

MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	86.25%	\$ 7,527,938,415.98	181,427,599	554,565
BIVA*	13.75%	\$ 1,200,548,801.33	30,187,342	638,654
TOTAL	100%	\$ 8.728.487.217.31	211.614.941	1.193.219

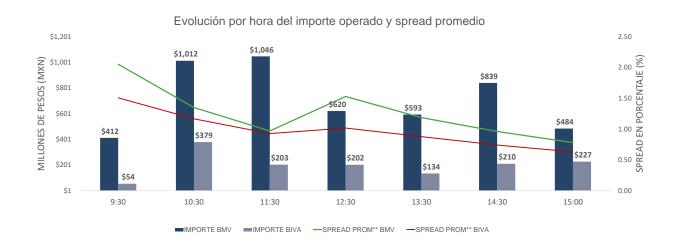
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	5,032,328	1,180,227	1,119,329	863,500	1,869,272	420,851	12
BIVA*	5,299,860	1,338,095	1,216,703	246,054	2,499,008	82,870	64
TOTAL	10,332,188	2,518,322	2,336,032	1,109,554	4,368,280	503,721	21



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	78.05%	\$ 5,007,302,627.84	5,408,741	2,450,129
BIVA*	21.95%	\$ 1,408,567,676.76	1,452,422	2,138,663
TOTAL	100%	\$ 6 415 870 304 60	6 861 163	4 588 792

			POSTURA	S			
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	8,050,309	1,456,077	1,311,692	2,521,787	2,760,753	7,688	1,047
BIVA*	3,970,733	966,037	846,065	350,484	1,808,147	4,283	927
TOTAL	12,021,042	2,422,114	2,157,757	2,872,271	4,568,900	11,971	1,004



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

Dirección de Información y Estadística Bolsa Mexicana de Valores

^{*} 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	ı	MPORTE BMV	,	MPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	MENSAJES BMV	MENSAJES BIVA
GFNORTE O	145.43	\$	715,205,503.66	\$	128,628,037.25	4,877,016	876,703	19,257	3,313	9	59
AMX L	18.31	\$	692,028,396.96	\$	77,609,874.36	37,734,642	4,227,045	20,326	3,874	5	14
C WALMEX *	72.67	\$	575,818,866.35	\$	172,500,412.01	7,858,365	2,356,220	22,627	7,186	7	21
GAP B	314.99	\$	582,771,897.99	\$	30,809,944.44	1,853,333	6,087	6,087	1,048	27	204
GMEXICO B	77.21	\$	420,836,418.66	\$	110,355,810.75	5,417,266	1,421,683	21,340	5,098	10	51
g SHV *	2161.20	\$	462,573,021.58	\$	560,399,142.63	213,853	258,895	79	67	951	503
L BABA N	1740.72	\$	497,899,242.91	\$	365,102.13	285,589	210	91	27	2,913	6,600
O IVV *	7761.17	\$	434,408,237.11	\$	29,023,502.24	55,699	3,733	53	41	2,400	2,475
A DVN *	1252.41	\$	341,020,465.37	\$	17,634.58	269,892	14	8	4	25,544	27,163
L APA *	859.98	\$	298,770,103.92	\$	86,120.00	347,288	100	6	1	3,023	1,756

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	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
	AGUA *	32.69	5.52%	\$	6,850,394.15	\$	612,341.15	32.03	31.92	619	166	29	205
L	HCITY *	7.99	4.99%	\$	6,138,719.71	\$	1,722,136.73	7.88	7.88	1,160	525	13	48
c	LAB B	17.71	4.18%	\$	129,070,494.18	\$	12,867,445.39	17.63	17.60	16,462	1,733	7	46
L	PE&OLES *	274.9	4.08%	\$	55,115,129.37	\$	11,584,650.39	273.73	274.15	5,243	800	35	252
	GFINBUR O	35.76	4.07%	\$	76,381,641.38	\$	13,826,870.39	35.64	35.58	11,027	1,817	10	58
c	NRJC N	390.71	16.02%	\$	1,164,315.80	\$	-	390.71		1	-	2	-
	SNSR *	590	12.91%	\$	10,620.00	\$	753,973.60	590.00	593.68	1	1	6	2
E	BYND *	303.41	12.15%	\$	125,900.66	\$	67,878.19	298.34	296.41	30	8	1,068	297
4	FXZ *	1257.79	10.50%	\$	1,207,478.40	\$	-	1,257.79	-	1	-	-	-
	JVAL *	670	8.51%	\$	20,100.00	\$	11,390.00	670.00	670.00	2	1	4	53,855

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	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
Γ.	AXTEL CPO	1.4	-14.11%	\$	4,718,254.95	\$	2,266,951.79	1.46	1.49	1,869	509	5	18
	MEGA CPO	49.35	-4.64%	\$	95,668,197.07	\$	8,778,084.72	50.35	50.57	6,443	868	15	104
0	GFAMSA A	0.628	-3.38%	\$	36,089.54	\$	13,469.70	0.63	0.61	150	85	3	38
Ĺ	LASITE B-1	8.91	-2.30%	\$	51,725,420.63	\$	7,738,617.27	9.01	9.01	12,438	1,914	5	50
	VOLAR A	18.62	-2.05%	\$	97,021,138.00	\$	33,205,987.67	18.58	18.57	8,363	3,388	10	19
G	CVNA *	75.99	-41.68%	\$	838,579.35	\$	212,283.96	78.17	76.09	77	14	3	5
L	ZS *	2250	-18.18%	\$	56,250.00	\$	169,250.00	2,250.00	2,256.67	1	3	11	4
	PBF *	681.21	-17.63%	\$	6,798.45	\$	681.21	679.85	681.21	3	1	6	17
A	TBT *	555	-17.41%	\$	4,440.00	\$	-	555.00	-	2	-	3	-
-	TOST *	334	-16.08%	\$	400,800.00	\$	-	334.00	-	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