

REPORTE CARGA AEROCOMERCIAL DESDE/HACIA LA REPÚBLICA DOMINICANA

2019



INDICADORES AERONÁUTICOS

Promedio de pasajeros por vuelos de aerolíneas

En el 2019, en promedio, se transportaron 124 pasajeros por cada vuelo entrante/saliente. En la Tabla No. 55 se listan las aerolíneas que registraron los niveles más elevados de pasajeros por vuelo. Rossiya, Royal Flight, Nord Wind y Azur Air (de nacionalidad rusa) fueron las únicas en promediar más de 400 pasajeros por vuelo, todas utilizando aeronaves B-777-300ER, la cual tiene capacidad de asientos de alrededor de 440.

Se observa que las diez (10) aerolíneas son de origen europeo, específicamente de Rusia (4), España (2), Francia (2) y UK (2).

Tabla No.55 – Rep. Dom. Promedio de pasajeros por vuelo de aerolíneas 2019

Aerolíneas	Prom. De pax
Rossiya Airlines	496
Royal Flight Airlines	460
Nord Wind	450
Azur Air Llc.	400
Evelop Airlines	360
Wamos Air / Pullmantur Air Sa	357
Xl Airways France	323
Air France	320
Thomsonfly Ltd / Tui Airways Limited	309
British Airways	304

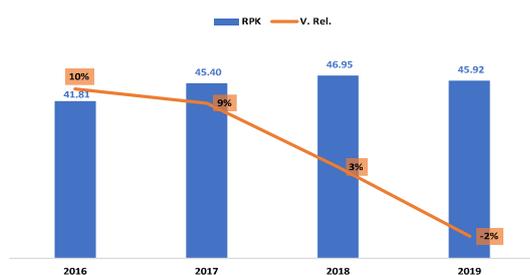
Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

Pasajero Kilómetro Pago - RPK

RPK 2016 - 2019

En el 2019 se registró un RPK de 45.9 mil millones, cifra que representa un decrecimiento de -2% en contraste al año 2018. Dicho decrecimiento es el primero registrado de la última década, y es el tercer año consecutivo de variación relativa desacelerada.

Gráfico No.34 – Rep. Dom. Pasajero Kilómetro Pago (RPK) 2016 - 2019 - cifras en miles de millones

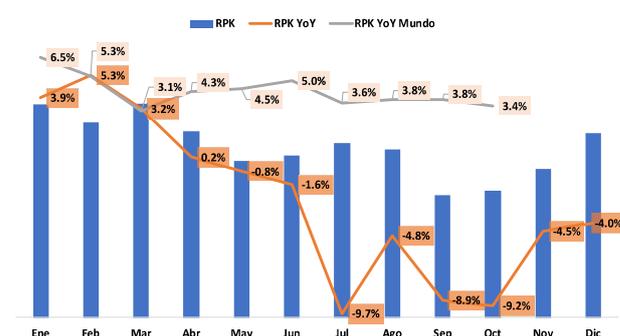


Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

RPK YoY mensual 2019

En el Gráfico No. 35 se visualiza la contabilización del valor RPK visto de manera mensual en vuelos desde/hacia la República Dominicana. Se puede observar que en los primeros cuatro (4) meses se reflejó crecimiento, sobresaliendo febrero con un 5.3%, mientras que, los restantes ocho (8) meses mostraron decrecimiento. Dichas cifras son inferiores a las mundiales, donde todos los meses reflejaron crecimiento.

Gráfico No.35 – Rep. Dom. Pasajero Kilómetro Pago (RPK) mensual 2018 - 2019



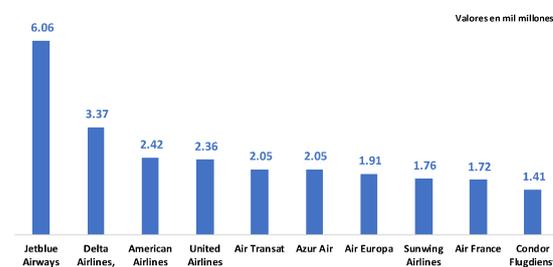
Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC y la OACI

Es notable la recuperación en noviembre y diciembre del decrecimiento reflejado en los meses de septiembre y octubre, ya que se registró una mejora de 5 puntos porcentuales en promedio.

RPK por línea aérea 2019

En el Gráfico No. 36 se visualizan las principales aerolíneas en cuanto a RPK. Se observa una concentración de aerolíneas de nacionalidad norteamericana (6) y Europea (4).

Gráfico No.36 – Rep. Dom. Pasajero Kilómetro Pago (RPK) por líneas aéreas 2019



Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

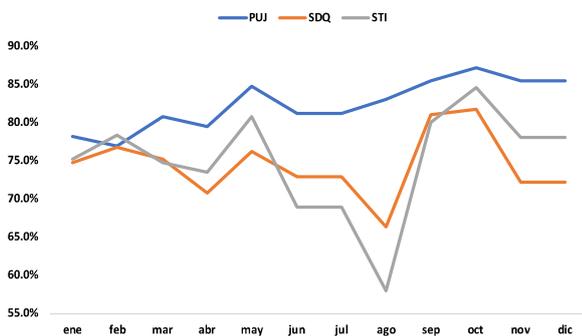
En el caso de las norteamericanas, éstas se colocan en este gráfico por su alto volumen de operaciones, por ejemplo, JetBlue promedió 66 vuelos entrantes/salientes por día en

el 2019, y las aerolíneas europeas por las largas distancias de sus vuelos y los altos niveles de oferta de asientos por vuelo, por ejemplo, Azur Air promedió más de 9 mil km y más 400 asientos por vuelo.

On Time Performance (OTP)

En el Gráfico No.37 se muestra el desempeño de las terminales aeroportuarias de Punta Cana, Las Américas JFPG y Del Cibao, en cuanto a puntualidad de sus despegues y aterrizajes. Se considera un vuelo como "a tiempo" si aterriza/despega en un intervalo no mayor de 15 minutos luego de la hora programada. El más destacado ha sido la terminal de Punta Cana y ha reflejado una mejora continua desde enero, cuando registró un OTP de 78% hasta diciembre con 85%, una mejora de 7 puntos porcentuales en once (11) meses. Las terminales de Las Américas JFPG y Del Cibao reflejaron cifras más volátiles con meses buenos como mayo y octubre y a la vez con meses bajos como agosto, noviembre y diciembre.

Gráfico No.37 – Rep. Dom, OTP mensual de principales aeropuertos dominicanos 2019



Fuente: Elaborado por la JAC a partir de OAG

En la Tabla No.56 se lista el desempeño en puntualidad de los aeropuertos más activos de El Caribe en el 2019. Entre los de origen dominicano se destaca la terminal de Punta Cana, sobrepasando la barrera de 80% y colocándose en la posición #2 en dicho listado. De manera global, este estudio encuesta a 1,200 aeropuertos, y la terminal de Punta Cana se posicionó en el lugar 498, mostrando una alza de 100 lugares, comparado con igual periodo del 2018.

Las terminales de Las Américas JFPG y Del Cibao reflejaron los más bajos niveles de desempeño en el listado de aeropuertos caribeños. En el caso de la terminal de Del Cibao, la misma reflejó una mejora, escalando 33 lugares en comparación con el año 2018.

En cuanto a cancelaciones, se destaca la terminal Del Cibao con una tasa de 1.0%, cifra que representa que de cada 100 vuelos, solo uno es cancelado y lo coloca como el 3er mejor de la región caribeña, mientras que, la terminal de Punta Cana registró las cifras más elevadas de cancelación con 3.2%, colocándose como el principal dentro de los de bajo rendimiento del Caribe.

Tabla No.56 – Rep. Dom, Ranking de puntualidad de Aeropuertos del Caribe 2019

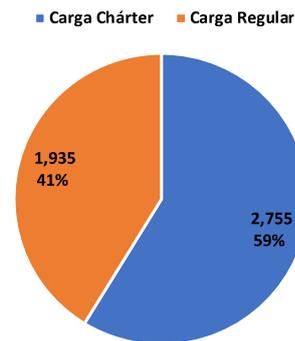
Posición	Aeropuerto	% Puntualidad	Ranking	Cancel %
101↑	HAV	84.9%	346	1.2%
100↑	PUJ	82.4%	498	3.2%
181↑	AUA	81.9%	511	1.4%
62↓	MBJ	81.4%	533	1.1%
183↓	NAS	80.0%	613	1.4%
44↓	BGI	77.8%	643	0.5%
71↓	POS	78.4%	645	2.0%
99↓	SIU	79.5%	659	1.6%
18↑	PTP	75.7%	783	0.5%
33↑	STI	74.9%	817	1.0%
73↓	SDQ	74.4%	858	2.0%

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de OAG.

OPERACIONES AÉREAS EXCLUSIVAS DE CARGA

En el 2019 se registró una suma de 4,690 vuelos exclusivos de carga, cifra que representa 13 vuelos entrantes/salientes por día. Cerca del 60% de dicha cifra fue en la modalidad chárter (2,755) y el resto en la regular (1,935).

Gráfico No.38 – Rep. Dom, Operaciones exclusivas de carga 2019



Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

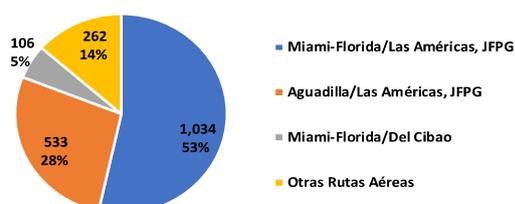
Operaciones regulares

Rutas aéreas exclusivas de carga

Cerca del 60% de la suma total de vuelos exclusivos de carga en la modalidad regular conectó al país con la ciudad de Miami, mediante las terminales de Las Américas JFPG

y Del Cibao. La ruta Aguadilla/Las Américas JFPG también reflejó cifras significativas con 533 vuelos (28% del total). El Aeropuerto Intl de Miami se coloca como el 5to hub de carga más activo de los Estados Unidos, mientras que, Aguadilla es el 2do de El Caribe.

Gráfico No.39 – Rep. Dom. Operaciones en rutas aéreas regulares exclusivas de carga 2019



Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

Líneas aéreas exclusivas de carga

En años anteriores, la línea aérea exclusiva de carga líder en vuelos regulares había sido UPS. En el 2019, Amerijet lo superó y se colocó en la posición #1 con más de 700 vuelos registrados, cantidad que representa un promedio de 1 vuelo round trip diario.

Tabla No.57 – Rep. Dom. Operaciones en líneas aéreas regulares exclusivas de carga 2019

Aerolíneas	Operaciones
Amerijet International Inc.	716
United Parcel Service Company / Ups	622
Federal Express Dominicana Sa / Fedex	521
Cubana De Aviacion, S.A.	60
Gulf & Caribbean Cargo, Inc.	16
Otras Aerolíneas	76

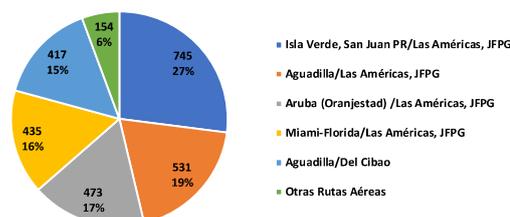
Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

Operaciones chárter

Rutas aéreas exclusivas de carga

En el 2019, el 62% del total de vuelos chárter exclusivos de carga fue en rutas que conectaron al país con Puerto Rico, específicamente con las terminales de Isla Verde y Aguadilla, encabezado por Isla Verde/Las Américas JFPG con 745 vuelos entrantes/salientes. Es importante mencionar la actividad reflejada por la ruta aérea Aruba/Las Américas JFPG con 473 vuelos, operado por Vensecar. Es evidente la concentración de los aeropuertos Las Américas JFPG y Del Cibao (ver gráfico No.39 y No.40), los cuales son responsables del 86% y 14% del total de vuelos exclusivos de carga, respectivamente.

Gráfico No.40 – Rep. Dom. Operaciones en rutas aéreas chárter exclusivas de carga 2019

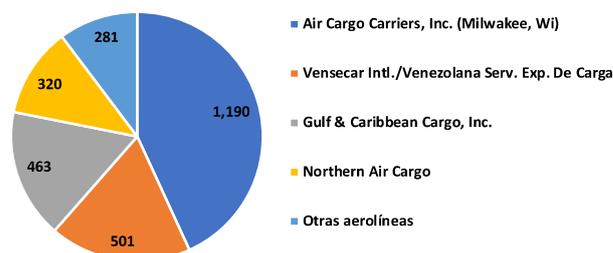


Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

Líneas aéreas exclusivas de carga

Air Cargo Carriers, línea aérea de nacionalidad estadounidense, fue el operador aéreo exclusivo de carga más activo, registrando en el 2019 un total de 1,190 operaciones en entradas y salidas, cifra equivalente a un promedio de 11 vuelos semanales. Las cuatro (4) aerolíneas citadas en el Gráfico No. 41 componen el 90% del movimiento de aeronaves en la modalidad chárter exclusiva de carga.

Gráfico No.41 – Rep. Dom. Operaciones en líneas aéreas chárter exclusivas de carga 2019



Fuente: Elaborado por la JAC a partir de la base de datos del IDAC

CARGA AEROCOMERCIAL

En el 2019 fueron movilizados 122,008,988 kg de carga vía aérea, de los cuales 85,480,470 fueron en exportaciones y 36,528,517 en importaciones, con valor FOB de US\$5,669,152,360.

Es importante señalar que en promedio, los productos importados poseen un valor FOB más elevado que los exportados con US\$72.34 por cada Kg., mientras que, los productos exportados registraron un valor promedio de US\$35.42.

Exportaciones

Exportaciones 2016 - 2019

En el 2019 se exportó la suma de 85.5 millones de kg desde la República Dominicana, valorado en US\$3.0 mil millones. Desde el 2016, visto desde el punto de vista de peso, se ha registrado un crecimiento promedio anual de 7%, mientras que, en cuanto al valor FOB, luego de 3 años de poca variación, en el 2019 se registró un crecimiento de 11%.

Tabla No.58 – Rep. Dom. Exportaciones 2016 - 2019

Años	kg	US\$
2016	71,722,752	2,725,482,290
2017	76,787,089	2,767,107,737
2018	83,313,952	2,722,524,751
2019	85,480,470	3,026,824,232

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas

Exportaciones por aeropuertos

Las terminales de Las Américas JFPG, Punta Cana y Del Cibao manejan en el 2019 el 96% (82 millones de kg) del total de exportaciones con 46, 26 y 10 millones de kg, respectivamente. El restante fue manejo por las terminales de Puerto Plata, La Romana, El Catey y El Higuero, destacándose Puerto Plata con 2.4 millones de kg.

Tabla No.59 – Rep. Dom. Exportaciones por aeropuertos dominicanos 2019

Aeropuertos Nacionales	Peso KG	Prop.
Las Américas	46,205,662	54.05%
Punta Cana	25,849,282	30.24%
Del Cibao	10,005,199	11.70%
Puerto Plata	2,420,669	2.83%
La Romana	843,326	0.99%
El Catey	147,498	0.17%
El Higuero	8,834	0.01%
Total	85,480,470	100.00%

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas

Exportaciones por país de destino

Las exportaciones hacia los Estados Unidos encabezan el listado de países en la Tabla No.60, visto por peso con 52 millones de kg, como por valor FOB con US\$1.3 mil millones, cifras que representan el 61% y 44% del total, respectivamente. Respecto a la exportación de productos hacia los demás países, en cuanto a Valor FOB de los bienes, se destaca las exportaciones hacia Suiza, valorado en US\$772 millones, principalmente bisutería, mientras que, en cuanto a peso, se exportó más de 10 millones de kg hacia Canadá, principalmente productos del reino vegetal.

Tabla No.60 – Rep. Dom. Exportaciones por país de destino 2019

Países	Peso (kg)	V. FOB (US\$)
Estados Unidos	52,266,805	1,339,333,301
Canada	10,123,510	325,398,041
Suiza	1,195,653	771,600,353
Francia	3,894,033	8,246,128
Países Bajos	1,493,199	14,136,214
India	50,392	402,933,998
Italia	869,685	22,152,055
España	1,968,532	8,908,071
Alemania	1,491,715	10,889,538
Otros Países	12,126,948	123,226,533
Total	85,480,470	3,026,824,232

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas

Exportaciones por productos

En la Tabla No. 61 se listan los bienes exportados en el 2019, destacándose los del reino vegetal con 59.7 millones de kg y la bisutería, éste último valorado por el monto de US\$2.1 mil millones. Dichas cifras representan el 70% y 71% del total, respectivamente. También es importante mencionar la exportación de las bebidas y maquinarias, ambas posicionadas en el 2do lugar en cuanto a peso y valor FOB, respectivamente. De manera global, el cociente ($\Sigma V. FOB$)/(Peso Total) cerró en el año 2019 en US\$35.41, 8% más que que la cifra registrada en el 2018.

Tabla No.61 – Rep. Dom. Exportaciones por productos 2019

Productos	Peso (KG)	V. FOB (US\$)
Perlas Finas, Piedras y Metales Preciosas, Bisutería y Monedas	3,418,624	2,144,280,641
Productos del Reino Vegetal	59,710,503	53,038,269
Productos de las Industrias Alimentarias; Bebidas, Líquidos Alcohólicos y Vinagre; Tabaco	9,497,362	81,331,450
Máquinas y Aparatos	1,993,724	335,807,863
Materias Textiles	2,719,623	99,284,859
Instrumentos y Aparatos de la Óptica, Fotografía, de Medida, Médico-Quirúrgicos, Relojería	1,373,919	127,268,482
Productos de las Industrias Químicas	1,927,535	71,345,021
Calzado, sombreros, paraguas, bastones, látigos, plumas, flores artificiales, cabello	882,113	35,713,527
Animales Vivos y Productos del Reino Animal	1,005,718	10,635,768
Pasta de Madera, Papel o Cartón para reciclar y sus aplicaciones	649,010	8,612,937
Otros Productos	2,302,339	59,505,416
Total	85,480,470	3,026,824,232

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas

Importaciones

Importaciones 2016 - 2019

En cuanto a importaciones, en el 2019 se reflejó una entrada de 36.5 millones de kg hacia la República Dominicana, valorado en US\$2.6 mil millones. Respecto al valor FOB, desde el 2016 se ha visualizado un estable crecimiento anual de 9% en promedio, mientras que, según el peso, el mismo ha mostrado un comportamiento zig-zag, con crecimientos en los años 2016 y 2018 y decrecimientos en los años 2017 y 2019.

Tabla No.62 – Rep. Dom. Importaciones 2016 - 2019

Año	kg	US\$
2016	41,474,985	2,196,654,374
2017	40,942,131	2,275,080,679
2018	44,022,308	2,374,952,209
2019	36,528,518	2,642,328,128

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas

Importaciones por aeropuertos

Como se puede observar, en el 2019 se ha registrado una significativa concentración de importaciones en cuanto a aeropuertos de entrada, donde las terminales de Las Américas JFPG, Del Cibao y Punta Cana, manejan el 99.6% de la carga total. Se destaca el aeropuerto de Las Américas JFPG con 25 millones de kg, cifra que representa el 68% del total.

Tabla No.63 – Rep. Dom. Importaciones por aeropuertos dominicanos 2019

Aeropuertos Nacionales	Peso KG	Prop.
Las Américas	24,939,566	68.27%
Del Cibao	8,877,809	24.30%
Punta Cana	2,563,076	7.02%
Puerto Plata	66,386	0.18%
La Romana	52,685	0.14%
El Higuero	20,886	0.06%
El Catey	8,109	0.02%
Total general	36,528,518	100.00%

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas

Importaciones por país de origen

En la Tabla No. 64 se visualiza el país de procedencia de las importaciones vía aérea hacia la República Dominicana, liderado por los Estados Unidos con 14.8 millones de kg, cifra que representa el 41% del total. En cuanto a valor FOB de los bienes, también lidera Estados Unidos con US\$1.6 mil millones (60% del total). Las importaciones desde España y Panamá también mostraron cifras significativas, enfocándose principalmente en materias textiles y productos químicos, respectivamente.

Tabla No.64 – Rep. Dom. Importaciones por país de origen 2019

Países	Peso (kg)	V. FOB (US\$)
Estados Unidos (Eeuu)	14,820,000	1,584,647,641
España	3,087,299	239,913,462
Panamá	1,793,796	197,885,811
Puerto Rico	1,984,764	97,089,529
Francia	889,006	124,690,893
Venezuela	2,167,523	38,506,636
Alemania	1,064,125	59,248,018
China	2,543,556	19,653,701
Colombia	1,216,312	32,541,684
México	1,077,478	21,152,315
Otros Países	5,884,659	226,998,437
Total general	36,528,518	2,642,328,128

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas

Importaciones por productos

En la Tabla No.65 se listan los principales bienes importados a la República Dominicana en el 2019, donde se destacaron las maquinarias con 9 millones de kg, carga valorada en US\$929 millones, cifras que representan el 25% y 35% del total. También es importante mencionar la importación de productos químicos con 4.1 millones de kg, valorado en US\$476 millones, posicionado como el No.2 en el listado, de los cuales, en su mayoría se refiere a medicinas. De manera global, el cociente ($\Sigma V. FOB$)/(Peso Total) cerró en el año 2019 en US\$72.34, 34% más que la cifra registrada en el 2018, es decir, por cada kg importado, su valor promedio es US\$72.

Tabla No.65 – Rep. Dom. Importaciones por productos 2019

Productos	Peso (kg)	V. FOB (US\$)
Máquinas y Aparatos	9,070,995	929,279,700
Productos de las Industrias Químicas	4,130,535	476,282,858
Plásticos y sus Manufacturas	3,669,378	127,472,653
Materias Textiles	3,811,101	97,596,448
Metales Comunes	2,988,779	93,948,290
Perlas Finas, Piedras y Metales Preciosas, Bisutería y Monedas	266,920	576,012,332
Instrumentos y Aparatos de la Óptica, Fotografía, de Medida, MédicoQuirúrgicos, Relojería	754,236	186,513,928
Pasta de Madera, Papel o Cartón para reciclar y sus aplicaciones	3,129,016	35,396,761
Productos de las Industrias Alimentarias; Bebidas, Líquidos Alcohólicos y Vinagre; Tabaco	1,997,974	14,424,478
Productos del Reino Vegetal	1,229,429	17,081,555
Otros Productos	5,480,155	88,319,125
Total general	36,528,518	2,642,328,128

Fuente: Elaborado por la JAC a partir de los datos de la Dirección General de Aduanas