

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 24 al 30 de junio de 1996 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 24 al 30 de junio de 1996 predominaron actividad geomagnética inestable; el índice Kp tuvo un máximo de 3.00 (3o) el jueves 27 a las 09:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -14 nT el domingo 30 a las 07:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -343 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-14 nT mín.	30-jun 07:00	3 nT	7/7
Kp	3.00 (3o) máx.	27-jun 09:00	1.36	7/7
ap	15 nT máx.	27-jun 09:00	6 nT	7/7
AU	168 nT máx.	29-jun 00:00	57 nT	7/7
AL	-343 nT mín.	29-jun 15:00	-76 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 24-jun	2.70	12	-3	146	-250	—
Mar 25-jun	2.00	7	1	56	-93	—
Mié 26-jun	1.70	6	2	80	-139	—
Jue 27-jun	3.00	15	-1	128	-255	—
Vie 28-jun	2.70	12	-2	140	-253	—
Sáb 29-jun	3.00	15	-13	168	-343	—
Dom 30-jun	1.70	6	-14	150	-261	—

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