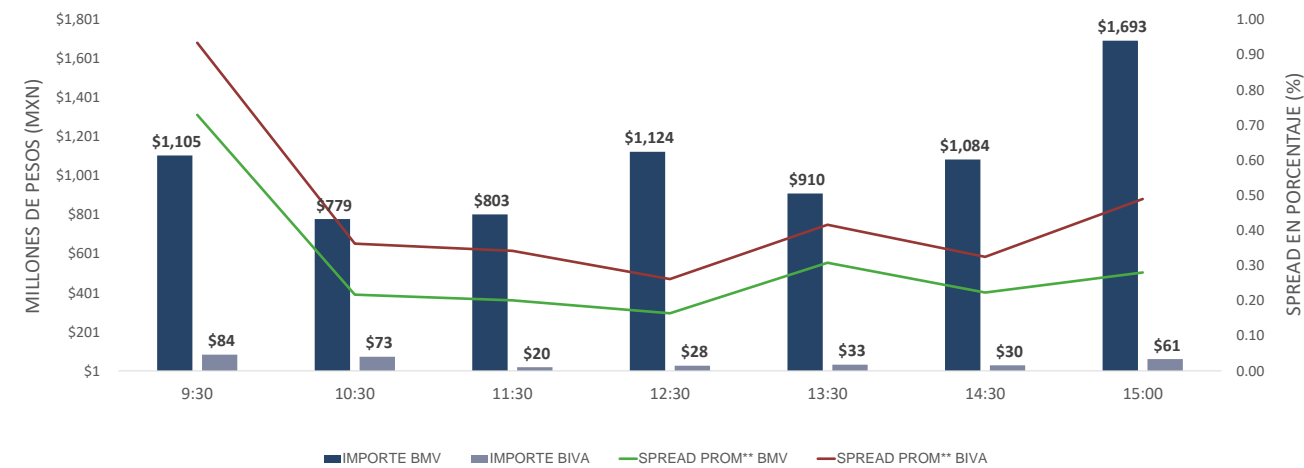


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN <sup>[1]</sup>	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	95.79%	\$	7,496,828,463.89	287,718,842	221,064
BIVA*	4.21%	\$	329,099,498.04	5,527,291	347,028
TOTAL	100%	\$	7,825,927,961.93	293,246,133	568,092

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	2,656,262	640,931	667,205	398,532	949,594	358,994	7
BIVA*	3,852,629	742,811	1,088,405	201,834	1,819,579	18,399	209
TOTAL	6,508,891	1,383,742	1,755,610	600,366	2,769,173	377,393	17

Evolución por hora del importe operado y spread promedio

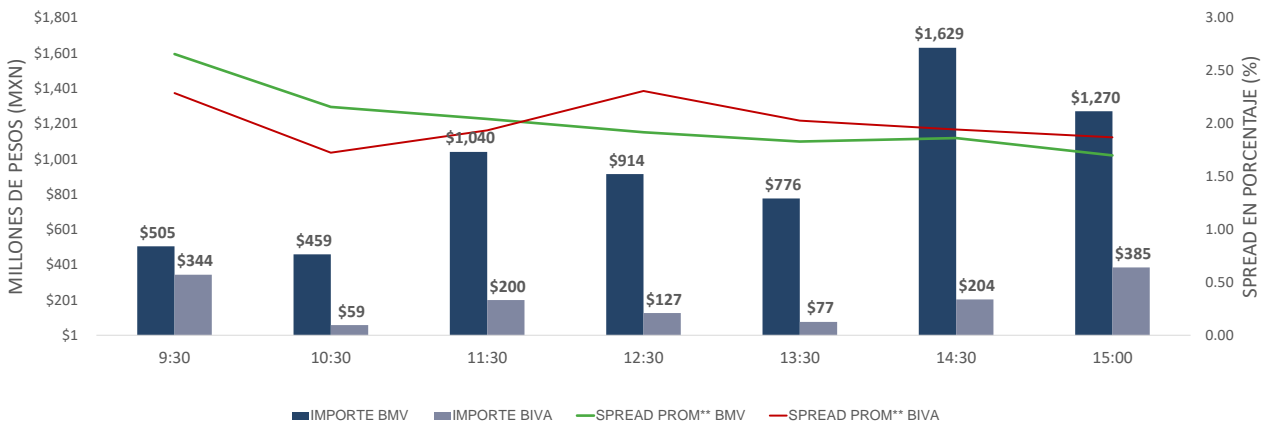


MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN <sup>[1]</sup>	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	82.53%	\$	6,593,040,164.81	12,831,613	709,198
BIVA*	17.47%	\$	1,395,719,300.70	4,154,927	337,214
TOTAL	100%	\$	7,988,759,465.51	16,986,540	1,046,412

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	6,229,994	1,205,834	1,229,056	1,373,031	2,422,073	13,142	474
BIVA*	1,003,944	247,063	190,197	130,441	436,243	1,412	711
TOTAL	7,233,938	1,452,897	1,419,253	1,503,472	2,858,316	14,554	497

Evolución por hora del importe operado y spread promedio



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

\* La operatividad de BIVA no incluye operaciones de bloque.

\*\* El Spread en Porcentaje Promedio del mercado local comprende únicamente las emisoras que pertenecen a la muestra del S&P/BMV IPC

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

Los 5 instrumentos con mayor importe operado

	INSTRUMENTO	CIERRE	IMPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VOLUMEN BMV	VOLUMEN BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
LOCAL	GFNORTE O	101.83	\$ 1,958,654,576.52	\$ 26,932,274.11	18,933,151	260,434	24,086	1,249	6	144
	WALMEX *	54.42	\$ 744,363,119.35	\$ 30,401,142.37	13,664,994	558,858	20,199	673	4	77
	NAFTRAC ISHRS	40.42	\$ 499,313,740.53	\$ 36,582,433.31	12,305,490	901,886	1,030	195	43	293
	AMX L	14.20	\$ 455,231,644.49	\$ 8,075,650.22	32,111,873	14,136	14,136	534	5	60
	FEMSA UBD	137.17	\$ 430,183,432.11	\$ 19,218,075.43	3,085,478	137,172	11,872	1,159	13	184
GLOBAL	SHV *	2286.97	\$ 626,196,341.65	\$ 481,368,725.20	274,905	210,936	184	58	849	1,988
	IB01 N	105.20	\$ 69,577,879.40	\$ 307,923,282.60	657,071	2,914,842	23	3	32	280
	IEF *	2470.00	\$ 275,725,657.94	\$ 381,280.90	111,868	154	11	1	1,205	258
	IB1MXX N	609.25	\$ 263,603,345.38	\$ 726,937.20	432,358	1,188	10	1	3	7
	SQ *	3684.50	\$ 218,535,091.00	\$ 36,435.00	59,306	10	137	2	304	2,055

Los 5 instrumentos con mayor variación a la alza

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	IMPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
LOCAL	GFINBUR O	18.71	4.47%	\$ 108,847,092.06	\$ 1,133,448.17	18.24	18.52	9,092	261	4	89
	CULTIBA B	14.52	3.71%	\$ 18,835.08	\$ -	14.44	-	9	-	8	-
	URBI *	11.89	3.39%	\$ 10,650.45	\$ -	11.86	-	43	-	2	-
	AEROMEX *	4.98	3.32%	\$ 3,986,479.54	\$ 84,257.25	4.89	4.88	1,410	61	5	60
	FRAGUA B	227	3.18%	\$ 9,988.00	\$ -	227.00	-	5	-	10	-
GLOBAL	CNXT *	925	45.67%	\$ 148,000.00	\$ -	925.00	-	1	-	10	-
	REV *	230	37.72%	\$ 36,083.00	\$ -	225.52	-	17	-	4	-
	MCK *	3668.04	20.90%	\$ 1,984,409.64	\$ -	3,668.04	-	1	-	2	-
	SXTEEX N	157.99	18.15%	\$ 382,108.61	\$ -	155.84	-	3	-	2	-
	RNG *	6291.57	17.27%	\$ 1,528,851.51	\$ -	6,291.57	-	1	-	3	-

Los 5 instrumentos con mayor variación a la baja

	INSTRUMENTO	CIERRE	VARIACIÓN	IMPORTE BMV	IMPORTE BIVA	VWAP BMV	VWAP BIVA	OPERACIONES BMV	OPERACIONES BIVA	RATIO DE MENSAJES BMV	RATIO DE MENSAJES BIVA
LOCAL	VALUEGF O	101.03	-12.15%	\$ 148,061,465.32	\$ -	117.82	-	94	-	3	-
	SAN *	51.3	-6.39%	\$ 62,785.19	\$ -	51.76	-	31	-	6	-
	VOLAR A	19.12	-6.18%	\$ 15,635,411.09	\$ 1,724,156.34	19.58	19.59	3,649	311	14	177
	HCITY *	5.74	-4.97%	\$ 2,992,263.85	\$ 16,656.52	5.80	5.79	1,106	34	6	238
	PINFRA *	156.72	-4.40%	\$ 50,349,060.16	\$ 1,577,946.63	157.99	158.80	5,609	641	11	153
GLOBAL	VYGR *	179.9	-24.65%	\$ 53,970.00	\$ -	179.90	-	1	-	2	-
	VRM *	726	-13.95%	\$ 237,934.73	\$ -	767.53	-	15	-	2,272	-
	AMC *	64.41	-10.05%	\$ 68,800.42	\$ -	62.04	-	59	-	3	-
	MDT N	2086.96	-9.73%	\$ 12,521.76	\$ -	2,086.96	-	1	-	12	-
	RIG N	20.01	-8.63%	\$ 84,467.00	\$ 86,546.21	20.54	20.59	23	12	518	86

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 <i>Volume Weighted Average Price</i> ). 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, 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).