



CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	2; 12755 (S35), 12756 (N23)
Agujeros coronales	6; Comienzo de la semana con un gran agujero coronal de frente a la Tierra, ocupando el 15,1% del disco solar, que se fragmenta y disminuye su tamaño en los días posteriores. El día 9/1 surge un agujero en latitudes medias ocupando el 5,6% del disco solar y rota hasta ponerse de frente a la tierra, en conjunto con otro más pequeño presente en latitudes bajas, el día 10/1.
Fulguraciones solares	7; B(7), C(0), M(0) y X(0); B 1.6
Eyecciones de masa coronal	Ninguno.
Partículas energéticas	Ninguno.

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	500km/s, Comienzo de la semana con condiciones de viento rápido y valores de 550 km/s, y decreciendo hasta el día 8/1, donde se registran velocidades de 400km/s. Luego comienza a aumentar hasta el día 10/1, llegando nuevamente a 550km/s, y terminar la semana con tendencia negativa.
Componente sur del campo magnético interplanetario	0nT, Durante toda la semana se registraron fluctuaciones menores a $ 5 nT$.
Estructuras interplanetarias	Ninguno.

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Kp=4, Comienzo de la semana en Kp=4 y manteniéndose por debajo hasta que el día 9/01 se registra nuevamente Kp=4. Luego, siempre por debajo
-----------	---



	de este valor.
Índice DST	Dst=-37 nT, Comienzo de la semana con valores levemente negativos, rondando los -20 nT y aumentando, hasta que el 8/01 se revierte la tendencia y se llega al mínimo de -37 nT el día 9/01, y vuelve a aumentar hacia el final de la semana.
Índice Ksa	Ksa=5-, Comienzo de la semana con valores inferiores a 4, hasta que el día 9/01 se registra el máximo Ksa=5- a las 18 horas.
Electrones de alta energía	Valores inferiores a $10^3 \text{partículas cm}^{-2} \text{s}^{-1} \text{sr}^{-1}$ durante todo el período.

CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2	Los primeros días de la semana la página se encontró caída. Luego, a partir del 8/01 se registraron valores cercanos a la media durante todo el período para ambas estaciones.
TEC	20 TECu en la región de centro y norte del país entre las 15 a 20 UT, a partir del día 8/01. Los días 9 y 10 la región con TEC=20 se extendió en mayor territorio del país y prolongándose entre las 14 y 22 hs. Los días posteriores el área disminuye.

PRONÓSTICOS

Viento solar	Se espera que las condiciones se mantengan, hasta que el día 14/01 se espera un aumento hasta los 500km/s.
Fulguraciones solares	Baja probabilidad de fulguraciones clase C, M y X .
Tormentas geomagnéticas	Sin pronóstico de tormenta clase G1 o mayor
Tormentas de radiación solar	Baja probabilidad de ocurrencia de Tormenta de radiación solar clase S1 o mayor.



Bloqueos de radio

Baja probabilidad de ocurrencia de Bloqueo de Radio
clase R1 o mayor.