

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 11 al 17 de febrero de 1963 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 11 al 17 de febrero de 1963 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.30 (5+) el jueves 14 a las 06:00 UTC. Hubo niveles de tormenta (G1 o superior) en 3 días: martes, miércoles, jueves. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -28 nT el lunes 11 a las 05:00 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	-28 nT mín.	11-feb 05:00	-11 nT	7/7
Kp	5.30 (5+, G1) máx.	14-feb 06:00	2.53	7/7
ap	56 nT máx.	14-feb 06:00	15 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 11-feb	4.00	27	-28	—	—	—
Mar 12-feb	4.70	39	-27	—	—	—
Mié 13-feb	5.00	48	-24	—	—	—
Jue 14-feb	5.30	56	-22	—	—	—
Vie 15-feb	3.00	15	-15	—	—	—
Sáb 16-feb	3.00	15	-15	—	—	—
Dom 17-feb	1.70	6	-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.

