

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 1 al 7 de enero de 1996 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 1 al 7 de enero de 1996 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.70 (4-) el martes 2 a las 21:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -16 nT el miércoles 3 a las 11:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -284 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-16 nT mín.	03-ene 11:00	-2 nT	7/7
Kp	3.70 (4-) máx.	02-ene 21:00	1.55	7/7
ap	22 nT máx.	02-ene 21:00	6 nT	7/7
AU	136 nT máx.	03-ene 01:00	31 nT	7/7
AL	-284 nT mín.	02-ene 23:00	-49 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 01-ene	2.70	12	-8	77	-162	—
Mar 02-ene	3.70	22	-11	121	-284	—
Mié 03-ene	3.70	22	-16	136	-256	—
Jue 04-ene	2.30	9	-13	106	-184	—
Vie 05-ene	2.70	12	-12	110	-144	—
Sáb 06-ene	2.70	12	-6	45	-167	—
Dom 07-ene	2.30	9	-4	61	-131	—

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.

