

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 2 al 8 de noviembre de 1992 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 2 al 8 de noviembre de 1992 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.30 (5+) el lunes 2 a las 03:00 UTC. Hubo niveles de tormenta (G1 o superior) en 2 días: lunes, miércoles. El índice Dst llegó a -70 nT el lunes 2 a las 06:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -1129 nT (subtormentas intensas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-70 nT mín.	02-nov 06:00	-36 nT	7/7
Kp	5.30 (5+, G1) máx.	02-nov 03:00	2.97	7/7
ap	56 nT máx.	02-nov 03:00	17 nT	7/7
AU	391 nT máx.	03-nov 09:00	102 nT	7/7
AL	-1129 nT mín.	04-nov 15:00	-204 nT	7/7
Rayos X	<i>sin dato</i>	—	—	0/7

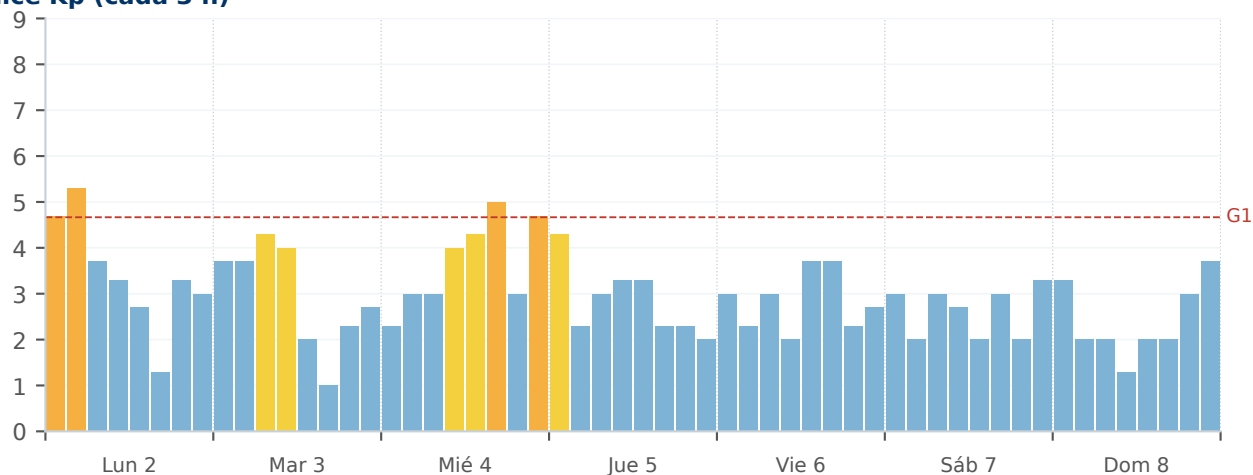
Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 02-nov	5.30	56	-70	290	-491	—
Mar 03-nov	4.30	32	-67	391	-562	—
Mié 04-nov	5.00	48	-67	241	-1129	—
Jue 05-nov	4.30	32	-53	168	-523	—
Vie 06-nov	3.70	22	-52	284	-575	—
Sáb 07-nov	3.30	18	-39	188	-477	—
Dom 08-nov	3.70	22	-31	203	-297	—

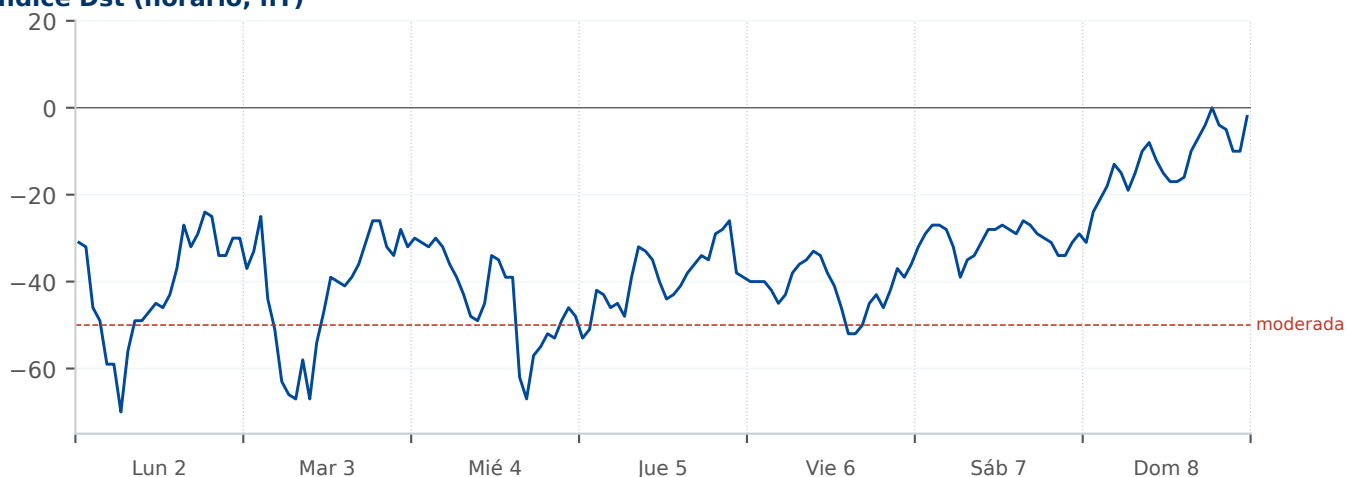
Extremo: máximo, salvo Dst y AL (mínimo; más negativo = más perturbado). Kp entre paréntesis en notación de tercios y escala G de NOAA. Rayos X: clase GOES (A, B, C, M, X) del flujo 1–8 Å. En la tabla diaria, en negrita: Kp de tormenta (G1 o más), Dst ≤ -50 nT o rayos X clase M o X.

Evolución durante la semana

Índice Kp (cada 3 h)



Índice Dst (horario, nT)



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

