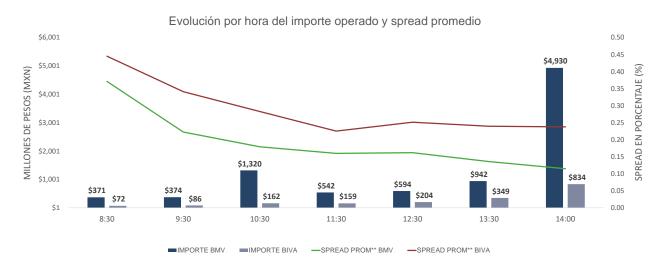


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	82.94%	\$ 9,073,483,443.18	214,302,473	559,112
BIVA*	17.06%	\$ 1,866,461,911.81	37,691,632	1,578,728
TOTAL	100%	\$ 10.939.945.354.99	251.994.105	2.137.840

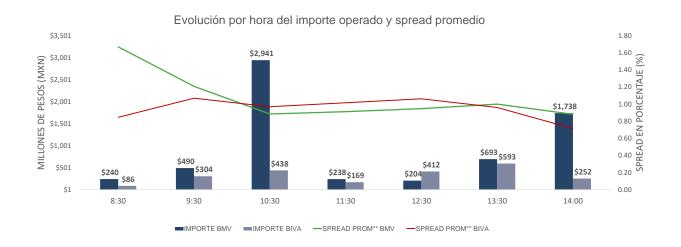
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	3,378,095	871,074	810,014	444,641	1,252,366	402,278	8
BIVA*	2,542,627	533,236	680,730	200,533	1,128,128	127,874	20
TOTAL	5,920,722	1,404,310	1,490,744	645,174	2,380,494	530,152	11



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	74.39%	\$ 6,545,420,128.97	4,870,921	2,745,180
BIVA*	25.61%	\$ 2,253,334,347.19	1,293,929	2,210,098
TOTAL	100%	\$ 8,798,754,476.16	6,164,850	4,955,278

	POSTURAS							
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	8,365,462	1,301,992	1,082,596	3,603,653	2,377,221	8,302	1,008	
BIVA*	3,763,445	632,787	553,086	1,407,267	1,170,305	6,533	576	
TOTAL	12,128,907	1,934,779	1,635,682	5,010,920	3,547,526	14,835	818	



¹⁾La participación está reflejada en función del importe operado

Dirección de Información y Estadística

Bolsa Mexicana de Valores

^{**} 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 local comprende unicamente los instrumentos de alta hursatilidad del SIC.

** El Spread en Porcentaje Promedio del mercado global comprende unicamente los instrumentos de alta hursatilidad del SIC.



Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	IMPORTE BMV	ı	IMPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	WALMEX *	57.89	\$ 1,249,642,883.34	\$	215,820,092.28	21,627,355	3,745,993	29,324	22,295	6	6
L	GFNORTE O	145.01	\$ 643,447,118.20	\$	171,915,098.06	4,440,775	1,186,710	17,454	8,211	8	16
С	IVVPESO ISHRS	113.44	\$ 759,213,425.74	\$	34,943,571.08	6,710,283	309,042	452	494	213	124
A L	AMX B	14.86	\$ 670,423,978.99	\$	110,980,193.76	45,114,335	22,105	22,105	6,548	4	9
	NAFTRAC ISHRS	53.90	\$ 588,714,774.29	\$	55,556,729.25	10,950,960	1,031,106	154	120	374	213
G	SHV *	2250.68	\$ 474,805,640.17	\$	548,734,580.79	211,003	243,790	139	90	478	571
L	CSPXX N	1319.57	\$ 725,005,982.54	\$	155,956,178.55	550,514	117,791	38	11	676	2,114
0	IVV *	11540.00	\$ 607,530,307.93	\$	72,405,155.52	52,472	6,239	53	26	1,080	1,749
A	IB01 N	2356.82	\$ 273,720,801.00	\$	64,848,716.79	116,200	27,507	28	9	769	2,336
L	MCHI *	1106.18	\$ 276,460,804.57	\$	27,677.86	248,760	25	43	14	533	1,486

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	MPORTE BMV	ı	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	MENSAJES BIVA
	CMR B	1.21	14.15%	\$ 93,079.69	\$	-	1.10	-	30	-	8	-
L	FRES *	265	8.16%	\$ 1,317,238.04	\$	25,603.21	264.19	253.50	15	5	3	10
c	AXTEL CPO	2.44	6.09%	\$ 1,404,519.80	\$	933,886.37	2.43	2.45	463	260	4	5
L	SITES1 A-1	15.54	5.57%	\$ 13,013,367.80	\$	1,906,340.85	15.25	15.28	2,421	646	7	11
	BOLSA A	36.53	4.70%	\$ 69,347,661.05	\$	6,636,137.10	36.02	36.19	7,081	1,352	7	12
G	WNRG N	1099	27.97%	\$ 1,663,886.00	\$	-	1,099.00	-	3		7	-
Ľ	BNGO *	66	15.75%	\$ 5,544.00	\$	-	66.00	-	3	-	7	-
В	HES *	3262.99	11.78%	\$ 4,111,367.40	\$	-	3,262.99	-	1	-	2	-
	IONQ *	500	10.85%	\$ 19,697.50	\$	78,879.98	480.43	458.60	5	9	6	4
"	LABU *	1208	9.52%	\$ 1,472,025.49	\$	762,377.85	1,177.62	1,160.39	44	25	1,586	196

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ı	MPORTE BMV	ı	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Γ.	AC *	214.06	-2.80%	\$	328,420,113.47	\$	66,242,948.68	213.85	213.80	12,313	3,246	7	18
C	FIBRAHD 15	2.3	-2.54%	\$	8,074.05	\$	3,012.47	2.32	2.35	23	38	4	2
C	AGUA *	11.45	-2.47%	\$	3,168,679.98	\$	221,757.23	11.58	11.56	3,781	91	7	14
Ĺ	KIMBER A	32.47	-2.08%	\$	277,843,408.05	\$	39,145,456.10	32.43	32.41	21,793	4,564	5	15
	AUTLAN B	5.88	-1.84%	\$	138,262.48	\$	963.05	5.95	5.98	28	4	6	11
G	MT N	590	-12.33%	\$	130,980.00	\$	-	590.00	-	1	-	4	-
L	PH *	12754.39	-10.46%	\$	204,070.24	\$	-	12,754.39	-	1	-	-	-
E	BB N	70	-10.26%	\$	13,743.60	\$	8,276.44	70.84	71.97	7	13	1,384	1,106
A	ROKU *	1450	-9.38%	\$	44,950.00	\$	221,250.00	1,450.00	1,475.00	1	1	4,634	593
ľ	LABD *	194.5	-7.82%	\$	486,377.06	\$	333,709.40	200.49	199.71	20	16	395	68

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 Volume Weighted Average Price). 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 o escritas (comunicaciones electrónicas inclusive,). "BMV" no se hace responsable por eventuales errores tipográficos, de captura o de cualquier indole 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 idoneida 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 sivra de insumo para bases de datos, indicios, 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).

Dirección de Información y Estadística

Bolsa Mexicana de Valores