

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 6 al 12 de junio de 1977 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 6 al 12 de junio de 1977 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.00 (3o) el viernes 10 a las 00:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -15 nT el domingo 12 a las 03:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-15 nT mín.	12-jun 03:00	-2 nT	7/7
Kp	3.00 (3o) máx.	10-jun 00:00	1.37	7/7
ap	15 nT máx.	10-jun 00:00	5 nT	7/7
AU	sin dato	—	—	0/7
AL	sin dato	—	—	0/7
Rayos X	sin dato	—	—	0/7

Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 06-jun	2.00	7	-10	—	—	—
Mar 07-jun	2.70	12	-10	—	—	—
Mié 08-jun	2.00	7	-4	—	—	—
Jue 09-jun	2.70	12	-2	—	—	—
Vie 10-jun	3.00	15	-14	—	—	—
Sáb 11-jun	2.00	7	-12	—	—	—
Dom 12-jun	2.00	7	-15	—	—	—

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.

