

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 13 al 19 de febrero de 2006 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 13 al 19 de febrero de 2006 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.70 (4-) el miércoles 15 a las 21:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -17 nT el domingo 19 a las 23:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -487 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-17 nT mín.	19-feb 23:00	0 nT	7/7
Kp	3.70 (4-) máx.	15-feb 21:00	1.21	7/7
ap	22 nT máx.	15-feb 21:00	5 nT	7/7
AU	166 nT máx.	15-feb 21:00	36 nT	7/7
AL	-487 nT mín.	15-feb 21:00	-64 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 13-feb	1.70	6	-6	39	-164	—
Mar 14-feb	1.30	5	2	25	-9	—
Mié 15-feb	3.70	22	-8	166	-487	—
Jue 16-feb	3.00	15	-11	129	-283	—
Vie 17-feb	2.70	12	-16	90	-189	—
Sáb 18-feb	1.70	6	-10	32	-162	—
Dom 19-feb	2.30	9	-17	132	-270	—

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.

