresos del T.G.N. Parte de estas transferencias se destinaron al Sector Público, fundamentalmente al Fondo Social de Emergencia y Servicio Nacional de Caminos. Además, con ellas mismas se financió el pago a los beneméritos. El rubro "Bienes y Servicios" mantuvo su participación en 14,2% sobre el total de gastos, mientras que la correspondiente a la deuda pública descendió del 35,3% (1987) al 28,2% (1988). Este descenso se explica a su vez por la reducción del servicio de la deuda interna.

Los ingresos de capital del T.G.N. cayeron de Bs 85 millones (1987) a Bs 53 millones (1988), niveles que a su vez corresponden al 1,0% y 0,5% del PIB, respectivamente. Contrariamente, los egresos de capital impulsados por el aumento de la inversión, registraron un significativo repunte al crecer en 198,0%. Es más, en relación al PIB aumentaron del 1,8% (1987) al 4,5% (1988).

3.2.2. Resto del Gobierno General

Como resultado de la asignación de recursos, provenientes de las recaudaciones de las rentas interna y aduanera, establecida en la Ley No. 843 de Reforma Tributaria, los ingresos corrientes de las corporaciones, alcaldías y universidades, representaron un 21,1% de los ingresos corrientes del Sector Público no Financiero. De esta manera, mejoró notablemente su posición financiera con respecto al año anterior, cuando su participación fue del 18,7%. Por otro lado, los egresos se situaron en Bs 393 millones, monto que representa el 15,7% del total de egresos del Sector Público no Financiero, frente al 15,3% registrado en 1987.

Por lo señalado, el superávit de este subsector aumentó desde el 0,3% del PIB (1987) al 1,6% (1988), contribuyendo de esta manera al crecimiento del ahorro corriente del Sector Público no Financiero.

CUADRO No. 16
SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO: EJECUCION DE EGRESOS
 (En millones de Bs) (p)

EGRESOS CORRIENTES	EJECUC. 1987	PARTIC. %	EJECUC. 1988	PARTIC. %	TASA DE CREC. 88/87
I. Egresos TGN	1.336	52,3	1.480	59,0	10,8
Servicios Personales	461	34,5	583	39,4	26,5
Prevision Social	50	3,7	59	4,0	18,0
Bienes y Servicios	190	14,2	210	14,2	10,5
Deuda Pública	471	35,2	418	28,2	(11,3)
Externa	330	24,7	402	27,2	21,8
Interna	141	10,6	16	1,1	(88,7)
Reservas y Otros	20	1,5	14	0,9	(30,0)
Transferencias	144	10,8	196	13,2	36,1
II. Egres. Resto Gob. Gral	392	15,3	393	15,7	0,3
III. Egresos Emp. Públicas	1.656	64,8	1.544	61,5	(6,8)
YPFB	1.094	66,1	1.177	76,2	7,6
Otras	562	33,9	367	23,8	(34,7)
IV. Menos: Transferencias	829	32,4	907	36,1	9,4
V. Total General	2.555	100,0	2.510	100,0	(1,8)

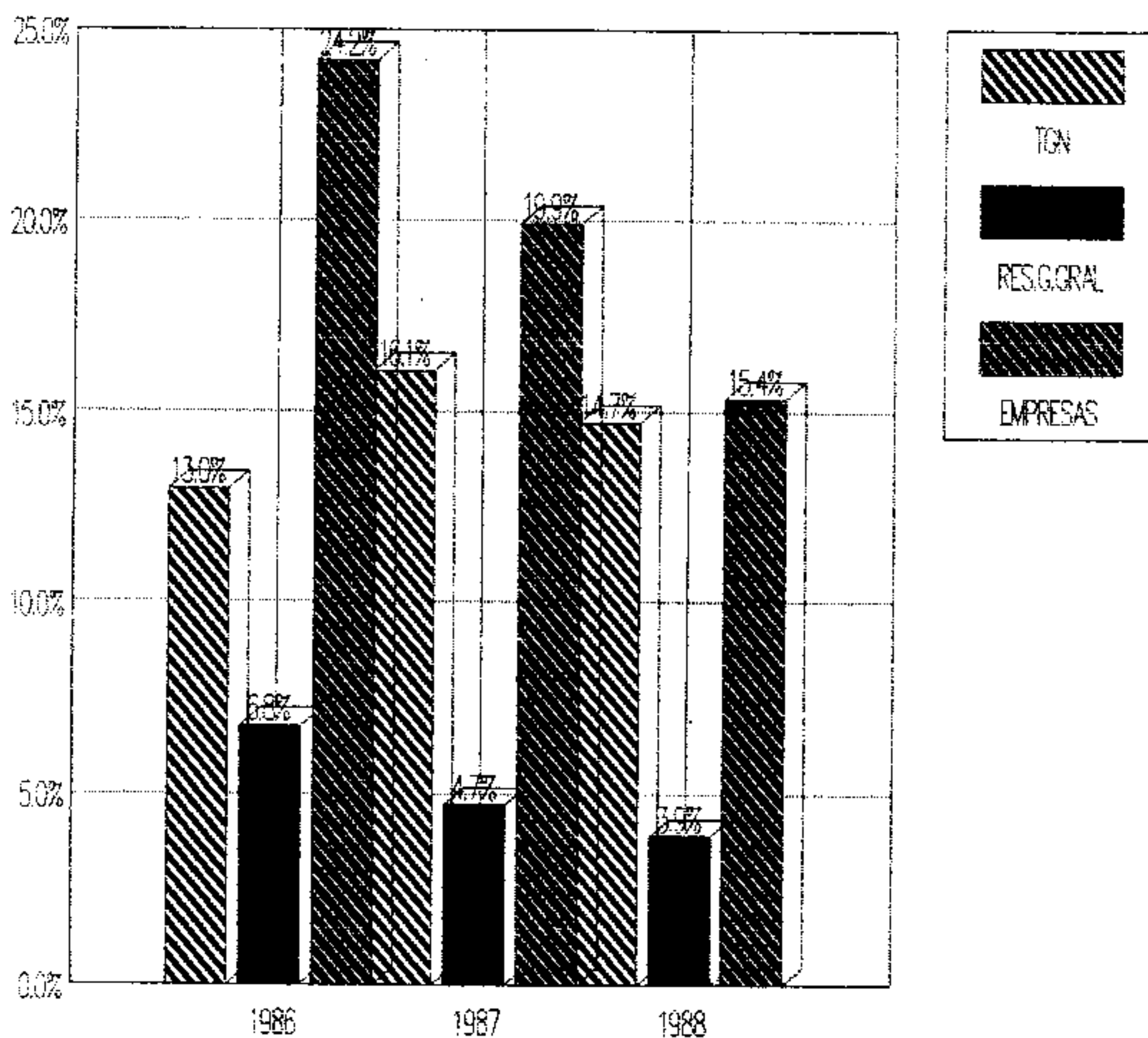
FUENTE : Flujos de Caja del TGN e informes de SAFCO.

ELABORADO : BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.
 Departamento de Cuentas del Sector Público.

(p) : Preliminar.

EGRESOS CORRIENTES DEL S.P.N.F.

En Porcentaje del PIB



3.3. EMPRESAS PUBLICAS

Los ingresos corrientes de las empresas públicas crecieron en 11,9%, sin embargo en relación al PIB se redujeron del 18,7% (año 1987) al 17,3% (año 1988). También disminuyó su participación sobre el total de ingresos corrientes del Sector Público, pues la misma pasó del 69,5% (año 1987) al 66,0% (año 1988). Por su parte, los egresos registraron una contracción del 6,8%, debido principalmente a las menores transferencias a otras entidades del Sector Público. Estos menores gastos y los mayores ingresos corrientes que se indica, determinaron que la cuenta corriente muestre un superávit equivalente al 1,9% del PIB, que contrasta con el déficit del 1,2%, de 1987.

Yacimientos se constituyó, al igual que en la gestión pasada, en la empresa de mayor importancia en términos de producción y ventas. Es así que generó el 76,3% de los ingresos corrientes del total de las Empresas Públicas. Este hecho favoreció a los ingresos del T.G.N., debido a las transferencias que debe efectuar la empresa petrolera al Gobierno Central, por concepto de las ventas de hidrocarburos, tanto en el mercado interno como en el mercado externo. A pesar de estas transferencias, las operaciones corrientes de Y.P.F.B. arrojaron un superávit de Bs 151 millones, el cual corresponde al 1,5% del PIB. En 1987 ese superávit alcanzó únicamente al 0,7%.

El resto de las empresas públicas no financieras, a diferencia de la gestión anterior, mostró un superávit corriente de Bs 46 millones, es decir del 0,5% del PIB, que contrasta con el déficit corriente del 1,9% del año 1987.

Como resultado de los cambios señalados, se produjo un déficit global del 1,0% del PIB para las empresas públicas. Esta situación reflejó una mejora en la posición financiera de estas entidades estatales, dado que en 1987 se registró un déficit equivalente al 4,9% del PIB.

3.4. INVERSION PUBLICA SECTORIAL

En 1988 los sectores más favorecidos con la inversión pública fueron el de transportes, de hidrocarburos y agropecuario, que en conjunto recibieron aproximadamente el 75% de la inversión total. Los gastos de capital en el sector agropecuario aumentaron su participación sobre el total, de 10,5% (año 1987) a 15,0% (año 1988). Los gastos

correspondientes en el sector hidrocarburos crecieron en 4,9%, pero su participación se redujó del 33,1% (1987) al 26,5% (1988). Esta situación se debió en parte a la posibilidad de mayores inversiones privadas en el sector hidrocarburos, como parte del acuerdo entre Gobierno y las empresas petroleras que operan en Bolivia. Así, la actual administración gubernamental, en el último trimestre de 1988 empezó a reducir aceleradamente su deuda en mora con estas empresas, que por su parte se comprometieron a reinvertir en el país dos tercios de los pagos correspondientes a esa mora.

Otros de los sectores que se beneficiaron con acentuados aumentos de los gastos de capital público, fueron el minero, el de urbanismo y vivienda y el de recursos hídricos. El sector minero incrementó su participación del 0,5% (año 1987) al 3,7% (año 1988).

CUADRO No. 17
SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO: INVERSION SECTORIAL
 (En millones de US dólares) (p) 1/

	EJECUC.	PARTIC.	EJECUC.	PARTIC.	TASA DE CREC.
	1987	%	1988	%	88/87
Agropecuario	27,9	10,5	52,2	15,0	87,1
Minero	1,4	0,5	12,9	3,7	821,4
Hidrocarburos	87,9	33,1	92,2	26,5	4,9
Industria	3,0	1,1	1,2	0,3	(60,0)
Energía	18,0	6,8	22,3	6,4	23,9
Transportes	85,1	32,1	118,1	33,9	38,8
Comunicaciones	14,6	5,5	11,2	3,2	(23,3)
Salud	5,8	2,2	3,2	0,9	(44,8)
Educación	1,7	0,6	0,9	0,3	(47,1)
Saneamiento	9,0	3,4	11,8	3,4	31,1
Urbanismo y Vivienda	4,9	1,8	9,5	2,7	93,9
Recursos Hídricos	1,1	0,4	3,0	0,9	172,7
Multisectorial	4,7	1,8	9,8	2,8	108,5
Otros	0,1	--	0,1	--	--
T o t a l	265,3	100,0	348,3	100,0	31,3

FUENTE : Ministerio de Planeamiento y Coordinación.

ELABORADO : BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.
 Departamento Cuentas del Sector Público.

(p) : Preliminar.

1/ : Las cifras de ejecución no son enteramente consistentes con las del Cuadro No.14 por diferencias en el registro institucional.

4. DINERO Y CREDITO

En 1988, la oferta monetaria (M1 y M2) continuó creciendo, impulsada por la expansión de la base monetaria, pues los multiplicadores correspondientes (m1 y m2), al registrar descensos, se constituyeron en factores que afectaron negativamente al indicado crecimiento. Por su parte, el incremento que se observó en la demanda real de dinero (M1) se originó en el aumento de la actividad económica y en el mantenimiento de una baja tasa de inflación. Por otro lado, la expansión de la demanda por cuasidineró, además de haber sido afectada positivamente por estas mismas dos variables, fue también determinada por el comportamiento de las tasas de interés. Estas tasas, al registrar niveles reales positivos, permitieron que el público prefiriera demandar activos monetarios en lugar de otras formas de ahorro poco productivas. De esta manera, se permitió además que el grado de monetización de la economía también se incrementara, pues la expansión del dinero fue mayor que la del PIB. El crecimiento del cuasidineró se produjo a pesar de la reducción de la brecha entre las tasas de interés internas e internacionales, lo cual demuestra la mayor confianza de las personas, tanto en la política económica como en el sistema bancario.

4.1. INSTRUMENTOS DE POLITICA MONETARIA Y CREDITICIA

4.1.1. Tasas de Encaje Legal

Las tasas de encaje legal vigentes al 31.12.87, continuaron sin ninguna variación en la gestión de 1988. Sin embargo, la Superintendencia de Bancos mediante Circular No. 7/87 de 13.12.87, determinó que hasta el 50% del encaje legal requerido sea redituado con el pago de intereses, mediante la demanda de Certificados de Depósitos (CDs) emitidos por el Banco Central.

4.1.2. Bonos de Inversión

De acuerdo a lo dispuesto en el Artículo 43 del D.S. 21660 de 10 de julio de 1987, el Banco Central emite bonos para ser canjeados por deuda externa. Estos bonos se componen de dos series (A y B). Los bonos de la serie A sirven para ser canjeados por la deuda externa del Sector Público, y los de la serie B para ser canjeados por la deuda externa de la banca privada boliviana.

Tanto los bonos de la serie A como de la serie B, son nominativos, transferibles y fraccionables. El valor nominal de los bonos "A" está expresado en bolivianos con garantía de mantenimiento de valor respecto al dólar de los

EE.UU. y son redimibles a partir del primer día hábil del sexto año del período de maduración. Los bonos "B" están expresados en dólares de los EE.UU. y son redimibles a partir del día de su emisión. Si los bonos, tanto de la serie "A" como de la "B", son invertidos en Bolivia para efectuar aumentos de capital, conformar nuevas sociedades, comprar activos del Estado y financiar programas de desarrollo tienen un premio del 50% sobre el precio base. Al 31 de diciembre de 1988, el Banco Central emitió bonos por montos equivalentes a \$us. 36,1 millones y \$us. 9,7 millones, de las series "A" y "B", respectivamente.

Para financiar la redención de los bonos "B" el Banco Central cuenta con \$us. 10 millones que corresponden a una parte del crédito BIRF-IDA-1925-BO, el cual fue contratado por \$us. 70 millones.

4.1.3. Certificados de Depósito (CDs)

En diciembre de 1987, el Banco Central empezó a realizar operaciones de mercado abierto, a través de la oferta de certificados de depósito. Estas operaciones registraron un comportamiento creciente en el transcurso de 1988, llegando a diciembre del mismo año a un saldo de demanda neta de Bs 186.294 miles (\$us. 75 millones). De este monto, el 84,8% fue adquirido por los bancos, el 8,2% por el Sector Público y el 7,0% por las personas. Tal como se indicó los bancos podían constituir con esos papeles, hasta el 50% del encaje legal requerido.

CUADRO No. 18
DEMANDA NETA DE
CERTIFICADOS DE DEPOSITOS
(En miles de Bs)

	DIC./87	DIC./88	V A R I A C I O N E S	
			ABSOLUTAS	RELATIVAS %
Moneda Nacional	-	22.290	22.290	-
Moneda Extranjera	15.249	116.906	101.657	667
Moneda Nacional con Mantenimiento de Valor	354	47.098	46.744	13.219
T O T A L	15.603	186.294	170.691	1.094

FUENTE : Gerencia de Div. de Operaciones de Mercado Abierto.
ELABORADO: Gerencia de División de Programación Monetaria.

CUADRO No. 19
CERTIFICADOS DE DEPOSITOS
POR TIPO DE DEMANDANTES
(En miles de Bs)

	DIC./87	DIC./88	VARIACION ABSOLUTA
Sector Público	1.238	15.315	14.077
Sector Bancario	14.365	158.020	143.655
Personas	-	12.959	12.958
T O T A L	15.603	186.294	170.691

FUENTE : Gerencia de División de Operaciones de Mercado Abierto.

ELABORADO: Gerencia de División de Programación Monetaria

La demanda por CDs se expandió más rápidamente en el mes de diciembre, cuando se iniciaron los desembolsos del préstamo de \$us. 70 millones provenientes del Banco Mundial, para la rehabilitación de la banca. De ese crédito, que es administrado por el Banco central, \$us. 60 millones deben destinarse al refinanciamiento de las actividades productivas. Además el Banco Central de Bolivia está otorgando créditos adicionales mediante la emisión de CDs, por un valor equivalente a otros \$us. 60 millones. Para tener acceso a estos créditos, los bancos deben refinanciar a cinco años plazo y tasas de interés iguales a la Libor más un margen de intermediación de cinco puntos como máximo, los créditos otorgados por ellos con anterioridad a los sectores industrial, agroindustrial, agropecuario y minero. Una vez cumplido este requisito, el Banco Central desembolsa los correspondientes préstamos, por el equivalente a los montos refinanciados, pero en forma tal que el 50% corresponda a CDs y el otro 50% a bolivianos con garantía de mantenimiento de valor respecto al dólar de los EE.UU.

4.1.4. Tasas de Interés Sobre Créditos del Banco Central

La política de tasas de interés para créditos del BCB no se modificó durante 1988. Sin embargo, esas tasas se incrementaron en 0,8 puntos porcentuales, respecto a las vigentes en la gestión pasada, como consecuencia del crecimiento registrado en el promedio mensual de la tasa libor.

4.1.5. Financiamiento a Bancos

Los bancos comerciales intermediaron con el 71,2% del flujo neto de los créditos refinanciados por el Banco Central. Estos créditos fueron financiados con recursos provenientes principalmente de USAID, del Banco Interamericano de Desarrollo y de la CAF. Por otro lado, la correspondiente política de asignación de recursos por parte de la autoridad monetaria, permitió que a nivel del sistema bancario se continúe beneficiando fundamentalmente a los sectores "agropecuario" e "industrial". Estos sectores recibieron el 30% y 28%, respectivamente, del flujo neto de créditos otorgados por el Banco Central.

CUADRO No. 20
FINANCIAMIENTO DEL BANCO CENTRAL AL SISTEMA BANCARIO
(En millones de Bs)

BANCOS	SALDO AL 31/12/87 (1)	REVALO RIZAC. (2)	DESEM BOLSOS (3)	AMORTI ZACION (4)	SALDO AL 31/12/88 (1+2+3-4)	FLUJO NETO (3-4)	PARTI- CIPAC. %
Comerciales	236	35	398	220	449	178	71,2
Especializados	181	19	81	44	237	37	14,8
Banco del Estado	104	7	65	55	121	10	4,0
En Liquidación	71	7	45	20	103	25	10,0
Total	592	68	588	338	910	250	100,0

FUENTE : BCB. Balance Monetario .

ELABORADO : División Programación Monetaria.

4.2. TASAS DE INTERES BANCARIAS

4.2.1. Tasas de Interés Pasivas

Las tasas de interés pasivas nominales para los diferentes activos monetarios creados por los bancos, registraron un comportamiento oscilatorio con fuerte tendencia a la baja. Ello, sumado al crecimiento de las tasas internacionales, determinó que la brecha entre éstas y las tasas de interés

internas sobre los depósitos en moneda extranjera se redujera significativamente. En efecto, mientras las tasas internas sobre depósitos en M/E en promedio descendieron del 15,6% (diciembre 1987) al 14,9% (diciembre 1988), la tasa libor a seis meses subió del 7,3% al 8,2%, respectivamente, entre dichos años.

CUADRO No. 21
TASAS DE INTERES PASIVAS REALES
PROMEDIOS MENSUALES 1/
(En porcentaje)

PERIODO	CAJA DE AHORRO	DEP. PLAZO FIJO M/N	DEP. PLAZO FIJO MVDOL	DEP. PLAZO FIJO M/E
Diciembre/86	(57,7)	(55,4)	15,7	15,9
Diciembre/87	8,1	12,4	8,3	9,1
Enero/88	9,1	13,4	10,7	11,6
Febrero/88	9,5	14,1	12,6	13,5
Marzo/88	10,1	15,0	14,4	15,4
Abril/88	10,3	15,5	15,8	16,7
Mayo/88	10,4	15,8	16,8	17,8
Junio/88	9,8	15,4	17,2	18,1
Julio/88	8,9	14,7	16,7	17,9
Agosto/88	7,9	13,4	16,2	17,4
Septiembre/88	7,1	12,1	15,6	16,6
Octubre/88	6,4	10,6	15,0	15,9
Noviembre/88	5,5	9,4	14,1	14,9
Diciembre/88	4,5	8,3	13,0	13,9

FUENTE: Banco Central de Bolivia. Gerencia Principal de Estudios Económicos.

NOTA : Para fines de cálculo de las tasas de interés reales, se utilizó la siguiente fórmula:

Para M/N $r = ((1+i)/(1+t)) - 1$

Para MVDOL

y M/E $r = ((1+i)(1+d)/(1+t)) - 1$

Donde: r= Tasa promedio anual de int.real.

i= Tasa promedio anual de int.nominal.

t= Tasa promedio de inflación respecto al mismo mes del año anterior.

d= Tasa promedio de devaluación respecto al mismo mes del año anterior.

1/ :Dado que la tasa de interés fluctuó a lo largo de la gestión se utilizó el promedio mensual del año.

Por otro lado, las tasas de interés reales promedio aplicadas a depósitos en cajas de ahorro y depósitos a plazo fijo en moneda nacional, en los cinco primeros meses de 1988, mostraron un crecimiento sostenido, hasta llegar a niveles del 10,4% y 15,8%, respectivamente. Posteriormente, a partir de junio y hasta el mes de diciembre, descendieron progresivamente hasta ubicarse en el 4,5% y el 8,3%. La tendencia de las tasas de interés reales promedio para los depósitos con mantenimiento de valor y en moneda extranjera fue similar. Sin embargo, en los seis primeros meses crecieron hasta el 17,2% y 18,1%, respectivamente, para luego reducirse de manera sostenida hasta el 13,0% y 13,9%.

4.2.2. Tasas de Interés Activas

Contrariamente a lo ocurrido en la gestión pasada, durante 1988, en promedio las tasas de interés activas nominales para créditos en moneda nacional, registraron una acentuada tendencia al descenso, la cual fue mayor al de las correspondientes tasas pasivas aplicadas a los depósitos en moneda nacional. Ello a su vez determinó la reducción del margen de intermediación de los bancos (spread). Las tasas activas sobre créditos en moneda nacional entre los meses de diciembre 1987 y diciembre 1988, bajaron desde el 38,8% al 34,6%. Para los créditos en moneda extranjera disminuyeron desde el 26,0% al 22,3%, disminución que fue mayor en 3,1 puntos porcentuales a la de las tasas pasivas sobre depósitos en moneda extranjera.

Por su parte, las tasas de interés activas reales en moneda nacional, registraron descensos virtualmente en todos los meses de 1988. En diciembre de 1987 ascendían al 27,4% y al 16,4% en diciembre de 1988. Las tasas de interés para créditos en moneda nacional con garantía de mantenimiento de valor y las correspondientes a préstamos en moneda extranjera, tuvieron un comportamiento creciente hasta los meses de junio y julio, respectivamente, para luego descender hasta diciembre de 1988.

El hecho que las tasas de interés tanto activas como pasivas hayan disminuido, se explica de una parte por la mayor oferta de recursos monetarios provenientes de las personas, lo cual a su vez reflejó la creciente confianza en la política económica del Gobierno y en el sistema financiero. Por otra parte, la mayor cantidad de recursos monetarios canalizados por el Banco Central, también contribuyó al aumento de la oferta monetaria y a la reducción de las tasas

de interés. Este resultado fue determinado por la mayor apertura hacia el país de parte de organismos internacionales de crédito, tales como el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Banco Mundial (BIRF) y la Corporación Andina de Fomento (CAF).

CUADRO No. 22
TASAS DE INTERES ACTIVAS REALES
PROMEDIOS MENSUALES 1/
(En porcentajes)

PERIODO	M/N	MVDOL	M/E
Diciembre 1986	(40,1)	22,7	23,6
Diciembre 1987	27,4	15,5	18,0
Enero 1988	27,5	18,3	20,9
Febrero 1988	27,2	20,6	23,3
Marzo 1988	27,4	22,8	25,6
Abril 1988	27,1	24,4	27,3
Mayo 1988	26,5	25,8	28,5
Junio 1988	25,1	26,1	28,7
Julio 1988	23,5	26,3	28,0
Agosto 1988	21,5	26,0	27,2
Septiembre 1988	19,9	25,0	25,9
Octubre 1988	18,5	24,4	24,6
Noviembre 1988	17,6	23,6	23,4
Diciembre 1988	16,4	22,2	22,0

FUENTE: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.

NOTA : Para fines de cálculo de las tasas de interés reales, se utilizó la siguiente fórmula:

$$\text{Para M/N} \quad r = ((1+i)/(1+t)) - 1$$

$$\text{Para MVDOL y M/E} \quad r = ((1+i)(1+d)/(1+t)) - 1$$

Donde : r= tasa promedio anual de int.real.

i= tasa promedio anual de int.nominal.

t= tasa promedio de inflación respecto al mismo mes del año anterior.

d= tasa promedio de devaluación, respecto al mismo mes del año anterior.

1/ : En razón que la tasa de interés fluctúa a lo largo de una gestión se utilizó el promedio mensual de doce meses.

4.3. BASE MONETARIA

4.3.1. Determinantes de la Base Monetaria

Al 31 de diciembre de 1988, el saldo del dinero primario o base monetaria fue de Bs 931 millones, lo que significó un aumento del 59,1% respecto a la misma fecha de 1987. Este comportamiento estuvo influenciado básicamente por el crédito orientado al sector bancario, el cual a su vez se incrementó en 53,7%. Por el contrario, las reservas internacionales netas al haber registrado un descenso del 5,0%, se constituyeron en factor restrictivo de la base monetaria.

Otra de las partidas que explica el comportamiento del dinero primario, es el financiamiento neto concedido al Sector Público no Financiero, el cual en 1988 se redujo en 0,6%. Este descenso habría sido mayor si no se hubiese otorgado un crédito puente al Gobierno Central para el pago de los aguinaldos de fines de año, debido a la no cancelación por parte de la República Argentina de las facturas correspondientes al gas que Bolivia exporta a esa nación. Como consecuencia, el crédito neto al Gobierno Central fue menos restrictivo que en la gestión pasada. Contrariamente, el crédito otorgado a las empresas públicas afectó positivamente al crecimiento de la base. Dichas asignaciones crediticias mantuvieron la tendencia creciente iniciada en 1987, hasta registrar a fines de 1988 un saldo de Bs 362 millones, valor que representa un aumento de Bs 165 millones (84,4%). Por otro lado, los préstamos netos otorgados a gobiernos locales y regionales también mantuvieron la tendencia positiva iniciada en 1987.

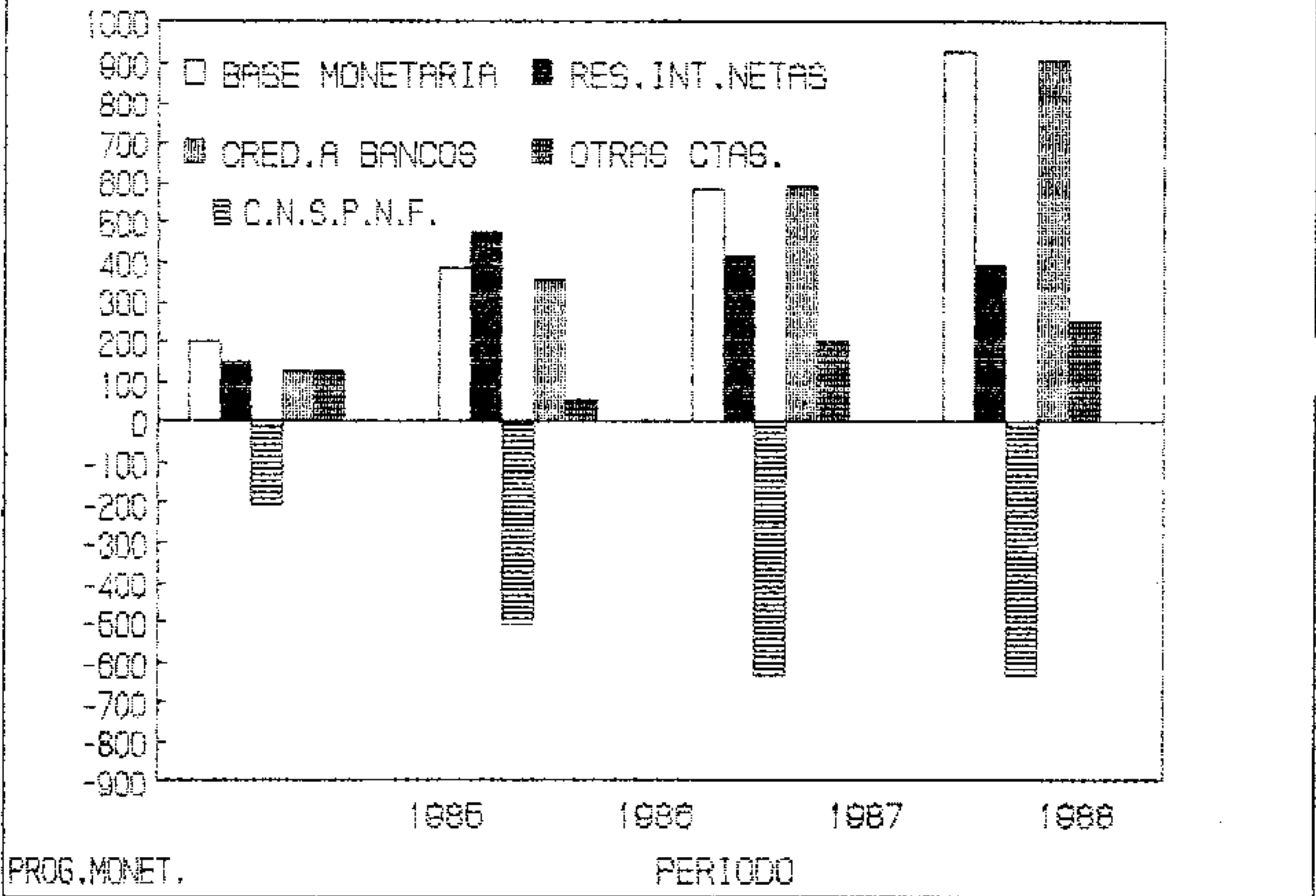
4.3.2. Componentes de la Base Monetaria

La expansión del componente "billetes y monedas en poder del público", fue del 32,5%, después de haber crecido en 35,0% en 1987. Como la tasa de inflación en 1988 según el IPC fue únicamente del 21,5%, la demanda de billetes y monedas también registró un importante incremento en términos reales en la gestión analizada.

El otro componente de la base, "reservas bancarias", se incrementó en 115,4%, tasa superior a la de las gestiones de 1987 y de 1986. Este aumento se explica principalmente por el hecho que los bancos mantuvieron un nivel de reservas muy superior al encaje legal requerido por la autoridad monetaria.

BASE MONETARIA Y SUS DETERMINANTES

(En millones de bolivianos)



CUADRO No. 23
BASE MONETARIA, DETERMINANTES Y COMPONENTES
(En millones de Bs)

SALDOS FINES DE DETERMINANTES Y COMPONENTES	1986	1987	1988	VARIACIONES RELATIVAS (En %)	
				1987-86	1988-87
1. Reser. Intern. Netas	474	419	398	(11,6)	(5,0)
2. Crédito Neto s/Púb	(505)	(628)	(632)	(24,4)	(0,6)
3. Crédito a Bancos	359	592	910	64,9	53,7
4. Otras Cuentas (Neto)	56	202	255	260,7	26,2
5. Base Monetaria	384	585	931	52,3	59,1
1. Billetes y Monedas	294	397	526	35,0	32,5
2. Reservas Bancarias	90	188	405	108,9	115,4

FUENTE: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.

4.4. MULTIPLICADORES DE LA BASE MONETARIA 1/

El multiplicador "m1" descendió del 86,0% (diciembre 1987) al 73,5% (diciembre 1988) y el "m2" del 208,0% al 186,9% entre los mismos períodos. El cociente que relaciona la cantidad de billetes y monedas con la de depósitos a la vista (c), al haber disminuido, se constituyó en factor expansivo de los dos multiplicadores, pues esa reducción indica que la demanda del público por depósitos a la vista creció más rápidamente que la correspondiente a billetes y monedas. Por su parte, el cociente que relaciona las reservas bancarias con el total de depósitos del público en los bancos (r) afectó negativamente a ambos multiplicadores, lo cual traduce el hecho que los bancos mantuvieron un nivel mayor de reservas voluntarias, pues las tasas de encaje legal en 1988 no fueron incrementadas por la autoridad monetaria.

1/ Multiplicador : Es el cociente que determina el nivel de oferta monetaria (M1 ó M2) que crea todo el Sistema Financiero por cada unidad de base monetaria, creada por el Banco Central.

CUADRO No. 24
MULTIPLICADORES DE LA BASE MONETARIA
(En porcentajes)

		1986	1987	1988	VARIACIONES RELATIVAS	
					1987/86	1988/87
m_1	$= \frac{M1}{B}$	94,5	86,0	73,5	(9,0)	(14,5)
m_2	$= \frac{M2}{B}$	214,1	208,0	186,9	(2,8)	(10,1)
c	$= \frac{C}{D}$	426,1	374,5	332,9	(12,1)	(11,1)
a	$= \frac{A}{D}$	665,2	673,6	668,3	1,3	(0,1)
r	$= \frac{R}{D+A}$	17,0	22,9	33,4	34,7	45,8

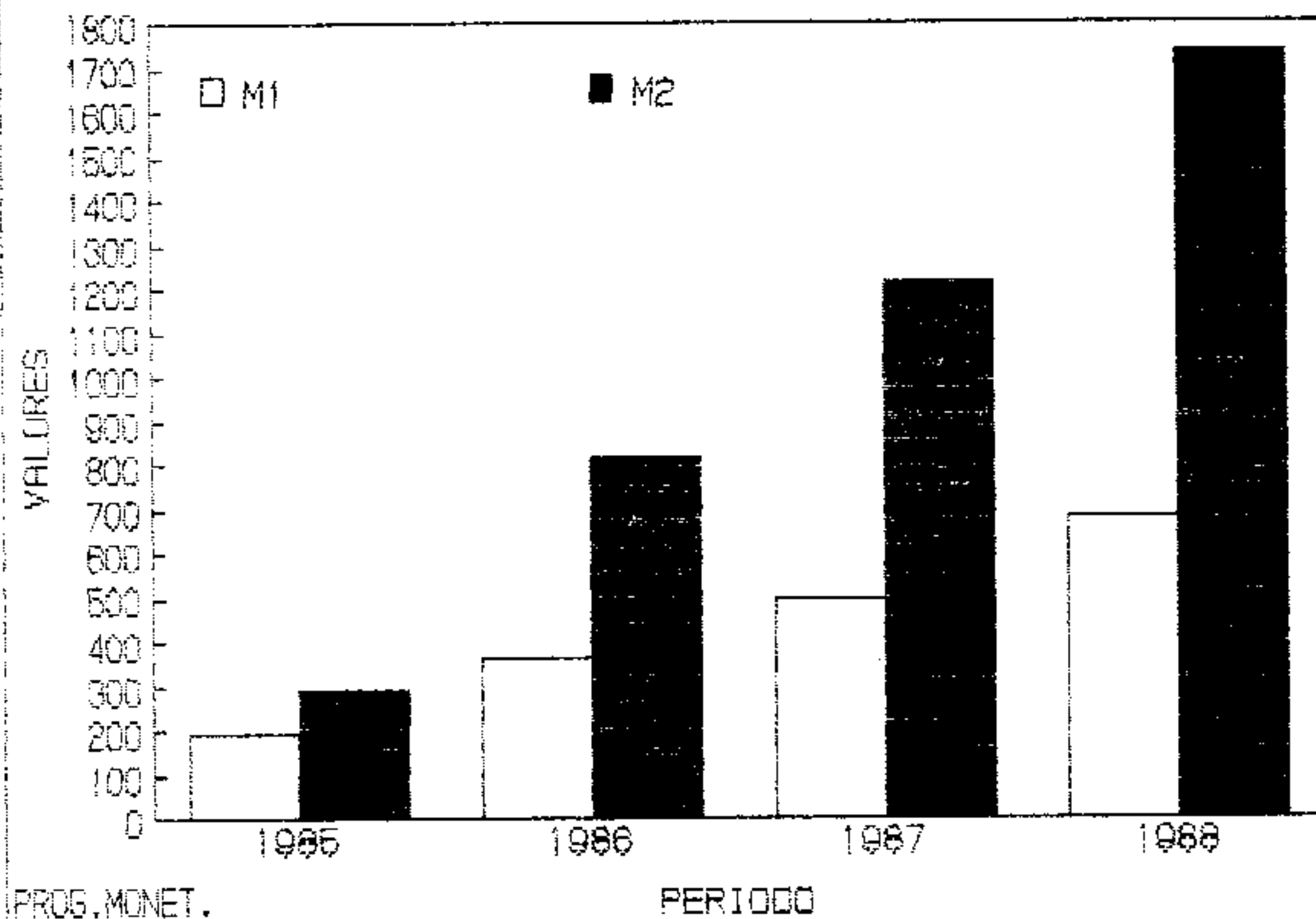
El cociente que relaciona el cuasidinero con los depósitos a la vista (a) tuvo un efecto expansivo sobre "m1" y contractivo sobre "m2". Este comportamiento refleja que durante 1988 se presentó una preferencia proporcionalmente mayor por los depósitos a la vista que por los depósitos a plazo.

4.5. MEDIO CIRCULANTE Y LIQUIDEZ TOTAL

El saldo del medio circulante a fines de diciembre de 1988 ascendió a Bs 684 millones, cifra mayor en Bs 182 millones (36,2%) a la de la gestión pasada. Tanto en términos nominales como en términos reales este crecimiento fue menor al de 1987. La liquidez total u oferta monetaria ampliada M2 (M1 más cuasidinero en M/N y M/E), a fines del año totalizó Bs 1.740 millones, monto superior en 43% al registrado en la gestión precedente. Sin embargo, este crecimiento fue menor en 5 puntos porcentuales al alcanzado en 1987. De todos modos, la relación M2/PIB, que representa el grado de monetización de la economía, se incrementó desde el 12,3%(1987) al 14,7% (1988). Cabe mencionar que los niveles de dicho indicador fueron del 17% en 1981 y del 6,2% en 1984.

EVOLUCION DEL M1 Y M2

MEDIO CIRCULANTE Y LIQUIDEZ TOTAL
(En millones de bolivianos)



4.5.1. Medio Circulante y Liquidez Total - Componentes

Un aspecto de importancia en la composición de la liquidez total, es el relacionado con el mayor crecimiento de la demanda por depósitos en moneda extranjera, en comparación con el de la demanda de depósitos en moneda nacional. En efecto, en 1987 los depósitos en moneda nacional y moneda extranjera tuvieron en la estructura del cuasidinero una participación porcentual del 21% y 79%, respectivamente. En la gestión de análisis esta participación fue de 17% para moneda nacional y de 83% para moneda extranjera. Por otro lado, la participación de la demanda de billetes y monedas sobre la liquidez total descendió del 32,6% al 30,2%, mientras que la de depósitos vista en moneda nacional aumentó del 8,7% al 9,1%.

CUADRO No. 25
MEDIO CIRCULANTE Y LIQUIDEZ TOTAL - COMPONENTES
(En millones de Bs)

	1986	PARTI CIPA-		1987	PARTI CIPA-		1988	VARIACIONES RELATIVAS (En %)		
		CION			CION			1987-	1988-	
								1986	1987	
1. Billetas y Monedas	294	35,8		397	32,6		526	30,2	35,0	32,5
2. Depósitos Vista	69	8,4		106	8,7		158	9,1	53,6	49,1
3. Medio Circulante	363	44,2		503	41,3		684	39,3	38,6	36,0
4. Depósitos Plazo M/N	169	20,5		152	12,5		173	9,9	(10,1)	13,8
5. Depósitos Plazo M/E	290	35,3		562	46,2		883	50,8	93,8	57,1
6. Cuasidinero	459	55,8		714	58,7		1.056	60,7	55,6	47,9
7. Liquidez Total	822	100,0		1.217	100,0		1.740	100,0	48,0	43,0

FUENTE: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.

4.5.2. Liquidez Total - Determinantes

La evolución de los determinantes de la liquidez total (M2), permite establecer que los factores de expansión fueron, en orden de importancia, el financiamiento orientado al sector privado y las reservas internacionales netas del sistema bancario. Por su parte, el crédito al Sector Público, que es comentado en la base monetaria, y el

resultado negativo del agregado de las variables bajo la denominación "otras cuentas" se constituyeron en factores restrictivos.

CUADRO No. 26
LIQUIDEZ TOTAL - DETERMINANTES
(En millones de Bs)

SALDOS FINES DE: DETERMINANTES	VARIACIONES RELATIVAS (En %)				
	1986	1987	1988	1987-86	1988-87
1. Reser. Internac. Netas	416	365	417	(12,3)	14,2
2. Cred. Neto Sector Púb	(505)	(628)	(632)	(24,4)	(0,6)
3. Cred. al Sector Priv.	948	1.423	2.018	50,1	41,8
4. Otras Cuentas (Neto)	(37)	57	(63)	254,1	(210,5)
Liquidez Total	822	1.217	1.740	48,0	43,0

FUENTE: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos.

4.5.2.1. Crédito al Sector Privado

Al finalizar la gestión de 1988 el saldo del crédito al sector privado totalizó Bs 2.018 millones, monto superior al de 1987 en Bs 595 millones (41,8%). De este flujo, Bs 414 millones corresponden a préstamos generales, Bs 84 millones a préstamos especializados y los restantes Bs 97 millones a inversiones en valores privados. Por otro lado, el crédito al sector privado medido a precios de 1987, creció en 22,4%.

Los sectores que mayormente se beneficiaron con el crédito bancario fueron el agropecuario, el industrial y el comercio. El sector agropecuario demandó Bs 187,8 millones, aumentando su participación del 22,4% (1987) al 37,7% (1988). La industria y el comercio, disminuyeron su participación del 29,7 y 20,8 por ciento (1987) al 25,6 y 10,9 por ciento (1988), respectivamente.

El sistema bancario financió el crédito al sector privado principalmente con recursos del Banco Central. En efecto, de esos Bs 2.018 millones, Bs 910 millones correspondieron al saldo de créditos refinanciados, Bs 809 millones a préstamos con recursos de las personas y Bs 299 millones a otras fuentes.

5. SECTOR EXTERNO

5.1. BALANZA DE PAGOS

De acuerdo a datos preliminares de la balanza de pagos, se observa que ésta registró en 1988 un déficit global de \$us. 146 millones, el cual fue inferior al de los dos años precedentes. Esta reducción, resultó de una sustancial mejora en la cuenta corriente, pues su correspondiente saldo negativo se redujo de \$us. 404 millones a \$us. 177 millones. Por su parte, el superávit de la cuenta capital registró un leve descenso, pasando desde \$us. 37 millones (1987) a \$us. 31 millones (1988).

5.1.1. Cuenta Corriente

La disminución del desequilibrio en la cuenta corriente de la balanza de pagos, se debió principalmente a la reducción del 67,2% en el saldo negativo de la balanza comercial. Este a su vez resultó de un aumento en el valor de las exportaciones y una disminución en el de las importaciones.

CUADRO No. 27
BALANZA COMERCIAL
(En millones de \$us.)

	1987	1988
Exportaciones FOB	519	543
Importaciones CIF Frontera	(766)	(624)
Saldo Balanza Comercial	(247)	(81)

Los favorables precios de los principales minerales que Bolivia exporta, incidieron en un aumento del 30% en el valor de las exportaciones mineras. De esta manera, la minería se constituyó en el sector que aportó la mayor proporción de divisas (45,5% del total) por concepto de exportaciones, desplazando del primer lugar al sector hidrocarburos, pues éste disminuyó su participación del 45,0% al 36,5%. Por su parte, los productos no tradicionales contribuyeron con el 18,0% restante, manteniendo virtualmente el aporte del año anterior.

CUADRO No. 28

BOLIVIA: RESUMEN DE LA BALANZA DE PAGOS

(En millones \$us.)

P A R T I D A S	1987	1988 (p)	VARIACION ABSOLUTA
I. <u>CUENTA CORRIENTE (A+B)</u>	(404)	(177)	227
<u>A. Bienes, Servicios y Renta (1+2+3)</u>	(525)	(363)	162
1. <u>Mercancías</u>	(247)	(81)	166
Exportaciones FOB <u>1/</u>	519	543	24
Importaciones CIF	(766)	(624)	142
2. <u>Servicios</u>	(19)	(18)	1
Exportaciones	134	131	(3)
Importaciones	(153)	(149)	4
3. <u>Renta de la Inversión</u>	(259)	(264)	(5)
i) Recibida	14	16	2
ii) Debida	(273)	(280)	(7)
- Intereses Pagados Deuda Pública			
Externa de Med. y Lgo. Plazo	(85)	(81)	4
- Otros Intereses Pagados	(44)	(50)	(6)
- Intereses no Pagados	(120)	(131)	(11)
- Otra Renta	(24)	(18)	6
<u>B. Transferencias Unilaterales</u>	121	186	65
II. <u>CUENTA CAPITAL</u>	37	31	(6)
<u>A. Inversión Directa</u>	36	30	(6)
<u>B. Otro Capital</u>	1	1	0
i) Capital a Med. y Lgo. Plazo	(57)	15	72
- Desembolsos Deuda Pub. Ext.			
Mediano y Largo Plazo	238	322	84
- Amortizaciones Pagadas Deuda			
Púb. Ext. Med. y Lgo. Pzo.	(85)	(93)	(8)
- Amortizaciones no Pagadas	(196)	(83)	113
- Otro Capital (Neto)	(14)	(131)	(117)
ii) Errores y Omisiones	58	(14)	(72)
III. <u>TOTAL TRANSACCIONES CORRIENTE Y MOVIMIENTO DE CAPITAL (I + II)</u>	(367)	(146)	221
<u>A. ITEMS DE CONTRAPARTIDA</u>	0	0	0
<u>B. FINANCIAMIENTO EXCEPCIONAL</u>	289	139	(150)
<u>C. RESERVAS INTERNACIONALES NETAS</u>	78	7	(71)
(Aumento = -)			
- Banco Central	78	7	(71)

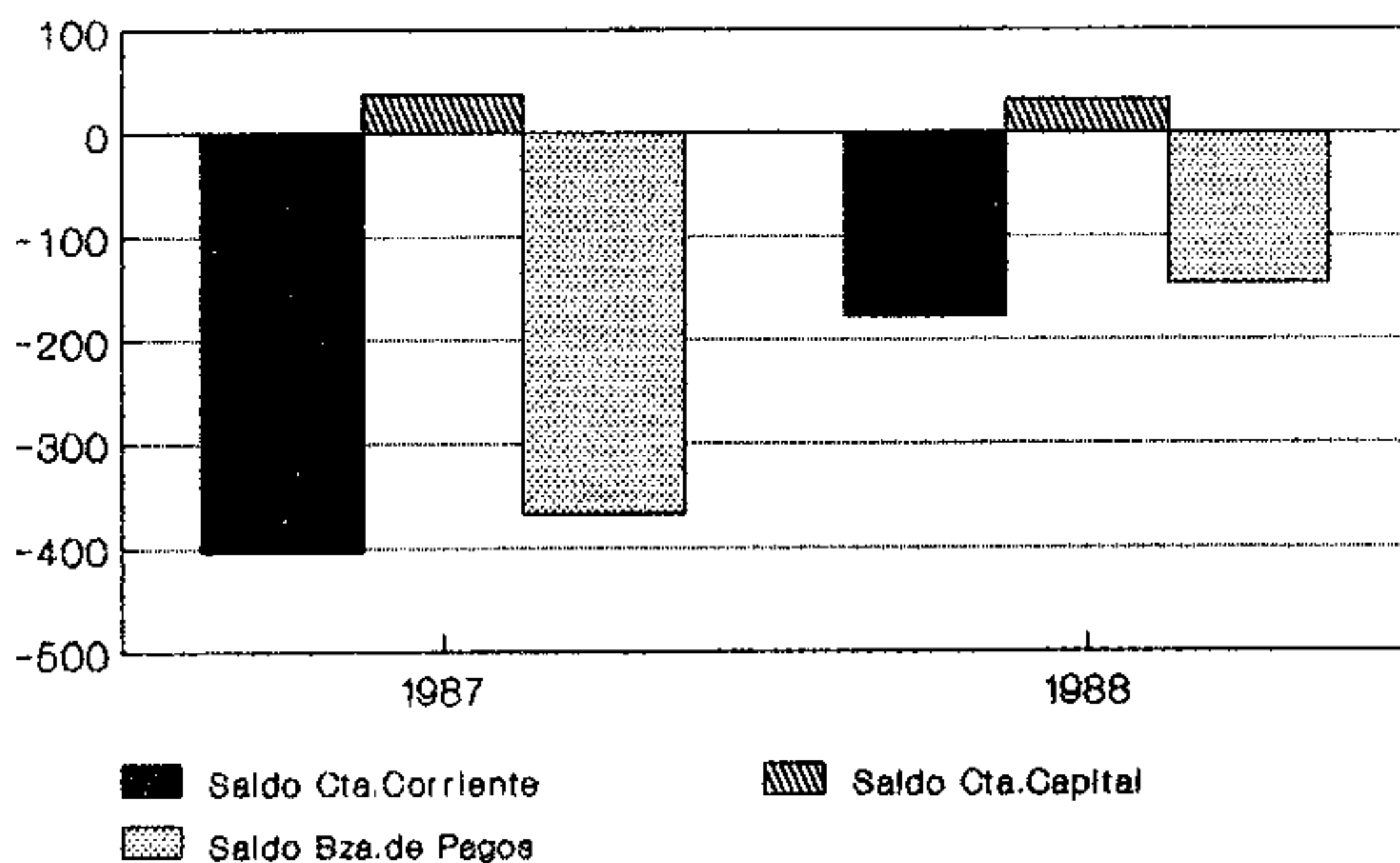
FUENTE : BCB. Gerencia de Estudios Económicos - Gerencia de División de Balanza de Pagos

(1) : Excluye gastos de fundición

(p) : Cifras preliminares: La elaboración de las estadísticas en base a recomendaciones de la Cuarta Edición del Manual de Balanza de Pagos del FMI (1977).

BALANZA DE PAGOS

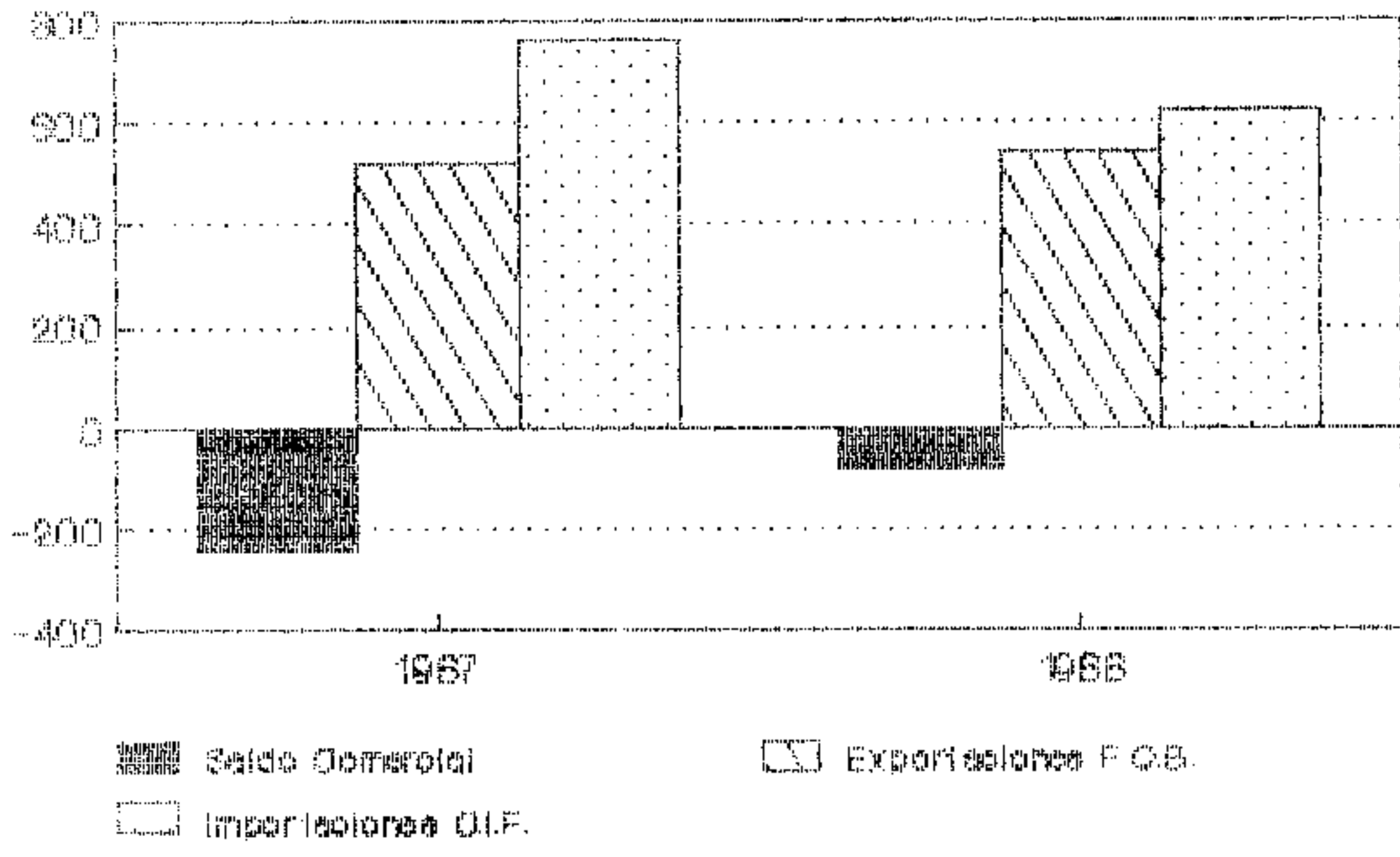
- En Mills. de \$us -



B.C.B. Gerencia de Balanza de Pagos

BALANZA COMERCIAL

- En Mills. de \$us -



FOB Gold Balance de Pagos

CUADRO No. 29

BOLIVIA: EXPORTACIONES TOTALES

(En millones de \$us.)

	1 9 8 7		1 9 8 8		VARIAC. 1988-87
	VALOR CIF (P)	ESTRUC. %	VALOR CIF (p)	ESTRUCT. %	
1. MINERALES	207	36,0	273	45,5	31,7
2. HIDROCARBUROS	256	45,0	219	36,5	(14,4)
3. PROD. NO TRAD. <u>1/</u>	106	19,0	108	18,0	1,8
T O T A L	569	100,0	600	100,0	5,4

FUENTE : Ministerio de Minería y Metalurgia.

ELABORADO: BCB. Gerencia de División de Balanza de Pagos.

1/ : Incluye Efectos Personales

Las exportaciones de minerales (CIF) impulsadas por las ventas externas de estaño, oro, cinc y plata registraron el mayor dinamismo durante 1988, pues se incrementaron en 38,5%. Las cotizaciones del estaño se expandieron en 4,5%, permitiendo que la participación de este producto, en el valor total de ventas externas de minerales, alcanzara al 15,9% (6,0% en 1987).

CUADRO No. 30

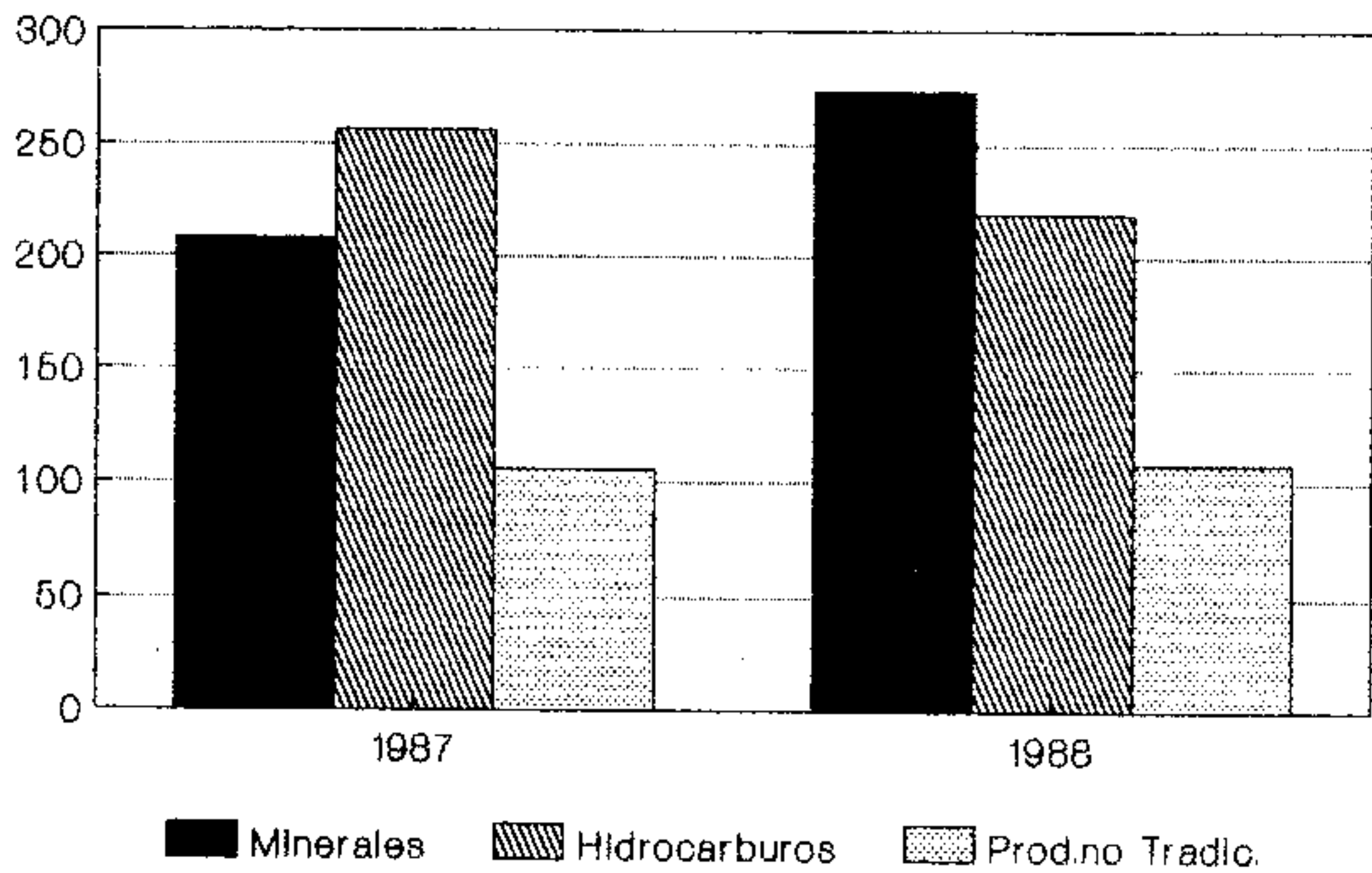
EXPORTACIONES CIF DE LOS PRINCIPALES MINERALES

(En millones de \$us.)

	METÁLICOS		CONCENTRADOS		TOTAL		VARIAC. RELATI.
	1987	1988	1987	1988	1987	1988	
Estaño	13	43	56	34	69	77	11,6
Antimonio	3	2	19	15	22	17	(22,7)
Cinc	-	-	33	60	33	60	81,8
Plomo	-	-	4	6	4	6	50,0
Wolfram	-	-	5	5	5	5	-
Plata	-	-	34	44	34	44	29,4
Oro	-	-	38	60	38	60	57,9
Otros	1	2	1	2	2	4	100,0
	17	47	190	226	207	273	31,9

EXPORTACIONES

- En Mills de \$us -



Gerencia Balanza de Pagos

El valor de las exportaciones de hidrocarburos durante el año que se analiza mostró una caída superior al 14%, aspecto que determinó que estas exportaciones pasaran a un segundo lugar en su contribución al valor total de las ventas externas. Ello se debió al hecho que el precio del gas bajó de \$us. 3,3 a \$us. 2,7 en promedio por millar de pies cúbicos.

CUADRO No. 31

BOLIVIA: EXPORTACIONES DEL SECTOR HIDROCARBUROS

	VOLUMEN	1 9 8 7		VOLUMEN	1 9 8 8	
		PRECIO UNIT.	VALOR CIF MILL \$US		PRECIO UNIT.	VALOR CIF MILL \$US
<u>GAS NATURAL 1/ AÑO</u>	74.864	3,3	249	78.702	2,73	215
I Trimestre	16.375	3,5	57	19.362	3,03	59
II Trimestre	18.411	3,4	63	19.644	2,79	55
III Trimestre	20.006	3,4	68	19.872	2,64	52
IV Trimestre	20.072	3,0	61	19.824	2,48	49
<u>DIESEL OIL 2/</u>	330		7	200		4
T O T A L			256			219

FUENTE : BCB. Gerencia División Balanza de Pagos.

1/ : Millones de P3

2/ : Miles de Barriles

Entre las exportaciones no tradicionales, que alcanzaron a \$us 108 millones, se destacaron los cueros, el café y la soya. Las ventas externas de cuero, se incrementaron en 150,0% debido a un aumento del 15,0% en su precio. El restablecimiento de las cuotas de exportación de café por parte de EE.UU y el crecimiento del 19% en las cotizaciones internacionales de este producto, se tradujeron en una expansión del 54,5% en el valor de las correspondientes exportaciones bolivianas, las cuales llegaron a constituir el 15,7% de las ventas externas de productos no tradicionales.

CUADRO No. 32
BOLIVIA: EXPORTACIONES CIF DE
PRODUCTOS NO TRADICIONALES (p)
 (En millones de \$us)

	1987	1988	VARIACION %
Azúcar	9	6	(33,3)
Café	11	17	54,5
Soya	19	20	5,2
Maderas	31	25	(19,3)
Cuero	8	20	150,0
Castaña	7	6	(14,2)
Goma	2	2	--
Ganado	7	1	(89,7)
Artesanías	1	2	100,0
Varios 1/	11	9	(18,9)
	106	108	1,9

FUENTE : Dirección General de Aduanas:
 Pólizas de Exportaciones.

ELABORADO: BCB. Gerencia de División de Balanza de Pagos.
 VALOR OFICIAL CIF

1/ : Excluye Efectos Personales

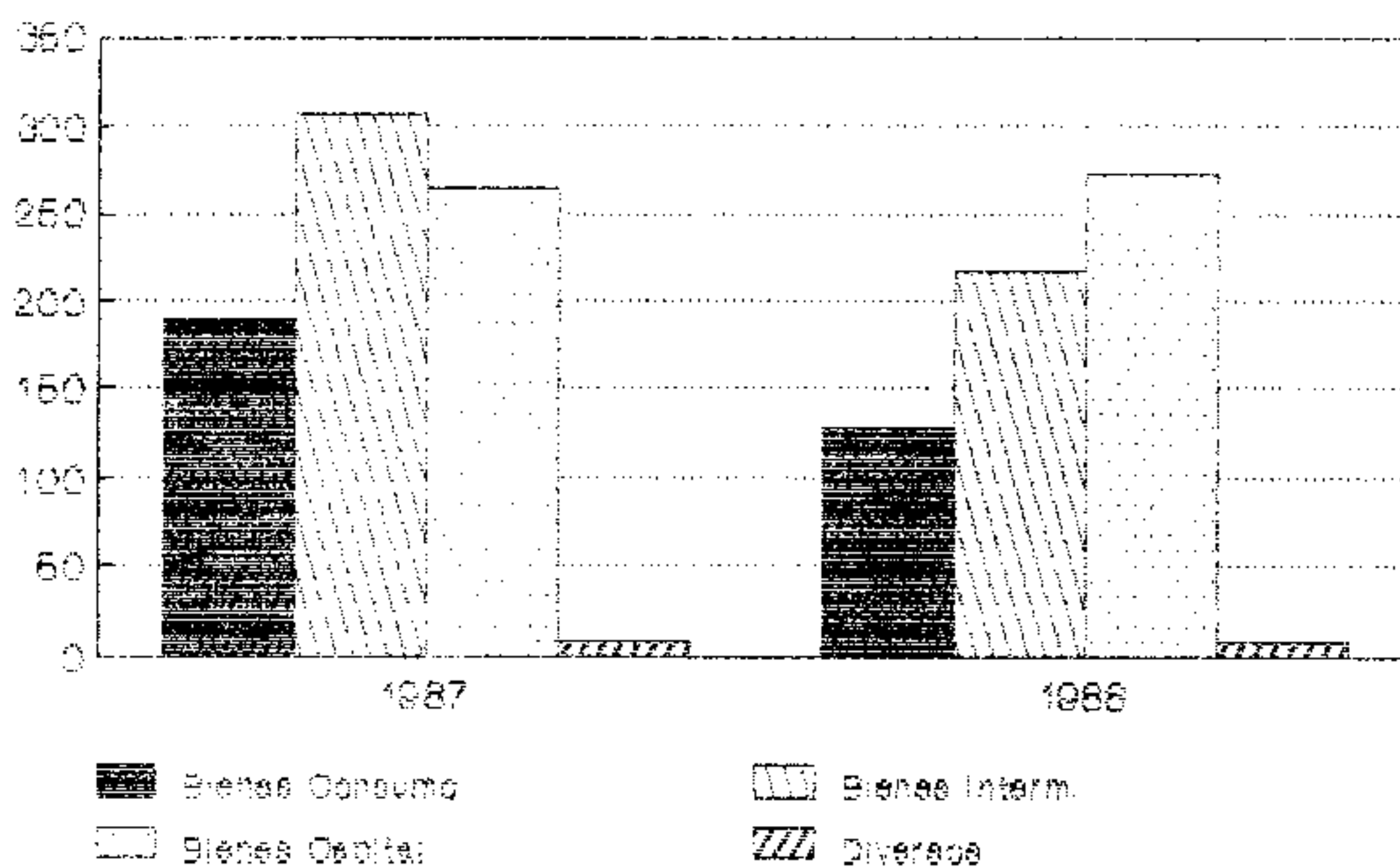
No obstante la sequía registrada en las principales zonas agrícolas del Oriente Boliviano, el valor de las exportaciones de soya registró un incremento del 5,2%. Esto se explica fundamentalmente por la evolución favorable de los mercados del Perú, Brasil y EE.UU. y por el incremento del 23% que experimentó el correspondiente precio promedio internacional.

Las importaciones de bienes registraron un descenso cercano al 18,0%, pues mientras en 1987 ascendían a \$us. 766 millones en 1988 llegaron a \$us. 624 millones.

Si se observan los niveles y variaciones de las compras externas por destino económico, se comprueba que tanto los bienes de consumo como los bienes intermedios registraron un descenso mayor al 30,0%. Sin embargo, la importación de bienes de capital registró un aumento del 3,8%.

IMPORTACIONES CIF

- En Mille de \$us -



Gora Balanza de Pagos

CUADRO No. 33
BOLIVIA: IMPORTACIONES CIF (p)
(En millones de \$us)

	BIENES CONSUMO	BIENES INTERM.	BIENES CAPITAL	DIVERSOS	TOTAL
1987 (p)	190	306	263	7	766
1988 (p)	127	217	273	7	624

FUENTE : Instituto Nacional de Estadísticas.
 ELABORADO: BCB. Gerencia de División de Balanza de Pagos.
 (p) : Cifras preliminares.

5.1.2. Cuenta Capital

Los mayores desembolsos provenientes de las entidades internacionales de crédito, para financiar proyectos de inversión, permitieron que la cuenta capital de la balanza de pagos registrara un superávit de \$us. 31 millones. A ello debe añadirse la reducción en los pagos de amortizaciones de deuda externa, resultantes de las operaciones de refinanciamiento y recompra.

5.2. RESERVAS INTERNACIONALES

Al 31 de diciembre de 1988, las reservas internacionales netas del Banco Central de Bolivia, arrojaron un saldo de \$us 161 millones, menores en \$us. 7 millones a las de 1987. Las reservas brutas totalizaron \$us 405 millones y fueron inferiores a las de 1987 en \$us 8 millones, debido principalmente al descenso de \$us. 81 millones en la cuenta "retención gas". Sin embargo, se registró un incremento de \$us. 75 millones en el rubro de depósitos a la vista y se consignó un nuevo activo de reservas por \$us. 4 millones, correspondiente a pesos andinos, los cuales fueron creados por el Fondo Andino de Reservas (FAR).

CUADRO No. 34

B.C.B. : RESERVAS INTERNACIONALES NETAS

(En millones de \$us)

D E T A L L E	1987 (A)	1988 (B)	VARIACIONES ABSOLUTAS (B-A)
I. RESERVAS BRUTAS	413	405	(8)
1.1. DIVISAS	162	231	69
1.1.1. Depósitos a la Vista	66	141	75
1.1.2. Depósitos a Plazo	75	67	(8)
1.1.3. Billetes y Monedas	21	23	2
1.2. ORO	38	38	0
1.3. D.E.G.	0	0	0
1.4. BONO AGENCIAS INTERNAC.	3	3	0
1.5. RETENCION ARGENTINA	210	129	(81)
1.6. PESOS ANDINOS	0	4	4
II. OBLIGACIONES:	245	244	(1)
2.1. CON EL F.M.I.	166	199	33
2.2. CON EL FAR	34	16	(18)
2.3. CORTO PLAZO	25	0	(25)
2.4. ALADI COMERCIAL	(1)	29	30
2.5. ALADI DEUDA-ARGENTINA			0
2.6. ENCAJE LEGAL	21	0	(21)
3. RESERVAS INT. NETAS (I-II)	168	161	(7)

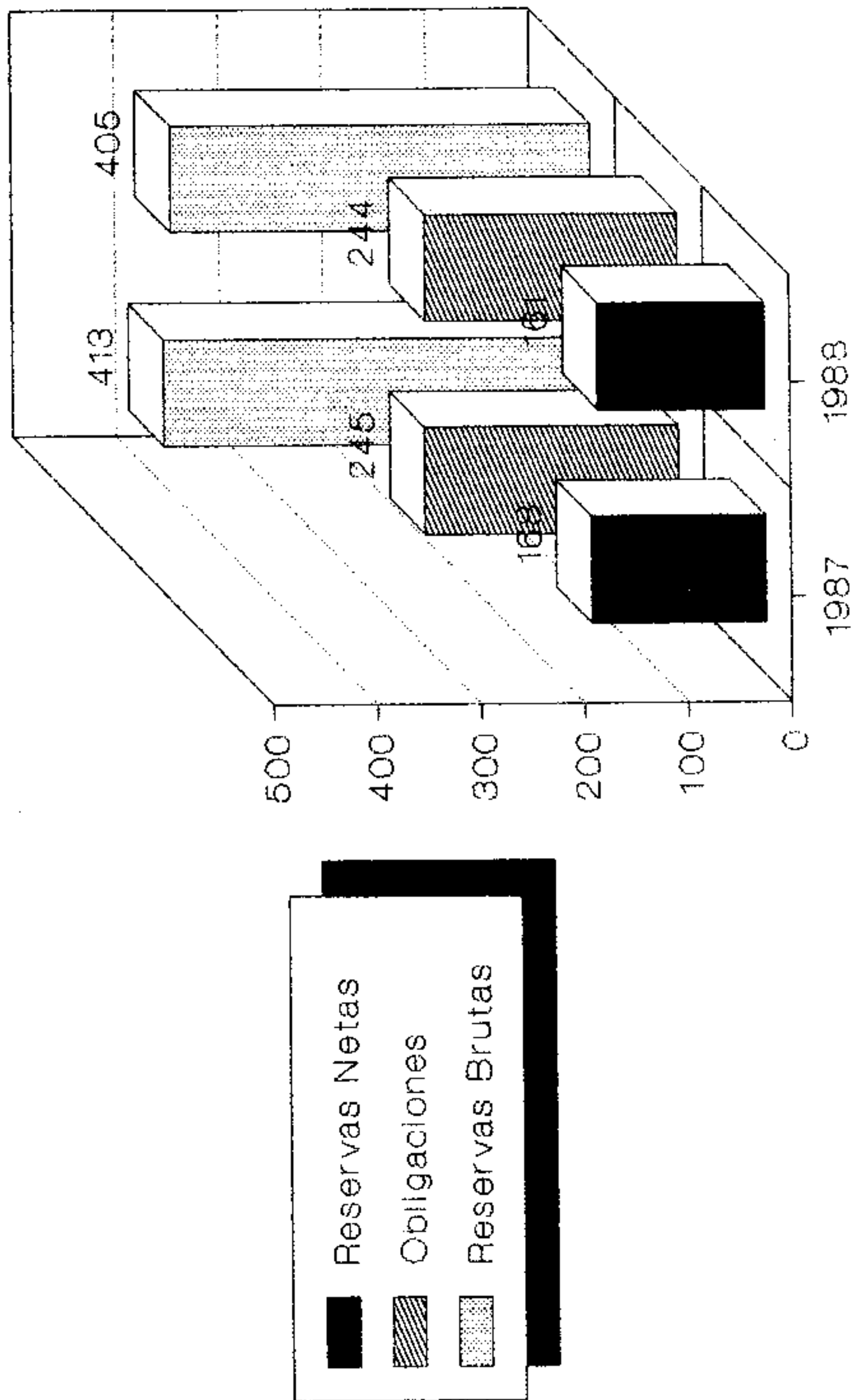
FUENTE: BCB. GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

NOTA: Cifras a fin de año.

RESERVAS INTERNACIONALES NETAS

- En Millones de \$us -



Gerencia de Balanza de Pagos

Por su parte, las obligaciones de corto plazo al registrar un saldo de \$us. 244 millones resultaron ser menores a las de 1987 en un millón de dólares (1,0%). Este resultado se explica por el descenso de las obligaciones contraídas con el FAR y por la cancelación de la deuda de corto plazo, contratada con el Banco "Sudameris" de Panamá. Sin embargo, con el FMI se contrajeron nuevas obligaciones, las mismas que correspondieron, por un lado al crédito de facilidad de ajuste estructural ampliado (ESAF) y por otro al de facilidad compensatoria. Además aumentó en \$us. 30 millones el saldo negativo del "Convenio de Crédito Recíproco".

5.3. BALANZA CAMBIARIA

La balanza cambiaria, que registra los movimientos de caja en moneda extranjera, en 1988 arrojó un saldo positivo de \$us 68 millones. En 1987 ese resultado fue negativo en \$us 103 millones. Los ingresos de divisas aumentaron en 57,8%, pues pasaron de \$us 682 millones (1987) a \$us 1.077 millones (1988). Dentro de éstos se destacan, por un lado los ingresos de capital, que crecieron en 155,7% y por otro los ingresos correspondientes a servicios corrientes y financieros, cuyo aumento fue de 117,2%. Los ingresos por exportaciones de bienes alcanzaron a \$us 432 millones, registrando un crecimiento del 34,1%.

CUADRO No. 35
INGRESO DE DIVISAS
(En millones de \$us.)

	1987	1988	VARIACION RELATIVA %
Bienes	322	432	34,1
Servicios	40	87	117,2
Capital	128	328	155,7
Donaciones y Otros	192	230	19,6
Total Ingresos	682	1.077	57,8

FUENTE : BCB. Gerencia de División de Balanza de Pagos

Por su parte, los egresos de divisas experimentaron también un importante crecimiento (28,5%). Las erogaciones correspondientes al servicio de deuda externa de corto y largo plazo mostraron el mayor incremento (88,6%). Las amortizaciones de capital fueron de \$us 166 millones y el pago de intereses ascendió a \$us 82 millones. La salida de divisas por concepto de importaciones de bienes fue de \$us. 629 millones, superior en 16,3% a la de 1987.

CUADRO No. 36
EGRESOS DE DIVISAS
(En millones de \$us)

	1987	1988	VARIACION RELATIVA %
Bienes	541	629	16,3
Servicios	68	75	9,6
Servicio Deuda Externa	131	248	88,6
Otros	45	57	28,5
Total Egresos	785	1.009	28,5

5.4. TIPO DE CAMBIO

El tipo de cambio promedio diario del mes de diciembre de 1988, fue de Bs 2,45 por dólar estadounidense y superior en 12,1% al correspondiente valor de diciembre de 1987. Esto comprueba el hecho que entre el tipo de cambio oficial y paralelo no existían virtualmente diferencias. En efecto, el precio promedio de este último fue de Bs 2,23 en diciembre de 1987 y de Bs 2,47 en diciembre de 1988. Es mas, lo indicado demuestra la presencia de un importante grado de estabilidad cambiaria y, por tanto, que la oferta de divisas que existía en la economía boliviana, cubrió los requerimientos de los demandantes, ya sea con fines de importación y/o de cualesquier otra índole.

5.5. DEUDA PUBLICA EXTERNA

5.5.1. Saldo de la Deuda Pública

El saldo adeudado al 31 de diciembre de 1988 fue de \$us. 4.062 millones, menor en aproximadamente 6,0% al de 1987, lo cual muestra los efectos de la estrategia del Gobierno tendiente a reducir el peso de la deuda externa sobre la economía interna. De esta manera se logró recomprar la deuda contraída con la banca privada internacional al precio del mercado secundario de valores, recompra que a su vez se efectuó mediante la emisión de bonos de inversión. De este modo, los compromisos con la banca comercial se redujeron de \$us. 678 millones a \$us. 371 millones entre los meses de diciembre de 1987 y de 1988. Adicionalmente, la condonación de la deuda contraída con Holanda redujo el saldo en otros \$us. 16 millones. Las operaciones descritas permitieron que el saldo total de la deuda externa disminuyera desde un nivel equivalente al 107,0% del PIB (1987) a otro de 95,0% (1988).

Como resultado de la captación de préstamos de largo plazo, en condiciones más concesionales, la deuda multilateral creció en más del 10,0%, mientras que la bilateral descendió en 2,2%, durante 1988. La composición de la deuda total a fines de 1988 muestra que el 54,4% era adeudado a fuentes bilaterales, el 35,0% a acreedores multilaterales y el 10,6% restante correspondía a créditos privados sin aval.

5.5.2. Montos Contratados

El monto total de los préstamos contratados durante 1988 alcanzó a \$us. 366,0 millones. La mayor parte de este monto tuvo su origen en fuentes oficiales, correspondiendo cerca del 72,0% a organizaciones multilaterales y el 28,0% a fuentes bilaterales. Esta situación refleja la política seguida por el Gobierno en términos de lograr recursos financieros en condiciones más favorables para el país.

CUADRO No. 37
SALDO DEUDA PUBLICA EXTERNA - POR ACREEDOR
AL 31 - DIC. - 1988
(En millones de \$us)

ACREEDORES	SALDO 31-12-87	SALDO 31-12.88	PORCENT. SALDO 88	VARIAC. ABSOLUTA MILL \$US	VARIAC. RELATIVA % INCREM
A. MULTILATERALES	1.289	1.423	35,03	134	10,4
B. BILATERALES	2.259	2.210	54,41	(49)	(2,2)
1. GOBIERNOS ^{1/}	1.601	1.604	39,49	3	0,2
2. PROVEEDORES	162	142	3,50	(21)	(12,3)
3. CLUB DE PARIS	496	464	11,42	(32)	(6,4)
C. PRIVADO SIN AVAL	763	429	10,56	(334)	(43,8)
TOTAL GENERAL	4.311	4.062	100,00	(249)	(5,8)

FUENTE : BCB. Gerencia de División Deuda Externa.

ELABORADO: BCB. Gerencia División Balanza de Pagos

^{1/} : Excluyendo montos renegociados con Paris I y II, a deuda re-negociada, e incluyendo deuda reprogramada con Argentina.

5.5.3. Desembolsos

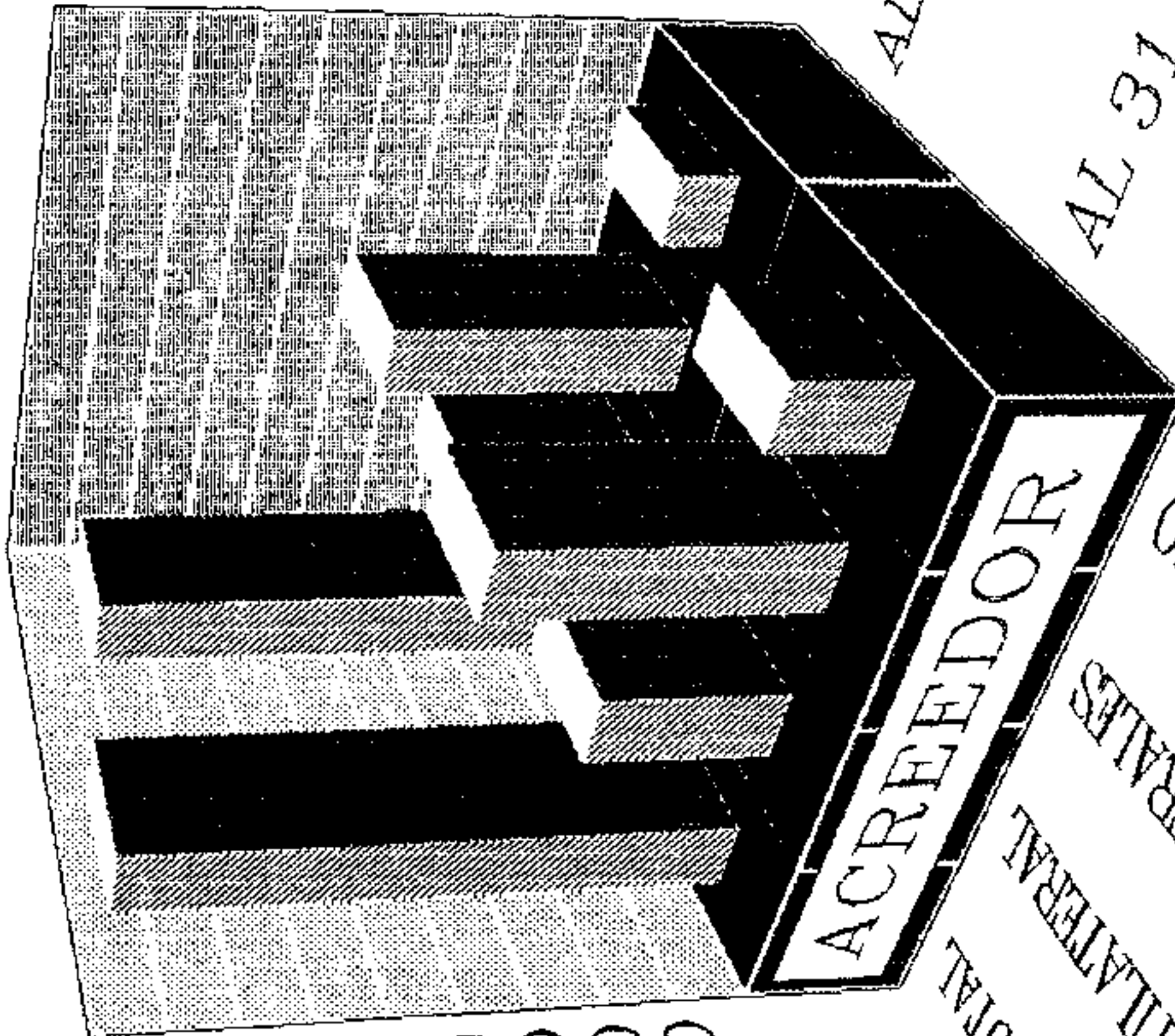
Los desembolsos alcanzaron a \$us. 322 millones en 1988, representando un incremento del 22,4% con relación al año anterior. Estos desembolsos fueron efectuados principalmente por organismos internacionales de crédito (\$us. 291 millones). Los provenientes del Banco Mundial y del BID, alcanzaron cada uno a \$us. 111 millones. El aumento del 167% en los desembolsos del Banco Mundial, durante este período, refleja el hecho que por varios años las operaciones con este organismo internacional estuvieron virtualmente paralizadas, lo cual determinó que los desembolsos netos correspondientes fueran negativos. Sin embargo, debe señalarse que, la nueva política económica del Gobierno, permitió el mejoramiento de las relaciones con el Banco Mundial y por tanto el incremento de las operaciones. De esta manera se logró la contratación de nuevos préstamos con este Organismo no ligados a proyectos

SALDO DEUDA EXTERNA

(En millones de US\$)

4500
4000
3500
3000
2500
2000
1500
1500

4500
4000
3500
3000
2500
2000
1500
1500



ACREEDOR

TOTAL

MULTILATERAL

BILATERALES

PRIVADO

AL 31.12.88

AL 31.12.87

específicos y de rápido desembolso, que sirvieron para apoyar la nueva política gubernativa. El Banco Interamericano de Desarrollo, incrementó en 31,0% sus desembolsos, destinados también a apoyar los esfuerzos de inversión del Gobierno. Otros de los factores que incidieron en el aumento de estos flujos correspondieron al mejoramiento del proceso de las licitaciones, el funcionamiento de las agencias de compra especializadas y el crecimiento de la inversión pública.

Contrariamente, los desembolsos de los acreedores bilaterales bajaron en un 60,0%, debido al proceso de renegociación que culminó con el acuerdo denominado "Club de París II".

CUADRO No 38

DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PUBLICA POR ACREEDOR AL 31 - DIC - 1988 (En millones de \$us)

	1987	1988
1. Multilateral	160	291
a) BID	85	111
b) Banco Mundial	42	112
c) CAF	23	53
d) Otros	10	15
2. Bilateral	78	31
3. Privada	25	0
TOTAL GENERAL	263	322

FUENTE : BCB. Gerencia de División Deuda Externa
ELABORADO : BCB. División Balanza de Pagos.

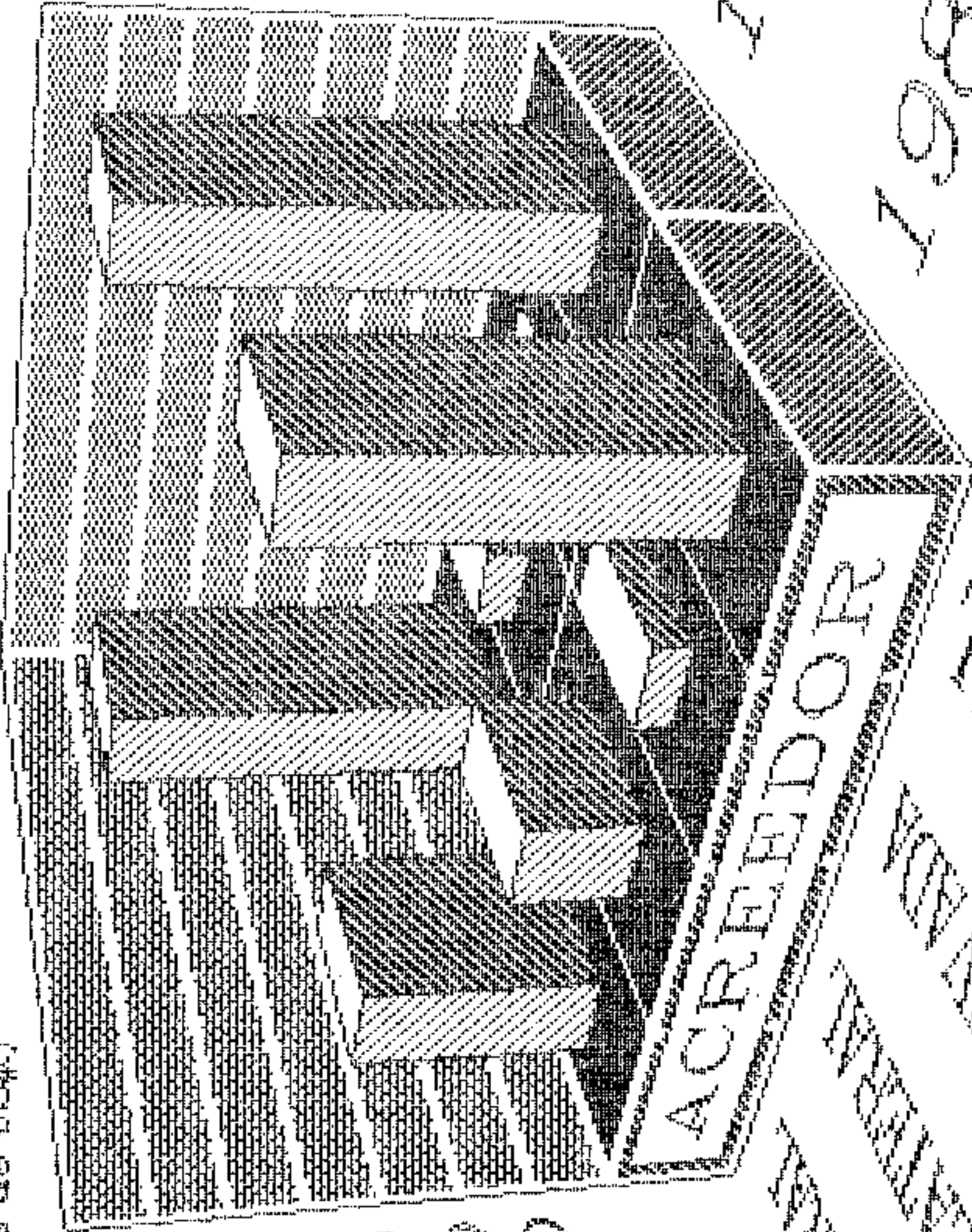
5.5.4. El Servicio de la Deuda

El servicio total de la deuda externa, que alcanzó a \$us. 263 millones, equivalente al 44,0% de las exportaciones de bienes, fue superior en 57,5% al del año anterior. La cifra mencionada no incluye los \$us. 305 millones correspondientes a la recompra de la deuda con la banca privada internacional. Los recursos utilizados en la recompra provinieron de donaciones de países amigos, los cuales fueron depositados en una cuenta especial en el Fondo Monetario Internacional. Bolivia pagó once centavos por cada dólar recomprado. El 73,0% del servicio efectuado en 1988 fue destinado a organismos multilaterales y el resto a bilaterales.

DESEMBOLSOS DEUDA EXTERNA

(En millones de US\$.)

1980 1981 1982 1983 1984 1985



110 150 200 250 300 450

1980

1981

ACREDITADOR

FRANKFURTE
 WÜRZBURG
 BONNEN
 WÜRZBURG
 WÜRZBURG

CUADRO No. 39

**SERVICIO DE LA DEUDA EXTERNA PUBLICA
POR ACREEDOR AL 31 - DIC - 1988
(En millones de \$us)**

	1 9 8 7			1 9 8 8		
	AMORTIZ.	INTERES COMISION	TOTAL SERVIC.	AMORTIZ.	INT. COMIS.	TOTAL SERVICIO
1. Multilateral	61	57	118	118	73	191
a) BID	14	20	34	15	29	44
b) Banco Mundial	17	25	42	19	27	46
c) CAF	10	4	14	29	7	36
d) Otros	20	8	28	55	10	65
2. Bilateral	4	20	24	19	22	41
3. Privada	17	8	25	27	4	31
TOTAL GENERAL	82	85	167	164	99	263

FUENTE : BCB. Gerencia de la División de Deuda Externa.

ELABORADO: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos - División Balanza de Pagos.

(*) : Incluye crédito de corto plazo del FAR por \$us 41.7 millones.

5.5.5. Transferencias Netas

En 1988, las transferencias netas fueron positivas y alcanzaron a \$us. 59 millones. Los flujos positivos más importantes se originaron en los organismos multilaterales (\$us. 100 millones), en cambio los de fuentes bilaterales fueron negativos en \$us. 10 millones.

CUADRO No. 40

**TRANSFERENCIAS NETAS
(En millones de \$us)**

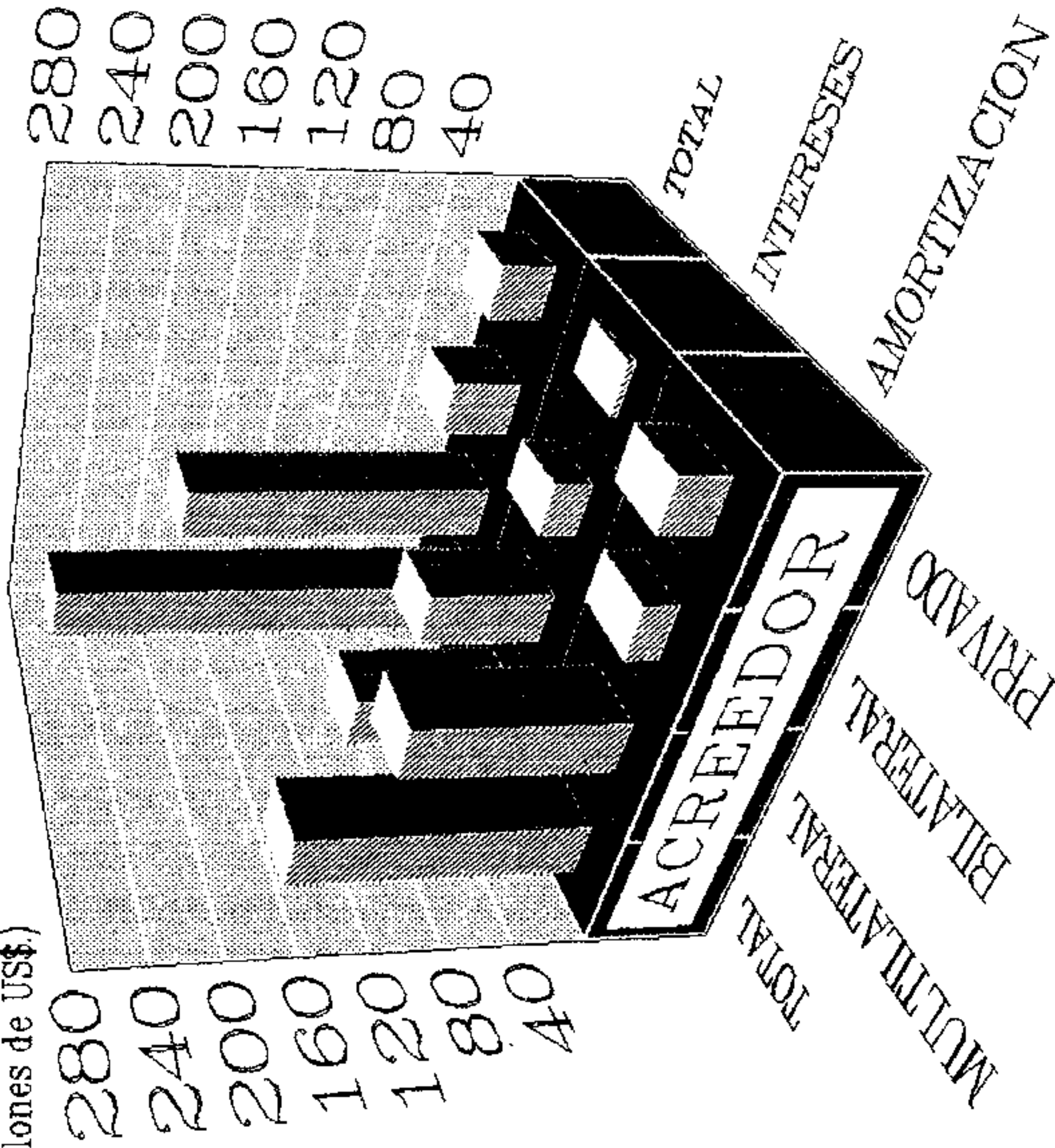
	1987	1988
Multilateral	42	100
Bilateral	54	(10)
Privada		(31)
Total General	96	(59)

FUENTE : BCB. Gerencia de División Deuda Externa

ELABORADO: BCB. Gerencia Principal de Estudios Económicos - División Balanza de Pagos.

SERVICIO DEUDA EXTERNA 1988

(En millones de US\$)



5.5.6. Renegociación de la Deuda Externa Pública Bilateral

Entre octubre y noviembre de 1988, se desarrollaron las gestiones para la segunda ronda de negociaciones en el marco del Club de París. La propuesta boliviana buscó reducir las tasas de interés, alargar los plazos y lograr la reinversión del pago de intereses en proyectos de desarrollo para Bolivia. Según la Minuta de Acuerdo firmada en las negociaciones del "Club de París II" el Gobierno de Bolivia consiguió reprogramar \$us. 223 millones del servicio de la deuda, incluyendo los intereses del "Club de París I". La mora al 16 de junio de 1987 y los vencimientos hasta el 31 de diciembre de 1989. Este acuerdo reprogramó el monto consolidado a un plazo de amortización de 11 años, con 7 de gracia. Las correspondientes amortizaciones serán semianuales, con el primer pago a realizarse en noviembre 15 de 1995 y el último el 18 de mayo de 1999.

5.5.7. Renegociación con la Banca Privada Internacional

En enero de 1988, el Gobierno de Bolivia presentó su propuesta a la banca privada internacional resumida en el Offering Memorandum. En este documento básicamente se ofrecía comprar la deuda con la banca comercial o convertirla en bonos de inversión. El precio de oferta se fijó en once centavos por cada dólar de deuda. Este mismo fue el precio al que posteriormente se efectuaron las transacciones con los 64 bancos que decidieron aceptar la oferta. El monto de la compra fue de \$us. 305 millones, para lo cual se utilizaron \$us. 28 millones, provenientes de donaciones de los países amigos siguientes: Brasil, España, Holanda, Perú, Suecia y Suiza; y \$us. 7 millones correspondientes a bonos donados por los Estados Unidos.

Aparte de estas contribuciones el Gobierno de Holanda (NMB) hizo una condonación de su deuda por un valor aproximado de \$us. 16 millones.

El monto total ofrecido para la conversión de la deuda en bonos de inversión fue de \$us. 72 millones. De los 118 bancos acreedores, 54 decidieron no aceptar la oferta, razón por la cual quedaron \$us. 371 millones pendientes para una futura negociación.

DISPOSICIONES LEGALES AÑO 1988

- D.S. 21857
21-01-88 Autorización suscribir contrato de Préstamo con el B.I.D. por \$US. 4.000.000,00 para el Fondo Social de Emergencia.
- D.S. 21859
21-01-89 Autorización al B.C.B. la erogación de gastos por incineración de billetes de banco del anterior signo monetario
- D.S. 21863
29-01-88 Autorización del T.G.N. desembolsar \$US. 165.000, aporte local complementario, Proyecto BOL87/012 Programa de Promoción de Inversiones Minerales".
- D.S. 21865
02-02-88 Autorízase al T.G.N. desembolsar \$US. 180.000, aporte local complementario, Convenio ATN/SF 2198-BO "Programa de Fortalecimiento al Comercio Exterior".
- D.S. 21870
11-02-88 Se autoriza al B.C.B. canalizar mediante el sistema bancario nacional, las líneas de crédito para exportación de productos no tradicionales SAFICO de la CAF y BD en favor de la Empresa Nacional de la Castaña.
- D.S. 21889
08-03-88 Designase al Superintendente de Bancos.
- D.S. 21894
08-03-88 Ratificase al B.C.B. como Agente Financiero del Gobierno con todos los mandatos, representaciones y facultades que esa calidad implica.
- D.S. 21895
10-03-88 Autorízase al T.G.N. desembolsar \$US. 130.000, como aporte local complementario, Convenio ATN/SF-2353-BO, "Programa de Fortalecimiento Institucional del Sector Público.
- D.S. 21908
30-03-88 Autorízase al T.G.N. desembolsar \$US. 252.000, como aporte local complementario, Proyecto BOL/87/017.
- D.S. 21914
04-04-88 Autorízase suscribir Contrato de Préstamo por \$US.19.000.000,00, para fortalecer Programas del Fondo Social de Emergencia con la Asociación Internacional de Fomento del Banco Mundial de Washington D.C..
- D.S. 21915
04-04-88 Autorízase al Min. de Finanzas suscribir un contrato de Préstamo con el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola, Italia, con destino al desarrollo rural de Chuquisaca Sur, a ejecutarse por CORDECH.
- D.S. 21933
06-05-88 Autorízase a la Municipalidad de Cochabamba, utilizar recursos para la provisión de carros basureros y volquetas.
- D.S. 21935
11-05-88 Apruébase la adjudicación para la prestación de servicios de asesoramiento y supervisión en las tareas de verificación del contenido fino de oro en bóveda, transporte, etc., el oro físico del B.C.B., bajo las máximas seguridades legales y

- protección física para el Estado Boliviano.
- D.S. 21941
13-05-88
Modifícase el art. 17 del D.S. N° 21660 de 10 de Julio de 1987, referente a la Línea de Crédito para Vivienda Administrada, B.C.B. y FONVI.
- D.S. 21954
03-06-88
Autorízase al Ministerio de Finanzas, M.A.C.A. y B.C.B. suscribir Contratos de Prestación de Servicios con Abogados Bolivianos y Argentinos, para interponer acciones emergentes de la importación de maquinariay equipos "Convenios Puerto Norte y Carritos Hanne".
- D.S. 21961
23-06-88
Se autoriza al Embajador Extraordinario y Plenipotenciario de Bolivia ante el Gobierno de Estados Unidos de América Carlos Delius, suscribir en nombre del Gobierno y B.C.B., el convenio concerniente al Crédito "Financiamiento Sector Adjustment Credit" con la Asociación Internacional de Fomento, por setenta millones oo/100 Dólares Americanos (\$US. 70.000.000) con cargo de ratificación legislativa.
- LEY 1001
29-06-88
Se aprueba el Presupuesto Consolidado del Sector Público de la nación, para su vigencia en la gestión fiscal de 1988.
- D.S. 22008
13-09-88
Autorízase al B.C.B. otorgar el respectivo aval a la Empresa Nacional de Electricidad "ENDE".
- D.S. 220150
9-09-88
Se autoriza al B.C.B. conceder créditos de \$US. 250.000, a la Empresa Nacional de la Castaña y otro de \$US 400.000 mediante el Sistema Bancario Nacional, para financiar respectivamente las zafras de castaña de Beni y Pando, con fondos de la línea de crédito SAFICO de la CAF y BID-57/VF-BO.
- R.S. 205020
20-09-88
Aprobar la creación de la Gerencia Principal de Asuntos del Sector Financiero del B.C.B., Resolución N° 148/88 de su Directorio de 12/09/88.
- D.S. 22033
21-09-88
Crédito al sector agropecuario concedidos en líneas refinanciadas con recursos internos y externos por el B.C.B. y el Banco Agrícola de Bolivia.
- D.S. 22034
22-09-88
Se autoriza a ENTEL, suscribir con SCIENTIFIC ATLANTA, contrato de adquisición de equipos y servicios para la implantación del Sistema Doméstico de Comunicaciones Vía Satélite en Bolivia, DOMSAT-VISTA.
- D.S. 22035
22-09-88
Designese como Presidente del B.C.B. al ciudadano Lic. Jacques Trigo Lauviere.
- D.S. 22040
27-09-88
Se autoriza al B.C.B. comprar activos no rentables de bancos privados.
- D.S. 22057
03-11-88
Autorízase al B.C.B. otorgar la suma de (Bs.

25,000) para la publicación del libro "Tiempo de Bolívar" del autor Jacobo Liberman.

R.S. 205345
09-11-88 Designanse Directores del Banco Central de Bolivia.

D.S. 22069
21-11-88 Declárase zona de desastre a las áreas que comprenden las comunidades de Concepción, La Campaña, Centro Vitivinícola de CODÉTAR, Saladillo, Chocloca, Pampa de la Villa, Ancón, Huariguana, La Viña y Juntas de la Provincia Avilés.

D.S. 22073
25-11-88 Autorízase al B.C.B. conceder en préstamo al Banco del Estado, la suma de \$US. 641.206,84 con destino exclusivo al pago de intereses devengados y adeudados por la Sociedad Boliviana de Cemento "SOBOCE" S.A. a la CAF.

LEY 1033
28-11-88 Se amplía el término de vigencia establecida en la Ley 956 de 29-10-87, para el canje de la moneda antigua Pesos Bolivianos y Cheques de Gerencia, por la nueva moneda denominada Boliviano.

D.S. 22078
01-12-88 Autorízase al Ministerio de Industria, Comercio y Turismo ejecutar el programa de importación de trigo a granel.

LEY 1036
07-12-88 Dispónese la transferencia del inmueble situado en la calle Jordán N° E-136, en favor del Ministerio de Educación.

D.S. 22083
12-12-88 Se autoriza al Embajador de Bolivia en el Japón suscribir en nombre del Gobierno Boliviano con Overseas Economic Corporation Fund, OECF, el correspondiente convenio de préstamo.

D.S. 22101
29-12-88 Se define la función de Superintendencia que la Ley 924 otorga al Instituto Boliviano de Seguridad Social.

D.S. 22104
29-12-89 Referente a CONSAFCO.

D.S. 22106
29-12.88 El Ministerio de Finanzas ejercerá sus atribuciones como Rector de la Política Fiscal y de la Administración Financiera del Estado.

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR TIPO DE GASTO
(En bolivianos de 1980)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983 (p)	1984 (p)	1985 (p)	1986 (p)	1987 (p)	1988 (e)
CONSUMO	94,741	97,756	98,162	99,777	95,829	92,369	90,326	94,088	93,195	94,736	95,435
Gasto de consumo final de las Administraciones Públicas	14,661	16,991	15,904	17,236	16,734	18,106	18,523	19,152	17,927	17,586	17,287
Gasto de consumo final de los Hogares e IPSFL	80,080	80,765	82,258	82,541	79,095	74,263	71,803	74,936	75,268	77,150	78,148
INVERSION BRUTA	28,861	25,131	18,058	20,762	12,162	12,273	10,933	14,545	8,683	11,840	10,912
Formación bruta de capital fijo	24,784	23,053	17,514	17,085	12,149	12,227	11,534	10,475	10,155	10,646	11,257
Variación de existencias	4,077	2,078	544	3,677	13	46	(601)	4,070	(1,472)	1,194	(345)
SALDO TRANSAC. BIENES Y SERVICIOS	888	1,769	6,726	3,544	10,683	6,301	9,352	1,812	5,333	2,903	6,206
Exportaciones de bienes y servicios	32,598	33,106	31,521	32,534	31,522	27,786	27,180	24,934	27,943	28,375	31,820
Importaciones de bienes y servicios	(31,710)	(31,337)	(24,795)	(28,990)	(20,839)	(21,485)	(17,828)	(23,122)	(22,610)	(25,472)	(25,614)
PIB (precios comprador)	124,490	124,656	122,946	124,083	118,674	110,943	110,611	110,445	107,211	109,479	112,553

FUENTE: 1980-1982 BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

1983-1988 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p) preliminar

(e) estimado

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR TIPO DE GASTO
(En bolivianos)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983 (p)	1984 (p)	1985 (p)	1986 (p)	1987 (p)	1988 (e)
CONSUMO	62,281	74,324	98,162	124,689	310,677	1,081,745	15,330,018	1,901,050,525	6,723,645,466	8,274,451,532	9,600,591,704
Gasto de consumo final de las Administraciones Públicas	9,541	13,592	15,904	19,615	42,454	113,325	2,395,944	301,536,536	677,364,951	1,173,400,000	1,334,500,000
Gasto de consumo final de los Hogares e IPSFL	52,740	60,732	82,258	105,075	268,223	968,419	12,934,074	1,599,513,989	6,046,280,515	7,101,051,532	8,266,091,704
INVERSION BRUTA	18,571	18,792	18,058	26,148	49,776	173,018	2,208,544	272,828,808	389,692,013	529,324,800	562,823,438
Formación bruta de capital fijo	16,389	17,420	17,514	21,568	52,103	162,784	2,263,841	233,333,108	724,656,868	492,255,692	575,473,038
Variación de existencias	2,182	1,372	544	4,580	(2,327)	10,234	(55,297)	39,495,700	(38,966,523)	37,069,108	(12,649,600)
SALDO TRANSAC. BIENES Y SERVICIOS	(5,650)	(2,906)	6,726	4,059	41,711	132,727	1,052,148	(23,381,529)	(126,161,955)	(492,390,352)	(111,450,428)
Exportaciones de bienes y servicios	16,992	21,808	31,521	37,473	141,509	430,247	2,912,386	444,835,151	1,667,238,445	1,830,461,088	2,715,102,063
Importaciones de bienes y servicios	(22,642)	(24,714)	(24,795)	(33,414)	(99,798)	(297,520)	(1,860,238)	(468,216,680)	(1,793,400,400)	(2,322,851,440)	(2,826,552,491)
PIB (precios comprador)	75,202	90,210	122,946	154,896	402,164	1,387,490	18,590,710	2,150,497,803	6,987,175,524	8,311,385,980	10,051,964,714

FUENTE: 1980-1982 BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

1983-1988 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p) preliminar

(e) estimado

INDICE DE PRECIOS IMPLICITOS DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO POR TIPO DE GASTO
(Base=1980)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983 (p)	1984 (p)	1985 (p)	1986 (p)	1987 (p)	1988 (e)
CONSUMO	0.66	0.76	1.00	1.25	3.24	11.71	169.72	20,205.03	72,145.99	87,342.21	100,598.23
Gasto de consumo final de las Administraciones Públicas	0.65	0.80	1.00	1.14	2.54	6.26	129.35	15,744.39	37,784.62	66,723.53	77,196.74
Gasto de consumo final de los Hogares e IPSFL	0.66	0.75	1.00	1.27	3.39	13.04	180.13	21,345.07	80,330.03	92,042.15	105,774.83
INVERSION BRUTA	0.64	0.75	1.00	1.26	4.09	14.10	202.01	18,757.57	44,879.88	44,706.49	51,578.39
Formación bruta de capital fijo	0.66	0.76	1.00	1.26	4.29	13.31	196.28	22,275.24	71,359.61	46,238.56	51,121.35
Variación de existencias	0.54	0.66	1.00	1.25	(179.00)	222.48	92.01	9,704.10	26,471.82	31,046.15	36,665.51
SALDO TRANSAC. BIENES Y SERVICIOS	(6.36)	(1.64)	1.00	1.15	3.90	21.06	112.51	(12,903.71)	(23,656.85)	(169,614.31)	(17,958.50)
Exportaciones de bienes y servicios	0.52	0.66	1.00	1.15	4.49	15.48	107.15	17,840.50	59,665.69	64,509.64	85,326.90
Importaciones de bienes y servicios	0.71	0.79	1.00	1.15	4.79	13.85	104.34	20,249.83	79,318.90	91,192.35	110,351.86
PIB (precios comprador)	0.60	0.72	1.00	1.25	3.39	12.51	168.07	19,471.21	65,172.19	75,917.63	89,308.72

FUENTE: 1980-1982 BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

1983-1988 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p) preliminar

(e) estimado

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR RAMA DE ACTIVIDAD
(En bolivianos de 1980)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983 (P)	1984 (P)	1985 (P)	1986 (P)	1987(p)	1988(e)
PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE PRODUCTOR	120,901	121,418	119,658	120,330	117,584	110,516	110,279	109,518	105,965	108,075	111,283
DERECHOS E IMPUESTOS SOBRE IMPORTACION	3,589	3,238	3,288	3,753	1,090	427	332	927	1,246	1,404	1,270
PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	124,490	124,656	122,946	124,083	118,674	110,943	110,611	110,445	107,211	109,479	112,553
BIENES	68,192	66,797	64,465	63,132	61,655	56,097	56,367	55,056	51,552	52,056	54,928
AGROPECUARIO	21,490	22,262	22,563	22,354	23,900	19,981	24,552	26,789	25,534	25,483	25,204
PETROLEO CRUDO Y GAS NATURAL	6,976	6,423	6,728	7,072	7,476	6,838	6,869	6,735	6,468	6,564	6,881
MINERALES METALICOS Y NO METALICOS	14,164	13,055	12,679	13,067	12,050	11,776	9,466	7,549	5,594	5,691	7,567
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	18,881	18,578	17,974	16,581	14,531	13,863	11,925	10,815	11,038	11,423	12,142
CONSTRUCCIONES Y OBRAS PUBLICAS	6,681	6,479	4,521	4,058	3,698	3,639	3,555	3,168	2,918	2,895	3,134
SERVICIOS BASICOS	7,380	8,311	8,127	9,081	8,729	7,997	8,142	8,285	8,544	8,897	9,388
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	714	734	806	907	930	938	938	948	987	926	978
TRANSPORTE ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES	6,666	7,577	7,321	8,174	7,799	7,059	7,204	7,337	7,557	7,971	8,410
OTROS SERVICIOS	45,329	46,310	47,066	48,117	47,200	46,422	45,770	46,177	45,869	47,122	46,967
COMERCIO	13,283	13,622	13,261	14,418	13,464	11,796	11,652	12,110	12,895	13,534	13,421
OTROS SERVICIOS	20,948	21,405	20,865	20,506	19,987	19,790	18,969	18,424	18,328	18,417	18,519
ADMINISTRACIONES PUBLICAS	11,098	11,283	12,940	13,193	13,749	14,836	15,149	15,643	14,646	15,171	15,027

FUENTE : 1980-1982 BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

1983-1988: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORADO : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA -GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p) preliminar

(e) estimado

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR RAMA DE ACTIVIDAD
(En bolivianos)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE PRODUCTOR	72,711	87,603	119,658	149,646	396,193	1,374,828	18,243,639	2,100,389,742	6,862,356,993	8,149,345,589	9,859,087,349
DERECHOS E IMPUESTOS SOBRE IMPORTACION	2,491	2,607	3,288	5,251	5,971	12,664	347,069	50,108,061	124,818,530	162,040,392	192,877,364
PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	75,202	90,210	122,946	154,896	402,164	1,387,491	18,590,708	2,150,497,803	6,987,175,523	8,311,385,981	10,051,964,713
BIENES	38,236	45,043	64,465	76,319	195,324	734,697	9,755,941	1,093,484,000	3,280,990,323	3,779,756,070	4,448,189,913
AGROPECUARIO	13,909	16,283	22,563	27,366	65,707	304,159	4,152,252	407,022,736	1,363,635,486	1,640,036,825	1,805,930,162
PETROLEO CRUDO Y GAS NATURAL	3,160	3,301	6,728	11,121	23,803	55,584	706,638	167,285,061	617,802,999	623,487,745	786,199,523
MINERALES METALICOS Y NO METALICOS	7,864	9,062	12,679	10,235	24,659	82,340	623,913	71,590,877	117,087,130	157,688,822	226,340,210
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	9,314	11,774	17,974	22,158	65,038	233,613	3,301,880	355,157,067	934,559,741	1,082,727,182	1,298,146,294
CONSTRUCCIONES Y OBRAS PUBLICAS	3,989	4,623	4,521	5,439	16,117	58,999	971,258	92,428,259	247,904,967	275,815,496	331,573,724
SERVICIOS BASICOS	5,934	8,065	8,127	14,078	28,086	67,161	857,284	208,401,447	786,560,162	827,899,280	1,031,409,897
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	558	628	806	1,237	2,997	8,856	84,992	19,000,706	64,878,690	71,186,605	80,513,675
TRANSPORTE ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES	5,376	7,437	7,321	12,841	25,089	58,304	772,292	189,400,741	721,681,472	756,712,675	950,896,222
OTROS SERVICIOS	28,541	34,495	47,066	59,249	172,783	572,971	7,630,414	798,504,295	2,794,806,508	3,541,690,239	4,379,487,539
COMERCIO	8,662	10,545	13,261	19,037	56,924	246,542	3,806,894	338,780,969	1,029,679,007	1,255,274,661	1,441,572,537
OTROS SERVICIOS	12,574	15,197	20,865	24,462	68,609	185,554	2,160,190	265,001,590	980,021,978	1,253,850,967	1,609,866,698
ADMINISTRACIONES PUBLICAS	7,305	8,753	12,940	15,749	47,250	140,875	1,663,330	194,721,736	785,105,523	1,032,564,611	1,328,048,304

FUENTE : 1980-1982 BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

1983-1988: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORADO : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA -GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p) preliminar

(e) estimado

INDICE DE PRECIOS IMPLICITOS DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO POR RAMA DE ACTIVIDAD
(Base=1980)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE PRODUCTOR	0.60	0.72	1.00	1.24	3.37	12.44	165.43	19,178.49	64,760.60	75,404.54	88,594.73
DERECHOS E IMPUESTOS SOBRE IMPORTACION	0.69	0.81	1.00	1.40	5.48	29.66	1,045.39	54,054.00	100,175.39	115,413.38	151,871.94
PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	0.60	0.72	1.00	1.25	3.39	12.51	168.07	19,471.21	65,172.19	75,917.63	89,308.72
BIENES	60.41	72.37	100.00	124.83	338.88	1,250.63	16,807.29	1,947,121.01	6,517,218.87	7,591,762.79	8,930,872.31
	0.56	0.67	1.00	1.21	3.17	13.10	173.08	19,861.30	63,644.29	72,609.42	80,982.19
AGROPECUARIO	0.65	0.73	1.00	1.22	2.75	15.22	169.12	15,193.65	53,404.70	64,358.07	71,652.52
PETROLEO CRUDO Y GAS NATURAL	0.45	0.51	1.00	1.57	3.18	8.13	102.87	24,838.17	95,516.85	94,985.95	114,256.58
MINERALES METALICOS Y NO METALICOS	0.56	0.69	1.00	0.78	2.05	6.99	65.91	9,483.49	20,930.84	27,708.46	29,911.49
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0.49	0.63	1.00	1.34	4.48	16.85	276.89	32,839.30	84,667.49	94,784.84	106,913.71
CONSTRUCCIONES Y OBRAS PUBLICAS	0.60	0.71	1.00	1.34	4.36	16.21	273.21	29,175.59	84,957.15	95,273.06	105,798.89
SERVICIOS BASICOS	0.80	0.97	1.00	1.55	3.22	8.40	105.29	25,154.07	92,059.94	93,053.76	109,864.71
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	0.78	0.86	1.00	1.36	3.22	9.44	90.61	20,042.94	65,733.22	76,875.38	82,324.82
TRANSPORTE ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES	0.81	0.98	1.00	1.57	3.22	8.26	107.20	25,814.47	95,498.41	94,933.22	113,067.33
OTROS SERVICIOS	0.63	0.74	1.00	1.23	3.66	12.34	166.71	17,292.25	60,930.18	75,160.02	93,246.06
COMERCIO	0.65	0.77	1.00	1.32	4.23	20.90	326.72	27,975.31	79,851.03	92,749.72	107,411.71
OTROS SERVICIOS	0.60	0.71	1.00	1.19	3.43	9.38	113.88	14,383.50	53,471.30	68,081.17	86,930.54
ADMINISTRACIONES PUBLICAS	0.66	0.78	1.00	1.19	3.44	9.50	109.80	12,447.85	53,605.46	68,061.74	88,377.47

FUENTE : 1980-1982 BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

1983-1988: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORADO : BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p) preliminar

(e) estimado

CUENTAS CONSOLIDADAS DE LA NACION

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
VALOR AGREGADO (bolivianos)	75,202	90,210	122,946	154,896	402,164	1,387,491	18,590,710	2,150,497,804	6,987,175,524	8,311,385,980	10,051,964,714
AHORRO BRUTO INTERNO (bolivianos)	12,921	15,886	24,784	30,206	91,487	305,744	3,260,692	249,447,279	263,530,058	36,934,448	451,373,010
PIB PERCAPITA (\$us.)	568	664	881	1,081	999	912	1,049	676	561	600	617
INGRESO NACIONAL PERCAPITA(\$us.)	542	641	844	1,025	936	870	1,004	630	531	579	600

INGRESO NACIONAL
(En bolivianos)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
INGRESO	75,202	90,210	122,946	154,896	402,164	1,387,491	18,590,710	2,150,497,804	6,987,175,524	8,311,385,980	10,051,964,714
VALOR AGREGADO(1)	2,935	4,415	6,670	9,085	28,312	91,191	1,052,960	186,108,785	562,963,630	532,016,550	607,082,490
RENTA DE LA INVERSION(2)	905	1,280	1,488	990	3,113	26,731	252,539	39,873,334	188,097,872	249,247,800	322,239,400
TRANSFERENCIAS UNILATERALES(2)	71,692	87,075	117,764	146,801	376,965	1,323,031	17,790,289	2,004,262,353	6,612,309,766	8,028,617,230	9,767,121,624

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
GASTO	62,281	74,324	98,162	124,690	310,677	1,081,747	15,330,018	1,901,050,525	6,723,645,466	8,274,451,532	9,600,591,704
CONSUMO	9,411	12,751	19,602	22,111	66,288	241,284	2,460,271	103,211,828	(111,335,700)	(245,834,302)	166,529,920
AHORRO BRUTO NACIONAL											
GASTO	71,692	87,075	117,764	146,801	376,965	1,323,031	17,790,289	2,004,262,353	6,612,309,766	8,028,617,230	9,767,121,624

FINANCIACION DE LA INVERSION BRUTA
(En bolivianos)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
FINANCIACION											
AHORRO BRUTO NACIONAL	9,411	12,751	19,602	22,111	66,288	241,284	2,460,271	103,211,828	(111,335,700)	(245,834,302)	166,529,920
FINANCIACION INTERNA	9,411	12,751	19,602	22,111	66,288	241,284	2,460,271	103,211,828	(111,335,700)	(245,834,302)	166,529,920
ACUMULACION											
INVERSION BRUTA	18,571	18,792	18,058	26,148	49,776	173,018	2,208,544	272,828,808	389,692,013	529,324,800	562,823,438
PRESTAMO NETO	(9,160)	(6,041)	1,544	(4,037)	16,512	68,266	251,727	(169,616,980)	(501,027,713)	(775,159,102)	(396,293,518)
ACUMULACION	9,411	12,751	19,602	22,111	66,288	241,284	2,460,271	103,211,828	(111,335,700)	(245,834,302)	166,529,920

TRANSACCIONES EXTERIORES
(En bolivianos)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
INGRESOS											
IMPORTACIONES	22,642	24,714	24,795	33,415	99,797	297,520	1,860,238	468,216,680	1,793,400,400	2,322,851,440	2,826,552,491
RENTA DE LA INVERSION	4,415	4,415	6,670	9,085	28,312	91,191	1,052,960	186,108,785	562,963,630	532,016,550	607,082,490
SALDO TRANSACCIONES EXTERIORES	(9,160)	(6,041)	1,544	(4,037)	16,512	68,266	251,727	(169,616,980)	(501,027,713)	(775,159,102)	(396,293,518)
INGRESOS	17,897	23,088	33,009	38,463	144,621	456,977	3,164,925	484,708,485	1,855,336,317	2,079,708,888	3,037,341,463

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984(p)	1985(p)	1986(p)	1987(p)	1988(e)
EGRESOS											
EXPORTACIONES	16,992	21,808	31,521	37,473	141,508	430,246	2,912,386	444,835,151	1,667,238,445	1,830,461,088	2,715,102,063
TRANSFERENCIAS UNILATERALES	905	1,280	1,488	990	3,113	26,731	252,539	39,873,334	188,097,872	249,247,800	322,239,400
EGRESOS	17,897	23,088	33,009	38,463	144,621	456,977	3,164,925	484,708,485	1,855,336,317	2,079,708,888	3,037,341,463

FUENTE: (1) INE-CUENTAS NACIONALES

(2) BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-BALANZA DE PAGOS

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p) preliminar

(e) estimado

VOLUMEN DE PRODUCCION DE MINERALES
(En toneladas métricas finas)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
ESTAÑO	27,482	27,657	24,343	25,278	19,911	16,136	10,396	8,128	10,504
ANTIMONIO	16,052	16,533	13,612	10,120	9,281	8,925	10,243	10,635	9,943
PLOMO	17,269	16,722	12,429	12,090	7,448	6,242	3,121	9,118	12,531
WOLFRAN	3,464	3,504	3,195	3,088	2,387	2,072	1,380	804	1,165
ZINC	50,457	47,395	45,667	47,217	37,770	38,110	33,472	39,292	56,957
PLATA	190	199	170	187	142	111	95	142	232
BISMUTO	11	11	5	6	3	159	43	1	13
COBRE	1,866	2,621	2,270	1,982	1,610	1,665	297	9	153
ORO	2	2	1	2	1	1	1	3	5
OTROS	22,956	18,547	15,424	13,925	8,469	5,813	16,228	17,806	7,856
TOTAL	139,749	133,191	117,116	113,895	87,022	79,234	75,276	85,938	99,359

FUENTE: MINISTERIO DE MINERIA Y METALURGIA

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-
GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS.

PRODUCCION TOTAL DE LOS PRINCIPALES MINERALES (1)
POR GRUPOS MINEROS
(En toneladas métricas finas)

	COMIBOL	MIN. MEDIANA	MIN. CHICA	TOTAL	VAR. %	INDICE DE LA PROD. 1980=100
1980	62,586	39,807	14,398	116,791	2.8	100
1981	60,324	42,815	11,502	114,641	(1.8)	98
1982	50,080	40,890	10,719	101,689	(11.3)	87
1983	49,481	39,436	11,050	99,967	(1.7)	86
1984	37,404	32,445	8,702	78,551	(21.4)	67
1985	30,090	35,890	7,441	73,421	(6.5)	63
1986	10,536	39,621	8,890	59,047	(19.6)	51
1987	4,576	51,447	12,106	68,129	15.4	58
1988	15,178	60,216	16,105	91,499	34.3	78

FUENTE: MINISTERIO DE MINERIA Y METALURGIA

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-
GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(1) Incluye: estaño, antimonio, plomo, wolfram, cinc, plata, bismuto y cobre

COTIZACION OFICIAL DE LOS PRINCIPALES MINERALES (1)
(En dólares americanos)

PERIODO	Estaño	Cobre	Por Libra Fina		Bismuto (2)		Por Unidad Larga Fina		Por Onza Troy Fina	
			Cinc	Plomo			Wolfram (3)	Antimonio (4)	Plata	Oro
1980	7.6	1.0	0.4	0.4	2.4	141.6	20.7	21.1		
1981	6.4	0.8	0.4	0.3	2.1	142.3	19.2	10.8		
1982	5.8	0.7	0.4	0.3	1.5	105.8	17.1	7.8		
1983	5.9	0.7	0.4	0.2	1.6	77.8	12.6	11.4		
1984	5.5	0.6	0.5	0.0	3.6	78.4	22.2	8.2		
1985	5.4	0.6	0.4	0.2	4.9	64.5	22.7	6.1		363.3
1986	2.6	0.6	0.4	0.2	0.3	44.9	18.4	5.4		439.0
1987	3.1	0.7	0.4	0.3	3.2	0.4	19.3	6.9		
1988	3.2	1.0	0.5	0.3	5.2	51.5	23.0	6.6		447.7

FUENTE: BANCO MINERO DE BOLIVIA
ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

- (1) : Cifras quincenales promediadas
(2) : Más del 40% al 65%
(3) : Alta Ley.
(4) : Grado A.

PRODUCCION Y CONSUMO APARENTE DE CEMENTO
(En toneladas metricas)

GESTION	PRODUCCION NACIONAL	IMPORTACION	EXPORTACION	TOTAL CONSUMO NACIONAL
1980	318,237.0	28,950.0	2,000.0	345,187.0
1981	362,723.0	10,000.0	---	372,723.0
1982	324,926.0	N.D.	85.0	321,611.0
1983	314,793.0	---	---	314,793.0
1984	254,376.0	N.D.	---	254,307.0
1985	241,128.0	---	---	240,266.0
1986	293,816.0	---	---	290,406.0
1987	382,225.0	---	---	379,970.0
1988	448,192.0	---	---	448,923.0

FUENTE: SOBOCE, COBOCE, FANCESA.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPTO. PREVISIONES MACROECONOMICAS

N.D. No disponible.

GENERACION Y VENTAS DE ENERGIA ELECTRICA
A NIVEL NACIONAL EN MW/H

PERIODO	DOMESTICO	GENERAL	INDUSTRIA	MINERIA	PUEBLOS	AL.PUB.	TOTAL VENTAS	TOTAL PRODUCCION
1980	342,555.0	131,411.0	318,175.0	252,347.0	8,639.0	36,729.0	1,089,856.0	1,564,799.0
1981	376,735.0	144,504.0	340,345.0	281,085.0	12,324.0	39,729.0	1,194,722.0	1,677,290.0
1982	397,873.0	148,651.0	407,129.0	492,290.0	14,569.0	44,468.0	1,504,980.0	1,679,685.0
1983	424,936.0	139,560.0	399,313.0	470,034.0	13,379.0	45,156.0	1,492,378.0	1,667,638.0
1984	466,034.0	146,173.0	374,955.0	447,023.0	18,783.0	46,988.0	1,499,956.0	1,681,938.0
1985	504,154.0	162,123.0	348,523.0	419,974.0	19,761.0	47,539.0	1,502,074.0	1,701,198.0
1986(p)	609,202.0	193,794.9	366,726.6	303,210.1	24,108.5	48,371.4	1,545,413.6	1,717,126.2
1987(p)	623,514.1	225,663.2	398,007.8	246,677.0	24,777.5	49,554.9	1,568,194.5	1,723,290.7
1988(e)	672,989.9	242,179.4	429,953.8	278,218.0	31,429.9	58,499.6	1,713,270.6	1,877,571.2

FUENTE: Informacion mensual ENDE, COBEE, DINE.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPTO. PREVISIONES MACROECONOMICAS

(p): preliminar.

(e): estimado.

PRODUCCION E IMPORTACION
DE HARINA DE TRIGO
(En toneladas metricas)

GESTION	PRODUCCION NACIONAL	IMPORTACIONES	TOTAL
1980	224,630	14,870	239,500
1981	243,080	13,610	256,690
1982	200,900	16,200	217,100
1983	230,340	32,670	263,010
1984	223,802	780	224,582
1985	265,447	20,000	285,447
1986	292,898	30,000	322,898
1987 (p)	184,362	30,000	214,362
1988 (p)	99,564	N.D.	99,564

FUENTE: DIR.GRAL. DE AGROINDUSTRIA
DEL MIN. IND. COMERCIO Y TURISMO.
ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
GER.PRIN.ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPTO.PREVISIONES MACROECONOMICAS
(p): preliminar.
N.D. no disponible.

PRODUCCION, CONSUMO Y EXPORTACION DE AZUCAR
(En toneladas metricas)

GESTION	PRODUCCION NACIONAL	CONSUMO NACIONAL	EXPORTACIONES
1980	242,125	157,891	100,271
1981	239,683	154,916	18,795
1982	210,650	119,830	40,568
1983	182,104	158,768	48,512
1984	182,433	180,211	19,061
1985	189,846	183,737	6,106
1986	173,475	148,932	24,625
1987 (1)	169,533	150,618	18,915
1988	175,389	N.D	20,966

FUENTE: CNECA.
DICOMEX del Min.de Ind.Com.y Turismo.
ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
GER.PRIN.ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPTO.PREVISIONES MACROECONOMICAS.
(1): Exportaciones al mes de Septiembre.
N.D. no disponible.

PRODUCCION DE ALCOHOL POR INGENIOS
(En miles de litros)

GESTION	I N G E N I O S					TOTAL PRODUCCION
	GUABIRA	BELGICA	S.AURELIO	BERMEJO	UNAGRO	
1980	8,555	6,387	4,261	2,179	4,472	25,854
1981	7,757	9,258	5,011	1,901	4,175	28,102
1982	6,966	6,423	5,161	1,685	4,138	24,373
1983	6,255	5,878	4,283	2,258	4,607	23,281
1984	5,420	4,205	3,498	1,703	4,023	18,849
1985	7,942	3,650	5,426	1,431	3,930	22,379
1986	4,653	5,841	5,342	1,744	2,749	20,329
1987	4,319	5,871	3,852	1,154	2,655	17,851
1988	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	20,000

FUENTE: CNECA.

DIR. GENERAL DE AGROINDUSTRIA DEL
MIN.IND.COMERCIO Y TURISMO.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

GER.PRIN.ESTUDIOS ECONOMICOS

DEPTO.PREVISIONES MACROECONOMICAS.

N.D. no disponible.

PRODUCCION NACIONAL DE AZUCAR POR INGENIOS
(En toneladas metricas)

GESTION	I N G E N I O S					TOTAL PRODUCCION
	GUABIRA	UNAGRO	BELGICA	S.AURELIO	BERMEJO	
1980	60,453	41,144	38,460	27,653	74,415	242,125
1981	55,789	38,437	40,036	34,979	70,443	239,684
1982	37,949	32,755	33,342	35,351	71,252	210,649
1983	36,060	24,638	18,952	30,383	72,071	182,104
1984	36,502	27,085	22,553	35,098	61,195	182,433
1985	40,030	27,896	27,654	39,919	54,347	189,846
1986	33,574	22,467	27,003	34,924	55,507	173,475
1987	27,916	27,505	31,619	31,079	51,414	169,533
1988	31,840	25,992	33,565	21,493	62,500	175,389

FUENTE: CNECA.

DIR.GENERAL DE AGROINDUSTRIA DEL
MIN.IND.COMERCIO Y TURISMO.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

GER.PRIN.ESTUDIOS ECONOMICOS.

DEPTO. PREVISIONES MACROECONOMICAS

PRODUCCION Y CONSUMO DE ACEITE COMESTIBLE
(en litros)

G E S T I O N	PRODUCCION NACIONAL	CONSUMO APARENTE
1 9 8 0	18,399,000	18,356,600
1 9 8 1	20,102,000	18,429,200
1 9 8 2	18,378,000	17,792,100
1 9 8 3	19,100,000	21,250,000
1 9 8 4	17,256,000	18,386,000
1 9 8 5	24,652,285	27,344,776
1 9 8 6	22,126,405	24,388,442
1 9 8 7 (p)	26,250,000	26,827,286
1 9 8 8 (p)	22,500,000	N.D.

FUENTE: DIR.GENERAL DE AGROINDUSTRIA
DEL MIN. IND. COMERCIO Y TURISMO.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA
GER.PRIN.ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPTO. PREVISIONES MACROECONOMICAS.

(p): preliminar.
N.D. no disponible.

PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO - CONDENSADO
Y GAS NATURAL EN EL PAIS
(En miles de metros cúbicos)

	DISTRITO SUR		DISTRITO CENTRO		DIVISION SANTA CRUZ		CONTRAT.OPERACION		T O T A L	
	PETROLEO	GAS (1)	PETROLEO	GAS (1)	PETROLEO	GAS (1)	PETROLEO	GAS (1)	PETROLEO	GAS (1)
1980	323.1	244.8	146.8	277.5	743.1	3,429.4	170.9	829.6	1,383.8	4,781.3
1981	292.8	317.3	122.7	246.6	642.8	3,308.5	228.0	1,097.5	1,286.4	4,969.9
1982	259.8	329.6	136.5	236.8	531.5	3,072.1	490.2	1,682.5	1,417.9	5,321.1
1983	272.8	424.2	161.3	204.5	396.8	2,700.1	456.9	1,714.2	1,287.8	5,043.0
1984	281.3	511.2	184.3	182.1	329.9	2,392.2	416.1	1,820.0	1,211.7	4,905.6
1985	245.5	439.1	72.1	197.0	487.2	2,314.5	347.1	1,697.6	1,151.9	4,648.2
1986	241.9	501.0	59.3	239.7	418.7	2,040.0	300.1	1,775.2	1,020.0	4,555.9
1987	286.3	594.4	107.7	420.0	459.9	1,877.3	241.5	1,673.7	1,095.4	4,565.4
1988	335.2	784.6	128.0	553.3	449.3	1,909.5	203.6	1,563.9	1,116.0	4,811.2

FUENTE : Y.P.F.B.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(1) En millones de metros cúbicos

ELABORACION DE DERIVADOS DEL PETROLEO POR Y.P.F.B.
(En miles de metros cúbicos)

	GASOLINA AUTOMOT.	KEROSENE	DIESEL OIL	FUEL OIL	JET FUEL	GLP PROP.BUT(1)	OTROS	ACEITES AUTO.INDUST.(2)	GRASAS (3)
1980	548.1	158.7	299.7	150.8	111.3	101.0	112.6	15,269.6	655.2
1981	438.4	114.0	312.5	130.1	111.5	95.7	130.7	13,839.4	821.5
1982	519.6	111.1	270.5	135.2	84.4	97.8	140.2	13,207.0	838.2
1983	448.6	102.8	245.5	147.5	90.4	75.6	116.2	8,805.1	841.8
1984	461.7	107.4	264.4	106.8	94.3	72.4	111.7	10,198.8	1,060.0
1985	463.1	109.3	262.9	83.9	101.1	68.3	100.2	13,964.0	1,399.9
1986	462.5	57.0	276.0	46.1	93.3	86.1	90.8	8,507.7	407.3
1987	514.9	57.2	335.1	35.8	86.9	86.0	73.0	8,128.0	341.8
1988	519.3	51.6	328.6	33.1	91.9	63.6	186.0	12,486.0	335.2

FUENTE : Y.P.F.B.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(1) : No incluye el GLP elaborado en plantas de gas

(2) : En metros cúbicos

(3) : En toneladas métricas

VENTA INTERNA DE PRODUCTOS DE REFINERIA POR Y.P.F.B. (Volumen)
(En miles de metros cúbicos)

	GASOLINA AUTOMOTRIZ	GASOLINA AVIACION	KEROSENE	GLP PROPANO BUTANO	DIESEL OIL	FUEL OIL	JET FUEL	ACEITES AUTO.INDUST. (1)	GRASAS TM. (2)
1980	461.5	17.9	150.5	175.9	299.1	152.3	107.0	15,441.0	881.0
1981	461.0	17.3	105.3	228.2	299.7	155.0	102.4	10,788.8	751.1
1982	464.1	14.5	100.7	268.3	260.1	136.2	81.8	11,257.4	773.4
1983	453.0	14.3	109.8	273.6	246.5	145.5	88.8	9,005.4	676.2
1984	433.8	14.9	103.8	272.2	237.9	115.6	91.6	9,475.8	887.1
1985	442.7	12.7	90.7	284.3	236.4	86.1	91.4	8,542.3	567.4
1986	469.3	12.1	52.7	312.6	248.5	50.8	90.6	9,316.8	556.5
1987	515.6	12.8	48.9	334.0	291.7	28.7	88.2	10,508.9	637.1
1988	514.0	11.3	42.1	313.9	303.8	31.5	87.4	11,336.2	687.9

FUENTE : Y.P.F.B.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(1) : En metros cúbicos

(2) : En toneladas métricas

VENTA INTERNA DE PRODUCTOS DE REFINERIA POR Y.P.F.B. (Valor)
(En Bolivianos)

	GASOLINA AUTOMOT.	GASOLINA DE AVIACION	KEROSENE	FUEL OIL	DIESEL OIL	JET FUEL	ACEITES AUTOMT-INDUST.	GRASAS	GLP PROPANO BUTANO	GAS NATURAL	OTROS PRODUCTOS	TOTAL
1980	1,664.9	75.4	234.7	609.3	1,197.1	493.9	226.9	19.7	88.3	8.7	29.4	4,648.3
1981	2,789.6	113.7	425.5	846.5	1,786.6	578.1	425.9	30.8	269.3	152.4	74.3	7,492.7
1982	4,688.6	227.4	545.1	1,316.9	2,508.3	1,974.3	892.9	63.5	370.1	399.7	222.3	13,209.1
1983	13,486.5	573.0	966.8	3,756.7	6,619.0	5,742.6	2,776.9	213.4	530.9	1,321.1	415.8	36,402.7
1984	162,909.7	7,978.0	11,488.2	45,958.0	96,845.8	71,639.3	22,430.6	3,194.5	7,571.7	21,274.9	4,645.7	455,936.4
1985	51,556,788.5	3,477,002.4	5,145,885.7	8,212,592.1	31,397,501.9	16,001,688.8	4,844,582.3	327,984.0	7,334,176.2	5,513,138.6	1,869,118.9	135,680,459.4
1986	234,241,003.3	9,903,109.5	22,084,291.5	21,796,464.7	124,206,852.4	57,828,453.3	18,072,875.2	1,313,710.5	36,534,618.9	20,767,912.7	2,155,421.5	548,904,713.5
1987	260,334,059.2	8,693,998.3	19,817,564.9	12,652,493.3	143,780,901.8	49,406,644.1	20,273,435.4	1,577,057.0	48,941,480.9	24,444,622.0	1,271,683.8	591,193,940.7
1988	353,044,699.0	10,031,914.0	24,045,362.0	16,233,454.0	181,868,826.0	51,667,775.0	23,747,241.0	1,835,035.0	79,480,756.0	30,539,119.0	4,651,820.0	777,145,961.0

FUENTE : Yacimientos Petroliferos Fiscales Bolivianos
ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

POBLACION TOTAL, FUERZA DE TRABAJO,
NIVELES DE OCUPACION Y DESOCUPACION
(En miles de habitantes)

	POBLACION TOTAL (1)	FUERZA DE TRABAJO (2)	% *	OCUPA- CION (3)	% **	DESOCUPA- CION (a)	% ***
1980	5579	1826	32.7	1720	94.2	106	5.8
1981	5730	1865	32.5	1685	90.3	181	9.7
1982	5885	1909	32.4	1708	89.5	201	10.5
1983	6045	1956	32.4	1679	85.8	278	14.2
1984	6210	2009	32.4	1706	84.9	303	15.1
1985	6381	2057	32.2	1686	82.0	371	18.0
1986	6558	2077	31.7	1661	80.0	415	20.0
1987	6740	2101	31.2	1670	79.5	431	20.5
1988	6928	2158	31.1	1769	82.0	388	18.0

FUENTE : Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral-Oficina Sectorial de Estadística.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
DEPARTAMENTO DE PREVISIONES MACROECONOMICAS

(1) : Proyecciones oficiales de la población total efectuadas por el INE.

(a) : Considera la desocupación abierta, subempleo y empleo disfrazado.

* : (2)/(1)

** : (3)/(2)

*** : (4)/(2)

BASE MONETARIA (1)

(En bolivianos)

Saldos a fin de :	ORIGEN				BASE MONETARIA (2) (BM)	DESTINO	
	Reservas Internac. Netas (RIN)	Cred. Neto al Sector Público (CNSP)	Crédito A Bancos (CB)	Otras Cuentas Netas (OC)		Bill. y Mon. En poder del Pub. (C)	Reservas Bancarias (3) (RB)
1977	4,836	1,472	2,244	(669)	7,883	4,858	3,025
1978	3,306	3,396	2,674	(540)	8,836	5,804	3,032
1979	(109)	7,185	2,926	(161)	9,841	7,171	2,670
1980	(2,494)	12,569	3,984	(318)	13,741	9,461	4,280
1981	(6,388)	16,054	4,770	1,759	16,195	10,852	5,343
1982	(67,207)	81,460	21,038	28,434	63,725	38,897	24,828
1983	(35,345)	275,806	54,045	(99,667)	194,839	124,757	70,082
1984	649,901	2,926,473	981,076	(1,212,793)	3,344,657	2,870,909	473,748
1985	151,560,196	(205,632,069)	129,853,729	125,411,748	201,193,604	173,819,231	27,374,373
1986	474,405,881	(504,881,795)	358,807,259	55,834,154	384,165,499	294,372,647	89,792,852
1987	418,407,584	(628,316,872)	592,379,584	202,357,117	584,827,413	396,874,215	187,953,198
1988	397,531,185	(632,226,374)	910,271,986	255,216,941	930,793,738	526,078,440	404,715,298

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

- GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Cifras referidas al BCB.

(2) : Este concepto ha sido modificado respecto al número anterior.

(3) : Conformadas por Caja de Bancos, más Depósitos de éstos en el BCB y desde Diciembre de 1986 se contemplan también los Depósitos de las Otras Entidades Financieras en el BCB y los Certificados de Depósito de la Banca en el BCB.

NOTA: RIN + CNSP + CB + OC = BM = C + RB

Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al año 1987 y diciembre de 1988, han sido ajustados respecto a datos publicados anteriormente

ORIGEN DE LA LIQUIDEZ TOTAL (1)

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	Reservas Internac.		Obligaciones Ext. a Corto Plazo		Reservas Internac. Netas		CREDITO NETO AL SECTOR PUBLICO				Crédito al Sector Privado		Otras Cuentas Netas	Liquidez Total
	(RIB)	(OECP)	(RIN)	(GC)	Gob. Loc. y Reg.	Gobierno Central	Empresas Públicas	TOTAL	(CNSP)	(CSPr)	(OC)	(M2)		
1977	5,748	2,056	3,692	(1,509)	214	214	2,767	1,472	9,790	(2,021)	12,933			
1978	4,520	3,370	1,150	(231)	308	308	3,319	3,396	12,578	(2,587)	14,537			
1979	6,180	8,078	(1,898)	3,354	563	563	3,268	7,185	15,628	(4,230)	16,685			
1980	4,308	7,726	(3,418)	6,793	483	483	5,293	12,569	18,540	(4,599)	23,092			
1981	4,692	12,408	(7,716)	9,710	506	506	5,838	16,054	23,358	(2,122)	29,574			
1982	43,334	125,113	(81,779)	(8,874)	3,871	3,871	86,463	81,460	91,192	7,661	98,534			
1983	106,089	170,305	(64,216)	10,642	7,587	7,587	257,577	275,806	191,788	(137,300)	266,078			
1984	2,660,574	2,621,771	38,803	(409,362)	110,085	110,085	3,225,750	2,926,473	2,624,024	(1,603,563)	3,985,737			
1985	492,486,686	423,880,101	68,606,585	(439,659,210)	28,199,206	28,199,206	205,827,935	(205,632,069)	409,714,472	17,629,472	290,318,460			
1986	1,066,314,345	650,326,689	415,987,656	(535,902,269)	23,961,178	23,961,178	7,059,296	(504,881,795)	947,524,015	(36,501,986)	822,127,890			
1987	1,009,317,454	643,946,196	365,371,258	(859,795,851)	35,294,542	35,294,542	196,184,437	(628,316,872)	1,423,094,849	56,647,053	1,216,796,288			
1988	1,107,258,558	689,880,416	417,378,142	(1,054,096,248)	60,092,381	60,092,381	361,777,493	(632,226,374)	2,017,884,564	(62,944,113)	1,740,092,219			

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Cifras referidas al Sistema Bancario

NOTA: RIB - OECP = RIN

RIN + CNSP + CSPr + OC = M2

Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al año 1987 y diciembre de 1988, han sido ajustados respecto a datos publicados anteriormente

ORIGEN DE LA LIQUIDEZ TOTAL (DESAGREGADO)

(En bolivianos)

DETERMINANTES	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1. RESERVAS INTERNACIONALES NETAS										
a) Reservas Brutas	(1,898)	(3,418)	(7,716)	(81,779)	(64,216)	38,803	68,606,585	415,987,656	365,371,258	417,378,142
b) Obl.Ext.Corto Plazo (-)	6,180	4,308	4,692	43,334	106,089	2,660,574	492,486,686	1,066,314,345	1,009,317,454	1,107,258,558
2. CREDITO NETO AL SECTOR PUBLICO	(8,078)	(7,726)	(12,408)	(125,113)	(170,305)	(2,621,771)	(423,880,101)	(650,326,689)	(643,946,196)	(689,880,416)
a) Gobierno Central	7,185	12,569	16,054	81,460	275,806	2,926,473	(205,632,069)	(504,881,795)	(628,316,872)	(632,226,374)
Crédito	3,354	6,793	9,710	(8,874)	10,642	(409,362)	(439,659,210)	(535,902,269)	(859,795,851)	(1,054,096,248)
Depósitos (-)	14,665	22,344	31,002	142,444	439,991	8,263,172	1,914,572,388	2,371,337,055	2,688,925,190	3,084,045,984
Corrientes	(11,311)	(15,551)	(21,292)	(151,318)	(429,349)	(8,672,534)	(2,354,231,598)	(2,907,239,324)	(3,548,721,041)	(4,138,142,232)
Restringidos	(2,793)	(4,686)	(7,594)	(18,558)	(32,833)	(3,310,062)	(119,109,685)	(180,290,211)	(201,023,050)	(194,557,674)
Fideicomiso	(449)	(161)	(1,073)	(22,420)	(109,048)	(471,566)	(597,096,372)	(1,991,116,568)	(2,406,019,361)	(2,678,007,787)
b) Gobiernos Locales y Regionales	(8,069)	(10,704)	(12,625)	(110,340)	(287,468)	(4,890,906)	(1,638,025,541)	(735,832,545)	(941,678,630)	(1,265,576,771)
Crédito	563	483	506	3,871	7,587	110,085	28,199,206	23,961,178	35,294,542	60,092,381
Depósitos (-)	677	700	731	4,829	9,381	133,544	37,242,642	38,900,645	65,445,298	71,475,135
Corrientes	(114)	(217)	(225)	(958)	(1,794)	(23,459)	(9,043,436)	(14,939,467)	(30,150,756)	(11,382,754)
Restringidos	(111)	(215)	(223)	(941)	(1,715)	(22,683)	(2,886,317)	(14,115,682)	(27,271,641)	(8,838,037)
c) Empresas Públicas	(3)	(2)	(2)	(17)	(79)	(776)	(6,157,119)	(823,785)	(2,879,115)	(2,544,717)
Crédito	3,268	5,293	5,838	86,463	257,577	3,225,750	205,827,935	7,059,296	196,184,437	361,777,493
Depósitos (-)	6,043	9,119	11,564	94,268	276,211	4,718,406	491,809,581	303,622,500	484,656,197	599,316,338
Corrientes	(2,775)	(3,826)	(5,726)	(7,805)	(18,634)	(1,492,656)	(285,981,646)	(296,563,204)	(288,471,760)	(237,538,845)
Restringidos	(2,431)	(3,707)	(4,034)	(3,062)	(16,941)	(281,700)	(36,749,697)	(56,628,132)	(67,580,304)	(40,207,582)
3. FINANCIAMIENTO AL SECTOR PRIVADO	(344)	(119)	(1,692)	(4,743)	(1,693)	(1,210,956)	(249,231,949)	(239,935,072)	(220,891,456)	(197,331,263)
a) Préstamos Generales	15,628	18,540	23,358	91,192	191,788	2,624,024	409,714,472	947,524,015	1,423,094,849	2,017,884,564
b) Préstamos Especializados	12,061	14,057	17,948	66,848	134,060	1,597,345	264,310,134	687,839,267	1,066,714,803	1,480,982,489
c) Inversiones en Valores Privados	3,326	4,102	4,737	21,558	48,325	850,978	117,417,574	210,567,493	285,431,069	369,384,257
4. OTROS DETERMINANTES	241	381	673	2,786	9,403	175,701	27,986,764	49,117,255	70,948,977	167,517,818
a) Existencia de Minerales	(4,230)	(4,599)	(2,122)	7,661	(137,300)	(1,603,563)	17,629,472	(36,501,986)	56,647,053	(62,944,113)
b) Dep.Org.Internales. M/N,M/E (-)	549	792	686	5,077	23,146	374,886	40,848,415	26,555,629	28,609,552	76,364,486
c) Oblig.Med. y Largo Plazo (-)	(371)	(189)	(109)	(429)	(2,548)	(76,853)	(15,211,985)	(120,223,242)	(116,173,911)	(132,000,766)
d) Otras Cuentas (Neto)	(4,643)	(4,985)	(7,184)	(54,045)	(339,877)	(5,507,815)	(630,015,081)	(756,160,181)	(805,278,627)	(957,234,494)
e) Capital y Reservas (-)	4,833	6,061	11,112	96,427	287,497	5,658,175	1,040,874,874	1,437,789,496	2,221,345,268	2,255,080,864
	(4,598)	(6,278)	(6,627)	(39,369)	(105,518)	(2,051,956)	(418,866,751)	(624,463,688)	(1,271,855,229)	(1,305,154,203)
LIQUIDEZ TOTAL M2	16,685	23,092	29,574	98,534	266,078	3,985,737	290,318,460	822,127,890	1,216,796,288	1,740,092,219

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

NOTA: Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al año 1987 y diciembre de 1988, han sido ajustados respecto a datos publicados anteriormente

DESTINO DEL MEDIO CIRCULANTE Y LA LIQUIDEZ TOTAL

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	EMISION (1)	Caja de Bancos (2)	Bills y Mon. en Poder del Público C=(1-2)	Depósitos Vista (D)	MEDIO CIRCULANTE M1=(C+D)	C U A S I D I N E R O (1)			LIQUIDEZ TOTAL M2=(M1+A)	Preferencia por Liquidez (C/M1)	(C/M2)
						M/N	M/E	TOTAL (A)			
1977	5,030	172	4,858	2,872	7,730	3,664	1,539	5,203	12,933	0.63	0.38
1978	6,013	209	5,804	2,829	8,633	3,814	2,090	5,904	14,537	0.67	0.40
1979	7,500	329	7,171	2,915	10,086	3,699	2,900	6,599	16,685	0.71	0.43
1980	9,805	344	9,461	4,777	14,238	6,011	2,843	8,854	23,092	0.66	0.41
1981	11,230	378	10,852	6,301	17,153	9,141	3,280	12,421	29,574	0.63	0.37
1982	41,909	3,012	38,897	17,658	56,555	40,544	1,435	41,979	98,534	0.69	0.39
1983	133,011	8,254	124,757	50,368	175,125	90,060	893	90,953	266,078	0.71	0.47
1984	3,070,851	199,942	2,870,909	424,607	3,295,516	679,801	10,420	690,221	3,985,737	0.87	0.72
1985	183,590,089	9,770,858	173,819,231	24,859,114	198,678,345	57,299,821	34,340,294	91,640,115	290,318,460	0.87	0.60
1986	306,999,113	12,626,466	294,372,647	68,931,046	363,303,693	168,794,227	290,029,970	458,824,197	822,127,890	0.81	0.36
1987	414,143,377	17,269,162	396,874,215	105,636,317	502,510,532	152,005,466	562,280,290	714,285,756	1,216,796,288	0.79	0.33
1988	541,930,439	15,851,999	526,078,440	158,179,377	684,257,817	173,232,690	882,601,712	1,055,834,402	1,740,092,219	0.77	0.30

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

NOTA: El tipo de cambio utilizado para la conversión de moneda extranjera es el Oficial

MULTIPLICADORES DE LA BASE MONETARIA

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	Medio Cir- cuante (M1)	Liquidez Total (M2)	Base Mone- taria (BM)	Multiplicadores (1)			Determinantes de los Multiplicadores		
				m1=M1/BM	m2=M2/BM	c=C/D	a=A/D	r=R/(D+A)	
1977	7,730	12,933	7,883	0.98059	1.64062	1.69150	1.81163	0.37461	
1978	8,633	14,537	8,836	0.97703	1.64520	2.05161	2.08696	0.34719	
1979	10,086	16,685	9,841	1.02490	1.69546	2.46003	2.26381	0.28064	
1980	14,238	23,092	13,741	1.03617	1.68052	1.98053	1.85346	0.31399	
1981	17,153	29,574	16,195	1.05915	1.82612	1.72227	1.97127	0.28539	
1982	56,555	98,534	63,725	0.88749	1.54624	2.20280	2.37734	0.41632	
1983	175,125	266,078	194,839	0.89882	1.36563	2.47691	1.80577	0.49591	
1984	3,295,516	3,985,737	3,344,657	0.98531	1.19167	6.76133	1.62555	0.42495	
1985	198,678,345	290,318,460	201,193,604	0.98750	1.44298	6.99217	3.68638	0.23497	
1986	363,303,693	822,127,890	384,165,499	0.94570	2.14004	4.27054	6.65628	0.17014	
1987	502,510,532	1,216,796,288	584,827,413	0.85925	2.08061	3.75699	6.76174	0.22923	
1988	684,257,817	1,740,092,219	930,793,738	0.73513	1.86947	3.32583	6.67492	0.33337	

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : m1 es también igual a: $c+1/c+r(1+a)$

m2 es también igual a: $c+a+1/c+r(1+a)$

Donde: R= Reservas Bancarias

C= Bill. y Mon. en Pod. del Público

A= Cuasi Dinero

D= Depósitos en Cuentas Corrientes

FACTORES DE EXPANSION Y CONTRACCION DEL DINERO

(En bolivianos)

AÑO	FACTORES DE EXPANSION				FACTORES DE CONTRACCION				TOTAL	LIQUIDEZ TOTAL	CUASI DINERO	MEDIO CIRCULANTE
	Res. int. Netas	Tot. Financ. interno	Al Sector Público	Al Sector Privado	Dep. Sector Público	Obl. y Ligo. Plazo	Ext. Med. Reservas	Otras Ctas. Neto				
1977	3,692	21,512	11,722	9,790	25,204	10,250	1,548	2,802	(2,329)	12,271	12,933	5,203
1978	1,150	26,307	13,729	12,578	27,457	10,333	2,429	3,257	(3,099)	12,920	14,537	5,904
1979	(1,898)	57,013	21,385	15,628	35,115	14,200	4,643	4,598	(5,011)	18,430	16,685	6,599
1980	(3,418)	50,703	32,163	18,540	47,285	19,594	4,985	6,278	(6,564)	24,193	23,092	8,854
1981	(7,716)	66,655	43,297	23,358	58,939	27,243	7,184	6,627	(11,689)	29,365	29,574	12,421
1982	(81,779)	332,733	241,541	91,192	250,954	160,081	54,045	39,369	(101,075)	152,420	98,534	41,979
1983	(64,216)	917,371	725,593	191,788	853,155	449,777	339,877	105,518	(308,095)	587,077	266,078	90,953
1984	38,803	15,739,146	13,115,122	2,624,024	15,777,949	10,188,649	5,507,815	2,051,956	(5,956,208)	11,792,212	3,985,737	690,221
1985	68,606,585	2,853,339,083	2,443,624,611	409,714,472	2,921,945,668	2,649,256,680	630,015,081	418,866,751	(1,066,511,304)	12,631,627,208	290,318,460	91,640,115
1986	415,987,656	3,661,384,215	2,713,860,200	947,524,015	4,077,371,871	3,218,741,995	756,160,181	624,463,688	(1,344,121,883)	3,255,243,981	822,127,890	458,824,197
1987	365,371,258	4,662,121,534	3,239,026,685	1,423,094,849	5,027,492,792	3,867,343,557	805,278,627	1,271,855,229	(2,133,780,909)	3,810,696,504	1,216,796,288	714,285,756
1988	417,378,142	5,772,722,021	3,754,837,457	2,017,884,564	6,190,100,163	4,387,063,831	957,234,494	1,305,154,203	(2,199,444,584)	4,450,007,944	1,740,092,219	1,055,834,402

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

NOTA: Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al año 1987 y diciembre de 1988, han sido ajustados respecto a datos publicados anteriormente

VARIACION EN LOS FACTORES DE EXPANSION Y CONTRACCION DEL DINERO

(En bolivianos)

AÑO	FACTORES DE EXPANSION				FACTORES DE CONTRACCION				TOTAL	LIQUIDEZ TOTAL	CUASI DINERO	MEDIO CIRCULANTE
	Res. int. Metas	Tot. Financ. interno	Al Sector Público	Al Sector Privado	Dep. Sector Público	Obl. y Ligo. Plazo	Ext. Med. Reservas	Otras Ctas. Neto				
1977	645	5,381	2,724	2,657	6,026	2,974	108	879	(851)	3,110	2,916	1,339
1978	(2,542)	4,795	2,007	2,788	2,253	83	881	455	(770)	649	1,604	701
1979	(3,048)	10,706	7,656	3,050	7,658	3,867	2,214	1,341	(1,912)	5,510	2,148	695
1980	(1,520)	13,690	10,778	2,912	12,170	5,394	342	1,680	(1,653)	5,763	6,407	2,255
1981	(4,298)	15,952	11,134	4,818	11,654	7,649	2,199	349	(5,025)	5,172	6,482	2,915
1982	(74,063)	266,078	198,244	67,834	192,015	132,838	46,861	32,742	(89,386)	123,055	68,960	29,558
1983	17,563	584,638	484,042	100,596	602,201	289,696	285,832	66,149	(207,020)	434,657	167,544	48,974
1984	103,019	14,821,775	12,389,539	2,432,236	14,924,794	9,738,872	5,167,938	1,946,438	(5,648,113)	11,205,135	3,719,659	599,268
1985	68,567,782	2,837,599,937	2,430,509,489	407,090,448	2,906,167,719	2,639,068,031	624,507,266	416,814,795	(1,060,555,096)	12,619,834,996	286,332,723	90,949,894
1986	347,381,071	808,045,132	270,235,589	537,809,543	1,155,426,203	569,485,315	126,145,100	205,596,937	(277,610,579)	623,616,773	531,809,430	184,082
1987	(50,616,398)	1,000,737,319	525,166,485	475,570,834	950,120,921	648,601,562	49,118,446	647,391,541	(789,659,026)	555,452,523	394,668,398	255,461,559
1988	52,006,884	1,110,600,487	515,810,772	594,789,715	1,162,607,371	519,720,274	151,955,867	33,298,974	(65,663,675)	639,311,440	523,295,931	341,548,646

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

NOTA: Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al año 1987 y diciembre de 1988, han sido ajustados respecto a datos publicados anteriormente

BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA BANCARIO (1)

(En bolivianos) (3)

A C T I V O

Saldo a fin de:	RESERVAS INTERNACIONALES METAS		APORTES A ORGANISMOS INTERNACIONALES		CREDITO AL SECTOR PUBLICO		FINANCIAMIENTO AL SECTOR PRIVADO		EXISTENCIA DE MINERALES		OTRAS CUENTAS DE ACTIVO PASIVO		TOTAL ACTIVO Y PASIVO	
	(a-b)	(a)	(b)	(c)	Gobierno Central	Gobiernos Locales y Regionales	Empresas Públicas	TOTAL	Prést. de Bcos. Comerc.	Prést. de Bcos. Espec. y Valores Mobili.	DE	ACTIVO PASIVO		
1977	3,692	5,748	2,056	123	11,722	6,582	295	4,845	9,790	7,314	57	474	3,129	28,930
1978	1,150	4,520	3,370	381	13,729	8,553	401	4,775	12,581	9,645	145	466	4,267	32,574
1979	(1,898)	6,180	8,078	633	21,385	14,665	677	6,043	15,629	12,062	241	549	8,003	44,301
1980	(3,416)	4,308	7,726	765	32,163	22,344	700	9,119	18,540	14,056	382	792	10,600	59,442
1981	(7,716)	4,692	12,408	1,117	43,297	31,002	731	11,564	23,358	17,948	673	686	17,316	78,058
1982	(81,779)	43,334	125,113	15,230	241,541	162,444	4,829	94,268	91,192	66,848	2,786	5,077	130,324	401,585
1983	(64,216)	106,089	170,305	44,111	725,991	439,991	9,381	276,211	191,788	134,060	9,403	23,146	425,152	1,345,564
1984	38,803	2,660,574	2,621,771	886,171	13,115,122	8,263,172	133,544	4,718,406	2,624,024	1,597,345	175,701	374,886	9,033,797	26,072,803
1985	68,607	492,487	423,880	208,993	2,443,625	1,914,572	37,243	491,810	409,714	264,310	279,861	40,848	1,030,538	4,202,325
1986	415,988	1,066,314	650,327	269,177	2,713,860	2,371,337	38,901	303,623	947,524	687,839	49,117	26,556	2,737,194	7,110,298
1987	365,371	1,009,317	643,946	309,694	3,239,027	2,688,925	65,445	484,656	1,423,095	1,066,715	70,949	28,610	3,522,682	8,888,478
1988	417,378	1,107,259	689,880	345,746	3,754,837	3,084,046	71,475	599,316	2,017,885	1,480,982	167,518	76,364	2,786,921	9,399,131

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Consolidado de Bancos Especializados y el Sistema Monetario

(2) : Suma de a) Cuentas del Balance Consolidado de Bcos. Especializados (Disponible + Otras Ctas. de Activo + Buffer Stock - Caja - Oblig. con el BCB)

b) Cuentas del Balance Consolidado de Bancos Comerciales (- Caja - Oblig. con Bancos Especializados)

c) Cuenta del Balance del Banco Central (- Depósitos de Bcos. Especializados)

d) Cuentas del Balance Consolidado del Sistema Monetario (Otras Ctas. de Activo + Financ. a Bcos. Especializados)

(3) : A partir de 1985, está expresado en miles

NOTA: Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al período de 1987 a 1988, han sido ajustados en relación a datos publicados anteriormente

BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA BANCARIO (1)

(En bolivianos) (4)

P A S I V O

Saldo a fin de:	LIQUIDEZ DEL SECTOR PRIVADO		C u a s i d i n e r o		DEPOSITOS DEL SECTOR PUBLICO		DEPOSITOS DE OBLIGACIONES ORGANISMOS CON EL EXTERIOR A MED. Y LARGO PLAZO		OTRAS CUENTAS DE PASIVO		CAPITAL Y RESERVAS				
	Medio Circulante	Caja de Ahorros	Depósitos a Plz. Fijo	Otros M/N	Moneda Nacional	Moneda Extranjera	INTERNACIONALES	DE PASIVO	DE PASIVO	RESERVAS					
1977	7,730	4,658	2,872	5,203	2,387	469	1,142	1,205	10,250	7,635	2,615	317	1,548	1,080	2,802
1978	8,633	5,804	2,829	5,904	2,539	412	1,554	1,399	10,333	8,631	1,702	285	2,430	1,732	3,257
1979	10,085	7,170	2,915	6,599	2,591	307	2,217	1,484	14,200	11,178	3,022	371	4,643	3,805	4,598
1980	14,238	9,461	4,777	8,854	4,318	810	2,540	1,386	19,594	13,038	6,556	189	4,985	5,304	6,278
1981	17,153	10,852	6,301	12,421	6,742	1,296	2,989	1,394	27,243	15,531	11,712	109	7,184	7,321	6,627
1982	56,555	38,897	17,658	41,979	18,691	17,326	0	5,962	160,081	24,188	135,893	429	54,045	49,127	39,369
1983	175,125	124,757	50,368	90,953	52,364	25,497	0	13,092	449,777	59,146	390,631	2,548	339,877	181,766	105,518
1984	3,295,516	2,870,909	424,607	690,221	307,569	243,439	0	139,213	10,188,649	2,611,223	7,577,426	76,853	5,507,815	4,261,793	2,051,956
1985	198,678	173,819	24,859	91,640	34,327	14,257	29,892	13,163	2,649,257	379,921	2,269,336	15,212	630,015	198,656	418,867
1986	363,304	294,373	68,931	458,824	88,237	64,529	265,312	40,746	3,218,742	364,978	2,853,764	120,223	756,160	1,568,581	624,464
1987	502,511	396,874	105,636	714,286	111,385	18,965	521,837	62,099	3,867,344	277,783	3,589,561	116,174	805,279	1,611,031	1,271,855
1988	684,258	526,078	158,179	1,055,834	141,548	11,454	847,008	55,824	4,387,064	278,481	4,108,583	132,001	957,234	877,585	1,305,154

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Consolidado de Bancos Especializados y el Sistema Monetario

(2) : Hasta diciembre de 1987 esta cuenta estaba conformada solamente por Cuentas Corrientes, después se agregan Depósitos Vista y Cheques Certificados

(3) : Incluye Cuentas Metas de Resultado y Provisiones

(4) : A partir de 1985, está expresado en miles.

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA MONETARIO (1)

(En bolivianos) (4)

A C T I V O

Saldo a fin de:	RESERVAS INTERNACIONALES METAS		APORTES A RESERVAS OBLIGACIONES ORGANISMOS INTERNACIONALES		CREDITO AL SECTOR PUBLICO		FINANCIAMIENTO AL SECTOR PRIVADO		FINANCIAMIENTO A BANCOS ESPECIALES		OTRAS CUENTAS DE ACTIVO PASIVO				
	(a-b)	(a)	(b)	Brutas	a Corto Plz.	INTERNACIONALES	Total	Préstamos Documentos	Otros y Valores Mobili.	OTRAS CUENTAS DE ACTIVO PASIVO	TOTAL	TOTAL			
1977	3,684	5,733	2,049	123	11,722	6,582	5,140	7,314	4,034	2,425	855	31	1,233	2,487	26,594
1978	1,118	4,435	3,317	381	13,729	8,553	5,176	9,730	6,018	2,091	1,536	85	1,411	3,254	29,623
1979	(1,867)	6,153	8,020	633	21,385	14,665	6,720	12,220	6,840	1,932	3,290	158	897	6,965	40,233
1980	(3,404)	4,200	7,604	765	32,163	22,344	9,819	14,529	8,178	2,897	2,981	273	1,326	9,459	54,638
1981	(7,684)	4,590	12,274	1,117	43,297	31,002	12,295	18,515	10,009	3,075	4,864	567	1,658	15,853	72,756
1982	(81,331)	42,625	123,956	15,230	261,561	142,444	99,097	69,250	31,799	4,370	30,679	2,402	8,301	121,357	374,348
1983	(63,747)	105,185	168,932	44,111	725,583	439,991	285,592	141,087	72,249	14,463	47,348	7,027	26,754	385,054	1,258,842
1984	(4,348)	2,597,900	2,602,248	886,171	13,115,122	8,263,172	4,851,950	1,759,044	970,135	30,368	596,842	161,699	428,906	8,406,392	24,591,287
1985	58,971	4,79,566	420,597	208,993	2,443,625	1,914,572	529,052	290,555	264,310	1,403	93,643	26,245	49,973	865,193	3,917,310
1986	405,395	1,051,990	646,595	269,177	2,713,860	2,371,337	342,523	731,343	459,829	18,838	209,173	43,503	131,564	2,551,312	6,802,651
1987	354,201	994,812	640,611	309,694	3,239,027	2,688,925	550,101	1,127,362	712,313	54,854	299,548	60,648	183,047	3,211,812	8,425,143
1988	413,044	1,096,050	683,006	345,746	3,754,837	3,086,046	670,791	1,633,694	1,104,294	99,686	277,002	152,712	238,999	2,461,547	8,847,867

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

- (1) : Consolidado de Bancos Comerciales y Banco Central de Bolivia
(2) : Incluye Empresas Publicas y Gobiernos Locales y Regionales
(3) : Suma de a) Cuentas del Balance del Banco Central (Credito a Bcos. Comer. + Otras Ctas. de Activo - Dep.de Bcos. Comer.)
b) Cuentas del Balance Consolidado de Bancos Comerciales (Disponible + Otras Ctas. de Activo - Oblig. con otros Bcos. Comer. - Oblig. con el BCB)

(4) : A partir de 1985, está expresado en miles
NOTA: Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al período de 1987 a 1988, han sido ajustados en relación a datos publicados anteriormente

BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA MONETARIO (1)

(En bolivianos) (4)

P A S I V O

Saldo a fin de:	OBLIGACIONES CON EL SECTOR PRIVADO		DEPOSITOS DEL SECTOR PUBLICO		DEPOSITOS DE BANCOS DE ORGANISMOS INTERNAZIONALES		OBLIGACIONES CON EL EXTERIOR A LGO. PLAZO		OTRAS CUENTAS DE PASIVO		CAPITAL Y RESERVAS					
	Depósitos Vista(2)	Depósitos a Plazo	Central	Gobiernos Loc. y Reg.	Empresas Públicas	ESPECIALIZADOS	M/N	M/E	M/N	M/E	DE PASIVO	RESERVAS				
1977	5,030	2,872	5,025	2,369	1,142	469	1,045	10,250	8,091	81	2,078	114	317	411	566	2,009
1978	6,013	2,829	5,648	2,513	1,554	412	1,169	10,333	8,784	93	1,456	185	285	1,129	1,009	2,192
1979	7,500	2,915	6,288	2,553	2,217	307	1,211	14,200	11,311	114	2,775	174	371	3,111	3,047	2,627
1980	9,805	4,766	8,493	4,251	2,540	746	1,156	19,594	15,551	217	3,826	328	189	3,330	4,372	3,761
1981	11,230	6,271	11,910	6,614	2,937	1,236	1,123	27,243	21,292	225	5,726	243	109	5,514	6,089	4,147
1982	41,909	17,590	39,738	18,378	17,095	0	4,305	160,081	151,318	958	7,805	1,080	429	42,355	43,654	27,512
1983	133,011	50,214	87,586	51,908	24,767	0	10,911	449,777	429,349	1,794	18,634	2,492	2,548	315,304	148,549	69,361
1984	3,070,851	423,796	655,571	305,828	243,439	0	106,304	10,188,649	8,672,534	23,459	1,492,656	50,887	76,853	5,089,966	3,666,934	1,367,820
1985	183,590	24,784	88,828	34,125	13,789	29,400	11,514	2,649,257	2,354,232	9,043	285,982	4,307	15,212	539,230	93,415	318,688
1986	306,999	68,810	446,667	87,860	62,421	258,392	37,994	3,218,742	2,907,239	14,939	296,563	6,246	120,223	659,851	1,485,942	489,172
1987	414,143	105,105	682,105	110,597	17,263	494,174	60,071	3,867,344	3,548,721	30,151	288,472	6,442	116,174	736,848	1,553,964	943,020
1988	541,930	157,001	998,545	141,078	11,434	798,230	47,803	4,387,064	4,138,142	11,383	237,539	10,759	132,001	885,345	831,925	923,297

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

- (1) : Consolidado de Bancos Comerciales y Banco Central de Bolivia
(2) : Hasta diciembre de 1987 esta cuenta estaba conformada solamente por Cuentas Corrientes, después se agregan Depósitos Vista y Cheques Certificados
(3) : Incluye Cuentas Metas de Resultados y Provisiones
(4) : A partir de 1985, está expresado en miles

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

Saldo a fin de:	A C T I V O										C R E D I T O		P A S I V O	
	RESERVAS INTERNACIONALES	APORTES A ORGANISMOS INTERNACIONALES	TOTAL	GOBIERNO Central y Regional	EMPRESAS Públicas	TOTAL	SECTOR Bancos de Depósito y en Liquid.	SECTOR Bancos Especializados	OTRAS CUENTAS DE ACTIVO	TOTAL ACTIVO Y PASIVO	EMISION DEPOSITOS BANCARIOS	TOTAL	(3)	
1977	5,275	4,451	11,722	6,582	4,845	2,244	1,031	1,213	820	20,184	5,030	2,853		
1978	3,957	2,748	13,729	8,553	4,775	2,674	1,283	1,391	1,016	21,757	6,013	2,823		
1979	5,350	4,158	21,385	14,665	6,043	2,926	2,050	876	3,709	34,003	7,500	2,341		
1980	3,142	765	32,163	22,344	9,119	3,984	2,679	1,305	5,906	45,960	9,805	3,936		
1981	3,688	2,209	43,297	31,002	11,564	4,770	3,144	1,626	10,964	63,836	11,230	4,965		
1982	39,073	7,066	26,284	5,723	15,230	241,541	142,444	4,829	12,769	8,269	41,909	21,817		
1983	95,702	18,503	62,767	14,432	44,111	725,583	439,991	9,381	27,327	26,718	133,011	61,827		
1984	2,454,176	324,486	2,032,617	97,073	886,171	13,115,122	8,263,172	133,544	4,718,406	428,870	3,070,851	273,806		
1985	454,979	63,958	282,733	108,288	208,993	2,443,625	1,914,572	37,243	491,810	49,973	183,590	17,604		
1986	971,684	72,628	510,247	388,810	269,177	2,713,860	2,371,337	38,901	303,623	227,246	306,999	77,166		
1987	914,759	83,785	360,250	470,704	309,694	3,239,027	2,688,925	65,445	484,656	181,044	414,143	170,684		
1988	999,089	93,860	569,558	335,671	345,746	3,754,837	3,084,046	71,475	599,316	237,028	541,930	388,863		

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

- (1) : Incluye las siguientes cuentas con el exterior (Títulos y Valores, Préstamos, Tenencias DEG., Tenencias Pesos Andinos, Convenios y Adeudos Exp. Gas)
- (2) : Incluye Inversiones, Activos Fijos y Diferencias Cambiarias por Cobrar
- (3) : Se incluyen dos cuentas del PASIVO en este cuadro, por falta de espacio en su lugar correspondiente
- (4) : Incluye Encaje Legal MN y Depósitos Vista MN en BCB + Otros Depósitos en BCB en MN, MN CMV, Y ME.
- (5) : A partir de 1985, está expresado en miles

NOTA: Los niveles de Reservas Internacionales correspondientes al período de 1987 a 1988, han sido ajustados en relación a datos publicados anteriormente

BALANCE DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

Saldo a fin de:	D E P O S I T O S										O B L I G A C I O N E S				C A P I T A L Y	
	DEPOSITOS BANCARIOS	DEPOSITOS DE Bcos. Especiales	DEPOSITOS DE Bcos. Ordinarios	DEPOSITOS DE Bcos. Extranjeros	DEPOSITOS DE Bcos. Internacionales	TOTAL	DEPOSITOS DE Bcos. Especiales	DEPOSITOS DE Bcos. Ordinarios	DEPOSITOS DE Bcos. Extranjeros	DEPOSITOS DE Bcos. Internacionales	TOTAL	DEPOSITOS DE Bcos. Especiales	DEPOSITOS DE Bcos. Ordinarios	DEPOSITOS DE Bcos. Extranjeros	DEPOSITOS DE Bcos. Internacionales	TOTAL
1977	2,748	105	439	1	438	10,250	6,461	1,630	71	10	1,103	975	317	227	315	753
1978	2,664	159	651	455	196	10,333	7,627	1,157	88	5	916	540	285	327	554	771
1979	2,176	165	5,459	468	4,991	14,200	9,694	1,617	100	14	1,384	1,391	371	690	2,401	1,041
1980	3,661	275	5,636	2,000	3,636	19,594	10,489	5,062	202	15	2,347	1,479	189	1,356	4,087	1,357
1981	4,749	216	10,076	1,850	8,226	27,243	12,386	8,906	225	0	2,920	2,806	109	3,030	5,628	1,555
1982	20,844	973	106,280	16,876	89,404	160,081	15,449	135,869	937	21	7,802	3	429	24,482	44,387	8,072
1983	59,412	2,415	131,047	44,600	86,447	449,777	38,719	390,630	1,794	0	18,633	1	2,548	270,364	113,018	26,331
1984	223,058	50,748	1,804,275	545,973	1,258,302	10,188,649	1,735,395	6,937,139	23,459	0	852,369	640,287	76,853	4,412,397	3,512,407	677,449
1985	17,288	315	303,419	86,800	216,619	2,649,257	119,110	2,235,122	2,886	6,157	257,925	28,057	15,212	391,075	77,059	153,865
1986	66,613	10,553	497,278	320,650	176,628	3,218,742	228,747	2,678,493	14,132	807	122,099	174,465	120,223	507,503	1,461,189	282,496
1987	164,243	6,442	496,331	367,366	128,965	3,867,344	178,257	3,370,465	27,436	2,714	72,090	216,382	116,174	683,408	1,482,443	521,717
1988	378,104	10,759	601,558	492,098	109,460	4,387,064	185,978	3,952,164	8,934	2,448	83,569	153,970	132,001	829,190	760,323	423,557

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

- (1) : Incluye Otros Acreedores y Diferencias Cambiarias por Pagar
- (2) : Incluye Cuentas Metas de Resultado y Provisiones
- (3) : A partir de 1985, está expresado en miles

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES (Privados y del Estado)

A C T I V O

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	D I S P O N I B I L E		A C T I V O S		F I N A N C I A M I E N T O		P R I V A D O		F I N A N C I A -		T O T A L	
	En Caja	En el Banco	En otros	INTERNA- CIONALES	Total	Préstamos	Documentos	Otros	Inversiones	BANCOS ES-	OTRAS	ACTIVO Y
	Central	Bancos	Bancos			Descontados		Mobil.	y Valores	DE ACTIVOS	CUENTAS	PASIVO
										DE ACTIVOS		
1977	2,948	167	2,751	30	458	7,314	4,034	855	31	20	1,247	12,018
1978	3,003	203	2,744	56	478	9,645	6,018	1,536	85	20	1,609	14,840
1979	2,857	317	2,483	57	803	12,220	1,932	3,290	158	21	2,154	18,055
1980	4,161	325	3,684	152	1,058	14,329	8,178	2,897	273	21	2,858	22,427
1981	5,626	343	4,989	294	902	18,515	10,009	4,864	567	32	4,126	29,201
1982	26,579	2,875	22,842	862	3,552	69,250	31,799	30,679	2,402	32	22,349	121,762
1983	82,849	7,911	72,729	2,209	9,483	141,087	72,269	47,348	7,027	36	80,813	314,268
1984	899,817	178,830	694,734	36,253	143,724	1,759,044	970,135	596,842	161,699	36	891,449	3,694,070
1985	115,781,338	8,391,973	102,624,089	4,765,276	24,589,208	290,555,001	169,264,808	1,402,775	93,642,551	164	185,679,552	616,605,243
1986	195,046,398	11,144,698	172,087,387	11,814,313	80,305,992	731,342,662	459,828,511	18,837,759	209,172,997	2,220	220,551,188	1,227,248,460
1987	256,882,593	15,661,629	213,889,851	27,331,113	80,073,409	1,127,362,441	712,312,562	54,854,484	299,547,757	2,003	307,917,887	1,774,239,370
1988	354,872,360	13,119,335	333,449,733	8,303,292	96,960,559	1,633,694,120	1,104,293,991	99,586,383	277,002,115	1,971	530,307,015	2,394,514,328

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Documentos en Mora y Avances en Cuentas Corrientes
 (2) : Incluye Activos Fijos y Otras Cuentas por Cobrar

NOTA: A partir de julio de 1988, las variaciones notables registradas en los montos de las cuentas, son debido a la readecuación de éstas, (principalmente en los bancos Minero y Agrícola), por la aplicación de la nueva nomenclatura, instruida por la Superintendencia de Bancos

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES (Privados y del Estado)

P A S I V O

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	O B L I G A C I O N E S		C O M E R C I A L E S		P R I V A D O		C u a s i -		O t r a s		O B L I G A C I O N E S		O t r a s		C A P I T A L Y	
	TOTAL	Depósitos	Total	Ahorros	Caja de	Depósitos	Plazo	Fijo	Otras	Obligaciones	CON BANCOS	OBLIGACIONES	CON BANCOS	CON EL EXTE-	CUENTAS DE	RESERVAS
	Vista(1)	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	CON BANCOS	CON EL EXTE-	RIOR A LARGO	PASIVO	(4)
												Comerciales	Especia-	PLAZO	(3)	
												Lizados	EXTERIOR			
1977	7,897	2,872	5,025	2,369	469	1,142	732	820	313	793	18	9	1,610	184	251	1,256
1978	8,477	2,829	5,648	2,513	412	1,554	752	1,019	417	967	26	26	2,666	802	455	1,421
1979	9,203	2,915	6,288	2,553	307	2,217	608	1,638	603	1,591	38	9	2,561	2,421	646	1,586
1980	13,259	4,766	8,493	4,251	746	2,340	784	2,537	372	2,406	78	53	1,968	1,974	285	2,404
1981	18,181	6,271	11,910	6,614	1,236	2,937	917	3,285	206	3,229	29	27	2,198	2,484	461	2,592
1982	57,328	17,590	39,738	18,378	17,095	0	3,457	9,817	848	10,178	254	107	17,676	17,873	(733)	19,440
1983	137,800	50,214	87,586	51,908	24,767	0	10,168	14,203	743	15,082	802	77	37,885	44,940	35,531	43,030
1984	1,079,327	423,756	655,571	305,828	243,439	0	97,388	294,303	8,916	278,085	16,079	139	797,973	677,569	154,527	690,371
1985	113,611,392	24,783,613	88,827,779	34,124,551	13,788,722	29,400,412	7,068,967	4,445,127	56,482,341	52,280,635	210,020	3,991,686	117,177,973	148,155,071	16,356,077	164,822,389
1986	515,476,577	68,809,779	446,666,798	87,859,973	62,420,807	258,391,847	14,124,601	23,869,570	182,997,595	144,410,636	38,575,098	11,861	149,316,555	152,348,382	20,433,781	206,675,570
1987	787,209,464	105,104,514	682,104,950	110,597,157	17,262,866	494,173,691	19,823,721	40,247,515	296,486,884	234,253,088	62,233,796	0	144,279,562	53,439,663	71,520,984	421,302,813
1988	1,155,546,316	157,000,903	998,545,413	141,078,315	11,434,114	798,229,861	14,280,235	33,522,888	550,023,868	449,174,980	100,848,888	0	81,448,226	36,154,834	71,601,308	499,739,776

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Hasta diciembre de 1987 esta cuenta estaba conformada solamente por Cuentas Corrientes, después se agregan Depósitos Vista y Cheques Certificados
 (2) : Incluye Otros Vista y Otros Plazo
 (3) : Incluye Obligaciones con el Gobierno y Otras Cuentas por Pagar
 (4) : Incluye Cuentas Metas de Resultado y Provisiones

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE DEL BANCO DEL ESTADO

(En bolivianos)

A C T I V O

Saldos a fin de:	D I S P O N I B I L E		ACTIVOS INTERNACIONALES		FINANCIAMIENTO AL SECTOR PRIVADO		TOTAL						
	En Caja	En el Banco	En otros Bancos	En otros CIONALES	Préstamos Documentos	Otros Inversiones y Valores Mobil.	Otras CUENTAS DE ACTIVO (2)	TOTAL ACTIVO Y PASIVO					
1977	579	10	569	0	144	2,191	1,609	373	209	1	529	3,444	
1978	433	13	415	5	155	2,737	1,782	458	497	38	692	4,055	
1979	433	34	397	2	165	3,318	1,747	384	1,187	63	880	4,859	
1980	477	29	446	2	296	4,059	3,921	399	1,101	138	1,105	5,937	
1981	666	47	614	5	383	3,968	3,771	224	1,561	197	1,539	6,556	
1982	3,855	159	3,696	6	1,627	19,552	17,659	352	10,609	1,893	1,863	26,897	
1983	5,778	292	5,486	77	3,680	48,781	43,278	368	18,329	5,503	24,801	83,040	
1984	55,852	11,522	42,946	1,384	70,912	634,113	536,871	902	239,667	97,242	53,345	814,222	
1985	1,891,601	664,381	1,180,030	47,190	14,756,793	132,748,954	113,366,602	56,377,004	12,400	56,977,198	19,382,352	17,001,755	166,399,103
1986	13,907,577	2,288,298	11,573,433	45,846	22,315,780	163,416,691	139,748,876	73,028,997	6,600	66,713,279	23,667,815	21,206,292	220,846,340
1987	20,134,119	2,480,060	2,681,961	14,972,098	19,579,598	238,835,672	207,514,976	31,154,687	22,575	176,337,714	31,320,696	47,292,817	325,842,206
1988	68,114,598	1,144,260	66,290,972	679,366	18,256,389	247,582,837	216,189,112	72,805,088	6,100	143,377,924	31,393,725	35,438,152	369,391,976

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Documentos en Mora y Avances en Cuentas Corrientes
(2) : Incluye Activos Fijos y Otras Cuentas por Cobrar

BALANCE DEL BANCO DEL ESTADO

(En bolivianos)

P A S I V O

Saldos a fin de:	OBLIGACIONES CON EL SECTOR PRIVADO		C u e s t i o n e s		Depósitos a Plazo Fijo		Otras Obligaciones		TOTAL		OBLIGACIONES CON BANCOS		OBLIGACIONES OTRAS CUENTAS DE PASIVO		CAPITAL Y RESERVAS (4)
	Depósitos Vista(1)	Depósitos M/N	Ahorros	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	Banco Central	Bancos Comerciales	Bancos Especiales	CON BANCOS Y CORRESP. DEL EXTERIOR	Otras CUENTAS DE PASIVO	(3)	
1977	1,865	527	1,338	1,010	85	166	31	473	470	3	3	0	613	184	239
1978	1,978	550	1,428	1,061	39	213	47	569	565	3	3	1	376	757	285
1979	1,820	509	1,311	1,059	32	114	41	609	601	7	1	1	659	1,159	319
1980	2,830	905	1,925	1,606	74	154	38	837	826	3	8	8	611	1,094	687
1981	3,457	952	2,505	2,036	141	269	24	974	964	3	3	7	2	1,520	527
1982	8,042	2,299	5,743	3,901	532	1,227	83	3,253	3,231	22	22	0	501	11,748	4,279
1983	19,468	5,839	13,629	7,898	318	5,295	118	3,831	3,792	39	39	0	755	28,315	5,105
1984	135,477	63,894	71,583	28,995	2,882	37,571	2,135	49,478	49,036	442	442	0	7,447	477,047	124,402
1985	12,706,608	5,550,444	7,156,164	2,562,750	2,815,292	1,390,357	387,765	7,911,964	7,908,591	3,373	3,373	0	1,954,775	92,528,227	48,602,804
1986	34,057,741	18,844,689	15,213,052	8,720,448	531,364	49,319	5,517,462	394,459	8,904,616	123,326	123,326	0	2,804,873	108,428,610	64,205,360
1987	53,160,084	23,809,994	29,350,090	16,167,684	168,441	5,978,048	6,604,487	431,430	61,964,964	529,908	529,908	0	12,187,708	463,633	181,594,309
1988	83,327,005	34,904,323	48,422,682	35,820,906	166,723	5,658,966	6,691,692	84,395	73,841,177	9,570,501	9,570,501	0	5,815,047	5,974,371	200,434,376

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Hasta diciembre de 1987 esta cuenta estaba conformada solamente por Cuentas Corrientes
(2) : Incluye Otros Vista y Otros Plazo
(3) : Incluye Obligaciones con el Gobierno y Otras Cuentas por Pagar
(4) : Incluye Cuentas Metas de Resultado y Provisiones

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES PRIVADOS (Nacionales y Extranjeros)

A C T I V O

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	D I S P O N I B I L E		A C T I V O S		F I N A N C I A M I E N T O		A L S E C T O R		P R I V A D O		F I N A N C I A - M I E N T O A		O T R A S		T O T A L	
	En Caja	En el Banco	En otros Bancos	INTERNA- CIONALES	TOTAL	Prestamos	Documentos	Otros	Inversiones y Valores	Bancos ES- DE	PECIALIZAD (2)	CUENTAS DE ACTIVO	OTRAS CUENTAS DE ACTIVO	ACTIVO Y PASIVO	ACTIVO Y PASIVO	ACTIVO Y PASIVO
1977	2,369	157	2,162	314	5,153	2,425	2,052	646	30	20	718	8,574				
1978	2,570	190	2,329	323	6,955	4,236	1,633	1,039	47	20	917	10,785				
1979	2,424	283	2,086	638	8,839	5,093	1,548	2,103	95	21	1,274	13,196				
1980	3,684	296	3,238	762	10,270	5,757	2,498	1,680	135	21	1,753	16,490				
1981	4,960	296	4,375	519	14,547	8,023	2,851	3,303	370	32	2,587	22,645				
1982	22,724	2,716	19,152	856	49,698	25,101	4,018	20,070	509	32	20,486	94,865				
1983	77,071	7,619	67,320	5,803	92,306	47,668	14,095	29,019	1,524	36	56,012	231,228				
1984	843,965	167,308	641,788	34,869	1,124,931	673,833	29,466	357,175	64,457	36	838,104	2,879,848				
1985	113,889,737	7,727,592	101,444,059	4,718,086	9,832,415	112,887,804	1,390,375	36,665,353	6,862,515	144	168,677,797	450,206,140				
1986	181,138,821	8,856,400	160,513,954	11,768,467	57,990,212	386,799,514	18,831,159	142,459,718	19,835,580	2,220	199,344,896	1,006,402,120				
1987	236,748,474	13,181,569	211,207,890	12,359,015	60,493,811	681,157,875	54,831,909	123,210,043	29,326,942	2,003,040	260,625,070	1,448,397,164				
1988	286,757,762	11,975,075	267,158,761	7,623,926	78,704,170	1,031,488,903	99,680,283	133,624,191	121,317,906	1,971,530	271,577,607	2,025,122,352				

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Documentos en Mora y Avances en Cuentas Corrientes
 (2) : Incluye Activos Fijos y Otras Cuentas por Cobrar

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES PRIVADOS (Nacionales y Extranjeros)

P A S I V O

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	O B L I G A C I O N E S		C O M E L S E C T O R		P R I V A D O		O B L I G A C I O N E S		O B L I G A C I O N E S		O B L I G A C I O N E S		O T R A S		C A P I T A L Y	
	Total	Depósitos a Vista(1)	Caja de Ahorros	Depósitos M/N	Depósitos Fijos M/E	Otras Obligaciones M/E	Total	Banco Central	Bancos Comerciales	Bancos Especiales	CON BANCOS Y CON EL EXT. MED. Y LGO. EXTERIOR	OBLIGACIONES CON BANCOS Y CON EL EXT. MED. Y LGO. EXTERIOR	OBLIGACIONES CON BANCOS Y CON EL EXT. MED. Y LGO. EXTERIOR	CUENTAS DE PASIVO	RESERVAS	CAPITAL Y RESERVAS
1977	6,032	2,345	3,687	1,359	384	1,096	566	347	323	15	997	0	181	1,017		
1978	6,499	2,279	4,220	1,452	373	1,486	539	450	402	23	2,290	45	365	1,136		
1979	7,383	2,406	4,977	1,494	275	2,152	494	1,029	990	31	1,902	1,262	353	1,267		
1980	10,429	3,861	6,568	2,645	672	2,287	630	1,700	1,580	75	1,357	880	407	1,717		
1981	14,724	5,319	9,405	4,578	1,095	2,902	648	2,311	2,265	26	2,196	964	385	2,365		
1982	49,286	15,291	33,995	14,477	16,523	0	2,230	6,925	6,586	232	107	17,175	6,125	15,161		
1983	118,332	44,375	73,957	44,010	24,449	0	4,873	11,251	10,411	763	77	37,130	16,625	9,965		
1984	943,850	359,862	583,988	276,833	240,557	0	59,817	244,825	229,049	15,637	139	790,526	200,522	37,925		
1985	100,904,784	19,233,169	81,671,615	31,561,801	10,973,430	29,400,412	5,678,610	48,570,377	44,372,044	206,647	3,991,686	115,233,198	55,626,844	13,661,352		
1986	481,418,836	49,965,090	431,453,746	79,139,525	61,889,443	258,342,528	8,607,139	23,475,111	173,969,653	135,506,020	38,451,772	11,861,146,511	43,919,772	18,111,967		
1987	734,049,380	81,294,520	652,754,860	94,429,473	17,094,425	488,195,643	13,219,234	39,816,085	234,522,012	172,818,124	61,703,888	0	52,976,030	55,049,384		
1988	1,072,219,311	122,096,580	950,122,731	105,257,409	11,267,391	792,570,895	7,588,543	33,438,493	476,182,691	384,904,304	91,278,387	0	65,626,937	299,305,400		

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Hasta diciembre de 1987 este cuenta estaba conformada solamente por Cuentas Corrientes
 (2) : Incluye Otros Vista y Otros Plazo
 (3) : Incluye Obligaciones con el Gobierno y Otras Cuentas por Pagar
 (4) : Incluye Cuentas Metas de Resultado y Provisiones

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES PRIVADOS NACIONALES

A C T I V O

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	D I S P O N I B I L E		A C T I V O S I N T E R N A - C I O N A L E S		F I N A N C I A M I E N T O A L S E C T O R P R I V A D O		F I N A N C I A - M I E N T O A B A N C O S E S - P E C I A L I Z A D O		O T R A S C U E N T A S D E A C T I V O		TOTAL	
	En Caja	En el Banco	En otros Bancos	Central	Bancos	Total	Préstamos	Documentos Descatados	Otros	Inversiones y Valores Mobili.	Bancos ES-PECIALIZADO	ACTIVO Y PASIVO
1977	1,534	114	1,400	20	237	3,560	3,542	1,805	1,342	395	18	5,739
1978	1,695	145	1,518	32	185	4,945	4,911	3,146	1,068	697	34	7,376
1979	1,440	199	1,196	45	411	6,423	6,359	3,744	1,078	1,537	64	9,154
1980	2,646	218	2,288	140	480	7,672	7,582	4,362	1,831	1,389	90	12,016
1981	4,041	261	3,498	282	462	12,455	12,141	6,925	2,599	2,617	314	19,100
1982	20,142	2,531	16,765	846	1,389	43,685	43,200	23,135	3,853	16,212	485	82,877
1983	68,061	7,398	59,767	896	1,612	81,409	79,925	43,163	13,909	22,853	35	200,185
1984	719,159	162,227	543,286	13,646	13,858	1,008,176	944,591	633,052	28,864	282,675	63,585	2,405,471
1985	92,741,478	7,621,299	84,576,784	543,395	9,095,788	140,151,467	133,800,350	108,128,845	1,390,375	24,281,130	6,351,117	381,002,294
1986	155,678,904	8,757,941	141,116,204	5,804,759	48,995,383	547,686,134	528,405,995	382,445,232	18,794,159	127,166,604	19,280,139	932,994,652
1987	205,141,160	12,822,535	186,683,421	5,635,204	52,678,004	865,173,600	836,952,327	673,314,609	54,767,322	108,870,396	28,221,273	1,363,389,538
1988	248,662,190	11,727,715	235,371,139	1,563,336	72,975,065	1,355,744,530	1,239,157,773	1,020,370,824	98,436,319	120,350,430	116,586,757	1,927,426,786

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Documentos en Mora y Avances en Cuentas Corrientes
 (2) : Incluye Activos Fijos y Otras Cuentas por Cobrar

NOTA: A partir de enero de 1981, se incluye al Banco Popular del Perú por habersele otorgado el tratamiento de banco nacional según Resolución Suprema No. 19113 de 1/08/79

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES PRIVADOS NACIONALES

P A S I V O

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	O B L I G A C I O N E S		C O M E N T A R I O S		E L S E C T O R P R I V A D O		O B L I G A C I O N E S C O M B A N C O S		O B L I G A C I O N E S C O N B A N C O S Y C O N E L E X T . M E D . Y L G O . P A S I V O		O T R A S C U E N T A S D E P A S I V O		CAPITAL Y RESERVAS	
	Total	Depósitos Vista(1)	Caja de Ahorros	Depósitos a Plazo Fijo	M/N	M/E	Otras Obligaciones (2)	Total	Banco Central	Bancos Comerciales	Bancos Especiales	Obligaciones con el Exter.	Otras Cuentas de Pasivo	(4)
1977	4,233	1,512	2,721	972	317	878	167	311	289	13	9	570	112	513
1978	4,830	1,526	3,304	1,095	306	1,291	256	423	376	22	25	1,268	45	587
1979	5,569	1,614	3,955	1,126	240	1,945	368	879	846	25	8	882	856	647
1980	8,165	2,735	5,430	2,112	631	2,055	195	1,455	1,341	72	42	593	645	1,096
1981	12,962	4,484	8,478	4,007	1,050	2,745	104	2,094	2,049	25	20	1,529	670	1,667
1982	45,985	13,797	32,188	13,558	16,359	0	364	6,623	6,287	229	107	12,966	3,362	14,002
1983	111,724	40,411	71,313	42,219	24,204	0	545	10,464	9,639	748	77	24,880	9,480	33,845
1984	906,235	339,342	566,893	272,378	230,915	0	5,869	243,681	227,924	15,618	139	497,353	83,489	575,220
1985	98,266,891	17,931,782	80,335,109	31,290,558	10,489,974	29,299,022	3,765,733	48,495,905	44,372,044	132,175	3,991,686	71,219,032	35,546,818	8,962,020
1986	647,041,149	49,006,248	418,034,901	77,420,706	59,920,096	251,992,815	20,195,301	173,511,767	135,506,020	37,993,886	11,861	108,804,053	18,113,822	17,471,929
1987	722,978,112	76,878,006	646,100,106	92,917,169	14,911,316	487,267,263	39,074,155	233,682,012	172,818,124	60,863,888	0	85,067,609	27,003,994	54,868,134
1988	1,049,161,715	113,581,045	935,580,670	103,465,661	9,333,957	783,308,350	6,442,642	475,578,041	384,904,304	90,673,737	0	34,938,103	3,269,858	62,505,581

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Hasta diciembre de 1987 esta cuenta esta conformada solamente por Cuentas Corrientes
 (2) : Incluye Otros Vista y Otros Plazo
 (3) : Incluye Obligaciones con el Gobierno y Otras Cuentas por Pagar
 (4) : Incluye Cuentas Netas de Resultado y Provisiones

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES PRIVADOS EXTRANJEROS

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	D I S P O N I B I L E		A C T I V O S		F I N A N C I A M I E N T O		A L S E C T O R		P R I V A D O		O T R A S		T O T A L	
	En Caja	En el Banco	En otros Bancos	Internacionales	Central	En otros Bancos	Préstamos	Documentos	Otros	Inversiones y Valores	Bancos	Espe- de Activos	Cuentas de Pasivo	Activos y Pasivos
1977	835	43	782	10	77	1,593	1,581	620	710	251	12	4	326	2,835
1978	875	45	811	19	138	2,010	1,997	1,090	565	342	13	4	382	3,409
1979	984	84	890	10	227	2,416	2,385	1,349	566	566	31	4	411	4,042
1980	1,038	78	950	10	282	2,598	2,553	1,395	667	491	45	4	552	4,474
1981	919	35	877	7	57	2,092	2,036	1,098	252	686	56	2	475	3,545
1982	2,582	185	2,387	10	536	6,013	5,989	1,966	165	3,858	24	2	2,855	11,988
1983	9,010	221	7,553	1,236	4,191	10,897	10,857	4,505	186	6,166	40	1	6,944	31,043
1984	124,806	5,081	98,502	21,223	58,954	116,755	115,883	40,781	602	74,500	872	1	173,861	474,377
1985	21,148,259	106,293	16,867,275	4,174,691	756,627	17,654,580	17,143,182	4,758,959	0	12,384,223	511,398	6	29,664,374	69,203,846
1986	25,459,917	98,459	19,597,750	5,963,708	8,994,829	20,239,837	19,684,396	4,354,282	37,000	15,293,114	555,441	101	18,712,784	73,407,468
1987	31,607,314	359,034	24,524,469	6,723,811	7,815,807	23,553,169	22,247,500	7,843,266	64,587	14,339,647	1,105,669	120,510	22,110,826	85,007,626
1988	38,095,572	247,360	31,787,622	6,060,590	5,729,105	30,366,753	25,635,604	11,118,079	1,243,764	13,273,761	4,731,149	120,510	23,383,626	97,695,566

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Documentos en Mora y Avances en Cuentas Corrientes
(2) : Incluye Activos Fijos y Otras Cuentas por Cobrar

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS COMERCIALES PRIVADOS EXTRANJEROS

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	D E P O S I T O S		C A J A		O T R A S		O B L I G A C I O N E S		O B L I G A C I O N E S		O T R A S		C A P I T A L	
	Total	M/N	Total	M/N	Plazo Fijo	Otras	Banco Central	Bancos Comerciales	Bancos Especiales	CON RESP. DEL EXTERIOR	Obligaciones con Bancos y Med. y Lgd.	Otras Cuentas de Pasivo	Reservas	Capital y Reservas
1977	1,799	833	966	387	67	218	179	34	36	2	427	0	69	504
1978	1,669	753	916	357	67	195	183	26	27	1	1,022	0	142	549
1979	1,814	792	1,022	368	35	207	218	144	150	6	1,020	406	32	620
1980	2,264	1,126	1,138	533	41	232	193	239	245	3	764	435	145	621
1981	1,762	835	927	571	45	157	76	216	217	1	667	294	207	398
1982	3,301	1,494	1,807	919	164	0	323	299	302	3	4,209	2,763	254	1,159
1983	6,608	3,964	2,644	1,791	245	0	528	772	787	15	12,250	7,145	173	4,080
1984	37,615	20,520	17,095	4,455	9,642	0	2,086	1,125	1,144	19	293,173	117,033	34,663	(9,251)
1985	2,637,893	1,301,387	1,336,506	271,243	483,456	101,390	188,788	0	74,472	0	44,004,166	20,080,026	4,699,332	(2,292,043)
1986	14,377,687	958,842	13,418,845	1,718,819	1,869,347	6,349,713	101,156	0	457,886	0	37,707,629	25,805,950	640,038	(5,581,722)
1987	11,071,268	4,416,514	6,654,754	1,512,304	2,183,109	928,380	1,289,031	0	840,000	0	47,024,245	25,972,036	181,250	(81,173)
1988	23,057,596	8,515,535	14,542,061	1,791,748	1,933,434	9,262,545	1,145,901	0	604,650	0	46,510,123	27,069,929	3,121,356	(2,668,088)

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Hasta diciembre de 1987 este cuenta estaba conformada solamente por Cuentas Corrientes
(2) : Incluye Otros Vista y Otros Plazo
(3) : Incluye Obligaciones con el Gobierno y Otras Cuentas por Pagar
(4) : Incluye Cuentas Netas de Resultado y Provisiones

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS ESPECIALIZADOS

(En bolivianos)

A C T I V O

Saldo a fin de:	D I S P O N I B I L E		En otros Bancos	ACTIVOS INTERMEDIALES	BUFFER STOCK	FINANCIAMIENTO AL SECTOR PRIVADO		EXISTENCIA DE MINERALES	OTRAS CUENTAS DE ACTIVO (1)	TOTAL ACTIVO Y PASIVO
	TOTAL	En el Banco Central				En el Banco Central	Crédito			
1977	124	5	101	18	15	2	2,445	26	474	3,918
1978	172	6	152	14	85	2	2,851	60	466	4,875
1979	178	13	150	15	27	2	3,409	83	549	5,756
1980	283	19	220	44	108	2	4,211	109	792	7,139
1981	283	35	173	75	102	2	4,843	106	686	7,933
1982	1,564	137	999	428	709	2	21,942	384	5,077	38,195
1983	4,812	343	3,337	1,132	904	2	50,701	48,325	23,146	118,281
1984	70,060	21,112	35,979	12,969	62,674	2	864,980	14,002	374,886	788,329
1985	2,118,165	1,378,885	540,508	198,772	12,918,678	145,861	119,159,471	1,741,897	40,848,415	183,282,633
1986	6,500,226	1,481,768	4,589,892	428,566	14,324,103	145,861	216,181,353	5,613,860	26,555,629	186,284,525
1987	16,432,110	1,607,533	13,140,705	1,683,872	14,505,485	0	295,732,408	285,431,069	28,609,552	169,546,887
1988	44,476,580	2,732,664	18,286,631	23,457,285	11,208,891	0	384,190,444	369,384,257	76,364,486	111,791,548

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Inmovilizado, Int. y Com. por cobrar, Cuentas por cobrar, Programas Especiales, Cargos Diferidos, Inventarios, Cuentas Varias

NOTA: A partir de julio de 1988, las variaciones notables registradas en los montos de las cuentas, son debido a la readequación de éstas, (principalmente en los bancos Minero y Agrícola), por la aplicación de la nueva nomenclatura, instruida por la Superintendencia de Bancos

BALANCE CONSOLIDADO DE BANCOS ESPECIALIZADOS

(En bolivianos)

P A S I V O

Saldo a fin de:	O B L I G A C I O N E S C O N E L S E C T O R P R I V A D O		O B L I G A C I O N E S C O N E L S E C T O R P U B L I C O	O B L I G A C I O N E S C O N O T R A S O B L I G A C I O N E S	O B L I G A C I O N E S C O N O T R A S O B L I G A C I O N E S		O T R A S C U E N T A S D E P A S I V O (4)	C A P I T A L Y R E S E R V A S					
	Depósito Vista(1)	Ahorros			M/N	M/E			M/N	M/E			
1977	176	0	18	0	0	0	84	76	1,137	7	1,092	469	793
1978	256	0	26	0	0	0	119	111	1,301	53	1,255	651	1,065
1979	311	0	38	0	0	0	170	103	1,532	58	1,493	678	1,971
1980	372	11	67	64	0	0	131	99	1,651	122	1,609	803	2,517
1981	541	30	128	60	52	0	33	238	1,876	134	1,603	1,113	2,480
1982	2,309	68	313	271	0	0	585	1,072	5,709	1,157	11,610	4,597	11,857
1983	3,521	154	456	730	0	0	149	2,032	49,440	1,373	24,573	29,781	36,157
1984	35,501	851	1,741	0	0	0	1,504	31,405	409,063	19,523	417,849	29,781	36,157
1985	2,887,837	75,501	202,864	468,637	491,780	1,646,080	2,975	10,220,448	56,096,987	3,283,524	90,770,208	95,020,850	100,178,910
1986	12,278,666	121,267	377,096	2,108,034	6,919,971	1,903,716	848,582	3,205,814	119,740,634	3,731,765	94,533,635	79,433,664	135,291,963
1987	32,712,609	531,803	787,468	1,701,873	27,663,750	1,832,581	195,334	1,521,888	34,445,072	3,335,658	68,431,107	55,544,695	328,835,413
1988	58,467,463	1,178,474	469,815	20,030	48,778,119	5,950,181	2,070,844	962,526	43,283,007	6,874,267	91,193,342	44,698,124	381,856,962

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Hasta diciembre de 1987 esta cuenta estaba conformada solamente por Cuentas Corrientes

(2) : Incluye Letras Hipotecarias y Depósitos en Garantía

(3) : Incluye Otras Obligaciones de Corto Plazo

(4) : Incluye Obligaciones con Otros Bancos del País

(5) : Incluye Cuentas Metas de Resultado y Provisiones

NOTA: Los depósitos en moneda nacional con mantenimiento de valor se incluyen en moneda extranjera a partir de septiembre de 1985

FINANCIAMIENTO DEL SISTEMA BANCARIO

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	TOTAL	Bancos Comerciales			Bancos Especiali- zados
		Banco Central (Neto)	Banco Del Estado	Bancos Privados	
1977	11,262	1,472	7,346	2,192	2,444
1978	15,973	3,396	9,726	2,771	2,851
1979	22,810	7,185	12,218	3,379	3,407
1980	31,108	12,569	14,328	4,059	4,211
1981	39,412	16,054	18,514	3,968	4,844
1982	172,649	81,460	69,248	19,550	21,941
1983	467,591	275,806	141,085	48,780	50,700
1984	5,628,935	2,926,473	1,837,482	712,551	864,980
1985	204,082,403	(205,632,069)	290,555,001	132,748,954	157,806,047
1986	442,642,220	(504,881,795)	731,342,662	163,416,691	567,925,971
1987	794,777,977	(628,316,872)	1,127,362,441	238,835,672	888,526,769
1988	1,385,658,190	(632,226,374)	1,633,694,120	247,582,837	1,386,111,283

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

FINANCIAMIENTO DEL SISTEMA BANCARIO - POR SECTORES ECONOMICOS

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	TOTAL GENERAL	TOTAL SECTOR PRIVADO	Total	SECTORES ECONOMICOS										SECTOR PUBLICO (NETO)
				Comercio	Industria	Artesania	Construcción	Agricultura y Ganadería	Exportaciones	Particulares	Otros	Minería	INVERSIONES Y VALORES MOBILIARIOS	
1977	11,262	9,790	9,732	1,579	3,871	106	301	2,403	141	308	539	484	58	1,472
1978	15,973	12,577	12,435	2,040	5,711	105	466	2,547	102	361	635	467	142	3,396
1979	22,810	15,625	15,384	2,215	7,008	116	652	2,975	219	399	1,254	546	241	7,185
1980	31,108	18,539	18,157	2,351	6,377	357	868	4,193	512	705	1,730	1,064	382	12,569
1981	39,412	23,358	22,684	3,952	7,795	323	1,388	4,630	425	1,310	1,655	1,206	674	16,054
1982	172,649	91,189	88,403	14,380	31,487	425	5,898	15,873	1,716	3,717	7,659	7,248	2,786	81,460
1983	467,591	191,785	182,382	26,053	64,681	946	11,611	36,568	469	8,444	15,166	18,444	9,403	275,806
1984	5,628,935	2,702,462	2,448,323	270,536	795,084	11,572	128,678	679,113	5,430	78,147	196,293	283,470	254,139	864,980
1985	204,082,403	409,714,472	381,727,708	40,615,912	124,921,018	1,211,041	10,752,520	88,804,181	82,547	18,107,485	60,984,263	36,248,741	27,986,764	(205,632,069)
1986	442,642,220	947,524,015	898,406,760	113,958,087	251,785,787	6,338,674	35,287,924	264,782,248	4,237,927	98,657,637	66,532,478	56,825,998	49,117,255	(504,881,795)
1987	794,777,977	1,423,094,849	1,352,145,872	208,533,866	386,447,162	9,137,913	45,091,526	366,423,684	8,517,383	181,831,698	72,342,378	73,820,262	70,948,977	(628,316,872)
1988	1,385,658,190	2,017,884,564	1,850,366,746	262,763,161	513,718,161	9,289,313	43,362,736	554,249,224	9,531,785	242,879,780	111,870,555	102,701,319	167,517,818	(632,226,374)

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Servicios Básicos, Transportes y Comunicaciones, Turismo, Almacenamiento, etc.

FINANCIAMIENTO CONCEDIDO POR EL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PRIVADO

(en Bolivianos)

Mes: Diciembre Año: 1988

(Por Sectores Económicos y por Bancos)

BANCOS	INDUSTRIA	AGROPEC.	MINERIA	EXPORTAC.	ARTESANIA	CONSTRUC.	PARTICULAR	COMERCIO	OTROS (1)	SUBTOTAL	I.VAL.PR.	TOTAL
1. B.B.A.	36,394,708	17,055,633	0	0	234,452	731,426	42,809,144	46,879,053	6,692,813	150,797,229	2,226,516	153,023,745
2. CBBA.	14,896,237	62,880,591	2,663,540	0	1,531,387	359,013	30,820,957	9,419,993	2,307,563	124,879,281	3,480,778	128,360,059
3. ILLIMANI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,987,869	2,987,869
4. STA-CRUZ	53,584,484	119,893,319	2,005,320	6,742,878	2,082,836	2,650,296	17,423,287	44,415,765	19,291,064	268,089,249	3,591,301	271,680,550
5. HIPOTEC.	84,036,029	5,743,613	0	0	25,988	0	22,610,590	17,529,704	0	129,945,924	3,747,299	133,693,223
6. MERCANT.	30,664,371	18,421,666	1,327,474	510,444	138,300	94,575	41,857,934	12,515,796	1,955,673	108,517,317	7,077,356	115,594,673
7. NACIONAL	39,525,241	25,234,000	1,327,474	0	1,219,563	2,099,531	5,960,642	48,823,534	5,937,287	130,127,272	30,073,362	160,200,634
8. BIG-BENI	9,444,620	39,591,378	3,310,030	0	188,672	0	18,763,854	14,689,227	7,020,320	90,406,980	8,711,157	99,118,137
9. LA PAZ	21,882,797	3,713,067	1,443,096	0	237,979	1,052,085	25,059,371	13,424,586	5,568,616	35,671,830	6,367,547	80,616,078
10. PERU	14,728,279	1	612,414	0	856,854	3,290,851	30,102,809	21,433,176	271,973	126,474,160	18,230,654	144,704,814
11. UNION	38,426,225	31,479,858	0	0	0	0	0	0	0	69,906,083	0	69,906,083
TOTAL BANCOS NACIONALES	343,582,991	324,012,926	14,429,541	7,253,322	6,516,031	10,901,464	239,485,288	243,317,590	49,658,620	1,239,157,773	116,586,756	1,355,744,529
1. MAC.ARG.	2,696,941	134,265	9,481	0	1,516,847	1,677,084	2,719,730	267,959	267,959	9,022,307	1,328,873	10,351,180
2. DO BRASIL	2,042,590	4,903,733	0	56,418	58,769	0	37,674	744,740	229,928	8,073,852	111,949	8,185,801
3. CITIBANK	0	0	0	0	0	0	0	49,400	1	49,401	2,565,614	2,615,015
4. REAL	690,151	0	0	0	0	0	186,238	251,996	7,361,660	8,490,045	724,713	9,214,758
TOTAL BANCOS EXTRANJEROS	5,429,682	5,037,998	9,481	56,418	58,769	1,516,847	1,900,996	3,765,866	7,859,548	25,635,605	4,731,149	30,366,754
TOTAL BANCOS NALS+EXTR	349,012,673	329,050,924	14,439,022	7,309,740	6,574,800	12,418,311	241,386,284	247,083,456	57,518,168	1,264,793,378	121,317,905	1,386,111,283
BANEST	120,099,932	10,349,015	0	2,222,045	604,280	29,231,997	1,493,496	15,679,705	36,508,641	216,189,111	31,393,726	247,582,837
TOTAL BANCOS COMERCIALES	469,112,605	339,399,939	14,439,022	9,531,785	7,179,080	41,650,308	242,879,780	262,763,161	94,026,809	1,480,982,489	152,711,631	1,633,694,120
1. BAMBH	0	0	56,108,082	0	0	0	0	0	0	56,108,082	243,135	56,351,217
2. BAB	0	161,044,645	0	0	0	0	0	0	0	161,044,645	907,134	161,951,779
3. BISA	21,290,723	16,932,090	29,933,674	0	1,420,017	659,791	0	0	6,633,535	76,869,830	11,414,154	88,283,984
4. HIP	0	0	0	0	0	268,085	0	0	0	268,085	0	268,085
5. BAFINSA	11,938,617	12,187	14,136	0	112,479	0	0	0	554,825	12,632,244	101,849	12,734,093
6. BJB	6,461,614	21,690,193	1,782,978	0	438,923	752,318	0	0	8,654,194	39,780,220	1,953,144	41,733,564
7. BLADESA	4,915,314	15,170,170	423,427	0	138,814	32,234	0	0	2,001,192	22,681,151	186,771	22,867,922
TOTAL BANCOS ESPECIALIZ.	44,606,268	214,849,285	88,262,297	0	2,110,233	1,712,428	0	0	17,843,746	369,384,257	14,806,187	384,190,444
FINANCIAMIENTO TOTAL SIST. BANCARIO	513,718,873	554,249,224	102,701,319	9,531,785	9,289,313	43,362,736	242,879,780	262,763,161	111,870,555	1,850,366,746	167,517,818	2,017,884,564

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(1) : Incluye Servicios Básicos, Transportes y Comunicaciones, Turismo, Almacenamiento

FINANCIAMIENTO CONCEDIDO POR EL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PRIVADO
(Por Departamentos y por Bancos)

(en Bolivianos)

Mes: Diciembre Año: 1988

BANCOS	LA PAZ	SANTA CRUZ	COCHABAMBA	ORURO	POTOSI	CHUCUISACA	TARIJA	BENI	PANDO	SUBTOTAL	I. VAL. PR.	T O T A L
1. BBA	73,744,050	44,047,415	25,075,242	7,930,522	0	0	0	0	0	150,797,229	2,226,516	153,023,745
2. CBBA	15,998,508	61,284,834	27,254,867	1,617,855	0	18,723,217	0	0	0	124,879,281	3,480,778	128,360,059
3. ILLIMANI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,987,869	2,987,869
4. STA. CRUZ	26,606,716	191,943,550	36,280,983	3,180,797	0	10,077,203	0	0	0	268,089,249	3,391,301	271,480,550
5. HIPOTEC. (e)	51,414,799	54,617,140	23,365,764	548,221	0	0	0	0	0	129,945,924	3,747,299	133,693,223
6. MERCANT.	37,559,560	32,806,772	24,449,745	3,564,953	0	0	6,370,729	3,765,558	0	108,517,317	7,077,356	115,594,673
7. NACIONAL	55,602,034	36,535,954	9,397,750	5,408,298	2,814,950	13,796,579	4,004,034	2,567,693	0	130,127,272	30,073,362	160,200,634
8. BIG-BENI (e)	26,831,380	16,640,330	10,129,296	5,122,348	0	0	0	25,724,509	5,959,117	90,406,980	8,711,157	99,118,137
9. LA PAZ	38,570,409	10,572,155	17,793,374	2,266,348	3,661,753	0	1,384,492	0	0	74,248,531	6,367,547	80,616,078
10. PERU	21,423,127	6,298,413	3,509,083	1,404,278	1,026,856	1,396,331	613,742	0	0	35,671,830	30,292,917	65,964,747
11. UNION	15,676,767	95,050,044	15,747,349	0	0	0	0	0	0	126,474,160	18,230,654	144,704,814
TOTAL BANCOS NACIONALES	363,427,350	549,796,607	193,003,433	31,043,620	7,503,559	43,993,330	12,372,997	32,057,760	5,959,117	1,239,157,773	116,586,756	1,355,744,529
1. MAC. ARG. (e)	4,872,046	4,150,261	0	0	0	0	0	0	0	9,022,307	1,328,873	10,351,180
2. DO BRASIL (e)	7,085,386	988,466	0	0	0	0	0	0	0	8,073,852	111,949	8,185,801
3. CITIBANK	49,401	0	0	0	0	0	0	0	0	49,401	2,565,614	2,615,015
4. REAL	8,490,045	0	0	0	0	0	0	0	0	8,490,045	724,713	9,214,758
TOTAL BANCOS EXTRANJEROS	20,496,878	5,138,727	0	0	0	0	0	0	0	25,635,605	4,731,149	30,366,754
TOTAL BANCOS NALS+EXTR	383,924,228	554,935,334	193,003,433	31,043,620	7,503,559	43,993,330	12,372,997	32,057,760	5,959,117	1,264,793,378	121,317,905	1,386,111,283
BANEST	168,964,534	24,290,469	2,413,014	2,443,287	1,698,396	3,959,472	4,935,435	6,475,151	1,009,353	216,189,111	31,393,726	247,582,837
TOTAL BANCOS COMERCIALES	552,888,762	579,225,803	195,416,447	33,486,907	9,201,955	47,952,802	17,308,432	38,532,911	6,968,470	1,480,982,489	152,711,631	1,633,694,120
1. BAMBIN (1)	56,108,082	0	0	0	0	0	0	0	0	56,108,082	243,135	56,351,217
2. BAB	22,769,037	73,249,377	6,530,077	4,491,916	9,034,653	11,568,416	17,217,657	14,590,623	1,592,889	161,044,645	907,134	161,951,779
3. BISA (e)	54,313,186	22,556,644	0	0	0	0	0	0	0	76,869,830	11,414,154	88,283,984
4. HIPOTEC. (e)	239,929	0	28,156	0	0	0	0	0	0	268,085	0	268,085
5. BAFINSA	2,142,288	0	0	10,489,956	0	0	0	0	0	12,632,244	101,849	12,734,093
6. BIB	39,780,220	0	0	0	0	0	0	0	0	39,780,220	1,953,144	41,733,364
7. BLADESA	22,681,151	0	0	0	0	0	0	0	0	22,681,151	186,771	22,867,922
TOTAL BANCOS ESPECIALIZ.	198,033,893	95,806,021	6,558,233	14,981,872	9,034,653	11,568,416	17,217,657	14,590,623	1,592,889	369,384,257	14,806,187	384,190,444
FINANCIAMIENTO TOTAL SIST. BANCARIO	750,922,655	675,031,624	201,974,680	48,468,779	18,236,608	59,521,218	34,526,089	53,123,534	8,561,359	1,850,366,746	167,517,818	2,017,884,564

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(e) : Cifras estimadas por no contar con los respectivos balances departamentalizados

FINANCIAMIENTO DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA AL SISTEMA BANCARIO

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	BANCO DEL ESTADO		BANCA EN LIQUIDACION		BANCOS DEPOSITO		BANCOS ESPECIALES		TOTAL
	Estado	Liquidación	Bcos. Comerc.	Nales. y Ext.	Total	ESPECIALIZADOS	ZADOS		
1977	467	40	524	1,031	1,213	2,244			
1978	580	72	631	1,283	1,391	2,674			
1979	745	103	1,202	2,050	876	2,926			
1980	731	106	1,842	2,679	1,305	3,984			
1981	729	146	2,269	3,144	1,626	4,770			
1982	5,473	306	6,990	12,769	8,269	21,038			
1983	11,010	580	15,737	27,327	26,718	54,045			
1984	120,216	2,942	419,008	542,166	428,342	970,508			
1985	7,853,769	0	72,026,866	79,880,635	49,973,094	129,853,729			
1986	59,485,362	0	167,760,216	227,245,578	131,561,681	358,807,259			
1987	103,936,214	71,384,914	236,014,782	411,335,910	181,043,674	592,379,584			
1988	120,953,921	103,590,978	448,699,351	673,244,250	237,027,736	910,271,986			

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

NOTA: A partir de junio de 1987, la cuenta Banco de la Vivienda es reemplazada por la cuenta Banca en Liquidación

FINANCIAMIENTO DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA AL SECTOR PUBLICO

(En bolivianos)

A fines de:	GOBIERNO CENTRAL			GOBIERNO LOCALES Y REGIONAL			EMPRESAS PUBLICAS			TOTAL		
	Cred.Bruto	Depósitos	Cred.Net	Cred.Bruto	Depósitos	Cred.Net	Cred.Bruto	Depósitos	Cred.Net	Cred.Bruto	Depósitos	Cred.Net
	a	b	c=a-b	a	b	c=a-b	a	b	c=a-b	a	b	c=a-b
1977	6,582	8,091	(1,509)	295	81	214	4,845	2,078	2,767	11,722	10,250	1,472
1978	8,553	8,784	(231)	401	93	308	4,775	1,456	3,319	13,729	10,333	3,396
1979	14,665	11,311	3,354	677	114	563	6,043	2,775	3,268	21,385	14,200	7,185
1980	22,344	15,551	6,793	700	217	483	9,119	3,826	5,293	32,163	19,594	12,569
1981	31,002	21,292	9,710	731	225	506	11,564	5,726	5,838	43,297	27,243	16,054
1982	142,444	151,318	(8,874)	4,829	958	3,871	94,268	7,805	86,463	241,541	160,081	81,460
1983	439,991	429,349	10,642	9,381	1,794	7,587	276,211	18,634	257,577	725,583	449,777	275,806
1984	8,263,172	8,672,534	(409,362)	133,544	23,459	110,085	4,718,406	1,492,656	3,225,750	13,115,122	10,188,649	2,926,473
1985	1,914,572,388	2,354,231,598	(439,659,210)	37,242,642	9,043,436	28,199,206	491,809,581	285,981,646	205,827,935	2,443,624,611	2,649,256,680	(205,632,069)
1986	2,371,337,055	2,907,239,324	(535,902,269)	38,900,645	14,939,467	23,961,178	303,622,500	296,563,204	7,059,296	2,713,860,200	3,218,741,995	(504,881,795)
1987	2,688,925,190	3,548,721,041	(859,795,851)	65,445,298	30,150,756	35,294,542	484,656,197	288,471,760	196,184,437	3,239,026,685	3,967,343,557	(628,316,872)
1988	3,084,045,984	4,138,142,232	(1,054,096,248)	71,475,135	11,382,754	60,092,381	599,316,338	237,538,845	361,777,493	3,754,837,457	4,387,063,831	(632,226,374)

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

FINANCIAMIENTO DE LOS BANCOS COMERCIALES (Privados y Del Estado) - POR SECTORES ECONOMICOS

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	TOTAL	Total	D										Inversiones y valores mobiliarios
			C	R	E	D	I	T	O	Particulares	Otros (1)	Minería	
			Industria	Comercio	Industria	Artesanía	Construcción	Agricultura y Ganadería	Exportaciones	Particulares	Otros (1)	Minería	
1977	7,346	7,314	3,551	1,579	3,551	106	112	1,029	139	308	490	0	32
1978	9,726	9,644	5,240	2,040	5,240	105	175	1,064	100	361	555	4	82
1979	12,218	12,060	6,480	2,215	6,480	111	219	1,347	215	399	1,072	2	158
1980	14,328	14,055	7,814	2,351	7,814	344	482	2,046	503	705	1,510	300	273
1981	18,514	17,947	7,139	3,952	7,139	306	814	2,230	418	1,310	1,332	446	567
1982	69,248	66,846	27,712	14,380	27,712	408	3,413	8,346	1,678	3,717	5,416	1,776	2,402
1983	141,085	134,058	54,622	26,053	54,622	919	8,949	17,591	461	8,444	12,654	4,365	7,027
1984	1,837,482	1,597,345	621,778	270,536	621,778	11,389	116,345	275,332	5,410	78,147	173,580	44,828	240,137
1985	290,555,001	264,310,134	98,244,677	40,615,912	98,244,677	873,290	7,880,206	37,835,165	82,547	18,107,485	58,263,741	2,407,111	26,244,867
1986	731,342,662	687,839,267	216,528,187	113,958,087	216,528,187	4,326,497	29,706,913	147,467,663	4,064,857	98,657,637	64,106,067	9,023,359	63,503,395
1987	1,127,362,441	1,066,714,803	349,072,450	208,533,866	349,072,450	7,000,627	35,195,490	206,301,395	8,517,383	181,831,698	60,128,531	10,133,363	60,647,638
1988	1,633,694,120	1,480,982,489	469,112,605	262,765,161	469,112,605	7,179,080	41,650,308	339,399,939	9,531,785	242,879,780	94,026,809	14,439,022	152,711,631

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Servicios Básicos, Transportes y Comunicaciones, Turismo, Almacenamiento, etc.

FINANCIAMIENTO DEL BANCO DEL ESTADO - POR SECTORES ECONOMICOS

(En bolivianos)

Saldos a fin de:	TOTAL	Total	D										Inversiones y valores mobiliarios
			C	R	E	D	I	T	O	Particulares	Otros (1)	Minería	
			Industria	Comercio	Industria	Artesanía	Construcción	Agricultura y Ganadería	Exportaciones	Particulares	Otros (1)	Minería	
1977	2,192	2,191	767	373	767	57	43	590	47	22	292	0	1
1978	2,771	2,735	1,381	340	1,381	57	31	493	23	38	372	0	36
1979	3,379	3,316	1,583	241	1,583	59	48	559	66	38	722	0	63
1980	4,059	3,921	1,780	294	1,780	90	63	608	180	47	859	0	138
1981	3,968	3,771	1,668	389	1,668	50	338	539	73	54	660	0	197
1982	19,550	17,657	6,389	2,221	6,389	41	2,207	3,538	154	49	3,058	0	1,893
1983	48,780	43,277	16,634	7,516	16,634	71	6,927	4,552	61	227	7,289	0	5,503
1984	712,551	536,871	219,081	71,597	219,081	3,454	93,815	35,576	661	3,400	109,287	0	175,680
1985	132,748,954	113,366,602	43,596,849	16,948,851	43,596,849	274,812	5,795,979	5,400,867	82,547	585,099	40,681,598	0	19,382,352
1986	163,416,691	139,748,876	54,607,583	21,103,505	54,607,583	761,239	24,151,178	7,565,550	1,772,582	2,218,919	27,568,320	0	23,667,815
1987	238,835,672	207,516,976	104,262,224	26,904,853	104,262,224	1,015,354	25,410,793	9,445,106	1,880,987	15,363,931	23,231,728	0	31,320,696
1988	247,582,837	216,189,111	120,099,932	15,679,705	120,099,932	604,280	29,231,997	10,349,015	2,222,045	1,493,496	36,508,641	0	31,393,726

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Servicios Básicos, Transportes y Comunicaciones, Turismo, Almacenamiento, etc.

FINANCIAMIENTO DE LOS BANCOS COMERCIALES PRIVADOS (Nacionales y Extranjeros) - POR SECTORES ECONOMICOS

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	TOTAL	Total	Comercio	Industria	C	Artesanía	R	E	D	I	T	D	Exportaciones	Otros (1)	Minería	INVERSIONES Y VALORES MOBILIARIOS
1977	5,154	5,123	1,206	2,784	49	49	69	286	439	286	92	198	0	31		
1978	6,955	6,909	1,700	3,859	48	48	144	323	571	323	77	183	4	46		
1979	8,839	8,744	1,974	4,897	52	52	171	361	780	361	149	350	2	95		
1980	10,269	10,134	2,057	4,034	254	254	419	658	1,438	658	323	651	300	135		
1981	14,546	14,176	3,563	5,471	256	256	476	1,691	4,808	1,691	345	672	446	370		
1982	49,698	49,189	12,159	21,323	367	367	1,206	3,668	4,808	3,668	1,524	2,358	1,776	509		
1983	92,305	90,781	18,537	37,988	848	848	2,022	8,217	13,039	8,217	4,000	5,365	4,365	1,524		
1984	1,124,931	1,060,474	198,939	402,697	7,935	7,935	22,530	74,747	239,756	74,747	4,749	64,293	44,828	64,457		
1985	157,806,047	150,943,532	23,667,061	54,647,828	598,478	598,478	2,084,227	17,522,386	32,434,298	17,522,386	2,292,275	17,582,143	2,407,111	6,862,515		
1986	567,925,971	548,090,391	92,854,582	161,920,604	3,565,258	3,565,258	5,555,735	96,438,718	139,902,113	96,438,718	6,636,596	9,023,359	9,023,359	19,835,580		
1987	888,526,769	859,199,827	181,629,013	244,810,226	5,985,273	5,985,273	9,784,697	166,467,767	196,856,289	166,467,767	7,309,740	36,896,803	10,133,363	29,326,942		
1988	1,386,111,283	1,264,793,378	247,083,456	349,012,673	6,574,800	6,574,800	12,418,311	241,386,284	329,050,924	241,386,284	7,309,740	57,518,168	14,439,022	121,317,905		

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Servicios Básicos, Transportes y Comunicaciones, Turismo, Almacenamiento, etc.

FINANCIAMIENTO DE LOS BANCOS ESPECIALIZADOS - POR SECTORES ECONOMICOS

(En bolivianos)

Saldo a fin de:	TOTAL	Total	C	R	E	D	I	T	D	Exportaciones	Otros (1)	INVERSIONES Y VALORES MOBILIARIOS
1977	2,444	2,418	320	484	189	189	1,374	0	0	2	49	26
1978	2,851	2,791	471	463	291	291	1,483	0	0	2	81	60
1979	3,407	3,324	528	544	433	433	1,628	5	5	4	182	83
1980	4,211	4,102	563	764	386	386	2,147	13	13	9	220	109
1981	4,844	4,737	656	760	574	574	2,400	17	17	7	323	107
1982	21,941	21,557	3,775	5,472	2,485	2,485	7,527	17	17	38	2,243	384
1983	50,700	48,324	10,059	14,079	2,662	2,662	18,977	27	27	8	2,512	2,376
1984	864,980	850,978	173,306	238,642	12,333	12,333	403,781	183	183	20	22,713	14,002
1985	119,159,471	117,417,574	26,676,341	33,841,630	2,872,314	2,872,314	50,969,016	337,751	337,751	0	2,720,522	1,741,897
1986	216,181,353	210,567,493	35,257,600	47,802,639	5,581,011	5,581,011	117,314,585	2,012,177	2,012,177	175,070	2,426,411	5,613,860
1987	295,732,408	285,431,069	37,374,712	63,686,899	9,896,036	9,896,036	160,122,289	2,137,286	2,137,286	0	12,213,847	10,301,339
1988	384,190,444	369,384,257	44,606,268	88,262,297	1,712,428	1,712,428	214,849,285	2,110,233	2,110,233	0	17,843,746	14,806,187

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye Servicios Básicos, Transportes y Comunicaciones, Turismo, Almacenamiento, etc.

PRESTAMOS DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA AL SISTEMA BANCARIO
(Por Sectores Económicos)

L I N E A S	Saldos al 31 de Diciembre de 1988										TOTAL
	Expor- taciones	Indus- tria	Agrícola Ganadero	Cons- trucción	Minería	Arte- sania	Para cu- brir Ilíquidez	Importa- ciones	Exporta- ciones no tradic.	Otros	
Fondo Especial para el Desarrollo	0	36,000	1,043,365	0	0	0	0	0	0	0	1,079,365
Fondo Refinanc. Agrícola FRA-1	0	0	613,094	0	0	0	0	0	0	0	613,094
Fondo Refinanc. Agrícola FRA-2	0	0	198,700	0	0	0	0	0	0	0	198,700
Fondo Refinanc. Industrial FRI	0	195,839	0	0	0	0	0	0	0	0	195,839
Refinanc. Agroempresa y Artesanía	0	0	348,928	0	0	242	0	0	0	0	349,170
Refinanc. Ganadero BID-8CB	0	0	18,314	0	0	0	0	0	0	0	18,314
Refinanc. Ganad. Recuperac. Santa Cruz	0	0	41,747,275	0	0	0	0	0	0	0	41,747,395
Refinanc. con Recursos Propios	0	120	2,200,231	0	744,893	0	0	0	0	0	14,343,730
Cred. con Fondo Nat. de Desarrollo	0	11,398,606	0	0	0	67,560,787	0	0	0	0	67,560,787
Prest. a Bancos	775,642	0	0	0	0	0	0	0	0	0	775,642
Convenio de Cred. RIC IDA 1703/80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Refinanciamiento Agropecuario BID	0	0	38,378,836	0	0	0	0	0	0	0	38,378,836
Cred. React. Indust. Minero CRIM	0	19,212,771	0	0	12,737,981	0	0	0	0	0	31,950,752
Deudores por Convenios ALADI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Financiamiento con Fondos Argentina	0	0	0	0	0	0	59,404,164	0	0	0	59,404,164
Cred. Agropecuario de Emergencia	0	0	41,006,763	0	0	0	12,450,605	0	0	0	12,450,605
Financiamiento con Fondos Perú	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cred. Especial React. Industrial CERI	0	11,659,061	0	0	0	0	2,022,667	0	0	0	2,022,667
Cred. pre-Exportación D.S. 21137	0	11,863	11,333,710	0	0	0	0	0	0	0	11,659,061
Cred. con Fondos en Fideicomiso	0	0	929,841	0	0	0	0	0	0	0	11,345,573
Cred. Agropecuario BID/741/SEF - 80	0	0	1,420,608	0	1,707,395	0	0	0	0	0	2,637,236
Agropecuario RD 416/86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,420,608
Cred. Ganadero BID	0	0	3,488,958	0	0	0	0	0	0	0	3,488,958
Prestamos c/Retención Exportación Gas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sobregiros Banest y Bancos Comerciales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prest. Bancos Liquidación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Programa BID 213/IC - 80	0	0	0	0	0	0	0	0	117,752,324	0	117,752,324
Programa BID 479/OC - 80	0	0	165,275,206	0	0	0	0	0	103,678,178	0	103,678,178
Programa FERE - FONVI	0	0	0	0	14,497,583	0	0	0	0	0	14,497,583
Programa FERE - CT	0	0	0	11,055,592	0	0	0	0	0	0	11,055,592
Programa BID 57/VF - 80	0	0	0	0	34,889,616	0	0	0	0	0	34,889,616
Línea CAF SAFICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Programa CAV 87 - 88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Programa AID 511 - 0593	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Programa BIRF-IDA 1925-80	0	0	0	0	0	0	0	0	14,504,712	0	14,504,712
Financiamiento BAMIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cred. c/fdo. Agrícola para cosecha FAC.	0	0	12,649	0	35,189,371	0	0	0	0	0	35,189,371
Intereses por Cobrar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T O T A L	775,642	76,487,933	308,016,584	11,055,592	99,766,839	242	67,560,787	84,511,409	18,283,980	243,812,978	910,271,986

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE CONTABILIDAD
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

TASAS ACTIVAS DE INTERES ANUAL EN EL SISTEMA BANCARIO NACIONAL

(en porcentajes)

A fin de:	A C T I V A S			E F E C T I V A S			M O N E D A			M O N E D A			M O N E D A			Vigente a partir de:	
	Nominales	Moneda Nacional (SMV)	Sector Productivo (SMV)	Moneda Nacional (CMV)	Sector Productivo (CMV)	Moneda Nacional (M/E)	Moneda Extranjera (M/E)	Sector Productivo (M/E)	Moneda Extranjera (M/E)	Sector Productivo (M/E)	Nominales	Moneda Nacional (M/E)	Sector Productivo (M/E)	Nominales	Moneda Nacional (M/E)		Sector Productivo (M/E)
1977	15.00	19.00	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30/11/79
1978	15.00	19.00	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19/05/80
1979	19.00	23.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	02/02/81
1980	20.88	24.88	27.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15/11/82
1981	30.00	32.00	32.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21/07/83
1982	38.00	43.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20/12/85
1983	62.00	67.00	69.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10/07/87
1984	150.00	155.00	157.00	16.10	17.10	17.10	20.92	21.92	21.92	17.80	17.80	17.80	17.80	17.80	17.80	17.80	
1985	231.10	232.10	232.10	26.85	27.30	27.30	26.85	27.30	27.30	26.04	26.04	26.04	26.04	26.04	26.04	26.04	
1986	64.78	65.78	65.78	23.27	23.83	23.83	23.27	23.83	23.83	22.64	22.64	22.64	22.64	22.64	22.64	22.64	
1987	38.77	39.45	39.45	43.17	43.17	43.17	43.17	43.17	43.17	30.06	30.06	30.06	30.06	30.06	30.06	30.06	
1988	34.58	35.07	35.07	39.58	39.58	39.58	39.58	39.58	39.58	26.08	26.08	26.08	26.08	26.08	26.08	26.08	

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ASUNTOS DEL SECTOR FINANCIERO - SUPERINTENDENCIA DE BANCOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Incluye impuesto (TGM y Universidad), comisión Fondo para Empleados; no incluye comisión flat de apertura (1.5% en promedio por el período de operación)
(2) : Conformado por sectores comercial y particular
(3) : Incluye recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto a partir de agosto de 1987 (según D.S. 21660 del 10 de julio de 1987)

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

NOTA: Desde septiembre de 1985 hasta julio de 1987, las tasas mensuales son promedios simples de información diaria

TASAS PASIVAS DE INTERES ANUAL EN EL SISTEMA BANCARIO NACIONAL

(En porcentajes)

A fin de:	CAJA DE AHORROS			DEPOSITOS A PLAZO FIJO			M O N E D A			M O N E D A			Vigente a partir de:
	Moneda Nacional (SMV)	Moneda Extranjera (M/E)	Nominales	Moneda Nacional (SMV)	Moneda Extranjera (M/E)	Nominales	Moneda Nacional (M/E)	Moneda Extranjera (M/E)	Nominales	Moneda Nacional (M/E)	Moneda Extranjera (M/E)	Nominales	
1977	10.00 (2)	10.00 (2)	10.00	10.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30/11/79
1978	15.00	15.00	15.00	10.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19/05/80
1979	17.00	18.00	18.00	11.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	02/02/81
1980	22.00	22.00	22.00	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15/11/82
1981	30.00	30.00	30.00	32.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21/07/83
1982	43.00	43.00	43.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20/12/85
1983	110.00	110.00	110.00	140.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10/07/87
1984	99.60	99.60	99.60	110.00	11.60	11.60	11.60	11.60	11.60	11.60	11.60	11.60	
1985	26.57	26.57	26.57	33.39	14.11	14.11	14.11	14.11	14.11	14.11	14.11	14.11	
1986	22.45	22.45	22.45	29.10	29.10	29.10	29.10	29.10	29.10	29.10	29.10	29.10	
1987	20.15	20.15	20.15	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	
1988	22.45	22.45	22.45	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	24.87	

FUENTE: BMCC CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ASUNTOS DEL SECTOR FINANCIERO - SUPERINTENDENCIA DE BANCOS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : No incluye impuestos
(2) : Con cláusula de mantenimiento de valor
(3) : Incluye recargos y comisiones con anualización mediante fórmulas de interés compuesto a partir de agosto de 1987 (según D.S. 21660 del 10 de julio de 1987)

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

NOTA: Desde septiembre de 1985 hasta julio de 1987, las tasas mensuales son promedios simples de información diaria
A partir de agosto de 1987, las tasas son promedios ponderados por montos de operaciones diarias

TASAS DE INTERES PARA CREDITOS REFINANCIADOS DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

(en porcentajes)

SECTORES	DIC81	DIC82	DIC83	DIC84	DIC85	DIC86	DIC87	DIC88
					(3)	(3)	(3)	(3)
I.- INDUSTRIA	16.00	25.00	55.00	110.00	12.00	13.00	13.22	14.05
II.- AGROPECUARIO (4)								
A. Proyectos Medianos y Grandes	16.00	25.00	48.00	110.00	12.00	13.00	13.22	14.05
B. Proyectos Pequeños	16.00	25.00	38.00	84.00	12.00	13.00	13.22	14.05
III.- AGROINDUSTRIA	16.00	25.00	55.00	110.00	14.50	13.00	13.22	14.05
IV.- MINERIA (1)	6.00	6.00	38.00	16.00	14.50	13.00	13.22	14.05
V.- ARTESANIA	16.00	25.00		110.00	12.00	13.00	13.22	14.05
VI.- GANADERO BID								
A. Proyectos Medianos y Grandes	14.00	18.00	55.00	110.00	12.00	13.00	13.22	14.05
B. Proyectos Pequeños	12.00	18.00	48.00	84.00	12.00	13.00	13.22	14.05
VII.- TURISMO								
A. Hoteles	16.00	25.00	55.00	110.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (2)	14.05 (2)
B. Restaurantes	16.00	25.00	55.00	110.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (2)	14.05 (2)
VIII.- EDICIONES	16.00	25.00	48.00	100.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (2)	14.05 (2)
IX.- VIVIENDA								
A. Vivienda Urbana	19.00	25.00	38.00	48.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (5)	14.05 (6)
B. Vivienda Rural	14.00	20.00	38.00	48.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (5)	14.05 (5)
C. Vivienda Banvi	17.00		38.00	48.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (5)	14.05 (5)
X.- ASISTENCIA TECNICA (FAT)	6.00	25.00	38.00	100.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (2)	14.05 (2)
XI.- EXPORTACIONES (1)								
A. Pre embarque	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (5)	14.05
B. Post embarque	10.00	10.00	10.00	10.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (5)	14.05
XII.- WARRANT	15.00	25.00	38.00	90.00	12.00 (2)	13.00 (2)	13.22 (2)	14.05 (2)

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - BANCA DE DESARROLLO

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Tasa Anual con cláusula de mantenimiento de valor

(2) : Líneas suspendidas

(3) : Tasas anuales con cláusula de mantenimiento de valor sin excepción

(4) : La tasa de interés de créditos para cultivos de verano 1986-1987, será la Libor del día que se suscriba el contrato entre el B.C.B. y la I.C.I. más 5% con cláusula de mant. de valor respecto al Dólar Norteamericano sobre saldos deudores (Res. Dir. B.C.B. No. 416/86 de 17/10/86)

(5) : Las líneas con recursos propios se encuentran suspendidas

(6) : Sólo para cooperativas a través de la línea FONVI

NOTA: Desde julio de 1987, de acuerdo al D.S.21660, la tasa de interés efectiva para créditos refinanciados es la LIBOR más 5 %

Para efectos de cálculo, se toma en cuenta la tasa LIBOR (anual) promedio del mes

TASAS DE INTERES DE CERTIFICADOS DE DEPOSITOS A PLAZO FIJO EN EL BCB

(en porcentajes)

FECHA	30 DIAS			90 DIAS			180 DIAS			360 DIAS		
	M/N	M/E	CMV (1)	M/N	M/E	CMV (1)	M/N	M/E	CMV (1)	M/N	M/E	CMV (1)
ENE88	22.25	11.37	12.27	22.75	11.87	12.77	23.25	12.37	13.27	23.75	12.87	13.77
FEB88	22.00	11.50	12.50	22.50	12.00	13.00	23.00	12.50	13.50	23.50	13.00	14.00
MAR88	22.00	11.50	12.50	22.50	12.00	13.00	23.00	12.50	13.50	23.50	13.00	14.00
ABR88	21.00	14.00	14.50	22.00	14.50	15.00	24.60	15.00	15.50	23.50	16.00	16.00
MAY88	21.00	13.85	14.20	22.00	14.35	14.70	22.50	14.85	15.20	23.00	15.70	15.70
JUN88	21.00	13.50	13.50	22.00	14.00	14.00	22.50	14.50	14.50	23.00	15.00	15.00
JUL88	21.00	13.50	13.50	22.00	14.00	14.00	22.50	14.50	14.50	23.00	15.00	15.00
AGO88	21.00	13.50	13.50	22.00	14.00	14.00	22.50	14.50	14.50	23.00	15.00	15.00
SEP88	21.00	13.50	13.50	22.00	14.00	14.00	22.50	14.50	14.50	23.00	15.00	15.00
OCT88	21.00	13.50	13.50	22.00	14.00	14.00	22.50	14.50	14.50	23.00	15.00	15.00
NOV88	21.00	13.50	13.50	22.00	14.00	14.00	22.50	14.50	14.50	23.00	15.00	15.00
DIC88	21.00	13.50	13.50	22.00	14.00	14.00	22.50	14.50	14.50	23.00	15.00	15.00

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE OPERACIONES DE MERCADO ABIERTO

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(1) : Valor expresado en \$us. al tipo de cambio del día anterior del depósito

NOTA: Las tasas son promedios mensuales

TASAS DE ENCAJE LEGAL
(En porcentajes)

A fin de:	DEPOSITOS A LA VISTA		DEPOSITOS A PLAZO FIJO		DEPOSITOS A PLAZO (3)		DEP. PREV. DE IMPORT.		OTROS DEPOSITOS (4)		TRIBUTOS FISCALES		Modificado en fecha:				
	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E	M/N	M/E					
1977	48	48	25	0	30	0	10	15	15	20	30	30	100	0	0	0	17-Jun-77
1978	48	48	48	0	30	0	10	15	15	20	30	30	100	0	0	0	30-Nov-79
1979	40	100	45	100	0	10	0	5	40	5	45	40	100	0	0	0	
1980	40	100	45	100	0	10	0	5	40	5	45	40	100	0	0	0	
1981	40	100	45	100	0	10	0	5	40	5	45	40	100	0	0	0	
1982	40	100	45	100	0	15	0	13	0	15	0	40	100	0	0	0	02-Feb-81
1983	60	100	68	100	0	30	0	30	0	32	0	60	100	0	0	0	15-Nov-82
1984	60	100	68	100	0	30	0	5	25 (*)	5	25 (*)	60	100	0	0	0	21-Jul-83
1985(1)	50	0	50	0	20	0	10	0	10	0	100	0	100	0	0	0	10-May-84
1986(1)	40	0	40	0	16	0	8	0	8	0	80	0	80	0	0	0	01-Sep-85
1987(1)	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	26-Aug-86
1988(2)	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	0	0	100	100	100	100	

FUENTE: SUPERINTENDENCIA DE BANCOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE ESTADISTICA

(*) : Para depósitos en M/N con cláusula de mantenimiento de valor

(1) : Los depósitos tanto en M/E como M/N con mantenimiento de valor, quedan exentos de constituir encaje

(2) : Encaje sobre depósitos en moneda extranjera y moneda nacional con mantenimiento de valor a partir del D.S. 21660 (10 de julio 1987)

(3) : Sujeto a reglamentación especial, no vigente a la fecha

(4) : Incluye Otros Depósitos Vista

SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO: RESUMEN DE OPERACIONES
(En millones de Bs.) (p)

OPERACIONES DEL S.P.N.F.	EJECUC. 1986	EJECUC. 1987	EJECUC. 1988	CRECIMIENTO		PORCENTAJE DEL PIB		
				87/86	88/87	1986	1987	1988
INGRESO CORRIENTE	3,078	3,068	3,545	(0.3)	15.5	44.1	36.9	35.3
T.G.N.	840	1,093	1,247	30.1	14.1	12.0	13.2	12.4
RESTO GOB. GRAL.	511	419	557	(18.0)	32.9	7.3	5.0	5.5
EMPRESAS	1,727	1,556	1,741	(9.9)	11.9	24.7	18.7	17.3
EGRESO CORRIENTE	3,068	3,384	3,417	10.3	1.0	43.9	40.7	34.0
T.G.N.	905	1,336	1,480	47.6	10.8	13.0	16.1	14.7
RESTO GOB. GRAL.	473	392	393	(17.1)	0.3	6.8	4.7	3.9
EMPRESAS	1,690	1,656	1,544	(2.0)	(6.8)	24.2	19.9	15.4
SUP. DEF.(-) CORRIENTE	10	(316)	128	(3,260.0)	(140.5)	0.1	(3.8)	1.3
INGRESOS DE CAPITAL	87	85	54	(2.3)	(36.5)	1.2	1.0	0.5
GOBIERNO GENERAL	84	85	53	1.2	(37.6)	1.2	1.0	0.5
EMPRESAS	3	0	1	(100.0)		0.0	0.0	0.0
GASTOS DE CAPITAL	349	464	750	33.0	61.6	5.0	5.6	7.5
GOBIERNO GENERAL	218	153	456	(29.8)	198.0	3.1	1.8	4.5
EMPRESAS	131	311	294	137.4	(5.5)	1.9	3.7	2.9
SUP. DEFICIT (-) CAPITAL	(262)	(379)	(696)	44.7	83.6	(3.7)	(4.6)	(6.9)
SUP. DEFICIT (-) GLOBAL	(252)	(695)	(568)	175.8	(18.3)	(3.6)	(8.4)	(5.7)
FINANCIAMIENTO	252	695	568	175.8	(18.3)	3.6	8.4	5.7
FINANCIAMIENTO EXTERNO	444	477	558	7.4	17.0	6.4	5.7	5.6
-Desembolsos	327	387	439	18.3	13.4	4.7	4.7	4.4
-Amortizacion (-)	(151)	(140)	(132)	(7.3)	(5.7)	(2.2)	(1.7)	(1.3)
-Intereses no Pagados	268	230	304	(14.2)	32.2	3.8	2.8	3.0
-Mora Argentina			(9)			0.0	0.0	(0.1)
-Disminucion Mora			(44)			0.0	0.0	(0.4)
FINANCIAMIENTO INTERNO	(192)	218	10	(213.5)	(95.4)	(2.7)	2.6	0.1
-Sistema Bancario	(147)	118	255	(180.3)	116.1	(2.1)	1.4	2.5
-Contratistas			(153)			0.0	0.0	(1.5)
-Otro Financiamiento	(45)	100	(92)	(322.2)	(192.0)	(0.6)	1.2	(0.9)

FUENTE: Flujos de Caja del TGN e informes de SAFCO

ELABORACION: B.C.B. Gerencia Principal de Estudios Economicos
Departamento Cuentas del Sector Publico

(p): Preliminar

PRO MEMORIA: PIB 1986 6,987
PIB 1987 8,311
PIB 1988 10,051

SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO: EJECUCION DE INGRESOS
(En millones de Bs.) (p)

INGRESOS CORRIENTES	PARTIC.			PARTIC.			CRECIMIENTO		PORCENTAJE DEL PIB		
	1986	%	1987	%	1988	%	87/86	88/87	1986	1987	1988
I. INGRESOS TGN	840	39.8	1,093	48.8	1,247	47.3	30.1	14.1	12.0	13.2	12.4
RENTA INTERNA	184	21.9	275	25.2	367	29.4	49.5	33.5	2.6	3.3	3.7
RENTA ADUANERA	98	11.7	146	13.4	140	11.2	49.0	(4.1)	1.4	1.8	1.4
YPFB - MDO. INTERNO	164	19.5	370	33.9	482	38.7	125.6	30.3	2.3	4.5	4.8
YPFB - MDO. EXTERNO	149	17.7	204	18.7	206	16.5	36.9	1.0	2.1	2.5	2.0
PART. EXCED. EMP. EST	200	23.8	57	5.2	12	1.0	(71.5)	(78.9)	2.9	0.7	0.1
VARIOS	45	5.4	41	3.8	40	3.2	(8.9)	(2.4)	0.6	0.5	0.4
II. INGRESOS RESTO GOB. GRAL	511	24.2	419	18.7	557	21.1	(18.0)	32.9	7.3	5.0	5.5
RENTA INTERNA		0.0	92	22.0	122	21.9		32.6	0.0	1.1	1.2
RENTA ADUANERA		0.0	49	11.7	47	8.4		(4.1)	0.0	0.6	0.5
OTROS INGRESOS	511	100.0	278	66.3	388	69.7	(45.6)	39.6	7.3	3.3	3.9
III. INGRESOS EMPR. PUBLICAS	1,727	81.7	1,556	69.5	1,741	66.0	(9.9)	11.9	24.7	18.7	17.3
YPFB	1,228	71.1	1,150	73.9	1,328	76.3	(6.4)	15.5	17.6	13.8	13.2
OTRAS	499	28.9	406	26.1	413	23.7	(18.6)	1.7	7.1	4.9	4.1
IV. MENOS: TRANSFERENCIAS	965	45.7	829	37.0	907	34.4	(14.1)	9.4	13.8	10.0	9.0
V. TOTAL GENERAL	2,113	100.0	2,239	100.0	2,638	100.0	6.0	17.8	30.2	26.9	26.2

FUENTE: Flujos de Caja del TGN e informes de SAFCO
ELABORACION: B.C.B. Gerencia Principal de Estudios Economicos
Departamento Cuentas del Sector Publico

(p): Preliminar
PRO MEMORIA: PIB 1986 6,987
PIB 1987 8,311
PIB 1988 10,051

SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO: EJECUCION DE EGRESOS
(En millones de Bs.) (p)

EGRESOS CORRIENTES	PARTIC.			PARTIC.			CRECIMIENTO		PORCENTAJE DEL PIB		
	1986	%	1987	%	1988	%	87/86	88/87	1986	1987	1988
I. EGRESOS TGN	905	43.0	1,336	52.3	1,480	59.0	47.6	10.8	13.0	16.1	14.7
SERVICIOS PERSONALES	324	35.8	461	34.5	583	39.4	42.3	26.5	4.6	5.5	5.8
PREVISION SOCIAL	4	0.4	50	3.7	59	4.0	1,150.0	18.0	0.1	0.6	0.6
BIENES Y SERVICIOS	139	15.4	190	14.2	210	14.2	36.7	10.5	2.0	2.3	2.1
DEUDA PUBLICA	373	41.2	471	35.3	418	28.2	26.3	(11.3)	5.3	5.7	4.2
EXTERNA	357	39.4	330	24.7	402	27.2	(7.6)	21.8	5.1	4.0	4.0
INTERNA	16	1.8	141	10.6	16	1.1	781.3	(88.7)	0.2	1.7	0.2
RESERVAS Y OTROS	3	0.3	20	1.5	14	0.9	566.7	(30.0)	0.0	0.2	0.1
TRANSFERENCIAS	62	6.9	144	10.8	196	13.2	132.3	36.1	0.9	1.7	2.0
II. EGRESOS RESTO GOB. GRAL.	473	22.5	392	15.3	393	15.7	(17.1)	0.3	6.8	4.7	3.9
III. EGRESOS EMPR. PUBLICAS	1,690	80.4	1,656	64.8	1,544	61.5	(2.0)	(6.8)	24.2	19.9	15.4
YPFB	1,029	60.9	1,094	66.1	1,177	76.2	6.3	7.6	14.7	13.2	11.7
OTRAS	661	39.1	562	33.9	367	23.8	(15.0)	(34.7)	9.5	6.8	3.7
IV. MENOS: TRANSFERENCIAS	965	45.9	829	32.4	907	36.1	(14.1)	9.4	13.8	10.0	9.0
IV. TOTAL GENERAL	2,103	100.0	2,555	100.0	2,510	100.0	21.5	(1.8)	30.1	30.7	25.0

FUENTE: Flujos de Caja del TGN e informes de SAFCO
ELABORACION: B.C.B. Gerencia Principal de Estudios Economicos
Departamento Cuentas del Sector Publico

(p): Preliminar
PRO MEMORIA: PIB 1986 6,987
PIB 1987 8,311
PIB 1988 10,051

MOVIMIENTO DE FONDOS DEL TESORO GENERAL DE LA NACION

INGRESOS CORRIENTES

(en Bolivianos)

PERIODO	R E N T A S					R E G A L I A S			TOTAL	VARIOS (3)	TOTAL INGRESOS
	INTERNA	ADUANERA	COMUNICACIONES	CONSULAR	MINERAS (2)	PETROLERAS	TOTAL				
1980	4,332.00	2,501.90	37.90	244.80	1,771.10	1,852.10	3,623.20	863.70	11,603.50		
1981	5,081.10	3,150.00	30.60	405.60	888.80	2,405.70	3,294.50	2,107.40	14,069.20		
1982	7,950.10	3,799.50	77.40	542.00	1,775.60	4,186.30	5,961.90	984.90	19,315.80		
1983	22,554.10	5,820.40	172.90	1,088.80	1,592.30	4,549.00	6,141.30	3,078.80	38,856.30		
1984	216,456.70	122,881.10	1,075.90	21,184.20	83,290.60	78,500.80	161,791.40	37,015.90	560,405.20		
1985	22,146,488.20	22,676,487.60	158,613.40	7,261,990.50	5,959,729.80	121,987,112.10	127,946,841.90	25,574,309.40	205,764,731.00		
1986 (1)	174,182,318.05	98,552,954.72	698,410.38	14,880,383.44	1,433,899.39	313,196,242.06	314,650,141.45	238,067,171.90	841,031,379.94		
1987 (p)	274,747,294.57	145,982,664.49	1,184,676.05	88,695.30	5,367,234.04	505,520,837.03	510,888,071.07	93,986,463.54	1,026,877,865.02		
1988 (p)	367,239,109.07	140,379,939.55	621,635.30	22,091.70	7,581,040.50	688,122,496.18	695,703,536.68	43,367,289.99	1,247,333,602.29		

FUENTE: TESORO GENERAL DE LA NACION - MOVIMIENTO DE CAJA.

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
GERENCIA DE DIVISION DE PROGRAMACION MONETARIA Y CUENTAS DEL SECTOR PUBLICO

- (1) : A partir de esta gestión Renta Interna Incluye Regularización Impositiva y el Impuesto al Valor Agregado
- (2) : Incluye regalías auríferas
- (3) : Incluye revalorización de activos fijos, aportes locales del TGH y participación excedentes Emp. Estatales
- (p) : Preliminar

NOTA: Hasta Diciembre de 1986, la unidad monetaria fue millones de Pesos Bolivianos

MOVIMIENTO DE FONDOS DEL TESORO GENERAL DE LA NACION
EGRESOS POR OBJETO DEL GASTO

(En Bolivianos)

PERIODO	D E U D A P U B L I C A						TOTAL	TRASPASOS	TOTAL EGRESOS
	SERVICIOS PERSONALES (1)	SERVICIOS NO PERSONALES	MATERIALES Y SUMINISTROS	ACTIVOS FIJOS Y FINANCIEROS	INTERNA	EXTERNA			
1980	9,706.30	946.40	1,512.40	1,345.30	1,112.10	1,225.40	3,816.80	0.00	19,879.50
1981	11,930.60	1,147.40	2,532.30	1,598.60	1,224.80	887.20	3,093.10	0.00	22,976.30
1982	23,515.40	2,567.20	3,339.70	1,563.60	43,507.80	3,521.70	79,953.90	0.00	112,849.60
1983	77,803.40	4,742.10	10,502.90	5,445.90	10,131.40	82,040.90	171,762.40	0.00	301,101.40
1984	1,729,567.90	100,628.70	174,541.70	109,895.00	66,731.70	157,294.70	546,706.10	0.00	7,142,466.00
1985	144,797,156.60	19,606,954.70	179,270,319.10	19,966,297.80	13,255,132.20	131,176,525.80	452,669,409.60	0.00	1,383,805,490.00
1986	360,142,996.70	49,856,028.40	114,837,368.88	52,120,976.64	36,387,628.99	63,353,254.42	145,575,440.04	0.00	966,876,126.86
1987	516,506,838.38	67,045,244.91	122,660,968.28	43,389,514.62	6,996,881.12	45,568,569.47	144,448,124.65	0.00	1,058,366,028.63
1988	646,080,824.12	96,579,990.45	114,086,002.54	45,429,293.37	16,189,908.44	69,912,397.93	185,232,058.50	9,725,883.36	1,297,090,154.41

FUENTE: TESORO GENERAL DE LA NACION - MOVIMIENTO DE CAJA.

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
GERENCIA DE DIVISION DE PROGRAMACION MONETARIA Y CUENTAS DEL SECTOR PUBLICO

- (1) : Incluye Reservas
- (2) : Incluye Comisiones
- (p) : Preliminar

NOTA: Hasta Diciembre de 1986, la unidad monetaria fue millones de Pesos Bolivianos

RECAUDACIONES POR RENTA INTERNA (1)

(en miles de Bolivianos)

PERIODO	I I P O D E I M P U E S T O										REGULARIZACION T O T A L (2)
	AL VALOR AGREGADO	S/CONSUMO ESPECIFICO	A LAS TRANSACCIONES EMPRESAS	RENTA PRESUNTA EMPRESAS	REGIMEN COMPLEMENTARIO SIMPLIFICADO	REGIMEN PRESUNTA REG. TRIBUTARIO PROP. BIENES	RENTA PRESUNTA REG. TRIBUTARIO INTEGRADO	O T R O S	REGULARIZACION IMPOSITIVA	T O T A L	
1987	147,246	23,824	23,268	10,654	24,349	2,931	31,712	28	159,080	2,273	425,365
1988	272,556	45,916	50,933	28,410	48,391	4,640	51,618	2,860	123,392	1,524	630,240
ENER88	24,676	5,505	4,387	727	4,514	558	316	31	7,275	62	48,051
FEB88	19,485	3,274	3,581	347	2,973	274	1,071	530	7,680	58	39,074
MAR88	23,374	4,272	3,704	503	2,818	597	547	310	6,618	81	42,824
ABR88	20,465	3,269	4,023	658	3,923	233	772	115	14,224	92	47,774
MAY88	21,752	3,337	3,872	4,592	3,891	398	1,086	166	8,942	88	48,124
JUN88	20,109	1,317	3,964	3,228	5,429	311	27,946	294	9,922	161	72,680
JUL88	19,488	3,439	4,178	1,400	5,213	486	12,927	406	9,656	323	57,515
AGO88	23,953	4,338	4,365	9,864	3,810	335	3,375	263	10,376	264	60,942
SEP88	25,261	6,442	4,476	3,263	3,392	509	1,678	326	9,399	185	54,929
OCT88	28,132	4,397	4,928	1,148	5,299	268	1,766	119	8,986	79	54,122
NOV88	24,198	3,473	4,863	1,326	3,531	460	655	221	13,308	71	52,105
DIC88	21,664	2,856	4,791	1,354	3,508	211	480	80	17,007	60	52,105

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE LA RENTA INTERNA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

GERENCIA DE DIVISION DE PROGRAMACION MONETARIA Y CUENTAS DEL SECTOR PUBLICO

(1) : Corresponde al sistema impuesto por la Reforma Tributaria. Cifras preliminares

(2) : Los datos difieren del T.G.N., porque registran el total de recaudaciones por este concepto, sin deducir la coparticipacion Institucional

RECAUDACIONES DE RENTA INTERNA (1)

(en Bolivianos)

PERIODO	R E M T A S N A C I O N A L E S										RENTAS DESTINADAS		
	Impuestos a la Renta	Valores Fiscales	Alcoholes y Bebidas y Tabacos	Impuestos sobre Trans-ferencias de Divisas	Impuestos sobre Ventas de Divisas	Impuestos sobre Ingresos no Tributarios	Rezagada	Renta Revalorizac. de Activos Fijos	Regularizac. Impositiva	SUBTOTAL	Recursos Universitarios	Resto	T O T A L
1976	1,280.9	2.5	323.2	19.8	261.9	3.1	599.3	48.5	140.6	0.0	2,755.5	78.1	3,061.4
1977	1,683.8	2.6	408.2	4.6	318.7	2.6	287.7	59.1	90.9	0.0	2,903.9	85.6	3,208.5
1978	1,986.2	2.2	580.4	0.0	348.0	8.7	185.0	72.1	40.1	0.0	3,266.6	105.7	3,543.2
1979	2,244.6	2.1	507.9	0.0	403.1	0.0	199.7	76.2	72.7	0.0	3,558.4	118.8	4,158.8
1980	2,505.7	2.5	692.6	0.0	621.8	0.1	216.7	82.8	62.6	0.0	4,243.1	162.1	5,026.9
1981	3,176.5	3.1	759.2	0.0	567.8	0.0	341.2	104.7	56.2	0.0	5,125.5	222.3	6,181.2
1982	5,122.3	5.0	1,610.8	0.0	310.5	0.0	1,506.1	119.9	45.0	0.0	8,790.3	345.3	10,287.9
1983	14,530.8	12.8	3,818.5	0.0	2,284.0	0.0	2,223.3	324.7	102.5	0.0	23,416.7	1,110.5	28,216.5
1984	91,565.4	462.1	48,553.3	0.0	67,278.8	0.0	13,268.0	2,715.8	626.9	0.0	227,149.8	6,815.5	257,125.7
1985	15,069,495.6	304,103.1	3,434,377.6	0.0	629,007.3	1,708,381.2	2,095,877.2	511,336.0	83,752.8	0.0	23,836,342.8	1,098,436.1	27,689,578.9
1986(e)	193,011.0	17,066,885.0	16,929,488.0	0.0	4,591,719.0	0.0	12,951,776.0	2,626,610.0	1,213,352.0	10,154,704.0	47,391,146.0	6,969,914.0	220,650,507.0

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE LA RENTA INTERNA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS - GERENCIA DE DIVISION DE PROGRAMACION MONETARIA Y CUENTAS DEL SECTOR PUBLICO

(1) : Corresponde al Sistema Tributario vigente hasta 1986

(e) : Estimado

RECAUDACIONES POR RENTA ADUANERA
(En Bolivianos)

PERIODO	RENTAS NACIONALES													T O T A L (1)
	Derechos Arancelarios	Impuesto Adicional	Regalías Sobre Exportación	Valores Vendidos	Reintegrado Facturas Consulares	Multas Agencias Despachadores	Rezagada	Comisión 15% Minería Mediana	Otros Ingresos	S u b T o t a l	Regalías Departamentos Productores			
1980	1,427.1	112.8	842.5	3.2	17.8	50.0	6.2	14.3	975.5	3,449.4	458.4	3,907.8		
1981	1,898.7	105.2	454.6	3.6	27.6	68.2	-	13.6	1,294.5	3,866.0	313.2	4,179.2		
1982	1,638.6	61.3	701.5	3.3	31.0	55.1	2.9	13.2	1,861.1	4,368.0	609.7	4,977.7		
1983	2,621.4	20.7	2,342.5	4.3	63.2	189.2	9.4	18.1	3,370.9	8,639.7	1,124.6	9,764.3		
1984	146,292.6	10.9	14,489.5	1,180.5	601.8	2,621.0	132.0	1.8	51,505.4	216,835.5	22,423.5	239,259.0		
1985	14,786,420.4	12.8	4,842,204.1	109,123.7	138,685.8	661,293.0	35,285.0	0.0	8,329,753.8	28,902,778.6	4,502,274.3	33,405,052.9		
1986	85,547,848.5	19,089.2	3,644,100.3	1,167,570.6	580,392.8	3,531,902.7	553,540.5	0.0	25,244,486.5	120,288,931.1	8,800,755.5	129,089,686.6		
1987	196,352,911.0	0.0	6,477,473.0	4,564,180.0	80,645.0	2,742,343.0	164,569.0	0.0	311,180.0	210,693,301.0	4,384,421.0	215,077,722.0		
1988	188,183,980.5	0.0	10,098,773.6	5,024,496.0	16,253.9	2,540,783.6	263,701.6	0.0	1,219,682.4	207,347,671.6	7,268,590.1	214,616,261.6		
ENE88	17,565,733.3	0.0	1,007,192.4	422,545.1	976.2	163,318.0	22,776.0	0.0	39,984.7	19,222,525.7	624,739.4	19,847,265.0		
FEB88	13,891,483.8	0.0	731,430.5	404,138.1	1,060.0	142,503.2	5,036.1	0.0	61,048.0	15,236,699.6	518,163.4	15,754,863.1		
MAR88	19,258,789.5	0.0	893,407.6	367,509.3	1,477.6	257,223.5	17,103.2	0.0	162,098.2	20,957,608.8	641,937.5	21,599,546.3		
ABR88	16,488,078.1	0.0	688,193.8	362,437.3	918.3	268,989.3	6,702.7	0.0	42,546.1	17,857,865.5	467,729.7	18,325,595.2		
MAY88	15,930,145.3	0.0	1,001,983.9	316,224.2	933.0	196,333.6	21,274.1	0.0	92,122.9	17,559,017.0	677,984.2	18,237,001.2		
JUN88	18,927,512.9	0.0	1,161,688.6	347,729.9	1,063.5	251,853.8	17,439.5	0.0	90,064.3	20,797,352.5	730,461.7	21,527,814.2		
JUL88	13,137,409.0	0.0	1,042,901.7	402,986.0	538.0	146,058.1	60,916.4	0.0	74,588.8	14,865,398.0	760,062.0	15,625,460.0		
AGO88	15,140,697.7	0.0	1,023,478.7	433,958.6	2,178.6	211,919.4	18,858.3	0.0	135,764.4	16,966,855.7	669,715.0	17,636,570.7		
SEP88	14,183,760.1	0.0	535,357.4	450,903.2	1,978.0	196,146.8	26,329.7	0.0	248,062.3	15,642,537.5	455,981.1	16,098,518.6		
OCT88	15,637,894.1	0.0	523,550.8	488,242.7	1,440.0	273,509.3	1,710.1	0.0	132,268.1	17,058,615.1	366,279.3	17,424,894.4		
NOV88	14,470,411.0	0.0	722,639.6	429,299.0	2,593.8	241,185.5	15,058.8	0.0	56,189.9	15,937,377.6	769,090.9	16,706,468.5		
DIC88	13,552,065.8	0.0	766,948.6	598,522.5	1,096.9	191,743.2	50,496.8	0.0	84,944.8	15,245,818.6	586,445.8	15,832,264.4		

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE ADUANAS
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
GERENCIA DE DIVISION DE PROGRAMACION MONETARIA Y CUENTAS DEL SECTOR PUBLICO

(1) : Los datos difieren del T.G.N., porque registran el total de las recaudaciones por este concepto, sin deducir la coparticipación Institucional
NOTA: Hasta Diciembre de 1986, la unidad monetaria fue millones de Pesos Bolivianos

EGRESOS POR INSTITUCIONES Y POR OBJETO DEL GASTO

PERIODO ENERO - DICIEMBRE 1988 (p)

(en Bolivianos)

INSTITUCIONES	SERVICIOS PERSONALES	SERVICIOS PERSONALES	SERVICIOS NO PERSONALES	MATERIALES SUMINISTROS Y FINANCIEROS	ACTIVOS FIJOS Y FINANCIEROS	DEUDA INTERNA (1)	PUBLICA EXTERNA	TRANSFERENCIAS APORTAC. Y RES.	TOTAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA	1,083,984	1,282,510	568,259	678,036	350,324	599,837		4,562,950	
VICE PRESIDENCIA	592,243	306,774	125,941		56,997	13,848		1,095,803	
JUNTA NACIONAL	2,704,400	324,200	4,593,671		1,049,660			8,671,931	
MINISTERIOS:									
RELACIONES EXTERIORES	17,888,122	9,050,712	900,416	136,244	2,115,424			30,090,918	
INTERIOR	67,242,353	5,723,028	8,497,903	462,742	5,993,271	353,011		88,272,308	
DEFENSA NACIONAL	147,294,682	6,776,768	42,161,190	143,032	11,674,505	861,980		208,912,157	
PLANEAMIENTO	643,524	1,378,392	63,321	411,453	244,683			2,329,920	
RECAUDACIONES	5,230,470	5,334,837	851,704	452,441	452,441			12,280,905	
FINANZAS	5,298,737	2,451,166	536,605	204,876	933,496	36,875		9,461,755	
EDUCACION	207,520,832	1,798,285	830,828	260,751	21,859,266	59,398,000		291,667,962	
TRANSPORTES	1,475,176	80,965	33,148		189,299			1,778,588	
INDUSTRIA	635,451	404,963	60,653		51,599			1,152,666	
TRABAJO	832,571	90,940	37,352		166,044			1,180,283	
PREVISION SOCIAL	31,638,734	2,237,135	4,821,710	71,740	5,606,533	653,376		136,260,394	
MINERIA	453,784	468,719	73,133	50,510	59,682			1,105,828	
ASUNTOS CAMPESINOS	1,313,441	1,195,041	612,639	31,136	193,319			3,345,576	
ENERGIA E HIDROCARBUROS	179,458	428,630	49,892	32,000	27,788			717,768	
URBANISMO Y VIVIENDA	548,802	194,945	65,297	10,220	203,756			1,023,020	
AERONAUTICA	38,883,670	8,485,274	25,855,601	225,000	4,300,845	2,287,682		80,038,072	
INFORMACIONES	258,470	3,247,463	40,426		321,585			3,867,944	
PODER JUDICIAL	19,585,014	2,355	4,332		1,623,519			21,208,533	
TRIBUNAL FISCAL	146,651				15,446			168,784	
DEUDA PUBLICA					16,189,908		169,042,150	185,232,058	
ORGANISMOS INTERNACIONALES					221,000	3,366,837		3,587,837	
CORTE NAL. ELECTORAL	3,469,582	1,716,675	338,424	47,733	871,057			6,443,471	
PODER LEGISLATIVO	13,794,218	9,061,957	1,119,924	920,835	751,240	231,776		25,879,950	
COOPERACIONES DESARROLLO	366,668	1,548	6,166		2,179,428			2,553,809	
INSTITUCIONES PUBLICAS	26,560,950	12,186,341	17,725,419	36,724,135	2,724,778	33,362,590		129,284,213	
EMPRESAS PUBLICAS Y MIXTAS	999,699	17,394,347	538,087	2,718,207	60,308	1,446,047		23,156,695	
ADM.DESCONCENTRADA Y LOCAL	995,597	325,683	37,071	9,595	64,226			1,432,172	
F.F.A.L.								0	
SUBTOTAL:	597,637,283	91,949,653	110,549,112	43,138,245	80,551,427	194,496,401	169,042,150	1,287,364,271	
TRASPASOS (TGN)								9,725,883	
TOTAL:								1,297,090,154	

FUENTE: ESTADO DE EJECUCION PRESUPUESTARIA DEL TESORO GENERAL DE LA NACION

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

GERENCIA DE DIVISION DE PROGRAMACION MONETARIA Y CUENTAS DEL SECTOR PUBLICO

(1) : Incluye Credito Reconocido Automatico (IGN)

(p) : Preliminar

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (1)

(Por Grupos)

(Base 1966 = 100)

AÑOS Y MESES	INDICE GENERAL	INDICE ALIMENTACION	INDICE VIVIENDA	INDICE INDUMENTARIA	INDICE DIVERSOS
PROMEDIO 1977	359.12	421.16	271.53	337.25	248.25
PROMEDIO 1978	396.32	463.42	302.23	367.17	280.74
PROMEDIO 1979	474.48	549.79	366.82	425.60	361.70
PROMEDIO 1980	698.63	811.45	542.48	607.23	540.85
PROMEDIO 1981	923.12	1,097.44	719.91	753.00	665.63
PROMEDIO 1982	2,063.52	2,457.38	1,442.90	1,724.54	1,610.95
PROMEDIO 1983	7,750.27	9,920.85	4,033.16	6,034.10	5,430.78
PROMEDIO 1984	107,058.22	140,441.52	49,799.84	83,001.35	69,350.64
PROMEDIO 1985	12,686.01	15,976.05	6,579.30	9,878.27	9,860.45
PROMEDIO 1986	47,742.01	60,176.94	22,717.10	32,644.78	43,223.61
PROMEDIO 1987	54,702.17	66,345.50	26,308.34	40,628.94	55,669.56
PROMEDIO 1988	63,455.60	73,934.65	32,633.07	46,610.49	73,710.93
ENE88	56,445.65	67,606.81	26,857.50	42,810.51	60,015.75
FE88	57,543.54	68,343.93	26,923.31	43,836.39	63,573.37
MAR88	58,027.00	67,753.00	27,453.00	44,650.00	67,484.00
ABR88	60,775.00	69,447.00	32,979.00	45,770.00	72,567.00
MAY88	61,634.00	69,981.00	33,026.00	46,558.00	75,628.00
JUN88	62,902.00	72,196.00	33,381.00	46,699.00	75,482.00
JUL88	65,414.00	75,934.00	34,715.00	47,503.00	76,383.00
AGO88	66,983.00	78,231.00	35,101.00	47,887.00	77,663.00
SEP88	66,735.00	77,730.00	34,615.00	47,784.00	78,446.00
OCT88	68,121.00	79,891.00	35,458.00	47,938.00	78,739.00
NOV88	67,992.00	79,477.00	35,485.00	48,337.00	78,991.00
DIC88	68,895.00	80,625.00	35,603.00	49,553.00	79,559.00

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

(1) : Cobertura Geográfica: La Paz

NOTA: A partir de 1985, está expresado en miles

BALANZA COMERCIAL (1)

(En millones de Dólares Americanos)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988 (p)
COMERCIO EXTERIOR											
Exportaciones FOB (2)	628.8	759.8	942.2	912.4	827.7	755.1	719.5	628.3	587.5	518.7	542.5
Índice Base 1975 = 100	141.6	171.1	212.2	205.5	186.4	170.1	162.0	141.5	132.3	116.8	122.2
Importaciones CIF	788.8	980.3	665.4	917.1	554.1	576.7	488.5	690.9	674.0	766.3	623.6
Índice Base 1975 = 100	137.3	170.6	115.8	159.6	96.4	100.4	85.0	120.2	117.3	133.4	108.5
Saldo	-160.0	-220.5	276.8	-4.7	273.6	178.4	231.0	-62.6	-86.5	-247.6	-81.1

ELABORACION BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS-GERENCIA DE BALANZA DE PAGOS

(1) No incluye estimaciones por contrabando de mercaderías

(2) El B.C.B., con la asistencia del Banco Mundial, elaboró la metodología de los gastos de realización de las exportaciones, lo que permitió aplicar ésta a partir de 1984. Esta metodología concuerda con las recomendaciones de la Cuarta Edición del Manual de Balanza de Pagos del FMI; recomendaciones que permiten contabilizar correctamente los gastos en fletes, seguros, embarques, fundiciones y otros.

ESTRUCTURA DE LAS EXPORTACIONES

(en millones de Dólares americanos)

PRODUCTOS	1979	%	1980	%	1981	%	1982	%	1983	%	1984	%	1985	%	1986	%	1987	%	1988	%
MINERALES	591.9	69.0	641.1	61.9	556.0	55.9	419.4	46.7	347.3	42.5	364.0	46.5	263.7	39.2	196.8	30.9	207.2	36.4	273.1	45.5
Estano	395.6		378.2		343.1		278.3		207.9		267.7		186.6		104.1		68.9		77.0	
Zinc	42.7		36.7		40.4		38.4		33.4		37.3		29.5		28.0		32.8		60.1	
Plata	58.3		118.3		71.7		37.1		58.3		21.4		10.2		27.3		33.3		45.1	
Antimonio	29.7		26.4		34.3		17.8		16.3		22.9		15.9		14.5		22.8		17.4	
Wólfram	35.1		47.4		43.0		33.8		20.0		18.9		10.3		6.7		5.1		5.3	
Oro	0		0		0		0		0		0		0		7.2		37.5		59.8	
Otros (1)	30.5		34.1		23.5		14.0		11.4		15.8		11.2		9.0		6.8		8.4	
HIDROCARBUROS	149.7	17.5	245.1	23.7	346.5	34.8	398.4	44.4	420.1	51.4	388.9	49.7	374.5	55.7	332.5	52.1	256.0	45.0	218.9	36.5
Petróleo	4.2						381.6		378.2		375.7		372.6		328.7		248.5		214.9	
Gas Natural	105		220.9		336.7		5.9		3.7		2.3		0.9		0.2		0.0		0.0	
Gas Propano	0.7		1.6		3.1		6.4		4.0		2.4		0.9		0.2		0.0		0.0	
Gas Butano			0.06		3.4		4.5 (3)		34.2		8.5		0.1		3.4		7.5		4.0	
Otros	39.8		22.5		3.3 (3)															
NO TRADICIONALES	115.7	13.5	149.9	14.5	92.8	9.3	80.4	9.0	50.1	6.1	29.2	3.7	34.3	5.1	108.5	17.0	106.3	18.7	108.2	18.0
Café	19.7		20.8		15.8		15.5		12.9		6.6		13.8		13.2		11.5		16.9	
Maderas	21.7		31.1		18.0		11.6		7.8		6.0		5.8		22.7		30.9		25.5	
Azúcar	30.8		51.2		5.7		8.1		12.3		6.6		1.8		4.8		8.6		6.3	
Goma	1.9		4.7		3.2		4.1		2.7		0.8		0.5		3.8		1.9		2.0	
Cueros	7.2		4.8		5.2		3.2		0.8		0.8		1.4		6.2		8.1		19.5	
Soya			6.1		3.5		7.4		4.5		1.5		5.3		18.7		19.2		20.2	
Metalmeccánica	4.8		8.8		8.0		4.9		0.0		0.0		0.0		5.8		0.0		0.1	
Otros (4)	29.6		22.4		33.4		25.6		9.1		6.9		5.7		33.3		26.1		17.7	
TOTAL GENERAL	857.3	100.0	1,036.1	100.0	995.3	100.0	898.2	100.0	817.5	100.0	782.1	100.0	672.5	100.0	637.8	100.0	569.5	100.0	600.2	100.0

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

- (1) : Hasta 1985 incluye Oro.
 (2) : Petróleo Crudo y Gasolina.
 (3) : Gasolina.
 (4) : Incluye: Castana, Algodón en fibra, Artesanías, Ganado vacuno, Productos de cocoa, Bebidas, Alcohol Etílico, etc.

EXPORTACION DE MINERALES

VALOR

(en miles de Dólares americanos)

PERIODO	Estaño Concent.	Estaño Metálico	Wolfram	Antimonio	Plomo	Zinc	Cobre	Plata	Bismuto	Azufre	Oro	Aleaciones	Otros (1)	TOTAL
1975	120,019	51,379	22,298	17,159	7,706	40,332	7,263	28,542	7,528	722			1,545	304,493
1976	142,078	74,251	34,844	31,393	8,436	39,139	6,519	24,323	3,697	789			1,458	366,927
1977	192,864	135,921	45,132	18,054	12,404	44,745	4,099	30,843	5,168	356			3,082	492,668
1978	172,703	201,508	39,472	16,616	10,683	31,527	3,968	33,764	635	793			3,956	515,625
1979	167,563	228,004	35,148	29,720	17,995	42,687	5,296	58,267	287	706			8,191	591,864
1980	139,349	238,800	47,369	26,433	14,450	36,679	3,536	118,328	2,670	587			12,926	641,127
1981	77,199	265,896	42,955	34,306	11,459	40,423	4,402	71,693	9	530			7,174	556,066
1982	41,015	237,328	33,776	17,769	6,540	38,395	3,126	37,067		308			4,025	419,349
1983	32,442	175,464	20,008	16,317	4,007	33,372	2,978	58,264		162			4,302	347,316
1984	56,975	190,773	18,941	22,932	1,007	37,278	1,837	21,441		173			12,683	364,040
1985	52,721	133,927	10,292	15,928	537	29,486	1,709	10,192		266			8,700	263,758
1986	48,808	55,292	6,649	14,499	5,010	28,010	777	27,293	235	476	7,182	2,253	336	196,820
1987	56,234	12,638	5,094	22,768	4,259	32,798	12	33,348	0	776	37,477	1,489	274	207,167
1988	33,433	43,461	5,264	17,356	5,920	60,149	142	45,057	129	599	59,755	1,248	545	273,058

FUENTE: MINISTERIO DE MINERIA Y METALURGIA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

(1) : Incluye sal, yeso, cadmio, hierro, calcita, calcita, manganeso, baritina y otros minerales no tradicionales.

EXPORTACION DE MINERALES

VOLUMEN

(en toneladas métricas)

PERIODO	Estaño Concent.	Estaño Metálico	Wolfram	Antimonio	Plomo	Zinc	Cobre	Plata	Bismuto	Azufre	Oro	Aleaciones	Otros (1)	TOTAL
1975	17,418	7,497	2,551	11,927	17,665	49,544	5,991	204	612	21,920			22,867	158,196
1976	18,740	9,868	3,278	17,409	18,582	49,206	4,680	177	303	14,881			4,826	141,950
1977	18,413	12,677	2,833	13,822	19,887	61,356	3,174	209	535	6,276			9,448	148,630
1978	13,818	15,928	2,852	10,527	16,482	52,037	2,990	198	131	14,726			34,852	164,541
1979	11,304	15,313	2,647	16,710	15,636	53,934	1,740	181	46	13,532			5,661	136,704
1980	8,313	14,218	3,435	12,622	15,936	46,236	1,676	176	547	11,244			12,091	126,494
1981	5,525	18,725	3,091	17,759	15,613	44,680	2,545	204	2	10,202			8,111	126,457
1982	3,238	18,654	3,272	10,891	11,557	44,543	2,139	151		5,914			7,280	107,639
1983	2,509	13,532	2,584	12,919	9,342	41,352	1,925	158		3,010			8,252	95,583
1984	4,663	15,614	2,472	10,888	2,361	36,868	1,333	80		1,878			5,713	81,870
1985	4,434	11,707	1,644	7,750	1,369	33,941	1,245	52		2,741			2,133	67,016
1986	8,618	6,207	1,504	8,479	12,886	35,572	568	157	45	4,730	0,608	402	10,985	92,154
1987	8,255	1,849	1,220	12,484	7,443	39,639	7	152		8,746	2,596	246	1,539	81,582
1988	4,734	6,071	1,035	8,397	9,895	53,969	111	217	11	6,733	4,252	226	10,329	101,732

FUENTE: MINISTERIO DE MINERIA Y METALURGIA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

(1) : Incluye sal, yeso, cadmio, hierro, calcita, manganeso, baritina y otros minerales no tradicionales. Cabe aclarar que el volumen de algunos de estos minerales están expresados en kilos netos y no finos.

EXPORTACION DE MINERALES

VALOR UNITARIO

(en Dólares americanos por TMF) (1)

PERIODO	Estaño Concent.	Estaño Metálico	Wolfram	Antimonio	Plomo	Zinc	Cobre	Plata	Bismuto	Azufre	Oro	Aleaciones
1975	6,891	6,853	8,741	1,439	436	814	1,212	139,912	12,301	33		
1976	7,582	7,524	10,630	1,803	454	795	1,393	137,418	12,201	53		
1977	10,474	10,722	15,931	1,306	624	729	1,291	147,574	9,660	57		
1978	12,498	12,651	13,840	1,578	648	606	1,327	170,525	4,847	54		
1979	14,823	14,890	13,278	1,779	1,151	791	1,894	321,917	6,239	52		
1980	16,763	16,796	13,790	2,094	907	793	2,110	672,318	4,881	52		
1981	13,973	14,200	13,897	1,932	734	905	1,730	351,436	4,500	52		
1982	12,667	12,723	10,323	1,632	566	862	1,461	245,477		52		
1983	12,930	12,967	7,743	1,263	429	807	1,547	368,759		54		
1984	12,219	12,218	7,662	2,106	427	1,011	1,378	268,013		92		
1985	11,890	11,440	6,260	2,055	392	869	1,373	196,000		97		
1986	5,663	6,737	4,421	1,710	389	787	1,368	173,841	5,222	101	11,812,500	5,604
1987	6,812	6,835	4,175	1,824	572	827	1,714	219,395		89	14,436,441	6,053
1988	7,062	7,159	5,086	2,067	598	1,115	1,279	207,636	11,727	89	14,053,387	5,522

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

(1) : Relación entre Valor y Volumen.

EXPORTACION DE MINERALES

INDICE DE VALOR

(Base 1980 = 100)

PERIODO	Estaño	Wolfram	Antimonio	Plomo	Zinc	Cobre	Plata	Bismuto	Azufre	TOTAL
1975	45	47	65	53	110	205	24	282	123	47
1976	57	74	119	58	107	184	21	138	134	57
1977	87	95	68	86	122	116	26	194	61	77
1978	99	83	63	74	86	112	29	24	135	80
1979	105	74	112	125	116	93	49	11	120	92
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	91	91	130	79	110	124	61	0	90	87
1982	74	71	67	45	105	88	31	0	52	65
1983	55	42	62	28	91	84	49	0	28	54
1984	66	40	87	7	102	52	18	0	29	57
1985	49	22	60	4	80	48	9	0	45	41
1986	28	14	55	35	76	22	23	9	81	31
1987	18	11	86	29	89	0	28	0	132	32
1988	20	11	66	41	164	4	38	5	102	43

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

EXPORTACION DE MINERALES

INDICE DE QUANTUM

(Base 1980 = 100)

PERIODO	Estaño	Wolfram	Antimonio	Plomo	Zinc	Cobre	Plata	Bismuto	Azufre	TOTAL (*)
1975	111	74	94	111	107	357	116	112	195	101
1976	127	95	138	117	106	279	101	55	132	111
1977	138	82	110	125	133	189	119	98	56	118
1978	132	83	83	103	113	178	113	24	131	108
1979	118	77	132	98	117	104	103	8	120	107
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	108	90	141	98	97	152	116	0	91	102
1982	97	95	86	73	96	128	86	0	53	89
1983	71	75	102	59	89	115	90	0	27	74
1984	90	72	86	15	80	80	45	0	17	79
1985	72	48	61	9	73	74	30	0	24	63
1986	75	44	67	81	77	34	89	8	42	73
1987	45	36	99	47	86	0.4	86	0	78	64
1988	48	30	67	62	117	7	123	2	60	83

(*) Se trata de un índice comparado de quantum.

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

EXPORTACION DE MINERALES

INDICE DE VALOR UNITARIO

(Base 1980 = 100)

PERIODO	Estaño	Wolfram	Antimonio	Plomo	Zinc	Cobre	Plata	Bismuto	Azufre
1975	41	63	69	48	103	57	21	252	63
1976	45	77	86	50	100	66	20	250	102
1977	63	116	62	69	92	61	22	198	109
1978	75	100	75	71	76	63	25	99	104
1979	89	96	85	127	100	90	48	128	100
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	84	101	92	81	114	82	52	92	100
1982	76	75	78	62	109	69	37	0	100
1983	77	56	60	47	102	73	55	0	104
1984	73	56	101	47	128	65	40	0	177
1985	69	45	98	43	110	65	29	0	187
1986	37	32	82	43	99	65	26	107	194
1987	41	30	87	63	104	81	33	0	171
1988	42	37	99	66	141	61	31	240	171

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

EXPORTACION DE HIDROCARBUROS
(en miles de dólares americanos)

PERIODO	PETROLEO		GASOLINA Y OTROS		GAS NATURAL		GAS PROPANO (2)		GAS BUTANO		TOTAL VALOR
	Volumen (miles barr)	Valor	Volumen (miles barr)	Valor	Volumen (Millon M3)	Valor	Volumen (T.M.)	Valor	Volumen (T.M.)	Valor	
1973	11,844.1	48,860.6			1,570.2	18,101.2	90.0	4.5			66,966.3
1974	10,798.4	163,928.2	5.7	112.8	1,546.1	29,188.2	395.0	22.3			193,251.5
1975	8,282.6	111,428.8	4.6	89.6	1,556.7	42,453.3					153,971.7
1976	8,064.9	112,571.2	1.3	25.0	1,571.2	54,896.3	199.6	30.9			167,523.4
1977	4,489.4	67,442.4	1.7	31.3	1,639.1	66,802.6	3,873.0	600.9			134,877.2
1978	2,862.8	42,325.4	1.9	34.3	1,581.4	78,505.8	9,868.0	1,461.7			122,327.2
1979	182.2 (1)	4,190.8	1,181.2	39,825.6	1,726.4	104,981.6	3,107.0	670.1			149,668.1
1980			651.1	22,574.4	2,039.7	220,869.4	5,887.5	1,630.2	195.8	55.8	245,129.8
1981			89.2	3,318.7	2,195.7	336,664.9	10,067.1	3,090.5	9,724.1	3,419.6	346,493.7
1982			164.1	4,495.7	2,296.9	381,625.8	19,061.6	5,856.2	19,061.6	6,430.9	398,408.6
1983	1,039.1	29,303.9	154.6	4,888.0	2,227.1	378,154.5	11,618.4	3,732.8	11,618.4	3,981.0	420,060.2
1984	310.0	8,370.0	5.5	99.0	2,210.3	375,720.4	7,682.0	2,281.2	7,682.0	2,436.0	388,906.6
1985			4.0	71.4	2,216.1	372,573.8	3,524.9	925.1	3,524.9	941.2	374,511.5
1986	270.0	3,375.0			2,214.6	328,667.6	1,066.8	238.0	1,066.8	238.0	332,518.6
1987	50.0	810.0	330.0	6,683.0	2,119.9	248,566.0					256,059.0
1988	0	0	208.9	3,975.9	222.5	214,948.3	0.0	0.0	0.0	0.0	218,924.2

FUENTE: YPFB - DIRECCION GENERAL DE ADUANAS: POLIZAS DE EXPORTACION
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

- (1) : Incluye exportaciones de petróleo condensado.
(2) : Hasta 1979 incluye exportación de gas licuado.

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES

VALOR
(en miles de Dólares americanos)

PERIODO	Azúcar	Café	Castana	Cueros	Ganado	Goma	Maderas	Artesanías	Productos Metal Mec. (1)	Soya	Otros (2)	TOTAL
1979	30,820	19,698	2,820	7,228	2,902	1,903	21,651	2,527	4,783		21,334	115,666
1980	51,226	20,794	2,862	4,854	1,279	4,700	31,080	4,204	8,814	6,102	14,014	149,929
1981	5,683	15,825	2,541	5,155	917	3,240	17,986	4,768	7,989	3,562	25,092	92,758
1982	8,068	15,520	2,243	3,176	588	4,150	11,604	1,068	4,925	7,444	21,632	80,418
1983	12,291	12,922	1,756	816	1,249	2,709	7,760	628		4,550	5,403	50,084
1984	6,649	6,570	2,322	764	1,536	753	5,975	143		1,527	2,928	29,169
1985	1,765	13,780	1,437	1,415	1,166	510	5,822	298		5,309	2,766	34,268
1986	4,853	13,231	3,465	6,191	13,427	3,757	22,656	4,850	5,843	18,741	11,492	108,506
1987	8,565	11,522	6,655	8,119	6,754	1,850	30,882	1,010	17	19,204	11,722	106,300
1988	6,292	16,911	5,559	19,543	514	2,023	25,496	2,142	65	20,233	9,452	108,230

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE ADUANAS : POLIZAS DE EXPORTACION
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

(1) : Incluye compresoras, vibrocomputadoras, equipo minero, etc.
(2) : Incluye flores, algodón, alcohol, cacao, madera trabajada, efectos personales, y otros.

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES

VOLUMEN
(en toneladas métricas)

PERIODO	Azúcar	Café	Castaña	Cueros	Ganado	Goma	Maderas	Artesanías	Productos Metal Mec.	Soya	Otros	TOTAL
1979	120,193	7,438	3,864	3,488	11,857	2,301	72,280	113	302		38,910	260,746
1980	98,718	5,426	3,614	1,243	6,394	2,693	84,405	228	819	21,710	41,763	267,013
1981	18,768	5,039	2,095	1,266	4,558	1,488	33,224	183	711	9,099	24,908	101,339
1982	35,700	6,822	2,769	1,730	3,347	2,463	24,139	69	353	27,601	22,532	127,525
1983	47,561	6,556	5,281	680	4,123	3,981	22,694	48		32,427	23,642	146,993
1984	19,028	3,272	6,260	643	5,123	3,409	21,654	20		12,494	12,644	84,547
1985	6,023	6,615	5,474	953	3,118	2,242	22,110	242		29,286	3,545	79,608
1986	17,523	5,202	10,310	3,649	11,465	3,757	51,144	126	265	79,088	8,346	190,875
1987	35,069	5,888	6,453	4,388	5,773	1,966	55,230	41	0.25	84,314	9,994	209,116
1988	22,346	7,199	4,990	9,217	438	2,187	50,685	139	82	72,160	10,284	179,728

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE ADUANAS : POLIZAS DE EXPORTACION
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES

VALOR UNITARIO
(en Dólares americanos por TM)

PERIODO	Azúcar TM	Café Lbs	Castaña TM	Cueros TM	Ganado TM	Goma TM	Maderas TM	Artesanías Kgrs	Productos Metal Mec. TM(1)	Soya TM	Otros TM	TOTAL TM
1979	256.42	1.20	729.81	2,072.25	244.75	827.03	299.54	22.36	15.84		548.29	443.60
1980	518.91	1.74	791.92	3,905.07	200.03	1,745.27	368.22	18.44	10.76	281.07	335.56	561.50
1981	302.80	1.42	1,212.89	4,071.88	201.18	2,177.42	541.36	26.05	11.24	391.47	1,007.39	915.32
1982	225.99	1.03	810.04	1,835.84	175.68	1,684.94	480.72	15.48	13.95	269.70	960.06	630.51
1983	258.43	0.89	332.51	1,200.00	302.93	680.48	341.94	13.08		140.32	228.53	340.72
1984	349.43	0.91	370.93	1,188.18	299.82	220.89	275.93	7.25		122.22	231.57	343.00
1985	293.04	0.94	262.51	1,484.78	373.96	227.48	265.32	1.23		181.28	780.25	430.46
1986	276.95	1.15	336.08	1,696.63	1,171.13	1,000.00	442.98	38.49	22.05	236.96	1,376.95	568.47
1987	244.23	0.89	1,031.30	1,850.27	1,169.93	941.00	559.15	24.81	68.00	227.77	1,172.90	508.33
1988	281.57	1.07	1,114.03	2,120.32	1,172.45	925.01	503.03	15.41	0.79	280.39	919.10	602.19

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
- GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

(1) : Miles de toneladas métricas

5. EXPORTACIONES POR ZONAS ECONOMICAS
VALORES CIF
(En miles de dólares y miles de toneladas)

ZONAS ECONOMICAS	1979		1980		1981		1982		1983		1984		1985		1986		1987		1988	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
ALADI	2,485.6	250,451	2,542.6	380,461	3,046.6	423,437	3,217.2	465,119	3,102.1	428,584	3,019.8	411,934	3,019.0	407,772	3,092.0	403,552	2,978.3	321,919	3,136.7	297,286
ARGENTINA	2,371.2	133,481	2,374.9	245,204	2,960.5	359,729	3,089.8	399,932	3,004.1	388,770	2,958.4	381,585	2,959.6	375,741	2,969.0	340,838	2,837.5	259,832	2,998.5	227,536
BRASIL	24.6	43,542	20.7	36,325	31.7	12,700	48.0	19,473	36.5	12,721	28.4	8,041	15.7	4,470	45.9	22,587	31.3	18,830	35.8	11,280
CHILE	78.0	35,352	90.2	46,871	20.7	8,444	32.7	10,822	10.4	8,333	3.0	6,939	6.9	10,659	27.7	21,542	24.7	11,823	49.3	29,505
MEXICO	0.1	1,756	2.9	2,919	8.2	9,929	0.6	236	0.6	15				191			0.0	101	0.2	238
PARAGUAY		34	0.1	6	0.0	7	0.0	175							705		0.4	861	0.4	710
URUGUAY	5.9	794	5.2	649	0.0	16	2.0	367	16		6			0.1	50		0.1	95	2.2	733
GRUPO ANDINO																				
COLOMBIA	0.6	6,662	19.4	4,769	0.6	5,913	0.5	5,868	0.4	3,805	0.5	4,589	0.5	3,872	1.7	1,856	0.7	3,307	2.4	3,913
ECUADOR	0.4	794	0.5	1,649	0.2	1,759	0.4	925	0.1	113				122	0.1	89	12.8	2,319	0.1	173
PERU	2.5	24,562	26.8	37,264	23.4	31,188	41.2	23,007	50.5	14,577	29.4	9,372	36.3	12,716	45.6	15,874	70.7	24,490	47.2	22,658
VENEZUELA	2.3	3,474	1.9	4,805	1.3	3,752	2.0	4,314	0.1	234	0.1	1,358		1	0.1	11	0.1	261	0.6	540
MCCA		39	0.0	4	0.1	260	0.0	9	3		6			40	0.0	4	1.5	156	2.7	365
CANADA	0.8	502	9.6	8,924	0.2	377	0.1	74	0.1	31	0.1	44		7	0.2	110	0.1	90	0.3	73
ESTADOS UNIDOS	171.6	271,037	100.6	266,611	65.7	266,208	56.0	234,796	67.6	169,851	46.8	144,038	28.4	90,858	33.9	94,150	46.0	92,568	61.4	102,215
CONECOM	3.1	44,831	7.0	45,493	10.2	32,780	8.0	7,891	6.3	16,853	3.6	17,104	3.9	19,003	5.7	5,890	4.4	5,611	8.3	9,389
CEE	88.1	207,736	73.2	253,320	31.2	201,757	29.1	134,659	29.9	133,510	37.2	175,215	44.4	137,553	79.0	118,737	59.7	123,485	71.7	167,398
ALEMANIA RF	8.4	44,981	7.7	54,766	4.5	36,344	4.9	33,314	5.8	23,948	4.5	24,991	6.3	33,542	31.1	35,782	11.3	31,066	11.6	34,418
BELGICA	6.0	17,386	40.1	36,171	7.6	28,181	8.0	18,799	10.6	25,434	15.5	27,221	11.4	13,962	10.0	10,874	9.8	19,065	15.8	35,981
FRANCIA	8.8	12,104	13.1	44,408	6.6	24,690	8.7	14,981	6.6	15,326	2.9	5,555	3.0	7,773	3.0	6,950	2.3	5,398	2.5	7,520
HOLANDA	44.0	48,800	3.8	45,390	6.7	72,327	3.4	35,655	4.6	49,077	6.6	76,229	2.3	21,730	2.3	2,897	0.1	2,288	1.4	2,149
INGLATERRA	19.5	82,755	7.7	71,270	5.5	38,335	3.6	30,976	1.8	19,121	7.4	40,746	20.7	59,631	22.0	50,305	31.2	62,274	32.5	71,010
ITALIA	1.4	1,704	0.8	1,289	0.3	1,833	0.5	30,922	0.5	602	0.3	467	0.6	803	1.9	1,550	1.7	1,784	4.5	11,110
OTROS CEE		6	0.0	26	0.0	27	0.5	12	0.2	2		6	0.1	112	8.7	10,379	3.3	3,630	3.4	5,209
AELC	3.7	32,841	6.5	49,743	12.6	43,998	2.2	18,983	2.7	16,880	2.9	14,777	1.5	10,590	2.5	9,622	9.4	7,230	6.2	9,725
SUECIA	0.1	344	0.1	62	0.1	861	0.1	392	0.1	150	0.1	178		1	0.0	6	0.0	2	0.1	
SUIZA	3.4	32,045	6.3	49,292	12.0	42,492	2.0	18,548	2.5	16,540	2.6	14,499	1.5	10,554	2.0	7,203	9.1	6,761	6.0	9,725
OTROS AELC	0.2	452	0.1	389	0.5	645	0.1	43	0.1	190	0.2	100		35	0.5	2,413	0.3	467	0.1	
RESTO EUROPA O	0.3	240	0.2	553	1.6	5,194	2.0	4,825	3.1	6,136	1.5	2,947	1.1	2,382	0.0	0	4.2	1,291	1.1	3
ASIA	19.8	22,551	5.6	9,433	7.2	17,453	18.4	25,049	16.3	15,367	7.5	8,346	1.7	2,673	3.7	3,695	1.9	6,667	2.6	8,629
JAPON	18.3	20,117	5.3	9,199	7.1	9,353	17.6	16,224	16.3	15,358	7.5	8,328	1.7	2,597	2.6	2,586	1.4	3,054	1.8	4,654
OTROS	1.5	2,434	0.3	234	0.1	8,100	0.8	8,825	9		18			76	1.1	1,109	0.5	3,613	0.8	3,975
RESTO MUNDO	93.4	26,979	30.8	21,644	2.4	3,834	13.1	6,771	24.3	30,245	7.4	7,704	1.5	1,658	1.2	2,085	13.6	10,509	11.4	5,130
TOTAL	2,866	857,207	2,776.1	1,036,186	3,177.8	995,298	3,346.1	898,176	3,252.4	817,460	3,126.8	782,115	3,101.5	672,536	3,218.2	637,845	3,119.1	569,526	3,302.4	600,212

IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR ZONAS ECONOMICAS
VALORES CIF
(En millones de dólares y miles de toneladas)

ZONAS ECONOMICAS	1979		1980		1981		1982		1983		1984		1985		1986		1987(p)	
	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO	VOLUM	VALO
ALADI	414.5	240.7	221.1	227.4	409.8	298.7	309.6	172.5	342.2	241.4	263.7	219.5	496.1	309.1	283.2	257.2	318.9	299.2
ARGENTINA	213.8	94.8	87.1	89.6	222.1	90.8	211.5	75.0	217.1	95.8	152.9	70.8	351.7	117.4	123.3	75.6	156.4	103.9
BRASIL	58.4	56.6	52.1	53.5	102.9	129.4	58.2	53.3	80.4	77.6	76.0	98.5	104.5	134.5	114.2	124.4	129.5	148.7
CHILE	61.4	32.8	30.1	30.9	55.4	36.4	23.9	16.5	21.6	18.1	17.2	16.1	22.5	23.8	28.8	34.3	22.0	26.9
OTROS ALADI	2.4	4.4	4.0	4.2	4.3	8.4	3.1	8.4	6.9	28.2	4.9	6.3	4.5	5.7	3.5	5.5	2.1	3.6
GRUPO ANDINO																		
PERU	76.3	46.9	43.1	44.4	22.6	28.8	11.2	16.5	12.7	18.5	12.1	25.0	12.4	25.4	12.1	14.9	8.1	14.8
OTROS GRUP. AND.	2.2	5.2	4.7	4.8	2.5	4.9	1.7	2.8	3.5	3.2	0.6	2.8	0.5	2.3	1.3	2.5	0.8	1.3
CANADA	6.5	6.1	6.2	5.8	9.9	8.7	4.1	6.8	2.6	4.2	8.0	4.3	9.0	5.3	8.0	4.7	8.5	8.4
ESTADOS UNIDOS	224.2	244.7	225.3	231.7	151.4	210.3	159.7	163.7	225.6	165.4	136.7	106.2	81.8	140.6	200.8	150	252.7	184.1
COMECOM	11.9	12.4	11.4	11.7	7.8	13.0	4.3	9.9	4.1	8.2	10.2	24.1	11	9.2	5.4	22.7	4.8	11.5
CEE	78.6	184.9	163	174.2	78.2	190.4	44.7	94.4	51.4	89.5	40.4	77.9	46.2	120.4	61.3	132.8	64.4	149.6
ALEMANIA RF	32.1	82.6	76	78.1	26.8	74.0	24.2	45.3	26	31.7	18	35.2	19.3	52.1	27.4	45.9	34.1	50.3
FRANCIA	3.4	4.7	4.3	4.4	13.7	16.9	9.3	7.8	13.6	20.3	4.8	9.7	7.4	10.8	6.6	6.2	3.5	7.2
PAISES BAJOS	18.1	41.4	38.1	39.1	15.9	25.6	4.7	6.6	7.6	7.4	8.6	8.3	10.7	10.6	6.3	5.8	13.9	8.8
REINO UNIDO	12	25.5	23.4	24.8	14.7	44.1	3.8	22.3	2.5	19.4	3.8	13.8	4.3	30.2	6	31	3.2	23.2
OTROS CEE	13	30.7	20.8	27.8	7.1	28.8	2.7	12.4	1.7	10.7	5.2	10.9	4.5	16.7	15	43.9	9.7	60.1
AELC	6.5	27.7	6.2	26.2	6.1	38.3	5.1	16	4.5	12.8	2	9.3	2	12	2	15.9	4	19.3
ASIA	48.8	105.4	92.9	95.5	57.6	137.8	29	68.6	17.2	43.9	17	34.3	23.8	72.5	20.7	73.3	17	78.2
JAPON	40.3	83.3	76.6	78.8	43.8	109	24.2	58.7	14.4	39.2	14.9	30.3	20.8	66.2	17.7	65.3	13.9	71.9
OTROS	8.5	22.1	16.3	16.7	13.8	28.8	4.8	9.9	2.8	4.7	2.1	4	3	6.3	3	8	3.1	6.3
RESTO MUNDO	35.9	38.9	65.6	41.3	8.5	19.8	9.8	22.2	10.4	11.3	8.1	12.9	2.8	21.8	4.6	17.4	5.5	16
TOTAL	826.9	861	791.3	813.8	729.3	917	566.3	554.1	658	576.7	486.1	488.5	672.7	690.9	586	674	675.8	766.3

(p) Cifras preliminares

Nota: Los datos del INE correspondientes a 1988, no se encuentran aun disponibles para su elaboración.

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

GERENCIA DE BALANZA DE PAGOS

COTIZACION OFICIAL DE LOS PRINCIPALES MINERALES(1)

(En dólares americanos)

PERIODO	Por libra fina				Por Unidad Larga Fina		Por Onza Troy Fina		
	Estaño	Cobre	Zinc	Plomo	Bismuto (2)	Wolfram (3)	Antimonio (4)	Plata	Oro
1973	2.11	0.74	0.24	0.19	3.46	41.34	11.76	2.36	0.00
1974	3.60	0.90	0.35	0.27	8.23	82.36	23.01	4.58	0.00
1975	3.11	0.55	0.37	0.19	5.59	89.50	14.13	4.38	0.00
1976	3.40	0.62	0.36	0.20	5.64	108.75	17.97	4.30	0.00
1977	4.78	0.59	0.33	0.28	4.01	165.80	15.51	4.56	0.00
1978	5.72	0.61	0.27	0.30	2.10	142.06	14.06	5.30	0.00
1979	6.77	0.87	0.36	0.53	2.28	136.23	18.14	10.29	0.00
1980	7.61	0.97	0.36	0.41	2.41	141.62	20.67	21.05	0.00
1981	6.39	0.79	0.41	0.33	2.05	142.32	19.23	10.83	0.00
1982	5.78	0.66	0.39	0.25	1.49	105.79	17.10	7.79	0.00
1983	5.89	0.70	0.37	0.19	1.57	77.80	12.59	11.41	0.00
1984	5.54	0.63	0.46	0.20	3.57	78.37	22.21	8.16	0.00
1985	5.38	0.63	0.39	0.18	4.94	64.50	22.68	6.12	0.00
1986	2.57	0.61	0.36	0.18	2.70	44.85	18.39	5.44	363.25
1987	3.08	0.73	0.38	0.25	3.16	44.04	19.29	6.91	438.96
1988	3.20	0.99	0.48	0.28	5.19	51.49	22.95	6.62	447.70

FUENTE: MINISTERIO DE FINANZAS
 ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA PRINCIPAL DE ESTUDIOS ECONOMICOS
 - GERENCIA DE DIVISION DE BALANZA DE PAGOS

(1) : Cifras quincenales promediadas.

(2) : Mas del 40% al 65%.

(3) : Alta Ley.

(4) : Grado A.

La presente Memoria
fue impresa en los talleres
del Banco Central de Bolivia
por:

