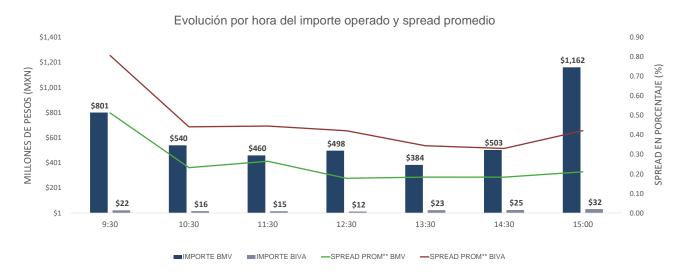




MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	96.78%	\$ 4,346,958,634.80	132,556,726	191,636
BIVA*	3.22%	\$ 144,484,175.18	3,635,122	352,986
TOTAL	100%	\$ 4,491,442,809.98	136,191,848	544,622

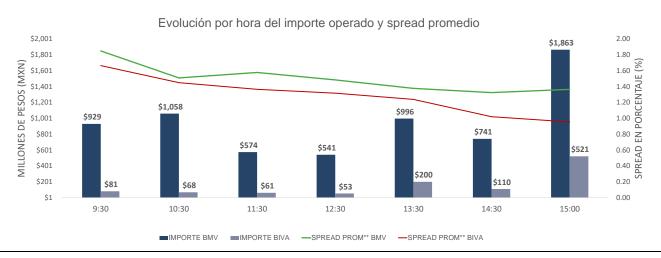
	POSTURAS								
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES		
BMV	2,410,850	621,009	560,350	329,482	900,009	277,173	9		
BIVA*	2,843,294	694,315	621,233	221,060	1,306,686	14,114	201		
TOTAL	5 254 144	1 315 324	1 181 583	550 542	2 206 695	201 287	18		



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	85.96%	\$ 6,702,974,532.67	7,978,488	1,764,698
BIVA*	14.04%	\$ 1,094,543,517.81	1,255,071	2,199,736
TOTAL	100%	\$ 7.797.518.050.48	9.233.559	3,964,434

BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	12,360,109	2,361,012	2,248,169	3,160,567	4,590,361	18,013	686
BIVA*	5,213,477	1,082,616	1,000,760	1,048,088	2,082,013	7,202	724
TOTAL	17.573.586	3.443.628	3.248.929	4 208 655	6 672 374	25.215	697





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
Γ.	GFNORTE O	111.41	\$ 419,282,116.19	\$ 12,465,358.34	3,705,557	110,821	12,899	380	7	147
L	WALMEX *	57.22	\$ 394,428,265.21	\$ 16,409,089.91	6,872,822	286,106	16,916	643	4	65
С	GMEXICO B	88.71	\$ 367,172,662.48	\$ 5,526,198.20	4,140,023	62,373	13,668	597	6	120
A	AMX L	14.78	\$ 359,558,436.20	\$ 8,530,633.10	24,342,418	11,066	11,066	432	6	92
-	FUNO 11	22.71	\$ 343,064,641.06	\$ 758,308.33	15,217,692	33,261	8,992	268	4	88
	ACWI*	1802.65	\$ 1,022,156,924.75	\$ 39,521.50	569,939	22	8	9	7,361	1,057
L	VT * SHV * BIL *	1838.39	\$ 955,648,175.58	\$ 144,483.71	520,246	79	18	13	9,570	3,913
B	SHV *	2209.11	\$ 730,057,542.03	\$ 108,834,146.39	332,632	49,571	198	23	1,133	7,529
A	BIL *	1827.74	\$ 272,035,878.51	\$ 4,009,529.99	149,503	2,208	15	3	2,987	6,936
	SPLG *	869.50	\$ 859.80	\$ 275,146,341.60	1	317,157	1	3	36,129	2,764

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
	PE&OLES *	382.25	13.50%	\$ 196,183,678.06	\$ 7,308,452.96	377.00	376.10	5,079	154	7	155
L	HERDEZ *	58.95	12.89%	\$ 14,911,916.64	\$ -	59.86	-	3,058	-	4	-
С	MFRISCO A-2	4.2	5.26%	\$ 4,583.39	\$ -	4.16	-	40	-	3	-
L	MFRISCO A-1	4.26	5.19%	\$ 449,970.91	\$ 6,541.35	4.23	4.23	288	2	4	367
	DANHOS 13	25.29	3.99%	\$ 116,251,199.18	\$ 332,633.58	24.54	25.00	2,433	145	13	469
G	AGIO *	875.5	28.75%	\$ 2,628,256.50	\$ -	875.50	-	3	-	4	-
L	CDE *	218.4	26.76%	\$ 1,327,872.00	\$ -	218.40	-	2	-	2	-
В	Z*	2583	19.23%	\$ 985,384.00	\$ -	2,579.54	-	10	-	4	-
	COF *	1950	14.80%	\$ 117,000.00	\$ -	1,950.00	-	1	-	4	-
L	JNUG *	2755	13.84%	\$ 37,993,395.26	\$ -	2,671.64	-	125	-	193	-

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ı	MPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Γ.	GICSA B	4.3	-7.73%	\$	976,858.61	\$ 20,719.00	4.42	4.37	520	11	10	339
0	POCHTEC B	5.65	-5.68%	\$	343,810.75	\$ -	5.57	-	135	-	5	-
C	AEROMEX *	7.25	-3.97%	\$	7,069,669.57	\$ 129,033.42	7.25	7.24	2,058	64	3	77
Ĺ	VOLAR A	23.89	-3.55%	\$	24,463,667.42	\$ 2,459,529.98	23.76	23.78	2,493	295	27	328
	BBAJIO O	26.35	-3.41%	\$	41,855,962.91	\$ 871,212.00	26.83	26.84	3,268	261	9	149
G	QS *	1033	-40.17%	\$	2,851,725.76	\$ -	1,097.24	-	98	-	3	-
L	JDST *	165	-14.73%	\$	1,897,637.32	\$ 190.00	167.18	190.00	73	1	4	17
В	SGEN *	3349.18	-13.88%	\$	3,014,262.00	\$ -	3,349.18	-	1	-	2	-
A	WPC *	1358.33	-13.65%	\$	46,370.64	\$ -	1,363.84	-	3	-	1	-
-	JMIA N	735	-13.37%	\$	43,385,521.78	\$ 1,409,394.00	745.83	755.71	173	4	3	2

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 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 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, indices, 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