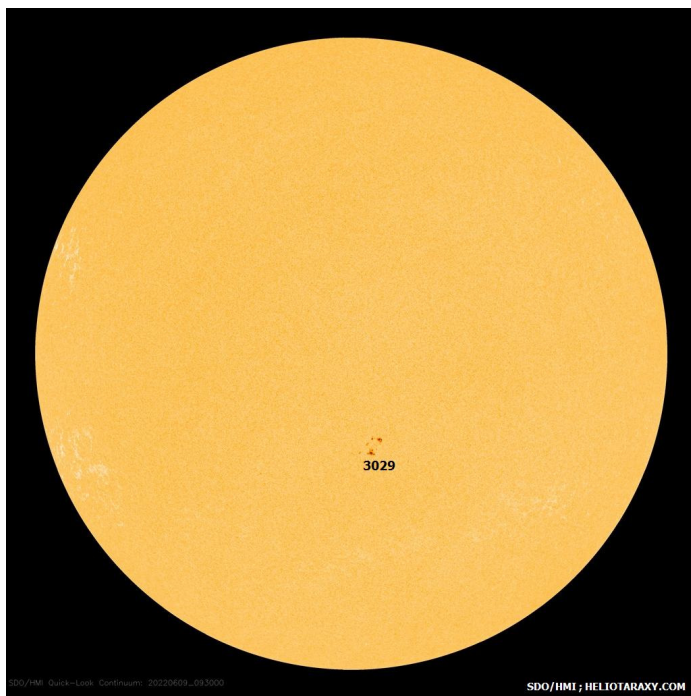


09 юни 2022г/16ч00мин: Реактивиране на областта AR13029 (3029).
Тя генерира три слаби изригвания

СЛЪНЧЕВА АКТИВНОСТ

Слънчевата активност през последните 24 часа беше ниска.
Реактивиралата се през последните часове област 3029 генерира три изригвания в ниската част на С-диапазна. Не са наблюдавани изхвърляния на коронална маса (СМЕ) по посока на Земята.

На слънчевия диск се вижда реактивираната група петна 3029 в южното полукълбо. Засега тя има потенциал за слаби изригвания (клас С).
Няма потенциални източници за изригвания със средна или голяма мощност (класове М и Х).



Слънчевият диск на 09 юни 2022г (SDO/HMI)

Слънчевата активност днес, утре и на 11 юни се очаква да бъде между много ниска и ниска. Възможни са слаби изригвания (клас С).

СЛЪНЧЕВ ВЯТЪР

През последните 24 часа скоростта на слънчевия вятър беше в диапазона 320–340 км/с. Вертикалната компонентна V_z на междупланетното магнитно поле (ММП) беше в диапазона между -3 и $+3nT$

Днес, утре и на 11 юни обстановката в близкото до Земята космическо пространство ще бъде спокойна.

ГЕОФИЗИЧНА АКТИВНОСТ

През последните 24 часа среднопланетарната геомагнитна обстановка беше спокойна.

Потокът на слънчевите протони с висока енергия ($E > 10 \text{ MeV}$; SEP/СЕЧ) е близо до нивото на обичайния фон.

Днес, утре и на 11 юни геомагнитната обстановка ще е предимно спокойна.

Потокът на слънчевите протони с висока енергия ($E > 10 \text{ MeV}$; SEP/СЕЧ) на геостационарна орбита днес, утре и на 11 юни ще бъде близо до обичайния фон.

HELIOТА@АХУ.COM - ЦССЗМ Ст.Загора
2022-06-09/16ч00мин (UT = 13h00min)