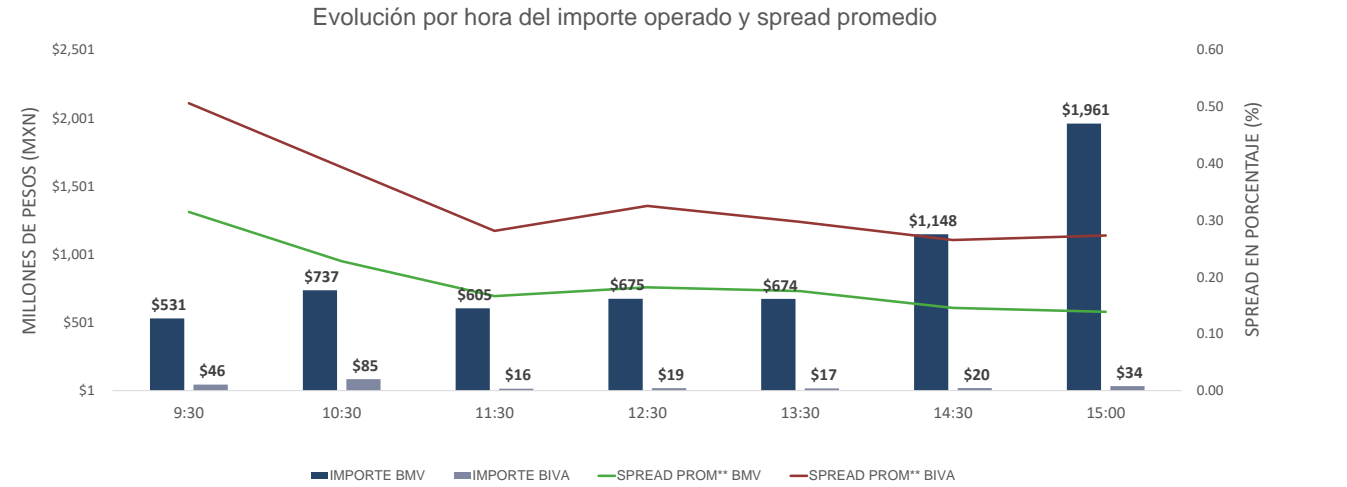


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	96.39%	\$	6,332,299,406.36	177,084,722	314,355
BIVA*	3.61%	\$	237,404,249.38	8,807,507	437,382
TOTAL	100%	\$	6,569,703,655.74	185,892,229	751,737

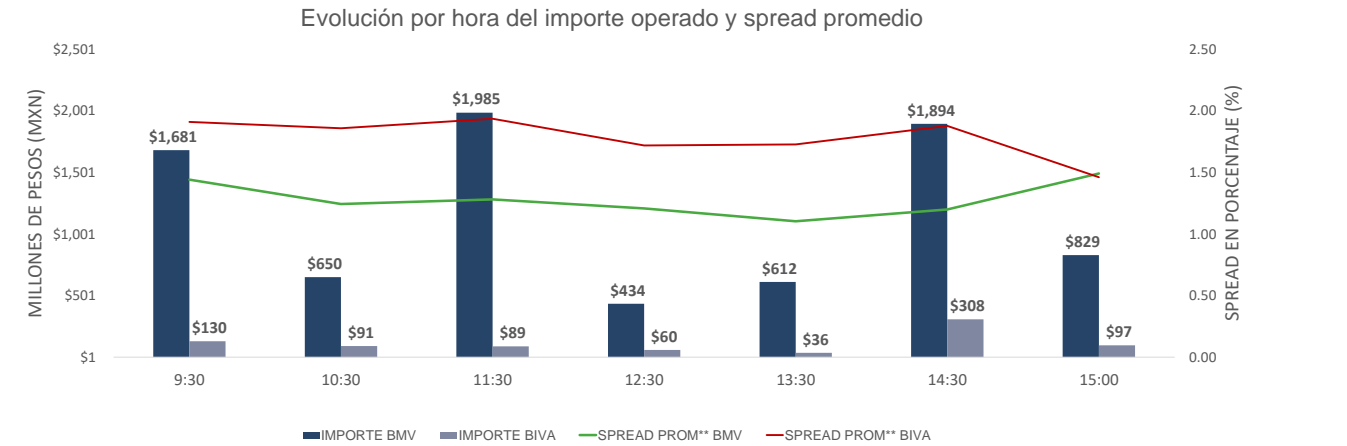
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	2,561,689	611,921	604,483	394,212	951,073	291,499	9
BIVA*	2,824,562	708,936	618,696	178,722	1,318,208	17,429	162
TOTAL	5,386,251	1,320,857	1,223,179	572,934	2,269,281	308,928	17



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	90.89%	\$	8,084,363,381.37	6,749,183	1,550,869
BIVA*	9.11%	\$	810,324,049.10	903,633	617,958
TOTAL	100%	\$	8,894,687,430.47	7,652,816	2,168,827

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	7,237,980	1,297,227	1,048,854	2,561,612	2,330,287	17,279	419
BIVA*	1,373,619	310,339	244,087	265,653	553,540	1,256	1,091
TOTAL	8,611,599	1,607,566	1,292,941	2,827,265	2,883,827	18,535	465



^[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 unicamente las emisoras que pertenecen a la muestra del S&P/BMV IPC
** El Spread en Porcentaje Promedio del mercado global comprende unicamente 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 L	18.65	\$ 998,782,941.51	\$ 23,627,458.53	53,831,055	1,274,908	19,730	1,909	3	14
	WALMEX *	70.90	\$ 720,566,633.56	\$ 14,584,748.92	10,169,759	205,971	21,171	1,255	5	84
	GMEXICO B	87.71	\$ 497,575,764.26	\$ 16,534,376.68	5,707,359	190,172	14,657	1,760	8	91
	GFNORTE O	125.03	\$ 412,574,191.31	\$ 11,698,484.45	3,293,614	11,374	11,374	679	6	90
	SRE *	2712.04	\$ 367,336,729.24	\$ 474,181.00	135,618	175	253	8	163	152
G L O B A L	SHV *	2248.50	\$ 1,587,386,013.03	\$ 223,920,006.78	704,513	99,351	655	231	426	396
	IWDA N	1737.97	\$ 622,769,327.26	\$ -	360,198	-	4	-	90	-
	IVV *	9068.20	\$ 501,378,196.34	\$ 235,614.04	55,254	26	46	3	118	311
	BIL *	1868.41	\$ 430,135,592.43	\$ 38,138,022.42	230,637	20,484	14	4	1,306	2,142
	MBIL N	2133.77	\$ 390,029,684.53	\$ -	182,789	-	1	-	4	-

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	HCITY *	6.99	6.55%	\$ 52,239,045.30	\$ 1,205,033.24	6.55	6.74	775	53	6	110
	AZTECA CPO	0.829	4.28%	\$ 183,111.32	\$ 13,835.64	0.82	0.83	1,122	11	2	6
	BACHOCO B	73.9	3.46%	\$ 59,094,806.19	\$ 4,426,172.90	72.81	72.55	1,103	187	16	239
	LAMOS A *	67	3.08%	\$ 361,004.62	\$ -	67.03	-	130	-	2	-
	POCHTEC B	8.5	3.03%	\$ 17,771.60	\$ -	8.41	-	136	-	2	-
G L O B A L	GLXY N	449.75	21.74%	\$ 19,423.44	\$ -	388.47	-	5	-	2	-
	INFY N	480.89	14.61%	\$ 7,273,461.25	\$ -	480.89	-	1	-	14	-
	PBF *	171.22	14.33%	\$ 10,912,351.56	\$ 4,162,702.44	168.78	169.91	164	38	412	783
	FIVE *	4420	14.12%	\$ 53,299.00	\$ -	4,441.58	-	2	-	4	-
	ADYEN N	62439.75	13.21%	\$ 29,971,080.00	\$ -	62,439.75	-	2	-	-	-

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	HOMEX *	0.029	-3.33%	\$ 11,180.22	\$ -	0.03	-	330	-	3	-
	BEVIDES B	13.19	-3.01%	\$ 6,549.13	\$ -	13.18	-	34	-	1	-
	PAPPEL *	55.51	-3.01%	\$ 93,538.15	\$ -	55.51	-	6	-	13	-
	GMXT *	31.39	-2.09%	\$ 3,512,685.31	\$ 227,495.04	31.70	31.79	944	40	17	869
	TRAXION A	35.61	-1.87%	\$ 10,614,596.69	\$ 130,333.46	35.85	35.91	2,990	30	9	1,640
G L O B A L	ZY *	222.11	-19.53%	\$ 581,251.01	\$ -	222.11	-	2	-	2	-
	VXRT *	150	-16.67%	\$ 2,105.00	\$ -	150.36	-	4	-	15	-
	BZUN N	370	-14.94%	\$ 100,713.00	\$ -	370.27	-	5	-	4	-
	EUFN *	372.6	-14.06%	\$ 306,413.40	\$ 407.40	404.77	407.40	3	1	121	5
	ERX *	405.01	-13.64%	\$ 17,820.42	\$ -	405.01	-	2	-	6	-

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).