

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 9 al 15 de noviembre de 1964 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 9 al 15 de noviembre de 1964 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 4.70 (5-) el lunes 9 a las 03:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -20 nT el lunes 9 a las 10:00 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	-20 nT mín.	09-nov 10:00	-1 nT	7/7
Kp	4.70 (5-, G1) máx.	09-nov 03:00	1.74	7/7
ap	39 nT máx.	09-nov 03:00	9 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 09-nov	4.70	39	-20	—	—	—
Mar 10-nov	4.30	32	-12	—	—	—
Mié 11-nov	2.70	12	1	—	—	—
Jue 12-nov	3.30	18	-8	—	—	—
Vie 13-nov	1.70	6	-11	—	—	—
Sáb 14-nov	0.30	2	-5	—	—	—
Dom 15-nov	4.30	32	-6	—	—	—

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