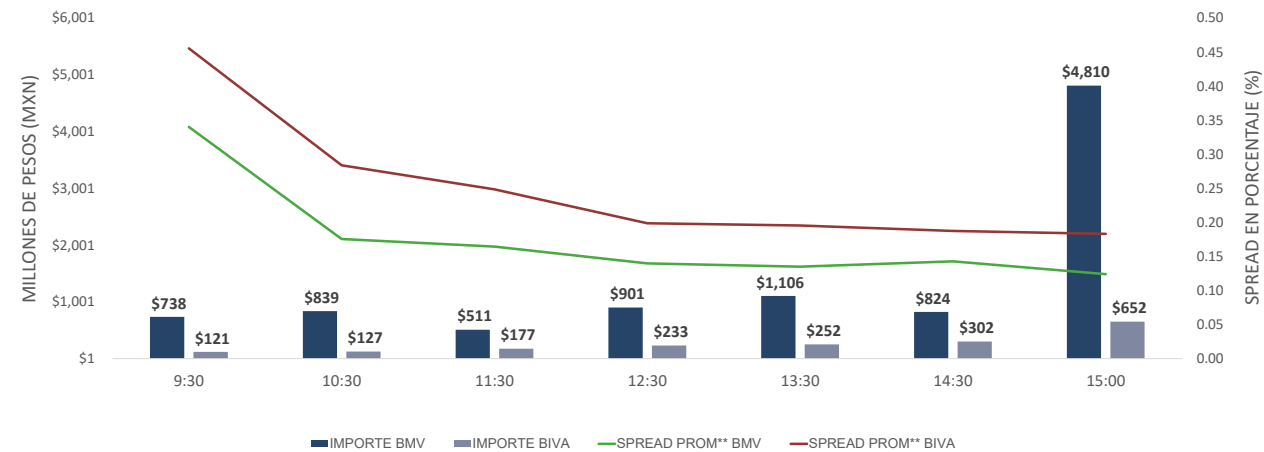


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	83.93%	\$	9,728,370,073.60	178,320,695	521,603
BIVA*	16.07%	\$	1,863,271,650.40	30,846,096	347,171
TOTAL	100%	\$	11,591,641,723.99	209,166,791	868,774

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	3,458,225	838,037	874,573	516,012	1,229,603	466,918	7
BIVA*	1,520,045	376,804	321,041	195,851	626,349	158,498	10
TOTAL	4,978,270	1,214,841	1,195,614	711,863	1,855,952	625,416	8

Evolución por hora del importe operado y spread promedio

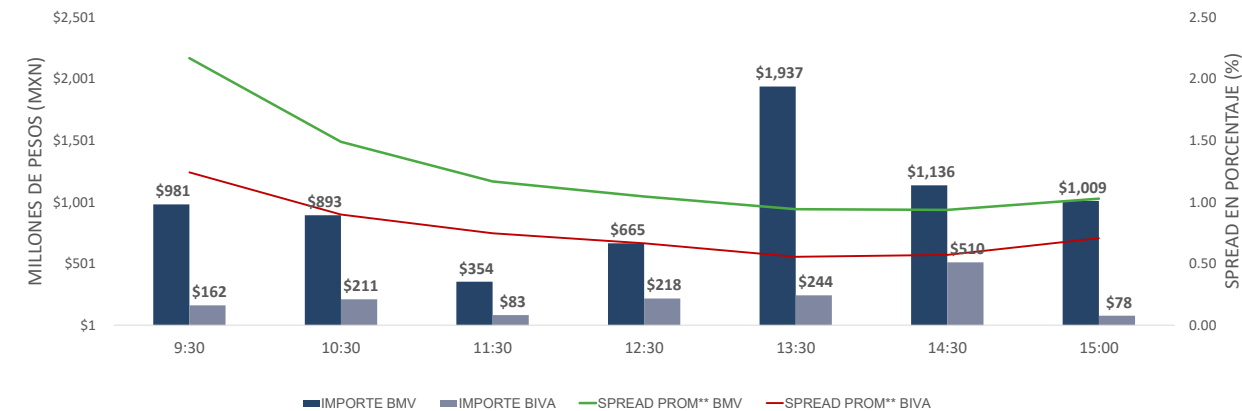


MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	82.25%	\$	6,975,328,969.22	7,334,051	1,875,695
BIVA*	17.75%	\$	1,504,940,444.92	1,349,275	1,419,914
TOTAL	100%	\$	8,480,269,414.14	8,683,326	3,295,609

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	6,825,007	1,177,424	1,070,580	2,339,522	2,237,481	11,925	572
BIVA*	3,194,728	569,131	479,641	1,103,944	1,042,012	11,441	279
TOTAL	10,019,735	1,746,555	1,550,221	3,443,466	3,279,493	23,366	429

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
LOCAL	GFNORTE O	168.86	\$ 1,293,370,685.00	\$ 298,848,687.32	7,654,447	1,771,219	19,011	11,388	6	6
	GMEXICO B	176.26	\$ 1,075,920,705.67	\$ 254,623,254.26	6,117,440	1,450,910	18,714	8,080	5	7
	WALMEX *	57.15	\$ 1,028,161,103.74	\$ 122,978,376.67	18,001,999	2,156,542	40,044	13,745	3	4
	AMX B	18.42	\$ 786,343,026.61	\$ 153,734,248.49	42,914,502	30,935	30,935	19,948	3	2
	CEMEX CPO	22.03	\$ 528,229,102.68	\$ 140,822,996.31	24,246,782	6,481,080	27,217	12,847	4	4
GLOBAL	SLV *	1251.88	\$ 1,333,980,395.85	\$ 14,471,467.83	1,076,684	11,743	190	281	227	116
	SHV *	1981.40	\$ 506,350,081.02	\$ 156,596,387.69	255,594	78,987	68	56	723	653
	IB1MXX N	9053.50	\$ 152,466,432.35	\$ 61,885,104.02	16,844	6,835	39	29	202	268
	BIL *	1643.75	\$ 90,640,675.00	\$ 95,283,879.92	55,100	57,912	19	19	1,104	409
	NVDA *	3320.00	\$ 120,911,943.34	\$ 27,211,447.73	36,315	8,167	377	525	113	63

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
LOCAL	TEAK CPO	0.162	10.20%	\$ 144,755.19	\$ -	0.16	-	1,267	-	2	-
	BIMBO A	60.63	3.94%	\$ 128,344,786.80	\$ 20,093,936.43	60.31	60.21	13,153	2,718	7	13
	ORBIA *	16.54	3.89%	\$ 28,674,556.60	\$ 7,372,139.23	16.39	16.37	9,026	2,484	5	9
	VISTA A	814.74	3.33%	\$ 42,128,697.73	\$ 200,480.97	814.66	805.14	25	27	1,908	1,130
	GENTERA *	47.15	2.97%	\$ 117,304,542.70	\$ 16,763,888.23	46.51	46.48	11,043	2,693	6	11
GLOBAL	GRE N	1801.42	217.67%	\$ 2,100,455.72	\$ -	1,801.42	-	1	-	-	-
	AVAV *	6217	40.13%	\$ 2,619,383.10	\$ 12,431,865.30	6,467.61	6,471.56	11	24	970	126
	ATER *	16.4	38.98%	\$ 4,024.21	\$ 164.62	16.43	16.46	16	3	36	169
	KTOS *	1900	36.64%	\$ 718,750.50	\$ -	1,901.46	-	3	-	4	-
	FIVA *	628.1	18.62%	\$ 21,437,053.00	\$ -	628.10	-	1	-	-	-

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
LOCAL	CMR B	1.48	-7.50%	\$ 28,372.10	\$ 38,775.03	1.52	1.51	39	46	4	4
	SORIANA B	38	-4.76%	\$ 43,537.43	\$ 4,126.94	39.12	38.21	95	13	8	42
	FIBRATC 14	24.2	-4.12%	\$ 267,440.46	\$ 99,871.56	24.91	24.36	67	51	14	3
	GISSA A	13	-3.63%	\$ 26,729.00	\$ 38,891.13	13.38	13.11	11	32	16	5
	ICH B	168.77	-2.99%	\$ 55,568.48	\$ 338.00	168.90	169.00	32	2	5,611	88
GLOBAL	DVA *	1993.59	-35.96%	\$ 19,935.90	\$ -	1,993.59	-	1	-	62	-
	MLCO N	124	-24.39%	\$ 1,240,000.00	\$ 3,100,000.00	124.00	124.00	10	25	2	0
	VSNT *	600	-17.33%	\$ 31,434.00	\$ 57,723.32	582.11	583.06	7	13	597	23
	CIEN *	3998	-14.21%	\$ 9,765,894.45	\$ 21,313.31	4,025.51	4,262.66	30	2	384	348
	OUSM *	811.44	-9.55%	\$ 69,678,352.80	\$ -	811.44	-	1	-	2	-

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 <i>Volume Weighted Average Price</i>). 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 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 cualidad comerciable 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).