

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 23 al 29 de mayo de 1988 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 23 al 29 de mayo de 1988 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el jueves 26 a las 03:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -24 nT el jueves 26 a las 04:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -323 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-24 nT mín.	26-may 04:00	-2 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	26-may 03:00	1.38	7/7
ap	27 nT máx.	26-may 03:00	6 nT	7/7
AU	225 nT máx.	26-may 04:00	61 nT	7/7
AL	-323 nT mín.	25-may 22:00	-55 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 23-may	3.00	15	-15	220	-212	—
Mar 24-may	3.00	15	-18	143	-257	—
Mié 25-may	3.30	18	-11	158	-323	—
Jue 26-may	4.00	27	-24	225	-287	—
Vie 27-may	1.00	4	-10	56	-45	—
Sáb 28-may	1.00	4	-1	51	-117	—
Dom 29-may	2.70	12	-10	169	-166	—

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.

