

Protonenstürme im Anmarsch?

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 11. Januar 2023, 07:21

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität ist angehoben, mehrere M-Flares und ein X1.0-Flare (10/22:39 UT) in der aktiven Region 3186 wurden beobachtet. Auf der sichtbaren Sonnenscheibe gibt es neun Sonnenfleckengebiete mit einfachen bis komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Sonnenwindgeschwindigkeit ist leicht erhöht und steht vermutlich im Zusammenhang mit dem koronalen Loch CH62. Die geomagnetischen Bedingungen sind ruhig mit isolierten angeregten Intervallen. Die Aussichten: unveränderlich; Flarewahrscheinlichkeit: M 70%, X 35%. Risiko von Protonenstürmen.

ZCZC 110605UT JAN23 QAM SFI193 SN201 KIEL A7 K(3H)2 SWS398 BZ1 BT8 HPI31 DCX8 NOAA24H FORECAST MID-LAT(K)22212221 → MUF3000 MAX 25+(D) MIN 7-9(N) DATA BY DK0WCY SWPC/NOAA SANSA FWBST-EU/DF5JL NNNN - Erläuterungen unter [Funkwetter \(PDF\)](#).

Quelle: <http://www.darc.de/nachrichten...tonenstuerme-im-anmarsch/>