

MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	86.91%	\$ 11,218,587,975.62	241,655,963	426,885
BIVA*	13.09%	\$ 1,690,122,473.69	32,188,566	288,619
TOTAL	100%	\$ 12.908.710.449.30	273.844.529	715.504

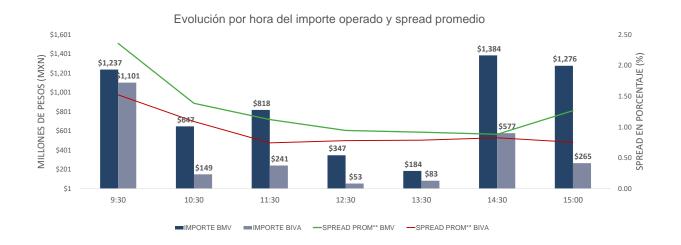
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	3,276,742	835,867	842,457	397,737	1,200,681	447,043	7
BIVA*	1,408,652	352,229	320,032	124,515	611,876	98,022	14
TOTAL	4,685,394	1,188,096	1,162,489	522,252	1,812,557	545,065	9



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	70.48%	\$ 5,893,972,275.46	6,815,342	1,429,686
BIVA*	29.52%	\$ 2,468,177,981.41	3,117,552	592,118
TOTAL	100%	\$ 8 362 150 256 87	9 932 894	2.021.804

	POSTURAS							
BOLSA MENSAJES		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES	
BMV	5,890,538	1,083,703	769,951	2,192,504	1,844,380	9,641	611	
BIVA*	1,178,162	231,488	212,612	294,601	439,461	5,117	230	
TOTAL	7,068,700	1,315,191	982,563	2,487,105	2,283,841	14,758	479	



^[1]La participación está reflejada en función del importe operad
* La operatividad de BIVA no incluye operaciones de bloque.

* 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

Dirección de Información y Estadística

Bolsa Mexicana de Valores



Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	IMPORTE BMV	ı	IMPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
Г	GFNORTE O	189.85	\$ 1,214,151,391.76	\$	292,420,621.65	6,482,594	1,559,984	28,396	9,483	6	8
L	WALMEX *	71.61	\$ 1,255,869,879.98	\$	174,140,077.26	17,507,844	2,421,702	23,782	6,295	4	7
c	NAFTRAC ISHRS	58.36	\$ 1,257,796,920.41	\$	28,121,066.20	21,606,710	482,927	1,901	242	41	290
L	AMX B	15.24	\$ 892,528,558.56	\$	76,079,730.20	58,478,382	28,986	28,986	4,493	3	8
	FEMSA UBD	238.19	\$ 716,358,313.25	\$	174,404,534.22	3,008,541	732,890	15,847	5,754	10	18
G	IVV *	8543.73	\$ 912,007,830.69	\$	141,755,798.80	106,930	16,591	44	22	411	631
L	VAGU N	421.73	\$ 211,314,794.30	\$	310,831,296.90	500,360	736,410	5	1	3,764	-
	SHV *	1879.96	\$ 252,783,485.63	\$	264,710,328.35	134,452	140,843	109	53	602	721
A	ESGE *	535.45	\$ 366,268,485.13	\$	-	685,057	-	12	-	330	-
L	BIL *	1561.10	\$ 197,416,895.79	\$	159,470,332.83	126,452	102,202	22	15	463	340

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	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	CADU A	4.07	12.43%	\$	62,281.41	\$	5,606.13	3.86	3.89	43	18	8	18
	Q *	203.53	4.85%	\$	474,757,293.55	\$	62,550,928.92	201.12	200.88	6,609	1,132	17	40
(PINFRA L	117.49	4.07%	\$	53,079.60	\$	-	114.89	-	11	-	10	-
ľ	LACOMER UBC	42.6	3.80%	\$	18,792,444.96	\$	3,795,333.85	42.39	42.47	4,636	842	8	8
	FINN 13	5.45	2.83%	\$	489,881.38	\$	113,550.28	5.43	5.44	393	124	6	10
	URI*	11220	55.94%	\$	56,100.00	\$	78,540.00	11,220.00	11,220.00	1	1	11	7
	PH *	8792.1	16.45%	\$	659,407.50	\$	-	8,792.10	-	1	-	15	-
E	ENPH *	1990	15.72%	\$	3,297,193.54	\$	252,726.78	2,029.04	2,021.81	68	14	367	60
1	A CITY N	118.37	14.58%	\$	703,946.39	\$	-	118.37	-	1	-	-	-
ľ	RBLX *	775	11.78%	\$	443,237.75	\$	141,561.80	778.98	765.20	31	10	5	7

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
Γ.	GCARSO A1	153.27	-4.49%	\$	109,393,268.93	\$	25,193,005.76	156.02	156.56	5,114	1,352	13	23
0	VALUEGF O	95.51	-4.49%	\$	9,600,440.28	\$	4,495.27	95.51	97.72	26	9	35	80
C	LIVEPOL 1	117.37	-3.00%	\$	25,067.57	\$	-	118.24	-	10	-	6	-
Ĺ	VOLAR A	13.07	-2.97%	\$	23,978,038.25	\$	10,649,319.53	13.13	13.12	7,859	2,013	8	17
	BIMBO A	79.31	-2.81%	\$	138,755,346.50	\$	34,033,195.03	79.36	79.36	14,193	3,405	5	8
G	EXPI*	200	-50.62%	\$	17,800.00	\$	978.00	200.00	195.60	1	4	21	4
L	SOL N	24	-35.14%	\$	27,294.78	\$	-	24.48	-	6	-	26	-
В	SNAP *	193.07	-34.99%	\$	10,759,031.25	\$	1,825,643.95	195.18	196.24	189	60	123	146
A	VFC *	258.45	-25.22%	\$	155,070.00	\$	-	258.45	-	1	-	3	-
-	FUBO *	33.3	-24.06%	\$	290,539.70	\$	519,931.08	32.64	32.57	47	37	92	39

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