

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 2 al 8 de octubre de 1967 (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 octubre de 1967 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.30 (4+) el domingo 8 a las 12:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -29 nT el lunes 2 a las 02:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -364 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-29 nT mín.	02-oct 02:00	-15 nT	7/7
Kp	4.30 (4+) máx.	08-oct 12:00	1.61	7/7
ap	32 nT máx.	08-oct 12:00	7 nT	7/7
AU	126 nT máx.	05-oct 18:00	37 nT	7/7
AL	-364 nT mín.	05-oct 17:00	-78 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-oct	2.70	12	-29	101	-342	—
Mar 03-oct	2.70	12	-28	110	-271	—
Mié 04-oct	2.70	12	-22	75	-116	—
Jue 05-oct	2.30	9	-24	126	-364	—
Vie 06-oct	3.00	15	-24	45	-246	—
Sáb 07-oct	2.30	9	-22	108	-275	—
Dom 08-oct	4.30	32	-17	105	-322	—

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.

