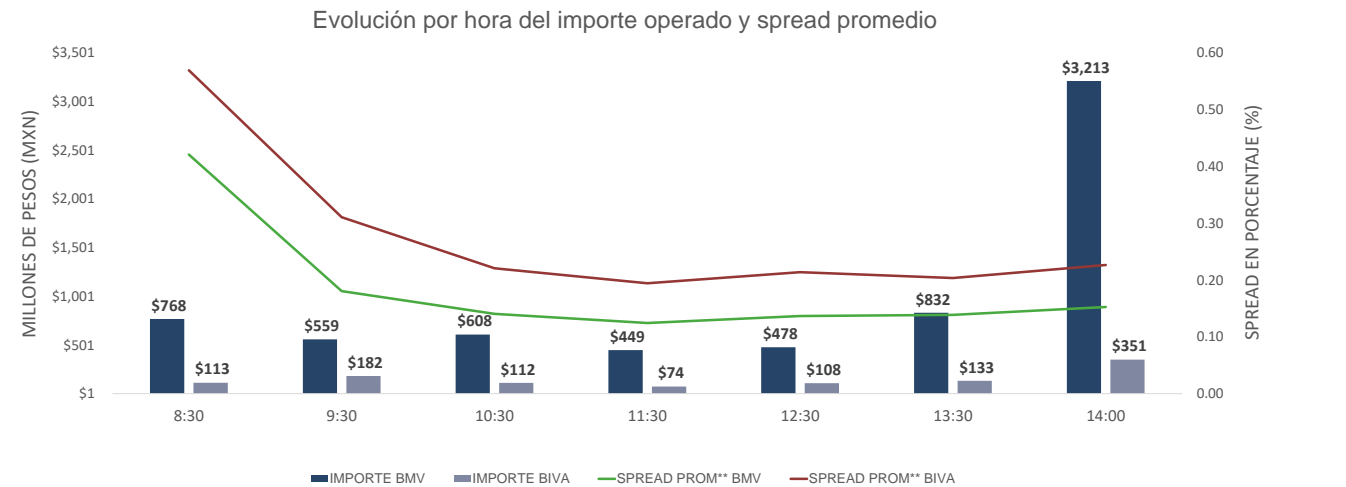


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	86.56%	\$	6,907,984,891.20	180,819,718	582,000
BIVA*	13.44%	\$	1,072,707,658.80	23,518,481	413,503
TOTAL	100%	\$	7,980,692,550.00	204,338,199	995,503

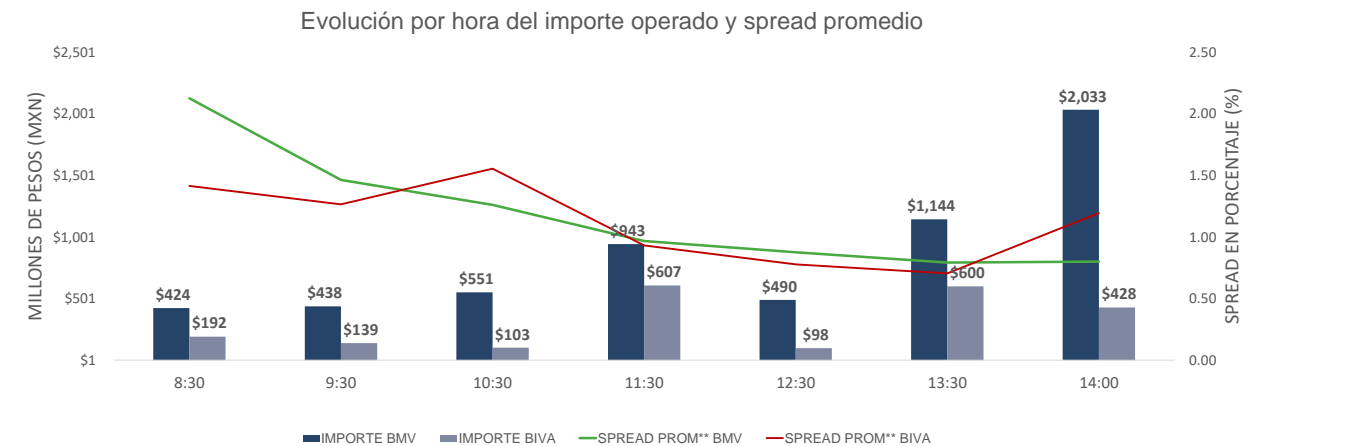
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	3,535,315	865,653	830,134	500,250	1,339,278	331,811	11
BIVA*	1,421,838	295,215	367,305	141,885	617,433	74,378	19
TOTAL	4,957,153	1,160,868	1,197,439	642,135	1,956,711	406,189	12



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	73.54%	\$	6,021,992,026.90	5,552,917	2,245,624
BIVA*	26.46%	\$	2,166,846,928.05	1,463,036	569,403
TOTAL	100%	\$	8,188,838,954.95	7,015,953	2,815,027

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	6,635,703	1,041,126	1,093,509	2,374,354	2,126,714	8,489	782
BIVA*	1,259,279	251,661	298,813	162,908	545,897	5,200	242
TOTAL	7,894,982	1,292,787	1,392,322	2,537,262	2,672,611	13,689	577



^[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 *	60.64	\$ 985,154,332.27	\$ 123,937,857.56	16,166,832	2,031,929	14,748	5,320	4	6
	GFNORTE O	142.08	\$ 826,108,623.98	\$ 203,587,920.77	5,817,033	1,431,712	20,816	6,182	5	7
	AMX B	16.25	\$ 775,528,448.63	\$ 50,518,212.89	47,652,313	3,099,212	17,490	2,608	5	21
	GAP B	335.45	\$ 507,275,200.53	\$ 70,530,324.31	1,512,004	18,018	18,018	3,758	6	10
	GMEXICO B	103.42	\$ 338,359,624.64	\$ 98,899,931.10	3,261,094	953,783	14,301	7,236	7	8
GLOBAL	SHV *	2121.19	\$ 806,237,647.01	\$ 177,705,260.03	378,842	83,612	228	148	354	422
	IB01 N	2163.46	\$ 611,650,086.71	\$ 70,178,153.43	282,637	32,365	87	40	610	395
	BIL *	1759.00	\$ 481,187,429.20	\$ 190,296.00	272,155	108	39	2	466	4,312
	COST *	17749.99	\$ 1,536,883.06	\$ 443,345,488.33	87	25,005	25	7	1,022	461
	CSPXX N	1267.23	\$ 50,740,645.72	\$ 380,425,539.60	40,043	301,320	10	1	2,711	14

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	VISTA A	967.41	6.29%	\$ 752,622.30	\$ 479,825.17	943.14	944.54	33	29	24	22
	CULTIBA B	10.5	5.00%	\$ 21,762,363.80	\$ 4,706,069.72	10.00	10.00	14	13	10	8
	CMR B	1.19	3.48%	\$ 49,738.05	\$ 3,549.41	1.19	1.18	28	53	34	18
	BBAJIO O	46.37	3.37%	\$ 60,826,433.60	\$ 7,357,163.29	46.25	46.26	6,737	1,057	9	17
	PE&OLES *	249.19	3.18%	\$ 71,464,259.48	\$ 20,308,027.98	249.56	249.62	5,646	1,432	8	11
GLOBAL	NOVN N	2236	30.05%	\$ 11,180.00	\$ -	2,236.00	-	1	-	3	-
	MPW *	121.2	24.95%	\$ 474,953.20	\$ 116.00	119.10	116.00	11	1	2	23
	BNTX N	2391	21.99%	\$ 519,260.07	\$ 466,971.97	2,297.61	2,300.35	11	4	778	138
	CWB *	1424	19.87%	\$ 239,232.00	\$ -	1,424.00	-	1	-	12	-
	IMEU N	686.18	15.74%	\$ 778,814.30	\$ -	686.18	-	1	-	-	-

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	TMM A	3.44	-5.75%	\$ 40,875.79	\$ 425.28	3.44	3.60	32	21	5	5
	VASCONI *	0.95	-4.04%	\$ 3,249.96	\$ 6,646.81	0.95	0.95	6	10	11	7
	PINFRA *	179.18	-3.81%	\$ 31,109,000.45	\$ 4,110,231.38	180.23	180.08	7,629	1,081	5	10
	FIBRAPL 14	64.16	-3.36%	\$ 174,732,185.85	\$ 17,160,939.58	64.38	64.32	8,224	1,234	11	30
	GENTERA *	21.76	-3.16%	\$ 51,794,986.82	\$ 4,398,096.75	22.05	22.00	9,315	1,289	6	12
GLOBAL	UHR N	3573.85	-33.74%	\$ 150,101.70	\$ -	3,573.85	-	1	-	2	-
	JDST *	517	-24.49%	\$ 101,842.17	\$ 213,206.68	516.97	517.49	39	14	1,160	174
	DUST *	103.4	-20.46%	\$ 1,480,264.30	\$ 9,959,036.92	103.28	103.40	22	28	97	96
	9999 N	304.18	-12.47%	\$ 1,243,792.02	\$ -	304.18	-	1	-	-	-
	9618 N	261.5	-11.82%	\$ 1,267,752.00	\$ -	261.50	-	1	-	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).