



BOLETÍN MENSUAL DEL SISTEMA DE PAGOS NACIONAL Y DE LIQUIDACIÓN DE VALORES Marzo 2013

El sistema de pagos es la infraestructura por la cual se moviliza el dinero en la economía, su funcionamiento eficiente contribuye a la estabilidad del sistema financiero y a la fluidez de las transacciones que se efectúan en los diferentes sectores de la economía. El presente informe muestra la evolución de las operaciones procesadas por los sistemas de pagos en Bolivia al mes de marzo de 2013 y destaca los hechos relevantes acontecidos en el mes.

HECHOS RELEVANTES

Con la intención de brindar una mejor atención a los participantes del SIPAV, el BCB dispuso la ampliación del horario de operaciones del sistema para las operaciones de transferencia de fondos entre cuentas, transferencia a cuentas propias y el desembolso – cancelación de créditos de liquidez, de Hrs. 8:30 a 18:30 con Circular SGDB N°012/2013.

De igual manera, se modificó el Reglamento de Instrumentos Electrónicos de Pago con Resolución de Directorio N° 22/2013, para incluir las operaciones de los fondos de inversión abiertos de las Sociedades Administradoras de Fondos de Inversión, así como precisiones sobre las cuentas de pago, tarjetas prepagadas y la aceptación de las operaciones con instrumentos electrónicos de pago.

SISTEMA DE PAGOS DE ALTO VALOR (SIPAV)

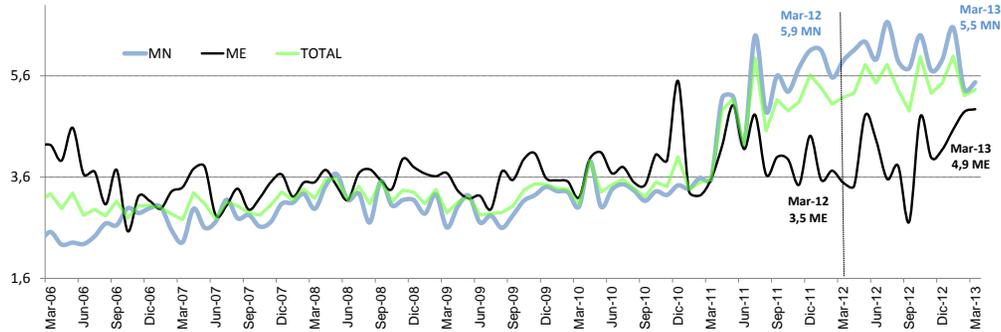
A marzo de 2013 se realizaron 14.532 transacciones a través del SIPAV por un importe de Bs80.176 millones, cifras superiores a las alcanzadas en similar período de la gestión 2012 en 4% y 10% respectivamente. El promedio de operaciones en marzo 2013 se situó en Bs5,5 millones en MN y Bs4,9 millones en ME (**Cuadro 1 y Gráfico 1**).

Cuadro 1
SIPAV: Valor y volumen de operaciones liquidadas
(Cifras acumuladas a marzo de cada año)

	Ene-Mar 08	Ene-Mar 09	Ene-Mar 10	Ene-Mar 11	Ene-Mar 12	Ene-Mar 13
Valor	35.534	45.284	45.053	50.934	72.911	80.176
(En millones de Bs)						
MN+UFV	20.430	31.387	32.771	38.573	58.202	61.066
ME+MVDOL	15.104	13.897	12.283	12.361	14.709	19.110
Var %	(43)	27	(1)	13	43	10
Volumen	11.011	14.628	13.857	14.677	14.040	14.532
MN+UFV	6.572	10.828	10.243	11.018	9.932	10.537
ME+MVDOL	4.439	3.800	3.614	3.659	4.108	3.995
Var %	(46)	33	(5)	6	(4)	4

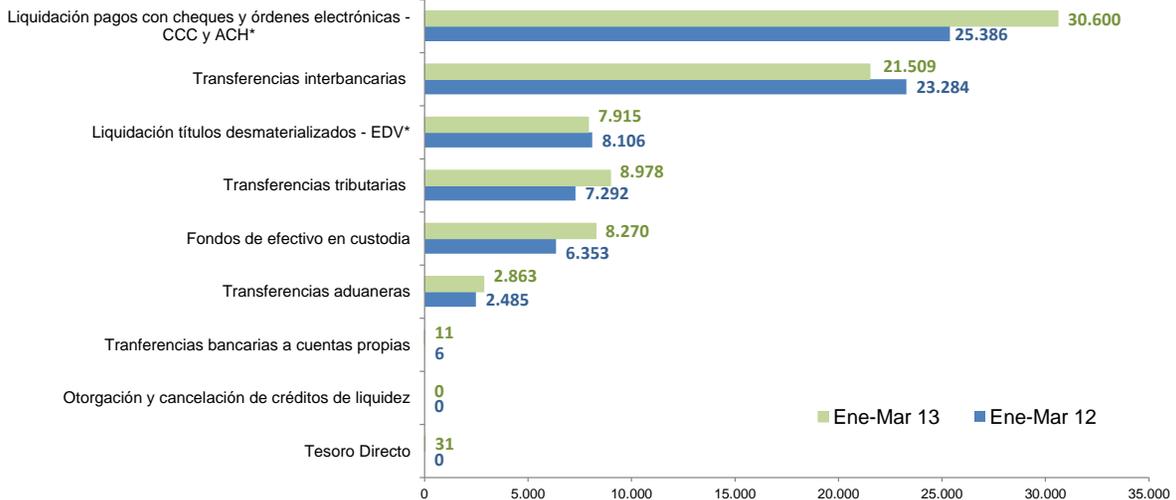


Gráfico 1
SIPAV: Valor promedio mensual de las operaciones
(En millones de bolivianos)



Todos los tipos de operación del SIPAV registraron importes mayores a los de la gestión pasada con la excepción de las transferencias interbancarias y la liquidación de títulos desmaterializados de la EDV, las cuales disminuyeron en 8% y 2% respectivamente. El uso alternativo de otros canales de pago para la realización de transferencias de clientes del sistema financiero habría reducido el uso de transferencias interbancarias a través del SIPAV en tanto que la reducción en la liquidación de títulos desmaterializados de la EDV se explica por el vencimiento de títulos públicos en UFV cuya emisión fue realizada en 2009. La liquidación de la Cámara de Compensación de Cheques (CCC) y de la Cámara de Compensación de Órdenes de Transferencia Electrónica de Fondos (ACH) representa el 38% del valor transado en el SIPAV y junto con las transferencias interbancarias hacen el 65% del total de este valor (Gráficos 2 y 3).

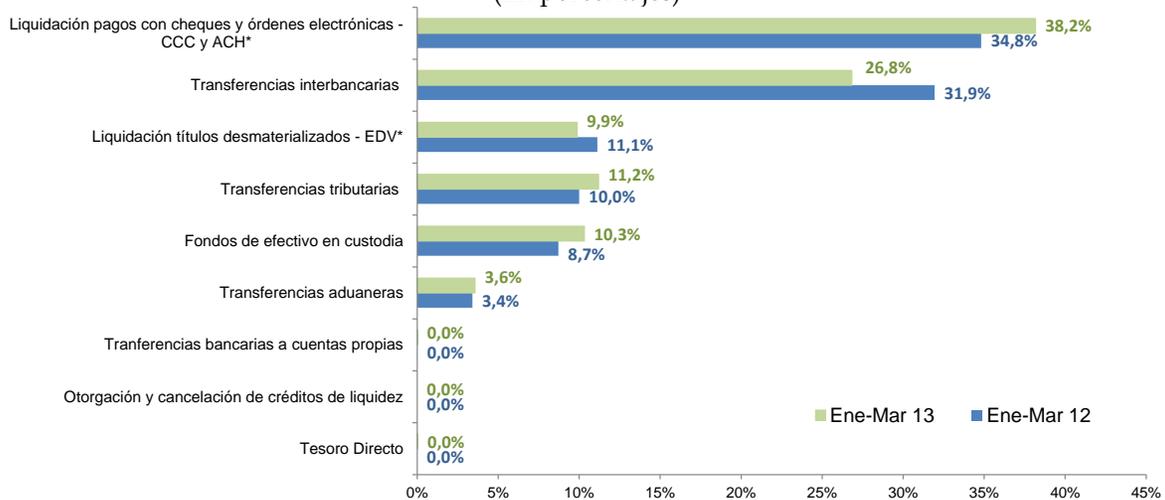
Gráfico 2
SIPAV: Valor liquidado según tipo de operación
(En millones de bolivianos)



*Liquidación de operaciones netas.



Gráfico 3
SIPAV: Participación en el valor liquidado según tipo de operación
(En porcentajes)



*Liquidación de operaciones netas.

SISTEMA DE PAGOS DE BAJO VALOR

A través del sistema de pagos de bajo valor cursó un valor de Bs43.863 millones procesado mediante 2.261.846 transacciones a marzo de 2013, con un crecimiento de 21% en el valor y 8% en volumen (**Cuadro 2**).

La ACH, sistema que procesa los pagos con órdenes de transferencia electrónica de fondos, registra el mayor crecimiento entre los distintos sistemas, superando el 46% en valor y 71% del volumen con respecto a la gestión pasada. Este comportamiento se explicaría por una mayor difusión y uso de este instrumento de pago entre los clientes del sistema financiero; consecuente con ello, en marzo 2013 la ACH operó aproximadamente el 50% del valor transado en los sistemas de pago de bajo valor y desplazó a la CCC en participación. El promedio por operación en la ACH fue de Bs110.067 monto menor en Bs18.438 al registrado en la gestión anterior. Esta reducción del importe por transacción es también consecuencia de un mayor alcance y uso de este tipo de instrumento para realizar pagos de bajo valor (**Gráficos 4, 5, 7 y Cuadro 2**).

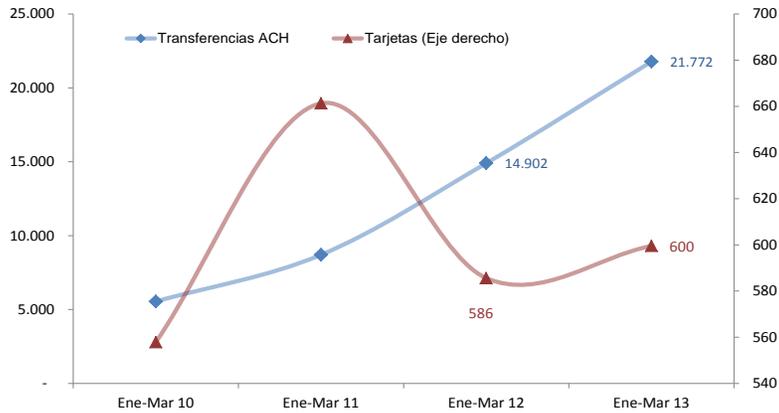
Las operaciones con tarjetas de pago registraron un incremento de 2% en valor a marzo de 2013. El sistema de pagos con tarjetas tiene la mayor participación en el volumen total procesado en los sistemas de pago de bajo valor (71%). El promedio por operación disminuyó en Bs10 y se situó en Bs373 (**Gráficos 4, 5, 7 y Cuadro 2**).



Cuadro 2
Sistemas de pago de bajo valor
 (En millones de bolivianos y número de operaciones)

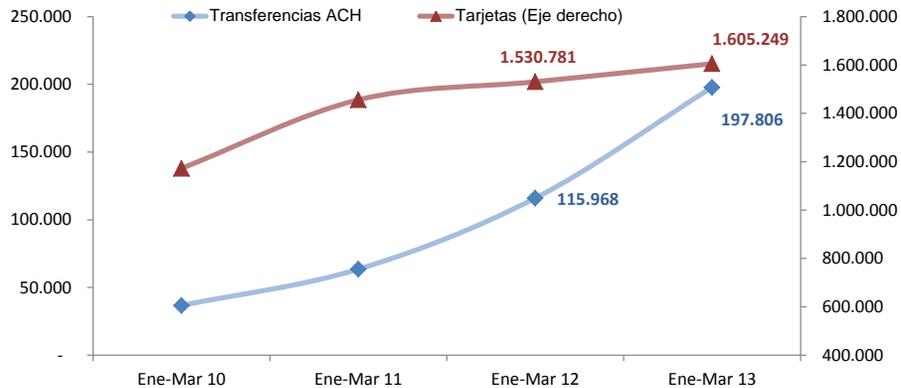
Tipo	Ene-Mar 10	Ene-Mar 11	Ene-Mar 12	Ene-Mar 13	Var(%) 13/12
Valor (millones de Bs)	23.357	28.770	36.209	43.863	21%
ACH	5.545	8.703	14.902	21.772	46%
CCC	17.254	19.405	20.721	21.492	4%
Tarjetas	558	661	586	600	2%
Volumen	1.633.045	1.962.623	2.101.114	2.261.846	8%
ACH	36.691	63.515	115.968	197.806	71%
CCC	423.475	442.961	454.365	458.791	1%
Tarjetas	1.172.879	1.456.147	1.530.781	1.605.249	5%

Gráfico 4
 Valor de las operaciones de transferencias electrónicas-ACH y de tarjetas de pago*
 (En millones de bolivianos)



*Se considera únicamente las operaciones procesadas por ATC S.A.

Gráfico 5
 Volumen de operaciones de transferencias electrónicas-ACH y de tarjetas de pago*
 (En número de operaciones)



*Se considera únicamente las operaciones procesadas por ATC S.A.



La CCC registró operaciones por Bs21.492 millones, valor superior en Bs770 millones al registrado en la gestión anterior y su participación respecto al valor operado en los sistemas de pago de bajo valor se redujo a 49%. El valor promedio de las transacciones con cheques procesados en CCC fue de Bs46.844, cifra mayor en Bs1.239 al promedio registrado en la gestión 2012 (**Gráfico 6, 7 y Cuadro 2**).

Gráfico 6
Valor y volumen de operaciones cursadas en la CCC
(En millones de bolivianos y número de operaciones)

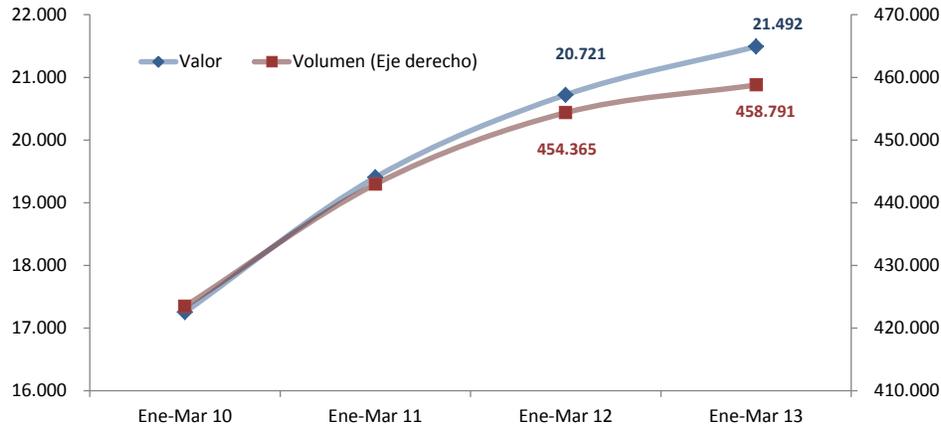
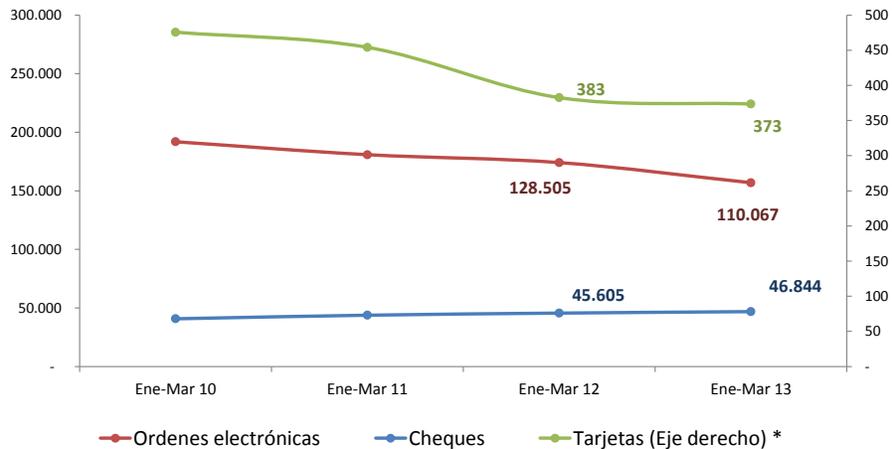


Gráfico 7
Valor promedio de los pagos de bajo valor
(En bolivianos)



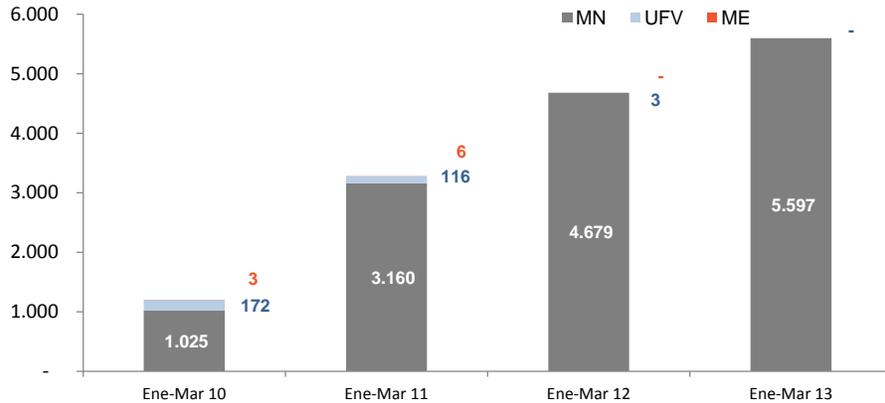
*Se considera únicamente las operaciones procesadas por ATC S.A.

LIQUIDACIÓN DE VALORES

La regulación de liquidez en el sistema financiero a través de la colocación de títulos públicos al mes de marzo de 2013 alcanzó a Bs5.597 millones. Esta colocación fue superior en Bs916 millones (20%) a la efectuada en el período enero-marzo 2012 y se realizó en su totalidad en MN (**Gráfico 8**).

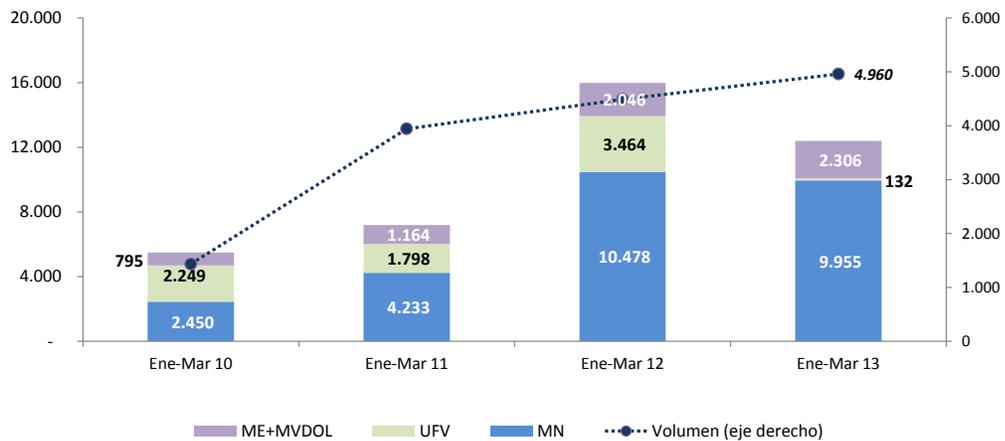


Gráfico 8
Títulos adjudicados
(En millones de bolivianos)



A marzo de 2013 a través de la EDV se liquidaron títulos desmaterializados por Bs12.393 millones con la realización de 4.960 transacciones, el valor liquidado fue inferior en Bs3.595 millones (22%) al efectuado en la gestión anterior. Esta disminución es explicada por una escasa negociación de títulos en UFV en el período analizado. Las operaciones en MN representaron 80% del total (Gráfico 9 y Cuadro 3).

Gráfico 9
BBV: Valor de las operaciones con títulos desmaterializados
(En millones de bolivianos)

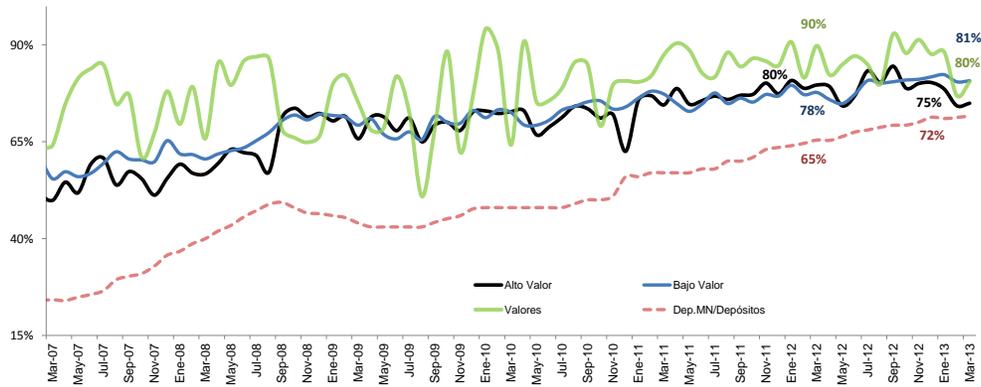


PARTICIPACIÓN DE LA MONEDA NACIONAL EN LOS SISTEMAS DE PAGO

Las operaciones del sistema de pagos en marzo 2013 tuvieron una participación mayoritaria de la MN con niveles superiores al 75% en todos los sistemas. La participación de la MN en las operaciones de alto valor y la liquidación de valores se redujo, en los últimos doce meses, por el vencimiento de valores públicos en UFV emitidos hasta 2009, los cuales son negociados en la Bolsa Boliviana de Valores y liquidados por la EDV en el sistema de pagos de alto valor (Gráfico 10).



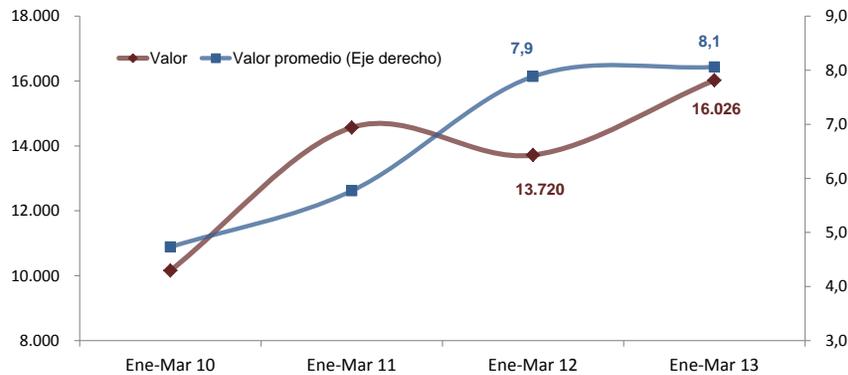
Gráfico 10
Participación de la MN en el valor de las transacciones del sistema de pagos
(En porcentajes)



SISTEMA DE PAGOS GUBERNAMENTALES

El sistema de pagos gubernamentales registró operaciones por un importe de Bs16.026 millones a marzo 2013, monto superior en Bs2.307 millones (17%) al registrado en la gestión pasada. El promedio por operación fue de Bs8,1 millones superior en Bs0,02 millones al promedio de marzo de 2012 (**Gráfico 11**).

Gráfico 11
SPT*: Valor promedio y acumulado anual de las operaciones
(En millones de bolivianos)



*Sistema de Pagos del Tesoro.

OPERACIONES DE LIQUIDEZ

Las operaciones de liquidez en el mes de marzo de 2013 alcanzaron un importe de Bs392 millones, de los cuales 92% fueron cubiertos por el mercado interbancario y el 8% por créditos de liquidez con garantía del Fondo RAL. Los requerimientos en ME representaron el 90% del total (Bs352 millones). El mercado interbancario demandó mayor cantidad de recursos en ME con respecto a marzo de 2012, probablemente como resultado de la aplicación de cambios en la normativa en materia de divisas, que habría producido



una modificación en el flujo de divisas en el mercado interbancario. Este movimiento fue menor al observado en el mes anterior (**Gráficos 12, 13 y Cuadro 3**).

Gráfico 12
Operaciones de liquidez en MN y UFV
(En millones de bolivianos)

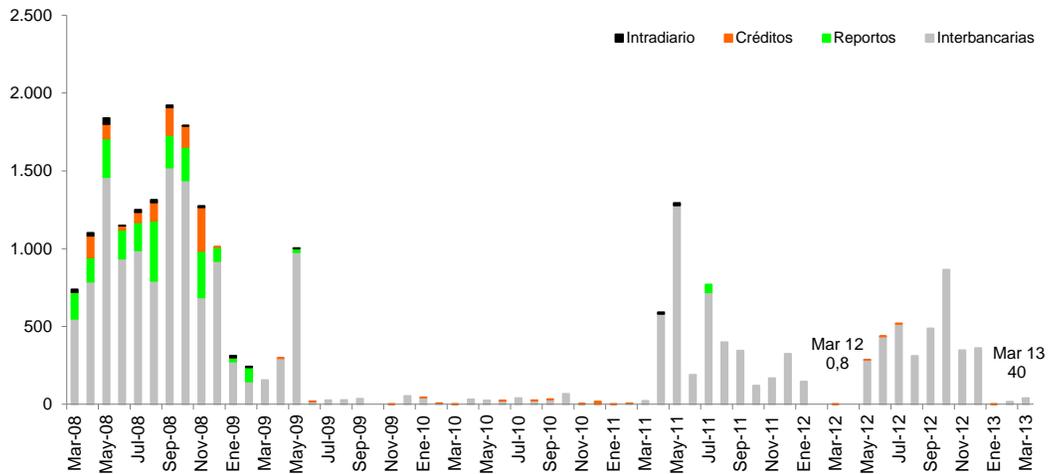
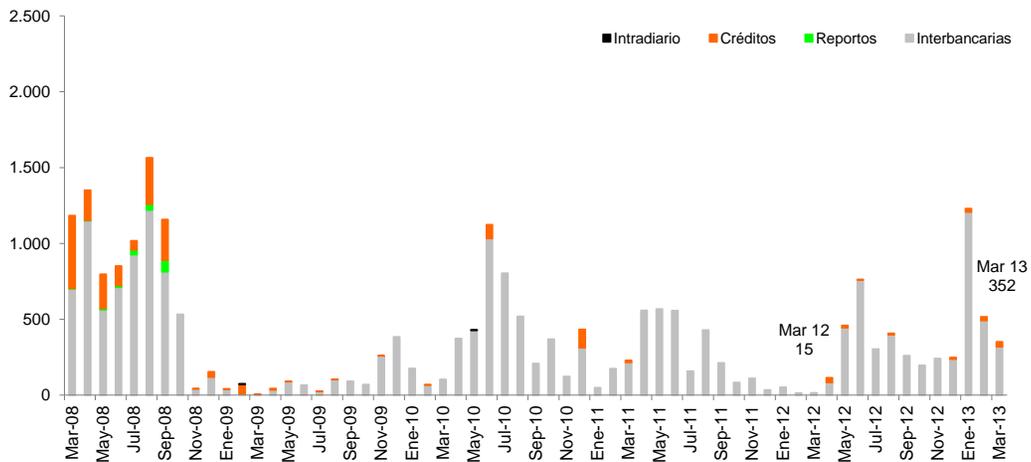


Gráfico 13
Operaciones de liquidez en ME
(En millones de bolivianos)





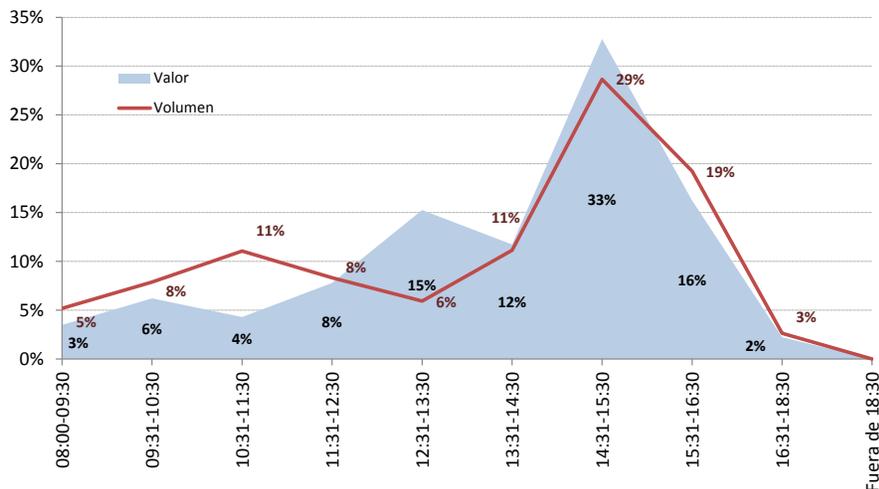
Cuadro 3
Valor de las operaciones de liquidez
(En millones de bolivianos)

Tipo de crédito	Ene-Mar 10	Ene-Mar 11	Ene-Mar 12	Ene-Mar 13
Intradía	0,0	0,0	0,0	0,0
MN	0,0	0,0	0,0	0,0
ME	0,0	0,0	0,0	0,0
Interbancario	394,3	464,7	226,4	2.074,4
MN	48,2	26,1	145,5	56,3
ME	346,0	438,6	80,9	2.018,1
Reporto	0,0	0,0	0,0	0,0
MN	0,0	0,0	0,0	0,0
ME	0,0	0,0	0,0	0,0
Fondo RAL tramo I y II	0,4	14,8	0,8	80,3
MN	0,1	1,2	0,8	0,0
ME	0,3	13,6	0,0	80,3
TOTAL	394,7	479,5	227,2	2.154,7

INDICADORES DE DESEMPEÑO

A partir del 11.03.13, mediante Circular SGDB N° 12/2013, el BCB amplió el horario de operaciones del SIPAV para transferencias entre participantes, transferencias entre cuentas propias y desembolso y cancelación de créditos de liquidez de Hrs. 8:30 a 18:30. En el horario ampliado de Hrs. 16:31 a 18:30 se operaron el 2% del valor y el 3% del volumen transado en el SIPAV. La mayor concentración de operaciones a través del SIPAV se mantuvo en el horario comprendido entre Hrs. 14:31 y 15:30, en el que se cursó el 33% del valor y 29% del volumen de transacciones. No se registraron operaciones posteriores a Hrs. 18:30 (Gráfico 14).

Gráfico 14
Distribución porcentual de las operaciones durante el día



El índice de rotación de depósitos, que es una medida representativa de las veces que el dinero bancario se moviliza a través del sistema de pagos, muestra que los depósitos del público en el sistema financiero



se movilizaron 6,43 veces. Este indicador es menor en 1% al registrado en marzo de 2012 lo que implica un crecimiento de los depósitos levemente mayor al flujo del sistema de pagos (**Gráfico 15**).

Gráfico 15
Valor de las operaciones del sistema de pagos / Depósitos del público

