

VILNIAUS regiono aplinkos apsaugos agentūrai

NUOTEKŲ TVARKYMO APSKAITOS METINĖ
2024 M. ATASKAITA

2025 m. Sausio 22 d. *Nr. BR-105*
(pildymo data)

I. BENDRIEJI DUOMENYS

1. Informacija apie ūkio subjektą ar ūkio subjekto padalinį:

1.1. teisinis statusas:

- juridinis asmuo
juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)
fizinis asmuo, savarankiškai vykdomas ūkinė veikla

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. Juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. Juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

Prūdiškių socialinės globos namai	190795841
-----------------------------------	-----------

1.4. Juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus raj.	Prūdiškių kaimas	Prūdiškių	59		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8-5 2493496	8-5 2493496	prudiskes.p@gmail.com

2. Ūkinės veiklos vieta

2.1. ūkinės veiklos objekto pavadinimas

2.2. ūkinės veiklos objekto kodas

Prūdiškių socialinės globos namai	0-141000375
-----------------------------------	-------------

2.3. adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus r.	Prūdiškių k.	Prūdiškių	59		

3. Ataskaitą parengęs asmuo

Vardas, pavardė	telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
Jonas Repeika	8-5 2493496	8-5 2493496	repeikajonas@gmail.com

4. Ataskaitos lapų skaičius

4 lapai (keturi)

5. Veiklos pobūdis nuotekų tvarkymo srityje:

- Komunalinių nuotekų surinkimas
Nuotekų valymo įrenginių eksploatavimas, išskyrus komunalinių nuotekų valymo įrenginius
Komunalinių nuotekų valymo įrenginių eksploatavimas
Nuotekų išleidimas į gamtinę aplinką
Nuotekų išleidimas į kitiems asmenims priklausančią nuotekų surinkimo sistemą
Nuotekų tvarkymo paslaugos teikimas gyventojams
Nuotekų tvarkymo paslaugos teikimas ūkio subjektams

X
X
X

(tinkamą langelį pažymėti X)

II. NUOTEKŲ TVARKYMO APSKAITA

6. Nuotekų surinkimo sistemų, nuotekų valymo įrenginių ir išleistuvų aprašas

6.1. Aglomeracijos komunalinių nuotekų surinkimo sistema

1. Aglomeracijos nuotekų surinkimo sistemos tipas		atskiroji sistema	mišrioji sistema	abiejų tipų sistema	2. Nuotekų surinkimo sistemos ilgis, km		1,91
3. Nuotekų prasiskverbimų ir išsiliejimų į aplinką valdymas		3.1. Ar parengtas nuotekų surinkimo sistemos priežiūros planas, ar kitas (-i) dokumentas (-ai) susijęs (-ę) su nuotekų surinkimo sistemos priežiūros, būklės gerinimo ar kitais darbais, siekiant išvengti nuotekų prasiskverbimo ir išsiliejimo į aplinką					
		3.2. Ar registruojami nuotekų prasiskverbimo ir (ar) išsiliejimo į aplinką atvejai, įvykę dėl nuotekų surinkimo sistemos nesandarumo arba avarių					
		3.3. Priemonės, naudojamos, statant ir prižiūrint nuotekų surinkimo sistemą, siekiant išvengti nuotekų prasiskverbimo ir išsiliejimo į aplinką					
		slėgio testas reguliarus videoostebeėjimas, naudojant TV diagnostikos įrangą kitos priemonės (nurodyti)					

6.2. Nuotekų valymo įrenginiai

Įrašo Nr.	1. Nuotekų valymo įrenginys (NVI)	1.1. kodas	3410040		1.2. pavadinimas	Prūdiškių socialinės globos namų biologinio NVI				
	1.3. koordinatės valstybinėje koordinatėse sistemoje	X	6046818		Y	583199				
	1.5. paskirtis	miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių NVI pramonės (gamybos ar kitų komercinių) įmonių NVI, kuriuose valomos ir miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių nuotekos pramonės (gamybos ar kitų komercinių) įmonių NVI, išskyrus tuos, kuriuose valomos ir miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių nuotekos paviršinių NVI individualūs, grupiniai buitinių NVI pirminiai NVI, iš kurių nuotekos išleidžiamos į kito asmens eksploatuojamą nuotekų surinkimo sistemą kitos paskirties (nurodyti)								
	1.6. projektinis pajėgumas	m³/para	230		1.6.2. pagal BDS7	1987				
	1.7. eksploatacija, metai	m³/metus	84		1.6.3. pagal gyventojų ekvivalentą (GE)					
2. Nuotekų valymas	1.7.1. pradėta eksploatuoti	1.7.3. rekonstruota								
	1.7.2. planuojama rekonstruoti ar baigta eksploatuoti	1.7.4. baigta eksploatuoti								
	2.1. Naudojami valymo būdai	mechaninis		2.2. Naudojamas azoto šalinimas	ozonavimas	mikrofiltravimas/ ultrafiltravimas				
		cheminis		papildomas fosforo šalinimas	filtravimas per smėlį	kitas papildomas valymas (nurodyti)				
		biologinis	x	valymas chloravimas	švitinimas ultravioletiniais spinduliais					
3. Dumblo apdorojimas	3.1. Stabilizavimo būdai	netaikomas	x		3.2. Sausinimo būdai	netaikomas				
		stabilizavimas aerotanke (aerobinis stabilizavimas)				dumblo džiovinimo aikštelės				
		pūdytas dujų reaktoriuje (anaerobinis stabilizavimas)				juostinių filtrų presai				
		kompostavimas (aerobiniame ar anaerobiniame reaktoriuje)				vakuuminiai filtrai				
		stabilizavimas kalkėmis				centrifugavimas (centrifuga)				
		stabilizavimas naudojant cheminius priedus (cheminis stabilizavimas)				kitas sausinimo būdas (nurodyti)				
		pasterizavimas (dezaktyvuojamas temperatūrą pakeliant aukščiau 70°C)								
		džiovinimas esant 100°C ir aukštesnei temperatūrai								
		kitas stabilizavimo būdas (nurodyti)								

6.3. Išleistuvai į gamtinę aplinką

Įrašo Nr.	1. Išleistuvo kodas	1410049	2. NVĮ kodas ir pavadinimas	3410040 Prūdiškių soc.globos namų, Biologinio NVĮ.				
	3.1. koordinatės valstybinėje koordinacinių sistemose:	X= 6046841 Y= 583101	3.2. atstumas iki žiočių, km	15,64	3.3. upės krantas	kaitysis		
	4. Išleidžiamų nuotekų rūšis	<input checked="" type="checkbox"/> buitinės nuotekos <input checked="" type="checkbox"/> gamybinės nuotekos <input type="checkbox"/> komunalinės nuotekos <input type="checkbox"/> paviršinės nuotekos <input type="checkbox"/> žuvininkystės tvenkinių vanduo <input type="checkbox"/> aušinimo vanduo <input type="checkbox"/> kita rūšis (nurodyti)	5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas	<input checked="" type="checkbox"/> upė (upelis) <input type="checkbox"/> kanalas <input type="checkbox"/> melioracijos griovys <input type="checkbox"/> ežeras <input type="checkbox"/> 7.1. kodas <input type="checkbox"/> 7.2. pavadinimas	išmatuota prietaisais. Tomsono slenkstis kitas	<input checked="" type="checkbox"/> tvenkinys <input type="checkbox"/> kūdra <input type="checkbox"/> pelkė <input type="checkbox"/> Kuršių marios <input type="checkbox"/> LT- 12010518 <input type="checkbox"/> Rudamina	<input checked="" type="checkbox"/> Baltijos jūra <input type="checkbox"/> natūrali nuotekų filtravimo sistema <input type="checkbox"/> kita kategorija (nurodyti)	<input checked="" type="checkbox"/>

6.4. Išleistuvai į nuotekų surinkimo sistemą

Įrašo Nr.	1. Išleistuvo kodas		2. NVĮ kodas ir pavadinimas	
	3. Nuotekas priimantis inkio subjektas	3.1. juridinio/fizinio asmens kodas 3.2. pavadinimas/vardas, pavardė		
	4. Išleidžiamų nuotekų rūšis	<input type="checkbox"/> gamybinės nuotekos <input type="checkbox"/> komunalinės nuotekos <input type="checkbox"/> aušinimo vanduo	5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas	<input type="checkbox"/> išmatuota prietaisais <input type="checkbox"/> kitas
			6. Nuotekų perdavimo būdas	<input type="checkbox"/> nuotekų surinkimo sistema <input type="checkbox"/> asenizaciniu transportu

7. Duomenys apie nuotekų surinkimą, valymą, išleidimą

7.1. Nuotekų kiekio balansas aglomeracijos komunalinių nuotekų surinkimo sistemoje (tūkst. m³)

1. Nuotekų kiekis surinktas sistemoje	2. Nuotekų kiekis surinktas asenizacinėmis mašinomis	3. Nuotekų kiekis susidaręs iš kritulių ir infiltracinio vandens	4. Nuotekų kiekis prarastas dėl avarijų ir prasiskverbimų į gruntą	5. Nuotekų kiekis prarastas dėl persipildymų	6. Persipildymų skaičius, vnt.	7. Nuotekų kiekis perduotas tolesniam tvarkymui

7.2. Nuotekų valymas ir teršalų išleidimas su nuotekomis

1. Išleistuvo kodas	1410049	2. NVĮ kodas	3410040	Prūdiškių soc. Globos namų biologinio NVĮ.								
Įrašo Nr.	3.1. nuo 3.2. iki	2024 01 01 2024 12 31	4. Nuotekų kiekis, tūkst. m ³	18,800	5. Nuotekų pobūdis	<input type="checkbox"/> nereikalaujančios valymo <input checked="" type="checkbox"/> išvalytos iki nustatytų normų <input type="checkbox"/> nepakankamai išvalytos <input type="checkbox"/> nevalytos						
6.1. Eil. Nr.	6.2. kodas	6.3. pavadinimas	6.4. matavimo vnt.	6.5. vidutinė metinė (laikotarpio) koncentracija prieš valymą	6.6. vidutinė metinė (laikotarpio) koncentracija išleidžiamose nuotekose	6.7. vidutinė metinė LK (LLK)	6.8. didžiausia momentinė arba vid. paros mėginio koncentracija išleidžiamose nuotekose	6.9. momentinė arba vidutinio paros mėginio LK (LLK)	6.10. faktinis kiekis išleidžiamos e nuotekose, t	6.11. metinė LT (LLT), t	6.12. paros LT (LLT), t	6.13. išvalymo efektyvumas, %

1.	1003	BDS 7	mg/l	263	12,2	23	27,000	34	0,2397	0,575	0,0023	95,4
2.	1004	Skendinčios med.	mg/l	195,000	35,000		100,000		0,658			93,8
3.	1005	ChDScr	mg/l	553,000	91,000		156,000		1,7108			83,6
4.	1102	Chloridai	mg/l	53,500	64,000		70,200		1,2032			
5.	1113	Amonio azotas(NH4-N)	mg/l	41,100	4,860		13,700		0,0913			88,2
6.	1116	Fosfatinis fosf(PO4-P)	mg/l	4,260	4,76		8,200		0,0894			
7.	1120	Nitratinis azotas(NO3-N)	mg/l	0,019	10,753		23,200		0,2021			
8.	1121	Nitritinis azotas(NO2-N)	mg/l	0,013	0,535		0,979		0,0100			
9.	1201	Bendras azotas	mg/l	66,300	34,500		68,000		0,6486			48,0
10.	1203	Bendras fosforas	mg/l	5,700	6,230		9,790		0,1171			

8. Nuotekų tvarkymo paslaugos teikimas

8.1. Gyventojų aptarnavimas

1. Iš gyventojų nuotekų surinkimo sistema surinktas nuotekų kiekis, tūkst. m ³	18,800		
2. Gyvenamosios vietovės (miestai, kaimo gyvenamosios vietovės), kuriose teikiama nuotekų tvarkymo paslauga			
2.1. Eilės Nr.	2.2. pavadinimas, seniūnija	2.3. savivaldybė	3. Gyvenamojoje vietovėje nuotekų surinkimo sistema aptarnaujamų
1	Prūdiškių k. Prūdiškių g. Juodšilių sen. Vilniaus raj.	Vilniaus rajono	3.1. namų ūkių skaičius, vnt. 3.2. gyventojų skaičius, vnt. 3.3. Surinktas nuotekų kiekis, tūkst. m ³
			44 (butai) 96 +200 globos namų 96 +200 globos namų

8.2. Ūkio subjekto aptarnavimas

1. Ūkio subjektas, kuriam teikiama nuotekų tvarkymo paslauga			
1.1. Eilės Nr.	1.2. juridinio/fizinio asmens kodas	1.3. pavadinimas/vardas, pavardė	2. Surinktas nuotekų kiekis, tūkst. m ³

9. Investicijos ir išlaidos komunalinių nuotekų tvarkymui

9.1. Investicijos komunalinių nuotekų tvarkymui

Įrašo Nr.	1. Investicinės priemonės pavadinimas	komunalinių nuotekų surinkimo sistemos plėtra komunalinių NVJ statyba/įdiegimas, rekonstravimas dumblo tvarkymo įrenginių statyba/įdiegimas, rekonstravimas	3.1. pradžia	
			3.2. pabaiga	
2. Investicinės priemonės trumpas aprašymas	4. Lėšos investicinės priemonės įgyvendinimui, Eurais		4.1. skirta iš viso	
			4.2. panaudota per ataskaitinius metus	

9.2. Išlaidų aglomeracijos nuotekų dumblo tvarkymui (Eurais/t)

1. Eilės Nr.	2. NVJ kodas	3. Išlaidos dumblo tvarkymui			
		3.1. panaudota (R)	3.2. pašalinta (D)	3.3. kaupiant dumblo aikštelėse	
3410040		3.1.1. trešimui	3.2.1. išvežant perdirbimui	3.2.2. deginant	3.2.3. kitais būdais
			326,70		

Direktorė

Galina Judkiniųė

2025 m. Sausio 23 d.

Ataskaitą priėmė:

(Ataskaitą priėmusio asmens pareigos)

(parašas)

(vardas, pavardė)

(data)