



## CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	2; 12746 (S05), 12747(N06) ambas en el limbo oeste visibles hasta el día 14
Agujeros coronales	4; Dos ubicados en los polos, un tercer agujero coronal de tamaño ~7.5% se ubica de frente a la Tierra el día 12 y reduce rápidamente su tamaño al día siguiente; El día 14 aparece un nuevo agujero coronal en altas latitudes del hemisferio sur, expandiéndose rápidamente hasta alcanzar un tamaño de ~11% y de frente a la Tierra entre los días 15 y 18.
Fulguraciones solares	0; #B(0), #C(0), #M(0) y #X8(0); A1.1
Eyecciones de masa coronal	12/08 CME dirigida hacia el Este

## CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	425km/s, Decrecimiento en la intensidad del viento solar durante toda la semana, desde 500km/s a 350km/s a final del período
Componente sur del campo magnético interplanetario	Fluctuaciones de $ B_z  < 5\text{nT}$ durante toda la semana
Otro	Ninguno

## CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Kp=4 21-00 UT del día 13/08. Durante todo el periodo dominaron valores de $k_p < 3$
Índice DST	DST=-16 nT 20 UT del día 16. Predominan valores de DST negativos durante todo el periodo.
Índice Ksa	Ksa=4 18 UT del día 13. Predominan valores e ksa entre 2 y 3 durante todo el período.



---

## CONDICIONES DE LA IONOSFERA

---

foF2	<p>En Tucuman valores por debajo del valor medio mensual a partir de las 12 UT. Durante el período se observa un repentino aumento entre las 17 UT a 21 UT.</p> <p>En Bahía Blanca valores por debajo del valor medio mensual entre las 12 UT y 21 UT.</p>
------	--

---

## PRONÓSTICOS

---

Viento solar	Se espera que a partir del día 20 la intensidad del viento solar empiece a aumentar para alcanzar condiciones de viento rápido a mediados del día 21.
Fulguraciones solares	Baja de fulguraciones clase C, M y X (No hay regiones activas visibles)
Tormentas geomagnéticas	Sin pronóstico de tormenta clase G1 o mayor.
Tormentas de radiación solar	Baja probabilidad de ocurrencia de Tormenta de radiación clase S1 o mayor.
Bloqueos de radio	Baja probabilidad de ocurrencia de Bloqueo de radio clase R1 o mayor.