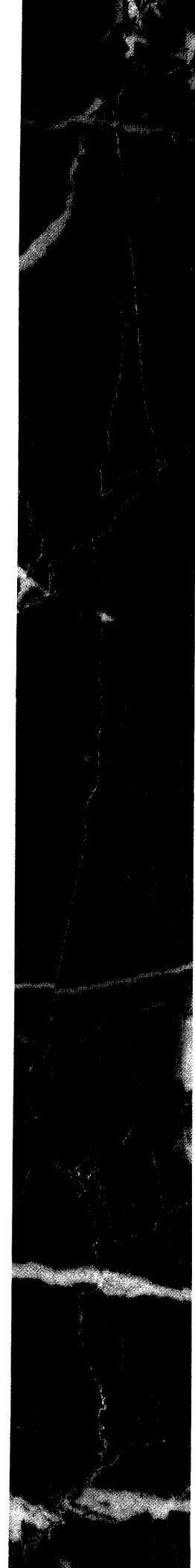


ANEXOS



**CUADRO No. A1.1**

**PRODUCTO INTERNO BRUTO POR TIPO DE GASTO**

(En miles de bolivianos de 1988)

	1988	1989(p)	1990 (p)	1991 (p)	1992 (p)
<b>CONSUMO</b>	<b>9,944,730</b>	<b>10,265,042</b>	<b>10,543,655</b>	<b>10,847,150</b>	<b>11,210,423</b>
Gasto de consumo final de las Administraciones Públicas	1,353,840	1,467,969	1,500,264	1,514,367	1,597,657
Gasto de consumo final de los Hogares e IPSFL	8,590,890	8,797,073	9,043,391	9,332,783	9,612,766
<b>INVERSION BRUTA</b>	<b>1,998,213</b>	<b>1,524,438</b>	<b>1,236,510</b>	<b>2,189,341</b>	<b>2,818,142</b>
Formación bruta de capital fijo	1,812,407	1,751,917	1,749,367	1,938,675	2,055,987
Variación de existencias	185,806	(227,479)	(512,857)	250,666	762,155
<b>SALDO TRANSAC. BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>(581,610)</b>	<b>(109,037)</b>	<b>375,042</b>	<b>(326,701)</b>	<b>(881,563)</b>
Exportaciones de bienes y servicios	2,036,184	2,347,886	3,160,655	3,013,885	2,802,612
Importaciones de bienes y servicios	(2,617,794)	(2,456,923)	(2,785,613)	(3,340,586)	(3,684,175)
<b>PIB (precios comprador)</b>	<b>11,361,333</b>	<b>11,680,443</b>	<b>12,155,207</b>	<b>12,709,790</b>	<b>13,147,002</b>

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p) Preliminar

## CUADRO No. A.1.2

**TASAS DE CRECIMIENTO DEL PIB POR TIPO DE GASTO**  
(En porcentajes)

	1989 (p)	1990 (p)	1991 (p)	1992 (p)
<b>CONSUMO</b>	<b>3.22</b>	<b>2.71</b>	<b>2.88</b>	<b>3.35</b>
Gasto de consumo final de las Administraciones Públicas	8.43	2.20	0.94	5.50
Gasto de consumo final de los Hogares e IPSFL	2.40	2.80	3.20	3.00
<b>INVERSION BRUTA</b>	<b>-23.71</b>	<b>-18.89</b>	<b>77.06</b>	<b>28.72</b>
Formación bruta de capital fijo	-3.34	-0.15	10.82	6.05
Variación de existencias	-222.43	125.45	-148.88	204.05
<b>SALDO TRANSAC. BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>-81.25</b>	<b>-443.96</b>	<b>-187.11</b>	<b>169.84</b>
Exportaciones de bienes y servicios	15.31	34.62	-4.64	-7.01
Importaciones de bienes y servicios	-6.15	13.38	19.92	10.29
<b>PIB (precios comprador)</b>	<b>2.81</b>	<b>4.06</b>	<b>4.56</b>	<b>3.44</b>

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA  
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p) Preliminar

CUADRO No. A1.3

**PARTICIPACION DEL PIB POR TIPO DE GASTO**  
(En porcentajes)

	1988	1989(p)	1990 (p)	1991 (p)	1992 (p)
<b>CONSUMO</b>	<b>87.53</b>	<b>87.88</b>	<b>86.74</b>	<b>85.34</b>	<b>85.27</b>
Gasto de consumo final de las Administraciones Públicas	11.92	12.57	12.34	11.91	12.15
Gasto de consumo final de los Hogares e IPSFL	75.62	75.31	74.40	73.43	73.12
<b>INVERSION BRUTA</b>	<b>17.59</b>	<b>13.05</b>	<b>10.17</b>	<b>17.23</b>	<b>21.44</b>
Formación bruta de capital fijo	15.95	15.00	14.39	15.25	15.64
Variación de existencias	1.64	-1.95	-4.22	1.97	5.80
<b>SALDO TRANSAC. BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>-5.12</b>	<b>-0.93</b>	<b>3.09</b>	<b>-2.57</b>	<b>-6.71</b>
Exportaciones de bienes y servicios	17.92	20.10	26.00	23.71	21.32
Importaciones de bienes y servicios	-23.04	-21.03	-22.92	-26.28	-28.02
<b>PIB (precios comprador)</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA  
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p) Preliminar

## CUADRO No. A1.4

**PRODUCTO INTERNO BRUTO POR RAMA DE ACTIVIDAD**  
(En miles de Bolivianos de 1988)

	1988	1989(p)	1990(p)	1991(p)	1992(p)
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO PRECIOS COMPRADOR</b>	<b>11,361,333</b>	<b>11,680,441</b>	<b>12,155,207</b>	<b>12,709,790</b>	<b>13,147,002</b>
<b>BIENES</b>	<b>5,084,747</b>	<b>5,225,415</b>	<b>5,545,077</b>	<b>5,931,081</b>	<b>5,955,827</b>
AGROPECUARIO	2,095,240	2,045,543	2,069,385	2,286,367	2,189,117
PETROLEO CRUDO Y GAS NATURAL	320,638	323,976	336,208	342,440	342,563
MINERALES METALICOS Y NO METALICOS	529,014	631,269	781,514	794,793	760,616
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1,776,068	1,821,842	1,938,631	2,077,197	2,167,413
CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS	363,787	402,785	419,339	430,284	496,118
<b>SERVICIOS BASICOS</b>	<b>1,357,602</b>	<b>1,422,992</b>	<b>1,467,720</b>	<b>1,521,718</b>	<b>1,646,014</b>
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	131,992	147,568	155,394	164,082	174,689
TRANSPORTE ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES	1,225,610	1,275,424	1,312,326	1,357,636	1,471,325
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>4,017,166</b>	<b>4,134,523</b>	<b>4,215,421</b>	<b>4,302,703</b>	<b>4,543,254</b>
COMERCIO	1,230,792	1,219,643	1,264,836	1,331,544	1,399,176
OTROS SERVICIOS	1,759,496	1,801,890	1,812,975	1,822,880	1,932,216
ADMINISTRACIONES PUBLICAS	1,026,878	1,112,990	1,137,610	1,148,279	1,211,862
<b>DERECHOS E IMPUESTOS SOBRE IMPORTACION</b>	<b>901,818</b>	<b>897,511</b>	<b>926,989</b>	<b>954,288</b>	<b>1,001,907</b>

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA  
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p) Preliminar

**CUADRO No. A1.5**

**TASAS DE CRECIMIENTO DEL PIB POR RAMA DE ACTIVIDAD**  
(Porcentajes)

	1989(p)	1990(p)	1991(p)	1992(p)
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO PRECIOS COMPRADOR</b>				
<b>BIENES</b>	<b>2.81</b>	<b>4.06</b>	<b>4.56</b>	<b>3.44</b>
AGROPECUARIO	-2.37	1.17	10.49	-4.25
PETROLEO CRUDO Y GAS NATURAL	1.04	3.78	1.85	0.04
MINERALES METALICOS Y NO METALICOS	19.33	23.80	1.70	-4.30
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	2.58	6.41	7.15	4.34
CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS	10.72	4.11	2.61	15.30
<b>SERVICIOS BASICOS</b>	<b>4.82</b>	<b>3.14</b>	<b>3.68</b>	<b>8.17</b>
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	11.80	5.30	5.59	6.46
TRANSPORTE ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES	4.06	2.89	3.45	8.37
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>2.92</b>	<b>1.96</b>	<b>2.07</b>	<b>5.59</b>
COMERCIO	-0.91	3.71	5.27	5.08
OTROS SERVICIOS	2.41	0.62	0.55	6.00
ADMINISTRACIONES PUBLICAS	8.39	2.21	0.94	5.54
<b>DERECHOS E IMPUESTOS SOBRE IMPORTACION</b>	<b>-0.48</b>	<b>3.28</b>	<b>2.94</b>	<b>4.99</b>

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA  
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p) Preliminar

CUADRO No. A1.6

## PARTICIPACION DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO POR RAMA DE ACTIVIDAD

(En porcentajes)

	1988	1989(p)	1990(p)	1991(p)	1992(p)
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO PRECIOS COMPRADOR</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>
<b>BIENES</b>	<b>44.75</b>	<b>44.74</b>	<b>45.62</b>	<b>46.67</b>	<b>45.30</b>
AGROPECUARIO	18.44	17.51	17.02	17.99	16.65
PETROLEO CRUDO Y GAS NATURAL	2.82	2.77	2.77	2.69	2.61
MINERALES METALICOS Y NO METALICOS	4.66	5.40	6.43	6.25	5.79
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	15.63	15.60	15.95	16.34	16.49
CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS	3.20	3.45	3.45	3.39	3.77
<b>SERVICIOS BASICOS</b>	<b>11.95</b>	<b>12.18</b>	<b>12.07</b>	<b>11.97</b>	<b>12.52</b>
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	1.16	1.26	1.28	1.29	1.33
TRANSPORTE ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES	10.79	10.92	10.80	10.68	11.19
<b>OTROS SERVICIOS</b>	<b>35.36</b>	<b>35.40</b>	<b>34.68</b>	<b>33.85</b>	<b>34.56</b>
COMERCIO	10.83	10.44	10.41	10.48	10.64
OTROS SERVICIOS	15.49	15.43	14.92	14.34	14.70
ADMINISTRACIONES PUBLICAS	9.04	9.53	9.36	9.03	9.22
<b>DERECHOS E IMPUESTOS SOBRE IMPORTACION</b>	<b>7.94</b>	<b>7.68</b>	<b>7.63</b>	<b>7.51</b>	<b>7.62</b>

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p) Preliminar

CUADRO No. A1.7

PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO - CONDENSADO Y GAS NATURAL EN EL PAIS

(En Miles de metros cúbicos)

	DISTRITO SUR		DISTRITO CENTRO		CONTRAT.OPERACION		T O T A L	
	PETROLEO	GAS (1)	PETROLEO (*)	GAS (1) (*)	PETROLEO	GAS (1)	PETROLEO	GAS (1)
1980	323.1	244.8	889.8	3,706.9	170.9	829.6	1,383.8	4,781.3
1981	292.8	317.3	765.5	3,555.1	228.0	1,097.5	1,286.4	4,969.9
1982	259.8	329.6	668.0	3,309.0	490.2	1,682.5	1,417.9	5,321.1
1983	272.8	424.2	558.1	2,904.6	456.9	1,714.2	1,287.8	5,043.0
1984	281.3	511.2	514.2	2,574.3	416.1	1,820.0	1,211.6	4,905.5
1985	245.5	439.1	559.2	2,511.5	347.1	1,697.6	1,151.9	4,648.2
1986	241.9	501.0	478.0	2,279.7	300.1	1,775.2	1,020.0	4,555.9
1987	286.3	594.4	567.6	2,297.3	241.5	1,673.7	1,095.4	4,565.4
1988	335.2	784.6	577.3	2,462.8	203.6	1,563.9	1,116.1	4,811.3
1989	388.2	1,187.6	571.5	2,449.3	196.8	1,652.6	1,156.5	5,289.5
1990	432.8	1,289.5	554.4	2,114.5	226.6	1,871.9	1,213.8	5,275.9
1991	429.7	1,279.1	600.7	2,215.5	256.4	1,938.2	1,286.8	5,432.8
1992	413.7	1,392.4	575.1	2,347.4	243.6	1,782.0	1,232.4	5,521.8

FUENTE: YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(1) En millones de metros cúbicos

(\*) 1980-1988 Incluye División Santa Cruz, a partir de 1989 todos los campos son administrados por la Gerencia de Producción



CUADRO No. A1.8

## 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	107.4	15,269.6	655.2
1981	438.4	114.0	312.5	130.1	111.5	95.7	127.8	13,839.4	821.5
1982	519.6	111.1	270.5	135.2	84.4	97.8	152.2	13,196.0	838.2
1983	448.6	102.8	245.5	147.5	90.4	75.6	128.1	8,807.9	809.7
1984	461.7	107.4	264.4	106.8	94.3	72.4	124.6	10,207.0	1,060.0
1985	463.1	109.3	262.9	83.9	101.1	68.3	112.7	13,975.0	1,399.9
1986	462.5	57.0	276.0	46.1	93.3	86.1	101.6	8,680.7	407.3
1987	514.9	57.2	335.1	35.8	86.9	86.0	83.6	8,124.3	352.2
1988	519.3	51.6	328.6	33.1	91.9	63.6	142.4	12,528.2	352.4
1989	557.1	50.4	358.0	16.9	100.3	62.0	151.9	14,531.5	571.0
1990	542.8	48.0	407.1	14.7	107.9	65.2	178.1	11,478.9	380.5
1991	524.1	42.9	449.6	18.4	100.3	90.6	224.0	9,189.5	362.4
1992	512.9	35.1	410.1	43.0	106.3	81.2	190.9	10,000.3	836.0

FUENTE: YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

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

(2): En metros cúbicos

(3): En toneladas métricas

(p): Preliminar

CUADRO No. A1.9

VENTA INTERNA DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO (Volumen)  
(En miles de metros cúbicos)

	GASOLINA AUTOMOTRIZ	GASOLINA AVIACION	KEROSENE	GLP PROPANO BUTANO	DIESEL OIL	FUEL OIL	JET FUEL	ACEITES AUTO.INDUST.	GRASAS
								(1)	(2)
1980	461.5	17.9	150.5	175.9	299.1	152.3	107.0	15,421.8	881.0
1981	461.0	17.3	105.3	228.2	299.7	155.0	102.4	10,811.2	751.1
1982	464.1	14.5	100.7	268.3	260.1	136.2	81.8	11,256.3	773.4
1983	453.0	14.3	109.8	273.6	246.5	145.5	88.8	8,998.7	676.2
1984	433.8	14.9	103.8	272.2	237.9	115.6	91.6	9,475.7	887.1
1985	442.7	12.7	90.7	284.3	236.7	86.1	91.4	8,537.6	567.4
1986	469.3	12.1	52.7	312.6	255.4	50.8	90.6	9,316.7	557.1
1987	515.6	12.8	48.9	334.5	291.9	28.4	88.5	10,222.9	674.0
1988	514.0	11.3	42.1	316.8	304.6	31.4	87.6	11,510.7	719.9
1989	531.1	10.5	45.1	315.6	343.0	28.5	98.5	12,480.5	696.7
1990	530.1	8.8	37.4	323.7	388.6	27.3	104.4	12,173.6	551.8
1991	502.4	8.2	35.9	332.2	445.7	24.1	99.6	9,157.7	340.7
1992	488.6	6.5	28.1	350.6	465.2	15.8	103.4	7,286.6	486.7

FUENTE: YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(1): En metros cúbicos

(2): En toneladas métricas

CUADRO No. A1.10

## VENTA INTERNA DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO Y GAS NATURAL (Valor)

(Miles de Bolivianos)

	GASOLINA AUTOMOT.	GASOLINA DE AVIACION	KEROSENE	FUEL OIL	DIESEL OIL	JET FUEL	ACEITES AUTOMOT- INDUST.	GRASAS	GLP PROPANO	GAS NATURAL	OTROS PRODUCTOS	TOTAL
1980	1.7	0.1	0.2	0.6	1.2	0.5	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	4.6
1981	2.8	0.1	0.4	0.8	1.8	0.6	0.4	0.0	0.3	0.2	0.1	7.5
1982	4.7	0.2	0.5	1.3	2.5	2.0	0.9	0.1	0.4	0.4	0.2	13.2
1983	13.5	0.6	1.0	3.8	6.6	5.7	2.8	0.2	0.5	1.3	0.4	36.4
1984	162.9	8.0	11.5	46.0	96.8	71.6	22.4	3.2	7.6	21.3	4.6	455.9
1985	51,556.8	3,477.0	5,145.9	8,212.6	31,397.5	16,001.7	4,844.6	328.0	7,334.2	5,513.1	1,869.1	135,680.5
1986	232,538.2	9,903.1	22,084.3	21,796.5	125,909.6	57,828.5	18,072.9	1,313.7	35,748.0	20,767.9	2,942.0	548,904.6
1987	260,303.3	9,089.3	19,807.4	12,479.2	143,577.6	50,475.0	20,270.5	1,597.7	48,524.6	24,288.8	1,682.7	592,096.1
1988	352,463.3	10,832.2	24,039.5	16,227.2	181,636.0	51,667.8	23,692.8	1,915.0	79,436.5	30,356.5	4,544.8	776,811.6
1989	420,458.6	10,956.7	23,003.2	17,321.0	229,638.9	65,304.4	31,117.9	2,037.5	100,751.9	35,955.3	5,368.3	941,913.7
1990	524,022.7	10,863.2	22,071.6	20,942.0	313,385.5	90,645.4	38,623.9	2,047.0	111,665.9	56,020.1	6,119.6	1,196,406.9
1991	715,595.0	13,843.0	28,228.3	27,393.5	495,597.1	125,721.6	41,114.9	1,753.9	156,565.3	65,851.7	5,244.2	1,676,908.5
1992	804,404.0	12,772.6	24,276.7	20,574.3	584,387.1	145,818.7	37,516.5	2,879.3	163,521.1	109,462.7	7,701.5	1,913,314.5

FUENTE: YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS-SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

CUADRO No. A1.11

**PRODUCCION E IMPORTACION DE HARINA DE TRIGO**

(En toneladas métricas)

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	48,036	313,483
1986	292,898	61,901	354,799
1987	184,362	65,928	250,290
1988	159,364	44,666	204,030
1989	145,975	57,498	203,473
1990	124,846	47,601	172,447
1991	151,554	52,550	204,104
1992(p)	165,155	50,076	215,231

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS  
SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p): Datos Preliminares

## GENERACION Y VENTAS DE ENERGIA ELECTRICA A NIVEL NACIONAL

PERIODO	DOMESTICO	GENERAL	INDUSTRIA	MINERIA	PUEBLOS	AL.PUB.	TOTAL VENTAS	TOTAL PRODUCCION
1980	342,555.00	131,411.00	318,175.00	252,347.00	8,639.00	36,729.00	1,089,856.00	1,564,799.00
1981	376,735.00	144,504.00	340,345.00	281,085.00	12,324.00	39,729.00	1,194,722.00	1,677,290.00
1982	397,873.00	148,651.00	407,129.00	492,290.00	14,569.00	44,468.00	1,504,980.00	1,679,685.00
1983	424,936.00	139,560.00	399,313.00	470,034.00	13,379.00	45,156.00	1,492,378.00	1,667,638.00
1984	466,034.00	146,173.00	374,955.00	447,023.00	18,783.00	46,988.00	1,499,956.00	1,681,938.00
1985	504,154.00	162,123.00	348,523.00	419,974.00	19,761.00	47,539.00	1,502,074.00	1,701,198.00
1986	609,202.04	193,794.87	366,726.65	303,210.15	24,108.45	48,371.45	1,545,413.60	1,717,126.17
1987	623,514.13	225,663.19	398,007.76	246,676.99	24,777.47	49,554.95	1,568,194.50	1,723,290.70
1988	672,989.86	242,179.40	429,953.80	278,218.00	31,429.90	58,499.60	1,713,270.56	1,877,571.20
1989	720,574.20	259,258.10	460,398.50	298,341.20	33,826.90	62,823.40	1,835,222.30	2,009,273.00
1990	704,736.70	262,880.20	498,822.40	295,982.10	53,326.50	76,836.90	1,892,584.80	2,133,254.00
1991	795,635.80	297,978.40	552,872.80	262,908.70	68,527.50	91,962.70	2,069,885.90	2,274,600.00
1992(p)	795,912.46	298,273.40	553,166.03	263,003.65	69,091.12	92,309.78	2,070,146.56	2,274,864.93
<b>1986</b>	<b>609,202.04</b>	<b>193,794.87</b>	<b>366,726.65</b>	<b>303,210.15</b>	<b>24,108.45</b>	<b>48,371.45</b>	<b>1,545,413.60</b>	<b>1,717,126.17</b>
I	141,782.15	45,992.44	86,458.98	86,934.09	5,684.70	10,445.58	377,297.95	399,180.95
II	149,499.87	47,117.57	93,465.49	95,910.38	6,021.13	11,734.93	403,749.36	442,345.22
III	176,774.99	52,493.18	92,674.31	70,707.22	6,438.67	13,913.33	413,001.71	444,415.47
IV	141,145.03	48,191.67	94,127.87	49,658.46	5,963.95	12,277.60	351,364.58	431,184.52
<b>1987</b>	<b>623,514.13</b>	<b>225,663.19</b>	<b>398,007.76</b>	<b>246,676.99</b>	<b>24,777.47</b>	<b>49,554.95</b>	<b>1,568,194.50</b>	<b>1,723,290.70</b>
I	152,123.80	51,067.22	93,352.38	60,474.88	5,707.06	11,241.79	373,967.12	401,040.70
II	148,942.25	55,767.29	96,747.33	53,373.11	6,404.13	13,041.36	374,275.47	423,647.67
III	163,012.20	59,751.08	100,880.87	72,406.89	7,025.74	13,033.95	416,110.72	445,587.21
IV	159,435.89	59,077.60	107,027.19	60,422.12	5,640.55	12,237.85	403,841.19	453,015.12
<b>1988</b>	<b>672,989.86</b>	<b>242,179.38</b>	<b>429,953.84</b>	<b>278,217.98</b>	<b>31,429.93</b>	<b>58,499.61</b>	<b>1,713,270.60</b>	<b>1,877,571.20</b>
I	164,281.93	59,412.34	104,663.15	64,944.83	6,523.38	13,046.77	412,872.40	453,705.90
II	170,439.11	61,639.08	108,585.86	67,378.92	6,767.88	13,535.75	428,346.60	465,594.10
III	167,334.82	59,919.58	107,199.55	72,170.96	8,972.84	15,788.75	431,386.50	476,670.10
IV	170,933.99	61,208.38	109,505.28	73,723.27	9,165.83	16,128.34	440,665.10	481,601.10
<b>1989</b>	<b>720,574.20</b>	<b>259,258.00</b>	<b>460,398.50</b>	<b>298,341.20</b>	<b>33,827.00</b>	<b>62,823.40</b>	<b>1,835,222.30</b>	<b>2,017,273.00</b>
I	173,350.80	62,692.10	110,440.90	68,530.00	6,883.50	13,767.00	435,664.30	484,071.40
II	172,481.60	62,377.70	109,887.10	68,186.30	6,849.00	13,698.00	433,479.70	509,505.90
III	178,002.40	63,739.40	114,033.50	76,771.80	9,544.90	16,795.30	458,887.30	522,149.10
IV	196,739.40	70,448.80	126,037.00	84,853.10	10,549.60	18,563.10	507,191.00	501,546.60
<b>1990</b>	<b>704,736.70</b>	<b>262,880.20</b>	<b>498,822.40</b>	<b>295,982.10</b>	<b>53,326.50</b>	<b>76,836.90</b>	<b>1,892,584.80</b>	<b>2,126,754.50</b>
I	178,821.00	62,849.80	112,441.80	72,397.20	9,411.60	16,559.80	452,481.20	498,300.30
II	184,879.20	64,391.20	118,750.50	57,443.40	19,240.30	18,874.20	463,578.80	521,637.80
III	173,965.60	67,920.50	128,572.70	85,303.70	12,438.80	20,787.90	488,989.20	557,405.20
IV	167,070.90	67,718.70	139,057.40	80,837.80	12,235.80	20,615.00	487,535.60	549,411.20
<b>1991</b>	<b>795,635.80</b>	<b>297,978.40</b>	<b>552,872.80</b>	<b>262,908.70</b>	<b>68,527.50</b>	<b>91,962.70</b>	<b>2,069,885.90</b>	<b>2,274,600.00</b>
I	191,213.00	70,446.00	131,167.50	53,973.70	13,069.90	18,067.30	477,937.40	555,598.60
II	203,504.00	79,342.60	138,377.30	55,395.70	15,958.60	21,610.10	514,188.30	597,675.00
III	199,438.90	75,714.80	143,023.00	77,310.00	19,414.30	23,038.80	537,939.80	574,778.50
IV	201,479.90	72,475.00	140,305.00	76,229.30	20,084.70	29,246.50	539,820.40	546,547.90
<b>1992(p)</b>	<b>795,912.46</b>	<b>298,273.40</b>	<b>553,166.03</b>	<b>263,003.65</b>	<b>69,091.12</b>	<b>92,309.78</b>	<b>2,070,146.56</b>	<b>2,274,864.93</b>
I	191,557.93	70,820.11	131,559.20	54,236.85	13,698.02	18,522.64	478,294.85	555,955.07
II	203,404.00	79,242.60	138,277.30	55,295.70	15,858.60	21,510.10	514,088.30	597,575.00
III	199,448.81	75,718.52	143,025.02	77,273.27	19,419.37	23,025.71	537,937.54	574,778.18
IV	201,501.71	72,492.16	140,304.51	76,197.83	20,115.13	29,251.33	539,825.87	546,556.68

FUENTE: Información mensual ENDE, COBEE, DINE.

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA-GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL, DEPTO PREVISIONES PRODUCTO INGRESO

(p): Preliminar

CUADRO No. A1.13

**PRODUCCION Y VENTAS DE CEMENTO**

(En toneladas métricas)

GESTION	SOBOCE	COBOCE	FANCESA	EL PUENTE (1)	TOTAL	VENTAS
1980	119,264.0	118,103.0	80,870.0	0.0	318,237.0	345,187.0
1981	144,745.0	112,128.0	105,850.0	0.0	362,723.0	372,723.0
1982	94,218.0	95,756.0	134,952.0	0.0	324,926.0	321,611.0
1983	97,756.0	106,462.0	102,926.0	0.0	307,144.0	314,793.0
1984	71,382.0	90,507.0	92,487.0	0.0	254,376.0	254,307.0
1985	63,017.0	79,253.0	98,858.0	0.0	241,128.0	240,266.0
1986	53,704.0	100,525.0	139,587.0	0.0	293,816.0	290,406.0
1987	113,797.0	119,022.0	149,406.0	0.0	382,225.0	379,970.0
1988	129,775.0	113,313.0	205,104.0	0.0	448,192.0	448,923.0
1989	167,590.8	131,586.0	199,143.7	16,500.0	514,820.5	515,212.8
1990	189,140.0	129,060.0	207,552.4	34,693.9	560,446.3	557,792.8
1991	223,403.0	114,587.0	219,508.4	31,819.3	589,317.7	589,213.6
1992 (p)	230,542.0	112,028.0	237,975.5	37,538.0	618,083.5	626,168.4
<b>1986</b>	<b>53,704.0</b>	<b>100,525.0</b>	<b>139,587.0</b>	<b>0.0</b>	<b>293,816.0</b>	<b>290,406.0</b>
I	9,790.0	21,146.0	23,812.0		54,748.0	55,170.0
II	12,865.0	23,901.0	33,957.0		70,723.0	67,328.0
III	14,210.0	24,480.0	38,793.0		77,483.0	76,117.0
IV	16,839.0	30,998.0	43,025.0		90,862.0	91,791.0
<b>1987</b>	<b>113,797.0</b>	<b>119,022.0</b>	<b>149,406.0</b>	<b>0.0</b>	<b>382,225.0</b>	<b>379,970.0</b>
I	21,502.0	24,608.0	32,418.0		78,528.0	79,006.0
II	27,085.0	27,176.0	31,340.0		85,601.0	85,474.0
III	31,154.0	34,830.0	39,161.0		105,145.0	105,636.0
IV	34,056.0	32,408.0	46,487.0		112,951.0	109,854.0
<b>1988</b>	<b>129,775.0</b>	<b>113,313.0</b>	<b>205,104.0</b>	<b>0.0</b>	<b>448,192.0</b>	<b>448,923.0</b>
I	22,769.0	26,158.0	43,614.0		92,541.0	95,521.0
II	21,456.0	28,852.0	44,593.0		94,901.0	94,069.0
III	38,814.0	28,628.0	55,620.0		123,062.0	123,788.0
IV	46,736.0	29,675.0	61,277.0		137,688.0	135,545.0
<b>1989</b>	<b>167,590.8</b>	<b>131,586.0</b>	<b>199,143.7</b>	<b>16,500.0</b>	<b>514,820.5</b>	<b>515,212.8</b>
I	39,871.0	24,784.0	47,391.3		112,046.3	111,397.1
II	37,452.4	33,659.0	49,146.7	2,877.4	123,135.5	125,612.6
III	43,073.4	35,293.0	48,575.9	7,050.7	133,993.0	136,935.9
IV	47,194.0	37,850.0	54,029.8	6,571.9	145,645.7	141,267.2
<b>1990</b>	<b>189,140.0</b>	<b>129,060.0</b>	<b>207,552.4</b>	<b>34,693.9</b>	<b>560,446.3</b>	<b>557,792.8</b>
I	36,910.0	33,830.0	44,299.5	4,434.1	119,473.6	119,207.5
II	39,314.0	30,878.0	48,693.3	6,470.8	125,356.1	125,864.6
III	50,306.0	32,311.0	56,858.7	9,966.0	149,441.7	150,135.1
IV	62,610.0	32,041.0	57,700.9	13,823.0	166,174.9	162,585.6
<b>1991</b>	<b>223,403.0</b>	<b>114,587.0</b>	<b>219,508.4</b>	<b>31,819.3</b>	<b>589,317.7</b>	<b>589,213.6</b>
I	46,321.0	26,684.0	44,083.9	8,316.3	125,405.2	122,299.3
II	46,540.0	28,641.0	52,191.9	2,281.0	129,653.9	130,897.6
III	58,768.0	28,652.0	61,013.7	11,506.0	159,939.7	162,251.5
IV	71,774.0	30,610.0	62,218.9	9,716.0	174,318.9	173,765.2
<b>1992 (p)</b>	<b>230,542.0</b>	<b>112,028.0</b>	<b>237,975.5</b>	<b>37,538.0</b>	<b>618,083.5</b>	<b>626,168.4</b>
I	56,671.0	27,865.0	59,458.0	9,770.0	153,764.0	149,418.0
II	49,578.0	26,699.0	55,170.3	7,820.0	139,267.3	143,351.5
III	60,721.0	28,351.0	62,565.7	7,615.0	159,252.7	160,333.2
IV	63,572.0	29,113.0	60,781.5	12,333.0	165,799.5	173,065.7

FUENTE: INFORMACION MENSUAL DE ENDE, COBEE, DINE.

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS  
SUBGERENCIA SECTOR REAL-DEPTO. PREVISIONES PRODUCTO INGRESO

(p): Cifras Preliminares

(1): La fábrica El Puente se incorporó a partir del mes de mayo de 1989

CUADRO No.A1.14

**PRODUCCION, CONSUMO Y EXPORTACION DE AZUCAR**

(En toneladas métricas)

GESTION	PRODUCCION NACIONAL	CONSUMO NACIONAL	EXPORTA- CIONES
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	149,577	6,106
1986	173,475	136,167	17,532
1987	169,533	152,562	35,054
1988	175,389	153,679	22,145
1989	179,937	170,223	41,460
1990	257,724	175,000	74,214
1991	303,101	195,000	69,451
1992 (p)	357,659	230,100	81,952

FUENTE: CNECA - MIN. DE IND. COM.Y TURISMO

ELABORADO: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS  
SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL

(p) Datos Preliminares

CUADRO No. A1.15

**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	5,771	7,536	3,065	894	2,665	19,931
1989	4,736	6,400	2,673	2,635	2,940	19,384
1990	5,446	7,046	2,638	3,595	3,322	22,047
1991(e)	5,318	8,190	2,792	3,115	2,976	22,391
1992(e)	5,424	8,845	2,960	3,302	3,125	23,656

FUENTE: CAMARA NACIONAL DE EXPORTADORES DE CAÑA DE AZUCAR

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

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

SUBGERENCIA DEL SECTOR REAL - DEPTO PREVISIONES PRODUCTO-INGRESO

(e) Datos Estimados



## CUADRO No. A2.1

## BALANZA COMERCIAL (1)

(En millones de dólares americanos)

COMERCIO EXTERIOR	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992 (p)
Exportaciones FOB (2)	942.2	912.4	827.7	755.1	719.5	628.4	587.5	518.7	542.5	723.5	830.7	760.3	608.4
Indice Base 1980 = 100	100.0	96.8	87.8	80.1	76.4	66.7	62.4	55.1	57.6	76.8	88.2	80.7	64.6
Importaciones CIF	665.4	917.1	554.1	576.7	488.5	690.9	674.0	766.3	590.5	619.9	702.7	993.7	1,169.3
Indice Base 1980 = 100	100.0	137.8	83.3	86.7	73.4	103.8	101.3	115.2	88.7	93.2	105.6	149.3	175.7
Saldo	276.8	(4.7)	273.6	178.4	231.0	(62.5)	(86.5)	(247.6)	(48.0)	103.6	128.0	(233.4)	(560.9)

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(1): No incluye estimaciones por contrabando de mercaderías

(2): El B.C.B., con la asistencia del Banco Mundial, elabora la metodología de los gastos de realización de las exportaciones, lo que permite aplicar esta 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

(p): Cifras preliminares

(En millones de dólares americanos)

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(p): Cifras preliminares

CUADRO No. A2.3

**EXPORTACION DE MINERALES - VOLUMEN**  
(En toneladas métricas)

PERIODO	Estaño Concent. Metálico	Estaño	Wolfram	Antimonio	Plomo	Zinc	Cobre	Plata	Bismuto	Azufre	Oro	Alcaciones	Otros (1)	TOTAL
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	8,207	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
1989	5,103	9,463	1,390	9,208	17,021	80,527	0	333	50	8,167	3,600	446	35,337	167,049
1990	3,722	13,231	1,255	8,387	19,226	98,697	529	354	137	1,743	5,157	340	45,326	192,952
1991	3,521	14,333	1,512	7,478	19,471	127,694	24	336	-	2,383	3,298	302	61,792	238,849
1992(p)	3,365	14,278	1,077	6,649	20,347	142,314	101	362	-	0	1,960	173	63,677	252,345

FUENTE: MINISTERIO DE MINERIA Y METALURGIA  
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

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

(p) Cifras preliminares.

CUADRO No. A2.4

## EXPORTACION DE HIDROCARBUROS

(En miles de dólares americanos)

PERIODO	PETROLEO		GASOLINA Y OTROS		GAS NATURAL		GAS PROPANO		GAS BUTANO		GAS LICUADO		TOTAL VALOR
	Volumen (Miles Barr.)	Valor	Volumen (Miles Barr.)	Valor	Volumen (Millon. M3)	Valor	Volumen (T.M.)	Valor	Volumen (T.M.)	Valor	Volumen (T.M.)	Valor	
1980	0.0	0.0	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	0.0	0.0	89.2	3,318.7 (2)	2,195.7	336,664.9	10,067.1	3,090.5	9,724.1	3,419.6			346,493.7
1982	0.0	0.0	164.1	4,495.7 (2)	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	208.9 (1)	3,975.9	2,228.5	214,948.3	0.0	0.0	0.0	0.0			218,924.2
1989	0.0	0.0	7.0	137.0	2,209.7	213,787.5	0.0	0.0	0.0	0.0	533.0	77.0	214,001.5
1990	0.0	0.0	0.0	0.0	2,202.9	225,270.5	0.0	0.0	0.0	0.0	10,444.6	1,669.2	226,939.7
1991 (*)	397.6	6,373.7	0.0	0.0	2,177.7	232,627.2	0.0	0.0	0.0	0.0	11,028.1	2,208.2	241,209.1
1992 (p)	125.6	1,584.7	0.0	0.0	2,651.3	122,811.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,388.4	941.1	125,336.8

FUENTE: Y.P.F.B. - DIRECCION GENERAL DE ADUANAS: POLIZAS DE EXPORTACION

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(1): En el mes de enero se trata de Aceites Bases. En febrero sólo exportación de gasolina. En junio, trueque con Gasolina de la Argentina

(2): Gasolina

(\*) En petróleo se incluye Diesel Oil

(p) Cifras preliminares.

## CUADRO No. A2.5

## EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES

## VALOR OFICIAL

(En miles de dólares americanos)

PERIODO	Azúcar	Café	Castaña	Cueros	Ganado	Goma	Maderas	Artesanías	Productos Metal Mec.(1)	Soya	Otros (2)	TOTAL
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	145	-	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
1989	19,287	12,699	11,101	17,679	6,179	1,361	44,186	4,265	459	54,280	32,845	204,341
1990	31,710	14,309	15,630	26,474	49,449	1,973	49,850	4,454	413	48,168	50,037	292,467
1991	30,807	7,155	11,502	12,453	14,939	1,039	48,778	7,736	519	69,324	47,056	251,308
1992(p)	25,261	6,841	11,321	10,319	0	686	54,674	9,659	0	51,504	34,733	204,998

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE ADUANAS: POLIZAS DE EXPORTACION  
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(1): Incluye compresoras, vibrocomputadoras, equipo minero, etc.

(2): Incluye flores, algodón, alcohol, cacao, madera trabajada, efectos personales, y otros

(p) Cifras preliminares

CUADRO No. A2.6

**EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES  
VOLUMEN**

(En toneladas métricas)

PERIODO	Azúcar	Café	Castaña	Cueros	Ganado	Goma	Maderas	Artesanías	Productos Metal Mec.(1)	Soya	Otros (2)	TOTAL
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	4,553	1,488	33,224	183	711	9,099	24,908	101,334
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	3,276	6,260	643	5,123	3,409	21,654	20		12,494	12,854	84,761
1985	6,023	6,615	5,474	953	3,118	2,242	22,110	242		29,286	3,545	79,608
1986	17,523	5,144	10,310	3,649	11,465	3,757	51,144	126	265	79,088	8,346	190,817
1987	35,069	5,894	6,453	4,388	5,773	1,966	55,230	41	0.25	84,314	9,994	209,122
1988	22,346	7,202	4,990	9,217	438	2,187	50,685	139	82	72,160	10,579	180,025
1989	42,539	6,515	5,569	8,610	7,180	1,332	79,979	696	21	201,128	24,095	377,665
1990	75,515	9,561	9,288	11,006	63,068	1,859	88,603	357	1,381	183,980	50,398	495,016
1991	80,417	4,725	7,498	5,921	19,018	1,048	88,804	340	207	277,854	50,072	535,904
1992 (p)	72,623	5,261	6,462	4,916	0	640	101,656	2,741	0	218,680	39,329	452,308

FUENTE: DIRECCION GENERAL DE ADUANAS: POLIZAS DE EXPORTACION

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(1): Incluye compresoras, vibrocompresoras, equipo minero, etc.

(2): Incluye flores, algodón, alcohol, cacao, madera trabajada, efectos personales, y otros

(p) Cifras preliminares.

## CUADRO No. A2.7

## EXPORTACIONES POR ZONAS ECONOMICAS

## VALOR OFICIAL

(En miles de dólares y miles de toneladas)

ZONAS ECONOMICAS	1984	1985		1986		1987		1988		1989		1990		1991		1992(p)		
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR		
ALADI	3,019.8	411,934	3,019.0	407,772	3,092.0	403,552	2,978.3	321,919	3,136.7	297,286.1	3,270.8	393,285.0	3,334.5	413,293.0	3,424.8	429,897.4	2,786.8	283,243.2
ARGENTINA	2,958.4	381,585	2,959.6	375,741	2,969.0	340,838	2,837.5	259,832	2,998.5	227,536.0	3,008.7	229,000.0	2,953.2	236,421.0	2,965.0	259,357.5	2,402.6	154,748.8
BRAZIL	28.4	8,041	15.7	4,470	45.9	22,587	31.3	18,830	35.8	11,279.8	98.4	47,432.4	110.0	77,986.0	68.3	41,038.8	42.2	12,450.8
CHILE	3.0	6,939	6.9	10,659	27.7	21,542	24.7	11,823	49.3	29,505.1	47.6	62,516.4	81.3	33,759.0	77.3	40,207.7	39.9	15,555.8
MEXICO	0.0	0	0.0	191	0.0	0	0.0	101	0.2	238.0	1.2	1,885.2	0.5	869.0	4.4	3,765.1	4.4	6,649.5
PARAGUAY	0.0	0	0.0	0	1.8	705	0.4	861	0.4	710.3	25.2	872.8	39.0	1,078.0	44.1	1,605.5	38.0	1,086.1
URUGUAY	0.0	6	0.0	0	0.1	50	0.1	95	2.2	732.8	0.4	916.3	6.0	3,232.0	1.3	999.5	0.8	1,385.4
GRUPO ANDINO																		
COLOMBIA	0.5	4,589	0.5	3,872	1.7	1,856	0.7	3,307	2.4	3,913.1	1.4	5,093.6	4.2	4,011.0	115.8	30,154.6	95.8	24,861.9
ECUADOR		44		122	0.1	89	12.8	2,319	0.1	173.4	0.1	266.6	0.1	121.0	2.03	951.7	10.7	3,294.2
PERU	29.4	9,372	36.3	12,716	45.6	15,874	70.7	24,490	47.2	22,658.0	87.4	44,806.2	137.0	53,046.0	143.2	47,672.5	150.6	57,764.0
VENEZUELA	0.1	1,358		1	0.1	11	0.1	261	0.6	539.6	0.4	495.5	3.2	2,770.0	3.4	4,144.5	1.9	5,446.7
MCCA		6		40	0.0	4	1.5	156	2.7	365.2	5.9	2,058.5	0.6	277.0	2.7	620.2	2.3	1,223.8
CANADA	0.1	44		7	0.2	110	0.1	90	0.3	72.5	0.2	839.8	0.1	177.0	0.02	125.6	0.1	360.0
ESTADOS UNIDOS	46.8	144,038	28.4	90,858	33.9	94,150	46.0	92,568	61.4	102,215.1	53.2	109,226.5	95.2	184,725.0	121.0	124,021.1	49.8	113,687.8
COMECON	3.6	17,104	3.9	19,003	5.7	5,890	4.4	5,611	8.3	9,389.0	16.7	21,543.4	146.4	20,154.0	0.01	16.0	0.1	171.2
CEE	37.2	175,215	44.4	137,553	79.0	118,737	59.7	123,485	71.7	167,397.5	94.6	246,724.6	127.6	267,827.0	155.9	235,460.9	174.9	285,585.3
ALEMANIA RF	4.5	24,991	6.3	33,542	31.1	35,782	11.3	31,066	11.6	34,418.1	7.6	37,186.7	14.5	39,869.0	8.3	26,818.7	10.8	32,488.8
BELGICA	15.5	27,221	11.4	13,962	10.0	10,874	9.8	19,065	15.8	35,981.2	30.2	66,566.9	37.2	67,743.0	58.6	81,549.8	50.3	81,317.9
FRANCIA	2.9	5,555	3.0	7,773	3.0	6,950	2.3	5,398	2.5	7,520.3	4.7	10,451.3	7.6	20,232.0	8.9	17,760.7	18.6	31,986.0
HOLANDA	6.6	76,229	2.3	21,730	2.3	2,897	0.1	268	1.4	2,149.2	0.7	4,207.9	0.9	3,090.0	0.5	1,145.3	1.4	4,441.4
INGLATERRA	7.4	40,746	20.7	59,631	22.0	50,305	31.2	62,274	32.5	71,009.7	45.1	114,497.3	56.3	113,952.0	77.5	102,780.3	91.3	128,907.5
ITALIA	0.3	467	0.6	803	1.9	1,550	1.7	1,784	4.5	11,110.0	4.4	11,069.4	7.5	17,289.0	1.5	3,384.2	1.4	2,281.3
OTROS CEE		6		112	8.7	10,379	3.3	3,630	3.4	5,209.0	1.9	2,745.1	3.6	5,652.0	0.6	2,021.9	1.2	4,162.4
AELC	2.9	14,777	1.5	10,590	2.5	9,622	9.4	7,230	6.2	9,724.8	26.4	27,608.7	6.6	19,944.0	3.0	11,692.0	1.6	6,068.0
SUECIA	0.1	178		1	0.0	6	0.0	2	0.1	162.9	0.1	162.9	0.0	57.0	0.1	114.3	0.0	25.1
SUIZA	2.6	14,499	1.5	10,554	2.0	7,203	9.1	6,761	6.0	9,724.8	26.3	27,335.4	6.6	19,874.0	2.9	11,529.4	1.6	5,146.0
OTROS AELC	0.2	100		35	0.5	2,413	0.3	467	0.1	110.4	0.1	110.4	0.0	13.0	0.0	48.3	0.0	896.9
RESTO EUROPA OCC.	1.5	2,947	1.1	2,382	0.0	0	4.2	1,291	1.1	3.3	2.0	518.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	27.0
ASIA	7.5	8,346	1.7	2,673	3.7	3,695	1.9	6,667	2.6	8,628.8	1.9	11,039.3	3.2	8,634.0	3.8	11,155.1	4.4	12,406.9
JAPON	7.5	8,328	1.7	2,597	2.6	2,586	1.4	3,054	1.8	4,654.0	0.8	1,982.8	1.5	3,053.0	0.6	1,559.4	0.9	2,586.3
OTROS		18		76	1.1	1,109	0.5	3,613	0.8	3,974.8	1.1	9,056.5	1.7	5,581.0	3.2	9,595.7	3.6	9,820.6
RESTO MUNDO	7.4	7,704	1.5	1,658	1.2	2,085	13.6	10,509	11.4	5,129.7	12.6	8,933.5	33.7	11,517.0	21.5	34,402.7	25.7	7,559.8
TOTAL	3,126.8	782,115	3,101.5	672,536	3,218.2	637,845	3,119.1	569,526	3,302.4	600,212.0	3,484.3	821,777.3	3,747.8	926,548.0	3,732.8	847,591.0	3,045.8	710,333.0

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(p): Cifras preliminares

## IMPORTACIONES CLASIFICADAS POR ZONAS ECONOMICAS

## VALORES CIF

(En millones de dólares y miles de toneladas)

ZONAS ECONOMICAS	1984		1985		1986		1987		1988		1989		1990		1991		1992 (p)	
	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR	VOLUMEN	VALOR
ALADI	263.7	219.5	496.1	309.1	283.2	257.2	436.1	334.3	267.6	267.5	344.6	272.0	524.6	323.0	515.8	368.4	633.9	431.9
ARGENTINA	152.9	70.8	351.7	117.4	123.3	75.6	237.8	107.0	141.8	89.8	142.0	77.5	119.0	73.7	201.9	112.3	248.7	130.5
BRASIL	76.0	98.5	104.5	134.5	114.2	124.4	128.0	155.8	80.1	113.0	151.1	127.0	304.0	118.0	206.4	142.2	254.0	167.3
CHILE	17.2	16.1	22.5	23.8	28.8	34.3	47.3	46.3	31.3	36.7	32.3	40.4	49.6	87.8	60.4	63.3	74.7	74.5
OTROS ALADI	4.9	6.3	4.5	5.7	3.5	5.5	11.2	9.9	3.0	11.5	4.2	6.8	29.9	13.6	31.5	23.9	38.4	20.4
GRUPO ANDINO																		
PERU	12.1	25.0	12.4	25.4	12.1	14.9	10.5	11.8	10.4	13.5	13.8	17.0	16.9	22.2	12.5	21.3	14.9	25.1
OTROS GRUP. AND.	0.6	2.8	0.5	2.3	1.3	2.5	1.3	3.5	1.0	3.0	1.2	3.3	5.2	7.7	3.0	5.4	3.2	14.1
CANADA	8.0	4.3	9.0	5.3	8.0	4.7	22.6	8.5	4.9	2.5	1.8	5.0	0.7	6.4	7.2	6.9	8.5	8.1
ESTADOS UNIDOS	136.7	106.2	81.8	140.6	200.8	150	264.8	159.0	154.2	125.1	274.9	161.9	158.4	154.5	206.3	253.1	254.0	303.2
COMECON	10.2	24.1	11	9.2	5.4	22.7	2.8	9.2	2.1	4.9	3.1	3.9	3.8	5.04	7.1	8.3	0.0	0.0
CEE	40.4	77.9	46.2	120.4	61.3	132.8	50.3	113.8	31.4	75.0	45.3	80.4	39.6	102.3	62.8	156.0	77.9	183.5
ALEMANIA RF	18	35.2	19.3	52.1	27.4	45.9	19.8	52.9	10.7	31.6	17.1	40.8	19.2	55.8	31.5	83.5	38.4	98.3
FRANCIA	4.8	9.7	7.4	10.8	6.6	6.2	11.1	13.1	4.2	6.4	4.3	4.4	1.8	6.0	3.3	9.0	4.3	10.6
PAISES BAJOS	8.6	8.3	10.7	10.6	6.3	5.8	12.2	8.8	5.4	8.6	16.3	11.8	5.3	7.7	7.5	8.0	9.6	9.4
REINO UNIDO	3.8	13.8	4.3	30.2	6	31	2.3	6.8	3.3	9.0	3.7	10.8	2.3	9.4	2.3	8.9	3.2	10.5
OTROS CEE	5.2	10.9	4.5	16.7	15	43.9	4.9	32.2	7.8	19.4	3.9	12.6	11.0	23.4	18.2	46.6	22.4	54.7
AELC	2	9.3	2	12	2	15.9	5.1	18.1	3.8	13.3	6.5	19.1	7.0	14.8	4.3	9.3	5.3	42.4
ASIA	17	34.3	23.8	72.5	20.7	73.3	31	96.4	31.1	88.1	19.1	68.7	31.5	80.5	39.9	141.5	49.1	162.8
JAPON	14.9	30.3	20.8	66.2	17.7	65.3	19.8	76.4	23.8	70.4	11.5	52.0	24.1	69.3	32.2	122.3	39.5	143.9
OTROS	2.1	4	3	6.3	3	8	11.2	20.0	7.3	17.7	7.6	16.7	7.4	11.22	7.8	19.1	9.6	18.9
RESTO MUNDO	8.1	12.9	2.8	21.8	4.6	17.4	3.7	27.0	3.9	14.1	2.9	9.0	68.9	16.1	24.5	50.2	38.4	37.4
TOTAL	486.1	488.5	672.7	690.9	586.0	674.0	816.4	766.3	499.0	590.5	698.1	619.9	834.5	702.7	867.9	993.7	1,067.2	1,169.3

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(p): Cifras preliminares



CUADRO No. A2.9

## IMPORTACION DE BIENES SEGUN USO O DESTINO ECONOMICO

(En millones de dólares americanos)

CLASIFICACION	1984	PARTICI- PACION %	1985	PARTICI- PACION %	1986	PARTICI- PACION %	1987	PARTICI- PACION %	1988	PARTICI- PACION %	1989	PARTICI- PACION %	1990	PARTICI- PACION %	1991	PARTICI- PACION %	1992(p)	PARTICI- PACION %
<b>1. BIENES DE CONSUMO</b>	<b>94.9</b>	<b>19.4</b>	<b>133.8</b>	<b>19.4</b>	<b>133.7</b>	<b>19.8</b>	<b>190.3</b>	<b>24.8</b>	<b>128.3</b>	<b>21.7</b>	<b>137.5</b>	<b>22.2</b>	<b>143.3</b>	<b>20.4</b>	<b>206.0</b>	<b>20.7</b>	<b>245.9</b>	<b>21.0</b>
Duraderos	42.0	8.6	46.1	6.7	61.9	9.2	92.8	12.1	57.4	9.7	70.2	11.3	59.3	8.4	107.5	10.8	128.4	11.0
Duraderos	52.9	10.8	87.7	12.7	71.8	10.7	97.5	12.7	70.9	12.0	67.3	10.9	84.0	12.0	98.5	9.9	117.5	10.0
<b>2. BIENES INTERMEDIOS</b>	<b>203.1</b>	<b>41.6</b>	<b>278.8</b>	<b>40.4</b>	<b>235.3</b>	<b>34.9</b>	<b>306.5</b>	<b>40.0</b>	<b>228.3</b>	<b>38.7</b>	<b>258.0</b>	<b>41.6</b>	<b>267.2</b>	<b>38.0</b>	<b>374.1</b>	<b>37.6</b>	<b>553.4</b>	<b>47.3</b>
Combustibles y Lubricantes	1.5	0.3	2.4	0.3	2.7	0.4	2.0	0.3	4.8	0.8	2.6	0.4	3.5	0.5	4.9	0.5	7.3	0.6
Para la Agricultura	17.5	3.6	18.4	2.7	15.8	2.3	11.2	1.5	8.3	1.4	9.7	1.6	10.9	1.6	10.8	1.1	16.1	1.4
Para la Industria	152.4	31.2	231.7	33.5	183.2	27.2	256.1	33.4	185.7	31.4	208.3	33.6	208.2	29.6	291.4	29.3	430.9	36.9
Para la Construcción	31.7	6.5	26.3	3.8	33.6	5.0	37.2	4.9	29.5	5.0	37.4	6.0	44.6	6.3	67.0	6.7	99.1	8.5
<b>3. BIENES DE CAPITAL</b>	<b>185.1</b>	<b>37.9</b>	<b>253.8</b>	<b>36.7</b>	<b>281.6</b>	<b>41.8</b>	<b>262.5</b>	<b>34.3</b>	<b>231.8</b>	<b>39.3</b>	<b>220.8</b>	<b>35.6</b>	<b>289.7</b>	<b>41.2</b>	<b>383.5</b>	<b>38.6</b>	<b>363.9</b>	<b>31.1</b>
Para la Agricultura	13.5	2.8	27.4	4.0	40.1	5.9	24.2	3.2	13.4	2.3	13.9	2.2	17.1	2.4	21.0	2.1	19.9	1.7
Para la Industria	103.4	21.2	137.1	19.8	151.7	22.5	133.8	17.5	137.5	23.3	127.6	20.6	181.0	25.8	237.2	23.9	225.1	19.3
Equipo de Transporte	68.2	14.0	89.3	12.9	89.8	13.3	104.5	13.6	80.9	13.7	79.3	12.8	91.6	13.0	125.3	12.6	118.9	10.2
<b>4. DIVERSOS</b>	<b>5.4</b>	<b>1.1</b>	<b>24.5</b>	<b>3.5</b>	<b>23.4</b>	<b>3.5</b>	<b>7.0</b>	<b>0.9</b>	<b>2.1</b>	<b>0.4</b>	<b>3.6</b>	<b>0.6</b>	<b>2.5</b>	<b>0.4</b>	<b>30.1</b>	<b>3.0</b>	<b>6.1</b>	<b>0.5</b>
<b>VALOR TOTAL CIF</b>	<b>488.5</b>	<b>100.0</b>	<b>690.9</b>	<b>100.0</b>	<b>674.0</b>	<b>100.0</b>	<b>766.3</b>	<b>100.0</b>	<b>590.5</b>	<b>100.0</b>	<b>619.9</b>	<b>100.0</b>	<b>702.7</b>	<b>100.0</b>	<b>993.7</b>	<b>100.0</b>	<b>1,169.3</b>	<b>100.0</b>
Mas: Ajuste por importaciones no registradas legales	3.1																	
<b>VALOR TOTAL CIF AJUST.</b>	<b>491.6</b>		<b>690.9</b>		<b>674.0</b>		<b>766.3</b>		<b>590.5</b>		<b>619.9</b>		<b>702.7</b>		<b>993.7</b>		<b>1,169.3</b>	
Deducción por fletes	-79.3		-125.8		-110.1		-120.0		-95.4		-100.1		-113.5		(160.3)		(138.6)	
Seguros y otros																		
<b>VALOR TOTAL FOB</b>	<b>412.3</b>		<b>565.1</b>		<b>563.9</b>		<b>646.3</b>		<b>495.1</b>		<b>519.8</b>		<b>589.2</b>		<b>833.4</b>		<b>1,030.7</b>	

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA; DIRECCION GENERAL DE ADUANAS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(p): Cifras preliminares

## CUADRO A2.10

## 1992: BALANZA CAMBIARIA

(En millones de dólares)

D E T A L L E	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC (p)	1992 (p)
<b>I. INGRESO DE DIVISAS</b>	<b>150.8</b>	<b>125.2</b>	<b>128.6</b>	<b>116.1</b>	<b>130.4</b>	<b>178.0</b>	<b>61.0</b>	<b>84.2</b>	<b>159.9</b>	<b>103.5</b>	<b>85.5</b>	<b>150.6</b>	<b>1,473.8</b>
I.A. POR EXPORTACIONES	42.6	49.1	37.0	34.3	47.7	67.4	21.0	41.0	36.1	26.4	26.1	43.5	472.2
I.A.1. DE BIENES	35.9	43.0	28.8	26.0	40.8	39.2	16.0	34.9	19.3	22.7	17.3	21.5	345.4
SECTOR PUBLICO	15.8	36.8	14.9	19.5	32.3	30.9	3.5	22.1	12.8	14.6	6.2	13.3	222.7
ENAF-COMIBOL	5.7	6.2	6.9	4.7	7.2	9.6	3.5	9.5	4.9	9.7	6.2	12.5	86.6
Y.P.F.B. Libre Dispon.	10.1	30.6	8.0	14.8	25.1	21.3	0.0	12.6	6.4	4.7	0.0	0.0	133.6
Y.P.F.B. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.2	0.0	0.8	2.5
BAMIN	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OTRAS EMPRESAS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SECTOR PRIVADO	7.7	6.2	6.9	6.5	8.5	6.5	11.0	11.2	6.5	7.8	6.9	7.2	92.9
MINERIA MEDIANA	4.1	3.3	6.3	4.5	6.3	5.4	9.5	10.3	4.9	5.9	4.6	4.5	69.6
AGROPECUARIOS	0.6	0.5	0.1	0.7	0.2	0.1	0.1	0.0	1.1	1.4	1.0	2.0	7.8
OTROS	3.0	2.4	0.5	1.3	2.0	1.0	1.4	0.9	0.5	0.5	1.3	0.7	15.5
CONVENIO CRED. RECIP. (1)	12.4		7.0	0.0		1.8	1.5	1.6	0.0	0.3	4.2	1.0	29.8
I.A.2. DE SERVICIOS	6.7	6.1	8.2	8.3	6.9	28.2	5.0	6.1	16.8	3.7	8.8	22.0	126.8
CORRIENTES	6.5	6.1	6.9	7.6	6.3	27.3	4.3	5.2	16.0	3.0	8.0	21.0	118.2
FINANCIEROS	0.2	0.0	1.3	0.7	0.6	0.9	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	1.0	8.6
I.B. DONACIONES	2.2		0.0	0.7	0.0	16.1	1.0	0.7	32.8	6.0	0.0	22.0	81.5
I.C. COMPRA VENTANILLA B.C.B.	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.7
I.D. BANCOS-CHEQUES	51.4	44.0	59.9	62.5	57.5	28.0	23.0	23.9	24.0	36.8	31.9	48.1	491.0
ENCAJE LEGAL	5.9	9.2	11.8	14.4	16.0	7.5	5.8	7.5	9.4	4.4	15.5	24.5	131.9
CAPTACION BANCOS (3)	45.5	34.8	48.1	48.1	41.5	20.5	17.2	16.4	14.6	32.4	16.4	23.6	359.1
I.E. DESEMBOLSO DEUDA EXTERNA	31.2	14.2	17.2	7.9	6.2	51.5	3.8	5.2	50.1	21.4	7.2	16.2	232.1
I.E.1. LARGO PLAZO	31.2	11.5	8.8	7.9	6.2	19.2	3.8	5.2	30.5	21.4	7.2	16.2	169.1
SPNF.	30.4	9.7	8.2	0.7	4.0	1.2	2.0	4.2	3.7	7.2	4.4	8.9	84.6
BCB	0.8	1.8	0.6	7.2	2.2	18.0	1.8	1.0	26.8	14.2	2.8	7.3	84.5
I.E.2. FMI-BCB			0.0			32.3	0.0		19.6				51.9
I.E.3. CTO PLZ (BCB-CRED.PTE)			0.0						0.0				0.0
I.E.4. F.A.R.		2.7	8.4	0.0					0.0			0.0	11.1
I.F. AGENCIAS	8.8	11.9	10.1	5.8	6.8	3.7	6.8	10.2	5.6	7.6	15.5	7.8	100.6
I.G. CEDES	1.2	2.6	1.6	0.5	0.0	0.1	0.5	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	7.1
I.H. OTROS	3.7	3.4	2.8	4.4	12.2	11.2	4.9	3.0	11.2	5.3	4.7	12.8	79.6
<b>II. EGRESO DE DIVISAS</b>	<b>163.5</b>	<b>97.6</b>	<b>122.5</b>	<b>116.6</b>	<b>120.1</b>	<b>97.0</b>	<b>94.3</b>	<b>88.5</b>	<b>129.8</b>	<b>120.8</b>	<b>109.7</b>	<b>167.1</b>	<b>1,427.5</b>
II.A. POR IMPORTACION	92.7	50.9	41.4	39.4	41.2	40.1	65.1	68.4	52.5	65.1	45.8	57.6	660.2
II.A.1. DE BIENES	88.6	45.7	36.5	35.3	36.8	34.5	50.5	62.7	46.7	52.0	42.9	36.7	568.9
SECTOR PUBLICO	6.0	5.4	3.6	19.4	14.3	3.8	4.1	6.2	9.0	6.3	7.1	4.3	89.5
COMIBOL-ENAF	1.3	0.3	0.1	0.6	0.5	0.2	0.8	0.9	0.3	0.7	0.2	0.3	6.2
Y.P.F.B.	4.6	3.6	1.3	6.2	11.7	1.7	2.0	2.0	3.7	0.7	1.9	2.7	42.1
BAMIN	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OTRAS EMPRESAS	0.1	1.5	2.2	12.6	2.1	1.9	1.3	3.3	5.0	4.9	5.0	1.3	41.2
BOLSIN	82.6	40.3	32.9	15.9	19.0	23.5	46.4	56.5	32.2	45.7	35.8	31.8	462.6
CONV.CRED.RECIP.(1),(2)			0.0	0.0	3.5	7.2			5.5			0.6	16.8
CONV.CRED.RECIP-ARG. (1)			0.0	0.0	0.0								0.0
II.A.2. DE SERVICIOS CORRIENTES	4.1	5.2	4.9	4.1	4.4	5.6	14.6	5.7	5.8	13.1	2.9	20.9	91.3
HABERES	1.3	1.1	2.2	1.7	1.1	1.0	0.1	1.0	0.1	0.9	0.9	0.7	12.1
VIATICOS	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
BECAS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3
SEGUROS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
CONTRAT.-Y.P.F.B.	1.8	3.5	1.8	1.7	1.9	0.9	1.4	1.7	0.0	0.0	0.0	6.8	21.5
SERVICIO TECNICO	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.4	0.6	1.8	1.3	0.8	5.8
FLETES Y TRANSPORTES	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
GASTOS PORTUARIOS	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.8	0.0	0.0	2.3
GTOS EMISION BILLETES	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7
CUOTA A ORG.INTERNAC.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	4.4	0.3	0.0	12.3	17.5
OTROS	1.0	0.6	0.2	0.7	0.9	0.9	12.2	1.5	0.5	9.3	0.6	0.3	28.7
II.B. SERVICIO DEUDA EXTERNA	6.8	11.9	35.4	3.4	22.3	24.0	5.2	10.8	32.5	5.8	28.9	17.4	204.4
II.B.1. CAPITAL	2.7	8.7	19.1	1.3	15.2	13.8	2.1	6.4	12.9	2.6	17.3	11.1	113.2
MEDIANO Y LARGO PLAZO	2.7	5.1	7.8	1.3	15.2	11.0	2.1	5.4	10.1	2.6	16.3	8.3	87.9
CORTO PLAZO-BCB		3.6	11.3		0.0	2.8		1.0	2.8	0.0	1.0	2.8	25.3
II.B.2. INTERESES	4.1	3.2	16.3	2.1	7.1	10.2	3.1	4.4	19.6	3.2	11.6	6.3	91.2
MEDIANO Y LARGO PLAZO	4.1	3.0	15.7	2.1	7.1	9.6	3.1	4.4	19.6	3.2	11.6	5.6	89.1
CORTO PLAZO - BCB		0.2	0.6			0.6		0.0	0	0	0.0	0.7	2.1
II.C. SECTOR PRIVADO-BANCOS	45.7	29.3	36.6	54.3	46.0	17.9	6.2	3.1	15.4	12.2	25.8	52.8	345.3
RETIRO ENCAJE LEGAL	21.2	9.6	3.4	1.8	0.0	2.7	1.8	2.6	1.1	2.5	1.3	0.0	48.0
OPERACIONES BANCARIAS (3)	24.5	19.7	33.2	52.5	46.0	15.2	4.4	0.5	14.3	9.7	24.5	52.8	297.3
II.D. AGENCIAS	1.1	0.4	5.8	7.4	8.2	7.6	5.4	5.5	5.7	20.2	5.1	21.0	93.4
II.E. CEDES	1.0	0.5	0.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
II.F. OTROS	8.3	4.6	2.7	4.3	2.4	4.6	4.2	0.7	23.7	9.5	4.1	15.8	84.9
RECOMPRA DEGS-BONOS-\$ AND.	1.9	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	5.3
OTROS	6.4	4.6	2.7	2.2	2.4	4.6	4.1	0.7	23.7	8.3	4.1	15.8	79.6
II.G. F.M.I. COMPENSATORIO	7.9		0.0	7.8	0.0	0.0	8.2	0.0	0.0	8.0	0.0		31.9
II.H. F.M.I. - S.A.E.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	5.1
II.I. F.M.I. - E.S.A.F.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>FLUJO NETO DE DIVISAS</b>	<b>-12.7</b>	<b>27.6</b>	<b>6.1</b>	<b>-0.5</b>	<b>10.3</b>	<b>81.0</b>	<b>-33.3</b>	<b>-4.3</b>	<b>30.1</b>	<b>-17.3</b>	<b>-24.2</b>	<b>-16.5</b>	<b>46.3</b>

(1) Mecanismo utilizado por el sector público y privado, incluye negociación con Brasil.

(2) No incluye operaciones con la Rep.Argentina.

(3) Incluye remesas.

## CUADRO No. A2.11

## RESERVAS INTERNACIONALES DEL SISTEMA BANCARIO CONSOLIDADO

(En millones de dólares americanos)

A FIN DE:	BANCO CENTRAL DE BOLIVIA			BANCOS COMERCIALES			BANCOS ESPECIALIZADOS (2)			TOTAL		
	RESERVAS			RESERVAS			RESERVAS			RESERVAS		
	NETAS	BRUTAS	CIONES	NETAS	BRUTAS	CIONES	NETAS	BRUTAS	CIONES	NETAS	BRUTAS	CIONES
1980	-101.9	135.5	237.4	-37.1	43.2	80.3	-0.6	4.4	5.0	-139.6	183.1	322.7
1981	-264.2	136.4	400.6	-52.9	36.8	89.7	-1.3	4.2	5.5	-318.4	177.4	495.8
1982	-326.6	215.8	542.4	-72.1	18.1	90.2	-2.3	3.6	5.9	-401.0	237.5	638.5
1983	-44.7	242.8	287.5	-56.8	19.0	75.8	-0.9	1.8	2.7	-102.4	263.6	366.0
1984	104.0	324.6	220.6	-76.3	16.8	93.1	5.0	7.3	2.3	32.7	348.7	316.0
1985	136.2	268.9	132.7	-50.3	18.9	69.2	5.7	7.7	2.0	91.6	295.5	203.9
1986	246.6	505.3	258.7	-35.8	41.8	77.6	5.5	7.4	1.9	216.3	554.5	338.2
1987	168.4	413.5	245.1	-29.1	36.2	65.3	5.1	6.6	1.5	144.4	456.3	311.9
1988	160.9	404.4	243.5	-12.5	39.7	52.2	-0.9	3.9	4.8	147.5	448.0	300.5
1989 (1)	18.6	373.3	354.7	40.7	53.7	13.0	0.8	0.8	0.0	60.2	427.9	367.7
1990	132.3	375.7	243.4	24.5	49.1	24.6	0.2	1.8	1.6	157.1	426.6	269.6
1991	200.3	393.0	192.7	10.4	54.1	43.7	0.2	0.2	0.0	210.9	447.2	236.4
1992	240.0	417.0	176.9	27.5	70.9	98.4	0.0	0.0	0.0	267.5	487.9	275.3

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(1): A partir de octubre el B.I.S.A. pasa a formar parte de los bancos comerciales.

(2): Cifras de balance calculadas al cambio oficial, excepto en el período abril-octubre/82 para el cual se utilizó el tipo de cambio de referencia del mercado libre.

CUADRO No. A2.12

RESERVAS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA

(En millones de dólares americanos)

A FIN DE:	RESERVAS		RESERVAS BRUTAS					OBLIGACIONES					
	NETAS	TOTAL	ORO	DIVISAS	DEG	BONOS	CONVENIOS		TOTAL	DEUDA EXT. DE CORTO PLAZO	F.A.R. CREDITO	USO DE CONVENIO DE CREDITO	
							Y OTROS	ACTIVOS				F.M.I.	RECIPROCO Y OTROS (1)
1980	-101.9	135.5	31.2	84.9	7.2	11.5		0.7	237.4	109.0	39.4	81.6	7.4
1981	-264.2	136.4	34.2	89.3	2.9	10.0		0.0	400.6	283.1	52.5	75.5	-10.5
1982	-326.6	215.8	36.1	147.1	0.0	8.9		23.7	542.4	456.3	0.0	86.1	0.0
1983	-44.7	242.8	37.0	150.8	0.8	8.9		45.3	287.5	76.4	0.0	89.2	121.9
1984	104.0	324.6	37.9	243.5	0.0	8.3		34.9	220.6	84.4	-8.2	63.7	80.7
1985	136.2	268.9	37.8	167.1	0.6	8.4		55.0	132.7	28.5	3.6	51.3	49.3
1986	246.6	505.3	37.8	265.3	2.5	3.5		196.2	258.7	5.0	46.8	166.8	40.1
1987	168.4	413.5	37.9	162.6	0.0	3.0		210.0	245.1	25.0	34.2	166.2	19.7
1988	160.9	404.4	38.0	230.6	0.0	3.0		132.8	243.5	0.0	15.5	199.2	28.8 (3)
1989	18.6	373.3	38.0	228.4	0.0	0.0		106.9 (2)	354.7	0.0	-10.2	250.4	114.5 (2,3)
1990	132.3	375.7	37.9	269.3	0.7	0.0		67.8	243.4	17.7	-36.6	256.9	5.4
1991	200.3	393.0	39.5	247.4	0.1	0.0		106.0	192.7	3.2	-65.8	244.7	10.6
1992	240.0	416.9	39.5	293.7	0.1	0.0		83.6	176.9	0.0	-85.4	237.5	24.8

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

(1): Los meses julio, agosto, septiembre, octubre y noviembre de 1989, incluyen el crédito SWAP del tesoro de los EE.UU. por 100 millones de \$us.

(2): Incluyen renovación del crédito SWAP del tesoro de los EE.UU. por 75 millones de \$us y 10 millones de Pesos Andinos en las Reservas Brutas.

(3): Incluyen crédito corto plazo-Brasil \$us.19,8 y \$us.25,3 millones para 1988 y 1989 respectivamente.

CUADRO No. A2.13

PROMEDIO DEL TIPO DE CAMBIO DEL DOLAR NORTEAMERICANO EN EL MERCADO OFICIAL Y PARALELO

(En bolívianos por dólar americano) (1)

FIN DE PERIODO	MERCADO OFICIAL				MERCADO PARALELO (A)				VIGENTE A PARTIR DE:	No. CIRCULAR GERENCIA FISCALIZACION B.C.B.	D.S. 6 R.D.
	COMPRA	TASA DEVALUATORIA (%)	VENTA	TASA DEVALUATORIA (%)	COMPRA	TASA DEVALUATORIA (%)	VENTA	TASA DEVALUATORIA (%)			
De 1963 a 1971	11.88		12.00						1.ENE.63		D.S. 06161
De 1972 a 1978	20.00	40.63	20.40	41.18					31.OCT.72	31/10/72	D.S. 10550
De 1979 a 1981	24.51	18.40	25.00	18.40					6.DIC.79	729/12/79	
1981	24.51	0.00	25.00	0.00							
1982	67.09	63.47	68.42	63.46	174.00		178.44				
1983	246.67	72.80	251.70	72.82	647.25	73.12	695.42	74.34			
1984	2,720.17	90.93	2,852.55	91.18	7,897.17	91.80	8,202.50	91.52			
1985	446,467.58	99.39	450,420.00	99.37	680,103.42	98.84	704,021.33	98.83			
1986	1,916,683.50	76.71	1,917,512.67	76.51	1,948,083.17	65.09	1,969,569.83	64.26			
1987	2,0565	6.80	2,0565	6.76	2,0572		2,0761	5.13			
1988	2,3503	12.50	2,3503	12.50	2,3486	12.41	2,3680	12.32			
1989	2,6833	12.41	2,6916	12.68	2,6907	12.71	2,7101	12.63			
1990	3,1626	15.16	3,1726	15.16	3,1630	14.93	3,1844	14.89			
1991	3,5750	11.54	3,5850	11.50	3,5751	11.53	3,5967	11.46			
1992	3,8956	8.23	3,9056	8.21	3,8957	8.23	3,9175	8.19			
ENE92	3,7484	0.87	3,7584	0.87	3,7500	0.91	3,7823	1.23			
FEB92	3,7676	0.51	3,7776	0.51	3,7676	0.47	3,7962	0.37			
MAR92	3,7871	0.51	3,7971	0.51	3,7871	0.51	3,8071	0.29			
ABR92	3,8063	0.50	3,8163	0.50	3,8063	0.50	3,8263	0.50			
MAY92	3,8319	0.67	3,8419	0.67	3,8319	0.67	3,8519	0.66			
JUN92	3,8597	0.72	3,8697	0.72	3,8597	0.72	3,8797	0.72			
JUL92	3,8942	0.89	3,9042	0.88	3,8942	0.89	3,9142	0.88			
AGO92	3,9387	1.13	3,9487	1.13	3,9387	1.13	3,9587	1.12			
SEP92	3,9833	1.12	3,9933	1.12	3,9833	1.12	4,0033	1.11			
OCT92	4,0135	0.75	4,0235	0.75	4,0135	0.75	4,0335	0.75			
NOV92	4,0417	0.70	4,0517	0.70	4,0417	0.70	4,0617	0.69			
DIC92	4,0745	0.81	4,0845	0.80	4,0745	0.81	4,0945	0.80			
PROMEDIO (B)	3,8956		3,9056		3,8957		3,9175				

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO  
ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(1): Hasta diciembre de 1986, el tipo de cambio fue Pesos bolivianos (\$b.) por Dólar americano (\$us.) por Ley 901 del 28 de noviembre de 1986  
1 bolíviano = 1,000.000 pesos bolivianos

(A): Sólo es de referencia

(B): Promedio anual de cotizaciones diarias

NOTA: En los períodos comprendidos entre 1963 - 1971, 1972 - 1978 y 1979 - 1981, el tipo de cambio se mantuvo sin variación para todo el año.

BOI SIN DEL RANCO CENTRAL DE BOLIVIA - TIPO DE CAMBIO OFICIAL

(En bolivianos)

DÍAS	ENERO/92		FEBRERO/92		MARZO/92		ABRIL/92		MAYO/92		JUNIO/92		JULIO/92		AGOSTO/92		SEPTIEMBRE/92		OCTUBRE/92		NOVIEMBRE/92		DICIEMBRE/92	
	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA		
01	3.7400	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8700	3.8800	3.9200	3.9300	3.9600	3.9700	4.0000	4.0100	4.0300	4.0400	4.0600	4.0700
02	3.7400	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8700	3.8800	3.9200	3.9300	3.9600	3.9700	4.0000	4.0100	4.0300	4.0400	4.0600	4.0700
03	3.7400	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8800	3.8900	3.9200	3.9300	3.9700	3.9800	4.0000	4.0100	4.0300	4.0400	4.0600	4.0700
04	3.7400	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8800	3.8900	3.9200	3.9300	3.9700	3.9800	4.0000	4.0100	4.0300	4.0400	4.0600	4.0700
05	3.7400	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8800	3.8900	3.9200	3.9300	3.9700	3.9800	4.0100	4.0200	4.0300	4.0400	4.0600	4.0700
06	3.7400	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8800	3.8900	3.9200	3.9300	3.9700	3.9800	4.0100	4.0200	4.0300	4.0400	4.0700	< 0.800
07	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8800	3.8900	3.9200	3.9300	3.9400	3.9700	3.9800	4.0100	4.0200	4.0300	4.0400	4.0700	4.0800
08	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9300	3.9400	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
09	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9300	3.9400	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
10	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9300	3.9400	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
11	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9300	3.9400	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
12	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9400	3.9500	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
13	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9400	3.9500	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
14	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9400	3.9500	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
15	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9400	3.9500	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
16	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9400	3.9500	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
17	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9400	3.9500	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0700	4.0800
18	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8300	3.8400	3.8600	3.8700	3.8900	3.9000	3.9400	3.9500	3.9800	3.9900	4.0100	4.0200	4.0400	4.0500	4.0800	4.0900
19	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400*	3.8500	3.8600	3.8700	3.9000	3.9100	3.9500	3.9600	3.9900	4.0000	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0800	4.0900
20	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8600	3.8700	3.9000	3.9100	3.9500	3.9600	3.9900	4.0000	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0800	4.0900
21	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8600	3.8700	3.9000	3.9100	3.9500	3.9600	3.9900	4.0000	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0800	4.0900
22	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8600	3.8700	3.9000	3.9100	3.9500	3.9600	3.9900	4.0000	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0800	4.0900
23	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8600	3.8700	3.9000	3.9100	3.9400	3.9500	3.9900	4.0000	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0800	4.0900
24	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8600	3.8700	3.9000	3.9100	3.9400	3.9500	3.9900	4.0000	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0800	4.0900
25	3.7500	3.7600	3.7700	3.7800	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8600	3.8700	3.9000	3.9100	3.9400	3.9500	3.9900	4.0000	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0800	4.0900
26	3.7500	3.7600	3.7800	3.7900	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8700	3.8800	3.9100	3.9200	3.9500	3.9600	4.0000	4.0100	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0900	4.1000
27	3.7500	3.7600	3.7800	3.7900	3.7900	3.8000	3.8100	3.8200	3.8400	3.8500	3.8700	3.8800	3.9100	3.9200	3.9500	3.9600	4.0000	4.0100	4.0200	4.0300	4.0500	4.0600	4.0900	4.1000
28	3.7500	3.7600	3.7800	3.7900	3.7900	3.8000	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8700	3.8800	3.9100	3.9200	3.9600	3.9700	4.0000	4.0100	4.0300	4.0400	4.0500	4.0600	4.0900	4.1000
29	3.7500	3.7600	3.7800	3.7900	3.7900	3.8000	3.8200	3.8300	3.8500	3.8600	3.8700	3.8800	3.9100	3.9200	3.9600	3.9700	4.0000	4.0100	4.0300	4.0400	4.0500	4.0600	4.0900	4.1000
30	3.7500	3.7600																						
31	3.7600	3.7700																						
PROMEDIO	3.7484	3.7584	3.7676	3.7776	3.7871	3.7971	3.8063	3.8163	3.8319	3.8419	3.8597	3.8697	3.8942	3.9042	3.9387	3.9487	3.9833	3.9933	4.0135	4.0235	4.0417	4.0517	4.0745	4.0845

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS  
LABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA DEL SECTOR EXTERNO

**NOTA:** Los días de cambio de cada viernes se utilizan para fines de semana correspondientes

## COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS (1)

(En bolívianos por unidad monetaria)

Fin de:	EE.UU.		Gran Bretaña	Alemania	Francia	Italia	Bélgica	Suiza	Suecia	España	Argentina	Brasil	Chile	Perú
	\$us.		£	DM	FR.F.	Lira	Fr.B.	Fr.S.	Kr.S.	Pta.	\$ Arg.	Cr. \$	\$	\$/p
1980	24.53		57.97	12.59	5.44	0.03	0.78	13.91	5.62	0.31	0.012	0.38	0.63	0.07
1981	24.53		46.07	10.76	4.24	0.02	0.65	13.36	4.41	0.25	0.002	0.20	0.63	0.05
1982	196.29		317.77	82.95	29.32	0.14	4.22	98.57	27.04	1.57	0.004	0.81	2.73	0.21
1983	500.75		710.43	180.91	59.30	0.30	8.88	226.66	61.70	3.15	25.06 (2)	0.54	5.86	0.23
1984	8,584.00		10,036.25	2,737.64	893.83	4.46	136.51	3,316.71	959.63	49.63	60.35	2.99	72.84	1.90
1985	1,692,000.00		2,416,573.00	674,372.00	219,894.00	988.00	32,970.00	803,297.00	220,312.00	10,824.00	2,115,000.00 (3)	173.00	9,460.00	122.00
1986	1,923,000.00		2,773,440.00	976,464.00	297,237.00	1,409.00	46,937.00	1,168,562.00	279,831.00	14,426.00	1,576,230.00	133,523.00 (5)	9,434.00	138,246.00 (4)
1987	2.2100		4.1009	1.3849	0.4094	0.0019	0.0662	1.7119	0.3790	0.0203	0.6332	0.0335	0.0095	0.1105
1988	2.4700		4.4201	1.3818	0.4049	0.0019	0.0659	1.6331	0.4012	0.0216	0.1860	0.0033	0.0099	0.0049
1989(6)(7)	2.9800		4.7654	1.7610	0.5152	0.0023	0.0837	1.9298	0.4789	0.0272	0.0015	0.2628	0.0105	0.0006
1990	3.4000		6.5325	2.2706	0.6673	0.0030	0.1098	2.6630	0.6024	0.0355	0.0006	0.0201	0.0096	0.0000067
1991	3.7500		7.0013	2.4662	0.7207	0.0032	0.1195	2.7693	0.6725	0.0387	0.0004	0.0036	0.0095	3.9368 (8)
1992	4.1000		6.1759	2.5302	0.7430	0.0028	0.1233	2.7937	0.5830	0.0357	4.0900	0.0003	0.0097	2.5723

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS - SUBGERENCIA SECTOR EXTERNO

- (1): Tipos de venta oficiales a la vista fijados por el Banco Central de Bolivia  
 (2): A partir del 1ro. de junio de 1983 se establece una nueva unidad monetaria, el "Peso argentino" equivalente a 10.000.- Pesos antiguos  
 (3): A partir del 14 de junio de 1985, se establece el Austral como nueva unidad monetaria equivalente a \$us. 0,80  
 (4): A partir del 24 de enero de 1986 se establece el Infi como nueva unidad monetaria  
 (5): A partir del 6 de marzo de 1986 se establece el Cruzado como unidad monetaria  
 (6): A partir del 25 de enero de 1989, se establece el Nuevo Cruzado como unidad monetaria  
 (7): A partir del 1ro. de marzo de 1989 se consigna el tipo de cambio a la venta, determinado por el Bolsín del BCB.  
 (8): A partir de enero 1991 se establece el Nuevo Sol como nueva unidad monetaria equivalente a 1.000.000 de intis

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

## CUADRO No. A.3.1.

**BASE MONETARIA (I) (2)**  
(En miles de bolivianos)

Saldo a fin de:	O R I G E N				D E S T I N O			
	Reservas Internac. Netas (RIN)	Cred. Neto al Sector Público (CNSP)	Crédito a Bancos (CB)	Otras Cuentas Netas (OC)	BASE MONETARIA (BM)	Billetes y Mo- nedas en Poder del Público (C)	Reservas Bancarias (3) (RB)	Certificados de Depósitos (4)
1982	(67,207)	81,460	21,038	28,435	63,726	38,897	24,829	
1983	(35,345)	275,806	54,045	(99,668)	194,838	124,757	70,081	
1984	649,901	2,926,473	981,076	(1,212,793)	3,344,657	2,870,909	473,748	
1985	151,560	(205,632)	129,854	125,411	201,193	173,820	27,373	
1986	474,407	(504,882)	358,808	55,832	384,165	294,373	89,792	
1987	418,169	(393,040)	541,378	(33,034)	533,473	397,498	107,245	14,365
1988	397,531	(130,072)	827,075	(219,617)	874,917	526,082	(14,693)	181,764
1989	55,283	421,027	1,296,211	(629,375)	1,143,146	500,299	(12,269)	327,558
1990	448,480	645,510	1,496,968	(1,095,847)	1,495,111	638,838	433,991	422,282
1991	749,210	684,486	1,610,345	(1,152,569)	1,891,472	753,713	657,331	480,428
1992 (*)	981,810	(1,326,164)	1,544,049	822,196	2,021,891	886,991	886,398	248,502

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(1): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos

(2): Cifras referidas al BCB

(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.

(4): Certificados de depósitos de la banca en el BCB, tanto en moneda nacional, en moneda nacional con mantenimiento de valor y en moneda extranjera

(\*): Incluye ajustes en:

a.- Las Reservas Internacionales Netas por conciliación de deudas recíprocas con la República Argentina, por \$us.17,9 millones, en virtud al acuerdo presidencial firmado en la gestión 1989 y el D.S.25083 de 13-Mar-93.

b.- El Crédito Interno Neto al Sector Público no Financiero (SPNF) por concepto de aceptación de letras del Tesoro General de la Nación (TGN), por un monto de \$us.790,5 millones, afectando implícitamente a Otras Cuentas Netas a través de la cuenta Inversiones.

Las letras del Tesoro General de la Nación aceptadas por el BCB están constituidas por:

a: Deudas directas del TGN al BCB.

b: Moras adeudadas por Instituciones y Organismos del Sector Público no Financiero

c: Pérdidas acumuladas en la administración de créditos por la Gerencia de Desarrollo.

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



## ORIGEN DE LA LIQUIDEZ TOTAL (1) (2)

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	Reservas Internac. Brutas	Obligaciones con el Exterior a Corto Plazo	Reservas Internac. Netas	CREDITO NETO AL SECTOR PUBLICO							Crédito al Sector Privado	Otras Cuentas Netas	Liquidez Total
				Gobierno Central	Gob. Locales y Regionales	Seguridad Social	Empresas Públicas	TOTAL					
				(RIB)	(OECP)	(RIN)	(GC)	(GLR)	(SS)	(EP)			
1982	43,334	125,113	(81,779)	(9,750)	3,871	0	86,463	80,584	91,192	8,537	98,534		
1983	106,089	170,305	(64,216)	7,206	7,587	0	257,577	272,370	191,788	(133,864)	266,078		
1984	2,660,574	2,621,771	38,803	(489,253)	110,085	0	3,225,750	2,846,582	2,624,024	(1,523,672)	3,985,737		
1985	492,488	423,881	68,607	(449,879)	28,199	0	205,828	(215,852)	409,713	27,852	290,320		
1986	1,066,315	650,327	415,988	(539,109)	23,961	0	7,060	(508,088)	947,523	(33,296)	822,127		
1987	1,008,271	650,514	357,757	(591,416)	(22,363)	(46,705)	252,188	(408,296)	1,375,825	(150,780)	1,174,506		
1988	1,106,882	742,368	364,514	(482,153)	17,109	(36,758)	351,323	(150,479)	1,851,931	(383,274)	1,682,692		
1989	1,270,722	1,091,996	178,726	(326,248)	60,342	(42,281)	716,348	408,161	2,629,261	(971,539)	2,244,609		
1990	1,446,394	913,996	532,398	(223,040)	73,910	(41,806)	822,118	631,182	3,710,194	(1,535,243)	3,338,531		
1991	1,672,684	884,023	788,661	(278,503)	71,900	(42,911)	921,823	672,309	5,483,465	(1,773,387)	5,171,048		
1992 (*)	1,995,472	1,125,899	869,573	(1,405,580)	(80,655)	(90,760)	327,971	(1,249,024)	7,992,030	(520,449)	7,092,130		

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(1): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos

(2): Cifras referidas al Sistema Bancario

(\*) Incluye ajustes en:

a.- Las Reservas Internacionales Netas por conciliación de deudas recíprocas con la República Argentina, por \$us.17,9 millones, en virtud al acuerdo presidencial firmado en la gestión 1989 y el D.S.25083 de 13-Mar-93.

b.- El Crédito Interno Neto al Sector Público no Financiero (SPNF) por concepto de aceptación de letras del Tesoro General de la Nación (TGN), por un monto de \$us.790,5 millones, afectando implícitamente a Otras Cuentas Netas a través de la cuenta Inversiones.

Las letras del Tesoro General de la Nación aceptadas por el BCB están constituidas por:

a: Deudas directas del TGN al BCB.

b: Moras adeudadas por Instituciones y Organismos del Sector Público no Financiero

c: Pérdidas acumuladas en la administración de créditos por la Gerencia de Desarrollo.

NOTA: RIB - OECP = RIN

RIN + CNSP + CSPt + OC = M2

CUADRO No. A.3.3.

**DESTINO DEL MEDIO CIRCULANTE Y LA LIQUIDEZ TOTAL (1)**  
(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	EMISION	Caja de Bancos	Billetes y Mo- nedas en Poder del Público	DEPOSITOS VISTA			MEDIO CIRCULANTE			CUASI DINERO			LIQUIDEZ TOTAL M2 = (M1 + A)	Preferencia por Liquidez (C/M1) (C/M2)			
				1	2	C = (1 - 2)	M/N	M/E	CMV	TOTAL (D)	M1 = (C + D)	M/N			M/E	CMV	TOTAL (A)
1982	41,909	3,012	38,897	17,658	0	0	17,658	56,555	40,546	1,433	0	41,979	98,534	0.69	0.39		
1983	133,011	8,254	124,757	50,368	0	0	50,368	175,125	90,061	892	0	90,953	266,078	0.71	0.47		
1984	3,070,851	199,942	2,870,909	424,607	0	0	424,607	3,295,516	679,801	10,420	0	690,221	3,985,737	0.87	0.72		
1985	183,590	9,770	173,820	24,859	0	0	24,859	198,679	57,300	34,341	0	91,641	290,320	0.87	0.60		
1986	306,999	12,626	294,373	68,931	0	0	68,931	363,304	168,793	254,931	35,099	458,823	822,127	0.81	0.36		
1987	414,143	16,645	397,498	108,695	2,244	0	110,939	508,437	132,908	518,470	14,691	666,069	1,174,506	0.78	0.34		
1988	541,930	15,848	526,082	136,743	21,944	0	158,687	684,769	137,605	787,483	72,835	997,923	1,682,692	0.77	0.31		
1989	530,450	30,151	500,299	146,627	59,366	11	206,004	706,303	118,573	1,287,156	132,577	1,538,306	2,244,609	0.71	0.22		
1990	668,121	29,283	638,838	191,045	158,401	92	349,538	988,376	146,330	2,020,282	183,543	2,350,155	3,338,531	0.65	0.19		
1991	775,433	21,720	753,713	284,866	408,204	0	693,070	1,446,783	159,342	3,222,647	342,276	3,724,265	5,171,048	0.52	0.15		
1992	931,197	44,206	886,991	349,381	679,366	8,227	1,036,974	1,923,965	127,867	4,670,334	369,964	5,168,165	7,092,130	0.46	0.13		

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

(1): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos.  
El tipo de cambio utilizado para la conversión de moneda extranjera es el Oficial

CUADRO No. A.3.4.

MULTIPLICADORES DE LA BASE MONETARIA (1)  
(En miles de bolivianos)

Saldo a fin de:	Medio Circulante (M1)	Liquidez Total (M2)	Base Monetaria (BM)	Multiplicadores (2)		Determinantes de los Multiplicadores		
				m1=M1/BM	m2=M2/BM	c=C/D	a=A/D	r=R/(D+A)
1982	56,555	98,534	63,726	0.88747	1.54621	2.20280	2.37734	0.41634
1983	175,125	266,078	194,838	0.89882	1.36564	2.47691	1.80577	0.49590
1984	3,295,516	3,985,737	3,344,657	0.98531	1.19167	6.76133	1.62555	0.42495
1985	198,679	290,320	201,193	0.98750	1.44299	6.99224	3.68643	0.23496
1986	363,304	822,127	384,165	0.94570	2.14004	4.27055	6.65626	0.17014
1987	508,437	1,174,506	533,473	0.95307	2.20162	3.58303	6.00392	0.17500
1988	684,769	1,682,692	874,917	0.78267	1.92326	3.31522	6.28862	0.30160
1989	706,303	2,244,609	1,143,146	0.61786	1.96354	2.42859	7.46736	0.36854
1990	988,376	3,338,531	1,495,111	0.66107	2.23297	1.82766	6.72360	0.31717
1991	1,446,783	5,171,048	1,891,472	0.76490	2.73387	1.08750	5.37358	0.25757
1992 (*)	1,923,965	7,092,130	2,021,891	0.95157	3.50767	0.85536	4.98389	0.18290

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(1): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos

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

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

(\*) Incluye ajustes en:

a.- Las Reservas Internacionales Netas por conciliación de deudas recíprocas con la República Argentina, por \$us.17,9 millones, en virtud al acuerdo presidencial firmado en la gestión 1989 y el D.S.25083 de 13-Mar-93.

b.- El Crédito Interno Neto al Sector Público no Financiero (SPNF) por concepto de aceptación de letras del Tesoro General de la Nación (TGN), por un monto de \$us.790,5 millones, afectando implícitamente a Otras Cuentas Netas a través de la cuenta Inversiones.

Las letras del Tesoro General de la Nación aceptadas por el BCB están constituidas por:

a: Deudas directas del TGN al BCB.

b: Moras adeudadas por Instituciones y Organismos del Sector Público no Financiero

c: Pérdidas acumuladas en la administración de créditos por la Gerencia de Desarrollo.

## CUADRO No. A.3.5.

## FACTORES DE EXPANSION Y CONTRACCION DEL DINERO (1)

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	FACTORES DE EXPANSION				TOTAL	FACTORES DE CONTRACCION					TOTAL	LIQUIDEZ TOTAL	CUASI DINERO	MEDIO CIRCULANTE
	Reservas Internac. Netas	Total Financiamiento Interno	Al Sector		1	Depósitos del Sector Público	Oblig. con el Ext. a Mediano y Largo Plazo	Capital y Reservas	Otras Cuentas Neto	2	M2 = 1 - 2	A	M1 = M2 - A	
			Público	Privado										
1982	(81,779)	332,733	241,541	91,192	250,954	160,957	54,045	39,369	(101,951)	152,420	98,534	41,979	56,555	
1983	(64,216)	917,371	725,583	191,788	833,155	453,213	339,877	105,518	(311,531)	587,077	266,078	90,953	175,125	
1984	38,803	15,739,146	13,115,122	2,624,024	15,777,949	10,268,540	5,507,815	2,051,956	(6,036,099)	11,792,212	3,985,737	690,221	3,295,516	
1985	68,607	2,853,338	2,443,625	409,713	2,921,945	2,659,477	630,014	418,867	(1,076,733)	2,631,625	290,320	91,641	198,679	
1986	415,988	3,661,384	2,713,861	947,523	4,077,372	3,221,949	756,162	624,463	(1,347,329)	3,255,245	822,127	458,823	363,304	
1987	357,757	4,396,190	3,020,365	1,375,825	4,753,947	3,428,661	854,139	769,019	(1,472,378)	3,579,441	1,174,506	666,069	508,437	
1988	364,514	5,384,424	3,532,493	1,851,931	5,748,938	3,682,972	1,178,159	841,208	(1,636,093)	4,066,246	1,682,692	997,923	684,769	
1989	178,726	6,855,691	4,226,430	2,629,261	7,034,417	3,818,269	1,819,980	858,296	(1,706,737)	4,789,808	2,244,609	1,538,306	706,303	
1990	532,398	9,129,864	5,419,670	3,710,194	9,662,262	4,788,488	2,361,462	1,043,864	(1,870,083)	6,323,731	3,338,531	2,350,155	988,376	
1991	788,661	11,986,872	6,503,407	5,483,465	12,775,533	5,831,098	2,885,036	788,222	(1,899,871)	7,604,485	5,171,048	3,724,265	1,446,783	
1992 (*)	869,573	9,738,029	1,745,999	7,992,030	10,607,602	2,995,023	3,563,396	1,311,491	(4,354,438)	3,515,472	7,092,130	5,168,165	1,923,965	

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(1): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos

(\*) Incluye ajustes en:

- a.- Las Reservas Internacionales Netas por conciliación de deudas recíprocas con la República Argentina, por \$us.17,9 millones, en virtud al acuerdo presidencial firmado en la gestión 1989 y el D.S.25083 de 13-Mar-93.
- b.- El Crédito Interno Neto al Sector Público no Financiero (SPNF) por concepto de aceptación de letras del Tesoro General de la Nación (TGN), por un monto de \$us.790,5 millones, afectando implícitamente a Otras Cuentas Netas a través de la cuenta Inversiones.

Las letras del Tesoro General de la Nación aceptadas por el BCB están constituidas por:

- a: Deudas directas del TGN al BCB.
- b: Moras adeudadas por Instituciones y Organismos del Sector Público no Financiero
- c: Pérdidas acumuladas en la administración de créditos por la Gerencia de Desarrollo.

CUADRO No. A.3.6.

VARIACION EN LOS FACTORES DE EXPANSION Y CONTRACCION DEL DINERO (1)  
(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	FACTORES DE EXPANSION					FACTORES DE CONTRACCION					TOTAL	LIQUIDEZ TOTAL	CUASI DINERO	MEDIO CIRCULANTE
	Reservas Internac. Netas	Total Financiamiento Interno	Al Sector		Al Sector Privado	Depósitos del Sector Público	Oblig. con el Ext. a Mediano y Largo Plazo	Capital y Reservas	Otras Cuentas Neto					
			Público	Total										
										1				
											M2 = 1 - 2	A	M1 = M2 - A	
1982	(74,063)	266,078	198,244	67,834	192,015	133,595	46,861	32,742	(90,143)	123,055	68,960	29,558	39,402	
1983	17,563	584,638	484,042	100,596	602,201	292,256	285,832	66,149	(209,580)	434,657	167,544	48,974	118,570	
1984	103,019	14,821,775	12,389,539	2,432,236	14,924,794	9,815,327	5,167,938	1,946,438	(5,724,568)	11,205,135	3,719,659	599,268	3,120,391	
1985	68,568	2,837,599	2,430,510	407,089	2,906,167	2,649,208	624,506	416,815	(1,070,697)	2,619,833	286,334	90,951	195,383	
1986	347,381	808,046	270,236	537,810	1,155,427	562,472	126,148	205,596	(270,596)	623,620	531,807	367,182	164,625	
1987	(58,231)	734,806	306,504	428,302	676,575	206,712	97,977	144,556	(125,049)	324,196	352,379	207,246	145,133	
1988	6,757	988,234	512,128	476,106	994,991	254,311	324,020	72,189	(163,715)	486,805	508,186	331,854	176,332	
1989	(185,788)	1,471,267	693,937	777,330	1,285,479	135,297	641,821	17,088	(70,644)	723,562	561,917	540,383	21,534	
1990	353,672	2,274,173	1,193,240	1,080,933	2,627,845	970,219	541,482	185,568	(163,346)	1,533,923	1,093,922	811,849	282,073	
1991	256,263	2,857,008	1,083,737	1,773,271	3,113,271	1,042,610	523,574	(255,642)	(29,788)	1,280,754	1,832,517	1,374,110	458,407	
1992	(204,514)	(5,489,817)	(5,702,491)	212,674	(5,694,331)	(3,818,392)	(42,471)	487,607	(2,607,969)	(5,981,225)	286,894	149,299	137,595	

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

(1): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos

CUADRO No. A.3.7.

**BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA BANCARIO (1) (2)****A C T I V O**

(En miles de bolivianos)

Saldos a fin de:	RESERVAS INTERNACIONALES NET				APORTES A		CREDITO		AL SECTOR		PUBLICO		FINANCIAMIENTO AL SECTOR PRIVADO			EXISTENCIA	OTRAS	TOTAL	
	TOTAL		Reservas		Obligaciones		Corto Plazo		Gobierno Central	Seguridad Social	Gob. Loc. y Region.	Empresas Públicas	TOTAL	Prést. de Bancos Comerc.	Prést. de Bancos Especializ.	Inversiones y Valores Mobiliarios	DE MINERALES	Cuentas de ACTIVO (3)	ACTIVO Y PASIVO
	(a-b)	(a)	(b)	(b)															
1982	(81,779)	43,334	125,113	15,230	241,541	142,444	0	4,829	94,268	91,192	66,848	21,558	2,786	5,077		130,324	401,585		
1983	(64,216)	106,089	170,305	44,111	725,583	439,991	0	9,381	276,211	191,788	134,060	48,325	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	0	133,544	4,718,406	2,624,024	1,597,345	850,978	175,701	374,886		9,033,797	26,072,803		
1985	68,607	492,488	423,881	208,993	2,443,625	1,914,572	0	37,243	491,810	409,713	264,309	117,418	27,986	40,848		1,030,540	4,202,326		
1986	415,988	1,066,315	650,327	269,177	2,713,861	2,371,337	0	38,901	303,623	947,523	687,839	210,567	49,117	26,556		2,732,876	7,105,981		
1987	357,757	1,008,271	650,514	309,694	3,020,365	2,375,134	0	75,666	569,565	1,375,825	1,066,715	286,692	22,418	28,610		3,244,838	8,337,089		
1988	364,514	1,106,882	742,368	345,746	3,532,493	2,822,796	0	89,223	620,474	1,851,931	1,520,763	306,923	24,245	76,364		3,086,272	9,257,320		
1989	178,726	1,270,722	1,091,996	412,726	4,226,430	3,269,052	0	111,409	845,969	2,629,261	2,286,810	317,267	25,184	34,516		3,830,133	11,311,792		
1990	532,398	1,446,394	913,996	530,234	5,419,670	4,204,130	5,044	124,710	1,085,786	3,710,194	3,291,955	388,029	30,210	23,841		4,607,817	14,824,154		
1991	788,661	1,672,684	884,023	612,373	6,503,407	5,129,626	3,948	129,365	1,240,468	5,483,465	5,049,401	389,249	44,815	21,626		5,147,160	18,556,692		
1992	869,573	1,995,472	1,125,899	716,378	1,746,099	992,905	0	12,404	740,790	7,992,030	7,533,799	391,982	66,249	22,961		8,724,562	20,071,603		

FUENTE: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

ELABORACION: BANCO CENTRAL DE BOLIVIA - GERENCIA DE ESTUDIOS ECONOMICOS

(1): Monetario y Especializados

(2): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos

(3): Suma de a) Cuentas del Balance Consolidado de Bancos Especializados (disponible + otras cuentas de activo + buffer stock - caja - obligaciones con el BCB)

b) Cuentas del Balance Consolidado de Bancos Comerciales (- caja - obligaciones con bancos especializados)

## BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA BANCARIO (I) (2)

## BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA BANCARIO (I) (2)

(En miles de bolívianos)

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

(1): *monocultivo y especulaciones*

(27) Hasta diciembre de 1996, las cifras están expresadas en millones de pesos colombianos.

(3): Hasta noviembre de 1987 esta cuenta estaba conformada solamente por cuentas corrientes, después se agregan depósitos vista y cheques certificados.

(4): Incluye depósitos restringidos

(5): Incluye cuentas netas de resultado

## BALANCE CONSOLIDADO DEL SISTEMA MONETARIO (1) (2)

## A C T I V O

(En miles de bolivianos)

Saldo a fin de:	RESERVAS INTERNACIONALES NETAS			APORTES A		CREDITO AL SECTOR PUBLICO			FINANCIAMIENTO AL SECTOR PRIVADO			FINANC. A BCOS. ESPECIA- LIZADOS	OTRAS CUENTAS DE ACTIVO (4)	TOTAL ACTIVO Y PASIVO
	TOTAL (a-b)	Reservas Brutas (a)	Obligaciones a Corto Plz. (b)	ORGANISMOS INTERNA- CIONALES	TOTAL	Gobierno Central	Resto del Sector Público (3)	TOTAL	Total C r é d i t o Vigente	o Ejecución y Valores Mobiliarios	Inversiones			
1982	(81,331)	42,625	123,956	15,230	241,541	142,444	99,097	69,250	66,848	36,169	0	30,679	2,402	374,348
1983	(63,747)	105,185	168,932	44,111	725,583	439,991	285,592	141,087	134,060	86,712	0	47,348	7,027	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	1,597,345	1,000,503	0	596,842	161,699	24,591,287
1985	58,972	479,569	420,597	208,993	2,443,625	1,914,572	529,053	290,553	264,309	170,667	0	93,642	26,244	3,917,309
1986	405,396	1,051,991	646,595	269,177	2,713,861	2,371,337	342,524	731,342	687,839	478,666	0	209,173	43,503	6,802,652
1987	353,962	994,573	640,611	309,694	3,020,365	2,375,134	645,231	1,086,174	1,066,715	783,209	0	252,135	19,459	7,909,765
1988 (5)	366,707	1,097,224	730,517	345,746	3,532,493	2,822,796	709,697	1,542,494	1,520,763	1,260,528	31,371	241,139	21,731	8,789,488
1989 (6)	176,243	1,268,239	1,091,996	412,726	4,226,205	3,268,827	957,378	2,311,020	2,286,810	1,953,747	46,571	286,492	24,210	10,936,610
1990	531,612	1,440,296	908,684	530,234	5,419,097	4,203,557	1,215,540	3,320,348	3,291,955	2,896,940	42,332	352,683	28,393	14,448,221
1991	788,041	1,672,064	884,023	612,373	6,502,946	5,129,165	1,373,781	5,093,348	5,049,401	4,632,969	68,862	347,570	43,947	18,101,254
1992	869,512	1,995,411	1,125,899	716,378	1,744,480	991,286	753,194	7,599,076	7,533,799	7,035,313	108,646	389,840	65,277	19,910,108

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

(1): Bancos Comerciales y Banco Central de Bolivia

(2): Hasta diciembre de 1984, las cifras están expresadas en millones de pesos bolivianos

(3): Incluye Seguridad Social, Empresas Públicas y Gobiernos Locales y Regionales

(4): Suma de a) Cuentas del Balance del Banco Central (crédito a bancos comerciales + otras cuentas de activo - depósitos de bancos comerciales)

b) Cuentas del Balance Consolidado de Bancos Comerciales (disponible + otras cuentas de activo - oblig. con otros bancos comerciales - oblig. con el BCB)

(5): A partir de diciembre de 1988 se incluyó al Banco de Inversión Boliviano S.A. por estar prestando servicios de Banca Comercial

(6): A partir de enero de 1989 las cuentas de la sección hipotecaria del Banco Hipotecario Nacional se incluyen en el consolidado de su sección comercial