

Distribución Física Internacional/Perfil logístico de México

Transporte aéreo

Por: Legiscomex.com

Junio del 2015

Según la Secretaría de Comunicaciones y Transporte de México, este país cuenta con 49 aeropuertos internacionales y 6 nacionales.

Gráfica 1: Aeropuertos internacionales de México



Fuente: Elaborado por Legiscomex.com con información de la Aeronáutica Civil de México

Entre enero y diciembre del 2014, las **exportaciones** mexicanas de bienes **vía aérea** ascendieron a 3,77 millones de toneladas y en el 2013, totalizaron 3,72 millones de toneladas, lo que significó un aumento del 1,29%.

En el 2014, las unidades de proceso, excepto las de las subpartidas 8471,41 u 8471,49, aunque incluyan en la misma envoltura uno o dos de los tipos siguientes de unidades: unidad de memoria, unidad de entrada y unidad de salida fue la principal categoría de producto exportada **vía aérea**, con 0,35 millones de tons. Le siguieron, las unidades de control o adaptadores, excepto lo comprendido en la fracción 8517,62,01, con 0,18 millones de tons; los demás discos,

cintas, dispositivos de almacenamiento permanente de datos a base de semiconductores, tarjetas inteligentes («smart cards») y demás soportes para grabar sonido o grabaciones análogas, grabados o no, incluso las matrices y moldes galvánicos para fabricación de discos, excepto los productos del capítulo 37, con 0,13 millones de tons, y las unidades de memoria, con 0,12 millones de tons.

Tabla 1: Principales productos exportados por México vía aérea, 2014

Posición	Descripción	Millones de Toneladas	Participación
84715001	Unidades de proceso, excepto las de las subpartidas 8471,41 u 8471,49, aunque incluyan en la misma envoltura uno o dos de los tipos siguientes de unidades: unidad de memoria, unidad de entrada y unidad de salida	0,35	9,2%
85176202	Unidades de control o adaptadores, excepto lo comprendido en la fracción 8517,62,01	0,18	4,7%
85234999	Los demás - Discos, cintas, dispositivos de almacenamiento permanente de datos a base de semiconductores, tarjetas inteligentes («smart cards») y demás soportes para grabar sonido o grabaciones análogas, grabados o no, incluso las matrices y moldes galvánicos para fabricación de discos, excepto los productos del capítulo 37	0,13	3,4%
84717001	Unidades de memoria	0,12	3,1%
85177012	Circuitos modulares	0,11	3,0%
85176206	De telecomunicación digital, para telefonía	0,11	2,9%
87082904	Viseras, forros de tablero, paneles de puerta, coderas, cabeceras, sombrereras, incluso acojinadas	0,10	2,6%
85444204	De cobre, aluminio o sus aleaciones, excepto lo comprendido en las fracciones 8544,42,01 y 8544,42,03	0,08	2,2%
49019906	Las demás obras de la literatura universal, libros o fascículos técnicos, científicos o de arte, incluso los de carácter biográfico, excepto lo comprendido en las fracciones 4901,99,01, 4901,99,02, 4901,99,04 y 4901,99,05	0,08	2,1%

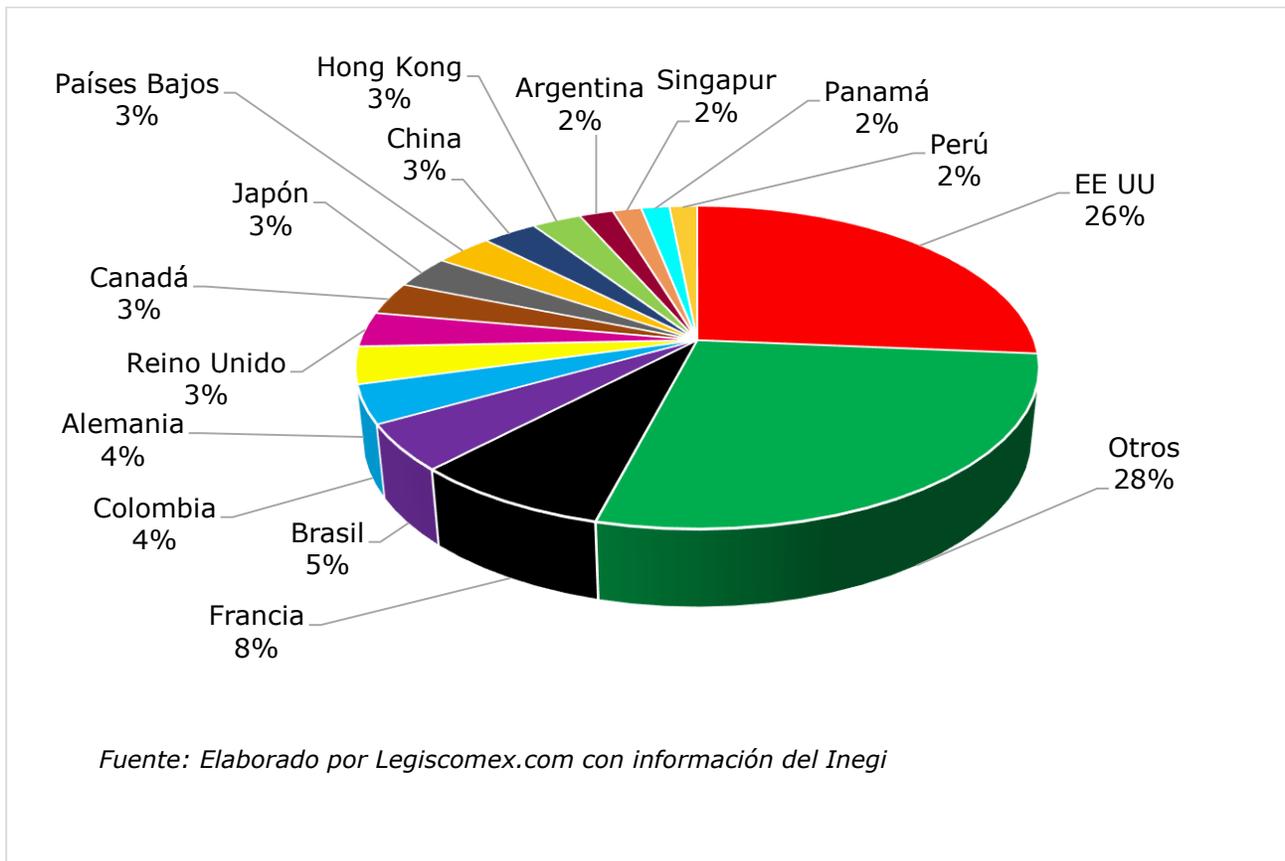
Posición	Descripción	Millones de Toneladas	Participación
84733001	Reconocibles como concebidas exclusivamente para máquinas y aparatos de la Partida 84,71, excepto circuitos modulares constituidos por componentes eléctricos y/o electrónicos sobre tablilla aislante con circuito impreso	0,08	2,1%
85176299	Los demás - Teléfonos, incluidos los teléfonos celulares (móviles)* y los de otras redes inalámbricas; los demás aparatos de emisión, transmisión o recepción de voz, imagen u otros datos, incluidos los de comunicación en red con o sin cable (tales como redes locales (lan) o extendidas (wan)), distintos de los aparatos de emisión, transmisión o recepción de las partidas 84.43, 85.25, 85.27 u 85.28.	0,07	2,0%
85371099	Los demás - Cuadros, paneles, consolas, armarios y demás soportes equipados con varios aparatos de las partidas 85.35 u 85.36, para control o distribución de electricidad, incluidos los que incorporen instrumentos o aparatos del capítulo 90, así como los aparatos de control numérico, excepto los aparatos de conmutación de la partida 85.17.	0,07	1,8%
85044099	Los demás	0,06	1,5%
84733002	Circuitos modulares	0,04	1,2%
85177099	Los demás	0,04	1,1%
08102001	Frambuesas, zarzamoras, moras y moras-frambuesa	0,04	1,1%
90269001	Partes y accesorios	0,04	1,0%
85177011	Las demás partes que incorporen al menos un circuito modular	0,04	1,0%
90279003	Circuitos modulares reconocibles como concebidos exclusivamente para lo comprendido en la subpartida 9027,80	0,04	1,0%
85285199	Los demás - Monitores y proyectores, que no incorporen aparato receptor de televisión; aparatos receptores de televisión, incluso con aparato receptor de radiodifusión o grabación o reproducción de sonido o imagen incorporado	0,04	1,0%
	Subtotal	1,81	48,0%
	Otros	1,96	52,0%

Posición	Descripción	Millones de Toneladas	Participación
	Total exportaciones	3,77	100%

Fuente: Elaborado por Legiscomex.com con información del Inegi

En el 2014, EE UU fue el principal destino de las ventas internacionales vía aérea, con 0,99 millones de tons, seguido por Francia, con 0,30 millones de tons; Brasil, con 0,17 millones de tons; Colombia, con 0,14 millones de tons; Alemania, con 0,140 millones de tons, y Reino Unido, con 0,13 millones de tons.

Gráfica 2: Principales países destino de las exportaciones vía aérea, 2014



Entre enero y diciembre del 2014, Guadalajara y el Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México D.F. fueron las principales aduanas de embarque de las exportaciones vía aérea, con 2,6 millones y 0,8 millones de tons, respectivamente. Le siguieron, la aduana de Toluca, con 0,1 millones de tons; Monterrey, con 0,1 millones de tons, y Cancún, con 0,1 millones de tons.

Tabla 2: Aduanas de embarque de las exportaciones mexicanas vía aérea, 2014

Aduana de embarque	Millones de Toneladas	Participación
Guadalajara	2,6	68,01%
Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México D.F	0,8	20,59%
Toluca	0,1	3,60%
Monterrey	0,1	2,66%
Cancún	0,1	1,34%
Tijuana	0,04	1,03%
Querétaro	0,04	0,96%
Piedras Negras	0,02	0,61%
Progreso	0,02	0,60%
Chihuahua	0,01	0,27%
Guaymas	0,003	0,09%
Guanajuato	0,003	0,08%
Nuevo Laredo	0,002	0,06%
Puebla	0,001	0,03%
Torreón	0,001	0,03%
Subtotal	3,8	99,98%
Otros	0,001	0,02%
Total exportaciones	3,8	100%

Fuente: Elaborado por Legiscomex.com con información del Inegi

Durante el 2014, las **importaciones** mexicanas de bienes **vía aérea** disminuyeron a 703,1 millones de toneladas y en el 2013, totalizaron 794,3 millones de toneladas, lo que significó un descenso del 11,4%

Los códigos arancelarios no catalogados en la tarifa fue el principal producto importado vía aérea, con 671,3 millones de tons. Le siguieron, las demás partes y accesorios para los vehículos automóviles de las partidas 8701 a 8705, con 1,0 millones de tons; los demás circuitos electrónicos integrados, con 0,8 millones de tons; los demás procesadores y controladores, incluso combinados con memorias, convertidores, circuitos lógicos, amplificadores, relojes y circuitos de sincronización, u otros circuitos, con 0,6 millones de tons, y de cobre, aluminio o sus aleaciones, excepto lo comprendido en las fracciones 8544.42.01 y 8544.42.03, con 0,5 millones de tons.

Tabla 3: Principales productos importados por México vía aérea, 2014

Posición	Descripción arancelaria	Millones de Toneladas	Participación
----------	-------------------------	-----------------------	---------------

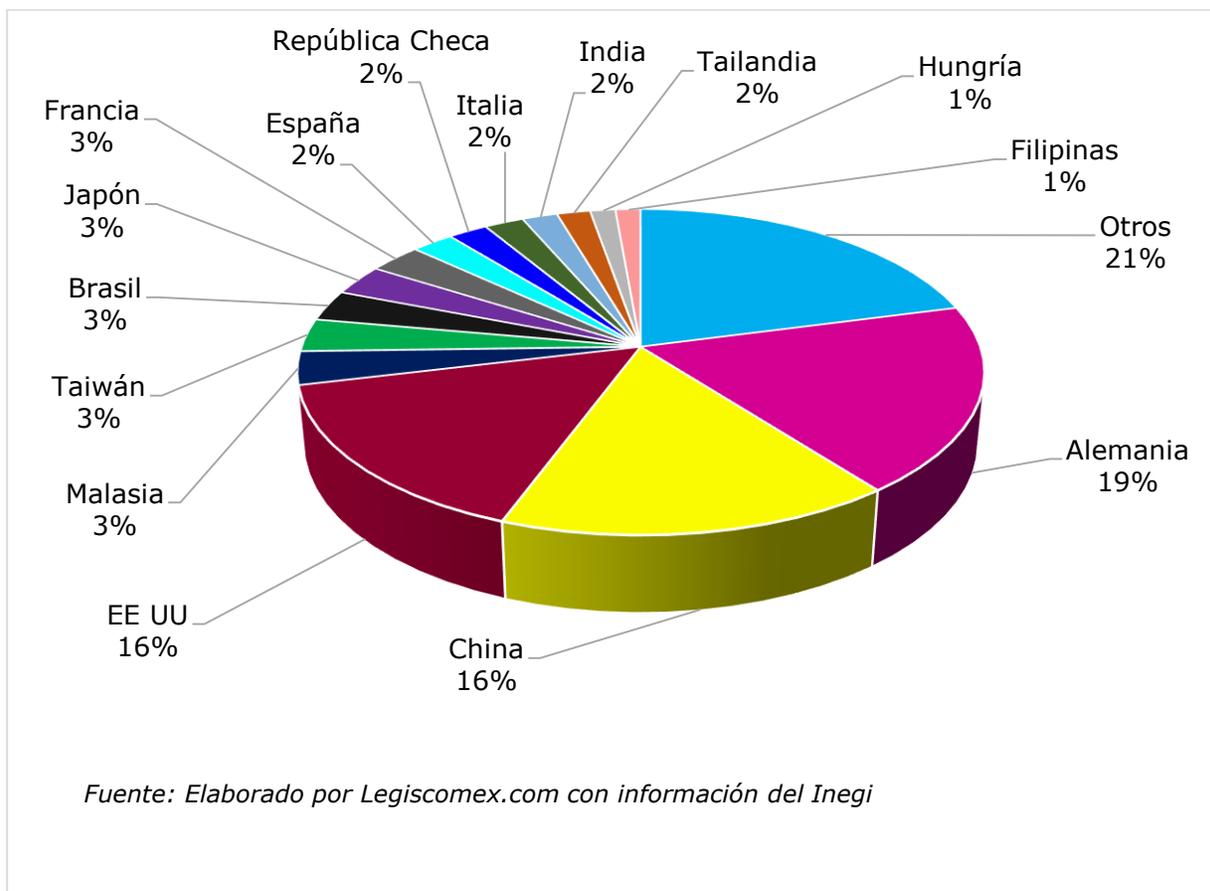
Posición	Descripción arancelaria	Millones de Toneladas	Participación
99999999	Códigos arancelarios no catalogados en la tarifa	671,3	95,47%
87082999	Los demás - Partes y accesorios para vehículos automóviles de las partidas 87.01 a 87.05.	1,0	0,15%
85423999	Los demás - Circuitos electrónicos integrados	0,8	0,12%
85423199	Los demás - Procesadores y controladores, incluso combinados con memorias, convertidores, circuitos lógicos, amplificadores, relojes y circuitos de sincronización, u otros circuitos	0,6	0,08%
85444204	De cobre, aluminio o sus aleaciones, excepto lo comprendido en las fracciones 8544.42.01 y 8544.42.03	0,5	0,07%
85177099	Los demás - Teléfonos, incluidos los teléfonos celulares (móviles)* y los de otras redes inalámbricas; los demás aparatos de emisión, transmisión o recepción de voz, imagen u otros datos, incluidos los de comunicación en red con o sin cable (tales como redes locales (lan) o extendidas (wan)), distintos de los aparatos de emisión, transmisión o recepción de las partidas 84.43, 85.25, 85.27 u 85.28.	0,5	0,07%
85369099	Los demás - Aparatos para corte, seccionamiento, protección, derivación, empalme o conexión de circuitos eléctricos (por ejemplo: interruptores, conmutadores, relés, cortacircuitos, supresores de sobretensión transitoria, clavijas y tomas de corriente (enchufes), portalámparas y demás conectores, cajas de empalme), para una tensión inferior o igual a 1.000 voltios; conectores de fibras ópticas, haces o cables de fibras ópticas	0,4	0,06%
39269099	Las demás manufacturas de plástico y manufacturas de las demás materias de las partidas 39.01 a 39.14	0,4	0,06%
73269099	Las demás	0,4	0,06%
85423299	Los demás	0,4	0,05%
85045002	Reconocibles como concebidas exclusivamente para electrónica	0,4	0,05%
85177012	Circuitos modulares	0,4	0,05%

Posición	Descripción arancelaria	Millones de Toneladas	Participación
85332101	De potencia inferior o igual a 20 W	0,3	0,05%
85322499	Los demás - Condensadores eléctricos fijos, variables o ajustables	0,3	0,05%
85340002	Denominados multicapas: Cuatro o más capas de laminado metálico de cobre o aluminio, incluyendo las de las caras exteriores, con agujeros metalizados, con base de resinas epóxicas o de fibra de vidrio (epoxy-glass), con indicación visual del número total	0,3	0,04%
85389099	Las demás - Partes identificables como destinadas, exclusiva o principalmente, a los aparatos de las partidas 85.35, 85.36 u 85.37.	0,3	0,04%
85176299	Los demás - Teléfonos, incluidos los teléfonos celulares (móviles)* y los de otras redes inalámbricas; los demás aparatos de emisión, transmisión o recepción de voz, imagen u otros datos, incluidos los de comunicación en red con o sin cable (tales como redes locales (lan) o extendidas (wan)), distintos de los aparatos de emisión, transmisión o recepción de las partidas 84.43, 85.25, 85.27 u 85.28	0,3	0,04%
85044099	Los demás - Transformadores eléctricos, convertidores eléctricos estáticos (por ejemplo, rectificadores) y bobinas de reactancia (autoinducción)	0,3	0,04%
85369027	Conectores de agujas	0,3	0,04%
85416001	Cristales piezoeléctricos montados	0,3	0,04%
	Subtotal	679,4	96,62%
	Otros	23,8	3,38%
	Total importaciones	703,2	100%

Fuente: Elaborado por Legiscomex.com con información del Inegi

Alemania fue el principal país de origen de las compras internacionales vía aérea durante el 2014 con 5,2 millones de tons. Le siguieron, China, con 4,5 millones de tons; EE UU, con 4,3 millones de tons; Malasia, con 0,92 millones de tons; Taiwán, con 0,91 millones de tons, y Brasil, con 0,86 millones de tons.

Gráfica 3: Principales países origen de las importaciones vía aérea, 2014



En el 2014, la principal aduana de ingreso de las **importaciones** vía aérea fue el Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México D.F., con 13,3 millones de tons, un 1,89% del total de toneladas movilizadas. Le siguieron, Guadalajara, con 13,0 millones de tons; Guaymas, con 0,62 millones de tons; Monterrey, con 0,51 millones de tons, y Toluca, con 0,37 millones de tons.

Tabla 4: Aduanas de ingreso de las importaciones mexicanas vía aérea, 2014

Aduana de ingreso	Millones de Toneladas	Participación
Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México D.F.	13,3	1,89%
Guadalajara	13,0	1,84%
Guaymas	0,6	0,09%
Monterrey	0,5	0,07%
Toluca	0,4	0,05%

Aduana de ingreso	Millones de Toneladas	Participación
Querétaro	0,1	0,02%
Cancún	0,1	0,02%
Piedras Negras	0,05	0,01%
Progreso	0,02	0,00%
Aéreo	0,01	0,00%
Manzanillo	0,01	0,00%
La Paz	0,004	0,00%
Chihuahua	0,003	0,00%
Nuevo Laredo	0,003	0,00%
Subtotal	28,1	3,99%
Otros	675,1	96,01%
Total importaciones	703,2	100%

Fuente: Elaborado por Legiscomex.com con información del Inegi

Material
de consulta
LEGISCOMEX.com