

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 6 al 12 de mayo de 1985 (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 mayo de 1985 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.70 (4-) el lunes 6 a las 00:00 UTC. El índice Dst llegó a -35 nT el domingo 12 a las 19:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -493 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-35 nT mín.	12-may 19:00	-8 nT	7/7
Kp	3.70 (4-) máx.	06-may 00:00	1.82	7/7
ap	22 nT máx.	06-may 00:00	8 nT	7/7
AU	224 nT máx.	12-may 20:00	76 nT	7/7
AL	-493 nT mín.	08-may 16:00	-108 nT	7/7
Rayos X	<i>sin dato</i>	—	—	0/7

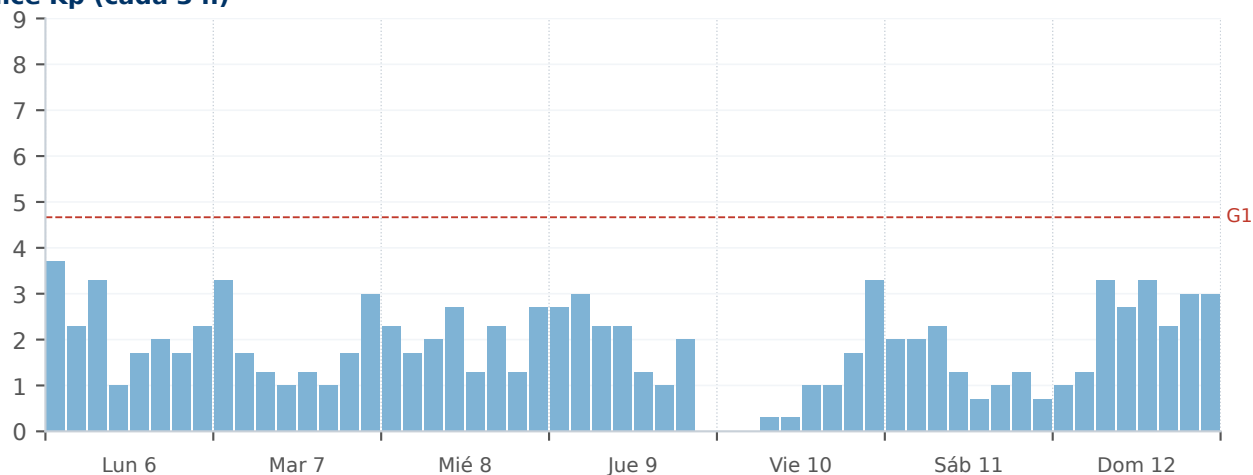
Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 06-may	3.70	22	-25	183	-392	—
Mar 07-may	3.30	18	-17	187	-290	—
Mié 08-may	2.70	12	-17	199	-493	—
Jue 09-may	3.00	15	-21	190	-367	—
Vie 10-may	3.30	18	-6	127	-207	—
Sáb 11-may	2.30	9	-13	149	-226	—
Dom 12-may	3.30	18	-35	224	-467	—

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)

