

(Nuotekų tvarkymo apskaitos metinė ataskaitos forma)

**NUOTEKŲ TVARKYMO
APSKAITOS METINĖ 2021 M. ATASKAITA**

2022-02-21

(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 ūkinę veiklą

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 "Visagino būstas"	155498117
--	-----------

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.
Visagino sav.	Visaginas	Statybininkų g.	24		

1.5. ryšio informacija

telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas

2. Ūkinės veiklos vieta

2.1. ūkinės veiklos objekto pavadinimas

2.2. ūkinės veiklos objekto kodas

Uždaroji akcinė bendrovė "Visagino būstas"	O-830000011
--	-------------

2.3. adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Visagino sav.	Visaginas	Statybininkų g.	24		

3. Ataskaitą parengęs asmuo:

vardas, pavardė	telefono nr.	fakso nr.	el. pašto adresas
ARKADIJ ŠKULEPA	+37069008969		arkadij.skulepa@visaginobustas.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

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

(tinkamą langelį pažymėti X)

II. NUOTEKŲ TVARKYMO APSKAITA

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

6.3. Išleistuvai į gamtinę aplinką

Įrašo Nr.	1. Išleistuvo kodas	2. NVĮ kodas ir pavadinimas	3.1. koordinatės valstybinėje koordinacinių sistemoje:	3.2. atstumas iki žiočių, km	3.3. upės krantas
1	1300034	X=652877 Y=6166508	3.1. koordinatės valstybinėje koordinacinių sistemoje: buitinės nuotekos gamybinės nuotekos komunalinės nuotekos paviršinės nuotekos žuvininkystės tvenkinių vanduo aušinimo vanduo kita rūšis (nurodyti)	išmatuota prietaisais kitas	4.50
			5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas		
			6. Priimtovo kategorija	tvenkinys kūdra pelkė X Kuršių marios	Baltijos jūra natūrali nuotekų filtravimo sistema kita kategorija (nurodyti)
			7. Vandens telkinys	7.1. kodas 7.2. pavadinimas	
			2. NVĮ kodas ir pavadinimas		
Įrašo Nr.	1300036	X=654783 Y=6164839	3.1. koordinatės valstybinėje koordinacinių sistemoje: buitinės nuotekos gamybinės nuotekos komunalinės nuotekos paviršinės nuotekos žuvininkystės tvenkinių vanduo aušinimo vanduo kita rūšis (nurodyti)	išmatuota prietaisais kitas	2.90
2			5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas		
			6. Priimtovo kategorija	X tvenkinys kūdra pelkė Kuršių marios	Baltijos jūra natūrali nuotekų filtravimo sistema kita kategorija (nurodyti)
			7. Vandens telkinys	7.1. kodas 7.2. pavadinimas	
			2. NVĮ kodas ir pavadinimas		
			3.1. koordinatės valstybinėje koordinacinių sistemoje: buitinės nuotekos gamybinės nuotekos komunalinės nuotekos paviršinės nuotekos žuvininkystės tvenkinių vanduo aušinimo vanduo kita rūšis (nurodyti)	išmatuota prietaisais kitas	
			6. Priimtovo kategorija	X tvenkinys kūdra pelkė Kuršių marios	Baltijos jūra natūrali nuotekų filtravimo sistema kita kategorija (nurodyti)
			7. Vandens telkinys	7.1. kodas 7.2. pavadinimas	
			2. NVĮ kodas ir pavadinimas		
			3.1. koordinatės valstybinėje koordinacinių sistemoje: buitinės nuotekos gamybinės nuotekos komunalinės nuotekos paviršinės nuotekos žuvininkystės tvenkinių vanduo aušinimo vanduo kita rūšis (nurodyti)	išmatuota prietaisais kitas	
			6. Priimtovo kategorija	X tvenkinys kūdra pelkė Kuršių marios	Baltijos jūra natūrali nuotekų filtravimo sistema kita kategorija (nurodyti)
			7. Vandens telkinys	7.1. kodas 7.2. pavadinimas	
			2. NVĮ kodas ir pavadinimas		

7. Duomenys apie nuotekų surinkimą, valymą, išleidimą

7.2. Nuotekų valymas ir teršalų išleidimas su nuotekomis

1. Išleistuvo kodas	2. NVĮ kodas	3.1. nuo data, MMMM.mm.dd	3.2. iki data, MMMM.mm.dd	4. Nuotekų kiekis, tūkst. m ³	5. Nuotekų pobūdis	nereikalaujancios valymo išvalytos iki nustatytų normų	nepakankamai išvalytos nevalytos
1	1300034	2021.01.01	2021.12.31	342.31 4		X	
6. Teršalai (parametrai)							

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 LK, t	6.12. paros LK, t	6.13. išvalymo efektyvumas, %
1	1204	Nafta ir jos produktai (naftos angliavandeniškai (iš viso))	mg/l	0.07	0.07	5	0.096	7	0.02396	1.7116		
2	1003	BDS7	mg/l		2	23	2.96	34	0.68463	7.8732		
3	1004	Skendinčiosios medžiagos	mg/l		3.33	30	5.8	50	1.13991	10.2694		
4	1001	pH	nėra		7.78		7.9					
5	1005	ChDS	mg/l		19.75		26		6.7607			
6	1102	Chloridai	mg/l		95.7		181		32.75945			

1. Išleistuvo kodas	2. NVJ kodas		3. Laikotarpis	3.1. nuo data, MMMM.mm.dd	3.2. iki data, MMMM.mm.dd	4. Nuotekų kiekis, tūkst. m ³	5. Nuotekų pobūdis	6. Teršalai (parametrai)	6.10. faktinis kiekis išleidžiamose nuotekose, t	6.11. metinė LK, t	6.12. paros LK, t	6.13. išvalymo efektyvumas, %
	1300036	161.86										
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 LK, t	6.12. paros LK, t	6.13. išvalymo efektyvumas, %
1	1204	Nafta ir jos produktai (naftos angliavandeniškai (iš viso))	mg/l		0.07	5	0.094	7	0.01133	0.8093		
2	1003	BDS7	mg/l		2.91	23	4.18	34	0.47104	3.7231		
3	1004	Skendinčiosios medžiagos	mg/l		3.85	30	7.6	50	0.6232	4.8561		
4	1001	pH	nėra		7.6		7.8					
5	1005	ChDS	mg/l		25.25		31		4.08719			
6	1102	Chloridai	mg/l		55.13		83.7		8.92384			

(Ukrainas veiktās objekta vadovo pareigas)

Atskaita priēme:

(Atskaita priēmi) **Pasūtīšiniņi nūmākiņi tīnēlēģē pārtīšimo**

Uzvārsnisiss specialists
Arkadij Škulēpa

(parāšās)

(parāšās)

L. e. direktoriāus pāreigās,
Vytāutās Šlāustis

(Vārdās, pavārdē)

(Vārdās, pavārdē)

2021-02-22

(datā)

2021-02-22

(datā)

Už 2021 m.

Išleistuvas Nr. 1 1300034 Nuotekų kanalo pradžia (129 ha)
Kritulių kiekis per metus (pagal hidrometeorologijos tarnybą): I ket. 89,40 mm; II ket. 185,60 mm; III ket. 260,40 mm; IV ket. 127,80 mm. <u>Iš viso: 663,2 mm/metus</u>
HF=663,40 mm; F=129 ha; ps=0.4; K=1 LT(LLT)=LK(LLK)xWf / 1000x1000
Wf=10 x Hf x ps x F x K; m ³ /metus Wf=10x663,4x0.4x129x1= 342314,4 m³/metus
Teršalų kiekio apskaičiavimas
<u>Nafta ir jos produktai:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(342314,4 x 0,07) / (1000 x 1000)= 0,0239 t/metus
<u>BDS7:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(342314,4 x 2) / (1000 x 1000)= 0,6846 t/metus
<u>Skendinčios medžiagos:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(342314,4 x 3,33) / (1000 x 1000)= 1,1399 t/metus
<u>ChDs:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(342314,4 x 19,75) / (1000 x 1000)= 6,7607 t/metus
<u>Chloridai:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(342314,4 x 96,6) / (1000 x 1000)= 33,0676 t/metus
Išleistuvas Nr. 2 1300036 Šulinys Nr. 223 (61 ha)
HF=663,4 mm; F=61 ha; ps=0.4; K=1
Wf=10 x Hf x ps x F x K; m ³ /metus Wf=10x663,4x0.4x61x1= 161869,6 m³/metus
<u>Nafta ir jos produktai:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(161869,6 x 0,07) / (1000 x 1000)= 0.0113 t/metus
<u>BDS7:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(161869,6 x 2,91) / (1000 x 1000)= 0.4711 t/metus
<u>Skendinčios medžiagos:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(161869,6 x 3,85) / (1000 x 1000)= 0.6232 t/metus
<u>ChDs:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(161869,6 x 25,25) / (1000 x 1000)= 4,0872 t/metus
<u>Chloridai:</u> Q=(Wf x Cf) / (1000 x 1000); Q=(161869,6 x 55,13) / (1000 x 1000)= 8,9239 t/metus

Už 2021 m.

Išleistuvas nr. 1 **1300034** nuotekų kanalo pradžia (**129 ha**)

Teršalo kodas	I ketvirčio	II ketvirčio	III ketvirčio	IV ketvirčio	Teršalo vidurkis	Leidžiama koncentracija
1001 PH	7.7	7.8	7.9	7.7	7,78	
1204 Nafta ir jos produktai	0,096	0,065	0,058	0,058	0,07	5
1003 BDS7	2,96	2,07	0,76	2,89	2,00	23
1004 Skendinčios medžiagos	2,5	2,5	2,5	5,8	3,33	30
1005 ChDs	26	17	12	24	19,75	
1102 Chloridai	62,4	11,4	128	181	96,60	

Išleistuvas nr. 2 **1300036** šulinys nr. 223 (**61 ha**)

Teršalo kodas	I ketvirčio	II ketvirčio	III ketvirčio	IV ketvirčio	Teršalo vidurkis	Leidžiama koncentracija
1001 PH	7.6	7.5	7.8	7,5	7,60	
1204 Nafta ir jos produktai	0,065	0,094	0,058	0,058	0,07	5
1003 BDS7	3,12	3,36	0,99	4,18	2,91	23
1004 Skendinčios medžiagos	2,8	2,5	2,5	7,6	3,85	30
1005 ChDs	28	24	18	31	25,25	
1102 Chloridai	83,7	25,5	62,0	49,3	55,13	

Paviršinių nuotekų tinklų tvarkymo
vyriausiasis specialistas
Arkadij Škulepa