



---

## CONDICIONES DEL SOL

---

Regiones activas	13; 14096 (N06), 14099 (S14), 14100 (N10), 14101 (N04), 14104 (N06), 14102 (S22), 14103 (S17), 14105 (S15), 14106 (N12), 14107 (S18), 14108 (S21), 14109 (S16)
Agujeros coronales	2; La semana comienza con un agujero en el HN de extensión 5,8% del disco solar, que se fragmenta y dispersa a mediados de la semana. En el HS domina a lo largo de la semana un agujero de extensión 5,6% a comienzos de la semana, que adquiere su máxima extensión a mediados de semana con 8,8%, y finaliza la semana con 1,5%.
Fulguraciones solares	120; B (3), C (108), M (9) y X (0); Máximo flare M3,3 02/06/2025 a 11 UT.
Eyecciones coronales de masa	1, halo CME 01/06/2025 a 05:42 UT.
Partículas energéticas	Sin eventos de partículas energéticas.

---

## CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

---

Viento solar	Velocidad media = 600km/s. Semana dominada por viento solar rápido a medio. Comienzo de la semana con valores de 900 km/s que decrece lentamente hasta valores de 500 km/s hacia el 06/06 y se mantiene así hasta final de la semana.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Intensidad media = 17 nT. Se presentan valores cercanos a 20 nT a principios y finales de la semana, exceptuando los días 05/06 y 06/06 con valores menores a 5 nT. Máximo -22 nT el 04/06 a 11 UT.
Estructuras interplanetarias	Influencia del viento solar rápido proveniente del agujero coronal sur durante toda la semana.

---

## CONDICIONES DE LA MAGNETÓSFERA

---



---

Índice Kp	Máximo valor = 7, el 02/06 a 09 UT. Se destacan los días 02/06 y 03/06 con valores fuertes a moderados. Valores leves el 04/06.
Índice Dst	Máximo valor = -111, 02/06 a 14 UT. Comienzo de la semana con valores negativos de moderados a intensos, a partir de mediados de la semana positivos.
Índice Ksa	Se destaca el 02/06 con valores superiores a 6.
Electrones de alta energía	Máximo valor = $10^4$ particulares ( $\text{cm}^2 \text{s}^{-1} \text{sr}^{-1}$ ). Se observaron valores cercanos al umbral del percentil 75 durante el 06/06.
Fluencia de electrones	Se observa una fluencia de intensidad media durante los días del 04/06 al 08/06.

#### CONDICIONES DE LA IONOSFERA

---

foF2	Par ambas estaciones se observan valores inferiores a la media, con diferencias máximas de 5 MHz durante horas nocturnas (TUCUMAN)
TEC	Sin Datos

#### PRONÓSTICOS

---

Viento solar	Se esperan condiciones de viento rápido.
Fulguraciones solares	Alta chance de fulguraciones clase C, y baja de clase M.
Tormentas geomagnéticas	Se esperan tormentas geomagnéticas menores.
Tormentas de radiación solar	No se esperan.
Bloqueos de radio	Baja probabilidad de bloqueos de radio R1-R2.