

# **MERCADO LOCAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	95.59%	\$ 8,967,263,888.84	250,283,427	667,642
BIVA*	4.41%	\$ 413,287,836.78	12,517,955	791,930
TOTAL	100%	\$ 9.380.551.725.63	262.801.382	1.459.572

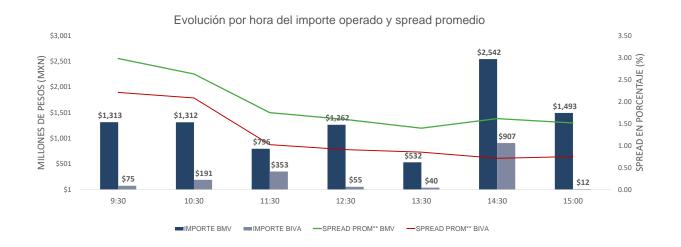
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	4,455,674	843,204	1,278,398	646,845	1,687,227	416,531	11
BIVA*	4,587,158	1,022,423	1,138,685	285,745	2,140,305	36,140	127
TOTAL	9,042,832	1,865,627	2,417,083	932,590	3,827,532	452,671	20



# **MERCADO GLOBAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	85.00%	\$ 9,249,801,548.43	22,561,795	3,353,916
BIVA*	15.00%	\$ 1,632,053,555.29	2,036,043	2,050,111
TOTAL	100%	\$ 10 881 855 103 72	24.597.838	5 404 027

	POSTURAS						
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	13,008,953	2,243,550	2,254,005	4,028,167	4,483,231	15,273	852
BIVA*	4,452,700	947,997	1,192,358	173,176	2,139,169	1,319	3,376
TOTAL	17,461,653	3,191,547	3,446,363	4,201,343	6,622,400	16,592	1,052



<sup>[1]</sup> 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

<sup>\*</sup> 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	I	MPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Г	AMX L	19.73	\$ 1,236,138,829.14	\$	33,331,107.98	62,805,975	1,695,288	24,875	1,312	6	44
L	GFNORTE O	116.64	\$ 1,119,973,830.90	\$	47,972,089.94	9,619,062	412,201	16,582	1,731	8	73
С	WALMEX *	68.68	\$ 833,799,099.44	\$	47,563,276.96	12,221,191	694,887	22,109	1,991	6	71
L	GMEXICO B	90.30	\$ 860,782,969.95	\$	17,209,751.32	9,559,371	16,900	16,900	1,075	8	121
	CEMEX CPO	6.82	\$ 413,983,347.91	\$	23,342,838.73	58,912,889	3,318,953	25,554	2,256	3	13
G	SHV *	2244.00	\$ 849,114,420.08	\$	283,390,452.65	376,526	125,090	175	95	839	577
L	OXY1 *	1145.01	\$ 971,558,929.94	\$	2,380.00	824,152	2	61	2	597	873
B	BABA N	2065.74	\$ 921,018,986.50	\$	6,541,147.25	435,190	3,145	82	6	801	1,993
A	SUOA N	90.66	\$ 391,800,052.23	\$	-	4,305,554	-	4	-	-	-
L	ILF *	471.33	\$ 388,284,793.23	\$	1,936.00	823,801	4	20	1	1,657	11,808

### Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ı	MPORTE BMV	II	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Г	FSHOP 13	6.35	2.92%	\$	108,903.22	\$	-	6.19	-	278	-	3	-
L	SIMEC B	205	2.50%	\$	664,836.10	\$	-	208.09	-	19	-	1,837	-
C	PE&OLES *	211.18	1.97%	\$	48,957,333.20	\$	2,266,198.18	208.64	207.81	3,616	149	17	728
L	GFAMSA A	1.56	1.96%	\$	141,154.83	\$	3.10	1.55	1.55	739	1	2	10
	DIABLOI 10	10.73	1.51%	\$	640,591.82	\$	450.24	10.71	10.72	174	2	2	50
G	SOXS *	1358.38	20.83%	\$	10,106,841.73	\$	-	1,332.30	-	191	-	361	-
	AXDX *	18	20.00%	\$	138,951.30	\$	-	16.66	-	126	-	2	-
B	TECS*	1154	15.17%	\$	3,341,958.80	\$	-	1,144.90	-	147	-	102	-
A	SQQQ *	1361.93	14.38%	\$	21,893,690.69	\$	1,415,366.00	1,344.82	1,335.25	286	8	124	208
1	SPXS *	608.88	11.53%	\$	35,499,105.63	\$	1,575,512.92	604.95	605.97	313	22	248	1,263

#### Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ı	MPORTE BMV	ı	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Γ.	URBI *	4.8	-23.81%	\$	6,863.27	\$	1,063.77	5.44	6.01	53	1	6	2
0	AEROMEX *	173	-20.58%	\$	4,127,296.42	\$	160,046.08	188.91	207.05	465	11	10	25
C	VOLAR A	19.16	-16.91%	\$	133,036,978.92	\$	21,836,901.10	19.93	19.94	11,226	2,337	10	36
Ĺ	LALA B	15	-7.41%	\$	27,307.40	\$	15.45	15.20	15.45	77	1	5	1
	VISTA A	157.51	-7.35%	\$	16,012,893.68	\$	-	157.12	-	64	-	4	
G	TNDM *	1162.91	-50.85%	\$	1,174,539.10	\$	-	1,162.91	-	1	-	4	-
L	SID N	68.99	-24.19%	\$	15,883.22	\$	-	69.66	-	19	-	428	-
В	SOXL *	273.6	-18.82%	\$	61,280,712.87	\$	7,611,112.14	284.20	273.88	1,015	37	643	232
A	BLUE *	67	-18.29%	\$	1,834.00	\$	-	67.93	-	4	-	6	-
1	EVO N	1696.93	-18.09%	\$	11,878.51	\$	-	1,696.93	-	1	-	-	-

### 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