

Comunicado de Prensa

16 de septiembre de 2019

Resultados de la encuesta realizada por el Banco de Pagos Internacionales (BIS) sobre los volúmenes de operación en los mercados cambiarios y de derivados durante abril de 2019**I. Aspectos generales**

El Banco de México participó en la decimosegunda encuesta trienal sobre volúmenes de operación en los mercados de divisas e instrumentos derivados no estandarizados que realiza el Banco de Pagos Internacionales (BIS, por sus siglas en inglés). Como en ocasiones anteriores, el objetivo de esta encuesta es obtener información exhaustiva y consistente sobre el tamaño, estructura y actividad de los distintos mercados cambiarios y de derivados a nivel global. En esta ocasión participaron 53 bancos centrales y autoridades monetarias, los cuales recolectaron información de cerca de 1,300 instituciones bancarias y de otros intermediarios financieros.

Entre los resultados de la encuesta destacan los siguientes:

- ***El volumen de operación en los mercados cambiarios a nivel global aumentó 29% con respecto a la encuesta realizada en abril de 2016, reportándose un volumen de operación diario por 6.6 billones de dólares.***
- ***El peso mexicano se ubicó como la decimoquinta moneda de mayor operación en el mundo, y se mantiene como la segunda divisa más operada dentro del conjunto de países emergentes¹, únicamente detrás del renminbi chino.***
- ***El volumen de operación global del peso mexicano² aumentó 17% con respecto a la encuesta realizada en abril de 2016³, alcanzando un monto promedio de***

¹ De acuerdo con la clasificación de países utilizada por el Fondo Monetario Internacional en su último Reporte de Perspectivas de la Economía Mundial, disponible en la siguiente liga: <https://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2019/01/weodata/groups.htm>.

² Incluye operaciones cambiarias del peso contra el dólar estadounidense y otras divisas en los mercados spot, de forwards, de swaps cambiarios, de swaps de tasa de interés (dos divisas) y opciones.

³ Los datos de la encuesta de 2016 están disponibles en la siguiente liga: <https://www.bis.org/publ/rpfx16.htm>.

operación diario de cerca de 114,000 millones de dólares. A nivel local, el volumen de operación diario del peso mexicano fue de aproximadamente 21,000 millones de dólares⁴.

Como cada tres años, el Banco de México colabora con el BIS para recabar información consistente y comparable sobre la operación en los mercados cambiarios alrededor del mundo. Esta encuesta trienal es la fuente de información más exhaustiva sobre el tamaño y la estructura del mercado cambiario global y del mercado de derivados no estandarizados. De esta forma, los resultados de las encuestas han permitido a las autoridades y a los distintos participantes de dichos mercados conocer y monitorear la evolución que han presentado los mismos, sus principales características, y la ponderación particular de cada divisa y de cada tipo de operación en el conjunto de operaciones cambiarias.

En esta ocasión, los resultados muestran que el volumen operado del peso mexicano aumentó con respecto a la encuesta previa, aunque dicho incremento fue menor al observado en otras de las divisas de mayor operación en los mercados financieros internacionales. Es por ello que el peso mexicano se ubicó como la decimoquinta divisa con mayor operación a nivel global y se mantiene como la segunda divisa de países emergentes con mayor operación, detrás del renminbi chino. En el agregado, la operación global diaria del peso mexicano pasó de 97,056 millones de dólares en la encuesta de 2016 a 113,717 millones en esta última, lo que representa 1.7% del volumen global (Cuadro 1). Asimismo, los datos de la encuesta reflejan que el 83% de las operaciones con pesos mexicanos se llevan a cabo en el exterior, un porcentaje similar al reflejado en las últimas encuestas. Lo anterior, se explica por el hecho de que las transacciones del peso mexicano ocurren durante las 24 horas del día alrededor del mundo.

Los resultados de esta encuesta validan el esfuerzo y las acciones realizadas por las autoridades mexicanas en materia cambiaria a lo largo de los años para ofrecer condiciones transparentes, confiables y consistentes con las mejores prácticas internacionales y lograr que el peso mexicano sea una de las divisas con mayor operación a nivel mundial. Por lo anterior, es de suma importancia la credibilidad en la conducción de la política económica y cambiaria en nuestro país, ya que constituye un pilar fundamental para propiciar el desarrollo observado en el mercado cambiario del peso mexicano.

⁴ Monto no ajustado por doble contabilización a nivel local e internacional de instituciones encuestadas.

"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

Cuadro 1: Posición y participación de las principales divisas en los mercados cambiarios a nivel global

Porcentaje del volumen diario promedio en abril

Posición global	2010		2013		2016		2019	
	Divisa	Participación	Divisa	Participación	Divisa	Participación	Divisa	Participación
1	Dólar de E.U.	84.9	Dólar de E.U.	87.0	Dólar de E.U.	87.6	Dólar de E.U.	88.3
2	Euro	39.0	Euro	33.4	Euro	31.4	Euro	32.3
3	Yen japonés	19.0	Yen japonés	23.0	Yen japonés	21.6	Yen japonés	16.8
4	Libra esterlina	12.9	Libra esterlina	11.8	Libra esterlina	12.8	Libra esterlina	12.8
5	Dólar australiano	7.6	Dólar australiano	8.6	Dólar australiano	6.9	Dólar australiano	6.8
6	Franco suizo	6.3	Franco suizo	5.2	Dólar canadiense	5.1	Dólar canadiense	5.0
7	Dólar canadiense	5.3	Dólar canadiense	4.6	Franco suizo	4.8	Franco suizo	5.0
8	Dólar de Hong Kong	2.4	<u>Peso mexicano</u>	<u>2.5</u>	Renminbi chino	4.0	Renminbi chino	4.3
9	Corona sueca	2.2	Renminbi chino	2.2	Corona sueca	2.2	Dólar de Hong Kong	3.5
10	Dólar neozelandés	1.6	Dólar neozelandés	2.0	Dólar neozelandés	2.1	Dólar neozelandés	2.1
11	Won coreano	1.5	Corona sueca	1.8	<u>Peso mexicano</u>	<u>1.9</u>	Corona sueca	2.0
12	Dólar de Singapur	1.4	Rublo ruso	1.6	Dólar de Singapur	1.8	Won coreano	2.0
13	Corona noruega	1.3	Corona noruega	1.4	Dólar de Hong Kong	1.7	Dólar de Singapur	1.8
14	<u>Peso mexicano</u>	<u>1.3</u>	Dólar de Hong Kong	1.4	Corona noruega	1.7	Corona noruega	1.8
15	Rupia india	0.9	Dólar de Singapur	1.4	Won coreano	1.7	<u>Peso mexicano</u>	<u>1.7</u>
16	Rublo ruso	0.9	Lira turca	1.3	Lira turca	1.4	Rupia india	1.7
17	Renminbi chino	0.9	Won coreano	1.2	Rublo ruso	1.1	Rublo ruso	1.1
18	Zloty polaco	0.8	Rand sudafricano	1.1	Rupia india	1.1	Rand sudafricano	1.1
19	Lira turca	0.7	Real brasileño	1.1	Real brasileño	1.0	Lira turca	1.1
20	Rand sudafricano	0.7	Rupia india	1.0	Rand sudafricano	1.0	Real brasileño	1.1

Fuente: Banco de Pagos Internacionales

Nota: Debido a que en una transacción participan dos monedas, la suma del porcentaje de participación total es 200% en lugar de 100%.

En términos de la relevancia de México como centro financiero, la distribución geográfica de las operaciones cambiarias muestra que en nuestro país se opera diariamente el 0.2% de todas las operaciones cambiarias del mundo, manteniendo la proporción que se ha reflejado en las encuestas previas (Cuadro 2).

"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

Cuadro 2: Distribución Geográfica del Volumen Global Operado en el Mercado Cambiario
Miles de millones de dólares, porcentaje

País	2001		2004		2007		2010		2013		2016		2019	
	Monto	%	Monto	%	Monto	%	Monto	%	Monto	%	Monto	%	Monto	%
Argentina	...	...	1	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
Alemania	91	5.3	120	4.6	101	2.4	109	2.2	111	1.7	116	1.8	124	1.5
Arabia Saudita	2	0.1	2	0.1	4	0.1	8	0.1	7	0.1	8	0.1	6	0.1
Australia	54	3.2	107	4.1	176	4.1	192	3.8	182	2.7	121	1.9	119	1.4
Austria	8	0.5	15	0.6	19	0.4	20	0.4	15	0.2	19	0.3	16	0.2
Bahrain	3	0.2	3	0.1	3	0.1	5	0.1	9	0.1	6	0.1	2	0.0
Bélgica	10	0.6	21	0.8	50	1.2	33	0.6	22	0.3	23	0.4	36	0.4
Brasil	6	0.4	4	0.2	6	0.1	14	0.3	17	0.3	20	0.3	19	0.2
Bulgaria	...	...	...	...	1	0.0	1	0.0	2	0.0	2	0.0	2	0.0
Canadá	44	2.6	59	2.3	64	1.5	62	1.2	65	1.0	86	1.3	109	1.3
Chile	2	0.1	2	0.1	4	0.1	6	0.1	12	0.2	7	0.1	8	0.1
China	...	...	1	0.0	9	0.2	20	0.4	44	0.7	73	1.1	136	1.6
China Taipei	5	0.3	9	0.3	16	0.4	18	0.4	26	0.4	27	0.4	30	0.4
Colombia	0	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.1	3	0.0	4	0.1	4	0.0
Corea del Sur	10	0.6	21	0.8	35	0.8	44	0.9	48	0.7	48	0.7	55	0.7
Dinamarca	24	1.4	42	1.6	88	2.1	120	2.4	117	1.8	101	1.5	63	0.8
Emiratos Árabes Unidos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	46	0.6
Eslovaquia	1	0.1	2	0.1	3	0.1	0	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0
Eslovenia	0	0.0	0	0.0	0	0.0	...	...	...	...	...	...	...	...
España	8	0.5	14	0.5	17	0.4	29	0.6	43	0.6	33	0.5	41	0.5
Estados Unidos	273	16.0	499	19.1	745	17.4	904	17.9	1,263	18.9	1,272	19.5	1,370	16.5
Estonia	...	...	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	...	...	...	...
Filipinas	1	0.1	1	0.0	2	0.0	5	0.1	4	0.1	3	0.0	4	0.0
Finlandia	2	0.1	2	0.1	8	0.2	31	0.6	15	0.2	14	0.2	7	0.1
Francia	50	2.9	67	2.6	127	3.0	152	3.0	190	2.8	181	2.8	167	2.0
Grecia	5	0.3	4	0.2	5	0.1	5	0.1	3	0.0	1	0.0	1	0.0
Holanda	31	1.8	52	2.0	25	0.6	18	0.4	112	1.7	85	1.3	64	0.8
Hong Kong	68	4.0	106	4.1	181	4.2	238	4.7	275	4.1	437	6.7	632	7.6
Hungría	1	0.1	3	0.1	7	0.2	4	0.1	4	0.1	3	0.1	4	0.0
India	3	0.2	7	0.3	38	0.9	27	0.5	31	0.5	34	0.5	40	0.5
Indonesia	4	0.2	2	0.1	3	0.1	3	0.1	5	0.1	5	0.1	7	0.1
Irlanda	9	0.5	7	0.3	11	0.3	15	0.3	11	0.2	2	0.0	7	0.1
Israel	1	0.1	5	0.2	8	0.2	10	0.2	8	0.1	8	0.1	7	0.1
Italia	18	1.1	23	0.9	38	0.9	29	0.6	24	0.4	18	0.3	17	0.2
Japón	153	9.0	207	7.9	250	5.8	312	6.2	374	5.6	399	6.1	376	4.5
Letonia	...	...	2	0.1	3	0.1	2	0.0	2	0.0	1	0.0	0	0.0
Lituania	...	...	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
Luxemburgo	13	0.8	15	0.6	44	1.0	33	0.7	51	0.8	37	0.6	58	0.7
Malasia	1	0.1	2	0.1	3	0.1	7	0.1	11	0.2	8	0.1	10	0.1
México	9	0.5	15	0.6	15	0.4	17	0.3	32	0.5	20	0.3	20	0.2
Noruega	13	0.8	14	0.5	32	0.7	22	0.4	21	0.3	40	0.6	30	0.4
Nueva Zelanda	4	0.2	7	0.3	13	0.3	9	0.2	12	0.2	10	0.2	9	0.1
Perú	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0
Polonia	5	0.3	7	0.3	9	0.2	8	0.2	8	0.1	9	0.1	9	0.1
Portugal	2	0.1	2	0.1	4	0.1	4	0.1	4	0.1	2	0.0	2	0.0
Reino Unido	542	31.8	835	32.0	1,483	34.6	1,854	36.7	2,726	40.8	2,406	36.9	3,576	43.2
República Checa	2	0.1	2	0.1	5	0.1	5	0.1	5	0.1	4	0.1	7	0.1
Rumania	...	...	...	...	3	0.1	3	0.1	3	0.1	3	0.0	2	0.0
Rusia	10	0.6	30	1.2	50	1.2	42	0.8	61	0.9	45	0.7	47	0.6
Singapur	104	6.1	134	5.1	242	5.7	266	5.3	383	5.7	517	7.9	633	7.6
Sudáfrica	10	0.6	10	0.4	14	0.3	14	0.3	21	0.3	21	0.3	20	0.2
Suecia	25	1.5	32	1.2	44	1.0	45	0.9	44	0.7	42	0.6	37	0.4
Suiza	76	4.5	85	3.3	254	5.9	249	4.9	216	3.2	156	2.4	276	3.3
Tailandia	2	0.1	3	0.1	6	0.1	7	0.1	13	0.2	11	0.2	14	0.2
Turquía	1	0.1	3	0.1	4	0.1	17	0.3	27	0.4	22	0.3	19	0.2
Total	1,705	100	2,608	100	4,281	100	5,045	100	6,686	100	6,514	100	8,294	100

Nota: Monto promedio diario durante abril, ajustado por doble contabilización a nivel local y no ajustado a nivel internacional de instituciones encuestadas.
Fuente: Banco de Pagos internacionales

A continuación se presenta la información recabada por el Banco de México sobre los mercados locales de cambios y de derivados de tasas de interés que fue proporcionada al BIS como parte de la encuesta global. Las cifras son promedios diarios expresados en millones de dólares y el detalle de la metodología utilizada en esta encuesta se encuentra disponible en la página web <https://www.bis.org/statistics/rpfx19.htm>.

II. Elementos relevantes del volumen de operación en México

Para recabar la información de la operación en México se contó con la participación de las veinte instituciones financieras con mayor operación cambiaria, que en su conjunto representan el 93% de la actividad local. Los resultados de la encuesta muestran que durante abril del presente año el volumen de operación promedio diario total del peso mexicano en nuestro país ascendió a 21,167 millones de dólares, lo cual representó un incremento de 3% respecto del mismo periodo de 2016 (Cuadro 3). Al respecto, se observó un incremento de 23% en el volumen de operación promedio diario en transacciones en spot, mientras que el volumen de operación en swaps cambiarios disminuyó 4%. Por otro lado, al igual que lo que mostraban las últimas encuestas, poco menos de 98% de las operaciones cambiarias del peso se realiza contra el dólar estadounidense.

Asimismo, las instituciones locales encuestadas reportaron un volumen de operación promedio diario de 877 millones de dólares en operaciones en dólares estadounidenses contra divisas diferentes del peso mexicano (Cuadro 4).

Cuadro 3: Operaciones cambiarias. Peso contra otras divisas

Instrumentos	MXN contra otras divisas							
	USD	EUR	JPY	GBP	CHF	CAD	OTRAS	TOT
Spot ²	7,182	184	36	27	5	18	1	7,453
Forwards ³	872	6	0	0	0	0	0	878
Swaps ⁴	12,004	127	1	29	4	8	0	12,173
Swaps de tasa de interés (dos divisas) ⁵	238	2	0	0	12	0	0	253
Opciones ⁶	387	24	0	0	0	0	0	410

¹ Todo tipo de transacción extrabursátil que involucra exposición en más de una divisa en operaciones de tipo de cambio o de tasa de interés.

² Transacciones simples para pago de contado. Incluye operaciones mismo día y 24 horas. Excluye operaciones tipo "tom/next" y de plazos mayores de 48 horas.

³ Transacciones simples para pago posterior a 48 horas.

⁴ Transacción donde se realiza una compra y una venta de manera simultánea. Un swap se considera una sola transacción porque ambas partes de la operación no están contabilizadas de manera independiente. Incluyen transacciones tipo "tom/next".

⁵ Todo tipo de transacción extrabursátil que involucra exposición en más de una divisa en operaciones de tipo de cambio o de tasa de interés.

⁶ Las opciones extrabursátiles son acuerdos que otorgan la opción de vender o comprar una divisa a un tipo de cambio determinado y a un plazo determinado. Puede incluir warrants cambiarios y swaptions de divisas múltiples.

Nota: Monto no ajustado por doble contabilización a nivel local e internacional de instituciones encuestadas. Las abreviaturas se definen de la siguiente manera:

MXN=Peso mexicano, USD=Dólar estadounidense, EUR=Euro, JPY=Yen japonés, GBP=Libra esterlina, CHF=Franco suizo y CAD=Dólar canadiense.

Cuadro 4: Operaciones cambiarias. Dólar contra otras divisas diferentes al peso.

Contratos de tipo de cambio ¹
Volumen promedio diario (abril 2019)
Millones de dólares

Instrumentos	USD contra otras divisas diferentes al MXN					
	EUR	JPY	GBP	CHF	OTRAS	TOT
Spot ²	255	61	18	26	176	537
Forwards ³	15	1	0	0	43	60
Swaps ⁴	121	18	20	5	1	166
Swaps de tasa de interés (dos divisas) ⁵	0	0	0	0	9	9
Opciones ⁶	30	25	0	25	25	105

¹ Todo tipo de transacción extrabursátil que involucra exposición en más de una divisa en operaciones de tipo de cambio o de tasa de interés.

² Transacciones simples para pago de contado. Incluye operaciones mismo día y 24 horas. Excluye operaciones tipo "tom/next" y de plazos mayores de 48 horas.

³ Transacciones simples para pago posterior a 48 horas.

⁴ Transacción donde se realiza una compra y una venta de manera simultánea. Un swap se considera una sola transacción porque ambas partes de la operación no están contabilizadas de manera independiente. Incluye transacciones tipo "tom/next".

⁵ Todo tipo de transacción extrabursátil que involucra exposición en más de una divisa en operaciones de tipo de cambio o de tasa de interés.

⁶ Las opciones extrabursátiles son acuerdos que otorgan la opción de vender o comprar una divisa a un tipo de cambio determinado y a un plazo determinado. Puede incluir warrants cambiarios y swaptions de divisas múltiples.

Nota: Monto no ajustado por doble contabilización a nivel local e internacional de instituciones encuestadas. Las abreviaturas se definen de la siguiente manera: MXN=Peso mexicano, USD=Dólar estadounidense, EUR=Euro, JPY=Yen japonés, GBP=Libra esterlina y CHF=Franco suizo.

Finalmente, respecto de la operación local de instrumentos derivados de renta fija, se observó un incremento en el volumen de operación de los mismos. Los swaps de tasas de interés continuaron representando la mayor parte del volumen operado diariamente con 1,822 millones de dólares (Cuadro 5).

Cuadro 5: Opciones OTC y Swaps de Tasa de Interés. Moneda única

Derivados de tasa de interés de una sola divisa ¹
Volumen promedio diario (abril 2019)
Millones de dólares

Instrumentos	MXN	USD	OTRAS	TOTAL
Opciones OTC ²	45	22	0	67
Swaps de tasa de interés (Una divisa) ³	1,595	226	1	1,822

¹ Todo tipo de transacción extrabursátil donde todas las partes de la operación están expuestas a tasas de interés denominadas en una y sólo una divisa. Incluye acuerdos "fija por flotante" y "flotante por flotante".

² Acuerdo que da el derecho de pagar o recibir una tasa de interés específica sobre un monto y tiempo determinado.

³ Acuerdo que compromete a las contrapartes a intercambiar flujos de pagos referenciados ambos a una sola divisa; puede ser fija por flotante o flotante por flotante. Un swap se considera una sola transacción porque ambas partes de la operación no están contabilizadas de manera independiente.

Nota: Cifras brutas, incluye doble contabilización del monto reportado por instituciones encuestadas. Las abreviaturas se definen de la siguiente manera: MXN= Peso mexicano y USD= Dólar estadounidense.