



CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	2; 2800 (N18), 2801 (N03)
Agujeros coronales	3; Dos agujeros coronales restringidos en los polos y un agujero coronal de gran extensión (16 a 18%) se ubica de frente a la Tierra entre los días 4 a 6 de Febrero.
Fulguraciones solares	1; #B (1): B1.0
Eyecciones de masa coronal	2, 03 a las 12:48 UT y 04 a las 17:24 UT. Ninguna con dirección a la Tierra
Partículas energéticas	Ninguno

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	Inicio de la semana con condiciones de viento lento. A fines del día 01 la velocidad aumenta de ~300 km/s a 500-550 km/s. Las condiciones de viento rápido se mantienen hasta principios del día 04 cuando comienza la velocidad comienza a disminuir. A mediados del día 06 se observa un nuevo incremento en la velocidad hasta alcanzar los ~500 km/s el día 07.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Fluctuaciones de Bz entre -10 y 10 a principios del día 2 y entre el día 06 y 07.
Estructuras interplanetarias	Región de interacción de corrotación a principios del día 02 y a mediados del día 06.

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	4.7 el día 07 a las 00 UT. Predominan valores de Kp entre 2 y 3 con cortos periodos de kp=4 los días 02, 03 y 07.
Índice DST	-56 nT el día 07 a las 11 UT. Predominan valores negativos de Dst durante toda la semana.
Índice Ksa	5 el día 03 a las 21 UT. El resto de la semana se registraron valores entre 2 y 4.



Electrones de alta energía Valores por debajo del percentil 75 durante toda la semana. Nivel de riesgo moderado el día 01 y bajo el resto de la semana.

CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2 En Tucuman valores por debajo de la media mensual entre las 20 y 10 UTC los días 01 a 04. En Bahía Blanca sigue la media mensual.

TEC valores de TEC=30 entre las 20 y 21 UT en el noroeste argentino.

PRONÓSTICOS

Viento solar Se esperan condiciones de viento lento para los próximos días.

Fulguraciones solares Baja probabilidad de fulguraciones clase C, M y X

Tormentas geomagnéticas Baja probabilidad de tormenta geomagnética clase G1o mayor.

Tormentas de radiación solar Baja probabilidad de ocurrencia de tormenta de radiación clase S1 o mayor.

Bloqueos de radio Baja probabilidad de ocurrencia de bloqueo de radio R1 o mayor.