

Akcinė bendrovė, J. Dalinkevičiaus g. 2, LT-85118 Naujoji Akmenė,
tel. (8-425) 58323, faks. (8-425) 56198, el. p. info@cementas.lt, www.cementas.lt
A.s. LT87 7044 0600 0219 5776. Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre,
kodas 153009143, PVM mokėtojo kodas LT530091413

2024 M. SAUSIO MĖN. KLINKERIO DEGIMO KROSNIES NR.5 AUTOMATIZUOTOSIOS MATAVIMO SISTEMOS MONITORINGO DUOMENYS

AB „Akmenės cementas“		Diena (data):				sausis /2024		Spausdinimo data:		01/02/2024
Diena	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5
	KD	CO	NOx	SO2	BOA	HCL	HF	NH3	O ₂	
	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	%
	RV:20	RV:1500	RV:500	RV:400/600	RV:60	RV:10	RV:1	RV:30		
01/01/2024	1,88	327,15	137,47	287,22	9,32	7,04	0,019 ¹⁾	0,04	12,77	
02/01/2024	2,14	352,71	153,43	287,50	9,41	4,06	0,019 ¹⁾	0,00	12,78	
03/01/2024	2,19	404,95	172,43	196,27	12,64	5,87	0,019 ¹⁾	0,39	13,02	
04/01/2024	2,21	355,13	199,85	232,61	9,05	4,65	0,019 ¹⁾	0,00	12,61	
05/01/2024	2,47	292,53	265,36	254,58	7,91	2,78	0,019 ¹⁾	0,00	13,06	
06/01/2024	2,29	282,80	199,56	230,94	7,43	3,12	0,019 ¹⁾	0,00	13,22	
07/01/2024	2,57	324,78	175,95	260,00	7,23	2,96	0,019 ¹⁾	0,00	13,28	
08/01/2024	2,54	306,32	184,02	275,08	7,39	1,32	0,019 ¹⁾	0,00	13,24	
09/01/2024	2,15	348,28	219,65	366,22	8,10	2,00	0,019 ¹⁾	0,00	13,10	
10/01/2024	2,20	282,94	213,42	230,31	8,08	2,34	0,019 ¹⁾	0,00	13,12	
11/01/2024	1,91	287,11	106,61	184,08	7,62	4,45	0,019 ¹⁾	0,00	13,02	
12/01/2024	2,15	303,07	134,49	207,30	7,78	2,95	0,019 ¹⁾	0,00	13,06	
13/01/2024	1,97	296,25	145,64	202,00	7,61	2,60	0,019 ¹⁾	0,00	15,37	
14/01/2024	Out of op	Out of op	Out of op	Out of op	Out of op	Out of op	Out of op	Out of op	18,40	
15/01/2024	1,89	275,68	158,59	134,43	8,62	3,39	0,019 ¹⁾	0,03	12,45	
16/01/2024	1,89	281,90	170,20	142,86	7,99	1,46	0,019 ¹⁾	0,08	13,00	
17/01/2024	2,11	280,85	186,17	155,77	7,59	2,48	0,019 ¹⁾	0,01	12,92	
18/01/2024	1,93	326,82	204,75	170,18	8,73	3,31	0,019 ¹⁾	0,00	12,96	
19/01/2024	1,95	332,95	176,48	193,20	9,05	1,32	0,019 ¹⁾	0,00	12,86	
20/01/2024	1,85	313,98	198,83	218,79	9,11	3,06	0,019 ¹⁾	0,03	12,74	
21/01/2024	1,82	293,10	164,01	157,11	7,60	2,89	0,019 ¹⁾	0,12	12,70	
22/01/2024	1,83	335,01	158,30	190,85	9,14	1,83	0,019 ¹⁾	0,01	12,49	
23/01/2024	1,77	338,33	147,41	197,17	9,79	1,67	0,019 ¹⁾	0,00	12,25	
24/01/2024	1,62	338,33	147,41	197,17	9,79	1,67	0,019 ¹⁾	0,00	0,00	
25/01/2024	1,79	548,87	280,11	233,00	28,30	7,70	0,18	0,00	12,07	
26/01/2024	2,08	591,47	310,72	276,59	28,80	5,72	0,04	0,00	12,86	
27/01/2024	2,07	547,20	328,12	298,26	23,44	4,16	0,08	0,04	12,93	
28/01/2024	2,07	486,48	307,08	279,44	18,57	2,59	0,09	0,02	13,00	
29/01/2024	2,23	468,47	338,16	252,48	18,97	2,20	0,11	0,00	12,86	
30/01/2024	3,22	493,99	315,54	522,30	x 20,15	x 3,87	x 0,10	0,81	13,63	
31/01/2024	1,87	488,93	327,08	174,43	22,53	3,57	0,08	0,04	13,69	
Min	1,62	0	0	0	0	0	0	0	0	
Max	3,22	591,47	338,16	522,30	28,80	7,70	0,18	2,05	18,40	
MAV	2,08	361,55	210,61	235,03	11,56	3,22	0,04	0,04	13,22	
	kg/mėnesį	kg/mėnesį	kg/mėnesį	kg/mėnesį	kg/mėnesį	kg/mėnesį	kg/mėnesį	kg/mėnesį		
Emi	795,27	140924,99	64259,60	72233,13	3647,59	1156,48	10,42 ²⁾	19,80		

Pastabos:

- 1) Automatizuotos matavimo sistemos matuojamo HF parametro sutrikimas. Išmetamų teršalų koncentracijas nustatė išorinė laboratorija.
- 2) Išmestas į aplinkos orą teršalų kiekis perskaičiuotas rankiniu būdu.
2024-01-23 – 2024-01-25 atlikti analizatoriaus priežiūros ir HF matuojamo parametro sutrikimo šalinimo darbai.
X - nėra matuojamo parametro dienos vidutinės vertės dėl alternatyvaus kuro deginimo sustabdymo.
Out of op – klinkerio degimo krosnies Nr.5 sustojimas.

Parengė
Aplinkos apsaugos vadybininkė



Jolita Kazlauskienė

Menesio Ataskaita:



Lapas 1 is 2

Akmenes Cementas		Diena (data): Feb/24					Spausdinimo data: 01/03/24		
Diena	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5
	KD	CO	NOx	SO2	BOA	HCL	HF	NH3	O2
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	%
	RV: 20	RV: 1500	RV: 500	RV: 400	RV: 60	RV: 10	RV: 1	RV: 30	
01/02/2024	1.69	591.59	319.90	190.88	29.82	1.77	0.12	0.00	12.49
02/02/2024	1.73	590.30	295.94	214.73	32.07	2.05	0.09	0.01	12.37
03/02/2024	2.07	602.91	293.96	244.62	26.85	3.98	0.12	0.05	12.44
04/02/2024	1.77	589.88	290.04	217.97	25.68	3.60	0.13	0.02	12.33
05/02/2024	1.87	548.60	298.03	230.05	23.63	3.52	0.13	0.07	12.31
06/02/2024	1.92	576.21	286.15	292.38	26.73	3.81	0.13	X 0.42	12.44
07/02/2024	1.90	596.41	191.09	300.76	29.49	0.97	0.06	X 0.15	12.32
08/02/2024	2.59	600.16	292.69	384.00	35.04	2.80	0.11	X 0.46	15.38
09/02/2024	1.78	620.64	315.10	314.83	38.55	0.96	0.10	X 0.09	12.41
10/02/2024	1.94	651.49	306.43	293.14	34.37	4.18	0.12	0.21	12.52
11/02/2024	1.84	577.84	337.99	260.67	27.46	3.17	0.26	0.96	12.46
12/02/2024	1.87	569.40	321.86	249.04	28.04	2.74	0.18	1.03	12.34
13/02/2024	1.95	518.25	342.49	278.65	X 24.42	6.50	0.73	10.76	12.51
14/02/2024	1.93	473.72	372.79	360.80	20.12	D 22.94	D 3.20	D 69.71	12.32
15/02/2024	1.99	562.89	452.81	317.62	27.44	0.73	D 1.93	D 38.34	12.69
16/02/2024	1.83	598.86	305.38	253.90	32.24	2.95	0.19	0.68	12.54
17/02/2024	1.93	614.95	279.08	309.52	31.63	3.04	0.18	0.36	12.40
18/02/2024	2.10	585.96	344.62	D 412.71	24.27	2.41	0.15	0.80	12.50
19/02/2024	2.11	566.88	326.69	D 483.89	19.75	1.84	0.15	1.33	12.80
20/02/2024	2.07	553.31	287.10	D 450.73	22.43	2.39	0.18	2.26	12.51
21/02/2024	3.28	553.56	302.67	D 597.48	26.84	5.40	0.20	2.67	12.05
22/02/2024	1.86	566.77	331.31	392.69	28.50	3.43	0.21	5.33	12.44
23/02/2024	1.88	637.89	261.79	382.45	39.35	3.72	0.50	22.66	12.55
24/02/2024	2.11	648.16	327.32	D 435.95	40.11	2.87	0.15	1.80	12.89
25/02/2024	2.23	637.63	363.83	D 448.14	35.91	4.65	0.10	0.51	12.90
26/02/2024	2.20	636.92	D 551.28	D 415.55	34.87	8.91	0.65	0.90	12.89
27/02/2024	2.22	592.12	D 1524.68	D 570.09	29.07	D 30.13	D 3.12	0.53	12.89
28/02/2024	2.38	465.12	347.63	387.53	19.16	5.30	0.25	3.02	12.98
29/02/2024	2.41	454.95	340.85	D 436.91	17.80	2.53	0.12	0.31	12.99
Min	1.69	454.95	191.09	190.88	17.80	0.73	0.06	0.00	12.05
Max	3.28	651.49	1524.68	597.48	40.11	30.13	3.20	69.71	15.38
MAV	2.04	578.53	367.62	348.29	28.58	4.95	0.48	6.08	12.64
	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	
Emi	716.11	156995.34	111498.13	106190.20	9620.14	1955.50	188.03	2296.28	
Pastabos:	N = No Data D = >DLV X = no DAV - = Out of operation								

2024-02-21 Neatiktinės sąlygos – planinis žaliavų malūno sustabdymas. TIPK leidime Nr.1 T-Š-1-1/2014 leidžiama SO2 ribinė vertė – 600 mg/Nm3. Alternatyvaus kuro (atliekų) deginimas nevyko

Menesio Ataskaita:



Lapas 1 is 2

Akmenes Cementas			Diena (data): Mar/24				Spausdinimo data: 01/04/24		
Diena	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5	krosnis5
	KD	CO	NOx	SO2	BOA	HCL	HF	NH3	O2
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	%
	RV: 20	RV: 1500	RV: 500	RV: 400	RV: 60	RV: 10	RV: 1	RV: 30	
01/03/2024	2.26	460.63	341.39	D 488.38	18.59	3.37	0.14	2.50	12.71
02/03/2024	2.19	457.03	360.55	D 421.94	18.09	3.47	0.25	2.30	14.41
03/03/2024	2.12	440.16	332.51	385.99	17.67	4.79	0.18	2.39	13.40
04/03/2024	2.23	503.68	375.22	392.50	18.20	3.52	0.24	10.64	12.69
05/03/2024	2.05	651.10	415.07	D 417.41	15.50	0.21	0.12	D 79.47	12.39
06/03/2024	2.17	390.73	71.33	320.41	15.68	0.99	0.15	D 161.58	12.56
07/03/2024	3.76	552.49	343.47	D 608.53	X 21.13	X 5.35	X 0.20	2.82	12.95
08/03/2024	2.27	574.15	390.26	328.39	X 18.90	6.05	0.62	1.55	12.95
09/03/2024	2.41	565.22	D 534.08	D 448.63	15.94	4.43	D 2.11	17.49	12.90
10/03/2024	2.49	474.81	D 533.42	D 426.01	10.62	3.48	D 1.22	D 88.36	12.71
11/03/2024	3.05	568.78	188.32	D 501.69	10.54	D 10.32	0.25	1.39	13.20
12/03/2024	3.14	428.76	36.19	D 608.36	12.85	D 39.63	0.56	0.48	13.76
13/03/2024	2.78	375.40	50.42	D 795.00	11.36	1.25	0.14	0.61	13.26
14/03/2024	2.64	555.46	268.28	D 536.00	9.76	3.10	0.17	2.81	13.25
15/03/2024	2.40	564.15	259.61	D 552.19	10.88	3.14	0.54	6.52	12.68
16/03/2024	2.30	439.06	164.30	D 568.11	8.20	5.85	D 2.14	27.82	12.61
17/03/2024	2.53	465.71	271.72	D 434.69	4.82	2.96	0.15	1.73	12.96
18/03/2024	3.55	476.85	334.69	D 586.11	4.14	4.74	0.23	3.30	12.93
19/03/2024	2.92	468.47	376.99	D 639.90	3.61	D 16.55	0.24	4.73	13.12
20/03/2024	2.28	471.12	354.90	D 490.34	3.66	D 13.39	0.18	1.72	13.34
21/03/2024	2.59	544.13	385.62	D 512.46	3.55	9.93	0.22	1.77	13.34
22/03/2024	2.58	607.49	379.18	D 574.83	3.56	7.28	0.20	2.18	13.63
23/03/2024	2.38	602.32	386.63	D 571.41	3.47	2.94	0.18	2.21	13.20
24/03/2024	2.44	584.35	285.10	D 611.52	4.26	3.10	0.20	2.34	13.03
25/03/2024	2.37	565.83	290.18	D 495.01	3.85	2.92	0.16	3.39	13.06
26/03/2024	2.40	X 590.10	X 340.86	X 468.26	X 3.78	X 6.30	X 1.00	X 39.60	12.90
27/03/2024	2.55	X 654.62	X 380.70	X 526.63	X 12.44	X 12.52	X 2.12	X 93.54	13.04
28/03/2024	2.52	584.61	258.96	D 467.69	24.56	3.61	0.26	5.11	12.91
29/03/2024	2.98	600.73	249.61	D 547.15	25.93	3.00	0.21	3.33	13.03
30/03/2024	3.17	620.85	238.46	D 586.73	25.86	4.24	0.17	3.94	13.19
31/03/2024	3.02	670.33	248.97	D 559.60	25.03	5.57	0.24	2.76	13.11
Min	2.05	375.40	36.19	320.41	3.47	0.21	0.12	0.48	12.39
Max	3.76	670.33	534.08	795.00	25.93	39.63	2.14	161.58	14.41
MAV	2.60	532.81	303.19	513.82	12.26	6.24	0.48	18.45	13.07
	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	kg/menesi	
Emi	968.40	149224.80	96839.30	161388.50	4089.43	2364.21	190.47	8198.36	
Pastabos:	N = No Data D = >DLV X = no DAV - = Out of operation								

- 1) 2024-03-07; 2024-03-18/19 Neatiktinės sąlygos – planinis žaliavų malūno sustabdymas. TIPK leidime Nr.1 T-Š-1-1/2014 leidžiama SO2 ribinė vertė – 600 mg/Nm3. Alternatyvaus kuro (atliekų) deginimas nevyko
- 2) Neatiktinės sąlygos dėl bypass sistemos. Neatitiktinių sąlygų SO2 ribinė vertė – 600 mg/Nm3.