

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 26 de diciembre de 1988 al 1 de enero de 1989 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 26 de diciembre de 1988 al 1 de enero de 1989 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.00 (5o) el lunes 26 a las 09:00 UTC. El índice Dst llegó a -64 nT el lunes 26 a las 15:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-64 nT mín.	26-dic 15:00	-38 nT	7/7
Kp	5.00 (5o, G1) máx.	26-dic 09:00	3.01	7/7
ap	48 nT máx.	26-dic 09:00	16 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 26-dic	5.00	48	-64	—	—	—
Mar 27-dic	4.00	27	-59	—	—	—
Mié 28-dic	3.70	22	-49	—	—	—
Jue 29-dic	4.00	27	-51	—	—	—
Vie 30-dic	3.70	22	-45	—	—	—
Sáb 31-dic	3.30	18	-42	—	—	—
Dom 01-ene	4.00	27	-40	—	—	—

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