

FunkWX - Wann kommt der nächste X-Flare?

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 27. August 2024, 09:46

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität ist in den letzten 24 Stunden mäßig gewesen, mit einigen C-Flares und einem M1.4 (AR3796). Elf Sonnenfleckengebiete befinden sich auf der Sonnenscheibe, mit einfachen bis komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist normal. Die Geomagnetik ist auf einem ruhigen Niveau (Kp 1-2). Die Vorhersage: Das Flare-Risiko ist weiterhin hoch (M 70 %, X 25 %, Proton 10 %), das Risiko eines X-Flares liegt jetzt bei 25%. Die Geomagnetik bleibt weitgehend ruhig, der vorhergesagte CME ist ausgeblieben. Weiterhin gute Bedingungen auf den oberen Bändern.

ZCZC 270745UT AUG24 QAM SFI232 SN202 eSFI168 eSSN141 KIEL A7 K(3H)1 SWS318
BZ0 BT5 HPI15 DST0 KP4CAST(24H) 11112222 → MUF3000 MAX25+(D) MIN13(N) DATA
BY DK0WCY SWPC/NOAA KC2G SANSa WDC/KYOTO GFZ MET OFFICE UK FWBST-EU
NNNN - Erläuterungen unter [Funkwetter \(PDF\)](#).

Grafik: Helmholtz-Zentrum Potsdam Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ

Quelle: <https://www.darc.de/nachrichte...mmt-der-naechste-x-flare/>