

CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	número total de regiones activas; 1 número asignado por NOAA 12703 del 2 al 8 del mes, en el centro este solar y fue moviéndose hacia el oeste solar
Agujeros coronales	cantidad de agujeros coronales; 12 el día 2/4, 3 el día 3/4, 6 el día 4/4, 5 el día 5/4, 4 el día 6/4, 3 del día 7/4 y 4 el día 8 ubicaciones preferenciales norte , centro y sur
Fulguraciones solares	Número total de fulguraciones solares; 3 cantidad de fulguraciones clase B(3), C(0), M (0)y X(0); Máximo flare B 2.1
Eyecciones de masa coronal	No hubo

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	Velocidad en disminución desde 410km/h hasta 320 km/h el día 5 para aumentar hasta 450 km/h el día 6, disminuir un poco a 320 km/h y volver a aumentar hasta promediar los 350 km/h
Componente sur del campo magnético interplanetario	Oscilando norte y sur de baja intensidad
Otro (Ocurrencia de regiones de choque, hoja de corriente, CIRs, eyecciones de masa coronal y/o cualquier otro tipo de evento)	ninguna

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Kp de 3 nT a mediados del día 5 luego valores menores en todo el periodo
Índice DST	Máximo valor de 16 nT en finalizando el día 7, valores de baja intensidad el resto del periodo
Índice Ksa	Ksa de 5 nT las primeras horas del día 5, valores menores para todo el período

CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2	Por debajo de los valores promedios hasta las 10 utc y luego siguiendo la curva promedio con valores por encima a partir de las 21 hs. para la estación de Tucumán excepto el día 7 donde está por debajo del promedio luego de las 13 utc, mientras que en Bahía Blanca se sigue la curva de valores promedios excepto alrededor de las 18 hs donde se encuentran picos por encima hasta el día 4, luego siempre valores por debajo del promedio exceptuando alrededor de las 21 donde hay algún pico que supera el promedio
------	---

PRONÓSTICOS

Viento solar	evolución de la intensidad del viento solar, se espera para los próximos días el arribo de viento solar rápido proveniente de los agujeros coronales que alcanzan la Tierra
Fulguraciones solares	Muy baja probabilidad de fulguraciones clase C, M y X
Tormentas geomagnéticas	Hay 55% de probabilidad de tormenta geomagnética G1 en los próximos días
Tormentas de radiación solar	Muy baja probabilidad
Bloqueos de radio	Muy baja probabilidad