

Anexa nr. 2 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1221  
Data emiterii Anexei nr. 2: 29.07.2022

**AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI**

prin **Direcția Generală Monitorizare - Direcția Laboratoare Naționale de Referință (DGM- DLNR) - Laborator Național de Referință Radioactivitate**

**București, Splaiul Independenței nr. 294, sector 6**

**A. Încercări efectuate în localuri permanente**

Nr. crt.	Tipul / Denumirea încercării	Material / produs	Documentul de referință
<b>Metode spectrometrice</b>			
<b>Spectrometrie gama de înaltă rezoluție</b>			
1.	Determinarea activității radionuclizilor gama emițători din probe de mediu prin spectrometrie gama de înaltă rezoluție	Aer, apă, sediment, sol, vegetație, verificarea etanșeității surselor	SR EN ISO 10703:2021 ISO 19017:2015 ISO 18589-3:2015 ISO 9978:2020 PSL R-42-01
<b>Spectrometrie beta prin scintilație</b>			
2.	Determinarea activității specifice a tritiului, metoda prin numărarea scintilațiilor în mediu lichid	Apă de suprafață Apă subterană Apă uzată Apă din precipitații	ISO 9698: 2019 PSL R-34-01
<b>Metode radiochimice globale</b>			
3.	Măsurarea activității beta globale	Apă de suprafață Apă subterană Apă uzată Apă din precipitații	ISO 9697:2018 PSL R-41-05
4.	Măsurarea activității alfa globale	Apă de suprafață Apă subterană Apă uzată Apă din precipitații	ISO 9696:2017 PSL R-41-11

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL**  
**Alina Elena TAINĂ**