

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 4 al 10 de julio de 1994 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 4 al 10 de julio de 1994 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.30 (4+) el miércoles 6 a las 21:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -27 nT el lunes 4 a las 04:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -688 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-27 nT mín.	04-jul 04:00	-5 nT	7/7
Kp	4.30 (4+) máx.	06-jul 21:00	1.74	7/7
ap	32 nT máx.	06-jul 21:00	8 nT	7/7
AU	273 nT máx.	07-jul 03:00	60 nT	7/7
AL	-688 nT mín.	07-jul 13:00	-80 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 04-jul	3.00	15	-27	145	-255	—
Mar 05-jul	2.30	9	-23	87	-180	—
Mié 06-jul	4.30	32	-8	148	-258	—
Jue 07-jul	4.00	27	-17	273	-688	—
Vie 08-jul	1.70	6	-20	82	-164	—
Sáb 09-jul	3.00	15	-6	55	-159	—
Dom 10-jul	1.30	5	-3	59	-126	—

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