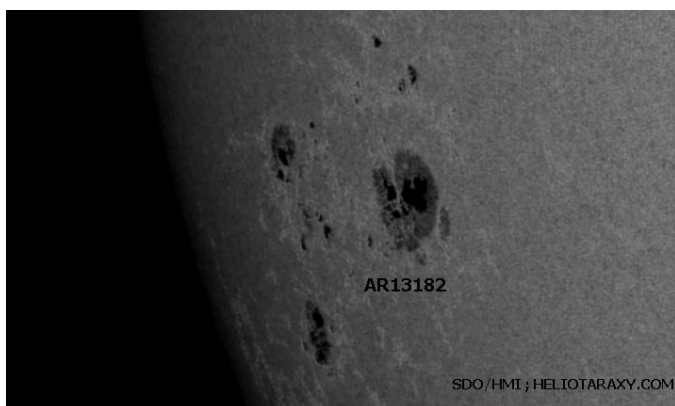
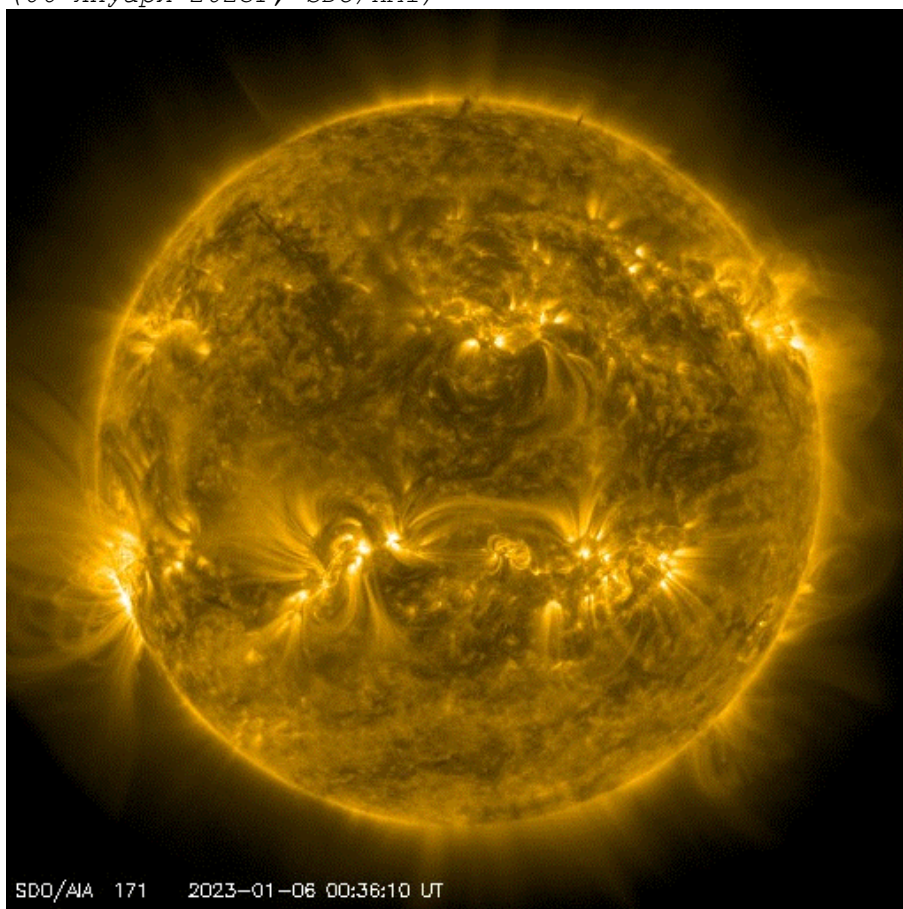


06 януари 2023г/19ч45мин Голямо слънчево изригване (X1.3)
(кратък бюлетин)

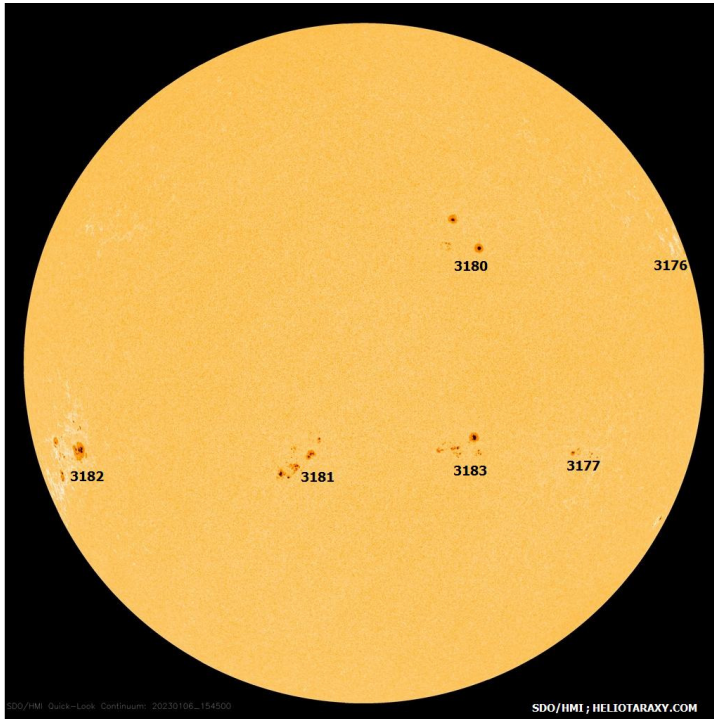
През последните 24 часа слънчевата активност беше висока. Около 03ч българско време през изминалата нощ изгрялата вчера на югоизточния край на слънчевия диск активна област 3182 генерира импулсно мощно X1.3- изригване. То не беше съпроводено с никакви значими от геофизична гледна явления. Не са наблюдавани изхвърляния на коронална маса (CME) по посока на Земята.



Активната област AR13182 в бяла светлина
(06 януари 2023г; SDO/HMI)



Слънчево X1.3- изригване на 06 януари 2023г (SDO/AIA)



Слънчевият диск на 06 януари 2023г (SDO/HMI)

Днес, утре и на 08 януари слънчевата активност се очаква да бъде между ниска и умерена. Вероятността за изригвания от средния мощностен клас М е по 30%, а за нови големи изригвания от клас Х е по 20% на ден.

Скоростта на слънчевия вятър е в диапазона 400–500 км/с. Тази леко завишена скорост на слънчевия вятър в околностите на Земята ще се запази до 08 януари включително.

Среднопланетарната геомагнитна обстановка през последните 24 часа беше между спокойна и смутена. Над България тя беше спокойна. Между спокойна и смутена ще се запази геомагнитната обстановка до 08 януари включително.

HELIOTA@AXY.COM – ЦССЗМ Ст.Загора
2023-01-06/19ч45мин (UT = 17h45min)