

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 2 al 8 de mayo de 1966 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 2 al 8 de mayo de 1966 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.30 (3+) el lunes 2 a las 18:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -23 nT el miércoles 4 a las 02:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -401 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-23 nT mín.	04-may 02:00	-8 nT	7/7
Kp	3.30 (3+) máx.	02-may 18:00	1.66	7/7
ap	18 nT máx.	02-may 18:00	7 nT	7/7
AU	235 nT máx.	02-may 08:00	81 nT	7/7
AL	-401 nT mín.	06-may 03:00	-130 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 02-may	3.30	18	-20	235	-333	—
Mar 03-may	2.70	12	-12	166	-228	—
Mié 04-may	3.30	18	-23	171	-332	—
Jue 05-may	2.30	9	-14	181	-251	—
Vie 06-may	3.00	15	-19	170	-401	—
Sáb 07-may	2.30	9	-8	126	-208	—
Dom 08-may	2.30	9	-10	162	-356	—

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.

Evolución durante la semana

Índice Kp (cada 3 h)

