

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 21 al 27 de agosto de 1967 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 21 al 27 de agosto de 1967 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el viernes 25 a las 21:00 UTC. El índice Dst llegó a −31 nT el sábado 26 a las 00:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó −322 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	−31 nT mín.	26-ago 00:00	−3 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	25-ago 21:00	1.88	7/7
ap	27 nT máx.	25-ago 21:00	8 nT	7/7
AU	271 nT máx.	25-ago 06:00	73 nT	7/7
AL	−322 nT mín.	25-ago 23:00	−75 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 21-ago	2.00	7	−7	99	−237	—
Mar 22-ago	1.70	6	−6	78	−103	—
Mié 23-ago	2.70	12	−5	141	−196	—
Jue 24-ago	2.70	12	−13	173	−260	—
Vie 25-ago	4.00	27	−25	271	−322	—
Sáb 26-ago	3.00	15	−31	140	−241	—
Dom 27-ago	2.30	9	−18	154	−195	—

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.

