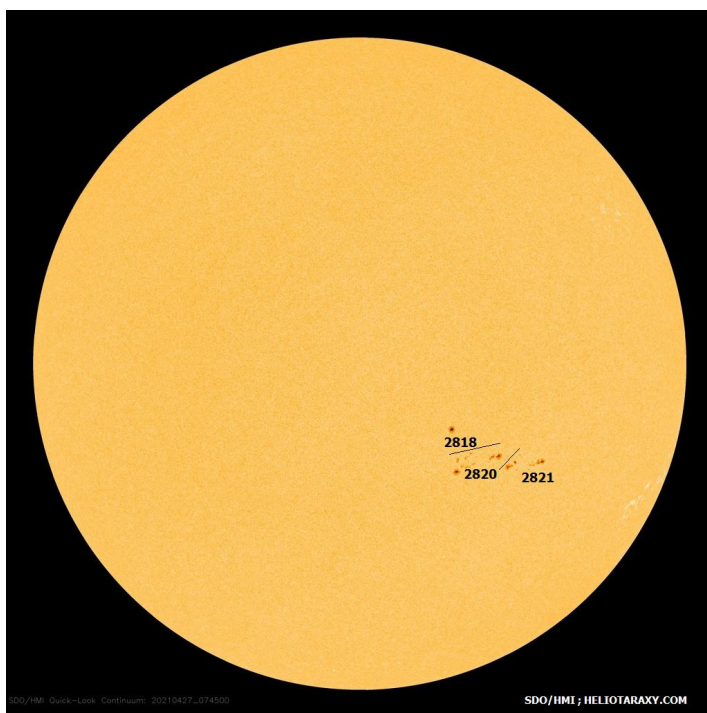


27 април 2021г/14ч15мин: Почти спокойна хелио-геофизична обстановка **кратък бюлетин**

Слънчевата активност през последното денонощие беше много ниска. "Кластерът" от групите петна 2818-2820-2821 е еруптивно почти спокоен. Неговата активност засега се проявява само в суб-изригвания в ниската част на В-диапазона. Средното ниво на рентженовия поток на Слънцето е около А7.

Регистрирани са две изхвърляния на коронална маса (СМЕ), свързани с избухвания на протуберанси. Първото от тях е в район с координати S37E56 и има малка вероятност за среща със Земята. Второто СМЕ - явление бе наблюдавано вчера около 19ч30мин българско време. Неговият източник е близо централния меридиан на слънчевия диск. Вероятността слънчевия плазмен облак да достигне Земята е висока.



Слънчевият диск на 27 април 2021г (SDO/HMI)

Слънчевата активност днес, утре и на 29 април ще бъде между много ниска и умерена. Вероятността за изригване от средния мощностен клас М е по 10% на ден, а потенциалният източник е "кластерът" от активни области 2818-2820-2821. Геомагнитната обстановка се очертава да бъде предимно спокойна през горепосочените 3 дни.

HELIOTA@AXY.COM - ЦССЗМ Ст.Загора  
2021-04-27/14ч15мин (UT = 11h15min)