

# **MERCADO LOCAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	97.21%	\$ 6,590,064,322.01	146,950,598	333,860
BIVA*	2.79%	\$ 189,055,964.88	5,785,366	541,514
TOTAL	100%	\$ 6.779.120.286.89	152.735.964	875.374

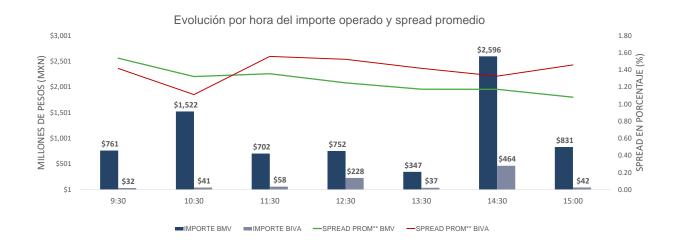
	POSTURAS							
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	2,553,198	667,036	557,620	400,566	927,976	291,838	9	
BIVA*	3,129,944	787,792	676,774	209,032	1,456,346	17,403	180	
TOTAL	5,683,142	1,454,828	1,234,394	609,598	2,384,322	309,241	18	



# **MERCADO GLOBAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	89.28%	\$ 7,510,136,336.29	8,450,119	1,627,219
BIVA*	10.72%	\$ 901,912,489.61	679,953	537,271
TOTAL	100%	\$ 8 412 048 825 90	9 130 072	2 164 490

	POSTURAS							
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	7,324,630	1,238,750	948,715	2,968,592	2,168,573	19,765	371	
BIVA*	1,170,169	271,624	210,643	206,488	481,414	1,234	948	
TOTAL	8,494,799	1,510,374	1,159,358	3,175,080	2,649,987	20,999	405	



<sup>&</sup>lt;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>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



DATIO DE

DATIO DE

### Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	IMPORTE BMV	ı	MPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	MENSAJES BMV	MENSAJES BIVA
	ASUR B	348.72	\$ 1,144,582,429.61	\$	7,966,130.14	3,293,702	22,965	7,068	641	14	288
L	WALMEX *	71.78	\$ 833,858,498.52	\$	12,966,679.70	11,625,952	181,146	34,756	1,363	5	121
C	AMX L	18.78	\$ 675,037,046.53	\$	23,465,539.97	36,198,401	1,256,542	8,447	627	6	48
L	GFNORTE O	127.94	\$ 453,254,079.78	\$	8,018,791.53	3,555,380	15,594	15,594	664	8	230
	FEMSA UBD	175.43	\$ 421,760,294.07	\$	17,370,529.21	2,397,317	98,872	6,951	403	12	315
G	SHV *	2245.26	\$ 972,447,803.57	\$	58,162,696.61	432,515	25,856	251	171	1,193	369
L	SPCE *	512.00	\$ 379,459,866.23	\$	728,694.04	741,758	1,418	675	42	252	2,927
B	MRNA *	8336.34	\$ 323,302,074.02	\$	7,443,316.01	39,521	908	490	39	317	360
Ā	V00 *	8372.90	\$ 258,625,467.51	\$	8,385.65	30,893	1	308	1	13	839
L	EWG *	708.47	\$ 233,866,928.04	\$	7,823.09	330,013	11	6	1	2,531	490

### 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
Г	PAPPEL *	59.99	8.07%	\$	2,634,326.61	\$	-	59.85	-	94	-	3	-
L	GFAMSA A	0.474	6.76%	\$	45,192.77	\$	-	0.47	-	1,148	-	1	-
C	TEAK CPO	5.27	5.19%	\$	48,564.16	\$	-	5.07	-	270	-	2	-
L	SITES B-1	17.01	4.48%	\$	21,589,376.85	\$	1,153,735.02	16.90	16.88	5,560	365	4	54
	AMX A	18.69	3.83%	\$	297,461.29	\$	-	18.43	-	306	-	2	-
G	MRK1 N	4872.74	21.55%	\$	2,221,969.44	\$	-	4,872.74	-	1	-	2	-
	SBRY N	94.85	19.46%	\$	95,696,480.86	\$	-	94.62	-	3	-	26	-
B	EUFN *	438.7	17.74%	\$	13,268.65	\$	-	428.02	-	6	-	626	-
A	OCGN *	160	14.29%	\$	10,190.20	\$	-	156.77	-	28	-	3	-
1	LABU *	1201.05	14.28%	\$	21,218,517.82	\$	-	1,174.24	-	176	-	272	-

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

	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
Γ.	ANB *	1222.6	-7.06%	\$	69,691.40	\$	-	1,222.66	-	6	-	8	-
0	UNIFIN A	28.2	-3.36%	\$	2,407,586.92	\$	128,449.18	28.17	28.06	1,082	74	2	12
C	LAB B	19.22	-2.29%	\$	17,803,230.44	\$	160,563.41	19.40	19.42	2,926	143	7	162
Ĺ	ALEATIC *	21.25	-1.71%	\$	587,118.55	\$	3,007.60	20.89	20.60	35	3	4	13
	FSHOP 13	6.7	-1.47%	\$	1,134,154.00	\$	1,096.99	6.70	6.73	291	5	2	450
G	ADP N	2411.1	-22.06%	\$	7,052,467.50	\$	-	2,411.10	-	1	-	12	-
L	TECK N	395	-14.13%	\$	3,160.00	\$	-	395.00	-	1	-	7	-
O B	LABD *	435.04	-13.52%	\$	1,462,996.11	\$	-	440.13	-	17	-	3	-
A	NTDOY N	9857.26	-12.48%	\$	19,951,094.24	\$	-	9,857.26	-	2	-	-	-
1	GDS N	1015	-11.74%	\$	40,600.00	\$	-	1,015.00	-	1	-	12	-

### 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