Mindaugas Žilius
2026-09-30 18:06:31
Paskirtis: Parašas
Klaipėdos universitetas
doclogix

Jūros tyrimų institutas
Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorija

NACIONALINIS AKREDITACIJOS BIURAS
Bandymai / tyrimai ISO/IEC 17025
Nr. LA.231-01

KLAIPĖDOS UNIVERSITETO
JŪROS TYRIMŲ INSTITUTO
PAJŪRIO APLINKOS IR BIOGEOCHEMIJOS LABORATORIJA

Viešoji įstaiga, Universiteto al.17, 92294 Klaipėda (vykdomosios veiklos adresas), tel.: +370 39 8818, e-mail: lab.jti@ku.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 211951150

Laboratorinių tyrimų rezultatų protokolas Nr. PABL-26-2203

Išleidimo data: 2026-09-30

Užsakovas, kontaktinė informacija*	UAB „Pagėgių komunalinis ūkis", Vilniaus g.12, Pagėgiai, tel.:+37065284064, el. paštas:lineta.nausediene@pagegiuku.lt
Užsakymo paraiškos Nr. ir data	PABL-UZ-26-1308, 2026-08-31
Ėminio paėmimo objektas, adresas*	Pagėgių m. NVĮ, M. Jankaus 37A, Pagėgiai, prieš valymą
Ėminio rūšis*	Nevalytos nuotekos
Paėmimo data ir laikas	2026-09-22 11:00
Ėminį paėmė	KU JTI vyresn. inžinierius Tomas Ruginis
Ėminį pristatė	KU JTI vyresn. inžinierius Tomas Ruginis
Lydintys dokumentai, plombos Nr. (jeigu yra)	Nuotekų ir vandens ėminių ėmimo ir matavimo protokolas EE-26-671
Pristatymo į laboratoriją data ir laikas	2026-09-22 14:00:00
Mėginio priėmimo protokolo Nr.	MP-26-1021
Paimto mėginio temperatūra (kai laboratorija ima ėminį), °C	15,5

Mėginio registr. Nr.	Indo Nr.	Analitės pavadinimas, matavimo vienetai	Nustatyta vertė	Išplėstinė neapibrėžtis	Ėminio ėmimo išplėstinė neapibrėžtis (%)	Tyrimo metodas	Tyrimo atlikimo data (pradžia /pabaiga)
26-3963	PG11	Cheminis deguonies suvartojimas ($ChDS_{Cr}$), mg/lO_2	476	± 13	±1,9	ISO 15705:2002 išskyrus 10.2.2 ir 10.3 p.	2026-09-22
		Biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras (BDS_7), mg/lO_2	210	± 19		LST EN ISO 5815-1:2019 išskyrus 9.6.1 p.	2026-09-22 / 2026-09-29
		Bendrasis surištas azotas, mg/l	45	± 6		LST EN ISO 20236:2025	2026-09-23
		Bendrasis fosforas, mg/l	12,4	± 0,5		LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.	2026-09-23
26-3964	PG12	Suspenduotos medžiagos, mg/l	240	± 14		LST EN 872:2005	2026-09-22 / 2026-09-23
26-3965	PG15	Anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, mg/l	2,23	± 0,39		LST EN 903:2000	2026-09-23

Pastabos: Mėginys iki tyrimų pradžios laikomas šaldytuve 5 ± 3C°. Biocheminio deguonies suvartojimas (BDS_7) - tyrimas atliktas nuslopinus nitrifikacijos procesą, vertė - vidurkis apskaičiuotas iš dviejų skirtingų skiedimų rezultatų. Nustatant suspenduotas (skendinčias) medžiagas, mėginiui filtruoti buvo naudotas stiklo pluošto filtras (FRISENETTE Kat. Nr. GF.047).

(bet kokie nuokrypiai, papildomi tyrimai, išimtys ir bet kokia kita informacija, susijusi su pateiktais mėginiais)

Išaiškinimai:
1. Vertė, mažesnė už nustatymo ribą žymima (<...).
2. Neidentifikuota analitė žymima (NI).
3. * - informacija pateikta užsakovo.
4. ** - neakredituotas tyrimo metodas ir/arba analitė.

Protokolą patvirtino: Laboratorijos vadovas M. Žilius
(pareigos v., pavardė)

Tyrimų rezultatai galioja tik pateiktam mėginiui. Už užsakovo mėginio paėmimą laboratorija neatsako, išskyrus atvejus, kai ėminį ima pati laboratorija. Išplėstinė tyrimo (ėminių ėmimo) neapibrėžtis pateikta kaip suminė standartinė matavimo neapibrėžtis, padauginta iš aprėpties koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95 % pasikliovimo lygį.
Be raštiško Pajūrio aplinkos ir biogeochemijos laboratorijos leidimo draudžiama kopijuoti atskiras protokolų dalis.