

Resumen

Durante la semana del 7 al 13 de julio de 1980 predominaron actividad geomagnética activa; el índice Kp tuvo un máximo de 4.00 (4o) el martes 8 a las 00:00 UTC. El índice Dst se mantuvo sobre -30 nT, con un mínimo de -23 nT el martes 8 a las 19:00 UTC, sin evidencia de tormenta en la corriente anillo. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -429 nT (actividad auroral baja).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-23 nT mín.	08-jul 19:00	1 nT	7/7
Kp	4.00 (4o) máx.	08-jul 00:00	1.99	7/7
ap	27 nT máx.	08-jul 00:00	9 nT	7/7
AU	322 nT máx.	08-jul 18:00	99 nT	7/7
AL	-429 nT mín.	08-jul 16:00	-109 nT	7/7
Rayos X	<i>sin dato</i>	—	—	0/7

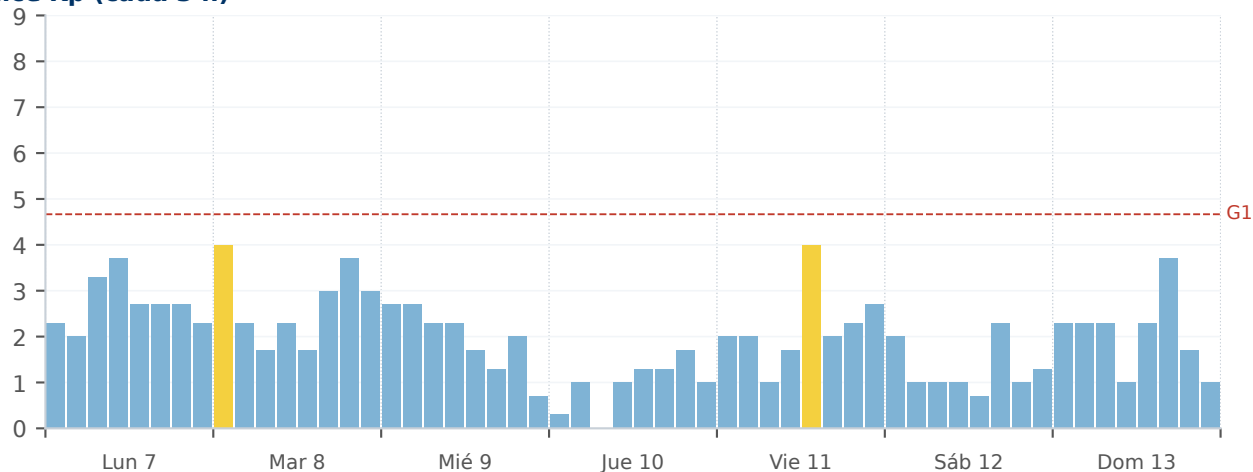
Detalle por día

Día	Kp máx.	ap máx.	Dst mín.	AU máx.	AL mín.	Rayos X máx.
Lun 07-jul	3.70	22	-9	192	-270	—
Mar 08-jul	4.00	27	-23	322	-429	—
Mié 09-jul	2.70	12	-17	182	-272	—
Jue 10-jul	1.70	6	-4	79	-113	—
Vie 11-jul	4.00	27	-3	244	-225	—
Sáb 12-jul	2.30	9	4	121	-215	—
Dom 13-jul	3.70	22	-10	277	-359	—

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.

Evolución durante la semana

Índice Kp (cada 3 h)



Índice Dst (horario, nT)



Rayos X solares 1-8 Å (promedio horario, W/m²)

