

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 18 al 24 de febrero de 1985 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 18 al 24 de febrero de 1985 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el domingo 24 a las 03:00 UTC. El índice Dst llegó a -39 nT el miércoles 20 a las 09:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -447 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-39 nT mín.	20-feb 09:00	-15 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	24-feb 03:00	1.94	7/7
ap	27 nT máx.	24-feb 03:00	9 nT	7/7
AU	416 nT máx.	20-feb 06:00	91 nT	7/7
AL	-447 nT mín.	21-feb 20:00	-96 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 18-feb	1.70	6	-18	59	-180	—
Mar 19-feb	3.30	18	-16	218	-238	—
Mié 20-feb	3.30	18	-39	416	-346	—
Jue 21-feb	3.30	18	-28	216	-447	—
Vie 22-feb	2.70	12	-29	174	-213	—
Sáb 23-feb	2.70	12	-20	233	-268	—
Dom 24-feb	4.00	27	-39	289	-388	—

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.

