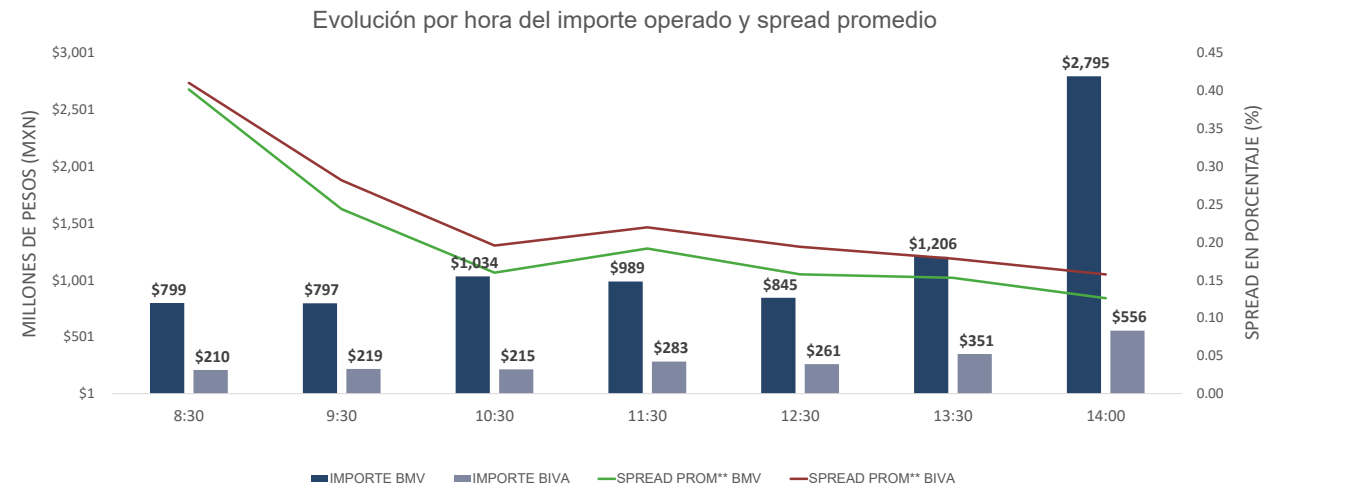


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	80.17%	\$	8,465,771,042.39	208,653,392	454,157
BIVA*	19.83%	\$	2,094,094,323.23	34,830,277	275,912
TOTAL	100%	\$	10,559,865,365.62	243,483,669	730,069

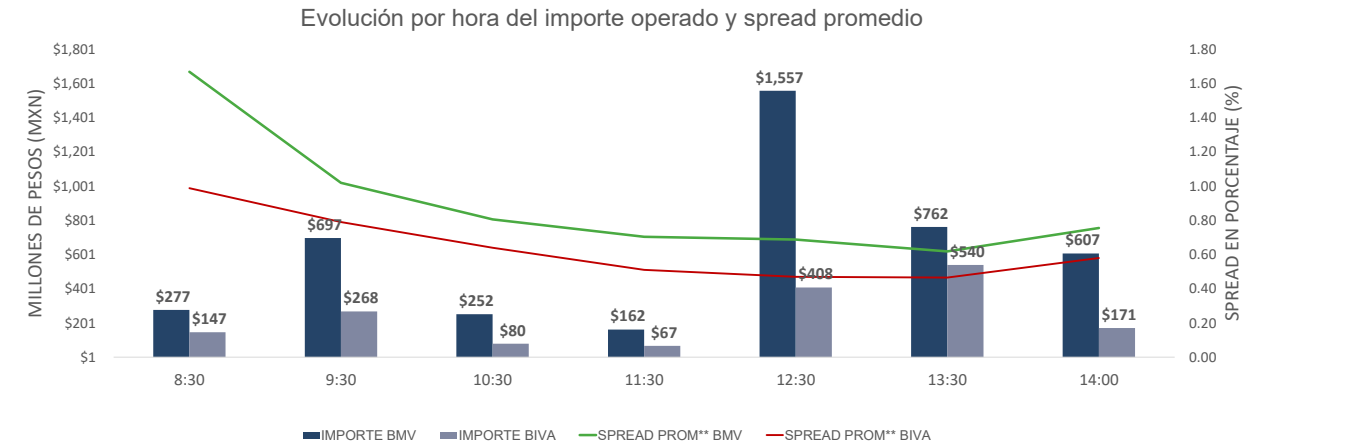
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	2,598,580	543,161	710,037	392,529	952,853	298,730	9
BIVA*	1,274,880	276,374	340,570	101,702	556,234	136,414	9
TOTAL	3,873,460	819,535	1,050,607	494,231	1,509,087	435,144	9



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	71.97%	\$	4,314,189,446.28	3,203,164	2,055,708
BIVA*	28.03%	\$	1,680,601,194.23	1,243,178	1,780,857
TOTAL	100%	\$	5,994,790,640.51	4,446,342	3,836,565

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	6,301,433	1,009,707	891,370	2,509,114	1,891,242	10,358	608
BIVA*	3,272,590	524,921	418,129	1,391,758	937,782	9,216	355
TOTAL	9,574,023	1,534,628	1,309,499	3,900,872	2,829,024	19,574	489



[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 *	53.41	\$ 3,503,844,871.73	\$ 681,319,428.20	65,896,703	12,814,107	52,974	42,449	4	3
		GFNORTE O	161.27	\$ 740,894,824.45	\$ 326,254,405.20	4,572,788	2,015,839	14,521	13,432	6	4
		AMX B	16.03	\$ 801,979,274.64	\$ 58,480,712.51	49,890,439	3,630,377	19,647	6,105	3	5
		GMEXICO B	114.38	\$ 445,783,854.40	\$ 236,834,023.42	3,899,800	11,334	11,334	8,152	7	7
		FEMSA UBD	186.60	\$ 250,851,351.47	\$ 142,448,368.64	1,343,728	762,830	7,422	4,929	12	14
GLOBAL		SHV *	2065.44	\$ 292,818,557.61	\$ 363,152,655.68	141,777	175,841	79	65	834	787
		IVV *	11798.43	\$ 566,388,642.36	\$ 672,713.03	48,005	57	17	24	966	358
		EZU *	1107.47	\$ 248,517,375.47	\$ 51,965,550.00	224,401	47,000	1	1	6,888	2,602
		BIL *	1713.00	\$ 286,089.00	\$ 222,180,173.20	167	129,497	2	37	7,872	218
		AIA *	1570.33	\$ 203,637,253.74	\$ -	129,678	-	1	-	20	-

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		FPLUS 16	5.84	4.47%	\$ 135,164.88	\$ 41,629.04	5.81	5.90	156	37	3	5
		GCARSO A1	144.56	4.22%	\$ 36,522,247.83	\$ 11,356,587.79	143.60	143.11	3,881	998	11	13
		FIHO 12	9.03	3.67%	\$ 440,407.10	\$ 12,580.61	8.93	8.97	274	125	3	2
		AUTLAN B	7.07	3.36%	\$ 1,282,690.67	\$ 102,145.45	6.96	6.98	398	79	4	10
		FRES *	360.5	3.00%	\$ 7,570.50	\$ -	360.50	-	4	-	7	-
GLOBAL		OPEN1 *	43.71	61.89%	\$ 269,860.30	\$ 438,417.77	38.38	35.32	86	44	4	4
		CAE N	547.47	56.44%	\$ 5,585,836.41	\$ -	547.47	-	1	-	-	-
		GDS N	700	56.25%	\$ 49,000.00	\$ -	700.00	-	1	-	10	-
		REPS N	282.49	24.91%	\$ 101,696.40	\$ -	282.49	-	1	-	4	-
		STX N	2765.63	22.86%	\$ 15,100,339.80	\$ -	2,765.63	-	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		TERRA 13	31.91	-4.80%	\$ 641,736.72	\$ 3,000,779.58	32.14	32.02	123	176	11	5
		R A	140.88	-3.89%	\$ 37,635,476.18	\$ 7,148,152.43	141.86	141.89	2,102	499	31	60
		VOLAR A	8.54	-3.39%	\$ 18,297,353.04	\$ 5,991,906.39	8.61	8.61	2,072	688	7	12
		GMD *	8.54	-2.95%	\$ 1,291.14	\$ 311.60	8.55	8.66	5	2	5	2
		POSADAS A	28.9	-2.69%	\$ 6,015.20	\$ -	28.92	-	4	-	4	-
GLOBAL		SRPT *	266.05	-36.07%	\$ 22,167,860.29	\$ 113,716.25	293.31	279.40	59	23	178	68
		BAX *	522	-13.65%	\$ 2,272,788.00	\$ 164,952.00	522.00	522.00	4	2	33	20
		PROK *	58.54	-13.03%	\$ 164,073.05	\$ 288,366.73	60.12	62.19	23	22	234	79
		CAN N	17.91	-10.45%	\$ 18.85	\$ 38.00	18.85	19.00	1	2	3,269	2,247
		ZENA N	113	-9.51%	\$ 22,600.00	\$ -	113.00	-	2	-	12	-

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).