



CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	Número total de regiones activas=0;
Agujeros coronales	Cantidad de agujeros coronales=5 principales; posición norte, centro y sur del disco solar, extensión de 56 y 156 grados 21/10 en el centro del disco solar, aumentando y moviéndose hacia el oeste del disco solar, surgiendo nuevas hacia el centro este del mismo.
Fulguraciones solares	Número total de fulguraciones solares=0; cantidad de fulguraciones clase B(0), C(0), M(0) y X(0); Máximo flare
Eyecciones de masa coronal	No hubo
Partículas energéticas	No hubo eventos GLE ni FD

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	Velocidad media de 300 km/s hasta el día 24/10 donde aumentó hasta llegar a 654 km/s manteniéndose alrededor de 550 km/s.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Intensidad media alrededor de 2 nT para llegar a un máximo de 12 nT el día 24/10, fluctuaciones alrededor de cero y positivas de la componente Bz, para tomar valores negativos a partir del día 24/10, con un máximo de -11 nT, con fluctuaciones disminuyendo a valores negativos alrededor de -3 nT.
Estructuras interplanetarias	No se observaron

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Máximo valor de 6 nT el día 25/10, hora 9 UTC, tendencia a valores altos kp de 4 nT
Índice DST	Máximo valor -44nT, hora 21 UTC, tendencias valores mayormente positivos hasta el día 24, donde empezó a registrar valores negativos del orden de las decenas,

continuando el resto del período.

Índice Ksa	Máximo valor 5 nT el día 26/10, hora entre las 15 hasta el final del día, el día 21 empezó con valores entre 2 y 3 nT continuando la tendencia hasta el <día 24/10 cuando empezó a fluctuar en 4 nT para hallar su máximo el día 26/10
Electrones de alta energía	Esporádicos a partir del día 21, hasta el día 24 alrededor del mediodía con valores ligeramente por encima de 1000 partículas. A partir del día 25, se registran valores por encima de 10000 hasta 100000.

CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2	La Estación Bahía Blanca con la curva por debajo de la curva diaria excepto las primeras horas del día 25/10 donde se mantuvo sobre la curva. La Estación Tucumán, no cuenta con registros después del día 24. Del 21 al 24 los valores se mantuvieron por debajo de la curva diaria excepto a alrededor de las 6 de la mañana para todos estos días.
TEC	Máximo valor 40 TEC, región con máximo valor de TEC noroeste del país, se extendió desde la patagonia hacia el norte el día 24/10, luego valores de hasta 30-20 TEC en la misma región el resto del período

PRONÓSTICOS

Viento solar	evolución de la intensidad del viento solar en los proximos tres dias. Se espera una disminución del viento solar en forma gradual a valores de viento lento.
Fulguraciones solares	Probabilidad de fulguraciones clase C, M y X Muy baja probabilidad de fulguraciones <1%
Tormentas geomagnéticas	No se esperan
Tormentas de radiación solar	Muy baja probabilidad <1%
Bloqueos de radio	Muy baja probabilidad <1%