

03 юни 2021г/12ч30мин: Изхвърлената на 28 май от Слънцето коронална маса (СМЕ) вчера достигна Земята, но ефектът беше много слаб

(кратък бюлетин)

Изхвърленият на 28 май от Слънцето облак коронална маса (СМЕ) достигна до Земята вчера следобяд около 15ч30мин българско време. Динамичният ефект върху магнитосферата обаче беше много по-слаб от очаквания. Среднопланетарната геомагнитна обстановка достигна смутени нива и имаше местни геомагнитни смущения (K=4) над отделни райони на Земята. Над България геомагнитната обстановка беше спокойна.

Слънчевата активност е много ниска. Двете активни области 2827 и 2829 генерираха няколко суб-изригвания (клас В). Те обаче са потенциални източници и за изригвания от слабия мощностен клас С.

В интервала 03-05 юни слънчевата активност ще бъде между много ниска и ниска. Геомагнитната обстановка ще бъде между спокойна и смутена. Възможни са местни геомагнитни смущения над отделни райони на Земята.

HELIOTA@AXU.COM - ЦССЗМ Ст.Загора  
2021-06-03/12ч30мин (UT = 09h30min)