

# **MERCADO LOCAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	97.07%	\$ 7,611,516,883.05	256,086,239	378,063
BIVA*	2.93%	\$ 229,650,429.89	4,720,135	679,162
TOTAL	100%	\$ 7,841,167,312.94	260,806,374	1,057,225

BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	3,231,483	737,849	815,378	518,431	1,159,825	401,088	8
BIVA*	4,017,271	868,156	1,010,165	273,041	1,865,909	23,163	173
TOTAL	7,248,754	1,606,005	1,825,543	791,472	3,025,734	424,251	17

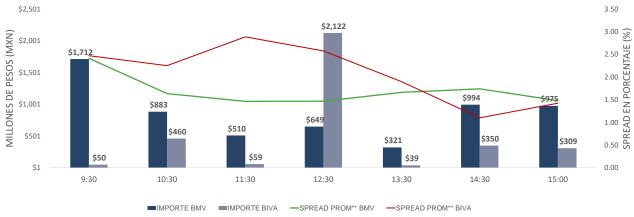


# **MERCADO GLOBAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]		IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	64.07%	\$	6,045,018,661.07	6,757,370	1,537,447
BIVA*	35.93%	\$	3,390,635,820.07	4,719,422	1,172,135
TOTAL	4000/	¢	0 435 654 481 14	11 476 702	2 700 582

BOLSA	MENSAJES	COMPRA	COMPRA VENTA MODIFICACIONE		CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	8,252,865	1,451,512	1,337,375	2,691,389	2,772,589	16,431	502	
BIVA*	2,558,539	608,789	565,821	210,531	1,173,398	2,066	1,237	
TOTAL	10,811,404	2,060,301	1,903,196	2,901,920	3,945,987	18,497	584	





Dirección de Información y Estadística



### Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	II	MPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	GMEXICO B	97.95	\$	767,838,140.06	\$ 22,927,844.53	7,851,603	234,257	43,883	2,941	4	57
L	GFNORTE O	129.29	\$	749,075,393.03	\$ 21,194,534.52	5,851,014	165,379	22,247	1,187	7	117
	IENOVA *	82.47	\$	643,069,576.85	\$ 18,842,251.22	7,733,744	225,639	20,320	1,144	8	306
L	WALMEX *	62.55	\$	595,606,169.10	\$ 17,289,045.52	9,546,886	22,448	22,448	1,499	4	48
	AMX L	14.80	\$	589,822,777.19	\$ 6,305,300.53	39,910,824	426,764	20,640	1,084	5	46
G	ACWI*	1952.00	\$	88,205,831.32	\$ 1,011,086,421.84	45,498	522,364	37	6	1,469	43
L	VUKE N	825.64	\$	-	\$ 1,001,571,078.75	-	1,156,375	-	1	-	-
В	SHV *	2204.79	\$	580,406,710.60	\$ 330,530,930.60	264,164	150,688	292	99	1,843	2,489
Ā	SDMXX N	637.09	\$	509,138,857.57	\$ -	799,824	-	4	-	5	-
L	SNOW *	4432.89	\$	478,537,126.20	\$ -	109,030	-	528	-	61	-

# Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	IMPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	VISTA A	58	9.43%	\$ 165,060.39	\$ -	56.12	-	109	-	3	-
L	LAMOSA *	48.5	5.43%	\$ 121,270,539.37	\$ -	48.50	-	61	-	2	-
c	GNP *	115	4.55%	\$ 311,158.95	\$ -	114.82	-	33	-	4	-
L	ALPEK A	23.9	2.66%	\$ 11,100,587.00	\$ 247,932.66	23.57	23.65	1,928	78	6	139
	GPROFUT *	68.97	2.03%	\$ 23,833.81	\$ -	68.69	-	45	-	4	-
G	SGRE N	644.58	137.97%	\$ 502,772.40	\$ -	644.58	-	1	-	16	-
L	XTN *	1788.5	96.54%	\$ 11,889,948.00	\$ -	1,788.50	-	6	-	1	-
O B	XRMU N	677.91	40.17%	\$ 2,806,547.40	\$ -	677.91	-	1	-	4	-
A	GGA N	0.73	17.74%	\$ 29,030.26	\$ -	0.73	-	247	-	2	-
Ĺ	RVLV *	950	13.10%	\$ 85,500.00	\$ -	950.00	-	1	-	18	-

## Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	IN	IPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Γ.	ANB *	1376.38	-8.03%	\$	12,387.42	\$ -	1,376.38	-	1	-	24	-
0	FNOVA 17	20	-6.98%	\$	9,616,373.41	\$ -	20.02	-	115	-	5	-
C	FINN 13	3.35	-5.10%	\$	194,333.36	\$ -	3.42	-	245	-	3	-
L	FPLUS 16	9	-4.26%	\$	12,127.07	\$ -	9.03	-	47	-	5	-
	HOMEX *	0.024	-4.00%	\$	1,319,422.93	\$ -	0.02	-	189	-	5	-
G	GLXY N	331.76	-28.93%	\$	16,655.00	\$ -	333.10	-	2	-	29	-
	FLR *	372	-22.79%	\$	4,119,059.14	\$ 20,570.55	374.09	374.01	17	3	579	287
O B	CARR *	817.1	-13.50%	\$	704,478.80	\$ -	850.82	-	4	-	4	-
A	SDF N	214.15	-11.94%	\$	10,493.35	\$ -	214.15	-	1	-	-	-
Ĺ	ACADE N	192.5	-11.29%	\$	364,516.53	\$ -	189.16	-	2	-	7	-

## 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 índole 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 lo 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