

FunkWX - Magnetsturm-Warnung (G3) für den 20./21.4. ⚠

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 19. April 2023, 08:47

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität ist gering, in den letzten 24 Stunden wurden mehrere C-Flares beobachtet. Es gibt sieben Sonnenfleckengebiete auf der Sonnenscheibe zu sehen, mit einfachen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwinds ist deutlich erhöht, was möglicherweise auf einen "Stealth-CME" zurückzuführen ist, der um 18/1300 UT bei uns eintraf - also ein CME, der an der Sonnenoberfläche und in der unteren Korona ohne erkennbares Muster entstand. Die geomagnetischen Bedingungen sind auf einem ruhigen bis lebhaften Niveau. Die Aussichten: ...

... mäßiges Flare-Risiko (M 40%, X 10%, Proton 05%) bei zunächst ruhiger, später unruhiger Geomagnetik; Magnetsturm-Warnung (G3) für den 20./21.4. ⚠

ZCZC 190630UT APR23 QAM SFI153 SN140 KIEL A17 K(3H)2 SWS535 BZ5 BT7 HPI19 DCX17 NOAA24H FORECAST MID-LAT(K)43222223 ↗ MUF3000 MAX 26+(D) MIN 10-12(N) DATA BY DK0WCY SWPC/NOAA SANSa FWBST-EU/DF5JL NNNN - Erläuterungen unter [Funkwetter \(PDF\)](#).

Quelle: <http://www.darc.de/nachrichten...arnung-g3-fuer-den-20214/>