

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

2024-10-24

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11509

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
Objektas, adresas: Rytų regiono žuvivaisos skyrius, Vinkšų g. 6, Vilnius
Ėminio paėmimo vieta: Įbėgimas (aukščiau)
Ėminys paimtas: 2024-10-07 17:10 pristatytas: 2024-10-07
Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
Tyrimas pradėtas: 2024-10-07 baigtas: 2024-10-24

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	14,2	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met. l.d. Chem. analiz. met. Vilnius, 1994
pH	-	7,9	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	5,1	LST EN 1899-2:2000
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	<30	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	9,3	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	<0,032	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,642	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,013	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	0,971	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,038	LST EN ISO 6878:2004
Bendras fosforas	mg/l	0,046	LST EN ISO 6878:2004

*ND - normatyvinis dokumentas, SVP - standartinė veiklos procedūra

< - mažiau tyrimo metodo nustatymo ribos

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

Papildomi duomenys,

pastabos:

Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

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

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

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

Tyrimų rezultatai susiję tik su konkrečiais, išdėtais 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

2024-10-24

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 11510

Užsakovas, adresas: Žuvininkystės tarnyba prie LR ŽŪM, J. Janonio g. 24-1, Klaipėda
 Objektas, adresas: Rytų regiono žuvivaisos skyrius, Vinkšų g. 6, Vilnius
 Ėminio paėmimo vieta: Išbėgimas (žemiau)
 Ėminys paimtas: 2024-10-07 17:23 pristatytas: 2024-10-07
 Ėminio rūšis: paviršinis vanduo
 Tyrimas pradėtas: 2024-10-07 baigtas: 2024-10-24

Analitė	Matavimo vnt.	Tyrimo rezultatai	Tyrimo metodo ND*
1	2	3	4
Temperatūra	°C	15,0	Unif. NT ir PV kokybės tyrimo met.1d. Chem.analiz.met.Vilnius,1994
pH	-	8,2	LST EN ISO 10523:2012
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS7)	mg/l	4,9	LST EN 1899-2:2000
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	mg/l	<30	LAND 83-2006
Suspenduotos medžiagos	mg/l	<2,0	LST EN 872:2005
Amonis	mg/l	<0,032	LST ISO 7150-1:1998
Nitratas	mg/l	0,522	LST ISO 7890-3:1998
Nitritas	mg/l	0,016	LST ISO 26777:1999
Bendras azotas	mg/l	0,894	LST EN ISO 11905-1:2000
Fosfatas	mg/l	<0,038	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: Amonis - amonio azotas, nitratas - nitratinis azotas, nitritas - nitritinis azotas, fosfatas - fosfatinis fosforas.

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

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

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

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

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