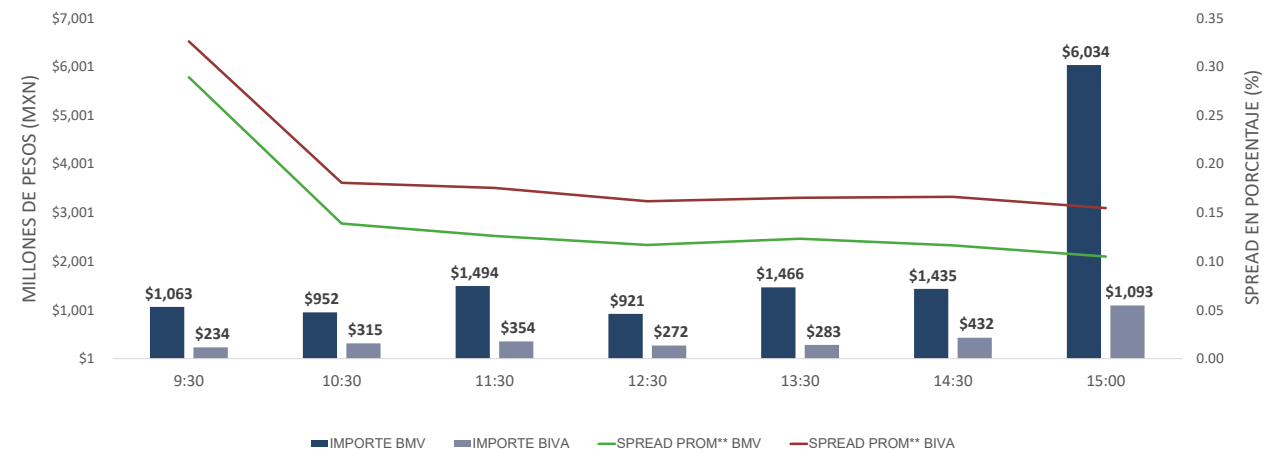


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	81.75%	\$	13,366,610,128.31	248,033,870	847,904
BIVA*	18.25%	\$	2,983,038,716.88	40,693,739	642,749
TOTAL	100%	\$	16,349,648,845.19	288,727,609	1,490,653

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	5,051,191	1,420,165	1,114,655	599,572	1,916,799	618,187	8
BIVA*	2,434,662	660,418	480,598	253,722	1,039,924	208,259	12
TOTAL	7,485,853	2,080,583	1,595,253	853,294	2,956,723	826,446	9

Evolución por hora del importe operado y spread promedio

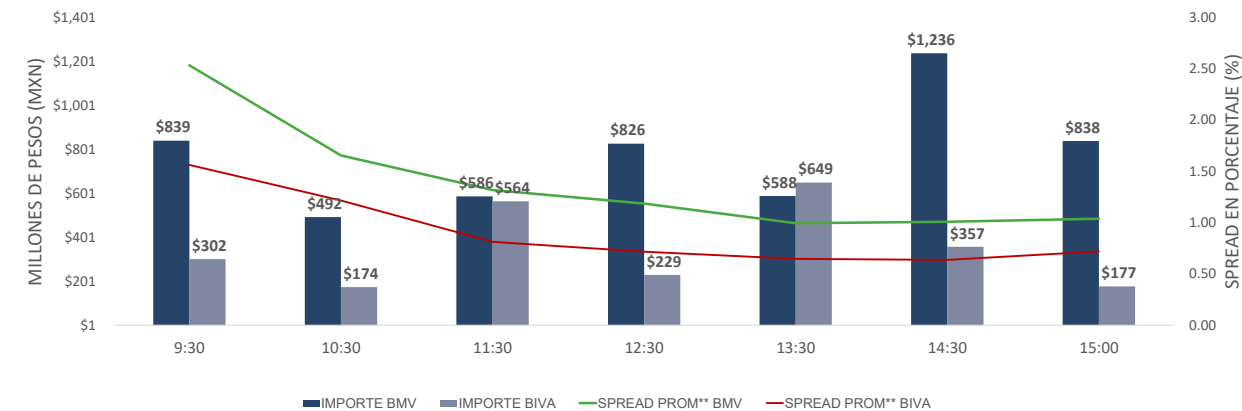


MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	68.80%	\$	5,405,373,417.40	5,497,735	2,595,260
BIVA*	31.20%	\$	2,451,371,870.44	2,870,497	1,845,990
TOTAL	100%	\$	7,856,745,287.84	8,368,232	4,441,250

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	9,889,886	1,763,136	1,477,372	3,423,503	3,225,875	16,665	593
BIVA*	3,946,357	764,513	593,963	1,237,897	1,349,984	14,489	272
TOTAL	13,836,243	2,527,649	2,071,335	4,661,400	4,575,859	31,154	444

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	WALMEX *	58.68	\$	2,827,288,840.98	\$	259,046,906.59	48,791,177	4,483,250	61,683	24,889	45
	GFNORTE O	208.76	\$	1,478,925,524.48	\$	509,534,348.63	7,149,104	2,472,510	28,202	16,500	89
	GMEXICO B	206.92	\$	1,214,267,079.91	\$	401,534,255.07	5,910,735	1,954,376	41,079	20,022	67
	AMX B	18.58	\$	1,052,147,985.38	\$	167,474,194.59	56,779,487	28,130	28,130	12,623	45
	CEMEX CPO	21.04	\$	756,289,454.99	\$	130,956,930.35	36,066,751	6,269,564	26,983	12,721	55
GLOBAL	AMZN *	3611.77	\$	405,309,685.43	\$	132,502,265.08	113,994	37,189	2,546	1,612	7433
	SHV *	1902.50	\$	290,959,953.43	\$	154,514,364.50	152,925	80,899	85	62	1,2981,054
	NVDA *	3212.03	\$	156,080,413.86	\$	253,076,809.80	49,226	79,531	470	507	16582
	TMX1X N	1035.10	\$	-	\$	406,685,480.00	-	392,800	-	1	-34
	SOXL *	1069.68	\$	192,565,776.28	\$	118,540,722.38	185,603	115,443	1,129	913	478358

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	0.16	15.94%	\$	10,232.84	\$	3,604.30	0.15	0.14	66	119	33
	MFRISCO A-1	13.76	15.24%	\$	877,289.15	\$	169,710.45	12.61	12.19	526	225	89143
	PE&OLES *	1099.37	7.17%	\$	541,852,888.97	\$	210,262,110.47	1,085.59	1,085.36	26,434	12,038	108
	BIMBO A	67.5	6.75%	\$	158,305,834.01	\$	45,475,685.77	66.52	66.49	13,209	4,489	811
	ORBIA *	20.74	5.82%	\$	126,917,483.86	\$	18,742,139.04	20.43	20.45	15,970	3,257	716
GLOBAL	ALGM *	694	64.45%	\$	3,470.00	\$	-	694.00	-	1	-	5-
	COLO1 *	705.65	56.53%	\$	564,520.00	\$	-	705.65	-	1	-	2-
	MSTR *	2335	27.22%	\$	10,503,724.84	\$	13,139,459.45	2,241.51	2,231.57	173	272	41848
	JBLU *	106.73	23.12%	\$	6,403.80	\$	40,023.75	106.73	106.73	1	1	8,450482
	MARA *	143.59	22.58%	\$	16,201,732.40	\$	15,514,592.55	136.92	139.71	368	375	219135

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	FRES *	900	-11.76%	\$	7,037,100.60	\$	6,704.00	874.39	957.71	21	6	45
	VASCONI *	0.57	-9.95%	\$	122,885.34	\$	1,075.90	0.56	0.61	113	11	212
	FMX 23	34.6	-5.28%	\$	1,241,245.02	\$	161,325.71	35.89	36.78	428	91	26
	CTXATEL A	0.837	-3.46%	\$	458,784.69	\$	325,731.17	0.84	0.82	298	191	55
	AXTEL CPO	2.67	-3.26%	\$	2,591,093.65	\$	441,321.21	2.66	2.69	310	157	33
GLOBAL	STLA N	126	-24.55%	\$	402,450.20	\$	725,373.01	126.76	126.28	24	16	11343
	SOXS *	32.26	-17.05%	\$	16,671,964.29	\$	21,265,198.30	34.03	34.13	635	626	2515
	ZS *	2879	-11.28%	\$	43,040.00	\$	40,318.00	2,869.33	2,879.86	3	4	1,863123
	LABD *	327	-10.98%	\$	14,671.00	\$	23,615.00	349.31	327.99	8	6	1,352693
	IOT *	433.56	-10.61%	\$	372,861.60	\$	-	433.56	-	1	-	191-

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).