

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 13 al 19 de noviembre de 1978 (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 noviembre de 1978 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.30 (4+) el lunes 13 a las 00:00 UTC. El índice Dst llegó a -66 nT el lunes 13 a las 00:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -740 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-66 nT mín.	13-nov 00:00	-24 nT	7/7
Kp	4.30 (4+) máx.	13-nov 00:00	2.05	7/7
ap	32 nT máx.	13-nov 00:00	10 nT	7/7
AU	268 nT máx.	13-nov 18:00	65 nT	7/7
AL	-740 nT mín.	14-nov 15:00	-114 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-nov	4.30	32	-66	268	-697	—
Mar 14-nov	4.30	32	-56	211	-740	—
Mié 15-nov	3.30	18	-57	116	-260	—
Jue 16-nov	2.70	12	-26	80	-327	—
Vie 17-nov	2.30	9	-14	101	-279	—
Sáb 18-nov	2.30	9	-13	75	-170	—
Dom 19-nov	3.70	22	-28	149	-617	—

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.

