

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 20 al 26 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 20 al 26 de marzo de 1995 se registró una tormenta geomagnética moderada (G2): el índice Kp alcanzó 5.70 (6-) el domingo 26 a las 12:00 UTC. El índice Dst llegó a -107 nT el domingo 26 a las 17:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta intensa. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -899 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-107 nT mín.	26-mar 17:00	-6 nT	7/7
Kp	5.70 (6-, G2) máx.	26-mar 12:00	1.45	7/7
ap	67 nT máx.	26-mar 12:00	8 nT	7/7
AU	416 nT máx.	26-mar 15:00	49 nT	7/7
AL	-899 nT mín.	26-mar 13:00	-82 nT	7/7
Rayos X	<i>sin dato</i>	—	—	0/7

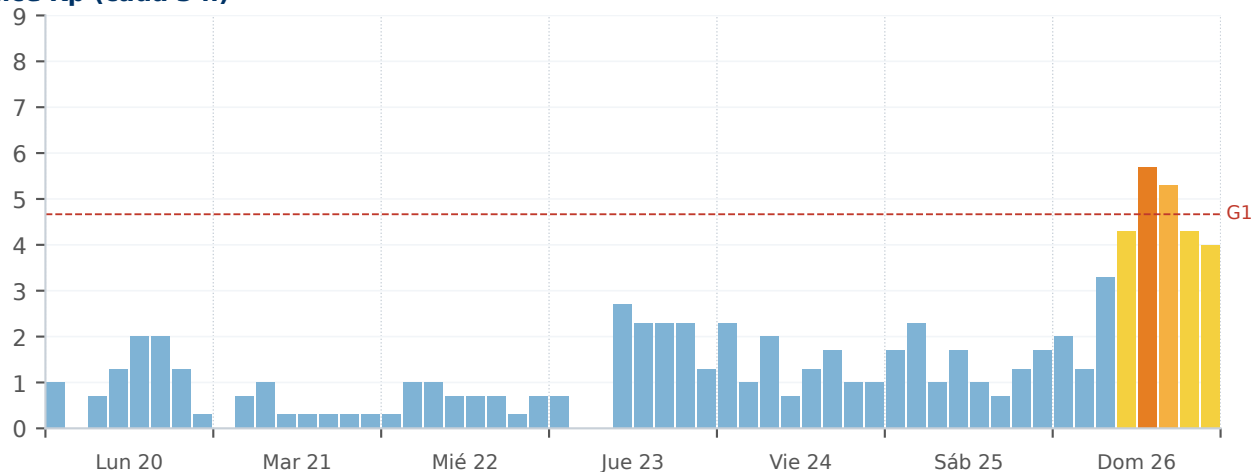
Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 20-mar	2.00	7	-18	93	-380	—
Mar 21-mar	1.00	4	-12	31	-55	—
Mié 22-mar	1.00	4	-5	41	-111	—
Jue 23-mar	2.70	12	-4	120	-286	—
Vie 24-mar	2.30	9	-2	63	-73	—
Sáb 25-mar	2.30	9	-6	86	-206	—
Dom 26-mar	5.70	67	-107	416	-899	—

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)

