

Informe Mensual de Estadística

Marzo 2024

Introducción

- Actualizaciones del Mes
- Despegues, Aterrizajes y Sobrevuelos

Actualizaciones del Mes

En Marzo de 2024 registramos un total de 51.512 movimientos de aeronaves, lo que marcó un aumento del 5,3% respecto al mes anterior.

La aviación comercial representó el 67,8% del tráfico, mientras que la aviación general, militar y otros compartieron el 32,2% restante. El city-pair más concurrido fue Buenos Aires - Córdoba, con un total de 991 vuelos.

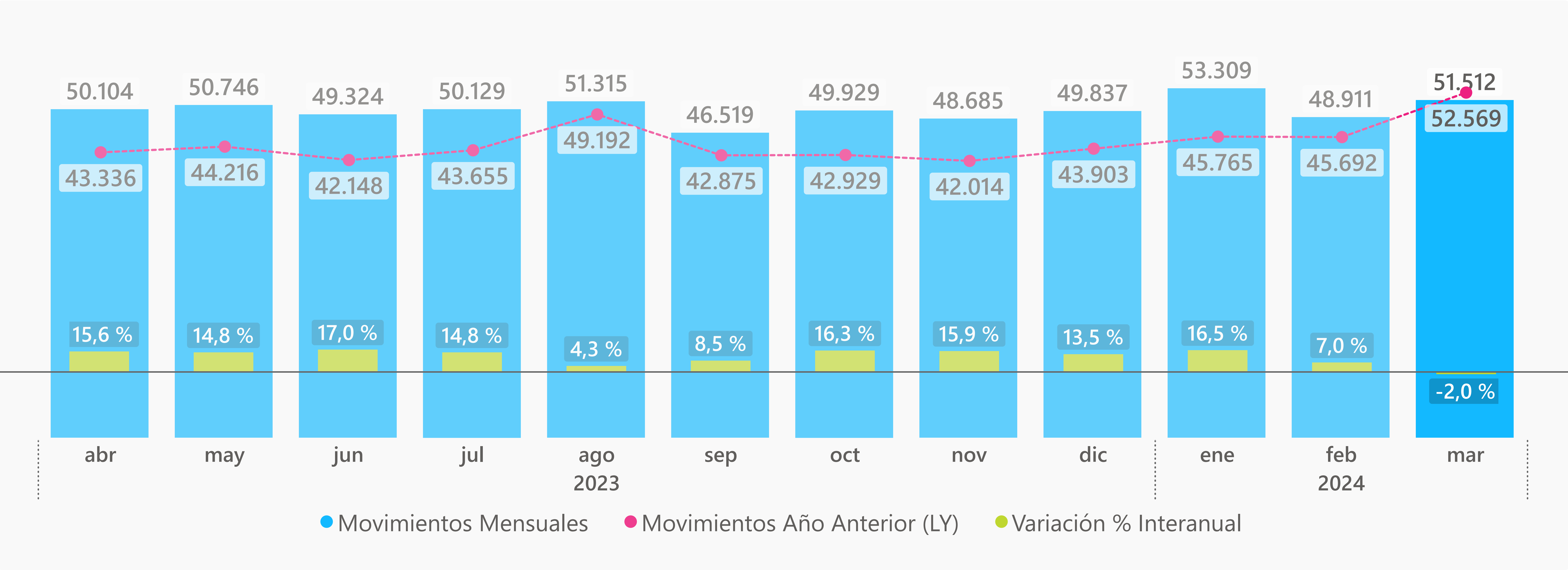
En las próximas páginas se presentan los detalles de toda esta información y más.

Para mayor información sobre la metodología de cálculo de movimientos y vuelos, por favor refiérase a la sección "Anexos".

Despegues, Aterrizajes y Sobrevuelos

En **Marzo 2024** se registraron **51.512 movimientos** de todos los tipos de aviación, los cuales corresponden a despegues, aterrizajes y sobrevuelos internacionales. Esto representa un aumento del **5,3% respecto al mes anterior** y una reducción del **-2,0% respecto al mismo mes del año anterior**. En los últimos 12 meses el total de movimientos registrados fue de 600.320, un 11,5% mayor al total de movimientos de los 12 meses anteriores.

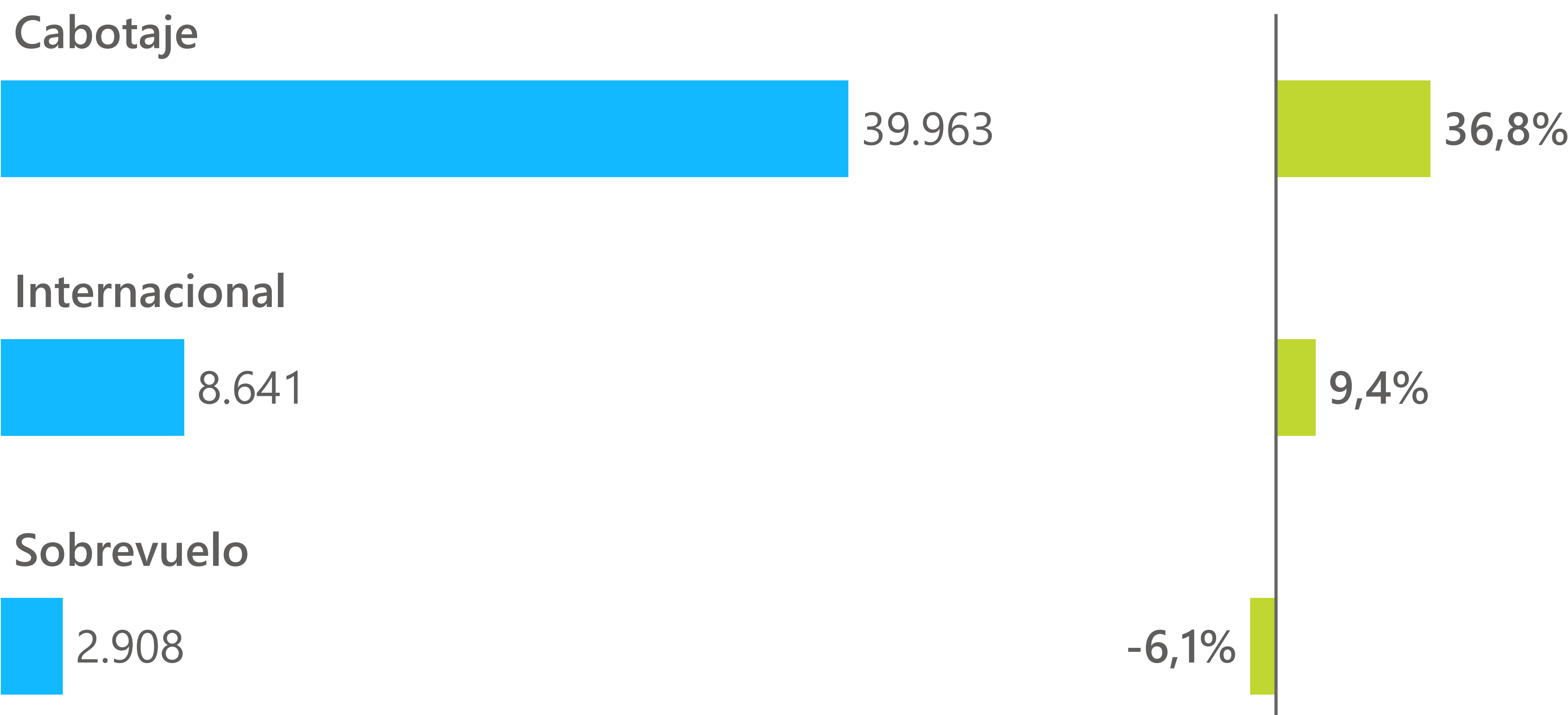
Movimientos del Año Hasta la Fecha



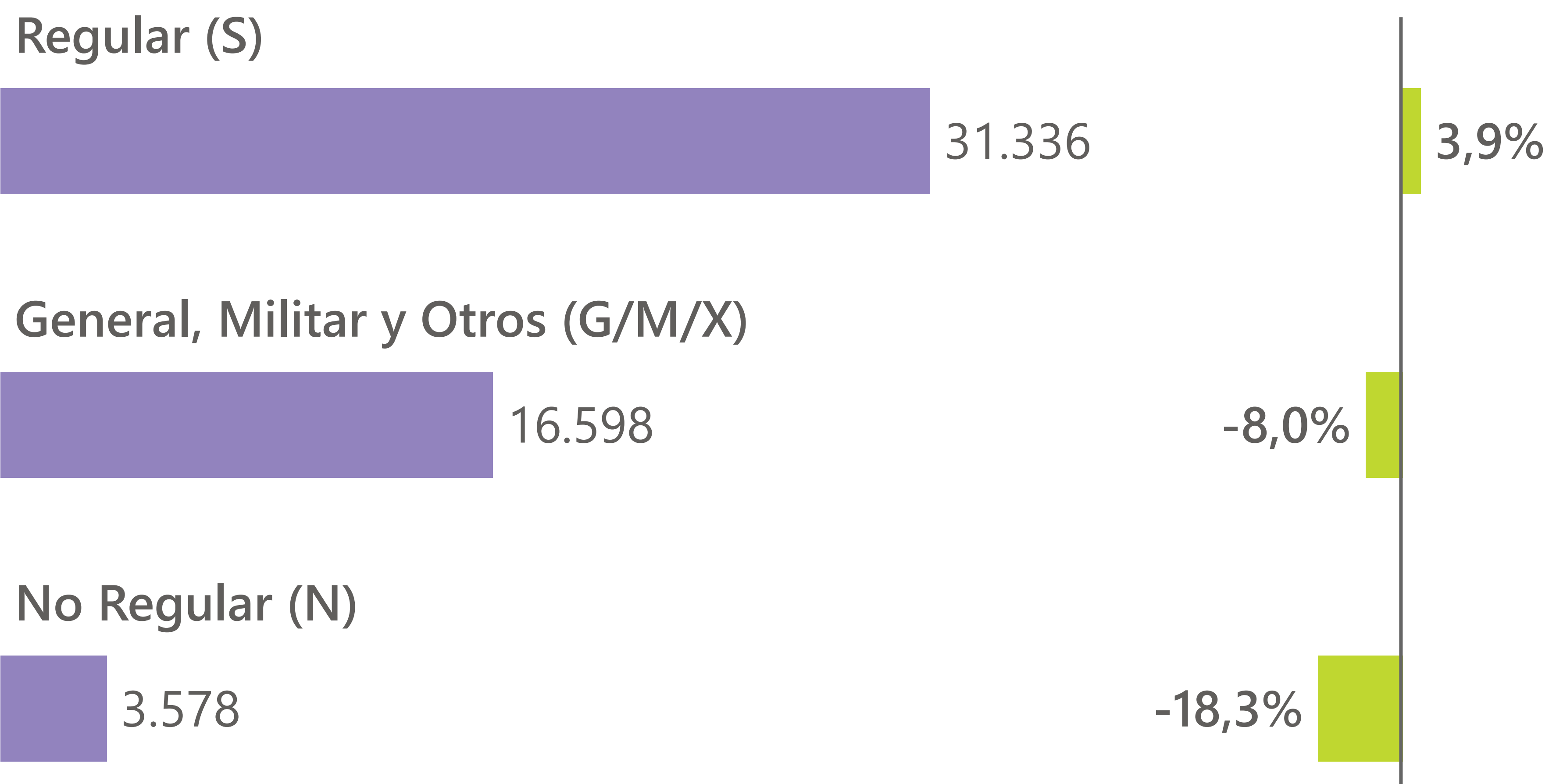
Despegues, Aterrizajes y Sobrevuelos

Analizamos la composición de los movimientos de Marzo 2024 por clase de vuelo (aviación general, comercial y otros) y su clasificación (cabotaje, internacional y sobrevuelo).

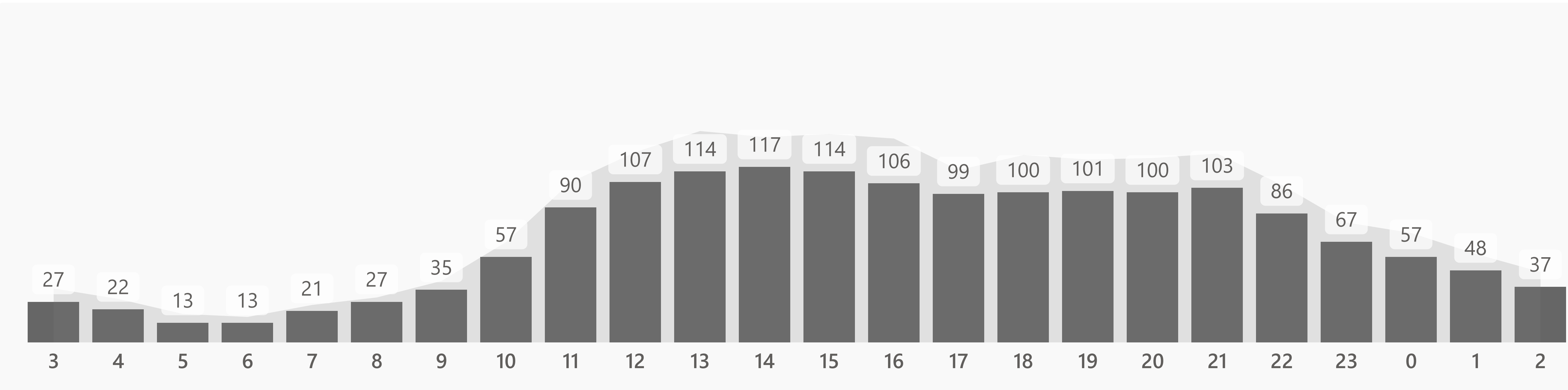
Movimientos por Clasificación y Variación Interanual



Movimientos por Clase de Vuelo y Variación Interanual



Movimientos Promedio por Hora UTC



El promedio de movimientos por hora alcanzó un máximo de 117 a las 14 UTC.

El máximo en percentil 90 fue de 141 movimientos.

Aeródromos

- Despegues y Aterrizajes

Despegues y Aterrizajes

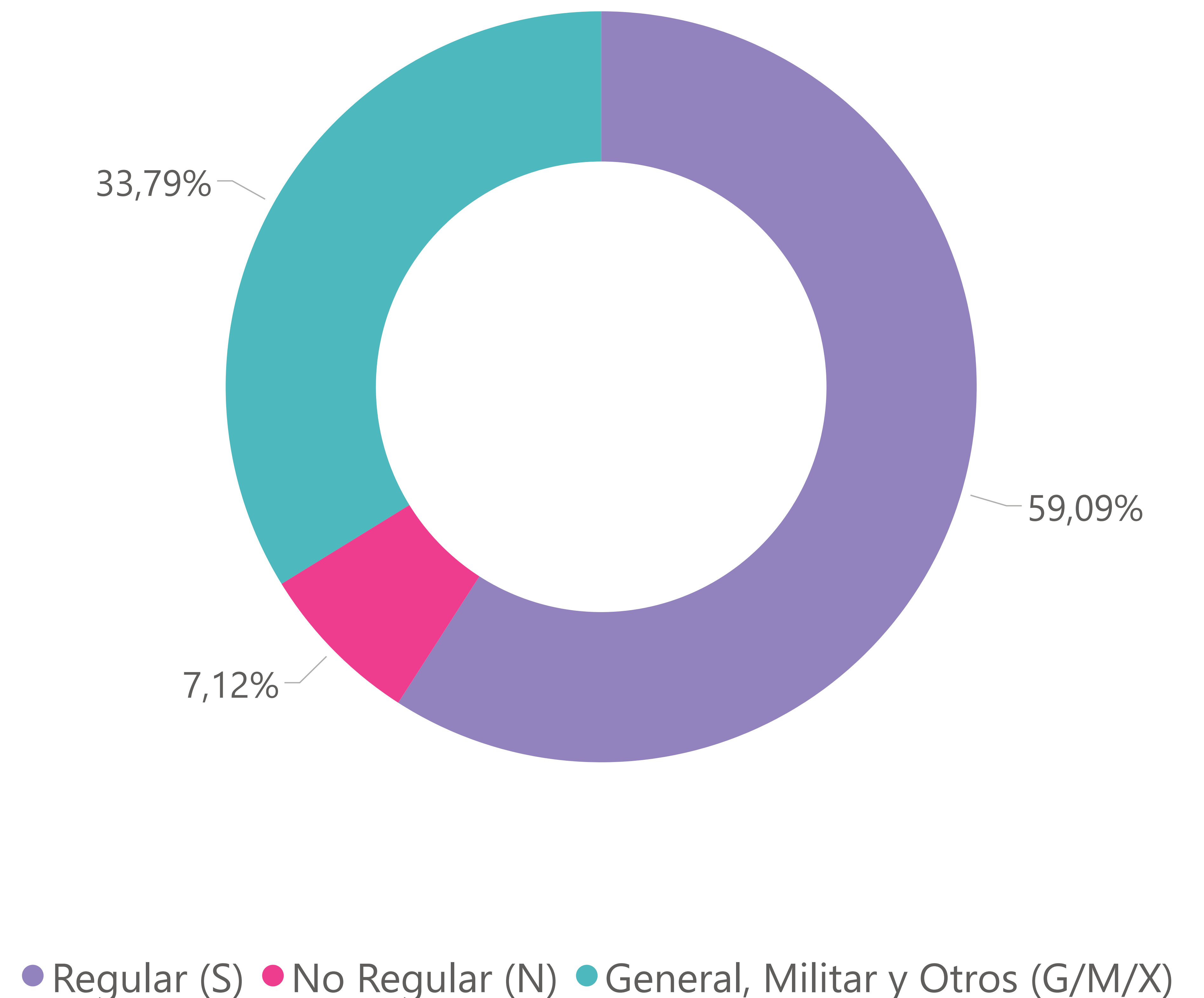
Los movimientos de aeródromo refieren a las operaciones de despegues y aterrizajes coordinadas por el control de tránsito aéreo. Éstos reflejan la actividad y capacidad operativa del aeródromo.

Durante el mes de **Marzo 2024**, se registraron* **48.604 despegues y aterrizajes**, representando un 94,4% del total de movimientos (despegues, aterrizajes y sobrevuelos). El Aeroparque Jorge Newbery registró el mayor número, llegando a un total de 10.657 despegues y aterrizajes.

Las siguientes páginas detallan la cantidad de movimientos de despegue y aterrizaje por cada aeródromo, la variación porcentual respecto al año anterior y la participación según la clase de vuelo.

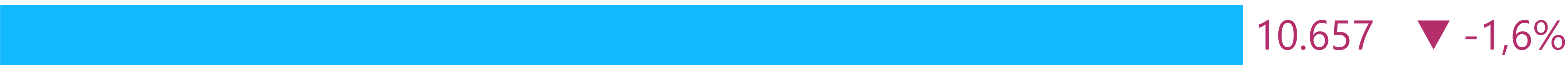
** Los registros de movimientos provenientes del Sistema Integrado de Aviación Civil (SIAC), con una antigüedad menor a 3 meses, se consideran provisionales y pueden presentar faltas. Para obtener más información, consulte la sección "Observaciones" en los "Anexos" (página 25).*

Participación por Clase de Vuelo
Todos los aeródromos

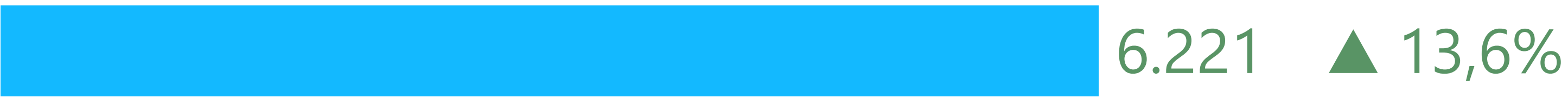


Despegues y Aterrizajes

Buenos Aires | Aeroparque Jorge Newbery



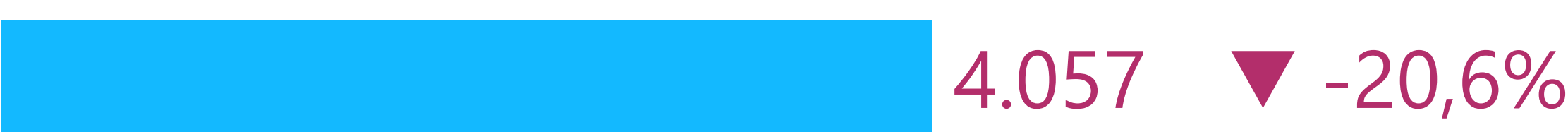
Ezeiza | Ministro Pistarini



Morón



San Fernando



Mendoza | Gdor. Francisco Gabrielli



Córdoba | Ingeniero Ambrosio Taravella



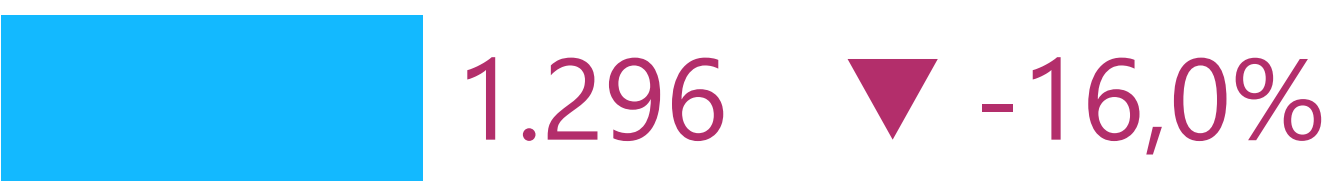
Salta | Martín Miguel de Güemes



San Carlos de Bariloche | Tte. Luis Candelaria



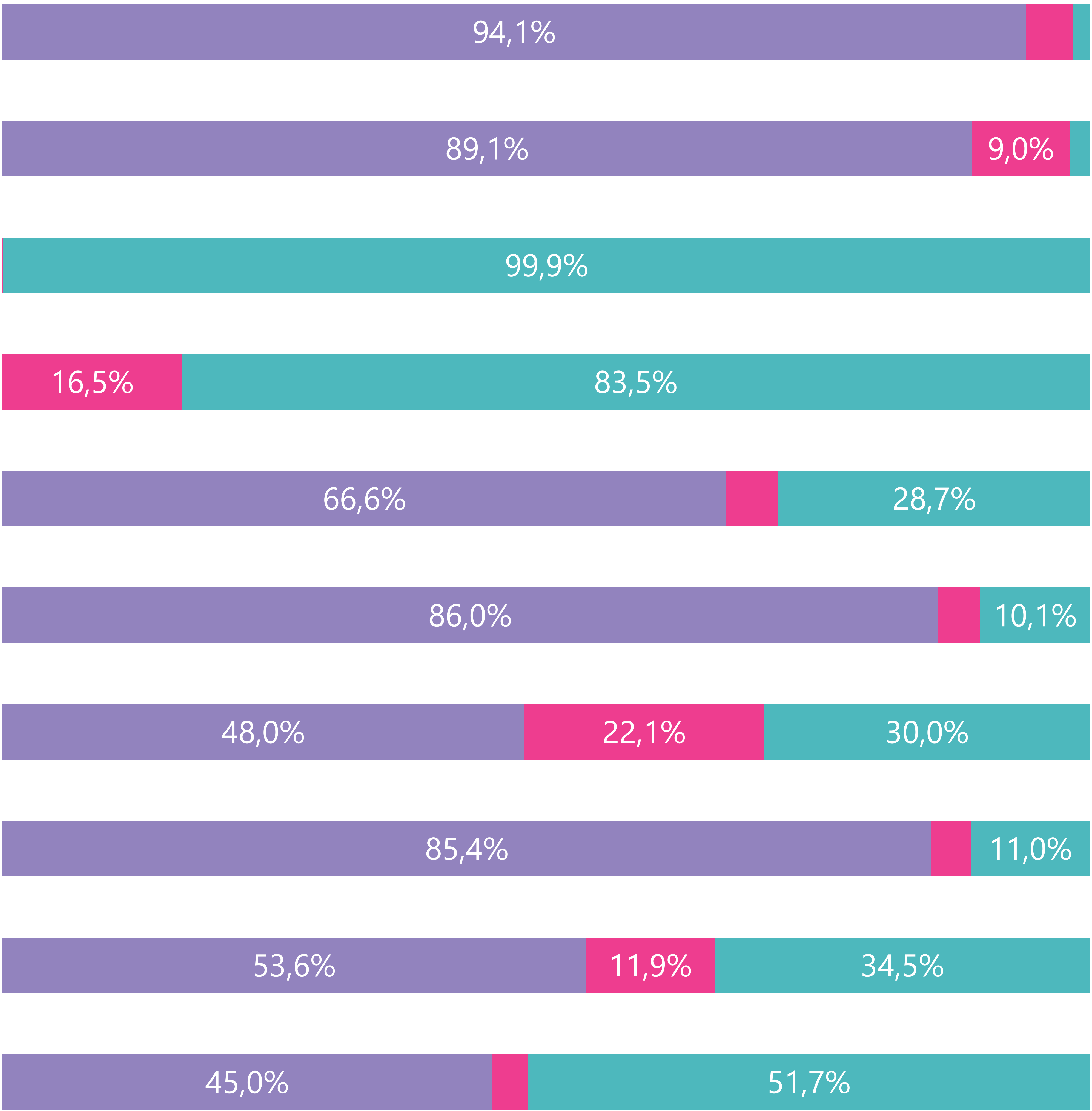
Neuquén | Presidente Perón



Rosario | Rosario Islas Malvinas



[Cantidad de Movimientos] [▲|▼] [Variación %]



● Regular (S) ● No Regular (N) ● General, Militar y Otros (G/M/X)

Despegues y Aterrizajes

El Calafate | Comte. Armando Tola

929 ▲ 26,7%

Ushuaia | Malvinas Argentinas

865 ▼ -0,8%

San Rafael | Suboficial Ayudante Santiago Germano

803 -

Mar Del Plata | Astor Piazzolla

737 ▲ 3,5%

San Miguel de Tucumán | Tte. Gral. Benjamín Matienzo

718 ▼ -15,4%

Comodoro Rivadavia | Gral. Enrique Mosconi

641 ▲ 4,1%

Posadas | Libertador Gral. José de San Martín

590 ▼ -15,7%

Santiago Del Estero | Vcomod. Ángel de la Paz Aragonés

490 ▼ -22,6%

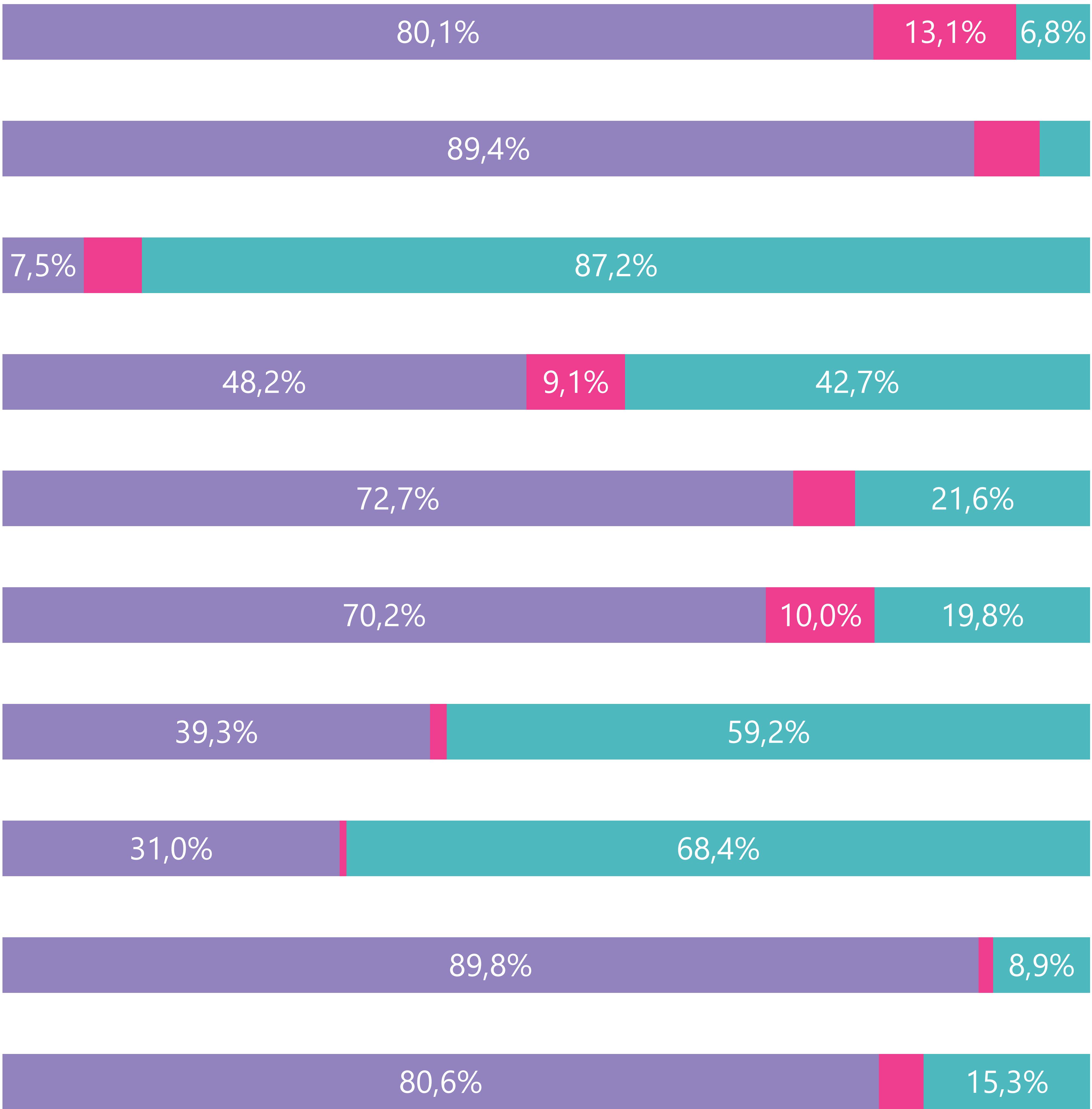
San Salvador de Jujuy | Gdor. Horacio Guzmán

449 ▼ -4,9%

Trelew | Almte. Marco Andrés Zar

438 ▼ -5,0%

[Cantidad de Movimientos] [▲|▼] [Variación %]



● Regular (S) ● No Regular (N) ● General, Militar y Otros (G/M/X)

Despegues y Aterrizajes

Río Gallegos | Piloto Civil Norberto Fernández

427 ▼ -28,4%

Puerto Iguazú

418 ▼ -58,4%

Bahia Blanca | Comte. Espora

411 ▼ -8,5%

Paraná | Gral. Justo José de Urquiza

375 ▼ -3,1%

Corrientes | Dr. Fernando Piragine Niveyro

363 ▼ -48,8%

Chapelco | Aviador Carlos Campos

353 ▲ 63,4%

Resistencia

337 ▲ 97,1%

Santa Fe | Sauce Viejo

299 ▲ 26,2%

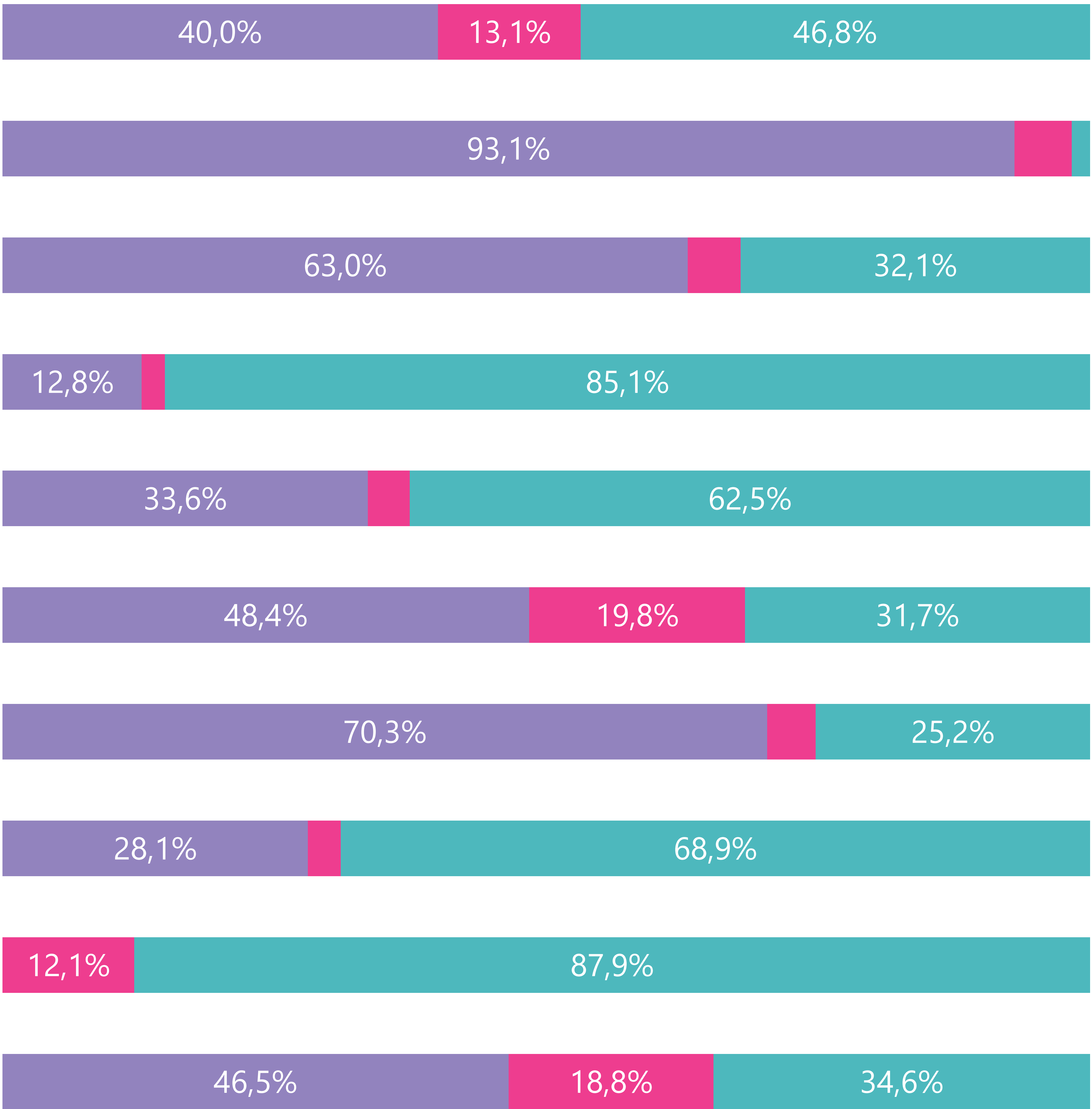
El Palomar

264 ▼ -14,8%

Río Grande | Gob. Ramón Trejo Noel

260 ▲ 25,6%

[Cantidad de Movimientos] [▲|▼] [Variación %]



● Regular (S) ● No Regular (N) ● General, Militar y Otros (G/M/X)

Despegues y Aterrizajes

San Juan | Domingo Faustino Sarmiento

258 – 0,0%

Reconquista | Daniel Jurkic

248 ▼ -20,3%

Villa Mercedes | Villa Reynolds

211 ▲ 13,4%

Catamarca | Cnel. Felipe Varela

200 ▲ 11,1%

Río Cuarto

190 ▼ -6,9%

San Luis | Brig. Mayor Cesar Raúl Ojeda

189 ▼ -28,9%

Esquel | Brig. Gral. Antonio Parodi

188 ▲ 62,1%

Santa Rosa

179 ▼ -12,7%

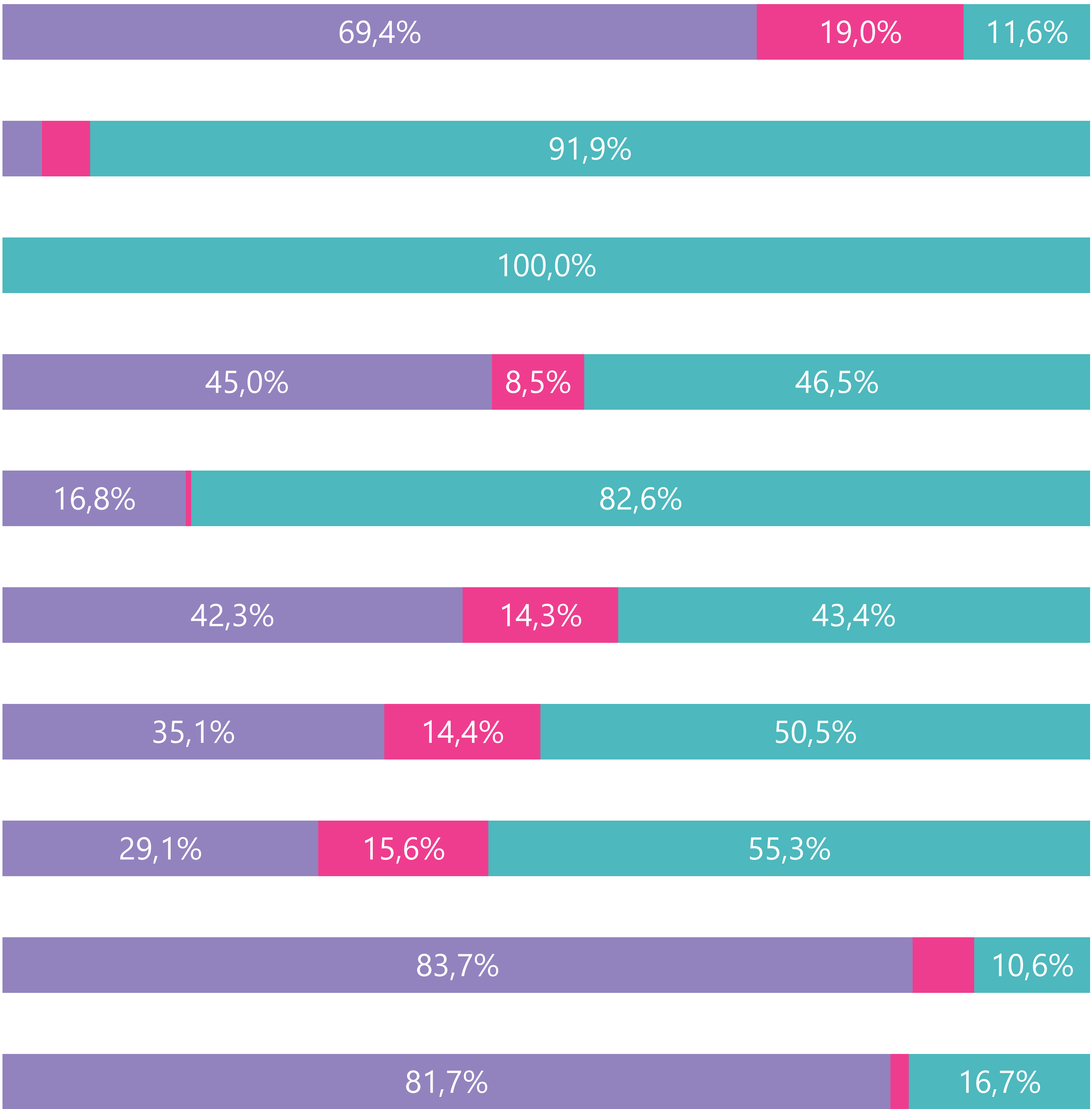
Formosa

141 ▲ 0,7%

La Rioja | Cap. Vicente Almandos Amonacid

120 ▼ -22,1%

[Cantidad de Movimientos] [▲|▼] [Variación %]



● Regular (S) ● No Regular (N) ● General, Militar y Otros (G/M/X)

Despegues y Aterrizajes

Viedma | Gdor. Edgardo Castello

115 ▼ -38,8%

Tandil

58 ▼ -45,8%

Malargüe | Comod. Ricardo Salomón

40 ▼ -27,3%

Goya | Dr. Diego Nicolás Díaz Colodrero

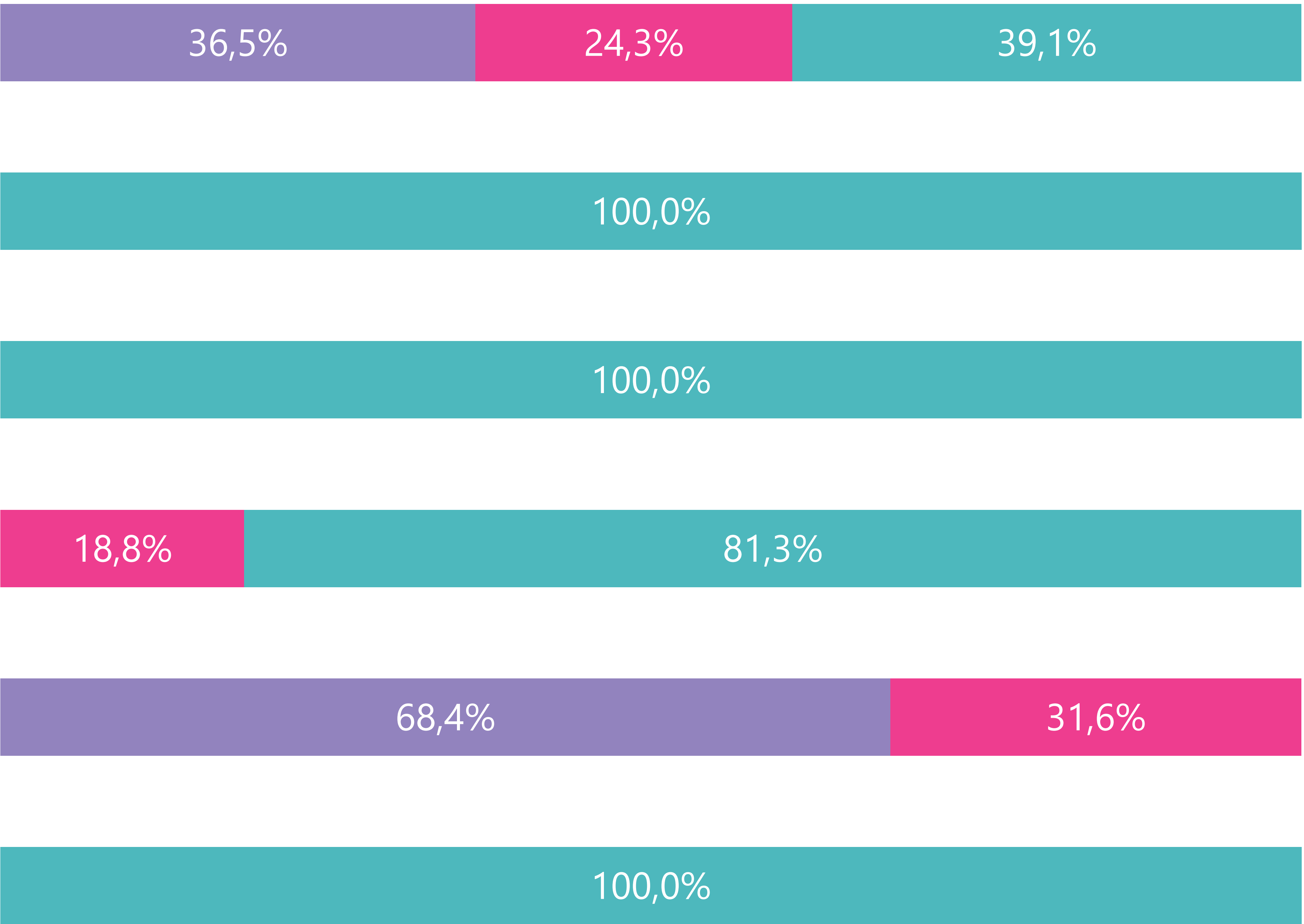
32 ▲ 77,8%

Río Hondo | Termas de Río Hondo

19 ▼ -79,3%

General Pico

15 ▲ 15,4%



[Cantidad de Movimientos] [▲|▼] [Variación %]

● Regular (S) ● No Regular (N) ● General, Militar y Otros (G/M/X)

Aviación Comercial

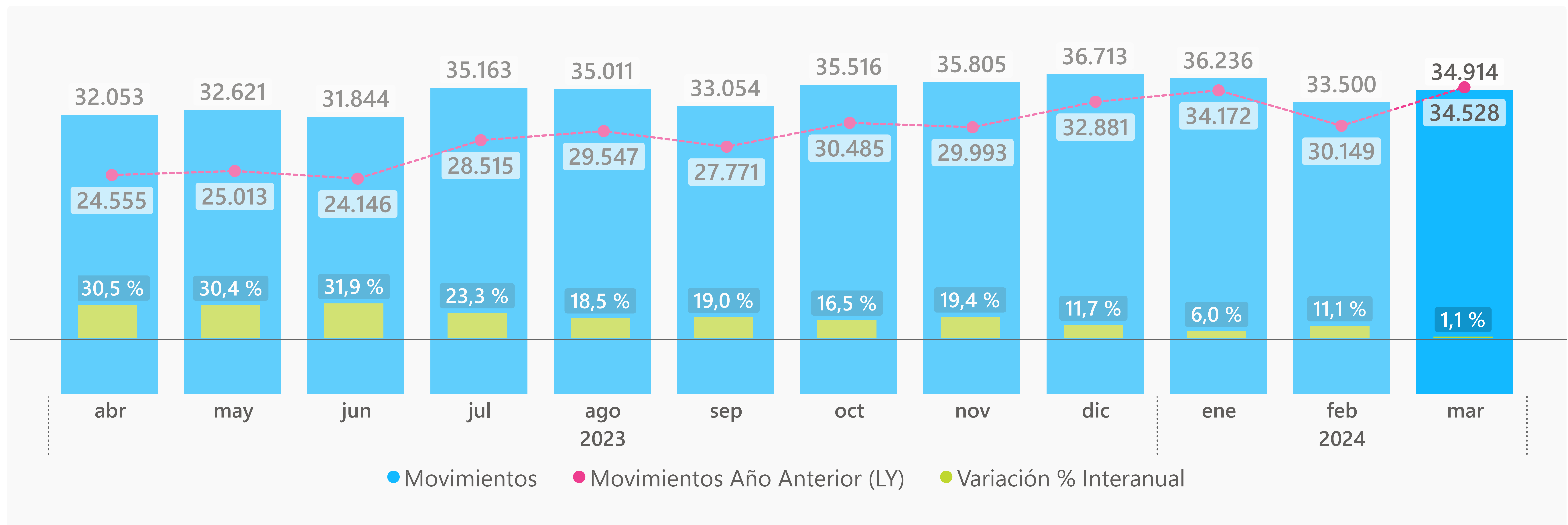
- Movimientos de Aviación Comercial
- Vuelos de Cabotaje por City-Pair
- Vuelos Internacionales por City-Pair

Movimientos de Aviación Comercial

La aviación comercial se compone de vuelos regulares y no regulares. Los vuelos regulares son aquellos planificados con rutas y horarios fijados, mientras que los no regulares son aquellos flexibles que se organizan según la demanda.

Durante **Marzo 2024**, la aviación comercial registró **34.914 movimientos**, representando un 67,8% del total.

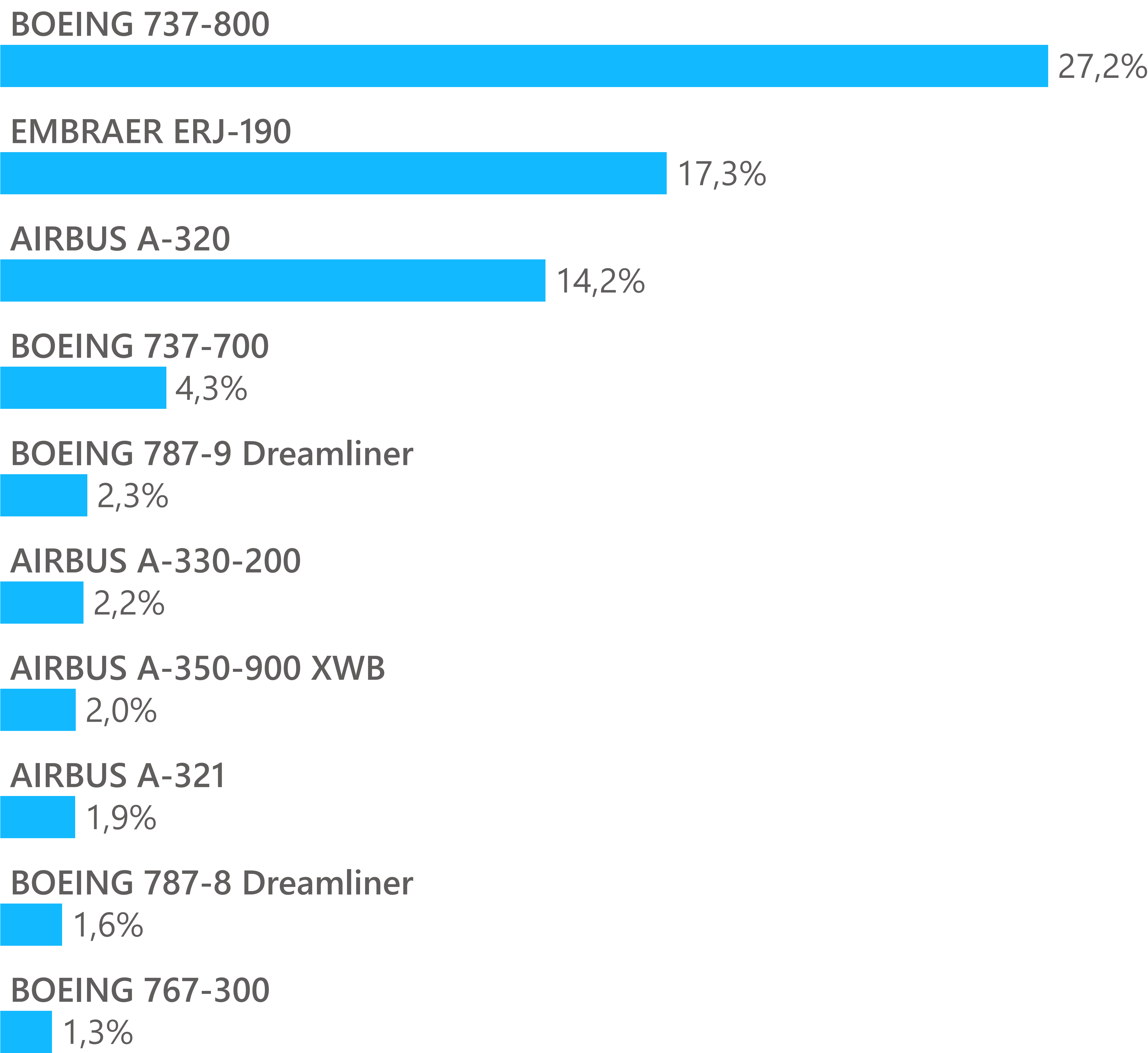
Movimientos de Aviación Comercial del Año Hasta la Fecha



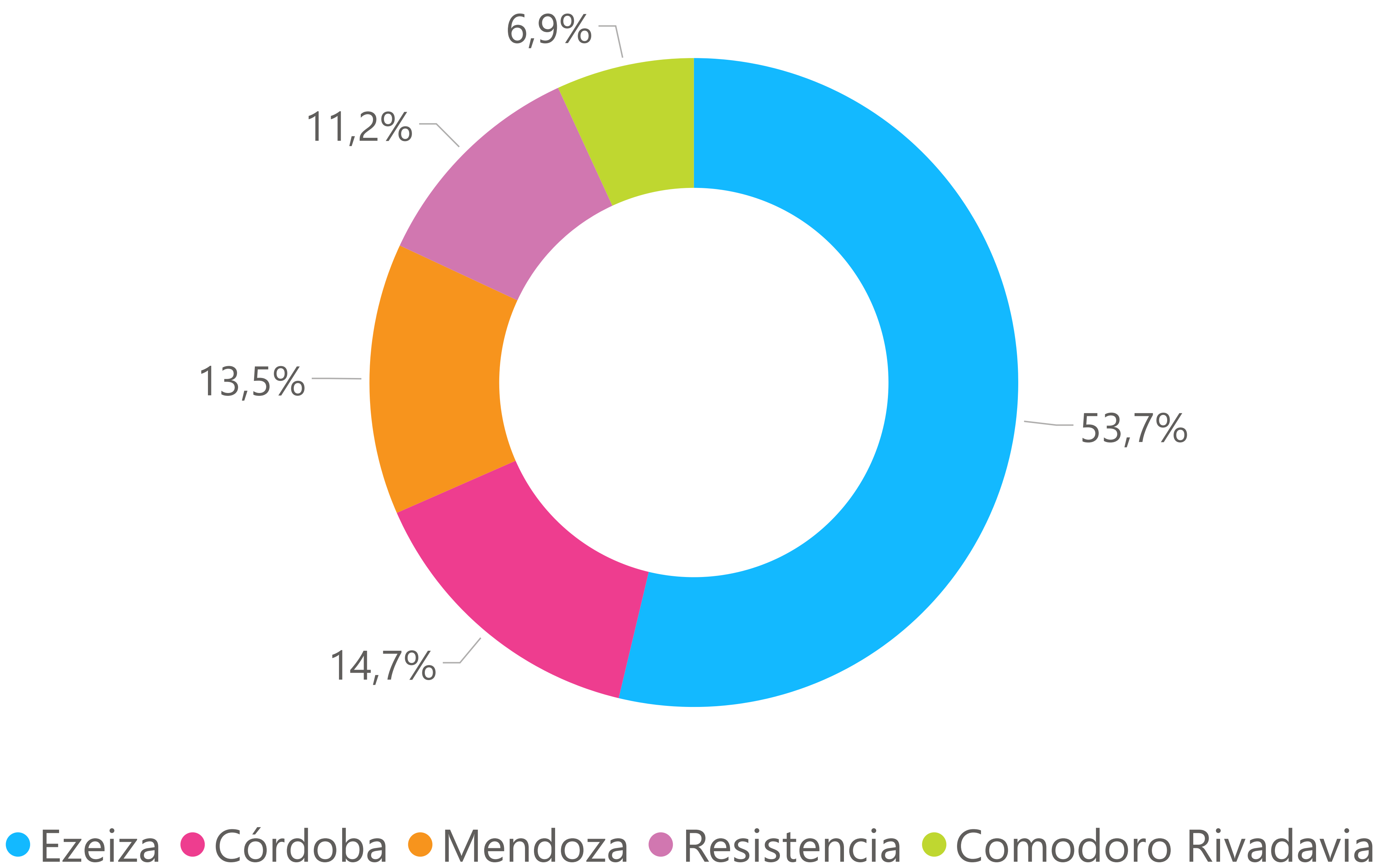
Movimientos de Aviación Comercial

Examinamos la participación de vuelos efectuados por las aeronaves de pasajeros y de carga que predominan en la aviación comercial argentina.

Top 10 de Aeronaves por Participación



Participación por Región de Información de Vuelo (FIR) de Origen



La participación por Región de Información de Vuelo (FIR) de origen nos permite entender el volumen de tránsitos que ingresan por cada región.

Vuelos de Cabotaje por City-Pair

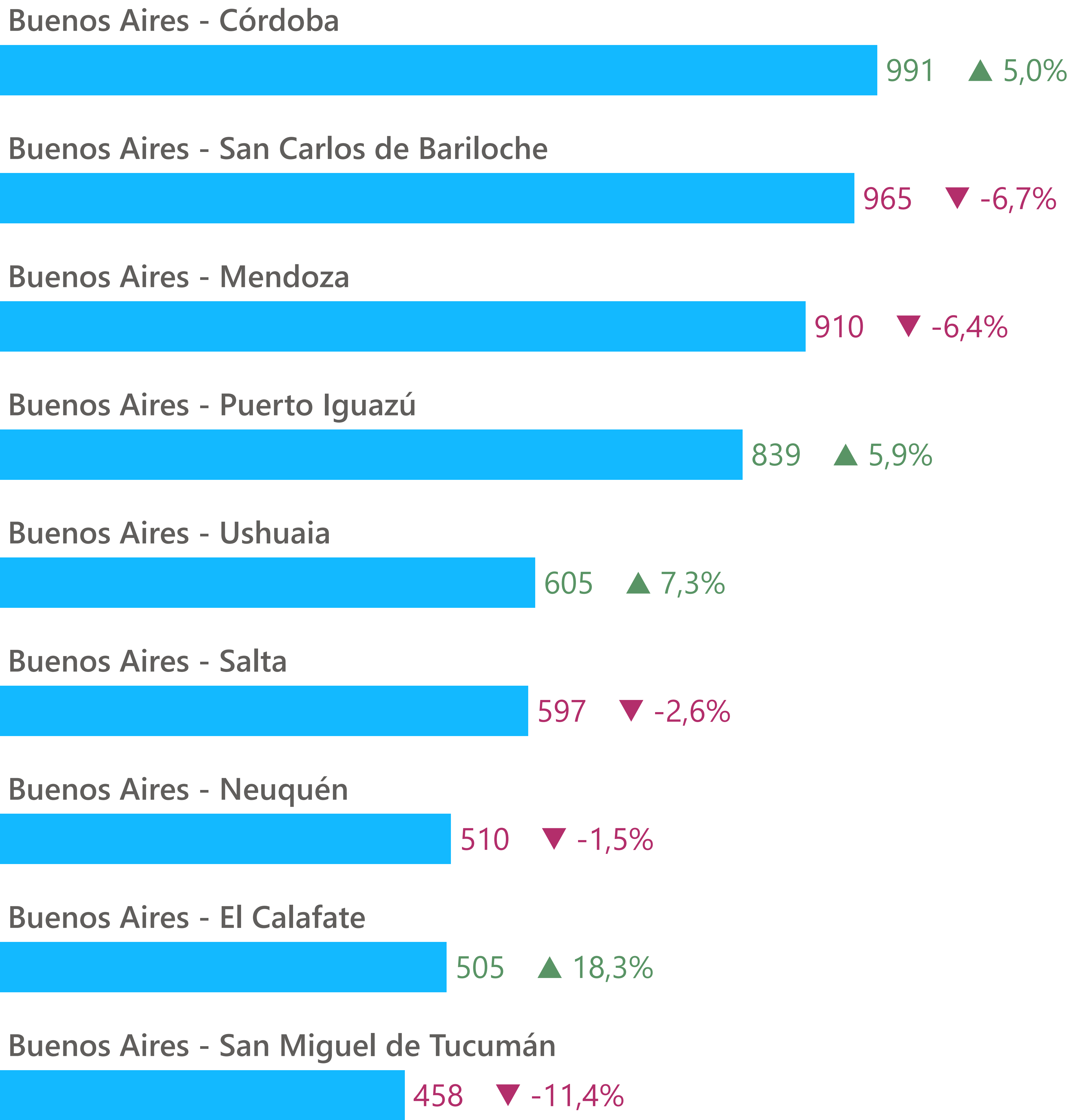
El término "city pair" hace referencia al par de ciudades entre las cuales se establece una ruta aérea. Los vuelos entre dos ciudades se agrupan bajo el mismo city pair, independientemente de cuál sea la ciudad de origen y cuál la de destino.

En Marzo 2024, el city pair con mayor cantidad de vuelos fue Buenos Aires - Córdoba, llegando a un total de 991 vuelos.

A continuación, se presentan los 30 city pair nacionales con mayor cantidad de vuelos del mes.

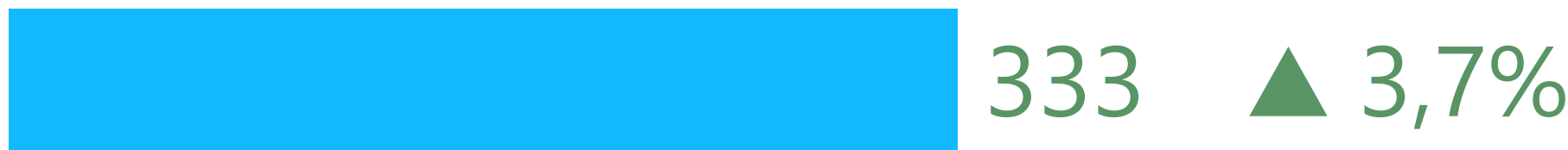
Nota: El gráfico presenta la cantidad de vuelos agrupados por city pair y la variación porcentual interanual.

[Cantidad de Vuelos] [▲|▼] [Variación %]

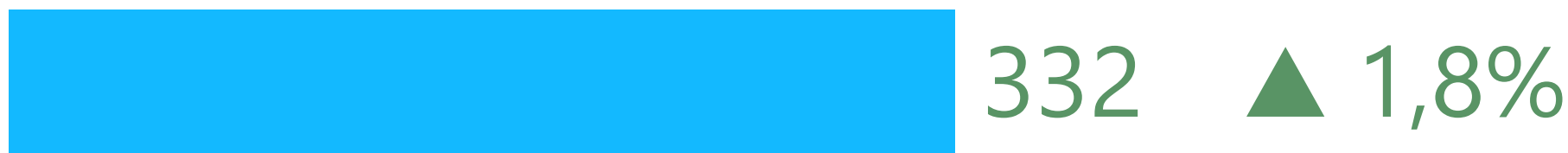


Vuelos de Cabotaje por City-Pair

Buenos Aires - Comodoro Rivadavia



Buenos Aires - San Salvador de Jujuy



Buenos Aires - Mar del Plata



Buenos Aires - Trelew



Buenos Aires - Posadas



Buenos Aires - Bahia Blanca



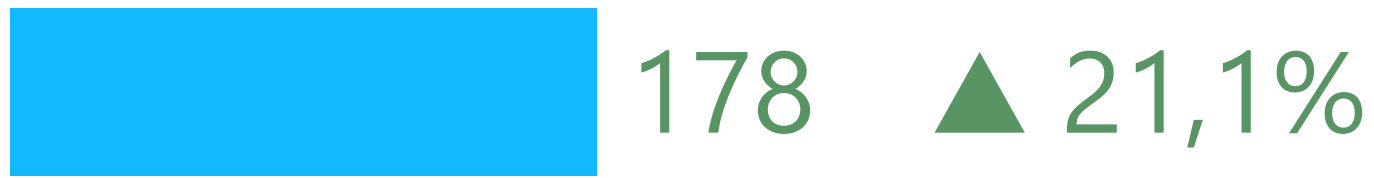
Buenos Aires - Resistencia



Buenos Aires - Chapelco



Buenos Aires - San Juan



Buenos Aires - Rosario



Buenos Aires - Santiago del Estero



Buenos Aires - Corrientes



Buenos Aires - Río Grande



Ushuaia - El Calafate



Buenos Aires - Formosa



Buenos Aires - Río Gallegos



Córdoba - Mendoza



Córdoba - San Carlos de Bariloche



Buenos Aires - Santa Fe



Buenos Aires - San Luis



Vuelos Internacionales por City-Pair

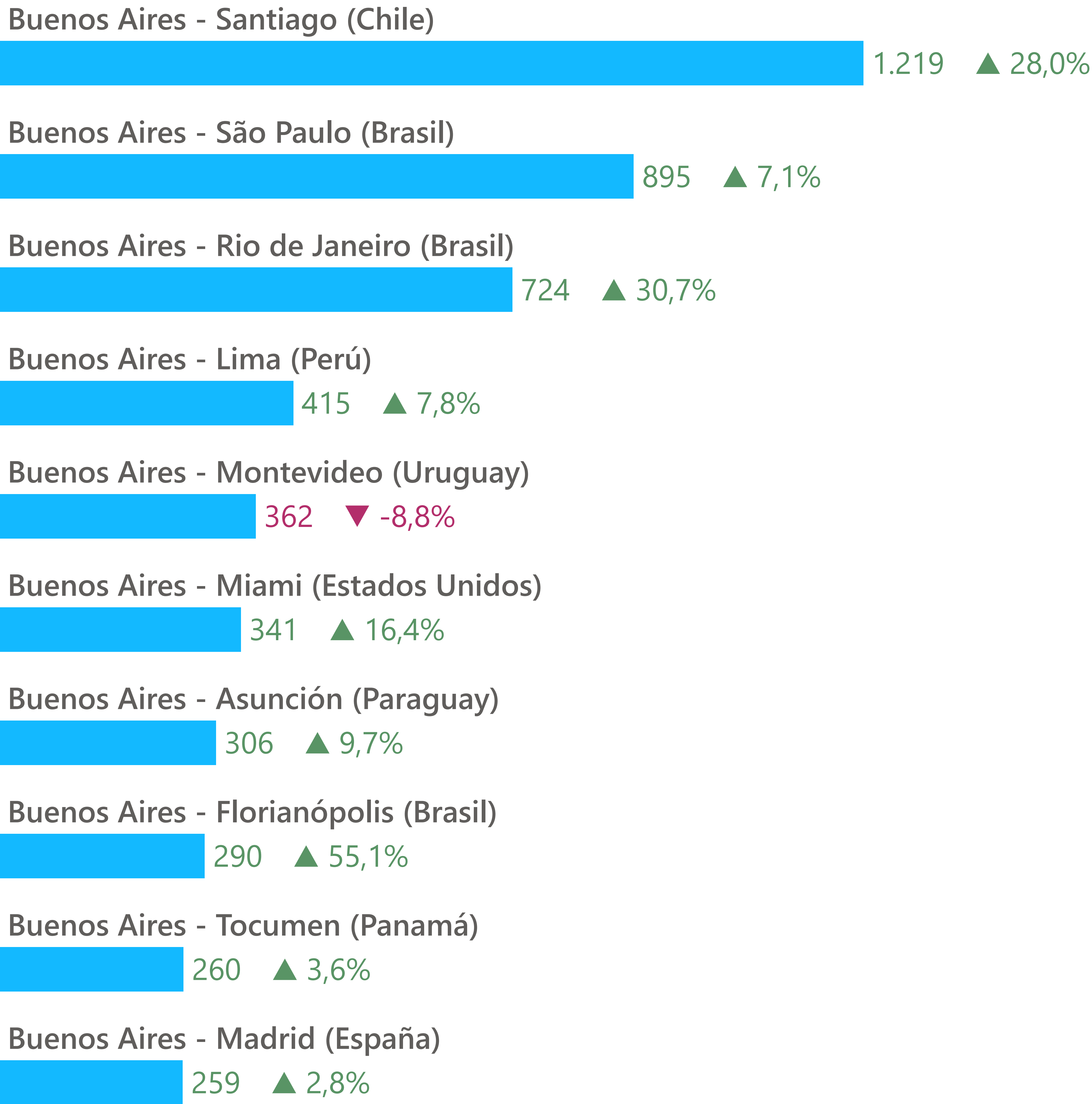
En esta sección analizamos los city pair de vuelos internacionales con origen o destino en Argentina.

En Marzo 2024, el city pair con mayor cantidad de vuelos fue Buenos Aires - Santiago (Chile), llegando a un total de 1.219 vuelos.

A continuación, se presentan los 30 city pair internacionales con mayor cantidad de vuelos del mes.

Nota: El gráfico presenta la cantidad de vuelos agrupados por city pair y la variación porcentual interanual.

[Cantidad de Vuelos] [▲|▼] [Variación %]



Vuelos Internacionales por City-Pair

Buenos Aires - Bogotá (Colombia)



Mendoza - Santiago (Chile)



Buenos Aires - New York (Estados Unidos)



Buenos Aires - Santa Cruz (Bolivia)



Buenos Aires - Punta del Este (Uruguay)



Córdoba - Tocumen (Panamá)



San Fernando - Punta del Este (Uruguay)



Buenos Aires - Ciudad de México (México)



Buenos Aires - Roma (Italia)



Mendoza - São Paulo (Brasil)



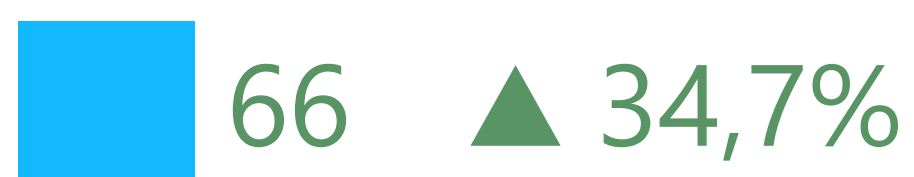
Buenos Aires - Dallas-Fort Worth (Estados Unidos)



Buenos Aires - Houston (Estados Unidos)



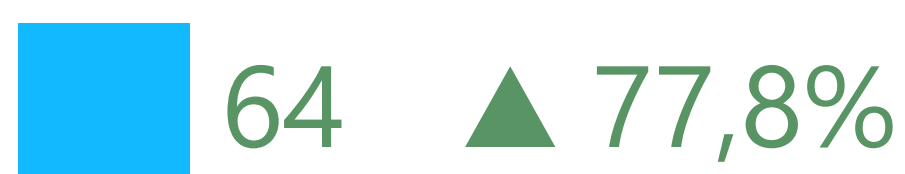
Buenos Aires - Barcelona (España)



Buenos Aires - Atlanta (Estados Unidos)



Córdoba - Lima (Perú)



Buenos Aires - Frankfurt-am-Main (Alemania)



Rosario - Tocumen (Panamá)



Buenos Aires - Amsterdam (Países Bajos)



Córdoba - Santiago (Chile)



Buenos Aires - Paris (Francia)



Aviación General y Otros

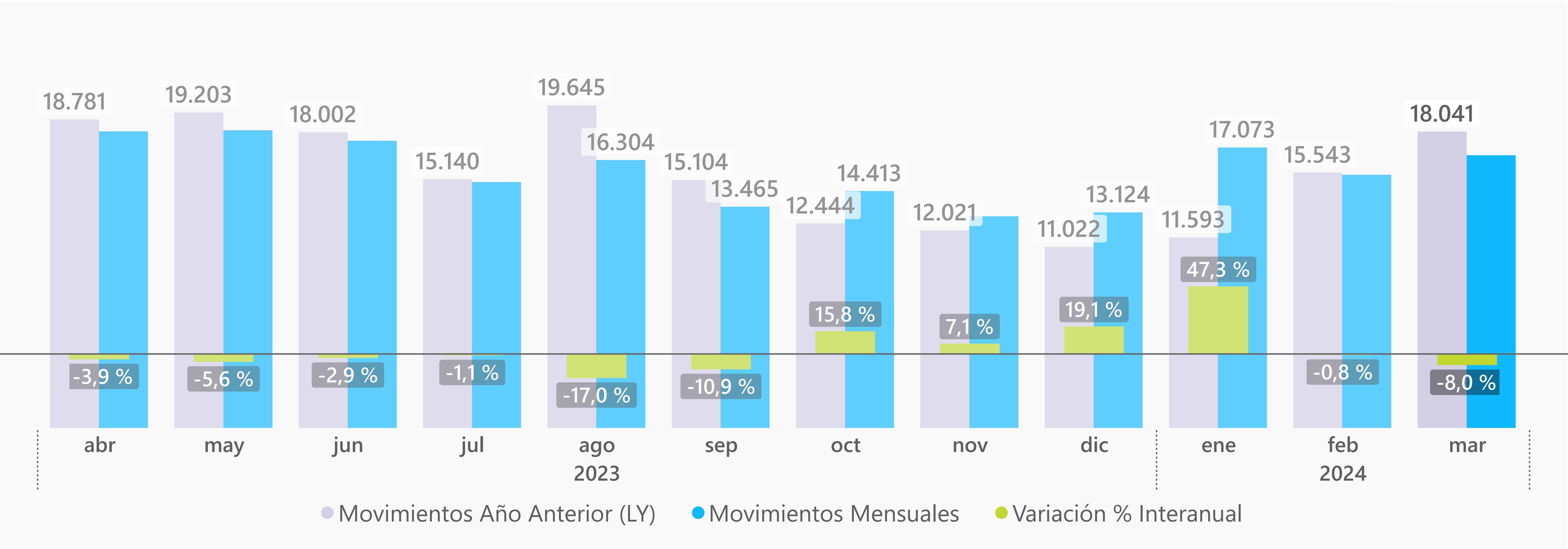
- Movimientos de Aviación General y Otros

Movimientos de Aviación General y Otros

La aviación general engloba todas las operaciones aéreas civiles que no son vuelos comerciales o militares.

Durante **Marzo 2024**, la aviación general, militar y otros registraron **16.598 movimientos** gestionados por la EANA S.E. Esto representó un 32,2% del total.

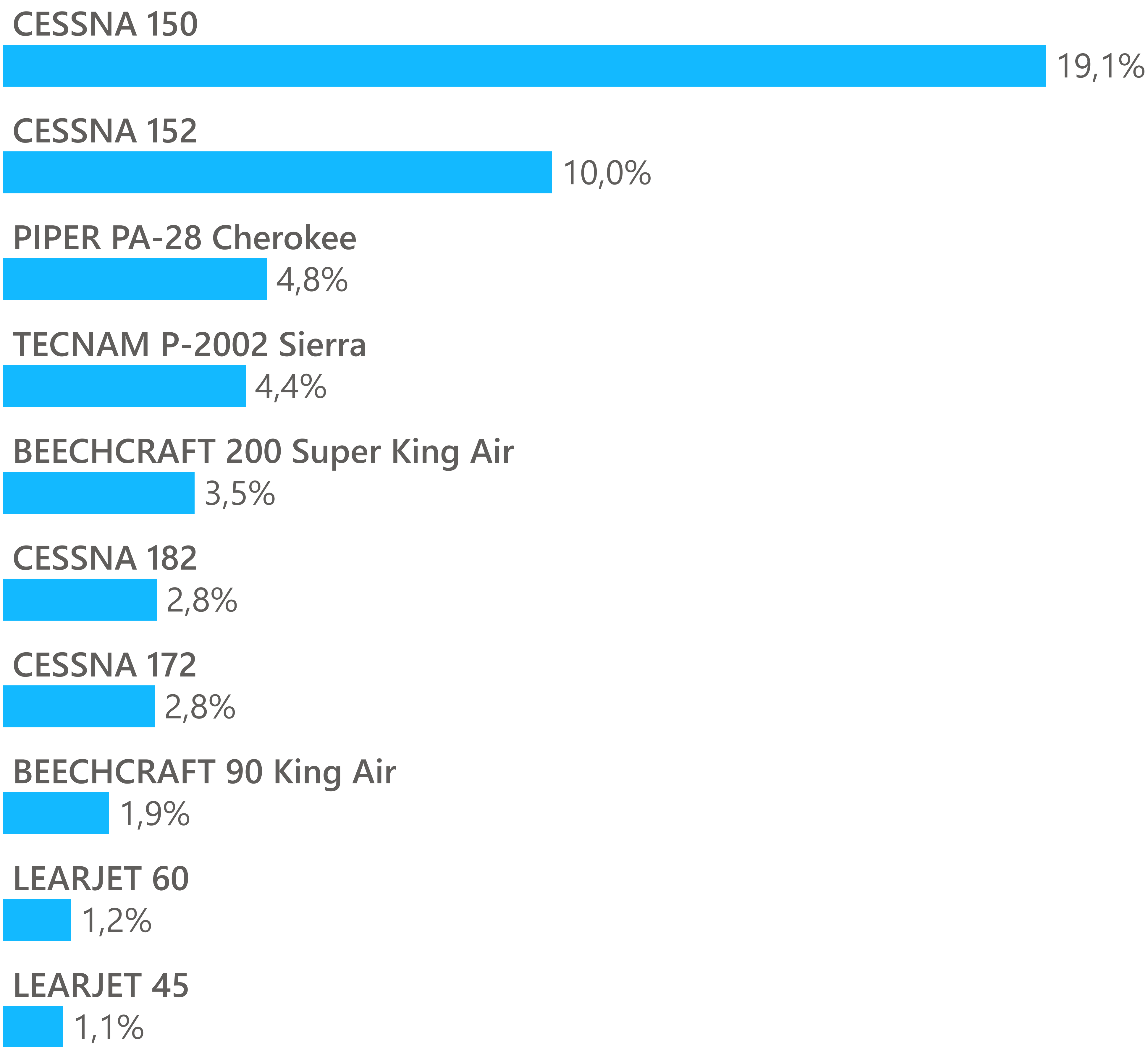
Movimientos de Aviación General del Año Hasta la Fecha



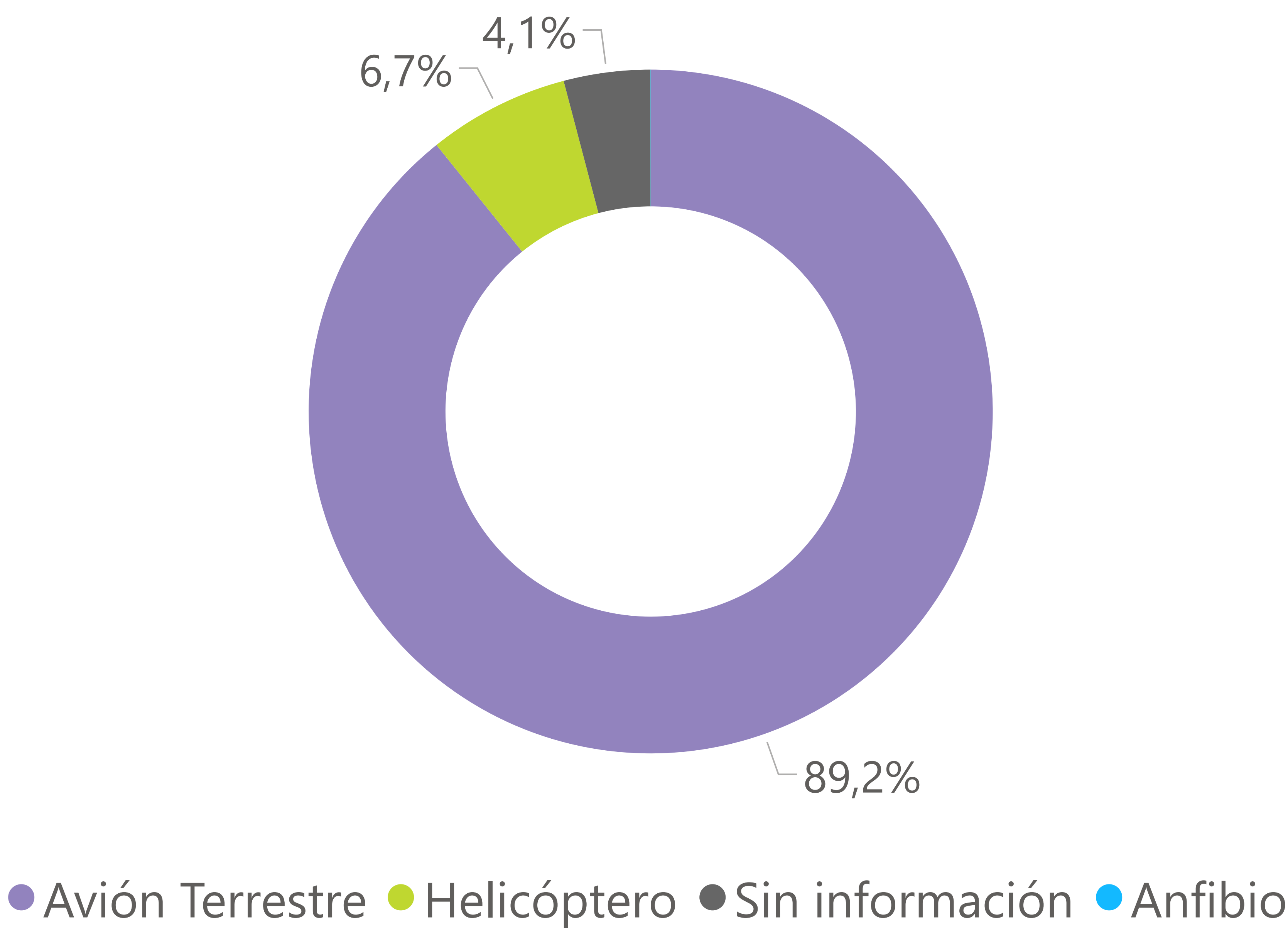
Movimientos de Aviación General y Otros

Analizamos la participación de aeronaves que realizaron la mayor cantidad de vuelos de aviación general y otros.

Top 10 de Aeronaves por Participación



Participación por Clasificación de Aeronave



La participación por clasificación de aeronave nos proporciona una visión detallada del uso y operatividad de diferentes tipos de aeronaves en el espacio aéreo.

Anexos

- Glosario de Términos
- Observaciones

Glosario de Términos

Movimiento: Se refiere a cada despegue, aterrizaje o sobrevuelo que una aeronave realiza en un aeropuerto. Para los propósitos de tráfico del aeropuerto, un despegue y un aterrizaje se cuentan como dos movimientos.

Sobrevuelos Internacionales: Son aquellos que tienen origen y destino fuera de Argentina, pero que sobrevuelan el espacio aéreo nacional.

Aviación Comercial: Se refiere al sector de la industria de la aviación que se dedica al transporte aéreo de pasajeros y carga con fines comerciales. La aviación comercial se compone de vuelos regulares y no regulares. Los vuelos regulares son aquellos planificados con rutas y horarios fijados, mientras que los no regulares son aquellos flexibles que se organizan según la demanda.

Aviación Militar: Son todas las operaciones aéreas llevadas a cabo para la defensa nacional o acciones militares.

Aviación General: Son todas las operaciones aéreas que no forman parte de la aviación militar o comercial. Es una parte importante de la industria aeronáutica que contribuye a la diversidad y accesibilidad del transporte aéreo.

City-Pair: Hace referencia al par de ciudades entre las cuales se establece una ruta aérea. Los vuelos entre dos ciudades se agrupan bajo el mismo city pair, independientemente de cuál sea la ciudad de origen y cuál la de destino.

Región de Información de Vuelo (FIR): Es un espacio aéreo designado en el cual se proporciona servicios de información de vuelo y de alerta para el tráfico aéreo.

Vuelo: Se considera al trayecto completo que realiza la aeronave, desde su despegue hasta su aterrizaje.

Vuelo de Cabotaje: Es el trayecto cuyo origen y destino es nacional. En este tipo de vuelo, la aeronave despegue y aterriza en aeropuertos ubicados dentro del mismo país, sin cruzar fronteras internacionales.

Vuelo Internacional: Un vuelo internacional es aquel en el que una aeronave despegue y aterriza en aeropuertos ubicados en diferentes países. Esto implica que la aeronave cruza una frontera internacional durante su trayecto. En este sentido es todo movimiento donde una de sus puntas, origen o destino, es de otro país.

Observaciones

Movimientos y Vuelos

La evaluación de movimientos, que engloba las operaciones de despegue, aterrizaje y sobrevuelos de aeronaves, constituye una métrica esencial en relación con las operaciones y la capacidad operativa de un Prestador de Servicios de Navegación Aérea (PSNA).

En la elaboración de este informe, se han tenido en cuenta los movimientos de Aviación General, Comercial, Militar y Otros. Las fechas de corte consideradas están en el huso horario local.

Información Adicional

Para más detalles, invitamos a visitar nuestro sitio web www.eana.com.ar.

En caso de requerir información adicional o más específica, se puede presentar una solicitud de información pública a través del portal www.argentina.gob.ar/solicitar-informacion-publica.

Fuentes de Datos

La principal fuente de datos sobre movimientos y vuelos proviene del **Repositorio Centralizado de Datos Estadísticos (RCDE)**, gestionado por el Departamento de Estadística de EANA.

Otras fuentes de datos son:

Sistema Integrado de Aviación Civil (SIAC): Los datos relacionados con los movimientos de despegues y aterrizajes, obtenidos de este sistema, son considerados provisorios si su antigüedad es menor a 3 meses.
Nota: No se registran movimientos de los aeródromos de Gualeguaychú, Junín, Mariano Moreno, Valle del Conlara y Paso de los Libres.

Sistemas Automatizados de Gestión del Tránsito Aéreo (ATM).

Observaciones

Metodología

Los movimientos de despegue y aterrizaje dentro del territorio argentino se obtienen a través del Sistema Integrado de Aviación Civil (SIAC). Estos registros son procesados internamente para parametrizar los valores originales conforme a los estándares recomendados por la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI).

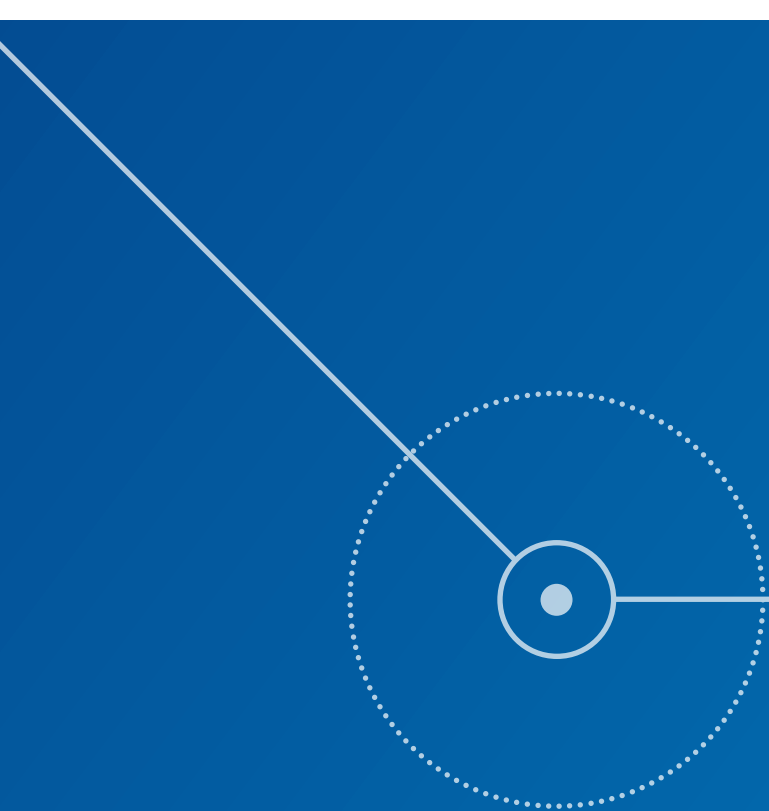
Además, se examina cada movimiento dentro de un marco temporal, con el objetivo de generar un identificador único por vuelo (par de despegue y aterrizaje para vuelos nacionales, y despegue o aterrizaje para vuelos internacionales).

Para la elaboración del informe, se consideran únicamente los movimientos del SIAC correspondientes a los aeródromos donde la EANA S.E. presta servicio y todos aquellos movimientos gestionados por Centros de Control de Área (ACC).

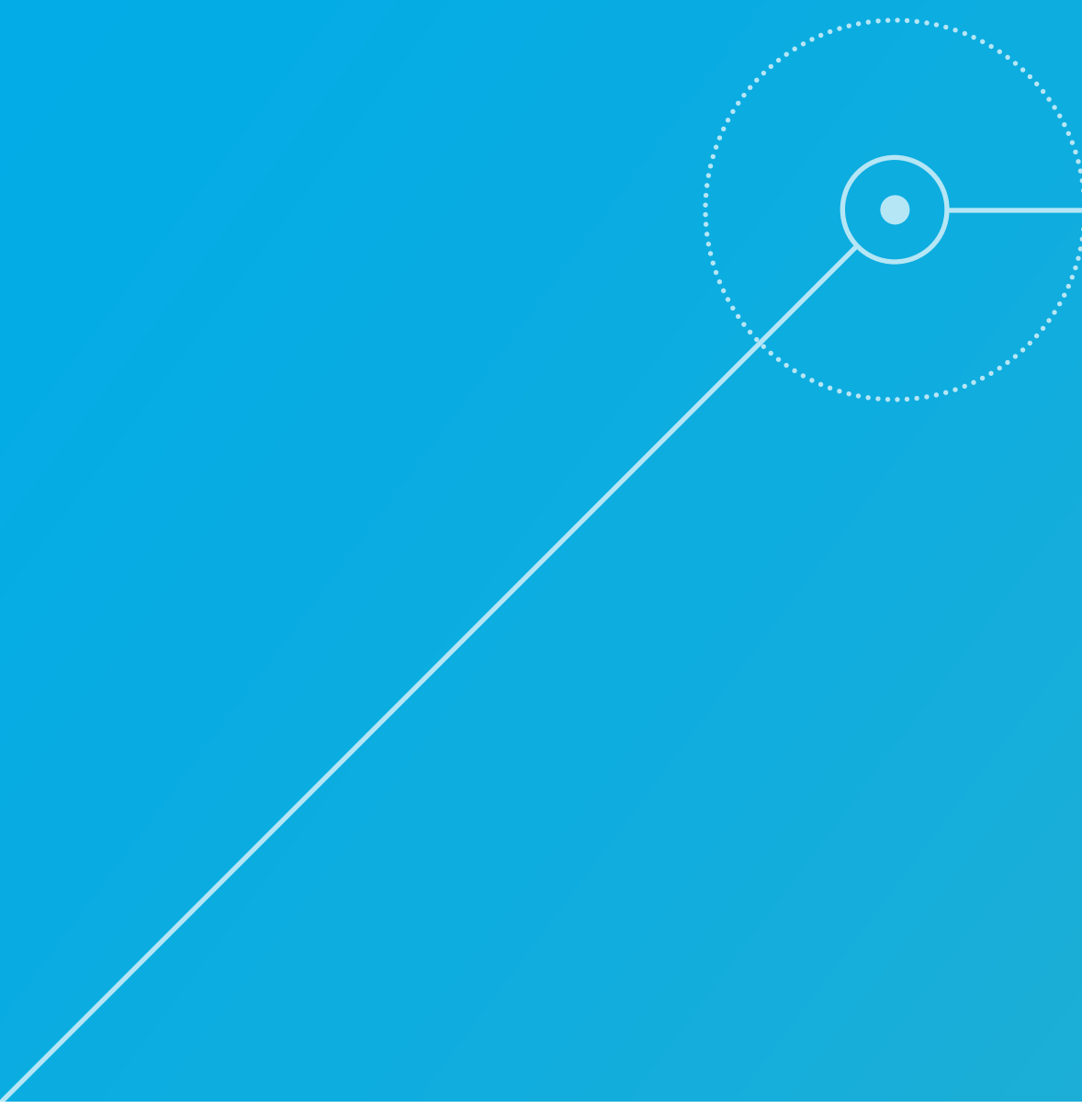
La información sobre sobrevuelos internacionales, es decir, operaciones que sobrevuelan el territorio nacional sin despegar ni aterrizar en Argentina, no se registra dentro del SIAC. Por lo tanto, esta información se obtiene de los sistemas automatizados de gestión del tránsito aéreo, parte de la infraestructura tecnológica de la EANA.

Los registros originales provenientes de todos los sistemas se consolidan en una base de datos centralizada y son procesados para identificar la mensajería aeronáutica vinculada y asignar identificadores únicos por vuelo (los cuales pueden transcurrir a lo largo de más de una región de vuelo).

Toda la información consolidada se almacena en el Repositorio Centralizado de Datos Estadísticos (RCDE), desde donde se extraen los datos presentados en este informe.



EANA | NAVEGACIÓN AÉREA ARGENTINA



Tablas de Referencia

Movimientos por Clasificación

Año	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre
☐ 2023				48.304	50.746	49.324	50.129	51.315	46.519	49.929	48.685	49.837
Cabotaje				39.136	41.528	40.423	40.297	40.994	36.940	39.655	38.040	38.034
Internacional				7.247	7.241	6.976	7.572	8.053	7.432	7.992	8.208	9.064
Sobrevuelo				1.921	1.977	1.925	2.260	2.268	2.147	2.282	2.437	2.739
☐ 2024	53.309	48.911	51.512									
Cabotaje	40.271	37.434	39.963									
Internacional	9.923	8.611	8.641									
Sobrevuelo	3.115	2.866	2.908									

Tablas de Referencia

Vuelos de Aviación Comercial por Clasificación

Año	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre
☐ 2023				19.718	20.673	20.435	22.886	22.257	21.290	22.717	23.039	24.145
Cabotaje				11.536	12.230	12.148	13.389	13.008	12.340	13.341	13.226	13.342
Internacional				6.405	6.590	6.461	7.338	7.099	6.906	7.305	7.569	8.245
Sobrevuelo				1.777	1.853	1.826	2.159	2.150	2.044	2.071	2.244	2.558
☐ 2024	24.091	22.341	23.607									
Cabotaje	12.332	11.573	12.700									
Internacional	8.893	8.047	8.173									
Sobrevuelo	2.866	2.721	2.734									

Fuentes: Repositorio Centralizado de Datos Estadísticos (RCDE) (Departamento de Estadística, EANA S.E.)
Sistemas Automatizados de Gestión de Tránsito Aéreo (ATM) (EANA S.E.)

Tablas de Referencia

Vuelos de Aviación General y Otros por Clasificación

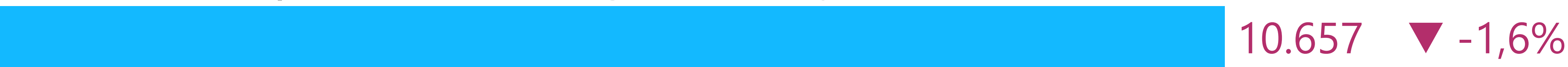
Año	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre
☐ 2023				11.869	12.106	11.679	10.095	11.415	9.308	10.240	9.179	9.482
Cabotaje				10.681	11.161	10.736	9.275	10.256	8.452	9.008	7.993	7.793
Internacional				1.044	821	844	719	1.041	753	1.021	993	1.508
Sobrevuelo				144	124	99	101	118	103	211	193	181
☐ 2024	11.808	10.546	11.278									
Cabotaje	10.103	9.430	10.167									
Internacional	1.456	971	937									
Sobrevuelo	249	145	174									

Fuentes: Repositorio Centralizado de Datos Estadísticos (RCDE) / Sistema Integrado de Aviación Civil (SIAC)

Marzo 2024 | Aeródromos

icao	localidad	V SIAC por AD (SU) ▼	MdV SIAC	Movimientos
SABE	Buenos Aires/Aeroparque	11.142	11.145	10.657
SAEZ	Buenos Aires/Ezeiza	6.452	6.464	6.221
SADF	San Fernando	3.685	4.307	4.057
SADM	Morón	3.285	5.397	5.202
SACO	Córdoba	2.418	2.432	2.287
SAME	Mendoza	2.237	2.519	2.363
SASA	Salta	1.799	1.842	1.806
SAZS	San Carlos de Bariloche	1.494	1.494	1.403
SAZN	Neuquén	1.191	1.327	1.296
SARI	Puerto Iguazú	1.004	1.007	418
SAAR	Rosario	985	1.044	942
SAWC	El Calafate	956	1.012	929
SAWH	Ushuaia	916	916	865
SAZM	Mar Del Plata	782	834	737
SANT	San Miguel de Tucumán	727	760	718
SAVC	Comodoro Rivadavia	699	708	641
SAMR	San Rafael	546	842	803
SARP	Posadas	529	650	590
SASJ	San Salvador de Jujuy	475	482	449
SAVT	Trelew	473	475	438
SAZB	Bahia Blanca	432	447	411
SAWG	Río Gallegos	429	490	427
SANE	Santiago Del Estero	403	524	490
SAZY	Chapelco	385	426	353
Total				48.604

Buenos Aires | Aeroparque Jorge Newbery



Ezeiza | Ministro Pistarini



Morón



San Fernando



Mendoza | Gdor. Francisco Gabrielli



Córdoba | Ingeniero Ambrosio Taravella



Salta | Martín Miguel de Güemes



San Carlos de Bariloche | Tte. Luis Candelaria



Neuquén | Presidente Perón



Rosario | Rosario Islas Malvinas

