

Českomoravský cement, a.s.

odbor životního a pracovního prostředí

Kontinuální měření ovzduší cementárna Mokrá a okolí

Limit	IMISE			
	AMS Sivice a Mokrá			
	50 ug/m ³ /den	250 ug/m ³ /den	125 ug/m ³ /den	350 ug/m ³ /den
Datum	Mokrá prach	Sivice prach	Sivice NO ₂	Sivice SO ₂
01.04.2018	mimo provoz	13,70	18,54	2,60
02.04.2018	mimo provoz	15,10	12,70	2,70
03.04.2018	mimo provoz	13,90	20,92	3,01
04.04.2018	mimo provoz	17,80	19,74	3,06
05.04.2018	mimo provoz	9,50	21,22	2,77
06.04.2018	mimo provoz	12,00	18,28	2,82
07.04.2018	mimo provoz	27,40	17,15	6,69
08.04.2018	mimo provoz	25,20	15,47	4,33
09.04.2018	mimo provoz	24,80	17,11	4,88
10.04.2018	mimo provoz	14,20	12,20	3,42
11.04.2018	mimo provoz	13,00	10,86	3,36
12.04.2018	mimo provoz	24,00	11,83	6,11
13.04.2018	mimo provoz	13,40	11,50	3,35
14.04.2018	mimo provoz	8,60	10,46	3,24
15.04.2018	mimo provoz	21,60	10,46	4,84
16.04.2018	mimo provoz	26,10	11,45	3,13
17.04.2018	mimo provoz	23,40	14,63	2,49
18.04.2018	mimo provoz	18,10	10,66	3,10
19.04.2018	20,61	16,90	14,06	2,60
20.04.2018	19,58	16,50	11,16	2,70
21.04.2018	20,99	16,60	12,42	2,10
22.04.2018	24,53	21,70	11,18	3,97
23.04.2018	27,00	23,60	18,01	2,57
24.04.2018	15,48	15,40	8,81	1,81
25.04.2018	23,70	18,80	12,57	1,58
26.04.2018	10,11	9,30	9,31	1,75
27.04.2018	14,23	11,60	10,34	2,39
28.04.2018	28,55	16,50	10,78	3,28
29.04.2018	35,63	26,30	10,89	2,94
30.04.2018	34,28	26,10	11,57	2,16

Hodnoty koncentrací prachu (PM₁₀) a SO₂ jsou aritmetickým průměrem pro 24 hodin.

Na hodnotách imisí se podílí veškeré činnosti v oblasti.

ČESKOMORAVSKÝ CEMENT, a.s.		závod Cementárna Mokrá						
PROTOKOL O KONTINUÁLNÍM MĚŘENÍ EMISÍ ZNEČIŠŤUJÍCÍCH LÁTEK		Tab. 1-2 spv						
PROVOZ S TEPELNÝM ZPRACOVÁNÍM ODPADŮ								
VALIDOVANÉ DENNÍ PRŮMĚRNÉ HODNOTY KONCENTRACE								
mg/m ³ (vztaženo na standardní podmínky - teplota 273,15 K a tlak 101,32 kPa, referenční obsah kyslíku 10%, suchý plyn)								
Výsledky měření za dobu:		od	do					
		1.1.2018	31.1.2018					
Zdroj:		6:00 h	6:00 h					
Znečišťující látka:		ROTACNÍ PEC Č. 1						
Emisní limit:								
Poř. č.	Datum	TZL* celkem	SO ₂ provozní	NO _x	HCl	HF	TOC	NH ₃
		18	260	450	10	1	25	50
1	1. duben	0,01*	6	391	0,00	0,08	3,50	38,7
2	2. duben	0,01*	7	336	0,00	0,07	4,60	27,2
3	3. duben	0,02*	11	306	0,00	0,05	3,80	28,3
4	4. duben	0,01*	19	366	0,01	0,06	2,60	38,4
5	5. duben	0,01*	19	390	0,00	0,07	4,70	29,2
6	6. duben	0,00*	8	395	0,00	0,07	3,70	32,7
7	7. duben	0,00*	4	359	0,00	0,09	4,90	18,9
8	8. duben							
9	9. duben							
10	10. duben							
11	11. duben	0,00*	21	350	0,00	0,04	4,90	22,1
12	12. duben	0,00*	19	407	0,00	0,02	5,30	20,2
13	13. duben	0,00*	28	315	0,01	0,04	3,00	31,6
14	14. duben	0,00*	11	397	0,00	0,03	4,20	19,3
15	15. duben	0,00*	12	327	0,00	0,02	3,60	16,8
16	16. duben	0,00*	21	367	0,01	0,02	4,50	16,8
17	17. duben	0,00*	24	325	0,01	0,03	4,90	17,7
18	18. duben	0,00*	29	356	0,00	0,04	2,40	24,6
19	19. duben	0,00*	36	370	0,00	0,03	3,50	20,6
20	20. duben	0,00*	1	307	0,00	0,04	4,60	13,6
21	21. duben	0,00*	30	404	0,00	0,01	5,30	19,4
22	22. duben	0,00*	0	373	0,01	0,02	4,60	13,3
23	23. duben	0,00*	0	342	0,00	0,02	5,40	17,7
24	24. duben	0,00*	0	414	0,00	0,02	4,70	9,0
25	25. duben	0,00*	0	380	0,00	0,02	4,20	12,3
26	26. duben	0,00*	3	408	0,00	0,01	2,40	28,5
27	27. duben	0,00*	22	284	0,00	0,03	4,80	19,0
28	28. duben	0,00*	0	409	0,00	0,04	4,10	16,0
29	29. duben	0,00*	3	407	0,00	0,02	5,40	14,5
30	30. duben	0,00*	1	412	0,00	0,02	4,50	8,7

TZL* - provozní údaj nepřepočítaný na normální podmínky

Listů: 12

ČESKOMORAVSKÝ CEMENT, a.s.		závod Cementárna Mokrá						
PROTOKOL O KONTINUÁLNÍM MĚŘENÍ EMISÍ ZNEČIŠŤUJÍCÍCH LÁTEK		Tab. 1-2 spv						
PROVOZ S TEPELNÝM ZPRACOVÁNÍM ODPADŮ								
VALIDOVANÉ DENNÍ PRŮMĚRNÉ HODNOTY KONCENTRACE								
mg/m ³ (vztaženo na standardní podmínky - teplota 273,15 K a tlak 101,32 kPa, referenční obsah kyslíku 10%, suchý plyn)								
Výsledky měření za dobu:		od	do					
		1.1.2018	31.1.2018					
		6:00 h	6:00 h					
Zdroj:		ROTAČNÍ PEC Č. 2						
Znečišťující látka:	TZL * celkem	SO ₂ provozní	NO _x	HCl	HF	TOC	NH ₃	
Emisní limit:	18	260	450	10	1	25	50	
Poř. č.	Datum	TZL *	SO ₂	NO _x	HCl	HF	TOC	NH ₃
1	1. duben	0,00	26	329	0,00	0,00	3,80	29,8
2	2. duben	0,00	25	311	0,00	0,00	3,10	24,7
3	3. duben	0,00	29	290	0,00	0,00	1,90	23,7
4	4. duben	0,00	32	246	0,10	0,00	3,60	29,6
5	5. duben	0,00	27	289	0,20	0,00	3,00	21,4
6	6. duben	0,00	24	293	0,10	0,00	1,50	19,5
7	7. duben	0,00	26	293	0,10	0,00	3,40	22,1
8	8. duben	0,00	29	265	0,60	0,00	9,70	28,9
9	9. duben	0,00	33	252	0,20	0,00	9,20	33,3
10	10. duben	0,00	33	243	0,10	0,00	9,70	30,4
11	11. duben	0,00	48	255	0,70	0,00	4,40	34,4
12	12. duben	0,00	42	360	0,20	0,00	3,10	33,9
13	13. duben	0,00	28	260	0,10	0,00	2,50	22,0
14	14. duben	0,00	24	286	0,20	0,00	1,50	17,8
15	15. duben	0,00	22	336	0,40	0,00	1,80	16,2
16	16. duben	0,00	27	371	0,20	0,00	2,10	16,7
17	17. duben							
18	18. duben	0,00	28	334	0,20	0,00	3,80	17,9
19	19. duben	0,00	22	314	0,10	0,00	4,60	14,2
20	20. duben	0,00	25	351	0,30	0,00	3,10	19,1
21	21. duben	0,00	17	406	0,00	0,00	2,60	14,0
22	22. duben	0,00	19	375	0,10	0,00	2,60	15,7
23	23. duben	0,00	19	333	0,00	0,00	3,80	9,4
24	24. duben	0,00	20	342	0,00	0,00	3,60	13,0
25	25. duben	0,00	18	326	0,00	0,00	1,80	10,5
26	26. duben	0,00	18	325	0,00	0,00	2,00	12,2
27	27. duben	0,00	18	315	0,00	0,00	1,80	11,4
28	28. duben	0,00	18	355	0,10	0,00	3,00	12,1
29	29. duben	0,00	18	400	0,00	0,00	3,20	12,1
30	30. duben	0,00	18	432	0,20	0,00	1,80	10,6

TZL* - provozní údaj nepřepočítaný na normální podmínky