



## CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	4; 2792 (S22) y 2793 (S15), 2794 (S16) y 2795 (S17).
Agujeros coronales	3; Dos agujeros coronales restringidos en los polos, (< 3 %). Uno con su mayor extensión (15%) el día 21, luego comienza a fragmentarse y achicarse.
Fulguraciones solares	34; #B(34), #C(0), #M(0) y #X(0); B7.3 el día 24, 02:18 UT
Eyecciones de masa coronal	1, el día 27 a las 00:48 UT, sin impactos sobre la Tierra.
Partículas energéticas	Ninguna.

## CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	La semana se inicia con condiciones calmas. Al final del día 21 llega una corriente de viento solar rápido. Se alcanza una velocidad máxima de 630 km/s el día 23 09 UT y luego comienza a disminuir.
Componente sur del campo magnético interplanetario	-12 nT el día 21 a las 20 UT. Fluctuaciones de $ B_z  > 5$ nT hacia fines del día 21. Durante el resto del período $ B_z  < 5$ nT
Estructura interplanetaria	El día 21 a las 20 UT se observa la llegada de una región de interacción.

## CONDICIONES DE MAGNETOSFERA

Índice Kp	Máximo valor: 4, el día 21 entre las 21 - 00 UT y el día 23 entre las 03 - 06 UT.
Índice DST	Mínimo valor: -21 nT el día 22, 04 UT.
Índice Ksa	Máximo valor: 4, el día 21 a partir de las 09 UT, el día 22, 00 - 03 UT 12- 21 UT y el día 23 entre las 12 - 18 UT.
Electrones de alta energía	Se mantuvo por debajo del percentil 75 durante toda la semana.

## CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2	En Tucumán y Bahía Blanca, se observan durante toda la semana valores similares al valor medio.
------	---



TEC

Valores de TECu por encima de 40 TECu el día 24 en el noroeste entre las 16 y 17 UT. 30 TECu durante toda la semana entre las 14 - 20 UT en el centro - norte argentino y por encima de 20 TECu en el sur entre las 15 -18 UT.

#### PRONÓSTICOS

Viento solar	Se espera que disminuya la velocidad y comience a aumentar el día 29.
Fulguraciones solares	30% de probabilidad de fulguraciones Clase C.
Tormentas geomagnéticas	Baja probabilidad de tormenta clase G1 o mayor.
Tormentas de radiación solar	Baja probabilidad de ocurrencia de Tormenta de radiación clase S1 o mayor.
Bloqueos de radio	Baja probabilidad de bloqueos de radio.