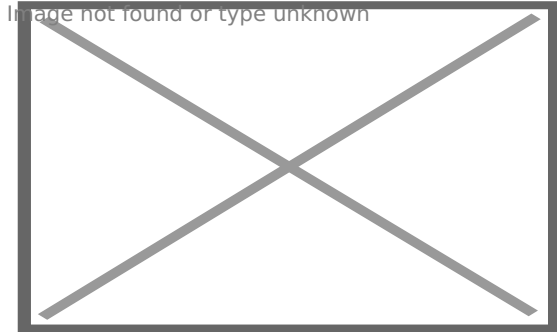


# FunkWX - Warnung vor schwerem Magnetsturm (G4)

Post by "Sys\_RoBOTer" of May 10th 2024, 8:05 am

[Quote from DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität ist weiterhin stark erhöht, in den vergangenen 24 Stunden wurden mehrere kräftige M-Flares und zwei X-Flares registriert. Auf der Sonnenscheibe gibt es 7 Sonnenfleckengebiete (einfach bis komplex). Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist leicht erhöht. Die geomag. Bedingungen sind meist auf ruhigem bis angeregtem Niveau. Die Aussichten: weiterhin deutlich erhöhtes Flare-Risiko (M 95%, X 60%, Proton 50%) bei zunächst meist gemäßigter Geomagnetik, später aktive bis stürmische Intervalle durch CMEs. Für Samstag Morgen warnt die NOAA vor schweren Magnetstürmen (G4/k=8).

ZCZC 100600UT MAY24 QAM SFI233 SN170 eSFI144 eSSN109 KIEL A10 K(3H)3 SWS415 BZ-1 BT1 HPI26 DST-2 NOAA24H FORECAST MID-LAT(K) 33233456 ↗ MUF3000 MAX 21+(D) MIN10(N) DATA BY DK0WCY SWPC/NOAA KC2G SANSO WDC/KYOTO FWBST-EU NNNN - Erläuterungen unter [Funkwetter \(PDF\)](#).

Quelle: <http://www.darc.de/nachrichten...-schwerem-magnetsturm-g4/>