

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 1 al 7 de junio de 1992 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 1 al 7 de junio de 1992 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 4.70 (5-) el domingo 7 a las 21:00 UTC. El índice Dst llegó a -52 nT el domingo 7 a las 23:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -522 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-52 nT mín.	07-jun 23:00	4 nT	7/7
Kp	4.70 (5-, G1) máx.	07-jun 21:00	1.47	7/7
ap	39 nT máx.	07-jun 21:00	6 nT	7/7
AU	405 nT máx.	07-jun 21:00	68 nT	7/7
AL	-522 nT mín.	07-jun 22:00	-77 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 01-jun	3.00	15	-13	138	-311	—
Mar 02-jun	2.30	9	-12	136	-157	—
Mié 03-jun	3.00	15	1	97	-289	—
Jue 04-jun	1.70	6	-4	98	-157	—
Vie 05-jun	2.30	9	5	139	-120	—
Sáb 06-jun	2.00	7	6	151	-134	—
Dom 07-jun	4.70	39	-52	405	-522	—

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