

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 9 al 15 de julio de 1984 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 9 al 15 de julio de 1984 se registró una tormenta geomagnética fuerte (G3): el índice Kp alcanzó 7.00 (7o) el viernes 13 a las 06:00 UTC. Hubo niveles de tormenta (G1 o superior) en 4 días: miércoles, viernes, sábado, domingo. El índice Dst llegó a -88 nT el viernes 13 a las 14:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -1208 nT (subtormentas intensas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-88 nT mín.	13-jul 14:00	-18 nT	7/7
Kp	7.00 (7o, G3) máx.	13-jul 06:00	3.27	7/7
ap	132 nT máx.	13-jul 06:00	25 nT	7/7
AU	537 nT máx.	13-jul 12:00	155 nT	7/7
AL	-1208 nT mín.	13-jul 13:00	-216 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 09-jul	3.00	15	-15	250	-374	—
Mar 10-jul	4.30	32	-14	253	-526	—
Mié 11-jul	4.70	39	-24	262	-397	—
Jue 12-jul	4.30	32	-14	183	-649	—
Vie 13-jul	7.00	132	-88	537	-1208	—
Sáb 14-jul	6.00	80	-60	365	-547	—
Dom 15-jul	4.70	39	-34	243	-595	—

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.

