

UAB „EKOMETRIJA“

 Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
 el. p. info@ekometrija.lt
 2025-02-11

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 785

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-01-27 9:48 pristatytas: 2025-01-27
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-01-27 baigtas: 2025-02-11

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	9,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,8	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	126	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	246	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	100	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	41,8	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,057	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	4,23	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	58	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	5,94	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	1,83	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	<0,87	SVP(V)-1:2024

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Robertas Smukas pristatė: Robertas Smukas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

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
 2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
1703

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 15:15 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,1	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	246	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	519	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	170	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	69,6	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,012	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,95	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	8,24	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	1,87	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	<0,87	SVP(V)-1:2024
Bendras azotas	mg/l	95	LST EN 25663:2000, skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

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
 2025-03-28

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 2749

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-03-17 14:28 pristatytas: 2025-03-17
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-03-17 baigtas: 2025-03-28

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,3	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	327	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	487	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	280	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	49,2	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	4,40	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	49	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	6,15	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	0,895	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	<0,87	SVP(V)-1:2024

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Robertas Smukas pristatė: Robertas Smukas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: Roma Zupkaitė
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
 Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis daiginti draudžiama.

*Tyrimų rezultatų išrašas
iš aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos (IS „AIVIKS“)*

Užsakovas Aplinkos apsaugos departamento Panevėžio valdyba, Žvaigždžių g., Panevėžys

Tikrinamas objektas 255512870. Uždaroji akcinė bendrovė Ignalinos butų ūkis, Ignalinos m. nuotekų valymo įrenginiai su azoto ir fosforo šalinimu, Ignalinos r. sav., Ignalinos miesto sen., Ignalina, Agarinio g. 11

Mėginius paėmė/matavimus atliko Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Šiaurės rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Utenos r. sav., Utenos miesto sen., Utena, Metalo g. 11 vyriausiasis specialistas Dalius Kiponas, Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Šiaurės rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Utenos r. sav., Utenos miesto sen., Utena, Metalo g. 11 vyriausiasis specialistas Augustas Vilimas

Mėginį lydintys dokumentai Nuotekų ir paviršinio vandens ėminių ėmimo ir matavimo protokolas Nr. NI12-2025-27

Mėginio paėmimo/matavimų data, laikas	Mėginio paėmimo/matavimų vieta	Mėginio/matavimų priėmimo registracijos Nr.
2025-04-08 09:00 - 2025-04-09 10:45	Ignalinos miesto nuotekų valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina. Komunalinės nuotekos prieš valymą. Koordinatės: 637493, 6134633.	P-112-2025-N-43
Mėginių ėmimo/matavimų metodai (akredituoti metodai pažymėti (Taip))	Tyrimų objektas	Mėginio/matavimų rūšis
ISO 5667-10:2020, išskyrus 4.3.2 p. (Taip)	Nuotekos	Paros
<i>Papildoma informacija apie mėginį/matavimus</i>		
Mėginio aplinkos temperatūra pristatymo metu 6,0 °C		

Tyrimų atliko laboratorija

Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Šiaurės rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius (Utena, Metalo g. 11)

PARAMETRO PAVADINIJAS	TYRIMO METODAS	REZULTATAS	MATAVIMO VIENETAI	TYRIMO ATLIKIMO DATA	METODAS AKREDITUOTAS **
biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą	240,0 ± 32,0 *	mg/l O ₂	2025-04-16	TAIP
pH	LST EN ISO 10523:2012	7,9 ± 0,1 *	-	2025-04-09	TAIP
cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr)	LAND 83-2006	641,0 ± 14,0 *	mg/l O ₂	2025-04-09	NE
vandens temperatūra	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai, 1 dalis. Vilnius, 1994, 7 psl.	2,4	laipsn.C	2025-04-09	NE

< - rezultatas žemiau metodo nustatymo ribos

* - rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento k=2, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasikliovimo lygmenį. Pateikta išplėstinė neapibrėžtis neapima ėminių ėmimo neapibrėžties.

** - Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamentas yra akredituotas Lietuvos Nacionalinio akreditacijos biuro bandymų veiklai standarto ISO/IEC 17025 atitikčiai. Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.064

UAB „EKOMETRIJA“

Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt
2025-05-28

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

4101

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-04-25 10:36 pristatytas: 2025-04-25
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-28

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	11,7	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	186	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	345	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	210	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	38,6	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	3,63	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	58	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	5,15	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	1,87	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	1,1	SVP(V)-1:2024

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas) **UAB „EKOMETRIJA“**
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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
2025-05-28

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

4976

Užsakovas, adresas:

UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina

Objektas, adresas:

Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina

Ėminio paėmimo vieta:

prieš valymą

Ėminys paimtas:

2025-05-13 13:07

pristatytas:

2025-05-13

Ėminio rūšis:

nuotekos

baigtas:

2025-05-28

Tyrimas pradėtas:

2025-05-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	11,9	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	499	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	1737	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	1100	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	81,8	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	10,0	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	92	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	14,4	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	1,9	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	<0,87	SVP(V)-1:2024

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė:

Robertas Smukas

pristatė:

Robertas Smukas

(pareigos, vardas, pavardė)

(pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

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

2025-07-22

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6727

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-06-12 10:25 pristatytas: 2025-06-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-06-12 baigtas: 2025-07-22

Analiūtė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,7	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	207	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	430	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	230	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	45,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	4,14	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	91	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	4,89	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	2,06	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	<0,87	SVP(V)-1:2024

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Robertas Smukas pristatė: Robertas Smukas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais ėminiais.
 Be rašiško 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
 2025-08-27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
8159

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-07-22 16:00 pristatytas: 2025-07-22
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-07-22 baigtas: 2025-08-27

Analičė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	16,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,2	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	328	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	630	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	230	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	47,5	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,010	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	5,84	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	65	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,44	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	1,99	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	<0,87	SVP(V)-1:2024

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Robertas Smukas pristatė: Robertas Smukas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

 Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.

Be rašiško 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
 2025-09-05

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 9945

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-08-26 11:40 pristatytas: 2025-08-26
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-08-26 baigtas: 2025-09-05

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	16,4	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,7	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	77	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	142	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	59	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	40,3	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,146	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	3,41	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	43	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	4,41	LST EN ISO 6878:2004
Anijoninės paviršiaus aktyvios medžiagos	mg/l	1,77	LST EN 903:2000
Naftos produktai	mg/l	<0,87	SVP(V)-1:2024

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene, Chemikė Ingrida Jurkutė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

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
2025-09-23

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 10335

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-09-04 09:55 pristatytas: 2025-09-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-04 baigtas: 2025-09-23

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	21,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,8	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	231	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	443	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	200	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	48,7	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	5,03	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	65	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	7,14	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Paulius Šakalys pristatė: Paulius Šakalys
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginėti draudžiama.

2025-10-29

Tyrimų rezultatų išrašas
iš aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos (IS „AIVIKS“)

prieš

Užsakovas Aplinkos apsaugos departamento Panevėžio valdyba, Žvaigždžių g., Panevėžys

Tikrinamas objektas 255512870, Uždaroji akcinė bendrovė Ignalinos butų ūkis, Ignalinos m. nuotekų valymo įrenginiai su azoto ir fosforo šalinimu, Ignalinos r. sav., Ignalinos miesto sen., Ignalina, Agarinio g. 11

Mėginius paėmė/matavimus atliko Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Šiaurės rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Utenos r. sav., Utenos miesto sen., Utena, Metalo g. 11 vyriausiasis specialistas Dalius Kiponas, Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Šiaurės rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Utenos r. sav., Utenos miesto sen., Utena, Metalo g. 11 vyriausiasis specialistas Augustas Vilimas

Mėginių lydintys dokumentai Nuotekų ir paviršinio vandens ėminių ėmimo ir matavimo protokolas Nr. N112-2025-81

Mėginio paėmimo/matavimų data, laikas	Mėginio paėmimo/matavimų vieta	Mėginio/matavimų priėmimo registracijos Nr.
2025-10-28 09:00 - 2025-10-29 10:40	Ignalinos miesto nuotekų valymo įrenginiai. Agarinio g. 11, Ignalina. Komunalinės nuotekos prieš valymą. Koordinatės: 637493, 6134633.	P-112-2025-N-137
Mėginių ėmimo/matavimų metodai (akredituoti metodai pažymėti (Taip))	Tyrimų objektas	Mėginio/matavimų rūšis
ISO 5667-10:2020, išskyrus 4.3.2 p. (Taip)	Nuotekos	Paros
Papildoma informacija apie mėginį/matavimus		
Mėginio aplinkos temperatūra pristatymo metu 6,8 °C		
Automatinis semtuvus sustabdytas 2025-10-29 10:30.		

Tyrimų atliko laboratorija

Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Šiaurės rytų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius (Utena, Metalo g. 11)

PARAMETRO PAVADINIMAS	TYRIMO METODAS	REZULTATAS	MATAVIMO VIENETAI	TYRIMO ATLIKIMO DATA	METODAS AKREDITUOTAS **
biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras	LST EN ISO 5815-1:2019, išskyrus 9.6.1 p., A priedą	230,0 ± 32,0 *	mg/l O2	2025-11-05	TAIP
pH	LST EN ISO 10523:2012	7,8 ± 0,1 *	-	2025-10-29	TAIP
cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr)	LAND 83-2006	608,0 ± 13,0 *	mg/l O2	2025-10-29	NE
vandens temperatūra	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai, I dalis. Vilnius, 1994, 7 psl.	8,5	laipsn. C	2025-10-29	NE

< - rezultatas žemiau metodo nustatymo ribos

* - rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento k=2, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasiklovimo lygmenį. Pateikta išplėstinė neapibrėžtis neapima ėminių ėmimo neapibrėžties.

** - Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamentas yra akredituotas Lietuvos Nacionalinio akreditacijos biuro bandymų veiklai standarto ISO/IEC 17025 atitikėiai. Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.064

UAB „EKOMETRIJA“

 Geologų g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
 el. p. info@ekometrija.lt
 2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
13828

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-10-30 09:30 pristatytas: 2025-10-30
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-10-30 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	16,2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	323	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	605	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	210	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	70,0	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,25	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	70	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	6,82	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Robertas Smukas pristatė: Robertas Smukas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
Roma Zupkaitė

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

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

14872

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos m. valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-18 10:52 pristatytas: 2025-11-18
 Ėminio rūšis: nuotekos baigtas: 2025-12-15
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-18

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,7	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,3	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	365	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	1153	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	840	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	65,2	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	10,3	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	65	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	12,2	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

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
 2025-12-16

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
15531

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Ignalinos valymo įrenginiai, Agarinio g. 11, Ignalina
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-12-01 12:00 pristatytas: 2025-12-01
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-12-01 baigtas: 2025-12-16

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH vertė	-	6,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	3810	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	6795	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	3200	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	78,1	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,89	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	110	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,78	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

 Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytenc
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.
 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
2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

1701

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Vidiškių valymo įrenginiai, Vidiškių k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 14:14 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	10,1	Unif NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius.1994
pH	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	4,3	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	48	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	8,7	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	43,2	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,073	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,108	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	8,51	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	9,06	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	68	LST EN 25663:2000,skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais ėminiais.
 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
2025-05-27

P 7.8.1, Leidimas Nr.3, 2023-01-02, F (7.8.1)-1
Lapas: 1-1

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

4103

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
Objektas, adresas: **Vidiškių valymo įrenginiai, Vidiškių k., Ignalinos r.**
Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
2025-04-25 9:08 pristatytas: 2025-04-25
Ėminys paimtas: nuotekos
Ėminio rūšis: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-27
Tyrimas pradėtas:

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,7	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	395	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	887	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	240	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	99,5	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,017	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	10,4	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	170	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	13,7	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika
Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas) UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išsirtais 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
 2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
11313

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Vidiškių valymo įrenginiai, Vidiškių k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-09-29 10:45 pristatytas: 2025-09-29
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,9	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,9	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	160	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	270	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	140	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	67,6	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	4,43	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	80	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	6,03	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: Laurynas Kažukauskas (pareigos, vardas, pavardė)
 chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika
 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
 Tvirtinu: _____ (pareigos, vardas, pavardė, parašas)
 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
 Roma Zupkalė

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

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

13933

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Vidiškių valymo įrenginiai, Vidiškių k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-04 12:24 pristatytas: 2025-11-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,8	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	225	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	394	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	140	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	112	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	9,05	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	120	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	11,7	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

Ėminių paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
 chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika
 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
 Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėjas
Roma Zupkalytė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išdėstytais 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
2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

1711

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
Objektas, adresas: Dūkšto valymo įrenginiai, Dūkšto m., Ignalinos r.
Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
Ėminys paimtas: 2025-02-12 10:12 pristatytas: 2025-02-12
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	173	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	326	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	1400	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	64,0	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,029	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,055	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,26	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	8,00	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	80	LST EN 25663:2000, skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.

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
2025-05-27

P 7.8.1, Leidimas Nr.3, 2023-01-02, F (7.8.1)-1
Lapas: 1-1

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4105

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
Objektas, adresas: **Dūkšto valymo įrenginiai, Dūkšto m., Ignalinos r.**
Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
2025-04-25 8:30 pristatytas: 2025-04-25
Ėminys paimtas: nuotekos
Ėminio rūšis: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-27
Tyrimas pradėtas:

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	11,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	375	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	619	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	320	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	64,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,008	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,32	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	99	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	8,42	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas) UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.
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
 2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
11311

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: **Dūkšto valymo įrenginiai, Dūkšto m., Ignalinos r.**
 Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
 Ėminys paimitas: 2025-09-29 10:10 pristatytas: 2025-09-29
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,6	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	418	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	845	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	560	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	104	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	7,60	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	150	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	10,4	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas pristatė: Laurynas Kažukauskas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Manklevičiūtė, chemikė Anželika

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

 Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
Roma Zupkaitė

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
 2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 13919

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Dūkšto valymo įrenginiai, Dūkšto m., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-04 9:40 pristatytas: 2025-11-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	173	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	357	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	130	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	108	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	9,19	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	120	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,55	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatyto ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

 Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

 Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
 Roma Zupkalė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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
2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

1709

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Mielagėnų valymo įrenginiai, Mielagėnų m., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 11:00 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	4,5	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	57	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	4,5	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	45,4	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,109	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,109	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	8,01	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	8,51	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	68	LST EN 25663:2000,skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išdirtais ėminiais.
 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
2025-05-27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

4109

Užsakovas, adresas:

UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina

Objektas, adresas:

Mielagėnų valymo įrenginiai, Mielagėnų m., Ignalinos r.

Ėminio paėmimo vieta:

prieš valymą

Ėminys paimtas:

2025-04-25 10:04

pristatytas:

2025-04-25

Ėminio rūšis:

nuotekos

baigtas:

2025-05-27

Tyrimas pradėtas:

2025-04-25

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	273	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	734	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	260	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	59,4	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,009	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,04	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	91	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	8,23	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Chemikė Olga Eydukaytene

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu:

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iššūtais 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
 2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
11303

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Mielagėnų valymo įrenginiai, Mielagėnų m., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-09-29 07:30 pristatytas: 2025-09-29
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.l.d. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	488	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	926	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	560	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	105	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,009	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	7,88	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	150	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	10,5	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitritinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas pristatė: Laurynas Kažukauskas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
 chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika
 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytenc
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
 Roma Zupkaitė

 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
 2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
13939

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina

Objektas, adresas: Mielagėnų valymo įrenginiai, Mielagėnų m., Ignalinos r.

Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą

Ėminys paimtas: 2025-11-04 14:13 pristatytas: 2025-11-04

Ėminio rūšis: nuotekos

Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,7	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH vertė	-	7,7	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	55	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	196	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	87	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	19,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,074	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,409	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	2,24	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	35	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	2,83	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas. SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas

(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Chemikė Olga Eydukaytene

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
 Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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
 2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 1715

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Linkmenų valymo įrenginiai, Linkmenų k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 8:22 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	10,8	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	400	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	833	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	550	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	120	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,124	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,035	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	26,6	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	26,9	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	140	LST EN 25663:2000, skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

<- mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
chemikas Mantas Bekkeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išširtais 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
 2025-05-27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
4111

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: **Linkmenų valymo įrenginiai, Linkmenų k., Ignalinos r.**
 Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
 Ėminys paimtas: 2025-04-25 11:38 pristatytas: 2025-04-25
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-27

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	11,9	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	323	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	614	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	340	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	63,6	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,008	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,58	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	97	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,29	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

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

 Tvirtinu: Chemikė Olga Eydokaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

 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
2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11307

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Linkmenų valymo įrenginiai, Linkmenų k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-09-29 08:45 pristatytas: 2025-09-29
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,7	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,9	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	100	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	224	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	170	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	68,2	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	3,85	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	80	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	6,15	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas pristatė: Laurynas Kažukauskas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
Roma Zupkaitė

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
 2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
13937

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Linkmenų valymo įrenginiai, Linkmenų k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-04 13:17 pristatytas: 2025-11-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,9	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	213	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	401	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	110	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	57,0	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	8,17	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	110	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	10,9	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

 Ėminį paėmė: Martynas Jasas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: Martynas Jasas (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____ (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
 Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.

UAB „EKOMETRIJA“

Geologu g. 11, Vilnius, tel. 8 5 213 67 30, faks. 8 5 230 85 53,
el. p. info@ekometrija.lt
2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 1707

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: N. Daugėliškio valymo įrenginiai, Ignalinos g., Daugėliškės, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 12:04 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	9,1	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1105	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	2647	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	1600	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	55,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,131	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,026	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	5,76	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	9,20	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	96	LST EN 25663:2000, skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydokaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

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
2025-05-27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

4115

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
Objektas, adresas: N. Daugėliškio valymo įrenginiai, Ignalinos g., Daugėliškės, Ignalinos r.
Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
Ėminys paimtas: 2025-04-25 9:35 pristatytas: 2025-04-25
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-27

Analičių	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
I	2	3	4
Temperatūra	°C	12,8	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,7	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	70	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	225	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	85	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	38,5	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	3,93	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	58	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	5,13	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas. SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: Martynas Jasas (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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

2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
11315

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: N. Daugėlišio valymo įrenginiai, Ignalinos g., Daugėlišės, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-09-29 11:10 pristatytas: 2025-09-29
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analiūtė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	11,9	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	303	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	637	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	420	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	88,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,81	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	120	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,36	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas pristatė: Laurynas Kažukauskas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Beckeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.

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
 2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 13929

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: N. Daugėliščio valymo įrenginiai, Ignalinos g., Daugėliškės, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-04 11:50 pristatytas: 2025-11-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,1	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH vertė	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	88	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	198	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	110	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	19,2	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	1,99	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	35	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	5,45	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

 Ėminio saugojimas šaldytuve $\pm 3 \pm 2$ °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

 Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
Roma Zupkaitė

 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
 2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
1705

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: N. Daugėliškių valymo įrenginiai, Mokyklos g., Daugėliškės, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 13:07 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	10,8	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	542	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	909	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	660	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	57,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,189	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,025	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	5,39	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	6,78	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	80	LST EN 25663:2000, skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

 Tyrimą(us) atliko: Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)
Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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
 2025-05-27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
4113

 Uždavimas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: **N. Daugėliškio valymo įrenginiai, Mokyklos g., Daugėliškės, Ignalinos r.**
 Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
 Ėminys paimtas: 2025-04-30 9:22 pristatytas: 2025-04-25
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-27

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. Chem.analiz. met.Vilnius.1994
pH	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	290	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	600	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	240	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	65,3	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,011	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,32	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	96	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,15	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

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

 Tyrimą atliko: Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja

Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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
 2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
11317

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: N. Daugėlišio valymo įrenginiai, Mokyklos g., Daugėliškės, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-09-29 11:30 pristatytas: 2025-09-29
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,9	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	107	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	230	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	110	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	68,1	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	4,63	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	80	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	5,55	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas pristatė: Laurynas Kažukauskas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

 Chemikė Olga Eydukaytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
Roma Župkaitė

 Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.
 Be rašiško 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

2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
13931

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: N. Daugėliškio valymo įrenginiai, Mokyklos g., Daugėliškės, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-04 12:08 pristatytas: 2025-11-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,9	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,8	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	90	LST EN ISO 5815-1:2010
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	290	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	86	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	19,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,293	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,330	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	2,01	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	36	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	3,89	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

<- mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytenc
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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

2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

1717

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Palūšės valymo įrenginiai, Palūšė, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 8:08 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	11,7	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,2	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1185	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	1689	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	5700	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	117	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,166	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,029	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	19,0	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	19,3	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	150	LST EN 25663:2000, skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais ėminiais.
 Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalinis 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
2025-05-27

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 4107

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
Objektas, adresas: **Patūšės valymo įrenginiai, Patūšė, Ignalinos r.**
Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Ėminys paimtas: 2025-04-25 11:21 pristatytas: 2025-04-25
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-27

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,4	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	728	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	1186	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	250	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	68,6	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,30	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	97	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	8,48	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išsirtais 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

2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
11305

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Patūšės valymo įrenginiai, Patūšė, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-09-29 08:15 pristatytas: 2025-09-29
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH vertė	-	7,3	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	311	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	712	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	360	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	102	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	7,77	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	140	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,83	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

 Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas pristatė: Laurynas Kažukauskas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais ėminiais.

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
 2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 13935

 Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Palūšės valymo įrenginiai, Palūšė, Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-04 12:55 pristatytas: 2025-11-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,5	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH vertė	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	225	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	438	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	140	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	97,6	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	8,91	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	120	LST EN 25663:2000.skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	13,1	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

 Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

 Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

 UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
 Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išdirtais 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
2025-02-20

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

1713

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Kazitiškio valymo įrenginiai, Kazitiškio k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-02-12 9:23 pristatytas: 2025-02-12
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-02-12 baigtas: 2025-02-20

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	143	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	287	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	1200	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	45,5	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,017	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,046	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	4,88	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	6,06	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	69	LST EN 25663:2000, skaičiavimo

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Paulius Eiva pristatė: Paulius Eiva
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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
2025-05-27

P 7.8.1, Leidimas Nr.3. 2023-01-02, F (7.8.1)-1
Lapas: 1-1

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

4117

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
Objektas, adresas: **Kaziūkio valymo įrenginiai, Kaziūkio k., Ignalinos r.**
Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Ėminys paimtas: 2025-04-25 8:50 pristatytas: 2025-04-25
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2025-04-25 baigtas: 2025-05-27

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	13,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	305	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	528	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	310	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	64,4	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,010	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,07	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	91	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	9,22	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: Roma Zupkaitė
(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, iširtais 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
2025-10-13

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

11309

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
Objektas, adresas: **Kaziūkio valymo įrenginiai, Kaziūkio k., Ignalinos r.**
Ėminio paėmimo vieta: **prieš valymą**
Ėminys paimtas: 2025-09-29 09:40 pristatytas: 2025-09-29
Ėminio rūšis: nuotekos
Tyrimas pradėtas: 2025-09-29 baigtas: 2025-10-13

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	12,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH vertė	-	7,7	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	420	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	872	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	390	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	86,9	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	6,25	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	110	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	8,30	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Laurynas Kažukauskas (pareigos, vardas, pavardė) pristatė: Laurynas Kažukauskas (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytene (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____ (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
Laboratorijos vedėja
Roma Zupkalytė

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
2025-11-17

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

13917

Užsakovas, adresas: UAB "Ignalinos butų ūkis", Turistų g. 9, Ignalina
 Objektas, adresas: Kaziškių valymo įrenginiai, Kaziškių k., Ignalinos r.
 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą
 Ėminys paimtas: 2025-11-04 9:18 pristatytas: 2025-11-04
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2025-11-04 baigtas: 2025-11-17

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,4	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH vertė	-	7,4	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	157	LST EN ISO 5815-1:2019
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	340	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	98	LST EN 872:2005
Amonio kiekis	mg/l	103	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	<0,012	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,006	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	10,1	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	110	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	12,3	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

Ėminio saugojimas šaldytuve +3 ± 2 °C

Papildomi duomenys, pastabos: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas

Ėminį paėmė: Martynas Jasas pristatė: Martynas Jasas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikas Mantas Bekeris, chemikė Monika Lukauskaitė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika

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

Chemikė Olga Eydukaytenc
 (pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

Tvirtinu: _____
 (pareigos, vardas, pavardė, parašas)

UAB „EKOMETRIJA“
 Laboratorijos vedėjas
Roma Zupkaitė

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išdirtais ėminiais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.