

# **MERCADO LOCAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	97.31%	\$ 4,774,818,262.56	137,035,418	320,556
BIVA*	2.69%	\$ 131,924,772.30	3,602,111	522,950
TOTAL	100%	\$ 4.906.743.034.87	140.637.529	843.506

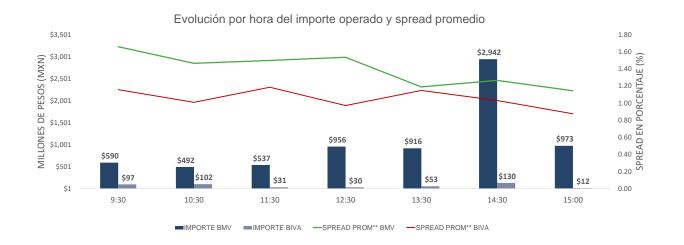
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	2,627,788	740,044	548,890	328,037	1,010,817	269,272	10
BIVA*	3,328,050	845,583	731,882	180,886	1,569,699	14,983	222
TOTAL	5,955,838	1,585,627	1,280,772	508,923	2,580,516	284,255	21



# **MERCADO GLOBAL**

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	94.21%	\$ 7,406,263,410.47	6,692,643	1,336,325
BIVA*	5.79%	\$ 454,882,928.49	226,480	501,249
TOTAL	100%	\$ 7 861 146 338 96	6 919 123	1 837 574

	POSTURAS							
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	5,624,947	918,167	861,820	2,074,915	1,770,045	17,434	323	
BIVA*	1,123,364	272,496	249,106	80,950	520,812	1,102	1,019	
TOTAL	6,748,311	1,190,663	1,110,926	2,155,865	2,290,857	18,536	364	



<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



### Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	ı	MPORTE BMV	II	MPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Г	AMX L	18.77	\$	734,120,254.64	\$	17,999,531.98	38,951,573	955,002	15,725	2,045	4	14
L	GMEXICO B	91.17	\$	458,422,476.86	\$	3,448,082.41	5,062,966	38,036	11,494	357	7	270
С	WALMEX *	69.64	\$	434,287,261.61	\$	16,392,478.07	6,227,285	234,872	19,403	1,754	5	57
L	GFNORTE O	125.91	\$	380,691,374.85	\$	9,070,354.21	3,015,191	10,845	10,845	423	9	257
	CEMEX CPO	16.11	\$	276,564,949.96	\$	3,127,377.92	17,200,845	194,502	10,976	343	4	50
G	SHV *	2202.35	\$	1,173,428,196.79	\$	193,186,454.70	533,541	87,833	416	136	794	384
L	VGK *	1403.97	\$	500,901,217.61	\$	1,516,704.32	357,013	1,082	12	1	197	554
B	V00 *	8307.63	\$	344,486,183.52	\$	10,845,510.10	41,489	1,308	417	2	8	907
A	SPCE *	479.22	\$	343,884,209.46	\$	197,480.77	709,526	403	2,779	59	56	1,066
L	IHI *	1310.00	\$	300,925,234.00	\$	2,663.93	226,602	2	2	2	498	1,028

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

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	II	MPORTE BMV	II	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Г	HOMEX *	0.032	10.34%	\$	348,958.59	\$	-	0.03	-	973	-	2	-
L	SITES B-1	18.88	6.25%	\$	46,791,874.31	\$	862,204.69	18.66	18.72	9,039	273	4	184
c	CIE B	8.48	4.56%	\$	27,758.29	\$	-	8.38	-	488	-	2	-
L	NMK A	3.08	4.41%	\$	14,101,881.96	\$	294,394.32	3.07	3.05	1,991	53	2	47
	UNIFIN A	29.5	2.61%	\$	2,403,428.32	\$	49,919.58	29.17	28.94	262	14	2	67
G	AMBA N	2670	29.43%	\$	237,630.00	\$		2,670.00	-	1	-	5	-
L	ZS *	5720	11.83%	\$	348,920.00	\$	-	5,720.00	-	1	-	14	-
E	G *	990	11.77%	\$	8,307,673.00	\$	-	996.48	-	9	-	4	-
	STMN N	38989	10.80%	\$	3,898,900.00	\$	-	38,989.00	-	1	-	-	-
'	URA *	471	10.74%	\$	266,517.77	\$	-	476.78	-	20	-	4	-

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

	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
	GPROFUT *	75.94	-3.00%	\$	66,710.39	\$	-	76.24	-	35	-	4	-
-	TLEVISA CPO	50.07	-2.91%	\$	79,521,281.15	\$	2,577,163.45	50.42	50.53	4,731	188	14	288
C	ALSEA *	40.96	-2.50%	\$	41,315,775.26	\$	1,757,397.18	40.99	40.91	4,225	212	10	325
Ĺ	TEAK CPO	5	-1.96%	\$	3,691.32	\$	-	5.03	-	45	-	3	-
	BIMBO A	49.41	-1.91%	\$	50,547,895.17	\$	1,022,754.30	49.48	49.70	7,120	220	7	278
G	SAVA *	956.6	-13.04%	\$	32,286,632.99	\$	-	957.66	-	128	-	3	-
	VXRT *	172	-12.24%	\$	100,283.89	\$	-	172.01	-	4	-	10	-
В	NOVOB N	2004.31	-7.74%	\$	20,672,453.34	\$	•	2,004.31	-	1	-	-	-
A	DQ N	1215.25	-7.52%	\$	3,734,854.25	\$	-	1,214.59	-	6	-	2	-
-	JDST *	219	-7.32%	\$	1,240,983.16	\$	3,064.12	219.10	218.87	35	3	1,572	2,579

### 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