

CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	1; 12732 (N10W32)
Agujeros coronales	Varios, siendo el más significativo el centrado en S19E22 el día 31 (desplazamiento W), que el día 6 se divide en dos, centrados en N06W26 y S19W63, y generan que la Tierra se encuentre dentro de la corriente de SW rápido que fluye de los mismos.
Fulguraciones solares	Total (17), #A (11), #B (12); #C (1); Máximo flare: C1.6 (día 6)
Eyecciones de masa coronal	Ninguna

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	El período se inicia con una velocidad de 530 km/s y disminuye gradualmente hasta el inicio del día 4, alcanzando los 300 km/s. Posteriormente vuelve a aumentar y se mantiene los días 5 y 6 cercano a los 550 km/s.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Se observan leves fluctuaciones de Bz alrededor de 0 nT, a excepción del período entre mediados del día 4 y mediados del día 5, con valores negativos entre -6 y -10 nT.
Otro	Ninguno

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Valor máximo 5 (día 5)
Índice DST	Mínimo valor alcanzado= -21 nT (día 5)
Índice Ksa	Máximo de ksa = 5- (día 5)

CONDICIONES DE LA IONOSFERA

f0F2

Tucumán: Sin datos.
Bahía Blanca: Sin datos.

PRONÓSTICOS

Viento solar	Se prevé que durante los primeros días del período de pronóstico, la velocidad del viento solar disminuya de 500 km/s a 350 km/s. Y que el día 3, la Tierra se encuentre nuevamente dentro de una corriente de SW rápido, y podría alcanzar los 600 km/s los días 5 y 6 (las observaciones indican que el día 4 comienza a aumentar la velocidad del viento solar).
Fulguraciones solares	Días 31 y 1: no hay probabilidad de flares C, M, X y no se observan. Para los días 2 y 3 hay muy baja probabilidad de flare clase C y no se observa. El día 4 hay 50% de probabilidad flare clase C y no se observa. Y los días 5 y 6 nuevamente la probabilidad de flare clase C es muy baja y se observa un flare clase C el día 6.
Tormentas geomagnéticas	Hay pronóstico de tormenta geomagnética G1 para el día 5 aunque las diversas corridas discrepan en el momento de ocurrencia (inicio o final de ese día) y se observa al inicio del día 5.
Tormentas de radiación solar	No hay probabilidad de tormenta S1 o mayor
Bloqueos de radio	No hay probabilidad de tormenta R1 o mayor