

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 26 de junio al 2 de julio de 1995 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 26 de junio al 2 de julio de 1995 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.30 (5+) el viernes 30 a las 21:00 UTC. Hubo niveles de tormenta (G1 o superior) en 2 días: viernes, sábado. El índice Dst llegó a -56 nT el sábado 1 a las 01:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -660 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-56 nT mín.	01-jul 01:00	-15 nT	7/7
Kp	5.30 (5+, G1) máx.	30-jun 21:00	2.26	7/7
ap	56 nT máx.	30-jun 21:00	12 nT	7/7
AU	367 nT máx.	30-jun 17:00	97 nT	7/7
AL	-660 nT mín.	30-jun 17:00	-141 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-jun	4.30	32	-40	326	-642	—
Mar 27-jun	2.30	9	-23	156	-283	—
Mié 28-jun	3.70	22	-25	231	-392	—
Jue 29-jun	3.00	15	-17	83	-191	—
Vie 30-jun	5.30	56	-41	367	-660	—
Sáb 01-jul	5.00	48	-56	325	-541	—
Dom 02-jul	2.30	9	-25	116	-139	—

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.

Índice Kp (cada 3 h)



Página 2