

# Unerwartet: CME trifft Erde

Post by "Sys\_RoBOTer" of Jul 25th 2024, 8:40 pm

[Quote from DARC aktuelle Infos](#)



Ein CME ist heute gegen 1330 UTC auf der Erde eingetroffen. Das führte zu einem plötzlichen Geschwindigkeitsanstieg des Sonnenwinds, begleitet von einem plötzlichen Rückgang des Bz-Wertes. Es wird erwartet, dass die geomagnetische Aktivität in den nächsten 24 Stunden unbeständig bis aktiv werden wird (Kp 3-4), ebenso sind schwache stürmische Intervalle (G1) möglich, sollte der Bz-Wert längere Zeit negativ ausfallen.

Grafik: Helmholtz-Zentrum Potsdam Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ

Quelle: <https://www.darc.de/nachrichte...erwartet-cme-trifft-erde/>