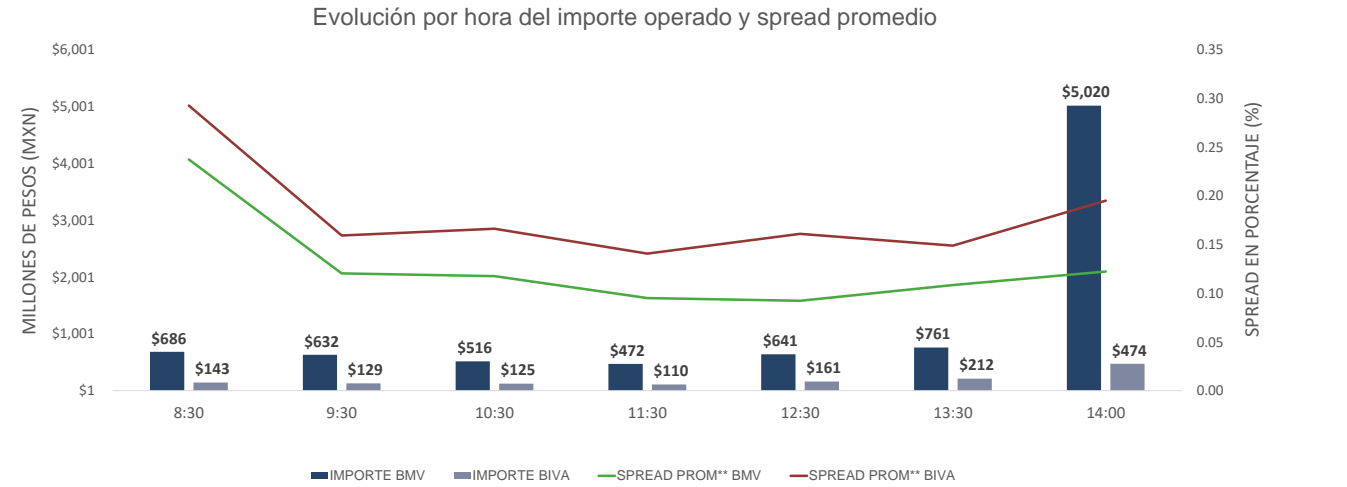


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	86.56%	\$	8,728,732,503.74	222,979,408	285,380
BIVA*	13.44%	\$	1,354,966,175.31	29,605,701	195,115
TOTAL	100%	\$	10,083,698,679.05	252,585,109	480,495

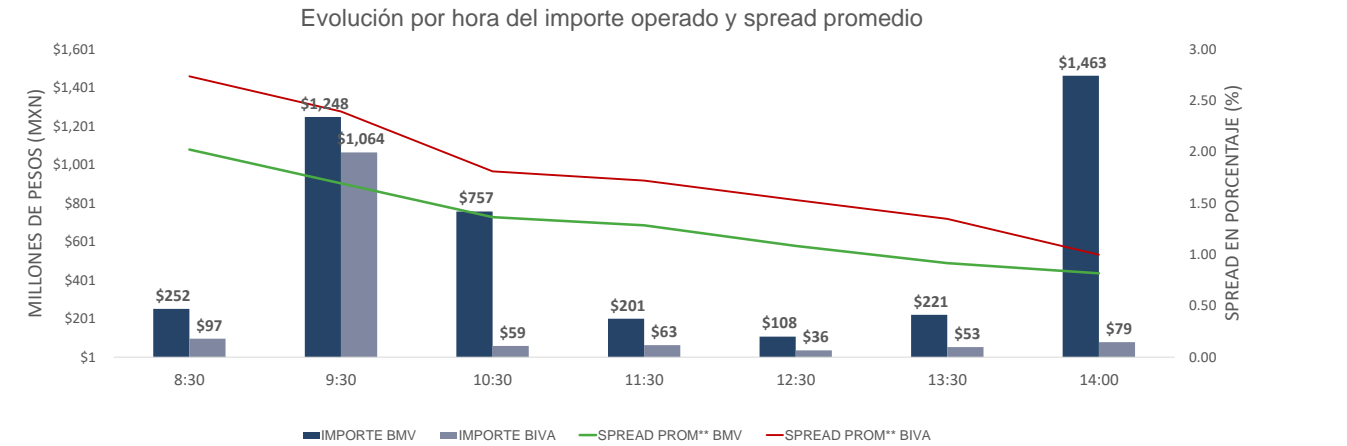
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	2,328,067	571,732	585,750	273,811	896,774	247,311	9
BIVA*	1,173,783	268,240	280,874	114,236	510,433	71,813	16
TOTAL	3,501,850	839,972	866,624	388,047	1,407,207	319,124	11



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	74.53%	\$	4,249,527,601.53	8,809,009	1,326,917
BIVA*	25.47%	\$	1,452,558,827.80	6,836,026	731,675
TOTAL	100%	\$	5,702,086,429.33	15,645,035	2,058,592

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	4,986,132	816,097	760,182	1,841,155	1,568,698	8,605	579
BIVA*	1,364,247	281,706	269,938	265,537	547,066	4,838	282
TOTAL	6,350,379	1,097,803	1,030,120	2,106,692	2,115,764	13,443	472



^[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
L O C A L	AMX B	17.91	\$ 1,522,586,381.37	\$ 101,753,959.63	84,970,023	5,680,113	10,222	3,222	5	9
	WALMEX *	70.14	\$ 1,369,345,317.65	\$ 204,573,940.89	19,527,153	2,917,446	15,472	6,733	5	6
	GFNORTE O	156.34	\$ 1,034,217,594.14	\$ 201,312,643.53	6,623,923	1,288,726	16,501	3,539	6	13
	GMEXICO B	86.71	\$ 405,846,791.54	\$ 131,885,250.23	4,666,458	8,926	8,926	4,902	9	11
	FEMSA UBD	189.81	\$ 425,296,446.91	\$ 84,743,698.50	2,241,737	447,100	6,304	2,098	16	31
G L O B A L	FLOA N	93.40	\$ 18,590,219.80	\$ 449,433,592.96	198,009	4,806,484	8	4	41	8
	META *	5418.38	\$ 413,722,581.28	\$ 26,462,652.46	76,996	4,936	231	150	428	342
	TSLA *	4441.37	\$ 380,100,587.86	\$ 27,890,185.29	86,204	6,330	296	187	877	775
	ACWI *	1655.13	\$ 290,216,812.86	\$ 2,246,115.58	175,461	1,358	12	3	2,300	6,152
	IB01 N	1765.51	\$ 25,052,159.07	\$ 219,037,614.78	14,199	124,386	9	4	111	67

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 O C A L	HOMEX *	0.012	20.00%	\$ 1,821.80	\$ 6,749.50	0.01	0.01	36	45	10	10
	CUERVO *	42.24	3.78%	\$ 156,023,200.34	\$ 7,750,931.83	41.09	41.66	4,633	863	6	11
	ENTERA *	20.49	3.64%	\$ 151,404,362.86	\$ 22,912,785.06	20.42	20.38	9,658	2,063	7	13
	AXTEL CPO	0.725	3.57%	\$ 717,661.29	\$ 343,429.03	0.72	0.72	315	218	4	4
	CTAXTEL A	0.212	3.41%	\$ 704,579.96	\$ 266,051.64	0.21	0.21	1,814	936	3	2
G L O B A L	SPHR *	721	43.19%	\$ 108,150.00	\$ -	721.00	-	1	-	2	-
	WCOA N	252.16	35.97%	\$ 10,033,196.46	\$ -	251.42	-	3	-	3	-
	ROKU *	1483.62	29.21%	\$ 12,515,547.91	\$ 6,269,182.14	1,415.79	1,382.09	121	164	690	61
	TAL N	133	22.43%	\$ 57,760.18	\$ -	126.67	-	23	-	362	-
	QS *	218	17.84%	\$ 4,380,785.75	\$ 1,187,345.05	203.65	221.02	33	10	11	16

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 O C A L	RLH A	14.5	-6.45%	\$ 2,001.00	\$ 201.55	14.50	15.50	1	2	24	14
	BBAJIO O	53	-3.18%	\$ 114,657,828.70	\$ 10,211,995.61	53.35	53.71	8,511	1,467	7	14
	TRAXION A	34.88	-2.21%	\$ 9,917,531.69	\$ 836,422.80	35.52	35.39	1,391	173	16	19
	FRES *	131.39	-2.20%	\$ 2,986,830.77	\$ 12,496.34	131.40	130.17	7	4	9	8
	VISTA A	422	-2.09%	\$ 2,788,270.57	\$ 78,585.46	419.54	424.79	22	11	18	27
G L O B A L	UPWK *	173	-28.55%	\$ 28,892.00	\$ 1,559.00	173.01	173.22	3	2	3	4
	YANG *	131.54	-16.33%	\$ 4,387,341.45	\$ 3,452,019.73	132.92	134.27	148	44	59	89
	QDIV *	545.25	-11.34%	\$ 1,000,533.75	\$ -	545.25	-	1	-	2	-
	WTW N	3551.75	-9.68%	\$ 658,477.89	\$ -	3,484.01	-	1	-	-	-
	ENPH *	2572.68	-9.03%	\$ 3,808,404.49	\$ 941,491.69	2,549.13	2,565.37	121	22	122	47

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.
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).