

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 9 al 15 de enero de 1984 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 9 al 15 de enero de 1984 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el martes 10 a las 18:00 UTC. El índice Dst llegó a -35 nT el martes 10 a las 23:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -678 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-35 nT mín.	10-ene 23:00	-3 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	10-ene 18:00	1.74	7/7
ap	27 nT máx.	10-ene 18:00	8 nT	7/7
AU	249 nT máx.	10-ene 19:00	56 nT	7/7
AL	-678 nT mín.	10-ene 18:00	-73 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 09-ene	2.00	7	0	47	-95	—
Mar 10-ene	4.00	27	-35	249	-678	—
Mié 11-ene	3.30	18	-26	148	-340	—
Jue 12-ene	2.30	9	-14	124	-160	—
Vie 13-ene	3.30	18	-11	227	-565	—
Sáb 14-ene	2.70	12	-13	88	-273	—
Dom 15-ene	2.70	12	-6	157	-195	—

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.

Índice Kp (cada 3 h)



Página 2