

**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: **2022 m. IV 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 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.	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			
018		Cemento malūnas Nr.5	6242818 433229	36	1,2	8,8	81,5	5,22	2022-10-18, 11:10			
089		Cikloninis šilumokaitis	6242784 432962	85	0,25	5,8	26,5	0,25	2022-10-18, 13:50			
086		Žaliavų silosas (elevatoriaus viršus)	6242772 432976	53	0,5	14,4	70,4	1,41	2022-10-18, 14:40			
035		Cemento silosas Nr.19	6243101 433113	60,5	0,45	6,7	44,5	1,13	2022-10-20, 14:40			
036		Cemento silosas Nr.20	6244105 433123	60,5	0,45	5,6	38,9	0,96	2022-10-20, 15:10			
023		Cemento silosas Nr.3	6243050 433111	60,5	0,34	8,6	53,6	1,09	2022-10-20, 15:50			
024		Cemento silosas Nr.4	6243052 433101	60,5	0,34	6,6	51,6	1,09	2022-10-20, 16:20			
002		Anglies malūnas Nr. 2 su H generatoriumi	6242734 433119	40	1,2	15,0	69,8	8,27	2022-10-27, 13:55			
004		Perpylimo mazgas anglies malūno Nr.2	6242748 433112	33	0,6x0,6	13,2	14,9	0,71	2022-10-27, 14:35			
094		Klinkerio silosai viršus, filtras Nr.2	6242808 433125	42	0,5	14,8	25,5	0,95	2022-10-27, 15:20			
095		Klinkerio silosai viršus, filtras Nr.3	6242843 433113	42	0,5	15,6	28,7	0,99	2022-10-27, 16:05			
096.05		Aušintuvų sukamosios krosnies Nr.5	6242840 433099	45	2,5	12	82,3	44,93	2022-11-04, 10:40			
090		Krosnies Nr.5 aušintuvo iškrovimo mazgas	6242845 433077	12	0,4	9,2	46,4	0,98	2022-11-04, 11:20			

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			
085		Žaliavų silosas (elevatoriaus apačia)	6242772 432960	17	0,4	7,1	61,6	0,71	2022-11-04, 13:50			
029		Cemento silosas Nr. 9	6243097 433126	60,5	0,45	7,9	30,9	1,39	2022-11-04, 14:50			
030		Cemento silosas Nr.10	6243094 433116	60,5	0,45	9	29,1	1,59	2022-11-04, 15:30			
081		Nuodegų bunkeris (apačia)	6242769 432828	13	0,5	10,8	9,6	1,28	2022-11-11, 10:45			
082		Klinčių bunkeris (apačia)	6242751 432818	13	0,65	11,8	9,1	3,49	2022-11-11, 3:33			
021		Cemento silosas Nr.1	6243060 433134	60,5	0,34	8,9	41,2	0,97	2022-11-18, 11:00			
022		Cemento silosas Nr.2	6243058 433124	60,5	0,34	9,1	45,2	1,16	2022-11-18, 11:35			
066		Pakavimo mašinos patalpa	6242936 432966	12	0,5	27,2	9,3	5,24	2022-11-18, 14:05			
038		Cemento fasavimo skyrius	6243020 433051	18,5	1,0x1,0	5,8	16,8	5,41	2022-11-18, 14:55			
037		Cemento automobilinės svarstyklės	6243040 433094	15	0,34	7	10,1	0,45	2022-11-18, 15:50			
013		Cemento malūnas Nr.2	6242880 433207	36	1,2	5,7	94,2	4,73	2022-11-22, 08:45			
005		Perpylimo mazgo filtras	6242815 433282	8	0,5	11,5	7,6	1,05	2022-11-22, 09:30			
001		Anglies malūnas Nr.1	6242748 433107	40	1,2	7,1	52,1	6,67	2022-11-22, 10:35			
003		Perpylimo mazgo anglies malūno Nr.1	6242754 433120	33	0,6x0,6	8,9	19	0,46	2022-11-22, 11:20			
012		Klinkerio silosai krosnies Nr.8	6242818 433229	36	1,2	28,8	24,6	4,75	2022-11-22, 14:10			
011		Klinkerio silosai krosnies Nr.7	6242805 433147	49	0,5	29,1	29,8	5,13	2022-11-22, 14:50			

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			
010		Klinkerio silosai krosnies Nr.5,6	6242853 433126	49	0,79	12,1	23,5	5,42	2022-11-22, 15:35			
020.02		Priedų džiovinimo būgnas Nr.2	6242962 433358	50	2,5	8,2	62,1	19,12	2022-12-12, 16:05			
088		Cikloninis šilumokaitis (elevatoriaus apačia)	6242788 432966	7,6	0,43	12,2	19,1	0,99	2022-12-19, 11:00			
087		Žaliavų silosas (po silosu)	6242776 432985	7,6	0,5	15,0	39,8	1,63	2022-12-19, 11:40			
091		Klinkerio silosai viršus	6242853 433117	42,2	0,55	14,5	38,6	2,52	2022-12-19, 13:40			
019		Priedų perpylimo mazgas	6242865 433124	45	0,5	16,0	10,2	1,47	2022-12-19, 14:35			
068		Kalkakmenio padavimo galerija	6242949 433280	4	0,5	12,7	4,6	1,98	2022-12-19, 15:30			
083		Žaliavų transportavimo sistema Nr.1	6242766 432940	37,5	0,8x0,8	7,9	23,5	2,19	2022-12-23, 11:20			
074		Žaliavų mišinio perpylimo mazgas	6242833 432805	17	0,45	7,0	2,3	0,85	2022-12-23, 13:40			
075		Molio ir klinčių perpylimo mazgas	6242811 432808	24	0,5	8,7	4,8	1,27	2022-12-23, 14:25			
072		Klinčių perpylimo mazgas	6242855 432792	24	0,7	9,3	1,2	2,16	2022-12-23, 15:20			
016		Cemento malūnas Nr.4	6242837 433222	36	1,2	13,2	86,4	4,85	2022-12-29, 13:30			
014		Cemento malūnas Nr.3	6242852 433215	36	1,2	14,2	84,3	5,59	2022-12-29, 14:15			
015		Separatorius cemento malūno Nr.3	624847 433172	23	0,5	11,8	63,5	1,94	2022-12-29, 15:20			

Pastabos:

¹Kol nemustatytas taršos šaltinio unikalusis kodas, skiltis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

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

3 lentelė

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.
Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
018		4281	Kietosios dalelės (C)	4,848	-	SVORIO	AB „Akmenės cementas“ gamybos cecho laboratorijos leidimas Nr. I.AT-204
089		4281	Kietosios dalelės (C)	4,267	-	SVORIO	
086		4281	Kietosios dalelės (C)	5,263	-	SVORIO	
035		4281	Kietosios dalelės (C)	5,965	-	SVORIO	
036		4281	Kietosios dalelės (C)	3,889	-	SVORIO	
023		4281	Kietosios dalelės (C)	5,218	-	SVORIO	
024		4281	Kietosios dalelės (C)	10,74	-	SVORIO	
002		4281	Kietosios dalelės (C)	7,018	-	SVORIO	
004		4281	Kietosios dalelės (C)	4,545	-	SVORIO	
094		4281	Kietosios dalelės (C)	4,722	-	SVORIO	
095		4281	Kietosios dalelės (C)	5,278	-	SVORIO	
096.05		4281	Kietosios dalelės (C)	2,500	-	SVORIO	
090		4281	Kietosios dalelės (C)	4,102	-	SVORIO	
085		4281	Kietosios dalelės (C)	4,444	-	SVORIO	
029		4281	Kietosios dalelės (C)	6,087	-	SVORIO	
030		4281	Kietosios dalelės (C)	7,436	-	SVORIO	
081		4281	Kietosios dalelės (C)	2,963	-	SVORIO	
082		4281	Kietosios dalelės (C)	3,333	-	SVORIO	
021		4281	Kietosios dalelės (C)	5,067	-	SVORIO	
022		4281	Kietosios dalelės (C)	5,385	-	SVORIO	
066		4281	Kietosios dalelės (C)	2,778	-	SVORIO	
038		4281	Kietosios dalelės (C)	2,820	-	SVORIO	
037		4281	Kietosios dalelės (C)	19,394	-	SVORIO	
013		4281	Kietosios dalelės (C)	5,079	-	SVORIO	
005		4281	Kietosios dalelės (C)	4,912	-	SVORIO	
001		4281	Kietosios dalelės (C)	5,263	-	SVORIO	
003		4281	Kietosios dalelės (C)	6,154	-	SVORIO	
012		4281	Kietosios dalelės (C)	28,889	-	SVORIO	
011		4281	Kietosios dalelės (C)	25,797	-	SVORIO	
010		4281	Kietosios dalelės (C)	17,193	-	SVORIO	
020.02		6486	Kietosios dalelės (B)	17,778	-	SVORIO	

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.
Nr.	kodas ¹	kodas	pavadinimas				
1	2	3	4	5	6	7	8
020.02		5917	CO	19,17		elektrocheminis	
020.02		5872	NO _x	24,60		elektrocheminis	
020.02		5897	SO ₂	0		elektrocheminis	
088		4281	Kietosios dalelės (C)	5,965	-	SVOŪIO	AB „Akmenės cementas“ gamybos cecho laboratorijos leidimas Nr. LAT-204
087		4281	Kietosios dalelės (C)	4,242	-	SVOŪIO	
091		4281	Kietosios dalelės (C)	4,545	-	SVOŪIO	
019		4281	Kietosios dalelės (C)	9,630	-	SVOŪIO	
068		4281	Kietosios dalelės (C)	5,455	-	SVOŪIO	
083		4281	Kietosios dalelės (C)	4,638	-	SVOŪIO	
074		4281	Kietosios dalelės (C)	2,727	-	SVOŪIO	
075		4281	Kietosios dalelės (C)	2,963	-	SVOŪIO	
072		4281	Kietosios dalelės (C)	2,299	-	SVOŪIO	
016		4281	Kietosios dalelės (C)	12,549	-	SVOŪIO	
014		4281	Kietosios dalelės (C)	5,614	-	SVOŪIO	
015		4281	Kietosios dalelės (C)	7,843	-	SVOŪIO	

Pastabos:

¹Kol nemustatytas taršos šaltinio unikalūs kodas, skiltis nepildoma. Pildyti skiltį „Taršos šaltinio Nr.“

²Įsmetamų 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 palydimas, 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												
Ėmimo data, MMMM.mn.dd	Ėmimo laikas, hh.mm	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	4,7	LST EN 872:2005	Nr.1393732		
								1005	ChDS	11,7	ISO 15705:2002	Nr.1393732		
							4,2	1003	BDS ⁷	1,29	LST EN 1899-1:2:2000	Nr.1393732	UAB „Geomina“	22MC377
2022-11-30	13:31	X-6242648 Y-433319	67	20,39	1876	-		1204	Naftos angliavandeniai	<0,10	LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732		

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³					Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas							
1320058		L5					Išleistuvas							
Ėminio ėmimo data, MM/MM. mm. dd	Ėminio ėmimo laikas, hh.mm	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
2022-11-30	13:52	X-6242512 Y-432797	118	32,63	3001,60	-	7,82	1004 1005 1003	Suspenduotos medžiagos ChDS BDS ₇	6,4 15,9 0,71	LST EN 872:2005 ISO 15705:2002 LST EN 1899-1:2:2000 LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	22MC377
								1204	Naftos angliavandeniai	<0,10				

Pastabos:

¹Kiekvienam išleistuvui pildoma atskira lentelė. Žuvininkystės tvenkinių vandens, paviršinių nuotekų išleistuvas, 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 kalendoriniai metais ėminio atveju nurodomas laikotarpis nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutinio kalendoriniai 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 kalendoriniai metais ėminio atveju nuotekų kiekis rašomas laikotarpiui nuo kalendorinių metų pradžios iki pirmojo metų ėminio ėmimo, paskutiniojo kalendoriniai 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 išleistuvas. 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) parametru 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) 1 priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametru kodų sąrašo.

⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateiktą matavimo rezultatai įrašoma, už kokią

konkrečių taikomu metodu išmatuojamos mažiausios koncentracijos vertę matuotos teršalo koncentracijos vertė yra mažesnė, prieš skaičių rašant ženklą „<“.
10 Galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas matavimo metodas, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

Parengė Jolita Kazlauskienė tel. 8-425-58376
(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

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



(Parašas)

Artūras Zaremba
(Vardas ir pavardė)

2023-01-06
(Data)
