

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 9 al 15 de octubre de 1989 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 9 al 15 de octubre de 1989 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.70 (4-) el lunes 9 a las 03:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -13 nT el miércoles 11 a las 06:00 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	-13 nT mín.	11-oct 06:00	4 nT	7/7
Kp	3.70 (4-) máx.	09-oct 03:00	1.47	7/7
ap	22 nT máx.	09-oct 03:00	6 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 09-oct	3.70	22	-9	—	—	—
Mar 10-oct	3.30	18	-4	—	—	—
Mié 11-oct	2.70	12	-13	—	—	—
Jue 12-oct	2.70	12	1	—	—	—
Vie 13-oct	1.70	6	-11	—	—	—
Sáb 14-oct	0.70	3	0	—	—	—
Dom 15-oct	2.70	12	3	—	—	—

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.

