

**ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGO IR TARŠOS  
ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ IR (AR) IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGO  
NENUOLATINIŲ MATAVIMŲ DUOMENYS**

**I. BENDROJI DALIS**

1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelių 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

AB „Akmenės cementas“	153009143
-----------------------	-----------

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.
Akmenės r.	Naujoji Akmenė	J. Dalinkevičiaus g.	2		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
842558323		info@cementas.lt

2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas					
AB „Akmenės cementas“					
Adresas					
savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	Korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Akmenės r.	Naujoji Akmenė	J. Dalinkevičiaus g.	2		

3. Informaciją parengusio asmens ryšio informacija:

telefono Nr.	fakso Nr.	el. paštas
842558376		jolita.kazlauskiene@cementas.lt

4. Laikotarpis, kurio duomenys pateikiami: **2024 m. I ketvirtis**

## II. ŪKIO SUBJEKTŲ TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

Technologinių procesų monitoringo duomenys

1 lentelė

Eil. Nr.	Technologinio proceso pavadinimas	Matavimų atlikimo vieta	Nustatomi parametrai	Matavimų dažnumas	Matavimų rezultatai, neatitinkantys nustatytų standartinių sąlygų	
					išmatuota reikšmė <sup>1</sup> , matavimo vienetai	matavimo atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-				

Pastabos:

<sup>1</sup>Jei per parą buvo užregistruota daugiau kaip 20 matavimo rezultatų, kurie neatitiko parametrų nustatytų standartinių sąlygų, nurodomas matavimo rezultatų intervalas ir neatitikimų per parą skaičius.

### III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių duomenys

2 lentelė

Nr.	kodas <sup>1</sup>	Taršos šaltinis							Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
		pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
090		Krosnies Nr.5 aušintuvo iškrovimo mazgas	6242845 433077	12	0,4	7,7	42,5	0,88	2024-01-11; 10:35			
096.05		Šaldytuvas suk. kr. Nr.5	6242840 433099	45	2,5	7,9	76,7	32,32	2024-01-11; 13:45			
016		Cemento malūnas Nr.4	6242837 433222	36	1,2	13,2	82,6	5,15	2024-01-11; 14:50			
017		Separatorius cemento Nr. 4	6242831 433223	36	0,31	8,6	80,3	0,4	2024-01-11; 15:40			
081		Nuodegų bunkeris	6242769 432828	13	0,5	5,8	10,3	0,62	2024-01-17; 10:15			
082		Klinčių bunkeris	6242751 432818	13	0,65	7,1	10,9	1,66	2024-01-17; 11:05			
066		Pakavimo mašinos patalpa	6242936 432966	12	0,5	23,1	20,9	4,47	2024-01-17; 13:35			
038		Cemento fasavimo skyrius	6243020 433051	18,5	1,0x1,0	5,8	18,7	5,11	2024-01-17; 15:10			
037		Cemento auto svarstyklės	6243040 433094	15	0,34	8,3	8,3	0,5	2024-01-17; 16:10			
010		Klinkerio silosai krosnies Nr.5,6	6242853 433126	49	0,79	15,6	13,2	6,97	2024-02-07; 08:45			
012		Klinkerio silosai krosnies Nr.8	6242787 433155	49	0,5	29,3	22,3	4,83	2024-02-07; 09:35			
013		Cemento malūnas Nr.2	6242880 433207	36	1,2	5,9	95,2	3,97	2024-02-07; 10:20			

Nr.	kodas <sup>1</sup>	Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
		pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
023		Cemento silosas Nr.3	6243050 433111	60,5	0,34	6,8	38,5	1,08	2024-02-07; 13:15		
024		Cemento silosas Nr.4	6243052 433101	60,5	0,34	8,4	40,2	1,17	2024-02-07; 13:55		
036		Cemento silosas Nr.20	6244105 433123	60,5	0,45	8,4	45,2	1,40	2024-02-07; 14:40		
035		Cemento silosas Nr.19	6243101 433113	60,5	0,45	7,2	32,4	1,26	2024-02-07; 15:35		
083		Žaliavų transportavimo sistema Nr.1 (16-32.5BF05)	6242766 432940	37,5	0,8x0,8	10,2	21,1	2,62	2024-02-11; 09:50		
084		Žaliavų transportavimo sistema Nr.2 (16-32.5BF06)	6242790 432929	37,5	0,43	12,3	24,2	0,99	2024-02-11; 10:45		
087		Žaliavų silosas (po silosu) (22-35.5 BF02)	6242776 432985	7,6	0,5	11,2	52,1	1,43	2024-02-11; 11:25		
086		Žaliavų silosas	6242767 432976	53	0,5	11,1	62,3	1,16	2024-02-22; 13:20		
091		Klinkerio silosai viršus (31-44.5 BF06)	6242853 433117	42,2	0,55	9,6	41,2	1,60	2024-02-22; 15:10		
093		Klinkerio silosai	6242785 433135	42	0,5	14,4	31,4	0,87	2024-02-22; 15:45		
001		Anglies malūnas Nr.1	6242748 433107	40	1,2	7,5	67,1	6,72	2024-02-26; 14:15		
003		Perpylimo mazgas anglies malūno Nr.1	6242754 433120	33	0,6x0,6	4,7	4,2	1,04	2024-02-26; 14:45		
011		Klinkerio silosai krosnies Nr.7	624805 433147	49	0,5	36,4	28,7	5,64	2024-03-12; 15:28		
072		Klinčių perpylimo mazgas	6242855 432792	24	0,7	5,9	4,8	1,67	2024-03-15; 09:25		
075		Molio ir klinčių perpylimo mazgas	6242811 432808	24	0,5	12,4	10,1	1,75	2024-03-15; 10:30		

Nr.		Taršos šaltinis										Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)					
kodu <sup>1</sup>		pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	angos skersmuo, m	aukštis, m	koordinatės	kodu <sup>1</sup>	pavadinimas	koordinatės	aukštis, m	angos skersmuo, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm <sup>3</sup> /s	Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
074		Žaliavų mišinio perpylimo mazgas	6242833 432805	17	0,45	8,2	9,4	1,27	2024-03-15; 11:25											
002		Anglies malūnas Nr.2	6242734 433119	40	1,2	14,8	60,1	7,95	2024-03-15; 14:15											
004		Perpylimo mazgas anglies malūno Nr.2	6242748 433112	33	0,6x0,6	4,2	15,4	1,00	2024-03-15; 14:45											
005		Perpylimo mazgas	6242815 433282	8	0,5	11,6	2,4	1,21	2024-03-15; 15:30											
014		Cemento malūnas Nr.3	6242852 433215	36	1,2	14,2	86,1	5,42	2024-03-27; 10:10											
015		Separatorius cemento Nr. 3	624847 433172	23	0,5	13,3	71,4	1,98	2024-03-27; 10:55											
085		Žaliavų silosas	6242772 432960	17	0,4	5,7	51,2	0,65	2024-03-27; 13:45											
088		Cikloninis šilumokaitis	6242788 432966	7,6	0,43	7,5	47,8	0,55	2024-03-27; 14:50											
019		Priedų perpylimo mazgas	6242865 433124	45	0,5	16,1	24,1	1,29	2024-03-29; 09:40											
068		Kalkakmenio padavimo galerija (01-23.5 BF04)	6242949 433280	4	0,5	8,2	37,1	0,97	2024-03-29; 10:30											
020.01		Priedų džiovinimo būgnas Nr. 1	6242962 433358	50	2,5	6,0	60,1	14,2	2024-03-29; 13:30											

Pastabos:

<sup>1</sup>Kol nenustatytas taršos šaltinio unikalūs kodas, skiltis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

## Teršalų, išmetamų iš stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių, monitoringo duomenys

3 lentelė

Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <sup>2</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	Technologinio proceso sąlygos ėminių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	kodas <sup>1</sup>	kodas	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	
090		4281		Kietosios dalelės (C)	4,242	-	svorio	
096.05		4281		Kietosios dalelės (C)	2,000	-	svorio	
016		4281		Kietosios dalelės (C)	7,408	-	svorio	
017		4281		Kietosios dalelės (C)	5,455	-	svorio	
081		4281		Kietosios dalelės (C)	3,333	-	svorio	
082		4281		Kietosios dalelės (C)	3,492	-	svorio	
066		4281		Kietosios dalelės (C)	4,815	-	svorio	
038		4281		Kietosios dalelės (C)	4,359	-	svorio	
037		4281		Kietosios dalelės (C)	13,333	-	svorio	
010		4281		Kietosios dalelės (C)	14,615	-	svorio	
012		4281		Kietosios dalelės (C)	10,555	-	svorio	
013		4281		Kietosios dalelės (C)	3,175	-	svorio	
023		4281		Kietosios dalelės (C)	7,017	-	svorio	
024		4281		Kietosios dalelės (C)	6,957	-	svorio	
036		4281		Kietosios dalelės (C)	4,638	-	svorio	
035		4281		Kietosios dalelės (C)	4,000	-	svorio	
083		4281		Kietosios dalelės (C)	5,417	-	svorio	
084		4281		Kietosios dalelės (C)	2,667	-	svorio	
087		4281		Kietosios dalelės (C)	2,353	-	svorio	
086		4281		Kietosios dalelės (C)	4,444	-	svorio	
091		4281		Kietosios dalelės (C)	6,222	-	svorio	
093		4281		Kietosios dalelės (C)	5,455	-	svorio	
001		4281		Kietosios dalelės (C)	9,123	-	svorio	
003		4281		Kietosios dalelės (C)	2,667	-	svorio	
011		4281		Kietosios dalelės (C)	12,873	-	svorio	
072		4281		Kietosios dalelės (C)	1,404	-	svorio	
075		4281		Kietosios dalelės (C)	1,587	-	svorio	
074		4281		Kietosios dalelės (C)	2,564	-	svorio	

AB „Akmenės cementas“ gamybos  
cecho laboratorijos leidimas Nr. IAT-  
204

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai <sup>2</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	Technologinio proceso sąlygos ėminių ėmimo ar matavimo metu <sup>3</sup>	Matavimo metodas <sup>4</sup>	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
Nr.	kodas <sup>1</sup>	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
002		4281	Kietosios dalelės (C)	14,000	-	svorio	
004		4281	Kietosios dalelės (C)	1,538	-	svorio	
005		4281	Kietosios dalelės (C)	3,667	-	svorio	
014		4281	Kietosios dalelės (C)	5,263	-	svorio	
015		4281	Kietosios dalelės (C)	6,667	-	svorio	
085		4281	Kietosios dalelės (C)	7,111	-	svorio	
088		4281	Kietosios dalelės (C)	3,333	-	svorio	
019		4281	Kietosios dalelės (C)	6,133	-	svorio	
068		4281	Kietosios dalelės (C)	3,056	-	svorio	
020.01		6486	Kietosios dalelės (B)	25,333	-	svorio	
020.01		5917	CO	9,580	-	elektrocheminis	
020.01		5872	NO <sub>x</sub>	34,920	-	elektrocheminis	
020.01		5897	SO <sub>2</sub>	2,860	-	elektrocheminis	

Pastabos:

<sup>1</sup>Kol nenustatytas taršos šaltinio unikalūs kodas, skiltis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

<sup>2</sup>Išmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas mg/Nm<sup>3</sup> arba g/s. Jeigu išmatuota teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant monitoringo duomenis, turi būti įrašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė.

<sup>3</sup>Detalus aprašymas bet kokių nestandartinių sąlygų, galėjusių paveikti matavimų rezultatus (pvz., dujų degimo temperatūra, įrangos paleidimas, apkrova, kt.).

<sup>4</sup>Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

## IV. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo duomenys<sup>1</sup>

4 lentelė

Išleistuvo kodas <sup>2</sup>		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1320056		Išleistuvas												
Ėminio ėminio data, MmmM.m dd	Ėminio ėminio laikas, hh.mm	Ėminio ėminio vieta <sup>4</sup>	Laiko-tarpis <sup>5</sup> , d.	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus <sup>7</sup> , Taip / Ne	Tempera-tūra, °C	Teršalai / parametrai <sup>8</sup>		Matavimo rezultatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadi-nimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1004	Suspenduotos medžiagos	9,4	LST EN 872:2005	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 11
2024-03-18	12:55	X-6242648 Y-433319	116	19,6	1764,0	-	6,5	1005	ChDS	7,20	ISO 15705:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 11
								1003	BDS <sub>7</sub>	1,63	LST EN 1899-1;2:2000	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 11
								1204	Naftos angliavandeniai	<0,10	LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 11

## Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas

Išleistuvas

## Nuotekų valymo įrenginio kodas<sup>3</sup>

L5

Išleistuvo kodas <sup>2</sup>		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1320058		Išleistuvas												
Ėminio ėminio data, MmmM.m dd	Ėminio ėminio laikas, hh.mm	Ėminio ėminio vieta <sup>4</sup>	Laiko-tarpis <sup>5</sup> , d.	Nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d	Nuotekų kiekis <sup>6</sup> , m <sup>3</sup>	Labai smarkus lietus <sup>7</sup> , Taip / Ne	Tempera-tūra, °C	Teršalai / parametrai <sup>8</sup>		Matavimo rezultatas <sup>9</sup>	Matavimo metodas <sup>10</sup>	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadi-nimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1004	Suspenduotos medžiagos	6,7	LST EN 872:2005	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 12
2024-03-18	13:27	X-6242512 Y-432797	116	31,36	2822,4	-	8,1	1005	ChDS	8,76	ISO 15705:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 12
								1003	BDS <sub>7</sub>	0,71	LST EN 1899-1;2:2000	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 12
								1204	Naftos angliavandeniai	<0,10	LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	24MC050 12



Pastabos:

<sup>1</sup>Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams, kuriuose nėra debito matavimo prietaisų, lentelės 4, 5, 6 skiltys nepildomos.

<sup>2</sup>Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos „Aplinkos informacijos valdymo integruota kompiuterinė sistema“ (toliau – IS „AIVIKS“). Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

<sup>3</sup>Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas iš informacinės sistemos IS „AIVIKS“. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerasomas.

<sup>4</sup>Kai ėminio ėmimo vieta nurodoma „paimtame vandenyje“, lentelės 4, 5, 6, 7, 8 skiltys nepildomos.

<sup>5</sup>Dienu skaičius nuo paskutinio iki aprašomo ėminio ėmimo. Pirmojo kalendoriniais metais ėminio atveju nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutinio kalendoriniais metais ėminio atveju nurodomi du laikotarpiai – nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo iki metų pabaigos.

<sup>6</sup>Nuotekų kiekis per nurodytąjį laikotarpį. Pirmojo kalendoriniais metais ėminio atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutiniojo kalendoriniais metais ėminio atveju – dviem atskiriems laikotarpiais (nuo priešpaskutinio iki paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo ir nuo paskutinio kalendorinių metų ėminio ėmimo iki metų pabaigos).

<sup>7</sup>Nepildoma žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvams. Labai smarkus lietus nustatomas pagal Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 „Dėl stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių patvirtinimo“.

<sup>8</sup>Teršalų ir (ar) parametų kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 „Dėl Teršalų išmetimo į aplinką apskaitos tvarkos patvirtinimo“ (su vėlesniais pakeitimais) I priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametų kodų sąrašo.

<sup>9</sup>Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą rašoma, už kokią konkrečią taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę yra matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių rašant ženklą „<“.

<sup>10</sup>Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojantis standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Jolita Kazlauskienė tel. 8 425 58376

Generalinis direktorius  
(Ukio subjekto vadovo ar jo įgalioto asmens pareigos)

(Parašas)

Artūras Zaremba  
(Vardas ir pavardė)

2023-04-17  
(Data)