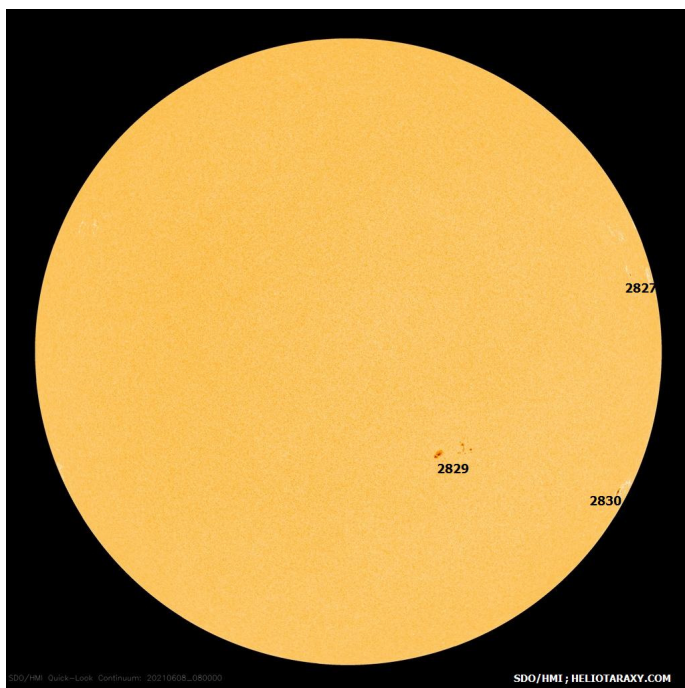


08 юни 2021г/14ч15мин: Планетарно геомагнитно смущение (Kp=4)

(кратък бюлетин)

Слънчевата активност е ниска. Слабо изригване (~C1.4) беше регистрирано днес в 14ч00мин българско време, а предполагаемият източник е намиращата се на северозападния край на слънчевия диск новорегистрирана област 2831.

Слънчевата активност ще бъде между много ниска и ниска днес, утре и на 10 юни. Главен потенциален източник за слаби изригвания е областта 2829 в южното полукълбо на Слънцето.



Слънчевият диск на 08 юни 2021г (SDO/HMI)

Средната скорост на слънчевия вятър в околностите на Земята през последните 24 часа е около 500 км/с. Верткалната компонента Vz на междупланетното магнитно поле (ММП) се колебаеше в диапазона между -10 и +10nT. В момента тя е около -5nT.

Геомагнитната обстановка е между смутена и активна. Епизод с планетарно геомагнитно смущение (Kp=4) бе регистрирано снощи между 0ч и 03ч българско време. Смутена обстановка (K=4) бе регистрирана по същото време и над България.

Днес все още е възможна слаба планетарна буря (Kp=5;G1) **(\*\*\*!!!\*\*\*)**. На 09 и 10 юни са възможни местни геомагнитни смущения (Kp=4), но вероятността за тях постепенно ще намалява.

HELIOTA@AXY.COM - ЦССЗМ Ст.Загора  
2021-06-08/14ч15мин (UT = 11h15min)