



CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	5; 2816 (S22), 2818 (S17), 2819 (N24), 2820 (S20), 2821(S21)
Agujeros coronales	3 agujeros coronales dos en los polos y uno en el centro del disco solar de gran extensión (19%) centrado en el ecuador y ubicado de frente a la Tierra durante toda la semana.
Fulguraciones solares	#B (32); #C (1); #M (0); #X (0). C1.3
Eyecciones de masa coronal	3 eyecciones sin dirección a la Tierra ocurrida los días 29/04, 30/04 y 02/05.
Partículas energéticas	Ninguno

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	Inicio de la semana con viento de ~500km/s hasta fines del día 27. Luego disminuye hasta valores de 300 km/s que se mantienen hasta mediados del día 01/05. El día 02 se produce un leve incremento pero continúan las condiciones de viento lento.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Predominan fluctuaciones de 5nT durante toda la semana a excepción del día 26 y 02 donde se registró un valor de Bz=-8 nT.
Estructuras interplanetarias	Ninguna

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	4+ entre las 0-06UT del día 26/04. El resto de la semana predominan valores de $k_p < 3$.
Índice DST	-48nT a las 07UT del día 26/04. Hasta el día 29 predominaron valores de DST negativos y el resto de la semana positivos.
Índice Ksa	4+ a las 09UT del día 26/03. Durante la semana se registraron valores menores a 4.
Electrones de alta energía	Flujo de electrones por debajo del percentil 75 y fluencia baja durante toda la semana.



CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2	En Tucumán y Bahía Blanca, se observaron valores por debajo del valor medio mensual durante todo el día y toda la semana.
TEC	30-40 TECU entre las 13-20 UT del día 26 y 27 en el norte argentino. El resto de la semana se observaron valores por debajo de 20 TECU.

PRONÓSTICOS

Viento solar	Se mantienen las condiciones de viento lento para los próximos 3 días.
Fulguraciones solares	Baja probabilidad de fulguraciones clase C o mayor
Tormentas geomagnéticas	Baja probabilidad de tormenta geomagnética G1 o mayor.
Tormentas de radiación solar	Baja probabilidad de tormenta de radiación S1 o mayor.
Bloqueos de radio	Baja probabilidad de bloqueo de radio R1 o mayor.