

SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ BIRŽŲ AGROLABORATORIJA

Kodas 154724428 S. Dagilio g. 5A, LT-41170 Biržai; Tel. +37045031595, el. paštas agrolaboratorija@gmail.com, atsisk. sąsk. Nr. LT674010041300090176 Luminor bank AB banke, PVM kodas LT547244219,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre.

TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 25-0238

2025-09-05

Užsakovas¹: Jotainių socialinės globos namai, Dvaro g. 1, Jotainių k., LT-38215 Panevėžio r.
Tel. nr. +370 455 54748

(pavadinimas, kontaktinė informacija)

Ėminio paėmimo vieta¹: Jotainių socialinės globos namų nuotekų valymo įrenginiai

(Įmonės ar vietovės pavadinimas, adresas, ėminio ėmimo vietos koordinatės ir pan)

Tyrimo objektas: Nuotekos

Ėminio rūšis: momentiniai ėminiai

Ėminių paėmė: Laboratorijos darbuotojas

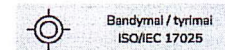
Ėminio paėmimo data, laikas: 2025-08-26, 12:55 (Nr. 1026), 13:06 (Nr. 1027) val.

Ėminio pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2025-08-26, 16:10 val.

Ėminio aplinkos temp. pristatymo metu +4,2 °C.



NACIONALINIS
AKREDITACIJOS BIURAS



Nr. LA.246-01

Nustatomos analizės, matavimo vnt.	Metodo žymuo	Akredituota/ Neakredituota veikla (A/N)	Tyrimo atlikimo laikas	Tyrimų rezultatai ± išplėstinė neapibrėžtis; Mėginio pavadinimas, registravimo numeris	
				Prieš valymą, Nr. 1026	Po valymo, Nr. 1027
Temperatūra, °C	UTM, I d., 7 psl./ SVP-04:2025	N	08-26	15,3	14,5
Ištirpęs deguonis, mg/l	LST EN ISO 5814:2012	A	-	-	-
Savitasis elektros laidis, μs/cm	LST EN 27888:2002	N	-	-	-
pH	LST EN ISO 10523:2012	A	08-27	7,5 (16,6 °C)	7,1 (16,7 °C)
Skendinčios medžiagos, mg/l	LST EN 872:2005	A	08-26÷27	102	9
Bichromatinė oksidacija, mgO ₂ /l	ISO 15705:2002	A	08-28	396	16
Permanganatinė oksidacija, mgO ₂ /l	UTM, I d., 37 psl.	N	08-28	50	1,9
BDS ₇ , mgO ₂ /l	LST EN ISO 5815-1:2019 LST EN 1899-2:2000	A	08-28 ÷09-04	210	4,9
Amonio azotas, mgN/l	LST ISO 7150-1:1998	N	08-28	-	1,86
Nitritų azotas, mgN/l	LST EN 26777:1999	N	08-28	0,040	0,006
Nitratų azotas, mgN/l	LST ISO 7890-3:1998	N	08-28	1,34	0,681
Kjeldalio azotas, mgN/l	LST EN 25663:2000	N	08-28	52,3	3,31
Bendras azotas, mgN/l	Skaičiavimo būdas **/ SVP-22:2025	N	08-28	53,7	4,00
Bendras azotas, mgN/l	LAND 59-2003/ LST EN ISO 11905-1:2000	N	-	-	-
Chloridai, mgCl/l	LST ISO 9297:1998	A	-	-	-
Fosfatų fosforas, mg/l P	LST EN ISO 6878:2004 4sk	N	08-28	-	0,257
Bendras fosforas, mg/l	LST EN ISO 6878:2004 7sk	N	08-28	5,17	0,536
Naftos produktai, mg/l	LAND 90-2010/ SVP-20:2025	N	-	-	-
Riebalai, mg/l	UTM, I d., 187 psl./ SVP-19:2025	N	-	-	-

*Mažiau už nustatymo ribą; ** Kjeldalio azoto, nitritų azoto ir nitratų azoto suma; UTM – unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenių kokybės tyrimų metodai; LAND – Lietuvos aplinkos apsaugos normatyvinis dokumentas; SVP – standartinė veiklos procedūra.

Pastabos: fosfatų nustatymui ėminiai filtruoti ėmimo vietoje, naudojant „Ahlstrom“ gamintojo 0,45 μm filtrus; Skendinčios medžiagos nustatomos naudojant Hahnemühle FineArt GmbH koštuvus; Atliekant BDS-7 tyrimą: Nr. 1026 tirti du mėginio skiedimai slopinant nitrifikaciją, Nr. 1027 tirti du neskiesti mėginiai.