

UAB „Skuodo vandenys“ eksploatuojamų vandenviečių 2021-2022 m. Radiologinių tyrimų rezultatų suvestinė

Mėginio pristatymo data Tyrimo protokolo Nr.	Tritis		Indikacinė dozė			
	Tričio aktyvumo koncentracija Bq/l	Rezultatų vertinimas	Visuminio alfa aktyvumo koncentracija, Bq/l	Visuminio beta aktyvumo koncentracija (be ³ H, ⁴⁰ K, ²²² Rn ir jo skilimo produktų), Bq/l	Visuminio beta aktyvumo koncentracija (be ³ H, ²²² Rn ir jo skilimo produktų), Bq/l	Rezultatų vertinimas
1	2	3	4	5	6	7
Luknių vandenvietė, Luknių k., Skuodo m. sen., Skuodo r. sav.. Vandenvietės Nr. 5033						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	<0,9	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytos radiologinio rodiklio tričio vertės (100 Bq/l)	0,19 ± 0,014	0,39 ± 0,019	0,73 ± 0,021	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė viršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
2023-09-21 AB-2023-754	-		0,043 ± 0,013	0,059 ± 0,0058	0,41 ± 0,047	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
Krakių vandenvietė, Krakių k., Mosėdžio sen., Skuodo r. sav. Vandenvietės Nr. 4471						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	0,9±0,6	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės	0,086 ± 0,0095	0,28 ± 0,013	0,66 ± 0,019	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023

		reikalavimai” nustatytos tričio parametro vertės (100 Bq/l)				„Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
Udralių vandenvietė, Udralių k., Mosėdžio sen., Skuodo r. sav. Vandenvietės Nr. 3013						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	<0,9	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos tričio parametro vertės (100 Bq/l)	0,087 ± 0,0091	0,22 ± 0,010	0,63 ± 0,019	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
Šauklių vandenvietė, Šauklių k., Mosėdžio sen., Skuodo r. sav. Vandenvietės Nr. 5561						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	1,2±0,6	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos tričio parametro vertės (100 Bq/l)	0,085 ± 0,0098	0,22 ± 0,011	0,65 ± 0,020	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
Dilbikių vandenvietė, Dilbikių k., Ylakių sen., Skuodo r. sav. Vandenvietės Nr. 5652						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	<0,9	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos tričio parametro vertės (100 Bq/l)	0,083 ± 0,018	0,044 ± 0,0032	0,28 ± 0,034	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
Igarių vandenvietė, Igarių k., Mosėdžio sen., Skuodo r. sav. Vandenvietės Nr. 5053						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	<0,9	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN	0,14 ± 0,012	0,34 ± 0,016	0,73 ± 0,020	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė viršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės

		24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos tričio parametro vertės (100 Bq/l)				(0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
2023-09-21 AB-2023-754	-		0,027 ± 0,010	0,026 ± 0,0025	0,40 ± 0,046	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
Žemytės vandenvietė, Žemytės k., Lenkimų sen., Skuodo r. sav. Vandenvietės Nr. 5058						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	<0,9	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos tričio parametro vertės (100 Bq/l)	0,046 ± 0,012	0,0048 ± 0,00028	0,21 ± 0,027	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)
Juodeikių vandenvietė, Juodeikių sen., Skuodo r. sav. Vandenvietės Nr. 5056						
2023-08-23 T-2023-644 AB-2023-645	<0,9	Išmatuota tričio aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos tričio parametro vertės (100 Bq/l)	0,048 ± 0,012	0,025 ± 0,0025	0,42 ± 0,048	Išmatuota visuminio alfa aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (0,1 Bq/l), išmatuota visuminio beta aktyvumo koncentracijos vertė neviršija Lietuvos higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai” nustatytos parametro vertės (1,0Bq/l)

Tyrimai atlikti Radiacinės saugos centre, Kalvarijų g. 153, LT-08221 Vilnius.

Sudarė: Ekologė Gitana Ramančikaitė