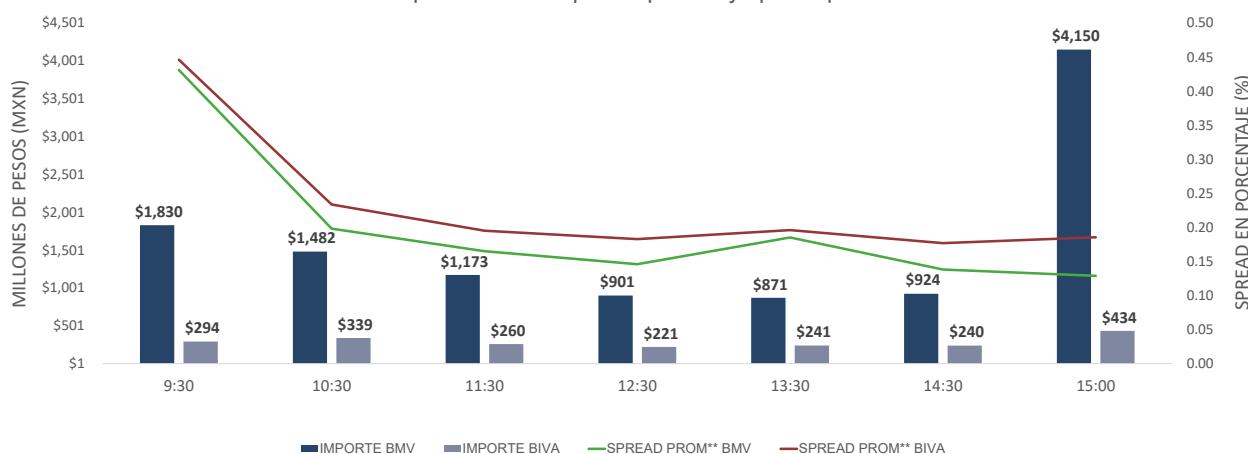


## MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	84.81%	\$ 11,331,084,085.83	232,536,258	609,114
BIVA*	15.19%	\$ 2,029,042,513.10	32,875,564	368,789
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>	<b>\$ 13,360,126,598.93</b>	<b>265,411,822</b>	<b>977,903</b>

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS					
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	3,481,109	811,728	848,114	522,050	1,299,217	372,283	9
BIVA*	1,575,973	386,608	358,606	148,914	681,845	113,885	14
<b>TOTAL</b>	<b>5,057,082</b>	<b>1,198,336</b>	<b>1,206,720</b>	<b>670,964</b>	<b>1,981,062</b>	<b>486,168</b>	<b>10</b>

Evolución por hora del importe operado y spread promedio

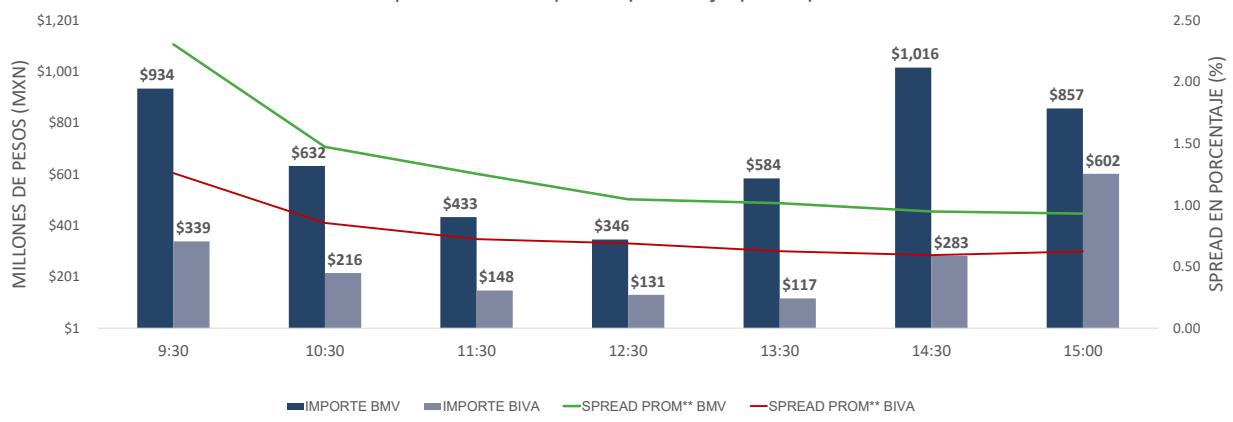


## MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	72.36%	\$ 4,802,796,090.47	3,289,823	2,828,223
BIVA*	27.64%	\$ 1,834,955,327.54	2,013,317	1,873,219
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>	<b>\$ 6,637,751,418.01</b>	<b>5,303,140</b>	<b>4,701,442</b>

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS					
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	10,104,774	1,846,313	1,590,178	3,245,883	3,422,400	15,447	654
BIVA*	3,813,976	666,619	524,761	1,438,506	1,184,090	12,027	317
<b>TOTAL</b>	<b>13,918,750</b>	<b>2,512,932</b>	<b>2,114,939</b>	<b>4,684,389</b>	<b>4,606,490</b>	<b>27,474</b>	<b>507</b>

Evolución por hora del importe operado y spread promedio



[1] La participación está reflejada en función del importe operado.

\* La operatividad de BIVA no incluye operaciones de bloque.

\*\* El Spread en Porcentaje Promedio del mercado local comprende únicamente las emisoras que pertenecen a la muestra del S&P/BMV IPC

\*\*\* El Spread en Porcentaje Promedio del mercado global comprende únicamente los instrumentos de alta bursatilidad del SIC

## Los 5 instrumentos con mayor importe operado

INSTRUMENTO	CIERRE	IMPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
G FNORTE O	176.59	\$ 1,684,272,708.74	\$ 454,022,920.92	9,545,055	2,569,364	21,370	12,133	8	8
L AMX B	21.39	\$ 1,554,093,745.52	\$ 114,828,437.91	72,760,595	5,373,602	21,040	7,992	5	8
C WALMEX *	62.20	\$ 1,174,704,065.62	\$ 76,133,453.65	18,874,616	1,221,245	14,499	4,406	5	9
A GAP B	404.45	\$ 814,738,827.47	\$ 136,891,354.66	2,007,497	14,383	14,383	6,113	13	14
L GMEXICO B	158.46	\$ 732,473,090.87	\$ 188,483,423.79	4,630,429	1,190,606	13,999	6,673	8	10
G SHV *	2047.20	\$ 404,628,847.83	\$ 136,983,442.50	197,364	66,843	95	69	704	634
L IBON N	2197.19	\$ 214,537,340.78	\$ 9,854,895.77	97,692	4,489	22	10	1,014	2,225
O MB3M N	12291.60	\$ 184,997,807.04	\$ 38,724,648.64	15,051	3,153	5	7	2,756	1,950
B BIL *	1707.14	\$ 218,035,840.00	\$ -	128,000	-	37	-	402	-
L GLD *	6812.24	\$ 205,741,890.03	\$ 1,839,571.87	30,203	270	116	40	557	1,029

## Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	IMPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
L OMA B	249.09	7.66%	\$ 235,996,947.19	\$ 68,492,402.11	246.98	246.23	10,651	3,839	10	11
C CMR B	1.65	5.77%	\$ 87,919.98	\$ 57,231.06	1.62	1.56	74	59	3	3
A FEXI 21	18.5	5.71%	\$ 130,073.47	\$ 827.35	18.39	17.99	360	3	3	7
L TLEVISA CPO	10.39	5.16%	\$ 42,141,477.10	\$ 21,534,955.42	10.23	10.17	8,156	1,836	5	11
VOLAR A	12.61	4.65%	\$ 132,886,493.96	\$ 21,537,607.90	12.45	12.54	4,452	1,477	11	15
G BBDB N	2550	113.03%	\$ 351,908.50	\$ -	2,550.06	-	3	-	3	-
L APPS1 *	135	56.07%	\$ 2,871,648.00	\$ -	138.87	-	13	-	1,339	-
O LMND *	1470	30.67%	\$ 2,711,286.64	\$ 4,911,622.96	1,393.98	1,412.60	57	69	488	27
A TEVA N	463.5	24.26%	\$ 631,054.67	\$ 21,475.00	443.16	456.91	14	3	1,768	346
L RIVN *	287.42	23.84%	\$ 14,285,115.23	\$ 9,777,940.50	274.01	273.51	367	279	142	51

## Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	IMPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
L VASCONI *	1.16	-12.12%	\$ 485,560.47	\$ 272,076.09	1.35	1.32	369	321	3	1
O CADU A	3.7	-7.50%	\$ 819,691.71	\$ 432.65	3.64	3.90	87	7	6	39
C CIDMEGA *	25	-3.66%	\$ 5,123.50	\$ -	24.99	-	6	-	6	-
L GMXT *	33	-3.23%	\$ 136,822.61	\$ 143,359.19	33.15	33.07	33	23	4	3
TERRA 13	40.35	-2.91%	\$ 700,224.20	\$ 356,391.49	40.26	40.18	221	105	4	3
G PINS *	475.79	-23.05%	\$ 4,813,802.06	\$ 4,945,428.57	482.10	484.56	209	137	58	32
L CRSR *	123.43	-21.38%	\$ 75,011.99	\$ 130.01	122.77	130.01	21	1	374	1,329
O RXRX *	95	-14.41%	\$ 5,972.80	\$ 375.35	94.81	93.84	6	3	4,782	595
A AXON *	11504	-13.96%	\$ 16,886,406.85	\$ 1,840,672.88	11,425.17	10,764.17	6	3	2,345	1,038
L KTOS *	1447.5	-13.63%	\$ 241,719.00	\$ 1,128,435.00	1,447.42	1,433.84	9	11	826	71

## Glosario

Spread Promedio	El spread se define como la diferencia entre el mejor precio de venta y el mejor precio de compra; se actualiza con cualquier cambio de precio en las mejores posturas vigentes. El spread promedio se calcula como la suma de spreads, divididos entre el número de spreads.
Número de spreads	El número de spreads es el conteo de los spreads generados en una ventana de tiempo. Incrementa en una unidad por cada actualización en los mejores precios de compra o venta vigentes.
Mensaje	Instrucción recibida por una Bolsa de Valores. Un mensaje puede contener el alta de una postura (compra o venta), así como modificaciones o cancelaciones de las mismas.
Hecho	Un hecho bursátil sucede cuando en un momento de la sesión, se encuentra un mensaje de compra y un mensaje de venta al mismo precio y para un mismo instrumento. Se concreta la operación entre ambas partes intercambiando el menor volumen registrado entre las dos posturas al precio pactado.
Hecho	Un hecho bursátil sucede cuando en un momento de la sesión, se encuentra un mensaje de compra y un mensaje de venta al mismo precio y para un mismo instrumento. Se concreta la operación entre ambas partes intercambiando el menor volumen registrado entre las dos posturas al precio pactado.
Ratio de mensajes	Es el número promedio de mensajes que deben enviarse a una Bolsa, antes de poder generar un hecho bursátil.
VWAP	Precio promedio ponderado por volumen (por sus siglas en inglés Volume Weighted Average Price). Es el cociente del total de importe entre el total de volumen para toda la sesión.

El contenido de la información está sujeto a cambios sin previo aviso. "BMV" no garantiza expresa o tácitamente la idoneidad, exactitud, puntualidad o exhaustividad del contenido de la información ni es responsable de ninguna información que se relacione con dicho contenido, incluidas, entre otras, comunicaciones orales o escritas (comunicaciones electrónicas inclusive). "BMV" no se hace responsable por eventuales errores tipográficos, de captura o de cualquier índole que puedan ser publicados, ni se hace responsable por el uso o la interpretación que terceros pudieran hacer por la información publicada. Las decisiones de compra o venta basadas en la información contenida en los textos, son responsabilidad exclusiva del lector, por lo que dicha información no debe ser considerada como recomendación de compra o venta de alguno de los instrumentos que aquí se publican.

"BMV" no quedará sujeta a cargo alguno por daños y perjuicios ni será responsable por ningún error, omisión o demora. "BMV" niega expresamente cualquier garantía de calidad comercial o idoneidad para un propósito o uso en particular, ya sea respecto de los resultados a obtener a partir del uso de la información o cualquier información relacionada con la misma, sin perjuicio de lo anterior, "BMV" en ningún caso será responsable de los daños indirectos, especiales, fortuitos, punitivos o consecuentes, incluidos, entre otros, la pérdida de beneficios, las pérdidas de operaciones, la pérdida de tiempo o reputación comercial, incluso aunque se hubiera avisado sobre la posibilidad de que ocurran dichos daños.

Así mismo, "BMV" no es ni será responsable y, por lo tanto, no se encuentra obligada ni asume ningún compromiso de garantizar o indemnizar a ninguna de las partes (y/o cualquier otro tercero) involucradas en las operaciones, a quienes se les pudiera causar daños y/o perjuicios directos o indirectos, que resulten de (incluyendo sin limitar): (i) la comisión de cualquier error, omisión o retraso en el cálculo y difusión de la información; (ii) la suspensión del cálculo, utilización y/o difusión de la información; (iii) los ajustes, cambios o modificaciones a la información; (iv) el comportamiento y rendimiento de los productos de la información, y (v) la suspensión de operaciones o incrementos en los gastos de operación de la información.

La Información proporcionada por "BMV" no se podrá (incluyendo sin limitar) redistribuir, alterar, hacer disponible, presentar ante autoridades, retransmitir, sub-licenciar, rentar, publicar, prestar, vender o comercializar en forma alguna, para fines distintos a los establecidos por "BMV", a menos de que exista aprobación previa y por escrito del "BMV". La información tampoco se podrá usar en conexión con el diseño, creación, mejora, desarrollo, proveeduría, patrocinio, administración, cálculo, fijación de precios o que sirva de insumo para bases de datos, índices, riesgos, desempeño o análisis o cualquier producto o servicio financiero (incluyendo sin limitar cualquier modelo, algoritmo, identificador, dato de referencia, *liquidity metric*, valuación de precios, o cualquier servicios de plataforma de negociación o pre- o post trade o para almacenar o crear bases históricas del mismo).