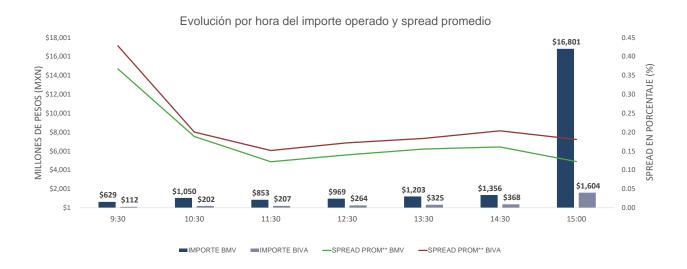


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	88.12%	\$ 22,859,903,698.93	667,515,033	579,085
BIVA*	11.88%	\$ 3,080,841,047.31	71,882,503	385,051
TOTAL	100%	\$ 25.940.744.746.24	739.397.536	964.136

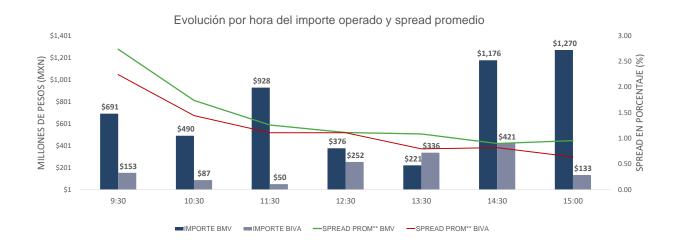
			POSTURA	S			
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	4,437,564	1,079,874	1,225,763	455,725	1,676,202	598,135	7
BIVA*	1,969,873	417,638	541,534	148,988	861,713	168,143	12
TOTAL	6.407.437	1,497,512	1,767,297	604.713	2.537.915	766.278	8



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	78.23%	\$ 5,151,689,270.10	6,228,427	1,113,304
BIVA*	21.77%	\$ 1,433,900,959.19	1,324,392	591,950
TOTAL	100%	\$ 6 585 590 229 29	7 552 819	1 705 254

BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	4,508,057	791,635	669,600	1,595,895	1,450,927	9,003	501
BIVA*	1,200,763	228,835	195,563	356,782	419,583	5,222	230
TOTAL	5,708,820	1,020,470	865,163	1,952,677	1,870,510	14,225	401



Bolsa Mexicana de Valores



Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	IMPORTE BMV	ı	MPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Г	AMX B	15.96	\$ 3,406,016,068.89	\$	339,702,717.74	213,403,800	21,287,736	50,743	10,028	3	6
L	WALMEX *	68.25	\$ 2,716,185,943.11	\$	324,147,434.94	39,799,823	4,749,136	18,295	10,062	5	5
С	FEMSA UBD	212.83	\$ 1,863,172,591.49	\$	263,518,706.89	8,750,468	1,237,146	22,739	6,179	8	18
L	CEMEX CPO	13.03	\$ 1,622,231,599.25	\$	152,386,942.49	124,352,830	15,005	15,005	13,046	5	4
	GFNORTE O	176.22	\$ 1,306,090,642.94	\$	431,586,072.88	7,399,156	2,444,427	22,273	9,976	7	10
G	XTMXX N	6124.59	\$ 529,501,428.45	\$	-	86,455	-	1	-	-	-
L	SHV *	1883.23	\$ 267,253,232.37	\$	212,303,467.75	141,757	112,578	95	50	516	495
B	IEF *	1605.49	\$ 253,334,700.60	\$	6,816,077.60	157,585	4,246	9	3	802	960
A	CSPX N	9102.00	\$ 148,406,252.71	\$	82,539,501.80	16,291	9,085	18	11	616	5
L	LUV *	587.00	\$ 212,077,354.47	\$	590.00	363,115	1	3	1	2,761	1,362

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	IMPORTE BMV	ı	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Г	VALUEGF O	101.14	5.35%	\$ 1,212,924.27	\$	146,930.30	98.37	95.60	125	24	3	10
L	FIBRAPL 14	76.61	5.15%	\$ 442,997,087.71	\$	27,114,410.90	76.35	76.20	17,412	2,008	4	6
	ASUR B	500.09	4.37%	\$ 1,272,437,540.78	\$	113,729,184.33	498.79	498.05	22,272	3,105	9	22
L	GICSA B	2.39	3.46%	\$ 880.00	\$	884.74	2.35	2.33	18	15	17	16
	ALTERNA B	1.55	3.33%	\$ 404.55	\$	5,292.50	1.55	1.45	13	1	2	6
G	UCG N	572.1	40.50%	\$ 3,748,971.30	\$	-	572.10	-	1	-	-	-
	AI1 *	632	25.15%	\$ 1,595,149.06	\$	293,752.00	630.00	638.59	50	19	603	95
В	DUOL *	3975.06	19.46%	\$ 1,138,480.86	\$	-	3,980.70	-	3	-	7	-
A	CTVA *	913.49	15.63%	\$ 5,057,080.64	\$	-	913.49	-	1	-	-	-
-	WRK *	774	15.24%	\$ 123,840.00	\$	-	774.00	-	1	-	3	-

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	II	MPORTE BMV	ı	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	FEMSA UB	163.4	-5.00%	\$	51,238.82	\$	12,642.07	163.18	162.08	16	14	6	4
0	TEAK CPO	1.53	-4.38%	\$	7,964.38	\$	1,728.91	1.53	1.52	55	23	5	5
C	CMR B	2.2	-4.35%	\$	1,472.76	\$	320.58	2.21	2.23	31	19	4	4
Ĺ	AGUILAS CPO	28.77	-2.94%	\$	34,782,697.32	\$	5,018,873.14	28.89	28.77	3,905	494	6	18
	ANB *	1029.11	-2.82%	\$	11,087,631.14	\$	-	1,029.11	-	1	-	8	
G	LDA N	17.04	-55.09%	\$	5,739,787.68	\$	-	17.04	-	1	-	2	-
L	CC *	336	-31.01%	\$	349,273.90	\$	-	336.49	-	9	-	673	-
В	SFER N	223.1	-26.77%	\$	2,968,568.60	\$	-	223.10	-	1	-	-	-
A	WLN N	195.6	-25.53%	\$	4,168,040.40	\$	-	195.60	-	1	-	-	-
-	SNOW *	3180.01	-19.70%	\$	4,043,626.10	\$	890,317.54	3,164.03	3,191.10	126	45	83	20

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 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 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).

Dirección de Información y Estadística

Bolsa Mexicana de Valores