

Magnetsturm verursacht geringe MUF

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 24. März 2023, 07:30

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität ist gering, in den letzten 24 Stunden wurden keine signifikanten Flares beobachtet. Auf der Sonnenscheibe gibt es sieben Sonnenfleckengebiete mit einfachen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist aufgrund von koronalen Massenauswürfen (CMEs) leicht angehoben. Die geomagnetische Aktivität bewegt sich seit der Nacht auf stürmischen bis stark stürmischen Niveau - mit infolge dessen abgesenkten MUFs. Die weiteren Aussichten: sehr geringes Flare-Risiko (M 10%, X 01%, Proton 1%) mit wechselhafter, teils stürmischer Geomagnetik.

ZCZC 240615UT MAR23 QAM SFI151 SN73 KIEL A43 K(3H)6 SWS436 BZ-5 BT14 HPI90 DCX-154 NOAA24H FORECAST MID-LAT(K)54332234 ↓ MUF3000 MAX 14-18(D) MIN 5-7(N) DATA BY DK0WCY SWPC/NOAA SANSA FWBST-EU/DF5JL NNNN - Erläuterungen unter [Funkwetter \(PDF\)](#).

Quelle: <http://www.darc.de/nachrichten...m-verursacht-geringe-muf/>