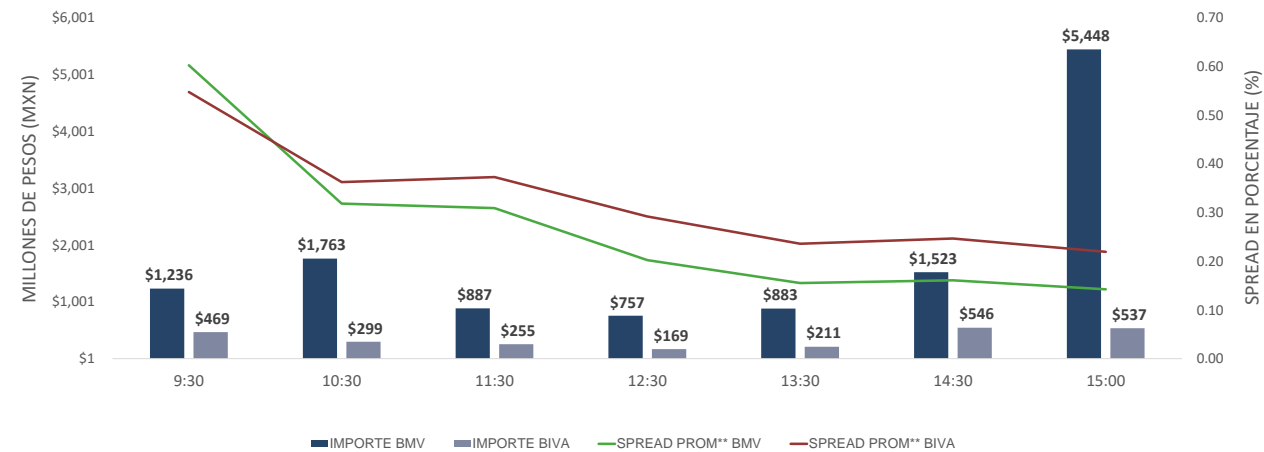


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	83.40%	\$	12,496,784,752.02	291,385,219	853,237
BIVA*	16.60%	\$	2,486,911,480.15	50,685,066	1,175,267
TOTAL	100%	\$	14,983,696,232.18	342,070,285	2,028,504

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	5,355,038	1,204,989	1,336,730	740,887	2,072,432	431,519	12
BIVA*	2,722,319	582,861	638,571	344,270	1,156,617	109,957	25
TOTAL	8,077,357	1,787,850	1,975,301	1,085,157	3,229,049	541,476	15

Evolución por hora del importe operado y spread promedio

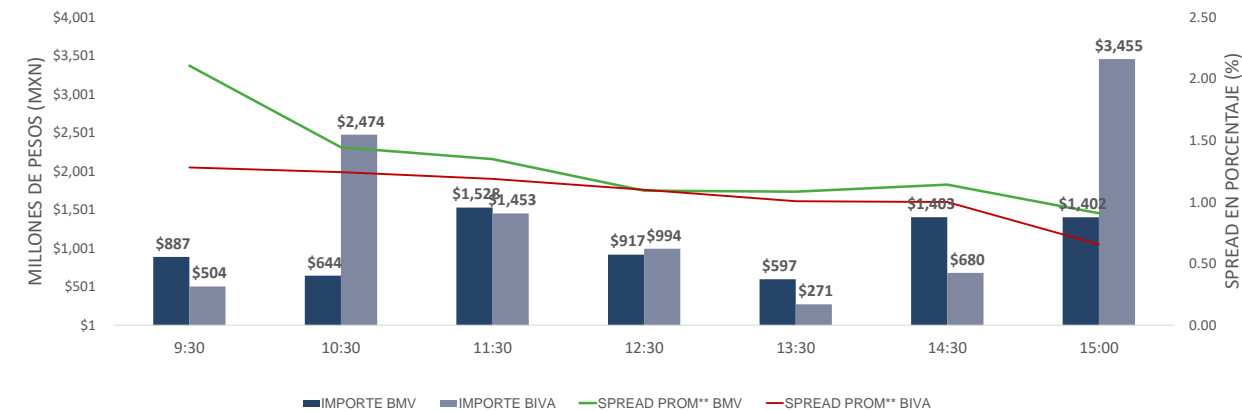


MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	42.88%	\$	7,377,785,732.83	4,756,054	3,840,837
BIVA*	57.12%	\$	9,829,865,537.80	14,262,037	3,201,535
TOTAL	100%	\$	17,207,651,270.63	19,018,091	7,042,372

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	13,519,178	2,210,621	2,067,032	4,977,363	4,264,162	14,351	942
BIVA*	6,072,585	1,023,559	952,719	2,127,977	1,968,330	11,631	522
TOTAL	19,591,763	3,234,180	3,019,751	7,105,340	6,232,492	25,982	754

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	WALMEX *	54.35	\$ 3,607,417,316.96	\$ 1,098,766,030.98	66,239,824	20,155,180	17,955	10,012	6	7
	GFNORTE O	146.88	\$ 1,011,558,352.26	\$ 233,515,811.17	6,880,461	1,585,714	33,659	11,627	7	12
	GMEXICO B	101.27	\$ 939,054,578.16	\$ 220,645,085.61	9,249,000	2,166,252	16,573	9,687	10	8
	AMX B	15.01	\$ 952,557,812.57	\$ 100,715,621.16	63,708,706	21,940	21,940	6,357	6	13
	FEMSA UBD	197.38	\$ 770,341,883.96	\$ 148,225,943.57	3,915,135	753,702	12,799	3,616	12	34
GLOBAL	SHV *	2234.26	\$ 635,324,100.93	\$ 799,360,084.15	284,472	357,764	233	170	402	442
	VOO *	10702.18	\$ 23,056,167.92	\$ 1,019,219,897.02	2,157	94,241	217	214	610	297
	FRMXXN N	875.00	\$ 29,166,546.51	\$ 1,007,898,622.34	33,214	1,147,962	8	3	33,434	155,674
	RSP *	3539.11	\$ 1,633,916.97	\$ 1,012,219,157.33	459	282,763	11	9	1,527	4,732
	IB1MXX N	8437.89	\$ 392,808,501.92	\$ 523,136,391.01	46,516	61,988	65	12	257	1,281

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	GICSA B	2.4	4.80%	\$ 337,538.46	\$ 668,127.24	2.35	2.37	23	36	13	8
	FIHO 12	10.45	4.60%	\$ 1,012,497.76	\$ 33,680.22	10.08	9.99	171	38	3	3
	NEMAK A	2.75	3.77%	\$ 5,705,917.69	\$ 1,953,236.65	2.72	2.71	2,258	514	12	11
	PE&OLES *	342.26	2.82%	\$ 240,241,745.74	\$ 52,941,284.41	338.97	337.83	8,684	1,849	12	16
	VESTA *	49.75	2.75%	\$ 107,181,361.80	\$ 22,358,987.39	49.56	49.56	11,311	2,335	11	43
GLOBAL	CHIQ *	460	20.84%	\$ 57,095.20	\$ 53,546.90	460.45	469.71	6	5	1	2
	SCZ *	1250	17.48%	\$ 80,000.00	\$ 72,500.00	1,250.00	1,250.00	1	1	5	1
	DB N	487.88	14.53%	\$ 56,236.00	\$ 52,896.34	489.01	494.36	3	4	5,020	1,730
	SHLD *	954.03	14.26%	\$ 421,907.00	\$ 411,916.70	941.76	940.45	19	3	2	2
	SOXS *	530	12.75%	\$ 12,434,714.62	\$ 6,406,743.64	521.79	523.94	297	219	225	37

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	CTAXTEL A	0.57	-5.94%	\$ 1,263,206.31	\$ 73,092.93	0.57	0.57	312	143	5	2
	FHIPO 14	9.51	-5.84%	\$ 2,858,167.16	\$ -	9.02	-	911	-	2	2
	FHIPO 14	9.51	-5.84%	\$ -	\$ 832,184.81	-	9.15	-	447	2	2
	GENIUS 21	97.95	-5.18%	\$ 479,961.28	\$ 123,026.24	99.04	99.21	163	118	33	44
	HOTEL *	3.7	-5.13%	\$ 24,269.07	\$ 5,906.52	3.68	3.72	48	25	11	16
GLOBAL	DDD *	59.7	-37.16%	\$ 4,067.71	\$ 59.40	59.82	59.40	7	1	3	5
	AAP *	690.26	-28.69%	\$ 1,147,907.00	\$ 156,403.00	690.26	689.00	5	1	47	70
	MDB *	4050	-24.30%	\$ 954,066.68	\$ 32,635.00	4,112.36	4,079.38	13	3	4	6
	MRVL1 *	1468	-19.64%	\$ 14,224,933.48	\$ 11,474,159.03	1,479.91	1,470.67	93	37	227	36
	HIMS *	696	-17.14%	\$ 2,799,799.18	\$ 230,263.71	719.37	724.10	91	43	141	59

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.
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).