

MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	89.57%	\$ 14,110,652,603.37	340,092,260	388,588
BIVA*	10.43%	\$ 1,642,983,654.87	32,968,913	447,955
TOTAL	100%	\$ 15.753.636.258.24	373.061.173	836.543

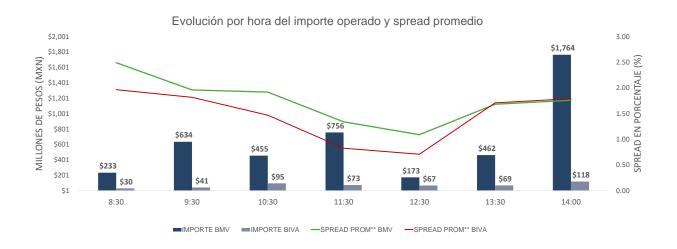
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	3,370,724	875,303	742,600	482,045	1,270,776	326,928	10
BIVA*	2,509,918	642,729	545,366	180,411	1,141,412	92,185	27
TOTAL	5,880,642	1,518,032	1,287,966	662,456	2,412,188	419,113	14



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	90.07%	\$ 4,476,966,783.05	8,362,264	911,974
BIVA*	9.93%	\$ 493,578,301.55	783,091	519,008
TOTAL	100%	\$ 4 970 545 084 60	9 145 355	1 430 982

	POSTURAS							
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	3,611,328	776,621	416,553	1,230,984	1,187,170	7,272	497	
BIVA*	1,227,580	421,084	137,790	113,586	555,120	4,233	290	
TOTAL	4,838,908	1,197,705	554,343	1,344,570	1,742,290	11,505	421	



^[1]La participación está reflejada en función del importe operado

Dirección de Información y Estadística

Bolsa Mexicana de Valores

^{**} El Spread en Porcentaje Promedio del mercado local comprende unicamente las emisoras que pertenecen a la muestra del S&P/BMV IPC

** El Spread en Porcentaje Promedio del mercado global comprende unicamente los instrumentos de alta bursatilidad del SIC



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
	WALMEX *	72.49	\$ 1,523,363,072.61	\$	197,175,326.76	21,071,204	2,727,136	15,359	6,771	5	7
L	AMX B	19.39	\$ 1,520,741,854.84	\$	82,900,484.39	78,480,566	4,283,307	31,085	2,740	3	17
c	GFNORTE O	155.48	\$ 1,200,456,292.53	\$	235,333,792.21	7,736,460	1,518,689	12,541	4,124	8	16
L	NAFTRAC ISHRS	54.90	\$ 1,350,656,704.23	\$	32,911,455.31	24,676,837	876	876	259	66	269
	VMEX 19	42.24	\$ 1,205,260,955.14	\$	24,173.80	28,425,977	571	41	31	93	336
G	IB1MXX N	6876.31	\$ 553,359,468.14	\$	2,058,492.00	80,718	300	12	1	6	53
L	IVV *	7494.98	\$ 233,007,117.06	\$	1,631,975.35	31,128	218	17	12	1,610	1,738
1	VMSTX N	2355.65	\$ 224,104,835.80	\$	-	95,132	-	2	-	6	-
A	META *	4307.87	\$ 173,422,367.25	\$	25,318,957.28	40,676	5,906	225	93	379	587
L	SHV *	1986.21	\$ 97,778,222.68	\$	100,724,719.13	49,220	50,696	76	64	579	411

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ı	MPORTE BMV	I	MPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	ALPEK A	19.02	9.25%	\$	88,895,269.59	\$	16,242,345.41	18.11	18.23	8,135	3,153	7	9
L	TMM A	2.36	6.79%	\$	4,103.46	\$	1,181.96	2.26	2.28	29	23	6	10
c	CERAMIC B	85	5.91%	\$	32,010.54	\$	-	85.13	-	16	-	4	-
L	HOMEX *	0.019	5.56%	\$	19,304.04	\$	3,318.97	0.02	0.02	42	28	6	6
	GFINBUR O	43.76	5.55%	\$	90,629,035.77	\$	14,572,781.46	43.40	43.00	6,546	2,565	12	24
G	BTBT N	36.07	12.72%	\$	471,523.01	\$	485.60	36.06	34.69	6	5	6	6
L	AI N	3249.77	10.16%	\$	4,661,036.46	\$	-	3,248.11	-	2	-	-	-
B	TTD *	1163.93	9.80%	\$	59,332.92	\$	-	1,163.39	-	5	-	5	-
A	ICE *	1955.35	9.55%	\$	35,192,389.30	\$	-	1,955.35	-	1	-	4	-
-	EIDO *	445.52	8.40%	\$	51,908,872.18	\$	-	445.52	-	3	-	176	-

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ı	MPORTE BMV	ı	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Γ.	GFAMSA A	0.034	-10.53%	\$	36,004.17	\$	22,431.02	0.03	0.03	266	106	2	4
	KUO A	43	-6.52%	\$	9,030.00	\$	-	43.00	-	2	-	11	-
C	POSADAS A	27	-5.43%	\$	8,890.84	\$	197.54	27.02	28.22	4	2	9	17
Ĺ	LIVEPOL 1	109	-5.22%	\$	25,296.00	\$	113.00	109.03	113.00	11	1	5	17
	AZTECA CPO	0.536	-4.29%	\$	248,759.96	\$	22,126.56	0.52	0.53	231	130	3	5
G	FRC *	60.95	-44.23%	\$	593,474.55	\$	8,142,646.04	75.95	70.76	235	94	25	14
L	DNA *	22.13	-38.75%	\$	2,213.00	\$	-	22.13	-	1	-	16	-
B	WISH *	131.4	-23.16%	\$	26,788.80	\$	-	131.96	-	4	-	5	-
A	MKTX *	5650	-22.76%	\$	28,250.00	\$	-	5,650.00	-	1	-	2	-
-	RVLV *	371.89	-20.54%	\$	2,230.45	\$	3,747.00	371.74	374.70	2	3	4	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 v Estadística

Bolsa Mexicana de Valores