



Tyrimo protokolas

Nr. 141/24
(numers)

2024-03-01

Užsakovas: UAB "Anykščių vandenys" Liudiškių g. 28, 29126 Anykščiai

Mėginio pavadinimas: po gerinimo įrenginių, kiekis: 450 ir 500 ml

Mėginio paėmimo vieta: Anykščių m. v-tė: II-o pakėlimo siurblinė (po vandens gerinimo (renginių) data: 2024-02-27 laikas: 07:40

Mėginį paėmė: Laboratorijos vedėja Vidutė Vėtienė

Mėginys paimitas pagal ND: LST ISO 5667-5:2006; LST EN ISO 19458:2006

Mėginio ėmimo akto numeris: 4-A, data: 2024-02-27

Eil. nr.	Rodiklio pavadinimas, matavimo vienetas	Tyrimo metodas	Rodiklio vertė pagal HN 24:2023	Rezultatas
A grupės rodikliai				
1.	Žarninių lazdelių (E.coli) skaičius KSV/100 ml	LST EN ISO 9308-1:2014	0	< 1.0
2.	Žarninių lazdelių (E.coli) LTS /100 ml	LST EN ISO 9308-2:2014	0	< 1.0
3.	Koliforminių bakterijų skaičius KSV/100 ml	LST EN ISO 9308-1:2014	0	< 1.0
4.	Koliforminių bakterijų LTS /100 ml	LST EN ISO 9308-2:2014	0	< 1.0
5.	Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 1ml 22C	LST EN ISO 6222:2001	Be nebūdingų pokyčių	< 1.0
6.	Drumstumas, NTU	LST EN ISO 7027-1:2016	4	0.2
7.	Kvapo slenkstis	SVP -19 GV:2020	Primtinas vartotojui	primtinas vartotojui
8.	Skonio slenkstis	SVP -19 GV:2020	Primtinas vartotojui	primtinas vartotojui
9.	Spalva, mg/l Pt.	LST EN ISO 7887:2012	30	5.0
10.	Savitasis elektrinis laidis, mks/cm	LST EN 27888:2002	2500	530
11.	Vandenilio jonų koncentracija, pH vnt.	LST EN ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	7.4
12.	Žarninių enterokokų skaičius 100 ml	LST EN ISO 7899-2:2001	0	< 1.0
B grupės rodikliai				
13.	Amonis, mg/l	LST ISO 7150-1:1998	0.5	< 0.02
14.	Nitritas, mg/l	LST EN 26777:1999	0.5	< 0.006
15.	Nitratas, mg/l	LST ISO 7890-3:1998	50	1.5
16.	Bendroji geležis, mkg/l	LST ISO 6332:1995	200	205
17.	Chloridas, mg/l	LST ISO 9297:1998	250	5.0
18.	Permanganato indeksas, mg/l O2	LST EN ISO 8467:2002	5.0	1.4
19.	Sulfatas, mg/l	SVP -16 GV:2020	250	12
20.	Manganas, mkg/l	LST ISO 6333:1998	50	52.0

rezultatas mažesnis už metodo nustatymo ribą žymimas (<...)

Pastabos:

Laboratorija už užsakovo pateiktus mėginius ir informaciją neatsako.

Rezultatai susiję tik su šiais objektais, taikytini tokiam ėminiui, koks buvo gautas.

Laboratorijos vedėja Violeta Čaponienė

Protokolo spausdinimo data:
2024.03.05

*Dužlėtas miesto vandenuve-
tel "pakėlimo siurblinėje"
indikacinių rodiklių
geležis viršija leistiną rodik-
lį vertę 1,03 karto. Manganas
viršija 1,04 karto leistiną rodiklio
vertę.*



Laboratorijos vedėja
Vidutė Vėtienė



Tyrimo protokolas

Nr. 813/24

(numeras)

2024-09-13

Užsakovas: UAB "Anykščių vandenys" Liudiškių g. 28, 29126 Anykščiai

Mėginio pavadinimas: geriamas vanduo iš vandentiekio, kiekis: 450 ir 500 ml

Mėginio paėmimo vieta: Anykščių m. v-tė: vandentiekio bokštas data: 2024-09-10 laikas: 07:45

Mėginį paėmė: Laboratorijos vedėja Vidutė Vėtienė

Mėginys paimtas pagal ND: LST ISO 5667-5:2006; LST EN ISO 19458:2006

Mėginio ėmimo akto numeris: 61A, data: 2024-09-10

Eil. nr.	Rodiklio pavadinimas, mato vienetas	Tyrimo metodas	Rodiklio vertė pagal HN 24:2023	Rezultatas
A grupės rodikliai				
1.	Žarninių lazdelių (E. coli) skaičius KSV/100 ml	LST EN ISO 9308-1:2014	0	< 1.0
2.	Žarninių lazdelių (E. coli) LTS /100 ml	LST EN ISO 9308-2:2014	0	
3.	Koliforminių bakterijų skaičius KSV/100 ml	LST EN ISO 9309-1:2014	0	< 1.0
4.	Koliforminių bakterijų LTS /100 ml	LST EN ISO 9309-2:2014	0	
5.	Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 1ml 22C	LST EN ISO 6222:2001		1.8*10 ¹
6.	Drumstumas, NTU	LST EN ISO 7027-1:2016	Be nebūdingų pokyčių	
7.	Kvapo slenkstis	SVP-19 GV:2020	4	
8.	Skonio slenkstis	SVP-19 GV:2020	Primtinas vartotojui	Pasirinkti
9.	Spelva, mg/l Pt.	LST EN ISO 7887:2012	Primtinas vartotojui	Pasirinkti
10.	Savitasis elektrinis laidis, mKS/cm	LST EN 27886:2002	30	
11.	Vandenilio jonų koncentracija, pH vnt.	LST EN ISO 10523:2012	2500	
12.	Žarninių enterokokų skaičius 100 ml	LST EN ISO 7899-2:2001	6.5 - 9.5	
B grupės rodikliai				
13.	Amonis, mg/l	LST ISO 7150-1:1998	0	< 1.0
14.	Nitritas, mg/l	LST EN 26777:1992	0.5	< 0.02
15.	Nitratas, mg/l	LST ISO 7890-3:1998	0.5	
16.	Bendroji geležis, mkg/l	LST ISO 6332:1995	50	
17.	Chloridas, mg/l	LST ISO 9297:1998	200	207
18.	Permanganato indeksas, mg/l O ₂	LST EN ISO 8457:2002	250	
19.	Sulfatas, mg/l	SVP-16 GV:2020	5.0	
20.	Manganas, mkg/l	LST ISO 6333:1998	250	55.0

rezultatas mažesnis už metodo nustatymo ribą žymimas (<....).

Pastabos:

Laboratorija už užsakovo pateiktus mėginius ir informaciją neatsako.

Rezultatai susiję tik su tirtais objektais, taikytini tokiam ėminiui, koks buvo gautas.

Laboratorijos vedėja Violeta Čeponienė

Protokolo spausdinimo data:

2024.09.20

UAB "Ukmergės vandenys"
LABORATORIJOS
PROTOKOLAMS



Tyrimo protokolas

Nr. 1094/24
 (numeris)

2024-11-22

Užsakovas: UAB "Anykščių vandeny" Liudiškių g. 28, 29126 Anykščiai

Mėginio pavadinimas: po gerinimo įrenginių, kiekis: 450 ir 500 ml

Mėginio paėmimo vieta: Anykščių m. v-tė: II-o pakėlimo siurblinė (po vandens gerinimo įrenginių) data: 2024-11-19 laikas: 08:10

Mėginį paėmė: Laboratorijos vedėja Vidutė Vėtienė

Mėginys paimtas pagal ND: LST ISO 5667-5:2006; LST EN ISO 19458:2006

Mėginio ėmimo akto numeris: 83-A, data: 2024-11-19

Eil. nr.	Rodiklio pavadinimas, mato vienetas	Tyrimo metodas	Rodiklio vertė pagal HN 24:2023	Rezultatas
A grupės rodikliai				
1.	Žarninių lazdelių (E.coli) skaičius KSV/100 ml	LST EN ISO 9308-1:2014	0	< 1.0
2.	Žarninių lazdelių (E.coli) LTS /100 ml	LST EN ISO 9308-2:2014	0	< 1.0
3.	Koliforminių bakterijų skaičius KSV/100 ml	LST EN ISO 9308-1:2014	0	< 1.0
4.	Koliforminių bakterijų LTS /100 ml	LST EN ISO 9308-2:2014	0	< 1.0
5.	Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 1ml 22C	LST EN ISO 6222:2001	0	< 3.0
6.	Drumstumas, NTU	LST EN ISO 7027-1:2016	Be nebūdingų pokyčių	< 3.0
7.	Kvapo slenkstis	SVP -19 GV:2020	4	Primtinas vartotojui
8.	Skonio slenkstis	SVP -19 GV:2020	Primtinas vartotojui	Primtinas vartotojui
9.	Spalva, mg/l Pt.	LST EN ISO 7887:2012	30	
10.	Savitasis elektrinis laidis, mkS/cm	LST EN 27836:2002	2500	
11.	Vandenilio jonų koncentracija, pH vnt.	LST EN ISO 10523:2012	6.5 - 9.5	
12.	Žarninių enterokokų skaičius 100 ml	LST EN ISO 7899-2:2001	0	< 1.0
B grupės rodikliai				
13.	Amonis, mg/l	LST ISO 7150-1:1998	0.5	< 0.02
14.	Nitritas, mg/l	LST EN 26777:1999	0.5	
15.	Nitratas, mg/l	LST ISO 7890-3:1998	50	
16.	Bendroji geležis, mkg/l	LST ISO 6332:1995	200	213
17.	Chloridas, mg/l	LST ISO 9297:1998	250	
18.	Permanganato indeksas, mg/l O2	LST EN ISO 8467:2002	5.0	
19.	Sulfatas, mg/l	SVP -16 GV:2020	250	
20.	Manganas, mkg/l	LST ISO 6333:1998	50	57.0

rezultatas mažesnis už metodo nustatymo ribą žymimas (<...).

Pastabos:

Laboratorija už užsakovo pateiktus mėginius ir informaciją neatsako.

Rezultatai susiję tik su tirtais objektais, taikytini tokiam ėminiui, koks buvo gautas.

Laboratorijos vedėja Violeta Čeponienė

Protokolo spausdinimo data:

2024.11.26

Indikatoriniai rodikliai
 1. geležis - viršija 1.07 kartų
 2. manganas - viršija 1.14 kartus
 leistinas rodiklio vertė.

UAB "Ukmergės vandeny"
 LABORATORIJOS
 PROTOKOLAMS

Laboratorijos vedėja
 Vidutė Vėtienė