

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 25 al 31 de julio de 1988 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 25 al 31 de julio de 1988 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el martes 26 a las 21:00 UTC. El índice Dst llegó a -44 nT el martes 26 a las 23:00 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.	26-jul 23:00	-13 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	26-jul 21:00	2.10	7/7
ap	27 nT máx.	26-jul 21:00	9 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 25-jul	2.30	9	-15	—	—	—
Mar 26-jul	4.00	27	-44	—	—	—
Mié 27-jul	4.00	27	-36	—	—	—
Jue 28-jul	3.70	22	-21	—	—	—
Vie 29-jul	3.70	22	-32	—	—	—
Sáb 30-jul	2.30	9	-27	—	—	—
Dom 31-jul	3.00	15	-18	—	—	—

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