



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„PALANGOS VANDENYS“

Kodas 152447391, Austėjos g. 36, LT- 00163 Palanga, tel. (8 460) 41 221, el. p. ofisas@palangosvandenys.lt

VANDENS TYRIMO PROTOKOLAS Nr. 427

2024-04-05

Užsakovas UAB „Kretingos vandenys“

Mėginys viešai tiekiamas geriamasis vanduo

Mėginio paėmimo vieta Lazdininkai, vandenvietė (vidaus čiaupas)

Mėginį paėmė (pareigos, vardas, pavardė) geriamojo vandens technologė Asta Karalavičiūtė

Mėginys paimtas 2024-04-04

Mėginys pristatytas 2024-04-04 13:10

Vandens mėginių ėmimo protokolo Nr. 24/79

Laboratorinis Nr. 427

Tyrimas pradėtas 2024-04-04

Tyrimas baigtas 2024-04-05

TYRIMŲ REZULTATAI

CHEMINIAI RODIKLIAI

Rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetai	Ribinė rodiklio vertė, ne daugiau kaip	Rezultatas	Tyrimo metodo nuorodinis žymuo
1. Amonis	mg/l	0,50	0,13	LST ISO 7150-1:1998
2. Bendroji geležis	µg/l	200	57	LST ISO 6332:1995
3. Bendras kietumas	mmol/l	-	0,20	LST ISO 6059:1998

PASTABOS:

- Mėginio ėmimo ir gabenimo ND:
- Protokolas gali būti dauginamas tik pilnai.
- Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamuoju mėginiu, kurį pateikė užsakovas.
- Geriamojo vandens tiekėjo laboratorijos patvirtinimo leidimas Nr. LPL-27, keitimas Nr. 1 data 2018-01-12.
- Geriamojo vandens kokybė **atitinka** HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“.

Tyrimo protokolą užpildė chemikė
(pareigos)

Laboratorijos vedėja
(pavaduojančio darbuotojo pareigos,
ORIGINALAS NEBUS SIUNČIAMAS)

parašas

parašas

Živilė Kryževičienė

Laboratorijos vedėja
(vardas, pavardė)
Evelina Šeškuvienė

vardas, pavardė)

Laboratorija Tel. 8 (630) 04 399



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„PALANGOS VANDENYS“

Kodas 152447391, Austėjos g. 36, LT- 00163 Palanga, tel. (8 460) 41 221, el. p. ofisas@palangosvandenys.lt

VANDENS TYRIMO PROTOKOLAS Nr. 428

2024-04-05

Užsakovas UAB „Kretingos vandenys“

Mėginys viešai tiekiamas geriamasis vanduo

Mėginio paėmimo vieta Lazdininkai, Joskaudų g. (vidaus čiaupas)

Mėginį paėmė (pareigos, vardas, pavardė) geriamojo vandens technologė Asta Karalavičiūtė

Mėginys paimtas 2024-04-04

Mėginys pristatytas 2024-04-04 13:10

Vandens mėginių ėmimo protokolo Nr. 24/79

Laboratorinis Nr. 428

Tyrimas pradėtas 2024-04-04

Tyrimas baigtas 2024-04-05

TYRIMŲ REZULTATAI

CHEMINIAI RODIKLIAI

Rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetai	Ribinė rodiklio vertė, ne daugiau kaip	Rezultatas	Tyrimo metodo nuorodinis žymuo
1. Amonis	mg/l	0,50	0,07	LST ISO 7150-1:1998
2. Bendroji geležis	µg/l	200	<42	LST ISO 6332:1995
3. Bendras kietumas	mmol/l	-	0,28	LST ISO 6059:1998

PASTABOS:

- Mėginio ėmimo ir gabenimo ND:
- Protokolas gali būti dauginamas tik pilnai.
- Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamuoju mėginiu, kurį pateikė užsakovas.
- Geriamojo vandens tiekėjo laboratorijos patvirtinimo leidimas Nr. LPL-27, keitimas Nr. 1 data 2018-01-12.
- Geriamojo vandens kokybė atitinka HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“.

Tyrimo protokolą užpildė chemikė

(pareigos)

Laboratorijos vedėja

(pavarduojančio darbuotojo pareigos,

ORIGINALAS NEBUS SIUNČIAMAS

parašas

parašas

Živilė Kryževičienė

(pareigos, vardas, pavardė)

Evelina Šeškuvienė

(vardas, pavardė)



Laboratorija Tel. 8 (630) 04 399



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„PALANGOS VANDENYS“

Kodas 152447391, Austėjos g. 36, LT- 00163 Palanga, tel. (8 460) 41 221, el. p. ofisas@palangosvandenys.lt

VANDENS TYRIMO PROTOKOLAS Nr. 377

2024-03-26

Užsakovas UAB „Kretingos vandenys“

Mėginys viešai tiekiamas geriamasis vanduo

Mėginio paėmimo vieta Sausdravų g. 18. Lazdininkai(vidaus čiaupas)

Mėginį paėmė (pareigos, vardas, pavardė) geriamojo vandens technologė Asta Karalavičiūtė

Mėginys paimtas 2024-03-26

Mėginys pristatytas 2024-03-26 10:40

Vandens mėginių ėmimo protokolo Nr. 24/71

Laboratorinis Nr. 377

Tyrimas pradėtas 2024-03-26

Tyrimas baigtas 2024-03-26

TYRIMŲ REZULTATAI

CHEMINIAI RODIKLIAI

Rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetai	Ribinė rodiklio vertė, ne daugiau kaip	Rezultatas	Tyrimo metodo nuorodinis žymuo
1. Amonis	mg/l	0,50	0,10	LST ISO 7150-1:1998
2. Bendroji geležis	µg/l	200	69	LST ISO 6332:1995

PASTABOS:

- Mėginio ėmimo ir gabenimo ND:
- Protokolas gali būti dauginamas tik pilnai.
- Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamuoju mėginiu, kurį pateikė užsakovas.
- Geriamojo vandens tiekėjo laboratorijos patvirtinimo leidimas Nr. LPL-27, keitimas Nr. 1 data 2018-01-12.
- Geriamojo vandens kokybė **atitinka** HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“.

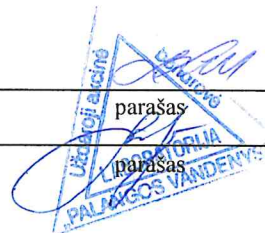
Tyrimo protokolą užpildė chemikė

(pareigos)

Laboratorijos vedėja

(pavadojančio darbuotojo pareigos,

ORIGINALAS NEBUS SIUNČIAMAS



Živilė Kryževičienė

(vardas, pavardė)

Laboratorijos vedėja

Evelina Šeškuvienė

(vardas, pavardė)

Laboratorija Tel. 8 (630) 04 399

VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA
GERIAMOJO VANDENS TYRIMŲ PADALINYSTYRIMŲ PROTOKOLAS NR. 750

2023-12-12

(protokolo išleidimo data)

Užsakovas: UAB „Eigesa“Kontaktinė informacija: Panerių g. 38A, VilniusSutartis (pažymėti x): nėra yraMėginio paėmimo vieta: Lazdininkų VGI, Kretingos r., į miestelį:Mėginio (-ių) aprašymas (pavadinimas, talpos tipas ir dydis): geriamasis vanduo: plastikas 0,5 l:Mėginio paėmimo tvarka: ** Geriamojo vandens mėginių ėmimo aktas Nr. 2237, 2023-12-06, R. NemanisPaėmimo data, laikas: 2023-12-06: 12⁰⁰, pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2023-12-06: 14⁵⁰Mėginį priėmė: inžinierė S. Žakarienė Mėginio priėmimo registracijos Nr. 2237

(pareigos, v., pavardė)

Analitė, matavimo vienetai	Analitės vertė	Tyrimų metodas	Pastabos
			Leidžiama iki pagal HN 24: 2023
Permanganato indeksas, mg/l O ₂	2,1	LST EN ISO 8467:2002	5,0
Manganas, µg/l	12	LST ISO 6333:1998	50
Vandenilio jonų koncentracija, pH vnt.	7,02	LST EN ISO 10523:2012	6,5-9,5
Drumstumas, NTU (Nefelometriniai drumstumo vienetai)	0,039	LST EN ISO 7027-1:2016	4
Bendroji geležis, µg/l	0,35	LST ISO 6332:1995	200
Amonis, mg/l (pagal NH ₄ ⁺)	0,060	LST ISO 7150-1:1998	0,50

Tyrimo atlikimo data: 2023-12-07

Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Laboratorija už mėginių paėmimą neatsako.

Vandens tyrimų laboratorijos viršininkė

E. Rutkauskienė

(pareigos, v., pavardė)

Birutės g. 39A, LT-76214 Šiauliai, tel: (8 41) 596 593, faks: (8 41) 596 598

Nuorašas tikras

VANDENS TYRIMŲ LABORATORIJA
GERIAMOJO VANDENS TYRIMŲ PADALINYSTYRIMŲ PROTOKOLAS NR. 6872023-11-23

(protokolo išleidimo data)

Užsakovas: UAB „Eigesa“Kontaktinė informacija: Panerių g. 38A, VilniusSutartis (pažymėti x): [] nėra [x] yraMėginio paėmimo vieta: Lazdininkų VGI, Kretingos r., į miestelį:Mėginio (-ių) aprašymas (pavadinimas, talpos tipas ir dydis): geriamasis vanduo; sterilus stiklinis 0,5 l;Mėginio paėmimo tvarka: ** Geriamojo vandens mėginių ėmimo aktas Nr. 2100 2023-11-20.R. NemanisPaėmimo data, laikas: 2023-11-20; 12⁰⁰, pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2023-11-20; 13⁵⁰Mėginį priėmė: inžinierė S. Žakarienė Mėginio priėmimo registracijos Nr. 2100

(pareigos, v. pavardė)

Anališė, matavimo vienetai	Anališės vertė	Tyrimų metodas	Pastabos
			Leidžiama iki pagal HN 24: 2023
Koliforminės bakterijos, sk. 100 ml	<1,0	LST EN ISO 9308-2:2014	0/neaptikta
Žaminės lazdelės (Esherichia coli), sk. 100 ml	<1,0		0/neaptikta
Kolonijas sudarančių vnt. sk. 1 ml (22°C)	2,4x10 ¹	LST EN ISO 6222:2001	Nėra nebūdingų pokyčių
Žarniniai enterokokai, sk. 100 ml	<1,0	LST EN ISO 7899-2:2001	0/neaptikta

Tyrimo atlikimo data: 2023-11-23

„<“ – reiškia, kad analitės koncentracija mėginyje yra mažesnė nei galima nustatyti ir kiekybiškai įvertinti duotuoju analizės metodu.

Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamu mėginiu.

Be raštiško Laboratorijos sutikimo atskiros tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.

** Laboratorija už mėginių paėmimą neatsako.

Vandens tyrimų laboratorijos viršininkė

E. Rutkauskienė

(pareigos, v. pavardė)

Birutės g. 39A, LT-76214 Šiauliai, tel: (8 41) 596 593, faks: (8 41) 596 598

Nuorašas tikras



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„PALANGOS VANDENYS“

Kodas 152447391, Austėjos g. 36, LT- 00163 Palanga, tel. (8 460) 41 221, el. p. ofisas@palangosvandenys.lt

VANDENS TYRIMO PROTOKOLAS Nr. 1697

2023-10-19

Užsakovas UAB „Kretingos vandenys“

Mėginys geriamasis vanduo

Mėginio paėmimo vieta Saulėtekio g. 25, Lazdininkai

Mėginį paėmė (pareigos, vardas, pavardė) geriamojo vandens technologė Asta Karalavičiūtė

Mėginys paimtas 2023-10-16

Mėginys pristatytas 2023-10-16 13:20

Vandens mėginių ėmimo protokolo Nr. 23/212

Laboratorinis Nr. 1697

Tyrimas pradėtas 2023-10-16

Tyrimas baigtas 2023-10-19

TYRIMŲ REZULTATAI

MIKROBINIAI RODIKLIAI

Rodiklio pavadinimas	Mėginio tūris, ml	Ribinis mikroorganizmų skaičius	Rezultatas	Tyrimo metodo nuorodinis žymuo
1. Žarninės lazdelės (<i>Escherichia coli</i>)	100	0	-	LST EN ISO 9308-1:2014 LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
			<1,0/100 ml	LST EN ISO 9308-2:2014
2. Koliforminės bakterijos	100	0	-	LST EN ISO 9308-1:2014 LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
			<1,0/100 ml	LST EN ISO 9308-2:2014
3. Žarniniai enterokokai	100	0	<1,0/100 ml	LST EN ISO 7899-2:2001
4. Kolonijas sudarantys vienetai 22°C	1	100	97KSV/1ml	LST EN ISO 6222:2001

CHEMINIAI RODIKLIAI

Rodiklio pavadinimas	Matavimo vienetai	Ribinė rodiklio vertė, ne daugiau kaip	Rezultatas	Tyrimo metodo nuorodinis žymuo
1. Drumstumas	DV	4,0	1,2	LST EN ISO 7027-1 : 2016en
2. pH	pH vnt.	6,0-9,0	7,8	LST EN ISO 10523:2012
3. Savitasis elektrinis laidis	μScm-1	2500	627	LST EN 27888:2002lt
4. Spalva	mg/l Pt	30	6	LST EN ISO 7887 :2012
5. Skonis ir kvapas	-	Be nebūdingų pokyčių	Be n. p.	LST EN 1622:2006
6. Laisvo chloro likutis	mg/l	0,3	<0,07	LST EN ISO 7393-1:2000en

PASTABOS:

- Mėginio ėmimo ir gabenimo ND:
- Protokolas gali būti dauginamas tik pilnai.
- Tyrimų rezultatai susiję tik su tiriamuoju mėginiu, kurį pateikė užsakovas.
- Rezultatai pateikiami vadovaujantis LST EN ISO 8199:2019 „Vandens kokybė. Kultūrų mikrobiologinių tyrimų bendrieji reikalavimai ir nurodymai“. Rezultatas pateikiamas <1,0, kai mikroorganizmų tirtame mėginio tūryje neaptikta. Rezultatas pateikiamas APTIKTA, kai tirtame mėginio tūryje išauga 1 arba 2 mikroorganizmų kolonijos.
- Geriamojo vandens tiekėjo laboratorijos patvirtinimo leidimas Nr. LPL-27, keitimas Nr. 1 data 2018-01-12.
- Geriamojo vandens kokybė **atitinka** HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“.

Tyrimo protokolą užpildė chemikė

(pareigos)

Laboratorijos vedėja

(pavadojančio darbuotojo pareigos,

ORIGINALAS NEBUS SIUNČIAMAS

parašas

parašas

Živilė Kryževičienė

Laboratorijos vedėja, pavardė)

Evelina Šeškuvienė

vardas, pavardė)