

**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 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

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: **2023 m. II 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 ¹ , matavimo vienetai	matavimo atlikimo data ir laikas
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-				

Pastabos:

¹Jei per parą buvo užregistruota daugiau kaip 20 matavimo rezultatų, kurie neatitiko parametrams nustatytų standartinių sąlygų, nurodomas matavimo rezultatų intervalas ir neatitikimų per parą skaitčius.

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių duomenys

2 lentelė

Nr.	kodas ¹	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 ³ /s							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
018		Cemento malūnas Nr.5	6242818 433229	36	1,2	7,1	75,6	4,32						2023-04-07; 11:00	
035		Cemento silosas Nr.19	6243101 433113	60,5	0,45	8,4	42,2	1,43						2023-04-07;13:30	
036		Cemento silosas Nr.20	6244105 433123	60,5	0,45	7,9	36,9	1,37						2023-04-07;14:15	
037		Cemento auto svarstyklės	6243040 433094	15	0,34	5,1	21,4	0,34						2023-04-07;15:20	
002		Anglies malūnas Nr.2	6242734 433119	40	1,2	15,2	63,2	8,56						2023-04-17;14:00	
004		Perpylimo mazgas anglies malūno Nr.2	6242748 433112	33	0,6x0,6	13,1	6,8	0,73						2023-04-17;14:50	
088		Cikloninis šilumokaitis	6242788 432966	7,6	0,43	12,1	44,2	0,90						2023-04-26;13:15	
083		Žaliavų transportavimo sistema Nr.1	6242766 432940	37,5	0,8x0,8	8,3	28,3	2,30						2023-04-26;14:10	
081		Nuodegų bunkeris	6242769 432828	13	0,5	12,2	16,8	1,41						2023-04-26;15:20	
082		Klinčių bunkeris	6242751 432818	13	0,65	12,0	11,2	3,51						2023-04-26;16:05	
068		Kalkakmenio padavimo galerija	6242949 433280	4	0,5	12,1	28,6	1,72						2023-04-27;14:40	
005		Perpylimo mazgas	6242815 433282	8	0,5	12,9	21,5	1,13						2023-04-27;11:25	

Nr.	kodu ¹	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 ³ /s				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
096.05		Šaldytuvas suk. kr. Nr.5	6242840 433099	45	2,5	9,0	76,9	34,23	2023-04-27;13:30			
090		Krosnies Nr.5 aušintuvo iškrovimo mazgas	6242845 433077	12	0,4	7,9	46,9	0,85	2023-04-27;14:20			
001		Anglies malūnas Nr.1	6242748 433107	40	1,2	5,5	57,4	5,13	2023-04-27;15:30			
003		Perpylimo mazgas anglies malūno Nr.1	6242754 433120	33	0,6x0,6	9,3	17,3	0,56	2023-04-27;16:15			
012		Klinkerio silosai krosnies Nr.8	6242787 433155	49	0,5	31,3	44,9	4,9	2023-05-04;14:05			
011		Klinkerio silosai krosnies Nr.7	624805 433147	49	0,5	30,9	55,0	5,08	2023-05-04;14:50			
010		Klinkerio silosai krosnies Nr.5,6	6242853 433126	49	0,79	12,4	31,6	5,48	2023-05-04;15:40			
013		Cemento malūnas Nr.2	6242880 433207	36	1,2	12,5	99,5	8,82	2023-05-10;13:30			
016		Cemento malūnas Nr.4	6242837 433222	36	1,2	20,2	82,6	7,6	2023-05-10;14:15			
017		Separatorius cemento Nr. 4	6242831 433223	36	0,31	7,5	80,3	0,40	2023-05-10;15:00			
015		Separatorius cemento Nr. 3	624847 433172	23	0,5	11,2	75,4	2,44	2023-05-10;15:55			
066		Pakavimo mašinos patalpa	6242936 432966	12	0,5	15,6	58,7	1,60	2023-05-11;09:50			
038		Cemento fasavimo skyrius	6243020 433051	18,5	1,0x1,0	7,1	19,6	6,66	2023-05-11;11:25			
019		Priedų perpylimo mazgas	6242865 433124	45	0,5	15,5	25,4	1,33	2023-05-11;13:50			
091		Klinkerio silosai viršus (31-44.5 BF06)	6242853 433117	42.2	0,55	5,5	44,3	0,93	2023-05-11;14:45			

Nr.	kodu ¹	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 ³ /s				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
093		Klinkerio silosai	6242785 433135	42	0,5	14,5	40,3	0,89	2023-05-11;15:30			
020.02		Priedų džiovavimo būgnas Nr. 2	6242962 433358	50	2,5	7,1	68,1	16,57	2023-05-31;15:00			
079		Žaliavų mišinio bunkeris Nr.2	6242765 432836	40	0,55	12,6	23,1	2,29	2023-06-12;13:30			
072		Klinčių perpylimo mazgas	6242855 432792	24	0,7	7,6	23,2	1,67	2023-06-12;14:25			
075		Molio ir klinčių perpylimo mazgas	6242811 432808	24	0,5	15,1	19,5	2,14	2023-06-12;15:15			
074		Žaliavų mišinio perpylimo mazgas	6242833 432805	17	0,45	12,9	16,2	1,53	2023-06-12;16:00			
023		Cemento silosas Nr.3	6243050 433111	60,5	0,34	9,5	55,4	1,22	2023-06-14;13:20			
024		Cemento silosas Nr.4	6243052 433101	60,5	0,34	7,2	60,6	1,16	2023-06-14;13:55			
021		Cemento silosas Nr.1	6243060 433134	60,5	0,34	8,5	53,8	0,89	2023-06-14;14:45			
022		Cemento silosas Nr.2	6243058 433124	60,5	0,34	12,5	54,9	0,96	2023-06-14;15:20			
031		Cemento silosas Nr.11	6243083 433097	60,5	0,45	6,7	44,9	0,79	2023-06-14;16:00			
032		Cemento silosas Nr.12	6243080 433087	60,5	0,45	7,2	55,1	1,00	2023-06-14;16:40			

Pastabos:

¹Kol nenustatytas taršos šaltinio unikalasis 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 ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos ėminių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	kodas ¹	kodas	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	
018		4281	Kietosios dalelės (C)	7,408	-	svorio		
035		4281	Kietosios dalelės (C)	4,638	-	svorio		
036		4281	Kietosios dalelės (C)	4,927	-	svorio		
037		4281	Kietosios dalelės (C)	3,611	-	svorio		
002		4281	Kietosios dalelės (C)	4,762	-	svorio		
004		4281	Kietosios dalelės (C)	8,182	-	svorio		
088		4281	Kietosios dalelės (C)	4,815	-	svorio		
083		4281	Kietosios dalelės (C)	4,722	-	svorio		
081		4281	Kietosios dalelės (C)	2,752	-	svorio		
082		4281	Kietosios dalelės (C)	3,000	-	svorio		
068		4281	Kietosios dalelės (C)	4,211	-	svorio		
005		4281	Kietosios dalelės (C)	4,445	-	svorio		
096.05		4281	Kietosios dalelės (C)	5,151	-	svorio		
090		4281	Kietosios dalelės (C)	6,364	-	svorio		
001		4281	Kietosios dalelės (C)	4,545	-	svorio		
003		4281	Kietosios dalelės (C)	13,333	-	svorio		
012		4281	Kietosios dalelės (C)	25,797	-	svorio		
011		4281	Kietosios dalelės (C)	14,203	-	svorio		
010		4281	Kietosios dalelės (C)	21,333	-	svorio		
013		4281	Kietosios dalelės (C)	5,833	-	svorio		
016		4281	Kietosios dalelės (C)	3,210	-	svorio		
017		4281	Kietosios dalelės (C)	7,017	-	svorio		
015		4281	Kietosios dalelės (C)	5,417	-	svorio		
066		4281	Kietosios dalelės (C)	3,939	-	svorio		
038		4281	Kietosios dalelės (C)	3,636	-	svorio		
019		4281	Kietosios dalelės (C)	7,222	-	svorio		
091		4281	Kietosios dalelės (C)	4,348	-	svorio		
093		4281	Kietosios dalelės (C)	6,061	-	svorio		

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

Nr.	Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ² mg/Nm ³	Technologinio proceso sąlygos ėminių ėmimo ar matavimo metu ³	Matavimo metodas ⁴	Laboratorijos, atlikusios matavimus, pavadinimas ir leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.
	kodas ¹	kodas ²	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	
020.02		6486	Kietosios dalelės (B)	9,259	-	svorio		
020.02		5917	CO	5,83	-	elektrocheminis		
020.02		5872	NO _x	37,58	-	elektrocheminis		
020.02		5897	SO ₂	19,07	-	elektrocheminis		
079		4281	Kietosios dalelės (C)	2,000	-	svorio		
072		4281	Kietosios dalelės (C)	1,449	-	svorio		
075		4281	Kietosios dalelės (C)	2,933	-	svorio		
074		4281	Kietosios dalelės (C)	3,030	-	svorio		
023		4281	Kietosios dalelės (C)	3,59	-	svorio		
024		4281	Kietosios dalelės (C)	7,017	-	svorio		
021		4281	Kietosios dalelės (C)	12,754	-	svorio		
022		4281	Kietosios dalelės (C)	8,519	-	svorio		
031		4281	Kietosios dalelės (C)	4,211	-	svorio		
032		4281	Kietosios dalelės (C)	4,562	-	svorio		

Pastabos:

¹Kol nenustatytas taršos šaltinio unikalasis kodas, skiltis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

²Įšmetamų į aplinkos orą atskirų teršalų kiekis gali būti pateikiamas mg/Nm³ 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.

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

⁴Galiojantis 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 duomenys¹

4 lentelė

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1320056		Išleistuvas												
Ėminio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d.	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip / Ne	Temperatūra, °C	Teršalai / parametrai ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1004	Suspenduotos medžiagos	17	LST EN 872:2005	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 02
2023-05-18	09:07	X-6242648 Y-433319	99	19,80	1802	-	14,2	1005	ChDS	16,3	ISO 15705:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 02
								1003	BDS ⁷	3,28	LST EN 1899-2:2000	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 02
								1204	Naftos angliavandeniai	<0,10	LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 02

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas												
1320058		Išleistuvas												
Ėminio ėmimo data, MMMM.m m.dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.min	Ėminio ėmimo vieta ⁴	Laiko-tarpis ⁵ , d.	Nuotekų debitas, m ³ /d	Nuotekų kiekis ⁶ , m ³	Labai smarkus lietus ⁷ , Taip / Ne	Temperatūra, °C	Teršalai / parametrai ⁸		Matavimo rezultatas ⁹	Matavimo metodas ¹⁰	Laboratorija, atlikusi matavimą		Tyrimų protokolo Nr.
								kodas	pavadinimas, matavimo vnt.			leidimo ar akreditacijos pažymėjimo Nr.	pavadinimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								1004	Suspenduotos medžiagos	6,5	LST EN 872:2005	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 03
2023-05-18	09:18	X-6242512 Y-432797	99	31,68	2883	-	12,9	1005	ChDS	21,0	ISO 15705:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 03
								1003	BDS ⁷	2,30	LST EN 1899-2:2000	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 03
								1204	Naftos angliavandeniai	<0,10	LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	23MC141 03

Pastabos:

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

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

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

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

⁵Dienų 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.

⁶Nuotekų 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).

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

⁸Teršalų ir (ar) parametų kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo 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.

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

¹⁰Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojančio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Jolita Kazlauskienė tel. 8 425 58376

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


(Parašas)

Artūras Zaremba
(Vardas ir pavardė)

2023-07-27
(Data)

