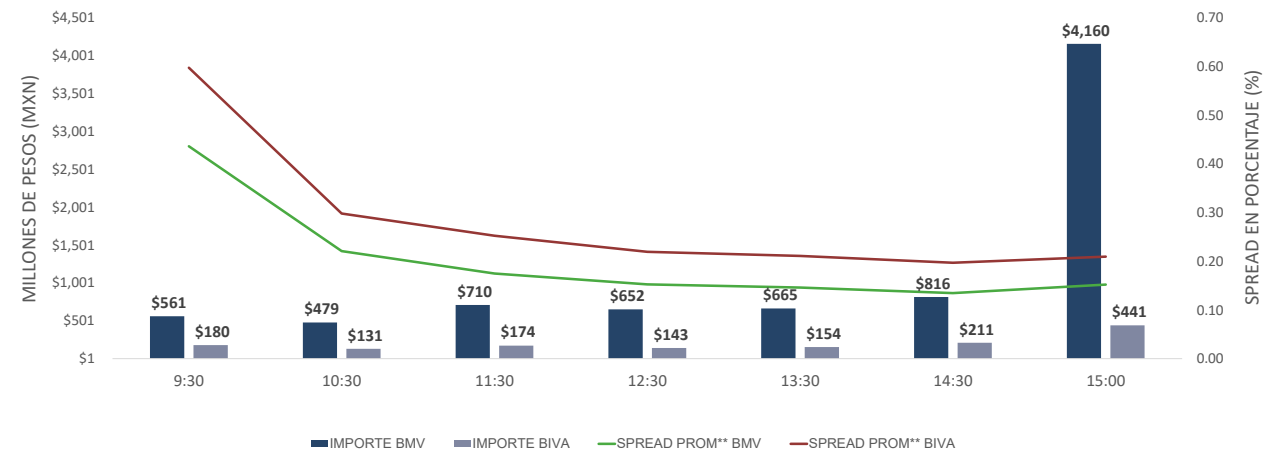


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	84.87%	\$	8,042,545,510.68	182,965,330	631,559
BIVA*	15.13%	\$	1,433,315,174.34	26,400,530	427,536
TOTAL	100%	\$	9,475,860,685.01	209,365,860	1,059,095

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	3,585,917	791,986	965,380	449,605	1,378,946	373,431	10
BIVA*	1,620,382	327,303	453,143	114,290	725,646	106,938	15
TOTAL	5,206,299	1,119,289	1,418,523	563,895	2,104,592	480,369	11

Evolución por hora del importe operado y spread promedio

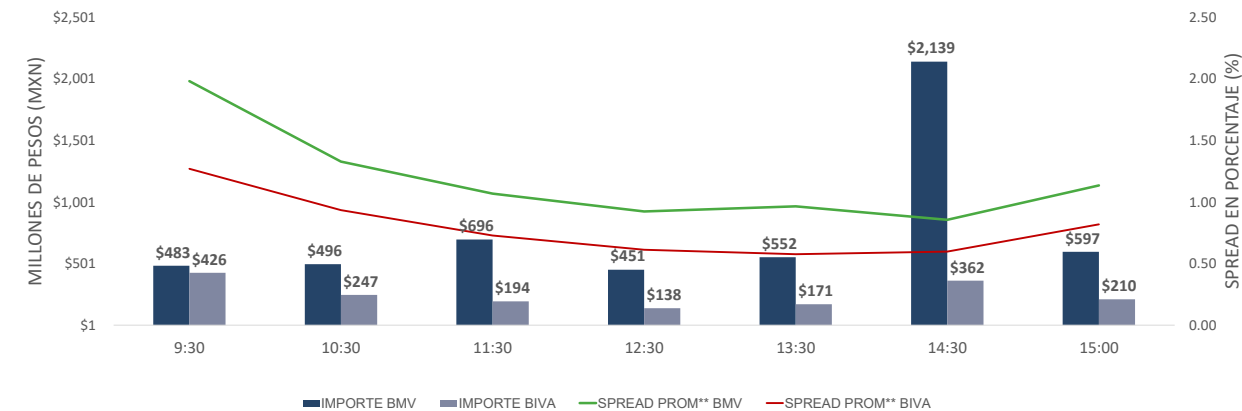


MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	75.59%	\$	5,414,153,112.22	6,232,388	1,564,019
BIVA*	24.41%	\$	1,748,754,974.93	1,119,232	1,143,964
TOTAL	100%	\$	7,162,908,087.15	7,351,620	2,707,983

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	5,969,334	1,061,197	954,587	1,947,130	2,006,420	10,008	596
BIVA*	2,662,314	458,475	376,058	998,689	829,092	9,617	277
TOTAL	8,631,648	1,519,672	1,330,645	2,945,819	2,835,512	19,625	440

Evolución por hora del importe operado y spread promedio



[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		AMX B	18.51	\$ 1,024,163,176.25	\$ 128,303,225.17	55,410,015	6,949,151	19,540	9,111	5	7
		WALMEX *	56.95	\$ 961,798,987.43	\$ 63,588,122.06	16,909,433	1,122,223	26,468	10,438	4	5
		GFNORTE O	169.80	\$ 800,701,084.03	\$ 183,678,753.33	4,715,239	1,081,771	16,527	6,373	6	8
		GMEXICO B	170.11	\$ 662,961,826.00	\$ 169,409,196.05	3,926,537	19,302	19,302	9,826	7	8
		PE&OLES *	936.83	\$ 482,105,775.80	\$ 175,602,720.21	518,218	188,467	7,168	2,460	18	20
GLOBAL		SHV *	1978.44	\$ 349,485,014.69	\$ 309,588,871.57	176,659	156,579	105	85	494	501
		IEFA *	1602.03	\$ 440,731,263.18	\$ -	275,108	-	2	-	818	-
		IB01 N	2135.54	\$ 168,374,512.14	\$ 75,546,708.42	78,872	35,374	22	13	657	1,074
		NVDA *	3295.97	\$ 92,813,686.45	\$ 133,552,180.17	28,169	40,555	292	348	110	70
		ITOT *	2676.26	\$ 208,483,811.71	\$ 8,062.26	77,537	3	1	2	2,601	580

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		FINN 13	5.64	9.73%	\$ 3,551,410.21	\$ 1,333,622.73	5.46	5.53	450	264	2	2
		FRES *	752	5.62%	\$ 860,128.05	\$ 4,280.00	738.94	713.33	6	5	2	4
		GMXT *	35	5.36%	\$ 223,563.46	\$ 42,267.77	34.96	34.76	15	34	6	2
		HERDEZ *	84.08	4.58%	\$ 1,459,016.79	\$ 117,540.35	83.09	83.48	268	55	7	20
		FSHOP 13	9.08	4.37%	\$ 1,796,784.27	\$ 1,058,380.40	8.97	8.82	388	277	3	2
GLOBAL		LAZR *	8	83.91%	\$ 10,208.75	\$ 20,367.02	9.36	8.98	39	35	175	216
		HUT1 *	909.8	18.16%	\$ 1,937,686.18	\$ -	873.62	-	13	-	1,755	-
		CDE *	342	14.38%	\$ 53,845.02	\$ 5,844.10	342.96	343.77	7	4	2,990	377
		CAKE *	941.63	14.14%	\$ 30,132.16	\$ -	941.63	-	1	-	2	-
		ASTS *	1550	13.99%	\$ 14,021,977.91	\$ 2,531,684.06	1,542.74	1,514.17	76	66	414	51

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		TEAK CPO	0.121	-16.55%	\$ 37,439.41	\$ 40,902.56	0.13	0.13	97	155	2	1
		FIHO 12	7.35	-7.31%	\$ 6,336,702.77	\$ 1,795,279.56	7.44	7.54	1,124	779	3	2
		BOLSA A	38.8	-3.15%	\$ 99,709,874.76	\$ 14,566,845.10	38.70	38.61	11,553	1,909	6	14
		FIBRATC 14	22.91	-2.92%	\$ 142,950.77	\$ 34,389.24	23.17	23.06	121	32	2	2
		AGUA *	12.06	-2.82%	\$ 1,227,665.90	\$ 90,911.62	12.23	12.20	741	131	4	10
GLOBAL		TU N	240	-39.55%	\$ 10,080.00	\$ -	240.00	-	1	-	4	-
		ES *	1186.29	-32.94%	\$ 16,729,061.58	\$ -	1,186.29	-	1	-	-	-
		UAMY *	87.33	-25.99%	\$ 21,832.50	\$ 87.33	87.33	87.33	1	1	40	3
		IXC *	710	-10.80%	\$ 4,970.00	\$ -	710.00	-	1	-	11	-
		ABEV N	41	-9.29%	\$ 57,660.06	\$ 958,240.05	41.04	40.94	8	9	184	57

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).