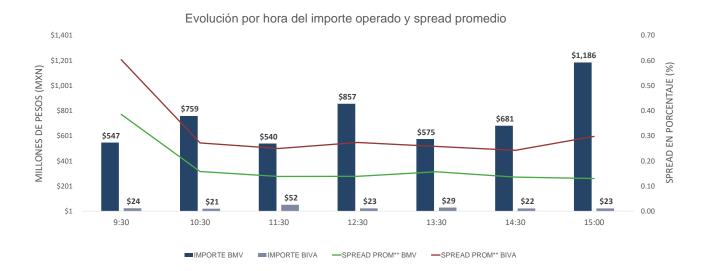


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	96.39%	\$ 5,144,268,093.90	184,612,686	140,618
BIVA*	3.61%	\$ 192,799,021.23	8,646,752	228,036
TOTAL	100%	\$ 5,337,067,115.12	193,259,438	368,654

			POSTURA	IS			
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	1,961,044	455,139	555,117	249,740	701,048	302,978	6
BIVA*	2,210,844	506,983	530,037	147,118	1,026,706	18,123	122
TOTAL	4,171,888	962,122	1,085,154	396,858	1,727,754	321,101	13



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN [1]	IMPORTE OPERADO	VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	84.73%	\$ 7,045,325,941.90	7,803,401	1,144,806
BIVA*	15.27%	\$ 1,269,940,937.56	2,506,544	684,949
TOTAL	1000/	\$ 8 315 266 879 46	10 300 945	1 820 755

			POSTURA	S			
BOLSA	MENSAJES	COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES	HECHOS	RATIO DE MENSAJES
BMV	8,101,916	1,418,582	1,371,256	2,537,164	2,774,914	14,909	543
BIVA*	1,512,054	348,953	320,506	174,322	668,273	1,915	790
TOTAL	9,613,970	1,767,535	1,691,762	2,711,486	3,443,187	16,824	571





Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	ı	MPORTE BMV	ı	MPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	WALMEX *	52.12	\$	839,802,198.65	\$	19,602,154.33	15,996,506	373,816	21,189	1,383	3	42
L	AMX L	13.80	\$	545,867,296.01	\$	30,103,902.22	39,692,920	2,200,237	16,320	1,760	5	21
	GMEXICO B	58.90	\$	395,241,957.10	\$	12,009,806.29	6,726,574	204,227	15,249	716	5	158
L	GFNORTE O	86.28	\$	359,058,676.32	\$	8,608,428.16	4,140,303	21,048	21,048	1,435	5	89
	NAFTRAC ISHRS	38.14	\$	281,668,435.73	\$	24,632,125.62	7,381,050	645,277	1,662	404	22	115
G	SHV *	2363.83	\$	386,544,804.50	\$	270,562,326.17	163,393	114,443	164	52	727	1,557
L	BIL *	1953.87	\$	638,553,416.70	\$	13,817,412.15	326,426	7,059	10	3	3,670	5,177
	AAPL *	2594.10	\$	444,475,965.12	\$	23,262,012.13	168,888	8,885	2,153	310	277	192
A	AAL *	260.99	\$	307,519,908.27	\$	6,310,343.98	1,177,824	23,742	567	121	83	108
L	ROKU *	5087.20	\$	306,203,278.00	\$	59,130.00	60,204	12	119	1	13	5,648

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	ı	IMPORTE BMV	ı	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	FPLUS 16	12.79	5.70%	\$	29,229.67	\$	-	11.87	-	34	-	6	-
l C	LAB B	23.01	3.98%	\$	57,538,130.14	\$	980,697.99	22.94	22.93	6,280	280	6	127
c	SIMEC B	55.98	3.69%	\$	247,197.90	\$	1,620.00	54.14	54.00	41	1	145	1,365
L	VALUEGF O	75.25	3.08%	\$	30,101,565.07	\$	-	75.25	-	9	-	48	-
	MFRISCO A-1	4.16	2.46%	\$	32,154.77	\$	465.68	4.12	4.12	74	4	4	13
G	GPRO *	152.99	34.20%	\$	63,012.80	\$	206,377.75	147.23	146.68	31	45	1,083	89
L	IMGN *	105.87	20.31%	\$	129,689.80	\$	-	105.87	-	3	-	6	-
В	FVRR N	3780.13	13.69%	\$	46,644,715.31	\$	-	3,771.71	-	3	-	14	-
A	GLNG N	154	12.41%	\$	200,200.00	\$	-	154.00	-	1	-	2	-
Ĺ	LMND *	1445.17	12.20%	\$	24,567,890.00	\$	-	1,445.17	-	1	-	-	-

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	I	MPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
	AGUA *	18.75	-5.59%	\$	7,973,810.09	\$ 332,539.34	19.31	19.18	2,953	163	8	199
0	GFAMSA A	0.384	-5.19%	\$	177,569.09	\$ -	0.38	-	177	-	2	-
C	PE&OLES *	350.57	-4.28%	\$	73,057,484.62	\$ 1,196,559.92	351.48	352.97	9,253	152	6	93
Ĺ	URBI*	13.6	-4.23%	\$	11,672.50	\$ -	13.62	-	11	-	3	-
	TMM A	4.32	-4.00%	\$	214,276.06	\$ -	4.31	-	24	-	3	-
G	RCL *	1294.33	-12.69%	\$	23,822,416.59	\$ 5,517,669.55	1,321.78	1,327.96	384	13	70	19
L	UTSI *	22.51	-9.16%	\$	168,825.00	\$ 671,325.50	22.51	22.66	1	4	6	2
O B	WB N	847	-8.33%	\$	423,500.00	\$ =	847.00	-	1	-	7	-
A	NCLH N	353.04	-8.01%	\$	14,207,683.10	\$ 39,118.40	360.34	355.62	274	7	206	764
-	CPE *	104	-7.96%	\$	96,857.35	\$ -	105.39	-	14	-	3	-

Glosario

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. 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
Hecho	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 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, indices, 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