

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 6 al 12 de marzo de 1995 (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 marzo de 1995 se registró una tormenta geomagnética moderada (G2): el índice Kp alcanzó 6.00 (6o) el domingo 12 a las 00:00 UTC. Hubo niveles de tormenta (G1 o superior) en 4 días: jueves, viernes, sábado, domingo. El índice Dst llegó a -70 nT el domingo 12 a las 05:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -885 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-70 nT mín.	12-mar 05:00	-23 nT	7/7
Kp	6.00 (6o, G2) máx.	12-mar 00:00	2.39	7/7
ap	80 nT máx.	12-mar 00:00	17 nT	7/7
AU	259 nT máx.	11-mar 19:00	67 nT	7/7
AL	-885 nT mín.	12-mar 01:00	-145 nT	7/7
Rayos X	<i>sin dato</i>	—	—	0/7

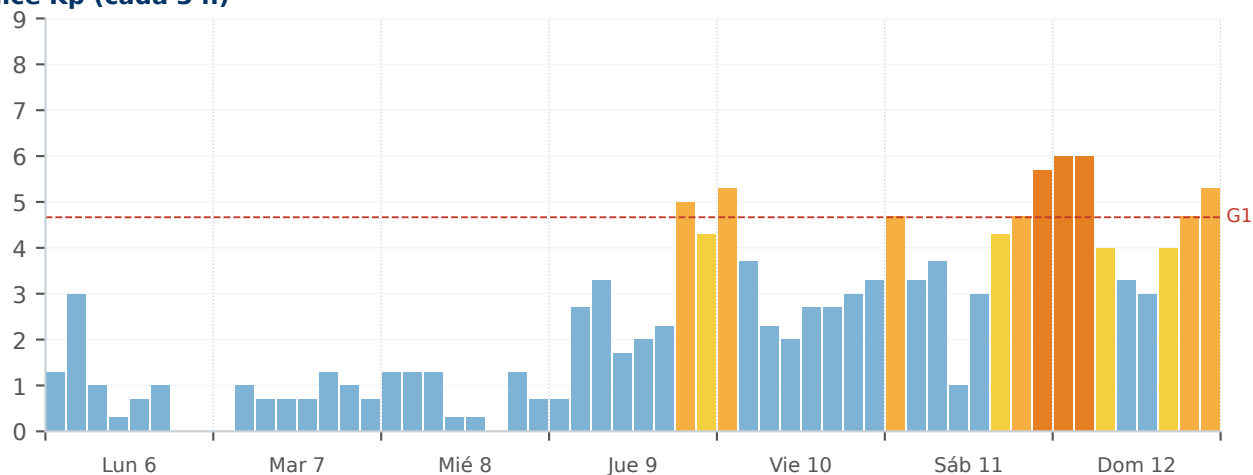
Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 06-mar	3.00	15	-38	44	-200	—
Mar 07-mar	1.30	5	-21	15	-65	—
Mié 08-mar	1.30	5	-12	24	-37	—
Jue 09-mar	5.00	48	-39	179	-623	—
Vie 10-mar	5.30	56	-46	237	-627	—
Sáb 11-mar	5.70	67	-44	259	-811	—
Dom 12-mar	6.00	80	-70	250	-885	—

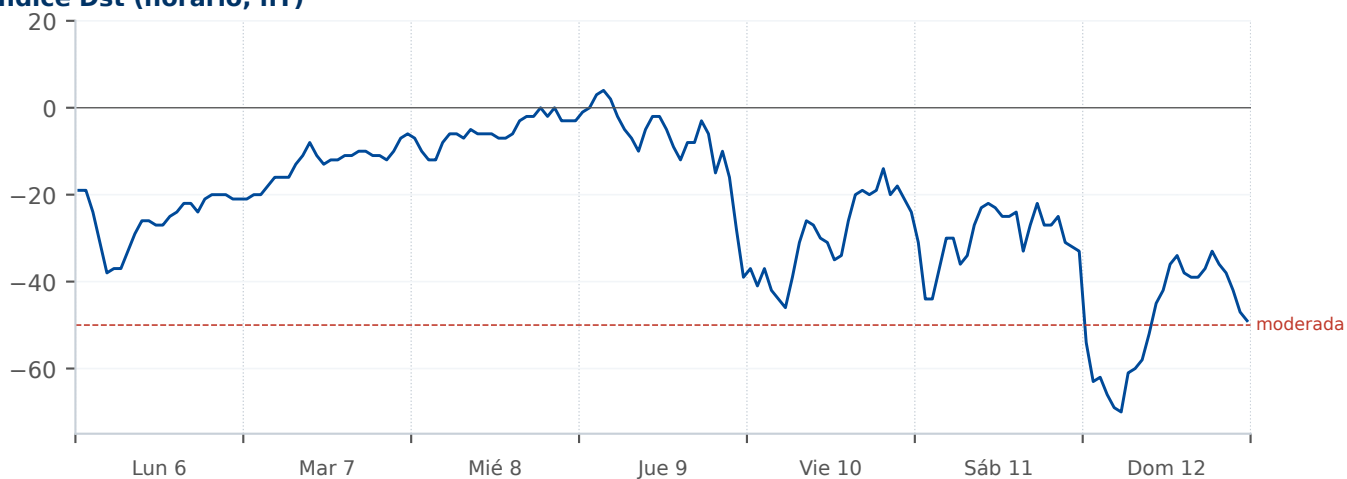
Extremo: máximo, salvo Dst y AL (mínimo; más negativo = más perturbado). Kp entre paréntesis en notación de tercios y escala G de NOAA. Rayos X: clase GOES (A, B, C, M, X) del flujo 1–8 Å. En la tabla diaria, en negrita: Kp de tormenta (G1 o más), Dst ≤ -50 nT o rayos X clase M o X.

Evolución durante la semana

Índice Kp (cada 3 h)



Índice Dst (horario, nT)



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

