

2019.02.26
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 917

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: UAB "Tasty food", Plačioji g. 27, S. Trakai
 Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
 Mėginys paimtas: 2019.02.21, 14.00 val. pristatytas: 2019.02.21
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019.02.21 baigtas: 2019.02.26

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,2	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	382	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	5,77	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	0,20	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Amonis	mg/l	0,072	0,5	LST ISO 7150-1:1998
Geležis	μg/l	50	200	LST ISO 6332:1995

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

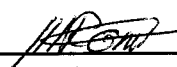
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiukas pristatė: P. Pavlovas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

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

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

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

2019.02.27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 570

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė, Žemaitės g.17 (ofisas)

Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo

Mėginys paimtas: 2019.02.11, 19.20 val. pristatytas: 2019.02.12

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019.02.12 baigtas: 2019.02.26

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,4	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	418	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	5,28	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	<0,04	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Amonis	mg/l	0,158	0,5	LST ISO 7150-1:1998
Geležis	μg/l	160	200	LST ISO 6332:1995
Arsenas	μg/l	<1,0	10	**CSN EN ISO 17294-2

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: T. Vaškevič

(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: P. Pavlovas

(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Rita Grigorjeviene, chemikas Adrian Guščo, chemikė Angelija Garalytė,

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

chemikė Elena Mataytene, **ALS Czech Republic, s.r.o.

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vadovė
Rita Zupkaitė

(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

2019.05.02

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 3173

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė
Mėginio paėmimo vieta: skirstomasis tinklas
Mėginys paimtas: 2019.04.30, 8.00 val. pristatytas: 2019.04.30
Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2019.04.30 baigtas: 2019.05.02

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,5	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	403	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	10,3	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,36	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Amonis	mg/l	0,232	0,5	LST ISO 7150-1:1998

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiūkas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

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

Tvirtinu:  (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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



UAB „EKOMETRIJA“

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

2019.05.06

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 3174

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė

Mėginio paėmimo vieta: skirstomasis tinklas

Mėginys paimtas: 2019.04.30 8.00 val. pristatytas: 2019.04.30

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019.04.30 baigtas: 2019.05.03

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22 °C	KSV/ml	neaptikta	Be nebūdingų pokyčių	LST EN ISO 6222:2001
Koliforminių bakterijų skaičius	KSV/100 ml	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius	KSV/100 ml	0	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

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiukas

(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: P. Pavlovas

(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: NVSPL mikrobiologinių tyrimų skyrius

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(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

2019-08-14

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6748

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė

Mėginio paėmimo vieta: iš 7 gręžinio

Mėginys paimtas: 2019-08-13, 8.15 val. pristatytas: 2019-08-13

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-08-13 baigtas: 2019-08-14

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,8	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	630	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	9,38	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	0,69	4	LST EN ISO 7027-1:2016

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: J. Medekša (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

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

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Irena Štikonaitienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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



UAB „EKOMETRIJA“

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

2019-08-14

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6750

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: UAB "Tasty food", Plačioji g. 27, S. Trakai

Mėginio paėmimo vieta: iš įvado

Mėginys paimtas: 2019-08-13, 8.30 val. pristatytas: 2019-08-13

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-08-13 baigtas: 2019-08-14

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,4	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	435	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	8,20	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	0,21	4	LST EN ISO 7027-1:2016

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: J. Medekša
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Angelija Garalytė

UAB „EKOMETRIJA“

Laboratorijos vedėja

Vida Mazulianskiene

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaisiais 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

2019-08-14

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6751

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė

Mėginio paėmimo vieta: skirstomasis tinklas

Mėginys paimtas: 2019-08-13, 8.50 val. pristatytas: 2019-08-13

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-08-13 baigtas: 2019-08-14

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,5	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	424	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	6,64	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	0,39	4	LST EN ISO 7027-1:2016

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: J. Medekša
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Angelija Garalytė

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Vida Mozaitauskienė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2019-08-16
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6747

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė
 Mėginio paėmimo vieta: iš 6 gręžinio
 Mėginys paimtas: 2019-08-13, 8.00 val. pristatytas: 2019-08-13
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-08-13 baigtas: 2019-08-16

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,5	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	555	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	2,34	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	0,14	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Manganas	μg/l	46	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. I d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: J. Medekša (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Angelija Garalytė, chemikė Simona Matijošiūtė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: [Signature] (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

2019-08-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6752

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė
 Mėginio paėmimo vieta: skirstomasis tinklas
 Mėginys paimtas: 2019-08-13 8.50 val. pristatytas: 2019-08-13
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-08-13 baigtas: 2019-08-19

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22 °C	KSV/ml	Neaptikta	Be nebūdingų pokyčių	LST EN ISO 6222:2001
Koliforminių bakterijų skaičius	KSV/100 ml	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius	KSV/100 ml	0	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

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: J. Medekša (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: NVSPL mikrobiologinių tyrimų skyrius (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:  (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2019-08-19
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6822

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Šimelionio gimnazija, Lentvaris
 Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
 Mėginys paimtas: 2019-08-14, 8.15 val. pristatytas: 2019-08-14
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-08-14 baigtas: 2019-08-16

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,4	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	448	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	10	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	0,356	4	LST EN ISO 7027-1:2016

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra


< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

 Mėginį paėmė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

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

 Tvirtinu:  (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

2019-08-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6823

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Šimelionio gimnazija, Lentvaris
 Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
 Mėginys paimtas: 2019-08-14, 8.15 val. pristatytas: 2019-08-14
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-08-14 baigtas: 2019-08-19

Anališė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22 °C	KSV/ml	30	Be nebūdingų pokyčių	LST EN ISO 6222:2001
Koliforminių bakterijų skaičius	KSV/100 ml	4	0	LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli) skaičius	KSV/100 ml	0	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

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiukas pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: NVSPL mikrobiologinių tyrimų skyrius
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: 
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2018-08-19
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6824

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Vartotojas, Vytauto g. 62-6, Trakai
 Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
 Mėginys paimtas: 2019-08-14, 8.50 val. pristatytas: 2019-08-14
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-08-14 baigtas: 2018-08-16

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,5	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	445	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	7,20	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	DV pagal formaziną	0,206	4	LST EN ISO 7027-1:2016

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra


< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiukas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P.Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

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

Tvirtinu:  (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

2019-08-26

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 7161

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: UAB "Tasty food", Plačioji g. 27, S. Trakai

Mėginio paėmimo vieta: iš įvado

Mėginys paimtas: 2019-08-23, 8.20 val. pristatytas: 2019-08-23

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-08-23 baigtas: 2019-08-26

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Geležis	µg/l	48	200	LST ISO 6332:1995

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

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

Tyrimą(us) atliko: chemikė Simona Matijošiūtė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaisiais 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

2019-11-26

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 9784

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė

Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo

Mėginys paimtas: 2019-11-05, 11.00 val. pristatytas: 2019-11-05

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-11-05 baigtas: 2019-11-26

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4	5
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	-	7,5	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	397	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	10,8	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,34	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Permanganato indeksas	mg/l	2,0	5,0	LST EN ISO 8467:2002
Amonis	mg/l	0,422	0,5	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,278	50	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,020	0,5	LST ISO 26777:1999
Geležis	μg/l	73	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	μg/l	44	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Chloridas	mg/l	3,76	250	LST ISO 9297:2008
Sulfatas	mg/l	11,9	250	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Natris	mg/l	2,04	200	LST EN ISO 9964-3:1998
Boratas	mg/l	0,058	1,0	LST ISO 9390:1998
Aliuminis	μg/l	<11	200	LST ISO 10566:1998
Cianidas	μg/l	<6	50	LST ISO 6703-1:1998
Fluoridas	mg/l	0,30	1,5	**LST EN ISO 10304
Bromatas	μg/l	<5	10	**Merck Prove LR
Arsenas	μg/l	<1,0	10	***CSN EN ISO 17294-2
Kadmis	μg/l	<0,20	5,0	***CSN EN ISO 17294-2
Chromas	μg/l	<2,0	50	***CSN EN ISO 17294-2
Varis	mg/l	<0,001	2,0	***CSN EN ISO 17294-2
Nikelis	μg/l	<3,0	20	***CSN EN ISO 17294-2
Švinas	μg/l	<1,0	10	***CSN EN ISO 17294-2
Stibis	μg/l	<1,0	5,0	***CSN EN ISO 17294-2
Selenas	μg/l	<1,00	10	***CSN EN ISO 17294-2
Gyvsidabris	μg/l	0,045	1,0	***CSN EN ISO 17852

1	2	3	4	5
Bendra organinė anglis	mg/l	3,2	-	**LST EN ISO 8245:2003
Benzenas	µg/l	<1,0	1,0	**LST EN ISO 11423-1:1997
Benzo(a)pirenas	µg/l	<0,002	0,010	**skysčių chromatografija
Daugiaciklių aromatinių angliavandenilių suma	µg/l	Nerasta	0,10	**skysčių chromatografija
1,2-Dichloretenas (DCA)	µg/l	<2,0	3,0	**LST EN ISO 10301:1997
Trichloretenas (TCE)	µg/l	<0,1	10	**LST EN ISO 10301:1997
Tetrachloretenas (PCE)	µg/l	<0,1	10	**LST EN ISO 10301:1997
Haloformų suma	µg/l	Nerasta	100	**LST EN ISO 10301:1997
Heksachlorbenzenas (HCB)	µg/l	<0,005	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
Alfa-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	<0,005	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
Beta-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	<0,005	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
Delta-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	<0,005	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
Gama-Heksachlorcikloheksanas (HCH)	µg/l	<0,005	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
Heptachloras	µg/l	<0,005	0,030	**LST EN ISO 6468:2000
Aldrinas	µg/l	<0,005	0,030	**LST EN ISO 6468:2000
Izodrinas	µg/l	<0,005	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
Cis heptachloro epoksidai(B)	µg/l	<0,005	0,030	**LST EN ISO 6468:2000
Trans heptachloro epoksidai(A)	µg/l	<0,005	0,030	**LST EN ISO 6468:2000
Dieldrinas	µg/l	<0,005	0,030	**LST EN ISO 6468:2000
Endrinas	µg/l	<0,005	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
4,4' Metoksichloras	µg/l	<0,01	0,10	**LST EN ISO 6468:2000
Pesticidų suma	µg/l	<0,01	0,50	**LST EN ISO 6468:2000

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

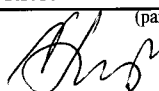
Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

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

Tyrimą(us) atliko: chemikė Elena Mataytene, chemikė Angelija Garalytė, chemikas Gintautas Švilpa, (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

chemikė Rita Grigorjeviėnė, chemikas Adrian Guščo, **UAB „Vandens tyrimai“, (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

***ALS Czech Republic, s.r.o. (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:  (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

2019-11-12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 9785

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė

Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo

Mėginys paimtas: 2019-11-05, 11.05 val. pristatytas: 2019-11-05

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-11-05 baigtas: 2019-11-11

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Kolonijas sudarančių vienetų skaičius 22 °C	KSV/ml	7	Be nebūdingų pokyčių	LST EN ISO 6222:2001
Koliforminių bakterijų skaičius	KSV/100 ml	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Žarnyno lazdelių (Escherichia coli)	KSV/100 ml	0	0	LST EN ISO 9308-1:2014, LST EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Žarninių enterokokų skaičius	KSV/100 ml	0	0	LST EN ISO 7899-2:2001

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

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

Tyrimą(us) atliko: NVSPL mikrobiologinių tyrimų skyrius

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2019-12-20
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11099

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Lentvario - Varnikų gatvių sankryžas
 Mėginio paėmimo vieta: Hidrantas Lentvario - Varnikų gatvių sankryžoje
 Mėginys paimtas: 2019-12-04, 9.00 val. pristatytas: 2019-12-04
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-12-04 baigtas: 2019-12-19

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Spalva	mg/l Pt	15,3	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	6,8	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Nitratas	mg/l	1,36	50	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,020	0,5	LST ISO 26777:1999
Geležis	µg/l	51	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	µg/l	15	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Arsenas	µg/l	<0,200	10	**CSN EN ISO 17294-2

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

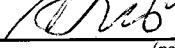
Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

 Mėginį paėmė: A. Masiukas, Z. Mafonis (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

 Tyrimą(us) atliko: chemikė Elena Mataytene, chemikė Rita Grigorjevienė, chemikas Adrian Guščo, (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

**ALS Czech Republic, s.r.o. (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu:  (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2019-12-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11100

 Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

 Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė

 Mėginio paėmimo vieta: Hidrantas Varnikų vandenvietės teritorijoje

 Mėginys paimtas: 2019-12-04, 9.20 val. pristatytas: 2019-12-04

 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

 Tyrimas pradėtas: 2019-12-04 baigtas: 2019-12-19

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Spalva	mg/l Pt	8,49	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,94	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Nitratas	mg/l	0,162	50	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,020	0,5	LST ISO 26777:1999
Geležis	µg/l	124	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	µg/l	22	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Arsenas	µg/l	<0,200	10	**CSN EN ISO 17294-2

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

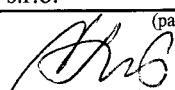
 Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

 Mėginį paėmė: A. Masiukas, Z. Mafonis
(pareigos, vardas, pavardė)

 pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė)

 Tyrimą(us) atliko: chemikė Elena Mataytene, chemikė Rita Grigorjevienė, chemikas Adrian Guščo,
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
**ALS Czech Republic, s.r.o.
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:


(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

2019-12-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11101

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Birutės g. 41-3, Trakai

Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo

Mėginys paimtas: 2019-12-04, 11.00 val. pristatytas: 2019-12-04

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-12-04 baigtas: 2019-12-19

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Spalva	mg/l Pt	9,65	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,50	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Nitratas	mg/l	1,19	50	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,020	0,5	LST ISO 26777:1999
Geležis	µg/l	98	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	µg/l	<9	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Arsenas	µg/l	<0,200	10	**CSN EN ISO 17294-2

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiukas, Z. Mafonis
(pareigos, vardas, pavardė)pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė)Tyrimą(us) atliko: chemikė Elena Mataytene, chemikė Rita Grigorjeviene, chemikas Adrian Guščo,
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

**ALS Czech Republic, s.r.o.

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2019-12-20
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11102

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Birutės g. 41, Trakai
 Mėginio paėmimo vieta: namo įvadas
 Mėginys paimtas: 2019-12-04, 11.10 val. pristatytas: 2019-12-04
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-12-04 baigtas: 2019-12-19

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Spalva	mg/l Pt	6,56	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,21	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Nitratas	mg/l	1,16	50	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,020	0,5	LST ISO 26777:1999
Geležis	µg/l	73	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	µg/l	<9	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
Arsenas	µg/l	<0,200	10	**CSN EN ISO 17294-2

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos


Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiukas, Z. Mafonis pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Elena Mataytene, chemikė Rita Grigorjevienė, chemikas Adrian Guščo,
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

**ALS Czech Republic, s.r.o.
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: 
(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

2019-12-30

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11908

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai

Objektas, adresas: Varnikų vandenvietė

Mėginio paėmimo vieta: vidinis tinklas

Mėginys paimtas: 2019-12-23, 10.00 val. pristatytas: 2019-12-23

Mėginio rūšis: geriamasis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2019-12-23 baigtas: 2019-12-30

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,4	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	350	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	8,78	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,341	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Geležis	μg/l	<19	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	μg/l	<9	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos


Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiūkas, Z. Matonis
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė)

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

Tvirtinu: 
Vida Masiūkaitė
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaais 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

2019-12-30

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11909

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: Vienuolyno g.7, Trakai
Mėginio paėmimo vieta: įvadas
Mėginys paimtas: 2019-12-23, 10.20 val. pristatytas: 2019-12-23
Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2019-12-23 baigtas: 2019-12-30

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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 ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	333	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	7,63	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,39	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Geležis	μg/l	<19	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	μg/l	<9	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. I.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiūkas, Z. Matonis (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

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

Tvirtinu: Vida Mugašaitienė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2019-12-30
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11911

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: UAB „Geonetas“, Vytauto g. 55, Trakai
 Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
 Mėginys paimtas: 2019-12-23, 10.35 val. pristatytas: 2019-12-23
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-12-23 baigtas: 2019-12-30

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,5	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	338	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	4,58	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,52	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Geležis	μg/l	<19	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	μg/l	<9	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. I.d. Chem. analiz. met. Vilnius. 1994

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiūkas, Z. Matonis pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

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

Tvirtinu: Vytautas Masiūkas
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su šiais tiriamaisiais 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

2019-12-30

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11910

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
Objektas, adresas: Vytauto g. 55-20, Trakai
Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
Mėginys paimtas: 2019-12-23, 10.30 val. pristatytas: 2019-12-23
Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2019-12-23 baigtas: 2019-12-30

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,4	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	330	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	5,73	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,98	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Geležis	μg/l	<19	200	LST ISO 6332:1995
Manganas	μg/l	<9	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Masiūkas, Z. Matonis (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: P. Pavlovas (pareigos, vardas, pavardė)

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

Tvirtinu: UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Vida Manganaitė (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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

2020-01-07
TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11968

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Vartotojas, E. Andriolio g. 28., Vilnius
 Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
 Mėginys paimtas: 2019-12-30, 11.00 val. pristatytas: 2019-12-30
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-12-30 baigtas: 2020-01-07

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
Manganas	µg/l	<9	50	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. 1d. Chem.analiz.met.Vilnius,1994

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

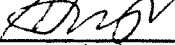
< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Lankas, Z. Matonis pristatė: P. Pavlovas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Elena Mataytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: 
(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

2020-01-07

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11967

Užsakovas, adresas: UAB „Trakų vandenys“, Žemaitės g. 17, Trakai
 Objektas, adresas: Vartotojas, E. Andriolio g. 28., Vilnius
 Mėginio paėmimo vieta: iš čiaupo
 Mėginys paimtas: 2019-12-30, 11.00 val. pristatytas: 2019-12-30
 Mėginio rūšis: geriamasis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2019-12-30 baigtas: 2020-01-07

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	HN 24:2017	Tyrimo metodo ND*
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	-	7,5	6,5-9,5	LST ISO EN 10523:2012
Savitasis elektrinis laidis	μS/cm	356	2500	LST EN 27888:2002
Spalva	mg/l Pt	7,03	30	LST EN ISO 7887:2012
Drumstumas	NTU	0,09	4	LST EN ISO 7027-1:2016
Geležis	μg/l	<19	200	LST ISO 6332:1995

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Mėginio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: mėginį atvežė Užsakovas

Mėginį paėmė: A. Lankas, Z. Matonis pristatė: P. Pavlovas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Angelija Garalytė, chemikė Elena Mataytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: 
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

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