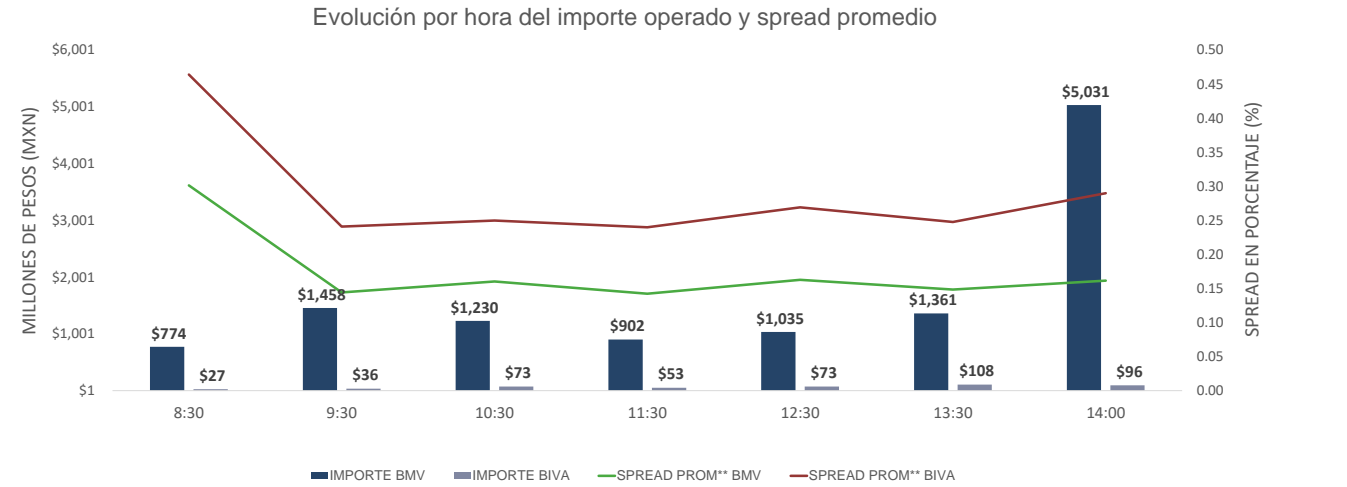


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	96.20%	\$	11,790,230,916.42	300,611,654	448,844
BIVA*	3.80%	\$	466,103,200.73	10,645,267	509,157
TOTAL	100%	\$	12,256,334,117.16	311,256,921	958,001

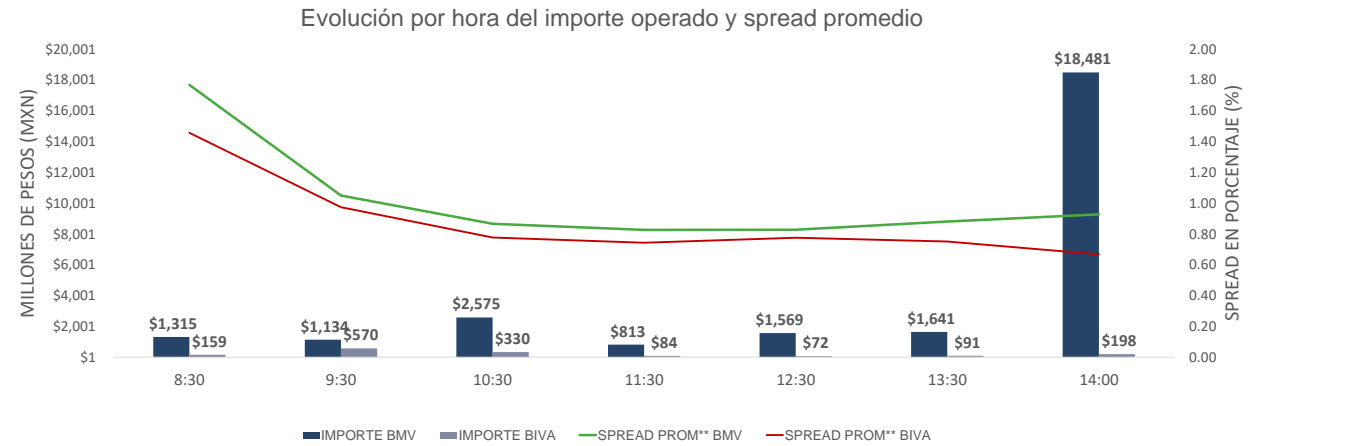
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	3,166,314	761,472	816,495	424,873	1,163,474	412,371	8
BIVA*	3,302,987	799,567	746,799	233,086	1,523,535	46,076	72
TOTAL	6,469,301	1,561,039	1,563,294	657,959	2,687,009	458,447	14



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	94.82%	\$	27,526,809,909.41	43,717,440	2,749,752
BIVA*	5.18%	\$	1,504,590,922.10	1,388,796	1,803,257
TOTAL	100%	\$	29,031,400,831.51	45,106,236	4,553,009

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	9,824,361	1,676,270	1,558,195	3,369,541	3,220,355	15,955	616
BIVA*	3,071,602	744,974	710,891	160,914	1,454,823	1,408	2,180
TOTAL	12,895,963	2,421,244	2,269,086	3,530,455	4,675,178	17,363	743



^[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	GFNORTE O	150.66	\$ 1,848,809,640.28	\$ 49,580,918.57	12,264,068	329,120	22,509	2,507	7	68
	WALMEX *	80.34	\$ 1,140,668,548.85	\$ 30,522,269.80	14,301,774	383,099	29,085	2,409	6	57
	AMX L	20.75	\$ 1,060,388,870.80	\$ 27,214,210.05	51,049,617	1,309,765	34,798	4,938	2	5
	GMEXICO B	115.39	\$ 752,492,934.38	\$ 25,377,802.03	6,535,560	19,496	19,496	2,202	7	77
	CEMEX CPO	10.61	\$ 703,190,448.87	\$ 17,528,636.29	66,183,626	1,654,138	26,557	3,232	3	10
G L O B A L	EWC *	806.80	\$ 4,107,874,966.71	\$ 14,665,543.13	5,088,932	18,186	4	9	220	4
	EWJ *	1239.54	\$ 4,099,081,538.93	\$ 4,260,055.87	3,304,320	3,422	19	12	131	25
	SHV *	2190.83	\$ 3,170,053,048.30	\$ 895,915,353.45	1,447,063	409,277	475	227	144	147
	SASU N	174.81	\$ 2,646,186,068.54	\$ -	14,888,798	-	4	-	-	-
	IWQU N	1108.20	\$ 1,655,766,983.28	\$ -	1,511,688	-	5	-	-	-

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	CREAL *	1.31	46.37%	\$ 16,266,718.63	\$ -	1.20	-	5,601	-	2	-
	VITRO A	24	8.99%	\$ 871,266.53	\$ -	23.60	-	81	-	12	-
	VOLAR A	35.03	4.91%	\$ 127,772,214.65	\$ 71,636,914.69	34.77	34.47	6,082	595	9	78
	HOMEX *	0.044	4.76%	\$ 372,748.38	\$ -	0.04	-	458	-	4	-
	HERDEZ *	30.17	4.76%	\$ 8,935,966.73	\$ 143,355.83	29.84	29.99	1,575	68	8	359
G L O B A L	TGS N	132	22.22%	\$ 1,584.00	\$ -	132.00	-	2	-	4	-
	MTTR *	173.5	20.49%	\$ 171,938.50	\$ -	173.50	-	3	-	6	-
	WKHS *	102	17.24%	\$ 14,582.10	\$ -	99.88	-	30	-	4	-
	DDD *	340	16.72%	\$ 8,500.00	\$ 10,243.79	340.00	341.46	1	2	8	10
	BAYN N	1361.63	15.16%	\$ 3,838,506.15	\$ -	1,361.66	-	8	-	3	-

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	GBM O	16.99	-5.08%	\$ 133,414.90	\$ -	17.11	-	267	-	2	-
	SITES1 A-1	25.44	-4.25%	\$ 26,554,047.43	\$ 1,806,446.57	25.62	25.70	3,911	580	11	115
	R A	139	-4.03%	\$ 61,867,877.69	\$ 1,015,239.58	140.16	140.87	2,732	219	19	378
	ACC *	129.31	-3.59%	\$ 213,642,739.46	\$ 8,026,018.19	130.70	131.03	8,210	878	8	84
	GCC *	139.9	-3.44%	\$ 59,999,677.06	\$ 4,232,378.89	141.02	140.31	3,505	378	20	354
G L O B A L	CEUU N	100	-22.23%	\$ 3,000.00	\$ -	100.00	-	1	-	81	-
	CHWY *	845	-18.35%	\$ 3,350,176.27	\$ -	872.44	-	28	-	345	-
	BBBY *	456.66	-16.61%	\$ 2,021,311.92	\$ 295,434.00	493.73	495.69	128	4	229	496
	AMC *	507.59	-13.89%	\$ 438,563,409.30	\$ 2,255,101.62	598.26	557.50	1,234	51	30	100
	RH *	6720	-10.99%	\$ 7,126,565.38	\$ -	6,729.52	-	9	-	628	-

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).