

**NACIONALINĖS VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJOS
KAUNO SKYRIUS**

Aušros g. 44, LT-44156 Kaunas, tel. (8-37) 331 699, faksas (8-37) 330 523, el.paštas priimamasis.kaunas@nvspl.lt

**GERIAMOJO VANDENS CHEMINIŲ TYRIMŲ
PROTOKOLAS Nr. Ch-K 4873/2024**

Puslapis 1 - 1

20 24 m. gruodžio 19 d.

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

[E]

Sutartis (pažymėkite X) ☐ nėra ☒ yra data 20 24 04 03 Nr. ST-PS-1-62/LTS-03-24

Telefonas 860049633 El.paštas: inziinierius@prienuvandenys.lt Paėmimo akto-užsakymo Nr.: V-K 7289

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

Gamintojas/savininkas: nenurodyta

Mėginio paėmimo vieta: nugeležinimo stotis, Kauno g. 73A, Prienai

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

Mėginio paėmimo dokumento žymuo/Nr.: nenurodyta data: 2024-12-18 laikas: 8.30 val.

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

Mėginys pristatytas: data: 2024-12-18 laikas: 13.45 val. Mėginys galioja iki (data): nenurodyta

Mėginio būseną: ☐ užšaldytas ☐ atšaldytas ☐ šviežias ☐ užkonservuotas ☐ kamb.temp. [18,4] °C temp.

Tyrimas pradėtas: 2024-12-18 baigtas: 2024-12-18

Analitė	Tyrimo			Leidžiama iki (HN 24:2023)	Matavimo vnt.
	metodo žymuo	rezultatas	± U		
1	2	3	4	5	6
Suminis kietumas (suminis kalcio ir magnio kiekis)	LST ISO 6059:1998, LST ISO 6059:1998/P:2008	2,62	0,08	Neregamentuota	mmol/l

Mėginio likutis: ☐ grąžintas užsakovui ☒ sunaikintas ☐ saugomas iki

Papildomi duomenys, pastabos: nenurodyta

Tyrimą (-us) atliko: **Chemijos laborantė Rasma Jovaišaitė**
(pareigos, vardas ir pavardė)

Tvirtinu: **Chemijos specialistė Jūratė Jablonskienė**
(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Paaškinimai:	1. < - mažiau tyrimo metodo kiekybinio nustatymo ribos, > - 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% pasiklovimo lygį. Naudojant kitą aprėpties faktorių, apie tai pažymima skiltyje "Papildomi duomenys, pastabos" arba Tyrimo protokolo priede.
	3. N - neakredituotas metodas
	4. Tyrimų protokolo dauginimas dalimis, be raštiško Laboratorijos padalinio vadovo sutikimo, negalimas.
	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 tokiame mėginiui, koks jis buvo gautas.
	7. Tyrimų protokolo perdavimo būdas [E]-el.paštu.

NACIONALINĖS VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJOS
KAUNO SKYRIUSAušros g. 44, LT-44156 Kaunas, tel. (8~37) 331 699, faksas (8~37) 330 523, el.paštas priimamasis.kaunas@nvspl.ltGERIAMOJO VANDENS CHEMINIŲ TYRIMŲ
PROTOKOLAS Nr. Ch-K 4872/2024

Puslapis 1 - 1

20 24 m. gruodžio 19 d.Užsakovas, adresas: UAB "Prienų vandenys", Pramonės g. 7, LT-59145 Prienai

[E]

Sutartis (pažymėkite X) ☐ nėra ☒ yra data 20 24 04 03 Nr. ST-PS-1-62/LTS-03-24Telefonas 860049633El.paštas: inzinierius@prienuvandenys.ltPaėmimo akto-užsakymo Nr.: V-K 7287Mėginio pavadinimas, kiekis: Vandentiekio vanduo, 1,5 lGamintojas/savininkas: nenurodytaMėginio paėmimo vieta: Gyvenamasis namas, Vilniaus g. 34F, PrienaiMėginį paėmė: NVSPL Klientų aptarnavimo poskyris Mėginių paėmimo laborantas Arūnas Matulevičius
(pareigos, vardas ir pavardė)Mėginio paėmimo dokumento žymuo/Nr.: nenurodytadata: 2024-12-18 laikas: 8.50 val.Mėginį pristatė: Klientų aptarnavimo poskyris Mėginių paėmimo laborantas Arūnas Matulevičius
(pareigos, vardas ir pavardė)Mėginys pristatytas: data: 2024-12-18 laikas: 13.45 val. Mėginys galioja iki (data): nenurodytaMėginio būseną: ☐ užšaldytas ☐ atšaldytas ☐ šviežias ☐ užkonservuotas ☐ kamb.temp. 18,4 °C temp.Tyrimas pradėtas: 2024-12-18 baigtas: 2024-12-18

Analitė	Tyrimo			Leidžiama iki (HN 24:2023)	Matavimo vnt.
	metodo žymuo	rezultatas	± U		
1	2	3	4	5	6
Suminis kietumas (suminis kalcio ir magnio kiekis)	LST ISO 6059:1998, LST ISO 6059:1998/P:2008	2,46	0,07	Neregamentuota	mmol/l

Mėginio likutis: ☐ grąžintas užsakovui ☒ sunaikintas ☐ saugomas ikiPapildomi duomenys, pastabos: nenurodytaTyrimą (-us) atliko: Chemijos laborantė Rasma Jovaišaitė
(pareigos, vardas ir pavardė)Tvirtinu: Chemijos specialistė Jūratė Jablonskienė
(pareigos, vardas ir pavardė, parašas)

Paaiškinimai:	1. < - mažiau tyrimo metodo kiekybinio nustatymo ribos, > - 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% pasiklovimo lygį. Naudojant kitą aprėpties faktorių, apie tai pažymima skiltyje "Papildomi duomenys, pastabos" arba Tyrimo protokolo priede.
	3. N - neakredituotas metodas
	4. Tyrimų protokolo dauginimas dalimis, be raštiško Laboratorijos padalinio vadovo sutikimo, negalimas.
	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.