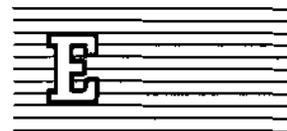


NACIONES UNIDAS
CONSEJO
ECONOMICO
Y SOCIAL



Distr.
LIMITADA
LC/L.463/Add.17
Septiembre de 1988
ORIGINAL: ESPAÑOL

CEPAL

Comisión Económica para América Latina y el Caribe

ESTUDIO ECONOMICO
DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE

1987

BOLIVIA

Esta versión preliminar del *Estudio Económico de América Latina y el Caribe, 1987* se está distribuyendo dividido en una parte introductoria de carácter general, que lleva la signatura LC/L.463 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 *Estudio* completo 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: introducción y síntesis

La política económica boliviana continuó centrada en la lucha contra la inflación como objetivo prioritario. En 1987 se consolidó el gran avance realizado en ese sentido durante el año anterior y, simultáneamente, el nivel de actividad mostró una recuperación por primera vez desde 1981. Sin embargo, las tasas de desempleo siguieron siendo muy elevadas y las remuneraciones de los asalariados, aun cuando crecieron en términos reales, mantuvieron un poder de compra muy reducido. El sector externo, a su vez, tuvo un comportamiento negativo. (Véanse el cuadro 1 y el gráfico 1.)

La variación del índice de precios al consumidor alcanzó solamente a 11% durante el año, luego del 66% registrado en los 12 meses anteriores, que había significado el quiebre del proceso hiperinflacionario. Al igual que durante el año anterior, las finanzas públicas y las políticas cambiaria y monetaria desempeñaron un papel esencial en ese resultado.

En efecto, el desequilibrio de las cuentas fiscales continuó reduciéndose; el déficit del sector público no financiero fue inferior a 5% del producto, luego de que en los años precedentes había llegado a niveles del 30% y más. El déficit del Tesoro General de la Nación, por su parte, representó solamente 20% de los gastos totales del gobierno central, lo que contrastó con las proporciones del orden de 90% registradas entre 1982 y 1985. Esta política de austeridad contribuyó a una marcada desaceleración del ritmo de crecimiento de la cantidad de dinero. Así, M_1 aumentó alrededor de 40% en comparación con el alza de 80% registrada en 1986 y el 6 000% de incremento de 1985. Con ello se observó una nueva caída de la velocidad de circulación del dinero, con lo cual la moneda local recuperó su calidad de unidad de cuenta que había perdido. Las tasas de interés fueron otra vez muy positivas en términos reales, con gran diferencia entre las activas y las pasivas, lo que hizo muy onerosa la solicitud de crédito.

La evolución cambiaria contribuyó también al éxito del plan de estabilización; el tipo de cambio subió 12% en el año y la cotización de la divisa norteamericana en el mercado paralelo apenas se diferenció de la oficial. Como ya se señaló, los satisfactorios resultados alcanzados en materia de estabilización fueron acompañados de una recuperación del nivel de actividad por primera vez desde 1981. No obstante, el ascenso de más de 2% del producto interno bruto fue menor que el aumento de la población, con lo cual el producto por habitante de 1987 resultó 26% inferior al de 1980.

La expansión de la producción se observó en la mayor parte de los sectores económicos. La industria manufacturera, la construcción y los servicios básicos fueron las actividades más dinámicas, con crecimientos superiores a 5%, mientras que la producción agropecuaria se mantuvo estancada.

La demanda interna, por su parte, se incrementó en más de 6%, pues tanto la inversión como el consumo registraron aumentos significativos. El coeficiente de inversión sobre el producto, sin embargo, sólo alcanzó a 9%, ya que el nivel de la formación de capital fijo se situó 40% por debajo del registrado a principios de la década.

En contraste a todos los comportamientos favorables reseñados, la tasa de desempleo continuó elevada, fluctuando alrededor de 20%. Los salarios mínimos reales, por su parte, aumentaron 16%, pero sólo en el bienio anterior habían perdido dos terceras partes de su poder de compra.

El sector externo nuevamente fue desfavorable; se amplió el desbalance negativo de la cuenta corriente y los capitales ingresados fueron insuficientes para financiar ese desequilibrio. Así, mientras que las exportaciones de bienes y servicios disminuyeron algo más de 11%, completándose de esta manera siete años seguidos de contracción, las importaciones volvieron a incrementarse (8%) por tercer período consecutivo. En función de ello, el saldo del comercio de bienes y servicios arrojó un déficit superior a 300 millones de dólares luego de los 175 millones en contra contabilizados en 1986.

Gráfico 1
 BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

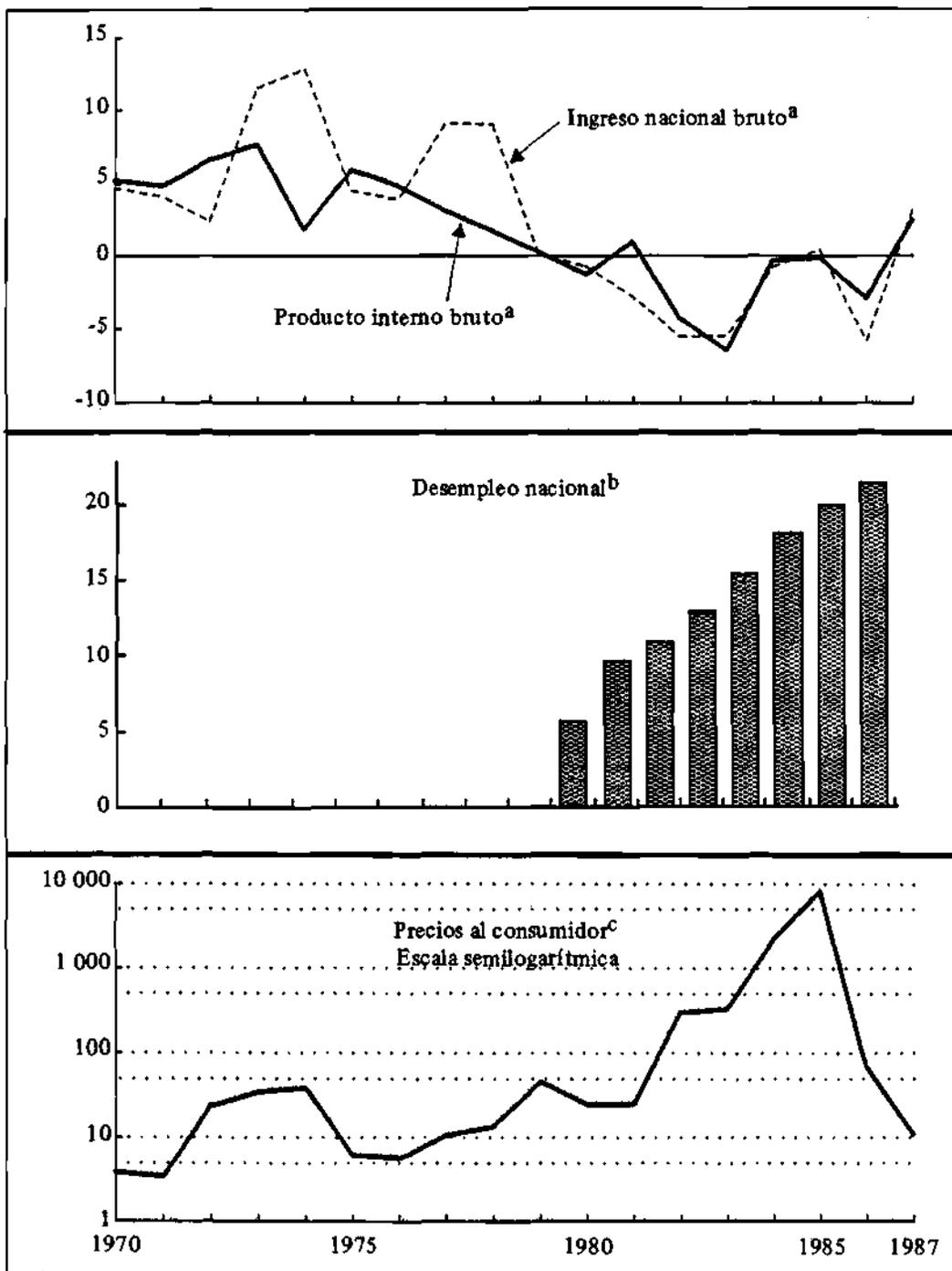
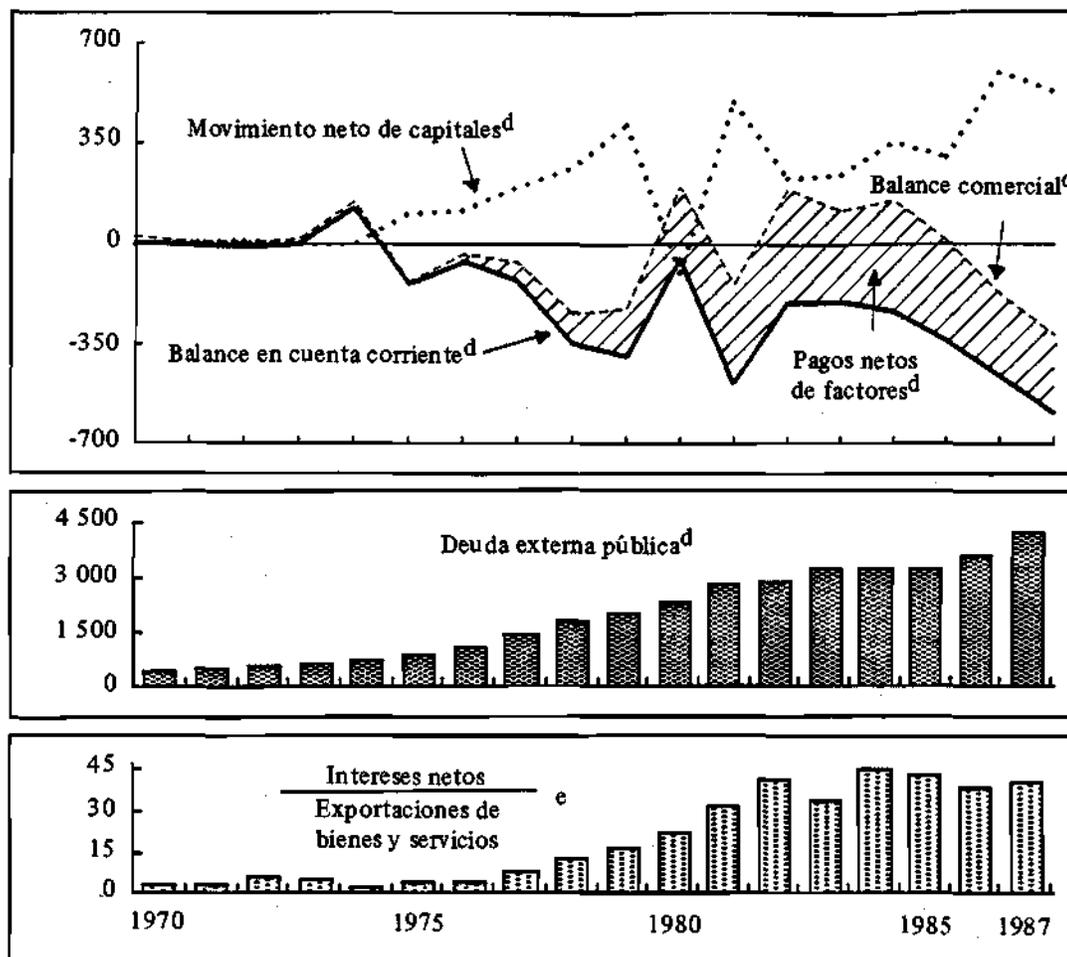


Gráfico 1 (conclusión)



Fuente: CEPAL, sobre la base de informaciones oficiales.

^aTasa anual de crecimiento.

^bTasa anual nacional.

^cVariación porcentual de diciembre a

diciembre. ^dMillones de dólares.

^ePorcentajes.

Una parte significativa de ese desajuste se debió a la caída de las exportaciones tradicionales (-12.5%), ya que las no tradicionales sólo experimentaron una ligera merma. Las importaciones de bienes, por su parte, crecieron 10% luego de haber aumentado 29% en 1986. Con ello, el coeficiente de importaciones sobre el producto alcanzó a 25%.

Los pagos netos de utilidades e intereses disminuyeron por segundo año consecutivo, pero siguieron representando la mitad de las exportaciones totales. De este modo, el saldo deudor de la cuenta corriente se aproximó a 600 millones de dólares, cantidad que no pudo ser compensada con el superávit de 530 millones de la cuenta de capitales. Debido a ello, el país sufrió una pérdida de reservas levemente superior a 40 millones de dólares, con lo cual los activos externos en poder del Banco Central a fin de año alcanzaban solamente para solventar el costo de tres meses de importaciones.

La utilización de nuevos préstamos externos determinó que la deuda externa alcanzara a la suma de casi 4 300 millones de dólares, cantidad que equivalió a más de siete veces el valor de las exportaciones de bienes y servicios. Durante el año continuó sin atenderse el servicio de la deuda con los acreedores privados y solamente se pagó a los organismos multilaterales. Además, se dieron los pasos iniciales para comenzar el proceso de recompra de títulos externos en los mercados secundarios, que se valuaban en torno a 10% de su valor nominal.

En julio de 1987 fue aprobado un Plan de reactivación, que se orientó en su mayor parte, a reorganizar diferentes aspectos del aparato estatal. Los detalles más relevantes abordados por el Decreto Supremo 21660 se refirieron al origen de los recursos necesarios para llevar a cabo el plan, al ámbito de la política social, al tratamiento futuro de las reservas metálicas en poder del Banco Central y de la deuda externa, al régimen bancario y financiero público y privado, al comercio exterior, al régimen de precios y tarifas de ciertos servicios públicos, al desarrollo de los programas de inversión pública y al funcionamiento de las empresas estatales. Mediante otras dos disposiciones se introdujeron reformas en el financiamiento y en la estructura de las instituciones de la seguridad social, como asimismo en los sistemas de recopilación de información sobre el comportamiento de las diferentes instituciones que configuran el sector público de la economía.

2. La evolución de la actividad económica

a) *Las tendencias de la oferta y la demanda globales*

Por tercer año consecutivo la oferta global de bienes y servicios mostró un comportamiento positivo. Sin embargo, pese al aumento de 4% en 1987 la oferta se encuentra aún 7% por debajo de la registrada en 1980. (Véase el cuadro 2.)

A diferencia de lo ocurrido durante el bienio anterior, este incremento se debió tanto a un nuevo aumento del quántum importado (9%), como por al crecimiento del producto. No obstante, la baja global acumulada desde 1981 aún supera el 14%.

La demanda interna, por su parte, también anotó un alza relevante superior a 6%. La inversión bruta de capital fijo se acrecentó cerca de 5%, frenando así un período de descenso permanente iniciado en 1979, que había acumulado una caída de casi 80%. En función de lo anterior, el coeficiente de inversión tuvo un ligero repunte, situándose en casi 10%, valor muy distante del registrado a fines del decenio anterior.

A su vez, el consumo total creció casi 6%, impulsado por el gasto de las familias en bienes y servicios, que aumentó más de 6%, ya que el gasto del gobierno se amplió menos de 3%. Con ello el consumo privado recuperó la casi totalidad de las pérdidas acumuladas desde 1982, mientras que el consumo público alcanzó un nivel 16% superior al de 1980.

Finalmente, las circunstancias adversas en las que se desarrollaron el sector minero y el de los hidrocarburos permitieron explicar la caída de más de 9% del volumen exportado. Este comportamiento constituyó la continuación de una tendencia negativa, que redujo el quántum de exportaciones de 1987 a menos de tres cuartas partes del obtenido a principios de la década.

b) *La evolución de los principales sectores*

La expansión de la actividad económica repercutió favorablemente en la mayor parte de los sectores. Así, la producción de bienes, que equivalió a 48% del producto, se acrecentó 2%; sin embargo, ello no fue suficiente para paliar las pérdidas de años anteriores, las que tan sólo en 1986 habían ascendido a más de 6%. Los denominados "Otros servicios", con casi el 45% del producto, se ampliaron 2%, y por último, el producto generado por los servicios básicos se acrecentó 5%, completándose un cuatrienio de ampliación a tasas crecientes. (Véase el cuadro 3.)

i) *El sector agropecuario.* En 1987 el producto generado por este sector prácticamente se estancó, luego de una caída de casi 5% registrada un año antes. Ello se originó, básicamente, en la contracción registrada de nuevo por los productos destinados al consumo interno, en tanto que los bienes orientados al mercado externo anotaban expansiones significativas. (Véase el cuadro 4.)

El aumento de los cultivos de exportación respondió a incentivos orientados a diversificar las exportaciones, de modo de reducir la restricción derivada de la escasez de divisas.

En efecto, tanto el arroz como el maíz y trigo mostraron reducciones de producción, que en el caso del trigo alcanzaron a casi 20%. Sin embargo, todos ellos registraron producciones muy superiores a las observadas en 1983; el trigo aumentó 75% y el arroz más que se duplicó en ese período. En los cultivos industriales, el algodón aumentó 16% y el café 7%, mientras que la caña de azúcar se redujo en casi 5%. Todos estos comportamientos diferentes se compensaron entre sí, de

modo que el producto agropecuario se mantuvo a nivel similar al del año anterior; con ello, el producto de 1987 fue 13% superior al de 1980 y representó casi la cuarta parte del total.

El sector agropecuario fue apoyado por diferentes organismos multilaterales, así como por los gobiernos de varias naciones, mediante el otorgamiento de créditos concesionales. De esta manera, el Banco Interamericano de Desarrollo otorgó 125 millones de dólares para realizar diferentes proyectos, que se agregaron a los 35 millones procedentes de la Corporación Andina de Fomento. Por su parte, las Comunidades Económicas Europeas aprobaron préstamos por casi 50 millones de dólares más, en tanto que el Banco Mundial entregó otros 20 millones. Cantidades menores se recibieron de las Naciones Unidas, la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) y los Gobiernos de Suiza, Países Bajos, Japón, la República Federal de Alemania y Noruega, entre otros.

ii) *La minería.* Este importante sector productivo continuó en crisis. Aun cuando se registró por primera vez desde 1981 una recuperación de la minería, el incremento registrado, algo superior a 3%, fue muy reducido frente a una caída de casi 50% acumulada entre 1982 y 1986. (Véase otra vez el cuadro 3.)

A los problemas que caracterizaron el comportamiento de este sector en el pasado reciente, se sumaron otros, como el deterioro de la ley de los minerales, el no descubrimiento de nuevos yacimientos, la obsolescencia de los equipos utilizados y el bajo precio internacional del estaño.

La producción de estaño —hasta hace muy poco tiempo había sido uno de los rubros más importantes de la economía— disminuyó 25%. De esta forma, se completaron seis años de caída continuada, y la cantidad producida equivalió a menos de un tercio de la de 1981. (Véase el cuadro 5.) El precio internacional mostró una leve recuperación después de la crisis de fines de 1985, cuando el Consejo Internacional del Estaño paralizó sus operaciones al quedarse sin fondos lo que hizo que se derrumbara el precio internacional. Así, la cotización media en la Bolsa de Metales de Londres fue casi 20% más alta que en 1986, pero en ese año había sufrido una caída de 50%. (Véase el cuadro 6.)

Por otro lado, a lo largo del ejercicio se siguieron percibiendo los efectos derivados del plan de racionalización de la minería pública emprendido por las autoridades en el período anterior, que significó el cierre de numerosas instalaciones estatales y el aumento del desempleo.

La evolución de los demás minerales fue muy disímil. Así, las producciones de antimonio y wolframio se redujeron 3 y 43%, respectivamente, en tanto que la de cobre se estancó. En sentido contrario, los volúmenes extraídos de plata, zinc, plomo y oro, registraron expansiones significativas, en especial, los dos últimos, que más que se triplicaron con respecto al año precedente.

En materia de precios, el panorama mejoró frente al descenso generalizado que se produjo en 1986. La cotización internacional de todos los minerales producidos en el país se incrementó; las mayores alzas correspondieron al cobre (20%), oro (21%), plata (27%), plomo (39%), y cadmio (78%). (Véase otra vez el cuadro 6.)

iii) *Los hidrocarburos.* La producción de petróleo crudo se amplió más de 7% luego de varios decrecimientos consecutivos, aunque esa proporción fue insuficiente para compensar la baja global de 32% acumulada en el lapso 1983-1986. (Véase el cuadro 7.) Las exportaciones de petróleo crudo siguieron teniendo una importancia marginal.

Pese a la política de liberalización de los precios el de los carburantes continuó bajo la administración de las autoridades, que mantuvieron el valor del litro de gasolina de alto octanaje en torno a 30 centavos de dólar.

Por su parte, la producción de gas natural aumentó muy ligeramente, dentro de la tendencia deprimida de los últimos años. Las exportaciones de este combustible cayeron 4% en volumen luego de dos años de estancamiento, aunque los ingresos procedentes de ellas equivalieron a casi 45% del total.

iv) *La actividad manufacturera.* Las actividades de carácter industrial continuaron la recuperación iniciada durante el año anterior, en el marco del proceso de apertura de la economía al exterior, con reducción y unificación de tarifas arancelarias, que disminuyeron los altos niveles de protección anteriores.

En 1987 se acrecentaron en especial las ramas relacionadas con la producción de tabaco, bebidas gaseosas y producción de maderas, aunque en este último caso, la explotación no planificada del recurso pueda acarrear problemas ecológicos en el futuro.

En contraste con lo anterior, se contrajeron las industrias de algunos productos alimenticios, del cuero, de los productos farmacéuticos, del caucho y las metálicas básicas.

3. El sector externo

a) *Rasgos generales*

La estabilidad y leve alza del tipo de cambio real efectivo así como la virtual desaparición del mercado paralelo de divisas, constituyeron los principales hechos positivos del sector externo. Durante el año se alcanzó un segundo acuerdo con el Fondo Monetario Internacional, se efectuó otra ronda de negociaciones en el Club de París y se encaminaron las primeras gestiones para la recompra de la deuda mantenida con la banca privada internacional, cuyo servicio siguió sin atenderse. Sin embargo, la balanza de pagos mostró un comportamiento desfavorable, y a diferencia de lo ocurrido en el ejercicio precedente, el país registró una pérdida de divisas que redujo los activos externos en poder del Banco Central a fines de año a sólo tres meses de importaciones.

b) *El comercio exterior*

i) *Las exportaciones de bienes.* En 1987 se completaron siete años seguidos de descenso del valor de las exportaciones de bienes. De esta manera, la baja de 14% se agregó al retroceso global de más de 50% acumulado en el período 1981-1986. A diferencia de lo ocurrido en el ejercicio anterior, la caída se debió a una reducción simultánea del volumen exportado y del valor unitario. (Véase el cuadro 8.)

La merma de 10% del cuántum exportado continuó la tendencia al deterioro iniciada a comienzos del decenio y solamente interrumpida en 1986, la cual en conjunto ascendió a más de 30%. Por su parte, la contracción del valor unitario (-4%) se añadió a la pérdida de 24% registrada en el lapso 1985-1986, de forma tal que el índice correspondiente anotó el valor más reducido en lo que va transcurrido del decenio. La baja de las exportaciones fue especialmente significativa en el caso de las de carácter tradicional, que representan más de 80% de los ingresos totales, y que descendieron 13%. (Véase el cuadro 9.)

Las ventas de gas natural, correspondientes a más de 40% de las exportaciones totales, decrecieron cerca de 25%, luego de una baja de 12%. En ello influyó la disminución del volumen vendido (-4%) y la reducción de 20% en el precio pagado por la Argentina al comprador principal con el cual se tiene formalizado un contrato de venta hasta 1992. Por medio de un acuerdo firmado en 1987 entre ambos países, se estableció un nuevo sistema de determinación del precio del gas boliviano, cuyo valor quedó así vinculado al mercado internacional de Nueva York, Rotterdam y el Mediterráneo, según su grado de impurezas. Durante los nueve primeros meses del año, el precio pagado por la Argentina fue de 3.05 dólares por cada millar de pies cúbicos, comparado con los 3.70 dólares de 1986; a partir del último trimestre, se empezó a aplicar el nuevo sistema de determinación del precio, y éste volvió a disminuir llegando a 2.76 dólares. (Véase nuevamente el cuadro 9 y el cuadro 10.)

Otras cláusulas del acuerdo negociado entre ambos países modificaron el sistema de pagos de modo que el país comprador se comprometió a pagar 80% del valor de sus compras de gas al contado en divisas de libre disponibilidad y a depositar el 20% restante en la cuenta que el Banco Central de Bolivia tiene en el Banco Central de Argentina, el que solamente podrá ser utilizado para atender el servicio de la deuda con la Argentina o para comprar bienes y servicios producidos en ese último país.

Dado que como en un plazo cercano la Argentina dejará de comprar gas, ya que cuenta con sus propios yacimientos, se intensificaron las negociaciones con el Banco Mundial, a fin de obtener financiación para la construcción del gasoducto entre Santa Cruz y Matto Grosso (Brasil).

Las exportaciones de estaño metálico continuaron cayendo en forma aguda. Así, frente a una participación relativa en las ventas totales de alrededor de 20% en 1980, se pasó a otra de tan solo 2% en 1987. Esta contracción se debió a una disminución del cuántum exportado, cercano a 80%, luego del retroceso de 55% acumulado en el bienio 1985-1986. De hecho, el valor unitario se incrementó durante el año, tras la reducción de más de 40% registrada en 1986. (Véanse nuevamente los cuadros 9, 10 y cuadro 11.)

El estaño concentrado, por su parte, se mantuvo entre las exportaciones principales (alrededor de 9% de las ventas totales de bienes). Luego de dos años seguidos de descenso, se produjo un alza de 20% en su valor unitario lo que hizo que las ventas externas se incrementaran 14% en 1987 compensándose de esta manera las pérdidas anteriores.

En líneas generales, el valor de las restantes exportaciones tradicionales tuvo un comportamiento favorable luego de que en los dos ejercicios precedentes experimentasen retrocesos muy

significativos. La única excepción estuvo constituida por las exportaciones de wolframio, las cuales debido a un nuevo descenso (28%), equivalieron a la cuarta parte del valor registrado en 1984.

A su vez, las exportaciones no tradicionales se redujeron 2%, tras dos años de expansión que hicieron que se triplicaran entre 1984 y 1987. En especial deben resaltarse las ventas madereras, que en el último cuatrienio se quintuplicaron.

ii) *Las importaciones de bienes.* El valor de las importaciones de bienes se acrecentó más de 10%, completándose así un aumento de 50% en los tres últimos años. Este comportamiento se debió a las alzas de volumen ya que los precios se redujeron durante dicho trienio. Incidieron en ello el repunte de la actividad económica y la reducción arancelaria adoptada en 1986.

Las compras de materias primas y de bienes intermedios, que equivalieron a 40% del total, fueron las que más se expandieron (22%) sumando un aumento acumulado superior a 45% en el período 1985-1987. Mientras que las compras de materias primas agrícolas se estancaron, las relacionadas con insumos para el sector industrial y la construcción aumentaron 22 y 29%, respectivamente, y las de combustibles y lubricantes subieron más de 40%. (Véase el cuadro 12.)

Por su parte, las adquisiciones de bienes de capital (equivalentes a otro 40% de las importaciones totales) decrecieron algo más de 2%, con bajas de 7 y 15% en las importaciones de material de transporte y de bienes de equipo para la agricultura, respectivamente.

Finalmente, las importaciones de bienes de consumo se acrecentaron 10%; las adquisiciones de bienes duraderos continuaron deprimidas por segundo año consecutivo a diferencia de lo sucedido con las de bienes no duraderos.

iii) *La relación de precios del intercambio.* El mayor deterioro del valor unitario de las exportaciones comparado con el de las importaciones se reflejó en una merma de la relación de precios de intercambio de casi 4%, que se agregó a la de 24% del bienio precedente. En función de ello, el índice correspondiente se situó al nivel más bajo de todo el decenio. (Véase otra vez el cuadro 8.)

A su vez, la caída de la relación de intercambio y el ya señalado retroceso del cuántum exportado se tradujo en la disminución, por tercera vez consecutiva, del poder de compra de las exportaciones de bienes (-13%), la que agregada a la del bienio anterior, globalmente ascendió a casi 40%.

c) *El balance de pagos*

El déficit de la cuenta corriente se aproximó a 600 millones de dólares, lo que supuso una caída de 28% y significó la mayor pérdida de todo el decenio. Ello obedeció a un nuevo aumento del desequilibrio del comercio de bienes y servicios ya que los pagos netos por el servicio de factores continuaron reduciéndose y las transferencias privadas apenas se modificaron. (Véase el cuadro 13.)

En efecto, el comercio de bienes y servicios reales presentó un saldo deudor de 315 millones de dólares, lo que implicó una elevación de 140 millones respecto a 1986, año en el que, tras un cuatrienio de superávit, también arrojó déficit. El comercio de bienes tuvo un desajuste de casi 190 millones de dólares, en tanto que las transacciones de servicios reales fueron deficitarias en otros 130 millones de dólares.

Por otra parte, los pagos netos por concepto de servicio de factores ascendieron a 300 millones de dólares, lo que, además de reflejar un descenso leve (3%), resultó el monto más pequeño desde 1981. Continúan sin abonarse los intereses de la deuda con los bancos privados.

La cuenta de capitales arrojó un superávit de 530 millones de dólares, que pese a reflejar una merma de 70 millones, superó el ingreso de capitales del resto de la década. Fueron relevantes las entradas por concepto de inversiones extranjeras, las que más que se duplicaron; asimismo, las transferencias oficiales se acrecentaron más de 30%.

Debido a todo lo anterior, las reservas en poder del Banco Central disminuyeron en algo más de 40 millones de dólares hasta llegar a 180 millones, equivalente a tres meses de importaciones.

d) *La deuda externa*

El monto de la deuda externa pública de mediano y largo plazo continuó siendo muy elevado; creció 18% a casi 4 300 millones de dólares, es decir, siete veces el valor de las exportaciones totales. (Véase el cuadro 14.) Mientras tanto, el coeficiente servicio de la deuda/exportaciones de bienes y servicios continuó siendo muy alto y tan solo los intereses devengados equivalieron a cerca de 42% de las exportaciones totales; las obligaciones con la banca privada (alrededor de unos 1 100 millones de dólares), no se han atendido desde 1984.

Durante el año se alcanzaron algunos acuerdos destinados a aliviar las presiones derivadas del alto grado de endeudamiento. Así, hacia mediados del ejercicio se recibió un crédito de servicio ampliado del Fondo Monetario Internacional por algo más de 170 millones de dólares. También se llegó a un convenio con el Club de París mediante el cual se reescalonaron 450 millones de dólares que incluían los atrasos del bienio 1986-1987, por un período de 10 años, incluidos cinco de gracia.

A su vez, se empezó a renegociar una parte (230 millones de dólares) de la deuda externa pública mantenida con el Brasil, y se llegó a un acuerdo con la Argentina mediante el cual se reprogramaron los pagos resultantes de la conciliación de las cuentas de ambos bancos centrales a un plazo de 25 años, incluidos 15 de gracia con una tasa de interés de 8%. Las discrepancias contables entre ambas instituciones financieras, que operaban en contra de Bolivia ascendieron a algo más de 300 millones de dólares.

Como ya se ha indicado, en 1987 continuó sin atenderse el servicio de la deuda con la banca privada internacional, que asciende a alrededor de 650 millones de dólares de capital y unos 400 millones de intereses. No obstante, se siguieron desarrollando negociaciones para reescalonar los pagos atrasados.

Al mismo tiempo, se llevaron a cabo las primeras gestiones para recomprar títulos de deuda externa en los mercados secundarios, los que llegaron a cotizarse a sólo menos de 10% de su valor nominal. Al respecto, una fundación norteamericana adquirió 650 000 dólares de deuda externa boliviana a cambio del establecimiento de una zona de 3 700 000 millones acres para la preservación de la naturaleza en la cuenca del Amazonas.

Por otra parte, se han efectuado conversaciones con la banca privada para reducir la deuda por medio de la emisión de bonos que no devengarían intereses y que serían redimibles a un plazo de 25 años. Tales bonos podrían ser canjeados por títulos de la deuda externa boliviana en poder de la banca internacional, al tiempo que podrían ser utilizados como mecanismo para llevar a cabo ampliaciones de capital en la banca nacional y las empresas privadas, y en la compra de empresas públicas. El decreto de reactivación establece la autorización para poner en práctica este mecanismo.

e) *La política cambiaria y de comercio exterior*

En líneas generales, la política cambiaria no sufrió ninguna alteración a lo largo del ejercicio. El procedimiento para la venta de divisas oficiales continuó siendo el establecido a fines de 1985 con la nueva política económica; así, la cotización del dólar siguió determinándose según el promedio ponderado de las operaciones de venta pública efectuadas por el Banco Central a partir de un precio base establecido por las autoridades y de las ofertas de compra realizadas por los propios agentes demandantes de divisas.

El tipo de cambio evolucionó lentamente y el mercado paralelo de divisas perdió significación. Así, el tipo de cambio oficial del promedio del año fue 5% superior al de 1986, mientras que la diferencia entre ambos mercados no alcanzó a 1%. (Véase el cuadro 15.)

Por otro lado, en 1987 la depreciación promedio nominal del peso para las exportaciones fue levemente menor que la tasa de inflación, de modo que el tipo de cambio real efectivo reflejó una leve disminución durante todo el año; sin embargo, comenzó a repuntar a partir del primer trimestre. (Véase de nuevo el cuadro 15.) El de las importaciones aumentó significativamente durante el período, aunque este índice no ajusta por la rebaja arancelaria.

En materia del comercio de bienes, se aprobaron diferentes medidas. En primer lugar, se mantuvo el 20% para la tarifa arancelaria así como su carácter único y uniforme; en el caso de las importaciones de bienes de capital, se admitió que el pago del arancel correspondiente se pudiese diferir, sin intereses, durante un período de tres años con uno de gracia.

En segundo lugar, conjuntamente con recordar la obligatoriedad de los exportadores de entregar el total de las divisas de sus exportaciones, se crearon los certificados de Reintegro Arancelario a la exportación, a fin de fomentar las exportaciones. Por medio de la emisión de estos nuevos activos financieros en moneda nacional con la cláusula mantenimiento de valor, se decidió devolver a los exportadores de productos tradicionales 5% del valor del arancel pagado en sus importaciones; para las no tradicionales ese porcentaje se elevó a 10%. Las características más relevantes de estos títulos fueron su carácter de fraccionables, transferibles, de validez indefinida y poder liberatorio para los efectos del pago de impuestos.

Paralelamente, y a fin de incentivar las ventas en el exterior sin modificar el tipo de cambio nominal, se redujeron los costos del transporte, la energía eléctrica y los carburantes. Por otro lado, se creó el Instituto de promoción de las exportaciones.

En materia de importaciones, se simplificó al máximo el conjunto de los desembolsos que tenían que efectuar los importadores. Por este motivo, se abolieron todos los pagos no relacionados con la tarifa arancelaria (20%), el impuesto sobre el valor agregado (10%), los impuestos a ciertos consumos específicos y la tasa (2%) por servicios de almacenamiento en los recintos aduaneros.

Por último, en medio de un gran debate y ante la aguda falta de divisas que se produjo en un momento determinado del año, el Banco Central fue autorizado para utilizar las reservas de oro que estaban en su poder. No obstante, en la práctica esta medida no se llevó a efecto y los activos externos metálicos no fueron utilizados como garantía de nuevos créditos.

4. La evolución de los precios, las remuneraciones y el empleo

a) *Los precios*

El éxito más notorio de la gestión de 1987, al igual que durante el año anterior, fue la reducción del ritmo de crecimiento de los precios. La tasa de aumento en 12 meses del índice general de precios al consumidor se desaceleró por segundo año consecutivo, pasando de un alza del orden de 66% en 1986 a una de 11% en 1987. Por su parte, la variación media anual se redujo de 276% a 15%. (Véanse el cuadro 16 y el gráfico 2.)

Los diferentes componentes del índice general se incrementaron en proporciones distintas. Así, mientras que el incremento en 12 meses de los precios de los productos alimenticios fue 8%, habiendo alcanzado a 63% en 1986, y la vivienda se encareció en una proporción parecida (9%) en tanto que un año antes había registrado un alza de más de 45%, las variaciones de los precios del rubro vestuario y del grupo denominado "diversos" fueron mayores (17% y 23%, respectivamente), aunque también en estos casos se pusieron de manifiesto grandes desaceleraciones respecto a 1986. Los precios al por mayor reflejaron tendencias similares.

En términos generales, el proceso de crecimiento de los precios fue relativamente uniforme a lo largo del año. Así, con la excepción de las tasas registradas en enero, febrero y octubre, que se acrecentaron entre 1 y 2.5% mensualmente, en el resto del año los aumentos nunca sobrepasaron 1% y en varias oportunidades fueron negativos.

En el marco de la política económica aplicada desde fines de 1985, se ratificó el principio de la libre determinación de los precios, no obstante que se reconocieron algunas excepciones, como las de los combustibles y las tarifas de ciertos servicios públicos (electricidad y transporte ferroviario, automotor y aéreo, etc.)

b) *Las remuneraciones*

El salario mínimo nominal subió 25% en el año y 33% en promedio. El promedio anual resultó inferior a 25 dólares. (Véase el cuadro 17.)

En términos reales, las remuneraciones mínimas anotaron como promedio anual un alza de 16%, lo que significó el primer ascenso luego de tres años de drástica caída, que las habían reducido en 70%.

c) *El desempleo*

Pese al repunte de la actividad económica, de manera análoga a lo sucedido en otros períodos, la desocupación siguió constituyendo uno de los principales problemas del país. El rango de variación de las diferentes estimaciones llevadas a cabo para medir el desempleo fue enorme, oscilando entre 18 y 25%.

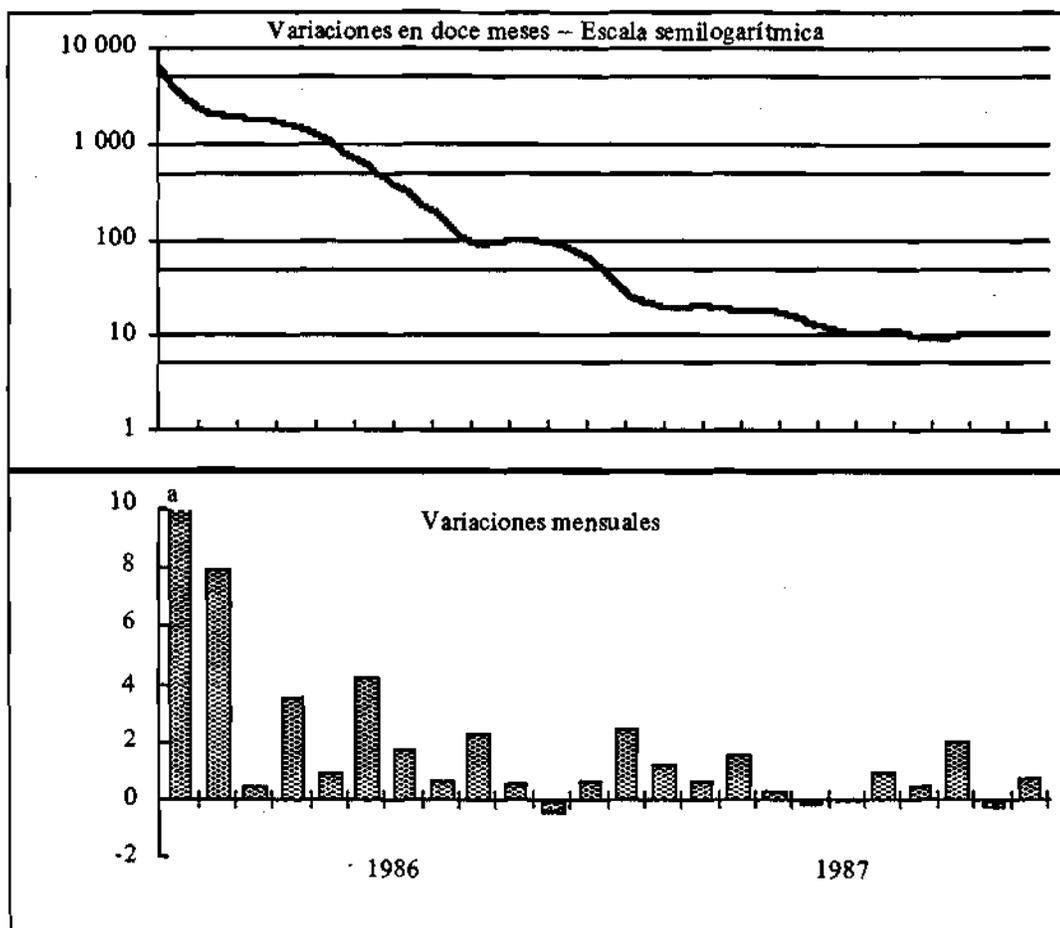
En el agravamiento que se produjo en los dos últimos años en el mercado de trabajo influyeron, además de factores de carácter permanente, otras causas de más corto plazo. En efecto, desde que las autoridades empezaron a desarrollar la Nueva política económica, uno de sus objetivos primordiales fue la reducción del tamaño del sector público y la mejora de la competitividad de las empresas estatales. Como consecuencia de lo anterior, contingentes significativos de trabajadores perdieron sus

empleos. Por otro lado, la grave crisis minera por la que atraviesa el país también contribuyó al aumento de la cesantía, ya que numerosas empresas estatales y algunas privadas fueron cerradas dadas las enormes pérdidas en que incurrían.

A lo anterior, se agregaron las dificultades que debieron soportar numerosos establecimientos industriales como consecuencia de la política de apertura de la economía y de la necesidad de enfrentar la competencia extranjera.

Para resolver estos problemas, se crearon el Comité nacional de empleo y el Fondo social de emergencia, destinados a la elaboración de proyectos de maduración rápida con utilización intensiva de mano de obra para la pavimentación de caminos, la construcción de canales de riego, etc. A tal fin, se dispuso de fondos procedentes del Tesoro Nacional, del Banco Interamericano de Desarrollo y de los gobiernos de varios países amigos. Por otro lado, se emprendió un plan de reforma de la seguridad social.

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



Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.
 aLa variación mensual fue 33 por ciento.

5. Las políticas monetaria y fiscal

a) *La política monetaria*

El estricto control de las autoridades sobre los desequilibrios fiscales permitió que las variables monetarias recuperasen un mayor grado de autonomía.

En efecto, luego de que durante el período de la hiperinflación (1984-1985) las variables monetarias se expandieron a tasas totalmente fuera de control, en el período 1986 y 1987 se desaceleró su ritmo de expansión con lo cual la moneda local recuperó el rol que había perdido en los años anteriores. Así, la emisión se incrementó nominalmente 35%, lo que en valores reales equivalió a alrededor de 22%, y la oferta monetaria definida en sentido estricto (M_1) se amplió 25% en términos reales. (Véase el cuadro 18.)

El mayor grado de confianza de los agentes económicos y las tasas reales altamente positivas abonadas determinaron que el cuasidinero se ampliase en una tasa aun superior (casi 35% en términos reales).

Dado que los activos internacionales netos en poder de la economía se redujeron levemente en términos nominales, se contrajeron los medios de pago generados por esta vía. De este modo, la expansión monetaria se originó en su totalidad en la variación del crédito interno. Dentro de éste se anotaron comportamientos disímiles; así, mientras que el sector público en su conjunto fue contractivo, el crédito al sector privado creció 50% en valores nominales, con lo cual se expandió en términos reales por segundo año consecutivo.

Por primera vez en los últimos años, las tasas de interés fueron positivas en términos reales. (Véase el cuadro 19.) La rentabilidad real de los depósitos efectuados en moneda nacional en cajas de ahorro o a plazo fijo sin mantenimiento de valor fluctuó entre 13 y 20%. A su vez, el costo real del crédito para las actividades comerciales o productivas fue del orden de 30%, lo que indica que se mantuvo una gran diferencia entre ambos.

La reforma del sistema financiero emprendida en julio modificó todas las tasas de encaje. Así, mientras que las correspondientes a los depósitos a la vista en moneda nacional se redujeron de 40 a 20%, desaparecieron las establecidas sobre los depósitos a plazo, que alcanzaban a 80%. Las demás tasas de encaje fueron elevadas; las de los depósitos en cajas de ahorro de 16 a 20%, las de los otros depósitos y depósitos por tributos fiscales de 0 a 100%, y las de los depósitos a plazo fijo de manera gradual de 0 a 10%. Lo mismo ocurrió con las tasas de encaje exigidas para los depósitos en moneda extranjera; las relacionadas con los depósitos a la vista y en cajas de ahorro subieron de 0 a 20%, las establecidas sobre los depósitos a plazo fijo aumentaron gradualmente de 0 a 10%, en tanto que también de la misma forma, aumentaron de 0 a 100% las correspondientes a los otros depósitos.

El fortalecimiento del sistema bancario constituyó uno de los objetivos importantes de las disposiciones financieras adoptadas en 1987.

En efecto, luego de restituirse el funcionamiento de la Superintendencia de Bancos, hacia finales del ejercicio se reestructuró el Banco Central con una drástica reducción de personal. Además, se autorizó que los bancos ampliaran su capital y se limitó el monto de los préstamos que podían conceder, que se rebajó, en el caso de los créditos normales, hasta 10 veces el valor del patrimonio neto de aquéllos y hasta sólo cinco veces el equivalente al patrimonio neto cuando se tratase de créditos a su vez refinanciados por el Banco Central; por último, se redefinió la categoría de patrimonio neto.

A su vez, se impusieron limitaciones a los bancos en cuanto al monto de los recursos que podían prestar a los grupos económicos vinculados con ellos, al tiempo que se precisó el concepto de grupo económico, y se prohibió con algunas excepciones que la banca estatal otorgase préstamos al público.

Conjuntamente con la ratificación de la liberalización de las tasas activas y pasivas de interés, se acordó establecer una tasa de interés LIBOR más 5% para los créditos refinanciados, así como una tasa pasiva libre para los depósitos en cajas de ahorro y plazo fijo.

b) *La política fiscal*

Como ya se indicó, una parte significativa del éxito de la desaceleración inflacionaria se debió a la evolución de las variables fiscales y, por lo tanto, a una expansión mucho más moderada de las monetarias.

Por segundo año consecutivo, el tamaño del déficit del gobierno central se redujo tanto en términos nominales como reales. Así, en el período 1983-1985 el desequilibrio entre ingresos corrientes y gastos totales llegó a ampliarse más de 3.5 veces en moneda nacional de valor constante, y en un solo año (1985) la tasa de aumento del déficit fue superior a 100%. En el bienio siguiente este comportamiento se modificó radicalmente y luego de reducirse en 1986 más de 90% en términos reales, un año más tarde nuevamente se contrajo más de 50%. (Véanse los cuadros 20 y 21.)

Los ingresos corrientes se incrementaron casi 7% en valores reales. Merced a un alza nominal de 58%, los ingresos procedentes de la renta interna equivalieron a algo más de 25% del total, lo que contrastó con la participación de 11% que tuvieron en 1985. La recaudación del nuevo impuesto sobre el valor agregado fue muy importante, ya que representó más de 65% de la tributación interna. A su vez, el tributo sobre la regularización impositiva representó otro 14% de todos los ingresos basados en la renta interna.

Las recaudaciones basadas en el comercio exterior se ampliaron casi 50% en términos nominales (30% real), lo que también permitió que mejorase su posición relativa en las entradas totales. Los ingresos procedentes de las regalías anotaron alzas espectaculares. Así, en el sector petrolero subieron 60% (en términos nominales) recuperándose de la caída de 1986, al tiempo que por tercer año consecutivo continuaron siendo los ingresos más importantes del gobierno central; en 1987 equivalieron al 50% de los ingresos totales. Por su parte, las regalías mineras se incrementaron en forma considerable, más que compensando las grandes caídas del bienio anterior, pero aún mantienen escasa relevancia.

El comportamiento de los gastos totales también contribuyó al saneamiento de la situación financiera del gobierno. En efecto, luego de que en 1986 todos los desembolsos efectuados por el Tesoro Nacional registraron drásticas reducciones en términos reales, los gastos totales en 1987 cayeron 8% en términos nominales y cerca de 20% en términos reales. (Véase de nuevo el cuadro 20.) Con ello, los egresos de 1987 fueron siete veces menores que en 1985.

En efecto, los pagos por concepto de deuda pública, transferencias y otros gastos que en conjunto habían equivalido a más de 80% en 1985, continuaron cayendo en 1987, representando sólo una tercera parte. Por el contrario, los pagos de remuneraciones —el desembolso más importante del período con casi 40% del total— aumentaron 25% en moneda nacional de valor constante, luego de los grandes descensos anotados durante el bienio 1985-1986.

Como consecuencia de todo lo anterior, los principales coeficientes de la gestión fiscal siguieron mostrando un comportamiento muy favorable. Así, el déficit del Tesoro General de la Nación cayó drásticamente por segundo año consecutivo y en 1987 fue 6.5 veces menor que en 1985. Por ello, la relación déficit/gasto total, que en los años precedentes había sido del orden de 90%, se redujo a poco más de 20%. A su vez, en relación con el producto, pasó de los niveles totalmente descontrolados del período 1983-1985 a proporciones de 5% o menos en los dos últimos ejercicios.

Por otra parte, en el marco del Plan de reactivación se aprobaron diferentes medidas dirigidas a reorganizar y mejorar el funcionamiento del aparato administrativo del sector público. Se crearon el Ministerio de recaudaciones y un Registro único de contribuyentes, aspectos ambos decisivos para la ejecución de la reforma tributaria aprobada en el ejercicio precedente.

Además, a fin de mejorar y agilizar los flujos de información del sector público se creó, con fondos del Banco Mundial, el Sistema integrado de administración financiera y control gubernamental. Para fomentar las exportaciones se creó el Instituto de promoción de las exportaciones, y para resolver parte de los graves problemas sociales también se constituyeron algunas instituciones públicas especiales, tales como el Consejo nacional de política social, el Fondo nacional de vivienda y el Instituto de vivienda social.

También se adoptaron medidas para racionalizar el sistema de compras públicas. El Banco Minero fue transformado en una sociedad anónima mixta, el Banco de la Vivienda se disolvió y, en un proceso de saneamiento financiero, se transfirieron al Tesoro General de la Nación las deudas de los consejos de vivienda, de la Caja Central de Ahorro y Préstamo para la Vivienda, del Banco Agrícola, del Banco Minero, de la Empresa Nacional de Electricidad y de la Empresa Nacional de Ferrocarriles.

Por último, se inició la aplicación del impuesto sobre el valor agregado con una tasa de 10% y del cual solamente quedaron exentos algunos bienes y servicios (intereses generados en actividades financieras, operaciones de compraventa de acciones y títulos en general).

Cuadro 1

BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987 ^a
Indices (1980 = 100)							
A. Indicadores económicos básicos							
Producto interno bruto a precios de mercado	101.0	96.6	90.3	90.0	89.9	87.3	89.4
Ingreso nacional bruto	97.2	91.8	86.7	86.0	86.4	81.4	84.0
Población (miles de habitantes)	5 720.0	5 875.0	6 034.0	6 200.0	6 371.0	6 548.0	6 730.0
Producto interno bruto por habitante	98.3	91.6	83.3	80.9	78.6	74.2	74.0
Tasas de crecimiento							
B. Indicadores económicos de corto plazo							
Producto interno bruto	1.0	-4.3	-6.5	-0.3	-0.2	-2.9	2.4
Producto interno bruto por habitante	-1.7	-6.8	-8.9	-2.9	-2.8	-5.5	-0.3
Ingreso nacional bruto	-2.8	-5.5	-5.4	-0.7	0.5	-5.8	3.3
Tasa de desempleo	9.7	10.9	13.0	15.5	18.2	20.0	...
Precios al consumidor							
Diciembre a diciembre	25.1	296.5	328.5	2 176.8	8 170.5	65.9	10.6
Variación media anual	32.1	123.5	275.6	1 281.3	11 749.6	276.3	14.6
Salario mínimo real ^b	-8.7	-27.0	2.9	-16.4	-46.0	-30.2	16.0
Dinero (M ₁)	20.5	229.7	207.0	1 783.4	5 927.9	82.9	38.3
Ingresos corrientes del gobierno central							
Ingresos corrientes del gobierno central	19.3	37.3	152.6	1 335.9	36 643.8	308.7	22.1
Gastos totales del gobierno central							
Gastos totales del gobierno central	12.8	423.9	172.5	2 206.4	25 251.4	-31.8	-8.0
Déficit fiscal/gastos totales del gobierno central^c							
Déficit fiscal/gastos totales del gobierno central ^c	42.1	85.2	89.1	93.2	90.1	40.9	21.6
Déficit fiscal/producto interno bruto^c							
Déficit fiscal/producto interno bruto ^c	6.6	26.4	21.2	35.7	67.9	5.5	...
Valor corriente de las exportaciones de bienes y servicios							
Valor corriente de las exportaciones de bienes y servicios	-2.4	-9.5	-5.7	-4.7	-12.0	-7.4	-11.2
Valor corriente de las importaciones de bienes y servicios							
Valor corriente de las importaciones de bienes y servicios	37.7	-37.6	3.2	-10.1	6.6	18.9	8.1
Relación de precios del intercambio de bienes							
Relación de precios del intercambio de bienes	-9.9	2.9	1.3	11.9	-3.9	-20.1	-3.5
Relación de precios del intercambio de bienes y servicios							
Relación de precios del intercambio de bienes y servicios	-8.3	0.7	0.4	7.9	-3.8	-16.7	-1.4
Millones de dólares							
C. Sector externo							
Saldo del comercio de bienes y servicios	-139.0	195.0	120.0	155.0	14.0	-174.0	-316.0
Pago neto de utilidades e intereses	362.0	411.0	363.0	416.0	373.0	307.0	294.0
Saldo de la cuenta corriente	-491.0	-202.0	-204.0	-241.0	-342.0	-466.0	-597.0
Saldo de la cuenta de capital	494.0	230.0	246.0	357.0	301.0	597.0	530.0
Variación de las reservas internacionales netas	19.0	34.0	25.0	148.0	-44.0	68.0	-43.0
Deuda externa ^d	2 824.0	2 889.0	3 265.0	3 272.0	3 287.0	3 636.0	4 279.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

^aCifras preliminares. ^bPromedio nacional, pesos de 1970. Las tasas del período 1983-1987 se calcularon tomando como base el índice de precios al consumidor de noviembre de 1982, oportunidad en la que se determinó el valor del salario mínimo, eligiéndose por tanto esa remuneración. ^cPorcentaje. ^dSaldos desembolsados de la deuda externa pública de mediano y largo plazo.

Cuadro 2

BOLIVIA: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES

	Indice (1980 = 100)			Composición porcentual		Tasas de crecimiento			
	1985	1986	1987 ^a	1980	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Oferta global	88.4	89.5	92.7	119.5	124.0	-1.4	0.5	1.2	3.6
Producto interno bruto	89.8	87.2	89.3	100.0	100.0	-0.3	-0.2	-2.9	2.4
Importaciones de bienes y servicios ^b	80.9	101.1	110.1	19.5	24.0	-7.2	3.9	25.0	8.9
Demanda global	88.4	89.5	92.7	119.5	124.0	-1.4	0.5	1.2	3.6
Demanda interna	93.3	91.7	97.6	95.3	104.2	0.4	2.9	-1.7	6.4
Inversión bruta interna	80.5	48.1	56.1	14.7	9.2	-10.9	33.1	-40.2	16.6
Inversión bruta fija	59.8	58.0	60.7	14.2	9.7	-5.7	-9.1	-3.0	4.7
Construcción	70.0	64.5	68.1	8.8	6.7	-2.3	-10.9	-7.9	5.6
Maquinaria y equipo	43.4	47.5	49.0	5.5	3.0	-13.8	-4.6	9.4	3.2
Variación de existencias									
Consumo total	95.6	99.6	105.2	80.7	95.0	1.9	-0.5	4.2	5.6
Gobierno general	120.4	112.7	115.9	12.9	16.8	2.3	3.4	-6.4	2.8
Privado	90.8	97.1	103.1	67.7	78.2	1.8	-1.6	6.9	6.2
Exportaciones de bienes y servicios ^b	69.1	80.7	73.2	24.1	19.8	-8.8	-10.8	16.8	-9.3

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

^aCifras preliminares. ^bLas cifras de exportaciones e importaciones de bienes y servicios se obtuvieron del balance de pagos en dólares corrientes del Fondo Monetario Internacional (FMI), convertidos a valores constantes de 1980 mediante índices de valor unitario calculados por la CEPAL para dicho efecto.

Cuadro 3

**BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR RAMAS DE
LA ACTIVIDAD ECONOMICA^c**

	Indice 1980 = 100			Composición porcentual		Tasas de crecimiento			
	1985	1986	1987 ^b	1980	1987 ^b	1984	1985	1986	1987 ^b
Producto interno bruto	89.8	87.2	89.3	100.0	100.0	-0.3	-0.2	-2.9	2.4
Bienes	85.4	80.0	81.7	52.4	47.9	0.5	-2.3	-6.3	2.1
Agricultura ^c	118.7	113.2	113.0	18.4	23.2	22.8	9.1	-4.6	-0.2
Minería	73.6	62.2	64.3	15.8	11.4	-12.2	-12.6	-15.5	3.4
Industria manufacturera	60.2	61.4	64.5	14.6	10.6	-14.0	-9.2	2.0	5.0
Construcción	70.1	64.5	68.1	3.7	2.8	-2.4	-10.8	-8.0	5.6
Servicios básicos	101.9	105.1	110.6	6.6	8.2	1.8	1.7	3.1	5.2
Electricidad, gas y agua	117.6	122.5	121.6	0.7	0.9	-	1.0	4.2	-0.7
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	100.2	103.2	109.4	6.0	7.3	2.1	1.8	3.0	6.0
Otros servicios	97.0	96.2	98.2	39.9	43.8	-1.7	0.7	-0.8	2.1
Comercio	91.3	97.2	100.1	10.8	12.1	-1.2	3.9	6.5	3.0
Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas	87.6	86.8	88.0	14.0	13.8	-3.2	-2.2	-0.9	1.4
Propiedad de vivienda	103.3	104.3	105.3	8.2	9.6	0.6	-	1.0	1.0
Servicios comunales, sociales y personales	109.8	104.2	106.4	15.0	17.9	-0.8	1.0	-5.1	2.1
Servicios gubernamentales	120.9	113.2	116.4	10.5	13.7	2.1	3.2	-6.4	2.8
Ajustes: menos imputaciones por servicios bancarios	69.0	65.6	67.1	1.6	1.2	-10.0	-7.0	-4.9	2.3
Más: derechos de importación	28.2	37.9	41.1	2.7	1.2	-22.3	179.2	34.4	8.4

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

^a Estas series están calculadas sobre la base de las cifras oficiales, las cuales se reponderaron con la estructura a precios corrientes del año 1980. ^b Cifras preliminares. ^c Incluye el sector pecuario, la silvicultura y la pesca.

Cuadro 4

BOLIVIA: INDICADORES DE LA PRODUCCION AGRICOLA

	Producción (miles de toneladas)				Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Principales cultivos								
Cereales								
Arroz en chala	165.9	173.2	136.7	130.0	172.0	4.4	-21.1	-4.9
Maíz	488.8	553.9	457.3	430.0	44.8	13.3	-17.4	-6.0
Quinua	211.0	211.0	...	...	80.3	-	...	...
Trigo	75.2	74.3	81.2	65.7	101.6	-1.2	9.3	-19.1
Tubérculos								
Oca	29.3	37.8	...	...	55.0	29.0	...	...
Papa	675.4	768.2	697.0	695.0	123.2	13.7	-9.3	-0.3
Ulluco (papa lisa)	12.5	14.1	...	...	119.3	12.8	...	...
Industriales								
Algodón en fibra	2.3	4.7	4.7	5.5	-28.1	104.3	-	17.0
Café en grano	21.4	23.3	23.6	25.2	-0.9	8.9	1.3	6.8
Caña de azúcar	2 837.1	3 158.5	2 870.0	2 730.0	7.3	11.3	-9.1	-4.9

Fuente: Ministerio de Asuntos Campesinos y Agropecuarios y Banco Central de Bolivia.

^aCifras preliminares.

Cuadro 5

BOLIVIA: INDICADORES DE LA PRODUCCION MINERA

	Miles de toneladas				Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Producción de algunos minerales importantes								
Antimonio	9.2	8.9	10.2	9.9	-7.1	-3.3	14.6	-2.9
Cobre	1.6	1.6	0.3	...	-15.8	-	-81.3	...
Estaño	18.5	16.3	10.9	8.2	-21.9	-11.9	-33.1	-24.8
Plata ^b	141.8	112.4	95.1	138.7	-25.8	-20.7	-15.4	45.8
Plomo	7.4	6.4	3.3	9.2	-38.8	-13.5	-48.4	178.8
Wolframio	2.3	1.6	1.4	0.8	-23.3	-30.4	-12.5	-42.9
Zinc	37.7	38.2	33.4	38.7	-19.9	1.3	-12.6	15.9
Oro ^b	1.3	0.5	0.7	2.7	-19.7	-61.5	40.0	285.7
Otros minerales	3.1	4.5	...	...	-22.5	45.2	...	...

Fuente: Asociación Nacional de Mineros Medianos.

^aCifras preliminares. ^bToneladas.

Cuadro 6

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

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^aLa unidad de medida del estaño, cobre, zinc y bismuto es la libra fina; para el wolframio y el antimonio la unidad larga fina y en el caso del oro y la plata la onza troy fina.

Cuadro 7

BOLIVIA: INDICADORES DE LA INDUSTRIA DE HIDROCARBUROS

	Miles de metros cúbicos				Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Petróleo								
Producción de petróleo crudo	1 211.0	1 152.0	1 020.0	1 097.0	-5.9	-4.9	-11.5	7.5
Exportación de petróleo crudo ^b	310.0	-	270.0	50.0	-70.2			-81.5
Elaboración de derivados del petróleo	1 235.0	1 284.0	1 047.0	1 131.0	-0.6	4.0	-18.5	8.0
Venta interna de algunos combustibles								
Gasolina	434.0	443.0	469.0	516.0	-4.2	2.1	5.9	10.0
Queroseno	104.0	91.0	53.0	49.0	-5.5	-12.5	-41.8	-7.5
Combustóleo (diesel-oil)	238.0	237.0	248.0	291.0	-3.3	-0.4	4.6	17.3
Gasóleo (fuel-oil)	116.0	86.0	51.0	29.0	-20.0	-25.9	-40.7	-43.1
Gas natural								
Producción	4 905.0	4 647.0	4 554.0	4 567.0	-2.7	-5.3	-2.0	0.3
Exportación	2 210.0	2 216.0	2 215.0	2 120.0	-0.7	0.3	-	-4.3

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^aCifras preliminares.^bMiles de barriles.^cMillones de metros cúbicos.

Cuadro 8

BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES DEL COMERCIO EXTERIOR

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987 ^a
Tasas de crecimiento							
Exportaciones de bienes							
Valor	-3.2	-9.3	-8.8	-4.1	-13.9	-12.5	-13.8
Volumen	-1.0	-10.1	-6.2	-8.4	-13.7	13.9	-10.2
Valor unitario	-2.2	0.9	-2.7	4.7	-0.3	-23.2	-4.0
Importaciones de bienes							
Valor	44.1	-40.1	-	-16.9	12.3	28.9	10.3
Volumen	33.1	-38.2	5.6	-7.7	8.2	34.6	11.6
Valor unitario	8.2	-3.0	-5.3	-10.0	3.7	-4.3	-1.2
Relación de precios del intercambio de bienes	-9.9	2.9	1.3	11.9	-3.9	-20.1	-3.5
Indices (1980 = 100)							
Poder de compra de las exportaciones de bienes	89.3	82.6	78.4	80.4	66.7	60.7	52.6
Poder de compra de las exportaciones de bienes y servicios	89.9	81.7	78.8	77.6	66.5	64.7	57.9
Indices de volumen							
Exportaciones de bienes	99.0	89.0	83.5	76.5	66.0	75.2	67.5
Importaciones de bienes	133.1	82.3	86.9	80.2	86.8	116.9	130.5
Relación de precios del intercambio de bienes	90.1	92.8	93.9	105.1	101.0	80.7	77.9

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

^aCifras preliminares.

Cuadro 9

BOLIVIA: EXPORTACIONES DE BIENES, CIF

	Millones de dólares				Composición porcentual		Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1980	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Total	782.0	672.0	637.0	569.0	100.0	100.0	-4.3	-14.1	-5.2	-10.7
Principales exportaciones tradicionales	753.0	638.0	529.0	463.0	85.5	81.4	-1.8	-15.3	-17.1	-12.5
Estaño metálico	191.0	134.0	55.0	13.0	23.1	2.3	9.1	-29.8	-59.0	-76.4
Estaño concentrado	57.0	53.0	49.0	56.0	13.4	9.8	78.1	-7.0	-7.5	14.3
Plata	21.0	10.0	27.0	33.0	11.4	5.8	-63.8	-52.4	170.0	22.2
Zinc	37.0	29.0	28.0	33.0	3.6	5.8	12.1	-21.6	-3.4	17.9
Wolframio	19.0	10.0	7.0	5.0	4.5	0.9	-5.0	-47.4	-30.0	-28.6
Antimonio	23.0	16.0	14.0	23.0	2.5	4.0	43.7	-30.4	-12.5	64.3
Otros minerales	16.0	12.0	17.0	44.0	3.4	7.7	23.1	-25.0	41.7	158.8
Gas natural	376.0	373.0	329.0	248.0	21.3	43.6	-0.5	-0.8	-11.8	-24.6
Otros hidrocarburos	13.0	2.0	4.0	8.0	3.3	1.4	-69.0	-84.6	100.0	100.0
Principales exportaciones no tradicionales	29.0	34.0	108.0	106.0	14.5	18.6	-42.0	17.2	217.6	-1.9
Azúcar	7.0	2.0	5.0	8.0	4.9	1.4	-41.6	-71.4	150.0	60.0
Café	7.0	14.0	13.0	11.0	2.0	1.9	-46.2	100.0	-7.1	-15.4
Maderas	6.0	7.0	23.0	31.0	2.9	5.4	-25.0	16.7	228.6	34.8
Otras	9.0	11.0	67.0	56.0	4.5	9.8	-47.1	22.2	509.1	-16.4

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^aCifras preliminares.

Cuadro 10

BOLIVIA: VOLUMEN EXPORTADO DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS

	Miles de toneladas				Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Estaño metálico	15.6	11.7	8.2	1.8	15.5	-25.0	-29.9	-78.0
Estaño concentrado	4.6	4.4	8.6	8.2	84.0	-4.3	95.5	-4.7
Plata ^b	80.0	52.0	157.0	152.0	-49.4	-35.0	201.9	-3.2
Zinc	36.8	33.9	35.5	39.6	-10.9	-7.9	4.7	11.5
Wolframio	2.4	1.6	1.5	1.2	-4.0	-33.3	-6.3	-20.0
Antimonio	10.8	7.7	8.4	12.4	-16.3	-28.7	9.1	47.6
Otros minerales	11.1	7.3	19.2	18.1	-50.4	-34.2	163.0	-5.7
Gas natural ^c	2 210.3	2 216.1	2 214.6	2 119.9	-0.7	0.3	-0.1	-4.3

Fuente: Banco Central de Bolivia

^aCifras preliminares.^bToneladas métricas finas.^cMillones de metros cúbicos.

Cuadro 11

**BOLIVIA: PRECIO MEDIO DEL ESTAÑO EN LA BOLSA DE
METALES DE LONDRES**

(Dólares por libra)

	Precio nominal ^a	Indice de precios (1980 = 100)		Precio real (dólares de 1980)	
		Precios al por mayor de Estados Unidos	Valor unitario de las importaciones de bienes y servicios	(1/2)	(1/3)
				(1)	(2)	(3)
1980	7.6	100.0	100.0	7.6	7.6
1981	6.4	109.1	108.6	5.9	5.9
1982	5.8	111.3	108.2	5.2	5.3
1983	5.9	112.7	105.8	5.2	5.6
1984	5.5	115.4	102.4	4.8	5.4
1985	5.4	114.9	105.1	4.7	5.1
1986	2.6	111.5	100.0	2.3	2.6
1987 ^b	3.1	114.5	99.3	2.7	3.1

Fuente: UNCTAD, Fondo Monetario Internacional (FMI), y estimaciones de la CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.
^aCifras anuales promedio. ^bCifras preliminares.

Cuadro 12

BOLIVIA: IMPORTACIONES DE BIENES, CIF

	Millones de dólares				Composición porcentual		Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1980	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
							-16.3	13.1	29.0	9.0
Total	489.0	553.0	713.3	777.3	100.0	100.0	-16.3	13.1	29.0	9.0
Bienes de consumo	95.0	107.0	114.0	125.0	25.2	16.1	-43.9	12.6	6.5	9.6
No duraderos	42.0	37.0	43.0	52.0	15.4	6.7	-8.7	-11.9	16.2	20.9
Duraderos	53.0	70.0	71.0	73.0	9.8	9.4	165.0	32.1	1.4	2.8
Materias primas y bienes intermedios	204.0	223.0	258.3	314.3	36.9	40.4	-27.7	9.3	15.8	21.7
Para la agricultura	18.0	15.0	22.0	22.0	1.6	2.8	63.6	-16.7	46.7	-
Para la industria	152.0	185.0	200.0	245.0	30.3	31.5	-32.1	21.7	8.1	22.5
Materiales de construcción	32.0	21.0	34.0	44.0	4.7	5.7	-25.6	-34.4	61.9	29.4
Combustibles y lubricantes	2.0	2.0	2.3	3.3		0.4	-50.0	-	15.0	43.5
Bienes de capital	185.0	202.0	331.0	323.0	35.4	41.6	-16.6	9.2	63.9	-2.4
Para la agricultura	14.0	22.0	45.0	38.0	2.0	4.9	100.0	57.1	104.5	-15.6
Para la industria	103.0	109.0	173.0	180.0	21.4	23.2	-33.9	5.8	58.7	4.0
Equipos de transporte	68.0	71.0	113.0	105.0	11.9	13.5	15.3	4.4	59.2	-7.1
Otros^b	5.0	21.0	10.0	15.0	2.4	1.9	-52.6	320.0	-52.4	50.0

Fuente: Banco Central de Bolivia.
^aCifras preliminares. ^bIncluye importaciones no registradas.

Cuadro 13

BOLIVIA: BALANCE DE PAGOS

(Millones de dólares)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987 ^a
Balance en cuenta corriente	-53	-491	-202	-204	-241	-342	-466	-597
Balance comercial	199	-139	195	120	155	14	-174	-316
Exportaciones de bienes y servicios	1 030	1 005	910	858	818	720	667	592
Bienes fob	942	912	828	755	724	623	546	470
Servicios reales ^b	88	93	82	103	93	96	121	122
Transporte y seguros	30	33	26	35	35	38	48	40
Viajes	36	36	30	42	32	30	35	38
Importaciones de bienes y servicios	831	1 145	715	738	663	706	840	908
Bienes fob	574	828	496	496	412	463	597	658
Servicios reales ^b	257	317	219	242	251	244	244	250
Transporte y seguros	147	204	123	149	136	149	164	180
Viajes	55	50	40	20	30	30	27	30
Servicios de factores	-265	-365	-414	-365	-418	-375	-311	-301
Utilidades	-19	-29	-23	-59	-36	-53	-40	-47
Intereses recibidos	14	15	7	39	28	16	15	18
Intereses pagados	-257	-347	-394	-342	-408	-337	-281	-265
Otros	-3	-3	-3	-2	-2	-2	-4	-7
Transferencias unilaterales privadas	13	13	17	40	22	20	19	20
Balance en cuenta de capital	-105	494	230	246	357	301	597	530
Transferencias unilaterales oficiales	47	26	29	66	67	60	82	109
Capital de largo plazo	304	459	26	288	-147	-235	-62	...
Inversión directa (neta)	46	76	31	7	7	10	10	22
Inversión de cartera (neta)	-4	-1	-15	-2	-1	-1	-	-
Otro capital de largo plazo	261	385	10	283	-154	-244	-72	...
Sector oficial ^f	302	385	62	372	-111	-200	-61	...
Préstamos recibidos	372	517	259	578	143	100	330	...
Amortizaciones	-69	-122	-168	-202	-247	-294	-378	...
Bancos comerciales ^g	-23	-17	-26	-15	-12	-9	-12	...
Préstamos recibidos	13	10	7	7	6	1	2	...
Amortizaciones	-36	-27	-33	-22	-18	-9	-14	...
Otros sectores ^h	-17	17	-26	-74	-31	-36	-	...
Préstamos recibidos	85	105	66	21	11	8	-	...
Amortizaciones	-102	-88	-92	-95	-42	-44	-	...
Capital de corto plazo (neto)	-44	195	141	-181	449	287	416	...
Sector oficial	-49	220	257	-149	345	258	306	...
Bancos comerciales	-20	18	14	1	4	-21	-14	...
Otros sectores	25	-43	-131	-32	101	50	125	...
Errores y omisiones netos	-412	-187	34	72	-12	188	162	...
Balance global^d	-159	3	28	42	116	-42	132	-67
Variación total de reservas								
(- significa aumento)	148	-19	-34	-25	-148	44	-68	43
Oro monetario	-2	-3	-2	-1	-1	-	-	...
Derechos especiales de giro	-	-	-	-	-	-	-2	...
Posición de reserva en el FMI	-	-	-	-	-	-	-	...
Activos en divisas	72	6	-56	19	-116	57	-40	...
Otros activos	18	-13	9	-47	-6	-1	-141	...
Uso de crédito del FMI	61	-9	15	3	-25	-12	115	...

Fuente: 1980-1986: Fondo Monetario Internacional, *Balance of Payments Yearbook*; abril de 1988; 1987: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

^a Cifras preliminares. ^b Incluye Otros servicios no factoriales. ^c Incluye Préstamos netos concedidos y Otros activos y pasivos. ^d Es igual a Variación total de las reservas (con signo contrario), más Asientos de contrapartida.

Cuadro 14

BOLIVIA: INDICADORES DEL ENDEUDAMIENTO EXTERNO

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987 ^a
Millones de dólares							
Deuda externa total desembolsada	2 904.0	3 018.0	3 641.0	3 612.0	3 842.0	4 191.0	...
Deuda externa pública desembolsada de mediano y largo plazo ^b	2 824.0	2 889.0	3 265.0	3 272.0	3 287.0	3 636.0	4 279.0
Desembolsos de cada año ^c	354.0	187.0	86.0	158.0	...	330.0	237.0
Deuda privada no garantizada de largo plazo	80.0	129.0	376.0	340.0	555.0	555.0	...
Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo ^d	279.0	246.0	262.0	304.0	248.0	241.0	166.0
Amortizaciones	103.0	96.0	95.0	122.0	159.0	163.0	81.0
Intereses	176.0	150.0	167.0	182.0	89.0	78.0	85.0
Tasas anuales de crecimiento							
Deuda externa total desembolsada		3.9	20.6	-0.8	6.4	9.1	...
Deuda externa pública desembolsada de mediano y largo plazo ^b		2.3	13.0	0.2	0.5	10.6	17.7
Desembolsos de cada año ^c		-47.2	-54.0	83.7	...	...	-28.2
Deuda privada no garantizada de largo plazo		61.3	191.5	-9.6	63.2	...	...
Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo ^d		-11.8	6.5	16.0	-18.4	-2.8	-31.1
Amortizaciones		-6.8	-1.0	28.4	30.3	2.5	-50.3
Intereses		-14.8	11.3	9.0	-51.1	-12.4	9.0
Principales indicadores (porcentajes)							
Deuda externa total desembolsada/exportaciones de bienes servicios	288.9	331.6	424.3	441.5	533.6	628.3	722.8
Deuda externa pública de mediano y largo plazo desembolsada/exportaciones de bienes y servicios	280.9	317.5	380.5	400.0	456.5	545.1	722.8
Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo/exportaciones de bienes y servicios	27.7	27.0	30.5	37.1	34.4	36.1	28.0
Servicio de la deuda pública de mediano y largo plazo/desembolsos anuales de deuda pública de mediano y largo plazo	78.8	131.5	304.6	192.4	227.5	73.0	70.0
Intereses netos totales/exportaciones de bienes y servicios ^d	33.0	42.5	35.3	46.5	44.6	39.8	41.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central, del Fondo Monetario Internacional y del Banco Mundial.

^aCifras preliminares. ^bIncluye los créditos del FMI. ^cCorresponden a las cifras publicadas por el Banco Central. ^dLos intereses netos totales fueron obtenidos del balance de pagos y por tanto incluyen los de la deuda pública y privada de corto, mediano y largo plazo.

Cuadro 15

BOLIVIA: EVOLUCION DE LOS TIPOS DE CAMBIO

Promedios anuales y trimestrales	Tipos de cambio nominales (bolivianos por dólar)		Indices del tipo de cambio real efectivo ^a	
	Oficial	Paralelo	Exportaciones	Importaciones
1970-1979	0.000018		104.1	110.1
1980	0.000025		100.0	100.0
1981	0.000025		67.7	78.7
1982	0.0001 ^b	0.0002	105.2	130.6
1983	0.0002	0.0007	65.5	77.5
1984	0.002	0.008	45.5	53.6
1985	0.45	0.68	54.2	66.6
1986	1.92	1.96	90.3	113.0
1987	2.06	2.08	89.4	114.4
1985				
I	0.03	0.10	41.0	50.2
II	0.06	0.28	31.2	37.2
III	0.40	0.98	46.3	56.7
IV	1.28	1.37	98.3	122.1
1986				
I	1.95	2.04	98.4	124.1
II	1.91	1.95	89.6	111.8
III	1.91	1.93	86.9	108.4
IV	1.92	1.94	86.2	107.8
1987				
I	1.95	1.96	85.3	108.2
II	2.04	2.06	88.7	113.7
III	2.09	2.10	91.2	115.3
IV	2.15	2.18	92.4	120.4

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras del Banco Central Bolivia y del Fondo Monetario Internacional.

^aCorresponden a los índices del tipo de cambio (oficial) real del boliviano con respecto a monedas de países con que Bolivia tiene intercambio comercial, ponderados a su vez por la importancia relativa de las exportaciones o las importaciones, según el caso, hacia o desde esos países. Desde 1970 a 1980 estas ponderaciones corresponden al promedio del período 1975-1979 y a partir de 1981 al promedio del período 1982-1985. En los cálculos se han utilizado preferentemente índices de precios al por mayor. En el caso de Bolivia se usó el índice de precios al consumidor. Sobre la metodología y fuentes utilizadas, véase el apéndice técnico en el *Estudio Económico de América Latina*, 1981. ^bEn el período marzo-octubre de 1982 se usó un tipo de cambio ponderado obtenido como promedio del oficial (40%) y del libre (60%).

Cuadro 16

BOLIVIA: EVOLUCION DE LOS PRECIOS INTERNOS

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Variación de diciembre a diciembre								
Indice de precios al consumidor	23.9	25.1	296.5	328.5	2 176.8	8 170.5	65.9	10.6
Alimentos	22.6	26.6	313.2	343.6	2 188.9	8 033.5	62.5	7.5
Indice de precios al por mayor	35.2	27.9	406.1	517.8	2 237.7	7 952.4	47.5	13.8 ^a
Productos importados	36.4	37.2	543.0	693.0	2 312.7	5 698.3	40.4	12.6 ^a
Productos nacionales								
Agropecuarios	36.2	14.4	274.6	601.1	1 648.1	9 017.4	57.2	20.2 ^a
Manufacturados	33.8	31.1	395.8	344.7	2 521.4	10 404.9	48.8	12.1 ^a
Variaciones medias anuales								
Indice de precios al consumidor	47.2	32.1	123.5	275.6	1 281.3	11 749.6	276.3	14.6
Alimentos	47.6	35.2	123.9	303.7	1 315.6	11 275.6	276.7	10.3
Indice de precios al por mayor	49.3	35.5	227.9	415.9	1 695.4	10 446.9	172.8	16.4 ^h
Productos importados	35.6	43.8	342.4	488.6	1 969.1	7 540.0	152.3	17.6 ^h
Productos nacionales								
Agropecuarios	54.6	24.7	139.7	517.6	1 190.2	11 635.5	181.6	22.7 ^h
Manufacturados	55.5	37.6	211.1	311.6	1 701.5	13 831.5	184.5	13.2 ^h

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

^aSe refieren al período septiembre de 1986 a septiembre de 1987.^hSe refiere a la variación media del período enero-septiembre de 1987 respecto a igual período del año anterior.

Cuadro 17

BOLIVIA: EVOLUCION DE LOS SALARIOS MINIMOS

	Salario mínimo real ^a (bolivianos mensuales)	Indice de salarios mínimos reales
1982		
Noviembre-diciembre	8 187.0	100.0
1983		
Enero-febrero	7 469.0	91.2
Marzo-junio	8 319.0	101.6
Julio-septiembre	8 030.0	98.1
Octubre-noviembre	9 225.0	112.7
Diciembre	10 235.0	125.0
Promedio anual	8 416.0	102.8
1984		
Enero-marzo	7 735.0	94.5
Abril-julio	6 536.0	79.8
Agosto-octubre	3 968.0	48.5
Noviembre-diciembre	11 599.0	141.7
Promedio anual	7 038.0	86.0
1985		
Enero-febrero	3 566.0	43.6
Marzo-abril	6 097.0	74.5
Mayo-junio	5 120.0	62.5
Julio-octubre	2 140.0	26.1
Noviembre-diciembre	3 739.0	45.7
Promedio anual	3 800.0	46.4
1986		
Enero-mayo	2 403.0	29.4
Junio-diciembre	2 834.0	34.6
Promedio anual	2 654.0	32.4
1987		
Enero-marzo	2 677.0	32.7
Abril-diciembre	3 213.0	39.2
Promedio anual	3 079.0	37.6

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

^aLa conversión del salario nominal en real se realizó tomando como base el índice de precios al consumidor del mes de noviembre de 1982, oportunidad en que se determinó el valor del salario mínimo.

Cuadro 18

BOLIVIA: PRINCIPALES INDICADORES MONETARIOS

	Saldos a fines de año (millones de bolivianos)				Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
1. Liquidez total (M ₁)	3.9	290.3	822.1	1 216.7	1 398.5	7 343.6	183.2	48.0
Reservas internacionales netas	-	68.6	538.9	534.3			685.6	-0.9
Crédito neto al sector público	2.9	(205.6)	(538.4)	(555.4)	960.1		-161.8	-3.2
Gobierno central	-	(439.6)	(508.1)	(828.2)			-15.6	-63.0
Gobiernos locales y regionales	-	28.2	23.9	34.9	1 275.0		-15.2	46.0
Empresas públicas	3.2	205.8	(54.1)	237.8	1 150.4	6 331.3		
Crédito al sector privado	2.6	409.7	947.5	1 423.0	1 266.6	15 657.7	131.3	50.2
Otros determinantes	(1.6)	17.6	(126.0)	(185.2)				-46.9
2. Cuasidinero	0.7	91.6	458.8	714.3	658.3	13 181.2	400.7	55.7
3. Medios de pagos (M ₁) (1-2)	3.3	198.7	363.3	502.5	1 783.4	5 927.9	82.9	38.3
4. Base monetaria	3.3	201.2	368.8	512.8	1 615.4	5 914.8	83.3	39.0
5. Emisión	3.1	183.6	306.9	414.1	2 209.0	5 878.2	67.2	34.9

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^aCifras preliminares.

Cuadro 19

BOLIVIA: TASAS DE INTERES BANCARIO A FINES DE CADA AÑO

(Porcentajes)

	1983	1984	1985	1986	1987	1987 ^a			
						I	II	III	IV
Operaciones activas									
Actividades comerciales y particulares									
Tasa nominal (SMV)	69.0	157.0	232.1	65.8	43.3 ^b	50.7	49.3	...	...
Tasa real	-60.6	-88.7	-95.9	-0.1	29.6 ^c	24.8	32.6	...	...
Tasa nominal (CMV)	...	...	17.1	21.9	22.6 ^b	22.8	23.5	...	...
Actividades productivas									
Tasa nominal (SMV)	67.0	155.0	232.1	65.8	43.3 ^b	50.7	49.3	...	...
Tasa real	-61.0	-88.8	-95.9	-0.1	29.6 ^c	24.8	32.6	...	...
Tasa nominal (CMV)	...	...	17.1	21.9	22.6 ^b	22.8	23.5	...	...
Operaciones pasivas									
Depósitos en cajas de ahorro									
Tasa nominal	43.0	110.0	99.6	29.6	25.0	25.4	25.0	20.8	25.0
Tasa real	-66.6	-90.7	-97.5	-21.9	13.0	3.9	11.1	10.7	12.9
Depósitos a plazo fijo m/n (SMV)									
Tasa nominal	45.0	140.0	110.0	33.4	32.7	28.8	27.5	34.2	32.7
Tasa real	-66.2	-89.5	-97.5	-19.6	20.0	6.7	13.3	23.0	19.9
Depósitos a plazo fijo m/n (SMV)									
Tasa nominal	...	...	11.6	14.1	15.4	14.3	14.5	17.0	15.4

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

^aTasas a fines de cada trimestre. Las tasas reales fueron deflactadas por la correspondiente variación anual del índice de precios al consumidor. ^bTasa correspondiente al mes de julio. ^cDeflactada por la variación anual correspondiente del índice de precios al consumidor.

Cuadro 20

BOLIVIA: MOVIMIENTO DE FONDOS DEL TESORO NACIONAL

	Millones de bolivianos				Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Ingresos corrientes	0.6	205.8	841.0	1 026.9	1 335.9	36 643.8	308.7	22.1
Renta interna	0.2	22.1	174.2	274.7	839.1	10 152.8	686.5	57.7
Renta aduanera	0.1	22.7	98.6	146.0	1 950.0	18 335.8	334.6	48.1
Regalías mineras	0.1	6.0	1.5	5.4	4 050.0	7 080.7	75.6	269.1
Regalías petroleras	0.1	122.0	313.2	505.5	1 480.0	154 313.9	156.7	61.4
Otros ingresos	0.1	33.0	253.6	95.3	1 866.7	55 825.4	668.7	-62.4
Gastos totales	8.2	2 087.4	1 423.6	1 309.5	2 206.4	25 251.4	-31.8	-8.0
Servicios personales	1.7	144.8	360.1	516.5	2 117.9	8 269.8	148.7	43.4
Servicios no personales	0.1	19.6	49.9	67.0	1 920.0	19 312.9	154.3	34.5
Materiales y suministros	0.2	179.3	114.8	122.7	1 490.9	102 340.0	-35.9	6.8
Activos fijos y financieros	0.1	20.0	52.1	43.4	2 100.0	18 050.9	161.0	-16.8
Deuda pública	0.5	452.7	145.6	144.4	218.0	82 654.8	-67.8	-0.8
Transferencias y aportes	4.5	567.5	244.3	164.3	14 354.8	12 564.5	-56.9	-32.8
Otros gastos	1.1	703.6	456.8	251.2	1 881.8	64 453.4	-35.1	-45.0
Superávit/déficit	-7.7	-1 881.7	-582.6	-282.7	2 313.2	24 420.1	-69.0	-51.5
	Porcentajes							
Principales relaciones								
Déficit/gasto total	-93.2	-90.1	-40.9	-21.6				
Déficit/PIB	-35.7	-67.9	-5.5	2.5 ^b				
Ingresos corrientes/PIB	2.6	7.4	8.0	9.8 ^b				
Gasto total/PIB	38.3	75.3	13.5	11.6 ^b				

Fuente: Banco Central de Bolivia.

^a Cifras preliminares. ^b Estimaciones.

Cuadro 21

BOLIVIA: MOVIMIENTO DE FONDOS DEL TESORO NACIONAL

	Miles de bolivianos de 1980				Tasas de crecimiento			
	1984	1985	1986	1987 ^a	1984	1985	1986	1987 ^a
Ingresos corrientes	3.7	11.3	12.3	13.1	4.0	210.1	8.6	6.6
Renta interna	1.4	1.2	2.5	3.5	-32.0	-13.5	109.0	37.7
Renta aduanera	0.8	1.2	1.4	1.9	48.4	55.6	15.5	29.3
Regalías mineras	0.5	0.3	-	0.1	200.4	-39.4	-93.5	222.2
Regalías petroleras	0.5	6.7	4.6	6.5	14.4	1 203.1	-31.8	40.9
Otros ingresos	0.4	1.8	3.7	1.2	42.4	372.0	104.3	-67.2
Gastos totales	53.7	115.0	20.8	16.7	67.0	113.9	-81.9	-19.7
Servicios personales	11.3	8.0	5.3	6.6	60.6	-29.4	-33.9	25.2
Servicios no personales	0.7	1.1	0.7	0.9	46.2	63.8	-32.4	17.4
Materiales y suministros	1.1	9.9	1.7	1.6	15.2	764.5	-83.0	-6.8
Activos fijos y financieros	0.7	1.1	0.8	0.6	59.3	53.2	-30.6	-27.3
Deuda pública	3.6	24.9	2.1	1.8	-77.0	598.4	-91.5	-13.4
Transferencias y aportes	29.2	31.3	3.6	2.1	946.5	6.9	-88.6	-41.3
Otros gastos	7.1	38.7	6.7	3.2	43.5	444.8	-82.8	-52.0
Déficit	-50.1	-103.6	-8.5	-3.6	74.7	106.9	-91.8	-57.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras oficiales.

^aCifras preliminares.

