



Tričio aktyvumo koncentracijos tyrimo protokolas Nr. T-2025-352

Išdavimo data	2026-05-27						
Užsakovas	UAB "Pagėgių komunalinis ūkis"						
Užsakovo adresas	Vilniaus g. 12, Pagėgiai						
Tiriamąo objekto pristatymo data	2026-05-22						
Taikytas metodas	LST EN ISO 9698:2019 Vandens kokybė. Tritis. Tyrimo metodas skaičiuojant blyksnius skystyje (ISO 9698:2019)						
Naudota įranga	Skysčių scintiliacijos skaitiklis Quantulus 1220-003, Nr. 2200324, kalibruotas 2025-11-27. Kintamo tūrio automatinis dozatorius pipetė „Transferpette“ Nr. 12A4162 kalibruotas 2022-06-27.						
Tiriamasis objektas kaip nurodyta užsakovo prašyme	Geriamasis vanduo iš Plaškių k. vandenvietės (gręžinio Nr. 12559), Plaškių k., Pagėgių sav., Mėginys paimtas: 2026-05-21 7:25						
Tyrimo atlikimo vieta	Radiacinės saugos centras, Kalvarijų g. 153, Vilnius						
Tyrimo data	2026-05-24						
Matavimo protokolas	TRIM2617						
Tyrimo rezultatai	<table><tr><th>Radionuklidas</th><th>Aktyvumo koncentracija</th><th>Išplėstinė neapibr</th></tr><tr><td>H-3</td><td><1,33 Bq/l</td><td>-</td></tr></table>	Radionuklidas	Aktyvumo koncentracija	Išplėstinė neapibr	H-3	<1,33 Bq/l	-
Radionuklidas	Aktyvumo koncentracija	Išplėstinė neapibr					
H-3	<1,33 Bq/l	-					
Neapibrėžtis	Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota, suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2.						
Rezultatų vertinimas	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytos tričio radiologinio rodiklio vertės (100 Bq/l).						
Tyrimus atliko	Vyriausioji specialistė A. Orentienė						
Protokolą patvirtino	Vyriausioji specialistė J. Dainytė-Veličkienė						