

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 21 al 27 de febrero de 1966 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 21 al 27 de febrero de 1966 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.00 (5o) el miércoles 23 a las 03:00 UTC. El índice Dst llegó a -48 nT el miércoles 23 a las 07:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -636 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-48 nT mín.	23-feb 07:00	-9 nT	7/7
Kp	5.00 (5o, G1) máx.	23-feb 03:00	2.07	7/7
ap	48 nT máx.	23-feb 03:00	12 nT	7/7
AU	291 nT máx.	23-feb 06:00	52 nT	7/7
AL	-636 nT mín.	23-feb 09:00	-119 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 21-feb	2.00	7	-13	37	-74	—
Mar 22-feb	4.30	32	-27	164	-581	—
Mié 23-feb	5.00	48	-48	291	-636	—
Jue 24-feb	4.30	32	-19	137	-341	—
Vie 25-feb	3.70	22	-14	92	-302	—
Sáb 26-feb	1.00	4	-10	46	-129	—
Dom 27-feb	1.70	6	-4	60	-163	—

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.

