NVSPL

NACIONALINIS AKREDITACIJOS BIURAS

Bandymai / tyrimai ISO/IEC 17025

Nr. LA.01.138

NACIONALINĖS VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJOS
KAUNO SKYRIUS

Aušros g. 44, LT-44156 Kaunas, tel. +370 37 331 699, el.paštas: priimamasis.kaunas@nvspl.lt

MIKROBIOLOGINIO TYRIMO PROTOKOLAS Nr. *MA-K 6942/2026*

20 *26* m. *gegužės* *8* d.

Užsakovas, adresas: ***UAB „Prienų vandenys", Pramonės g. 7, LT-59145 Prienai*** **[E]**

Sutartis *(pažymėkite X)* [ ] nėra [X] yra data 20 *26* – *03* – *10* Nr. ***ST-PS-1-41***

Telefonas ***0 600 46633*** El.paštas: ***inzinierius@prienuvandenys.lt*** Paėmimo akto-užsakymo Nr.: ***V-K 2142***

Mėginių pristatymo data, laikas, mėginio temperatūra (jei reikia) ***2026-05-05, 13.10 val., 12,1 °C***

Užsakovo pateikta informacija:

Pristatyti mėginiai (mėginio pavadinimas, įpakavimo būdas, pristatyto mėginio kiekis(kg,l), gamintojas, metodas, pagal kurį pagamintas tiriamasis mėginys, partijos dydis, pagaminimo data, realizavimo data, laikas, kita užsakovo pateikta informacija):

Vandentiekio vanduo, Sterilus stiklinis butelis, 0,5 l, pagaminimo data nenurodyta, realizavimo data nenurodyta, partijos dydis nenurodytas

Mėginių atrinkimo vieta ir dokumento žymuo ***Pagrindinė mokykla, Jaunimo g. 5A, Skriaudžių k., Prienų r., LST EN ISO 19458:2006 (N), LST EN ISO 19458:2006/P:2008 (N)***

(objekto pavadinimas ir adresas)

Mėginius atrinko: ***NVSPL Klientų aptarnavimo poskyris Mėginių paėmimo laborantas Arūnas Matulevičius***

(įstaiga, skyrius, pareigos, vardas ir pavardė)

Mėginių atrinkimo data, laikas, temperatūra: ***2026-05-05, 10.50 val.***

Mėginius pristatė ***Klientų aptarnavimo poskyris Mėginių paėmimo laborantas Arūnas Matulevičius***

įstaiga, vardas ir pavardė)

Tyrimas pradėtas: ***2026-05-05***

Tyrimų rezultatai:

Mėginio pavadinimas ***Vandentiekio vanduo***

Mėginio registravimo Nr.	Tyrimas atliktas pagal metodą	Ieškomi mikroorganizmai		Tyrimų rezultatai	[10^y - U; 10^y + U]
MA 6942	*LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	*Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius*	*KSV/100 ml*	*<1,0*	
	LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	*Koliforminių bakterijų skaičius*	*KSV/100 ml*	*<1,0*	
	LST EN ISO 7899-2:2001	*Žarninių enterokokų skaičius*	*KSV/100 ml*	*<1,0*	
	LST EN ISO 6222:2001	*Kultivuojamų mikroorganizmų skaičius 22°C*	*KSV/ml*	*1,8 × 10 1*	

Papildomi duomenys, pastabos: ***nenurodyta***

Tyrimų atlikimo data: ***2026-05-08***

Tyrimus atliko: ***Mikrobiologijos specialistė Raimonda Oržekauskienė, Mikrobiologijos specialistė Sonata Mikolaitienė***

(pareigos, vardas ir pavardė)

Tvirtinu: ***Kauno skyriaus Mikrobiologinių tyrimų poskyrio vedėja - medicinos biologė Rasa Semoškaitė***

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Paaiškinimai:	1. U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasikliovimo lygį.
	2. Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais ištirtais mėginiais.
	3. N - neakredituotas metodas.
	4. Tyrimų protokolas turi būti naudojamas kaip vientisas dokumentas, jo skaidymas ar dalinis naudojimas draudžiamas.
	5. Tokiu atveju, kai Laboratorija neatsako už mėginių ėmimo etapą, t.y. mėginį paėmė ir pristatė užsakovas, Laboratorijos rezultatas taikytinas tokiam mėginiui, koks jis buvo gautas.
	6. Tyrimų protokolo perdavimo būdas [E]-el.paštu.

NVSPL atsako tik už mėginių paėmimą, tyrimų, matavimų atlikimą ir rezultatų pateikimą pagal taikytus metodus. Už užsakovo pateiktos informacijos (užsakovas, adresas, kontaktiniai duomenys, įskaitant duomenis apie objekto pavadinimą ir adresą, konkrečią mėginio paėmimo vietą, papildomus duomenis apie paėmimo aplinkybes) tikrumą ir teisingumą NVSPL neatsako.

NVSPL

NACIONALINIS AKREDITACIJOS BIURAS

Nr. LA.01.138

NACIONALINĖS VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJOS
KAUNO SKYRIUS

Aušros g. 44, LT-44156 Kaunas, tel. +370 37 331 699, el.paštas: priimamasis.kaunas@nvspl.lt

GERIAMOJO VANDENS CHEMINIŲ TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. *Ch-K 1187/2026*

20 *26* m. *gegužės* *6* d.

Užsakovas, adresas: *UAB „Prienų vandenys", Pramonės g. 7, LT-59145 Prienai* [E]

Sutartis *(pažymėkite X)* [ ] nėra [X] yra data 20 *26* – *03* – *10* Nr. *ST-PS-1-41*

Telefonas *0 600 46633* El.paštas: *inzinierius@prienuvandenys.lt* Paėmimo akto-užsakymo Nr.: *V-K 2142*

Mėginio pavadinimas, kiekis : *Vandentiekio vanduo, 1,5 l*

Gamintojas/savininkas: *nenurodyta*

Mėginio paėmimo vieta: *Pagrindinė mokykla, Jaunimo g. 5A, Skriaudžių k., Prienų r.*

Mėginį paėmė: *NVSPL Klientų aptarnavimo poskyris Mėginių paėmimo laborantas Arūnas Matulevičius*
(pareigos, vardas ir pavardė)

Mėginio paėmimo dokumento žymuo/Nr.: *nenurodyta* data: *2026-05-05* laikas: *10.50 val.*

Mėginį pristatė: *Klientų aptarnavimo poskyris Mėginių paėmimo laborantas Arūnas Matulevičius*
(pareigos, vardas ir pavardė)

Mėginys pristatytas: data: *2026-05-05* laikas: *13.10 val.* Mėginys galioja iki (data): *nenurodyta*

Mėginio būsena: [ ] užšaldytas [ ] atšaldytas [ ] šviežias [ ] užkonservuotas [ ] kamb.temp. [**12,1**] °C temp.

Tyrimas pradėtas: *2026-05-05* baigtas: *2026-05-06*

Analitė	Tyrimo			Leidžiama iki *(HN 24:2023)*	Matavimo vnt.
	metodo žymuo	rezultatas	± U		
1	2	3	4	5	6
Spalvos nustatymas	***LST EN ISO 7887:2012. Metodas C (N)***	***<2***	***-***	***30***	***mg/l Pt***
Drumstumas	***CHP-K-SVP-1:2026 (5 leidimas)***	***<0,20***	***-***	***4***	***NTU***
Skonis	***CHP-K-SVP-15:2024 (3 leidimas) (N)***	***Priimtinas***	***-***	***Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių***	***-***
Kvapas	***CHP-K-SVP-15:2024 (3 leidimas) (N)***	***Priimtinas***	***-***	***Priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių***	***-***
pH vertė	***LST EN ISO 10523:2012, išskyrus p.8***	***7,7***	***0,1***	***6,5-9,5***	***pH vienetai***
Savitasis elektrinis laidis	***LST EN 27888:1999***	***549***	***6***	***2500***	***µS/cm, 20°C***

Mėginio likutis: [ ] grąžintas užsakovui [X] sunaikintas [ ] saugomas iki

Papildomi duomenys, pastabos: ***Savitojo elektrinio laidžio matavimo temperatūra 24,6 °C. Rezultatas apskaičiuotas, naudojant matematinę pataisą. pH matavimo temperatūra 24,7 °C.***

Analitė	Tyrimo			Leidžiama iki *(HN 24:2023)*	Matavimo vnt.
	metodo žymuo	rezultatas	± U		
1	2	3	4	5	6

Tyrimą (-us) atliko: ***Chemijos laborantė Audra Sargiūnienė, Chemijos specialistė Jūratė Jablonskienė, Chemijos laborantė Rasma Jovaišaitė***

(pareigos, vardas ir pavardė)

Tvirtinu: ***Kauno skyriaus Cheminių tyrimų poskyrio vedėja Gintautė Gelumbauskienė***

(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Paaiškinimai:	1. < -mažiau tyrimo metodo kiekybinio nustatymo ribos; a < - mažiau tyrimo metodo aptikimo ribos.
	2. U - pateikta išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties faktoriaus k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasikliovimo lygį. Naudojant kitą aprėpties faktorių, apie tai pažymima skiltyje "Papildomi duomenys, pastabos" arba Tyrimo protokolo priede.
	3. N - neakredituotas metodas
	4. Tyrimų protokolas turi būti naudojamas kaip vientisas dokumentas, jo skaidymas ar dalinis naudojimas draudžiamas.
	5. Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais mėginiais.
	6. Tokiu atveju, kai Laboratorija neatsako už mėginių ėmimo etapą, t.y. mėginį paėmė ir pristatė užsakovas, Laboratorijos rezultatas taikytinas tokiam mėginiui, koks jis buvo gautas.
	7. Tyrimų protokolo perdavimo būdas [E]-el.paštu.

NVSPL atsako tik už mėginių paėmimą, tyrimų, matavimų atlikimą ir rezultatų pateikimą pagal taikytus metodus. Už užsakovo pateiktos informacijos (užsakovas, adresas, kontaktiniai duomenys, įskaitant duomenis apie objekto pavadinimą ir adresą, konkrečią mėginio paėmimo vietą, papildomus duomenis apie paėmimo aplinkybes) tikrumą ir teisingumą NVSPL neatsako.