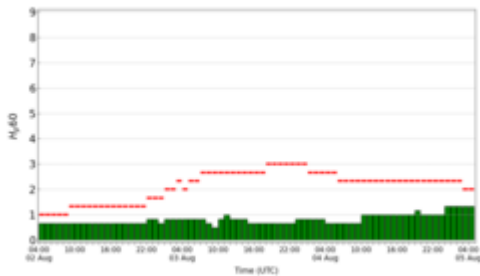


# FunkWX - Flares und CMEs

Beitrag von „Sys\_RoBOTer“ vom 2. August 2024, 07:18

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität war in den letzten 24 Stunden mäßig bis hoch mit gelegentlichen M-Flares, der stärkste ein M8.2 (31/0709 UT AR3768). Es gibt 14 aktive Regionen auf der Sonnenscheibe, von denen sechs magnetisch komplex sind. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist erhöht, die geomagnetischen Bedingungen ruhig bis angeregt. Die Vorhersage: Es werden weitere starke M-Flares erwartet, möglicherweise auch ein X-Flare (M 75%, X 25%, Proton 35%) sowie weitere CME-Einschläge und damit die Möglichkeit eines Magnetsturms.

ZCZC 020500UT AUG24 QAM SFI234 SN260 eSFI125 eSSN84 KIEL A22 K(3H)3 SWS422 BZ2 BT5 HPI13 DST5 KP4CAST(24H) 22222333 → MUF3000 MAX21+(D) MIN15(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...s/funkwx-flares-und-cmes/>