

C

NACIONES UNIDAS
CONSEJO
ECONOMICO
Y SOCIAL



Distr.
LIMITADA
LC/L.694/Add.8
Noviembre de 1992
ORIGINAL: ESPAÑOL

CEPAL

Comisión Económica para América Latina y el Caribe



**ESTUDIO ECONOMICO
DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE**

1991

BOLIVIA

29 JAN 1993

Esta versión preliminar del *Estudio Económico de América Latina y el Caribe, 1991* se está distribuyendo dividido en una parte introductoria de carácter general, que lleva la signatura LC/L.694 y en varios addenda, cada uno de los cuales contiene el examen de la evolución económica de un país de la región. Estos estudios aparecerán, no en orden alfabético, sino a medida que vayan siendo terminados. El Volumen II del estudio, que contiene la evolución económica por países, se publicará posteriormente.

Notas explicativas

En los cuadros del presente estudio se han empleado los siguientes signos:

Tres puntos (...) indican que los datos faltan o no constan por separado.

La raya (—) indica que la cantidad es nula o despreciable.

Un espacio en blanco en un cuadro indica que el concepto de que se trata no es aplicable.

Un signo menos (-) indica déficit o disminución, salvo que se especifique otra cosa.

El punto (.) se usa para separar los decimales. La raya inclinada (/) indica un año agrícola o fiscal (por ejemplo, 1970/1971).

El guión (-) puesto entre cifras que expresen años, por ejemplo 1971-1973, indica que se trata de todo el período considerado, ambos años inclusive.

La palabra "toneladas" indica toneladas métricas, y la palabra "dólares" se refiere a dólares de los Estados Unidos, salvo indicación contraria.

Salvo indicación contraria, las referencias a tasas anuales de crecimiento o variación corresponden a tasas anuales compuestas.

Debido a que a veces se redondean las cifras, los datos parciales y los porcentajes presentados en los cuadros no siempre suman el total correspondiente.

BOLIVIA

1. Rasgos generales de la evolución reciente

Por primera vez al cabo de seis años de vigencia de un riguroso programa de estabilización que ha mantenido la tasa de inflación en niveles históricamente bajos, en 1991 la economía boliviana logró un auspicioso crecimiento, del orden de 4%. La mayor presión tributaria hizo posible una nueva disminución del desequilibrio financiero del sector público, aunque el balance de las empresas públicas siguió siendo deficitario. Por su parte, la reactivación de la demanda interna luego de varios años de estancamiento propició un considerable ascenso del valor de las importaciones (27%); como, de otro lado, las exportaciones disminuyeron (-6%), se amplió el saldo negativo de la cuenta corriente de la balanza de pagos, brecha que fue cubierta con crédito externo, principalmente de corto plazo. Asimismo, la comunidad internacional renovó, mediante la condonación de parte de la deuda externa, su apoyo a los esfuerzos de ordenamiento y ajuste que lleva adelante el país. (Véanse el cuadro 1 y el gráfico 1.)

El repunte de la demanda interna se basó en un crecimiento de la inversión bruta fija cercano a 11%, impulsado por proyectos en la minería, la agroindustria, los hidrocarburos y el transporte, en tanto que el consumo total se expandió 3%. Parte importante de los proyectos fue materializada por inversionistas privados extranjeros o mediante la asociación de capitalistas privados con empresas públicas, operaciones que se vieron facilitadas por las leyes de inversiones y de hidrocarburos aprobadas en 1990 y por la elevación del Código de Minería a rango de ley.

La expansión productiva fue bastante generalizada. Las buenas condiciones climáticas permitieron que el sector agrícola superara con creces el retroceso del bienio anterior, lo que a su vez repercutió favorablemente sobre la industria

manufacturera, cuyo producto se incrementó a una tasa cercana a 7%. A su vez, la mayor oferta de bienes y el aumento de las importaciones incentivaron la actividad comercial, luego de varios años de atonía, mientras los servicios básicos mantuvieron una tendencia ascendente. También la minería elevó su producción 5%, a pesar de la fuerte caída que sufrieron los precios internacionales de sus productos. El resto de los servicios y la construcción, sin embargo, se desaceleraron.

El ajuste del déficit fiscal continuó en forma pausada, sobre la base de un sustancial incremento real de los ingresos por renta interna, entre los que destacaron el impuesto al valor agregado y el gravamen sobre consumos específicos. Dado que los egresos reales se mantuvieron prácticamente constantes, la cuenta del Tesoro General de la Nación arrojó superávit. En cambio, la empresas estatales volvieron a presentar pérdidas, pese al incremento de las tarifas públicas y, en particular, de los combustibles, en buena parte debido a un aumento real de los gastos de capital. De esta forma, la significación del déficit del sector público no financiero fue del orden de 3% del producto interno bruto (PIB), nivel levemente inferior al de 1990, pero ello no tuvo mayores efectos sobre el proceso de estabilización porque se financió con recursos externos.

El alza del precio de los combustibles en enero, causa principal del aumento de 6% experimentado ese mes por el índice de precios al consumidor, agudizó al rebrote inflacionario observado en la segunda mitad de 1990. Ante esta circunstancia se desaceleró el ritmo de la depreciación cambiaria y se incrementaron las tasas de interés. La revaluación real del boliviano en el primer semestre y las buenas cosechas agrícolas contribuyeron a que la variación en

doce meses de los precios al consumidor llegara en diciembre a sólo 15%, la menor desde 1988.

La reactivación productiva, el incremento de la inversión, la desaceleración del tipo de cambio y la mayor disponibilidad de crédito redundaron en un sustancial aumento de las importaciones. Esto, junto a la disminución en el ritmo de crecimiento del volumen físico de las exportaciones y el marcado deterioro de los términos del intercambio fueron las causas

determinantes de que el déficit de la balanza comercial más que se cuadruplicara, ascendiendo así a 460 millones de dólares. Si se considera, además, el servicio financiero de la deuda externa, se llega a que la brecha en cuenta corriente excedió de 680 millones de dólares. El considerable ingreso de capitales externos, principalmente de corto plazo, y la persistencia del importante flujo de donaciones oficiales, las cuales representaron más 2% del PIB, permitieron

Gráfico 1

BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

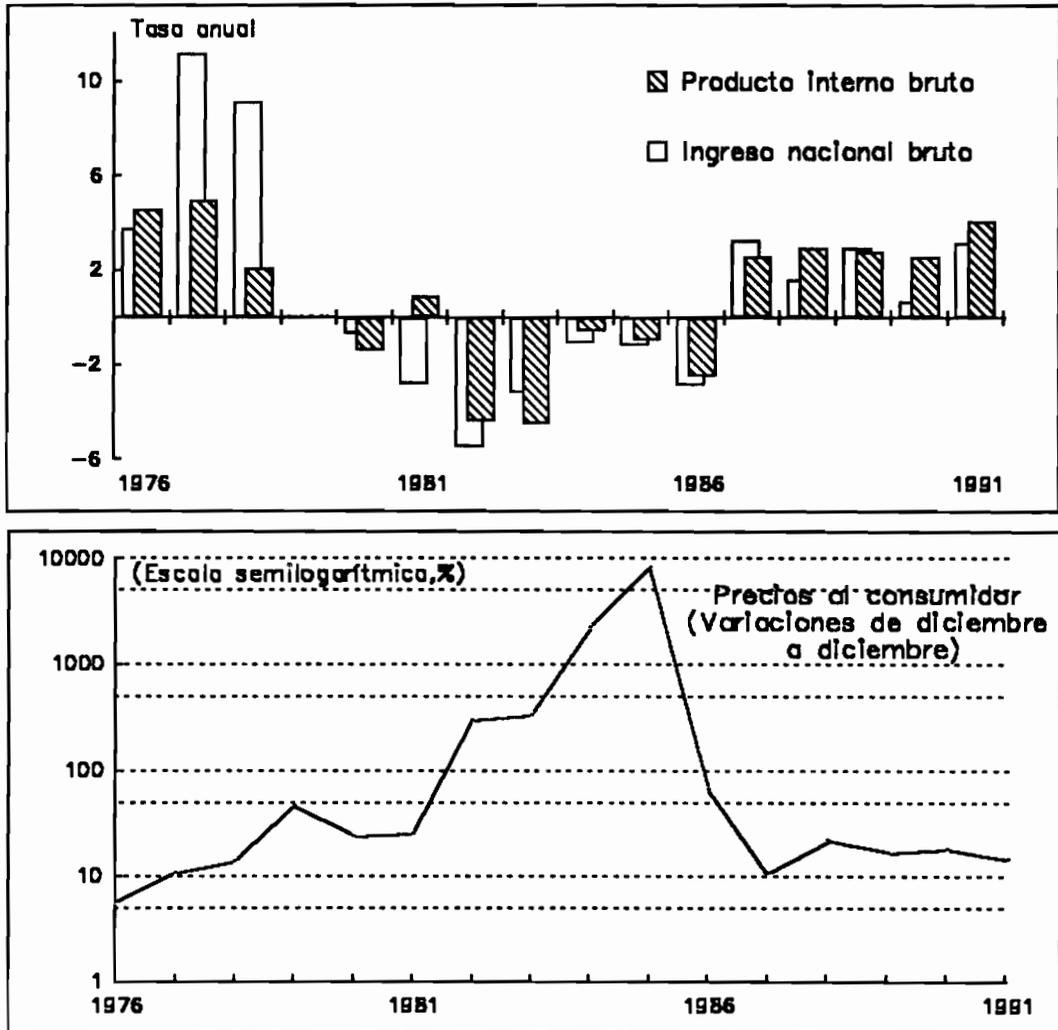
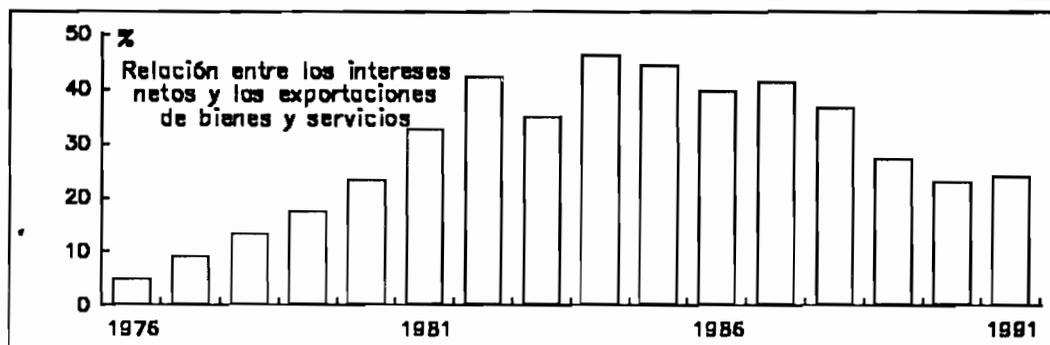
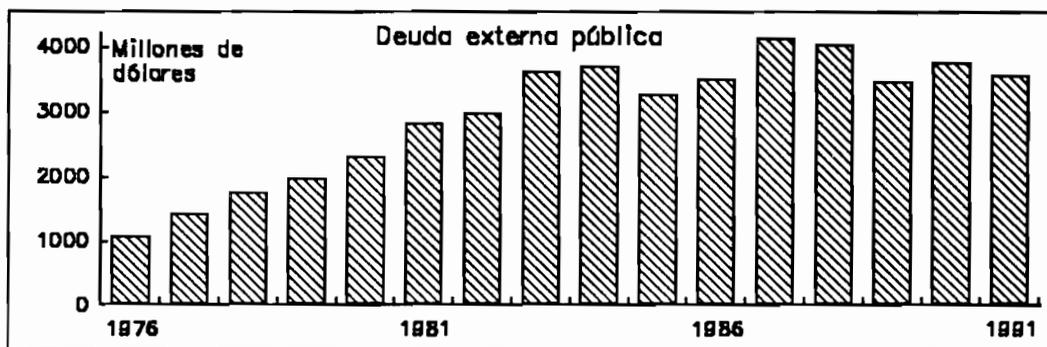
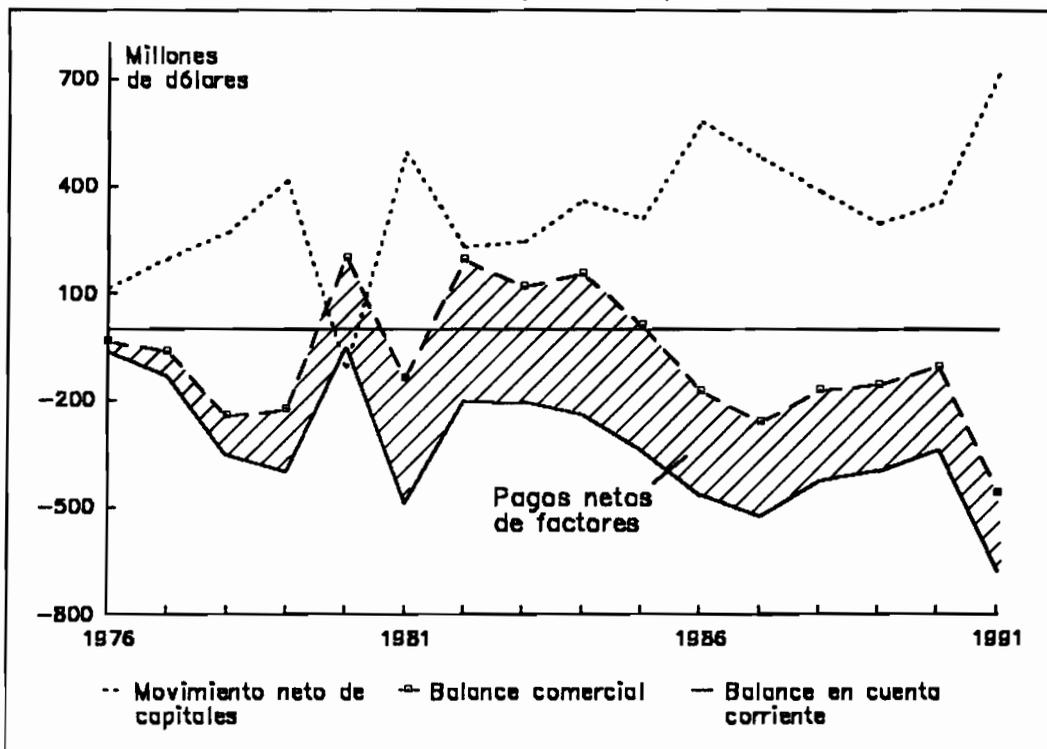


Gráfico 1 (conclusión)



Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

cubrir la brecha e incrementar en casi 30 millones de dólares las reservas internacionales.

Las negociaciones realizadas con Estados Unidos en el marco de la Iniciativa para las Américas tuvieron como resultado la condonación de la casi totalidad de la deuda bilateral. Ello se tradujo en una disminución de la deuda externa en alrededor de 370 millones de dólares. Esta medida permitirá reducir en aproximadamente 30 millones de dólares el servicio de la deuda externa pública. Además, el país percibió nuevos créditos, otorgados por el Banco Mundial y el BID. Adicionalmente, se firmó un nuevo acuerdo de tres años con el Fondo Monetario Internacional (FMI), en virtud del cual éste se comprometió a otorgar 60 millones de dólares, en el marco del programa ampliado de ajuste estructural.

La elevación de la tasa de interés real en moneda nacional, como instrumento para restringir la expansión monetaria y, con ello, apoyar el programa antiinflacionario,

acompañada del ascenso en las tasas abonadas en moneda extranjera, indujeron un aumento tanto de las reservas internacionales como del cuasidinero (59%). En este contexto, a pesar de que las tasas activas mantuvieron un elevado diferencial con las pasivas, el crédito al sector privado subió 48%. En la segunda mitad del año el Banco Central de Bolivia propició una reducción de la tasa de interés mediante el descenso gradual de los rendimientos ofrecidos en sus certificados de depósitos en moneda nacional y extranjera.

En cumplimiento de los acuerdos con el FMI y el Banco Mundial, se dio inicio en junio a un programa bianual de privatización de 60 empresas, sobre un total de 157 compañías estatales. En esta línea, el Congreso elevó a rango de ley el Código de Minería, con el objeto de ofrecer un marco institucional adecuado para la asociación de capitales privados con empresas públicas, principalmente la Corporación Minera de Bolivia (COMIBOL).

2. Evolución de la actividad económica

La oferta global se vio estimulada por el crecimiento de la actividad económica interna (4%), el que resultó casi dos puntos porcentuales superior al poblacional. La reactivación indujo un nuevo y sustancial aumento de las importaciones (18% en dólares constantes). El vigor de la demanda interna (8%) se apoyó en el auge de la formación de capital. El incremento de la inversión pública fue moderado, debido a la restricción presupuestaria, al tiempo que la privada se reactivó en un contexto de estabilidad interna y disposiciones legales adoptadas en el último bienio con el objeto de atraer la inversión externa. (Véase el cuadro 3.)

El producto sectorial no creció de manera homogénea. Mientras que el del sector productor de bienes aumentó más de 6%, el de los servicios básicos se amplió 4% y el del resto de servicios tendió al estancamiento. (Véase el cuadro 5.)

El sector más dinámico fue el agrícola, que aporta más de un quinto del producto y que remontó por amplio margen el retroceso del bienio precedente. Su favorable evolución en 1991 obedeció a una constelación de factores, entre los que destacaron las buenas condiciones climáticas, el incremento de la superficie

cultivada en todos los cultivos principales, el mejoramiento de semillas y la expansión del sistema de regadío. En el sentido contrario operaron las considerables caídas experimentadas por los precios internacionales de productos como la soya, el algodón y el café.

Los cultivos de la región oriental del país fueron los que alcanzaron los mejores resultados. La cosecha algodonera más que se cuadruplicó, en tanto que la de soya aumentó 65%. Los cultivos altiplánicos, papa y quinua, crecieron en forma más moderada, luego de retrocesos apreciables en años anteriores. La producción de trigo sobrepasó las 100 mil toneladas, tras una caída acumulada cercana a 40% en el cuatrienio precedente. La cosecha cafetalera, por su parte, aumentó 5%. (Véase el cuadro 6.)

No obstante el favorable desempeño del sector, cabe mencionar que el cierre del Banco Agrícola de Bolivia en julio dejó en el área de apoyo financiero un vacío que podría tener desfavorables efectos en el mediano plazo.

Al crecer 5%, tasa sustancialmente inferior a la de los últimos años, la minería logró finalmente alcanzar sus niveles de comienzos de la década de los ochenta. (Véase el cuadro 5.) En 1991

aumentaron los volúmenes extraídos de zinc, antimonio, wolframio, estaño y plata, pero bajó la producción de minerales como el cobre, plomo y oro. La extracción de zinc, que en los últimos años ha pasado a constituirse en el mineral de mayor valor exportado, creció 23%. La producción de COMIBOL aumentó 5%, mientras que la de la minería mediana se expandía 26%. Dado que los precios de casi todos los minerales, salvo el del wolframio, descendieron, declinó el valor percibido por las exportaciones de este rubro. (Véanse los cuadros 8 y 9.)

Interesantes perspectivas augura para el sector la puesta en marcha de grandes proyectos de inversión en 1991. Destacan entre ellos los casos del cobre en el Oriente, el oro en el Altiplano, y el contrato con LITHCO para la explotación de los recursos minerales del salar de Uyuni. De otro lado, mediante la oferta de contratos de riesgo compartido COMIBOL está procurando atraer inversión extranjera para el desarrollo minero.

El desplome de la producción de la pequeña minería obedeció en lo principal al cierre del Banco Minero de Bolivia, entidad que brindaba apoyo crediticio a este subsector y a las cooperativas.

3. El sector externo

La duplicación del déficit en la cuenta corriente de la balanza de pagos fue consecuencia principalmente de la sustancial ampliación de la brecha comercial, en tanto que los egresos por servicio de factores declinaron. Debido al ingreso de capitales externos, principalmente de corto plazo, las reservas internacionales se incrementaron en alrededor de 30 millones de dólares.

Respecto de la política cambiaria, se mantuvo el mecanismo de subasta con intervención del Banco Central. La afluencia de capitales externos y la orientación de la política cambiaria hacia el control inflacionario determinaron durante el primer semestre una caída del tipo de cambio real efectivo del orden de 8% respecto de diciembre; sin embargo, el promedio del año fue mayor (exportaciones) o semejante (importaciones) al de 1990.

a) El comercio exterior

El déficit de la balanza comercial de bienes y servicios (incorporando el comercio no registrado) aumentó de 106 millones a 460

millones de dólares, debido a la vigorosa ampliación de las importaciones, así como a la caída de las exportaciones, luego de dos años de rápido crecimiento. El factor determinante de este resultado fue el deterioro de los términos del intercambio. Así, el volumen físico de las importaciones se acrecentó 18%, pero el valor de las mismas resultó 30% superior; en el caso de las exportaciones, la caída de los precios de los productos mineros y agropecuarios no tradicionales no pudo ser compensada por el reducido ascenso (2%) en los embarques, lo que se tradujo en una disminución cercana a 9% en los retornos. (Véanse los cuadros 11 y 12.)

En el resultado de la balanza comercial incidieron también la reactivación económica, que implicó una mayor demanda por importaciones de bienes intermedios y de capital; la revaluación cambiaria observada durante el primer semestre del año; la rebaja arancelaria del 50% del Gravamen Aduanero Consolidado (GAC) a ciertos productos provenientes de países del Grupo Andino; y la eliminación del Certificado

La actividad manufacturera se expandió 7%, elevando así a un séptimo su participación en el PIB, a pesar de las altas tasas de interés prevalecientes en el mercado interno, cuyos efectos se vieron ampliamente contrarrestados por la mayor oferta de materia prima agropecuaria y el fortalecimiento de la demanda interna.

La extracción de petróleo crudo aumentó 6%, la tasa más elevada de los últimos años, acercándose así a 1.3 millones de metros cúbicos. En cuanto a la producción de gas, si bien su oferta aumentó 3%, las exportaciones físicas acusaron un nuevo, aunque leve retroceso. De allí que en 1991 se hayan intensificado los esfuerzos por encontrar nuevas alternativas para la comercialización del gas natural, procediéndose a la apertura de negociaciones con Chile y Brasil.

El ítem de los servicios básicos creció 4%, impulsado por el auge del subsector electricidad, gas y agua, en tanto que las restantes servicios aumentaban sólo 2%, porque el satisfactorio desempeño del comercio se vio en buena medida anulado por el retroceso tanto de la actividad de establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas.

de reintegro arancelario, que habría de ser reemplazado, con el objeto de incentivar las exportaciones no tradicionales, por el reintegro de tributos pagados internamente, operación que no alcanzó a fructificar.

Entre los productos tradicionales, los mayores aumentos en los valores exportados correspondieron a otros hidrocarburos (406%) y al wolframio (64%), en tanto que entre los no tradicionales destacó el caso de la soya (44%).

Las importaciones registradas exhibieron gran dinamismo (34%), impulsadas principalmente por la reactivación productiva y, sobre todo, la inversión. Ello explica que el auge de las importaciones haya sido liderado por las internaciones de bienes de capital, que aumentaron 50%, y de materias primas y bienes intermedios (36%), en tanto que las de bienes de consumo se incrementaban en apenas 9%. (Véase el cuadro 15.)

b) El balance de pagos

El déficit en cuenta corriente de la balanza de pagos fue levemente superior a 680 millones de dólares, de los cuales unos 245 millones correspondieron al pago de servicio de factores. La brecha fue cubierta con recursos externos: poco más de 110 millones ingresaron en forma de capitales a largo plazo, estimándose que el flujo de capitales privados de corto plazo habría bordeado los 420 millones, los que en parte reflejarían el financiamiento del comercio no registrado. Las transferencias oficiales continuaron siendo un ítem importante y aumentaron por tercer año consecutivo, hasta bordear los 160 millones de dólares. (Véase el cuadro 16.)

c) La deuda externa

El nivel de la deuda externa pública desembolsada a diciembre de 1991 (3 600

millones de dólares) fue 180 millones inferior al de doce meses antes. (Véase el cuadro 17.) Parte de esta disminución fue consecuencia de la negociación bilateral entre Estados Unidos y Bolivia, en el marco de la Iniciativa para las Américas. Bolivia fue el segundo país en conseguir un tratamiento preferencial, que le significó la condonación de unos 370 millones de dólares de deuda oficial, compuesta por el total de los préstamos otorgados por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) (340 millones) y el 80% del monto adeudado por compra de alimentos bajo el programa PL 480.

Dentro del Plan de Desarrollo Alternativo para la erradicación de los cultivos de coca, emprendido junto con el gobierno de los Estados Unidos, se firmó un convenio en virtud del cual en los próximos cinco años se otorgarán donaciones por un monto total de 140 millones de dólares. Una parte equivalente a 120 millones se utilizarán en la materialización del Proyecto Regional de Cochabamba, el que comprende una serie de microproyectos para el desarrollo económico alternativo de las familias de la zona.

Además, a fines de septiembre el BID aprobó un paquete de créditos por 142 millones de dólares, en apoyo de las transformaciones del sector financiero, el fomento de la inversión privada, un programa de crédito multisectorial para el financiamiento de la inversión privada en la pequeña y la mediana empresa, y la cooperación técnica para capacitación institucional del Banco Central de Bolivia e instituciones crediticias intermedias.

Por otra parte, las negociaciones multilaterales con el Club de París condujeron a nuevas reprogramaciones, de modo que a fines de 1991 la estructura de la deuda pública era 50% multilateral; 42%, bilateral; y 8%, comercial.

4. Evolución de los precios y las remuneraciones

La inflación acumulada de diciembre a diciembre, medida en términos del índice de precios al consumidor (IPC), fue de casi 15%. El año se inició con una fuerte alza, cercana a 6%, ocasionada por el alza en los precios de los

hidrocarburos, entre los cuales la gasolina subió 35%. Pero la aceleración de los precios fue conjurada rápidamente, merced a la política de devaluar la moneda doméstica a ritmo menor que el inflacionario, la restricción del gasto fiscal y la

congelación de los precios de los hidrocarburos el resto del año. También coadyuvó a ello el menor ritmo de variación de los precios de los productos alimenticios, gracias a los buenos rendimientos en las cosechas agrícolas. (Véase el cuadro 19.)

El salario mínimo experimentó un reajuste de 100% a comienzos de año, con lo que su poder adquisitivo se elevó notoriamente. (Véase el

cuadro 20.) Sin embargo, el promedio de las remuneraciones en el sector privado cayó 1% en términos reales. (Véase el cuadro 21.) El incremento de salarios en los sectores minero, manufactura y electricidad, gas y agua, fue contrarrestado por la baja que sufrieron los ocupados en transporte, comercio y servicios comunales.

5. La política fiscal y monetaria

a) La política fiscal

Las cuentas del gobierno central (Tesoro General de la Nación) arrojaron un superávit cercano a 420 millones de bolivianos. La mayoría de los ingresos aumentaron significativamente por encima de la tasa de inflación, destacando el caso de la renta interna, la que casi se duplicó. Por su lado, los gastos del gobierno se mantuvieron constantes en términos reales; dado que el considerable crecimiento del servicio de la deuda pública interna y externa fue compensado por una caída real de las remuneraciones y el consumo de bienes y servicios. (Véase el cuadro 22.)

El comportamiento del ingreso por renta interna se basó en la elevación de la tasa del impuesto sobre el valor agregado (IVA), que permitió un aumento del orden de 54% en la recaudación, así como en un incremento de 93% por impuestos a consumos específicos y de 64% por gravámenes a las transacciones. A pesar del superávit del Tesoro, el desequilibrio financiero de las empresas públicas se tradujo en un déficit de casi 3% del producto para el sector público no financiero, brecha que fue financiada con crédito externo. (Véanse los cuadros 23 y 24.)

b) La política monetaria

Durante el primer semestre las autoridades aplicaron una política monetaria contractiva, con el fin de desacelerar la inflación. Hacia el segundo semestre, tanto la emisión como la base monetaria aumentaron más rápidamente, no obstante lo cual el ritmo de expansión fue inferior al de 1990. (Véase el cuadro 25.)

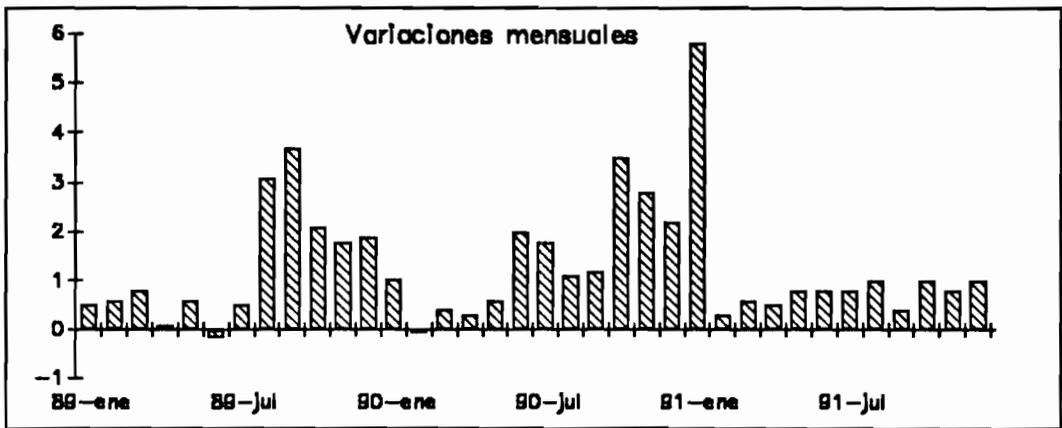
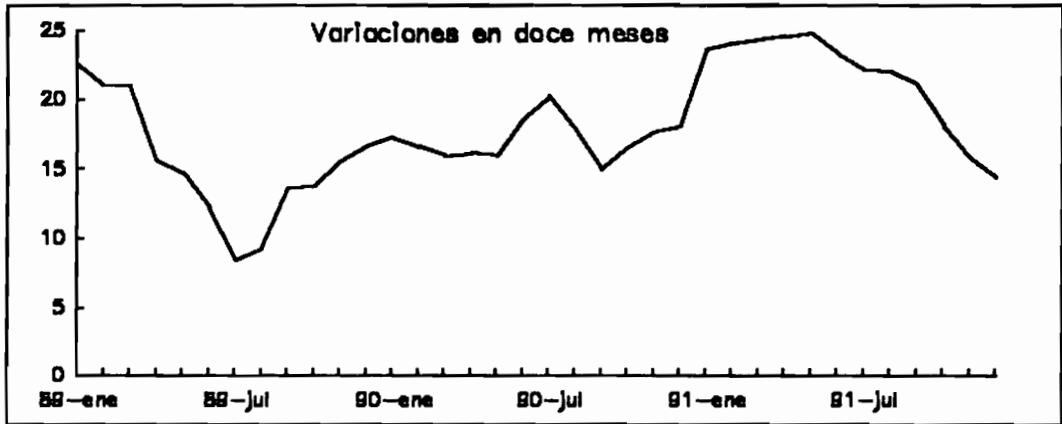
Sin embargo, el dinero se incrementó rápidamente (46%), sobre la base del abultado ascenso de los depósitos a la vista, que prácticamente se duplicaron. Como el cuasidineró siguió evolucionando a alto ritmo (59%), la liquidez total (M₂) volvió a mostrar un ascenso elevado. En ello han tenido particular incidencia los depósitos en moneda extranjera, que pasaron a constituir el 86% de las operaciones a plazo.

A fin de restringir la creación de liquidez, el Banco Central efectuó importantes colocaciones de certificados de depósitos denominados en moneda nacional y en dólares. Se puso en vigencia una modalidad de subasta para la colocación de los certificados y se fijaron techos a la tasa de descuento.

La subida de la tasa de interés real abonada por el sistema financiero y la amplitud del margen de intermediación determinaron elevadas tasas reales activas para las colocaciones tanto en moneda nacional como extranjera. (Véase el cuadro 26.) De todos modos, la abundante oferta de liquidez permitió mantener un elevado ritmo en la expansión del crédito interno.

En lo tocante a la reestructuración del sector financiero, en febrero se autorizó por decreto el establecimiento de casas bancarias, regulándose de esta forma las actividades de empresas inmobiliarias dedicadas a la intermediación financiera. Durante el tercer trimestre se determinó además el cierre de los bancos Agrícola y Minero y se convirtió al Banco del Estado en una institución limitada al circuito financiero del sector público.

Gráfico 2
BOLIVIA: INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
(Porcentajes)



Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

Cuadro 1
BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
|---|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| Indices (1980=100) | | | | | | | | |
| Producto interno bruto a precios de mercado | 91.7 | 90.8 | 88.5 | 90.8 | 93.5 | 96.2 | 98.7 | 102.8 |
| Ingreso nacional bruto | 87.9 | 86.8 | 84.3 | 87.1 | 88.5 | 91.1 | 92.1 | 93.7 |
| Población (millones de habitantes) | 6.2 | 6.4 | 6.5 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 7.3 | 7.3 |
| Producto interno bruto por habitante | 82.4 | 79.7 | 75.8 | 75.9 | 76.2 | 76.5 | 76.6 | 77.9 |
| Tipo de cambio real efectivo ^b | 57.4 | 64.5 | 88.0 | 89.7 | 94.9 | 87.0 | 123.3 | 139.2 |
| Relaciones porcentuales | | | | | | | | |
| Resultado financiero del sector público no financiero/PIB | -26.5 | -10.8 | -2.8 | -7.2 | -5.5 | -4.4 | -3.4 | -3.0 |
| Tasa de desocupación | 6.9 | 5.8 | 7.0 | 7.2 | 11.6 | 10.2 | 9.5 | 7.5 |
| Tasas porcentuales de variación | | | | | | | | |
| Producto interno bruto | -0.6 | -1.0 | -2.5 | 2.6 | 3.0 | 2.8 | 2.6 | 4.1 |
| Producto interno bruto por habitante | -3.3 | -3.2 | -4.9 | 0.1 | 0.5 | 0.4 | 0.2 | 1.7 |
| Ingreso nacional bruto | -1.1 | -1.2 | -2.9 | 3.3 | 1.6 | 3.0 | 0.7 | 3.2 |
| Precios al consumidor | | | | | | | | |
| Diciembre a diciembre | 2 176.8 | 8 170.5 | 65.9 | 10.6 | 21.5 | 16.6 | 18.0 | 14.5 |
| Salarios mínimos reales ^c | -16.3 | -46.0 | -30.2 | 16.0 | 4.5 | -9.4 | -14.3 | 64.3 |
| Valor corriente de las exportaciones de bienes y servicios | -4.7 | -12.0 | -7.4 | -2.5 | 3.2 | 29.2 | 12.7 | -6.1 |
| Valor corriente de las importaciones de bienes y servicios | -10.1 | 6.6 | 18.9 | 8.6 | -7.7 | 21.7 | 5.6 | 27.2 |
| Relación de precios del intercambio de bienes y servicios | 7.9 | -7.3 | -6.8 | -2.5 | -10.5 | -0.1 | -3.4 | -15.0 |
| Millones de dólares | | | | | | | | |
| Sector externo | | | | | | | | |
| Balance comercial | 155 | 13 | -174 | -263 | -171 | -158 | -106 | -460 |
| Servicio de factores | -418 | -375 | -311 | -281 | -268 | -262 | -255 | -245 |
| Balance en cuenta corriente | -241 | -342 | -466 | -526 | -427 | -399 | -339 | -681 |
| Balance en cuenta de capital | 360 | 308 | 580 | 478 | 384 | 295 | 352 | 712 ^d |
| Variación de las reservas internacionales netas | 121 | -36 | 99 | -81 | -35 | -103 | -66 | 29 |
| Deuda externa pública de mediano y largo plazo ^e | 3 208 | 3 294 | 3 536 | 4 162 | 4 066 | 3 492 | 3 779 | 3 596 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

^a Cifras preliminares. ^b Corresponde al tipo de cambio de las exportaciones. ^c Las tasas se calcularon tomando como base el índice de precios al consumidor de noviembre de 1982, oportunidad en la que se estableció el salario mínimo, eligiéndose esta remuneración como punto de referencia. ^d Incluye 189.9 millones de dólares correspondientes a Financiamiento excepcional y -38.6 millones de dólares correspondientes a Pasivos que constituyen reservas de autoridades extranjeras. ^e Saldos desembolsados de la deuda externa pública de mediano y largo plazo.

Cuadro 2
BOLIVIA: EVOLUCION DEL INGRESO NACIONAL BRUTO REAL

| | Indices (1980=100) | | | Composición porcentual | | | |
|---|--------------------|-------------|-------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1980 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Ingreso nacional bruto (a + b + c + d) | 91.1 | 92.1 | 93.7 | 94.2 | 89.3 | 88.0 | 86.0 |
| a) Producto interno bruto | 96.2 | 98.7 | 102.8 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| b) Efecto de la relación de precios del intercambio | ... | ... | ... | - | -5.8 | -7.3 | -10.1 |
| c) Ingresos netos de factores del exterior | 84.8 | 83.5 | 74.1 | -6.1 | -5.3 | -5.1 | -4.4 |
| d) Transferencias privadas netas recibidas del exterior | 139.4 | 144.1 | 146.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales y del Fondo Monetario Internacional.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 3
BOLIVIA: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES ^a

| | Indices (1980=100) | | | Composición porcentual | | Tasas de variación | | | |
|--|--------------------|--------------|-------------------|------------------------|-------------------|--------------------|------------|------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^b | 1980 | 1991 ^b | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^b |
| Oferta global | 97.7 | 101.0 | 107.6 | 119.0 | 124.5 | -0.2 | 4.3 | 3.4 | 6.6 |
| Producto interno bruto a precios de mercado | 96.2 | 98.7 | 102.8 | 100.0 | 100.0 | 3.0 | 2.8 | 2.6 | 4.1 |
| Importaciones de bienes y servicios ^c | 105.6 | 113.0 | 133.0 | 19.0 | 24.5 | -13.8 | 11.7 | 7.0 | 17.6 |
| Demanda global | 97.7 | 101.0 | 107.6 | 119.0 | 124.5 | -0.2 | 4.3 | 3.4 | 6.6 |
| Demanda interna | 98.2 | 98.0 | 105.6 | 95.5 | 98.1 | -1.6 | 1.3 | -0.2 | 7.8 |
| Inversión bruta interna | 76.5 | 71.6 | 104.8 | 14.7 | 15.0 | -24.3 | -10.0 | -6.4 | 46.5 |
| Inversión bruta fija | 92.2 | 88.2 | 97.8 | 14.2 | 13.6 | 2.5 | 3.2 | -4.3 | 10.8 |
| Construcción | 65.7 | 63.2 | ... | 8.2 | ... | 14.5 | 2.8 | -3.8 | ... |
| Maquinaria y equipo | 128.4 | 122.5 | ... | 6.0 | ... | -4.5 | 3.5 | -4.6 | ... |
| Pública | 131.5 | 125.4 | ... | 7.4 | ... | 2.8 | 3.5 | -4.7 | ... |
| Privada | 50.0 | 48.5 | ... | 6.9 | ... | 1.8 | 2.3 | -3.1 | ... |
| Variación de existencias | -428.1 | -465.3 | 331.8 | 0.4 | 1.4 | ... | ... | ... | ... |
| Consumo total | 102.1 | 102.8 | 105.8 | 80.8 | 83.1 | 3.2 | 3.0 | 0.7 | 2.9 |
| Gobierno general | 85.4 | 88.9 | 90.6 | 12.9 | 11.4 | -4.0 | 3.5 | 4.0 | 2.0 |
| Privado | 105.3 | 105.4 | 108.7 | 67.8 | 71.7 | 4.4 | 3.0 | 0.1 | 3.1 |
| Exportaciones de bienes y servicios ^c | 95.7 | 113.1 | 115.5 | 23.5 | 26.4 | 7.8 | 18.8 | 18.2 | 2.1 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales y del Fondo Monetario Internacional.

^a Sobre la base de cifras valoradas a precios de mercado, en dólares constantes de 1980, al tipo de cambio ajustado. ^b Cifras preliminares. ^c Hasta 1990, las cifras se obtuvieron del balance de pagos en dólares corrientes del Fondo Monetario Internacional; las correspondientes a 1991 fueron estimadas por la CEPAL sobre la base información del Banco Central de Bolivia. Dichas cifras fueron convertidas a valores constantes de 1980 mediante índices de valor unitario calculados por la CEPAL para dicho efecto.

Cuadro 4
BOLIVIA: COMPOSICION Y FINANCIAMIENTO DE LA INVERSION BRUTA INTERNA
(Como porcentaje del producto interno bruto)^a

| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^b |
|--|-------|------|------|------|------|------|------|-------------------|
| Inversión interna bruta | 14.0 | 18.8 | 16.8 | 18.2 | 13.3 | 11.7 | 10.7 | 15.0 |
| Inversión bruta fija | 10.2 | 12.4 | 13.4 | 13.7 | 13.6 | 13.7 | 12.7 | 13.6 |
| Construcción | 6.7 | 6.5 | 5.2 | 5.1 | 5.6 | 5.6 | 5.3 | ... |
| Maquinaria y equipo | 3.5 | 5.9 | 8.1 | 8.6 | 8.0 | 8.0 | 7.5 | ... |
| Variación de existencias | 3.8 | 6.4 | 3.4 | 4.5 | -0.3 | -2.0 | -2.1 | 1.4 |
| Ahorro interno bruto | 17.8 | 20.4 | 15.0 | 14.6 | 14.4 | 14.2 | 15.9 | 16.9 |
| Ingresos netos por el servicio de factores | -10.2 | -9.0 | -8.0 | -7.1 | -6.1 | -5.3 | -5.1 | -4.4 |
| Efecto de la relación de precios del intercambio | - | -1.3 | -2.7 | -3.0 | -5.0 | -5.8 | -7.3 | -10.1 |
| Transferencias unilaterales privadas | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| Ahorro nacional bruto | 8.1 | 10.6 | 4.7 | 5.0 | 3.6 | 3.6 | 3.8 | 2.8 |
| Ahorro externo | 5.9 | 8.2 | 12.0 | 13.2 | 9.7 | 8.1 | 6.8 | 12.1 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de datos oficiales y del Fondo Monetario Internacional.

^a A precios de mercado, en dólares constantes de 1980, al tipo de cambio ajustado.

^b Cifras preliminares.

Cuadro 5
BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA,
A PRECIOS DE MERCADO DE 1980

| | Indices (1980=100) | | | Composición porcentual | | Tasas de variación | | | |
|--|--------------------|--------------|-------------------|------------------------|-------------------|--------------------|------------|------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1980 | 1991 ^a | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Producto interno bruto | 96.2 | 98.7 | 102.8 | 100.0 | 100.0 | 3.0 | 2.8 | 2.6 | 4.1 |
| Bienes | 95.0 | 97.7 | 103.8 | 52.4 | 53.0 | 7.7 | 4.5 | 2.8 | 6.2 |
| Agricultura | 113.5 | 111.2 | 119.3 | 18.4 | 21.3 | 2.4 | -1.3 | -2.0 | 7.2 |
| Minería | 87.8 | 94.5 | 99.5 | 15.8 | 15.3 | 19.9 | 15.1 | 7.6 | 5.3 |
| Industrias manufactureras | 85.5 | 90.4 | 96.4 | 14.6 | 13.7 | 5.4 | 3.5 | 5.7 | 6.7 |
| Construcción | 71.2 | 72.9 | 74.4 | 3.7 | 2.7 | 14.5 | 6.6 | 2.5 | 2.0 |
| Servicios básicos | 137.6 | 141.8 | 147.8 | 6.6 | 9.5 | 0.9 | 2.4 | 3.1 | 4.2 |
| Electricidad, gas y agua | 137.1 | 144.5 | 154.0 | 0.7 | 1.0 | 5.5 | 5.1 | 5.4 | 6.5 |
| Transporte, almacenamiento y comunicaciones | 137.6 | 141.5 | 147.1 | 6.0 | 8.5 | 0.4 | 2.1 | 2.8 | 4.0 |
| Otros servicios | 91.3 | 94.0 | 96.0 | 39.9 | 37.2 | -1.3 | 1.0 | 3.0 | 2.1 |
| Comercio, restaurantes y hoteles | 116.0 | 117.8 | 124.1 | 10.8 | 13.0 | -3.9 | 0.2 | 1.5 | 5.4 |
| Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas | 84.1 | 87.4 | 86.7 | 14.0 | 11.8 | 1.1 | 1.7 | 3.9 | -0.8 |
| Propiedad de vivienda | 102.9 | 105.2 | 102.7 | 8.2 | 8.2 | 2.5 | 1.0 | 2.2 | -2.4 |
| Servicios comunales, sociales y personales | 80.1 | 83.2 | 84.5 | 15.0 | 12.4 | -0.7 | 1.0 | 3.8 | 1.6 |
| Servicios gubernamentales | 79.9 | 83.5 | 85.2 | 10.5 | 8.7 | -1.5 | 1.2 | 4.6 | 2.0 |
| Ajustes por servicios bancarios | 37.6 | 40.6 | 41.8 | 1.6 | 0.6 | -2.2 | 3.4 | 8.0 | 3.1 |
| Derechos de importación | 55.1 | 46.4 | 36.1 | 2.7 | 0.9 | -19.7 | -0.9 | -15.7 | -22.3 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales, reponderadas con la estructura a precios corrientes del año 1980. Por tanto, las tendencias obtenidas no coinciden necesariamente con las publicadas por el país en sus cálculos a precios constantes.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 6
BOLIVIA: INDICADORES DE LA PRODUCCION AGRICOLA

| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | Tasas de variación | | | |
|---|-------|-------|-------------------|--------------------|-------|-------|-------------------|
| | | | | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Producción (miles de toneladas) | | | | | | | |
| Principales cultivos | | | | | | | |
| Cereales | | | | | | | |
| Arroz con cáscara | 227 | 211 | 257 | 4.4 | 32.3 | -6.9 | 21.8 |
| Maíz en grano | 400 | 407 | 510 | -7.3 | -10.1 | 1.6 | 25.4 |
| Quinua | 18 | 16 | 24 | -5.4 | -19.5 | -11.5 | 51.6 |
| Trigo | 61 | 55 | 104 | -18.3 | -2.9 | -10.4 | 89.9 |
| Tubérculos | | | | | | | |
| Oca | 48 | 39 | 54 | 4.4 | 1.5 | -17.4 | 37.6 |
| Papa | 639 | 620 | 855 | 1.3 | -22.7 | -2.9 | 37.9 |
| Yuca | 453 | 487 | 499 | 1.4 | 5.4 | 7.4 | 2.5 |
| Industriales | | | | | | | |
| Algodón en fibra | 1 | 2 | 9 | 66.7 | -80.9 | 214.3 | 295.5 |
| Café en grano | 27 | 29 | 30 | 4.0 | 1.8 | - | 4.9 |
| Caña de azúcar | 2 248 | 3 193 | 4 180 | -11.3 | 5.0 | 42.0 | 30.9 |
| Soya | 260 | 233 | 384 | 24.3 | 72.2 | -10.6 | 65.0 |
| Superficie cultivada (miles de hectáreas) | | | | | | | |
| Principales cultivos | | | | | | | |
| Cereales | | | | | | | |
| Arroz con cáscara | 105 | 109 | 117 | 3.0 | 9.2 | 4.1 | 6.9 |
| Maíz en grano | 279 | 256 | 274 | -2.9 | -4.9 | -8.1 | 6.7 |
| Quinua | 43 | 39 | 41 | 5.6 | -14.8 | -9.4 | 4.9 |
| Trigo | 87 | 84 | 104 | -13.7 | 6.9 | -3.7 | 24.0 |
| Tubérculos | | | | | | | |
| Oca | 16 | 14 | 15 | 1.5 | 4.4 | -15.1 | 8.1 |
| Papa | 128 | 120 | 125 | 1.2 | -10.9 | -6.5 | 4.6 |
| Yuca | 44 | 44 | 46 | 3.1 | 3.6 | 1.1 | 3.2 |
| Industriales | | | | | | | |
| Algodón en fibra | 2 | 4 | 17 | 25.9 | -84.9 | 166.7 | 317.5 |
| Café en grano | 30 | 32 | 33 | 5.4 | 2.4 | 6.6 | 3.1 |
| Caña de azúcar | 53 | 63 | 80 | -11.6 | -8.6 | 19.2 | 26.3 |
| Soya | 129 | 143 | 190 | 24.8 | 71.4 | 10.8 | 32.5 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Banco Central de Bolivia y Ministerio de Asuntos Campesinos y Agropecuarios.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 7
BOLIVIA: INDICADORES DE LA PRODUCCION MINERA

| | Miles de toneladas | | | Tasas de variación | | | |
|--|--------------------|-------|-------------------|--------------------|-------|-------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Producción de algunos minerales importantes | | | | | | | |
| Antimonio | 8.5 | 8.6 | 9.1 | -1.6 | -14.1 | 1.2 | 5.8 |
| Cobre ^b | 300.0 | 200.0 | 36.0 | ... | -80.0 | -33.3 | -82.0 |
| Estaño | 17.1 | 17.9 | 18.0 | 29.2 | 62.9 | 4.7 | 0.6 |
| Plata ^b | 294.9 | 356.5 | 366.7 | 65.7 | 27.2 | 20.9 | 2.9 |
| Plomo | 15.9 | 20.0 | 17.0 | 39.4 | 23.3 | 25.8 | -15.0 |
| Wolframio | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 48.0 | 16.7 | -7.1 | 1.1 |
| Zinc | 74.2 | 103.8 | 128.2 | 45.6 | 30.2 | 39.9 | 23.5 |
| Oro ^b | 3.5 | 5.2 | 3.4 | 184.0 | -18.6 | 48.6 | -34.6 |

Fuente: Asociación Nacional de Mineros Medianos.

^a Cifras preliminares. ^b Toneladas.

Cuadro 8
BOLIVIA: EXPORTACIONES MINERAS CLASIFICADAS POR GRUPOS MINEROS

| | Toneladas métricas finas | | | | Tasas de variación | | | Composición porcentual | | |
|-----------------------------|--------------------------|---------|---------|-------------------|--------------------|-------|-------------------|------------------------|-------|-------------------|
| | 1981 | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Total | | | | | | | | | | |
| Volumen | 126 457 | 167 049 | 192 952 | 238 849 | | | | | | |
| Valor | 556 046 | 403 434 | 407 142 | 356 057 | 47.7 | 0.9 | -12.5 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| Comibol | | | | | | | | | | |
| Volumen | 40 501 | 45 694 | 67 694 | 70 972 | 117.4 | 48.1 | 4.8 | | | |
| Valor | 142 795 | 56 661 | 52 540 | 46 450 | 78.7 | -7.3 | -11.6 | 14.0 | 12.9 | 13.0 |
| Minería mediana | | | | | | | | | | |
| Volumen | 31 523 | 71 124 | 74 364 | 93 522 | 28.7 | 4.6 | 25.8 | | | |
| Valor | 68 672 | 156 699 | 148 342 | 132 826 | 40.4 | -5.3 | -10.5 | 38.8 | 36.4 | 37.3 |
| Minería pequeña | | | | | | | | | | |
| Volumen | 7 754 | 4 880 | 4 466 | 1 242 | 112.3 | -8.5 | -72.2 | | | |
| Valor | 50 555 | 30 346 | 25 487 | 5 914 | -14.6 | -16.0 | -76.8 | 7.5 | 6.3 | 1.7 |
| Cooperativas y Otros | | | | | | | | | | |
| Volumen | 20 647 | 34 089 | 30 849 | 54 702 | 115.1 | -9.5 | 77.3 | | | |
| Valor | 7 180 | 66 583 | 85 391 | 79 779 | 42.4 | 28.2 | -6.6 | 16.5 | 21.0 | 22.4 |
| Fundiciones | | | | | | | | | | |
| Volumen | 26 032 | 11 262 | 15 579 | 18 411 | 53.4 | 38.3 | 18.2 | | | |
| Valor | 286 844 | 93 145 | 95 382 | 91 088 | 96.3 | 2.4 | -4.5 | 23.1 | 23.4 | 25.6 |

Fuente: Banco Central de Bolivia, *Boletín del sector externo*, N° 6, diciembre de 1991.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 9
BOLIVIA: COTIZACION OFICIAL DE LOS PRINCIPALES MINERALES^a
(Dólares)

| | Estaño | Cobre | Zinc | Plomo | Bismuto | Wolframio | Antimonio | Plata | Oro |
|-------------------|--------|-------|------|-------|---------|-----------|-----------|-------|--------|
| 1980 | 7.61 | 0.97 | 0.36 | 0.41 | 2.41 | 141.62 | 20.67 | 21.05 | ... |
| 1981 | 6.39 | 0.79 | 0.41 | 0.33 | 2.05 | 142.32 | 19.23 | 10.83 | ... |
| 1982 | 5.78 | 0.66 | 0.39 | 0.25 | 1.49 | 105.79 | 17.10 | 7.79 | ... |
| 1983 | 5.89 | 0.70 | 0.37 | 0.19 | 1.57 | 77.80 | 12.59 | 11.41 | ... |
| 1984 | 5.54 | 0.63 | 0.46 | 0.20 | 3.57 | 78.37 | 22.21 | 8.16 | ... |
| 1985 | 5.38 | 0.63 | 0.39 | 0.18 | 4.94 | 64.50 | 22.68 | 6.12 | ... |
| 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 |
| 1989 | 3.90 | 1.30 | 0.70 | 0.30 | 5.40 | 51.80 | 18.50 | 5.50 | 382.10 |
| 1990 | 2.84 | 1.18 | 0.67 | 0.36 | 3.26 | 39.37 | 15.66 | 4.84 | 383.54 |
| 1991 ^b | 2.54 | 1.06 | 0.51 | 0.26 | 2.78 | 52.12 | 14.91 | 3.98 | 362.26 |

Fuente: Banco Central de Bolivia, *Boletín estadístico*, diciembre de 1989.

^a La unidad de medida del estaño, cobre, zinc y bismuto es la libra fina; en el caso del wolframio y el antimonio, la unidad larga fina; y en los del oro y la plata, la onza troy fina. ^b Cifras preliminares.

Cuadro 10
BOLIVIA: INDICADORES DE LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS

| | Miles de metros cúbicos | | | Tasas de variación | | | |
|--|-------------------------|-------|-------------------|--------------------|------|-------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Petróleo | | | | | | | |
| Producción de petróleo crudo | 1 156 | 1 214 | 1 287 | 1.9 | 3.6 | 5.0 | 6.0 |
| Exportación de petróleo crudo ^b | - | - | 398 | - | - | - | ... |
| Elaboración de derivados del petróleo | 1 297 | 1 192 | 1 442 | 3.0 | 4.9 | -8.1 | 21.0 |
| Venta interna de algunos combustibles | | | | | | | |
| Gasolina | 531 | 530 | 502 | -0.3 | 3.3 | -0.2 | -5.2 |
| Queroseno | 45 | 37 | 36 | -13.9 | 7.1 | -17.1 | -4.0 |
| Combustóleo (diesel oil) | 343 | 387 | 446 | 4.4 | 12.6 | 12.8 | 15.2 |
| Gasóleo (fuel oil) | 29 | 27 | 24 | 10.6 | -9.2 | -4.2 | -11.7 |
| Gas natural^c | | | | | | | |
| Producción | 5 291 | 5 276 | 5 433 | 5.4 | 10.0 | -0.3 | 3.0 |
| Exportación | 2 210 | 2 203 | 2 178 | 5.1 | -0.8 | -0.3 | -1.1 |

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^a Cifras preliminares. ^b Miles de barriles. ^c Millones de metros cúbicos.

Cuadro 11
BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES DEL COMERCIO EXTERIOR

| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| Tasas de variación | | | | | | | | |
| Exportaciones de bienes fob | | | | | | | | |
| Valor | -4.1 | -14.0 | -12.5 | -4.9 | 4.6 | 33.4 | 14.8 | -8.5 |
| Volumen | -8.3 | -10.0 | - | -1.3 | 10.3 | 20.5 | 20.8 | 2.3 |
| Valor unitario | 4.7 | -4.4 | -12.5 | -3.7 | -5.2 | 10.7 | -4.9 | -10.5 |
| Importaciones de bienes fob | | | | | | | | |
| Valor | -16.9 | 12.2 | 28.9 | 8.3 | -8.6 | 23.5 | 6.3 | 29.8 |
| Volumen | -7.7 | 8.2 | 34.9 | 9.1 | -14.4 | 11.9 | 9.0 | 18.1 |
| Valor unitario | -10.0 | 3.7 | -4.5 | -0.7 | 6.8 | 10.4 | -2.5 | 9.9 |
| Relación de precios del intercambio de bienes fob/cif | 11.9 | -7.8 | -9.0 | -3.2 | -11.5 | 0.5 | -3.2 | -18.1 |
| Indices (1980=100) | | | | | | | | |
| Poder de compra de las exportaciones de bienes | 80.4 | 66.7 | 60.7 | 58.0 | 56.6 | 68.6 | 80.2 | 67.1 |
| Poder de compra de las exportaciones de bienes y servicios | 77.6 | 66.5 | 64.7 | 63.0 | 60.8 | 72.1 | 82.3 | 71.5 |
| Quantum de las exportaciones | 76.5 | 68.9 | 68.8 | 68.0 | 75.0 | 90.3 | 109.1 | 111.6 |
| Quantum de las importaciones | 80.2 | 86.8 | 117.1 | 127.8 | 109.3 | 122.3 | 133.4 | 157.5 |
| Relación de precios del intercambio de bienes (fob/cif) | 105.1 | 96.9 | 88.2 | 85.4 | 75.5 | 75.9 | 73.5 | 60.1 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 12
BOLIVIA: EXPORTACIONES DE BIENES, CIF

| | Millones de dólares | | | Composición porcentual | | Tasas de variación | | | |
|---|---------------------|------------|-------------------|------------------------|-------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1980 | 1991 ^a | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Total | 822 | 927 | 849 | 100.0 | 100.0 | 5.4 | 36.9 | 12.8 | -8.4 |
| Principales exportaciones tradicionales | 617 | 634 | 597 | 85.5 | 70.4 | 6.2 | 25.4 | 2.8 | -5.8 |
| Zinc | 132 | 146 | 140 | 3.6 | 16.5 | 83.2 | 120.0 | 10.4 | -4.3 |
| Estaño | 127 | 107 | 100 | 23.1 | 11.8 | 11.8 | 64.3 | -15.8 | -6.4 |
| Plata | 59 | 51 | 43 | 11.4 | 5.1 | 35.4 | 30.4 | -13.6 | -15.2 |
| Wolframio | 7 | 5 | 8 | 4.5 | 0.9 | - | 30.2 | -31.9 | 63.8 |
| Antimonio | 16 | 13 | 10 | 2.5 | 1.2 | -23.7 | -9.2 | -19.0 | -19.5 |
| Oro | 44 | 65 | 39 | ... | 4.6 | 59.5 | -25.8 | 45.5 | -39.5 |
| Plomo | 11 | 15 | 11 | ... | 1.3 | 37.2 | 89.8 | 36.6 | -28.8 |
| Otros minerales | 8 | 7 | 6 | 3.4 | 0.6 | - | 204.0 | -14.5 | -15.4 |
| Gas natural | 214 | 225 | 233 | 21.3 | 27.4 | -13.6 | -0.5 | 5.4 | 3.2 |
| Otros hidrocarburos | - | 2 | 9 | 3.3 | 1.0 | -46.7 | ... | ... | 405.9 |
| Principales exportaciones no tradicionales | 204 | 292 | 251 | 14.5 | 29.6 | 1.8 | 88.7 | 43.1 | -14.1 |
| Azúcar | 19 | 32 | 31 | 4.9 | 3.6 | -26.7 | 206.3 | 64.2 | -2.8 |
| Café | 13 | 14 | 7 | 2.0 | 0.8 | 47.0 | -24.9 | 12.6 | -49.7 |
| Castañas | 11 | 16 | 12 | - | 1.4 | -16.4 | 98.2 | 40.5 | -26.3 |
| Cueros | 18 | 27 | 13 | - | 1.5 | 140.7 | -9.2 | 49.7 | -52.8 |
| Ganado | 6 | 49 | 15 | - | 1.8 | -92.6 | 140.0 | 696.8 | -69.8 |
| Maderas | 44 | 50 | 49 | 2.9 | 5.8 | -17.5 | 73.3 | 12.9 | -2.2 |
| Soya | 54 | 48 | 69 | - | 8.2 | 5.2 | 168.8 | -11.2 | 43.8 |
| Otras | 39 | 57 | 56 | 4.5 | 6.6 | -5.5 | 181.9 | 46.0 | -0.9 |

Fuente: Banco Central de Bolivia, *Boletín estadístico sector externo* N° 6, diciembre de 1991.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 13
BOLIVIA: VOLUMEN EXPORTADO DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS

| | Miles de toneladas | | | Tasas de variación | | | |
|--------------------------|--------------------|-------|-------------------|--------------------|-------|-------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Estaño metálico | 10 | 13 | 14 | 238.9 | 55.7 | 38.9 | 8.3 |
| Estaño concentrado | 5 | 4 | 4 | -43.4 | 8.5 | -27.8 | -5.4 |
| Plata ^b | 333 | 354 | 334 | 42.8 | 53.5 | 4.8 | -5.6 |
| Zinc | 81 | 99 | 128 | 36.1 | 49.4 | 19.8 | 29.4 |
| Wolframio | 1 | 1 | 2 | -16.7 | 40.0 | -10.4 | 15.4 |
| Antimonio | 9 | 8 | 8 | -32.8 | 9.5 | -14.1 | -10.7 |
| Oro | 4 | 5 | 3 | 65.4 | -16.3 | 43.3 | -38.5 |
| Otros minerales | 57 | 62 | 81 | 50.0 | 148.5 | -3.4 | 30.1 |
| Gas natural ^c | 2 210 | 2 203 | 2 178 | 5.1 | -0.8 | -0.3 | -1.1 |
| Soya | 201 | 184 | 278 | -14.5 | 178.9 | -0.3 | 51.1 |

Fuente: Banco Central de Bolivia, *Boletín estadístico*, N° 272, diciembre de 1991.

^a Cifras preliminares. ^b Toneladas métricas finas. ^c Millones de metros cúbicos.

Cuadro 14
BOLIVIA: INDICES DE PRECIOS DE ALGUNAS EXPORTACIONES NO TRADICIONALES
 (1980=100)

| | Azúcar | Café | Cueros | Maderas | Soya |
|-------------------|--------|------|--------|---------|-------|
| 1981 | 58.4 | 81.9 | 104.3 | 147.3 | 139.3 |
| 1982 | 43.6 | 59.4 | 47.0 | 130.5 | 96.0 |
| 1983 | 49.8 | 51.4 | 30.7 | 92.9 | 49.9 |
| 1984 | 67.3 | 52.4 | 30.4 | 74.9 | 43.5 |
| 1985 | 56.5 | 54.4 | 38.0 | 71.5 | 64.5 |
| 1986 | 53.4 | 66.4 | 43.4 | 120.3 | 84.3 |
| 1987 | 47.1 | 51.0 | 47.4 | 151.9 | 81.0 |
| 1988 | 54.3 | 61.3 | 54.3 | 136.6 | 99.8 |
| 1989 | 87.4 | 50.9 | 52.6 | 150.0 | 96.0 |
| 1990 | 80.9 | 39.1 | 61.6 | 152.8 | 93.1 |
| 1991 ^a | 73.8 | 39.5 | 53.9 | 149.2 | 88.8 |

Fuente: Banco Central de Bolivia, *Boletín estadístico*, N 272, diciembre de 1991.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 15
BOLIVIA: IMPORTACIONES REGISTRADAS DE BIENES, CIF

| | Millones de dólares | | | Composición porcentual | | Tasas de variación | | | |
|---|---------------------|------------|-------------------|------------------------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1980 | 1990 ^a | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| Total importaciones registradas | 620 | 703 | 942 | 100.0 | 100.0 | -23.0 | 5.0 | 13.4 | 34.0 |
| Bienes de consumo | 138 | 156 | 171 | 25.2 | 18.1 | -32.8 | 7.2 | 13.7 | 9.3 |
| No duraderos | 70 | 81 | 89.2 | 15.4 | 9.5 | -38.1 | 22.3 | 14.7 | 10.8 |
| Duraderos | 67 | 76 | 81.7 | 9.8 | 8.7 | -27.3 | -5.1 | 12.8 | 7.6 |
| Materias primas y bienes intermedios | 258 | 266 | 361 | 36.9 | 38.4 | -25.4 | 13.0 | 2.9 | 36.0 |
| Para la agricultura | 10 | 7 | 10.4 | 1.6 | 1.1 | -25.9 | 16.9 | -29.9 | 52.9 |
| Para la industria | 208 | 214 | 281.4 | 30.3 | 29.9 | -27.5 | 12.2 | 2.7 | 31.5 |
| Materiales de construcción | 37 | 41 | 64.7 | 4.7 | 6.9 | -20.7 | 26.8 | 10.4 | 56.7 |
| Combustibles y lubricantes | 3 | 3 | 4.7 | - | 0.5 | 140.0 | -45.8 | 30.8 | 38.2 |
| Bienes de capital | 221 | 271 | 407 | 35.4 | 43.2 | -11.9 | -4.7 | 22.6 | 50.1 |
| Para la agricultura | 14 | 14 | 22.3 | 2.0 | 2.4 | -44.6 | 3.7 | -2.2 | 64.0 |
| Para la industria | 128 | 164 | 251.4 | 21.4 | 26.7 | 2.8 | -7.2 | 28.7 | 53.1 |
| Equipos de transporte | 79 | 93 | 132.8 | 11.9 | 14.1 | -22.6 | -2.0 | 17.3 | 42.8 |
| Otros | 4 | 10 | 3.1 | 2.4 | 0.3 | -70.0 | 71.4 | 177.8 | -69.0 |

Fuente: Banco Central de Bolivia, *Boletín estadístico, sector externo*, N° 6, diciembre de 1991.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 16
BOLIVIA: BALANCE DE PAGOS
(Millones de dólares)

| | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
|---------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------------|
| Balance en cuenta corriente | -241 | -342 | -466 | -526 | -427 | -399 | -339 | -681 |
| Balance comercial | 155 | 13 | -174 | -263 | -171 | -158 | -106 | -460 |
| Exportaciones de bienes y servicios | 818 | 720 | 667 | 650 | 671 | 867 | 977 | 918 |
| Bienes fob | 725 | 623 | 546 | 519 | 543 | 724 | 831 | 760 |
| Servicios reales ^b | 94 | 97 | 121 | 132 | 128 | 143 | 146 | 157 |
| Transporte y seguros | 36 | 38 | 48 | 42 | 42 | 48 | 49 | 53 |
| Viajes | 33 | 30 | 35 | 54 | 53 | 57 | 58 | 62 |
| Importaciones de bienes y servicios | 663 | 706 | 840 | 913 | 842 | 1 025 | 1 082 | 1 377 |
| Bienes fob | 412 | 463 | 597 | 646 | 591 | 730 | 776 | 1 007 |
| Servicios reales ^b | 251 | 244 | 244 | 266 | 251 | 295 | 307 | 370 |
| Transporte y seguros | 136 | 149 | 164 | 160 | 143 | 181 | 191 | 238 |
| Viajes | 30 | 30 | 27 | 56 | 55 | 59 | 60 | 63 |
| Servicios de factores | -418 | -375 | -311 | -281 | -268 | -262 | -255 | -245 |
| Utilidades | -36 | -53 | -40 | -41 | -5 | -15 | -17 | -20 |
| Intereses recibidos | 29 | 16 | 15 | 14 | 16 | 22 | 17 | 22 |
| Intereses pagados y devengados | -408 | -337 | -281 | -250 | -275 | -262 | -247 | -245 |
| Trabajo y propiedad | -3 | -2 | -4 | -4 | -4 | -8 | -9 | -2 |
| Transferencias unilaterales privadas | 22 | 20 | 19 | 18 | 13 | 21 | 22 | 24 |
| Balance en cuenta de capital | 360 | 308 | 580 | 478 | 384 | 295 | 352 | 712^c |
| Transferencias unilaterales oficiales | 67 | 60 | 82 | 103 | 172 | 136 | 145 | 159 |
| Capital a largo plazo | -144 | -230 | -54 | 23 | 266 | 228 | 265 | 113 |
| Inversión directa | 7 | 10 | 10 | 36 | -12 | -25 | 44 | 50 |
| Inversión de cartera | -1 | -1 | - | - | - | - | 7 | - |
| Otro capital a largo plazo | -150 | -239 | -64 | -13 | 278 | 253 | 214 | 63 |
| Sector oficial ^d | -108 | -195 | -52 | -28 | 271 | 243 | 166 | -16 |
| Préstamos recibidos | 143 | 100 | 330 | 239 | 422 | 429 | 389 | ... |
| Amortizaciones | -244 | -289 | -370 | -258 | -149 | -163 | -215 | ... |
| Bancos comerciales ^d | -12 | -9 | -12 | 1 | -14 | 1 | 12 | 15 |
| Préstamos recibidos | 6 | 1 | 2 | 11 | 4 | 9 | 17 | ... |
| Amortizaciones | -18 | -9 | -14 | -10 | -18 | -8 | -6 | ... |
| Otros sectores ^d | -31 | -36 | - | 13 | 22 | 9 | 36 | 64 |
| Préstamos recibidos | 11 | 8 | - | 32 | 45 | 29 | 51 | ... |
| Amortizaciones | -42 | -44 | - | -19 | -24 | -20 | -15 | ... |
| Capital a corto plazo | 449 | 287 | 416 | 177 | -101 | -37 | -134 | 419 |
| Sector oficial | 345 | 258 | 306 | 279 | 5 | 140 | -126 | ... |
| Bancos comerciales | 4 | -21 | -14 | -6 | -33 | -55 | 17 | ... |
| Otros sectores | 101 | 50 | 125 | -96 | -72 | -121 | -25 | ... |
| Errores y omisiones netos | -12 | 190 | 136 | 175 | 47 | -32 | 76 | 21 |
| Balance global^e | 119 | -35 | 115 | -48 | -43 | -105 | 13 | 31 |
| Variación total reservas (- aumento) | -121 | 36 | -99 | 81 | 35 | 103 | 66 | -29 |
| Oro monetario | -1 | - | - | - | - | - | - | ... |
| Derechos especiales de giro | - | - | -3 | 3 | - | - | -1 | 1 |
| Posición de reserva en el FMI | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Activos en divisas | -92 | 57 | -74 | 103 | -68 | 29 | 39 | 60 |
| Otros activos | -3 | -9 | -138 | -24 | 81 | 55 | 43 | ... |
| Uso del crédito del FMI | -25 | -12 | 115 | -1 | 22 | 19 | -15 | -45 |

Fuente: 1984-1990: CEPAL, sobre la base de información proporcionada por el Fondo Monetario Internacional.

1991: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central de Bolivia.

^a Cifras preliminares. ^b Incluye Otros servicios no factoriales. ^c Incluye 189.9 millones de dólares correspondientes a Financiamiento excepcional y -38.6 millones de dólares correspondientes a Pasivos que constituyen reservas de autoridades extranjeras. ^d Incluye Préstamos netos concedidos y Otros activos y pasivos. ^e Es igual a Variación total de las reservas (con signo contrario), más Asientos de contrapartida.

Cuadro 17
BOLIVIA: INDICADORES DEL ENDEUDAMIENTO EXTERNO

| | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|
| Millones de dólares | | | | | | | |
| Deuda externa total desembolsada | 3 849 | 4 091 | 4 362 | 4 266 | 3 692 | ... | ... |
| Deuda externa pública desembolsada de mediano y largo plazo ^b | 3 294 | 3 536 | 4 162 | 4 066 | 3 492 | 3 779 | 3 596 |
| Desembolsos de cada año ^c | 109 | 230 | 238 | 326 | 338 | 335 | 293 |
| Deuda privada no garantizada de largo plazo | 555 | 555 | 200 | 200 | 200 | ... | ... |
| Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo | 248 | 210 | 167 | 239 | 227 | 228 | 195 |
| Amortizaciones | 159 | 139 | 82 | 139 | 141 | 139 | 91 |
| Intereses | 89 | 71 | 85 | 100 | 86 | 90 | 104 |
| Tasas anuales de variación | | | | | | | |
| Deuda externa total desembolsada | 8.5 | 6.3 | 6.6 | -2.2 | -13.5 | ... | ... |
| Deuda externa pública desembolsada de mediano y largo plazo | 2.7 | 7.3 | 17.7 | -2.3 | -14.3 | 8.2 | -4.8 |
| Desembolsos de cada año | -31.9 | 111.0 | 3.5 | 37.0 | 0.3 | -0.8 | -12.6 |
| Deuda privada no garantizada de largo plazo | 63.2 | - | -64.0 | - | - | ... | ... |
| Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo | -27.7 | -15.3 | -20.5 | 43.1 | -5.0 | 0.8 | -14.5 |
| Amortizaciones | 12.0 | -12.6 | -41.0 | 69.5 | 2.2 | -1.4 | -34.2 |
| Intereses | -55.7 | -20.2 | 19.7 | 17.6 | -13.0 | 4.3 | 16.1 |
| Porcentajes | | | | | | | |
| Deuda externa total desembolsada/ exportaciones de bienes y servicios | 534.7 | 613.7 | 670.9 | 636.0 | 425.9 | ... | ... |
| Deuda externa pública de mediano y largo plazo desembolsada/ exportaciones de bienes y servicios | 457.6 | 530.5 | 640.1 | 606.1 | 402.8 | 386.9 | 391.9 |
| Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo/ exportaciones de bienes y servicios | 34.5 | 31.5 | 25.7 | 35.6 | 26.1 | 23.4 | 21.3 |
| Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo/ desembolsos anuales de deuda pública de mediano y largo plazo | 228.2 | 91.3 | 70.3 | 73.3 | 67.0 | 68.1 | 66.7 |
| Intereses netos totales/ exportaciones de bienes y servicios ^b | 44.5 | 39.9 | 36.3 | 38.6 | 27.6 | 23.5 | 24.2 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central de Bolivia, *Boletín estadístico, sector externo*, N° 6, diciembre de 1991.

^a Cifras preliminares.

^b Los intereses netos corresponden a los del balance de pagos, según cuadro 16.

Cuadro 18
BOLIVIA: EVOLUCION DE LOS TIPOS DE CAMBIO
(Promedios anuales y trimestrales)

| | Tipos de cambio nominales (bolivianos por dólar) | Indice del tipo de cambio real efectivo ^a (1985=100) elaborado con el índice de precios al consumidor ^b | |
|------|--|---|---------------|
| | | Exportaciones | Importaciones |
| 1978 | 0.00003 | 143.4 | 147.0 |
| 1979 | 0.00003 | 144.2 | 129.1 |
| 1980 | 0.00003 | 154.7 | 121.2 |
| 1981 | 0.00003 | 112.1 | 102.5 |
| 1982 | 0.0001 ^c | 144.2 | 152.5 |
| 1983 | 0.0002 | 87.8 | 88.5 |
| 1984 | 0.003 | 88.4 | 86.6 |
| 1985 | 0.45 | 100.0 | 100.0 |
| 1986 | 1.92 | 136.1 | 134.0 |
| 1987 | 2.06 | 138.7 | 139.4 |
| 1988 | 2.35 | 146.8 | 149.9 |
| 1989 | 2.69 | 134.6 | 155.5 |
| 1990 | 3.17 | 190.8 | 193.6 |
| 1991 | 3.58 | 215.3 | 192.3 |
| 1990 | | | |
| I | 3.03 | 158.2 | 180.5 |
| II | 3.13 | 177.3 | 189.0 |
| III | 3.20 | 200.0 | 201.3 |
| IV | 3.33 | 227.8 | 203.6 |
| 1991 | | | |
| I | 3.47 | 209.4 | 189.3 |
| II | 3.54 | 208.8 | 188.9 |
| III | 3.61 | 219.2 | 196.2 |
| IV | 3.69 | 223.7 | 194.9 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Fondo Monetario Internacional, *Estadísticas financieras internacionales* y del Banco Central de Bolivia, *Boletín estadístico trimestral*.

^a Corresponde al promedio de los índices del tipo de cambio (oficial) real del boliviano con respecto a las monedas de los principales países con que Bolivia tiene intercambio comercial, ponderados por la importancia relativa de las exportaciones o de las importaciones, según el caso, hacia o desde esos países. Estas ponderaciones corresponden al promedio del período 1986-1990. En los cálculos se han utilizado preferentemente índice de precios al por mayor. En el caso de Bolivia se usó el índice de precios al consumidor. Para la metodología y fuentes utilizadas, veáse el apéndice técnico del Estudio Económico de América Latina, 1981. ^b En todos los países se utilizó el índice de precios al consumidor. ^c En el período marzo-octubre de 1982 se usó un tipo de cambio ponderado, obtenido como promedio del oficial (40%) y del libre (60%).

Cuadro 19
BOLIVIA: EVOLUCION DE LOS PRECIOS INTERNOS

| | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
|---|----------|-------|------|------|------|------|------|
| Variación de diciembre a diciembre | | | | | | | |
| Indice de precios al consumidor | 8 170.5 | 65.9 | 10.6 | 21.5 | 16.6 | 18.0 | 14.5 |
| Alimentos | 8 033.5 | 62.5 | 7.5 | 18.2 | 19.8 | 18.4 | 12.0 |
| Indice de precios al por mayor | 7 952.4 | 47.5 | 16.1 | 21.5 | 21.7 | 19.8 | 13.8 |
| Productos importados | 5 698.3 | 40.4 | 13.5 | 25.1 | 20.6 | 18.5 | 18.3 |
| Productos nacionales | | | | | | | |
| Agropecuarios | 9 017.4 | 57.2 | 19.4 | 18.6 | 22.3 | 28.5 | 6.6 |
| Manufacturados | 10 404.9 | 48.8 | 15.4 | 21.2 | 22.1 | 13.4 | 17.1 |
| Variación media anual | | | | | | | |
| Indice de precios al consumidor | 11 749.6 | 276.3 | 14.6 | 16.9 | 15.2 | 17.1 | 21.4 |
| Alimentos | 11 275.6 | 276.7 | 10.3 | 11.4 | 14.4 | 18.8 | 21.6 |
| Indice de precios al por mayor | 10 446.9 | 172.8 | 15.6 | 19.3 | 19.1 | 20.0 | 19.2 |
| Productos importados | 7 540.0 | 152.3 | 14.3 | 21.0 | 20.6 | 19.8 | 21.6 |
| Productos nacionales | | | | | | | |
| Agropecuarios | 11 635.5 | 181.6 | 20.6 | 16.3 | 19.3 | 23.3 | 16.8 |
| Manufacturados | 13 831.5 | 184.5 | 13.6 | 20.7 | 17.7 | 17.5 | 19.2 |

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Banco Central de Bolivia.

Cuadro 20
BOLIVIA: EVOLUCION DE LOS SALARIOS MINIMOS

| | Nominales (miles de pesos mensuales) | Reales ^a (pesos mensuales) | Indices salarios reales (Nov.1982 = 100) |
|--------------------------|--|---|--|
| 1984 | | | |
| Enero-marzo | 47.3 | 7 735 | 94.5 |
| Abril-julio ^c | 108.7 | 6 536 | 79.8 |
| Agosto-octubre | 123.8 | 3 968 | 48.5 |
| Noviembre-diciembre | 935.0 | 11 599 | 141.7 |
| Promedio anual | 238.8 | 7 038 | 86.0 |
| 1985 | | | |
| Enero-febrero | 935 | 3 566 | 43.6 |
| Marzo-abril | 4 035 | 6 097 | 74.5 |
| Mayo-junio | 6 240 | 5 120 | 62.5 |
| Julio-octubre | 10 171 | 2 140 | 26.1 |
| Noviembre-diciembre | 30 000 | 3 739 | 45.7 |
| Promedio anual | 10 259 | 3 800 | 46.4 |
| 1986 | | | |
| Enero-mayo | 30 000 | 2 403 | 29.4 |
| Junio-diciembre | 40 000 | 2 834 | 34.6 |
| Promedio anual | 35 833 | 2 654 | 32.4 |
| 1987 | | | |
| Enero-marzo | 40 000 | 2 677 | 32.7 |
| Abril-diciembre | 50 000 | 3 213 | 39.2 |
| Promedio anual | 47 500 | 3 079 | 37.6 |
| 1988 | | | |
| Enero-marzo | 50 000 | 3 096 | 37.8 |
| Abril-diciembre | 60 000 | 3 259 | 39.8 |
| Promedio anual | 57 500 | 3 218 | 39.3 |
| 1989 | | | |
| Enero-marzo | 60 000 | 3 057 | 37.3 |
| Abril-diciembre | 60 000 | 2 870 | 35.1 |
| Promedio anual | 60 000 | 2 917 | 35.6 |
| 1990 | | | |
| Enero-marzo | 60 000 | 2 624 | 32.0 |
| Abril-diciembre | 60 000 | 2 463 | 30.1 |
| Promedio anual | 60 000 | 2 503 | 30.5 |
| 1991 | | | |
| Enero-marzo | 120 000 | 4 231 | 51.7 |
| Abril-diciembre | 120 000 | 4 057 | 49.6 |
| Promedio anual | 120 000 | 4 100 | 50.1 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de la información facilitada por la Comisión Nacional del Salario (CONALSA) y la Unidad de Análisis de Políticas Económicas (UDAPE).

^a Para la conversión del salario nominal en real se adoptó como base el índice de precios al consumidor de noviembre de 1982, mes en el que se determinó el valor del salario mínimo. ^b A partir de noviembre se agregó un bono de 22 500 pesos, pagaderos en tres cuotas a partir de ese mismo mes. ^c Durante algunos días de abril, el salario mínimo fue el correspondiente a marzo. Sin embargo, la cantidad que aparece en el cuadro es la correspondiente al reajuste llevado a cabo en mayo, aunque con efecto retroactivo al 1 de abril. Además, en este último mes se otorgaron un bono alimenticio y otro de transporte. El primero, por una suma de 32 723 pesos y el segundo, de monto variable según el número de desplazamientos diarios hasta el lugar de trabajo.

Cuadro 21
BOLIVIA: EVOLUCION DE LAS REMUNERACIONES MEDIAS EN EL SECTOR PRIVADO ^a

| | Indices de salarios nominales (diciembre de 1986=100) | | | Indices de salarios reales (diciembre de 1986=100) | | | Variaciones de los índices reales | |
|------------------------------|---|-------|-------------------|--|-------|-------------------|---|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1990 | 1991 ^a |
| | Promedio general | 198.0 | 256.8 | 295.7 | 178.9 | 191.0 | 188.6 | 6.8 |
| Minería | 346.4 | 441.9 | 581.3 | 328.6 | 345.0 | 389.3 | 5.0 | 12.8 |
| Hidrocarburos | 276.0 | 361.2 | 392.8 | 249.4 | 268.6 | 250.7 | 7.7 | -6.7 |
| Manufacturas | 169.7 | 195.3 | 242.3 | 153.3 | 145.2 | 154.6 | -5.3 | 6.5 |
| Electricidad, gas y agua | 273.6 | 368.6 | 457.9 | 247.2 | 274.1 | 292.2 | 10.9 | 6.6 |
| Construcción | 311.8 | 371.1 | 434.0 | 281.7 | 276.0 | 276.9 | -2.0 | 0.3 |
| Comercio | 208.2 | 254.0 | 284.6 | 188.2 | 188.9 | 181.6 | 0.4 | -3.9 |
| Transportes | 217.3 | 319.7 | 308.4 | 196.3 | 237.8 | 196.8 | 21.1 | -17.2 |
| Establecimientos financieros | 266.8 | 360.4 | 425.7 | 241.1 | 268.0 | 271.6 | 11.2 | 1.3 |
| Servicios comunales | 298.5 | 360.9 | 409.2 | 269.8 | 268.4 | 261.1 | -0.5 | -2.7 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Instituto Nacional de Estadística y la Comisión Nacional del Salario, Ministerio de Trabajo y Desarrollo Laboral.

^a Cifras preliminares.

Cuadro 22
BOLIVIA: INGRESOS Y GASTOS DEL TESORO GENERAL DE LA NACION

| | Millones de bolivianos | | | Tasas de variación | |
|---|------------------------|-------|-------------------|--------------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1990 | 1991 ^a |
| 1. Ingresos corrientes | 1 411 | 1 874 | 2 692 | 32.8 | 43.7 |
| Renta interna | 447 | 561 | 1 110 | 25.5 | 97.9 |
| Renta aduanera | 138 | 140 | 168 | 1.4 | 20.0 |
| YPFB mercado interno | 577 | 743 | 885 | 28.8 | 19.0 |
| YPFB mercado externo | 165 | 341 | 409 | 107.1 | 19.8 |
| Varios | 84 | 88 | 120 | 5.1 | 36.5 |
| 2. Gastos corrientes | 1 479 | 1 925 | 2 323 | 30.2 | 20.7 |
| Remuneraciones | 777 | 915 | 1 014 | 17.8 | 10.8 |
| Bienes y servicios | 268 | 294 | 338 | 9.7 | 15.0 |
| Deuda pública interna | 22 | 139 | 242 | 531.8 | 74.1 |
| Deuda pública externa | 123 | 139 | 250 | 13.0 | 79.9 |
| Transferencias y aportaciones | 225 | 323 | 478 | 43.6 | 48.0 |
| Otros | 64 | 115 | 1 | 79.7 | -99.1 |
| 3. Resultado de la cuenta corriente (1 - 2) | -68 | -51 | 369 | | |
| 4. Ingresos de capital | 39 | 44 | 158 | 10.7 | 263.2 |
| 5. Gastos de capital | 201 | 83 | 112 | -58.9 | 35.4 |
| 6. Resultado de la cuenta de capital (4 - 5) | -162 | -39 | 46 | | |
| 7. Resultado financiero (3 + 6) | -230 | -91 | 415 | | |

Fuente: Banco Central de Bolivia y Unidad de Análisis de Políticas Económicas (UDAPE).

^a Cifras preliminares.

Cuadro 23
**BOLIVIA: RECAUDACIONES DEL TESORO GENERAL DE LA NACION POR
 RENTA INTERNA Y ADUANERA, POR TIPO DE IMPUESTOS Y REGALIAS**

| | Millones de bolivianos | | | Composición porcentual | | Tasa de crecimiento | |
|---|------------------------|--------------|-------------------|------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1988 | 1991 ^a | 1990 | 1991 ^a |
| Total recaudación | 1 790 | 2 318 | 3 013 | 100.0 | 100.0 | 29.5 | 30.0 |
| Total renta interna^b | 788 | 1 073 | 1 443 | 40.9 | 47.9 | 36.1 | 34.5 |
| Impuesto al valor agregado (IVA) | 317 | 356 | 549 | 17.7 | 18.2 | 12.3 | 54.0 |
| Impuestos a consumos específicos | 81 | 83 | 161 | 3.0 | 5.3 | 2.6 | 93.6 |
| Impuestos a las transacciones | 66 | 136 | 224 | 3.3 | 7.4 | 105.4 | 64.7 |
| Rentas presuntas empresas | 45 | 60 | 87 | 1.8 | 2.9 | 33.1 | 43.9 |
| Régimen complementario | 56 | 62 | 92 | 3.1 | 3.1 | 10.7 | 48.2 |
| Régimen simplificado | 4 | 3 | 2 | 0.3 | 0.1 | -12.8 | -39.3 |
| Renta presunta propiedad de bienes | 51 | 71 | 90 | 3.3 | 3.0 | 38.3 | 26.8 |
| Otros | 167 | 300 | 238 | 8.3 | 7.9 | 79.6 | -20.7 |
| Total renta aduanera^b | 244 | 212 | 215 | 13.9 | 7.1 | -12.9 | 1.3 |
| Total renta interna y aduanera^b | 1 032 | 1 285 | 1 657 | 54.8 | 55.0 | 24.5 | 28.9 |
| Regalías al Tesoro General | 758 | 1 033 | 1 356 | 45.2 | 45.0 | 36.3 | 31.3 |
| Mineras | 17 | 11 | 8 | 0.5 | 0.3 | -32.0 | -29.3 |
| Petroleras | 741 | 1 022 | 1 348 | 44.7 | 44.7 | 37.9 | 31.9 |

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^a Cifras preliminares. ^b Incluye la coparticipación institucional; por lo tanto, difiere de las cifras del cuadro 22.

Cuadro 24

BOLIVIA: INGRESOS Y EGRESOS DEL SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO

| | Millones de bolivianos | | | Porcentajes del PIB | | | Tasas de variación | |
|---|------------------------|-------|-------------------|---------------------|------|-------------------|--------------------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1990 | 1991 ^a |
| 1. Ingresos totales | 3 729 | 4 712 | 5 639 | 25.3 | 26.9 | 26.0 | 26.4 | 19.7 |
| 1.1 Ingresos corrientes | 3 541 | 4 430 | 5 327 | 24.0 | 25.3 | 24.6 | 25.1 | 20.2 |
| Ingresos tributarios | 836 | 1 047 | 1 335 | 5.7 | 6.0 | 6.2 | 25.2 | 27.5 |
| Ingresos no tributarios | 57 | 78 | 84 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 37.1 | 6.8 |
| Venta de bienes y servicios en m/n | 1 365 | 1 752 | 2 455 | 9.3 | 10.0 | 11.3 | 28.3 | 40.1 |
| Venta de bienes y servicios en m/e | 1 053 | 1 282 | 1 109 | 7.1 | 7.3 | 5.1 | 21.7 | -13.5 |
| Otros | 229 | 271 | 345 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 18.3 | 27.2 |
| 1.2 Ingresos de capital | 19 | 34 | 77 | 0.1 | 0.2 | 0.4 | 78.9 | 127.6 |
| 1.3 Donaciones | 169 | 248 | 235 | 1.1 | 1.4 | 1.1 | 46.7 | -5.2 |
| 2. Gastos corrientes | 3 310 | 4 027 | 4 625 | 22.4 | 23.0 | 21.3 | 21.6 | 14.9 |
| Remuneraciones | 1 313 | 1 623 | 1 997 | 8.9 | 9.3 | 9.2 | 23.6 | 23.0 |
| Compra de bienes y servicios | 1 006 | 1 347 | 1 345 | 6.8 | 7.7 | 6.2 | 33.9 | -0.2 |
| Intereses pagados y devengados | 464 | 471 | 594 | 3.1 | 2.7 | 2.7 | | |
| Transferencias al sector privado | 315 | 428 | 432 | 2.1 | 2.4 | 2.0 | 35.9 | 1.0 |
| Otros | 212 | 158 | 258 | 1.4 | 0.9 | 1.2 | -25.8 | 63.3 |
| 3. Resultado de la cuenta corriente (1.1 - 2) | 231 | 404 | 702 | 1.6 | 2.3 | 3.2 | 74.7 | 73.9 |
| 4. Gastos de capital | 1 063 | 1 274 | 1 662 | 7.2 | 7.3 | 7.7 | 19.8 | 30.5 |
| 5. Resultado financiero (1 - 2 + 4) | -644 | -588 | -648 | -4.4 | -3.4 | -3.0 | | |
| 6. Financiamiento | 645 | 589 | 648 | 4.4 | 3.4 | 3.0 | | |
| Crédito externo | 258 | 378 | 615 | 1.7 | 2.2 | 2.8 | | |
| Desembolsos | 359 | 562 | 629 | 2.4 | 3.2 | 2.9 | | |
| Amortizaciones | -145 | -193 | -210 | -1.0 | -1.1 | -1.0 | | |
| Intereses no pagados | 289 | 257 | 270 | 2.0 | 1.5 | 1.2 | | |
| Otros | -245 | -247 | -74 | -1.7 | -1.4 | -0.3 | | |
| Crédito interno | 387 | 210 | 33 | 2.6 | 1.2 | 0.2 | | |
| Banco Central de Bolivia | 612 | 229 | 86 | 4.1 | 1.3 | 0.4 | | |
| Proveedores | -233 | -15 | -52 | -1.6 | -0.1 | -0.2 | | |
| Otros | 9 | -3 | -2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | | |

Fuente: Unidad de Análisis de Políticas Económicas (UDAPE).

^a Cifras preliminares.

Cuadro 25
BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES MONETARIOS

| | Saldos a fines de año (millones de bolivianos) | | | Tasas de variación | | | |
|---|---|--------|-------------------|--------------------|-------|-------|-------------------|
| | 1989 | 1990 | 1991 ^a | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 ^a |
| 1. Liquidez total (M2) | 2 244 | 3 338 | 5 194 | 43.3 | 33.3 | 48.7 | 55.6 |
| Reservas internacionales netas ^b | 179 | 532 | 789 | 1.9 | -51.0 | 197.9 | 48.2 |
| Crédito neto al sector público | 408 | 528 | 698 | ... | ... | 29.3 | 32.1 |
| Gobierno central | -326 | -326 | -288 | ... | ... | ... | ... |
| Gobiernos locales y regionales | 60 | 74 | 72 | -23.5 | 252.7 | 22.5 | -2.6 |
| Empresas públicas | 716 | 822 | 957 | 39.3 | 103.9 | 14.8 | 16.4 |
| Seguridad Social | -42 | -42 | -43 | ... | ... | ... | ... |
| Crédito al sector privado | 2 629 | 3 710 | 5 483 | 34.6 | 42.0 | 41.1 | 47.8 |
| Otros determinantes | -972 | -1 432 | -1 776 | ... | ... | ... | ... |
| 2. Cuasidinero | 1 538 | 2 350 | 3 747 | 49.8 | 54.2 | 52.8 | 59.4 |
| 3. Medio circulante (M1)(1-2) | 706 | 988 | 1 447 | 34.8 | 3.0 | 39.9 | 46.5 |
| 4. Base monetaria | 1 143 | 1 495 | 1 891 | 64.0 | 30.6 | 30.8 | 26.5 |
| 5. Emisión | 530 | 668 | 775 | 30.9 | -2.1 | 26.0 | 16.0 |

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^a Cifras preliminares. ^b El balance monetario del Banco Central de Bolivia considera como reservas internacionales el concepto de "Pasivos que constituyen reservas internacionales de actividades extranjeras", incluido en la balanza de pagos como capital de corto plazo.

Cuadro 26
BOLIVIA: TASAS DE INTERES BANCARIO
(Porcentajes)

| | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 |
|---------------------------------------|------------------------------------|------|------|------|------|
| | Tasas nominales^a | | | | |
| Activas^b | | | | | |
| Efectivas, en moneda nacional | | | | | |
| Sin mantenimiento de valor | 43.2 | 39.6 | 39.4 | 38.9 | 37.9 |
| Con mantenimiento de valor | 30.1 | 26.1 | 26.6 | 24.5 | 19.5 |
| Efectivas, en moneda extranjera | 28.5 | 24.4 | 24.4 | 22.2 | 19.1 |
| Pasivas | | | | | |
| Depósitos en cajas de ahorro | 25.0 | 21.6 | 17.5 | 18.5 | 19.4 |
| Depósitos a plazo fijo | | | | | |
| En moneda nacional | | | | | |
| Sin mantenimiento de valor | 32.7 | 27.8 | 20.8 | 20.5 | 19.0 |
| Con mantenimiento de valor | 15.4 | 14.2 | 15.5 | 13.7 | 10.6 |
| En moneda extranjera | 17.8 | 15.8 | 16.1 | 14.4 | 11.4 |
| Tasas de descuento^c | | | | | |
| En moneda nacional | | | | | |
| Sin mantenimiento de valor | ... | 21.0 | 34.5 | 36.0 | 23.5 |
| Con mantenimiento de valor | ... | 13.5 | 16.2 | 15.0 | 9.1 |
| En moneda extranjera | ... | 13.5 | 16.2 | 15.0 | 8.9 |
| | Tasas reales^d | | | | |
| Activas | 29.4 | 14.9 | 19.6 | 17.7 | 22.9 |
| Pasivas^e | | | | | |
| Depósitos en cajas de ahorro | 13.0 | 0.1 | 0.8 | 0.4 | 3.4 |
| Depósitos a plazo fijo | | | | | |
| Sin mantenimiento de valor | 19.9 | 5.2 | 3.6 | 2.1 | 7.8 |

Fuente: CEPAL, sobre la base de datos del Banco Central de Bolivia.

^a A fines de cada año. ^b Incluyen recargos y comisiones. ^c Certificados de depósitos del Banco Central, a treinta días en 1988, a seis semanas en 1989 y a cuatro semanas a partir de 1990. ^d Promedios anuales. ^e En moneda nacional.