

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 13 al 19 de junio de 1994 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 13 al 19 de junio de 1994 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 4.70 (5-) el domingo 19 a las 09:00 UTC. El índice Dst llegó a -36 nT el sábado 18 a las 03:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -458 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-36 nT mín.	18-jun 03:00	-14 nT	7/7
Kp	4.70 (5-, G1) máx.	19-jun 09:00	2.27	7/7
ap	39 nT máx.	19-jun 09:00	11 nT	7/7
AU	428 nT máx.	19-jun 09:00	112 nT	7/7
AL	-458 nT mín.	19-jun 10:00	-121 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 13-jun	3.70	22	-26	175	-420	—
Mar 14-jun	3.30	18	-16	178	-318	—
Mié 15-jun	2.70	12	-18	178	-394	—
Jue 16-jun	1.70	6	-21	144	-194	—
Vie 17-jun	3.30	18	-21	319	-410	—
Sáb 18-jun	4.00	27	-36	313	-352	—
Dom 19-jun	4.70	39	-33	428	-458	—

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