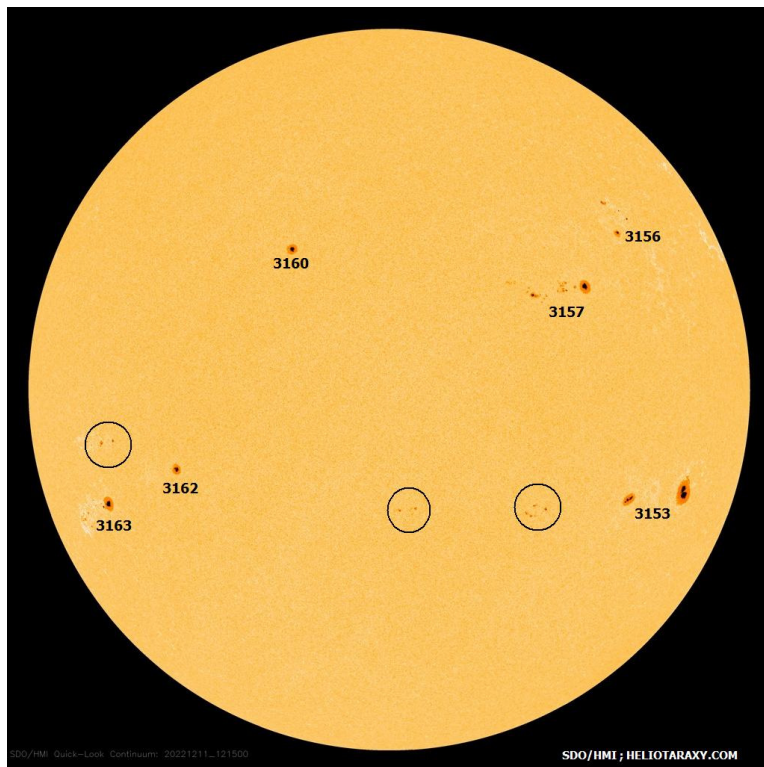


11 декември 2022г/17ч30мин: Над 10 слаби (клас C) слънчеви изригвания. Геомагнитната обстановка е спокойна (кратък бюлетин)

Слънчевата активност през последните 24 часа беше ниска. Имаше над 10 на брой изригвания от слабия мощностен клас C. Техни източници бяха активните области 3161 и 3163. Изригванията не бяха съпроводени със значими съпътстващи явления. Не са регистрирани изхвърляния на коронална маса (CME) по посока на Земята.



Слънчевият диск на 11 декември 2022г (SDO/HMI)

В рамките на 3-дневната прогноза (11-13 декември) слънчевата активност ще бъде предимно ниска. Вероятността за изригвания от средния мощностен клас M е по 20% на ден.

Скоростта на слънчевия вятър в околностите на Земята през последните 24 часа беше приблизително 450 км/с. Колебанията на вертикалната компонента на междупланетното магнитно поле (ММП) бяха в диапазона  $-/+7nT$ . Днес, утре и на 13 декември обстановката в близкото до Земята междупланетно пространство ще бъде предимно спокойна.

Среднопланетарната геомагнитна обстановка през последните 24 часа беше спокойна. Тя ще остане спокойна до 13 декември включително.

HELIOTA@AXY.COM - ЦССЗМ Ст.Загора  
2022-12-11/17ч30мин (UT = 15h30min)