

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 24 al 30 de junio de 1985 (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 1985 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 4.70 (5-) el miércoles 26 a las 18:00 UTC. El índice Dst llegó a −32 nT el viernes 28 a las 03:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó −693 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	−32 nT mín.	28-jun 03:00	−5 nT	7/7
Kp	4.70 (5-, G1) máx.	26-jun 18:00	2.54	7/7
ap	39 nT máx.	26-jun 18:00	13 nT	7/7
AU	316 nT máx.	26-jun 19:00	102 nT	7/7
AL	−693 nT mín.	26-jun 19:00	−171 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	2.30	9	0	89	−110	—
Mar 25-jun	4.00	27	−9	158	−338	—
Mié 26-jun	4.70	39	−29	316	−693	—
Jue 27-jun	3.70	22	−23	223	−410	—
Vie 28-jun	4.00	27	−32	191	−515	—
Sáb 29-jun	4.00	27	−18	179	−390	—
Dom 30-jun	4.00	27	−18	229	−461	—

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