

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 27 de enero al 2 de febrero de 1969 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 27 de enero al 2 de febrero de 1969 se registró una tormenta geomagnética severa (G4): el índice Kp alcanzó 8.00 (8o) el domingo 2 a las 18:00 UTC. El índice Dst llegó a -186 nT el domingo 2 a las 22:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta intensa. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -1325 nT (subtormentas intensas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-186 nT mín.	02-feb 22:00	-16 nT	7/7
Kp	8.00 (8o, G4) máx.	02-feb 18:00	1.60	7/7
ap	207 nT máx.	02-feb 18:00	12 nT	7/7
AU	147 nT máx.	02-feb 17:00	32 nT	7/7
AL	-1325 nT mín.	02-feb 19:00	-103 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 27-ene	3.70	22	-38	145	-571	—
Mar 28-ene	3.00	15	-24	64	-186	—
Mié 29-ene	1.00	4	-20	29	-96	—
Jue 30-ene	3.00	15	-13	87	-291	—
Vie 31-ene	3.00	15	-17	130	-372	—
Sáb 01-feb	1.70	6	-13	30	-163	—
Dom 02-feb	8.00	207	-186	147	-1325	—

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.

