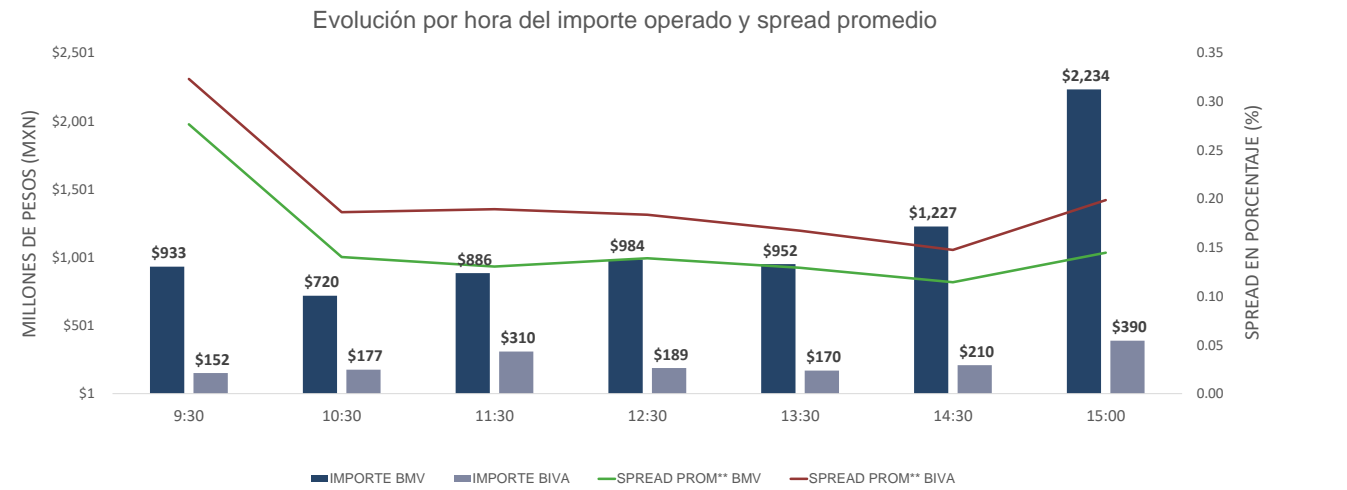


MERCADO LOCAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	83.23%	\$	7,936,177,286.84	170,004,297	496,788
BIVA*	16.77%	\$	1,598,978,470.03	29,752,470	571,443
TOTAL	100%	\$	9,535,155,756.87	199,756,767	1,068,231

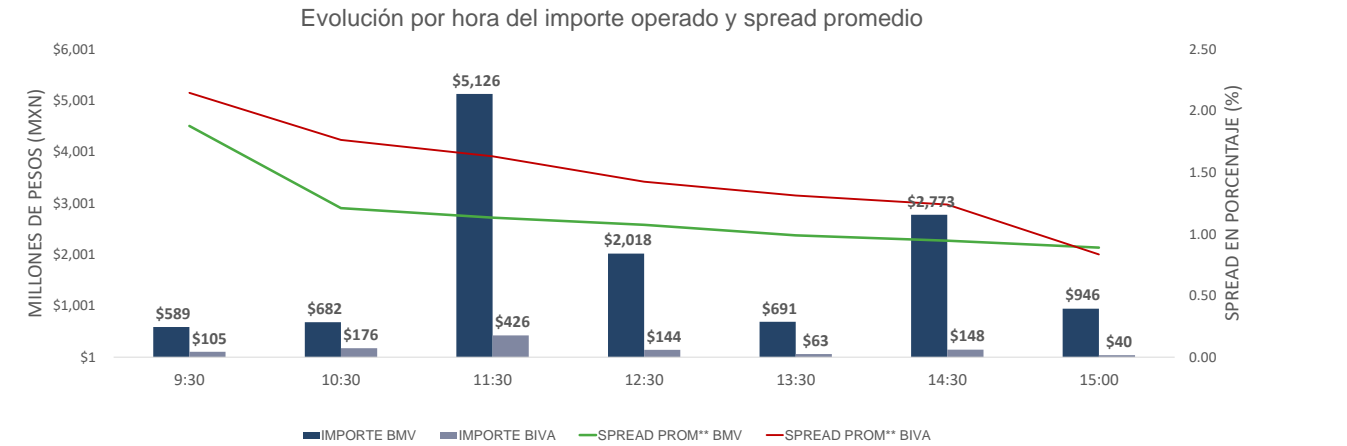
BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	4,155,242	957,126	964,291	684,648	1,549,177	346,952	12
BIVA*	4,502,603	1,112,729	1,043,331	243,562	2,102,981	89,406	50
TOTAL	8,657,845	2,069,855	2,007,622	928,210	3,652,158	436,358	20



MERCADO GLOBAL

BOLSA	PARTICIPACIÓN ^[1]	IMPORTE OPERADO		VOLUMEN OPERADO	NÚMERO DE SPREADS
BMV	92.09%	\$	12,825,175,091.87	17,601,113	1,567,203
BIVA*	7.91%	\$	1,102,017,576.66	1,176,498	1,192,979
TOTAL	100%	\$	13,927,192,668.53	18,777,611	2,760,182

BOLSA	MENSAJES	POSTURAS				HECHOS	RATIO DE MENSAJES
		COMPRA	VENTA	MODIFICACIONES	CANCELACIONES		
BMV	5,873,037	856,491	818,040	2,530,438	1,668,068	8,145	721
BIVA*	2,179,421	468,304	466,399	313,935	930,783	4,319	505
TOTAL	8,052,458	1,324,795	1,284,439	2,844,373	2,598,851	12,464	646



^[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
L O C A L	GMEXICO B	82.63	\$ 1,041,416,209.86	\$ 280,661,123.93	12,683,675	3,418,732	28,401	10,445	5	18
	GFNORTE O	154.71	\$ 775,306,895.38	\$ 169,619,960.11	5,011,212	1,095,856	15,304	3,244	10	56
	ESGMEX ISHRS	46.56	\$ 842,346,323.34	\$ 2,037,079.38	18,098,834	43,795	44	7	201	1,475
	WALMEX *	73.90	\$ 454,672,741.70	\$ 167,077,671.04	6,164,566	13,851	13,851	5,036	9	28
	FEMSA UBD	159.39	\$ 478,697,412.63	\$ 141,933,089.26	3,016,476	894,476	9,664	3,345	12	31
G L O B A L	IB1MXX N	6660.70	\$ 2,100,856,190.25	\$ -	315,397	-	8	-	1	-
	SDMXX N	673.01	\$ 1,774,919,864.63	\$ 552,934.20	2,637,286	820	2	1	20	8
	SHV *	2080.88	\$ 665,237,404.89	\$ 194,296,521.65	319,658	93,393	115	87	528	274
	BABA N	2257.36	\$ 610,989,067.74	\$ 3,054,429.27	271,229	1,350	122	50	1,120	1,883
	XD5E N	920.51	\$ 557,126,710.87	\$ -	605,237	-	1	-	-	-

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
L O C A L	CADU A	2.96	5.71%	\$ 196,480.37	\$ 258.25	2.95	2.87	101	22	3	13
	VISTA A	305	5.06%	\$ 55,525.00	\$ -	305.08	-	12	-	7	-
	HOMEX *	0.026	4.00%	\$ 29,628.14	\$ 13,398.23	0.03	0.03	309	314	3	1
	KIMBER A	36.46	3.58%	\$ 222,374,284.75	\$ 19,758,239.05	36.55	36.58	13,100	1,724	7	48
	FPLUS 16	7.89	3.00%	\$ 22,339.76	\$ 26,725.07	7.90	7.90	121	73	3	3
G L O B A L	ALLY1 *	580	16.94%	\$ 49,685.13	\$ 550.00	564.60	550.00	12	1	2,367	3,985
	SKLZ *	14.97	14.36%	\$ 7,448.15	\$ 534.60	14.38	14.45	20	12	5	5
	GXO *	998.78	12.43%	\$ 83,897.24	\$ -	998.78	-	2	-	4	-
	TER *	1824.87	11.65%	\$ 4,427,134.62	\$ -	1,824.87	-	1	-	644	-
	COIN *	1030	11.59%	\$ 155,484.52	\$ 137,036.51	996.70	1,015.09	12	7	1,183	85

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
L O C A L	GFAMSA A	0.195	-5.34%	\$ 134,780.76	\$ 140,484.67	0.19	0.20	285	285	2	1
	MEDICA B	38.54	-3.14%	\$ 8,414,110.39	\$ 41,343.95	38.51	38.71	72	25	3	3
	CHNTRAC 11	46.56	-3.00%	\$ 6,908.66	\$ 2,022.40	46.06	44.94	15	5	2	5
	CULTIBA B	11	-2.65%	\$ 9,578,972.88	\$ 3,048.73	11.00	11.13	29	9	10	22
	ARA *	3.92	-2.00%	\$ 420,010.47	\$ 48,091.59	3.96	3.94	325	108	3	9
G L O B A L	IFGL *	418	-31.14%	\$ 15,466.00	\$ -	418.00	-	1	-	6	-
	NOC *	8423.5	-20.66%	\$ 420,560.00	\$ 168,212.50	8,411.20	8,410.63	5	4	505	40
	RYTM *	555.86	-14.28%	\$ 1,167,306.00	\$ -	555.86	-	1	-	-	-
	EH N	205	-13.50%	\$ 126,437.00	\$ 46,703.00	209.33	209.43	10	3	3	5
	BBBY *	64.05	-11.05%	\$ 5,607,274.00	\$ 2,435,543.73	65.17	65.48	271	151	77	119

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).