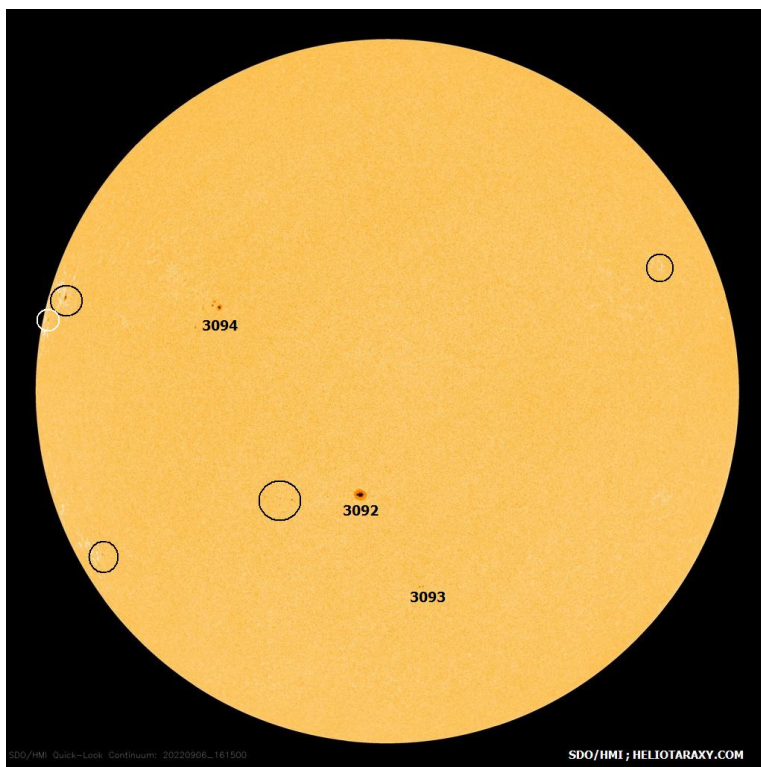


06 септември 2022г/ 21ч00мин: **Активната област AR13089 (3089)**  
генерира M1.0-изригване за "довиждане" (кратък бюлетин)

Слънчевата активност през последните 24 часа беше умерена. Активната област 3089, която вече премина зад югозападния край на слънчевия диск генерира над 10 слаби (клас C) изригвания, както и едно със средна мощност (M1.0) снощи около 21ч българско време. Тези изригвания обаче не са свързани с геоэффективни явления. Едно избухване на протуберанс, което бе наблюдавано късно през нощта (около 04ч30мин българско време) бе съпроводено с изхвърляне на коронална маса (CME). Предварителният анализ показва, че плазменият облак ще подмине Земята.



Слънчевият диск на 06 септември 2022г (SDO/HMI)

Утре и на 08 септември слънчевата активност ще бъде между много ниска и ниска. Вероятността за M- изригване се счита за много ниска, а за голямо изригване от клас X е пренережима.

Скоростта на слънчевия вятър през последните 24 часа беше завишена и почти постоянна – около 600 км/с. Утре и на 08 септември тя постепенно ще спада с отместването на слънчевата коронална дупка CH20 от геоэффективна позиция.

Среднопланетарната геомагнитна обстановка беше между смутена и активна. Планетарно геомагнитно смущение ( $K_p=4$ ), което беше започнало още вчера, приключи около 09ч българско време тази сутрин. Над България беше наблюдавана слаба местна буря ( $K=5$ ) вчера между 18-21ч българско време и след това в продължение на шест часа - местно смущение ( $K=4$ ). Геомагнитната обстановка утре се очаква да бъде между спокойна и активна, а на 08 септември - между спокойна и смутена.

HELIOTA@AXU.COM - ЦССЗМ Ст.Загора  
2022-09-06/21ч00мин (UT = 18h00min)