

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 7 al 13 de julio de 1986 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 7 al 13 de julio de 1986 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.00 (3o) el jueves 10 a las 00:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -13 nT el martes 8 a las 21:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -344 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-13 nT mín.	08-jul 21:00	4 nT	7/7
Kp	3.00 (3o) máx.	10-jul 00:00	1.36	7/7
ap	15 nT máx.	10-jul 00:00	5 nT	7/7
AU	171 nT máx.	13-jul 13:00	59 nT	7/7
AL	-344 nT mín.	09-jul 13:00	-72 nT	7/7
Rayos X	<i>sin dato</i>	—	—	0/7

Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 07-jul	1.70	6	1	65	-116	—
Mar 08-jul	2.30	9	-13	155	-337	—
Mié 09-jul	2.30	9	-10	146	-344	—
Jue 10-jul	3.00	15	-9	155	-226	—
Vie 11-jul	1.30	5	-3	135	-169	—
Sáb 12-jul	2.30	9	1	86	-92	—
Dom 13-jul	2.70	12	-3	171	-311	—

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.

Índice Kp (cada 3 h)



Laboratorio de Clima Espacial — Universidad de Chile