

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 18 al 24 de noviembre de 1963 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 18 al 24 de noviembre de 1963 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.00 (5o) el domingo 24 a las 21:00 UTC. El índice Dst llegó a -55 nT el domingo 24 a las 20:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta moderada.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-55 nT mín.	24-nov 20:00	-8 nT	7/7
Kp	5.00 (5o, G1) máx.	24-nov 21:00	1.26	7/7
ap	48 nT máx.	24-nov 21:00	6 nT	7/7
AU	<i>sin dato</i>	—	—	0/7
AL	<i>sin dato</i>	—	—	0/7
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 18-nov	1.30	5	-22	—	—	—
Mar 19-nov	1.70	6	-12	—	—	—
Mié 20-nov	3.00	15	-8	—	—	—
Jue 21-nov	1.30	5	-7	—	—	—
Vie 22-nov	3.30	18	-12	—	—	—
Sáb 23-nov	3.00	15	-12	—	—	—
Dom 24-nov	5.00	48	-55	—	—	—

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