

(Nuotekų tvarkymo apskaitos metinė ataskaitos forma)

**NUOTEKŲ TVARKYMO  
APSKAITOS METINĖ 2021 M. ATASKAITA  
2022-06-03  
(pildymo data)**

**I. BENDRIEJI DUOMENYS**

**1. Informacija apie ūkio subjektą:**

**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**

Uždaroji akcinė bendrovė "Skuodo vandenys"	173820527
--	-----------

**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.
Skuodo r. sav.	Skuodas	Vaižganto g.	27		

**1.5. ryšio informacija**

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
8 440 73170	8 440 73170	svalma@ktv.satela.lt

**2. Ūkinės veiklos vieta**

**2.1. ūkinės veiklos objekto pavadinimas**

**2.2. ūkinės veiklos objekto kodas**

Skuodo aglomeracija	O-375000173
---------------------	-------------

**2.3. adresas**

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Skuodo r. sav.	Skuodas				

**3. Ataskaitą parengęs asmuo:**

vardas, pavardė	telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
JURGITA STAŠKUTĖ	+37061676028		jurgita@skuodovandenys.lt

4. Neteko galios nuo 2016-01-01

**5. Veiklos pobūdis nuotekų tvarkymo srityje:**

Komunalinių nuotekų surinkimas

Nuotekų valymo įrenginių eksploatavimas, išskyrus komunalinių nuotekų valymo įrenginius

X

- 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 nuotekų surinkimo sistema

<b>1. Aglomeracijos nuotekų surinkimo sistemos tipas</b>	atskiroji sistema	<input checked="" type="checkbox"/>	mišrioji sistema		abiejų tipų sistema		<b>2. Nuotekų surinkimo sistemos ilgis, km</b>	39.85	
<b>3. Nuotekų prasiskverbimų ir išsiliejimų į aplinką valdymas</b>	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 ar išsiliejimo į aplinką							TAIP	<input checked="" type="checkbox"/>
	3.2. Ar registruojami nuotekų prasiskverbimo ir (ar) išsiliejimo į aplinką atvejai, įvykę dėl nuotekų surinkimo sistemos nesandarumo ar avarijų							TAIP	<input checked="" type="checkbox"/>
	3.3. Priemonės, naudojamos statant ir prižiūrint nuotekų surinkimo sistemą, siekiant išvengti nuotekų prasiskverbimo ir išsiliejimo į aplinką							slėgio testas	<input type="checkbox"/>
							reguliarus videostebėjimas, naudojant TV diagnostikos įrangą	<input type="checkbox"/>	
							kitos priemonės	<input checked="" type="checkbox"/>	
							(nurodyti) per scada sistemą stebimas nuotekų siurblių darbas, nuotekų lygis jose. 1-2 kartus metuose plaunami nuotekų trasų vamzdiniai, valomos siublinės	<input type="checkbox"/>	

#### 6.2. Nuotekų valymo įrenginiai

<b>Įrašo Nr.</b>	<b>1. Nuotekų valymo įrenginys (NVI)</b>	1.1. kodas	3750001		1.2. pavadinimas	Skuodo NVI su azoto ir fosforo šalinimu					
		1.3. koordinatės valstybinėje koordinatinių sistemoje	X=345433 Y= 6241166		1.4. adresas	Skuodo r. sav., Skuodo sen., Gurstiškė					
1		1.5. paskirtis	miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių NVI							<input checked="" type="checkbox"/>	
			pramonės (gamybos ar kitų komercinių) įmonių NVI, kuriuose valomos ir miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių nuotekos							<input type="checkbox"/>	
			pramonės (gamybos ar kitų komercinių) įmonių NVI, išskyrus tuos, kuriuose valomos ir miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių nuotekos paviršinių NVI							<input type="checkbox"/>	
			individualūs, grupiniai buitinių NVI							<input type="checkbox"/>	
			pirminiai NVI, iš kurių nuotekos išleidžiamos į kito asmens eksploatuojamą nuotekų surinkimo sistemą							<input type="checkbox"/>	
			kitos paskirties (nurodyti)							<input type="checkbox"/>	
										<input type="checkbox"/>	
	1.6. projektinis pajėgumas	1.6.1. hidraulinis	m <sup>3</sup> /parą	1270	1.6.2. pagal BDS <sub>7</sub>	kg/parą	710	1.6.3. pagal gyventojų ekvivalentą (GE)			
			tūkst. m <sup>3</sup> /metus	463		t/metus	259				
	1.7. eksploatacija, metai	1.7.1. pradėta eksploatuoti			2003		1.7.3. rekonstruota				
		1.7.2. planuojama rekonstruoti ar baigta eksploatuoti					1.7.4. baigta eksploatuoti				
	<b>2. Nuotekų valymas</b>	2.1. Naudojami valymo būdai	mechaninis	<input type="checkbox"/>	2.2. Naudojamas papildomas valymas	azoto šalinimas	<input checked="" type="checkbox"/>	ozonavimas	<input type="checkbox"/>	mikrofiltravimas/ ultrafiltravimas	<input type="checkbox"/>
			cheminis	<input type="checkbox"/>		fosforo šalinimas	<input checked="" type="checkbox"/>	filtravimas per smėlį	<input type="checkbox"/>	kitas papildomas valymas (nurodyti)	<input type="checkbox"/>
			biologinis	<input checked="" type="checkbox"/>		chloravimas	<input type="checkbox"/>	švitinimas ultravioletiniais spinduliais	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

<b>3.Dumblo apdorojimas</b>	3.1. Stabilizavimo būdai	netaikomas		3.2. Sausinimo būdai	netaikomas	
		stabilizavimas aerotanke (aerobinis stabilizavimas)	X		dumblo džiovinimo aikštelės	
		pūdymas dujų reaktoriuje (anaerobinis stabilizavimas)			juostinių filtrų presai	X
		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	1750042	2. NVĮ kodas ir pavadinimas							
	3. Išleistuvo vieta	3.1. koordinatės valstybinėje koordinatinių sistemoje:	X=346090	Y=6240445	3.2. atstumas iki žiočių, km	52.00	3.3. upės krantas	kairysis		
2	4. Išleidžiamų nuotekų rūšis	buitinės nuotekos		5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas	išmatuota prietaisais					
		gamybinės nuotekos			kitas				X	
		komunalinės nuotekos		6. Priimtovo kategorija	upė (upelis)	X	tvenkinys		Baltijos jūra	
		paviršinės nuotekos	X		kanalas		kūdra		natūrali nuotekų filtravimo sistema	
		žuvininkystės tvenkinių vanduo			melioracijos griovys		pelkė		kitą kategoriją (nurodyti)	
		aušinimo vanduo			ežeras		Kuršių marios			
kitą rūšis (nurodyti)		7. Vandens telkinys	7.1. kodas	LT20012010						
			7.2. pavadinimas	Bartuva						
Įrašo Nr.	1. Išleistuvo kodas	1750001	2. NVĮ kodas ir pavadinimas		3750001 Skuodo NVĮ su azoto ir fosforo šalinimu					
	3. Išleistuvo vieta	3.1. koordinatės valstybinėje koordinatinių sistemoje:	X=345582	Y=6241550	3.2. atstumas iki žiočių, km	50.00	3.3. upės krantas	kairysis		
1	4. Išleidžiamų nuotekų rūšis	buitinės nuotekos		5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas	išmatuota prietaisais				X	
		gamybinės nuotekos			kitas					
		komunalinės nuotekos	X	6. Priimtovo kategorija	upė (upelis)	X	tvenkinys		Baltijos jūra	
		paviršinės nuotekos			kanalas		kūdra		natūrali nuotekų filtravimo sistema	
		žuvininkystės tvenkinių vanduo			melioracijos griovys		pelkė		kitą kategoriją (nurodyti)	
		aušinimo vanduo			ežeras		Kuršių marios			
kitą rūšis (nurodyti)		7. Vandens telkinys	7.1. kodas	LT20012010						
			7.2. pavadinimas	Bartuva						

### 7. Duomenys apie nuotekų surinkimą, valymą, išleidimą

### 7.1. Nuotekų kiekio balansas aglomeracijos komunalinių nuotekų surinkimo sistemoje (tūkst. m<sup>3</sup>)

1. Nuotekų kiekis surinktas nuotekų surinkimo 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
144.502	3.126	406.325				553.953

### 7.2. Nuotekų valymas ir teršalų išleidimas su nuotekomis

<b>1. Išleistuvo kodas</b>		1750001			<b>2. NVĮ kodas</b>		3750001						
<b>Įrašo Nr.</b>	<b>3. Laikotarpis</b>	3.1. nuo	data, MMMM.mm.dd	2021.01.01	<b>4. Nuotekų kiekis, tūkst. m<sup>3</sup></b>	553.953	<b>5. Nuotekų pobūdis</b>	nereikalaujančios valymo		X	nepakankamai išvalytos		
		3.2. iki	data, MMMM.mm.dd	2021.12.31				išvalytos iki nustatytų normų			nevalytos		
<b>6. Teršalai (parametrai)</b>													
1	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	6.8. didžiausia momentinė arba vid. paros mėginio koncentracija išleidžiamose nuotekose	6.9. momentinė arba vidutinio paros mėginio LK	6.10. faktinis kiekis išleidžiamose nuotekose, t	6.11. metinė LT, t	6.12. paros LT, t	6.13. išvalymo efektyvumas, %
	1	1003	BDS7	mg/l	226.1013	2.498	14	4.1	14	1.3839	6.49	0.0178	98.9
	2	1004	Skandinėšiosios medžiagos	mg/l	237.7791	2.441		2.9		1.352			98.97
	3	1005	ChDS	mg/l	369.7918	28.141		33	125	15.5889		0.159	92.39
	4	1107	Nitratai (NO <sub>3</sub> )	mg/l	0.4188	5.764		11.75		3.193			
	5	1108	Nitritai (NO <sub>2</sub> )	mg/l	0.0444	0.063		0.21		0.035			0
	6	1113	Amonio azotas (NH <sub>4</sub> -N)	mg/l	42.5227	0.253		0.68		0.1399			99.41
	7	1203	Bendrasis fosforas	mg/l	7.1252	1.831	3	2.5		1.0145	1.39		74.3
	8	1201	Bendrasis azotas	mg/l	59.5588	9.211		16.5		5.1022			84.54
<b>1. Išleistuvo kodas</b>		1750042			<b>2. NVĮ kodas</b>								
<b>Įrašo Nr.</b>	<b>3. Laikotarpis</b>	3.1. nuo	data, MMMM.mm.dd	2021.01.01	<b>4. Nuotekų kiekis, tūkst. m<sup>3</sup></b>	46.23	<b>5. Nuotekų pobūdis</b>	nereikalaujančios valymo		X	nepakankamai išvalytos		
		3.2. iki	data, MMMM.mm.dd	2021.12.31				išvalytos iki nustatytų normų			nevalytos		
<b>6. Teršalai (parametrai)</b>													
2													

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	6.8 didžiausia momentinė arba vid. paros mėginio koncentracija išleidžiamose nuotekose	6.9. momentinė arba vidutinio paros mėginio LK	6.10. faktinis kiekis išleidžiamose nuotekose, t	6.11. metinė LT, t	6.12. paros LT, t	6.13. išvalymo efektyvumas, %
2	1004	Skendinčiosios medžiagos	mg/l		3.2	30	3.8	50	0.147936			
3	1204	Nafta ir jos produktai (naftos angliavandeniliai (iš viso))	mg/l		0	5	0	7	0			
4	1003	BDS7	mg/l		1.7		2.4	10	0.078591			
5	1005	ChDS	mg/l		5		6.2		0.23115			

## 8. Nuotekų tvarkymo paslaugos teikimas

### 8.1. Gyventojų aptarnavimas

1. Iš gyventojų nuotekų surinkimo sistema surinktas nuotekų kiekis, tūkst. m <sup>3</sup>			121.402		
2. Gyvenamosios vietovės (miestai, kaimo gyvenamosios vietovės), kuriose teikiama nuotekų tvarkymo paslauga				3. Gyvenamojoje vietovėje nuotekų surinkimo sistema aptarnaujamų	
2.1. Eilės Nr.	2.2. pavadinimas, seniūnija	2.3. savivaldybė		3.1. namų ūkių skaičius, vnt.	3.2. gyventojų skaičius, vnt.
1	Skuodas, Skuodo miesto sen.	Skuodo r. sav.		2740	4986
4. Aglomeracijoje (≥ 2000 gyventojų ekvivalentų) prie centralizuotų nuotekų surinkimo sistemų neprijungtų				5. Pastaba	
4.1. namų ūkių skaičius, vnt.		4.2. gyventojų skaičius, vnt.			

## 9. Investicijos ir išlaidos komunalinių nuotekų tvarkymui

### 9.2. Išlaidos aglomeracijos nuotekų dumblo tvarkymui (eurais/t)

1. Eil. Nr.	2.NVI kodas	3. Išlaidos dumblo tvarkymui					3.3. kaupiant dumblo aikštelėse
		3.1. panaudota (R)		3.2. pašalinta (D)			
		3.1.1 tręšimui	3.1.2 kitiems tikslams	3.2.1 išvežant į sąvartynus	3.2.2 deginant	3.2.3 kitais būdais	
1	3750001						92.1

\_\_\_\_\_  
(Ūkinės veiklos objekto vadovo pareigos)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

\_\_\_\_\_  
(Vardas, pavardė)

\_\_\_\_\_  
(data)

Ataskaitą priėmė:

\_\_\_\_\_  
(Ataskaitą priėmusio asmens pareigos)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

\_\_\_\_\_  
(Vardas, pavardė)

\_\_\_\_\_  
(data)