

Resumen

Durante la semana del 4 al 10 de marzo de 1963 se registró una tormenta geomagnética moderada (G2): el índice Kp alcanzó 6.30 (6+) el domingo 10 a las 15:00 UTC. Hubo niveles de tormenta (G1 o superior) en 3 días: jueves, viernes, domingo. El índice Dst llegó a -32 nT el domingo 10 a las 14:00 UTC, valor que corresponde a una tormenta débil.

La semana en resumen

Índice	Extremo semanal	Fecha/hora (UTC)	Promedio semanal	Días con dato
Dst	-32 nT mín.	10-mar 14:00	-2 nT	7/7
Kp	6.30 (6+, G2) máx.	10-mar 15:00	2.34	7/7
ap	94 nT máx.	10-mar 15:00	17 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 04-mar	1.00	4	0	—	—	—
Mar 05-mar	1.30	5	1	—	—	—
Mié 06-mar	2.00	7	-6	—	—	—
Jue 07-mar	5.00	48	-2	—	—	—
Vie 08-mar	5.30	56	-23	—	—	—
Sáb 09-mar	4.30	32	-16	—	—	—
Dom 10-mar	6.30	94	-32	—	—	—

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