

CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	4; 12796 (S21), 12797 (S18), 12798 (S16), 12799 (N22)
Agujeros coronales	5; CH en polo sur. CH en polo norte que se extiende hacia el centro del disco, con máxima área ~ 12.2% el día 18, deja de observarse hacia el día 21. CH al este sobre el ecuador se observa todo el período, desplazándose hacia el oeste, ocupando un área entre 1% y 1.5%. CH en el centro al norte aparece el día 24 con un área de ~ 0.5%. CH aparece el día 24 en el cuadrante sudeste con un área ~ 0.3%.
Fulguraciones solares	60; #B(44), #C(3); #M(0); #X(0); C2
Eyecciones de masa coronal	9, 2021/01/17 01:36, 2021/01/20 17:24 NE; 2021/01/20 18:48 O; 2021/01/20 O; 2021/01/22 23:12 SO; 2021/01/22 23:24 NO; 2021/01/22 23:48 O; 2021/01/23 00:48 O; 2021/01/23 19:00 E
Partículas energéticas	Sin ocurrencia de eventos

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	Predomina viento lento, con valores entre 300 y 400 km/s y tendencia en aumento.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Predominan valores $ B_z < 5$ nT. Mínimo valor $B_z = -7$ nT el día 18 a las 20 UT.
Estructuras interplanetarias	Sin estructuras interplanetarias.

CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Kp = 2.7 el 19 a las 00 UT. Predominan valores por debajo de Kp = 2.
Índice DST	Dst = -17 el 24 a las 10 UT. Predominan valores $ Dst < 15$.
Índice Ksa	Ksa = 3.5 el 20 a las 12 UT. Predominan valores Dst < 3.
Electrones de alta energía	Sin eventos.



CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2	En la estación de Tucumán no se registran datos los días 20, 21 y 22, el resto del período se observa con valores dentro de la curva media mensual. En la estación de Bahía Blanca se observan valores dentro de la media mensual, con algunas variaciones entre las 15 y 24 UT.
TEC	Máximos entre 20 y 30 TEC durante las 15 UT y 23 UT durante todo el período.

PRONÓSTICOS

Viento solar	Se prevé que continúe predominando el viento lento, con valores entre 350 y 450 km/s.
Fulguraciones solares	Baja probabilidad de fulguraciones clase C, M y X
Tormentas geomagnéticas	No se esperan tormentas geomagnéticas
Tormentas de radiación solar	No se esperan tormentas de radiación solar
Bloqueos de radio	No se esperan bloqueos de radio