

FunkWX - erdgerichteter Filamentausbruch

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 22. April 2023, 08:59

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität ist gering bis mäßig, in den vergangenen 24 Stunden wurden C-Flares sowie ein lang anhaltender M1.7-Flare beobachtet. Auf der Sonnenscheibe gibt es fünf Sonnenfleckengebiete mit einfachen bis leicht komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes liegt auf Hintergrundniveau. Ein erdgerichteter CME wurde bei einem Filamentausbruch beobachtet, Ankunft lt. NOAA: 24.4. 0000 UT. Die geomagnetischen Bedingungen sind ruhig bis lebhaft. Die Aussichten: mäßiges Flare-Risiko (M 40%, X 01%, Proton 05%), geomag. weiterhin ruhig bis lebhaft.

ZCZC 220640UT APR23 QAM SFI151 SN114 KIEL A16 K(3H)2 SWS403 BZ-1 BT5 HPI21 DCX-7 NOAA48H FORECAST MID-LAT(K)3331334222222222 → MUF3000 MAX 25+(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...chteter-filamentausbruch/>