

CONDICIONES DEL SOL

| | |
|----------------------------|--|
| Regiones activas | 17; 13300 (N18), 13321 (S15), 13323 (S10), 13326 (N25), 13327 (S16), 13328 (N11), 13329 (N23), 13330 (N18), 13331 (S22), 13332 (S08), 13333 (S12), 13334 (N17), 13335 (S15), 13336 (S20), 13337 (N17), 13338 (N11), 13339 (S19). |
| Agujeros coronales | 3; Agujero coronal (CH) en el este ecuatorial, del 12 al 18, con desplazamiento al este, máxima extensión de 8% el 14. CH en el cuadrante sudeste, del 13 al 18, con desplazamiento al este, máxima extensión de 3.8% el 16. CH en el cuadrante noreste, del 13 al 18, con desplazamiento al este, máxima extensión de 1.3% el 18. |
| Fulguraciones solares | 126; C (#121), M (#5) y X (#0); M2.5. |
| Eyecciones de masa coronal | Se observaron CMEs sin potencial impacto a la Tierra. |
| Partículas energéticas | Sin eventos. |

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

| | |
|--|---|
| Viento solar | Viento solar lento entre los días 12 y 15. Aumento hacia fin del 15, alcanzando los 700 km/s, disminuyendo a 500 km/s a fin del día 17. Retornan valores de viento solar lento el día 18. |
| Componente sur del campo magnético interplanetario | Mínimo de -13 nT el 15 a las 17 UT. Valores nominales el resto del periodo. |
| Estructuras interplanetarias | Región de interacción de flujo (SIR), el día 15. |

CONDICIONES DE LA MAGNETÓSFERA

| | |
|------------|--|
| Índice Kp | Kp = 6, el 16 a las 3 UT. Condiciones calmas el resto del periodo. |
| Índice DST | Dst = -54 nT, el 16 a las 8 UT. Valores positivos entre los días 12 y 15, con cambio a valores negativos luego de la llegada de la región de interacción de flujo. |
| Índice Ksa | Ksa = 5.6, el 15 a las 21 UT. Condiciones calmas el resto de la semana. |



Electrones de alta energía Fluencia moderada a partir de última hora del día 17, asociado a la llegada de una región de interacción de flujo el día 15.

CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2 Las curvas diarias siguen la curva media mensual.

TEC Sin datos.

PRONÓSTICOS

Viento solar Se prevén velocidades con valores nominales.

Fulguraciones solares Probabilidad alta de fulguraciones clase C y M, probabilidad baja de fulguraciones clase X.

Tormentas geomagnéticas Probabilidad de tormenta geomagnética leve.

Tormentas de radiación solar Probabilidad de tormenta de radiación moderada.

Bloqueos de radio Probabilidad de bloqueos de radio.