

UAB „EKOMETRIJA“

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

2021-12-21

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 14682

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Madžiūnų vandenvietė, Pievų g. 1-4, Trakų r.

Ėminio paėmimo vieta: iš čiaupo

Ėminys paimtas: 2021-12-08 pristatytas: 2021-12-08

Ėminio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2021-12-08 baigtas: 2021-12-21

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	-	-	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Kvapo slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	
Skonio slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	
pH	-	7,7	6,5-9,5	LST EN ISO 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	477	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	10,8	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	13	4	LST EN ISO 7027-1:2016

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys,

pastabos: Ėminį atvežė Užsakovas. UAB "Ekometrija" už Ėminių paėmimą neatsako.

Ėminį paėmė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us)

atliko: chemikas Adrian Guščo, chemikė Angelija Garalytė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais Ėminiais.
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

2021-12-21

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 14683Užsakovas, adresas: **UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai**Objektas, adresas: **Madžiūnų vandenvietė, Pievų g. 1-4, Trakų r.**Ėminio paėmimo vieta: **iš čiaupo**

Ėminys paimtas: 2021-12-08 pristatytas: 2021-12-08

Ėminio rūšis: **geriamasis vanduo**

Tyrimas pradėtas: 2021-12-08 baigtas: 2021-12-21

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	-	-	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22 °C	KSV/ml	3	Be nebūdingų pokyčių	**LST EN ISO 6222:2001
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

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys,

pastabos: Ėminį atvežė Užsakovas. UAB "Ekometrija" už ėminių paėmimą neatsako.Ėminį paėmė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)pristatė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)Tyrimą(us)
atliko:**NV SPL

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.
Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis daiginti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,

el. p. info@ekometrija.lt

2021-12-21

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 14684

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Madžiūnų vandenvietė, Pievų g. 3-7, Trakų r.

Ėminio paėmimo vieta: iš čiaupo

Ėminys paimtas: 2021-12-08 pristatytas: 2021-12-08

Ėminio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2021-12-08 baigtas: 2021-12-21

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	-	-	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Kvapo slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	
Skonio slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	
pH	-	7,7	6,5-9,5	LST EN ISO 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	469	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	9,29	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	8,9	4	LST EN ISO 7027-1:2016

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys,

pastabos: Ėminį atvežė Užsakovas. UAB "Ekometrija" už Ėminių paėmimą neatsako.

Ėminį paėmė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us)

atliko: chemikas Adrian Guščo, chemikė Angelija Garalytė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

UAB „EKOMETRIJA“

Laboratorijos vedėja

Roma Zupkaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais Ėminiais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis daiginti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

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

2021-12-21

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 14685

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Madžiūnų vandenvietė, Pievų g. 3-7, Trakų r.

Ėminio paėmimo vieta: iš čiaupo

Ėminys paimtas: 2021-12-08 pristatytas: 2021-12-08

Ėminio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2021-12-08 baigtas: 2021-12-21

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
Temperatūra	°C	-	-	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22 °C	KSV/ml	Neaptikta	Be nebūdingų pokyčių	**LST EN ISO 6222:2001
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

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys,

pastabos: Ėminį atvežė Užsakovas. UAB "Ekometrija" už Ėminių paėmimą neatsako.

Ėminį paėmė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: Jonas Paniukaitis
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us)
atliko:

**NVSPL

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

UAB „EKOMETRIJA“

Laboratorijos vedėja

Roma Zupkaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais Ėminiais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.