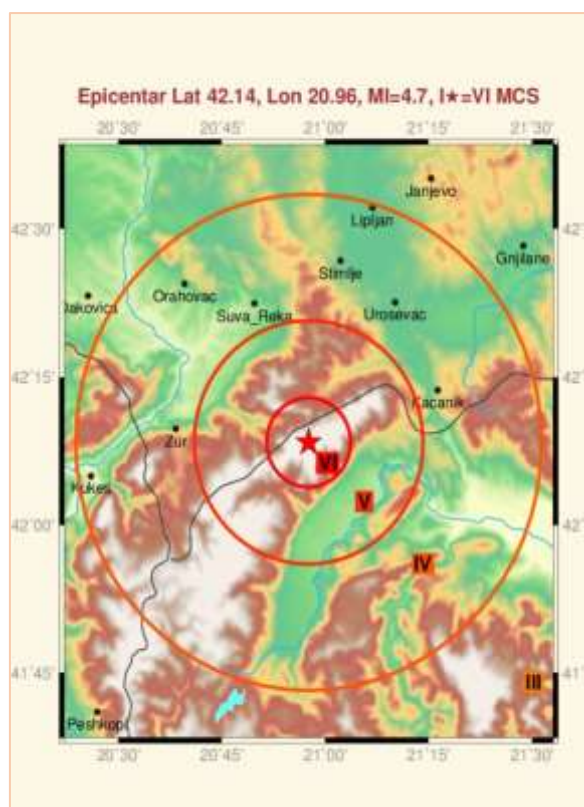


**ИЗВЕШТАЈ О РЕГИСТРОВАНОМ ЗЕМЉОТРЕСУ**  
**у пограничном подручју између Србије и Северне Македоније**  
**(10. 02. 2026., 22:05, магнитуда 4.7 јединица Рихтерове скале)**

Дана 10. фебруара 2026. године, Републички сеизмолошки завод је у касним вечерњим часовима регистровао земљотрес средње јачине, у пограничном подручју између Републике Србије и Северне Македоније, на 20 километара југоисточно од Призрена, а 16 километара северно од Тетова. Епицентар земљотреса је лоциран у сеизмички активној зони Балканског полуострва, са познатим сеизмотектонским карактеристикама тог подручја. Потрес се осетио на ширем подручју региона, укључујући делове Северне Македоније, као и јужне и централне Србије.

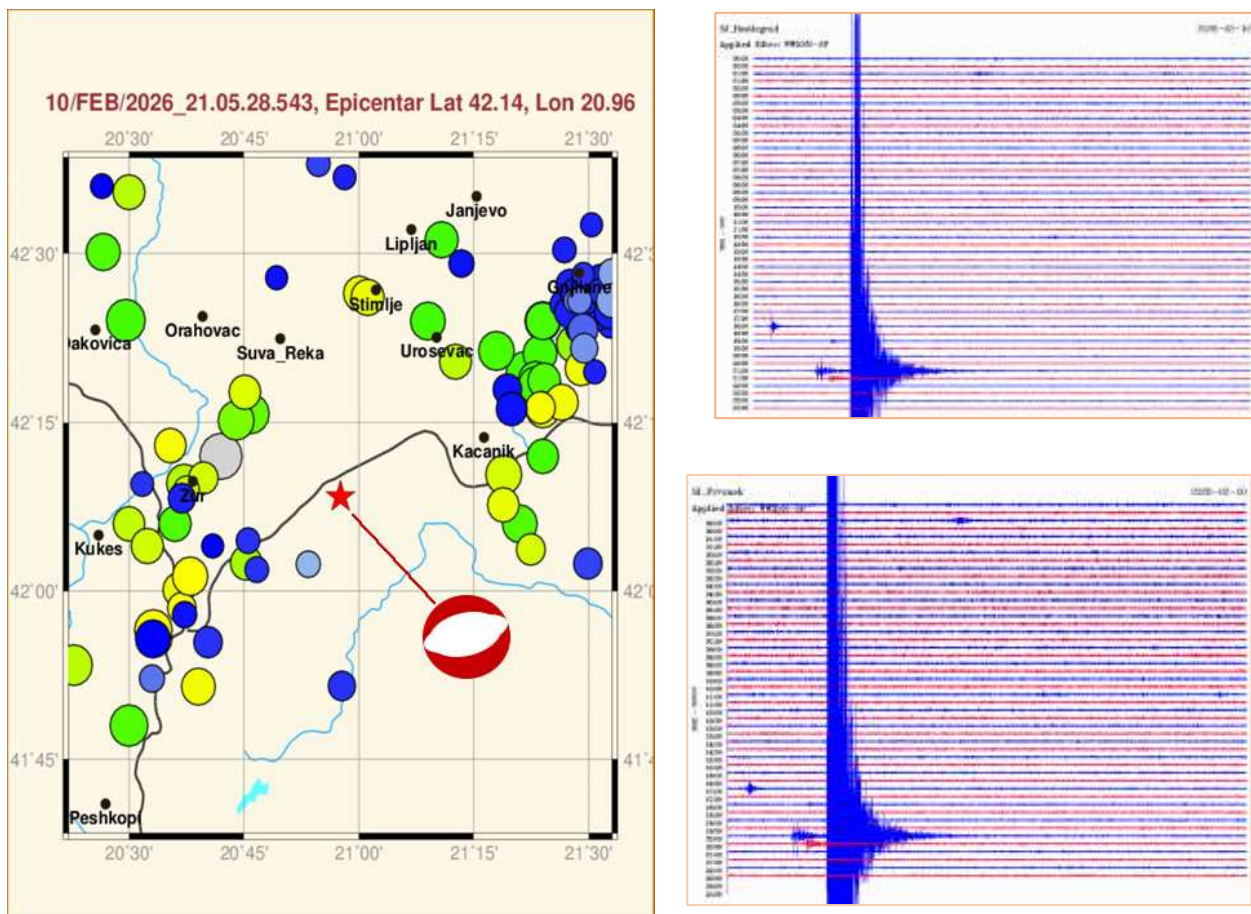


Положај епицентра земљотреса који је регистрован 10. фебруара у 22:05 по локалном времену, са зонама назначеног интензитета (изоσειстама).

Према регистрованим сеизмолошким подацима, магнитуда земљотреса износила је 4.7 јединица Рихтерове скале, док је хипоцентар земљотреса лоциран на дубини од пет километара, што одговара епицентралном интензитету од VI степени Меркалијеве скале. Треба нагласити да се плитки земљотреси (са релативно малом дубином жаришта – од неколико километара) јаче осећају и то на већој површини, тако да су овај земљотрес осетили и грађани са удаљенијих подручја.

Догођени земљотрес се осетио на територији Призрена, Урошевца, Ораховца и Тетова са интензитетом од VI степени Меркалијеве скале, а на територији Краљева, Лесковца, Ниша, Пирота, Врања и Приштине са интензитетом од III до IV степена те скале. Овом земљотресу претходио је слабији земљотрес, два дана раније, са

магнитудом 2.5 јединица Рихтерове скале, са епицентром у непосредној близини локације догођеног накнадног земљотреса са Рихтеровом магнитудом 4.7 јединица.

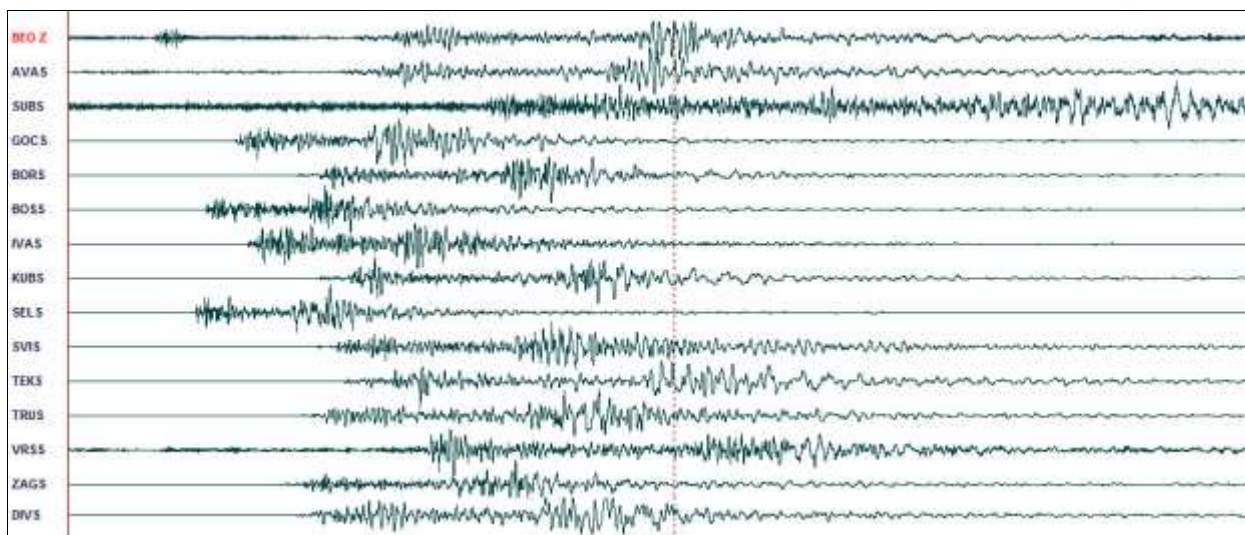


На слици лево, приказан је положај епицентра земљотреса који је регистрован 10. фебруара у 22:05 по локалном времену, који је означен симболом црвене звезде, као и тип његовог механизма жаришта, на карти епицентара раније догођених, јачих земљотреса (означени симболом круга), а на сликама десно су приказани појединачни сеизмограми догођеног земљотреса на сеизмолошким станицама Националне сеизмолошке мреже Републике Србије - Босилеград (BOSS) и Првонек (PRVS).

На основу решења механизма жаришта овог земљотреса, може се констатовати да је настао у процесу тектонског дислоцирања делова постојећих раседних структура, у виду тзв. нормалног раседања, при чему је једно крило раседног блока спуштено, приближно по оси исток – запад, што је у корелацији са тектонским рубом Косовско-Метохијске депресије, а сагласно је са механизмима читаве сеизмогенезе тог подручја.

Након догођеног земљотреса магнитуде 4.7 јединица, Републички сеизмолошки завод је регистровао два мања земљотреса, са Рихтеровом магнитудом  $M=1.1$  јединица (10.02 у 22:25 по локалном времену) и  $M=1.2$  јединице (11.02. у 06:15, локално време).

На основу анализе расположивих података и регистрованих сеизмограма, не постоје индикације да је земљотрес најави јачег сеизмичког догађаја. У сеизмологији није могуће са сигурношћу предвидети јаче земљотресе на основу појединачног догађаја ове јачине. Свакако, у наредном периоду могући су слабији накнадни потреси, што представља уобичајену пост-сеизмичку активност и углавном не подразумева повећан ризик за становништво.



Регистровани сеизмограми земљотреса који се догодио 10. фебруара 2026. године, у 22:05 по локалном времену, на сеизмолошким станицама Националне сеизмолошке мреже Републике Србије.

Сеизмолошки завод Србије наставља да прати сеизмичку активност и благовремено ће обавестити јавност о свим променама уобичајеног тока смиривања активности. Грађанима се саветује да остану смирени, да прате информације Републичког сеизмолошког завода, као и да се придржавају основних мера безбедности у случају евентуалних накнадних потреса.

Аутор текста: в.д. директора Љиљана Вућић Главатовић