# **ESTADÍSTICAS DE 100 AÑOS DEL BCRP**

### Contenido

١.	INTRODUCCIÓN	1
	PRINCIPALES ESTADÍSTICAS	
1.	INFLACIÓN Y TIPO DE CAMBIO	2
2.	AGREGADOS MONETARIOS	4
3.	SECTOR REAL	12
4.	SECTOR EXTERNO	20
5.	FISCAL	22
6.	DEMOGRAFÍA	23
7.	INDICADORES INTERNACIONALES	23
III.	SERIES	30
IV.	METODOLOGÍAS	73
V.	PERIODOS DE GOBIERNO DESDE 1922	84

#### I. INTRODUCCIÓN

Un 9 de marzo de 1922 se promulgó la Ley de creación del Banco de Reserva del Perú - BRP- (Ley 4500), el cual inició sus actividades el 4 de abril del mismo año. Las funciones principales que se le asignó fueron la realización de operaciones monetarias y cambiarias, la administración de las reservas en el exterior y la emisión de billetes.

Un hito importante fue la transformación del Banco de Reserva del Perú en el Banco Central de Reserva del Perú -BCRP- aprobado por su Directorio el 28 de abril de 1931 e implementado oficialmente desde el 3 de setiembre de 1931. Asimismo, se estableció que la función principal del Banco sería el mantenimiento de la estabilidad de la moneda. Estas modificaciones fueron parte de las recomendaciones de una misión de expertos solicitada por el propio Banco y dirigida por el consultor internacional Edwin Walter Kemmerer.

A nivel de rango constitucional, la Carta Magna de 1933 estableció la responsabilidad del Banco Central de regular la moneda, manteniendo por los medios que estén a su alcance su estabilidad, y de garantizar la libre conversión de los billetes. En la Constitución de 1979, que incorpora un Título del Régimen Económico, se estableció la autonomía del Banco dentro del marco de la ley y se precisó que tenía por funciones principales regular la moneda y el crédito del sistema financiero, defender la estabilidad monetaria, administrar las reservas internacionales y demás que señalara la ley. En la vigente Constitución de 1993

se fortalece significativamente la autonomía del Banco Central estableciendo que esta se da en el marco de su Ley Orgánica y le asigna como única finalidad la preservación de la estabilidad monetaria.

Desde sus inicios, el BCRP ha seguido la práctica de divulgar las estadísticas macroeconómicas, lo que ha sido consagrado en las Constituciones de 1979 y 1993 que señalan que el Banco Central informa al país, exacta y periódicamente, sobre el estado de las finanzas nacionales.

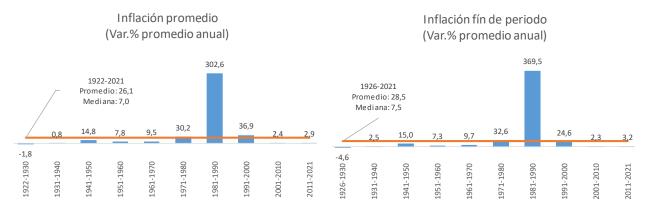
La publicación de esta estadística pretende contribuir a la investigación económica poniendo a disposición de los interesados las series de las principales variables macroeconómicas de los últimos 100 años.

#### II. PRINCIPALES ESTADÍSTICAS

#### 1. INFLACIÓN Y TIPO DE CAMBIO

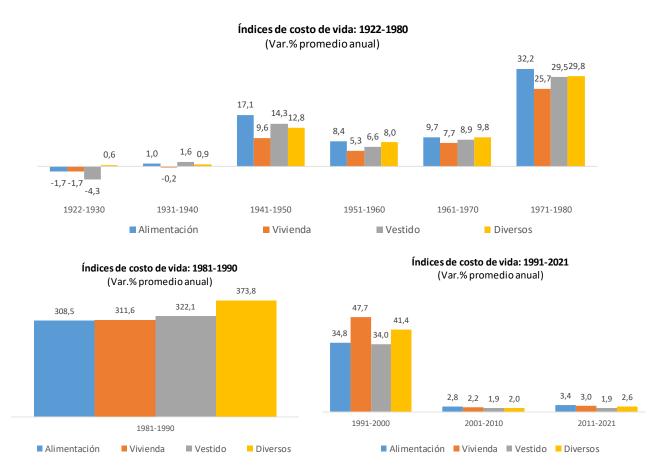
En los últimos 100 años, la inflación promedio anual fue 27,1 por ciento (28,5 por ciento medida como inflación fin de periodo desde 1926), con una mediana de 7,0 por ciento (7,5 por ciento en el caso de la inflación fin de periodo). En este periodo destacan la deflación de la segunda mitad de los años 20 hasta 1933; el incremento de la inflación en los años 40; un nuevo y mayor incremento de la inflación en los años 70, en particular desde 1974; la hiperinflación entre los años 1988 a 1990; y la posterior estabilización a partir de 1991, con inflaciones de un dígito desde 1997 y alcanzando un promedio anual de 2,7 por ciento en los últimos 21 años, nivel comparable al de las economías desarrolladas. Los eventos de alta inflación y de hiperinflación coinciden con periodos de dominancia fiscal en el que los déficits fiscales fueron financiados con emisión monetaria.

Desde los primeros años de creación del Banco Central hasta 1973 la inflación fin de periodo promedio anual fue 7 por ciento; entre 1974 y 1987 se elevó a 86 por ciento; entre 1988 y 1990 explotó a un promedio de 3337 por ciento; entre 1991 y 2000 se redujo a 24 por ciento; y finalmente, de 2001 a 2021, el promedio fue de 2,7 por ciento. Cabe destacar que desde 2002 el Banco Central lleva a cabo la política monetaria en el marco del esquema de metas explícitas de inflación.



Fuente: Anuario Estadístico del Perú (Ministerio de Hacienda), INEI

Entre 1922 y 1980 los rubros de alimentación eran los que registraron el mayor crecimiento en la canasta del IPC (11 por ciento en medio). En la década siguiente, los demás rubros (vestido, vivienda y resto) crecieron a mayores tasas. En los últimos 21 años, los alimentos vuelven a tener en promedio, el rubro de mayor incremento relativo de precios.

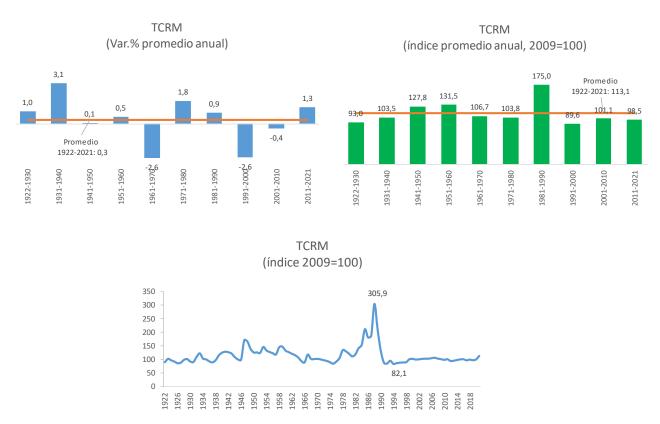


Fuente: Anuario Estadístico del Perú (Ministerio de Hacienda), INEI

El tipo de cambio real multilateral (TCRM), medido como índice con base 2009=100, tuvo un promedio anual de 113 en los últimos 100 años. El máximo valor anual de la serie de TCRM se registró en 1988, aunque en dicho periodo existía un esquema de tipos de cambio múltiples y el tipo de cambio nominal empleado es el promedio bancario compra venta, que era significativamente mayor a otros como el dólar MUC. Luego de una significaba depreciación por la hiperinflación y la eliminación de tipos de cambios diferenciados, el tipo de cambio real retornó rápidamente a niveles cercanos a sus promedios históricos.

En el caso del componente de la inflación local utilizado para calcular el TCRM, se ha usado la serie de IPC corregida del sesgo de sobreestimación para el periodo de 1980 a 1993 estimada por Escobal y Castillo (1994) 1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Javier Escobal D'Angelo y Marco Castillo del Casillo, Sesgos en la Medición de la Inflación en Contextos Inflacionarios: El Caso Peruano; Documento de Trabajo N°21 de Grade, octubre de 1994.

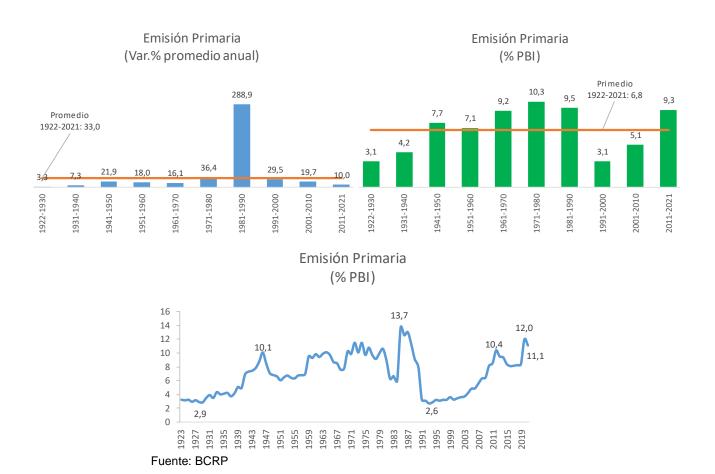


Fuente: SBS, IFS, FED, BLS, Bloomberg, Anuario Estadístico del Perú (Ministerio de Hacienda), Javier Escobal y Marco Castillo (1994)

#### 2. AGREGADOS MONETARIOS

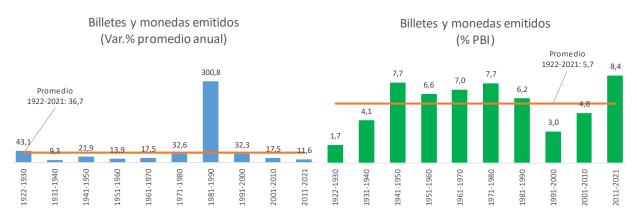
### **EMISIÓN PRIMARIA**

La emisión primaria, constituida por los billetes y monedas emitidos por el BCRP y los depósitos en cuentas corrientes en moneda nacional del sistema financiero mantenidos en el Instituto Emisor, creció 33 por ciento en los últimos 100 años, y muestra un perfil similar al de la inflación. Como porcentaje del PBI, la emisión primaria registró su máximo nivel en 1985 (13,7 por ciento del PBI) y el mínimo en 1993 (2,6 por ciento del PBI) con un promedio de 6,8 por ciento en los últimos 100 años. Medido por décadas, durante la estabilización macroeconómica de los años 90 se registró el menor nivel (3,1 por ciento del PBI) y el mayor en la década de los años 70 (10,3 por ciento del PBI); en los últimos 21 años el promedio es de 7,3 por ciento del PBI.



#### **BILLETES Y MONEDAS**

El total de los billetes y monedas emitidos se compone del circulante en poder del público y los fondos en bóveda de los bancos. La emisión de billetes y monedas representó en los últimos 100 años el 5,7 por ciento del PBI, alcanzando un máximo promedio en la década de 2011-2021 (8,4 por ciento del PBI). El máximo nivel se registró en 2020 (11,5 por ciento del PBI) y el mínimo en 1923 (1,1 por ciento del PBI). Por décadas, en los años 90 se registró el segundo menor nivel (3,0 por ciento del PBI) y el mayor en el periodo más reciente desde 2011 (8,4 por ciento del PBI).



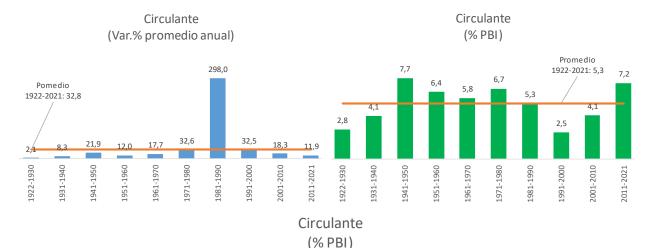




Fuente: BCRP

#### **CIRCULANTE**

Corresponde a los billetes y monedas de curso legal que se encuentran en poder del público. Entre 1922 y 2021 el saldo del circulante representó en promedio el 5,3 por ciento del PBI anual, con un mínimo en la década de los años 90, para luego ir recuperándose y representar en 2021 el 9,6 por ciento del PBI, con un incremento significativo en 2020 a 10,1 por ciento del PBI, alcanzando un máximo histórico en el contexto de la pandemia de Covid-19.



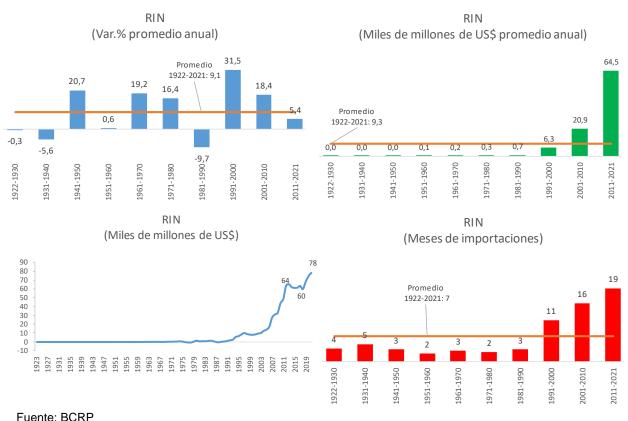


Fuente: BCRP

#### **RESERVAS INTERNACIONALES NETAS**

Las reservas internacionales netas (RIN) son la diferencia entre los activos de reserva y los pasivos internacionales del Banco Central. En los últimos 100 años, las RIN tuvieron el mayor crecimiento a partir de la década de los años 90 y la mayor caída en los años 80. En los años 1988, y en el periodo entre 1976 y 1978 los pasivos internacionales superaron a los activos de reserva.

En los 100 años las RIN fueron en promedio equivalentes a 7 meses de importaciones. En los últimos 31 años se pasó de un promedio de 11 a uno de 19 meses de importaciones. El mayor nivel de cobertura de reservas internacionales en términos de meses de importaciones se alcanzó en la última década, lo que ha otorgado una alta capacidad de respuesta para enfrentar choques macroeconómicos adversos.



#### ruente. Bonr

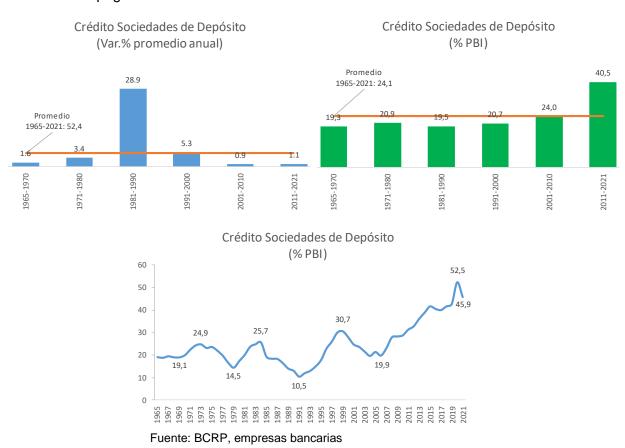
# **COLOCACIONES Y CRÉDITOS**

#### **SOCIEDADES DE DEPÓSITO**

Las sociedades de depósito son las instituciones financieras que emiten pasivos incluidos en la definición de dinero en sentido amplio. Estas abarcan principalmente a las instituciones financieras autorizadas a captar depósitos del público, tales como los bancos, las empresas financieras, las cajas municipales y rurales de ahorro y crédito, las cooperativas de ahorro y crédito y el Banco de la Nación, así como al Banco Central, ya

que si bien no capta depósitos del público, está encargado de la emisión de billetes y monedas que se incluyen en el agregado monetario de dinero.

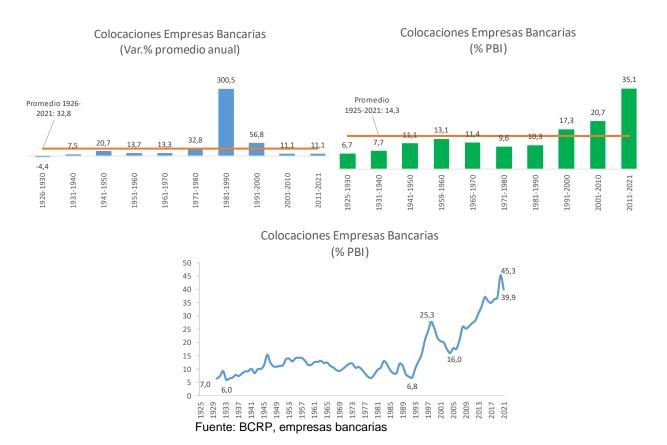
El crédito de las sociedades de depósito representó el 24,1 por ciento del PBI entre 1965 y 2021, con una tendencia de mayor crecimiento desde inicios del presente siglo. A pesar de la crisis provocada por la pandemia reciente, el crédito no se contrajo y más bien alcanzó un máximo de 52,5 por ciento del PBI en 2020, gracias básicamente al mantenimiento del crédito a empresas sustentado en el Programa Reactiva Perú, que evitó el rompimiento de la cadena de pagos.



#### **EMPRESAS BANCARIAS**

Los bancos son empresas cuyo negocio principal es recibir dinero del público, en depósito o bajo cualquier otra modalidad contractual, y utilizar ese dinero, su propio capital y el que obtenga de otras fuentes de financiamiento para conceder créditos en las diversas modalidades, o a aplicarlos a operaciones sujetas a riesgos de mercado.

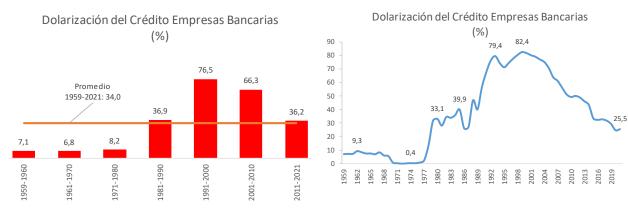
Las colocaciones de empresas bancarias corresponden a los préstamos otorgados por los bancos al sector privado y público, así como entre entidades financieras. En los últimos 100 años las colocaciones representaron el 14,3 por ciento del PBI, ubicándose por encima de ese promedio desde la década de 1990 y alcanzando un máximo en los últimos 11 años (35,1 por ciento del PBI). La profundización financiera se ha ido incrementando de manera acelerada desde los años 90 del siglo pasado.



Los créditos otorgados por los bancos al sector privado son la parte más significativa de las colocaciones bancarias. Entre 1959 y 2021 representaron el 16,7 por ciento del PBI y en los últimos 11 años el 34,2 por ciento del PBI. El máximo ratio se registró en 2020 (44,4 por ciento).

El crédito puede otorgarse tanto en moneda nacional cuanto en extranjera; el porcentaje de dolarización del crédito era de alrededor del 7 por ciento a fines de la década de los 50 y mostró una tendencia creciente hasta fines de los años 60. Con el gobierno militar se reduce drásticamente este porcentaje por los controles cambiarios hasta la finalización de la primera fase de ese gobierno en la primera mitad de los años 70. A partir de ese momento inicia una tendencia creciente solo interrumpida temporalmente en los años 86 y 87. El máximo se alcanzó en 1999 (82,4 por ciento) para desde entonces reducirse gradualmente hasta llegar en 2021 a un porcentaje de 25,5 por ciento.





Fuente: BCRP, empresas bancarias

## **DEPÓSITOS**

Los depósitos incluyen tanto los efectuados por las empresas como por los hogares. Entre 1925 y 2021 los depósitos en las empresas bancarias fueron equivalentes al 17,2 por ciento del PBI, alcanzando un máximo en el 2020 (45,9 por ciento del PBI).



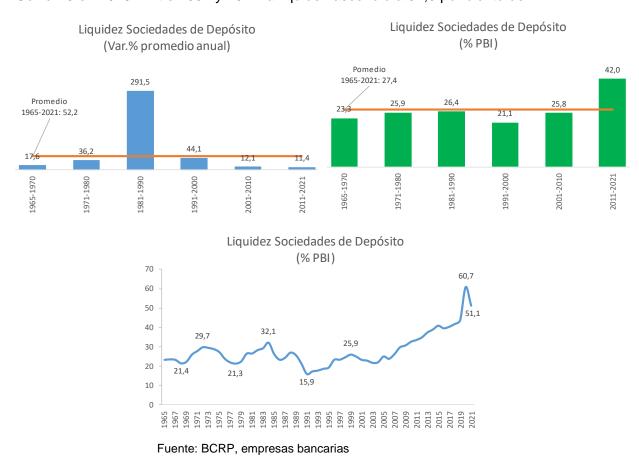


Fuente: BCRP, empresas bancarias

# LIQUIDEZ DE LAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO

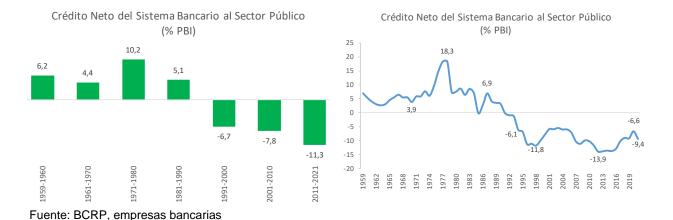
La liquidez son las obligaciones de las entidades financieras con el sector privado de la economía. Este agregado monetario en moneda nacional consta del dinero, circulante y los depósitos a la vista, y el cuasidinero, compuesto de depósitos de ahorro y a plazo, cédulas y letras hipotecarias, bonos y otros valores, emitidos por instituciones financieras. En moneda extranjera incluye los depósitos, certificados bancarios, valores emitidos por el BCRP y otras obligaciones en moneda extranjera.

La liquidez de las sociedades de depósito entre 1965 y 2021 fue equivalente a 27,4 por ciento del PBI, alcanzando un máximo de 60,7 por ciento en el contexto de la pandemia del Covid-19 en 2020. Entre 2001 y 2021 la liquidez ascendió a 34,3 por ciento del PBI.



# CRÉDITO NETO DEL SISTEMA BANCARIO AL SECTOR PÚBICO

El crédito neto del sistema bancario al sector púbico, entre 1959 y 1990, fue en promedio 6,5 por ciento del PBI. A partir de 1991 y hasta 2021 pasó a ser negativo (-8,7 por ciento del PBI en promedio).



# 3. SECTOR REAL

#### PRODUCTO BRUTO INTERNO

El **producto bruto interno (PBI)** de una economía pequeña y abierta como la peruana se ve influenciado por diversas variables locales y externas, entre las principales se tienen a los términos de intercambio y las políticas económicas implementadas.

En los últimos 100 años, el PBI real registró un crecimiento promedio anual de 3,8 por ciento. Los periodos de mayor crecimiento coinciden con los periodos de altos precios de nuestros productos de exportación, en particular de los metales; y las políticas económicas fueron orientadas a una economía de mercado. La década de mayor expansión del PBI fue la del 2001-2010 (5,6 por ciento promedio anual), seguida por la de 1951-1960 (5,5 por ciento). Por el contrario, la denominada década perdida, de 1981-1990, registró una contracción de 1,0 por ciento. La mayor disminución anual se registró en 1989 (-12,3 por ciento); seguida por la de 2020 (-11,0 por ciento), por la pandemia de Covid-19; la de 1983 (-10,4 por ciento), por el fenómeno del Niño; y la de 1930 (-9,5 por ciento), por la gran depresión.

En términos de **PBI percápita**, el mejor desempeño se obtuvo en la década de 2001-2010 (4,7 por ciento) y los periodos de peor desempeño fueron las décadas de 1981-1990 (-3,2 por ciento) y 1971-1980 (1,0 por ciento). Desde 1922 a 1975 hubo un gradual crecimiento (2,3 por ciento promedio anual); posteriormente, en la segunda mitad de los años 70 y en particular en los 80, la economía sufrió un periodo de estancamiento; las reformas estructurales de los 90 y los elevados términos de intercambio de la primera década de este siglo permitieron la recuperación de la actividad, en particular en la década de 2001-2010. Fue recién en el año 2006 en que el PBI percápita (S/10 546 de 2007) pudo superar el nivel real del año 1975 (S/ 9 948 de 2007).

El periodo más prolongado de crecimiento tanto del PBI fue el de 21 años entre 1999 y 2019, en el que el producto se multiplicó por 2,5 veces y en términos percápita por 2,0 veces. Si consideramos el periodo de los últimos 31 años, entre 1991 y 2021, el PBI global se multiplicó por 3,6 y el percápita por 2,4.

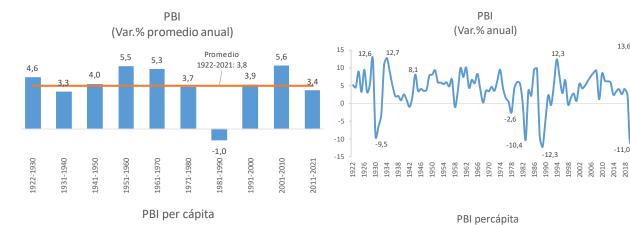
PBI y PBI Percápita (Número de veces en que se multiplicó)

	Nº años	Multip	olicación
	N° años	PBI real	PBI percápita
1922-1949	28	2,7	1,7
1950-1973	24	3,3	1,7
1974-1990	17	1,5	0,8
1991-2021	31	3,6	2,4

Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

PBI (Miles de millones de soles de 2007)





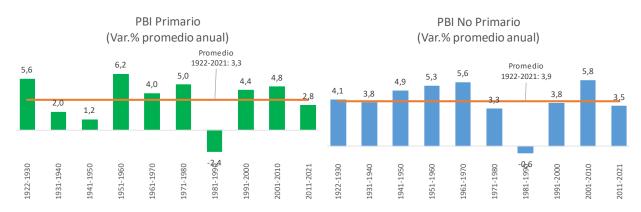


Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

(Var.% promedio anual)

13,6

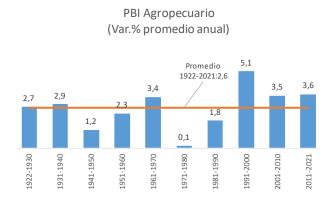
Los sectores primarios<sup>2</sup> (agricultura, pesca, minería e hidrocarburos) han crecido 3,3 por ciento anual en los últimos 100 años, en tanto que los no primarios (manufactura, construcción, electricidad, comercio y servicios) aumentaron 3,9 por ciento en promedio en el mismo periodo.



Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

#### **AGRICULTURA**

La producción agropecuaria creció 2,6 por ciento como promedio anual entre 1922 y 2021. El peor desempeño del sector se dio en la década de los años 70 (0,1 por ciento). Los mayores incrementos se registraron a partir de la década de los 90 (5,1 por ciento) y los subsiguientes 2001-2010 (3,5 por ciento) y 2011-2021 (3,6 por ciento). El mayor crecimiento de los últimos 30 años se vincula al boom de la agroexportación, impulsado por la apertura comercial y la puesta en servicio de diversos proyectos de irrigación como Chavimochic I y II, Olmos, Chira Piura II y Jequetepeque-Zaña.



#### Principales proyectos de irrigación Puesta en servicio

Chira-Piura I	1979
Jequetepeque-Zaña I	1987
Chira-Piura II	1989
Chavimochic I	1993
Chavimochic II	1996
Olmos	2014
Chavimochic II	1996

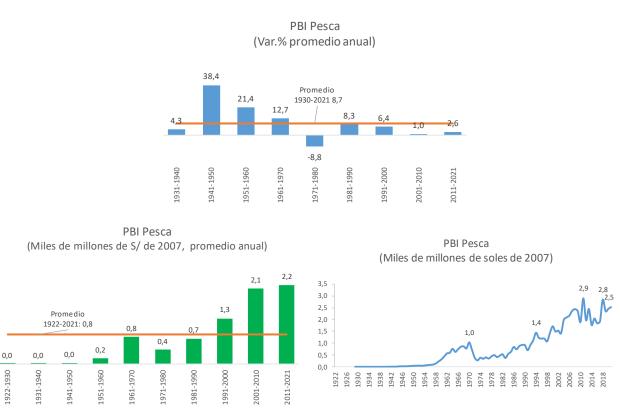
<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> En esta definición de sectores primarios no incluimos la manufactura primaria por no existir series largas de ese subsector, por lo que toda la manufactura está incluida en este caso en el sector no primario.



Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

# **PESCA**

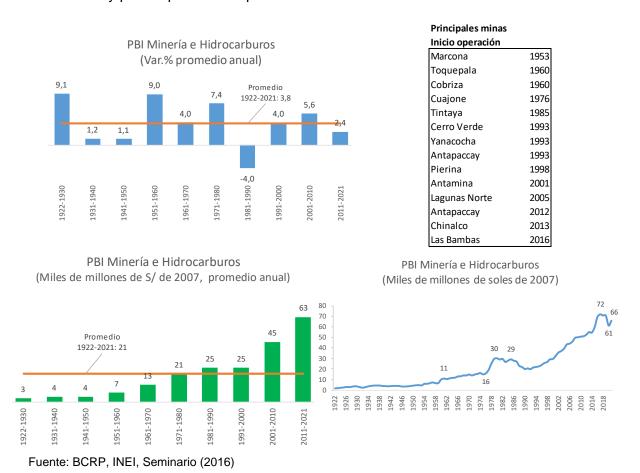
En los últimos 100 años, la actividad pesquera registró un crecimiento promedio anual de 8,7 por ciento.



Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

### **MINERÍA E HIDROCARBUROS**

La minería tuvo un crecimiento de 3,8 por ciento como promedio anual en el periodo 1922-2021. Las décadas de mayor crecimiento fueron las de los años 50 (9,0 por ciento), 70 (7,4 por ciento) y la del 2001-2010 (5,6 por ciento); por el contrario, en la década de los 80 el sector se contrajo 4,0 por ciento. El desempeño del sector ha estado dinamizado por el inicio de actividades de los grandes proyectos mineros. A partir de los años 90 iniciaron operaciones diversos proyectos mineros, incentivados por los favorables términos de intercambio y por las políticas de promoción de las inversiones.



#### **MANUFACTURA**

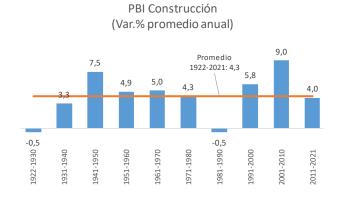
La producción de la industria manufacturera de los últimos 100 años creció 3,8 por ciento en promedio anual. La década de mayor crecimiento fue la de 1951-1960 (8,0 por ciento anual), seguido por la de la década siguiente (5,8 por ciento) y la de 2001-2010 (5,5 por ciento). En el periodo 1981-1990 registró una disminución de 1,9 por ciento.

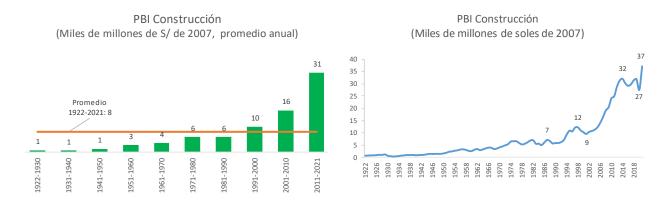
PBI Manufactura (Va.% promedio anual) 8,0 Promedio 5,8 1922-2021: 3,8 5.5 4,8 4,6 3,6 1,4 -1,9 1922-1930 1931-1940 1951-1960 1961-1970 1971-1980 1981-1990 1991-2000 2001-2010 2011-2021 1941-1950 PBI Manufactura PBI Manufactura (Miles de millones de S/ de 2007, promedio anual) (Miles de millones de soles de 2007) 66 80 70 50 60 Promedio 50 1922-2021: 24 40 29 31 28 27 30 20 9 26 5 10 3 1930 1940 1950 1960 -1970 1980 1990 2001-2010 1991-2000 2011-2021 1951-1961-1981-1941-1931

# **CONSTRUCCIÓN**

Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

El sector construcción creció 4,3 por ciento en el periodo 1922-2021. Las décadas de mayor expansión fueron las del 2001-2010 (9,0 por ciento) y la de 1941-1950 (7,5 por ciento).

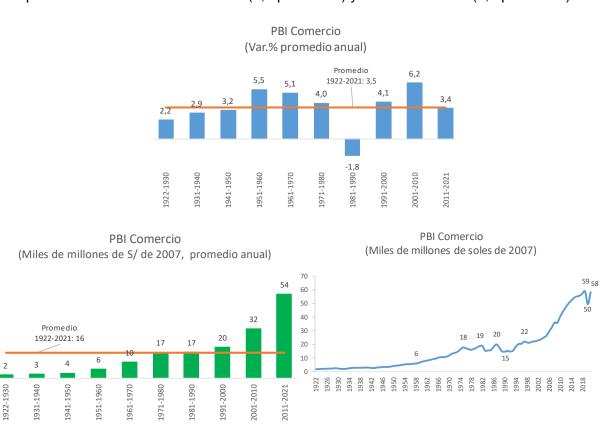




Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

#### **COMERCIO**

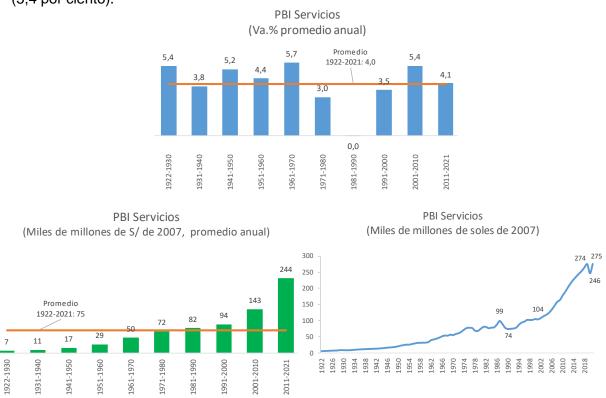
El sector comercio creció 3,5 por ciento en los últimos 100 años. Las décadas de mayor expansión fueron las del 2001-2010 (6,2 por ciento) y la de 1951-1960 (5,5 por ciento).



Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

#### **SERVICIOS**

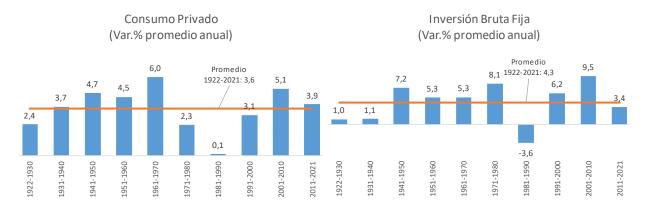
En los últimos 100 años, los servicios crecieron 4,0 por ciento en promedio anual. Las décadas de mayor expansión fueron las del 1961-1970 (5,7 por ciento) y la de 2001-2010 (5,4 por ciento).

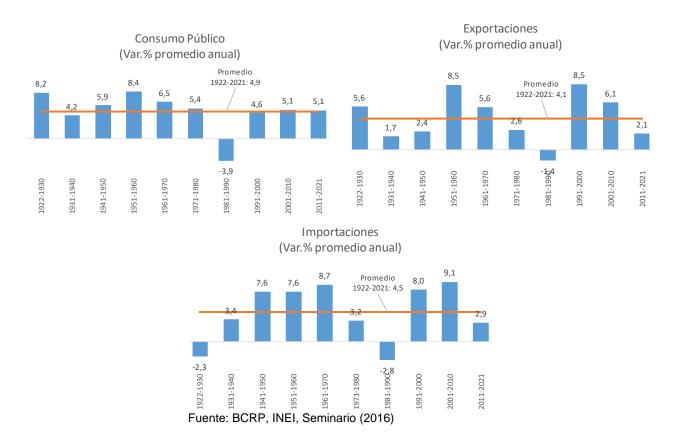


Fuente: BCRP, INEI, Seminario (2016)

#### **PBI GASTO**

En los últimos 100 años, el consumo privado creció 3,6 por ciento en promedio anual, similar al crecimiento del PBI (3,8 por ciento). La inversión bruta fija creció a una tasa promedio de 4,3 por ciento, y el consumo público 4,9 por ciento. Las exportaciones crecieron 4,1 por ciento y las importaciones 4,5 por ciento. En todas las variables del gasto el peor desempeño se presentó en la década de 1981-1990.



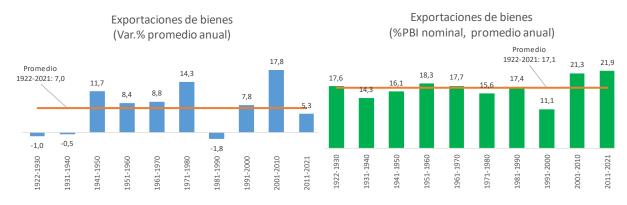


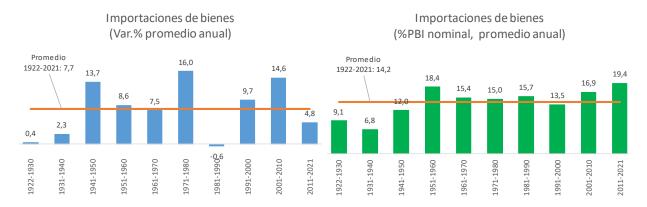
#### 4. SECTOR EXTERNO

#### **BALANZA COMERCIAL**

Las exportaciones de bienes, expresadas en dólares americanos, registraron un crecimiento de 7,0 por ciento en los últimos 100 años y representaron el 17,1 por ciento del PBI. En las 3 últimas décadas destaca el crecimiento de las exportaciones agrícolas no tradicionales.

Las importaciones de bienes, en dólares americanos, crecieron 7,7 por ciento en promedio anual y representaron el 14,2 por ciento del PBI.





Fuente: BCRP, Anuario Estadístico del Perú (Ministerio de Hacienda)

## TÉRMINOS DE INTERCAMBIO

Los términos de intercambio reflejan la capacidad adquisitiva de nuestras exportaciones respecto de las importaciones. Se calculan como el coeficiente del índice de precios las exportaciones entre el de las importaciones.

El índice de términos de intercambio de los últimos 71 años ha tenido un crecimiento promedio anual de 0,1 por ciento. Tomando como base 100 al índice del año 2007, el mayor nivel se registró en la década de los años 50 del siglo pasado (103,7); seguido del resultado de los 70 (103,3), sobre todo en el primer quinquenio y a pesar de las fuertes reducciones de los años 1972-1973 y de 1977-1978. La década de los años 80 marcó un deterioro significativo, que se acentuó alcanzando mínimos en la década de los 90. El periodo 2001-2010 marcó una recuperación que continuó en el 2011-2021. En el año 2021 el índice (115,4) recién ha superado al registrado en 1975 (112,1).

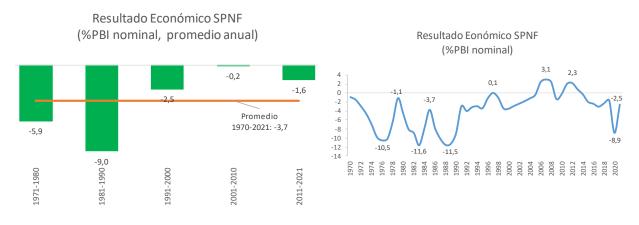




Fuente: BCRP

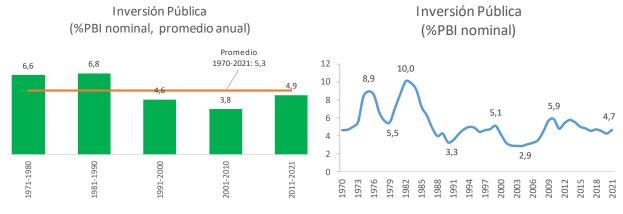
#### 5. FISCAL

Entre 1970 y 2021 el resultado económico del sector público no financiero fue negativo y equivalente a 3,7 por ciento del PBI. El primer superávit en este periodo se alcanzó en 1997 (0,1 por ciento del PBI). Entre las décadas iniciadas en 1970 y 1980 el déficit promedio anual fue de alrededor del 7 por ciento. El mayor déficit se incurrió en 1983 (-11,6 por ciento del PBI) en un contexto de Fenómeno del Niño y de la Crisis de Deuda Externa. Los mayores superávits se alcanzaron en la segunda mitad de la década del 2000, con un máximo de 3,1 por ciento en 2007, coincidiendo con la recuperación de los términos de intercambio y el mantenimiento de la disciplina fiscal.



Fuente: MEF, BCRP

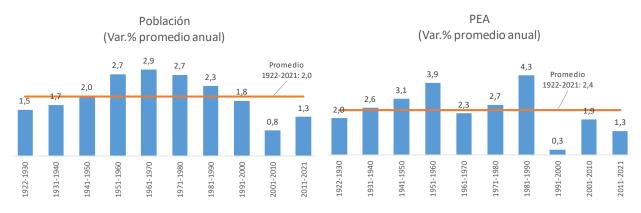
En los 20 años entre 1970 y 1989 la inversión pública fue equivalente a 6,7 por ciento del PBI, reflejando el mayor tamaño del Estado, en particular de las empresas públicas. Desde 1987 este porcentaje se reduce de manera significativa, alcanzando un mínimo de 2,9 por ciento del PBI en 2002.



Fuente: MEF, BCRP

### 6. **DEMOGRAFÍA**

Entre 1922 y 2021, la población creció 2,0 por ciento promedio anual. Los años de mayor incremento fueron los de las décadas 60 al 70, con un crecimiento de 2,98 por ciento. La PEA creció 2,4 por ciento en los últimos 100 años.



Fuente: INEI

#### 7. INDICADORES INTERNACIONALES

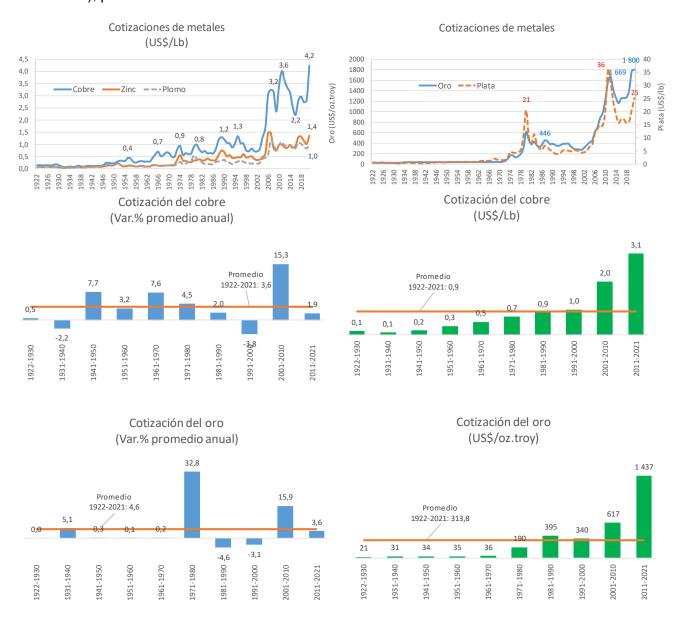
#### **COTIZACIONES**

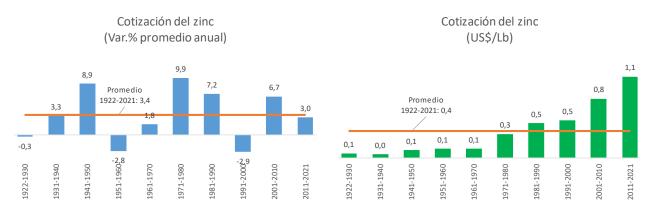
#### **METALES**

Los precios de los metales básicos, como el cobre, el zinc y el plomo, son habitualmente buenos indicadores de la marcha de la economía global; por su parte los de los metales preciosos, como el oro y la plata, lo son de las recesiones, por tratarse de activos de refugio.

En el caso del cobre, la cotización promedio de 1922 al 2021 fue US\$0,9/lb. En las décadas de los años 40, 50 y 60 el precio del metal rojo tuvo incrementos importantes, vinculados al crecimiento de la economía norteamericana, impulsada primero por la segunda guerra mundial, a I que se sumó Europa occidental y Japón con la recuperación de la postguerra de los años 50 y 60. El cobre siguió subiendo de precio hasta alcanzar su máximo histórico en 2021 con US\$4,2/lb; a partir de los años 70 y 80 se sumaron los países del sudeste asiático y en particular China en adelante.

En el caso del oro, el máximo precio se alcanzó en 2021 con US\$1800/onza, por la crisis del Covid, principalmente. Alzas significativas se observaron en 1974 (64 por ciento), por la primera crisis del petróleo; en 1979 (59 por ciento), por la segunda crisis del petróleo; en 2008-2009 (40 por ciento), por la crisis financiera internacional; en 2020-2021 (29 por ciento), por la reciente crisis del Covid-19.





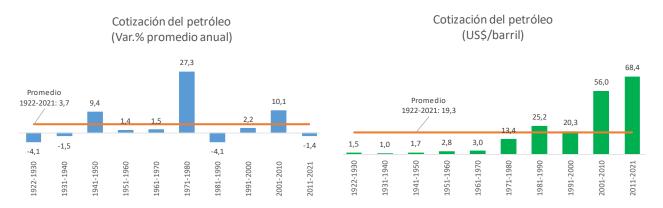
<sup>\*</sup>En las series de cotizaciones de metales se han empalmado fuentes. El detalle se encuentra en el capítulo de metodologías.

Fuente: LME, USGS, LMBA, Handy Harman

## **PETRÓLEO**

La cotización del petróleo WTI registró un promedio de US\$19,3/barril en los últimos 100 años. El máximo nivel se alcanzó en 2008 (US\$100/barril); en 2021 el precio promedio fue US\$ 66.



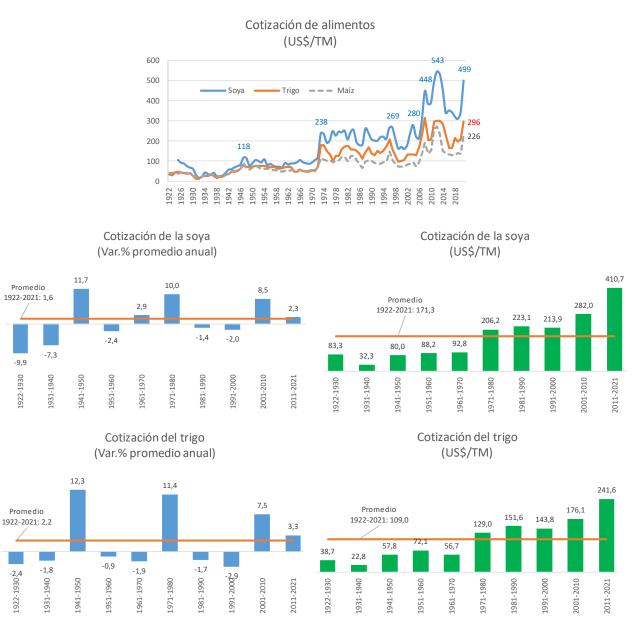


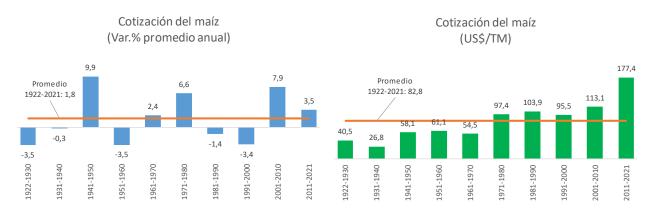
<sup>\*</sup>En la serie de cotización del petróleo se han empalmado fuentes. El detalle se encuentra en el capítulo de metodologías.

Fuente: EIA (1922-1969) y WTI de Reuters (1970-2021)

#### **ALIMENTOS**

Los alimentos commodites, como la soya, el trigo y el maíz, han tenido fluctuaciones considerables en sus cotizaciones internacionales durante los últimos 100 años. Con la Gran Depresión los precios tuvieron una tendencia decreciente, alcanzando mínimos alrededor de 1932, para luego iniciar una gradual recuperación. Con la segunda guerra mundial, sobre todo en los últimos años de esta, se produce un fuerte incremento para mantenerse luego relativamente estables hasta antes de la primera crisis del petróleo de 1973, con la cual los precios se elevan sustancialmente, así como su volatilidad. Posteriormente, los mayores incrementos se presentaron en la segunda mitad de la primera década del nuevo siglo hasta alcanzar máximos globales en 2012. Desde entonces la tendencia fue descendente hasta que la crisis logística y la pandemia del Covid 19 llevaron a nuevos incrementos sustanciales, en particular en 2021.





\*En las series de cotizaciones de alimentos se han empalmado fuentes. El detalle se encuentra en el capítulo de metodologías.

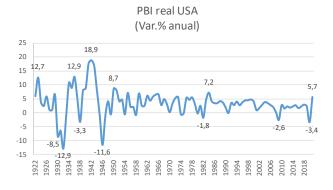
Fuente: USDA NASS

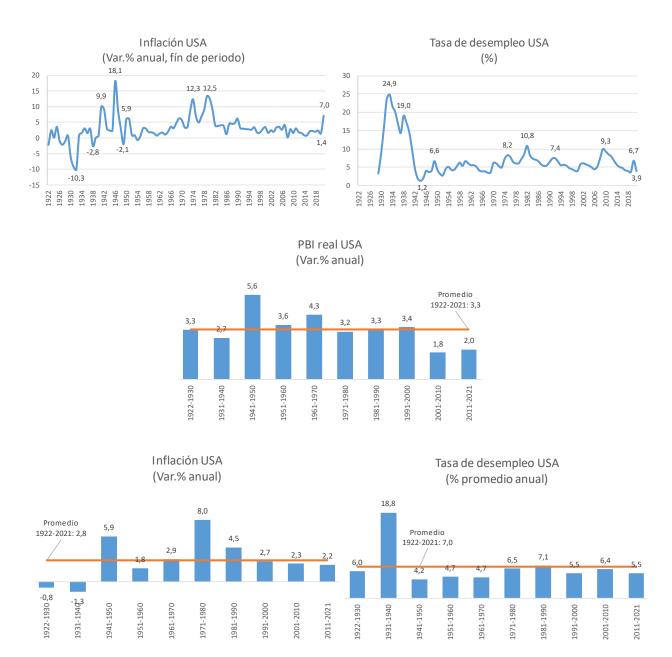
#### **INDICADORES USA**

El PBI real de Estados Unidos creció 3,3 por ciento entre 1922 y 2021, con un periodo de gran volatilidad en la primera mitad del siglo XX, en el que se alcanzaron máximos históricos durante la Segunda Guerra Mundial (18,9 por ciento en 1942) y mínimos durante la Gran Depresión (-12,9 por ciento en 1932).

La tasa de desempleo fue sumamente elevada en la década de 1930, con un máximo de 24,9 por ciento en 1933. De 1941 a 2021 la tasa fue relativamente más estable, con un promedio anual de 5,6 por ciento, un máximo de 10,8 por ciento en 1982 y un mínimo de 1,2 por ciento en 1944.

La inflación promedio de 100 años fue 2,8 por ciento anual, con un mínimo en la deflación de 1932 (-10,3 por ciento) y un máximo en 1946 (18,1 por ciento). Se distinguen tres periodos en estos 100 años, la deflación entrefines de los años 20 e inicios de los 30; la inflación de los años 40 y la de los 70.



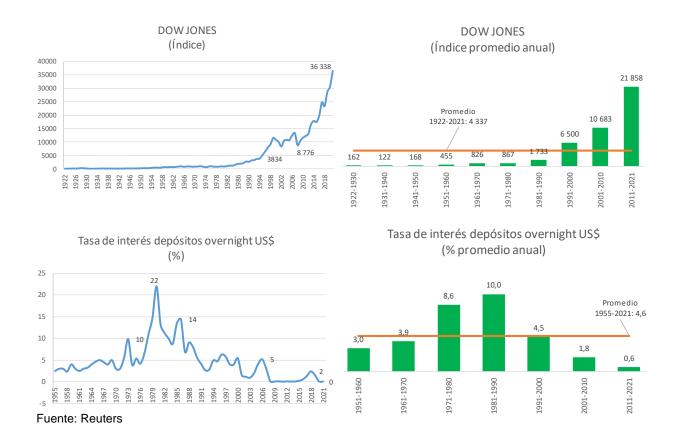


Fuente: BEA, BLS

# **BOLSA Y TASA DE INTERÉS**

El índice bursátil Dow Jones ha tenido una tendencia creciente; sin embargo, ha experimentado también periodos de caídas, entre los cuales están la crisis de los años 30, las del petróleo de los años 70, la de la burbuja de Internet de inicios de los 2000 y de la crisis financiera de 2008.

En el caso de las tasas de interés, la de depósitos en dólares fue en promedio 4, por ciento entre 1955 y 2021. La máxima fue en 1980 (22 por ciento) y la mínima en 2011 (0,04 por ciento).



#### III. SERIES

La base de datos de Estadísticas de 100 años del BCRP consta de 223 series correspondientes a 188 variables macroeconómicas.

Base de datos de 100 años del BCRP

base de datos de 100 anos del BCRP					
	Series	Variables			
Precios	12	6			
Tipo de cambio	12	12			
PBI sectorial	22	11			
PBI gasto	22	12			
Población	4	2			
Cuentas monetarias	111	105			
BCRP	12	8			
Sociedades de depósito	4	2			
Empresas bancarias	33	33			
Sistema bancario	48	48			
Banca de fomento	7	7			
Banco de la Nación	7	7			
Balanza de pagos	7	7			
Fiscal	4	4			
Indicadores internacionales	29	29			
Cotizaciones commodities	10	10			
Indicadores EUA	3	3			
Bolsas	7	7			
Tasas	9	9			
TOTAL	223	188			

## **PRECIOS**

		Variable	Medida	Inicio	Fín
1	1	IPC promedio anual	Var.%	1922	2021
2	2	Costo de vida Alimentación	Var.%	1922	2021
3	3	Costo de vida Habitación	Var.%	1922	2021
4	4	Costo de vida Indumentaria	Var.%	1922	2021
5	5	Costo de vida Diversos	Var.%	1922	2021
6	6	IPC fin de periodo	Var.%	1926	2021
7	7	IPC promedio anual	Índice 2009=100	1922	2021
8	8	Costo de vida Alimentación	Índice 2009=100	1922	2021
9	9	Costo de vida Habitación	Índice 2009=100	1922	2021
10	10	Costo de vida Indumentaria	Índice 2009=100	1922	2021
11	11	Costo de vida Diversos	Índice 2009=100	1922	2021
12	12	IPC fin de periodo	Índice 2009=100	1925	2021

#### **TIPO DE CAMBIO**

		Variable		Inicio	Fín
13	1	TCRM (2009 = 100)	2009=100	1922	2021
14	2	IPE		1922	2021
15	3	TC Sol Canasta		1922	2021
16	4	TCRB - ESTADOS UNIDOS		1922	2021
17	5	TCRB - CANADA		1922	2021
18	6	TCRB - REINO UNIDO		1922	2021
19	7	TCN - ESTADOS UNIDOS	S/ por US\$	1922	2021
20	8	TCN - CANADA	S/ por CAN\$	1922	2021
21	9	TCN - REINO UNIDO	S/ por Libra	1922	2021
22	10	IPE - ESTADOS UNIDOS		1922	2021
23	11	IPE - CANADA		1922	2021
24	12	IPE - REINO UNIDO		1922	2021

#### **PBI SECTORIAL**

	. 5. 62	Variable	Medida	Inicio	Fín
25	1	PBI	Var.% real	1922	2021
26	2	PBI Agropecuario	Var.% real	1922	2021
27	3	PBI Pesca	Var.% real	1930	2021
28	4	PBI Minería e Hidrocarburos	Var.% real	1922	2021
29	5	PBI Manufactura	Var.% real	1922	2021
30	6	PBI Electricidad y Agua	Var.% real	1922	2021
31	7	PBI Construcción	Var.% real	1922	2021
32	8	PBI Comercio	Var.% real	1922	2021
33	9	PBI Otros Servicios	Var.% real	1922	2021
34	10	PBI Sectores Extractivos	Var.% real	1922	2021
35	11	PBI Sectores no Extractivos	Var.% real	1922	2021
36	12	PBI	Mill. S/ de 2007	1922	2021
37	13	PBI Agropecuario	Mill. S/ de 2007	1922	2021
38	14	PBI Pesca	Mill. S/ de 2007	1922	2021
39	15	PBI Minería e Hidrocarburos	Mill. S/ de 2007	1922	2021
40	16	PBI Manufactura	Mill. S/ de 2007	1922	2021
41	17	PBI Electricidad y Agua	Mill. S/ de 2007	1922	2021
42	18	PBI Construcción	Mill. S/ de 2007	1922	2021
43	19	PBI Comercio	Mill. S/ de 2007	1922	2021
44	20	PBI Otros Servicios	Mill. S/ de 2007	1922	2021
45	21	PBI Sectores Extractivos	Mill. S/ de 2007	1922	2021
46	22	PBI Sectores no Extractivos	Mill. S/ de 2007	1922	2021

#### **PBI GASTO**

		Variable	Medida	Inicio	Fín
47	1	PBI nominal	Millones US\$	1922	2021
48	2	PBI nominal	Millones de S/	1922	2021
49	3	PBI per cápita	Soles de 2007	1922	2021
50	4	PBI per cápita	Var.% real	1922	2021
51	5	Demanda Interna	Var.% real	1922	2021
52	6	Consumo Privado	Var.% real	1922	2021
53	7	Consumo Público	Var.% real	1922	2021
54	8	Inversión Bruta Interna	Var.% real	1922	2021
55	9	Inversión Bruta Fija	Var.% real	1922	2021
56	10	Inversión Bruta Fija - Privada	Var.% real	1951	2021
57	11	Inversión Bruta Fija - Pública	Var.% real	1951	2021
58	12	Exportaciones de BBySS	Var.% real	1922	2021
59	13	Importaciones de BBySS	Var.% real	1922	2021
60	14	Demanda Interna	Mill. S/ de 2007	1922	2021
61	15	Consumo Privado	Mill. S/ de 2007	1922	2021
62	16	Consumo Público	Mill. S/ de 2007	1922	2021
63	17	Inversión Bruta Interna	Mill. S/ de 2007	1922	2021
64	18	Inversión Bruta Fija	Mill. S/ de 2007	1922	2021
65	19	Inversión Bruta Fija - Privada	Mill. S/ de 2007	1950	2021
66	20	Inversión Bruta Fija - Pública	Mill. S/ de 2007	1950	2021
67	21	Exportaciones de BBySS	Mill. S/ de 2007	1922	2021
68	22	Importaciones de BBySS	Mill. S/ de 2007	1922	2021

# POBLACIÓN

		Variable	Medida	Inicio	Fín
69	1	Población	Miles de personas	1922	2021
70	2	Población	Var.%	1922	2021
71	3	PEA	Miles de personas	1922	2021
72	4	PEA	Var.%	1922	2021

#### **BCRP**

		Variable		Inicio	Fín
73	1	RIN	Mill US\$	1922	2021
74	2	Billetes y Monedas emitidos	Mill S/	1922	2021
75	3	Circulante	Mill S/	1922	2021
76	4	Emisión primaria	Mill S/	1922	2021
77	5	RIN	Var.%	1923	2021
78	6	RIN (Meses de importaciones)	Meses	1922	2021
79	7	Billetes y monedas	%PBI	1922	2021
80	8	Circulante	%PBI	1922	2021
81	9	Emisión primaria	%PBI	1922	2021
82	10	Billetes y monedas	Var.%	1923	2021
83	11	Circulante	Var.%	1923	2021
84	12	Emisión primaria	Var.%	1923	2021

## **SOCIEDADES DE DEPÓSITO**

		Variable		Inicio	Fín
85	1	Crédito	Mill US\$	1965	2021
86	2	Liquidez	Mill S/	1965	2021
87	3	Crédito	Mill S/	1965	2021
88	4	Liquidez	Mill S/	1965	2021

#### **EMPRESAS BANCARIAS**

	LIVIPN	Variable		le: e: e	
	4	Variable	NA:IL C /	Inicio	Fín
89	1	Colocaciones	Mill. S/	1925	2021
90	2	Depósitos	Mill. S/	1925	2021
91	3	Colocaciones	%PBI	1925	2021
92	4	Depósitos	%PBI	1925	2021
93	5	Tasa de encaje efectiva	%	1923	2021
94	6	Liquidez total	Mill. S/	1959	2021
95	7	Liquidez MN	Mill. S/	1959	2021
96	8	Depósitos a la Vista MN	Mill. S/	1959	2021
97	9	Cuasidinero MN	Mill. S/	1959	2021
98	10	Depósitos de Ahorro MN	Mill. S/	1959	2021
99	11	Depósitos a Plazo MN	Mill. S/	1959	2021
100	12	Cédulas Hipotecarias	Mill. S/	1959	2021
101	13	Otros Valores MN	Mill. S/	1959	2021
102	14	Liquidez ME	Mill. S/	1959	2021
103	15	Liquidez ME	Mill. US\$	1959	2021
104	16	Crédito Total	Mill. S/	1959	2021
105	17	Crédito MN	Mill. S/	1959	2021
106	18	Crédito ME	Mill. S/	1959	2021
107	19	Crédito ME	Mill. US\$	1959	2021
108	20	Liquidez total	%PBI	1959	2021
109	21	Liquidez MN	%PBI	1959	2021
110	22	Depósitos a la Vista MN	%PBI	1959	2021
111	23	Cuasidinero MN	%PBI	1959	2021
112	24	Depósitos de Ahorro MN	%PBI	1959	2021
113	25	Depósitos a Plazo MN	%PBI	1959	2021
114	26	Cédulas Hipotecarias	%PBI	1959	2021
115	27	Otros Valores MN	%PBI	1959	2021
116	28	Liquidez ME	%PBI	1959	2021
117	29	Crédito Total	%PBI	1959	2021
118	30	Crédito MN	%PBI	1959	2021
119	31	Crédito ME	%PBI	1959	2021
120	32	Dolarización de la liquidez	%	1959	2021
121	33	Dolarización del crédito	%	1959	2021

#### SISTEMA BANCARIO

SISTEMA BANCARIO							
		Variable		Inicio	Fín		
122	1	Liquidez Total	Mill. S/	1959	2021		
123	2	Liquidez MN	Mill. S/	1959	2021		
124	3	Depósitos a la Vista MN	Mill. S/	1959	2021		
125	4	Cuasidinero MN	Mill. S/	1959	2021		
126	5	Depósitos de Ahorro MN	Mill. S/	1959	2021		
127	6	Depósitos a Plazo MN	Mill. S/	1959	2021		
128	7	Cédulas Hipotecarias	Mill. S/	1959	2021		
129	8	Otros Valores MN	Mill. S/	1959	2021		
130	9	Liquidez ME	Mill. S/	1959	2021		
131	10	Liquidez ME	Mill. US\$	1959	2021		
132	11	Crédito Total	Mill. S/	1959	2021		
133	12	Crédito MN	Mill. S/	1959	2021		
134	13	Crédito ME	Mill. S/	1959	2021		
135	14	Crédito ME	Mill. US\$	1959	2021		
136	15	Crédito Neto - Sector Público - Total -	Mill. S/	1959	2021		
137	16	Crédito Neto - Sector Público - MN -	Mill. S/	1959	2021		
138	17	Crédito Neto - Sector Público - ME -	Mill. S/	1959	2021		
139	18	Crédito Neto - Sector Público - ME -	Mill. US\$	1959	2021		
140	19	Crédito Neto - Gobierno Central - Total -	Mill. S/	1959	2021		
141	20	Crédito Neto - Gobierno Central - MN -	Mill. S/	1959	2021		
142	21	Crédito Neto - Gobierno Central - ME -	Mill. S/	1959	2021		
143	22	Crédito Neto - Gobierno Central - ME -	Mill. US\$	1959	2021		
144	23	Crédito Neto - Resto del Sector Público - Total -	Mill. S/	1959	2021		
145	24	Crédito Neto - Resto del Sector Público - MN -	Mill. S/	1959	2021		
146	25	Crédito Neto - Resto del Sector Público - ME -	Mill. S/	1959	2021		
147	26	Crédito Neto - Sector Público - Total -	%PBI	1959	2021		
148	27	Crédito Neto - Sector Público - MN -	%PBI	1959	2021		
149	28	Crédito Neto - Sector Público - ME -	%PBI	1959	2021		
150	29	Crédito Neto - Gobierno Central - Total -	%PBI	1959	2021		
151	30	Crédito Neto - Gobierno Central - MN -	%PBI	1959	2021		
152	31	Crédito Neto - Gobierno Central - ME -	%PBI	1959	2021		
153	32	Crédito Neto - Resto del Sector Público - Total -	%PBI	1959	2021		
154	33	Crédito Neto - Resto del Sector Público - MN -	%PBI	1959	2021		
155	34	Crédito Neto - Resto del Sector Público - ME -	%PBI	1959	2021		
156	35	Liquidez Total	%PBI	1959	2021		
157	36	Liquidez MN	%PBI	1959	2021		
158	37	Depósitos a la Vista MN	%PBI	1959	2021		
159		Cuasidinero MN					
	38		%PBI	1959	2021		
160 161	39 40	Depósitos de Ahorro MN	%PBI	1959	2021		
	40	Depósitos a Plazo MN	%PBI	1959	2021		
162	41	Cédulas Hipotecarias	%PBI	1959	2021		
163	42	Otros Valores MN	%PBI	1959	2021		
164	43	Liquidez ME	%PBI	1959	2021		
165	44	Crédito Total	%PBI	1959	2021		
166	45	Crédito MN	%PBI	1959	2021		
167	46	Crédito ME	%PBI	1959	2021		
168	47	Dolarización de la liquidez	%	1959	2021		
169	48	Dolarización del crédito	%	1959	2021		

#### **BANCA DE FOMENTO**

		Variable		Inicio	Fín
170	1	Crédito Total	Mill. S/	1959	2000
171	2	Crédito MN	Mill. S/	1959	2000
172	3	Crédito ME	Mill. S/	1959	2000
173	4	Crédito ME	Mill. US\$	1959	2000
174	5	Crédito Total	%PBI	1959	2000
175	6	Crédito MN	%PBI	1959	2000
176	7	Crédito ME	%PBI	1959	2000

#### **BANCO DE LA NACIÓN**

		Variable		Inicio	Fín
177	1	Crédito Total	Mill. S/	1959	2021
178	2	Crédito MN	Mill. S/	1959	2021
179	3	Crédito ME	Mill. S/	1959	2021
180	4	Crédito ME	Mill. US\$	1959	2021
181	5	Crédito Total	%PBI	1959	2021
182	6	Crédito MN	%PBI	1959	2021
183	7	Crédito ME	%PBI	1959	2021

#### **BALANZA DE PAGOS**

		Variable	Medida	Inicio	Fín
184	1	Exportaciones	Millones US\$	1922	2021
185	2	Importaciones	Millones US\$	1922	2021
186	3	Balanza comercial	Millones US\$	1922	2021
187	4	Exportaciones	% PBI	1922	2021
188	5	Importaciones	% PBI	1922	2021
189	6	Balanza comercial	% PBI	1922	2021
190	7	Términos de intercambio	2007=100	1950	2021

#### **INDICADORES INTERNACIONALES**

		Variable		Inicio	Fín
191	1	Cobre	US\$/lb.	1922	2021
192	2	Zinc	US\$/lb.	1922	2021
193	3	Plomo	US\$/lb.	1922	2021
194	4	Oro	US\$/oz.tr.	1922	2021
195	5	Plata	US\$/oz.tr.	1922	2021
196	6	Petróleo	US\$/barril	1922	2021
197	7	Maíz	US\$/TM	1922	2021
198	8	Soya	US\$/TM	1922	2021
199	9	Trigo	US\$/TM	1922	2021
200	10	Petróleo - U.S. Crude Oil First Purchase Price	US\$ por barriles	1922	2021
201	11	EUA:PBI real	Var.%	1922	2021
202	12	EUA: Inflación (fdp)	%	1922	2021
203	13	EUA: Tasa desempleo (a dic)	%	1922	2021
204	14	DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE INDEX (EEUU)	Índice	1922	2021
205	15	S&P 500 INDEX	Índice	1927	2021
206	16	NASDAQ COMPOSITE INDEX (Estados Unidos)	Índice	1971	2021
207	17	VIX INDEX (Estados Unidos)	Índice	1990	2021
208	18	DAX INDEX (Alemania)	Índice	1959	2021
209	19	FTSE 100 INDEX (Reino Unido)	Índice	1983	2021
210	20	NIKKEI 225 INDEX (Japón)	Índice	1970	2021
211	21	Tasa efectiva de los fondos federales overnight en US\$	%	1955	2021
212	22	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de EEUU	%	1962	2021
213	23	Tasa LIBOR a 3 meses en dólares estadounideses	%	1984	2021
214	24	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Alemania	%	1960	2021
215	25	Tasa LIBOR a 3 meses en euros	%	1989	2021
216	26	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Reino Unido	%	1960	2021
217	27	Tasa LIBOR a 3 meses en libras esterlinas	%	1970	2021
218	28	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Japón	%	1989	2021
219	29	Tasa LIBOR a 3 meses en yenes japonés	%	1986	2021

#### **FISCAL**

		Variable		Inicio	Fín
220	1	Resultado económico del sector público no financiero	Mill. S/	1970	2021
221	2	Resultado económico del sector público no financiero	Mill. S/	1970	2021
222	3	Inversión pública	%PBI	1970	2021
223	4	Inversión pública	%PBI	1970	2021

#### **PRECIOS**

						PRECI	03					
	IPC	IPC	IPC	IPC	IPC	inot: I	IPC	IPC	IPC	IPC	IPC	1005
	promedio	Promedio	Promedio	Promedio	Promedio	IPC fin de	promedio	Promedio	Promedio	Promedio	Promedio	IPC fin de
	anual	Alimentos	Vivienda	Vestimenta	Varios	periodo	anual	Alimentos	Vivienda	Vestimenta	Varios	periodo
	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)
1922	-4,72	-4,92	0,00	-11,00	-2,52	, ,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1923	-5,07	-4,60	0,00	-4,25	-16,77		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1924	3,81	1,20	10,00	0,00	9,30		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1925	7,12	6,55	9,92	0,81	12,77		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1926	0,55	1,68	0,00	-4,80	3,77	-3,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1927	-3,81	-2,75	-8,27	-1,26	-2,42	-7,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1928	-6,30	-9,04	-10,25	-2,98	8,07	-4,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1929	-2,69	-1,24	-7,76	-2,63	0,00	-1,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1930	-4,52	-1,26	-6,44	-11,71	-3,45	-6,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1931	-6,51	-5,73	-9,52	-10,20	-0,60	-,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1932	-4,43	-3,38	-8,77	-9,66	1,20		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1933	-2,65	-2,80	-3,21	-7,55	2,37	-0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1934	2,04	6,47	-3,31	7,48	-9,25	1,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1935	1,33	-0,68	5,48	6,96	-1,27	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1936	5,26	6,80	3,90	2,96	1,29	4,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1937	6,25	10,19	3,75	3,45	0,64	7,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1938	1,28	-1,75	7,00	9,47	3,00	-4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1939	-1,31	-6,22	4,31	7,78	1,84	4,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1940	7,46	9,19	0,17	8,27	10,39	9,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1941	8,33	13,36	0,00	8,09	1,12	10,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1942	12,22	11,71	10,22	19,33	8,71	8,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1943	10,10	12,67	1,87	13,53	7,07	12,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1944	14,11	14,04	14,39	16,78	11,74	13,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1945	11,40	11,57	10,78	10,78	11,16	11,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1946	9,41	7,50	10,95	12,38	12,70	12,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1947	29,22	38,67	10,29	24,63	16,77	45,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1948	30,90	34,07	42,99	17,31	18,40	13,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1949	14,83	16,18	0,00	14,99	27,03	18,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1950	10,29	15,39	0,00	5,99	15,13	7,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1951	9,95	12,18	0,00	13,39	5,37	7,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1952	6,92	7,60	5,40	5,56	6,05	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1953	9,09	11,38	5,12	2,92	6,26	8,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1954	5,40	7,02	0,30	3,11	2,69	4,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1955	4,70	5,29	1,76	3,23	5,12	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1956	5,47	4,40	6,33	4,22	12,46	6,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1957	7,40	7,13	5,51	4,97	13,31	6,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1958	7,94	7,94	7,94	7,94	7,94	9,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1959	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	16,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1960	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	2,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1961	6,02	7,30	4,13	6,80	1,30	8,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1962	6,62	4,75	2,20	7,12	3,46	4,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1963	6,02	7,12	2,79	7,52	4,01	8,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1964	9,85	11,88	5,41	18,29	11,38	11,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1965	16,36	18,26	14,69	10,10	17,71	14,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1966	8,89	10,04	8,88	8,93	10,08	7,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1967	11,46	11,20	6,60	8,33	10,08	20,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1968	19,12	16,87	20,47	13,03	30,05	9,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1969	6,23	5,33	8,50	4,88	7,14	5,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1970	5,02	5,02	5,02	5,02	5,02	5,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1970	6,81	6,82	6,56	9,61	5,32	7,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19/1	0,81	0,82	0,50	9,01	5,32	7,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

#### **PRECIOS**

						PREC	03					
	IPC	IPC	IPC	IPC	IPC	IDC C	IPC	IPC	IPC	IPC	IPC	IDC fire de
	promedio	Promedio	Promedio	Promedio	Promedio	IPC fin de	promedio	Promedio	Promedio	Promedio	Promedio	IPC fin de
	anual	Alimentos	Vivienda	Vestimenta	Varios	periodo	anual	Alimentos	Vivienda	Vestimenta	Varios	periodo
	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)	(2009=100)
1972	7,19	7,33	7,34	11,08	3,41	4,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1973	9,51	10,13	10,25	9,65	6,27	13,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1974	16,88	18,80	17,60	16,70	9,60	19,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1975	23,63	32,83	16,33	18,51	17,61	24,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1976	33,49	32,07	23,83	25,74	50,66	44,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1977	38,04	40,26	25,97	31,68	45,52	32,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1978	57,85	59,70	50,23	52,27	61,46	73,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1979	67,70	74,21	53,46	79,24	61,95	66,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1980	59,16	59,16	59,16	59,16	59,16	60,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1981	75,42	78,33	73,41	62,57	75,96	72,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1982	64,46	58,12	69,82	46,62	78,44	72,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1983	111,15	120,68	107,23	55,48	112,36	125,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1984	110,21	104,97	107,86	105,08	123,11	111,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1985	163,40	149,60	155,03	182,27	190,49	158,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1986	77,92	90,71	50,71	113,21	71,39	62,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1987	85,85	74,12	77,23	106,38	106,02	114,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1988	666,96	547,40	621,48	787,57	831,76	1 722,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1989	3 398,27	2 564,05	2 214,14	2 988,48	4 738,33	2 774,98	0,04	0,06	0,02	0,07	0,03	0,12
1990	7 481,69	7 003,70	9 577,03	6 830,41	8 184,15	7 649,65	3,19	3,92	1,63	4,52	2,59	9,04
1991	409,53	359,06	712,67	357,53	421,33	139,23	16,26	17,99	13,25	20,67	13,51	21,62
1992	73,53	71,78	76,33	49,31	83,05	56,73	28,22	30,91	23,37	30,86	24,74	33,88
1993	48,58	49,42	49,01	37,59	49,04	39,48	41,92	46,19	34,82	42,46	36,87	47,26
1994	23,73	17,96	32,22	26,34	30,32	15,38	51,87	54,48	46,04	53,64	48,05	54,53
1995	11,13	9,29	16,03	14,47	11,24	10,23	57,65	59,54	53,42	61,41	53,45	60,10
1996	11,55	12,16	11,63	9,03	10,69	11,84	64,30	66,78	59,63	66,95	59,17	67,22
1997	8,55	7,05	8,47	7,41	12,82	6,46	69,80	71,49	64,69	71,91	66,75	71,57
1998	7,25	8,30	4,66	5,56	6,71	6,01	74,86	77,43	67,70	75,91	71,23	75,86
1999	3,47	-0,27	9,76	7,36	8,04	3,73	77,46	77,22	74,31	81,50	76,95	78,69
2000	3,76	0,72	8,63	3,46	7,97	3,73	80,37	77,77	80,72	84,32	83,09	81,63
2001	1,98	0,49	4,97	2,46	3,26	-0,13	81,96	78,15	84,73	86,39	85,79	81,53
2002	0,19	-0,25	-1,02	1,37	1,44	1,52	82,12	77,96	83,87	87,58	87,03	82,76
2003	2,26	0,77	4,46	0,70	3,91	2,48	83,97	78,56	87,61	88,20	90,44	84,82
2004	3,66	5,56	3,35	1,21	1,59	3,48	87,05	82,93	90,55	89,26	91,87	87,77
2005	1,62	0,94	3,02	1,56	2,02	1,49	88,46	83,71	93,28	90,65	93,73	89,08
2006	2,00	2,43	2,15	1,50	1,40	1,14	90,23	85,74	95,28	92,02	95,04	90,09
2007	1,78	2,50	1,04	2,51	0,85	3,93	91,83	87,89	96,28	94,32	95,84	93,63
2008	5,79	9,15	2,54	2,97	2,75	6,65	97,15	95,93	98,72	97,12	98,48	99,86
2009	2,94	4,24	1,30	2,96	1,54	0,25	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,10
2010	1,53	2,14	0,35	2,02	1,61	2,08	101,53	102,14	100,35	102,02	101,61	102,18
2011	3,37	4,89	2,10	4,37	2,30	4,74	104,95	107,14	102,45	106,48	103,95	107,03
2012	3,66	5,63	1,88	3,43	2,46	2,65	108,79	113,17	104,38	110,13	106,50	109,86
2013	2,81	3,31	2,50	2,33	2,49	2,86	111,84	116,91	106,99	112,70	109,15	113,00
2014	3,25	3,65	3,34	2,56	2,91	3,22	115,47	121,17	110,56	115,59	112,33	116,65
2015	3,55	4,79	3,67	2,55	2,41	4,40	119,57	126,98	114,61	118,53	115,04	121,78
2016	3,59	4,15	4,03	2,28	3,05	3,23	123,86	132,26	119,24	121,24	118,55	125,72
2017	2,80	3,21	2,18	1,51	2,79	1,36	127,34	136,50	121,84	123,07	121,85	127,43
2018	1,32	-0,37	3,20	1,23	2,37	2,19	129,01	136,00	125,74	124,58	124,74	130,23
2019	2,14	1,70	2,23	0,61	2,73	1,90	131,77	138,31	128,55	125,35	128,15	132,70
2020	1,83	1,89	1,56	0,07	2,08	1,97	134,18	140,93	130,55	125,44	130,81	135,32
2021	3,98	4,69	6,20	0,15	2,96	6,43	139,51	147,54	138,65	125,63	134,69	144,02
	-,	-,	-,	-,		-,		,			,	

### **TIPO DE CAMBIO**

					\		AIVIDIO					
	TCRM (2009=100)	IPE	Sol Canasta	TCRB (USA)	TCRB (Canadá)	TCRB (UK)	TCN (USA)	TCN (Canadá)	TCN (UK)	IPE (USA)	IPE (Canadá)	IPE (UK)
1922	88,56	1,66	0,00	90,52	103,90	85,51	0,00	0,00	0,00	7,81	8,04	2,60
1923	101,09	1,68	0,00	103,61	116,37	93,41	0,00	0,00	0,00	7,95	8,04	2,44
1924	95,64	1,68	0,00	98,35	109,10	85,19	0,00	0,00	0,00	7,98	7,89	2,43
1925	90,90	1,71	0,00	92,80	103,06	85,95	0,00	0,00	0,00	8,18	7,98	2,43
1926	84,77	1,73	0,00	86,81	96,06	79,36	0,00	0,00	0,00	8,25	8,04	2,42
1927	86,81	1,70	0,00	88,95	98,66	80,56	0,00	0,00	0,00	8,09	7,92	2,35
1928	97,20	1,67	0,00	99,30	112,78	91,72	0,00	0,00	0,00	8,00	7,98	2,35
1929	100,40	1,67	0,00	102,81	117,17	93,62	0,00	0,00	0,00	8,00	8,06	2,32
1930	91,23	1,63	0,00	92,80	107,86	84,79	0,00	0,00	0,00	7,78	7,98	2,26
1931	89,43	1,49	0,00	91,81	101,96	81,86	0,00	0,00	0,00	7,09	7,19	2,17
1932	108,51	1,35	0,00	113,14	115,49	84,03	0,00	0,00	0,00	6,36	6,52	2,12
1933	121,78	1,29	0,00	124,86	134,11	113,37	0,00	0,00	0,00	6,03	6,23	2,06
1934	102,22	1,32	0,00	103,20	119,49	110,44	0,00	0,00	0,00	6,24	6,31	2,06
1935	99,09	1,35	0,00	100,41	112,53	102,91	0,00	0,00	0,00	6,40	6,34	2,08
1936	91,69	1,37	0,00	92,87	105,18	95,71	0,00	0,00	0,00	6,46	6,47	2,09
1937	88,07	1,42	0,00	89,24	101,14	91,65	0,00	0,00	0,00	6,70	6,70	2,17
1938	96,23	1,39	0,00	97,33	112,62	101,97	0,00	0,00	0,00	6,57	6,74	2,19
1939	114,22	1,38	0,00	116,31	131,39	115,33	0,00	0,00	0,00	6,48	6,69	2,26
1940	123,92	1,41	0,00	125,91	138,16	125,53	0,00	0,00	0,00	6,53	6,97	2,64
1941	127,68	1,48	0,00	128,51	142,30	142,19	0,00	0,00	0,00	6,86	7,38	2,93
1942	125,80	1,64	0,00	126,98	132,68	136,06	0,00	0,00	0,00	7,61	7,73	3,13
1943	120,98	1,74	0,00	122,41	123,12	127,69	0,00	0,00	0,00	8,07	7,89	3,24
1944	107,96	1,77	0,00	109,13	108,59	115,06	0,00	0,00	0,00	8,20	7,94	3,33
1945	99,15	1,81	0,00	100,19	98,15	105,99	0,00	0,00	0,00	8,39	8,00	3,42
1946	97,73	1,95	0,00	99,21	101,90	99,72	0,00	0,00	0,00	9,10	8,24	3,53
1947	170,24	2,22	0,00	173,84	170,20	163,44	0,00	0,00	0,00	10,41	8,99	3,77
1948	165,69	2,39	0,00	169,62	175,58	158,89	0,00	0,00	0,00	11,21	10,27	4,06
1949	138,25	2,38	0,00	141,95	149,73	126,32	0,00	0,00	0,00	11,10	10,62	4,18
1950	124,86	2,41	0,00	131,02	133,25	90,41	0,00	0,00	0,00	11,22	10,91	4,31
1951	125,29	2,60	0,00	131,35	141,61	91,61	0,00	0,00	0,00	12,10	12,06	4,71
1952	123,11	2,68	0,00	128,31	149,22	95,37	0,00	0,00	0,00	12,38	12,37	5,14
1953	145,46	2,70	0,00	151,29	171,96	115,85	0,00	0,00	0,00	12,48	12,25	5,30
1954	132,30	2,71	0,00	137,43	158,47	106,64	0,00	0,00	0,00	12,52	12,33	5,40
1955	126,52	2,72	0,00	130,87	149,62	105,89	0,00	0,00	0,00	12,48	12,35	5,65
1956	122,15	2,77	0,00	125,98	144,07	105,58	0,00	0,00	0,00	12,67	12,52	5,93
1957	117,58	2,86	0,00	121,22	142,23	102,05	0,00	0,00	0,00	13,09	12,93	6,15
1958	144,31	2,94	0,00	148,75	171,77	125,55	0,00	0,00	0,00	13,45	13,24	6,33
1959	146,59	2,97	0,00	151,15	176,95	127,09	0,00	0,00	0,00	13,59	13,40	6,37
1960	131,85	3,01	0,00	136,02	157,40	113,80	0,00	0,00	0,00	13,79	13,58	6,43
1961	126,21	3,05	0,00	129,93	143,95	111,24	0,00	0,00	0,00	13,93	13,72	6,65
1962	120,12	3,09	0,00	123,34	129,28	108,75	0,00	0,00	0,00	14,10	13,87	6,93
1963	114,81	3,13	0,00	117,81	122,80	104,68	0,00	0,00	0,00	14,27	14,09	7,07
1964	106,06	3,18	0,00	108,64	113,94	98,41	0,00	0,00	0,00	14,46	14,36	7,30
1965	92,87	3,24	0,00	94,87	100,29	88,63	0,00	0,00	0,00	14,69	14,70	7,65
1966	87,87	3,34	0,00	89,70	95,62	84,55	0,00	0,00	0,00	15,13	15,26	7,95
1967	117,07	3,43	0,00	119,65	128,37	111,28	0,00	0,00	0,00	15,55	15,80	8,15
1968	101,00	3,58	0,00	104,50	112,02	84,53	0,00	0,00	0,00	16,21	16,44	8,53
1969	100,22	3,77	0,00	103,69	110,29	83,87	0,00	0,00	0,00	17,10	17,19	8,99
1970	101,05	4,00	0,00	104,51	111,97	84,94	0,00	0,00	0,00	18,10	17,77	9,57
1971	99,23	4,19	0,00	102,07	111,30	88,29	0,00	0,00	0,00	18,87	18,25	10,47
	33,23	., 10	5,00	202,07	,50	55,25	2,00	5,00	5,00	20,07	20,20	-0,-,

### **TIPO DE CAMBIO**

							AIVIDIO					
	TCRM (2009=100)	IPE	Sol Canasta	TCRB (USA)	TCRB (Canadá)	TCRB (UK)	TCN (USA)	TCN (Canadá)	TCN (UK)	IPE (USA)	IPE (Canadá)	IPE (UK)
1972	96,12	4,34	0,00	98,32	111,12	90,58	0,00	0,00	0,00	19,49	19,16	11,21
1973	93,31	4,62	0,00	95,38	108,08	88,61	0,00	0,00	0,00	20,70	20,59	12,24
1974	88,64	5,15	0,00	90,63	104,97	83,89	0,00	0,00	0,00	22,98	22,86	14,21
1975	83,03	5,68	0,00	84,34	95,26	84,07	0,00	0,00	0,00	25,09	25,30	17,65
1976	91,00	6,06	0,00	93,35	110,67	83,26	0,00	0,00	0,00	26,53	27,21	20,57
1977	104,10	6,50	0,00	106,23	118,18	100,55	0,00	0,00	0,00	28,25	29,38	23,83
1978	133,41	7,00	0,00	134,96	141,93	140,85	0,00	0,00	0,00	30,41	32,01	25,79
1979	129,18	7,80	0,00	129,36	130,00	151,75	0,00	0,00	0,00	33,83	34,94	29,26
1980	120,30	8,89	0,00	119,06	116,19	159,35	0,00	0,00	0,00	38,41	38,48	34,51
1981	110,43	9,82	0,00	110,52	107,21	130,74	0,00	0,00	0,00	42,38	43,28	38,61
1982	117,94	10,44	0,00	119,32	117,43	124,46	0,00	0,00	0,00	44,98	47,94	41,93
1983	140,75	10,79	0,00	144,01	145,48	132,16	0,00	0,00	0,00	46,43	50,75	43,86
1984	153,38	11,26	0,00	158,69	152,47	128,63	0,00	0,00	0,00	48,42	52,93	46,04
1985	211,73	11,69	0,00	219,00	200,42	178,57	0,00	0,00	0,00	50,14	55,03	48,84
1986	180,58	11,92	0,00	184,58	169,61	171,35	0,00	0,00	0,00	51,09	57,34	50,51
1987	187,64	13,57	0,00	188,14	182,78	197,10	0,00	0,00	0,00	52,96	59,84	52,61
1988	305,89	16,66	0,03	291,04	304,81	330,18	0,00	0,00	0,00	55,12	62,25	54,79
1989	210,24	20,89	0,40	198,16	215,26	210,45	0,00	0,00	0,01	57,78	65,35	57,95
1990	131,06	26,32	14,09	138,07	151,59	161,24	0,20	0,17	0,38	60,90	68,48	62,62
1991	86,52	30,39	46,76	98,46	111,54	118,02	0,77	0,67	1,36	63,48	72,33	67,29
1992	83,85	35,89	66,30	94,65	99,97	114,77	1,24	1,02	2,18	65,40	73,41	70,38
1993	94,09	44,45	89,22	105,19	103,19	108,41	1,98	1,54	2,98	67,33	74,77	72,18
1994	82,14	57,71	73,89	97,05	87,81	101,63	2,19	1,61	3,36	69,09	74,90	73,78
1995	85,12	65,11	75,34	92,09	82,32	99,34	2,25	1,64	3,55	71,03	7 <del>4</del> ,50	75,70 75,77
1996	86,79	69,74	80,03	92,48	82,12	98,68	2,45	1,80	3,83	73,11	70,31 77,71	73,77 77,94
1997	87,82	72,65	84,34	94,74	82,12	105,81	2,43	1,92	4,36	73,11 74,82	77,71 78,97	79,65
1998	88,69	74,59	89,02	98,62	79,48	111,74	2,93	1,97	4,85	75,98	79,76	81,10
1999	99,64	76,10	101,41	112,58	90,21	124,06	3,38	2,28	<del>-</del> ,63	73,58 77,64	81,14	82,52
2000	101,00	78,69	103,15	115,71	92,15	116,92	3,49	2,35	5,29	80,27	83,35	83,50
2001	98,61	80,92	99,88	117,29	89,33	111,13	3,51	2,26	5,05	82,53	85,45	84,78
2001	99,34	82,17	99,27	119,26	90,17	117,80	3,52	2,24	5,28	83,84	87,38	86,07
2002	101,16	84,30	100,76	117,98	100,70	125,68	3,48	2,49	5,68	85,75	89,79	87,25
2003	101,69	86,94	101,81	114,66	104,34	135,18	3,41	2,63	6,25	88,04	91,46	88,47
2005	101,81	89,18	100,97	112,67	108,89	130,28	3,30	2,72	6,00	91,03	93,48	90,31
2005	103,57	91,34	102,31	113,24	115,40	131,60	3,30	2,72	6,03	93,97	95,35	92,53
2007	105,37	94,59	102,31	109,37	117,20	137,43	3,13	2,83	6,26	96,65	97,39	94,74
2007	101,87	99,29	99,65	100,32	106,89	116,41	2,92	2,75	5,42	100,36	99,70	98,08
2009	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	3,01	2,64	4,70	100,00	100,00	100,00
2010	97,52	102,77	96,33	93,95	104,03	93,86	2,83	2,74	4,37	101,64	101,78	102,49
2010	99,63	107,08	97,63	91,41	105,22	95,29	2,75	2,79	4,41	104,85	104,74	106,44
2012	93,08	110,00	92,04	86,19	97,61	89,00	2,64	2,64	4,17	107,02	106,33	109,18
2013	94,36	112,71	93,63	87,12	95,19	89,84	2,70	2,62	4,23	108,59	107,33	111,69
2013	96,83	115,24	97,01	90,09	92,07	97,54	2,70	2,57	4,23	110,35	107,33	113,31
2014	98,99	117,11	101,06	97,72	87,19	98,47	3,18	2,49	4,87	110,33	110,60	113,72
2015	99,66	119,52	103,27	101,25	87,13	90,28	3,38	2,49	4,57	111,87	112,18	114,87
2010	95,80	121,86	103,27	97,18	85,14	82,69	3,36 3,26	2,55 2,51	4,20	111,87	113,97	117,81
2017	98,17	124,55	100,09	99,04	86,71	87,23	3,29	2,51	4,20	117,05	116,56	120,51
2019	96,30	127,35	99,64	100,24	85,81	84,38	3,34	2,52	4,26	119,17	118,83	122,60
2019	98,93	129,66	102,38	100,24	88,04	88,08	3,49	2,61	4,49	120,64	119,68	123,82
2021	112,10	133,13	117,48	116,70	103,87	103,33	3,49	3,10	5,34	126,30	123,75	126,94
2021	112,10	133,13	11/,40	110,70	103,67	103,33	٥,٥٥	3,10	J,34	120,30	123,73	120,34

**PBI SECTORIAL** 

					<b>PDI 3</b> 1		AL				
		PBI		PBI Minería e	PBI	PBI	PBI	PBI	PBI Otros	PBI Sectores	PBI Sectores
	PBI	Agropecuario	PBI Pesca	Hidrocarburos		Electricidad y	Construcción	Comercio	Servicios	Primarios 1/	no Pimarios
						Agua					2/
	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)
1922	5,1	6,9		7,6	4,0	5,0	5,4	2,0	5,0	7,2	4,2
1923	4,5	0,1		12,6	4,5	5,2	11,3	2,5	4,0	5,1	4,3
1924	8,9	4,1		19,4	4,1	5,0	10,6	7,1	9,6	10,6	8,2
1925	3,1	-2,7		10,7	3,9	4,7	0,9	0,2	3,9	3,5	3,0
1926	9,4	7,7		18,6	6,5	5,3	11,4	5,8	8,4	13,1	7,8
1927	3,1	2,7		-2,8	6,4	4,2	15,8	2,8	3,2	-0,1	4,5
1928	5,4	1,5		10,9	6,2	4,9	-3,2	2,5	6,5	6,2	5,0
1929	12,6	10,5		17,0	11,6	5,2	19,5	11,0	11,6	13,9	12,0
1930	-9,5	-5,3	1,6	-8,5	-17,0	-6,8	-51,0	-12,8	-2,9	-7,0	-10,6
1931	-6,6	-5,4	1,6	-20,0	2,2	-7,6	-30,8	-8,5	-2,0	-13,1	-3,6
1932	-3,3	3,6	1,6	-15,6	-7,8	-11,7	-31,7	-2,9	0,8	-5,7	-2,2
1933	10,8	7,2	1,5	28,4	15,0	5,8	25,3	9,1	6,2	16,4	8,5
1934	12,7	8,6	1,5	22,5	15,8	18,8	45,2	15,2	8,3	15,3	11,6
1935	8,9	7,5	1,7	11,7	10,1	18,3	36,6	8,8	6,6	9,6	8,5
1936	4,8	1,8	1,5	7,9	0,3	13,0	18,3	3,4	5,6	5,0	4,7
1937	1,9	-2,7	1,7	0,2	0,7	13,6	14,9	0,2	4,1	-1,1	3,3
1938	2,0	2,2	1,7	0,1	0,1	10,5	-2,5	1,2	3,7	1,0	2,4
1939	0,8	2,6	1,6	-10,7	9,0	6,5	6,1	0,4	2,0	-4,5	3,1
1940	2,5	4,4	32,2	-2,0	5,2	7,8	-16,5	4,0	3,5	1,2	3,0
1941	0,9	-4,3	85,5	-5,3	5,6	14,7	14,2	-1,5	2,8	-4,8	3,0
1942	-1,0	-4,7	77,4	6,5	-10,9	9,8	2,8	-8,2	2,3	0,7	-1,7
1943	1,7	-6,6	26,9	4,0	-2,3	9,1	9,7	-2,0	4,7	-1,1	2,8
1944	8,1	8,4	13,2	-0,1	21,0	11,7	19,9	13,3	5,3	3,9	9,5
1945	3,4	4,1	181,8	-3,7	-3,4	6,8	17,0	3,9	5,8	0,2	4,5
1946	4,0	2,3	-5,0	-11,7	6,7	8,1	-6,6	10,5	7,2	-4,7	6,8
1947	3,5	-0,6	7,8	1,0	11,0	10,4	6,3	-0,5	3,7	0,2	4,4
1948	3,8	3,8	10,1	2,5	4,7	9,7	-0,3	1,3	4,5	3,2	3,9
1949	7,8	6,9	36,7	11,7	11,2	9,6	0,1	7,2	6,9	9,2	7,4
1950	8,0	3,7	25,7	8,2	6,2	8,2	14,7	10,1	8,6	5,9	8,6
1951	9,3	3,0	4,4	7,9	10,0	3,3	17,5	6,3	10,8	5,4	10,3
1952	5,9	2,9	8,5	3,3	5,4	3,9	23,5	4,1	6,1	3,1	6,6
1953	5,8	2,3	-13,7	-5,8	13,0	25,8	5,4	7,5	6,4	-1,8	7,7
1954	5,3	2,0	31,8	33,6	9,5	1,8	12,3	6,0	-0,8	17,1	2,6
1955	5,9	-0,8	17,2	0,7	7,5	8,9	5,9	3,8	8,2	0,1	7,4
1956	4,7	-4,8	25,0	10,6	3,1	6,5	12,0	-0,3	5,9	3,8	4,9
1957	6,6	0,4	11,8	9,6	10,2	12,8	2,7	6,2	6,3	5,8	6,8
1958	-1,1	6,9	49,5	-9,4	-2,7	13,1	-9,2	1,4	0,3	-2,6	-0,7
1959	3,2	4,9	49,3 61,3	-9,4 2,2	-2,7 9,4	0,8	-9,2 -11,9	8,0	0,3 1,4	-2,6 4,1	2,9
1960	3,2 9,9	6,4	36,2	49,5	9,4 16,0	0,8 14,7	-11,9 -4,0	12,4	0,4	30,6	5,0
1960	9,9 7,3	3,0	36,2 41,0	49,5 9,3	7,8	14,7 24,2	-4,0 22,9	6,5	0,4 5,9	30,6 7,7	5,0 7,2
1961	7,3 10,0	3,0 2,4	41,0 28,9	9,3 -4,9	7,8 8,2	24,2 4,2	9,1	6,5	5,9 17,6	-1,6	7,2 13,5
1962	4,3		28,9 4,2			4,2 6,4	-13,6		5,2		
1963	4,3 6,5	1,5		6,4	5,6			4,1		4,6	4,3
		4,9	28,9	5,0	7,0	6,8	10,6	6,8	6,4	5,8	6,7
1965	5,6	2,0	-17,3	1,5	6,6	8,2	13,0	4,3	7,0	0,9	6,8
1966	8,2	5,4	18,1	9,8	7,7	8,9	8,9	7,2	8,4	8,6	8,2
1967	3,9	3,9	14,1	1,2	3,9	9,4	-0,6	4,2	4,5	2,6	4,2
1968	0,2	-3,4	1,8	6,2	1,9	5,7	-14,4	0,2	-0,5	2,8	-0,5
1969	3,5	6,6	-10,2	-0,7	1,1	5,0	6,7	2,5	5,3	1,2	4,1
1970	3,4	7,8	32,9	7,1	8,6	4,6	13,6	9,0	-2,1	8,2	2,2
1971	4,6	2,0	-31,0	-6,1	5,7	10,8	9,2	10,2	6,4	-4,5	6,9

<sup>1/</sup> Comprende agricultura, pesca, minería e hidrocarburos. En esta definición de sectores primarios no incluimos la manufactura primaria por no existir series largas de ese subsector, por lo que toda la manufactura está incluida en el sector no primario.

<sup>2/</sup> Comprende manufactura, electricidad, construcción, comercio y servicios. En esta definición los sectores no primarios inluyen toda la manufactura.

**PBI SECTORIAL** 

						PBI					PBI Sectore
	PBI	PBI Agropecuario	PBI Pesca	PBI Minería e Hidrocarburos	PBI Manufactura	Electricidad y	PBI Construcción	PBI Comercio	PBI Otros Servicios	PBI Sectores Primarios 1/	no Pimario
	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	Agua (Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	2/ (Var.%)
1972	3,5	-2,4	-46,8	6,3	2,1	8,9	10,7	4,5	3,9	1,5	3,9
1973	6,3	0,4	-27,5	3,8	6,5	11,5	9,5	6,3	7,4	2,1	7,2
1974	9,4	3,7	39,8	5,6	8,4	9,3	20,2	10,8	10,0	5,3	10,2
1975	4,3	0,0	-11,2	-7,8	3,1	7,7	2,1	9,6	7,0	-5,3	6,2
1976	1,4	1,5	17,6	6,0	3,6	13,6	0,1	-3,8	0,9	4,6	0,9
1977	0,3	-0,1	-12,8	20,9	-1,7	12,8	-11,2	-4,0	-1,2	13,3	-2,1
1978	-2,6	-1,5	26,4	31,3	-4,0	4,2	-10,3	-2,5	-10,4	21,5	-7,8
1979	4,1	3,9	12,0	17,7	4,1	7,3	5,2	5,1	-1,3	14,3	1,2
1980	5,9	-5,8	-16,6	2,1	5,7	13,9	11,5	5,0	8,9	0,1	7,8
1981	5,6	9,0	9,2	-3,1	0,7	7,4	11,2	6,3	9,9	-1,0	7,5
1982	-0,2	2,2	17,3	1,2	-1,2	8,2	2,0	-0,6	-1,0	2,2	-0,9
1983	-10,4	-9,6	-29,7	-9,8	-18,1	-16,0	-20,8	-18,0	-4,9	-10,0	-10,5
1984	3,6	10,2	46,4	4,8	5,7	0,3	0,8	2,1	2,2	6,5	2,8
1985	2,1	2,9	17,1	4,3	3,7 4,5	6,2	-10,5	0,8	1,3	4,2	1,4
1986	9,4	4,3	32,1	-4,5	15,6	17,6	21,4	15,2	10,8	-1,8	12,8
1987	9,7	6,6	-11,9	-3,0	12,8	7,7	17,7	9,8	12,7	-0,8	12,5
1988	-9,4	7,1	18,4	-15,0	-11,2	0,5	-6,8	-10,4	-9,4	-8,5	-9,7
1989	-12,3	-5,6	5,3	-4,9	-15,7	-1,3	-14,7	-16,4	-13,3	-4,8	-14,1
1990	-5,0	-6,9	-0,7	-8,7	-5,8	0,4	3,2	-1,8	-4,8	-7,9	-4,2
1991	2,2	3,2	-10,7	2,1	6,2	3,9	1,7	3,4	0,7	2,6	2,1
1992	-0,5	-7,7	12,8	-2,6	-2,4	2,1	4,4	-2,4	1,4	-4,3	0,4
1993	5,2	9,3	21,0	8,1	4,8	10,8	14,3	3,9	3,3	8,9	4,4
1994	12,3	13,3	28,9	1,9	14,8	9,0	31,1	18,5	11,1	6,3	13,8
1995	7,4	6,1	-15,1	2,9	5,7	0,4	17,8	10,9	8,1	3,2	8,4
1996	2,8	6,5	-2,3	5,6	1,8	5,3	-2,8	0,9	3,1	5,6	2,2
1997	6,5	4,4	-0,3	8,0	4,5	13,4	14,9	7,6	5,7	6,5	6,5
1998	-0,4	0,1	-9,7	3,6	-2,7	4,7	0,8	-2,6	-0,4	2,1	-1,0
1999	1,5	11,1	32,7	9,5	-1,4	4,5	-10,1	-0,8	0,5	10,7	-0,7
2000	2,7	5,8	19,7	0,9	5,6	3,6	-7,0	3,8	2,4	3,1	2,6
2001	0,6	-0,8	-13,0	9,9	0,9	1,9	-6,9	0,8	-1,0	5,5	-0,7
2002	5,5	5,1	2,8	10,0	6,6	5,9	8,6	2,9	4,0	8,2	4,7
2003	4,2	2,0	-7,3	4,0	3,9	3,9	3,8	3,0	5,1	3,0	4,5
2004	5,0	-0,5	40,3	6,0	7,4	5,5	4,9	5,8	3,9	4,9	5,0
2005	6,3	3,4	4,9	10,3	6,6	5,6	8,7	5,2	5,3	8,1	5,8
2006	7,5	8,9	3,7	1,9	7,3	7,6	15,0	11,9	7,8	3,9	8,6
2007	8,5	3,3	9,3	4,2	10,6	9,2	16,6	10,3	8,7	4,1	9,8
2008	9,1	8,0	3,0	8,1	8,6	8,1	16,8	11,0	8,7	7,9	9,5
2009	1,1	1,3	-3,4	1,0	-6,7	1,1	6,8	-0,5	3,7	0,9	1,1
2010	8,3	4,3	-19,6	1,3	10,8	8,1	17,8	12,5	8,5	1,5	10,1
2011	6,3	4,1	52,9	0,6	8,6	7,6	3,6	8,9	6,7	3,0	7,1
2012	6,1	5,9	-32,2	2,8	2,5	5,8	15,8	7,2	7,4	2,4	7,0
2013	5,9	2,7	24,8	4,9	4,9	5,4	9,0	5,9	6,2	4,7	6,1
2014	2,4	1,6	-27,9	-0,9	-3,6	4,9	1,9	4,4	5,1	-0,9	3,1
2014	3,3	3,5	15,9	9,5	-1,5	5,9	-5,8	3,9	4,1	7,8	2,3
2015	3,3 4,0	3,3 2,7	-10,1	16,3	-1,5 -1,4	5,9 7,3	-3,6 -3,2	1,8	3,9	7,8 11,7	2,3 2,2
2016						7,3 1,1					
2017	2,5	2,8	4,7	3,4	-0,2		2,1	1,0	3,4	3,3	2,3
	4,0	7,7	47,7	-1,5	5,9	4,4	5,3	2,6	4,4	1,9	4,5
2019	2,2	3,5	-17,2	0,0	-1,7	3,9	1,4	3,0	3,6	0,5	2,5
2020	-11,0	1,0	4,2	-13,4	-12,5	-6,1	-13,5	-16,0	-10,3	-8,8	-11,5

<sup>1/</sup> Comprende agricultura, pesca, minería e hidrocarburos. En esta definición de sectores primarios no incluimos la manufactura primaria por no existir series largas de ese subsector, por lo que toda la manufactura está incluida en el sector no primario.

<sup>2/</sup> Comprende manufactura, electricidad, construcción, comercio y servicios. En esta definición los sectores no primarios inluyen toda la manufactura.

#### **PBI SECTORIAL**

					LRI 2E	CIORIA	\L				
	PBI	PBI	PBI Pesca	PBI Minería e	PBI	PBI Electricidad y	РВІ	PBI Comercio	PBI Servicios	PBI Sectores	PBI Sectores
		Agropecuario		Hidrocarburos		Agua	Construction			Primarios	no Pimarios
		(Mill S/ 2007)	(Mill S/ 2007)	(Mill S/ 2007)		(Mill S/ 2007)				(Mill S/ 2007)	(Mill S/ 2007)
1922	14 122	2 519		1 650	1 774	19	592	1 987	5 582	4 169	9 953
1923	14 756	2 522		1 858	1 853	20	660	2 037	5 807	4 380	10 377
1924	16 070	2 625		2 219	1 930	21	729	2 182	6 364	4 844	11 226
1925	16 575	2 555		2 456	2 005	22	736	2 187	6 614	5 012	11 564
1926	18 130	2 752		2 914	2 135	23	820	2 314	7 172	5 666	12 464
1927	18 687	2 826		2 834	2 272	24	950	2 379	7 403	5 659	13 027
1928	19 690	2 868		3 143	2 414	25	919	2 439	7 883	6 011	13 679
1929	22 169	3 170	1	3 676	2 693	26	1 098	2 706	8 798	6 848	15 322
1930	20 065	3 001	1	3 364	2 235	24	538	2 359	8 541	6 366	13 698
1931	18 739	2 840	1	2 690	2 285	23	373	2 158	8 370	5 531	13 208
1932	18 130	2 943	1	2 271	2 107	20	255	2 096	8 438	5 215	12 915
1933	20 081	3 154	1	2 917	2 423	21	319	2 286	8 960	6 072	14 009
1934	22 632	3 424	1	3 573	2 807	25	464	2 634	9 704	6 998	15 634
1935	24 635	3 679	1	3 993	3 089	30	633	2 865	10 345	7 673	16 962
1936	25 821	3 745	1	4 310	3 099	34	749	2 964	10 920	8 056	17 765
1937	26 322	3 643	1	4 321	3 120	38	861	2 971	11 367	7 965	18 357
1938	26 850	3 722	1	4 323	3 123	42	839	3 008	11 792	8 046	18 804
1939	27 070	3 819	1	3 862	3 404	45	890	3 021	12 027	7 682	19 387
1940	27 738	3 988	2	3 786	3 582	48	744	3 143	12 445	7 776	19 962
1941	27 974	3 816	3	3 586	3 782	55	850	3 094	12 788	7 405	20 569
1942	27 684	3 637	6	3 818	3 370	61	873	2 841	13 079	7 461	20 224
1943	28 169	3 398	7	3 969	3 291	66	958	2 784	13 695	7 375	20 794
1944	30 438	3 685	8	3 965	3 983	74	1 149	3 153	14 420	7 659	22 779
1945	31 481	3 835	23	3 819	3 845	79	1 345	3 275	15 260	7 677	23 805
1946	32 745	3 924	22	3 371	4 103	86	1 256	3 619	16 364	7 318	25 427
1947	33 877	3 902	24	3 405	4 554	95	1 334	3 601	16 963	7 330	26 547
1948	35 150	4 050	26	3 492	4 767	104	1 331	3 648	17 733	7 568	27 582
1949	37 881	4 327	36	3 901	5 302	114	1 332	3 909	18 961	8 264	29 617
1950	40 920	4 486	45	4 220	5 630	123	1 527	4 303	20 586	8 751	32 169
1951	44 711	4 621	47	4 553	6 192	127	1 794	4 575	22 802	9 221	35 490
1952	47 347	4 755	51	4 704	6 525	132	2 216	4 764	24 200	9 5 1 0	37 837
1953	50 085	4 865	44	4 431	7 370	166	2 336	5 123	25 750	9 340	40 745
1954	52 762	4 962	58	5 920	8 067	169	2 623	5 430	25 533	10 940	41 822
1955	55 858	4 922	68	5 961	8 673	184	2 778	5 634	27 638	10 951	44 907
1956	58 484	4 686	85	6 593	8 939	196	3 111	5 619	29 255	11 364	47 120
1957	62 371	4 705	95	7 226	9 853	221	3 195	5 965	31 111	12 026	50 345
1958	61 706	5 030	142	6 546	9 589	250	2 901	6 048	31 200	11 718	49 988
1959	63 653	5 276	229	6 690	10 486	252	2 556	6 529	31 635	12 195	51 458
1960	69 946	5 614	312	10 002	12 162	289	2 453	7 337	31 777	15 928	54 018
1961	75 085	5 782	440	10 932	13 108	359	3 015	7 811	33 638	17 154	57 931
1962	82 620	5 921	567	10 396	14 185	374	3 289	8 318	39 570	16 884	65 736
1963	86 196	6 010	591	11 062	14 985	398	2 842	8 662	41 646	17 663	68 533
1964	91 840	6 305	762	11 615	16 037	425	3 143	9 253	44 300	18 682	73 158
1965	97 003	6 431	630	11 789	17 092	460	3 552	9 652	47 397	18 850	78 153
1966	104 995	6 778	744	12 944	18 415	501	3 868	10 348	51 397	20 466	84 529
1967	109 040	7 042	849	13 100	19 141	548	3 845	10 782	53 733	20 991	88 049
1968	109 206	6 803	864	13 912	19 505	579	3 291	10 800	53 452	21 579	87 627
1969	113 044	7 252	776	13 815	19 725	608	3 512	11 072	56 284	21 843	91 201
1970	116 849	7 818	1 031	14 796	21 423	636	3 989	12 065	55 091	23 645	93 204
1971	122 213	7 975	711	13 897	22 642	705	4 357	13 296	58 630	22 583	99 630

#### **PBI SECTORIAL**

PBI   PBI						BRI 2E	CTORIA	\L				
		PBI		PBI Pesca			Electricidad y		PBI Comercio	PBI Servicios		
1979		(Mill S/ 2007)		(Mill S/ 2007)			-		(Mill S/ 2007)	(Mill S/ 2007)		
1976   1370   1394   1394   1517   26 689   936   6 353   16 577   72 012   24 666   12 23 51     1976   155 559   8 222   400   15 816   28 519   146   6 6493   17 256   77 708   24 438   11 112     1977   155 102   8 214   349   15 116   28 037   1 292   5 763   16 559   76 77   27 76 79   128 423     1978   15 1977   8 091   441   25 101   25 905   1 346   5 169   16 141   6 68 782   33 633   118 344     1979   158 194   8 406   494   25 554   28 021   1 444   5 489   16 567   67 869   38 454   119 740     1981   176 596   7 917   412   30 171   20 628   164   6 064   17 518   73 942   38 500   12 906     1981   176 597   8 824   5 28   22 603   24 77   1909   6 880   30 447   38 95 51   38 771     1982   176 507   8 824   5 28   22 603   24 178   1609   5 870   18 839   30 447   38 95 51     1983   15 1393   7 974   371   26 688   24 128   1 603   5 447   15 440   76 475   35 043   12 506     1986   16 23 941   9 438   840   27 973   25 510   1 608   5 491   15 764   76 343   37 36   12 536     1986   16 23 941   9 438   840   27 175   26 699   1 707   4 915   15 893   79 188   38 857   12 68 18     1987   200778   1 0060   740   27 036   34 765   2 162   7 024   20 109   9 8 882   37 836   12 48 82     1999   15 14854   9 438   840   27 20 863   30 869   2 173   6 549   8 18 139   7 9 188   34 84   12 14 84     1991   15 4854   9 887   702   20 575   25 865   2 286   5 769   15 258   7 7660   3 9 595   1 707   2 70 86   2 10 70 8     1998   18 18 22   10 772   8 76   2 29 84   30 869   2 173   6 549   1 8 103   8 38 57   1 2 6 8 9     1998   15 4854   9 887   702   2 05 75   2 5 865   2 286   5 769   1 5 236   7 7660   3 9 595   1 2 1 2 4 8 1     1991   15 4854   9 887   702   2 05 75   2 5 865   2 286   5 769   1 5 236   7 77 79   3 8 3 8 3 6   1 2 6 8 8     1992   15 4854   9 887   702   2 05 75   2 5 865   2 286   5 769   1 5 236   7 77 79   3 79 8   3 14 4 2 4 8 4 8 9 4 8 8 8 4 8 4 8 8 4 8 8 4 8 8 8 4 8 8 8 4 8 8 8 4 8 8 8 4 8 8 8 8 4 8	1972	126 463	7 784	378	14 767	23 111	768	4 825	13 891	60 939	22 929	103 534
1976   1370   1394	1973	134 401	7 815	274	15 326	24 615	856	5 285	14 763	65 467	23 415	110 986
1976	1974	147 017		383							24 666	
1976   155599   8 222   400												
1978   15197   80102   8 2144   349   19116   28 037   1292   5 763   16559   76 772   27 679   128 423   1979   15197   81917   81919   441   25 101   25 6906   1346   5 169   16 141   6 8782   33 633   118 344   1979   15190   157 960   79 17   412   30 171   29 628   1644   6 064   17 818   79 342   38 500   129 006   1981   176 507   8 650   472   29 007   31 167   1765   6 772   18 943   80 124   38 130   138 771   1982   176 507   8 824   528   29 603   29 477   1999   6 880   18 839   80 447   38 150   129 006   1983   158 136   79 74   371   26 698   24 128   1603   5 447   15 440   80 124   38 503   126 536   1986   163 842   8 790   543   27 973   25 510   1608   5 491   15 764   73 163   37 306   126 536   1986   182 981   9 48 84 0   27 868   30 817   2007   5 966   18 309   87 736   38 146   144 835   1896   182 981   9 48 84 0   27 868   30 817   2007   5 966   18 309   87 736   38 146   144 835   1896   182 981   9 48 84 0   27 868   30 817   2007   5 966   18 309   87 736   38 146   144 835   1898   184 822   10 772   8 76   22 984   30 889   2173   6 549   18 103   8 9 586   34 632   147 190   15 893   18 948   10 169   9 922   1865   26 034   2144   5 589   18 103   8 9 586   34 632   147 190   15 893   18 948   10 169   9 922   1865   26 034   2144   5 589   18 103   8 9 586   34 632   147 190   15 84 84   98 77 7660   32 996   12 6480   13 996   15 1492   14 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12												
1979   15197   151914   8.06												
1999												
1980   167:96   7.917												
1981   176 901												
1982   175 507   8 824   528   29 603   29 477   1909   6 880   18 839   80 447   38 955   137 552     1983   158 136   7 9744   371   26 698   24 128   1603   5 447   15 400   76 475   35 043   123 083     1984   16 8 42   8 790   543   27 973   25 510   1608   5 491   15 764   78 163   37 306   126 536     1985   167 219   9 046   636   29 175   26 659   1 707   4 915   15 893   79 188   38 857   123 362     1986   18 29 81   9 438   840   27 868   30 817   2007   5 966   18 39 6												
1984   163 842   8790   543   27973   25 668   24 128   1603   5 447   15 440   76 475   35 GA3   122 GO3   1986   163 842   8790   543   27973   25 510   1 608   5 491   15 764   78 163   37 306   126 536   1986   167 219   9 046   636   29 175   26 659   1 707   4 9 15   15 893   79 188   38 857   128 362   1986   182 981   9 438   840   27 868   30 817   2 007   5 966   18 309   87 736   38 146   144 835   1988   181 822   10 772   876   22 984   30 869   2 173   6 549   18 1013   89 586   34 632   147 190   1988   181 822   10 772   876   22 984   30 869   2 173   6 549   18 1013   89 586   34 632   147 190   1990   151 492   9 463   9 16 19 965   24 524   2 152   5 764   14 790   73 918   30 344   121 148   1991   154 854   9 857   702   20 575   25 865   2 286   5 769   15 236   74 565   31 133   123 721   1992   154 604   11 156   1440   21 886   30 583   2 761   9 172   18 381   86 565   34 492   14 75 563   1994   182 044   11 156   1440   21 886   30 583   2 761   9 172   18 381   86 565   34 492   14 75 52   1995   195 536   11 842   2 123   22 532   32 312   2 773   10 804   20 379   9 3671   35 597   159 993   1996   20 1009   12 611   11 195   2 8 802   32 879   2 793   10 501   20 556   95 64   37 608   163 401   1997   12 4028   13 160   11 91   2 5 718   34 365   33 100   12 666   22 125   10 2093   40 689   17 294   17 552   10 10 10 23 25 80   15 377   14 646   14 28   29 184   32 962   3 620   10 193   2 13 36   10 10 698   40 689   17 294   20 10 12 23 80   13 374   14 88   33 360   35 904   40 12 186   3 25 30   13 24 14   22 34 14   3 2 962   3 2 3 2 3 2 3 2 3 3 3 465   3 2 3 3 4 3 4 3 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4												
1984   163 842   8 790   543   27 973   25 510   1608   5.491   15 764   78 163   37 306   126 536   1985   167 219   9 046   636   29 175   26 659   1 707   4 915   15 893   79 188   38 887   128 362   1986   182 981   94 38   840   27 868   30 817   2007   5.966   183 09   87 736   38 146   144 835   1987   200778   10 060   740   77 036   34 765   2 162   7 024   20 109   98 882   37 836   16 2 942   1988   1818 22   10 772   876   22 984   30 869   2 173   6 549   1810 3   89 586   34 632   147 190   1989   159 436   10 169   922   21 865   26 034   21 44   5 587   15 055   77 660   32 956   126 480   1990   151 492   9 463   916   19 965   24 524   21 52   5 764   14 790   73 918   30 344   121 148   1991   154 854   9 857   702   20 575   25 865   2 286   5 769   15 236   74 565   31 133   123 721   1992   154 017   9010   923   19 860   25 421   2 285   6 119   14 922   75 477   27 9793   124 224   1993   16 203   9 845   1117   21 478   26 643   2 532   6 996   155 11   77 971   32 440   129 653   1994   182 044   11 156   14 40   21 896   30 583   2 761   9 172   18 381   86655   34 492   147 552   1995   1955 155 61   1842   1223   22 532   32 312   2 773   10 804   20 379   93 671   35 579   159 939   1996   201 009   12 611   1 195   23 802   32 879   2 919   10 501   20 556   96 546   37 608   163 401   1977   21 408   20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20												
1985   167   199   9046   636   29   175   26   659   1   1707   4   915   15   893   79   188   38   857   128   362   1986   182   981   9   438   840   27   7686   30   817   2007   5   966   18   309   87   736   33   146   144   835   71   835   162   942   1988   181   822   10   772   876   22   944   30   869   2   173   6   549   180   13   89   586   34   632   147   190   1988   181   822   10   772   876   22   944   30   869   2   173   6   549   180   13   89   586   34   632   147   190   151   492   9   463   916   19   965   2   4   524   2   152   5   764   14   790   73   918   30   344   121   148   1991   154   854   9   857   702   20   575   2   25   865   2   286   5   769   15   236   74   565   31   133   123   721   1992   154   107   90   10   923   19   860   2   54   12   285   6   119   14   922   7   547   72   973   124   224   1993   162   093   9   845   1117   2   14   78   26   643   2   532   6   996   15   511   77   971   32   440   129   633   198   198   199   195   195   536   11   842   1   223   22   532   32   312   2   2773   10   804   20   379   93   671   35   597   159   399   1996   201   109   13   157   1076   26   643   33   455   3465   12   163   21   543   10   10   68   40   896   17   119   200   22   22   2773   10   804   20   379   93   671   35   597   159   939   1988   13   190   13   177   10   10   25   138   34   365   33   345   3465   12   163   21   15   34   365   34   34   34   34   34   34   34   3												
1986   182 981   9 438   840   27 868   30 817   2 007   5 966   18 309   87 736   38 146   144 835   1937   200778   30 740   7703   34 765   2 162 7024   20 109   98 882   37 836   162 942   1988   181 822   10 772   876   22 994   30 869   2 173   6 549   18 013   89 586   34 632   147 190   1989   159 436   10 169   922   21 865   26 034   2 144   5 587   15 055   77 660   32 956   126 480   1990   151 492   9 463   916   19 965   24 524   2 152   5 764   14 790   73 918   30 344   121 148   1991   154 854   9 857   702   20 575   2 5865   2 286   5 769   15 236   74 565   31 133   123 721   1992   154 017   90 10   923   19 860   25 421   2 285   6 119   14 922   75 477   29 793   124 224   1993   162 093   9 845   1117   21 478   26 643   2 532   6 996   15 115 117   7971   32 440   129 653   1994   182 044   11 156   1 440   21 896   30 583   2 761   9 172   18 381   86 655   34 492   147 552   1995   195 536   11 842   1223   2 2532   32 312   2 773   10 804   20 379   93 671   35 597   159 939   1996   20 10 09   12 611   1 195   23 802   32 879   2 919   10 501   20 556   9 65 64   37 608   163 401   1997   214 028   13 160   1191   25 718   34 365   33 10   12 066   22 125   10 20 93   40 069   173 99   1998   213 190   13 177   10 76   26 643   33 425   3 465   12 163   21 153   10 1608   40 896   172 294   1999   216 377   14 646   14 28   29 184   32 962   3 620   10 934   21 366   10 2 237   45 258   171 119   2000   22 207   15 496   1710   29 440   34 792   3 750   10 169   22 173   10 4677   46 646   175 561   175 020   24 528   171 119   25 380   15 374   14 88   23 360   35 094   38 23   9 467   23 53   10 614   42 22   174 388   2002   23 573   16 152   15 29   35 582   37 424   4 049   10 281   23 010   10 77 766   53 263   182 510   2003   24 5 593   16 472   14 17   36 993   38 883   4 205   10 672   23 710   113 241   54 882   190 711   2000   23 73 770   16 391   1988   39 206   4 1778   4 455   11 195   25 5075   11 702   57 585   200 185   2005   27 3971   16 498   20 864   20 864												
1987   200 778   10 060												
1988   181   1822   10 772   876   22 984   30 869   2 173   6 549   18 013   89 586   34 632   147 190   1989   159 436   10 169   922   21 855   26 034   2 144   5 587   15 055   77 660   32 956   126 480   1990   151 492   9 463   916   19 965   24 524   2 152   5 764   14 790   73 918   30 344   211 148   1991   154 854   9 857   702   20 575   25 865   2 286   5 769   15 236   74 565   31 133   123 721   1992   154 017   9 010   9 23   19 860   25 421   2 285   6 119   15 2 74 77   29 793   124 224   1993   162 093   9 845   1117   21 478   26 643   2 5 522   6 996   15 511   77 971   32 440   129 653   1994   182 044   11 156   1 440   2 1 896   30 583   2 761   9 172   18 381   86 655   34 492   147 552   1995   195 536   11 842   1 223   22 532   32 312   2 7773   10 804   20 379   93 671   35 597   199 39 1996   201 009   12 611   1 195   2 3 802   32 879   2 919   10 501   20 556   96 546   37 608   163 401   1997   214 028   13 160   1 191   2 5 718   34 365   3 310   12 066   22 125   102 093   40 069   173 959   1998   213 190   13 177   1076   26 643   33 425   3 465   12 163   21 543   101 698   40 896   172 29 440   129 23 500   12 32 580   15 374   14 488   32 360   35 594   3 823   9 467   22 173   10 4677   46 646   175 561   1001   23 580   15 374   14 488   32 360   35 094   3 823   9 467   22 373   10 14 677   46 646   175 561   1001   23 580   15 374   14 488   32 360   35 094   3 823   9 467   22 373   10 13 241   45 882   190 711   2004   25 7770   16 391   1988   39 206   41 778   4 435   11 195   25 075   11 702   57 885   2001   85 2002   23 5773   16 152   15 29   35 582   37 424   4049   10 281   23 010   10 77 46   53 263   182 510   1000   23 25 363   182 510   10 27 37   16 988   20 66   43 286   45 29 4685   12 168   23 910   10 77 46   53 263   182 510   10 200   23 593   16 52   15 59   35 582   37 424   4049   10 281   23 010   10 77 46   53 263   182 510   10 200   23 593   16 52 2 16 58   18 50 2 16 50 2 18   18 50 2 19 3 2 18 50 2 19 3 2 18 50 2 19 3 2 18 50 2 19 3 18 5												
1989   159   366   10   169   922   21   865   26   034   2144   5587   15   055   77   660   32   956   126   480   1990   151   492   9463   916   19   965   24   524   2152   5764   14   790   73   918   30   344   121   148   1991   154   845   9857   702   20   575   25   865   22   286   5769   15   236   74   565   31   133   123   721   1992   154   017   90   10   923   19   860   25   421   22   285   61   19   14   922   75   477   29   793   124   224   1993   162   093   9845   1117   21   478   26   643   2532   6996   15   218   381   86   655   34   492   147   552   1995   195   366   11   842   1223   22   532   32   32   32   27   10   804   20   379   3671   35   597   199   39   1996   201   009   12   611   1195   23   802   32   879   29   19   10   501   20   556   96   546   37   608   163   401   1997   214   028   13   177   1076   26   643   33   425   3465   12   163   21   543   101   688   40   896   17   294   1999   216   377   14   646   14   28   29   184   32   962   36   20   10   934   21   366   102   237   45   258   171   119   2000   222   207   15   496   1710   29   440   34   792   3750   10   169   22   173   10   677   46   646   175   561   2001   22   23   23   23   24   40   40   10   23   573   10   677   46   646   175   561   67   2001   23   580   15   374   1488   32   360   35   694   38   23   9   467   22   33   10   36   21   49   222   174   358   2002   23   573   16   152   1529   35   582   37   424   40   40   10   26   27   3710   113   241   54   882   190   711   2004   257   770   16   391   1988   39   206   41   778   445   59   468   12   3010   10   77   46   646   175   561   64   648   20   65   65   65   65   65   65   65   6												
1990												
1991         154 854         9 857         702         20 575         25 865         2 286         5 769         15 236         74 565         31 133         123 721           1992         154 017         9 010         923         19 860         25 421         2 285         6 199         15 11         77 971         32 440         129 633           1994         182 044         11 156         1 440         21 896         30 583         2 761         9 172         18 381         86 655         34 492         147 552           1995         195 536         11 842         1 223         22 532         32 312         2 773         10 804         20 379         93 671         35 597         159 939           1996         20 1009         12 611         1195         23 802         32 879         2919         10 501         20 556         96 546         37 608         163 401           1997         214 028         13 160         1 191         25 718         34 365         3 310         12 066         22 125         102 093         40 069         173 959           1998         213 190         13 177         1076         26 643         33 425         3 620         10 934         21 366												
1992         154 017         9 010         923         19 860         25 421         2 285         6 119         14 922         75 477         29 793         124 24           1993         162 093         9 845         1 117         21 478         26 643         2 532         6 996         15 511         77 971         32 440         11 76         14 40         21 886         30 838         2 761         9 172         18 881         86 655         34 492         147 552           1995         195 536         11 842         1 223         22 532         32 312         2 773         10 804         20 379         93 671         35 597         159 939           1996         201 009         12 611         1 195         23 802         32 879         2 919         10 501         20 566         36 37 608         163 401           1997         214 028         13 160         1 191         25 718         34 655         3 3405         12 163         21 543         101 698         40 896         172 294           1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         3 620         10 934         21 366         10 2237         45 258         171 119         24 40         34												
1993         162 093         9 845         1 117         2 1 478         2 6 643         2 532         6 996         15 511         77 971         32 440         129 653           1994         182 044         1 1 156         1 440         2 1 896         30 583         2 761         9 172         18 381         86 655         34 492         147 552           1995         195 536         11 842         1 223         2 2 532         33 312         2 773         10 804         20 379         93 671         35 597         199 999           1996         201 009         12 611         1 195         23 802         32 879         2 919         10 501         20 556         96 546         37 608         163 401           1997         214 028         13 160         1 191         25 718         34 365         3 310         12 066         22 125         100 093         40 069         173 959           1998         215 3190         13 177         10 76         26 643         33 425         3 465         12 163         21 543         101 698         40 089         172 294           1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         3 620         10 934 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>												
1994         182 044         11 156         1 440         21 896         30 583         2 761         9 172         18 381         86 655         34 492         147 552           1995         195 536         11 842         1 223         22 532         32 312         2 773         10 804         20 379         93 671         35 597         159 939           1996         201 009         12 611         1 195         23 802         32 879         2 919         10 501         20 566         37 608         163 401           1997         214 028         13 160         1 191         25 718         34 365         3 310         12 066         22 125         102 033         40 069         173 959           1998         213 190         13 177         1076         26 643         33 425         3 465         12 163         21 543         101 698         40 896         172 294           1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         3 620         10 934         21 366         102 237         45 258         171 19           2000         222 207         15 496         1 710         29 40         34 792         3 750         10 1699         22 173         10 4												
1995         195 536         11 842         1 223         22 532         32 312         2 773         10 804         20 379         93 671         35 597         159 939           1996         201 009         12 611         1 195         23 802         32 879         2 919         10 501         20 556         96 546         37 608         163 401           1997         214 028         13 160         1 191         25 718         34 365         3 310         12 066         22 125         102 093         40 069         173 959           1998         213 190         13 177         1076         26 643         33 425         3 465         12 163         21 543         101 698         40 896         172 294           1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         3 620         10 934         21 366         102 237         45 258         171 119           2000         222 2077         15 496         1 710         29 440         34 792         3 750         10 169         22 173         10 4677         46 646         175 561           2001         223 580         15 374         1488         32 360         3 82 360         3 82 31         10 1692												
1996         201 009         12 611         1 195         23 802         32 879         2 919         10 501         20 556         96 546         37 608         163 401           1997         214 028         13 160         1 191         25 718         34 365         33 10         12 066         22 125         102 093         40 069         173 959           1998         213 190         13 177         1 076         26 643         33 425         3 465         12 163         21 543         101 698         40 896         172 294           1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         3 620         10 934         21 366         102 237         45 258         171 119           2000         222 207         15 496         1 710         29 440         34 792         3 750         10 169         22 173         104 677         46 646         175 561           2001         232 580         15 374         1 488         32 360         35 094         3 823         9 467         22 353         10 3621         49 222         174 358           2002         235 773         16 152         1529         35 582         37 424         4 049         10 281         2												
1997         214 028         13 160         1 191         25 718         34 365         3 310         12 066         22 125         102 093         40 069         173 959           1998         213 190         13 177         1076         26 643         33 425         3 465         12 163         21 543         101 698         40 896         172 294           1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         36 20         10 169         22 173         104 677         46 646         175 561           2001         223 580         15 374         1 488         32 360         35 094         3 823         9 467         22 353         103 621         49 222         174 358           2002         235 773         16 152         1 529         35 582         37 424         4 049         10 281         23 010         107 746         53 263         182 510           2003         245 593         16 472         1 417         36 993         38 883         4 205         10 672         23 710         113 241         54 882         190 711           2004         25 770         16 391         1 988         39 206         41 778         4 435         11 195         2												
1998         213 190         13 177         1 076         26 643         33 425         3 465         12 163         21 543         101 698         40 896         172 294           1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         3 620         10 934         21 366         102 237         45 258         171 119           2000         222 207         15 496         1 710         29 440         34 792         3 750         10 169         22 173         104 677         46 646         17556           2001         223 580         15 374         1 488         32 360         35 094         3 82 3         9 467         22 353         103 621         49 222         174 358           2002         235 773         16 152         1 529         35 582         37 424         4 049         10 281         23 010         107 746         53 263         182 510           2003         245 593         16 472         1 417         36 993         38 883         4 205         10 672         23 710         113 241         54 882         190 711           2004         257 3771         16 391         1888         39 206         41 778         4 435         11 195												
1999         216 377         14 646         1 428         29 184         32 962         3 620         10 934         21 366         102 237         45 258         171 119           2000         222 207         15 496         1 710         29 440         34 792         3 750         10 169         22 173         104 677         46 646         175 561           2001         223 580         15 374         1 488         32 360         35 094         3 823         9 467         22 353         103 621         49 222         174 358           2002         235 773         16 152         1 529         35 582         37 424         4049         10 281         23 010         107 746         53 263         182 510           2003         245 593         16 472         1 417         36 993         38 883         4 205         10 672         23 710         113 241         54 882         190711           2004         257 770         16 391         1 988         39 206         41 778         4 435         11 195         25 075         117 702         57 585         200 185           2006         294 598         18 462         2 163         44 058         47 766         5040         13 994         29												
2000         222 207         15 496         1 710         29 440         34 792         3 750         10 169         22 173         104 677         46 646         175 561           2001         223 580         15 374         1 488         32 360         35 094         3 823         9 467         22 353         103 621         49 222         174 358           2002         235 773         16 152         1 529         35 582         37 424         4 049         10 281         23 010         107 746         53 263         182 510           2004         257 770         16 391         1 988         39 206         41 778         4 435         11 195         25 075         117 702         57 585         200 185           2005         273 971         16 948         2 086         43 236         44 529         4 685         12 168         26 368         123 951         62 270         211 701           2006         294 598         18 462         2 163         44 058         47 766         5 040         13 994         29 500         133 615         64 683         229 915           2007         319 693         19 074         2 364         48 5892         5 2807         5 505         16 317 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>												
2001         223 580         15 374         1 488         32 360         35 094         3 823         9 467         22 353         103 621         49 222         174 358           2002         235 773         16 152         1 529         35 582         37 424         4 049         10 281         23 010         107 746         53 263         182 510           2003         245 593         16 472         1 417         36 993         38 883         4 205         10 672         23 710         113 241         54 882         190 711           2004         257 770         16 391         1 988         39 206         41 778         4 435         11 195         25 075         117 702         57 585         200 185           2005         273 971         16 948         2086         43 236         44 529         4685         12 168         26 368         123 951         62 270         211 701           2006         294 598         18 462         2 163         44 058         47 766         5 040         13 994         29 500         133 615         64 683         229 915           2007         319 693         19 074         2 364         45 892         52 807         5 505         16 317         3												
2002         235 773         16 152         1 529         35 582         37 424         4 049         10 281         23 010         107 746         53 263         182 510           2003         245 593         16 472         1 417         36 993         38 883         4 205         10 672         23 710         113 241         54 882         190 711           2004         257 770         16 391         1 988         39 206         41 778         4 435         11 195         25 075         117 702         57 585         200 185           2005         273 971         16 948         2086         43 236         44 529         4 685         12 168         26 368         123 951         62 270         211 701           2006         29 4 598         18 462         2 163         44 058         47 766         5 040         13 994         29 500         133 615         64 683         229 915           2007         319 693         19 074         2 364         45 892         52 807         5 505         16 317         32 537         145 197         67 330         252 363           2008         348 870         20 600         2 436         49 599         57 354         5 950         19 061 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>												
2003         245 593         16 472         1 417         36 993         38 883         4 205         10 672         23 710         113 241         54 882         190 711           2004         257 770         16 391         1 988         39 206         41 778         4 435         11 195         25 075         117 702         57 585         200 185           2005         273 971         16 948         2 086         43 236         44 529         4 685         12 168         26 368         123 951         62 270         211 701           2006         294 598         18 462         2 163         44 058         47 766         5 040         13 994         29 500         133 615         64 683         229 915           2007         319 693         19 074         2 364         45 892         52 807         5 505         16 317         32 537         145 197         67 330         25 23 63           2008         348 870         20 600         2 436         49 599         57 354         5 950         19 061         36 105         157 765         72 635         276 235           2010         382 081         21 766         18 91         50 714         59 255         6 501         23 993         <												
2004         257 770         16 391         1 988         39 206         41 778         4 435         11 195         25 075         117 702         57 585         200 185           2005         273 971         16 948         2 086         43 236         44 529         4 685         12 168         26 368         123 951         62 270         211 701           2006         294 598         18 462         2 163         44 058         47 766         5 040         13 994         29 500         133 615         64 683         229 915           2007         319 693         19 074         2 364         48 892         52 807         5 505         16 317         32 537         145 197         67 330         25 2 363           2008         348 870         20 600         2 436         49 599         57 354         5 950         19 061         36 105         157 765         72 635         276 235           2009         352 693         20 873         2 352         5 0076         53 502         6013         20 360         35 936         163 581         73 301         27 932           2010         382 081         21 766         1 891         50 714         59 255         6 501         23 993 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>												
2005       273 971       16 948       2 086       43 236       44 529       4 685       12 168       26 368       123 951       62 270       211 701         2006       294 598       18 462       2 163       44 058       47 766       5 040       13 994       29 500       133 615       64 683       229 915         2007       319 693       19 074       2 364       45 892       52 807       5 505       16 317       32 537       145 197       67 330       252 363         2008       348 870       20 600       2 436       49 599       57 354       5 950       19 061       36 105       157 765       72 635       276 235         2009       352 693       20 873       2 352       50 076       53 502       6013       20 360       35 936       163 581       73 301       27 9392         2010       382 081       21 766       1891       50 714       59 255       6501       23 993       40 420       177 541       74 371       307 710         2011       406 256       22 658       2 892       51 043       64 330       6 944       24 848       44 034       189 457       76 593       329 663         2012       431 199       2												
2006         294 598         18 462         2 163         44 058         47 766         5 040         13 994         29 500         133 615         64 683         229 915           2007         319 693         19 074         2 364         45 892         52 807         5 505         16 317         32 537         145 197         67 330         252 363           2008         348 870         20 600         2 436         49 599         57 354         5 950         19 061         36 105         157 765         72 635         276 235           2009         352 693         20 873         2 352         50 076         53 502         6 013         20 360         35 936         163 581         73 301         279 392           2010         382 081         21 766         1 891         50 714         59 255         6 501         23 993         40 420         177 541         74 371         307 710           2011         406 256         22 658         2 892         51 043         64 330         6 994         24 848         44 034         189 457         76 593         329 663           2012         431 199         23 992         1 960         52 473         65 965         7 401         28 779 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>												
2007         319 693         19 074         2 364         45 892         52 807         5 505         16 317         32 537         145 197         67 330         252 363           2008         348 870         20 600         2 436         49 599         57 354         5 950         19 061         36 105         157 765         72 635         276 235           2009         352 693         20 873         2 352         50 076         53 502         6 013         20 360         35 936         163 581         73 301         279 392           2010         382 081         21 766         1891         50 714         59 255         6 501         23 993         40 420         177 541         74 371         307 710           2011         406 256         22 658         2 892         51 043         64 330         6 994         24 848         44 034         189 457         76 593         329 663           2012         431 199         23 992         1 960         52 473         65 965         7 401         28 779         47 218         203 412         78 425         352 774           2013         456 435         24 640         2 445         55 034         69 207         7 804         31 356 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>												
2008       348 870       20 600       2 436       49 599       57 354       5 950       19 061       36 105       157 765       72 635       276 235         2009       352 693       20 873       2 352       50 076       53 502       6 013       20 360       35 936       163 581       73 301       279 392         2010       382 081       21 766       1 891       50 714       59 255       6 501       23 993       40 420       177 541       74 371       307 710         2011       406 256       22 658       2 892       51 043       64 330       6 994       24 848       44 034       189 457       76 593       329 663         2012       431 199       23 992       1 960       52 473       65 965       7 401       28 779       47 218       203 412       78 425       352 774         2013       456 435       24 640       2 445       55 034       69 207       7 804       31 356       49 984       215 964       82 119       374 316         2014       467 308       25 028       1 762       54 553       66 684       8 185       31 960       52 193       226 943       81 343       385 965         2015       482 506 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>												
2009         352 693         20 873         2 352         50 076         53 502         6 013         20 360         35 936         163 581         73 301         279 392           2010         382 081         21 766         1 891         50 714         59 255         6 501         23 993         40 420         177 541         74 371         307 710           2011         406 256         22 658         2 892         51 043         64 330         6 994         24 848         44 034         189 457         76 593         329 663           2012         431 199         23 992         1 960         52 473         65 965         7 401         28 779         47 218         203 412         78 425         352 774           2013         456 435         24 640         2 445         55 034         69 207         7 804         31 356         49 984         215 964         82 119         374 316           2014         467 308         25 028         1 762         54 553         66 684         8 185         31 960         52 193         226 943         81 343         385 965           2015         482 506         25 894         2 042         59 715         65 702         8 671         30 101 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>												
2010       382 081       21 766       1 891       50 714       59 255       6 501       23 993       40 420       177 541       74 371       307 710         2011       406 256       22 658       2 892       51 043       64 330       6 994       24 848       44 034       189 457       76 593       329 663         2012       431 199       23 992       1 960       52 473       65 965       7 401       28 779       47 218       203 412       78 425       352 774         2013       456 435       24 640       2 445       55 034       69 207       7 804       31 356       49 984       215 964       82 119       374 316         2014       467 308       25 028       1 762       54 553       66 684       8 185       31 960       52 193       226 943       81 343       385 965         2015       482 506       25 894       2 042       59715       65 702       8 671       30 101       54 217       236 165       87 650       394 856         2016       501 581       26 584       1 836       69 445       64 793       9 306       29 135       55 199       245 283       97 865       403 716         2017       514 215 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>												
2011       406 256       22 658       2 892       51 043       64 330       6 994       24 848       44 034       189 457       76 593       329 663         2012       431 199       23 992       1 960       52 473       65 965       7 401       28 779       47 218       203 412       78 425       352 774         2013       456 435       24 640       2 445       55 034       69 207       7 804       31 356       49 984       215 964       82 119       374 316         2014       467 308       25 028       1 762       54 553       66 684       8 185       31 960       52 193       226 943       81 343       385 965         2015       482 506       25 894       2 042       59 715       65 702       8 671       30 101       54 217       236 165       87 650       394 856         2016       501 581       26 584       1 836       69 445       64 793       9 306       29 135       55 199       245 283       97 865       403 716         2017       514 215       27 328       1 921       71 823       64 669       9 412       29 748       55 767       253 546       101 072       413 143         2018       534 665       <												
2012       431 199       23 992       1 960       52 473       65 965       7 401       28 779       47 218       203 412       78 425       352 774         2013       456 435       24 640       2 445       55 034       69 207       7 804       31 356       49 984       215 964       82 119       374 316         2014       467 308       25 028       1 762       54 553       66 684       8 185       31 960       52 193       226 943       81 343       385 965         2015       482 506       25 894       2 042       59 715       65 702       8 671       30 101       54 217       236 165       87 650       394 856         2016       501 581       26 584       1 836       69 445       64 793       9 306       29 135       55 199       245 283       97 865       403 716         2017       514 215       27 328       1 921       71 823       64 669       9 412       29 748       55 767       253 546       101 072       413 143         2018       534 665       29 429       2 838       70 749       68 475       9 826       31 335       57 243       264 771       103 016       431 649         2019       546 605												
2013       456 435       24 640       2 445       55 034       69 207       7 804       31 356       49 984       215 964       82 119       374 316         2014       467 308       25 028       1 762       54 553       66 684       8 185       31 960       52 193       226 943       81 343       385 965         2015       482 506       25 894       2 042       59 715       65 702       8 671       30 101       54 217       236 165       87 650       394 856         2016       501 581       26 584       1 836       69 445       64 793       9 306       29 135       55 199       245 283       97 865       403 716         2017       514 215       27 328       1 921       71 823       64 669       9 412       29 748       55 767       253 546       101 072       413 143         2018       534 665       29 429       2 838       70 749       68 475       9 826       31 335       57 243       264 771       103 016       431 649         2019       546 605       30 471       2 351       70715       67 336       10 212       31 788       58 960       274 328       103 537       442 624         2020       486 402												
2014       467 308       25 028       1 762       54 553       66 684       8 185       31 960       52 193       226 943       81 343       385 965         2015       482 506       25 894       2 042       59 715       65 702       8 671       30 101       54 217       236 165       87 650       394 856         2016       501 581       26 584       1 836       69 445       64 793       9 306       29 135       55 199       245 283       97 865       403 716         2017       514 215       27 328       1 921       71 823       64 669       9 412       29 748       55 767       253 546       101 072       413 143         2018       534 665       29 429       2 838       70 749       68 475       9 826       31 335       57 243       264 771       103 016       431 649         2019       546 605       30 471       2 351       70715       67 336       10 212       31 788       58 960       274 328       103 537       442 624         2020       486 402       30 784       2 450       61 229       58 894       9 585       27 492       49 539       246 014       94 463       391 524												
2015       482 506       25 894       2 042       59715       65 702       8 671       30 101       54 217       236 165       87 650       394 856         2016       501 581       26 584       1 836       69 445       64 793       9 306       29 135       55 199       245 283       97 865       403 716         2017       514 215       27 328       1 921       71 823       64 669       9 412       29 748       55 767       253 546       101 072       413 143         2018       534 665       29 429       2 838       70 749       68 475       9 826       31 335       57 243       264 771       103 016       431 649         2019       546 605       30 471       2 351       70 715       67 336       10 212       31 788       58 960       274 328       103 537       442 624         2020       486 402       30 784       2 450       61 229       58 894       9 585       27 492       49 539       246 014       94 463       391 524												
2016     501 581     26 584     1 836     69 445     64 793     9 306     29 135     55 199     245 283     97 865     403 716       2017     514 215     27 328     1 921     71 823     64 669     9 412     29 748     55 767     253 546     101 072     413 143       2018     534 665     29 429     2 838     70 749     68 475     9 826     31 335     57 243     264 771     103 016     431 649       2019     546 605     30 471     2 351     70 715     67 336     10 212     31 788     58 960     274 328     103 537     442 624       2020     486 402     30 784     2 450     61 229     58 894     9 585     27 492     49 539     246 014     94 463     39 1524												
2017     514 215     27 328     1 921     71 823     64 669     9 412     29 748     55 767     253 546     101 072     413 143       2018     534 665     29 429     2 838     70 749     68 475     9 826     31 335     57 243     264 771     103 016     431 649       2019     546 605     30 471     2 351     70 715     67 336     10 212     31 788     58 960     274 328     103 537     442 624       2020     486 402     30 784     2 450     61 229     58 894     9 585     27 492     49 539     246 014     94 463     391 524												
2018     534 665     29 429     2 838     70 749     68 475     9 826     31 335     57 243     264 771     103 016     431 649       2019     546 605     30 471     2 351     70 715     67 336     10 212     31 788     58 960     274 328     103 537     442 624       2020     486 402     30 784     2 450     61 229     58 894     9 585     27 492     49 539     246 014     94 463     391 524												
2019     546 605     30 471     2 351     70 715     67 336     10 212     31 788     58 960     274 328     103 537     442 624       2020     486 402     30 784     2 450     61 229     58 894     9 585     27 492     49 539     246 014     94 463     391 524												
2020 486 402 30 784 2 450 61 229 58 894 9 585 27 492 49 539 246 014 94 463 391 524												

				PDI	GASIO	,			
	Demanda	Consumo	Consumo	Inversión Bruta	Inversión	Inversión Bruta Fija -	Inversión Bruta Fija -	Exportacio nes de	Importacio nes de
	Interna	Privado	Público	Interna	Bruta Fija	Privada	Pública	BBySS	BBySS
	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)
1922	, ,	-0,7	0,5	-9,3	-14,4	( /	( /	17,4	-13,5
1923		-1,7	7,4	19,8	20,8			18,1	20,9
1924		8,6	17,6	23,8	17,0			4,7	18,0
1925	-	-0,6	9,7	15,6	7,0			-3,5	-1,7
1926		4,7	20,0	-1,8	7,5			28,1	0,6
1927		4,2	11,5	-1,8	11,2			10,4	1,0
1928		5,2	7,5	3,8	-6,8			0,6	1,8
1929		8,4	10,7	29,1	20,6			6,9	12,1
1930		-5,9	-8,6	-41,3	-36,9			-23,2	-42,1
1931		-0,7	-4,1	-39,4	-45,0			1,9	-16,8
1932		-0,2	-9,6	-19,3	-36,2			-13,7	-30,1
1933	-	8,3	16,9	5,2	29,0			21,1	12,9
1934		10,2	15,7	64,8	81,8			18,0	63,2
1935		5,7	-1,2	27,6	24,8			12,7	13,4
1936		5,1	16,8	2,4	10,9			7,2	15,2
1937		-11,1	2,1	21,8	14,5			18,9	11,8
1938		2,8	13,5	7,0	-0,4			-5,0	-0,9
1939		11,7	0,3	-8,3	-5,6			-19,9	-15,9
1940		7,3	-4,5	16,1	-9,3			-13,5	6,8
1941		-5,1	23,1	-28,1	9,0			30,0	-1,3
1942		0,0	9,3	29,0	-11,2			-30,6	-18,1
1943	6,7	1,3	-0,6	19,1	18,2			-20,4	21,6
1944		10,6	1,8	14,1	21,8			12,5	13,6
1945		-0,1	0,4	-2,5	16,5			34,1	1,8
1946	4,2	16,3	11,9	-18,4	19,9			14,6	32,4
1947	9,7	3,3	3,4	26,1	-6,5			-23,6	12,8
1948	4,1	8,4	-8,0	-7,9	-6,0			-7,0	-8,2
1949	7,9	6,0	-1,0	9,1	0,2			6,1	6,3
1950	6,3	8,3	23,3	7,8	17,4			35,0	25,8
1951	13,6	11,1	2,9	34,4	33,4	37,3	5,8	-2,0	35,1
1952	5,3	2,5	11,3	15,4	17,1	5,7	123,8	14,9	10,9
1953	5,6	5,3	2,0	8,5	8,0	13,5	-16,5	9,5	8,5
1954	2,9	5,3	18,6	-13,8	-16,0	-15,1	-21,7	6,8	-12,2
1955	8,4	8,1	0,0	15,4	18,4	3,0	119,1	4,9	28,0
1956		2,7	5,8	20,2	22,1	36,1	-20,9	8,2	17,4
1957		5,8	15,8	11,5	8,9	13,7	-16,8	2,9	9,9
1958	-2,9	-1,0	-0,1	-11,5	-10,6	-12,5	2,8	0,7	-11,7
1959		1,0	12,0	-16,3	-21,4	-19,4	-33,9	13,1	-16,3
1960		4,4	17,5	17,6	7,4	9,5	-8,9	28,5	19,6
1961		4,3	15,6	12,4	27,9	14,2	151,9	18,0	21,6
1962		12,3	5,0	11,2	13,5	19,7	-11,8	6,7	12,8
1963		9,0	5,8	-3,4	-4,9	-6,4	3,6	-1,8	10,6
1964		6,3	12,5	3,0	-0,7	-7,9	35,8	6,9	6,8
1965		7,0	6,8	13,1	19,7	16,8	29,4	2,9	16,9
1966		9,9	0,1	16,7	12,3	11,3	15,5	4,7	13,3
1967		6,9	3,5	-4,6	-8,1	-6,3	-13,6	5,9	10,9
1968		-1,3	6,4	-20,5	-14,9	-16,0	-11,5	9,9	-9,1
1969		3,5	5,5	5,2	4,0	-0,9	19,0	-1,8	-0,6
1970		2,3	5,0	8,7	12,3	9,2	20,1	5,7	6,8
1971	6,1	4,6	6,9	14,2	12,9	11,8	15,5	-2,9	4,5

				PDI	GASIC	<u>'</u>			
	Demanda	Consumo	Consumo	Inversión Bruta	Inversión	Inversión Bruta Fija -	Inversión Bruta Fija -	Exportacio nes de	Importacio nes de
	Interna	Privado	Público	Interna	Bruta Fija	Privada	Pública	BBySS	BBySS
	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)
1972	1,8	2,3	6,6	-5,2	4,0	1,8	8,7	9,3	-0,3
1973	12,2	7,5	6,0	45,1	36,0	44,6	18,0	-18,5	12,3
1974	12,8	9,3	6,0	32,6	27,7	16,3	57,0	5,2	27,2
1975	3,3	3,4	11,1	-1,8	4,0	-0,2	11,9	2,3	-2,9
1976	-1,2	0,9	4,8	-12,8	-13,6	-18,2	-5,7	3,4	-12,6
1977	-1,4	-2,1	14,4	-11,7	-9,2	2,7	-26,7	13,0	0,4
1978		-8,1	-12,7	-5,7	-9,2	-5,4	-17,2	12,9	-24,4
1979		-0,6	-8,5	17,2	10,0	8,2	14,1	16,7	-0,8
1980		7,0	24,2	34,1	30,9	31,2	30,2	-9,8	43,8
1981	-	7,5	-1,9	21,5	20,0	18,1	24,5	-2,6	18,4
1982	-	-2,4	9,3	-6,5	-3,8	-7,3	3,6	10,0	0,2
1983	-12,5	-5,6	-8,2	-34,8	-29,4	-38,5	-12,0	-11,5	-23,7
1984	-	2,8	-6,6	-5,1	-3,6	-6,9	0,8	7,4	-15,8
1985	-0,3	1,7	4,4	-13,6	-14,9	-11,4	-19,2	4,1	-13,3
1986		15,0	8,0	27,0	20,5	39,1	-4,6	-13,3	22,5
1987	12,1	11,3	5,7	21,7	16,0	26,5	-4,8	-3,6	12,1
1988		-8,3	-15,8	-11,7	-15,4	-9,1	-32,0	-6,6	-10,1
1989		-16,3	-19,1	-19,9	-13,0	-21,1	15,5	18,8	-17,8
1990		-0,5	-10,2	-0,2	0,9	12,6	-26,8	-11,7	12,2
1991	3,5	3,7	2,0	3,7	1,9	0,0	8,8	5,8	16,9
1992		-0,7	2,8	1,3	1,4	-4,1	20,2	4,3	8,9
1993	5,4	4,4	3,1	11,4	11,5	9,6	16,7	3,1	3,7
1994	-	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1995	11,3	9,5	8,5	19,5	19,6	27,3	-1,3	6,0	27,1
1996		2,4	4,4	-4,5	-2,4	-2,2	-2,9	8,0	0,1
1997	6,5	3,6	7,6	16,4	15,6	16,0	14,4	11,9	12,2
1998		-2,0	2,5	-0,6	-0,3	-2,4	7,0	5,8	2,3
1999	-3,7	-1,4	3,5	-15,0	-9,2	-15,2	10,5	7,5	-15,2
2000		2,5	3,1	-2,1	-5,5	-1,7	-15,0	7,0	3,8
2001	-0,6	1,0	-0,8	-6,8	-9,5	-4,7	-23,6	6,5	2,9
2002	4,4	4,9	0,0	5,8	-1,2	0,2	-6,2	6,7	2,3
2003	3,6	2,5	3,9	8,2	5,5	6,3	2,3	5,9	4,2
2004	2,7	3,4	4,1	-1,1	6,4	8,1	-0,2	15,0	9,6
2005	4,1	3,7	9,1	2,2	11,7	12,0	10,2	15,2	10,9
2006	12,0	6,2	7,6	40,0	19,6	20,1	17,5	-0,5	13,1
2007	12,7	8,6	4,3	30,8	22,2	23,3	17,1	5,2	21,3
2008	13,2	8,9	5,4	28,6	24,4	23,9	26,8	8,1	24,0
2009	-3,3	3,1	13,0	-24,2	-1,4	-8,8	33,2	-0,6	-16,7
2010		9,1	5,6	37,7	23,1	25,8	14,9	1,3	25,9
2011		7,2	4,8	10,2	6,0	11,0	-11,2	6,1	11,4
2012	7,6	7,4	8,1	7,6	16,3	15,6	19,4	5,8	11,0
2013	7,3	5,7	6,7	11,3	7,9	7,1	11,1	-1,0	4,3
2014	2,4	3,9	6,0	-2,5	-2,2	-2,0	-2,9	-1,3	-1,1
2015	2,8	4,0	9,8	-3,2	-4,8	-4,3	-6,9	3,4	1,6
2016	1,3	3,7	-0,6	-4,1	-4,0	-5,0	0,3	9,0	-1,6
2017	1,7	2,6	0,7	-0,4	-0,3	0,0	-1,8	7,6	4,5
2018	4,1	3,8	0,4	6,6	4,4	4,1	5,5	2,2	2,4
2019	2,2	3,2	2,2	-0,6	3,3	4,5	-1,5	1,1	1,0
2020	-9,9	-9,9	7,8	-18,8	-16,2	-16,5	-15,1	-19,6	-15,8
2021	14,7	12,4	10,6	24,9	35,0	37,4	24,9	13,7	18,6
	- 111	, .		,.	,-	,.	,~	,.	,-

				1 01	GASIO				
	Demanda	Consumo	Consumo	Inversión	Inversión	Inversión	Inversión	Exportacione	Importacion
	Interna	Privado	Público	Bruta Interna	Bruta Fija	Bruta Fija -	Bruta Fija -	s de BBySS	es de BBySS
,	(NAILLS / 2007)	(Mill c / 2007)	/Mill c / 2007	\	/ N //:       C / 2007	Privada	Pública	(NA:II C / 2007)	/Mill c / 2007\
1922	12 688	10 616	630	) (Mill S/ 2007) 1 442	1 783	(101111 3/ 2007)	(101111 3/ 2007)	2 845	1 410
1923	13 103	10 437	677	1 989	2 154			3 358	1 705
1923	14 566	11 335	796	2 435	2 519			3 5 5 5 6	2 012
1925				3 017					1978
	15 162	11 272	873	2 931	2 696			3 391 4 343	1978
1926	15 776	11 798	1 048		2 897				
1927	15 898	12 289	1 169	2 440	3 223			4 797	2 008
1928	16 911	12 924	1 256	2 731	3 004			4 824	2 044
1929	19 304	14 011	1 391	3 902	3 624			5 156	2 291
1930	17 431	13 190	1 272	2 970	2 285			3 961	1 327
1931	15 806	13 097	1 220	1 489	1 256			4 038	1 105
1932	15 418	13 067	1 102	1 249	801			3 484	772
1933	16 733	14 152	1 289	1 292	1 033			4 220	872
1934	19 075	15 602	1 492	1 981	1 879			4 980	1 423
1935	20 638	16 491	1 474	2 673	2 345			5 611	1 614
1936	21 665	17 331	1 721	2 613	2 600			6 015	1 859
1937	21 250	15 413	1 758	4 080	2 978			7 150	2 078
1938	22 117	15 849	1 996	4 273	2 966			6 792	2 059
1939	23 364	17 700	2 002	3 662	2 801			5 437	1 732
1940	24 883	18 991	1 912	3 981	2 541			4 705	1 850
1941	23 685	18 015	2 353	3 318	2 769			6 114	1 826
1942	24 936	18 007	2 570	4 358	2 460			4 244	1 495
1943	26 608	18 248	2 555	5 806	2 908			3 378	1 818
1944	28 701	20 191	2 601	5 909	3 541			3 800	2 064
1945	28 486	20 170	2 611	5 705	4 125			5 097	2 102
1946	29 685	23 448	2 923	3 314	4 948			5 843	2 783
1947	32 556	24 220	3 024	5 312	4 624			4 462	3 141
1948	33 881	26 259	2 783	4 839	4 346			4 151	2 882
1949	36 542	27 840	2 754	5 947	4 354			4 403	3 064
1950	38 832	30 156	3 396	5 280	5 111	4 492	620	5 943	3 855
1951	44 094	33 508	3 493	7 093	6 821	6 165	656	5 824	5 208
1952	46 430	34 356	3 887	8 187	7 987	6 5 1 9	1 468	6 692	5 775
1953	49 023	36 175	3 966	8 882	8 625	7 400	1 226	7 328	6 266
1954	50 438	38 076	4 703	7 659	7 244	6 285	960	7 826	5 502
1955	54 687	41 149	4 701	8 837	8 577	6 475	2 102	8 213	7 043
1956	57 865	42 263	4 976	10 626	10 475	8 812	1 663	8 889	8 270
1957	62 315	44 707	5 760	11 848	11 405	10 022	1 384	9 147	9 091
1958	60 519	44 274	5 756	10 489	10 192	8 769	1 422	9 210	8 023
1959	59 950	44 719	6 449	8 782	8 007	7 067	940	10 416	6 713
1960	64 588	46 682	7 578	10 328	8 596	7 740	857	13 388	8 029
1961	69 052	48 688	8 758	11 606	10 993	8 835	2 158	15 797	9 764
1962	76 771	54 666	9 200	12 905	12 476	10 573	1 903	16 862	11 014
1963	81 817	59 612	9 737	12 468	11 869	9 898	1 971	16 559	12 180
1964	87 148	63 353	10 956	12 839	11 790	9 112	2 677	17 701	13 009
1965	93 996	67 778	11 698	14 520	14 111	10 647	3 464	18 215	15 208
1966	103 165	74 505	11 713	16 947	15 847	11 845	4 001	19 067	17 237
1967	103 163	74 505 79 682	12 118	16 164	14 556	11 099	3 457	20 189	19 113
	107 964	79 682 78 662	12 118	12 845	12 388	9 328	3 457	20 189	17 376
1968									
1969	108 522	81 410	13 604	13 508	12 882	9 241	3 641	21 790	17 268
1970	112 263	83 297	14 280	14 686	14 462	10 089	4 373	23 035	18 449
1971	119 136	87 096	15 264	16 776	16 335	11 284	5 051	22 360	19 283

				ГЫ	GASIU				
	Demanda	Consumo	Consumo	Inversión	Inversión	Inversión	Inversión	Exportacione	Importacion
	Interna	Privado	Público	Bruta Interna	Bruta Fija	Bruta Fija -	Bruta Fija -	s de BBySS	es de BBySS
	mema	1111444	1 abileo	Di di di iliterila	Di ata i ija	Privada	Pública	3 46 22 733	es de bbyss
	, ,	(Mill S/ 2007)	, ,	(Mill S/ 2007)	, ,	(Mill S/ 2007)	, ,	(Mill S/ 2007)	(Mill S/ 2007)
1972		89 075	16 274	15 905	16 982	11 492	5 490	24 439	19 230
1973	136 083	95 745	17 253	23 085	23 098	16 620	6 478	19 914	21 597
1974	153 528	104 616	18 290	30 622	29 492	19 321	10 171	20 950	27 462
1975	158 585	108 208	20 315	30 062	30 658	19 277	11 381	21 432	26 677
1976	156 710	109 208	21 292	26 210	26 500	15 768	10 732	22 167	23 317
1977	154 463	106 956	24 362	23 145	24 067	16 200	7 867	25 038	23 399
1978	141 396	98 306	21 274	21 816	21 846	15 333	6 514	28 277	17 696
1979	142 767	97 732	19 469	25 566	24 022	16 589	7 432	32 989	17 563
1980	163 099	104 622	24 185	34 292	31 448	21 770	9 678	29 747	25 249
1981	177 828	112 440	23 736	41 652	37 745	25 700	12 045	28 973	29 900
1982	174 624	109 726	25 954	38 944	36 310	23 835	12 475	31 856	29 973
1983	152 822	103 589	23 837	25 396	25 633	14 651	10 983	28 197	22 884
1984	152 816	106 445	22 270	24 101	24 704	13 639	11 065	30 288	19 262
1985	152 380	108 307	23 252	20 821	21 017	12 079	8 937	31 534	16 696
1986	176 112	124 563	25 101	26 448	25 325	16 802	8 523	27 328	20 459
1987	197 356	138 641	26 538	32 177	29 372	21 260	8 112	26 351	22 929
1988	177 840	127 082	22 354	28 404	24 840	19 321	5 518	24 601	20 619
1989	147 158	106 319	18 091	22 748	21 618	15 242	6 376	29 218	16 940
1990	144 696	105 735	16 249	22 712	21 823	17 159	4 664	25 797	19 001
1991	149 775	109 665	16 568	23 542	22 227	17 154	5 073	27 297	22 219
1992	149 741	108 852	17 037	23 852	22 546	16 450	6 096	28 482	24 205
1993	157 824	113 680	17 563	26 581	25 141	18 028	7 113	29 371	25 102
1994	176 337	124 433	19 086	32 818	34 352	25 088	9 264	37 497	31 789
1995	196 188	136 275	20 708	39 205	41 086	31 946	9 140	39 743	40 396
1996	198 547	139 501	21 619	37 427	40 119	31 247	8 872	42 913	40 450
1997	211 378	144 555	23 262	43 561	46 389	36 241	10 148	48 021	45 370
1998	208 820	141 698	23 844	43 278	46 234	35 373	10 861	50 793	46 424
1999	201 142	139 666	24 679	36 797	41 987	29 981	12 006	54 616	39 381
2000	204 670	143 191	25 444	36 035	39 663	29 461	10 202	58 430	40 893
2001	203 449	144 629	25 240	33 580	35 883	28 089	7 794	62 203	42 073
2002	212 428	151 674	25 240	35 514	35 458	28 145	7 313	66 395	43 049
2003	220 146	155 487	26 224	38 435	37 394	29 915	7 479	70 291	44 845
2004	226 094	160 769	27 299	38 026	39 802	32 335	7 467	80 807	49 131
2005	235 315	166 654	29 783	38 878	44 441	36 217	8 224	93 128	54 471
2006	263 489	177 006	32 046	54 437	53 147	43 482	9 665	92 696	61 587
2007	296 928	192 316	33 424	71 188	64 948	53 626	11 322	97 501	74 736
2008	335 402	209 437	35 226	90 739	80 796	66 440	14 356	105 637	92 169
2009		215 885	39 811	70 678	79 688	60 566	19 122	104 610	78 291
2010	374 107	235 492	42 036	96 579	98 132	76 167	21 965	105 999	98 026
2011	402 660	252 507	44 063	106 090	104 027	84 518	19 509	112 502	108 905
2012		271 305	47 634	114 138	121 023	97 724	23 299	119 046	120 924
2013		286 857	50 802	127 037	130 541	104 661	25 880	117 817	126 078
2014		298 045	53 845	123 837	127 664	102 542	25 122	116 269	124 688
2015		309 917	59 148	119 880	121 496	98 101	23 395	120 219	126 658
2016		321 383	58 798	114 907	116 614	93 159	23 455	131 080	124 587
2017		329 870	59 191	114 408	116 227	93 193	23 034	140 989	130 243
2018		342 501	59 417	121 994	121 329	97 029	24 300	144 059	133 306
2019		353 615	60 702	121 260	125 337	101 406	23 930	145 697	134 669
2020		318 739	65 414	98 517	105 022	84 694	20 328	117 099	113 367
2021		358 285	72 318	123 034	141 740	116 350	25 390	133 152	134 477

### PBI Y DEMOGRAFÍA

			PE	DI I DEIV	IOGRAFIA			
	PBI Nominal	PBI Nominal	PBI per cápita	PBI per cápita	Población	Población	PEA	PEA
	(Mill US\$)	(Mill S/)	(S/ por hab)	(Var.%)	(Miles hab)	(Var.%)	(Miles Personas)	(Var.%)
1922	2 554	0	2 948	3,6	4 791	1,5	1 675	1,7
1923	3 573	0	3 036	3,0	4 861	1,5	1 698	1,4
1924	1 629	0	3 257	7,3	4 934	1,5	1 744	2,7
1925		0	3 310	1,6	5 008	1,5	1 759	0,9
1926		0	3 566	7,7	5 085	1,5	1 821	3,5
1927		0	3 619	1,5	5 163	1,5	1 856	1,9
1928		0	3 755	3,7	5 244	1,6	1 907	2,8
1929		0	4 162	10,8	5 327	1,6	2 017	5,7
1930		0	3 707	-10,9	5 413	1,6	1 968	-2,4
1931		0	3 407	-8,1	5 500	1,6	1 943	-1,3
1932		0	3 243	-4,8	5 591	1,6	1 945	0,1
1933		0	3 534	9,0	5 683	1,7	2 044	5,1
1934		0	3 917	10,9	5 778	1,7	2 159	5,6
1935		0	4 193	7,0	5 875	1,7	2 251	4,3
1936		0	4 322	3,1	5 975	1,7	2 312	2,7
1937		0	4 331	0,2	6 077	1,7	2 354	1,8
1938		0	4 343	0,3	6 182	1,7	2 409	2,3
1939		0	4 304	-0,9	6 289	1,7	2 463	2,3
1940		0	4 335	0,7	6 399	1,7	2 536	3,0
1941		0	4 297	-0,9	6 510	1,7	2 595	2,3
1942		0	4 180	-2,7	6 623	1,7	2 637	2,5 1,6
1943		0	4 180	0,0	6 738	1,7	2 700	2,4
1944		0	4 439	6,2	6 856	1,8	2 835	5,0
1945		0	4 512	1,6	6 978	1,8	2 923	3,1
1946		0	4 611	2,2	7 102	1,8	3 002	2,7
1947		0	4 687	1,7	7 228	1,8	3 081	2,6
1948		0	4 777	1,9	7 358	1,8	3 162	2,7
1949		0	5 056	5,8	7 492	1,8	3 291	4,1
1950		0	5 261	4,1	7 <del>7</del> 32 7 777	3,8	3 427	4,1
1951		0	5 604	6,5	7 979	2,5	3 571	4,2
1952		0	5 783	3,2	8 187	2,5	3 696	3,5
1953		0	5 961	3,1	8 402	2,6	3 846	4,0
1954		0	6 117	2,7	8 625	2,6	3 966	3,1
1955		0	6 306	3,1	8 858	2,7	4 151	4,7
1956		0	6 428	2,0	9 099	2,7	4 314	3,9
1957		0	6 672	3,8	9 348	2,7	4 485	4,0
1958		0	6 424	-3,7	9 606	2,7	4 595	2,5
1959		0	6 446	0,4	9 874	2,7	4 712	2,5
1960		0	6 889	6,9	10 153	2,8	5 039	6,9
1961		0	7 189	4,3	10 133	2,8	5 266	4,5
1962		0	7 688	4,3 6,9	10 747	2,9	5 515	4,7
1963		0	7 794	1,3	11 060	2,9	5 603	1,6
1964		0	8 070	3,5	11 381	2,9	5 757	2,7
1965		0	8 285	2,6	11 708	2,9	5 894	2,4
1966		0	8 719	5,2	12 041	2,9	6 039	2,5
1967		0	8 806	1,0	12 382	2,8	6 131	2,5 1,5
1968		0	8 578	-2,6	12 731	2,8 2,8	6 105	-0,4
1969		0	8 637	0,7	13 088	2,8	6 111	0,1
1970		0	8 685	0,7	13 454	2,8	6 307	3,2
1971		0	8 837	0,3 1,7	13 830	2,8 2,8	6 363	0,9
15/1	L U/23	U	0 037	1,/	12 020	۷,0	0 303	0,5

### PBI Y DEMOGRAFÍA

				I I DEI	IOGNAFIA			
	PBI Nominal	PBI Nominal	PBI per cápita	PBI per cápita	Población	Población	PEA	PEA
	(Mill US\$)	(Mill S/)	(S/ por hab)	(Var.%)	(Miles hab)	(Var.%)	(Miles Personas)	(Var.%)
1972	7 676	0	8 897	0,6	14 215	2,8	6 588	3,5
1973	9 343	0	9 200	3,4	14 608	2,8	6 733	2,2
1974	11 343	0	9 795	6,4	15 009	2,8	6 983	3,7
1975	13 476	0	9 948	1,5	15 414	2,8	7 174	2,7
1976	13 209	0	9 829	-1,3	15 826	2,8	7 362	2,6
1977	12 405	0	9 609	-2,3	16 245	2,8	7 552	2,6
1978	10 682	0	9 117	-5,2	16 670	2,7	7 744	2,5
1979	14 183	0	9 251	1,4	17 100	2,7	8 019	3,6
1980	17 492	0	9 559	3,3	17 532	2,5	8 249	2,9
1981	21 021	0	9 845	3,0	17 968	2,5	8 605	4,3
1982	21 100	0	9 589	-2,6	18 408	2,5	9 076	5,5
1983	16 680	0	8 388	-12,5	18 852	2,4	9 601	5,8
1984	16 967	0	8 490	1,2	19 299	2,4	9 851	2,6
1985	14 511	0	8 468	-0,3	19 748	2,3	9 881	0,3
1986	20 349	0	9 058	7,0	20 201	2,3	10 315	4,4
1987	27 509	1	9 718	7,3	20 660	2,3	11 053	7,2
1988	22 525	4	8 609	-11,4	21 120	2,2	11 913	7,8
1989	25 305	88	7 389	-14,2	21 578	2,2	12 523	5,1
1990	29 408	5 322	6 876	-6,9	22 032	2,1	12 616	0,7
1991	33 490	26 256	6 889	0,2	22 480	2,0	13 096	3,8
1992	35 625	43 990	6 719	-2,5	22 924	2,0	13 119	0,2
1993	34 161	68 079	6 937	3,3	23 366	1,9	12 539	-4,4
1994	42 721	94 724	7 647	10,2	23 806	1,9	11 756	-6,2
1995	51 407	115 571	8 066	5,5	24 243	1,8	11 658	-0,8
1996	53 412	130 811	8 142	0,9	24 689	1,8	11 881	1,9
1997	56 303	149 750	8 512	4,5	25 145	1,8	12 511	5,3
1998	54 032	157 834	8 330	-2,1	25 593	1,8	12 857	2,8
1999	48 725	164 771	8 318	-0,1	26 014	1,6	13 209	2,7
2000	50 432	175 862	8 420	1,2	26 390	1,4	12 990	-1,7
2001	51 049	178 975	8 369	-0,6	26 715	1,2	12 908	-0,6
2002	53 989	189 741	8 733	4,3	26 999	1,1	13 016	0,8
2003	58 546	203 613	9 011	3,2	27 255	0,9	13 047	0,2
2004	66 156	225 692	9 376	4,1	27 492	0,9	13 319	2,1
2005	74 240	244 652	9 883	5,4	27 722	0,8	13 867	4,1
2006	87 568	286 314	10 546	6,7	27 935	0,8	14 356	3,5
2007	102 388	319 693	11 368	7,8	28 122	0,7	14 907	3,8
2008	121 968	354 655	12 327	8,4	28 300	0,6	15 157	1,7
2009	121 993	366 665	12 382	0,4	28 485	0,7	15 451	1,9
2010	149 036	420 777	13 316	7,5	28 693	0,7	15 738	1,9
2011	171 146	470 758	14 055	5,5	28 906	0,7	15 949	1,3
2012	193 351	509 293	14 811	5,4	29 113	0,7	16 143	1,2
2013	202 608	547 458	15 556	5,0	29 341	0,8	16 326	1,1
2014	202 917	575 927	15 779	1,4	29 616	0,9	16 396	0,4
2015	192 036	611 624	16 103	2,1	29 964	1,2	16 498	0,6
2016	195 740	659 803	16 487	2,4	30 423	1,5	16 904	2,5
2017	215 885	703 309	16 602	0,7	30 974	1,8	17 216	1,8
2018	226 856	745 503	16 940	2,0	31 562	1,9	17 463	1,4
2019	232 447	775 328	17 012	0,3	32 131	1,8	17 830	2,1
2020	205 564	719 497	14 908	-12,4	32 626	1,5	16 095	-9,7
2021	225 856	876 669	16 719	12,1	33 035	1,3	18 149	12,8

### **CUENTAS MONETARIAS BANCO CENTRAL DE RESERVA**

			ENTA5	MONE	IAKIA	2 BANCO	CENT	KAL DI	E KESI	ERVA		
	RIN	Billetes y Monedas	Circulante	Emisión primaria	RIN	RIN (Meses de importaciones)	Billetes y monedas	Circulante	Emisión primaria	Billetes y monedas	Circulante	Emisión primaria
	(Mill US\$)	emitidos (Mill S/)	(Mill S/)	(Mill S/)	(Var.%)	(Meses)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)
1922	15	0	0	0	(14.1,1)	6	0	3	3	(14.17.1)	(10,	(14.1,1)
1923	13	0	0	0	-13	3	1	3	3	497	5	11
1924	14	0	0	0	7	3	1	3	3	52	3	9
1925	14	0	0	0	5	3	2	3	3	37	10	12
1926	14	0	0	0	-4	3	2	3	3	6	-5	-9
1927	15	0	0	0	9	3	2	3	3	8	-1	3
1928	15	0	0	0	-2	3	2	3	3	8	1	-2
1929	13	0	0	0	-14	3	2	2	3	12	7	14
1930	14	0	0	0	13	5	3	3	3	2	-2	-8
1931	17	0	0	0	17	9	3	3	4	-14	-15	-11
1932	9	0	0	0	-49	8	3	3	3	-4	-8	-20
1933	8	0	0	0	-3	6	4	4	4	39	34	34
1934	10	0	0	0	24	4	4	4	4	9	9	9
1935	11	0	0	0	10	4	4	4	4	15	15	15
1936	12	0	0	0	6	4	4	4	4	13	13	13
1937	15	0	0	0	22	4	4	4	4	1	1	1
1938	11	0	0	0	-26	3	4	4	4	12	12	12
1939	9	0	0	0	-14	3	5	5	5	22	22	22
1940	8	0	0	0	-14	2	5	5	5	8	8	8
1941	10	0	0	0	23	3	7	7	7	46	46	46
1942	19	0	0	0	92	5	7	7	7	36	36	36
1943	23	0	0	0	21	5	7	7	7	21	21	21
1944	21	0	0	0	-9	4	8	8	8	21	21	21
1945	24	0	0	0	14	4	9	9	9	21	21	21
1946	19	0	0	0	-22	2	10	10	10	19	19	19
1947	9	0	0	0	-50	1	8	8	8	17	17	17
1948	14	0	0	0	45	1	7	7	7	9	9	9
1949	25	0	0	0	83	2	7	7	7	16	16	16
1950	53	0	0	0	111	4	7	7	7	17	17	17
1951	59	0	0	0	12	3	6	6	6	17	17	17
1952	58	0	0	0	-3	3	6	6	6	14	14	14
1953	51	0	0	0	-11	2	7	7	7	16	16	16
1954	58	0	0	0	13	3	6	6	6	10	10	10
1955	54	0	0	0	-6	2	6	6	6	8	8	8
1956	69	0	0	0	27	2	7	7	7	21	21	21
1957	36	0	0	0	-48	1	7	7	7	10	10	10
1958	22	0	0	0	-37	1	7	7	7	13	13	13
1959	40	0	0	0	78	2	7	6	10	23	2	62
1960	56	0	0	0	41	2	7	5	9	9	10	17
1961	93	0	0	0	66	3	7	6	10	16	13	19
1962	116	0	0	0	24	3	7	5	9	16	14	11
1963	134	0	0	0	16	3	7	6	10	18	17	14
1964	160	0	0	0	19	4	7	6	10	20	23	22
1965	175	0	0	0	9	3	7	6	10	18	19	14
1966	149	0	0	0	-15	2	7	6	9	13	13	8
1967	119	0	0	0	-20	2	7	6	8	14	14	10
1968	103	0	0	0	-13	2	7	5	8	13	11	6
1969	140	0	0	0	35	3	7	6	8	13	18	14
1970	323	0	0	0	132	6	8	7	10	37	38	48
1971	295	0	0	0	-9	5	8	7	10	14	16	6
13/1	233	U	U	U	-3	Э	0	,	10	14	10	<u> </u>

### **CUENTAS MONETARIAS BANCO CENTRAL DE RESERVA**

		COL	-IN I AO	MONE	IANIA	2 BANCO	CENT	NAL D	L KESI	LNVA		
	RIN	Billetes y Monedas emitidos	Circulante	Emisión primaria	RIN	RIN (Meses de importaciones )	Billetes y monedas	Circulante	Emisión primaria	Billetes y monedas	Circulante	Emisión primaria
	(Mill US\$)	(Mill S/)	(Mill S/)	(Mill S/)	(Var.%)	(Meses)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(Var.%)	(Var.%)	(Var.%)
1972	439	0	0	0	49	6	9	8	11	17	16	31
1973	532	0	0	0	21	6	9	8	10	23	24	7
1974	809	0	0	0	52	5	9	8	11	22	23	42
1975	407	0	0	0	-50	2	9	8	10	26	27	6
1976	-179	0	0	0	-144	-1	8	7	11	15	16	48
1977	-484	0	0	0	171	-3	7	6	10	23	23	24
1978	-592	0	0	0	22	-4	6	6	9	51	50	51
1979	426	0	0	0	-172	3	6	5	10	78	78	106
1980	1 480	0	0	0	247	6	6	5	11	74	69	76
1981	793	0	0	0	-46	3	6	5	9	65	60	47
1982	914	0	0	0	15	3	5	4	6	39	44	17
1983	889	0	0	0	-3	4	5	4	7	82	78	97
1984	1 125	0	0	0	27	6	5	4	6	113	125	93
1985	1 493	0	0	0	33	10	6	5	14	228	225	531
1986	958	0	0	0	-36	4	6	5	13	98	100	69
1987	43	0	0	0	-96	0	8	7	13	154	158	111
1988	-352	0	0	0	-917	-1	8	7	11	533	523	438
1989	357	7	5	8	-201	2	7	6	9	2 114	1 955	1 783
1990	531	340	273	424	49	2	6	5	8	5 094	4 980	5 214
1991	1 304	779	643	832	146	4	3	2	3	129	136	96
1992	2 001	1 297	1 101	1 349	53	6	3	3	3	66	71	62
1993	2 742	1 789	1 591	1 803	33 37	8	3	2	3	38	45	34
1994	5 718	2 669	2 385	2 672	109	12	3	3	3	49	50	48
1995	6 641	3 594	3 043	3 658	16	10	3	3	3	35	28	37
1996	8 540	3 961	3 245	3 996	29	13	3	2	3	10	7	9
1997	10 169	4 645	3 827	4 761	19	14	3	3	3	17	18	19
1998	9 183	4 825	3 950	5 023	-10	13	3	3	3	4	3	6
1998	9 183 8 404						4				3 17	
		5 815	4 631	5 876	-8	15		3	4	21		17
2000	8 180	5 575	4 537	5 642	-3	13	3	3	3	-4	-2	-4
2001	8 613	5 993	4 945	6 087	5	14	3	3	3	7	9	8
2002	9 598	6 620	5 615	6 759	11	16	3	3	4	10	14	11
2003	10 194	7 309	6 370	7 441	6	15	4	3	4	10	13	10
2004	12 631	9 047	8 036	9 327	24	15	4	4	4	24	26	25
2005	14 097	11 448	10 116	11 724	12	14	5	4	5	27	26	26
2006	17 275	13 651	11 796	13 864	23	14	5	4	5	19	17	18
2007	27 689	16 999	14 985	17 779	60	17	5	5	6	25	27	28
2008	31 196	20 458	17 507	22 311	13	13	6	5	6	20	17	25
2009	33 135	22 539	19 497	23 548	6	19	6	5	6	10	11	6
2010	44 105	28 077	24 450	34 208	33	18	7	6	8	25	25	45
2011	48 816	32 300	27 643	39 967	11	16	7	6	8	15	13	17
2012	63 991	37 824	32 677	52 735	31	19	7	6	10	17	18	32
2013	65 663	42 530	35 705	51 937	3	19	8	7	9	12	9	-2
2014	62 308	47 543	39 785	53 865	-5	18	8	7	9	12	11	4
2015	61 485	48 890	41 358	51 291	-1	20	8	7	8	3	4	-5
2016	61 686	51 056	43 953	53 375	0	21	8	7	8	4	6	4
2017	63 621	55 271	47 084	57 207	3	20	8	7	8	8	7	7
2018	60 121	59 244	50 844	61 367	-6	17	8	7	8	7	8	7
2019	68 316	62 099	53 290	64 565	14	20	8	7	8	5	5	5
2020	74 707	82 689	72 935	85 987	9	26	11	10	12	33	37	33
2021	78 495	93 541	84 534	97 279	5	19	11	10	11	13	16	13

	Crédito	Liquidez	Crédito	Liquidez
	Sociedades	Sociedades	Sociedades	Sociedades
	de Depósito	de Depósito	de Depósito	de Depósito
1965	(Mill. S/) 0	(Mill. S/) 0	(%PBI)	(%PBI) 23,2
1965	0	0	19,2 18,9	
1967	0	0	19,6	23,5 23,2
1968	0	0	19,0	21,4
1969	0	0	19,1	22,3
1970	0	0	20,0	25,9
1971	0	0	22,5	27,8
1972	0	0	24,4	29,7
1973	0	0	24,9	29,4
1974	0	0	23,3	28,8
1975	0	0	23,7	27,2
1976	0	0	22,1	23,8
1977	0	0	19,8	21,9
1978	0	0	16,7	21,3
1979	0	0	14,5	22,4
1980	0	0	17,5	26,4
1981	0	0	20,2	26,5
1982	0	0	23,8	28,2
1983	0	0	25,0	29,2
1984	0	0	25,7	32,1
1985	0	0	19,4	26,3
1986	0	0	18,5	23,3
1987	0	0	18,4	24,3
1988	1	1	16,5	27,0
1989	12	1 122	14,1	25,6
1990 1991	698 2 768	1 133 4 188	13,1 10,5	21,3 15,9
1992	5 306	7 602	10,3	17,3
1993	8 916	12 060	13,1	17,7
1994	14 269	17 650	15,1	18,6
1995	20 611	22 291	17,8	19,3
1996	30 054	30 445	23,0	23,3
1997	39 161	34 910	26,2	23,3
1998	47 550	38 725	30,1	24,5
1999	50 590	42 753	30,7	25,9
2000	49 321	43 851	28,0	24,9
2001	44 504	41 620	24,9	23,3
2002	45 079	43 325	23,8	22,8
2003	44 203	44 198	21,7	21,7
2004	44 607	49 643	19,8	22,0
2005	52 610	61 104	21,5	25,0
2006	57 027	68 116	19,9	23,8
2007	74 150	83 818	23,2	26,2
2008 2009	99 257 104 189	105 249 112 422	28,0 28,4	29,7 30,7
2009	104 189	136 832	28,9	32,5
2010	147 861	157 459	31,4	33,4
2012	167 524	177 091	32,9	34,8
2013	198 252	204 139	36,2	37,3
2014	224 376	223 505	39,0	38,8
2015	255 471	249 401	41,8	40,8
2016	268 562	260 386	40,7	39,5
2017	282 293	283 198	40,1	40,3
2018	311 368	310 538	41,8	41,7
2019	332 256	338 724	42,9	43,7
2020	377 817	436 426	52,5	60,7
2021	402 556	448 227	45,9	51,1

	Colocaciones Empresas Bancarias (Mill. S/)	Depósitos Empresas Bancarias (Mill. S/)	Colocaciones Empresas Bancarias (%PBI)		Tasa de encaje efectiva para EEBB (%)	FII <u>NANCI</u>		Depósitos Empresas Bancarias (Mill. S/)	Colocaciones Empresas Bancarias (%PBI)	Depósitos Empresas Bancarias (%PBI)	Tasa de encaje efectiva para EEBB (%)
1922	(**************************************	(	(/	(,,	(7-7	1972	0	0	11,9	17,5	17,6
1923					18,4	1973	0	0	12,1	17,7	14,9
1924					19,3	1974	0	0	10,5	16,0	13,9
1925	0	0	7,0	6,7	19,9	1975	0	0	10,8	13,7	13,1
1926			,-	-,	15,5	1976	0	0	9,8	11,1	37,7
1927					16,2	1977	0	0	8,4	10,1	38,0
1928					14,7	1978	0	0	7,1	11,1	43,2
1929					17,9	1979	0	0	6,7	11,7	48,5
1930	0	0	6,4	5,6	18,1	1980	0	0	7,9	14,9	41,4
1931	0	0	7,3	6,4	18,4	1981	0	0	9,7	16,0	28,5
1932	0	0	9,2	7,1	17,1	1982	0	0	10,5	17,7	17,9
1933	0	0	6,0	1,8	27,4	1983	0	0	13,0	19,6	21,3
1934	0	0	6,4	8,8	23,5	1984	0	0	11,7	22,3	16,8
1935	0	0	6,8	9,3	17,0	1985	0	0	9,6	16,4	55,5
1936	0	0	7,8	9,9	21,9	1986	0	0	8,4	13,6	59,9
1937	0	0	7,8 7,4	6,0	21,3	1987	0	0	8,5	12,9	50,7
1938	0	0	8,3	11,2	21,7	1988	0	1	12,0	16,7	42,8
1939	0	0	9,1	12,5	19,9	1989	10	16	11,1	18,0	21,3
1940	0	0	9,1 9,2	14,2	20,7	1990	426	700	8,0	13,2	40,9
1941	0	0				1990	1 863	3 056		11,6	19,8
1941	0	0	10,1	15,0	18,1	1991	2 999	5 022	7,1 6,8		
1942	0	0	8,4 10,0	15,8	24,1	1992	7 056	11 446		11,4	16,0
1943	0	0		17,7	24,4	1993			10,4	16,8	8,0
1944	0	0	10,0	18,8	23,0		12 224	16 468	12,9	17,4	6,2
	0	0	11,5	19,3	24,7	1995	18 075	21 522	15,6	18,6	10,7
1946			15,3	21,5	16,6	1996	27 151	29 770	20,8	22,8	10,7
1947	0	0	12,4	17,4	19,5	1997	36 250	36 750	24,2	24,5	7,9
1948	0	0	11,0	14,6	17,7	1998	43 884	40 430	27,8	25,6	8,8
1949	0	0	10,9	13,9	17,1	1999	41 762	44 196	25,3	26,8	8,2
1950	0	0	11,2	14,8	13,9	2000	38 259	42 846	21,8	24,4	7,3
1951	0	0	11,4	14,1	18,2	2001	36 638	44 831	20,5	25,0	6,7
1952	0	0	13,7	16,4	18,1	2002		47 417	20,0	25,0	6,2
1953	0	0	13,9	16,0	11,7	2003	35 623	45 739	17,5	22,5	6,2
1954	0	0	12,9	15,0	19,4	2004	36 146	46 965	16,0	20,8	6,4
1955	0	0	14,1	15,7	18,2	2005	43 676	55 721	17,9	22,8	7,0
1956	0	0	14,2	16,7	20,9	2006	50 339	60 412	17,6	21,1	6,9
1957	0	0	14,2	16,8	21,2	2007	66 829	75 004	20,9	23,5	6,4
1958	0	0	13,0	15,9		2008	91 879	99 115	25,9	27,9	9,5
1959	0	0	11,5	15,2	30,4	2009	92 397	101 470	25,2	27,7	6,3
1960	0	0	11,6	15,6	30,4	2010	109 722	116 755	26,1	27,7	12,0
1961	0	0	12,6	16,9	33,8	2011	128 378	126 071	27,3	26,8	14,3
1962	0	0	12,7	16,6	34,5	2012	144 165	140 325	28,3	27,6	19,0
1963	0	0	13,1	17,4	30,0	2013	169 555	170 320	31,0	31,1	15,3
1964	0	0	12,3	17,6	31,4	2014	193 128	177 978	33,5	30,9	9,7
1965	0	0	12,4	17,3	26,4	2015	226 589	210 767	37,0	34,5	6,6
1966	0	0	11,2	15,8	24,8	2016		210 201	35,7	31,9	6,7
1967	0	0	10,5	15,1	23,8	2017	245 552	229 358	34,9	32,6	5,1
1968	0	0	9,6	13,2	21,2	2018	270 662	243 860	36,3	32,7	5,1
1969	0	0	9,3	12,8	16,0	2019	286 086	263 121	36,9	33,9	5,1
1970	0	0	10,1	16,5	23,2	2020	326 022	329 938	45,3	45,9	4,3
1971	0	0	11,1	15,7	18,0	2021	350 029	331 260	39,9	37,8	5,1

						13 I LI		IANCI	LIVO					
	Liquidez	Liquidez	Depósitos	Cuasidiner	Depósitos	Depósitos	Cédulas	Otros	Liquidez	Liquidez	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito
	Total de	MN de las	a la Vista	o MN	de Ahorro	a Plazo	Hipotecari	Valores	ME	ME	Total	MN	ME	ME
	las	empresas	MN en	empresas	MN en	MN en	as	MN		empresas				
	empresas	bancarias	empresas	bancarias	empresas	empresas	empresas	empresas		bancarias	bancarias	bancarias	bancarias	bancarias
	bancarias	Dancarias	bancarias	Dancanas	bancarias	bancarias	bancarias	bancarias	Dancanas	Dalicalias	Dailcailas	Dancanas	Dancanas	Dalicalias
	(Mill. S/)	(Mill. US\$)	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. US\$)								
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1967														
1968	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1969	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1979	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1982	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1983	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1988	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	12	9	3	6	4	2	0	0	3	1	7	4	3	1
1990	634	243	114	129	98	28	3	0	391	1	413	179	233	0
1991	2 795	718	224	494	398	90	7	0	2 076	2 163	1 759	568	1 191	1 241
1992	5 474	1 192	450	742	594	136	1	11	4 282	2 627	3 754	892	2 861	1 755
1993	9 881	1911	730	1 181	859	307	0	16	7 970	3 707	7 403	1 528	5 876	2 733
1994	14 723	3 659	1 295	2 364	1 437	824	0	102	11 064	5 075	12 934	3 328	9 606	4 407
1995	18 868	4 858	1 492	3 366	1 978	1 137	0	251	14 010	6 065	18 698	5 396	13 303	5 759
1996	27 433	6 681	2 060	4 621	2 266	1 817	0	539	20 752	7 981	28 104	7 238	20 867	8 026
1997	32 422	8 573	2 496	6 077	2 664	2 607	0	806	23 849	8 768	37 402	8 416	28 986	10 657
1998	35 736	8 100	2 369	5 731	2 566	2 233	0	933	27 636	8 773	45 375	8 995	36 380	11 549
1999	40 702	8 745	2 541	6 204	2 503	2 732	0	969	31 957	9 104	48 564	8 571	39 993	11 349
2000	41 379	8 789	2 476	6 313	2 382	3 061	0	871	32 589	9 232	47 072	8 652	38 420	10 884
		9 873		7 305		4 071	0	781						9 878
2001	41 624		2 568		2 453				31 751	9 230	42 451	8 472	33 979	
2002	43 669	10 883	2 551	8 332	2 447	4 935	0	950	32 786	9 341	42 220	8 897	33 323	9 494
2003	42 557	11 093	2 843	8 249	2 760	5 034	0	455	31 465	9 094	40 250	9 293	30 957	8 947
2004	42 981	12 782	3 912	8 870	3 094	5 311	0	466	30 199	9 207	39 700	9 911	29 788	9 082
2005	51 831	16 182	4 843	11 339	4 143	6 585	0	611	35 649	10 393	46 456	13 628	32 828	9 571
2006	56 140	19 851	6 473	13 378	4 698	7 717	0	964	36 288	11 340	49 392	17 876	31 516	9 849
2007	67 911	27 091	8 624	18 466	6 161	10 242	0	2 063	40 821	13 607	65 397	25 461	39 936	13 312
2008	89 229	36 982	10 203	26 778	8 733	15 587	0	2 458	52 248	16 639	88 470	38 848	49 622	15 803
2009	77 741	33 701	11 679	22 022	9 9 1 6	11 914	0	192	44 040	15 239	89 300	43 585	45 714	15 818
2010	93 034	44 900	15 841	29 059	13 018	15 805	0	236	48 134	17 130	101 922	51 768	50 155	17 849
2011	106 318	51 865	18 332	33 533	15 940	17 168	0	425	54 453	20 168	124 475	62 236	62 239	23 052
2012		64 800	21 023	43 777	19 602	23 733	0	442	50 976	19 991	140 161	71 734	68 427	26 834
2013		71 654	22 151	49 503	22 599	26 163	0	742	62 924	22 473	167 703	90 449	77 253	27 590
2014		77 498	23 105	54 393	24 964	27 794	0	1 635	67 310	22 587	191 168	108 271	82 897	27 818
2015		79 420	24 006	55 414	25 896	28 004	0	1 514	86 685	25 421	220 650	146 660	73 990	21 698
2015		86 625	24 293	62 331	28 639	32 476	0	1 217	83 337	24 803	229 793	155 475	74 318	22 119
	184 647												74 516	
2017		99 467	29 513	69 955	32 097	36 857	0	1 001	85 179	26 290	237 469	159 787		23 977
2018	201 184	112 416	35 947	76 469	38 390	37 432	0	647	88 768	26 341	261 428	178 437	82 991	24 626
2019	220 414	125 852	40 071	85 781	42 820	42 765	0	196	94 563	28 569	276 951	195 668	81 283	24 557
2020	289 334	176 972	62 330	114 642	70 900	40 778	0	2 965	115 309	31 853	319 339	240 581	78 758	21 756
2021	290 938	166 142	51 916	114 226	79 808	29 771	0	4 647	129 415	32 598	341 852	254 829	87 023	21 920

1960         13,4         11,8         5,8         6,0         3,4         2,6         0,0         0,0         1,5         1           1961         14,1         12,3         6,1         6,1         3,7         2,5         0,0         0,0         1,8         1           1962         13,5         11,5         5,2         6,4         3,8         2,5         0,0         0,0         2,0         1           1963         14,5         12,2         5,2         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1964         14,6         12,0         5,1         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,5         1           1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1969	empresas as bancarias	0,9 0,9 1,2 1,1 0,9 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	de la liquidez EEBB (%)  13,8 11,5 13,0 14,7 16,0 17,5 16,4 18,7 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1 0,1	Dolarización del crédito EEBB (%) 7,0 7,2 9,3 8,4 7,5 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4 0,3 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8 0,8
1959   13,4   11,6   5,8   5,8   3,5   2,3   0,0   0,0   1,5   1,0   1,0   1,5   1,0   1,5   1,0   1,5   1	as ) (%PBI) 11,18 10,9 11,18 10,9 11,18 11,0 12,7 11,8 12,9 11,7 13,0 11,9 12,2 11,3 12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 10,1 10,0 11,1 11,1 12,1 12,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 8,4 8,2 6,9 4,7	(%PBI)  0,8 0,9 0,9 1,2 1,1 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,1	(%) 13,8 11,5 13,0 14,7 16,0 17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	(%) 7,0 7,2 7,2 9,3 8,4 7,5 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4 0,3
1959         13,4         11,6         5,8         5,8         3,5         2,3         0,0         0,0         1,9         1           1960         13,4         11,8         5,8         6,0         3,4         2,6         0,0         0,0         1,5         1           1961         14,1         12,3         6,1         6,1         3,7         2,5         0,0         0,0         2,0         1           1962         13,5         11,5         5,2         6,4         3,8         2,5         0,0         0,0         2,0         1           1963         14,5         12,2         5,2         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,0         1           1964         14,6         12,0         5,1         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968	11,8 10,9 11,8 11,0 11,8 11,0 11,7 11,8 11,0 11,2,7 11,8 11,2 11,7 11,2 10,5 10,7 9,8 10,1 10,0 10,1 10,0 11,1 11,1 11,1 12,1 12,2 12,2 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,8 0,9 0,9 1,2 1,1,1 0,9 0,9 0,8 0,9 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	13,8 11,5 13,0 14,7 16,0 17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	7,0 7,2 9,3 8,4 7,5 7,5 7,0 8,3 6,00 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4
1960         13,4         11,8         5,8         6,0         3,4         2,6         0,0         0,0         1,5         1           1961         14,1         12,3         6,1         6,1         3,7         2,5         0,0         0,0         1,8         1           1962         13,5         11,5         5,2         6,4         3,8         2,5         0,0         0,0         2,0         1           1963         14,5         12,2         5,2         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1964         14,6         12,0         5,1         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,5         1           1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968	11,8 11,0 12,7 11,8 12,9 11,7 13,0 11,9 12,2 11,3 12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 9,7 9,1 10,1 10,0 11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,9 9,8 8,4 8,2 6,2 6,9 4,7	0,9 0,9 1,2 1,1 1,0,9 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	11,5 13,0 14,7 16,0 17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	7,2 7,2 9,3 8,4 7,5 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4
1961         14,1         12,3         6,1         6,1         3,7         2,5         0,0         0,0         1,8         1           1962         13,5         11,5         5,2         6,4         3,8         2,5         0,0         0,0         2,0         1           1963         14,5         12,2         5,2         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1964         14,6         12,0         5,1         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,5         1           1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2         1           1970	12,7 11,8 12,9 11,7 13,0 11,9 12,2 11,3 12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 9,9,7 9,1 10,1 10,0 11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 6,9 4,7	0,9 1,2 1,1 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	13,0 14,7 16,0 17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	7,2 9,3 8,4 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4
1962         13,5         11,5         5,2         6,4         3,8         2,5         0,0         0,0         2,0         1           1963         14,5         12,2         5,2         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,3         1           1964         14,6         12,0         5,1         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,5         1           1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2           1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         2,2           1970         12,3         12,1	12,9 11,7 13,0 11,9 12,2 11,3 12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 9,7 9,1 10,1 10,0 11,1 11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 10,5 10,5 10,9 9,8 8,4 8,2 8,4 8,2 6,9 4,7	1,2 1,1 0,9 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	14,7 16,0 17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	9,3 8,4 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4
1963         14,5         12,2         5,2         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,3         1           1964         14,6         12,0         5,1         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,7         1           1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2           1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         1,6           1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         11,9	13,0 11,9 12,2 11,3 12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 9,7 9,1 9,4 8,9 10,1 10,0 11,1 11,1 11,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	1,1 0,9 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16,0 17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	8,4 7,5 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4
1964         14,6         12,0         5,1         6,9         4,3         2,7         0,0         0,0         2,5         1           1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,5         1           1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2           1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         1,6           1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         16,6         5,8         3,4         2,1         0,2         0,2         0,0         1         1         1         1         1         1 <td< td=""><td>12,2 11,3 12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 9,7 9,1 10,1 10,0 11,1 11,1 11,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7</td><td>0,9 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0</td><td>17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1</td><td>7,5 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4</td></td<>	12,2 11,3 12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 9,7 9,1 10,1 10,0 11,1 11,1 11,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,9 0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	17,5 16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	7,5 7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4
1965         15,2         12,7         5,0         7,7         4,6         3,1         0,0         0,0         2,5         1           1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2           1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         1,6           1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         10,9         6,0         5,8         3,4         2,1         0,2         0,2         0,0         1           1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0	12,5 11,6 11,2 10,5 10,7 9,8 9,7 9,1 10,1 10,0 11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 6,9 4,7	0,9 0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16,4 18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1	7,5 7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4
1966         14,4         11,7         5,0         6,8         4,6         2,1         0,0         0,0         2,7         1           1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2           1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         0,6           1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         11,9         6,0         5,8         3,4         2,1         0,2         0,2         0,0         1           1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8	11,2 10,5 10,7 9,8 9,7 9,1 10,0 10,0 11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 10,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,8 0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	18,7 21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1 0,1	7,0 8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4 0,3
1967         13,8         10,9         5,1         5,8         4,1         1,6         0,0         0,1         2,9         1           1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2           1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         1,6           1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         11,9         6,0         5,8         3,4         2,1         0,2         0,2         0,0         1           1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         1           1975         10,5         10,5	10,7 9,8 9,7 9,1 9,4 8,9 10,1 10,0 111,1 11,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,9 4,7	0,9 0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21,1 18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,3 0,4 0,7 0,7 0,1	8,3 6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4 0,3
1968         12,1         9,8         4,5         5,3         3,8         1,3         0,0         0,2         2,2           1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         1,6           1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         11,9         6,0         5,8         3,4         2,1         0,2         0,0         0,0         1           1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1	9,7 9,1 9,4 8,9 10,1 10,0 111,1 11,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 10,8 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,6 0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,1 0,2 1,0	18,6 13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1 0,1	6,0 5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4 0,3
1969         11,7         10,1         5,0         5,1         3,5         1,4         0,0         0,2         1,6           1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         11,9         6,0         5,8         3,4         2,1         0,2         0,2         0,0         1           1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         0,1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0           1977         8,9         8,6	9,4 8,9 10,1 10,0 11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 10,8 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,5 0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,1 0,2 1,0	13,8 1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,1 0,1	5,6 0,8 0,3 0,0 0,2 0,4 0,3
1970         12,3         12,1         6,4         5,7         3,3         2,0         0,1         0,2         0,1         1           1971         11,9         11,9         6,0         5,8         3,4         2,1         0,2         0,2         0,0         1           1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,0           1978         9,9         7,3	10,1 10,0 11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 10,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,1 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,1 0,2	1,0 0,3 0,3 0,4 0,7 0,7 0,1	0,8 0,3 0,0 0,2 0,4 0,3
1971         11,9         11,9         6,0         5,8         3,4         2,1         0,2         0,2         0,0         1           1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,0         1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,2           1978         9,9         7,3         4,5         2,8         1,8         0,8         0,1         0,1         2,6           1979         11,2         7,2         4,2	11,1 11,1 12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 10,8 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,1 0,2	0,3 0,3 0,4 0,7 0,7 0,1 0,1	0,3 0,0 0,2 0,4 0,3
1972         12,4         12,4         6,7         5,7         3,4         1,8         0,3         0,2         0,0         1           1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0         1           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,2           1978         9,9         7,3         4,5         2,8         1,8         0,8         0,1         0,1         2,6           1979         11,2         7,2         4,2         3,1         2,0         0,9         0,1         0,0         4,0           1980         14,2         7,9         4,3	12,1 12,1 12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 10,8 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,1 0,2	0,3 0,4 0,7 0,7 0,1 0,1	0,0 0,2 0,4 0,3
1973         12,1         12,0         6,7         5,3         3,1         1,7         0,4         0,2         0,0         1           1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0         1           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,2           1978         9,9         7,3         4,5         2,8         1,8         0,8         0,1         0,1         2,6           1979         11,2         7,2         4,2         3,1         2,0         0,9         0,1         0,0         4,0           1980         14,2         7,9         4,3         3,6         2,5         0,9         0,2         0,0         6,3	12,2 12,2 10,5 10,5 10,9 10,8 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,1 0,2 1,0	0,4 0,7 0,1 0,1	0,2 0,4 0,3
1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,2           1978         9,9         7,3         4,5         2,8         1,8         0,8         0,1         0,1         2,6           1979         11,2         7,2         4,2         3,1         2,0         0,9         0,1         0,0         4,0           1980         14,2         7,9         4,3         3,6         2,5         0,9         0,2         0,0         6,3	10,5     10,5       10,9     10,8       9,9     9,8       8,4     8,2       7,2     6,2       6,9     4,7	0,0 0,0 0,1 0,2 1,0	0,7 0,1 0,1	0,4 0,3
1974         11,9         11,8         7,0         4,8         2,8         1,5         0,4         0,1         0,1         1           1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,2           1978         9,9         7,3         4,5         2,8         1,8         0,8         0,1         0,1         2,6           1979         11,2         7,2         4,2         3,1         2,0         0,9         0,1         0,0         4,0           1980         14,2         7,9         4,3         3,6         2,5         0,9         0,2         0,0         6,3	10,5     10,5       10,9     10,8       9,9     9,8       8,4     8,2       7,2     6,2       6,9     4,7	0,0 0,0 0,1 0,2 1,0	0,1	0,4 0,3
1975         10,5         10,5         6,2         4,2         2,6         1,1         0,4         0,1         0,0         1           1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,2           1978         9,9         7,3         4,5         2,8         1,8         0,8         0,1         0,1         2,6           1979         11,2         7,2         4,2         3,1         2,0         0,9         0,1         0,0         4,0           1980         14,2         7,9         4,3         3,6         2,5         0,9         0,2         0,0         6,3	10,9 10,8 9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,0 0,1 0,2 1,0	0,1	0,3
1976         9,1         9,1         5,4         3,6         2,3         1,0         0,3         0,1         0,0           1977         8,9         8,6         5,1         3,6         2,1         1,1         0,2         0,1         0,2           1978         9,9         7,3         4,5         2,8         1,8         0,8         0,1         0,1         2,6           1979         11,2         7,2         4,2         3,1         2,0         0,9         0,1         0,0         4,0           1980         14,2         7,9         4,3         3,6         2,5         0,9         0,2         0,0         6,3	9,9 9,8 8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,1 0,2 1,0	0,1	
1977     8,9     8,6     5,1     3,6     2,1     1,1     0,2     0,1     0,2       1978     9,9     7,3     4,5     2,8     1,8     0,8     0,1     0,1     2,6       1979     11,2     7,2     4,2     3,1     2,0     0,9     0,1     0,0     4,0       1980     14,2     7,9     4,3     3,6     2,5     0,9     0,2     0,0     6,3	8,4 8,2 7,2 6,2 6,9 4,7	0,2 1,0		
1978     9,9     7,3     4,5     2,8     1,8     0,8     0,1     0,1     2,6       1979     11,2     7,2     4,2     3,1     2,0     0,9     0,1     0,0     4,0       1980     14,2     7,9     4,3     3,6     2,5     0,9     0,2     0,0     6,3	7,2 6,2 6,9 4,7	1,0		2,3
1979 11,2 7,2 4,2 3,1 2,0 0,9 0,1 0,0 4,0 1980 14,2 7,9 4,3 3,6 2,5 0,9 0,2 0,0 6,3	6,9 4,7			13,4
1980 14,2 7,9 4,3 3,6 2,5 0,9 0,2 0,0 6,3				31,5
	0,1 3,3			33,1
1981 15,0 8,5 5,4 5,1 5,7 1,0 0,5 0,0 0,5	10 5 7 5			
4003 474 03 36 56 44 43 03 00 00	10,5 7,5			28,1
	11,4 7,5			34,5
	12,0 7,9			33,8
	12,1 7,7			35,9
	9,6 5,8			39,9
	8,3 6,2			26,1
	7,6 5,6			27,2
	8,6 4,6	4,0	36,1	46,7
1989 14,0 10,3 3,3 7,0 4,6 2,3 0,1 0,0 3,7	8,3 5,0	3,3	26,4	40,0
1990 11,9 4,6 2,2 2,4 1,8 0,5 0,1 0,0 7,3	7,8 3,4	4,4	61,6	56,5
1991 10,6 2,7 0,9 1,9 1,5 0,3 0,0 0,0 7,9	6,7 2,2	4,5	74,3	67,7
1992 12,4 2,7 1,0 1,7 1,3 0,3 0,0 0,0 9,7	8,5 2,0	6,5	78,2	76,2
1993 14,5 2,8 1,1 1,7 1,3 0,5 0,0 0,0 11,7 1	10,9 2,2	8,6	80,7	79,4
1994 15,5 3,9 1,4 2,5 1,5 0,9 0,0 0,1 11,7 1	13,7 3,5	10,1	. 75,2	74,3
1995 16,3 4,2 1,3 2,9 1,7 1,0 0,0 0,2 12,1 1	16,2 4,7	11,5	74,3	71,1
	21,5 5,5			74,2
	25,0 5,6			, 77,5
	28,7 5,7			80,2
	29,5 5,2			82,4
	26,8 4,9			81,6
	23,7 4,7			80,0
	22,3 4,7			78,9
	19,8 4,6			76,9
	17,6 4,4			75,0
	19,0 5,6			70,7
	17,3 6,2			63,8
	20,5 8,0			61,1
	24,9 11,0			56,1
2009 21,2 9,2 3,2 6,0 2,7 3,2 0,0 0,1 12,0 2	24,4 11,9	12,5	56,1	51,2
2010 22,1 10,7 3,8 6,9 3,1 3,8 0,0 0,1 11,4 2	24,2 12,3	11,9	49,2	49,2
	26,4 13,2	13,2	49,3	50,0
	27,5 14,1			48,8
	30,6 16,5			46,1
	33,2 18,8			43,4
	36,1 24,0			33,5
	34,8 23,6			32,3
	33,8 22,7			32,7
	35,1 23,9			31,7
	35,7 25,2			29,3
	14,4 33,4			24,7
2021 33,2 19,0 5,9 13,0 9,1 3,4 0,0 0,5 14,8 3	39,0 29,1	9,9	32,4	25,5

							VIA I III		LIVO					
	Liquidez	Liquidez	Depósitos	Cuasidiner	Depósitos		Cédulas	Otros	Liquidez	Liquidez	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito
	Total del	MN del	a la Vista	o MN	de Ahorro	a Plazo	Hipotecari	Valores	ME	ME	Total	MN	ME	ME
	sistema	sistema	MN en	sistema	MN en	MN en	as sistema	MN	sistema	sistema	sistema	sistema	sistema	sistema
	bancario	bancario	sistema	bancario	sistema	sistema	bancario	sistema	bancario	bancario	bancario	bancario	bancario	bancario
	(Mill. S/)	(Mill. S/)	bancario (Mill. S/)	(Mill. S/)	bancario (Mill. S/)	bancario (Mill. S/)	(Mill. S/)	bancario (Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. US\$)	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. US\$)
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1968	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1969	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1979	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1982	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1983	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1988	1	1	0	0 7	0	0 2	0 0	0	0	0	1	0	0	0
1989 1990	21 1 095	16 581	4 148	160	4 108	41	9	0 2	5 514	1 1	11 642	8 303	4 340	1 1
1990	3 832	1 536	302	590	421	134	29	6	2 296	2 391	2 471	965	1 506	1 569
1992	7 033	2 465	519	845	631	185	13	16	4 568	2 803	4 852	1 442	3 411	2 092
1993	11 955	3 696	808	1 297	905	354	5	33	8 259	3 841	8 444	2 000	6 444	2 997
1994	17 751	6 365	1 400	2 581	1 500	860	0	220	11 386	5 223	13 812	3 638	10 175	4 667
1995	22 596	8 423	1 624	3 756	2 054	1 170	0	533	14 173	6 136	19 605	5 711	13 894	6 015
1996	31 270	10 276	2 267	4 765	2 366	1 847	0	552	20 994	8 075	29 060	7 538	21 522	8 278
1997	36 965	12 915	2 752	6 336	2 849	2 639	0	849	24 050	8 842	38 374	8 728	29 647	10 899
1998	40 828	12 604	2 662	5 992	2 806	2 252	0	935	28 224	8 960	46 442	9 303	37 139	11 790
1999	46 280	14 069	2 825	6 613	2 779	2 747	0	1 088	32 211	9 177	49 545	8 717	40 829	11 632
2000	47 295	14 418	2 793	7 088	2 743	3 076	0	1 268	32 877	9 314	48 008	8 800	39 208	11 107
2001	48 361	16 171	2 849	8 377	2 905	4 094	0	1 377	32 190	9 358	42 799	8 694	34 104	9 914
2002	51 211	17 907	2 923	9 368	2 987	4 965	0	1 417	33 304	9 488	42 781	9 331	33 450	9 530
2003	51 768	19812	3 326	10 116	3 404	4 893	0	1 819	31 956	9 236	40 838	9 804	31 034	8 970
2004	56 136	25 437	4 655	12 746	3 948	5 154	0	3 644	30 700	9 360	40 824	10 963	29 861	9 104
2005	66 606	30 434	5 842	14 477	5 336	6 610	0	2 531	36 172	10 546	47 809	14 905	32 904	9 593
2006	72 746	35 918	7 792	16 330	6 170	7 747	0	2 413	36 828	11 509	50 777	19 217	31 560	9 863
2007	90 002	48 644	10 260	23 399	7 933	10 278	0	5 189	41 358	13 786	67 701	27 731	39 970	13 323
2008	112 912	60 207	12 311	30 388	10 744	15 629	0	4 015	52 705	16 785	90 613	40 955	49 658	15 814
2009	118 809	66 561	14 637	32 427	12 703	15 282	0	4 442	52 248	18 079	91 768	45 943	45 826	15 857
2010		89 052	20 058	44 545	16 496	24 722	0	3 327	56 573	20 133	104 896	54 690	50 206	17 867
2011		101 248	23 542	50 051	20 094	23 900	0	6 056	61 772	22 879	127 594	65 297	62 298	23 073
2012		126 199	28 342	65 180	24 338	30 345	0	10 496	60 273	23 636	143 382	74 947	68 435	26 837
2013	219 243	135 555	30 406	69 444	27 868	32 863	0	8 713	83 687	29 888	171 752	94 339	77 413	27 647
2014		145 399	31 465	74 150	31 884	34 739	0	7 527	85 409	28 661	194 938	112 492	82 446	27 666
2015		148 399	32 127	74 913	32 659	35 358	0	6 896	112 664	33 039	225 467	151 242	74 225	21 767
2016		165 424	31 944	89 527	36 012	44 301	0	9 214	100 087	29 788	234 284	159 963	74 321	22 119
2017	286 468	186 977	37 685	102 207	40 730	52 115	0	9 363	99 491	30 707	242 805	165 121	77 686	23 977
2018		203 593	44 738	108 012	47 971	50 895	0	9 145	62 464	18 535	267 522	184 511	83 011	24 632
2019	290 945	223 187	49 553	120 344	53 138	56 371	0	10 836	67 758	20 471	283 428	202 142	81 285	24 557
2020	384 016	305 288	76 482	155 872	87 387	59 193	0	9 292	78 728	21 748	329 771	251 011	78 760	21 757
2021	378 864	293 483	63 629	145 320	97 277	42 592	0	5 451	85 381	21 507	351 547	264 521	87 026	21 921

				SIS 1	<b>LMA</b>	FINAN	CIERC	)			
	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito	Crédito
	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -	Neto -
	Sector	Sector	Sector	Sector	Gobierno	Gobierno	Gobierno	Gobierno	Resto del	Resto del	Resto del
	Público -	Público -	Público -	Público -	Central -	Central -	Central -	Central -	Sector	Sector	Sector
	Total -	MN -	ME -	ME -	Total -	MN -	ME -	ME -	Público -	Público -	Público -
	Sistema	Sistema	Sistema	Sistema	Sistema	Sistema	Sistema	Sistema	Total -	MN -	ME -
	Bancario (Mill. S/)	Bancario (Mill. S/)	Bancario (Mill. S/)	Bancario (Mill. US\$)	Bancario (Mill. S/)	Bancario (Mill. S/)	Bancario (Mill. S/)	Bancario (Mill. US\$)	Sistema (Mill. S/)	Sistema (Mill. S/)	Sistema (Mill. S/)
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1968	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1969 1970	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
1970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1979	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1982	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1983	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1984	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1986	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1987 1988	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
1989	3	2	1	0	5	2	2	0	-1	0	-1
1990	171	-38	208	0	358	-23	381	1	-187	-14	-173
1991	-32	-122	90	94	235	-67	301	314	-267	-55	-211
1992	-391	-377	-14	-9	459	-248	707	434	-851	-129	-721
1993	-844	-519	-324	-151	674	-336	1010	470	-1 517	-183	-1 334
1994	-5 802	-357	-5 446	-2 498	-3 780	6	-3 786	-1 737	-2 022	-363	-1 660
1995	-7 878	-933	-6 945	-3 006	-5 312	-143	-5 169	-2 238	-2 566	-790	-1 776
1996	-14 771	-1 850	-12 921	-4 970	-11 778	-903	-10 875	-4 183	-2 993	-947	-2 046
1997	-16 601	-2 966	-13 634	-5 013	-8 815	-1 545	-7 271	-2 673	-7 785	-1 421	-6 364
1998	-18 605	-2 824	-15 781	-5 010	-7 113	-863	-6 250	-1 984	-11 492	-1 961	-9 531
1999	-16 438	-4 223	-12 215	-3 480	-2 377	-2 104	-272	-78	-14 062	-2 119	-11 943
2000	-13 827	-4 165	-9 662	-2 737	-776	-2 273	1 497	424	-13 051	-1 892	-11 160
2001	-10 492	-3 499 3 156	-6 993	-2 033	2 016	-1 258	3 273	952	-12 508	-2 242	-10 266
2002 2003	-11 185 -11 100	-3 156 -3 440	-8 029 -7 660	-2 287 -2 214	1 156 -360	-811 -601	1 967 241	560 70	-12 341 -10 740	-2 345 -2 839	-9 996 -7 901
2003	-11 100 -13 542	-3 440 -4 025	-7 660 -9 516	-2 214 -2 901	-360 -3 363	-817	-2 547	-776	-10 740 -10 178	-2 839 -3 209	-7 901 -6 970
2004	-13 342 -14 604	-4 023 -5 110	-9 494	-2 <del>7</del> 68	-5 018	-017 -1 447	-2 547 -3 571	-1041	-10 178 -9 586	-3 663	-5 923
2005	-20 404	-10 526	-9 878	-3 087	-7 865	-5 506	-2 359	-737	-12 539	-5 020	-7 519
2007	-32 825	-20 186	-12 639	-4 213	-14 941	-8 278	-6 663	-2 221	-17 885	-11 908	-5 977
2008	-39 439	-27 052	-12 386	-3 945	-22 772	-14 923	-7 849	-2 500	-16 666	-12 129	-4 537
2009	-36 390	-22 568	-13 822	-4 783	-21 884	-11 337	-10 548	-3 650	-14 506	-11 231	-3 275
2010	-42 844	-28 216	-14 628	-5 206	-28 518	-15 235	-13 283	-4 727	-14 326	-12 981	-1 345
2011	-54 788	-34 155	-20 633	-7 642	-39 834	-20 331	-19 503	-7 223	-14 954	-13 824	-1 130
2012	-70 804	-48 622	-22 183	-8 699	-51 569	-30 753	-20 816	-8 163	-19 235	-17 868	-1 367
2013	-75 747	-45 063	-30 684	-10 959	-54 632	-27 010	-27 622	-9 865	-21 115	-18 054	-3 062
2014	-78 109	-39 101	-39 008	-13 090	-56 377	-22 381	-33 996	-11 408	-21 732	-16 720	-5 012
2015	-83 833	-33 093	-50 740	-14 880	-61 460	-17 361	-44 100	-12 932	-22 373	-15 732	-6 640
2016	-85 667	-29 603	-56 065	-16 686	-62 699	-14 293	-48 406	-14 407	-22 968	-15 309	-7 659
2017	-72 029	-41 183	-30 846	-9 520	-48 643	-21 378	-27 265	-8 415	-23 386	-19 805	-3 582
2018	-67 023	-38 312	-28 711	-8 520	-43 177	-19 013	-24 163	-7 170	-23 846	-19 298	-4 548
2019	-70 990	-42 575	-28 415	-8 585 3 104	-49 107	-22 044	-27 064	-8 176	-21 882	-20 531	-1 351
2020	-47 765	-36 527	-11 238	-3 104 3 047	-27 475	-18 065	-9 409 6 531	-2 599 1 645	-20 290	-18 462	-1 828
2021	-82 305	-70 207	-12 098	-3 047	-56 463	-49 932	-6 531	-1 645	-25 842	-20 275	-5 567

	Crédito Neto		<u> </u>	Crédito Neto			Crádito Nato	Crédito Neto	Crédito Neto
,	- Sector	Crédito Neto	Crédito Neto	- Gobierno	Crédito Neto	Crédito Neto	- Resto del	- Resto del	- Resto del
	Público -	- Sector	- Sector		- Gobierno	- Gobierno			
		Público - MN	Público - ME -	Central -	Central - MN	Central - ME	Sector	Sector	Sector
	Total -	- Sistema	Sistema	Total -	- Sistema	Sistema	Público -		Público - ME -
	Sistema	Bancario	Bancario	Sistema	Bancario	Bancario	Total -	- Sistema	Sistema
	Bancario			Bancario			Sistema	Bancario	Bancario
	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)
1959	7,0	7,0	0,0	6,8	6,8	0,0	0,2	0,2	0,0
1960	5,3	5,3	0,0	5,5	5,5	0,0	-0,2	-0,2	0,0
1961	4,0	4,0	0,0	4,3			-0,3		0,0
1962	3,0			3,4				-0,4	
1963	2,7			3,0					
1964	3,1			4,2					
1965	4,5			5,1		0,0			
1966	5,6	5,6	0,0	6,3	6,3	0,0	-0,7	-0,7	0,0
1967	6,5	6,5	0,0	7,0	7,0	0,0	-0,6	-0,6	0,0
1968	5,5	5,5	0,0	6,7	6,7	0,0	-1,2	-1,2	0,0
1969	5,5	5,5	0,0	5,9	5,9	0,0	-0,4	-0,4	0,0
1970	3,9			4,9					
1971	5,9			7,5					
1972	5,9			8,9					
1973	7,7			9,3					
1974	6,1			7,3					
1975	9,7			8,7			0,9		
1976	14,9	8,6	6,3	12,6	11,7	1,0	2,3	-3,1	5,4
1977	18,4	10,3	8,1	13,9	12,5	1,4	4,5	-2,2	6,7
1978	18,3	11,1	7,3	14,0	12,9	1,1	4,3	-1,8	6,2
1979	7,4	5,7	1,6	6,8	6,2	0,6	0,6	-0,5	1,1
1980	7,6			6,3				-0,9	2,2
1981	8,7			6,4					2,6
1981									
	6,4			6,9			-0,4	-0,8	
1983	8,6			8,3					0,6
1984	7,1			6,6					
1985	-0,1	-0,9	0,8	3,6	1,2	2,4	-3,8	-2,2	-1,6
1986	2,7	2,0	0,8	5,6	4,3	1,2	-2,8	-2,3	-0,5
1987	6,9	6,6	0,4	9,0	7,7	1,3	-2,0	-1,1	-0,9
1988	4,1	2,5	1,6	5,9	1,9	4,0	-1,8	0,6	-2,4
1989	3,6			5,2			-1,7		
1990	3,2			6,7					
1991	-0,1			0,9					
1992				1,0					
	-0,9								-1,6
1993	-1,2			1,0	,		-2,2		-2,0
1994	-6,1			-4,0					-1,8
1995	-6,8	-0,8	-6,0	-4,6	-0,1	-4,5	-2,2	-0,7	-1,5
1996	-11,3	-1,4	-9,9	-9,0	-0,7	-8,3	-2,3	-0,7	-1,6
1997	-11,1	-2,0	-9,1	-5,9	-1,0	-4,9	-5,2	-0,9	-4,2
1998	-11,8	-1,8	-10,0	-4,5	-0,5	-4,0	-7,3	-1,2	-6,0
1999	-10,0			-1,4				-1,3	
2000	-7,9			-0,4			-7,4		
2001	-5,9			1,1				-1,3	-5,7
2001									
	-5,9			0,6					
2003	-5,5			-0,2					
2004	-6,0			-1,5					
2005	-6,0			-2,1					
2006	-7,1	-3,7	-3,5	-2,7	-1,9	-0,8	-4,4	-1,8	-2,6
2007	-10,3	-6,3	-4,0	-4,7	-2,6	-2,1	-5,6	-3,7	-1,9
2008	-11,1			-6,4					
2009	-9,9			-6,0					
2010	-10,2			-6,8					
2010	-10,2			-0,8 -8,5					-0,3 -0,2
2012	-13,9			-10,1					-0,3
2013	-13,8			-10,0				-3,3	-0,6
2014	-13,6			-9,8			-3,8	-2,9	-0,9
2015	-13,7			-10,0					-1,1
2016	-13,0	-4,5	-8,5	-9,5			-3,5	-2,3	-1,2
2017	-10,2	-5,9	-4,4	-6,9	-3,0	-3,9	-3,3	-2,8	-0,5
2018	-9,0			-5,8					
2019	-9,2			-6,3			-2,8		
2020	-6,6			-3,8			-2,8	-2,6	
2021	-9,4			-6,4				-2,3	
2021	-3,4	-0,0	-1,4	-0,4	-3,7	-0,7	-2,9	-2,3	-0,0

					J	io i L	AIW I IIA	AIVOIL	.110					
	Liquidez	Liquidez	Depósitos	Cuasidinero	Depósitos	Depósitos	Cédulas	Otros	Liquidez	Crédito	Crédito	Crédito	Dolarización	Dolarización
	Total del	MN del	a la Vista	MN sistema	de Ahorro	a Plazo	Hipotecarias	Valores MN	ME	Total	MN	ME	de la	del crédito
	sistema	sistema	MN en	bancario	MN en	MN en	sistema	sistema	sistema	sistema	sistema	sistema	liquidez SB	SB
	bancario	bancario	sistema	Dancano	sistema	sistema	bancario	bancario	bancario	bancario	bancario	bancario	ilquiuez 3B	36
	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)	(%)	(%)
1959	20,7	18,8	6,0	6,8	3,5	2,7	0,0	0,0	1,9	15,3	14,5	0,8	9,0	5,4
1960	20,2	18,7	6,0	7,2	3,4	3,1	0,0	0,0	1,5	15,1	14,2	0,9	7,6	5,7
1961	21,0	19,2	6,3	7,4	3,7	3,1	0,0	0,0	1,8	16,3	15,3	0,9	8,8	5,7
1962	20,3	18,3	5,3	7,6	3,8	3,0	0,0	0,0	2,0	16,3	15,1	1,2	9,8	7,3
1963	21,6	19,3	5,5	7,9	4,3	3,0	0,0	0,0	2,3	17,2	15,8	1,3	10,7	7,8
1964	21,8	19,3	5,4	7,8	4,3	3,0	0,0	0,0	2,5	16,8	15,4	1,4	11,7	8,5
1965	22,6	20,2	5,2	8,9	4,6	3,3	0,3	0,0	2,5	17,8	16,2	1,5	11,0	8,7
1966	22,0	19,3	5,4	8,3	4,6	2,4	0,6	0,0	2,7	17,0	15,2	1,9	12,3	10,9
1967	21,5	18,5	5,5		4,1	1,8	0,8	0,6	3,0	17,3	15,0	2,3	13,9	
1968	19,4	17,1	4,9	6,9	3,8	1,6	0,9	0,6	2,2	16,6	14,8	1,8	11,6	10,9
1969	19,8	18,2	5,6	7,0	3,6	1,8	1,0	0,6	1,6	16,3	14,7	1,5	8,2	9,4
1970	23,3	23,2	7,1		3,4	2,5	2,2	1,1	0,2	16,9	16,1	0,8		
1971	24,3	24,3	6,7	10,2	3,5	2,8	2,8	1,2	0,1	18,6	18,1	0,5	0,3	
1972	25,9	25,9	7,6	10,7	3,5	2,6	3,3	1,3	0,1	20,4	20,0	0,4	0,3	1,9
1973	25,6	25,5	7,3		3,2	2,4	3,4	1,4	0,1	20,7	20,3	0,4	0,4	
1974	25,1	24,9	7,7		2,9	2,1	3,3	1,3	0,2	19,2	18,7	0,5	0,8	
1975	23,7	23,6	6,8		2,7	1,8	3,3	1,2	0,1	19,8	19,3	0,5	0,5	
1976	20,6	20,4	6,4		2,3	1,4	2,7	0,8	0,2	18,4	17,7	0,7	1,0	
1977	19,5	18,7	5,9		2,1	1,6	2,4	0,7	0,7	16,9	15,9	1,0		
1978	19,8	16,7	5,3		1,9	1,5	1,9	0,4	3,1	14,8	12,9	1,9	15,9	
1979	21,0	16,0	5,1		2,2	1,3	1,9	0,2	5,0	12,8	9,9	3,0		
1980	24,6	16,9	5,3		2,7	1,2	2,1	0,2	7,6	14,8	10,8	4,0		
1981	24,7	17,2	4,1		4,0	1,3	2,7	0,2	7,5	17,8	13,4	4,4	30,3	
1982	25,9	15,8	3,1		4,6	1,5	2,2	0,1	10,0	21,0	14,2	6,8	38,8	
1983	27,4	15,4	3,5		4,2	1,9	1,5	0,1	12,1	22,9	14,9	8,0		
1984	31,0	14,6	3,7		3,8	2,0	0,9	0,1	16,4	24,1	15,1	9,0	52,9	
1985	25,5	17,2	5,2		3,7	2,5	0,7	0,2	8,2	17,9	11,1	6,7	32,2	
1986	21,4	18,6	5,8		3,8	2,6	0,7	0,4	2,8	16,3	12,7	3,6		
1987	22,3	19,7	6,1		3,3	2,4	0,6	0,3	2,6	16,1	12,5	3,6		
1988	26,4	17,1	5,5		3,1	1,1	0,4	0,1	9,3	15,6	8,5	7,1		
1989	23,8	18,3	4,0		5,0	2,5	0,5	0,2	5,6	13,0	8,6	4,5		
1990	20,6	10,9	2,8		2,0	0,8	0,2	0,0	9,7	12,1	5,7	6,4	46,9	
1991	14,6	5,8	1,2		1,6	0,5	0,1	0,0	8,7	9,4	3,7	5,7	59,9	
1992	16,0	5,6	1,2		1,4	0,4	0,0		10,4	11,0	3,3	7,8		
1993	17,6	5,4	1,2		1,3	0,5	0,0	0,0	12,1	12,4	2,9	9,5	69,1	
1994	18,7	6,7	1,5		1,6	0,9	0,0	0,2	12,0	14,6	3,8	10,7	64,1	
1995	19,6	7,3	1,4		1,8	1,0	0,0	0,5	12,3	17,0	4,9	12,0		
1996	23,9	7,9	1,7		1,8	1,4	0,0	0,4	16,0	22,2	5,8	16,5	67,1	
1997	24,7	8,6	1,8		1,9	1,8	0,0	0,6	16,1	25,6	5,8	19,8		
1998	25,9	8,0			1,8	1,4	0,0		17,9	29,4	5,9	23,5		
1999	28,1	8,5	1,7		1,7	1,7	0,0	0,7	19,5	30,1	5,3	24,8		
2000	26,9	8,2	1,6		1,6	1,7	0,0	0,7	18,7	27,3	5,0	22,3	69,5	
2001	27,0	9,0	1,6		1,6	2,3	0,0	0,8	18,0	23,9	4,9	19,1		
2002	27,0	9,4	1,5		1,6	2,6	0,0	0,7	17,6	22,5	4,9	17,6		
2003	25,4	9,7	1,6		1,7	2,4	0,0	0,9	15,7	20,1	4,8	15,2		
2004	24,9	11,3	2,1		1,7	2,3	0,0		13,6	18,1	4,9	13,2		
2005	27,2	12,4	2,4		2,2	2,7	0,0	1,0	14,8	19,5	6,1	13,4	54,3	
2006	25,4	12,5	2,7		2,2	2,7	0,0	0,8	12,9	17,7	6,7	11,0		
2007	28,2	15,2	3,2		2,5	3,2	0,0	1,6	12,9	21,2	8,7	12,5	46,0	
2008	31,8	17,0	3,5		3,0	4,4	0,0	1,1	14,9	25,5	11,5	14,0	46,7	
2009	32,4	18,2			3,5	4,2	0,0		14,2	25,0	12,5	12,5		
2010	34,6	21,2			3,9	5,9	0,0		13,4	24,9	13,0	11,9		
2011	34,6	21,5			4,3	5,1	0,0		13,1	27,1	13,9	13,2		
2012	36,6	24,8			4,8	6,0	0,0		11,8	28,2		13,4		
2013	40,0	24,8			5,1	6,0	0,0		15,3	31,4	17,2	14,1		
2014	40,1	25,2			5,5	6,0	0,0		14,8	33,8	19,5	14,3		
2015	42,7	24,3				5,8	0,0		18,4	36,9	24,7	12,1		
2016	40,2	25,1			5,5	6,7	0,0		15,2	35,5	24,2	11,3		
2017	40,7	26,6			5,8	7,4	0,0		14,1	34,5	23,5	11,0		
2018	35,7	27,3			6,4	6,8	0,0		8,4	35,9	24,7	11,1		
2019	37,5	28,8			6,9	7,3	0,0		8,7	36,6	26,1	10,5		
2020	53,4	42,4				8,2	0,0		10,9	45,8	34,9	10,9		
2021	43,2	33,5				4,9	0,0		9,7	40,1	30,2	9,9		
2021	73,2	33,3	,,3	10,0	11,1	7,3	3,0	0,0	5,7	70,1	30,2	<i>ا</i> رد	22,3	27,0

		<u> </u>	J I LIVI/\		OILINO		
	Crédito	Crédito MN	Crédito ME	Crédito ME	Crédito	Crédito MN	Crédito ME
	Total banca	banca de	banca de	banca de	Total banca	banca de	banca de
	de fomento	fomento	fomento	fomento	de fomento	fomento	fomento
	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. US\$)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)
1959		0	0	0	3,5	3,5	0,0
1960		0	0	0	3,3	3,3	0,0
1961		0	0	0	3,5	3,5	0,0
1962		0	0	0	3,4	3,4	0,0
1963		0	0	0	4,1	3,9	0,2
1964	0	0	0	0	4,5	4,0	0,5
1965	0	0	0	0	5,1	4,5	0,6
1966	0	0	0	0	5,7	4,6	1,1
1967	0	0	0	0	6,5	5,1	1,4
1968	3 0	0	0	0	6,8	5,6	1,2
1969	0	0	0	0	6,8	5,8	1,0
1970	0	0	0	0	6,6	5,9	0,7
1971		0	0	0	7,1	6,6	0,5
1972		0	0	0	8,0	7,6	0,4
1973		0	0	0	8,4	8,0	0,4
1974		0	0	0	8,3	7,9	0,5
1975		0	0	0	8,5	8,1	0,5
1976		0	0	0	8,3	7,7	0,6
1977 1978		0	0	0	8,2	7,4	0,8
		0 0	0 0	0 0	7,4	6,5	0,9 0,7
1979 1980		0	0	0	5,6 5,9	4,9 5,0	0,7
1981		0	0	0	6,7	5,6	1,1
1982		0	0	0	8,8	6,5	2,4
1983		0	0	0	10,1	6,7	3,4
1984		0	0	0	11,3	7,1	4,2
1985		0	0	0	7,6	5,1	2,5
1986	0	0	0	0	7,6	6,4	1,2
1987	0	0	0	0	8,0	6,8	1,2
1988	0	0	0	0	6,5	3,8	2,6
1989	4	3	1	0	4,3	3,4	0,9
1990	204	114	90	0	3,8	2,1	1,7
1991	. 607	340	267	278	2,3	1,3	1,0
1992	769	330	439	269	1,7	0,8	1,0
1993		306	437	203	1,1	0,4	0,6
1994		276	441	202	0,8	0,3	0,5
1995		276	468	202	0,6	0,2	0,4
1996		276	526	202	0,6	0,2	0,4
1997		276	551	202	0,6	0,2	0,4
1998		276	633	201	0,6	0,2	0,4
1999		103	706	201	0,5	0,1	0,4
2000		103 0	659	187	0,4		0,4
2001 2002		0	0 0	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0
2002		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2003		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2005		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2006		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2007		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2008		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2009		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2010		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2011	. 0	0	0	0	0,0	0,0	0,0
2012	. 0	0	0	0	0,0	0,0	0,0
2013		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2014		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2015		0	0	0	0,0		0,0
2016		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2017		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2018		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2019		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2020		0	0	0	0,0	0,0	0,0
2021	. 0	0	0	0	0,0	0,0	0,0

			<b>7 1 E 111</b> /\	1 1117/1111	J.L.\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		
	Crédito Total Nación	Crédito MN Nación	Crédito ME Nación	Crédito ME Nación	Crédito Total Nación	Crédito MN Nación	Crédito ME Nación
	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(Mill. US\$)	(%PBI)	(%PBI)	(%PBI)
1959	0	0	0	0	0,0		0,0
1960	0	0	0	0	0,0		0,0
1961	0	0	0	0	0,0		0,0
1962	0	0	0	0	0,0		0,0
1963	0	0	0	0	0,0		0,0
1964	0	0	0	0	0,1		0,0
1965	0	0	0	0	0,2		0,0
1966	0	0	0	0	0,1		0,0
1967	0	0	0	0	0,1		0,1
1968	0	0	0	0	0,1	0,1	0,0
1969	0	0	0	0	0,1	0,1	0,0
1970	0	0	0	0	0,2	0,2	0,0
1971	0	0	0	0	0,4	0,4	0,0
1972	0	0	0	0	0,3	0,3	0,0
1973	0	0	0	0	0,1	0,1	0,0
1974	0	0	0	0	0,4	0,4	0,0
1975	0	0	0	0	0,4	0,4	0,0
1976	0	0	0	0	0,3		0,0
1977	0	0	0	0	0,2		
1978	0	0	0	0	0,2		
1979	0	0	0	0	0,4		0,1
1980	0	0	0	0	0,7		0,4
1981	0	0	0	0	0,6		0,3
1982	0	0	0	0	0,7		0,4
1983	0	0	0	0	0,7		0,5
1984	0	0	0	0	0,7		
1985 1986	0 0	0 0	0 0	0 0	0,6		0,4
1986	0	0	0	0	0,3 0,4		0,2 0,2
1988	0	0	0	0	0,4		0,2
1989	0	0	0	0	0,4		
1990	24	10	14	0	0,5		0,3
1991	98	54	44	46	0,4		0,2
1992	322	217	105	64	0,7		0,2
1993	291	167	124	58	0,4		
1994	161	34	127	58	0,2		0,1
1995	163	39	124	54	0,1		0,1
1996	153	24	129	50	0,1		0,1
1997	145	35	110	40	0,1	0,0	0,1
1998	157	32	125	40	0,1	0,0	0,1
1999	172	42	130	37	0,1	0,0	0,1
2000	175	46	130	37	0,1	0,0	0,1
2001	347	222	125	36	0,2	0,1	0,1
2002	562	434	127	36	0,3		0,1
2003	588	511	78	22	0,3		0,0
2004	1 124	1 051	73	22	0,5		
2005	1 353	1 277	75	22	0,6		0,0
2006	1 385	1 341	44	14	0,5		0,0
2007	2 304	2 270	35	12	0,7		
2008	2 143	2 107	36	11	0,6		
2009	2 469	2 358	111	38	0,7		0,0
2010	2 974	2 922	51	18	0,7		0,0
2011	3 119	3 061	58 7	22	0,7		0,0
2012	3 221	3 213	7 150	3 57	0,6		0,0
2013	4 049	3 889 3 971	159 125	57 42	0,7		
2014 2015	4 096 4 429		125 234	42 69	0,7		0,0
2015	4 429 4 491	4 195 4 489	234	1	0,7 0,7		0,0 0,0
2016	5 336	5 334	2	1	0,7		
2017	6 093	6 074	19	6	0,8		0,0
2019	6 114	6 112	2	8	0,8		
2020	5 468	5 466	3	9	0,8		
2021	5 741	5 738	3	1	0,7		
						-),	-,-

### **EXTERNO**

			<b>_</b>	VIEKNO			
	Exportaciones	Importaciones	Balanza comercial	Exportaciones	Importaciones	Balanza comercial	Términos de intercambio
	(Millones US\$)	(Millones US\$)	(Millones US\$)	(% PBI)	(% PBI)	(% PBI)	(2007=100)
1922		32	43	17,0	7,2	9,8	•
1923	105	47	58	22,9	10,2	12,7	
1924		58	47	20,2	11,2	9,0	
1925		58	35	16,2	10,1	6,1	
1926		58	40	15,8	9,3	6,5	
1927		58	50	18,2	9,8	8,4	
1928		56	55	18,6	9,3	9,2	
1929		61	56	17,2	8,9	8,3	
1930		33	36	12,1	5,8	6,4	
1931		23	32	12,3	5,1	7,2	
1932		13	25	12,3	4,2	8,1	
1933		16	32	16,4	5,5	10,9	
1934		32	39	16,5	7,4	9,1	
1935		35	39	14,9	7,0	7,9	
1936		40	44	14,7	7,0	7,7	
1937		48	45	14,0	7,2	6,8	
1938		47	30	13,1	8,0	5,1	
1939		38	33	14,6	7,8	6,7	
1940		41	24	13,9	8,7	5,2	
1941		44	32	16,4	9,5	6,9	
1942		42	34	12,7	7,0	5,8	
1943		55	16	10,0	7,8	2,2	
1944		63	21	10,3	7,7	2,5	
1945		68	36	11,8	7,7	4,1	
1946		99	53	16,5	10,8	5,7	
1947		134	20	23,9	20,8	3,1	
1948		134	28	22,9	18,9	4,0	
1949		134	21	17,6	15,2	2,4	
1950		149	49	18,9	14,2	4,7	120,4
1951		223	36	19,7	17,0	2,7	129,6
1952		257	-12	17,9	18,8	-0,8	112,8
1953		257	-29	19,0	21,5	-2,4	96,8
1954		225	29	17,6	15,6	2,0	100,6
1955		295	-13	17,8	18,6	-0,8	106,2
1956		342	-22	17,9	19,2	-1,2	107,7
1957		402	-71	17,0	20,6	-3,6	108,2
1958		345	-53	17,5	20,7	-3,2	91,2
1959		281	42	18,5	16,0	2,4	93,1
1960		341	103	20,4	15,6	4,7	90,6
1961		429	82	21,0	17,6	3,4	86,0
1962		478	78	19,8	17,0	2,8	89,8
1963		518	37	18,1	16,9	1,2	94,7
1964		518	167	18,7	14,2	4,6	96,6
1965		660	25	15,8	15,2	0,6	98,6
1966		811	-23	15,0	15,5	-0,4	113,8
1967		810	-68	18,2	19,9	-1,7	104,2
1968		673	167	17,3	13,9	3,4	102,3
1969		659	221	16,2	12,1	4,1	113,8
1970		700	335	17,1	11,5	5,5	111,2
1971		730	159	13,3	11,0	2,4	98,0
13/1	. 003	, 30	133	13,3	11,0	۷,4	20,0

### **EXTERNO**

			<b>-</b>	VIEKNO			
	Exportaciones	Importaciones	Balanza comercial	Exportaciones	Importaciones	Balanza comercial	Términos de intercambio
	(Millones US\$)	(Millones US\$)	(Millones US\$)	(% PBI)	(% PBI)	(% PBI)	(2007=100)
1972		812	133	12,6	10,9	1,8	90,3
1973		1 033	79	12,2	11,3	0,9	112,3
1974		1 908	-395	13,3	16,8	-3,5	123,9
1975		2 427	-1 092	9,9	18,1	-8,1	112,1
1976		2 016	-672	10,5	15,8	-5,3	102,8
1977		2 148	-418	14,4	17,9	-3,5	97,2
1978		1 668	370	19,7	16,1	3,6	85,5
1979		1 954	1 765	27,4	14,4	13,0	104,9
1980		3 090	861	22,5	17,6	4,9	106,4
1981		3 802	-474	15,8	18,0	-2,2	94,3
1982		3 721	-377	15,8	17,5	-1,8	88,9
1983		2 722	314	18,3	16,4	1,9	94,1
1984		2 166	1 027	19,6	13,3	6,3	89,7
1985		1 823	1 199	23,7	14,3	9,4	84,9
1986		2 649	-77	25,7 15,4	15,9	-0,5	74,0
1987		3 215	-502	14,1	16,7	-2,6	7 <del>3</del> ,9
1988		2 865	-145	21,2	22,3	-1,1	73,9 77,1
1989		2 287	1 217	17,3	11,3	6,0	77,1
1990		2 922	358	17,5	11,5	1,4	66,0
1991		3 595	-202	10,0	10,6	-0,6	63,0
1992		4 001	-202 -423				
1992		4 160	-425 -776	10,1	11,3	-1,2 2.2	61,4
				9,9 10.3	12,1	-2,3 2.5	55,2 55,0
1994		5 499 7 733	-1 075	10,2	12,7	-2,5	55,9
1995		7 733	-2 241 1 097	10,7	15,1	-4,4	60,0
1996		7 864	-1 987 1 711	11,0	14,7	-3,7	57,9 61.6
1997		8 536	-1 711	12,1	15,2	-3,0	61,6
1998 1999		8 219 6 710	-2 462 -623	10,7	15,2	-4,6 1.3	59,5 55,7
2000		7 358	-623 -403	12,5	13,8	-1,3	55,7 55,1
2000		7 336 7 204	-403 -179	13,8	14,6	-0,8 -0,4	53,1 54,8
2003		7 204 7 393	321	13,8	14,1	•	54,6 58,9
2002			886	14,3	13,7	0,6	
2003		8 205 9 805	3 004	15,5 19,4	14,0	1,5	60,1 68,5
2002		12 082	5 004 5 286		14,8	4,5	72,6
		14 844		23,4	16,3	7,1 10,3	
2006			8 986 8 503	27,2	17,0 10.3		94,3
2007		19 591 28 449	8 503	27,5 25,6	19,2	8,3	100,0
2009			2 569	23,6	23,5	2,1	88,1
		21 011	6 060		17,3	5,0	85,8 103.8
2010		28 815	6 988	24,0	19,3	4,7	103,8
2011		37 152	9 224	27,1	21,7	5,4	112,0
2012		41 018	6 393	24,6	21,2	3,3	108,8
2013		42 356	504 1.500	21,2	20,9	0,2	102,3
2014		41 042	-1 509	19,5	20,2	-0,7	96,7
2015		37 331	-2 916 1 053	17,9	19,4	-1,5 1.0	90,1
2016		35 128	1 953	19,0	18,0	1,0	89,9
2017		38 722	6 700	21,1	18,0	3,1	96,6
2018		41 870	7 197	21,6	18,5	3,2	96,3
2019		41 106	6 875	20,7	17,7	3,0	94,6
2020		34 713	8 192	20,8	16,9	4,0	103,2
2021	63 151	48 322	14 829	28,0	21,4	6,6	115,4

### INDICADORES INTERNACIONALES: COTIZACIONES Y USA

									Trigo Total y	/ Petróleo -		EUA:	EUA: Tasa
	Cobre	Zinc	Plomo	Oro	Plata	Petróleo	Maíz	Soya	de invierno		EUA:PBI	Inflación	desempleo
								·	(desde	Oil First	real	(fdp)	(a dic)
	US\$/lb.	US\$/lb.	US\$/lb.	US\$/oz.tr.	US\$/oz.tr.	US\$/barril	US\$/TM	US\$/TM	US\$/TM	S\$ por barrile	(Var.%	(%)	(%)
1922	0,14	0,06	0,06	20,75	0,68	1,61	41,34	0,00	35,27	1,61	5,97	-2,31	
1923	0,15	0,07	0,07	20,65	0,65	1,34	40,94	0,00	31,23	1,34	12,68	2,37	
1924	0,13	0,06	0,08	20,68	0,67	1,43	48,03	0,00	44,09	1,43	3,75	0,00	
1925	0,14	0,08	0,09	20,65	0,69	1,68	38,58	107,29	49,97	1,68	2,41	3,47	
1926	0,14	0,07	0,08	20,62	0,62	1,88	43,70	93,33	43,73	1,88	5,88	-1,12	
1927	0,13	0,06	0,07	20,65	0,57	1,30	45,67	89,65	42,62	1,30	1,11	-2,26	
1928	0,15	0,06	0,06	20,68	0,58	1,17	40,94	76,43	37,85	1,17	1,10	-1,16	
1929	0,18	0,06	0,07	20,62	0,53	1,27	38,97	69,45	41,52	1,27	6,52	0,58	3,20
1930	0,13	0,05	0,06	20,59	0,38	1,19	27,95	63,57	27,19	1,19	-8,50	-6,40	8,70
1931	0,08	0,04	0,04	22,49	0,29	0,65	22,05	35,27	13,60	0,65	-6,40	-9,32	15,90
1932	0,06	0,03	0,03	20,68	0,28	0,87	17,72	19,47	13,96	0,87	-12,90	-10,27	23,60
1933	0,07	0,04	0,04	26,34	0,35	0,67	22,83	23,88	22,05	0,67	-1,20	0,76	24,90
1934	0,09	0,04	0,04	34,84	0,48	1,00	32,28	45,19	26,82	1,00	10,80	1,52	21,70
1935	0,07	0,04	0,04	34,84	0,64	0,97	31,10	38,58	25,72	0,97	8,90	2,99	20,10
1936	0,09	0,05	0,05	34,84	0,45	1,09	39,37	32,70	33,44	1,09	12,90	1,45	16,90
1937	0,12	0,07	0,06	34,84	0,45	1,18	26,38	43,36	27,56	1,18	5,10	2,86	14,30
1938	0,09	0,05	0,05	34,84	0,43	1,13	22,05	27,93	18,00	1,13	-3,30	-2,78	19,00
1939	0,08	0,05	0,05	34,52	0,39	1,02	27,56	26,82	23,88	1,02	8,00	0,00	17,20
1940	0,11	0,06	0,05	33,90	0,35	1,02	27,16	29,76	22,78	1,02	8,80	0,71	14,60
1941	0,11	0,07	0,06	33,90	0,35	1,14	29,92	43,36	31,23	1,14	17,70	9,93	9,90
1942	0,11	0,08	0,06	33,90	0,38	1,19	38,58	59,16	37,85	1,19	18,90	9,03	4,70
1943	0,11	0,08	0,06	33,90	0,45	1,20	51,57	61,36	47,03	1,20	17,00	2,96	1,90
1944	0,11	0,08	0,06	33,90	0,45	1,21	53,15	70,55	49,24	1,21	8,00	2,30	1,20
1945	0,11	0,08	0,06	34,84	0,52	1,22	56,30	76,79	51,81	1,22	-1,00	2,25	1,90
1946	0,14	0,09	0,08	34,84	0,80	1,41	63,38	84,88	64,30	1,41	-11,60	18,13	3,90
1947	0,23	0,11	0,15	34,84	0,72	1,93	93,70	118,31	81,94	1,93	-1,10	8,84	3,60
1948	0,24	0,14	0,18	34,84	0,74	2,60	64,96	115,38	71,65	2,60	4,11	2,99	4,00
1949	0,22	0,12	0,15	31,73	0,72	2,54	59,05	79,73	69,81	2,54	-0,56	-2,07	6,60
1950	0,22	0,15	0,13	34,84	0,74	2,51	70,08	90,39	72,75	2,51	8,69	5,93	4,30
1951	0,28	0,22	0,20	34,84	0,89	2,53	79,52	106,19	78,26	2,53	8,05	6,00	3,10
1952	0,32	0,19	0,17	34,52	0,85	2,53	68,11	102,51	77,53	2,53	4,09	0,75	2,70
1953	0,32	0,09	0,12	34,84	0,85	2,68	63,78	95,17	77,16	2,68	4,69	0,75	4,50
1954	0,31	0,10	0,12	35,15	0,85	2,78	62,60	110,60	78,26	2,78	-0,58	-0,74	5,00
1955	0,44	0,11	0,13	35,15	0,89	2,77	62,60	82,31	72,02	2,77	7,13	0,37	4,20
1956	0,41	0,12	0,15	35,15	0,91	2,79	62,20	87,82	70,92	2,79	2,13	2,99	4,20
1957	0,27	0,10	0,12	34,84	0,91	3,09	55,12	79,00	71,65	3,09	2,11	2,90	5,20
1958	0,25	0,08	0,09	35,15	0,89	3,01	54,33	74,22	64,67	3,01	-0,74	1,76	6,20
1959	0,30	0,10	0,09	35,15	0,91	2,90	53,15	73,49	63,93	2,90	6,93	1,73	5,30
1960	0,31	0,11	0,09	35,15	0,91	2,88	49,21	70,55	66,14	2,88	2,57	1,36	6,60
1961	0,29	0,10	0,08	35,15	0,92	2,89	51,18	92,23	68,71	2,89	2,56	0,67	6,00
1962	0,29	0,09	0,07	35,15	1,08	2,90	52,75	84,88	72,39	2,90	6,13	1,33	5,50
1963	0,29	0,10	0,08	35,15	1,28	2,89	53,93	89,65	69,45	2,89	4,36	1,64	5,50
1964	0,44	0,15	0,13	35,15	1,29	2,88	56,30	90,39	48,13	2,88	5,76	0,97	5,00
1965	0,59	0,14	0,14	35,15	1,29	2,86	55,51	95,17	48,87	2,86	6,50	1,92	4,00
1966	0,69	0,13	0,12	35,15	1,29	2,88	56,69	106,92	57,69	2,88	6,60	3,46	3,80
1967	0,51	0,12	0,10	35,15	1,55	2,92	52,36	95,53	52,18	2,92	2,74	3,04	3,80
1968	0,56	0,12	0,11	40,12	2,15	2,94	51,18	91,49	47,40	2,94	4,92	4,72	3,40
1969	0,67	0,13	0,13	41,09	1,79	3,09	52,75	88,18	47,77	3,09	3,12	6,20	3,50
1970	0,64	0,13	0,14	35,94	1,77	3,35	62,20	93,70	54,38	3,18	0,19	5,57	6,10
1971	0,49	0,14	0,12	40,81	1,55	3,56	53,93	106,56	51,81	3,39	3,29	3,27	6,00

### INDICADORES INTERNACIONALES: COTIZACIONES Y USA

									Trigo Total y	/ Petróleo -	FILM DDI	EUA:	EUA: Tasa
	Cobre	Zinc	Plomo	Oro	Plata	Petróleo	Maíz	Soya	de invierno	U.S. Crude	EUA:PBI	Inflación	desempleo
									(desde	Oil First	real	(fdp)	(a dic)
	US\$/lb.	US\$/lb.	US\$/lb.			US\$/barril	. ,	US\$/TM		S\$ por barrile	(Var.%	(%)	(%)
1972	0,49	0,17	0,14	58,16	1,68	3,56	70,86	120,89	74,96	3,39	5,26	3,41	5,20
1973	0,81	0,38	0,20	97,33	2,56	3,87	115,74	238,47	179,68	3,89	5,65	8,71	4,90
1974	0,93	0,56	0,27	159,27	4,71	10,37	109,48	234,79	180,96	6,87	-0,54	12,34	7,20
1975	0,56	0,34	0,19	161,02	4,42	11,16	100,69	192,17	149,15	7,67	-0,21	6,94	8,20
1976	0,64	0,32	0,20	124,84	4,35	12,65	105,20	203,56	133,96	8,19	5,39	4,86	7,80
1977	0,59	0,27	0,28	147,72	4,62	14,30	95,28	249,49	103,23	8,57	4,62	6,70	6,40
1978	0,62	0,27	0,30	193,23	5,40	14,85	100,79	227,08	127,85	9,00	5,54	9,02	6,00
1979	0,89	0,34	0,55	306,69	11,09	22,40	103,54	246,55	127,85	12,64	3,17	13,29	6,00
1980	0,99	0,35	0,41	612,56	20,58	37,38	118,11	242,88	160,19	21,59	-0,26	12,52	7,20
1981	0,79	0,38	0,33	459,71	10,52	36,67	124,41	251,69	172,68	31,77	2,54	8,92	8,50
1982	0,67	0,34	0,25	375,79	7,95	33,64	99,21	208,70	174,88	28,52	-1,80	3,83	10,80
1983	0,72	0,35	0,19	424,19	11,44	30,41	127,17	243,61	160,19	26,19	4,58	3,79	8,30
1984	0,62	0,42	0,20	360,44	8,14	29,39	128,35	255,37	157,25	25,88	7,24	3,95	7,30
1985	0,64	0,36	0,18	317,28	6,14	27,99	104,72	195,48	152,47	24,09	4,17	3,80	7,00
1986	0,62	0,34	0,18	367,51	5,47	15,02	82,68	180,04	135,94	12,51	3,46	1,10	6,60
1987	0,81	0,36	0,27	446,47	7,01	19,19	67,32	182,62	112,79	15,40	3,46	4,43	5,70
1988	1,18	0,56	0,30	437,05	6,53	15,97	98,43	261,98	145,12	12,58	4,18	4,42	5,30
1989	1,29	0,75	0,31	381,43	5,50	19,69	103,94	241,04	169,37	15,86	3,67	4,65	5,40
1990	1,21	0,69	0,37	383,47	4,82	24,52	102,76	210,17	135,57	20,03	1,89	6,11	6,30
1991	1,06	0,51	0,25	362,18	4,04	21,51	91,48	202,83	128,66	16,54	-0,11	3,06	7,30
1992	1,03	0,56	0,25	343,73	3,94	20,56	90,55	201,36	151,16	15,99	3,52	2,90	7,40
1993	0,87	0,44	0,18	359,77	4,31	18,45	89,14	219,36	140,21	14,25	2,75	2,75	6,50
1994	1,05	0,45	0,25	384,01	5,28	17,18	94,35	221,93	149,78	13,19	4,03	2,67	5,50
1995	1,33	0,47	0,29	384,16	5,19	18,43	102,75	210,91	176,96	14,62	2,68	2,54	5,60
1996	1,04	0,47	0,35	387,70	5,19	22,13	149,34	263,82	207,14	18,46	3,77	3,32	5,40
1997	1,03	0,60	0,28	331,10	4,89	20,59	103,78	268,96	159,67	17,23	4,45	1,70	4,70
1998	0,75	0,46	0,24	294,16	5,54	14,41	86,43	214,95	126,10	10,87	4,48	1,61	4,40
1999	0,71	0,49	0,23	278,77	5,25	19,24	74,90	163,51	97,65	15,56	4,79	2,68	4,00
2000	0,82	0,51	0,21	279,03	5,00	30,33	72,55	171,59	100,64	26,72	4,08	3,39	3,90
2001	0,72	0,40	0,22	270,99	4,39	25,93	74,41	161,30	106,78	21,84	0,95	1,55	5,70
2002	0,71	0,35	0,21	309,97	4,63	26,13	84,57	178,57	133,20	22,51	1,70	2,38	6,00
2003	0,81	0,38	0,23	363,51	4,91	31,14	88,73	235,99	131,95	27,56	2,80	1,88	5,70
2004	1,30	0,48	0,40	409,21	6,69	41,43	93,66	279,61	134,41	36,77	3,85	3,26	5,40
2005	1,67	0,63	0,44	444,88	7,34	56,49	74,44	223,62	129,66	50,28	3,48	3,42	4,90
2006	3,05	1,49	0,58	604,34	11,57	66,00	93,91	214,14	169,12	59,69	2,78	2,54	4,40
2007	3,24	1,47	1,17	696,66	13,41	72,33	137,85	306,74	231,19	66,52	2,01	4,08	5,00
2008	3,16	0,85	0,95	871,71	15,00	99,62	190,37	447,73	313,51	94,04	0,12	0,09	7,30
2009	2,34	0,75	0,78	972,98	14,70	61,66	137,52	384,49	204,04	56,35	-2,60	2,72	9,90
2010	3,42	0,98	0,97	1224,66	20,20	79,37	155,67	387,41	206,94	74,71	2,71	1,50	9,30
2011	4,00	0,99	1,09	1568,59	35,88	95,38	263,13	485,65	298,53	95,73	1,55	2,96	8,50
2012	3,61	0,88	0,94	1668,82	31,17	94,11	271,86	543,14	300,59	94,52	2,28	1,74	7,90
2013	3,33	0,87	0,97	1411,03	23,85	97,93	232,81	531,01	298,91	95,99	1,84	1,50	6,70
2014	3,11	0,98	0,95	1266,20	19,08	93,15	152,33	453,59	284,95	87,39	2,29	0,76	5,60
2015	2,50	0,88	0,81	1160,12	15,72	48,72	137,81	339,29	219,34	44,39	2,71	0,73	5,00
2016	2,21	0,95	0,85	1248,34	17,14	43,23	132,08	351,29	166,86	38,29	1,67	2,07	4,70
2017	2,80	1,31	1,05	1257,54	17,07	50,89	128,45	343,83	166,12	48,05	2,26	2,11	4,10
2018	2,96	1,33	1,02	1269,14	15,72	64,87	128,82	322,71	216,85	61,40	2,92	1,91	3,90
2019	2,73	1,16	0,91	1392,18	16,22	56,96	141,54	309,54	199,38	55,59	2,29	2,29	3,60
2020	2,80	1,03	0,83	1769,59	20,54	39,33	136,70	339,62	209,78	36,86	-3,40	1,36	6,70
2021	4,22	1,36	1,00	1799,58	25,18	67,98	226,16	498,54	296,22	65,73	5,68	7,04	3,90

### **INDICADORES INTERNACIONALES: BOLSAS**

	DOW JONES		NASDAQ	VIX INDEX	DAX INDEX	FTSE 100	NIKKEI 225
	INDUSTRIAL	S&P 500	COMPOSITE	(índice de	(índice de	INDEX	INDEX
	AVERAGE	INDEX	INDEX	volatilidad	bolsa de	(índice de	(índice de
	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)
1922	98						
1923	96						
1924	121						
1925	157						
1926	157						
1927	201	18					
1928	300	24					
1929	248	21					
1930	165	15					
1931	78	8					
1932	60	7					
1933	99	10					
1934		10					
1935	144	13					
1936	180	17					
1937	121	11					
1938	154	13					
1939	150	12					
1940		11					
1941	111	9					
1942	119	10					
1943	136	12					
1944		13					
1945	193	17					
1946	177	15					
1947	181	15					
1948	177	15					
1949	201	17					
1950		20					
1951	269	24					
1952	292	27					
1953	281	25					
1954		36					
1955	488	45					
1956	499	47					
1957	436	40					
1958	584	55					
1959	679	60			418		
1960	616	58			534		
1961	731	72			490		
1962	652	63			386		
1963	763	75			439		
1964	703 874	75 85			439 478		
1965	969	92			478		
1966	786	80			333		
1967	905	96			503		
1968	944	104			556		
1969	800	92			622		
1969	839	92			444		1987
1971	890	102	114		474		2714

**INDICADORES INTERNACIONALES: BOLSAS** 

		DICADOR	ES INTER				
	DOW JONES	S&P 500	NASDAQ	VIX INDEX	DAX INDEX	FTSE 100	NIKKEI 225
	INDUSTRIAL	INDEX	COMPOSITE	(índice de	(índice de	INDEX	INDEX
	AVERAGE		INDEX	volatilidad	bolsa de	(índice de	(índice de
4070	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)	(Índice)
1972		118	134		536		5208
1973		98	92		396		4307
1974		69	60		402		3837
1975		90	78		563		4342
1976		107	98		509		4991
1977		95	105		549		4866
1978		96	118		575		6002
1979		108	151		498		6569
1980		136	202		481		7063
1981		123	196		490		7682
1982		141	232		553		8017
1983		165	279		774	1000	9894
1984	1212	167	247		821	1232	11543
1985	1547	211	325		1366	1413	13083
1986	1896	242	349		1432	1679	18821
1987	1939	247	330		1000	1713	21564
1988	2169	278	381		1328	1793	30159
1989	2753	353	455		1790	2423	38916
1990	2634	330	374	26	1398	2143	23849
1991	3169	417	586	19	1578	2493	22984
1992	3301	436	677	13	1545	2847	16925
1993	3754	466	777	12	2267	3418	17417
1994	3834	459	752	13	2107	3066	19723
1995	5117	616	1052	13	2261	3689	19868
1996	6448	741	1291	21	2889	4119	19361
1997	7908	970	1570	24	4250	5136	15259
1998	9181	1229	2193	24	5002	5883	13842
1999	11497	1469	4069	25	6958	6930	18934
2000	10787	1320	2471	27	6434	6223	13786
2001	10022	1148	1950	24	5160	5217	10543
2002	8342	880	1336	29	2893	3940	8579
2003	10454	1112	2003	18	3965	4477	10677
2004	10783	1212	2175	13	4256	4814	11489
2005	10718	1248	2205	12	5408	5619	16111
2006	12463	1418	2415	12	6597	6221	17226
2007	13265	1468	2652	23	8067	6457	15308
2008	8 8776	903	1577	40	4810	4434	8860
2009	10428	1115	2269	22	5957	5413	10546
2010	11578	1258	2653	18	6914	5900	10229
2011		1258	2605	23	5898	5572	8455
2012		1426	3020	18	7612	5898	10395
2013		1848	4177	14	9552	6749	16291
2014		2059	4736	19	9806	6566	17451
2015		2044	5007	18	10743	6242	19034
2016		2239	5383	14	11481	7143	19114
2017		2674	6903	11	12918	7688	22765
2018		2507	6635	25	10559	6728	20015
2019		3231	8973	14	13249	7542	23657
2020		3756	12888	23	13719	6461	27444
2021		4766	15645	17	15885	7385	28792
2021	. 30330	4700	13043	1/	13003	7303	20132

### **INDICADORES INTERNACIONALES: TASAS**

	Tasa efectiva de los fondos federales overnight en US\$		Tasa LIBOR a 3 meses en US\$	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Alemania	Tasa LIBOR a 3 meses en euros	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Reino Unido	Tasa LIBOR a 3 meses en libras esterlinas	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Japón	Tasa LIBOR a 3 meses en yenes japonés
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
1955	2,50								
1956	3,00								
1957	3,00								
1958	2,38								
1959	4,00								
1960	3,00			6,20		6,17			
1961	2,50			6,00		6,25			
1962	3,00	3,85		6,10		5,14			
1963	3,25	4,14		6,00		5,24			
1964	4,00	4,21		6,40		6,38			
1965	4,63	4,65		7,70		6,59			
1966	5,00	4,64		7,70		6,63			
1967	4,50	5,70		6,80		7,31			
1968	4,00	6,16		6,30		8,01			
1969	5,00	7,88		7,60		8,91			
1970	3,00	6,50		8,20		8,93	7,19		
1971	3,00	5,89		7,90		7,09	4,69		
1972	5,50	6,41		8,60		9,36	8,67		
1973	9,83	6,90		9,60		12,64	16,00		
1974	3,87	7,40		9,90		16,32	13,12		
1975	5,37	7,76		8,50		13,57	11,25		
1976	4,17	6,81		7,40		15,17	14,44		
1977	6,53	7,78		6,10		10,70	6,81		
1978	10,84	9,15		6,70		13,12	12,36		
1979	14,77	10,33		7,90		15,02	16,81		
1980	22,00	12,43		8,80		13,78	14,73		
1981	13,13	13,98		9,70		16,00	15,44		
1982	11,20	10,39		7,90		11,58	10,62		
1983	9,92	11,80		8,40		10,77	9,42		
1984	8,74	11,51	8,75	7,20		10,87	9,82		
1985	13,46	8,99	8,00	6,60		10,78	11,76		
1986	14,35	7,22	6,38	6,20		10,98	11,31		4,63
1987	6,89	8,86	7,44	6,50		9,63	7,44		4,33

### **INDICADORES INTERNACIONALES: TASAS**

	Tasa efectiva de los fondos federales overnight en US\$		Tasa LIBOR a 3 meses en US\$	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Alemania	Tasa LIBOR a 3 meses en euros	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Reino Unido	Tasa LIBOR a 3 meses en libras esterlinas	Tasa de rendimiento soberano a 10 años de Japón	Tasa LIBOR a 3 meses en yenes japonés
	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
1988	9,04	9,14	9,62	6,50	(7-7	10,14	13,19	(,-)	4,69
1989	7,97	7,94	8,38	7,50	11,06	10,53	15,13	5,73	7,06
1990	5,53	8,07	7,63	8,99	10,63	10,81	14,06	6,69	8,25
1991	4,09	6,70	4,31	8,01	10,63	9,76	11,00	5,47	5,69
1992	2,66	6,69	3,44	7,20	10,31	8,25	7,13	4,78	3,81
1993	2,85	5,79	3,38	5,53	6,31	6,10	5,44	3,32	2,06
1994	4,94	7,82	6,50	7,62	6,38	8,71	6,69	4,57	2,44
1995	4,73	5,57	5,63	6,03	5,16	7,42	6,56	3,19	0,50
1996	6,26	6,42	5,56	5,78	4,19	7,51	6,55	2,71	0,49
1997	5,84	5,74	5,81	5,37	4,38	6,29	7,69	1,93	0,77
1998	4,07	4,65	5,07	3,87	3,24	4,36	6,26	2,21	0,54
1999	3,99	6,44	6,00	5,36	3,34	5,48	6,08	1,68	0,19
2000	5,41	5,11	6,40	4,85	4,85	4,88	5,90	1,64	0,55
2001	1,52	5,05	1,88	5,00	3,30	5,05	4,11	1,36	0,10
2002	1,16	3,82	1,38	4,20	2,86	4,37	4,02	0,90	0,07
2003	0,94	4,25	1,15	4,29	2,12	4,80	4,04	1,36	0,06
2004	1,97	4,22	2,56	3,68	2,15	4,54	4,89	1,43	0,05
2005	4,09	4,39	4,54	3,31	2,49	4,10	4,64	1,47	0,07
2006	5,17	4,70	5,36	3,95	3,72	4,74	5,32	1,69	0,57
2007	3,06	4,02	4,70	4,31	4,68	4,51	5,99	1,51	0,90
2008	0,14	2,21	1,43	2,95	2,89	3,02	2,77	1,18	0,83
2009	0,05	3,84	0,25	3,39	0,66	4,02	0,61	1,30	0,28
2010	0,13	3,29	0,30	2,96	0,94	3,40	0,76	1,13	0,19
2011	0,04	1,88	0,58	1,83	1,29	1,98	1,08	0,98	0,20
2012	0,09	1,76	0,31	1,31	0,13	1,83	0,52	0,79	0,18
2013	0,07	3,03	0,25	1,93	0,27	3,02	0,53	0,74	0,15
2014	0,06	2,17	0,26	0,54	0,06	1,76	0,56	0,32	0,11
2015	0,20	2,27	0,61	0,63	-0,13	1,96	0,59	0,26	0,08
2016	0,55	2,44	1,00	0,20	-0,34	1,24	0,37	0,04	-0,05
2017	1,33	2,41	1,69	0,42	-0,38	1,19	0,52	0,04	-0,02
2018	2,40	2,68	2,81	0,24	-0,36	1,28	0,91	-0,01	-0,07
2019	1,55	1,92	1,91	-0,19	-0,41	0,82	0,79	-0,02	-0,05
2020	0,09	0,91	0,24	-0,57	-0,57	0,20	0,03	0,02	-0,08
2021	0,07	1,51	0,21	-0,18	-0,58	0,97	0,26	0,07	-0,08

FISCAL				
	,	Resultado		Resultado
	Inversión	económico	Inversión	económico
	Pública	SPNF	Pública	SPNF
	(Mill. S/)	(Mill. S/)	(%PBI)	(%PBI)
1970	0	0	4,6	-0,9
1971	0	0	4,7	-1,5
1972	0	0	5,0	-2,9
1973	0	0	5,6	-4,6
1974	0	0	8,4	-7,0
1975	0	0	8,9	-9,8
1976	0	0	8,5	-10,5
1977	0	0	6,6	-10,2
1978	0	0	5,7	-6,4
1979	0	0	5,5	-1,1
1980	0	0	7,1	-4,6
1981	0	0	8,7	-8,0
1982	0	0	10,0	-8,9
1983	0	0	9,8	-11,6
1984	0	0	9,1	-7,9
1985	0	0	7,2	-3,7
1986	0	0	6,3	-7,8
1987	0	0	4,9	-10,1
1988	0	0	4,0	-11,5
1989	4	-10	4,3	-11,3
1990	176	-475	3,3	-8,9
1991	932	-767	3,5	-2,9
1992	1 850	-1 755	4,2	-4,0
1993	3 220	-2 133	4,7	-3,1
1994	4 739	-2 759	5,0	-2,9
1995	5 671	-3 893	4,9	-3,4
1996	5 832	-1 485	4,5	-1,1
1997	6 966	101	4,7	0,1
1998	7 528	-1 638	4,8	-1,0
1999	8 443	-5 624	5,1	-3,4
2000	7 359	-6 032	4,2	-3,4
2001	5 820	-5 049	3,3	-2,8
2002	5 604	-4 389	3,0	-2,3
2003	5 943	-3 570	2,9	-1,8
2004	6 542	-2 558	2,9	-1,1
2005	7 562	-870	3,1	-0,4
2006	9 294	7 061	3,2	2,5
2007	11 318	9 799	3,5	3,1
2008	15 883	8 932	4,5	2,5
2009	20 848	-4 734	5,7	-1,3
2010	24 728	-739	5,9	-0,2
2011	22 663	9 780	4,8	2,1
2012	27 530	11 573	5,4	2,3
2013	31 601	4 852	5,8	0,9
2014	31 829	-1 458	5,5	-0,3
2015	30 740	-11 866	5,0	-1,9
2016	31 954	-15 559	4,8	-2,4
2017	32 147	-21 102	4,6	-3,0
2018	35 267	-17 100	4,7	-2,3
2019	35 344	-12 557	4,6	-1,6

2020

2021

30 778

40 985

-63 777

-22 283

4,3

4,7

-8,9

-2,5

#### IV. METODOLOGÍAS

## A. PRECIOS Y TIPO DE CAMBIO

# A.1 METODOLOGÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS SERIES DE ÍNDICES DE PRECIOS DE LIMA METROPOLITANA

#### 1. Fuentes:

- Anuario estadístico del Perú (Ministerio de Hacienda): incluye las series de Costo de Vida e Índices de Precios al Consumidor por categorías entre los años 1921 y 1979.
- INEI: información del Índice de Precios Total entre 1949 y 2021, y por categorías de consumo a partir de 1980.
- Javier Escobal D'Angelo y Marco Castillo del Castillo, Sesgos en la Medición de la Inflación en Contextos Inflacionarios: El Caso Peruano; Documento de Trabajo N°21 de Grade, octubre de 1994.
- 2. El Índice General de Precios al Consumidor se reconstruyó empalmando las variaciones porcentuales anuales, utilizando los datos del Anuario Estadístico del Perú hasta el año 1949, y de 1950 en adelante se utilizaron los datos provistos por el INEI. Los datos provistos por INEI se han mantenido en las Bases de Datos del Dpto. de Estadísticas de Precios desde la década de 1990. Se confirmó que la variación fin de periodo de estos datos coincide con la última publicación del INEI de Estadísticas del Bicentenario.

Para el periodo comprendido entre 1980 y 1993 se utilizó la serie del IPC corregida del sesgo de sobreestimación por la alta inflación, estimada por Escobal y Castillo (1994).

- 3. Los Índices de Precios por Categorías (Alimentación, Habitación, Indumentaria y Diversos), se reconstruyeron utilizando las series del Anuario Estadístico del Perú hasta el año 1979, para los años posteriores se utilizó la información del INEI.
  - Se utilizó las mencionadas categorías ya que esta es la mayor desagregación que existe para los años más antiguos, con lo que se buscó elaborar series uniformes que abarcaran todo el periodo de 1921 a 2021.
  - Para los años 1958 a 1960, las series desagregadas no fueron publicadas así que se imputa para todas las categorías la variación del Índice General.
  - En los años 1970 y 1980 hubo cambios de base, y no se cuenta con datos de las series desagregadas para hacer el empalme, por lo cual también se imputa la variación del Índice General.
  - Entre los años 1960 y 1966 la serie de habitación fue publicada como dos series independientes de vivienda y mobiliario. Se agregó las series utilizando ponderaciones de la base 1966=100.
  - La información desde 1980 está desagregada por rubros, para lo cual se agregó los datos para cada categoría utilizando las ponderaciones correspondientes para cada

base desde dicha fecha (Base 1979=100, Base 1990=100, Base 1994=100, Base diciembre 2001=100, y Base 2009=100).

## METODOLOGÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS SERIES DE TIPO DE CAMBIO NOMINAL Y REAL (BILATERAL Y MULTILATERAL)

## A.2 METODOLOGÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA SERIE DE TIPO DE CAMBIO NOMINAL SOL DÓLAR

#### 4. Fuentes:

- Anuario estadístico del Perú (Ministerio de Hacienda): abarca los tipos de cambio de 1921 a 1940 para la libra peruana como para el sol de oro.
- SBS: cuenta con datos mensuales desde 1930 a 2000. Cubre los tipos de cambio correspondientes al mercado de giros y al mercado de certificados de exportación hasta la creación del tipo de cambio MUC. Además, incluye los diferentes tipos de cambio paralelos desde 1983.
- BCRP: datos del tipo de cambio compra y venta promedio ponderado diario desde agosto de 1990 recogidos de la web de la SBS.

Para la construcción de la serie del tipo de cambio sol dólar se han tomado lo siguientes supuestos:

- 5. Con base en los valores disponibles entre 1921 y 1930, se estimó el tipo de cambio promedio. Entre esos años solo se dispuso de los valores denominados como "más altos" y "más bajos" del tipo de cambio, mientras que para el periodo posterior entre 1930 y 1940 se cuenta con los valores máximo, mínimo y promedio. De este modo, utilizando la proporción entre el máximo, el mínimo y el promedio; se imputó una relación para los valores "más alto" y "más bajo" entre 1921 y 1930, de modo que se pudiese calcular el tipo de cambio promedio.
- 6. En 1940, antes de la imposición del tipo de cambio fijo de 6,50 soles de oro (junio 1940), se consideran los valores mensuales promedio de los anuarios estadísticos a pesar de que difieren de los de la SBS. Esto debido a que es una fuente directa de información que tiene preferencia sobre los datos de tipo de cambio al final del año de la SBS.
- 7. Cuando se disponen de datos del mercado de giros y el mercado de certificados, se prefiere este último. El primero era el mercado de divisas oficial, mientras que el segundo extendía certificados de exportación redimibles en soles. Debido a que se desean armar series del tipo de cambio real que parten de la paridad de poder de compra entre sectores transables, se requiere de un tipo de cambio asociado a las exportaciones e importaciones.
- 8. Para los años que no se cuenta con datos completos del mercado de certificados se asume constante el último valor disponible, dado que el tipo de cambio era fijo. Esto sucede para todo el año 1970, de modo que se mantiene el dato de diciembre de 1969. También sucede para la mayoría de los meses de 1975, exceptuando los meses de setiembre y diciembre; y de enero a agosto de 1976, excepto el mes de junio.

- Después de la instauración del tipo de cambio MUC, se usan las series de los tipos de cambio que estén sujetos a las fluctuaciones de la oferta y demanda. En caso no esté disponible, se usa el MUC (de octubre de 1987 a diciembre de 1989).
- 10. Desde abril 1991, la serie de tipo de cambio de mercado libre se encuentra ininterrumpida. Estos datos se recolectan de forma diaria de la web de la SBS<sup>3</sup>.
- 11. El paso del tipo de cambio entre sol de oro, inti y nuevo sol se ha hecho ajustando la equivalencia entre monedas. Las equivalencias son: 1 sol de oro es igual a mil intis, y un inti es igual a un millón de nuevos soles.
- 12. Para el cálculo se dispone de una serie de TC promedio, a diferencia de la serie anteriormente disponible de solo venta para el cálculo del TCRB histórico con Estados Unidos.

## A.3 METODOLOGÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA SERIE DE TIPO DE CAMBIO NOMINAL SOL CANASTA

#### 13. Fuentes:

- Sol dólar: Serie reconstruida, detallada en la sección anterior.
- IFS: datos de tipo de cambio unidad monetaria por dólar desde enero de 1955 para todos los países de la muestra menos para la eurozona.
- FED: tipo de cambio del ECU (canasta de monedas de la comunidad europea) por dólar de diciembre 1978 a diciembre de 1998.

Para la construcción de la serie de tipo de cambio Sol Canasta se tomaron los siguientes supuestos:

- 14. Se incluye cualquier actualización o cambio de unidades monetarias. Ecuador pasó a tener el dólar como moneda a partir de enero del 2000. Previo a esta fecha, la serie se construye empalmando las variaciones mensuales del sucre ecuatoriano. Las series correspondientes a los países europeos (marco alemán, franco belga, peseta española, lira italiana y florín neerlandés) presentan dos cambios de agregado de monedas. Primero, para estos países se utiliza el tipo de cambio de sus monedas nacionales frente al dólar hasta diciembre de 1948. Posteriormente, se utiliza la serie de tipo de cambio del dólar frente al ECU, hasta la adopción del Euro en enero de 1999. Todas las series se empalman encadenando variaciones porcentuales mensuales.
- 15. Esta compilación de datos incluye las últimas series actualizadas de acuerdo con la fuente oficial correspondiente. Para los datos que provienen de IFS se actualizaron los valores para Corea del Sur, Ecuador y Suiza (los valores históricos de estas series para el cálculo oficial publicado, que son provistos por el Departamento de Economía Mundial, mostraban diferencias con los datos oficiales que fueron descargados para

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Disponible en www.sbs.gob.pe/app/pp/sistip\_portal/paginas/publicacion/tipocambiopromedio.aspx.

esta actualización). Para el caso de la serie de ECU se utiliza el dato disponible de la FRED<sup>4</sup>, que difiere en valor ligeramente con el dato utilizado anteriormente, aunque la tendencia se mantiene bastante similar.

# A.4 METODOLOGÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA SERIE DE INFLACIÓN PURA EXTERNA

#### 16. Fuentes:

IFS:

Datos disponibles desde las siguientes fechas:

Primer dato disponible					
Canadá	Enero de 1921	Suiza	Enero de 1955		
Corea del Sur	Agosto de 1921	Ecuador	Enero de 1957		
España	Marzo de 1954	India	Enero de 1957		
Alemania	Enero de 1955	México	Enero de 1957		
Bélgica	Enero de 1955	Países Bajos	Enero de 1957		
Colombia	Enero de 1955	Tailandia	Enero de 1965		
Italia	Enero de 1955	Chile	Enero de 1970		
Japón	Enero de 1955	Brasil	Diciembre de 1979		
Reino Unido	Enero de 1955	China	Enero de 1986		

Datos disponibles hasta las siguientes fechas:

-					
Último dato disponible					
-					
Canadá	Enero de 2021	Suiza	Enero de 2021		
Corea del Sur	Enero de 2021	Ecuador	Noviembre de 2020		
España	Enero de 2021	India	Octubre de 2020		
Alemania	Enero de 2021	México	Enero de 2021		
Bélgica	Diciembre de 2020	Países Bajos	Enero de 2021		
Colombia	Enero de 2021	Tailandia	Enero de 2021		
Italia	Enero de 2021	Chile	Enero de 2021		
Japón	Diciembre de 2020	Brasil	Diciembre de 2020		
Reino Unido	Enero de 2021	China	Diciembre de 2020		

- BLS: índice de precios disponible desde enero de 1921 hasta enero de 2021 para Estados Unidos.
- Bloomberg: índice de precios de Taiwán disponible desde enero de 1970 hasta enero de 2021.

Para la construcción de la serie de IPE se tomaron los siguientes supuestos:

17. Para la construcción del TCRB con la Eurozona se crea un índice de precios para los socios comerciales de Perú con Europa (Alemania, Bélgica, España, Italia y Países

-

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Disponible en https://fred.stlouisfed.org/series/EXUSEC.

Bajos). Se multiplican los índices de precios de los cinco países elevándolos por sus pesos individuales respectivos.

18. Esta compilación de datos incluye las últimas series actualizadas de acuerdo con la fuente oficial correspondiente. Para los datos que provienen de IFS se actualizaron los valores para Corea del Sur, Japón, España e India (los valores históricos de estas series para el cálculo oficial publicado, que son provistos por el Departamento de Economía Mundial, mostraban ligeras diferencias con los datos oficiales que fueron descargados para esta actualización). Para todos los países, se realizó la actualización de datos para 2021.

# A.5 METODOLOGÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS SERIES ANUALES DE TIPO DE CAMBIO NOMINAL Y REAL (BILATERAL Y MULTILATERAL)

19. Tanto para las series de TCRB como para la de TCRM, se tomaron promedios sobre los cálculos mensuales, siempre que se dispongan de los 12 datos del año, de otra forma se considera como que no se tiene información. Para el caso del TCRB con EE. UU., no se puede promediar meses anteriores a 1949 porque no se dispone de una serie mensual de inflación para ese periodo. Por ello, se calculó un TCRB anual usando los promedios anuales del tipo de cambio y el IPC de EE.UU. junto con la reconstrucción del IPC peruano anual usando el índice costo de vida para años anteriores a 1949. Así, se extendió la serie original basada en el promedio del TCRB mensual con las variaciones de este nuevo cálculo anual para el periodo 1921-1948. Para el cálculo del TCRM para antes de 1986 se utilizó como canasta de socios a Estados Unidos y al Reino Unido.

## B. PBI SECTORIAL

- El PBI sectorial de 1950 a 2021 corresponde a la publicación de la Memoria 2021 a la que se han incorporado las revisiones realizadas en el 2022 por parte del INEI y de los ministerios. Las fuentes de información son el BCRP, el INEI y los diversos ministerios.
- 2. La reconstrucción de las series de PBI sectorial desde 1922 implica completar solamente el periodo 1922-1950 pues, a partir de 1950, la cifra oficial del PBI sectorial en millones de soles de 2007 proviene del INEI. La fuente de información es el libro de Seminario (2016)<sup>5</sup>.

#### 3. Metodología

Los sectores en Seminario (2016) difieren de la clasificación que requerimos, por lo que se emplea el PBI en millones de dólares de 1979 (1896-2012) del libro para calcular los sectores actuales.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Seminario (2016). El desarrollo de la economía peruana en la era moderna. Universidad del Pacífico.

#### Definición del PBI sectorial

Sectores en Seminario (2016)	Sectores actuales	
1. Agropecuario	1. Agropecuario = 1.a. + 1.b.	
a. Interna	2. Pesca = 1.c.	
b. Exportación	3. Minería e Hidrocarburos = 2.c.	
c. Pesca	4. Manufactura = 2.d.	
2. Industria	5. Electricidad y Agua = 2.f.	
c. Minería	6. Construcción = 2.e.	
d. Manufactura	7. Comercio = 3.f.i.	
e. Construcción	8. Otros servicios = 3.f.ii. + 3.g. +3.h.	
f. Energía		
3. Servicios		
f. Circulación		
-i. Comercio		
-ii. Transporte		
g. Servicios no especificados		
-i. Vivienda		
-ii. Otros servicios		
h. Gobierno		
PIB = 1+2+3	PBI = 1+2+3+4+5+6+7+8	

- 4. Luego, se calculan las variaciones anuales del PBI real de cada uno de los 8 sectores en el periodo 1921-1950. Con estas tasas, se calcula el PBI sectorial (en millones de soles de 2007) para el periodo 1922-1949 (pues ya se tiene el PBI en millones de soles de 2007 a partir de 1950).
- 5. El PBI global (1922-1949) en millones de soles de 2007 se obtiene como la suma de los sectores reconstruidos.
- 6. No existen datos disponibles para reconstruir el PBI del sector pesca antes de 1929 por ser muy pequeño. Asimismo, una mayor desagregación de, por ejemplo, el sector agropecuario en agrario y pecuario; y minería e hidrocarburos en minería metálica y energía, no es posible, porque los precios para estos bienes, la mayoría estimados a partir de datos de aduanas, no pueden desagregarse para el periodo 1922-1949.

#### Las series sectoriales son:

- 1. Agropecuario (variación porcentual real)
- 2. Pesca (variación porcentual real)
- 3. Minería e hidrocarburos (variación porcentual real)
- 4. Manufactura (variación porcentual real)
- 5. Electricidad y agua (variación porcentual real)
- 6. Construcción (variación porcentual real)
- 7. Comercio (variación porcentual real)
- 8. Otros servicios (variación porcentual real)
- 9. Agropecuario (millones S/ 2007)
- 10. Pesca (millones S/ 2007)
- 11. Minería e hidrocarburos (millones S/ 2007)
- 12. Manufactura (millones S/ 2007)
- 13. Electricidad y agua (millones S/ 2007)

- 14. Construcción (millones S/ 2007)
- 15. Comercio (millones S/ 2007)
- 16. Otros servicios (millones S/ 2007)

#### C. PBI GASTO

## CÁLCULO DEL PBI POR EL LADO GASTO (1922-1949)6

- El PBI sectorial de 1950 a 2021 corresponde a la publicación de la Memoria 2021 a la que se han incorporado las revisiones realizadas en el 2022 por parte del INEI y de los ministerios. Las fuentes de información son el BCRP, el INEI y los diversos ministerios.
- 2. La construcción de la serie real y nominal del PBI por el lado del gasto consiste en primer lugar en la reconstrucción de los componentes reales tomando como base principalmente el trabajo de Seminario (2016). Posteriormente, a partir de las series reales, se ha estimado el PBI nomina utilizando diferentes series de precios, tipo de cambio y deflactores implícitos.

### 3. PBI Real (1922-1949)

Demanda Interna

#### i. Consumo privado

Para la construcción del consumo privado real, se utilizó la variación real del consumo privado elaborada por Seminario (2016) para el periodo previo a 1950. A partir de estas variaciones, se obtiene de manera recursiva la trayectoria del consumo privado tomando como punto de partida el valor real de 1950<sup>7</sup>.

#### ii. Consumo público

Para la construcción del consumo público, se utilizó la serie de crecimiento real del gasto de gobierno<sup>8</sup> elaborada por Seminario (2016). A partir de estas variaciones, se obtiene de manera recursiva la trayectoria del consumo público tomando como punto de partida el valor real de 1950.

iii. Inversión bruta interna, inversión bruta fija y variación de inventarios.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Esta reconstrucción se basa en gran parte las series económicas reconstruidas desde el año 1700 por Bruno Seminario. Adicionalmente se han usado diferentes series provistas por los departamentos de Indicadores de la Actividad Económica, Balanza de Pagos y el departamento de Precios.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> La construcción del consumo privado hecha por Seminario (2016) se da por diferencia entre el PBI estimado por el autor y los demás componentes por el lado del gasto

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> La construcción del gasto público hecha por Seminario (2016) se realiza a partir del compendio estadístico de Portocarrero *et al.* (1992). Esta serie incluía el componente de transferencias e inversión pública, por lo que fue tratada para que se aproxime a una serie únicamente de gasto público como se da en la contabilidad nacional.

Para la construcción de la inversión bruta interna y la inversión bruta fija, se utilizó la serie de crecimiento real de ambas series elaborada por Seminario 2016. A partir de estas variaciones, se obtiene de manera recursiva la trayectoria de ambas series tomando como punto de partida el valor real de 1950. La serie de inventarios se construyó por diferencia entre la inversión bruta interna y la bruta fija.

#### b. Exportaciones

i. Para la construcción de las exportaciones reales, se utilizó como principal insumo la serie en millones de dólares nominales de exportaciones elaborada por el departamento de Balanza de Pagos. Esta serie fue deflactada utilizando los deflactores implícitos<sup>9</sup> calculados a partir de Seminario (2016). Una vez obtenida la serie deflactada, se calcularon las variaciones reales. A partir de estas variaciones, se obtiene de manera recursiva la trayectoria de las exportaciones tomando como punto de partida el valor real de 1950.

#### c. Importaciones

i. Para la construcción de las importaciones, se utilizó como principal insumo la serie en millones de dólares nominales de importaciones elaborada por el departamento de Balanza de Pagos. Esta serie fue deflactada utilizando los deflactores implícitos<sup>10</sup> calculados de Seminario (2016). Una vez obtenida la serie deflactada, se calcularon las variaciones reales. A partir de estas variaciones, se obtiene de manera recursiva la trayectoria de las importaciones tomando como punto de partida el valor real de 1950.

#### d. PBI

i. El PBI real fue elaborado por el departamento de Indicadores de la Actividad. La construcción del producto bruto interno en soles del 2007 se hizo a través de la producción sectorial. Esta fue comparada con la producción sectorial realizada por Seminario y se obtuvo la producción anual.

## 4. PBI nominal (1922-1949)

#### a. Demanda Interna

Consumo privado

Para la construcción del consumo privado en soles nominales, se hizo uso de la inflación estimada utilizando el IPC en base 2007. Tomando como punto de partida el deflactor implícito del consumo privado en 1950, se obtiene de manera iterativa los deflactores implícitos para los años 1922-1949. Así, al multiplicar la serie real por el deflactor implícito construido, se recupera la serie nominal.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Para el cálculo de las exportaciones nominales, Seminario (2016) menciona que las series en millones de dólares se obtienen de anuarios estadísticos, pero no da mayor detalle. Luego, para estimar las exportaciones reales, se apoya en el trabajo de Hunt (1973), de donde obtiene un índice real con el cual estima una serie de millones de dólares constantes. Con ambas series, se obtiene el deflactor implícito y se deflacta la serie nominal.
<sup>10</sup> Para el cálculo de las importaciones, Seminario (2016) se apoya de anuarios estadísticos no especificados para obtener la serie en millones de dólares. Luego, para las importaciones reales, el autor deflacta la serie nominal utilizando el índice de precios de productos manufacturados elaborado por Lewis (1978). Con ambas series, se obtiene el deflactor implícito y se deflacta la serie nominal.

### ii. Consumo público

Similar al tratamiento del consumo privado, se hizo uso de la inflación estimada utilizando el IPC en base 2007. Tomando como punto de partida el deflactor implícito del consumo público en 1950, se obtiene de manera iterativa los deflactores implícitos para los años 1922-1949.

iii. Inversión bruta interna, inversión bruta fija y variación de inventarios A partir de las series de inversión interna y bruta fija en soles reales construidas anteriormente y utilizando las nominales del BCRP data hasta 1950, se construyeron los deflactores implícitos para ambas. Utilizando la variación de los deflactores implícitos para las dos series de Seminario (2016)<sup>11</sup>, se iteró hacia atrás ambos deflactores implícitos tomando como punto de partida los deflactores de 1950. Así, tomando las series reales, anteriormente construidas, se multiplicaron por el deflactor implícito completado para el periodo 1922-1950. Una vez obtenidas ambas series en soles nominales, por diferencia se calcula la variación de inventarios.

#### b. Exportaciones

 A partir de la serie de exportaciones en millones de dólares nominales, se utilizó un tipo de cambio soles por dólar elaborado por el departamento de Precios para obtener las exportaciones en soles nominales.

#### c. Importaciones

 A partir de la serie de importaciones en millones de dólares nominales, se utilizó un tipo de cambio soles por dólar elaborado por el departamento de Precios para obtener las exportaciones en soles nominales.

#### d. PBI

i. Una vez obtenida la demanda interna, exportaciones e importaciones, por suma se obtiene el PBI nominal y se calculan las variaciones nominales. A partir de estas variaciones, se obtiene de manera recursiva la trayectoria del PBI nominal tomando como punto de partida el valor nominal de 1950.

ii. Naturalmente, la serie de PBI nominal no corresponde necesariamente a la suma de los componentes del gasto agregado. Así, para obtener las series finales de todos los componentes, se mantuvo la estructura porcentual del PBI construido hasta el punto anterior.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Los índices de precios utilizados por Seminario (2016) para obtener valores nominales de los componentes de la inversión se utilizaron dos índices. Para obtener el valor nominal de la construcción, el autor usa un índice de precios de materiales de construcción. Para la maquinaria y equipo, se empleó el índice de precios de importaciones en soles.

## **Bibliografía**

Hunt, S. J. (1973). *Price and quantum estimates of Peruvian exports, 1830-1962*. Research Program in Economic Development, Woodrow Wilson School, Princeton University.

Lewis, A. (1978). *Crecimiento y fluctuaciones, 1870-1973*. (Primera edición). Ciudad de México: Fondo de cultura económica.

Seminario, B. (2016). El desarrollo de la economía peruana moderna: precios, población, demanda y producción desde 1700. (Primera edición). Lima: Universidad del Pacífico.

#### D. CUENTAS MONETARIAS

Se elaboraron las series de colocaciones y depósitos totales de las empresas bancarias en base a las Memorias del BCRP para el periodo de 1930 a 1980, posteriormente se completaron dichas series hasta el 2021 con información de la SBS.

En cuanto al resto de variables de las sociedades de depósito, empresas bancarias, sistema bancario, Banco de la Nación y banca de fomento fueron tomadas del Compendio de Estadísticas Monetarias, hasta inicios del presente siglo, y se completaron hasta 2021 con las Memorias del BCRP. Cabe resaltar que, todas las series fueron homogeneizadas a la moneda actual (soles), en base a la Tabla de Equivalencias publicada por el BCRP, y expresadas en millones, dado que algunas de estas se encontraban en soles de oro o intis, o en dólares cuando corresponda.

Respecto a las series correspondientes a las cuentas monetarias del BCRP, se construyó la serie de 'Reservas Internacionales Netas' de 1922 a 1949 en base a la información de los boletines estadísticos y los balances generales publicados en las Memorias del BCRP. De 1950 a 1958, se utilizó como insumo información del resultado de balanza de pagos elaborada por el BCRP. De 1959 a 1995 se utiliza información del Compendio de Estadísticas Monetarias y, posteriormente, se utiliza información de las Memorias del BCRP. Respecto al resto de series, estas fueron obtenidas de las Memorias del BCRP hasta 1959, posteriormente del Compendio de Estadísticas Monetarias hasta fines del siglo pasado y en delante de las Memorias del BCRP. Todas las series fueron homogeneizadas a la moneda actual (soles), en base a la Tabla de Equivalencias publicada por el BCRP, y expresadas en millones, dado que algunas de estas se encontraban en soles de oro o intis, o en dólares cuando corresponda.

#### E. BALANZA DE PAGOS

Las fuentes de datos son el Anuario Económico del Perú, "Extracto Estadístico del Perú 29-30", "Estadística de Comercio Exterior 51-52", la Memorias BCRP y el BCRPData.

## F. <u>INDICADORES INTERNACIONALES</u>

<u>Cotización del cobre</u>: Entre 1922 y 1934 corresponde al valor unitario reportado por el Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS, por sus siglas en ingles). A partir de 1935 corresponde a la cotización de London Metal Exchange (LME) reportada por Reuters.

Cotización del zinc: Entre 1922 y 1949 corresponde al valor unitario reportado por el Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS, por sus siglas en ingles). A partir de 1950 corresponde a la cotización de London Metal Exchange (LME) reportada por Reuters.

<u>Cotización del plomo</u>: Entre 1922 y 1949 corresponde al valor unitario reportado por el Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS, por sus siglas en ingles). A partir de 1950 corresponde a la cotización de London Metal Exchange (LME) reportada por Reuters.

<u>Cotización del oro</u>: Entre 1922 y 1968 corresponde al valor unitario reportado por el Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS, por sus siglas en ingles). A partir de 1969 corresponde a la <u>cotización</u> de London Bullion Market Association (ahora conocida simplemente como LBMA).

<u>Cotización de la plata</u>: Entre 1922 y 1949 corresponde al valor unitario reportado por el Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS, por sus siglas en ingles). A partir de 1950 corresponde a la cotización de Handy Harman, reportada por Reuters.

<u>Cotización del petróleo</u>: Entre 1922 y 1969 corresponde a la cotización del Primer precio de compra del petróleo crudo estadounidense (U.S. Crude Oil First Purchase Price) de la Administración de Información Energética de Estados Unidos (EIA por sus siglas en inglés). A partir de 1970, corresponde a la cotización del WTI publicada por Reuters.

<u>Cotización del maíz</u>: Ente 1922 y 1973 corresponde a la cotización de National Agricultural Statistics Service. PRICES RECEIVED FOR CORN - DOLLARS PER BUSHEL, Washington. A partir de 1974 corresponde a la cotización del Departamento de Agricultura de EUA (USDA por sus siglas en inglés).

<u>Cotización de la soya:</u> Entre 1925 y 2002 corresponde a la cotización de USDA NASS. Average cash soybean prices received by Iowa farmers, \$/bushel. A partir de 2003 corresponde a la cotización del Departamento de Agricultura de EUA (USDA por sus siglas en inglés).

Cotización del trigo: Ente 1922 y 1973 corresponde a la cotización de Washington Field Office. PRICES RECIEVED - ALL WHEAT, Washington. A partir de 1974 corresponde a la cotización del Departamento de Agricultura de EUA (USDA por sus siglas en inglés).

## G. DEMOGRAFÍA

#### Población Económicamente Activa:

Para el periodo 1920-2006, se ha utilizado la serie estimada por Seminario (2016), la cual compila estadísticas del INEI y Vries y Trimmer (2007). Asimismo, realiza una interpolación para antes de 1960 con base en información de los censos de 1876, 1940 y 1961.

Para el periodo 1960-2005, Seminario enlaza esta serie con la del INEI utilizando tasas de variación de empleo según Vries y Trimmer (2007)

Para el periodo 2007-2021, se ha utilizado la serie de PEA publicada por el INEI.

#### V. PERIODOS DE GOBIERNO DESDE 1922

