



FMU EZE

PLAN

DIARIO

ATFM

Fecha: 20 de Abril de 2024 a las 07:00 Hs UTC

Vigencia: 07:00 Hs UTC del día 20 de Abril de 2024

03:00 Hs UTC del día 21 de Abril de 2024

20/04/2024

Información NOTAM



FIR
EZEIZA

Restricciones del espacio aéreo:

-

CNS:

(NOTAM A704/2024) ACC EZEIZA ATS IS NOT PROVIDED IN AWY W32 ALGIL, W44 CHATO F) GND G) FL110) FM 2024-02-23 21:46 TO 2024-04-20 23:59.

(NOTAM A705/2024) EZEIZA ACC ATS IS NOT PROVIDED IN AWY W29 GBE-VOTRA, W31 PULPA-TENIL W59 TEDAR-MUDNO, W19 GBE-KALIM F) GND G) FL100) FM 2024-02-23 21:52 TO 2024-04-20 23:59.

(NOTAM A724/2024) VOR/DME PDI 114,1MHZ CH88X U/S FM 2024-02-26 14:48 TO 2024-05-26 17:00.

Otras informaciones | Eventos especiales:

-





BAIRES CONTROL

Av. Comercial Regular de SAEZ, SABE e inferido estadístico de Av. Gral.

Fuente: ANAC – AA2000

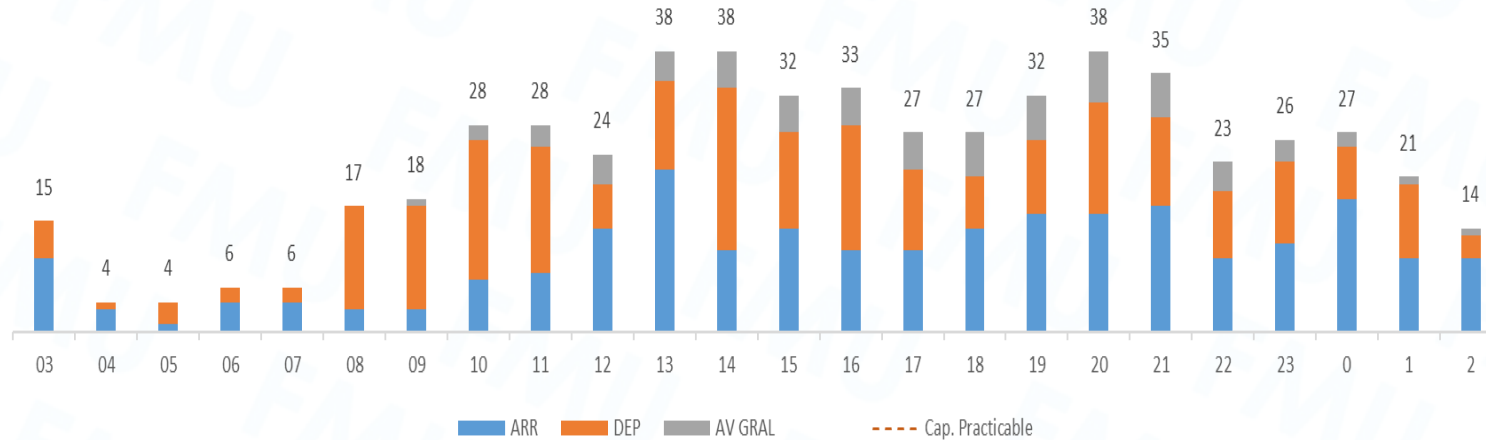
DESPEGUES - ARRIBOS

MOVIENTOS/HR



Capacidad declarada 63, Practicable 49.

49



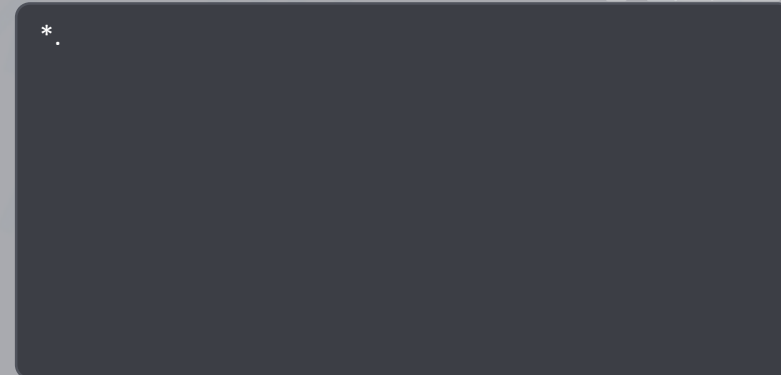
- Demanda Prevista.

MAÑANA 09:00 a 15:00 UTC	TARDE 15:01 a 21:00 UTC	NOCHE 21:01 a 03:00 UTC

REFERENCIA

- **MUY ALTA:** Mayor que la capacidad practicable.
- **ALTA:** Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- **MEDIA:** Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- **BAJA:** Menor al 50% de la capacidad practicable

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS



*Sin información que afecte la capacidad.

MEDIDAS ATFM PREVISTAS

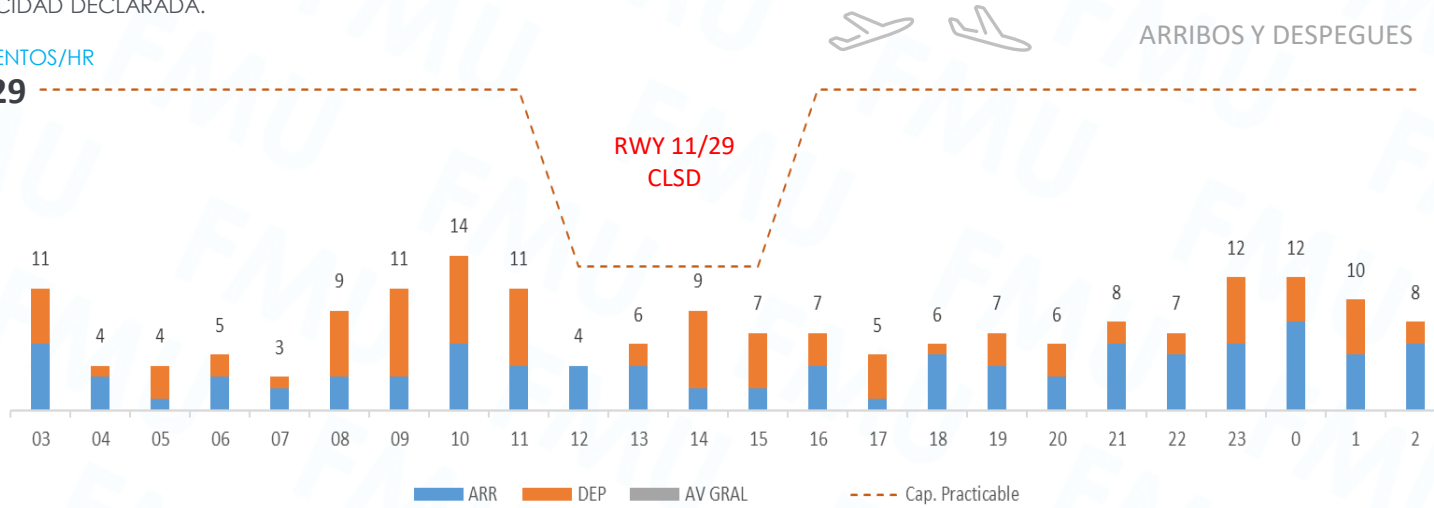
APTO.	MEDIDA	DESDE	HASTA	MOTIVO
SABE	MDI 3 MIN	13:00 20:00	17:00 22:00	DEMANDA
SADF	MDI 5 MIN	13:00	23:00	DEMANDA

Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR

29



EZEIZA

Aeropuerto Internacional Ministro Pistarini.

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS

(NOTAM A1561/2024) RWY 11/29 CLSD WIP MAINT 19 AND 20 1140-1440.

*Sin información que afecte la capacidad.

MEDIDAS ATFM PREVISTAS

MEDIDA	DESDE	HASTA	MOTIVO
-	-	-	-

INFORMACION METEOROLOGIA

TAF EZEIZA: 200500Z 2006/2106 33005KT
 CAVOK TX24/2018Z TN15/2010Z BECMG
 2013/2015 BKN040 BECMG 2018/2020
 VRB03KT BKN030

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO			
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- BAJO MINIMOS: Sin procedimientos disponibles
- IMC: Fenomenos Meteorologicos adversos
- VMC: Con presencia de fenomenos significativos
- VMC: CAVOK SKC NSC

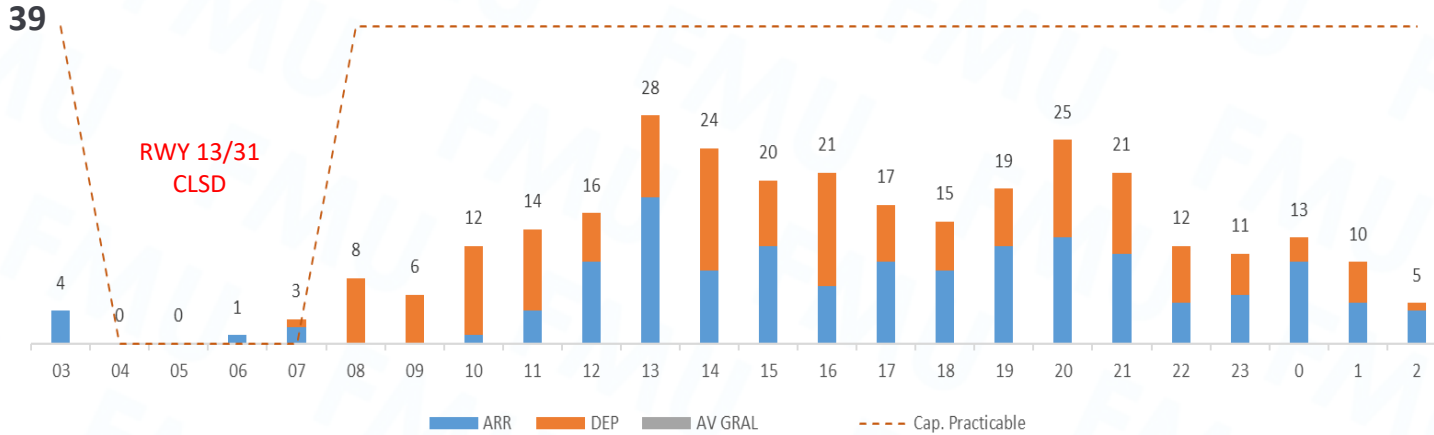
REFERENCIA DE DEMANDA

- ALTA: Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- MEDIA: Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- BAJA: Menor al 50% de la capacidad practicable

Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR



AEROPARQUE

Aeropuerto Internacional Jorge Newbery.

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS

(NOTAM A747/24) RWY 13/31 CLSD WIP MAINT 20, 23, 25, 27 AND 30 0400-0700.

*Sin información que afecte la capacidad.

MEDIDAS ATFM PREVISTAS

MEDIDA	DESDE	HASTA	MOTIVO
MDI 3 MIN	13:00 20:00	17:00 22:00	DEMANDA

INFORMACION METEOROLOGIA

TAF AEROPARQUE: 200500Z 2006/2106
34010KT CAVOK TX23/2018Z TN17/2010Z
TEMPO 2006/2102 VRB03KT BECMG
2018/2020 VRB03KT 9999 SCT030 BECMG
2100/2102 07010KT

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO	VERDE	VERDE	VERDE
DEMANDA PREVISTA	AMARILLO	AMARILLO	AMARILLO

REFERENCIA METEOROLOGIA

- BAJO MINIMOS: Sin procedimientos disponibles
- IMC: Fenomenos Meteorologicos adversos
- VMC: Con presencia de fenomenos significativos
- VMC: CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

- ALTA: Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- MEDIA: Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- BAJA: Menor al 50% de la capacidad practicable

Información Gráfica de Demanda de 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 Av. Gral. Inferencia estadística (Fuente EANA)

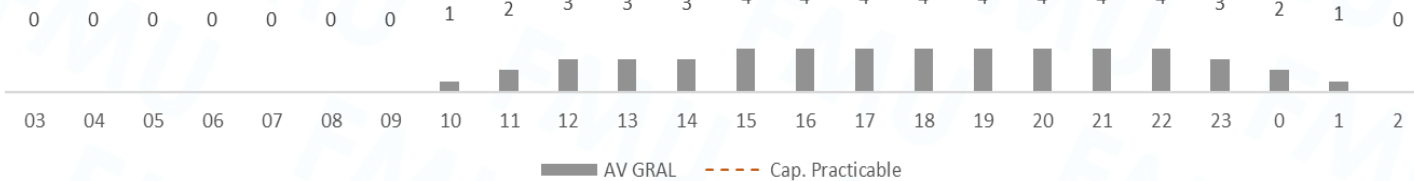
CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR

29



ARRIBOS Y DESPEGUES

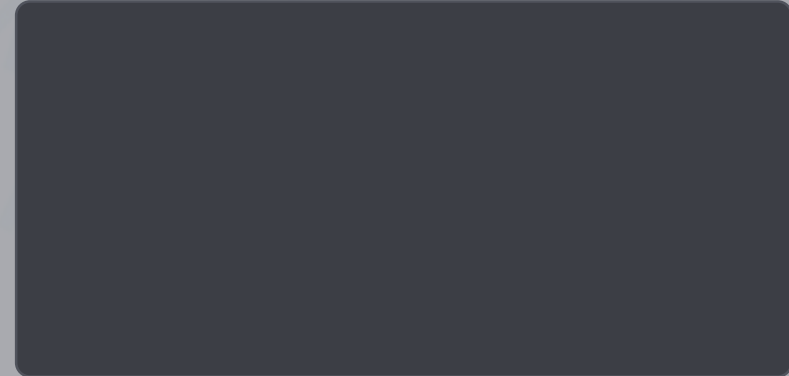


SAN FERNANDO

Aeropuerto Internacional.



INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS



*Sin información que afecte la capacidad.

MEDIDAS ATFM PREVISTAS

MEDIDA	DESDE	HASTA	MOTIVO
MDI 5 MIN	13:00	23:00	DEMANDA

INFORMACION METEOROLOGIA



TAF SAN FERNANDO: 200500Z 2006/2106
 VRB03KT CAVOK TX24/2018Z TN15/2010Z
 PROB30 TEMPO 2007/2010 5000 BR NSC
 BECMG 2010/2012 36010KT TEMPO
 2012/2019 36015G25KT BECMG 2100/2102
 09010KT 9999 SCT020

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO	BR		
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- BAJO MINIMOS: Sin procedimientos disponibles
- IMC: Fenomenos Meteorologicos adversos
- VMC: Con presencia de fenomenos significativos
- VMC: CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

- ALTA: Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- MEDIA: Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- BAJA: Menor al 50% de la capacidad practicable

Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

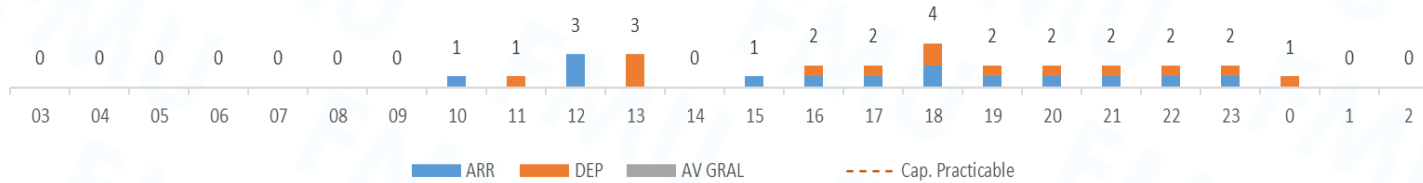
CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR

29



ARRIBOS Y DESPEGUES



INFORMACION METEOROLOGIA

TAF BARILOCHE: 200500Z 2006/2106 29015KT
 9999 SCT035 TX10/2019Z TN04/2010Z
 BECMG 2012/2015 29015G30KT BECMG
 2022/2024 VRB03KT BECMG 2103/2106
 15005KT

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO			
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- BAJO MINIMOS: Sin procedimientos disponibles
- IMC: Fenomenos Meteorologicos adversos
- VMC: Con presencia de fenomenos significativos
- VMC: CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

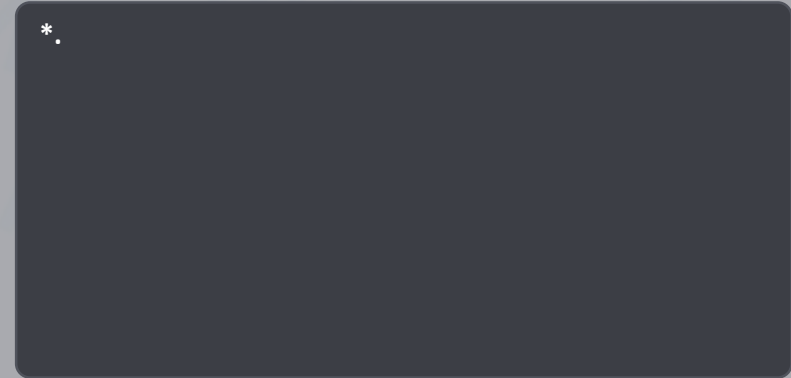
- ALTA: Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- MEDIA: Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- BAJA: Menor al 50% de la capacidad practicable

BARILOCHE

Aeropuerto Internacional Tte. Luis Candelaria.



INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS



*Sin información que afecte la capacidad.

ORIGINADOR	AFECTADO	FMU EZE	INICIO (UTC)	FIN (UTC)	MOTIVO
FMU EZE	SABE	MDI 3 MIN	13:00 20:00	17:00 22:00	DEMANDA
FMU EZE	SADF	MDI 5 MIN	13:00	23:00	DEMANDA
FMU EZE	EZE RADAR IV (SAZS-SAZY-SAZN-SAZR)	MIT 40 NM VÍA ASADA	12:00	23:00	DEMANDA
FMU EZE	SACF	MIT 30 NM DESDE SACF HACIA TMA BAIREZ VÍA MJZ MIT 40 NM ENTRE VUELOS NAC VÍA ROS MIT 15 NM ENTRE VUELOS INT Y ENTRE VUELOS INT/NAC VÍA ROS	11:00 19:00	14:00 22:00	DEMANDA

Originador	Afectado	FMU EZE	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo
-	-	-	-	-	-

20/04/2024

Información NOTAM



FIR CORDOBA

Restricciones del espacio aéreo:

-

CNS:

(NOTAM A1633/2024) CORDOBA ACC SURVEILLANCE RADAR N CTL SER IS NOT PROVIDED COORD GEO 272053S/0661822W 285823S/0651734W 310352S/0670834W 305300S/0671500W 300933S/0675900W AFFECTS AWY UZ108 UW16 UT691 UW3 UM799 UL650 UW15 UM543. FM 2024-04-10 15:50 TO 2024-05-18 17:00.

Otras informaciones:

(NOTAM A1658/24) APN NOT AVBL TO GA TIL 3700 KG FM 240419 20:57 TO 240421 18:00.



Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

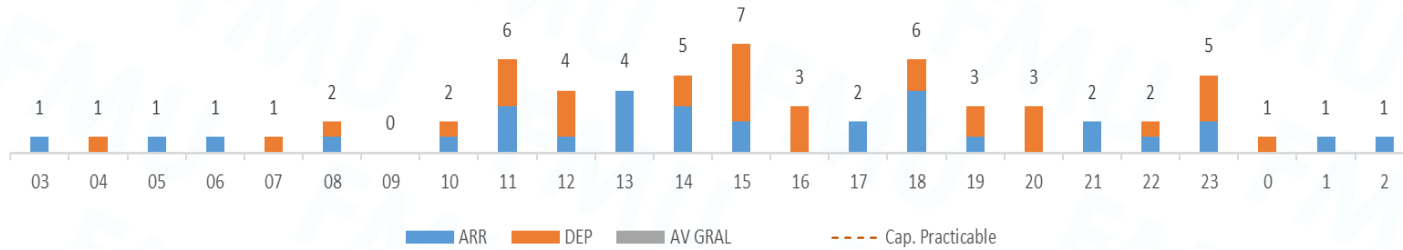
CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR

21



ARRIBOS Y DESPEGUES



CORDOBA



Aeropuerto Internacional
Ing. Aeronáutico Ambrosio Taravella.

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS

(NOTAM A1658/24) APN NOT AVBL TO GA TIL 3700 KG FM 240419 20:57 TO 240421 18:00.

*Sin información que afecte la capacidad.

*El ACC asignará horas de despegue para ajustarse a las medidas ATFM previstas.



INFORMACION METEOROLOGIA

TAF CORDOBA: 200500Z 2006/2106 05010KT
CAVOK TX30/2018Z TN13/2010Z BECMG
2009/2012 VRB03KT BECMG 2020/2023
02010G20KT 9999 FEW040 BECMG
2023/2102 SCT035

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO			
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- BAJO MINIMOS: Sin procedimientos disponibles
- IMC: Fenomenos Meteorologicos adversos
- VMC: Con presencia de fenomenos significativos
- VMC: CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

- ALTA: Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- MEDIA: Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- BAJA: Menor al 50% de la capacidad practicable

Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

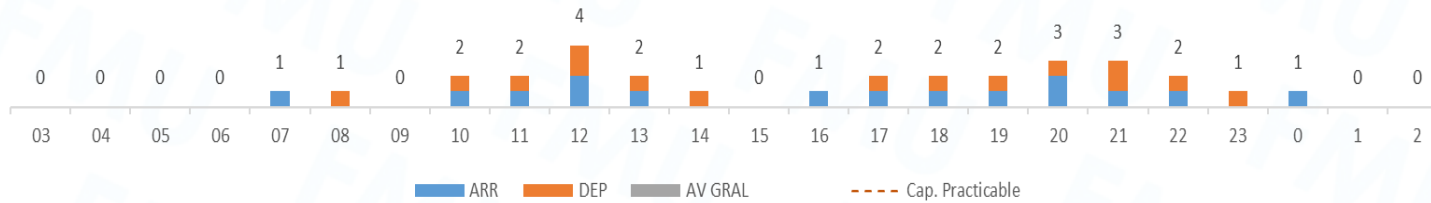
CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR

23



ARRIBOS Y DESPEGUES



SALTA
Aeropuerto Internacional
General Martín Miguel de Güemes.

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS



*Sin información que afecte la capacidad.

***El ACC asignará horas de despegue para ajustarse a las medidas ATFM previstas.**

INFORMACION METEOROLOGIA



TAF SALTA: 200500Z 2006/2106 VRB02KT
9999 FEW035 TX28/2018Z TN13/2010Z
PROB30 TEMPO 2007/2012 VRB02KT 5000 BR
NSC BECMG 2014/2017 05010KT 9999
SCT035 BECMG 2101/2104 18005KT 9999
BKN030

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO	BR		
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- BAJO MINIMOS: Sin procedimientos disponibles
- IMC: Fenomenos Meteorologicos adversos
- VMC: Con presencia de fenomenos significativos
- VMC: CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

- ALTA: Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- MEDIA: Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- BAJA: Menor al 50% de la capacidad practicable

20/04/2024

MEDIDAS ATFM aplicadas por el FMU EZE



Originador	Afectado	Medida ATFM	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo
FMU EZE	SACF	MIT 30 NM DESDE SACF HACIA TMA BAIRES VÍA MJZ MIT 40 NM ENTRE VUELOS NAC VÍA ROS MIT 15 NM ENTRE VUELOS INT Y ENTRE VUELOS INT/NAC VÍA ROS	11:00 19:00	14:00 22:00	DEMANDA

Medias ATFM externas – Cross Border

Originador	Afectado	FMU EZE	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo
-	-	-	-	-	-



20/04/2024

Información NOTAM



FIR MENDOZA

Restricciones del espacio aéreo:

-

CNS:

(NOTAM A805/2024) ACC MENDOZA ATS IS NOT PROVIDED IN 343007.11S/0672823.56W 370316.37S/0673119.39W 355536.98S/0644921.89W 343809.37S/0643649.56W AFFECTS AWY M424 W68 AND B684F)GND G)FL 160. FM 2024-03-01 14:43 TO 2024-05-30 14:00.

(NOTAM A1183/2024) MENDOZA ACC ATS SER IT NOT PROVIDED IN AWYS UT671 BTN MIBAS-EGIKA FM FL250-FL350 UL322 BTN ILSUR-ASIMO FM FL250-FL350 UM799 BTN REPEV-ASIMO FM FL250-FL350 UL416 BTN MIBAS-ILSUR FM FL250-FL350 UN527 BTN GUVOL-320639.00S/0693736.00W FM FL250-FL350 UM529 BTN 314600.00S/0693611.00W FM FL250-FL350 B560 BTN NIBAS-EDRAR FM FL200-FL250 FL200 FL350. FM 2024-03-21 13:18 TO 2024-06-18 15:00.

Otras informaciones | Eventos especiales:

(NOTAM A1013/2024) ACT ANTI-HAIL CAMPAING IN MENDOZA YEAR 2023-2024 IN MENDOZA GENERAL RULES AND PROCEDURE TRANSITORY RESTRICTED SECTORS REF AIP ENR 1.1-1 3.3-21 3.3-22 AMDT AIRAC 03/2022 WEF 03 NOV 2022). FM 2024-03-13 17:24 TO 2024-04-30 15:44.



Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

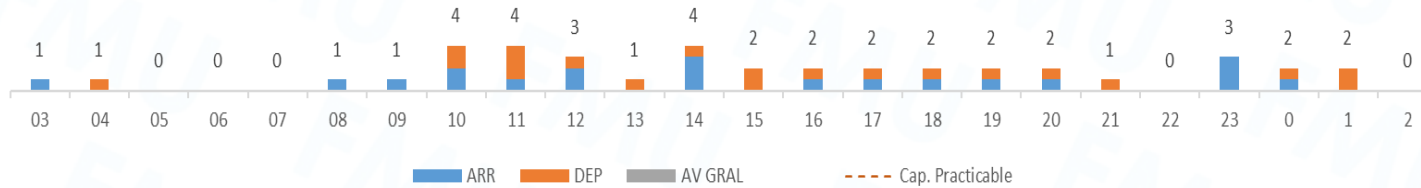
CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR

29



ARRIBOS Y DESPEGUES



MENDOZA

Aeropuerto Internacional - El Plumerillo.

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS



*Sin información que afecte la capacidad.

***El ACC asignará horas de despegue para ajustarse a las medidas ATFM previstas.**

INFORMACION METEOROLOGIA

TAF MENDOZA: 200500Z 2006/2106 14005KT
 CAVOK TX25/2020Z TN14/2011Z BECMG
 2012/2014 9999 FEW040 BECMG 2100/2102
 CAVOK

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO			
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- BAJO MINIMOS: Sin procedimientos disponibles
- IMC: Fenomenos Meteorologicos adversos
- VMC: Con presencia de fenomenos significativos
- VMC: CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

- ALTA: Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- MEDIA: Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- BAJA: Menor al 50% de la capacidad practicable

20/04/2024

MEDIDAS ATFM aplicadas por el FMU EZE



FIR
MENDOZA

Originador	Afectado	Medida ATFM	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo
-	-	-	-	-	-

Medias ATFM externas – Cross Border

Originador	Afectado	Medida ATFM	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo
-	-	-	-	-	-



20/04/2024

Información NOTAM



FIR RESISTENCIA

Restricciones del espacio aéreo:

(NOTAM A1493/2024) SAR 159 LAS LOMITAS ACT F) FL250 G) FL350 DLY 1100-2359, 0000-0100. FM 2024-04-12 11:00 TO 2024-04-22 01:00.

(NOTAM A1494/2023) SAR 156 RESISTENCIA SE ACT F) FL250 G) FL350 DLY 1100-2359, 0000-0100. FM 2024-04-12 11:00 TO 2024-04-22 01:00.

(NOTAM A1495/2024) SAR 158 RESISTENCIA N ACT F) FL250 G) FL350 DLY 1100-2359, 0000-0100. FM 2024-04-12 11:00 TO 2024-04-22 01:00.

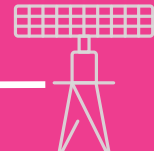
(NOTAM A1497/2024) SAR 157 RESISTENCIA SW ACT F) FL250 G) FL350 DLY 1100-2359, 0000-0100. FM 2024-04-12 11:00 TO 2024-04-22 01:00.

CNS:

(NOTAM A1556/2024) RESISTENCIA ACC RADAR SURVEILLANCE SER IS NOT PROVIDED IN COORD GEO 301337S/0600932W 301600S/0573818W 304135S/0574714W 301337S/0600932W F)FL195 G) FL450. FM 2024-04-15 02:00 TO 2024-04-30 23:59.

Otras informaciones | Eventos especiales:

-



Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

CAPACIDAD NO DECLARADA.



ARRIBOS Y DESPEGUES

IGUAZU



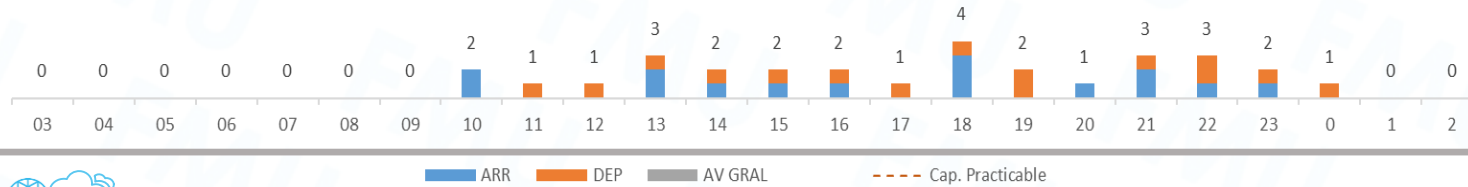
Aeropuerto Internacional - Cataratas del Iguazú.

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS



*Sin información que afecte la capacidad.

***El ACC asignará horas de despegue para ajustarse a las medidas ATFM previstas.**



INFORMACION METEOROLOGIA

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

TAF IGUAZU: 200500Z 2006/2106 09005KT
 CAVOK TX28/2018Z TN13/2010Z PROB30
 2008/2011 5000 BR NSC

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO	BR		
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- **BAJO MINIMOS:** Sin procedimientos disponibles
- **IMC:** Fenomenos Meteorologicos adversos
- **VMC:** Con presencia de fenomenos significativos
- **VMC:** CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

- **ALTA:** Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- **MEDIA:** Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- **BAJA:** Menor al 50% de la capacidad practicable

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

20/04/2024

MEDIDAS ATFM aplicadas por el FMU EZE

FIR
RESISTENCIA

Originador	Afectado	Medida ATFM	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo
-	-	-	-	-	-

Medias ATFM externas – Cross Border

Originador	Afectado	FMU EZE	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo



20/04/2024

Información NOTAM



FIR
COMODORO

Restricciones del espacio aéreo:

-

CNS:

-

Otras informaciones | Eventos especiales:

-



Información Gráfica de Demanda desde 240420 03:00 UTC / 240421 03:00 UTC Av. Com. Reg. (Fuente AA200).

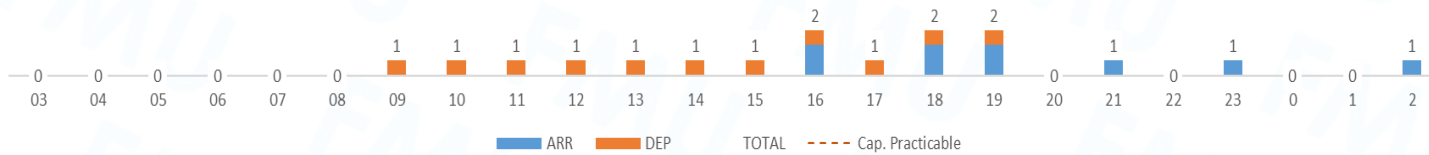
CAPACIDAD DECLARADA.

MOVIENTOS/HR

11



ARRIBOS Y DESPEGUES



INFORMACION METEOROLOGIA

TAF USHUAIA: 200520Z 2006/2106 25020KT 8000 -RASN BKN020 OVC035 TX05/2018Z TNM00/2011Z TEMPO 2006/2015 5000 RASN OVC025 BECMG 2019/2021 9999 NSW SCT015 SCT030 TEMPO 2023/2104 8000 -SHRASN BKN020

Fuente : Servicio Meteorológico Nacional

DATOS ESTIMADOS PARA EL DIA DE LA FECHA

	MAÑANA 09:00 - 15:00	TARDE 15:00 - 21:00	NOCHE 21:00 - 03:00
PRONOSTICO	RASN	RASN	RASN
DEMANDA PREVISTA			

REFERENCIA METEOROLOGIA

- **BAJO MINIMOS:** Sin procedimientos disponibles
- **IMC:** Fenomenos Meteorologicos adversos
- **VMC:** Con presencia de fenomenos significativos
- **VMC:** CAVOK SKC NSC

REFERENCIA DE DEMANDA

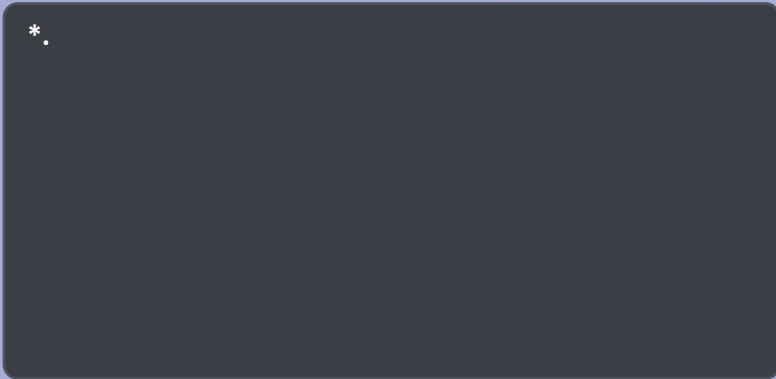
- **ALTA:** Entre el 80% y el 100% de la capacidad practicable.
- **MEDIA:** Entre el 50% y el 79% de la capacidad practicable.
- **BAJA:** Menor al 50% de la capacidad practicable

USHUAIA



Aeropuerto Internacional Malvinas Argentinas.

INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA - CNS



*Sin información que afecte la capacidad.

***El ACC asignará horas de despegue para ajustarse a las medidas ATFM previstas.**

20/04/2024

MEDIDAS ATFM aplicadas por el FMU EZE



FIR
COMODORO

Originador	Afectado	Medida ATFM	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo
-	-	-	-	-	-

Medias ATFM externas – Cross Border

Originador	Afectado	FMU EZE	Inicio (UTC)	Fin (UTC)	Motivo





- **TELEFONOS:** +54 (011) 4480 2318 / RTI 57318
+54 (011) 15 7024 5542
- **EMAIL:** fmueze@eana.com.ar
- **PUBLICACIONES:** <https://eana.com.ar/servicios#mensaje-atfm>
- **SUSCRIPCION A NEWSLETTER MSG ATFM:** publicaciones-atfm@eana.com.ar
- **WEB CADENA OIS CANSO:** <https://www.cadenaois.org/index.html>