

MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	86.46%	\$ 7,909,090,247.79	252,966,983	292,235
BIVA*	13.54%	\$ 1,238,596,815.30	37,884,813	223,537
ΤΟΤΔΙ	100%	\$ 9.147.687.063.09	290.851.796	515,772

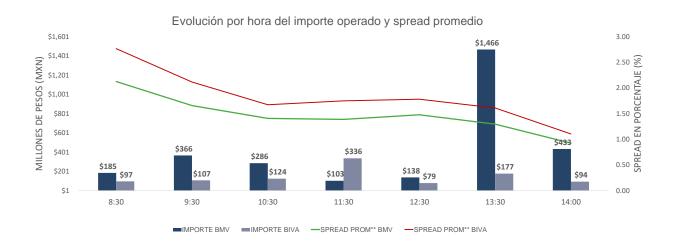
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	2,656,236	657,526	734,308	244,868	1,019,534	349,704	8
BIVA*	1,191,872	265,535	316,241	77,502	532,594	90,666	13
TOTAL	3,848,108	923,061	1,050,549	322,370	1,552,128	440,370	9



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	74.57%	\$ 2,976,592,757.27	2,349,235	1,428,025
BIVA*	25.43%	\$ 1,015,136,376.91	1,228,250	691,350
TOTAL	100%	\$ 3 991 729 134 18	3 577 485	2 119 375

			POSTURA				
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	4,953,055	866,813	767,907	1,691,667	1,626,668	8,097	612
BIVA*	1,613,347	311,636	295,376	403,452	602,883	4,633	348
TOTAL	6,566,402	1,178,449	1,063,283	2,095,119	2,229,551	12,730	516



⁽¹⁾ La participación está reflejada en función del importe operado.
* La operatividad de BIVA no incluye operaciones de bloque.

Dirección de Información y Estadística

Bolsa Mexicana de Valores

^{&#}x27; La operatividad de BIVA no incluye operaciones de bloque. ** El Spread en Porcentaje Promedio del mercado local comprende unicamente las emisoras que pertenecen a la muestra del S&P/BMV IPC



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
	AMX B	15.97	\$ 1,405,499,034.17	\$	162,309,764.11	87,974,713	10,156,290	71,750	10,729	2	7
L	WALMEX *	67.38	\$ 964,535,697.97	\$	143,818,978.34	14,315,753	2,134,421	19,117	7,235	4	5
C	GFNORTE O	145.15	\$ 630,690,233.52	\$	158,210,096.36	4,331,890	1,087,020	11,190	4,037	8	13
L	CEMEX CPO	13.48	\$ 548,628,767.65	\$	82,050,412.37	40,667,468	12,964	12,964	5,495	5	8
	FEMSA UBD	190.04	\$ 389,545,752.01	\$	50,402,385.54	2,049,066	265,087	6,956	1,801	12	26
G	SHV *	1916.89	\$ 423,241,992.74	\$	243,605,454.21	221,237	127,379	286	169	304	348
L	XTMXX N	5797.69	\$ 457,895,758.51	\$	-	78,979	-	1	-	-	-
B	ACWI*	1677.53	\$ 332,565,400.53	\$	82,001.49	198,257	49	15	5	870	1,093
A	QQQ *	6594.21	\$ 188,073,097.99	\$	16,324,368.05	28,733	2,483	109	34	886	1,187
L	IBTS N	2144.44	\$ -	\$	174,770,640.00	-	79,200	-	1	-	2

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	II	MPORTE BMV	ı	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	CTAXTEL A	0.188	8.05%	\$	1,363,147.73	\$	1,102,647.37	0.18	0.18	9,500	3,684	2	1
L	CHDRAUI B	106.01	4.20%	\$	81,597,924.93	\$	10,805,139.74	105.00	105.10	5,036	801	10	13
C	AXTEL CPO	0.637	3.24%	\$	801,842.57	\$	381,134.30	0.63	0.64	228	139	4	3
L	CADU A	3.2	3.23%	\$	18,898.24	\$	3,965.33	3.18	3.11	20	24	6	3
	CMOCTEZ *	67	3.08%	\$	22,579.30	\$	471.00	67.20	67.29	34	6	4	10
G	XLK *	3021	43.14%	\$	1,131,178.39	\$	295,005.57	3,024.54	3,041.29	14	9	5,882	3,722
	DELLC *	1190	25.26%	\$	1,339,153.32	\$	46,180.00	1,174.70	1,184.10	22	4	296	78
B	NVAX *	160.5	16.30%	\$	589,551.95	\$	295,771.02	156.01	156.00	37	30	5	4
A	ZS *	2839	13.79%	\$	2,379,135.70	\$	233,760.20	2,792.41	2,816.39	7	4	1,130	142
1	FUBO *	51	13.33%	\$	68,402.12	\$	223,559.33	50.04	50.83	41	27	289	96

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ļ	MPORTE BMV	II	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Γ.	SMARTRC 14	14.01	-4.95%	\$	2,057.80	\$	1,446.15	14.00	13.77	7	3	4	5
	LIVEPOL C-1	99.23	-4.39%	\$	110,006,988.10	\$	33,312,064.09	99.74	100.13	3,292	1,073	14	18
0	VASCONI *	3.45	-4.17%	\$	15,322.93	\$	2,247.81	3.51	3.56	67	77	3	3
Ĺ	GENTERA *	20.49	-3.07%	\$	78,622,322.10	\$	12,974,197.45	20.45	20.45	4,872	1,009	8	17
	TLEVISA CPO	14.04	-3.04%	\$	44,470,915.43	\$	11,750,889.19	14.10	14.13	7,668	2,047	7	14
	AEM N	750	-14.01%	\$	6,750.00	\$	-	750.00	-	1	-	4	-
L	EXHB N	1339.17	-10.27%	\$	736,543.50	\$	-	1,339.17	-	1	-	-	-
E	FGEN *	18.6	-7.92%	\$	9,573.38	\$	11,223.90	18.52	18.49	13	6	5	3
A	MXI *	1420.55	-7.15%	\$	877,899.90	\$	-	1,420.55	-	1	-	7	-
-	JNUG *	514.75	-7.07%	\$	517,371.16	\$	325,715.76	514.29	515.37	17	7	6	6

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 v Estadística

Bolsa Mexicana de Valores