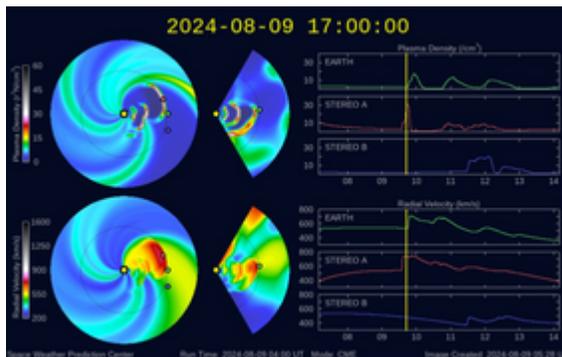


FunkWX - CME-Trio bringt Magnetstürme

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 10. August 2024, 07:26

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)



Die Sonnenaktivität war mäßig, in den letzten 24 Stunden wurden mehrere M-Flares beobachtet. Auf der sichtbaren Sonnenseite befinden sich zehn Sonnenfleckengebiete mit einfachen bis komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist normal, die Geomagnetik ruhig. Die Vorhersage: Mit weiteren M-Flares ist zu rechnen, ebenso mit vereinzelt X-Flares (M 75%, X 25%, Proton 20%). Die Geomagnetik bleibt vorerst ruhig. Aber: Drei CMEs, die am 9./10., 11. und 12.8. nacheinander auf die Erde treffen sollen, könnten geomagnetische Stürme bis Kategorie G3 mit Polarlichtern in den mittleren Breitengraden auslösen.

ZCZC 100500UT AUG24 QAM SFI306 SN382 eSFI181 eSSN158 KIEL A10 K(3H)1 SWS377 BZ-2 BT5 HPI32 DST-9 KP4CAST(24H) 24654454 ↗△ MUF3000 MAX25+(D) MIN15(N) DATA BY DK0WCY SWPC/NOAA KC2G SANSa WDC/KYOTO GFZ MET OFFICE UK FWBST-EU NNNN - Erläuterungen unter [Funkwetter \(PDF\)](#).

Grafik: SWPC/NOAA

Quelle: <https://www.darc.de/nachrichte...rio-bringt-magnetstuerme/>