

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 6 al 12 de septiembre de 1965 (hora UTC)

Laboratorio de Clima Espacial, Universidad de Chile · generado el 09-10-2026 19:27 UTC

Resumen

Durante la semana del 6 al 12 de septiembre de 1965 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el domingo 12 a las 00:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -4 nT el lunes 6 a las 01:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-4 nT mín.	06-sep 01:00	8 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	12-sep 00:00	1.30	7/7
ap	27 nT máx.	12-sep 00:00	6 nT	7/7
AU	sin dato	—	—	0/7
AL	sin dato	—	—	0/7
Rayos X	sin dato	—	—	0/7

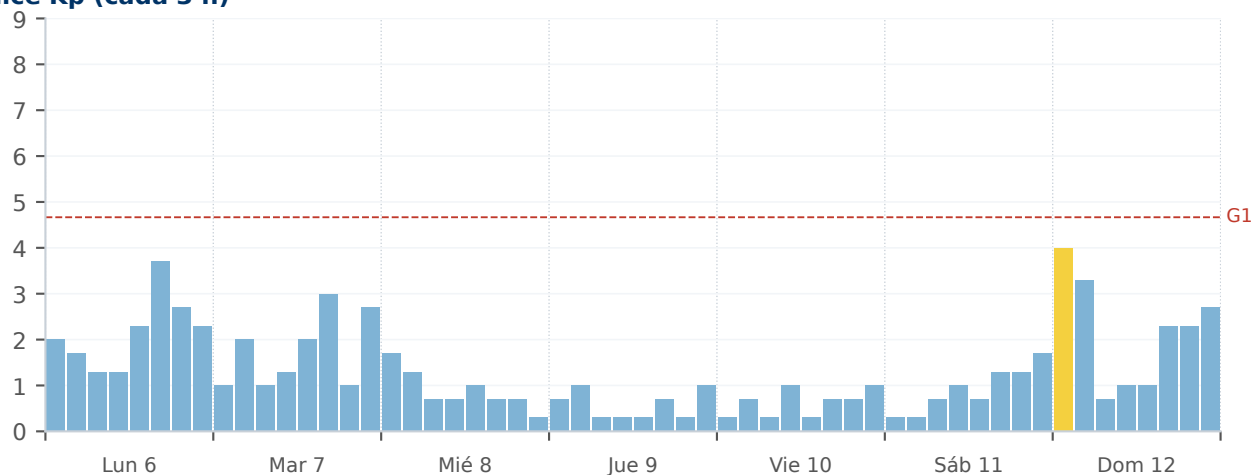
Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 06-sep	3.70	22	-4	—	—	—
Mar 07-sep	3.00	15	-1	—	—	—
Mié 08-sep	1.70	6	0	—	—	—
Jue 09-sep	1.00	4	1	—	—	—
Vie 10-sep	1.00	4	4	—	—	—
Sáb 11-sep	1.70	6	13	—	—	—
Dom 12-sep	4.00	27	-2	—	—	—

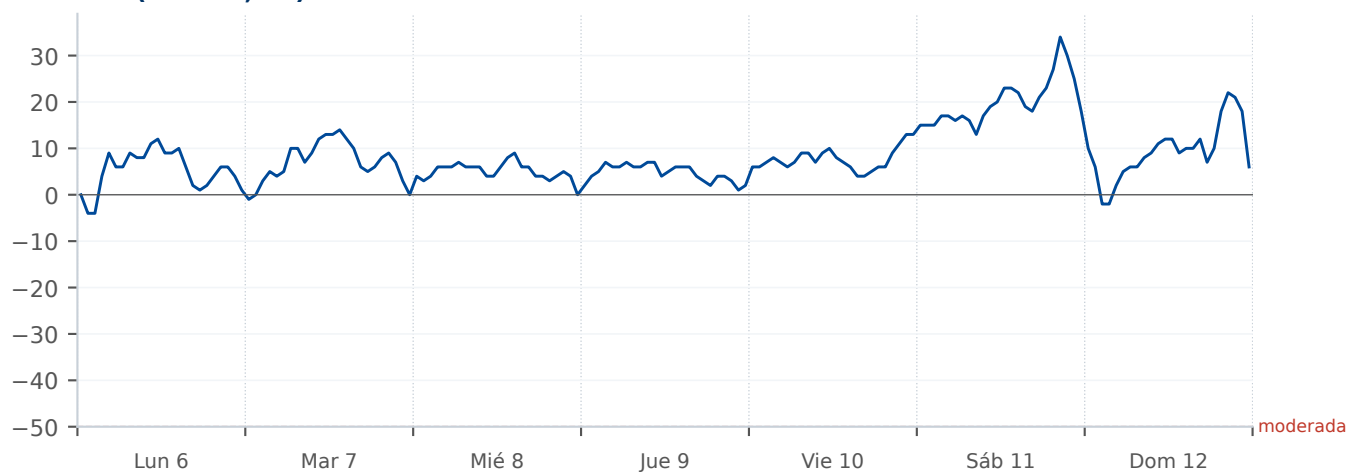
Extremo: máximo, salvo Dst y AL (mínimo; más negativo = más perturbado). Kp entre paréntesis en notación de tercios y escala G de NOAA. Rayos X: clase GOES (A, B, C, M, X) del flujo 1–8 Å. En la tabla diaria, en negrita: Kp de tormenta (G1 o más), Dst ≤ -50 nT o rayos X clase M o X.

Evolución durante la semana

Índice Kp (cada 3 h)



Índice Dst (horario, nT)



Rayos X solares 1-8 Å (promedio horario, W/m²)

