

# **MERCADO LOCAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	84.50%	\$ 12,140,308,216.94	348,943,597	553,115
BIVA*	15.50%	\$ 2,227,121,361.01	47,866,956	377,068
TOTAL	100%	\$ 14.367.429.577.95	396.810.553	930.183

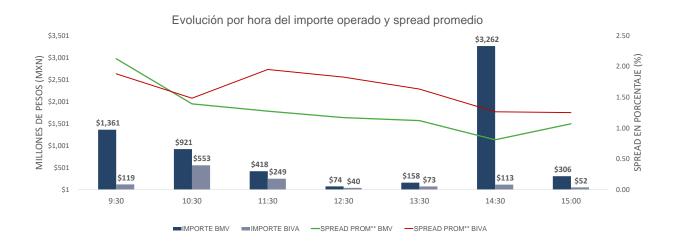
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	4,190,851	997,815	1,221,314	441,875	1,529,847	636,955	7
BIVA*	1,766,389	384,821	474,343	135,127	772,098	189,277	9
TOTAL	5,957,240	1,382,636	1,695,657	577,002	2,301,945	826,232	7



# **MERCADO GLOBAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	84.44%	\$ 6,499,030,536.02	7,059,387	1,317,212
BIVA*	15.56%	\$ 1,197,940,182.85	1,306,767	854,509
TOTAL	100%	\$ 7 696 970 718 87	8 366 154	2 171 721

	POSTURAS							
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	5,424,150	911,739	857,461	1,893,524	1,761,426	8,172	664	
BIVA*	1,555,777	330,911	312,248	273,904	638,714	4,738	328	
TOTAL	6,979,927	1,242,650	1,169,709	2,167,428	2,400,140	12,910	541	



<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	ı	MPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	GFNORTE O	164.69	\$ 1,390,038,471.30	\$	404,858,211.03	8,450,091	2,460,623	33,448	15,940	5	6
L	AMX B	15.39	\$ 1,592,946,614.65	\$	124,066,002.22	103,267,892	8,029,945	58,275	7,485	3	6
C	WALMEX *	68.97	\$ 1,297,809,530.47	\$	212,369,772.33	18,795,885	3,073,442	24,576	15,719	5	4
L	FEMSA UBD	222.14	\$ 987,301,058.89	\$	222,456,214.52	4,440,107	16,102	16,102	5,017	9	18
	CEMEX CPO	12.85	\$ 753,814,099.24	\$	157,071,444.76	58,812,946	12,325,498	16,322	28,075	4	2
G	SHV *	1902.06	\$ 1,999,743,275.50	\$	218,551,333.58	1,049,305	114,348	188	112	435	470
L	BIL *	1577.79	\$ 414,413,589.90	\$	7,719,072.40	262,149	4,883	12	5	3,713	6,420
B	IB01 N	1870.15	\$ 294,709,870.21	\$	17,385,111.60	157,349	9,305	18	3	87	182
A	MBIL N	10596.00	\$ 285,552,358.27	\$	5,295,410.00	26,980	500	4	1	3	1
L	SGOV *	1731.44	\$ 287,742,136.15	\$	-	166,184	-	4	-	30	-

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

	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	KUO A	46	4.95%	\$	8,096.00	\$	687.83	46.00	45.86	6	5	20	6
L	BAFAR B	124	3.33%	\$	260,279.00	\$	111,164.00	121.34	120.44	17	13	5	2
C	SPORT S	4	2.56%	\$	681,898.20	\$	5,724.52	4.00	3.96	87	52	3	5
ı	CYDSASA A	18.35	2.06%	\$	75,762.00	\$	24,395.64	18.10	18.11	19	49	9	2
	ASUR B	469.49	1.18%	\$	511,971,514.13	\$	58,289,673.85	466.30	463.39	23,996	4,489	7	14
	ACAF N	244.79	23.59%	\$	1,831,029.20	\$	-	244.79	-	1	-	4	-
	FINX *	409	18.04%	\$	94,070.00	\$	-	409.00	-	1	-	9	-
E	6501 N	1318.43	15.68%	\$	4,930,928.20	\$	-	1,318.43	-	1	-	-	-
1	DSYN	859.91	9.66%	\$	386,959.50	\$	-	859.91	-	1	-	2	-
١.	RWE N	689.57	9.46%	\$	1,374,313.01	\$	704,740.54	689.57	689.57	4	3	4	3

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

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	I	MPORTE BMV	II	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Γ.	LASITE B-1	6.51	-7.13%	\$	88,638,817.27	\$	4,911,737.70	6.60	6.60	13,830	2,292	2	2
C	AGUA *	27.4	-7.12%	\$	12,596,853.58	\$	906,033.01	28.67	28.22	2,982	299	12	18
C	LACOMER UBC	37.05	-6.34%	\$	18,864,456.67	\$	2,804,602.11	38.03	37.88	4,562	596	11	20
Ĺ	SITES1 A-1	20.53	-5.57%	\$	33,024,117.38	\$	5,365,757.22	20.65	20.70	7,683	1,815	6	8
L	VOLAR A	13.42	-4.89%	\$	54,774,378.66	\$	16,092,573.61	13.45	13.46	8,933	2,080	9	24
G	AXDX *	46.75	-61.04%	\$	14,474.88	\$	-	49.40	-	5	-	2	-
	SAVE *	103.84	-58.95%	\$	16,401,550.72	\$	30,425.12	103.87	103.84	11	13	14	3
B	RMR *	453.5	-46.84%	\$	1,144,180.50	\$	-	453.50	-	1	-	8	-
A	ANA N	2186.05	-42.98%	\$	371,628.50	\$	-	2,186.05	-	1	-	-	-
-	GRFP N	120.1	-24.99%	\$	716,997.00	\$	-	120.10	-	1	-	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 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