



15. 2. 2019

Sporočilo za javnost

Povečana potresna aktivnost pri Knežaku

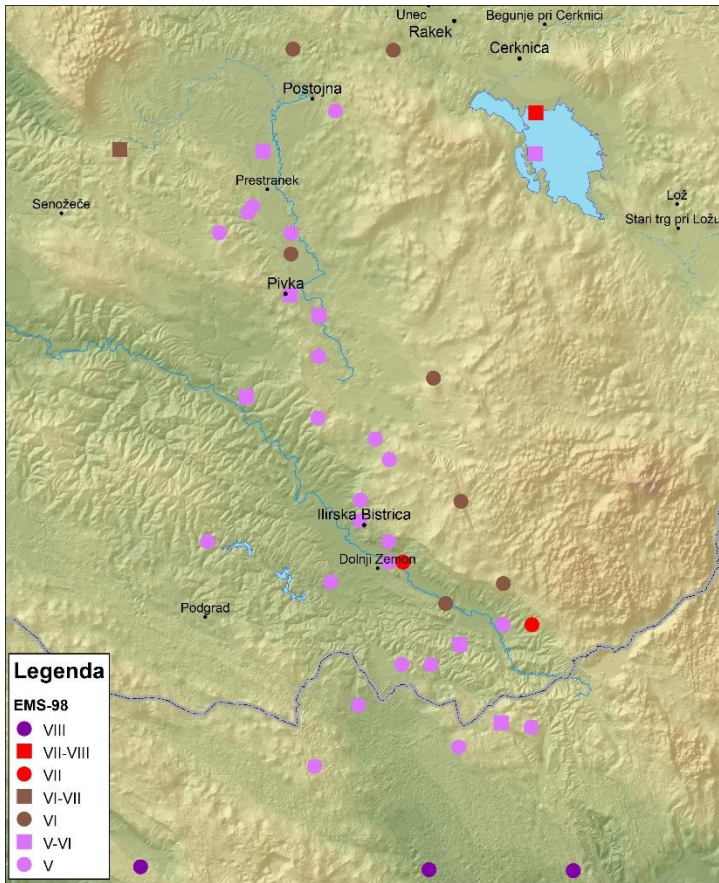
V bližini Knežaka se je od 31. januarja do 15. februarja 2019 zgodil niz več kot 200 šibkih potresov. Potresi so nastali od 10 do 13 km globoko. Najmočnejša med njimi sta tla zatresla 14. februarja ob 3. uri 48 minut in 15. februarja 2019 ob 5. uri 24 minut po lokalnem, srednjeevropskem času. Magnituda teh dogodkov je bila 1,7. Prebivalci na tem območju so čutili 24 izmed teh potresov, po do sedaj zbranih podatkih pa noben izmed teh potresov ni povzročil materialne škode.

Pred tem nizom smo potres pri Knežaku z intenziteto V EMS zabeležili 5. decembra 2018.

Za spremljanje povečane seizmične aktivnosti in točnejšega določanja potresnih parametrov je bila po potresu 5. decembra 2018 na tem območju postavljena lokalna mreža potresnih opazovalnic. Postavljene so na Mašunu, v Jurščah in v Koritnicah, v kratkem pa bo postavljena še v Pivki.

Potresno dogajanje v Sloveniji opredeljujeta Afriška in Evrazijska tektonska plošča, med njima pa leži še manjša Jadranska plošča. Približevanje teh plošč v zemeljski skorji poveča napetost, ki ob nenadni sprostitvi povzroči potres. To se je zgodilo ob seriji potresov v okolici Knežaka in Pivke, ko se je nakopičena energija sprostila skozi več šibkejših potresov.

Širše območje Ilirske Bistrice sodi med seizmično dejavnejša območja Slovenije, kjer smo v preteklosti že imeli močnejše potrese, tudi takšne, ki so povzročili poškodbe. Najmočnejši med temi je bil potres 31. januarja 1956 (ob 2. uri in 25 minut po svetovnem času) v bližini Ilirske Bistrice, ki je imel učinke VII EMS. V zadnjem obdobju pa sta bila močnejša potresa 22. maja 1995 (ob 11. uri 16 minut in ob 12. uri 50 minut po svetovnem času), ki sta imela učinke VI EMS.



Nadžarišča močnejših potresov in njihovih največjih intenzitet na Ilirsko-Bistriškem od leta 792 do avgusta 2018.