

Geriamojo vandens stebėsenos programų įgyvendinimo metinių ataskaitų
pateikimo tvarkos aprašo priedas

Uždaroji akcinė bendrovė „Šiaulių vandenys“, Vytauto g. 103, LT-77160 Šiauliai, telefonas +370 41 52 55 50, el. paštas office@siauliuvandenys.lt
(Geriamojo vandens tiekėjo pavadinimas, teisinė forma, juridinio asmens kodas, juridinio asmens buveinės adresas, telefonas, faksas, el. paštas)

Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos Priėžiūros departamento
Šiaulių apygardos priėžiūros skyriui

GERIAMOJO VANDENS STEBĖSENOS PROGRAMOS ĮGYVENDINIMO ATASKAITA

	2026-01-30 Nr. _____ (data)	
Ataskaitiniai metai	2025	
Geriamojo vandens tiekimo sistemos pavadinimas ⁽¹⁾	Šiaulių m. Lepšių vandenvietė	
Vandenvietės (-čių) kodas (-ai), pavadinimas (-ai), adresas (-ai), grupė ⁽²⁾	LT02629SIAULLEPSIU, Lepšių vandenvietė, Pavasario g. 28, Šiauliai	
Geriamojo vandens tiekimo objekto teritorija (toliau – teritorija) ⁽³⁾	Šiaulių m. rytinė dalis nuo Tilžės g., Žuvininkų k., Aleksandrijos k., Rėkyvos k., Lingailių k.	
Teritorijos kodas ⁽⁴⁾	LT02629SIAULLEPSIU	
Teritorijos NUTS III ⁽⁵⁾	LT026	
Teritorijos LAU kodas ⁽⁶⁾		29
Teritorijos koordinatės ⁽⁷⁾	X-6199681, Y-456969	
Gyventojų, vartojančių tiekiamą geriamąjį vandenį, skaičius ⁽⁸⁾		43031
Per parą paskirstomo geriamojo vandens kiekis, m ³ ⁽⁹⁾		5002
Vandens ruošimo būdas (-ai) ⁽¹⁰⁾	Geležies ir amonio šalinimas uždaro tipo slėginiais filtrais	

LT02629SIAULLEPSIU	Stibis	5	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Arsenas	10	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Benzenas	1,0	µg/l	2	0	2	0	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Benzo(a)pirenas	0,010	µg/l	2	0	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Bisfenolis A	2,5	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Boras	1,5	mg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Bromatas	10	µg/l	2	0	2	0	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Kadmis	5,0	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Chloratas	0,25	mg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Chloritas	0,25	mg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Chromas	50	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Varis	2,0	mg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Cianidai	50	µg/l	2	0	2	0	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	1,2-dichloretnas	3,0	µg/l	2	0	2	0	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Fluoridas	1,5	mg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Haloacetiinės rūgštys	60	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Švinas	10,0	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Gyvsidabris	1,0	µg/l	2	0	2	0	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Nikelis	20	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Nitratas (atitikties vietoje)	50	mg/l	2	3	2	3	0	0	Vertės (didžiausios nustatytos): 1,3 mg/l (iš vandenvietės), 2,7 mg/l (miesto taškuose).
LT02629SIAULLEPSIU	Nitritas (atitikties vietoje)	0,50	mg/l	-	3	-	3	0	0	Vertės (didžiausios nustatytos): 0,010 mg/l (iš vandenvietės), 0,028 mg/l (miesto taškuose).
LT02629SIAULLEPSIU	Nitritas (vandenyje, ištekančiame iš vandens ruošimo įrenginių)	0,10	mg/l	2	-	2	-	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Nitratai / nitritai formulė ⁽⁵⁾	≤ 1	-	2	3	2	3	0	0	Iš vandenvietės - 0,029, miesto taške - 0,063.
LT02629SIAULLEPSIU	PFAS iš viso	0,50	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	PFAS suma	0,10	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai	0,10	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Selenas	20	µg/l	2	0	2	0	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Tetrachloretno ir trichloretno suma	10	µg/l	2	0	2	3	0	0	

LT02629SIAULLEPSIU	Trihalometanų suma	100	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Uranas	30	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
	Pesticidai									
LT02629SIAULLEPSIU	Aldrinas	0,030	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Dieldrinas	0,030	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Heptachloras	0,030	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Heptachlorepoksidas	0,030	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Kiti pesticidai ⁽⁶⁾	0,10	µg/l	2	0	2	3	0	0	Heksachlorbenzenas; Alfa-heksachlorcikloheksanas; Beta-heksachlorcikloheksanas; Delta-heksachlorcikloheksanas; Gama-heksachlorcikloheksanas; Endrinas; 4,4'-metoksichloras.
LT02629SIAULLEPSIU	Pesticidų suma	0,50	µg/l	2	3	2	3	0	0	
	Indikatoriniai rodikliai									
LT02629SIAULLEPSIU	Aliuminis	200	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Amonis	0,50	mg/l	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Chloridas	250	mg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Lūžinės klostridijos	0 / neaptikta	Skaičius / 100 ml vandens	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Savitasis elektrinis laidis	2500	µS cm ⁻¹ 20 °C temperatūroje	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Vandenilio jonų arba pH vertė	6,5-9,5	pH vienetai	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Geležis	200	µg/l	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Manganas	50	µg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Permanganato indeksas / oksiduojamumas	5,0	mg/l O ₂	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Sulfatas	250	mg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Natris	200	mg/l	2	3	2	3	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Koliforminės bakterijos	0 / neaptikta	Skaičius / 100 ml vandens	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Radonas	100	Bq / l	0	0	0	0	0	0	Leidimas nestebėti 2023-03-13 Nr. (1.11 E) 2-677

LT02629SIAULLEPSIU	Tritis	100	Bq / l	0	0	0	0	0	0	Leidimas nestebėti 2024-12-13 Nr. (1.11 E) 2- 3124
LT02629SIAULLEPSIU	Indikacinė dozė	0,10	mSv	0	0	0	0	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Spalva	Priimtina vartotojams ir neturinti nebūdingų pokyčių / 30	- / mg/l Pt (bangos ilgis 410 nm)	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Kvapaspas	Priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių	-	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Skonis	Priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių	-	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Kolonijas sudarantys vienetai 22 °C temperatūroje	Be nebūdingų pokyčių	Skaičius / 1 ml vandens	122	147	122	151	0	0	
LT02629SIAULLEPSIU	Bendroji organinė anglis (TOC)	Nėra nebūdingų pokyčių	mg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Drumstumas	Priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių / 4	- / Nefelometr iniai drumstumo vienetai (NTU)	122	147	122	151	0	0	
Cheminiai rodikliai										
LT02629SIAULLEPSIU	Akrilamidas ⁽⁷⁾	0,10	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Epichlorhidrinas ⁽⁷⁾	0,10	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta
LT02629SIAULLEPSIU	Vinilo chloridas ⁽⁷⁾	0,50	µg/l	0	0	0	0	0	0	Nestebėta

-
- (1) Suplanuotų mėginių skaičius – mėginių, suplanuotų imti per atitinkamą vienerių metų ataskaitinį laikotarpį rodiklio stebėsenai vandens tiekimo objekto teritorijoje ir nurodytas geriamojo vandens stebėsenos programoje, skaičius, iš viso.
- (2) Skirstomuosiuose tinkluose – paruošto geriamojo vandens patekimo į vandentiekio skirstomąjį tinklą vietose ir (ar) kitose skirstomojo tinklo vietose.
- (3) Atitikties vietose – vietose, kuriose geriamasis vanduo turi atitikti sveikatos apsaugos ministro nustatytus geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimus: čiaupas patalpoje ar objekte; vieta, kurioje vanduo išpilstomas į butelius ar talpyklas; vieta, kurioje vanduo naudojamas maisto tvarkymo įmonėje; vieta, kurioje vanduo išteka iš cisternos.
- (4) Mėginių, paimtų per atitinkamą vienerių metų ataskaitinį laikotarpį rodiklio stebėsenai vandens tiekimo objekto teritorijoje, skaičius, iš viso.
- (5) Turi būti laikomasi sąlygos $\frac{[\text{nitratas}]}{50} + \frac{[\text{nitritas}]}{3} \leq 1$ (laužtiniuose skliaustuose įrašomos nitratui (NO₃) ir nitritui (NO₂) nustatytos koncentracijos mg/l). Jei ši sąlyga neužtiktinama (gautas rezultatas >1), lentelės 10 skiltyje nurodyti neatitikusių atvejų skaičių.
- (6) Kitus pesticidus nurodyti, įvardijant pesticido (-ų) pavadinimą (-us). Prireikus įterpti papildomą (-ų) eilutę (-čių).
- (7) Nurodyti, ar akrilamidas ir (ar) epichlorhidrinas, vinilo chloridas turėjo būti stebimi (pvz., akrilamidas turi būti stebimas, jei vandens ruošimo metu yra naudojamas flokuliantas/dripsniklis poliakrilamidas (pvz., MAGNOFLOC LT). Jei taip, pateikti stebėsenos rezultatus: tyrimų skaičių (jei buvo imti mėginiai) ir (arba) atvejų skaičių, jei parametro koncentracija apskaičiuota pagal geriamojo vandens ruošimo ir tiekimo priemonės specifikaciją, kurioje nurodyta, kiek daugiausia monomero išsiskiria iš atitinkamo polimero, besiliečiančio su geriamuoju vandeniu. Pastabose nurodyti koku būdu buvo stebimi šie rodikliai: