

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 20 al 26 de noviembre de 1989 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 20 al 26 de noviembre de 1989 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el martes 21 a las 00:00 UTC. El índice Dst llegó a -54 nT el lunes 20 a las 04:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-54 nT mín.	20-nov 04:00	-15 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	21-nov 00:00	1.71	7/7
ap	27 nT máx.	21-nov 00:00	8 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 20-nov	2.70	12	-54	—	—	—
Mar 21-nov	4.00	27	-40	—	—	—
Mié 22-nov	3.00	15	-32	—	—	—
Jue 23-nov	2.70	12	-27	—	—	—
Vie 24-nov	2.30	9	-20	—	—	—
Sáb 25-nov	2.00	7	-10	—	—	—
Dom 26-nov	4.00	27	-42	—	—	—

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.

