

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 5 al 11 de junio de 1972 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 5 al 11 de junio de 1972 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.00 (3o) el lunes 5 a las 00:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -20 nT el lunes 5 a las 03:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -490 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-20 nT mín.	05-jun 03:00	1 nT	7/7
Kp	3.00 (3o) máx.	05-jun 00:00	1.50	7/7
ap	15 nT máx.	05-jun 00:00	6 nT	7/7
AU	294 nT máx.	06-jun 22:00	85 nT	7/7
AL	-490 nT mín.	05-jun 02:00	-97 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 05-jun	3.00	15	-20	221	-490	—
Mar 06-jun	3.00	15	-3	294	-333	—
Mié 07-jun	3.00	15	-14	189	-254	—
Jue 08-jun	2.30	9	-15	267	-363	—
Vie 09-jun	2.00	7	-15	239	-325	—
Sáb 10-jun	1.30	5	5	102	-156	—
Dom 11-jun	1.70	6	7	82	-71	—

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.

