

### CONDICIONES DEL SOL

---

Regiones activas	Total (3) 12718 (S06), 12719 (S06), 12720 (N08)
Agujeros coronales	Un gran conjunto de agujeros coronales se ubican en el hemisferio sur y centro entre el 21 y el 23. A partir del día 25 un grupo de agujeros coronales se extiende meridionalmente en el centro del disco solar frente a la Tierra.
Fulguraciones solares	Total (12), #A (1), #B (11), #C (0), #M (0), #X (0); B4.1 Mayor actividad durante el día 25
Eyecciones de masa coronal	1 el 21/08

### CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

---

Viento solar	La intensidad del viento solar durante el día 20 alcanza valores de ~680 km/s. La intensidad del viento comienza a disminuir el día 21 hasta principios del día 25 alcanzando un valor de 330 km/s. El resto del día 25 y durante el día 26 la intensidad del viento oscila entre los 330 -430 km/s
Componente sur del campo magnético interplanetario	Fluctuaciones con intensidades $ B_z  < 5$ nT desde el día 20 a mediados del día 24. Luego comienzan a observarse fluctuaciones de mayor intensidad siendo las más importantes los días 25 y 26 donde se observaron valores de $B_z$ negativos durante un largo periodo de tiempo alcanzando un mínimo de $B_z = -15$ nT el día 26/08
Otro	Ninguno

### CONDICIONES DE MAGNETÓSFERA

---

Índice Kp	Máximo Kp=7 a principios del día 26/8
Índice DST	Mínimo DST=-169. Entre los días 20 y 24 los valores de DST fluctúan con valores positivos y negativos con valores $ DST  < 15$ nT. A partir del día 25 se observa un fuerte incremento de DST positivos y luego comenzar a disminuir hasta alcanzar un valor mínimo de -169 nT el

	dia 26.
Índice Ksa	Máximo de ksa = 6- a mediados del día 20 y a principios del día 26

#### CONDICIONES DE LA IONOSFERA

---

f0F2	durante los días 20 al 25 se observan valores por debajo del valor medio mensual durante las 15-20 UT. El día 26 el valor de F0F2 se encuentra por encima del valor medio mensual a partir de las 13 UT
------	---

#### PRONÓSTICOS

---

Viento solar	Se espera condiciones de viento de 400 km/s para los próximos 5 días.
Fulguraciones solares	Baja probabilidad (15%) de fulguración clase C para la región activa 12720.
Tormentas geomagnéticas	Baja probabilidad de tormenta G1 o mayor.
Tormentas de radiación solar	Baja probabilidad de tormenta S1 o mayor
Bloqueos de radio	Baja probabilidad de tormenta R1 o mayor