

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-08-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 26/8474

Užsakovas, adresas: UAB „LAZDIJŲ VANDUO“, Gėlyno g. 21, Lazdijai
Objektas, adresas: **Lazdijų miesto v-tė, ., Lazdijai**
Ėminio paėmimo vieta: **Vandenvietė po filtro**
Ėminys paimtas: 2026-07-21 16:20 pristatytas: 2026-07-21
Ėminio rūšis: Geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2026-07-21 baigtas: 2026-08-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2023	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5	6
Temperatūra	°C	9,4	-	-	DIN 38404-4:1976
Geležis	µg/l	136	200	-	LST ISO 6332:1995, išskyrus p. 6.4, p. 7.3
Amonio kiekis	mg/l NH ₄	0,775	0,5	-	LST ISO 7150-1:1998
Nitratų kiekis	mg/l NO ₃	<0,057	50	-	LST ISO 7890-3:1998
Nitritų kiekis	mg/l NO ₂	<0,012	0,5	-	LST EN 26777:1999
Manganas	µg/l	26	50	-	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994 (N)
Drumstumas	NTU	0,44	4	-	LST EN ISO 7027-1:2016
Spalva	mg/l Pt	9	30	-	LST EN ISO 7887:2012, C metodas
Kvapasis	-	priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių	-	(N)
Skonis	-	priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir neturintis nebūdingų pokyčių	-	(N)

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve $+3 \pm 2$ °C

$\pm U$ - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklivimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifikuoti pasvirusiu šriftu.

Papildomi duomenys, pastabos: LST ISO 7150-1:1998: Prieš tyrimą ėminys laikytas 2-5°C temperatūroje. Nustatytas pakartojamumo standartinis nuokrypis atitinka standarto keliamus reikalavimus. , LST ISO 7890-3:1998: Prieš tyrimą ėminys laikytas 2-5°C temperatūroje. Nustatytas pakartojamumo standartinis nuokrypis atitinka standarto keliamus reikalavimus. , LST EN 26777:1999: Prieš tyrimą ėminys laikytas 2-5°C temperatūroje. Nustatytas pakartojamumo standartinis nuokrypis atitinka standarto keliamus reikalavimus. , LST EN ISO 7887:2012, C metodas: Išmatuoto mėginio pH 7,4.

Ėminį paėmė: Mindaugas Zikas pristatė: Mindaugas Zikas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Elena Mataytene, chemikė Anželika Damaškaitė, chemikė Indrė Gaubienė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas) UAB „EKOMETRIJA“
Direktorius
Robertas Smukas

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais objektais.
Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt

Protokolo išleidimo data: 2026-08-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 26/8475

Užsakovas, adresas: UAB „LAZDIJŲ VANDUO“, Gėlyno g. 21, Lazdijai
Objektas, adresas: Lazdijų miesto v-tė, „Lazdijai“
Ėminio paėmimo vieta: Vandenvietė po filtro
Ėminys paimtas: 2026-07-21 16:20 pristatytas: 2026-07-21
Ėminio rūšis: Geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2026-07-21 baigtas: 2026-08-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2023	± U	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5	6
Temperatūra	°C	9,4	-	-	DIN 38404-4:1976
Koliforminių bakterijų skaičius	KSV/100 ml	neaptikta	0	-	**LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014 /A1:2017
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius	KSV/100 ml	neaptikta	0	-	**LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014 /A1:2017
Žarninių enterokokų skaičius	KSV/100 ml	neaptikta	0	-	**LST EN ISO 7899-2:2001
Kultivuojamų mikroorganizmų skaičius 22 °C	KSV/ml	4,0 x 10 ¹	Be nebūdingų pokyčių	-	**LST EN ISO 6222:2001

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

(N) - Neakredituoto metodo žymėjimas

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

±U - pateikta išplėstoji neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio k=2, kuri esant normaliam skirstiniui, atitinka 95% pasiklivimo lygį.

Užsakovo pateikti duomenys identifikuoti pasvirusiu šriftu.

Papildomi duomenys, pastabos: **NVSPL, AP Nr. LA.01.138

Ėminį paėmė: Mindaugas Zikas pristatė: Mindaugas Zikas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: **NVSPL
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“
Direktorius
Robertas Smukas

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamais objektais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis daiginti draudžiama.