

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 20 al 26 de febrero de 1967 (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 febrero de 1967 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.30 (4+) el sábado 25 a las 03:00 UTC. El índice Dst llegó a -71 nT el jueves 23 a las 18:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -637 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-71 nT mín.	23-feb 18:00	-20 nT	7/7
Kp	4.30 (4+) máx.	25-feb 03:00	1.95	7/7
ap	32 nT máx.	25-feb 03:00	9 nT	7/7
AU	242 nT máx.	25-feb 17:00	63 nT	7/7
AL	-637 nT mín.	23-feb 17:00	-88 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-feb	1.70	6	-23	70	-91	—
Mar 21-feb	2.30	9	-37	179	-296	—
Mié 22-feb	2.70	12	-29	181	-210	—
Jue 23-feb	4.00	27	-71	222	-637	—
Vie 24-feb	2.30	9	-43	61	-235	—
Sáb 25-feb	4.30	32	-30	242	-404	—
Dom 26-feb	4.00	27	-31	114	-286	—

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.

Índice Kp (cada 3 h)



Página 2