EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

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

2021-08-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 7811

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: **Trakai, vartotojas, Pakrantės g. 4, Trakai**
Ėminio paėmimo vieta: **iš čiaupo**
Ėminys paimtas: 2021-07-21 08:15 pristatytas: 2021-07-21
Ėminio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2021-07-21 baigtas: 2021-07-30

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
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius	KSV/100 ml	Neaptikta	0	***LST EN ISO 9308-1:2014,LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Koliforminių bakterijų 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

Ėminį paėmė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: **NVSPL, ***NACIONALINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJA (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

UAB „EKOMETRIJA“ (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“ Laboratorijos vedėjos pavaduotoja Roma Zupkaitė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

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

2021-08-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 7810

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: **Trakai, vartotojas, Pakrantės g. 4, Trakai**
Ėminio paėmimo vieta: **iš čiaupo**
Ėminys paimtas: 2021-07-21 08:15 pristatytas: 2021-07-21
Ėminio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2021-07-21 baigtas: 2021-07-30

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
Drumstumas	NTU	0.19	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Spalva	mg/l Pt	8.3	30	LST EN ISO 7887:2012
Savitasis elektrinis laidis	µS/cm	462	2500	LST EN 27888:2002
pH	-	7.6	- 6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Skonio slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	
Kvapo slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Ėminį atvežė užsakovas

Ėminį paėmė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė)

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

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėjos pavaduotoja
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.

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

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

2021-08-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 7808

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: **Trakai, vartotojas, Vienuolyno g. 11a-22, Trakai**
Ėminio paėmimo vieta: **iš čiaupo**
Ėminys paimtas: 2021-07-21 08:00 pristatytas: 2021-07-21
Ėminio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2021-07-21 baigtas: 2021-07-30

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
Drumstumas	NTU	0.15	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Spalva	mg/l Pt	5.81	30	LST EN ISO 7887:2012
Savitasis elektrinis laidis	µS/cm	464	2500	LST EN 27888:2002
pH	-	7.5	- 6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Skonio slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	
Kvapo slenkstis	-	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	priimtinas vartotojams ir be nebūdingų pokyčių	

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos
Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Ėminį atvežė užsakovas

Ėminį paėmė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė)

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

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“ Laboratorijos vedėjos pavaduotoja Roma Zupkaitė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

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

2021-08-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 7809

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: **Trakai, vartotojas, Vienuolyno g. 11a-22, Trakai**
Ėminio paėmimo vieta: **iš čiaupo**
Ėminys paimtas: 2021-07-21 08:00 pristatytas: 2021-07-21
Ėminio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2021-07-21 baigtas: 2021-07-30

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	Neaptikta	Be nebūdingų pokyčių	**LST EN ISO 6222:2001
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius	KSV/100 ml	Neaptikta	0	***LST EN ISO 9308-1:2014,LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Koliforminių bakterijų 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

Ėminį paėmė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: **NVSPL, ***NACIONALINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJA (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“ Laboratorijos vedėjos pavaduotoja Roma Zupkaitė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

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

2021-11-11

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11658

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: **Trakų vandenvietė, Vienuolyno g. 3-4, Trakai**
Ėminio paėmimo vieta: **iš čiaupo**
Ėminys paimtas: 2021-10-12 pristatytas: 2021-10-12
Ėminio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2021-10-12 baigtas: 2021-11-11

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	-	7,6	6,5-9,5	LST EN ISO 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	µS/cm	474	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	7,97	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,31	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.

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)

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“ Laboratorijos vedėjos pavaduotoja Romina Dapkaitė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

EKOMETRIJA
aplinkos tyrimai

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

2021-11-11

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11659

Užsakovas, adresas: UAB "TRAKŲ VANDENYS", Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: **Trakų vandenvietė, Vienuolyno g. 3-4, Trakai**
Ėminio paėmimo vieta: **iš čiaupo**
Ėminys paimtas: 2021-10-12 pristatytas: 2021-10-12
Ėminio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2021-10-12 baigtas: 2021-11-11

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	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.

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

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

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“ Laboratorijos vedėjos pavaduotoja Roma Župkaitė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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