

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 26 de diciembre de 1966 al 1 de enero de 1967 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 26 de diciembre de 1966 al 1 de enero de 1967 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.30 (5+) el domingo 1 a las 15:00 UTC. Hubo niveles de tormenta (G1 o superior) en 3 días: lunes, martes, domingo. El índice Dst llegó a -41 nT el martes 27 a las 08:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -806 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-41 nT mín.	27-dic 08:00	-15 nT	7/7
Kp	5.30 (5+, G1) máx.	01-ene 15:00	2.53	7/7
ap	56 nT máx.	01-ene 15:00	15 nT	7/7
AU	293 nT máx.	01-ene 16:00	75 nT	7/7
AL	-806 nT mín.	26-dic 15:00	-152 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 26-dic	4.70	39	-28	231	-806	—
Mar 27-dic	5.00	48	-41	214	-443	—
Mié 28-dic	4.00	27	-32	145	-362	—
Jue 29-dic	2.70	12	-18	72	-125	—
Vie 30-dic	3.00	15	-18	120	-301	—
Sáb 31-dic	1.30	5	-12	44	-160	—
Dom 01-ene	5.30	56	-20	293	-779	—

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.

