

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 8 al 14 de febrero de 1988 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 8 al 14 de febrero de 1988 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el jueves 11 a las 21:00 UTC. El índice Dst llegó a -42 nT el viernes 12 a las 07:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -533 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-42 nT mín.	12-feb 07:00	-17 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	11-feb 21:00	2.27	7/7
ap	27 nT máx.	11-feb 21:00	11 nT	7/7
AU	263 nT máx.	09-feb 20:00	59 nT	7/7
AL	-533 nT mín.	10-feb 13:00	-117 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 08-feb	3.00	15	-20	107	-307	—
Mar 09-feb	3.30	18	-38	263	-287	—
Mié 10-feb	3.70	22	-35	154	-533	—
Jue 11-feb	4.00	27	-38	217	-429	—
Vie 12-feb	4.00	27	-42	216	-424	—
Sáb 13-feb	3.70	22	-26	161	-422	—
Dom 14-feb	3.00	15	-24	24	-147	—

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.

