

Studiu de sinteză și interpretare a datelor din zona unui baraj - valoarea anuala

I.D.: 88355368

Data publicarii 20.10.23 Coduri CPV 71352140-3 71352110-4

Pretul estimativ: 12.000,00 RON - 12.000,00 RON

Descriere: DStudiu de sinteză și interpretare a datelor din zona barajului PALTINU Documentația va cuprinde: > Partea scrisă o Analiza seismicității locale asupra obiectivelor în perioada analizată ■ Distribuția în timp și spațiu a cutremurelor locale ■ Distribuția magnitudinilor (ML) și relația frecvență-magnitudine pentru cutremurele locale ■ Corelația (unde există) dintre variația nivelului apei în lac și numărul de șocuri locale o Analiza seismicității regionale ■ Caracteristicile cutremurelor normale și intermediare care afectează seismicitatea amplasamentului (coordonate epicentre, adâncime focare, magnitudine, intensitate în epicentru și în zona barajului) ■ Prezentarea inregistrărilor unor cutremure relevante din perioada analizată. ■ Distribuția deformațiilor elastice semnificative ale barajului (daca este cazul) pentru cutremurele vrance intermediare cu magnitudinea $M_s \geq 5$ in perioada 1900 - 2023. (de la punerea în funcțiune a seismografelor și până în prezent ■ Aprecieri comparative privind evoluția seismicității în amplasamentul barajului, în raport cu perioada precedentă de analiză Partea Grafică: >Încadrarea barajului în cadrul hărții cu macrozonarea seismică a teritoriului României (SR 11100/1-93) și suplimentar față de caietul de sarcini în conformitate cu harta din normativul actual de proiectare seismică a clădirilor P100/1-2013 aliniat la normativul european de proiectare seismică Eurocode 8. > Încadrarea barajului în cadrul hărților cu zonarea seismică a accelerației