

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 27 de noviembre al 3 de diciembre de 2006 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 27 de noviembre al 3 de diciembre de 2006 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.30 (5+) el jueves 30 a las 12:00 UTC. El índice Dst llegó a -74 nT el jueves 30 a las 13:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -1147 nT (subtormentas intensas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-74 nT mín.	30-nov 13:00	-21 nT	7/7
Kp	5.30 (5+, G1) máx.	30-nov 12:00	1.63	7/7
ap	56 nT máx.	30-nov 12:00	9 nT	7/7
AU	300 nT máx.	30-nov 05:00	43 nT	7/7
AL	-1147 nT mín.	30-nov 09:00	-110 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-nov	3.00	15	-24	87	-288	—
Mar 28-nov	2.30	9	-21	51	-357	—
Mié 29-nov	3.70	22	-20	158	-292	—
Jue 30-nov	5.30	56	-74	300	-1147	—
Vie 01-dic	2.70	12	-33	52	-159	—
Sáb 02-dic	0.70	3	-21	65	-90	—
Dom 03-dic	1.70	6	-21	66	-115	—

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.

