



# BCE

DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA

## Gestión de la liquidez del sistema financiero

---

Nro. 89  
Agosto de 2012

[www.bce.fin.ec](http://www.bce.fin.ec)



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

**SOL**

*Cultura **La Tolita**, de 400 aC. a 600 dC.  
En su representación se sintetiza toda  
la mitología ancestral del Ecuador.  
Trabajado en oro laminado y repujado.*

*Museo Nacional*

**Banco Central del Ecuador**  
**Dirección de Estadística Económica**

**ISSN:**

**2012. © Banco Central del Ecuador**  
**WWW.BCE.FIN.EC**

*Se permite la reproducción de este documento siempre que se cite la fuente.*

## **GESTIÓN DE LIQUIDEZ**

<b>I. RESUMEN</b>	<b>1</b>
<b>II. FUENTES Y USOS DE LIQUIDEZ DEL BCE</b>	<b>3</b>
<b>III. FUENTES Y USOS DE LIQUIDEZ DE LAS OSD</b>	<b>6</b>
<b>IV. OFERTA MONETARIA (M1) Y LIQUIDEZ TOTAL (M2)</b>	<b>12</b>
<b>V. EXPOSICIÓN EXTERNA DE LA BANCA</b>	<b>13</b>
<b>IV. MERCADO DE CRÉDITO INTERBANCARIO</b>	<b>15</b>

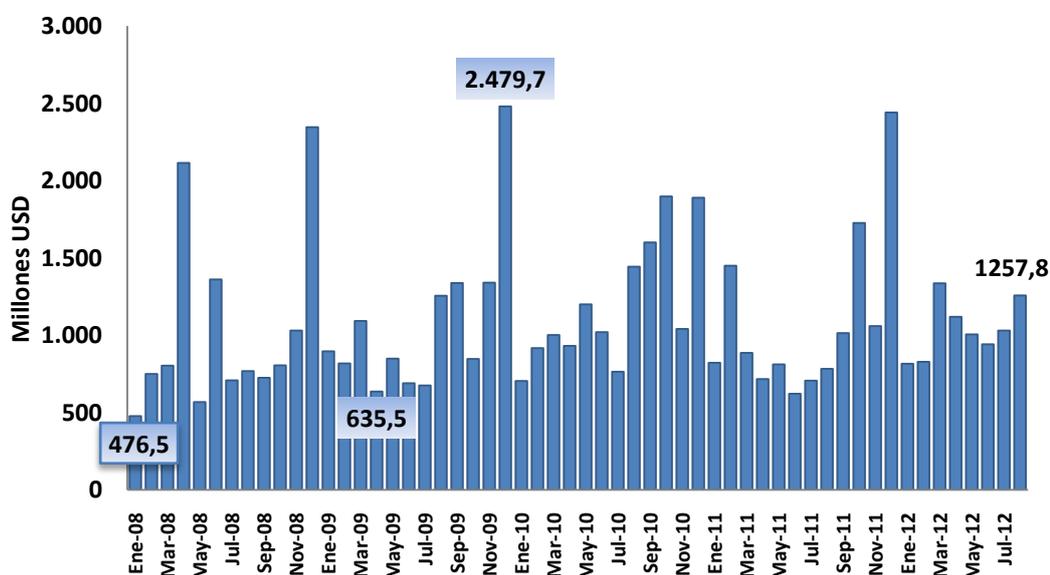
## I. RESUMEN

*En agosto de 2012 el sistema financiero registró una variación en sus niveles de liquidez por USD 1,257.8 millones.*

En agosto de 2012, el Panorama Financiero<sup>1</sup> conformado por el Banco Central del Ecuador (BCE) y las Otras Sociedades de Depósito (OSD), registró una variación de los niveles de liquidez por USD 1,257.8 millones, lo que representó un monto superior en USD 227.1 millones al registrado en el mes anterior que fue USD 1,030.7 millones (Gráfico 1). La liquidez de este mes correspondió a otros sectores con USD 583.6 millones (46.4%), al sector externo con USD 224.7 millones (17.9%) y al sector privado con USD 221.5 millones (17.6%).

Los cambios de la liquidez en agosto de 2012 se debieron tanto a operaciones propias del BCE como a transacciones de las OSD. Las operaciones del BCE contribuyeron con USD 721.6 millones mientras que las OSD lo hicieron con USD 875.5 millones. Cabe advertir que al consolidar el sistema financiero existen flujos interbancarios entre las OSD y el BCE que se netean, como por ejemplo los depósitos para cubrir el requerimiento de encaje, que constituyen un uso para las OSD y una fuente para el BCE.

**Gráfico 1**  
**LIQUIDEZ DEL SISTEMA FINANCIERO**  
(Millones de USD)



FUENTE: Banco Central del Ecuador.

<sup>1</sup> El Panorama Financiero (sistema financiero) es un estado analítico de cuentas de activos y pasivos, que muestra la actividad monetaria y crediticia del sistema financiero, frente a los demás sectores de la economía interna y del resto del mundo. El sistema o panorama financiero resulta de la consolidación del Banco Central del Ecuador (BCE) y de las Otras Sociedades de Depósito (OSD) conformadas por: los bancos abiertos y en proceso de liquidación, sociedades financieras, mutualistas, cooperativas, Banco Nacional de Fomento –BNF–, y tarjetas de crédito.

Las fuentes de liquidez aumentan con los pasivos que el sistema financiero mantiene con los demás sectores de la economía interna y externa y con la redención de activos<sup>2</sup> en poder de las entidades financieras; estas transacciones no necesariamente implican dinero en circulación en la economía, pero sí constituyen el reflejo de las actividades económicas entre los sectores institucionales de la economía.

En el mes de agosto, los principales movimientos de las *fuentes de la liquidez del sistema financiero* tuvieron su origen en los siguientes rubros:

- Incremento de los activos netos no clasificados por USD 580.8 millones.
- Disminución de otros activos externos de las OSD por USD 224.7 millones.
- Mayores captaciones del sector privado en las OSD por USD 221.5 millones, entre otros (Cuadro 1).

*En agosto de 2012, la principal fuente de liquidez del sistema financiero fue el incremento de los activos netos no clasificados por USD 580.8 millones.*

**Cuadro 1**  
**FUENTES Y USOS DE LIQUIDEZ DEL SISTEMA FINANCIERO**  
(Millones de USD al 31 de agosto de 2012)

<i>Ecuador</i>	<b>Ago-12</b>
<b>FUENTES</b>	<b>1,257.8</b>
<b>Sector público</b>	<b>12.8</b>
Incremento de inversiones del IESS en las OSD	12.8
<b>Sector privado</b>	<b>221.5</b>
Mayores captaciones del sector privado en las OSD	221.5
<b>Sector otras sociedades financieras</b>	<b>215.2</b>
Incremento de depósitos de OSF en el BCE	186.4
<b>Mayores depósitos de OSF en las OSD</b>	<b>28.7</b>
<b>Sector externo</b>	<b>224.7</b>
<b>Disminución de otros activos externos de las OSD</b>	<b>224.7</b>
<b>Otros sectores</b>	<b>583.6</b>
<b>Activos netos no clasificados</b>	<b>580.8</b>
Otros conceptos	2.9
<b>USOS</b>	<b>1,257.8</b>
<b>Sector público</b>	<b>668.0</b>
Desacumulación depósitos Gobierno Central en BCE	321.0
<b>Menores depósitos del IESS en el BCE</b>	<b>150.6</b>
Incremento del financiamiento de las OSD al gobierno	140.9
<b>Menores depósitos Gobierno Central en las OSD</b>	<b>22.5</b>
Menores captaciones (empr pub y gob loc) en el BCE	18.9
<b>Disminución de captaciones (empr pub y gob loc) en OSD</b>	<b>14.1</b>
<b>Sector privado</b>	<b>289.4</b>
<b>Incremento del crédito de las OSD al sector privado</b>	<b>289.4</b>
<b>Sector otras sociedades financieras</b>	<b>45.4</b>
<b>Incremento del crédito de las OSD a OSF</b>	<b>45.4</b>
<b>Sector externo</b>	<b>249.7</b>
<b>Incremento de la RILD</b>	<b>178.5</b>
Aumento de otros activos externos del BCE	39.6
<b>Disminución de pasivos externos de las OSD</b>	<b>31.6</b>
<b>Otros sectores</b>	<b>5.4</b>
<b>Otros conceptos</b>	<b>5.4</b>

Fuente: Banco Central del Ecuador.

<sup>2</sup> La redención de activos incrementan la liquidez del sistema, por ejemplo cuando se realiza una venta de títulos valores o se registra una recuperación de préstamos.

El principal uso de liquidez del sistema financiero es atender el requerimiento de recursos del sector público por USD 668.0 millones.

Por el lado de *los usos de la liquidez del sistema financiero*, en el mes de agosto, éstos se destinaron principalmente a:

- Atender el requerimiento de recursos del sector público por USD 668.0 millones
- Incremento del crédito de las OSD al sector privado por USD 289.4 millones.
- Incremento de las reservas internacionales por USD 178.5 millones, entre otros.

## II. FUENTES Y USOS DE LIQUIDEZ DEL BCE

En agosto de 2012, los factores principales que afectaron a las fuentes de liquidez del BCE fueron:

- Incremento de las reservas bancarias por USD 510.1 millones.
- Aumento de los depósitos de las Otras Sociedades Financieras por USD 186.4 millones.
- Incremento de los activos netos no clasificados por USD 23.4 millones; entre otros. (Cuadro 2).

La principal fuente de liquidez del BCE fue el incremento de las reservas bancarias por USD 510.1 millones.

**Cuadro 2**  
**FUENTES Y USOS DE LIQUIDEZ DEL BCE**  
(Millones de USD)

	<b>Ago-12</b>
<b>FUENTES</b>	<b>721.6</b>
Reservas bancarias	510.1
Depósitos otras sociedades financieras	186.4
Activos netos no clasificados	23.4
Otros conceptos	1.7
<b>USOS</b>	<b>721.6</b>
Depósitos Gobierno Central	321.0
RILD	178.5
Depósitos Fondos de la Seguridad Social	150.6
Otros activos externos	39.6
Depósitos a la vista (empr pub y gob loc)	18.9
Crédito OSD	13.0

FUENTE: Banco Central del Ecuador.

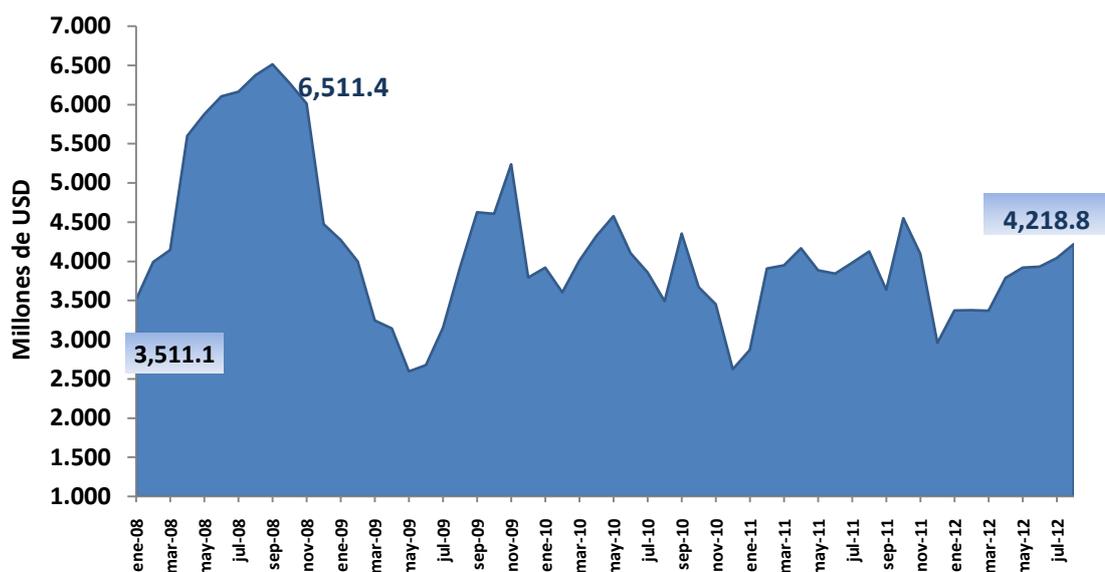
*La disminución de los depósitos del Gobierno Central por USD 321.0 millones fue el principal uso de liquidez del BCE.*

Los principales *usos* de la liquidez del BCE estuvieron dirigidos a atender :

- Disminución de los depósitos del Gobierno Central por USD 321.0 millones.
- Incremento de las reservas internacionales por USD 178.5 millones.
- Menores depósitos de los Fondos de Seguridad Social por USD 150.6 millones, entre otros.

En agosto de 2012, las reservas internacionales aumentaron en USD 178.5 millones, lo que significó que el saldo en este mes registrara un valor de USD 4,218.8 millones (mientras que en julio de 2012 fue USD 4,040.3 millones). (Gráfico 2).

**Gráfico 2**  
**RESERVAS INTERNACIONALES**  
(Millones de USD)



Fuente: Banco Central del Ecuador.

Los principales ingresos en este mes fueron:

- Recaudación principales impuestos USD 883.6 millones (IVA USD 504.5 millones, a la renta USD 207.4 millones, arancelarios USD 125.9 millones, ICE USD 45.8 millones);
- Exportaciones de petróleo y derivados USD 834.4 millones;
- Depósitos del Sistema Financiero USD 693.5 millones;
- Emisión Deuda Interna USD 265.3 millones;
- Desembolsos deuda externa USD 74.8 millones;
- Depósitos Gobiernos Locales USD 6.0 millones;

- Exportaciones privadas USD 4.0 millones (ALADI).
- Emisión monetaria fraccionaria USD 0.4 millones, entre otros.

Estos ingresos se compensaron por los siguientes egresos:

- Desacumulación neta de los depósitos del Gobierno Central USD 2,031.7 millones;
- Pagos por importaciones sector público USD 184.1 millones;
- Retiro de Fondos de Seguridad Social USD 150.6 millones;
- Servicio de la deuda externa e interna por USD 144.9 millones (amortización e intereses de la deuda externa e interna por USD 126.9 millones y USD 18.0 millones, respectivamente);
- Otros servicios y transferencias internacionales USD 45.8 millones;
- Retiro de depósitos Empresas Públicas no Financieras USD 26.3 millones, entre otros.

En el Cuadro 3 se muestra los factores de origen externo e interno que explican la variación de las Reservas Internacionales.

**Cuadro 3**  
**RESERVAS INTERNACIONALES – VARIACIÓN MENSUAL**  
(Millones de USD)

RESERVAS INTERNACIONALES			
Variación mensual en millones de dólares			
Ago-12			
	RILD	ORIGEN EXTERNO	ORIGEN INTERNO
<b>TOTAL</b>	<b>178.5</b>	<b>556.3</b>	<b>-377.8</b>
<b>INGRESOS</b>	<b>2,762.0</b>	<b>913.2</b>	<b>1,848.8</b>
EXPORTACION DE PETROLEO Y DERIVADOS		834.4	
DESEMBOLSOS		74.8	
EXPORTACIONES PRIVADAS		4.0	
RECAUDACIÓN PRINCIPALES IMPUESTOS GOB. CENTRAL			883.6
DEPÓSITOS SISTEMA FINANCIERO			693.5
EMISIÓN DEUDA INTERNA			265.3
DEPÓSITOS GOBIERNOS LOCALES			6.0
EMISION MONETARIA FRACCIONARIA			0.4
<b>EGRESOS</b>	<b>2,583.5</b>	<b>356.9</b>	<b>2,226.6</b>
IMPORTACIONES SECTOR PÚBLICO		184.1	
AMORTIZACIONES DE LA DEUDA EXTERNA		107.2	
OTROS SERVICIOS Y TRANSFERENCIAS INTERNACIONALES		45.8	
INTERESES DE LA DEUDA EXTERNA		19.7	
DESACUMULACIÓN NETA DEPÓSITOS GOB. CENTRAL			2,031.7
RETIRO DEPOSITOS FONDOS DE SEGURIDAD SOCIAL			150.6
RETIRO DEPÓSITOS EMPRESAS PÚBLICAS NO FINANCIERAS			26.3
INTERESES DEUDA INTERNA			18.0
AMORTIZACIONES DE LA DEUDA INTERNA			0.0

Fuente: Banco Central del Ecuador

En agosto de 2012, la liquidez de las OSD registró como principal fuente el incremento de los activos netos no clasificados por USD 387.8 millones.

### III. FUENTES Y USOS DE LIQUIDEZ DE LAS OSD

Respecto a la liquidez de las OSD (Cuadro 4), en agosto de 2012, las principales fuentes tuvieron varios orígenes, tales como:

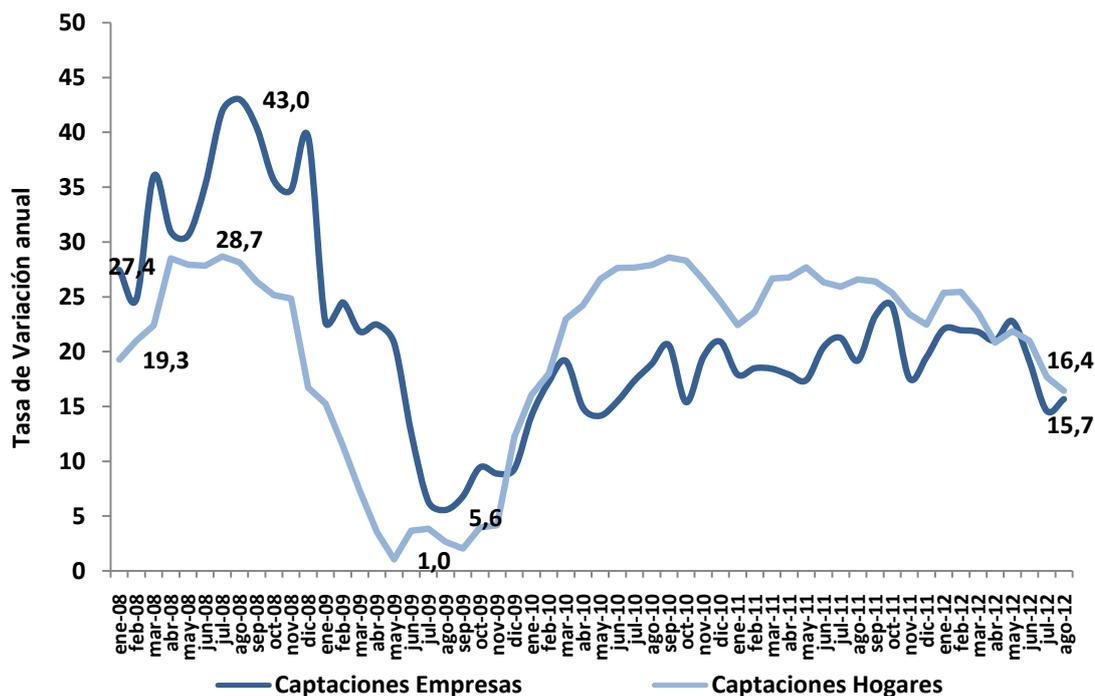
- Incremento de los activos netos no clasificados por USD 387.8 millones.
- Reducción de los otros activos externos por USD 224.7 millones.
- Incremento de las captaciones del sector privado por USD 221.5 millones, entre otros.

**Cuadro 4**  
**FUENTES Y USOS DE LIQUIDEZ DE LA OSD**  
(Millones de USD)

	<b>Ago-12</b>
<b>FUENTES</b>	<b>875.5</b>
Activos netos no clasificados	387.8
Otros activos externos	224.7
Captaciones sector privado	221.5
Depósitos otras sociedades financieras	28.7
Dep. Fondos de la Seguridad Social	12.8
<b>USOS</b>	<b>875.5</b>
Reservas internas	329.5
Crédito al sector privado	290.4
Credito al gobierno central	140.9
Crédito a otras sociedades finan.	45.4
Pasivos externos OSD	31.6
Depósitos Gobierno Central	22.5
Captaciones sector público	14.1
Otros conceptos	1.1

Fuente: Banco Central del Ecuador.

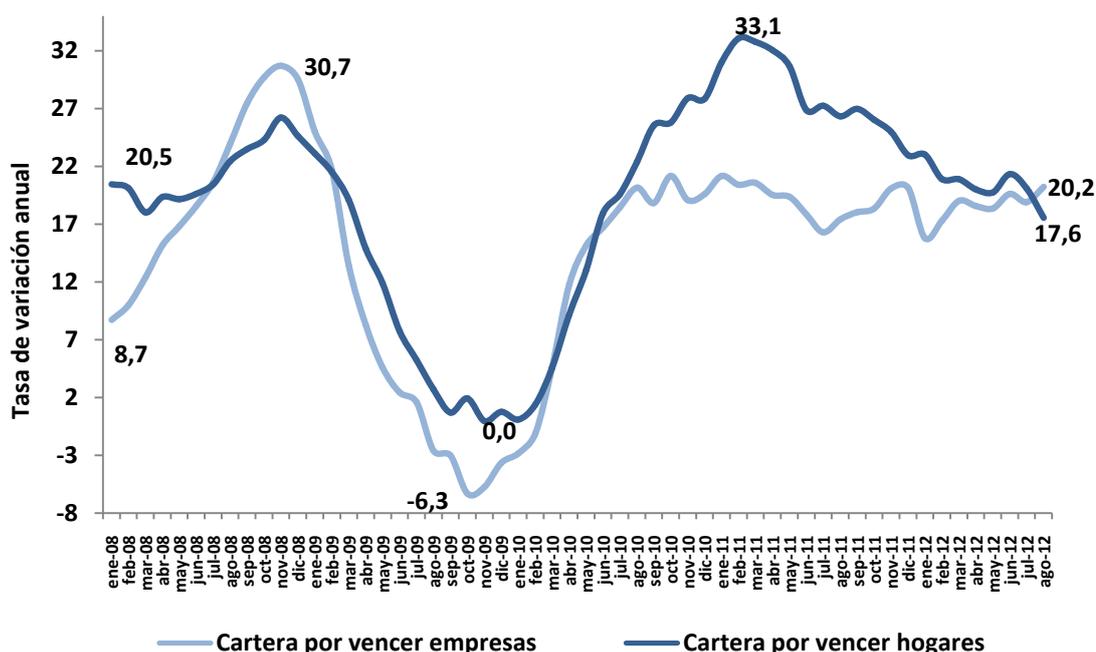
**Gráfico 3**  
**CAPTACIONES DE EMPRESAS Y HOGARES DE LAS OTRAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO**  
*(Tasas de variación anual)*



Fuente: Banco Central del Ecuador.

En efecto, un rubro importante de las fuentes de liquidez en agosto de 2012, fue el incremento de depósitos del sector privado de las OSD por USD 221.5 millones, que implicó que el saldo total de depósitos de las empresas y de los hogares sea USD 22,657.2 millones, frente a USD 22,435.7 millones registrados en el mes anterior. El análisis de las captaciones por sector institucional muestra que los depósitos de las empresas aumentaron en USD 153.0 millones a una tasa anual de 15.7%; al igual que los depósitos de los hogares se incrementaron en USD 68.5 millones, que representa una tasa anual de 16.4% (Gráfico 3). Por instrumento financiero, los depósitos a la vista disminuyeron en USD 24.2 millones mientras que los depósitos de ahorro y a plazo aumentaron en USD 245.7 millones.

**Gráfico 4**  
**CARTERA POR VENCER DE EMPRESAS Y HOGARES DE OTRAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO**  
*(Tasa de variación anual)*



Fuente: Banco Central del Ecuador.

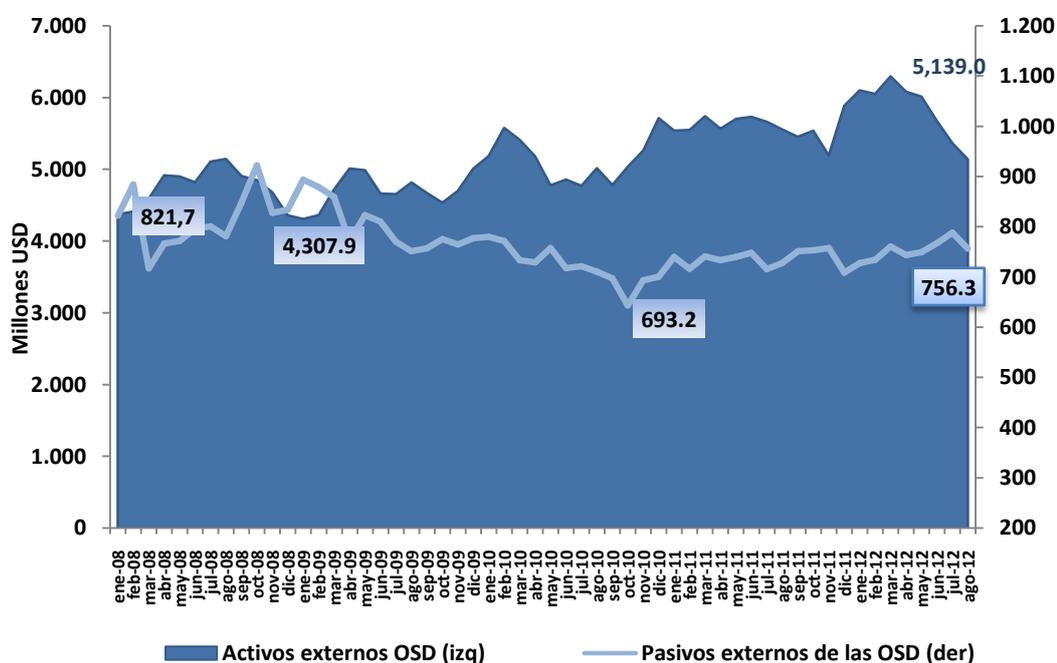
Por el lado de los *usos* de liquidez de las OSD, en agosto fue el aumento del crédito otorgado al sector privado por USD 290.4 millones, el cual se explica principalmente por el incremento de la cartera por vencer en USD 266.6 millones, el aumento de la cartera vencida en USD 4.4 millones y el incremento de las otras formas de financiamiento en USD 19.4 millones<sup>3</sup>. Al realizar el análisis de la cartera por sector institucional, se observa que la cartera por vencer de las empresas aumentó en USD 231.0 millones (con una tasa anual de variación del 20.2%), igual que la cartera por vencer de los hogares aumentó en USD 35.6 millones (con una tasa anual de variación de 17.6%) (Gráfico 4). Por otro lado, la cartera vencida de las empresas se incrementó en USD 0.3 millones al igual que la cartera vencida de los hogares aumentó en USD 4.1 millones<sup>4</sup>.

<sup>3</sup> Las otras formas de financiamiento están compuestas por títulos valores y otros activos.

<sup>4</sup> De este modo, el saldo de la cartera por vencer fue USD 20,031.9 millones y el saldo de la cartera vencida USD 829.6 millones.

Otro uso de la liquidez de las OSD, fue la disminución de los pasivos externos por USD 31.6 millones, con lo que su saldo alcanzó un valor de USD 756.3 millones; igual que los activos externos se redujeron en USD 224.7 millones, alcanzando un saldo de USD 5,139.0 millones (Gráfico 5).

**Gráfico 5**  
**POSICIÓN EXTERNA DE LAS OTRAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO**  
(Millones de USD)

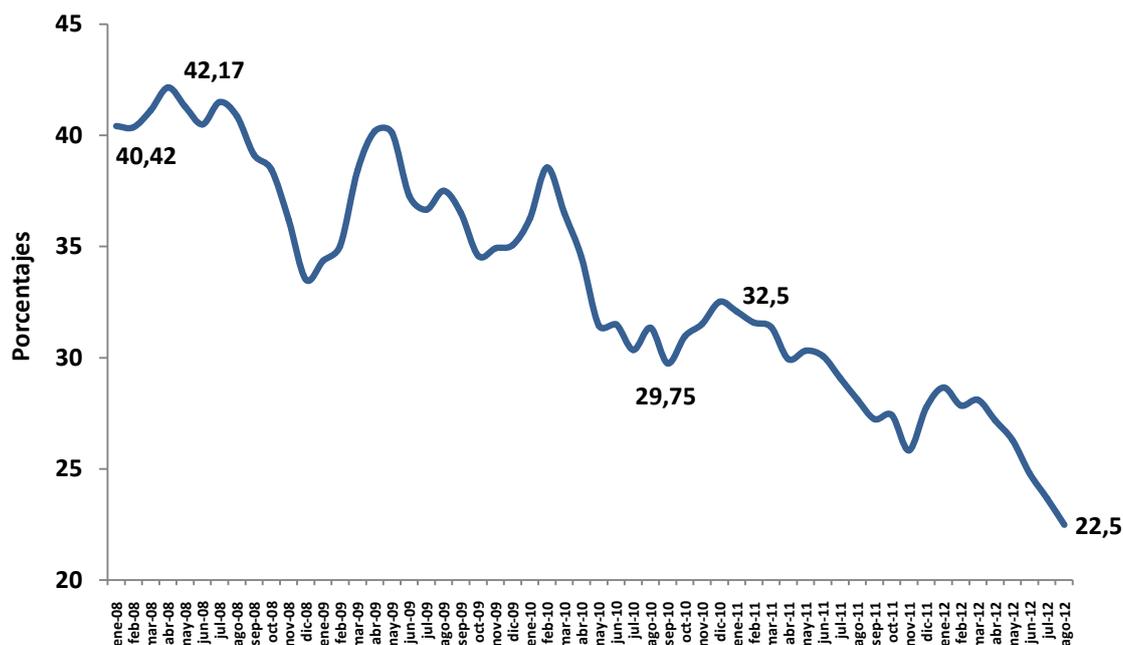


Fuente: Banco Central del Ecuador.

La relación de los activos externos de las OSD frente al total de depósitos incluidos en la definición de dinero<sup>5</sup> representó el 22.5% (Gráfico 6). La disminución de este indicador con respecto a julio de 2012 que fue de 23.7%, se explica por el incremento de las captaciones de las IFI's.

<sup>5</sup> Los depósitos incluidos en la definición de dinero corresponden aquellos provienen de los sectores que influyen en las variables fundamentales de la economía, siendo las empresas y hogares, entre otros.

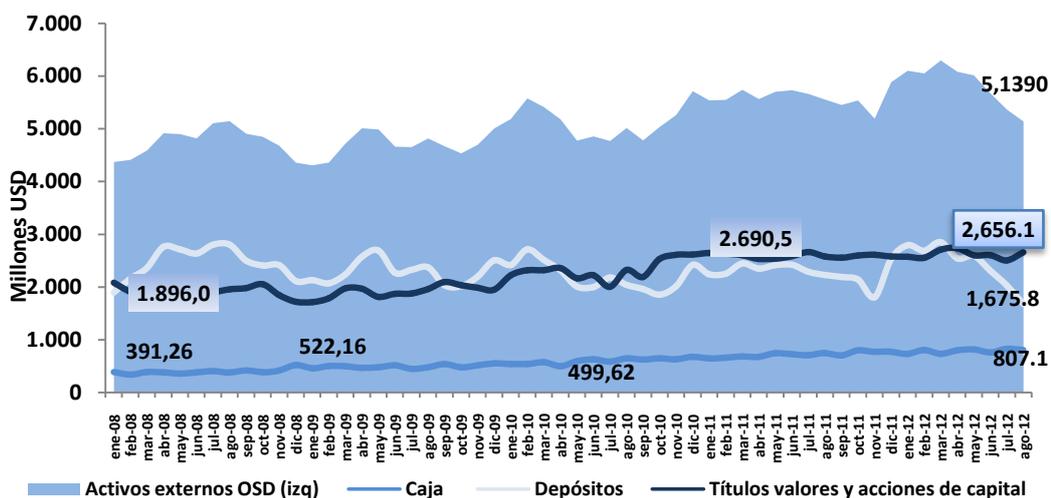
**Gráfico 6**  
**RELACIÓN ACTIVOS EXTERNOS / CAPTACIONES OTRAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO**  
*(Porcentajes)*



**Fuente:** Banco Central del Ecuador.

Por otro lado, al analizar los componentes de los activos externos de las OSD, se observa que la disminución de los mismos se da principalmente por menores depósitos en bancos e instituciones financieras del exterior por USD 354.3 millones, un incremento de las inversiones en títulos valores y acciones por USD 151.6 millones y una reducción en de las tenencias de efectivo por USD 22.0 millones. (Gráfico 7).

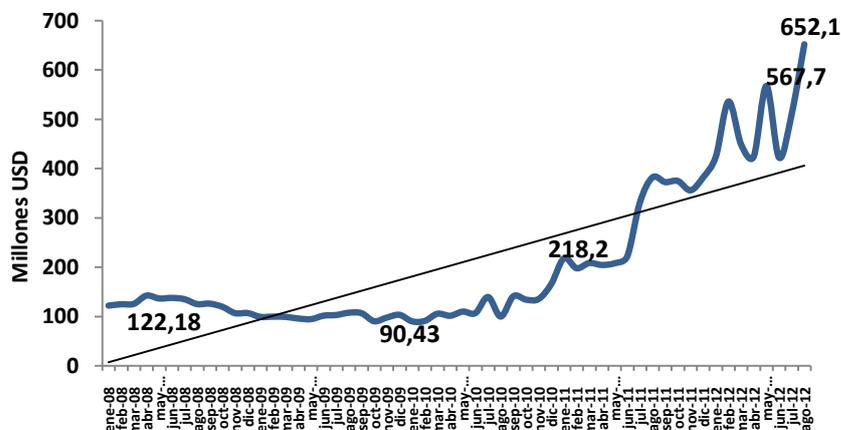
**Gráfico 7**  
**COMPONENTES DE LOS ACTIVOS EXTERNOS DE LAS OTRAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO**  
 (Millones de USD)



Fuente: Banco Central del Ecuador.

En cuanto al financiamiento al Gobierno por parte de las OSD, se registró un incremento por USD 141.5 millones, con lo que el saldo de este rubro al mes de agosto de 2012 fue de USD 652.1 millones (Gráfico 8).

**Gráfico 8**  
**FINANCIAMIENTO DE LAS OTRAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO AL GOBIERNO**  
 (Millones de USD)



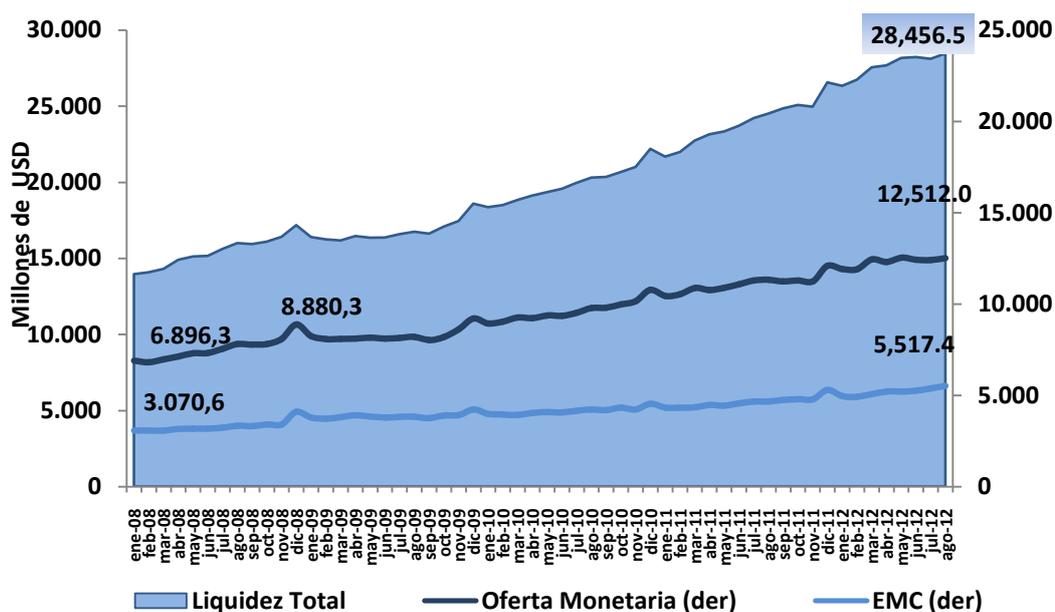
Fuente: Banco Central del Ecuador.

#### IV. OFERTA MONETARIA (M1) Y LIQUIDEZ TOTAL (M2) <sup>6</sup>

El saldo de la liquidez total en el mes de agosto 2012 fue de USD 28,456.5 millones, de la oferta monetaria USD 12,512.0 millones y las especies monetarias en circulación USD 5,517.4 millones (Gráfico 9).

En agosto de 2012, tanto la oferta monetaria como la liquidez total presentan tasas de crecimiento anual de 10.4% y 16.1%, respectivamente; explicadas principalmente por el comportamiento de los depósitos en el sistema financiero registrado en agosto de 2012 de USD 221.5 millones. Por otro lado, las especies monetarias en circulación registran un crecimiento anual de 18.3% (Gráfico 10)

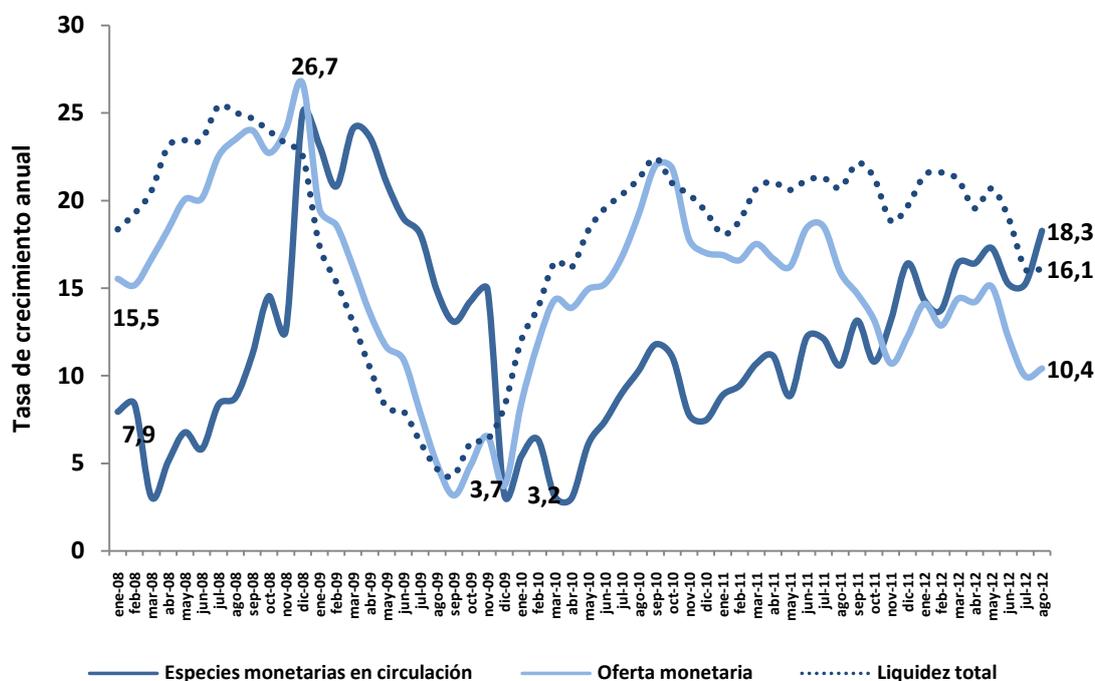
**Gráfico 9**  
**OFERTA MONETARIA (M1) Y LIQUIDEZ TOTAL (M2)**  
(Millones de USD)



Fuente: Banco Central del Ecuador.

<sup>6</sup> La oferta monetaria se define como la cantidad de dinero a disposición inmediata de los agentes para realizar transacciones; contablemente el dinero en sentido estricto, es la suma de las especies monetarias en circulación y los depósitos en cuenta corriente. La liquidez total o dinero en sentido amplio incluye la oferta monetaria y el cuasidinero. Se entiende como cuasidinero a las captaciones de las Otras Sociedades de Depósito, que sin ser de liquidez inmediata, suponen una "segunda línea" de medios de pago a disposición del público. La metodología completa del cálculo y la serie 2000.1 - 2007.12 de las especies monetarias en circulación constan en la Revista "Cuestiones Económicas" del BCE, Vol. 23. N° 2, 2007.

**Gráfico 10**  
**AGREGADOS MONETARIOS**  
(Tasas de variación anual)



Fuente: Banco Central del Ecuador.

## V. EXPOSICIÓN EXTERNA DE LA BANCA<sup>7</sup>

*En agosto de 2012 la exposición externa de la banca privada registró un saldo de USD 1,212.6 millones con una variación anual de -0.83 %.*

Además de los depósitos, otra fuente importante de apalancamiento de la banca privada se constituye por los recursos provenientes del exterior, los cuales se miden a través del saldo de la exposición de la banca con el exterior<sup>8</sup>.

Al 31 de agosto de 2012, la exposición de la banca privada con el exterior registró un saldo de USD 1,212.6 millones, y una variación anual de -0.83%. Este comportamiento se debe a una incremento en líneas de crédito (6.7%) y de aceptaciones bancarias (70.9%); y, a una reducción de las cartas de crédito (-11.2%). Dichos niveles de exposición representan el 4.2% del total de pasivos y contingentes del sistema bancario

<sup>7</sup> En la información de balances mensuales del sistema bancario, las cuentas contables 24, 2601, 2603, 2605, 2607 y 6403, representan las aceptaciones bancarias, líneas de crédito y cartas de crédito, respectivamente; y, constituyen la exposición total de financiamiento con el exterior de la banca activa.

La exposición externa de la banca difiere de la información del movimiento de deuda externa privada, que corresponde a los préstamos otorgados al sector privado ecuatoriano, tanto bancario como no bancario.

<sup>8</sup> La exposición externa de la banca se mide a través de tres instrumentos financieros-comerciales: (i) líneas de crédito externo; (ii) cartas de crédito; y, (iii) aceptaciones externas.

privado. El 59.1% de la exposición total del sistema bancario con el exterior corresponde a los cuatro bancos con mayor capital y reservas (Pichincha, Produbanco, Guayaquil y Pacífico).

En agosto de 2012, la mayor parte de la exposición se registró en líneas de crédito externas con 56%, cartas de crédito con una participación de 41%, y el 3% restante correspondió a aceptaciones bancarias<sup>9</sup>. La exposición de las instituciones bancarias con el exterior se relaciona fundamentalmente con el financiamiento de las operaciones de comercio exterior. La exposición externa de las instituciones bancarias privadas como proporción del total de depósitos, que llegó a USD 18,621.5 millones, se observa que no fue significativa (6.5%). Cuando se compara la exposición externa con los activos externos de las instituciones bancarias activas, que ascendieron a USD 4,948.6 millones, representó el 24.5%.

En cuanto al uso de las cartas de crédito comerciales<sup>10</sup>, de acuerdo con los balances de las instituciones bancarias, en el mes de agosto de 2012 las cinco instituciones que más utilizaron este instrumento fueron: Pichincha (25.7%), Internacional (22.1%), Guayaquil (10.5%), Pacífico (15.7%) y Bolivariano (15.5%).

En lo que se refiere a las líneas de crédito externas de las instituciones bancarias, en el mes de agosto el 25.0% del total tiene vigencia hasta un año y el 75.0% un plazo mayor de un año. La tasa de interés promedio ponderada de las líneas de crédito externas es de 3.52 anual, fluctuando entre 2.10% y 7.85%.

Casi la totalidad de las líneas de crédito del exterior proviene de las entidades bancarias del exterior y un porcentaje mínimo se origina en las mismas subsidiarias *off-shore* de la banca del Ecuador.

Las instituciones bancarias que son acreedoras de la banca internacional, que tienen una elevada participación del total de líneas de crédito con el exterior y, que por tanto, contribuyen en mayor medida en la determinación de la tasa de interés externa por

---

<sup>9</sup> Las aceptaciones bancarias se originan en transacciones de importación y exportación de bienes o compra y venta de bienes en el país. Se considerarán aceptaciones bancarias las cartas de crédito de importación o exportación en las que la institución asume la responsabilidad de pago una vez cumplidos los requisitos, los documentos (letras de cambio) aceptados por la entidad por solicitud del cliente, para efectuar el pago a un beneficiario, por compras y ventas de bienes en el país.

<sup>10</sup> De acuerdo al Catálogo de Cuentas de la Superintendencia de Bancos y Seguros del Ecuador, se registra el valor total de las cartas de crédito emitidas a favor de beneficiarios del exterior (incluido el margen máximo de tolerancia), a petición y de conformidad con las instrucciones del cliente, por medio de la cual la entidad se compromete a pagar directamente o por intermedio de un banco corresponsal hasta una suma determinada de dinero o también a pagar, aceptar o negociar letras de cambio giradas por el beneficiario contra la presentación de los documentos estipulados y de conformidad con los términos y condiciones establecidas. Se registra además el valor de las cartas de crédito en las cuales, a pedido del ordenante, hubiere añadido su compromiso de pago.

su nivel de endeudamiento son: Guayaquil (39.6%), Pichincha (21.4%), Solidario (13.9%) y Procredit (11.1%).

Cabe mencionar que se registran también las líneas de crédito del exterior que no fueron utilizadas<sup>11</sup>; así, en diciembre de 2011 las líneas no utilizadas fueron de USD 601.8 millones, en tanto que en agosto de 2012 se incrementaron a USD 681.1 millones.

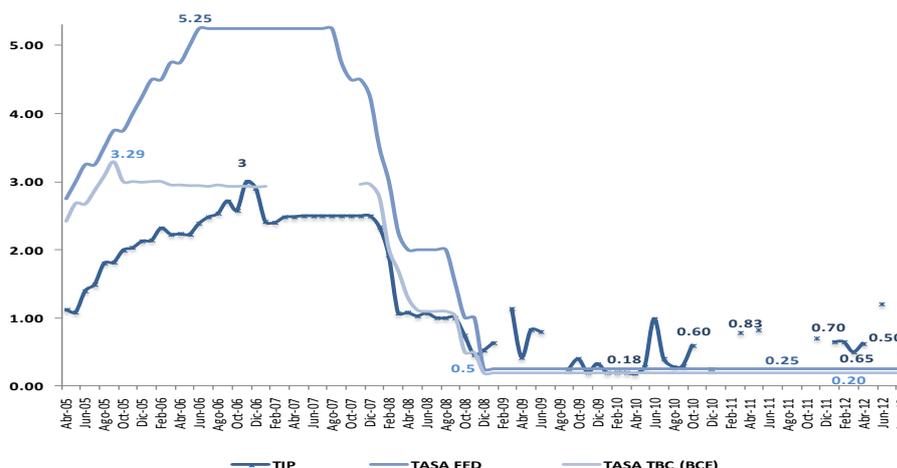
#### IV. MERCADO DE CRÉDITO INTERBANCARIO

Entre las entidades del sistema financiero existen operaciones que en el panorama bancario se registran como flujo interbancario; estas operaciones reflejan el manejo de liquidez entre bancos, mutualistas y financieras privadas y públicas.

En el mes de agosto de 2012 en el mercado interbancario que opera a través del BCE se presentaron negociaciones por USD 51 millones de dólares a una tasa interbancaria ponderada de 0.50%. En el mismo mes no hubo colocaciones TBC's (Títulos Banco Central) porque la tasas son muy bajas y no interesan al sistema financiero (Gráfico 11). Esta situación obedece a que existe una elevada liquidez en el sistema financiero, reflejada también, en el mantenimiento de saldos adicionales a los requerimientos de encaje.

*En el mercado interbancario de agosto de 2012 se presentaron operaciones por USD 51 millones de dólares a una tasa interbancaria ponderada de 0.50%.*

**Gráfico 11**  
**TASAS DE INTERÉS: FED - MERC.INT.(TIP) - TBC (BCE)**  
(Porcentajes)

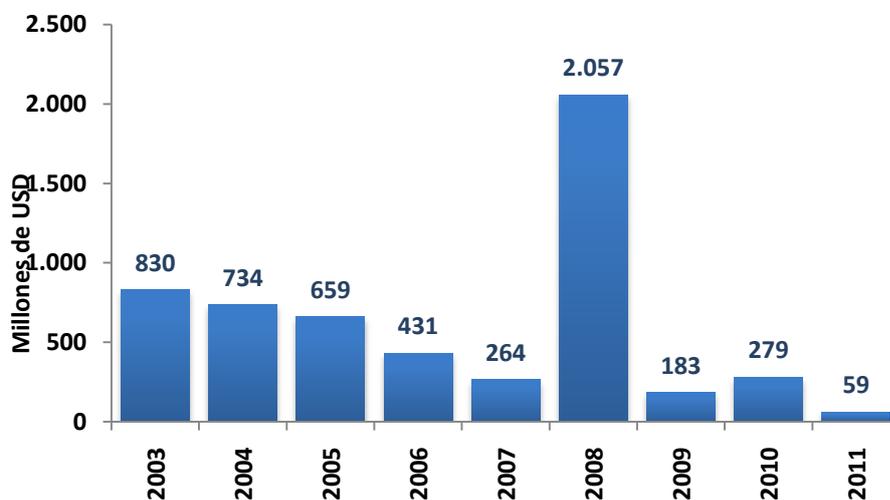


Fuente: Banco Central del Ecuador.

<sup>11</sup> Las líneas de crédito no utilizadas se registran en la cuenta 710410 de los balances de la banca.

Por otra parte, al agregar los montos de las transacciones anuales realizadas en el mercado interbancario se aprecia que desde el año 2002 hasta el 2011 el volumen de éstas disminuye sustancialmente en USD 771 millones. En el año 2008 existió un incremento notable porque el volumen de operaciones se recuperó en USD 1,792 millones<sup>12</sup>. (Gráfico 12).

**Gráfico 12**  
**MONTOS ANUALES NEGOCIADOS EN EL MERCADO INTERBANCARIO**  
(Millones de USD)



Fuente: Banco Central del Ecuador.

Finalmente, vale mencionar que por diversos motivos de liquidez, seguridad o rendimiento, el sistema financiero realiza inversiones en títulos valores del exterior (USD 2,492.8 millones en Julio de 2012). Las adquisiciones de títulos TBC's del BCE y las operaciones de *reporto*<sup>13</sup> con otros bancos generalmente tienen un rendimiento menor y se realizan para optimizar los activos líquidos que circulan en el sistema de pagos; en tanto que los préstamos interbancarios sirven únicamente para cubrir requerimientos de encaje y liquidez pues su rendimiento es muy bajo en el mercado de corto plazo (0.50% en agosto de 2012).

<sup>12</sup> Esto se debe al incremento operativo en el año 2008 por parte de determinadas entidades financieras (bancos extranjeros principalmente) para cumplir con requerimientos de liquidez de clientes corporativos y para aprovechar la rapidez y menor tiempo de ejecución de este tipo de transacciones en el mercado de divisas local antes que con entidades del exterior.

<sup>13</sup> Realizan operaciones de reporto con otras entidades financieras para mantener la misma estructura de liquidez pero con un Julior rendimiento que en otros instrumentos financieros, como los del mercado interbancario que se ejecutan a través del BCE.