

Informe semanal de actividad geomagnética y solar

Semana del 10 al 16 de febrero de 1992 (hora UTC)

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

Resumen

Durante la semana del 10 al 16 de febrero de 1992 se registró una tormenta geomagnética menor (G1): el índice Kp alcanzó 5.00 (5o) el lunes 10 a las 15:00 UTC. El índice Dst llegó a -116 nT el lunes 10 a las 00:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta intensa. En la zona auroral, el índice AL alcanzó -783 nT (subtormentas moderadas).

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-116 nT mín.	10-feb 00:00	-26 nT	7/7
Kp	5.00 (5o, G1) máx.	10-feb 15:00	2.06	7/7
ap	48 nT máx.	10-feb 15:00	10 nT	7/7
AU	222 nT máx.	10-feb 15:00	48 nT	7/7
AL	-783 nT mín.	10-feb 14:00	-75 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 10-feb	5.00	48	-116	222	-783	—
Mar 11-feb	2.30	9	-46	58	-270	—
Mié 12-feb	3.00	15	-34	128	-352	—
Jue 13-feb	3.70	22	-30	158	-274	—
Vie 14-feb	3.00	15	-21	96	-391	—
Sáb 15-feb	2.00	7	-14	52	-118	—
Dom 16-feb	1.30	5	-8	64	-92	—

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