

UAB „EKOMETRIJA“

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

el. p. info@ekometrija.lt

2023-04-12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 2992

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Švenčionių r.
Ėminio paėmimo vieta: Žeimenos upė, 100 m. aukščiau išleistuvo
Ėminys paimtas: 2023-03-15 15:10 pristatytas: 2023-03-15
Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2023-03-15 baigtas: 2023-04-12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	6,8	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,9	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	7,0	LST EN 872:2005
Nitritas	mg/l	0,013	LST ISO 26777:1999
Nitratas	mg/l	0,608	LST ISO 7890-3:1998
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	1,69	LST EN ISO 11905-1:2000
Bendras fosforas	mg/l	<0,030	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Tomas Paulauskas pristatė: Tomas Paulauskas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė
(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 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

2023-04-12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 2993

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Švenčionių r.
 Ėminio paėmimo vieta: išleidimas į Žeimenos upę
 Ėminys paimtas: 2023-03-15 15:30 pristatytas: 2023-03-15
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-03-15 baigtas: 2023-04-12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	6,7	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,9	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	3,0	LST EN 872:2005
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Nitratas	mg/l	0,567	LST ISO 7890-3:1998
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	1,98	LST EN ISO 11905-1:2000
Bendras fosforas	mg/l	<0,030	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Tomas Paulauskas pristatė: Tomas Paulauskas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us) atliko: chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė
(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 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

2023-04-12

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 2994

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda

Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Švenčionių r.

Ėminio paėmimo vieta: Žeimenos upė, 500 m. žemiau išleistuvo

Ėminys paimtas: 2023-03-15 15:40 pristatytas: 2023-03-15

Ėminio rūšis: paviršinis vanduo

Tyrimas pradėtas: 2023-03-15 baigtas: 2023-04-12

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	6,7	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,7	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	2,0	LST EN 872:2005
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Nitratas	mg/l	0,562	LST ISO 7890-3:1998
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	2,03	LST EN ISO 11905-1:2000
Bendras fosforas	mg/l	<0,030	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Tomas Paulauskas
(pareigos, vardas, pavardė)

pristatė: Tomas Paulauskas
(pareigos, vardas, pavardė)

Tyrimą(us)

atliko: chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė
(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

(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 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

2023-06-30

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

6401

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Švenčionių r.
 Ėminio paėmimo vieta: Žeimenos upė, 100 m aukščiau išleistuvo
 Ėminys paimtas: 2023-06-15 12:30 pristatytas: 2023-06-15
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-06-15 baigtas: 2023-06-30

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	17,8	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,7	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	<0,036	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	0,248	LST EN ISO 11905-1:2000
Bendras fosforas	mg/l	0,053	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Tomas Paulauskas pristatė: Tomas Paulauskas
 (pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

Tyrimą(us) atliko: 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
 2023-06-30

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 6402

 Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Švenčionių r.
 Ėminio paėmimo vieta: išleistuvas į Žeimenos upę
 Ėminys paimtas: 2023-06-15 13:50 pristatytas: 2023-06-15
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-06-15 baigtas: 2023-06-30

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	18,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH	-	8,3	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,5	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	<0,036	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	0,040	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	0,250	LST EN ISO 11905-1:2000
Bendras fosforas	mg/l	0,054	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

 Ėminį paėmė: Tomas Paulauskas pristatė: Tomas Paulauskas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)
chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

 Tyrimą(us) atliko: 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
2023-06-30

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

6403

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
Objektas, adresas: **Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Švenčionių r.**
Ėminio paėmimo vieta: **Žeimenos upė, 500 m žemiau išleistuvo**
Ėminys paimtas: 2023-06-15 13:20 pristatytas: 2023-06-15
Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2023-06-15 baigtas: 2023-06-30

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	17,8	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem.analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	8,3	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,7	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	0,067	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Fosfatas	mg/l	0,076	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	0,286	LST EN ISO 11905-1:2000
Bendras fosforas	mg/l	0,077	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

Ėminį paėmė: Tomas Paulauskas pristatė: Tomas Paulauskas
(pareigos, vardas, pavardė) (pareigos, vardas, pavardė)

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

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

(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

2023-10-06

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
10739

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Vilniaus r.
 Ėminio paėmimo vieta: Žeimenos upė, 100 m aukščiau išleistuvo
 Ėminys paimtas: 2023-09-27 13:50 pristatytas: 2023-09-27
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-09-27 baigtas: 2023-10-06

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,6	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.Id. Chem.analiz. met.Vilnius,1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,3	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	0,074	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	1,41	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	0,036	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

Tyrimą(us) atliko: 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
 2023-10-06

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 10740

 Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Vilniaus r.
 Ėminio paėmimo vieta: Išleistuvas į Žeimenos upę
 Ėminys paimtas: 2023-09-27 14:00 pristatytas: 2023-09-27
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-09-27 baigtas: 2023-10-06

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,4	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,3	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	<0,036	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	1,37	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	0,039	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

 Tyrimą(us) atliko: 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

2023-10-06

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

10741

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Vilniaus r.
 Ėminio paėmimo vieta: Žeimenos upė, 500 m žemiau išleistuvo
 Ėminys paimtas: 2023-09-27 14:20 pristatytas: 2023-09-27
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-09-27 baigtas: 2023-10-06

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	15,1	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	1,0	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	0,036	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	1,35	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	<0,030	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

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

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištaisais 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

2023-12-21

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
15165

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Vilniaus r.
 Ėminio paėmimo vieta: Žeimenos upė, 100 m aukščiau išleistuvo
 Ėminys paimtas: 2023-12-07 15:00 pristatytas: 2023-12-07
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-12-07 baigtas: 2023-12-21

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	4,3	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,9	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	0,95	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	2,6	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	0,229	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	2,30	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	0,097	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

Tyrimą(us) atliko: 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
2023-12-21

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.

15166

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Vilniaus r.
 Ėminio paėmimo vieta: Išleistuvas į Žeimenos upę
 Ėminys paimtas: 2023-12-07 15:10 pristatytas: 2023-12-07
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-12-07 baigtas: 2023-12-21

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	4,6	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,9	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	0,90	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	2,4	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	0,205	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	2,30	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	0,040	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

Tyrimą(us) atliko: 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 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

2023-12-21

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr.
15167

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Meškerinės skyrius, Meškerinės k., Pabradės sen., Vilniaus r.
 Ėminio paėmimo vieta: Žeimenos upė, 500 m žemiau išleistuvo
 Ėminys paimtas: 2023-12-07 15:20 pristatytas: 2023-12-07
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2023-12-07 baigtas: 2023-12-21

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	4,2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	8,0	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	0,90	LST EN 1899-2:2000
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Nitratas	mg/l	0,214	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	<0,010	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	2,33	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,035	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	0,078	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: Nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, Chemikė Olga

Tyrimą(us) atliko: 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.