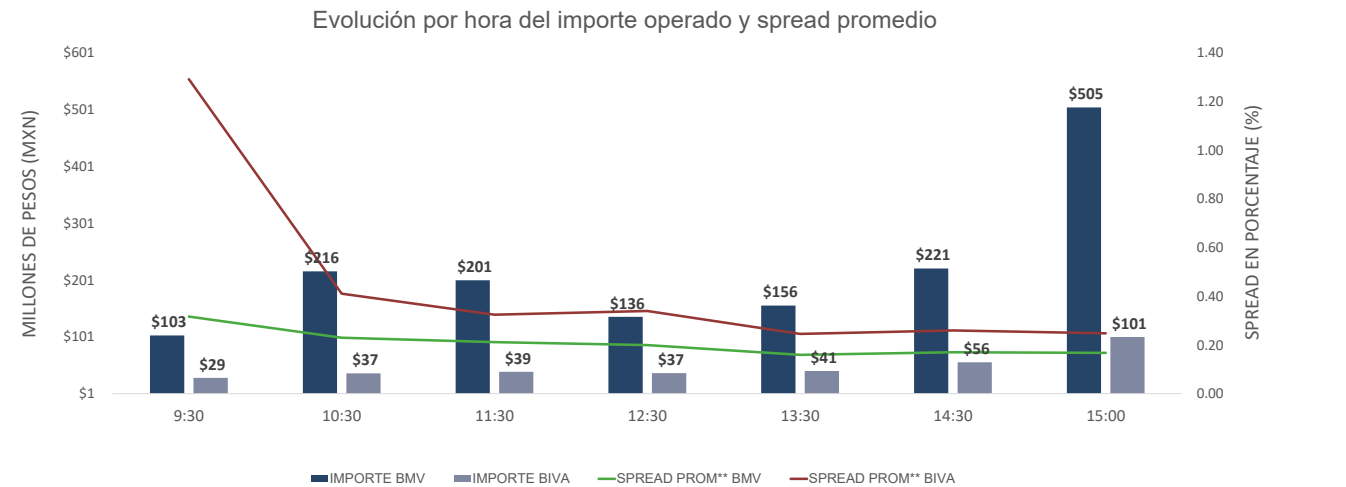


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	81.91%	\$	1,539,296,919.25	34,864,923	423,943
BIVA*	18.09%	\$	340,033,559.53	5,560,835	270,116
TOTAL	100%	\$	1,879,330,478.78	40,425,758	694,059

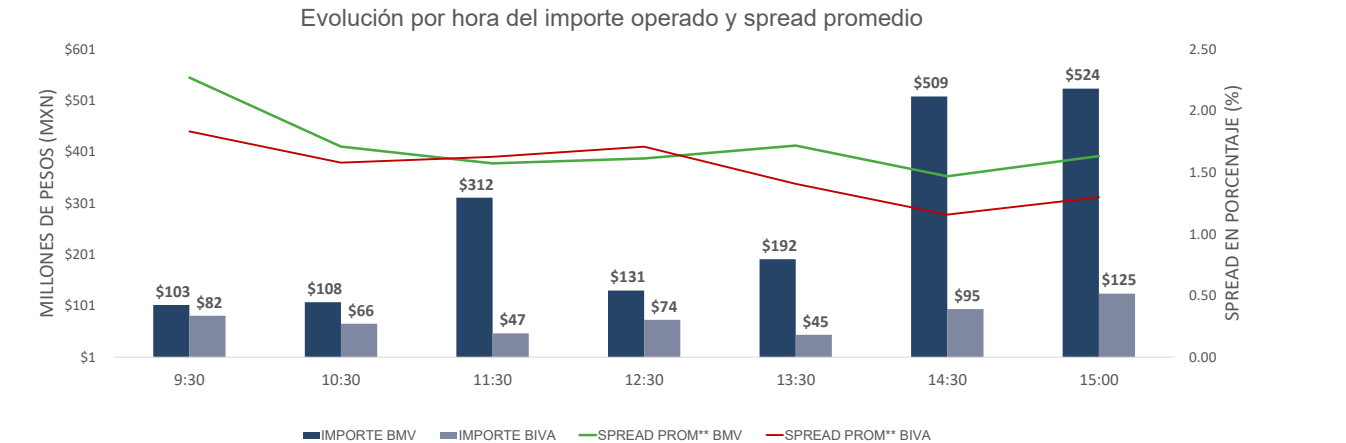
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	2,010,378	410,659	524,170	295,822	779,727	145,405	14
BIVA*	867,385	192,211	227,043	48,027	400,104	40,489	21
TOTAL	2,877,763	602,870	751,213	343,849	1,179,831	185,894	15



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	77.89%	\$	1,876,955,774.15	2,079,240	859,621
BIVA*	22.11%	\$	532,876,476.27	524,104	569,447
TOTAL	100%	\$	2,409,832,250.42	2,603,344	1,429,068

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	4,367,953	851,768	757,233	1,158,691	1,600,261	8,953	488
BIVA*	1,737,500	455,674	284,721	261,902	735,203	9,502	183
TOTAL	6,105,453	1,307,442	1,041,954	1,420,593	2,335,464	18,455	331



[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	GMEXICO B	173.29	\$ 172,031,481.03	\$ 55,661,979.41	987,928	319,263	4,455	1,698	11	15
	PE&OLES *	979.36	\$ 139,368,762.38	\$ 54,889,121.01	142,251	55,951	1,940	844	20	17
	GFNORTE O	171.71	\$ 121,601,806.37	\$ 31,567,340.99	708,302	183,760	3,037	1,363	9	12
	NAFTRAC ISHRS	65.87	\$ 142,317,585.69	\$ 3,306,781.12	2,161,504	556	556	184	49	68
	AMX B	18.65	\$ 116,963,879.96	\$ 19,576,383.75	6,285,628	1,052,327	7,211	3,252	5	6
GLOBAL	SHV *	1969.97	\$ 74,467,797.28	\$ 35,557,500.85	37,787	18,041	253	246	219	159
	NVDA *	3402.11	\$ 68,692,598.54	\$ 29,043,497.48	20,067	8,502	446	437	86	59
	NOWW *	2746.47	\$ 73,187,263.59	\$ 7,141,973.70	26,633	2,600	9	5	1,033	684
	IGSB *	953.31	\$ 71,961,832.14	\$ -	75,966	-	1	-	450	-
	SLV *	1269.84	\$ 43,864,101.56	\$ 24,643,785.92	35,334	19,871	272	416	178	92

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	FMX 23	44	6.38%	\$ 37,706.46	\$ 17,335.85	43.79	43.34	51	22	9	7
	LASITE *	5.7	3.45%	\$ 399,782.20	\$ 3,172.57	5.68	5.46	43	23	9	8
	AERO *	40.01	2.51%	\$ 189,345.03	\$ 1,278,568.15	40.08	40.49	23	68	69	185
	MEGA CPO	52.39	2.28%	\$ 9,577,475.97	\$ 1,710,900.45	51.74	51.81	1,553	273	34	157
	GENIUS 21	101.1	2.12%	\$ 144,389.48	\$ 23,310.56	101.11	101.35	58	35	5	6
GLOBAL	GINN *	1322.5	19.36%	\$ 733,987.50	\$ -	1,322.50	-	1	-	14	-
	MEXX *	493.87	13.73%	\$ 13,822.75	\$ -	493.67	-	2	-	480	-
	PALL *	3123	9.58%	\$ 3,977,887.02	\$ 537,852.00	3,127.27	2,689.26	19	1	154	1,421
	RUN *	366.89	8.87%	\$ 1,420,962.08	\$ 368,444.12	366.89	366.98	7	4	2,259	238
	PPLT *	3970	8.77%	\$ 25,871,290.30	\$ 12,249,259.49	3,961.31	3,982.20	32	20	727	107

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	TEAK CPO	0.074	-14.94%	\$ 102,074.81	\$ 4,057.00	0.08	0.08	234	27	1	6
	FRAGUA B	535	-4.51%	\$ 4,187,134.15	\$ 191,564.46	533.73	542.68	121	27	5	12
	AGUILAS CPO	80.6	-2.69%	\$ 2,668,866.69	\$ 645,733.87	83.64	82.42	499	106	13	36
	LIVEPOL C-1	100.98	-2.37%	\$ 1,818,947.38	\$ 1,682,541.12	101.09	101.19	347	303	23	17
	VASCONI *	0.86	-2.27%	\$ 2,534.72	\$ 15,990.06	0.87	0.86	43	72	3	1
GLOBAL	TECS *	292.25	-18.67%	\$ 93,858.27	\$ 15,176.54	292.39	291.86	4	2	433	1,120
	OHL N	7.32	-18.21%	\$ 58.64	\$ 7.36	7.33	7.36	3	1	4	2
	OWL *	275	-11.00%	\$ 12,375.00	\$ -	275.00	-	1	-	2	-
	BYND *	16.46	-10.49%	\$ 333,861.90	\$ 221,593.88	17.16	17.28	113	91	122	69
	ASTS *	1285.54	-10.33%	\$ 897,977.52	\$ 721,098.94	1,307.10	1,313.48	80	52	268	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 <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).