

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 14 al 20 de noviembre de 1988 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 14 al 20 de noviembre de 1988 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.30 (4+) el miércoles 16 a las 06:00 UTC. El índice Dst llegó a −44 nT el miércoles 16 a las 21:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	−44 nT mín.	16-nov 21:00	−17 nT	7/7
Kp	4.30 (4+) máx.	16-nov 06:00	2.04	7/7
ap	32 nT máx.	16-nov 06:00	10 nT	7/7
AU	<i>sin dato</i>	—	—	0/7
AL	<i>sin dato</i>	—	—	0/7
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 14-nov	3.30	18	−20	—	—	—
Mar 15-nov	4.00	27	−22	—	—	—
Mié 16-nov	4.30	32	−44	—	—	—
Jue 17-nov	3.30	18	−40	—	—	—
Vie 18-nov	3.30	18	−25	—	—	—
Sáb 19-nov	1.70	6	−22	—	—	—
Dom 20-nov	1.00	4	−11	—	—	—

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