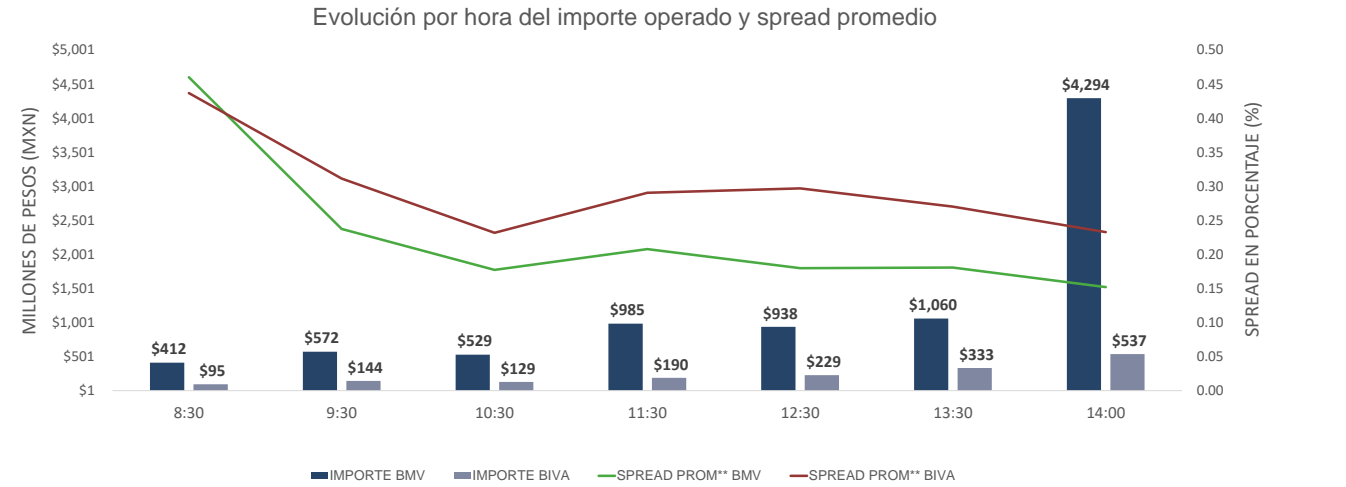


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	84.13%	\$	8,789,350,145.13	216,064,495	559,812
BIVA*	15.87%	\$	1,657,469,284.56	33,850,845	1,047,575
TOTAL	100%	\$	10,446,819,429.69	249,915,340	1,607,387

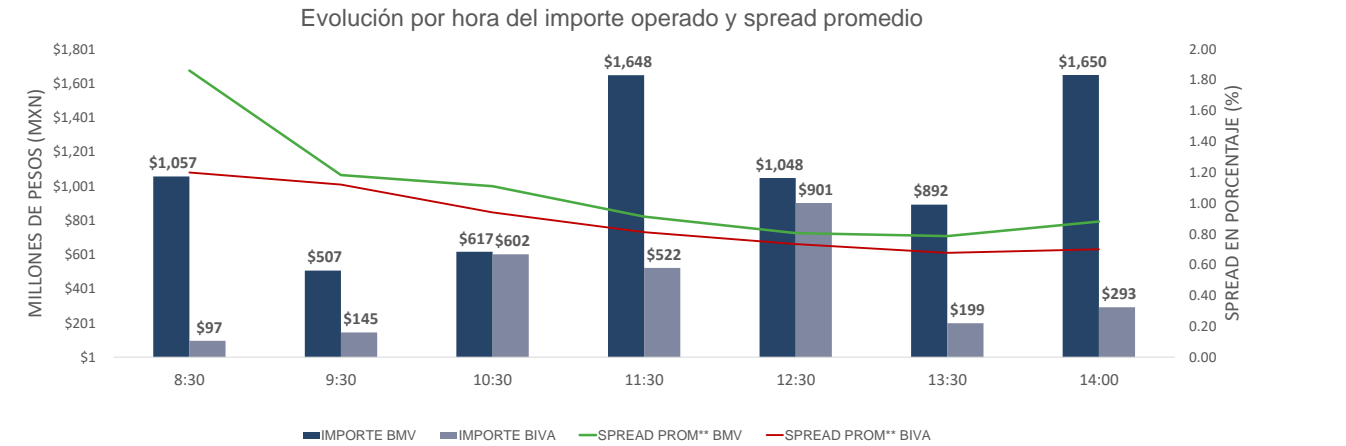
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	3,881,097	895,196	1,029,400	474,972	1,481,529	407,247	10
BIVA*	2,274,380	473,998	575,971	237,948	986,463	108,207	22
TOTAL	6,155,477	1,369,194	1,605,371	712,920	2,467,992	515,454	12



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	72.88%	\$	7,417,356,012.27	6,016,958	3,204,415
BIVA*	27.12%	\$	2,759,546,796.97	2,344,174	2,650,755
TOTAL	100%	\$	10,176,902,809.24	8,361,132	5,855,170

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	10,973,196	1,649,265	1,535,690	4,614,345	3,173,896	12,025	913
BIVA*	4,831,546	847,035	739,557	1,670,208	1,574,746	9,816	498
TOTAL	15,804,742	2,496,300	2,275,247	6,284,553	4,748,642	21,841	724



^[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 *	52.77	\$	1,362,327,966.56	\$	192,456,221.23	25,695,330	3,610,790	20,678	15,059	5	4		
	GFNORTE O	145.24	\$	1,010,028,971.21	\$	187,744,217.16	6,931,980	1,284,105	13,701	7,738	11	19		
	AMX B	14.35	\$	962,531,892.17	\$	120,655,124.14	66,917,053	8,365,119	24,793	5,992	5	13		
	FEMSA UBD	196.12	\$	518,089,991.61	\$	126,049,850.88	2,634,716	15,761	15,761	3,846	12	31		
	GMEXICO B	105.22	\$	453,621,488.22	\$	135,800,781.53	4,304,195	1,290,450	13,654	7,227	9	10		
GLOBAL	SHV *	2215.01	\$	851,220,386.81	\$	393,544,512.41	384,183	177,620	197	164	394	374		
	SPXL *	2710.21	\$	499,408,007.47	\$	4,935,102.96	179,090	1,810	103	88	4,235	2,686		
	VGTX *	10954.00	\$	289,486,304.73	\$	151,401,718.80	26,371	13,766	21	29	3,185	1,265		
	IBO1 N	2311.50	\$	357,356,802.77	\$	40,043,330.83	154,682	17,346	59	36	455	992		
	BIL *	1838.70	\$	172,746,696.10	\$	217,195,517.20	93,956	118,017	6	31	4,232	454		

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	BOLSA A	37.59	6.10%	\$	20,870,459.37	\$	2,195,612.42	37.34	37.41	5,587	701	9	23		
	HCITY *	4.29	5.67%	\$	243,739.90	\$	126,549.66	4.19	4.20	188	104	7	3		
	FHIPO 14	13.65	5.16%	\$	5,380,653.23	\$	-	13.59	-	374	-	3	1		
	FHIPO 14	13.65	5.16%	\$	-	\$	1,144,668.19	-	13.28	-	271	3	1		
	MFRISCO A-1	3.25	4.50%	\$	25,049.43	\$	8,164.92	3.19	3.21	55	22	6	7		
GLOBAL	QUBT *	114	18.50%	\$	131,333.38	\$	37,180.00	113.91	114.75	9	8	4	4		
	INTC *	476.51	14.63%	\$	47,837,395.20	\$	8,083,429.13	478.24	479.33	351	241	339	65		
	IONQ *	435	14.37%	\$	4,300.00	\$	3,480.00	430.00	435.00	3	3	7	7		
	RGTI *	181	11.73%	\$	45,229.00	\$	16,524.00	182.38	183.60	10	5	4	6		
	JNUG *	1145	9.26%	\$	120,667.71	\$	91,559.17	1,117.29	1,116.58	7	16	4,439	162		

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	AUTLAN B	6.28	-6.27%	\$	120,879.44	\$	656.15	6.54	6.50	52	6	5	4		
	TLEVISA CPO	7.06	-5.61%	\$	28,113,178.95	\$	8,274,114.97	7.16	7.20	6,823	1,754	5	11		
	CUERVO *	17.5	-5.15%	\$	14,953,948.61	\$	3,117,401.32	17.70	17.74	3,387	946	8	18		
	GENIUS 21	94.4	-3.18%	\$	236,128.80	\$	122,739.04	94.91	95.89	95	88	257	277		
	VOLAR A	10.66	-2.56%	\$	57,963,496.48	\$	18,208,984.86	10.72	10.67	4,845	1,485	9	17		
GLOBAL	MKSI *	1597.5	-30.09%	\$	353,047.50	\$	289,147.50	1,597.50	1,597.50	3	3	339	14		
	TER *	1735.45	-22.07%	\$	4,859,260.00	\$	-	1,735.45	-	1	-	6	-		
	IHG N	2224.48	-19.86%	\$	10,677,504.00	\$	-	2,224.48	-	1	-	-	-		
	PCOR *	1355.78	-19.16%	\$	1,084,624.00	\$	-	1,355.78	-	1	-	-	-		
	QTEC *	3500.69	-18.14%	\$	12,252,415.00	\$	-	3,500.69	-	1	-	7	-		

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).