

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, vykstantis 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: **2021 m. III 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 skaičius.

III. ŪKIO SUBJEKTŲ TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių duomenys

2 lentelė

Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
Nr.	kodas ¹	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
091		Klinkerio silosai viršus	6242853 433117	42.2	0,55	5,6	72,8	0,86	2021-07-22, 15 ⁰⁰
096.05		Aušintuvas sukamosios krosnies Nr.5	6242840 433099	45	2.5	8,1	92,4	29,5	2021-07-22, 14 ⁰⁰
090		Krosnies Nr.5 aušintuvo iškrovimo mazgas	6242845 433077	12	0.4	8,7	57,2	0,90	2021-07-22, 14 ⁰⁰
082		Klinčių bunkeris (apačia)	6242751 432818	13	0,65	12,1	21,5	3,40	2021-07-27, 14 ⁰⁰
081		Nuodegų bunkeris (apačia)	6242769 432828	13	0,5	10,9	20,6	1,24	2021-07-27, 15 ⁰⁰
033		Cemento silosas Nr.17	6243089 433091	60,5	0,45	8,3	28,1	1,48	2021-07-27, 10 ⁰⁰
034		Cemento silosas Nr.18	6243093 433101	60,5	0,45	7,6	27,2	1,35	2021-07-27, 11 ⁰⁰
001		Anglies malūnas Nr.1 su H generatoriumi	6242748 433107	40	1,2	8,2	68,6	7,31	2021-07-30, 11 ⁰⁰
003		Perpylimo mazgas anglies malūno Nr.1	6242754 433120	33	0,6x0,6	4,1	20,8	0,25	2021-07-30, 11 ⁰⁰
020.01		Priedų džiovavimo būgnas Nr. 1	6242962 433358	50	2,5	12,6	65,3	29,55	2021-08-10, 14 ⁰⁰
095		Klinkerio silosai	6242843 433113	42	0,5	12,7	32,2	0,80	2021-08-13, 11 ⁰⁰
068		Kalkakmenio padavimo galerija	6242949 433280	4	0,5	8,9	28,4	1,27	2021-08-13, 14 ⁰⁰
002		Anglies malūnas Nr. 2 su H generatoriumi	6242734 433119	40	1,2	12,9	75,2	6,81	2021-08-17,09 ⁰⁰

Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
Nr.	kodas ¹	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
004		Perpylimo mazgas anglies malūno Nr.2	6242748 433112	33	0,6x0,6	9,0	19,4	0,47	2021-08-17, 10 ⁰⁰
019		Priedų perpylimo mazgas	6242865 433124	45	0,5	16,8	22,1	1,45	2021-08-17, 11 ⁰⁰
010		Klinkerio silosai krosnies Nr.5,6	6242853 433126	49	0,79	15,8	33,6	6,82	2021-08-17, 14 ⁰⁰
011		Klinkerio silosai krosnies Nr.7	6242805 433147	49	0,5	34,6	50,8	5,67	2021-08-17, 14 ⁰⁰
012		Klinkerio silosai krosnies Nr.8	6242818 433229	36	1,2	34,5	47,1	5,27	2021-08-17, 14 ⁰⁰
080		Nuodegų bunkeris (viršus)	6242769 432834	26	0,45	5,1	18,4	0,59	2021-08-18, 09 ⁰⁰
085		Žaliavų silosas (elevatoriaus apačia)	6242772 432960	17	0,4	7,4	72,3	0,71	2021-08-18, 11 ⁰⁰
089		Cikloninis šilumokaitis (elevatoriaus viršus)	624278 432962	85	0,25	11,4	24,6	0,50	2021-08-18, 13 ⁰⁰
086		Žaliavų silosas (elevatoriaus viršus)	6242772 432976	53	0,5	12,3	64,2	1,20	2021-08-18, 14 ⁰⁰
088		Cikloninis šilumokaitis (elevatoriaus apačia)	6242788 432966	7,6	0,43	11,2	46,2	0,81	2021-08-19, 15 ⁰⁰
018		Cemento malūnas Nr.5	6242818 433229	36	1,2	11,9	76,2	5,68	2021-08-19, 10 ⁰⁰
016		Cemento malūnas Nr.4	6242837 433222	36	1,2	13,8	86,3	5,04	2021-08-19, 11 ⁰⁰
066		Pakavimo mašinos patalpa	6242936 432966	12	0,5	24,5	22,3	4,31	2021-08-19, 13 ⁰⁰
038		Cemento fasavimo skyrius	6243020 433051	18,5	1,0x1,0	7,1	20,6	6,30	2021-08-19, 14 ⁰⁰
037		Cemento automobilinės svarstyklės	6243040 433094	15	0,34	8,1	19,8	0,53	2021-08-19, 15 ⁰⁰
013		Cemento malūnas Nr.2	6242880 433207	36	1,2	8,1	89,7	5,76	2021-08-30, 14 ⁰⁰

Taršos šaltinis						Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Matavimo atlikimo data (metai, mėnuo, diena, val.)
Nr.	kodas ¹	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
014		Cemento malūnas Nr.3	6242852 433215	36	1,2	13,6	96,2	5,24	2021-09-16, 14 ⁰⁰
015		Separatorius cemento malūno Nr.3	624847 433172	23	0,5	14,5	70,5	2,36	2021-09-16, 15 ⁰⁰
084		Žaliavų transportavimo sistema Nr.2	6242790 432929	37,5	0,43	7,6	32,4	0,58	2021-09-17, 14 ⁰⁰
083		Žaliavų transportavimo sistema Nr.1	6242766 432940	37,5	0,8x0,8	8,3	36,3	2,22	2021-09-17, 15 ⁰⁰
087		Žaliavų silosas (po silosu)	6242776 432985	7,6	0,5	14,5	59,1	1,46	2021-09-17, 15 ⁰⁰
075		Molio ir klinčių perpylimo mazgas	6242811 432808	24	0,5	10,6	11,3	1,52	2021-09-23, 14 ⁰⁰
074		Žaliavų mišinio perpylimo mazgas	6242833 432805	17	0,45	7,5	8,9	0,90	2021-09-23, 14 ⁰⁰
072		Klinčių perpylimo mazgas	6242855 432792	24	0,7	6,4	6,8	1,46	2021-09-23, 15 ⁰⁰
070		Smėlio ir nuodegų sandėliai	6242813 432669	10	0,5	14,4	8,6	1,72	2021-09-23, 16 ⁰⁰
005		Perpylimo mazgo filtras	6242815 433282	8	0,5	15,6	3,5	1,45	2021-09-27, 11 ⁰⁰

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

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ²	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	mg/Nm ³			
1	2	3	4	5	6	7	8
091		4281	Kietosios dalelės (C)	3,175	-	svorio	AB „Akmenės cementas“ gamybos cecho laboratorijos leidimas Nr. 1AT-204
096.05		4281	Kietosios dalelės (C)	3,509	-	svorio	
090		4281	Kietosios dalelės (C)	4,638	-	svorio	
082		4281	Kietosios dalelės (C)	2,105	-	svorio	
081		4281	Kietosios dalelės (C)	2,745	-	svorio	
033		4281	Kietosios dalelės (C)	3,055	-	svorio	
034		4281	Kietosios dalelės (C)	3,188	-	svorio	
001		4281	Kietosios dalelės (C)	13,968	-	svorio	
003		4281	Kietosios dalelės (C)	3,509	-	svorio	
020.01		6486	Kietosios dalelės (B)	25,926	-	svorio	
020.01		5917	CO	150,42	-	elektrocheminis	
020.01		5872	NO _x	11,62	-	elektrocheminis	
020.01		5897	SO ₂	0	-	elektrocheminis	
095		4281	Kietosios dalelės (C)	3,000	-	svorio	
068		4281	Kietosios dalelės (C)	4,102	-	svorio	
002		4281	Kietosios dalelės (C)	10,000	-	svorio	
004		4281	Kietosios dalelės (C)	7,949	-	svorio	
019		4281	Kietosios dalelės (C)	15,385	-	svorio	
010		4281	Kietosios dalelės (C)	11,733	-	svorio	
011		4281	Kietosios dalelės (C)	25,333	-	svorio	
012		4281	Kietosios dalelės (C)	2,778	-	svorio	
080		4281	Kietosios dalelės (C)	8,519	-	svorio	
085		4281	Kietosios dalelės (C)	7,408	-	svorio	
089		4281	Kietosios dalelės (C)	8,235	-	svorio	
086		4281	Kietosios dalelės (C)	7,451	-	svorio	
088		4281	Kietosios dalelės (C)	7,451	-	svorio	
018		4281	Kietosios dalelės (C)	27,920	-	svorio	

Taršos šaltinis		Teršalai		Matavimų rezultatai ²	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	mg/Nm ³			
1	2	3	4	5	6	7	8
016		4281	Kietosios dalelės (C)	7,037	-	svorio	AB „Akmenės cementas“ gamybos cecho laboratorijos leidimas Nr. 1AT-204
066		4281	Kietosios dalelės (C)	4,445	-	svorio	
038		4281	Kietosios dalelės (C)	7,936	-	svorio	
037		4281	Kietosios dalelės (C)	11,945	-	svorio	
013		4281	Kietosios dalelės (C)	7,018	-	svorio	
014		4281	Kietosios dalelės (C)	10,370	-	svorio	
015		4281	Kietosios dalelės (C)	12,333	-	svorio	
084		4281	Kietosios dalelės (C)	4,848	-	svorio	
083		4281	Kietosios dalelės (C)	4,638	-	svorio	
087		4281	Kietosios dalelės (C)	4,333	-	svorio	
075		4281	Kietosios dalelės (C)	4,074	-	svorio	
074		4281	Kietosios dalelės (C)	3,478	-	svorio	
072		4281	Kietosios dalelės (C)	3,000	-	svorio	
070		4281	Kietosios dalelės (C)	1,389	-	svorio	
005		4281	Kietosios dalelės (C)	4,872	-	svorio	

Pastabos:

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

²Išmetamų 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, galiojančio 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 kodas ³				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1320056		L2				Išleistuvas								
Ėminio ėmimo data, MMMM. mm.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	Tempera- tūra, °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.	pavadi- nimas	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2021-08-05	9:30	X-6242648 Y-433319	49	48,72	4482,00	-	20,2	1004	Suspenduotos medžiagos	6,3	LST EN 872:2005	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16901
								1005	ChDS	32,8	ISO 15705:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16901
								1003	BDS ₇	1,04	LST EN 1899- 1:2:2000	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16901
								1204	Naftos angliavandenil iai	<0,10	LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16901

Išleistuvo kodas ²		Nuotekų valymo įrenginio kodas ³				Nuotekų valymo įrenginio pavadinimas								
1320058		L5				Išleistuvas								
Ėminio ėmimo data, MMMM. mm.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	Tempera-tūra, °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
2021-08-05	9:45	X-6242512 Y-432797	49	77.95	7171.20	-	20.1	1004	Suspenduotos medžiagos	1.9	LST EN 872:2005	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16902
								1005	ChDS	35.2	ISO 15705:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16902
								1003	BDS ₇	1.00	LST EN 1899-1:2:2000	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16902
								1204	Naftos angliavandenil-iai	<0.10	LST EN ISO 9377-2:2002	Nr.1393732	UAB „Geomina“	21MC16902

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 laikotarpiams (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 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“.

⁸Teršalų ir (ar) parametrų 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 priedelyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

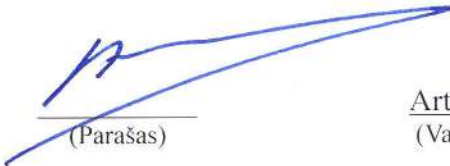
⁹Jei išmatuota atskiro nuotekų ėminio teršalo koncentracija mažesnė už taikomu metodu išmatuojamą mažiausią koncentraciją, pateikiant matavimo rezultatą įrašoma, už kokią

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
(Vardas ir pavardė, tel. Nr.)

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



(Parašas)

Artūras Zaremba
(Vardas ir pavardė)

2021-10-20
(Data)
