

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 10 al 16 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 10 al 16 de julio de 1995 se registró una tormenta geomagnética moderada (G2): el índice Kp alcanzó 6.00 (6o) el domingo 16 a las 15:00 UTC. El índice Dst llegó a -38 nT el domingo 16 a las 23:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -797 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-38 nT mín.	16-jul 23:00	9 nT	7/7
Kp	6.00 (6o, G2) máx.	16-jul 15:00	1.35	7/7
ap	80 nT máx.	16-jul 15:00	8 nT	7/7
AU	573 nT máx.	16-jul 15:00	52 nT	7/7
AL	-797 nT mín.	16-jul 15:00	-54 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 10-jul	0.70	3	1	33	-51	—
Mar 11-jul	1.00	4	1	36	-36	—
Mié 12-jul	1.70	6	9	42	-43	—
Jue 13-jul	2.00	7	5	117	-143	—
Vie 14-jul	2.70	12	4	127	-193	—
Sáb 15-jul	1.70	6	-1	89	-122	—
Dom 16-jul	6.00	80	-38	573	-797	—

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)



Laboratorio de Clima Espacial — Universidad de Chile