

CONDICIONES DEL SOL

Regiones activas	13806 (S08W91), 13808 (S09W86), 13811 (S10W50), 13813 (S22W25), 13814 (N15E10), 13815 (S27W13), 13816 (S12W24), 13818 (S12W63), 13819 (S30W07), 13820 (S22W24), 13821 (N14W51), 13809 (S21W86), 13810 (N16W88), 13812 (N14W66), 13817 (S14E09), 13819 (S27W87), 13822 (N15W54), 13824 (S05W22), 13825 (S18E39), 13826 (S28W26)
Agujeros coronales	3; Durante un agujero domina el hemisferio norte solar y otro el hemisferio sur, alcanzado para el jueves la máxima extensión de 5,1% (N55) y 4,2% (S37), respectivamente. Al final de la semana surge en el centro del disco un agujero de 0,5% (N11).
Fulguraciones solares	120; B(0), C(72), M(46) y X(2); Máximo flare X4.5 a 15:50UT el 14/09.
Eyecciones de masa coronal	15; el 09/09 a 02 UT, 05 UT, 06 UT y 15 UT, el 10/09 a 01 UT y 09 UT, el 11/09 a 15 UT, el 12/09 a 19 UT, 21 UT y 22 UT, el 13/09 a 03 UT, 11 UT y 21 UT, el 14/09 a 07 UT y 16 UT, el 15/09 a 06 UT.
Partículas energéticas	Flujo de protones > 10 MeV entre 15 UT del 09/09 y 06 UT del 10/09.

CONDICIONES DEL MEDIO INTERPLANETARIO

Viento solar	Lento hasta el 12/09 que crece a valores rápidos, fluctuando el resto de la semana entre lento y rápido.
Componente sur del campo magnético interplanetario	Se destaca el día 12/09 con $ B_z > 20$ nT, con mínimo de -26 nT.
Estructuras interplanetarias	Hora, características.

CONDICIONES DE LA MAGNETÓSFERA

Índice Kp	Máximo valor de 7 el 12/09 a 18 UT. Durante el día 12/09 se tuvieron valores leves a fuertes. Se destaca el 14/09 con valor moderado a 22 UT. Resto de la semana de calma a activo.
-----------	---



Índice DST	-114 nT el 12/09 a 15 UT. Inicia la semana en calma hasta el jueves donde alcanza valores intensos. Luego va decreciendo hasta valores leves a finales de la semana.
Índice Ksa	Mayor a 6 el 12/09 de 18 a 21 UT. Se mantiene por encima del 5 entre 6 UT del 12/09 hasta 03 UT del 13/09 y entre 18 UT del 13/09 a 00 UT del 14/09.
Electrones de alta energía	Sin eventos.

CONDICIONES DE LA IONOSFERA

foF2	Tucumán, sin datos disponibles. Bahía Blanca, se tienen valores inferiores a la media mensual entre las 00 y 10 UT, luego valores por encima de la curva media.
TEC	Sin datos disponibles.

PRONÓSTICOS

Viento solar	Se esperan valores del viento solar rápido en los próximos tres días. En particular para el 16/09.
Fulguraciones solares	Probabilidad moderada de fulguraciones clase C, baja de M y muy baja de X.
Tormentas geomagnéticas	Probabilidad de tormentas leves a fuertes para los días 16/09 y 17/09.
Tormentas de radiación solar	Probabilidad baja de tormenta menor el 17/09.
Bloqueos de radio	Probabilidad de bloqueo leve a moderado para los días 16/09 y 17/09.