

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 2 al 8 de enero de 2006 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 2 al 8 de enero de 2006 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.00 (3o) el viernes 6 a las 12:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -17 nT el lunes 2 a las 09:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -377 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-17 nT mín.	02-ene 09:00	-4 nT	7/7
Kp	3.00 (3o) máx.	06-ene 12:00	1.14	7/7
ap	15 nT máx.	06-ene 12:00	5 nT	7/7
AU	163 nT máx.	06-ene 13:00	28 nT	7/7
AL	-377 nT mín.	06-ene 12:00	-63 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 02-ene	2.70	12	-17	29	-198	—
Mar 03-ene	2.30	9	-14	73	-243	—
Mié 04-ene	1.00	4	-14	18	-96	—
Jue 05-ene	1.30	5	-6	43	-171	—
Vie 06-ene	3.00	15	-17	163	-377	—
Sáb 07-ene	2.70	12	-11	77	-328	—
Dom 08-ene	1.70	6	-13	76	-284	—

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.

