

UAB „EKOMETRIJA“

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

el. p. info@ekometrija.lt

2023-02-10

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 718

 Užsakovas, adresas: UAB „EIŠIŠKIŲ KOMUNALINIS ŪKIS“, Gegužės a. 19, Eišiškių m., Šalčininkų r.

 Objektas, adresas: Butrimonių VĮ, Butrimonių k., Šalčininkų r.

 Ėminio paėmimo vieta: prieš valymą

 Ėminys paimtas: 2023-01-25 13:40 pristatytas: 2023-01-25

 Ėminio rūšis: nuotekos

 Tyrimas pradėtas: 2023-01-25 baigtas: 2023-02-10

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	10,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,5	LST EN ISO 10523:2012
Permanganato indeksas	mg/l	290	LST EN ISO 8467:2002
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	920	LST EN ISO 5815-1:2019
Suspenduotos medžiagos	mg/l	58	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	56,1	LST ISO 7150-1:1998
Nitritas	mg/l	0,020	LST ISO 26777:1999
Nitratas	mg/l	<0,036	LST ISO 7890-3:1998
Fosfatas	mg/l	10,8	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	62	LST EN 25663:2000, skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	12,4	LST EN ISO 6878:2004
Chloridas	mg/l	139	LST ISO 9297:2008

*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)

Tyrimą(us)

chemikė Angelija Garalytė, chemikė Neila Mankelevičiūtė, chemikė Anželika Damaškaitė, chemikė Indrė

atliko:

Vaičiakauskytė

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

(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

2023-02-10

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 719

Užsakovas, adresas: UAB „EIŠIŠKIŲ KOMUNALINIS ŪKIS“, Gegužės a. 19, Eišiškių m., Šalčininkų r.
 Objektas, adresas: Butrimonių VĮ, Butrimonių k., Šalčininkų r.
 Ėminio paėmimo vieta: po valymo
 Ėminys paimtas: 2023-01-25 13:47 pristatytas: 2023-01-25
 Ėminio rūšis: nuotekos
 Tyrimas pradėtas: 2023-01-25 baigtas: 2023-02-10

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	4,5	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. Id. Chem.analiz.met.Vilnius,1994
pH	-	7,6	LST EN ISO 10523:2012
Permanganato indeksas	mg/l	13	LST EN ISO 8467:2002
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	6,8	LST EN ISO 5815-1:2019
Suspenduotos medžiagos	mg/l	23	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	47,1	LST ISO 7150-1:1998
Nitritas	mg/l	0,094	LST ISO 26777:1999
Nitratas	mg/l	1,60	LST ISO 7890-3:1998
Fosfatas	mg/l	5,84	LST EN ISO 6878:2004
Bendras azotas	mg/l	54	LST EN 25663:2000,skaičiavimo
Bendras fosforas	mg/l	6,31	LST EN ISO 6878:2004
Chloridas	mg/l	70,5	LST ISO 9297:2008

*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)

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

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

(pareigos, vardas, pavardė/pavadinimas)

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, ištirtais ėminiais.

Be raštiško direktoriaus sutikimo tyrimų protokolą dalimis dauginti draudžiama.