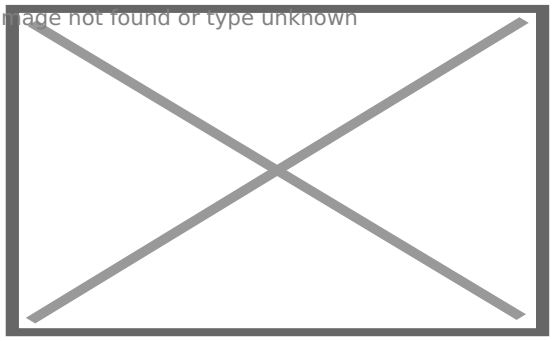
FunkWX - Riss im Erdmagnetfeld

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 20. Mai 2023, 08:09

> Zitat von DARC aktuelle Infos
>
> Image not found or type unknown
> 
>
> Die Sonnenaktivität ist angehoben, in den vergangenen 24 Stunden wurden mehrere C- und M-Flares beobachtet. Auf der sichtbaren Sonnenscheibe befinden sich sieben Sonnenflecken mit einfachen bis komplexen magnetischen Konfigurationen. Die Geschwindigkeit des Sonnenwindes ist angehoben. Unerwartet öffnete sich am 19. Mai ein Riss im Magnetfeld der Erde, durch den Sonnenwind strömte. Es kam zu einem geomagnetischen Sturm (G2) sowie Aurora. Die weiteren Aussichten: erhöhtes Flare-Risiko (M 55%, X 25%, Proton 01%) sowie eine erhöht aktive Geomagnetik.
>
> ZCZC 200550UT MAI23 QAM SFI165 SN155 KBORN A7 K(3H)5 SWS465 BZ16 BT-9 HPI82 DCX-66 NOAA48H FORECAST MID-LAT(K)2222223322222333 ↗ MUF3000 MAX 28+(D) MIN 10(N) DATA BY DK0WCY SWPC/NOAA SANSA FWBST-EU/DF5JL NNNN - Erläuterungen unter Funkwetter (PDF).

Quelle: http://www.darc.de/nachrichten...wx-riss-im-erdmagnetfeld/