



CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	0
Agujeros coronales	Varios. Significativos: CH1 día 14 centro S27W32; CH2 día 15 centro S43E19 y día 20 centro S20W45; CH3 día 16 centro N14E70 y día 20 centro en N10E23.
Fulguraciones solares	Total (1), #A (1); #B (0); Máximo flare: A7.5 (día 17)
Eyecciones de masa coronal	ninguna

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	El período se inicia con una velocidad de 318 km/s, y aumenta gradualmente hasta el día 17, cuando alcanza 460 km/s. Posteriormente comienza a disminuir de forma irregular. El período finaliza con una velocidad de 320 km/s.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Se observan leves fluctuaciones de Bz alrededor de 0 nT, a excepción de: mediados día 14 (-5.7 nT), primer mitad día 16 (-5.7 nT), mediados día 19 (-5.5 nT) y final día 20 (-6.2 nT).
Otro (Ocurrencia de regiones de choque, hoja de corriente, CIRs, eyecciones de masa coronal y/o cualquier otro tipo de evento)	

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Máximo valor=3 día 1503 UTC y día 1606 UTC
Índice DST	Mínimo valor= -13 nT día 1919 UTC
Índice Ksa	Máximo valor= 3+ día 16 00-03 UTC y 19 18-24 UTC



CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2

Tucumán: La curva se mantiene por debajo del valor mensual, excepto para: día 14-18 (intervalo de tiempo 05-10 utc), días 14-16-17-18 (intervalo de tiempo 20-24 utc). Días 19-20 sin dato.

Bahía Blanca: La curva se mantiene por debajo del valor mensual. Días 18-19-20 sin dato.

PRONÓSTICOS

Viento solar	A partir del día 21/10, se prevé la Tierra continúe en una corriente de SW lento, con velocidad inferior a 400 km/s y en gradual disminución hasta el día 23. Posteriormente se incrementará hasta alcanzar 600 km/s el día 25.
Fulguraciones solares	No hay probabilidad de Flares Clase C, M, X durante todo el período de observación.
Tormentas geomagnéticas	No hay pronóstico de tormenta geomagnética para los días 21 y 22.
Tormentas de radiación solar	No hay probabilidad de tormenta S1 o mayor para los días 21 y 22.
Bloqueos de radio	No hay probabilidad de tormenta R1 o mayor para los días 21 y 22.