



BOLETÍN MENSUAL DEL SISTEMA DE PAGOS NACIONAL Y DE LIQUIDACIÓN DE VALORES Junio 2014

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 junio de 2014.

HECHOS RELEVANTES

Con Resolución de Directorio N° 061/2014 de 10.06.14 se aprobó el Reglamento del Sistema de Liquidación Integrada de Pagos (LIP), con objetivo de normar el funcionamiento y operatividad del mencionado sistema y establecer los derechos, obligaciones y responsabilidades de su administrador, participantes y usuarios de consulta.

El LIP es un sistema de pagos de alto valor que opera bajo un esquema de liquidación híbrida (combina las características de seguridad y liquidación final de la Liquidación Bruta en Tiempo Real con la Liquidación Neta Diferida). El LIP está compuesto por un conjunto de módulos interrelacionados entre sí para la gestión de órdenes de pago con independencia operativa y funcional.

SISTEMA DE PAGOS DE ALTO VALOR (SIPAV)

Al 30 de junio de 2014 se realizaron 36.949 transacciones a través del SIPAV por un importe de Bs217.496 millones, cifras superiores a las alcanzadas en similar período de la gestión 2013 en 18% y 20% respectivamente. El promedio de operaciones en junio de 2014 se situó en Bs5,7 millones tanto para MN como para ME (**Cuadro 1 y Gráfico 1**).

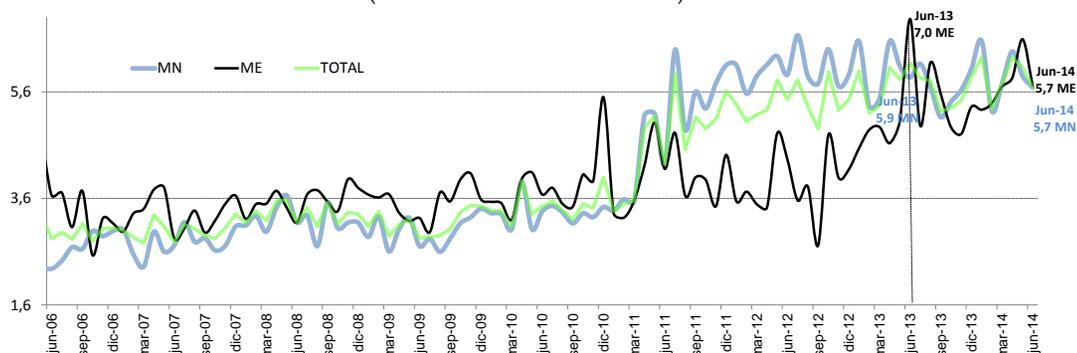
Cuadro 1

SIPAV: Valor y volumen de operaciones liquidadas
(Cifras acumuladas a junio de cada año)

	Ene-Jun 10	Ene-Jun 11	Ene-Jun 12	Ene-Jun 13	Ene-Jun 14	Var(%)
Valor	100.188	124.005	156.599	180.833	217.496	20%
(En millones de Bs)						
MN+UFV	71.238	94.354	122.315	138.571	167.209	21%
ME+MVDOL	28.950	29.652	34.284	42.261	50.288	19%
Volumen	29.347	29.997	29.162	31.294	36.949	18%
(En número de operaciones)						
MN+UFV	21.461	22.482	20.426	23.104	28.228	22%
ME+MVDOL	7.886	7.515	8.736	8.190	8.721	6%

Gráfico 1

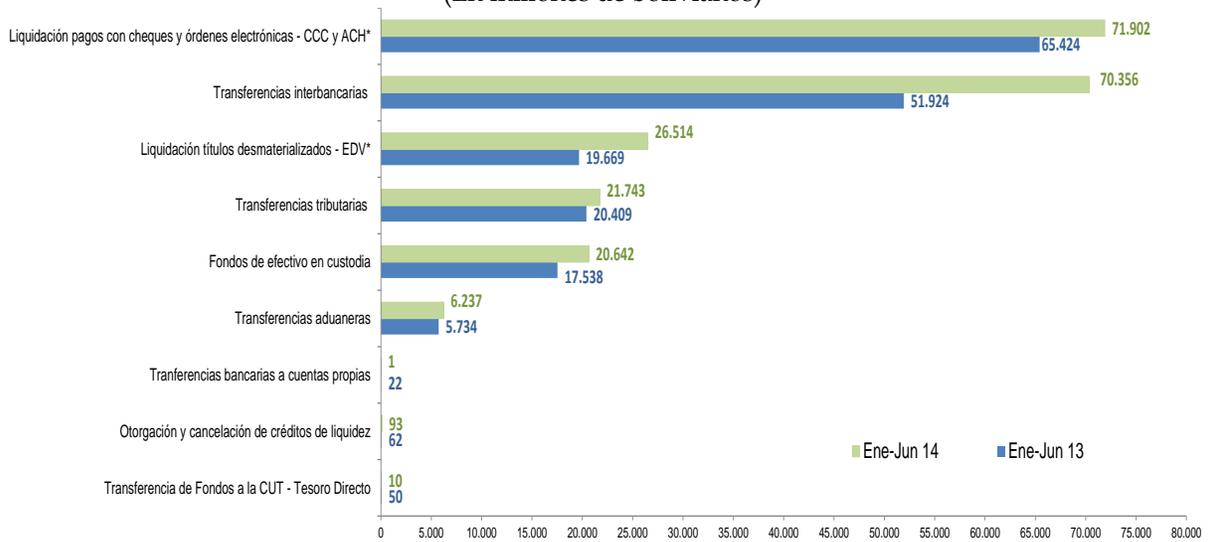
SIPAV: Valor promedio mensual de las operaciones
(En millones de bolivianos)





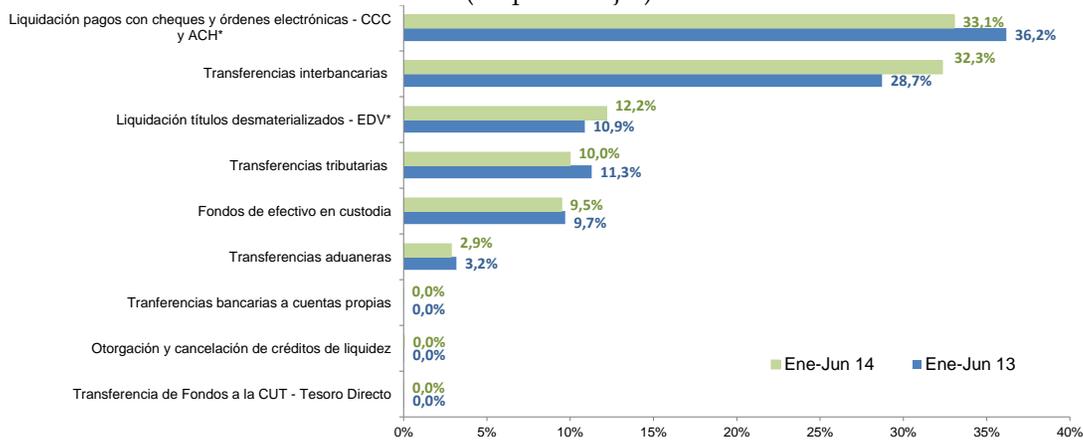
Las operaciones del SIPAV registraron importes mayores con respecto a la gestión pasada, destacaron los transados en las cámaras de compensación¹ que se incrementaron de Bs65.424 millones a Bs71.902 millones, las transferencias interbancarias de Bs51.924 millones a Bs70.356 millones y a la liquidación de títulos desmaterializados a través de la EDV de Bs19.669 millones a Bs26.514 millones. La liquidación de las cámaras de compensación representa el 33% del valor transado en el SIPAV y junto con las transferencias interbancarias y la liquidación de títulos desmaterializados a través de la EDV concentran el 78% del total del valor total tranzado en este sistema (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.

¹ Incluye la Cámara de Compensación de Cheques (CCC) y la Cámara de Compensación de Órdenes Electrónicas (ACH)



SISTEMA DE PAGOS DE BAJO VALOR

A través del sistema de pagos de bajo valor se procesaron 5.129.196 operaciones por un valor de Bs103.237 millones para el periodo enero-junio de 2014. El crecimiento fue de 10% en el valor y en el volumen con respecto al similar período de 2013 (**Cuadro 2**).

La ACH, sistema que procesa los pagos con Órdenes Electrónicas de Transferencia de Fondos (OETF), registra el mayor crecimiento entre los distintos sistemas (de Bs47.219 millones a Bs55.395 millones en valor y de 419.344 a 573.018 en número de transacciones) superando el 17% en valor y 37% del volumen con respecto a la pasada gestión. Este comportamiento, que ya es usual en este sistema de pagos minorista, responde a las características y ventajas que ofrecen las OETF dado que permiten realizar operaciones y transacciones entre bancos de manera segura y sin recurrir al uso de efectivo. Como consecuencia, más de la mitad del valor transado en los sistemas de pago de bajo valor (54%) en junio de 2014 correspondió a la ACH que, adicionalmente, consolidó nuevamente su participación mayoritaria con relación a la CCC (45%) y tarjetas (1%). El promedio por operación en la ACH fue de Bs96.672, monto inferior en Bs15.929 al registrado en la gestión anterior (Bs112.601). (**Gráficos 4, 5, 7 y Cuadro 2**).

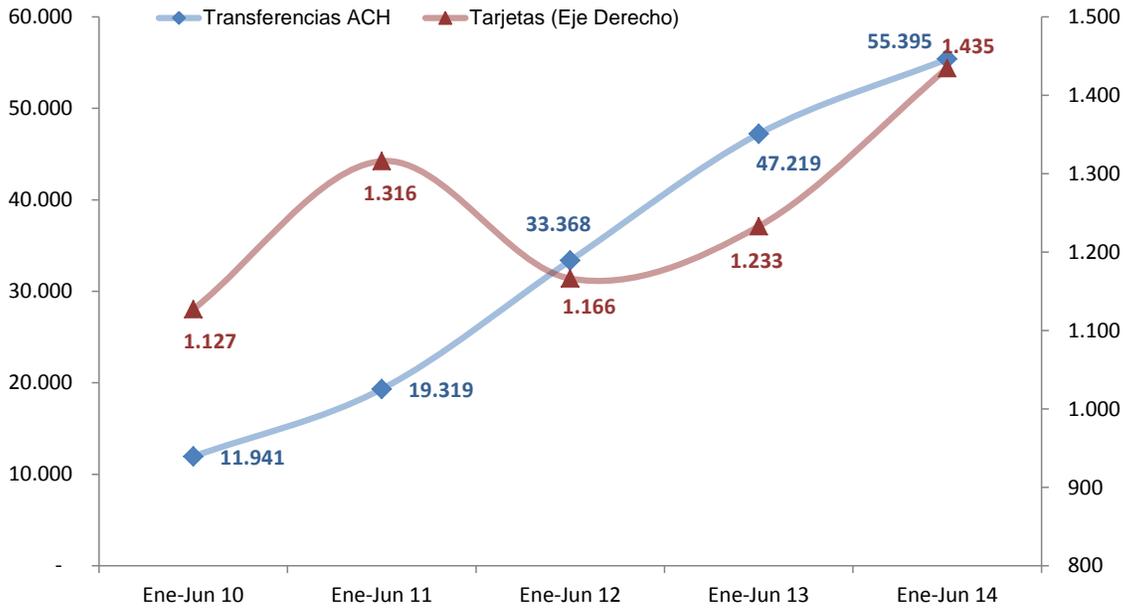
Las operaciones con tarjetas de pago registraron un incremento de 16% en valor a junio de 2014 con respecto de la gestión anterior (de Bs1.233 millones a Bs1.435 millones) y las operaciones con cheques un incremento de 1% (Bs45.796 millones a Bs46.407 millones). Desde el punto de vista del volumen de operaciones la participación de las tarjetas respecto al total procesado en los sistemas de pago de bajo valor fue mayoritario (70% - 3.570.315 transacciones) frente a la CCC (19% - 985.863 transacciones) y la ACH (11% - 573.018 transacciones). El promedio por operación de las operaciones con tarjetas de pago se incrementó en Bs27 y se situó en Bs402 (**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-Jun 10	Ene-Jun 11	Ene-Jun 12	Ene-Jun 13	Ene-Jun 14	Var(%)
Valor (millones de Bs)	48.873	62.466	78.429	94.248	103.237	10%
ACH	11.941	19.319	33.368	47.219	55.395	17%
CCC	35.805	41.831	43.895	45.796	46.407	1%
Tarjetas	1.127	1.316	1.166	1.233	1.435	16%
Volumen	3.354.428	3.962.908	4.294.110	4.670.913	5.129.196	10%
(número de operaciones)						
ACH	80.219	139.209	249.244	419.344	573.018	37%
CCC	878.779	918.596	926.791	960.192	985.863	3%
Tarjetas	2.395.430	2.905.103	3.118.075	3.291.377	3.570.315	8%

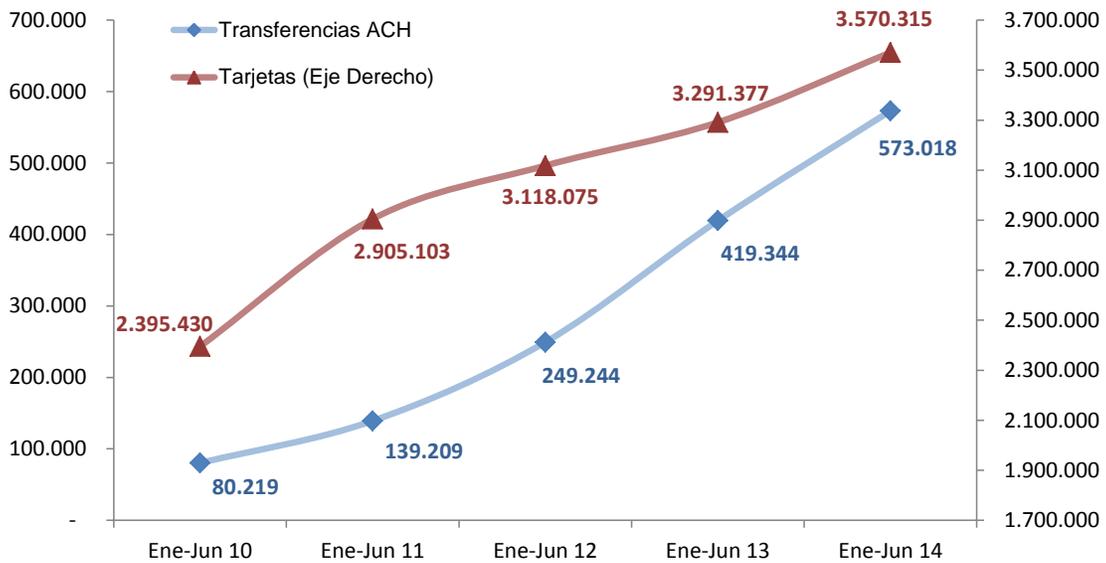


Gráfico 4
 Valor de las operaciones de transferencias electrónicas-ACH y de tarjetas de pago*
 (En millones de bolivianos)



*Considera 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)



*Considera las operaciones procesadas por ATC S.A.



La CCC registró operaciones por Bs46.407 millones, valor superior en Bs611 millones al registrado en la gestión anterior (Bs45.796 millones) y su participación a junio 2014 respecto al valor operado en los sistemas de pago de bajo valor se situó en 45%. El valor promedio de las transacciones con cheques procesados en CCC fue de Bs47.072, cifra menor en Bs622 al promedio registrado en la gestión 2013 (Bs47.695) (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)

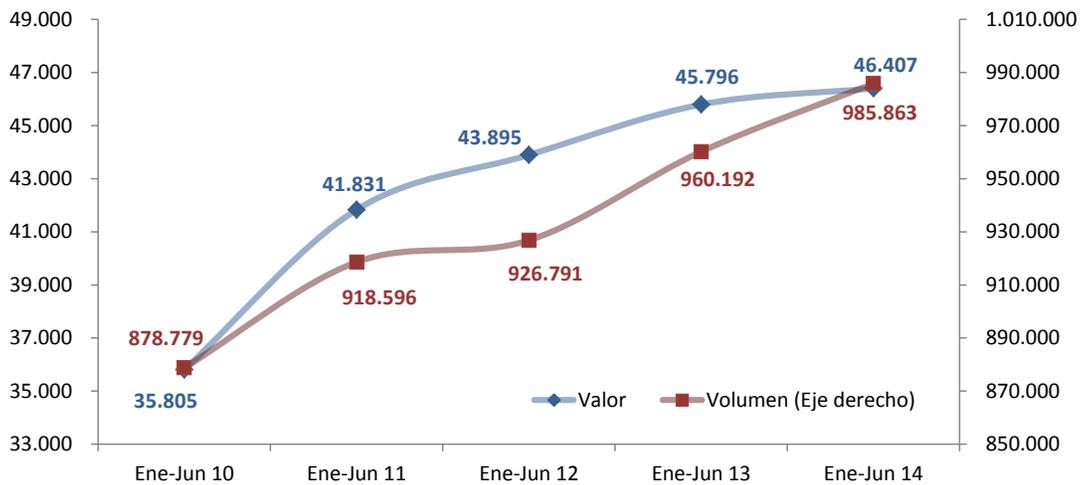
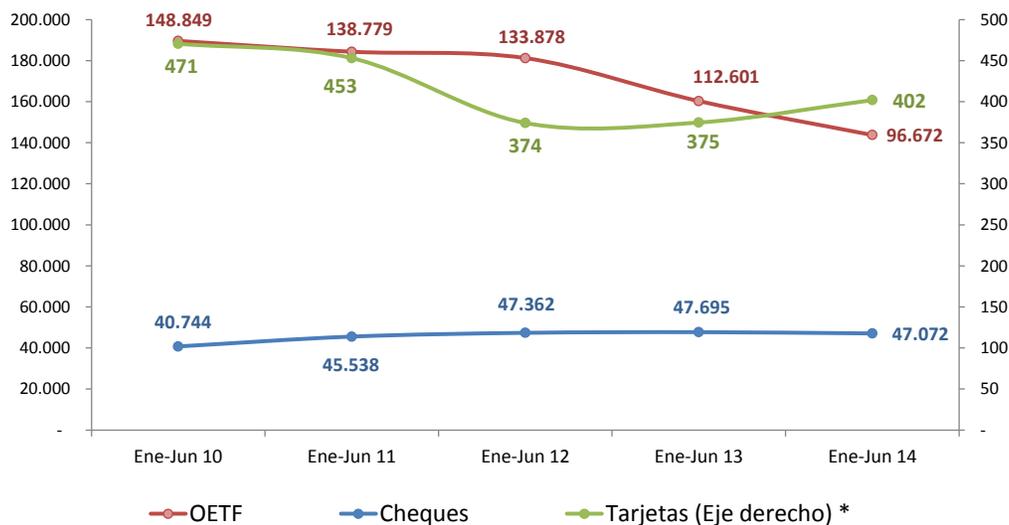


Gráfico 7
Valor promedio de los pagos de bajo valor
(En bolivianos)



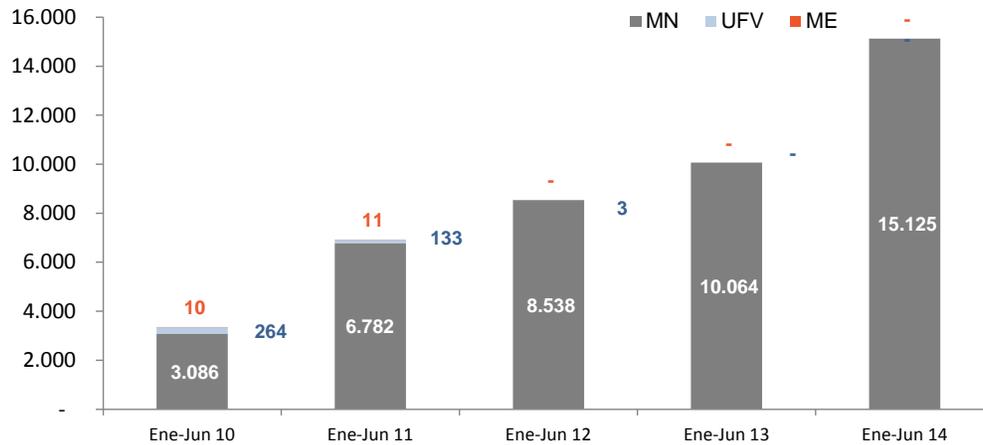
*Considera las operaciones procesadas por ATC S.A.



LIQUIDACIÓN DE VALORES

La colocación de valores públicos con fines de regulación de liquidez en el sistema financiero al mes de junio de 2014 alcanzó a Bs15.125 millones. Esta colocación fue superior en Bs5.061 millones (50%) a la efectuada en junio 2013 (Bs10.064 millones); es importante destacar que por segundo año consecutivo la colocación de valores se realizó en su totalidad en MN (**Gráfico 8**).

Gráfico 8
Títulos adjudicados
(En millones de bolivianos)

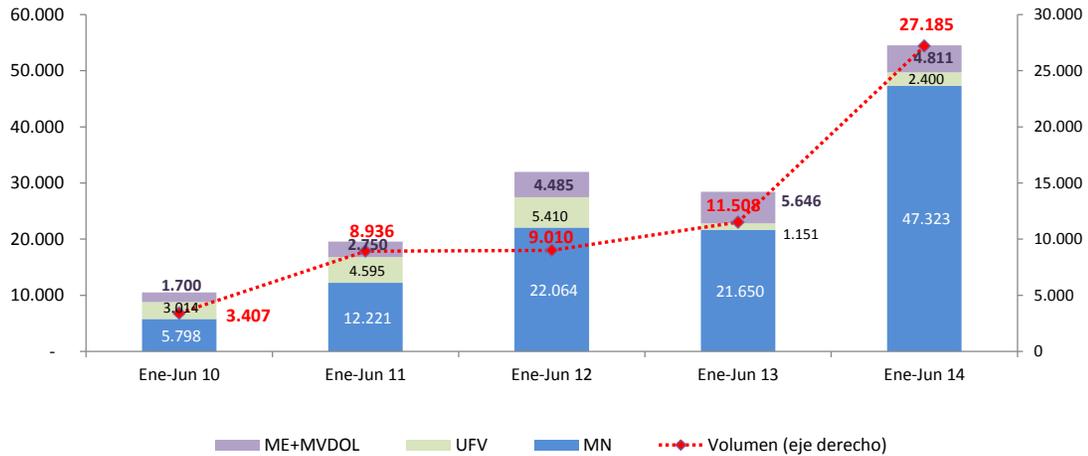


A través de la EDV se liquidaron títulos desmaterializados negociados en la Bolsa Boliviana de Valores por Bs54.535 millones con 27.185 transacciones, superior en Bs26.087 millones (92%) al registrado en la gestión anterior (Bs28.448 millones). Este notable incremento se explica principalmente por el aumento en la negociación de títulos en MN de Bs21.650 millones a Bs47.323 millones de los cuales la mayoría corresponde a la negociación de valores de renta fija, entre los cuales se destacan los Depósitos a Plazo Fijo (DPF) con Bs18.984 millones (40%), las Letras del Tesoro (LTS) con Bs14.254 millones (30%) y los Bonos del Tesoro (BTS) Bs7.257 millones (15%).

Las operaciones en MN y UFV representaron 91% del total (**Gráfico 9**).



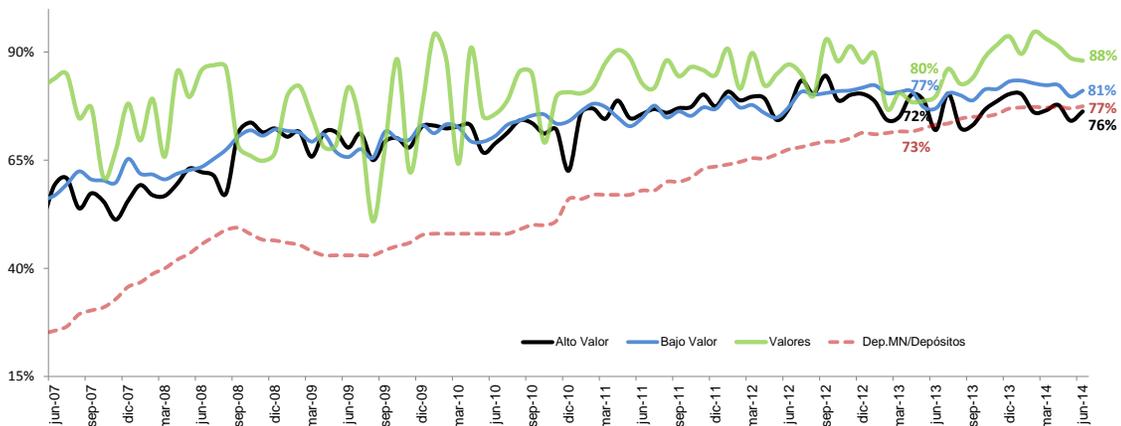
Gráfico 9
Valor de las operaciones con títulos desmaterializados
(En millones de bolivianos)



PARTICIPACIÓN DE LA MONEDA NACIONAL EN LOS SISTEMAS DE PAGO

El proceso de bolivianización de la economía también se reflejó en el ámbito transaccional. En efecto, las operaciones del sistema de pagos en junio de 2014 tuvieron nuevamente una participación mayoritaria de la MN con niveles superiores al 75%. La participación de la MN en el ámbito del sistema de pagos de alto valor registró un incremento (76%) con respecto a junio de 2013 (72%); por otro lado, en lo que se refiere a los depósitos en MN en el sistema financiero, estos han tenido un incremento en su participación con respecto a la gestión anterior de 73% a 77% (Gráfico 10).

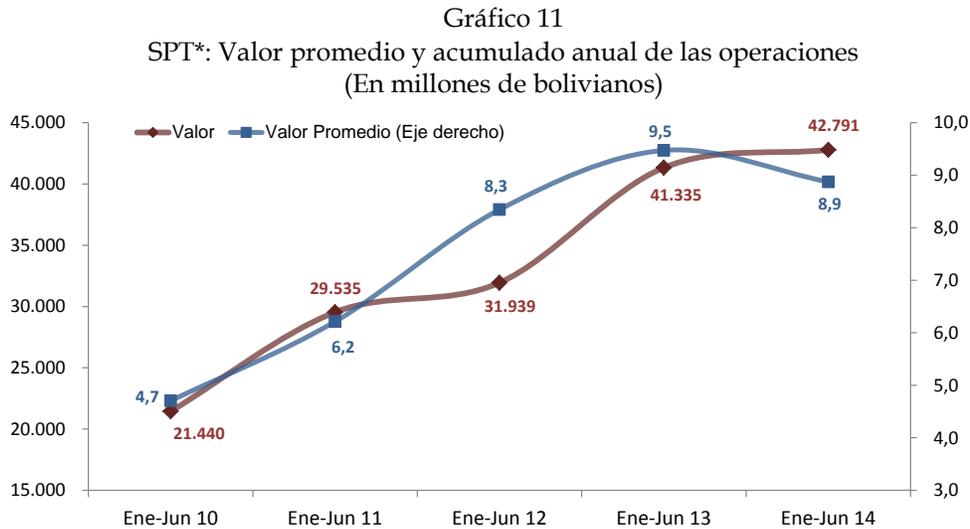
Gráfico 10
Participación mensual de la MN en el valor de las transacciones del sistema de pagos
(En porcentajes)





SISTEMA DE PAGOS GUBERNAMENTALES

El sistema de pagos gubernamentales registró operaciones por un importe de Bs42.791 millones a junio de 2014 monto superior en Bs1.456 millones (4%) al registrado en la gestión pasada (Bs41.335 millones). El promedio por operación fue de Bs8,9 millones, inferior en Bs0,6 millones al promedio registrado en 2013 (Bs9,5 millones) (**Gráfico 11**).



*Sistema de Pagos del Tesoro.

OPERACIONES DE LIQUIDEZ

Las operaciones de liquidez en el mes de junio de 2014 alcanzaron un importe total de Bs2.754 millones, de los cuales el 70% fueron cubiertos por el mercado interbancario (Bs1.917 millones), 30% por operaciones de reporto (Bs828 millones) y el restante (Bs9 millones) por créditos de liquidez del BCB. Se destaca que los requerimientos en ME solo representaron el 33% del total (Bs907 millones) mientras que los requerimientos en MN alcanzaron al 67% (Bs1.846 millones).

Comparados con junio 2013, los requerimientos en ME aumentaron de Bs268 millones a Bs907 millones mientras que los requerimientos en MN se incrementaron de Bs200 millones a Bs1.846 millones. (**Gráficos 12, 13 y Cuadro 3**).



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

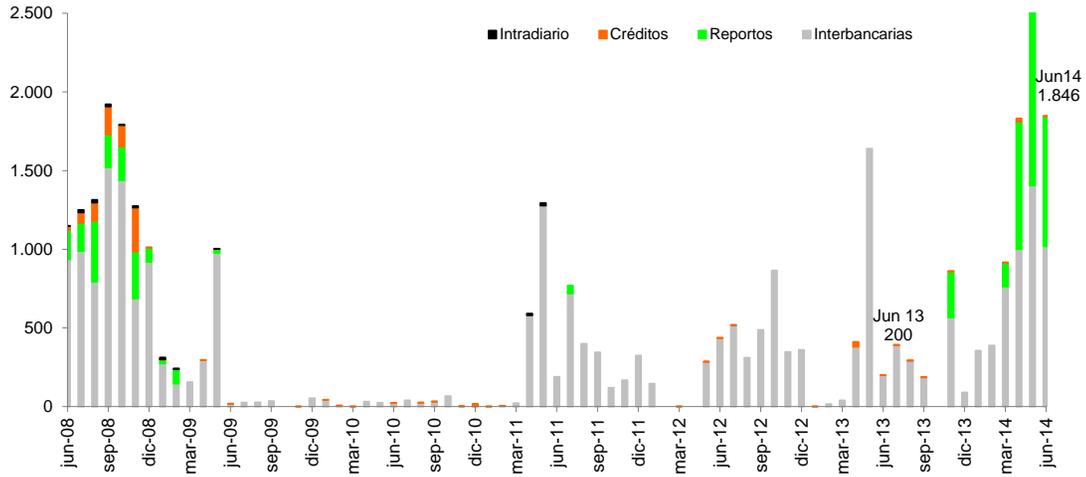
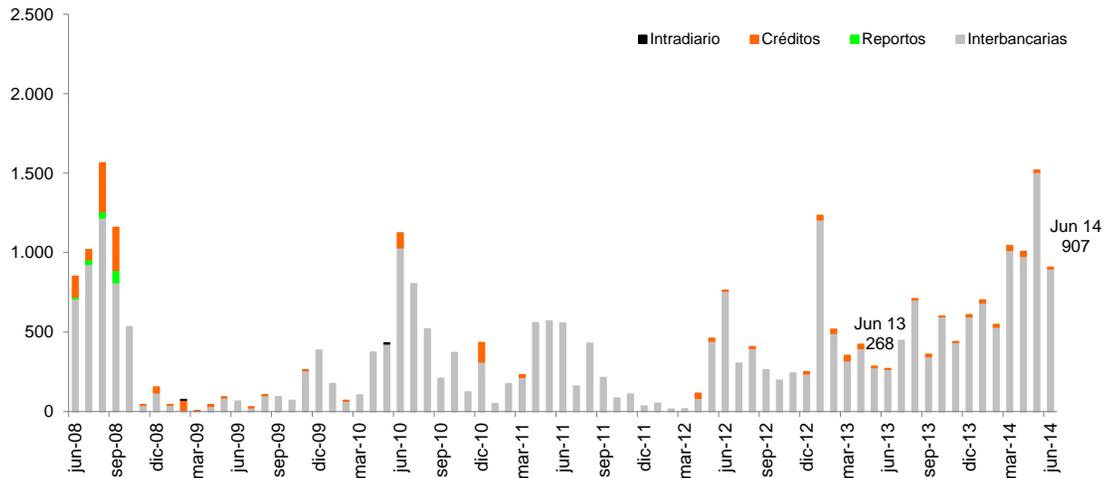


Gráfico 13
Operaciones mensuales de liquidez en ME
(En millones de bolivianos)





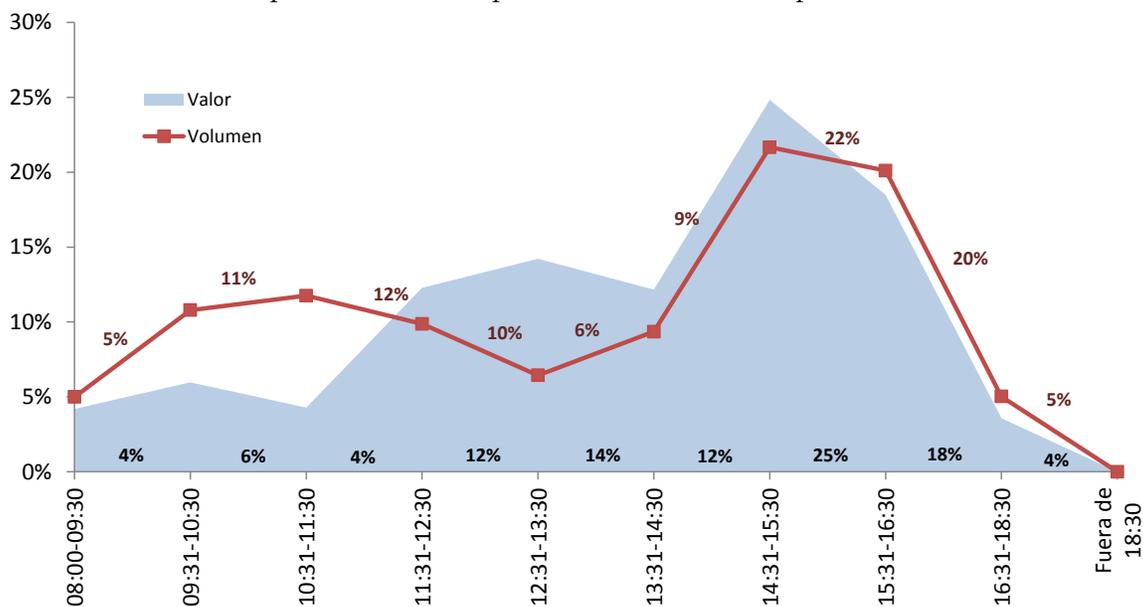
Cuadro 3
Valor de las operaciones de liquidez
(En millones de bolivianos)

Tipo de crédito	Ene-Jun 10	Ene-Jun 11	Ene-Jun 12	Ene-Jun 13	Ene-Jun 14
Intradía	4,4	25,9	0,0	0,0	0,0
MN	0,0	25,9	0,0	0,0	0,0
ME	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Interbancario	2.303,2	4.196,2	2.231,9	5.236,6	10.543,0
MN	126,3	2.074,1	865,5	2.275,3	4.930,1
ME	2.176,9	2.122,1	1.366,4	2.961,4	5.612,9
Reporto	0,0	0,0	0,0	0,0	2.935,8
MN	0,0	0,0	0,0	0,0	2.935,8
ME	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Fondo RAL tramo I y II	91,8	14,8	52,0	145,4	159,2
MN	0,1	1,2	0,9	31,8	49,2
ME	91,7	13,6	51,1	113,5	110,0
TOTAL	2.399,4	4.236,9	2.283,9	5.382,0	13.638,0

INDICADORES DE DESEMPEÑO

A partir del 11.03.13 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. 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 25% del valor y 22% 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 para el mes de marzo





El índice de rotación de depósitos, calculado como el cociente entre el valor procesado por los sistemas de pago y el valor de los depósitos del público, es una medida representativa de las veces que los instrumentos electrónicos de pago se movilizan a través del sistema de pagos para financiar los pagos de la economía. Este índice muestra que los depósitos del público en el sistema financiero en el mes de junio se movilizaron 7,03 veces por el sistema de pagos (**Gráfico 15**).

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

