

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 22 al 28 de abril de 1963 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 22 al 28 de abril de 1963 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el lunes 22 a las 21:00 UTC. El índice Dst llegó a -30 nT el martes 23 a las 08:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-30 nT mín.	23-abr 08:00	4 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	22-abr 21:00	1.37	7/7
ap	27 nT máx.	22-abr 21:00	6 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 22-abr	4.00	27	-11	—	—	—
Mar 23-abr	4.00	27	-30	—	—	—
Mié 24-abr	1.00	4	-3	—	—	—
Jue 25-abr	2.00	7	9	—	—	—
Vie 26-abr	2.30	9	-1	—	—	—
Sáb 27-abr	3.70	22	-7	—	—	—
Dom 28-abr	1.30	5	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.

