

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 21 al 27 de enero de 1963 (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 enero de 1963 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.30 (4+) el jueves 24 a las 21:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -24 nT el viernes 25 a las 00:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-24 nT mín.	25-ene 00:00	-4 nT	7/7
Kp	4.30 (4+) máx.	24-ene 21:00	1.24	7/7
ap	32 nT máx.	24-ene 21:00	5 nT	7/7
AU	sin dato	—	—	0/7
AL	sin dato	—	—	0/7
Rayos X	sin dato	—	—	0/7

Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 21-ene	1.70	6	-17	—	—	—
Mar 22-ene	2.00	7	-9	—	—	—
Mié 23-ene	2.70	12	-5	—	—	—
Jue 24-ene	4.30	32	-23	—	—	—
Vie 25-ene	2.70	12	-24	—	—	—
Sáb 26-ene	1.00	4	-12	—	—	—
Dom 27-ene	1.00	4	-2	—	—	—

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