

Českomoravský cement, a.s.

odbor životního a pracovního prostředí

Kontinuální měření ovzduší cementárna Mokrá a okolí

Limit	IMISE			
	AMS Sívce 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	Sívce prach	Sívce NO ₂	Sívce SO ₂
1.7.2018	3,40	2,00	13,06	2,56
02.07.2018	5,30	2,44	11,77	2,74
03.07.2018	6,70	3,85	15,27	2,32
04.07.2018	13,50	4,48	14,20	2,76
05.07.2018	16,60	9,30	15,12	3,52
06.07.2018	13,10	8,36	22,75	1,94
07.07.2018	7,80	4,65	26,05	2,49
08.07.2018	8,40	3,75	15,14	3,00
09.07.2018	10,60	4,74	12,75	2,74
10.07.2018	10,00	4,34	15,21	2,79
11.07.2018	12,00	6,98	13,25	2,71
12.07.2018	8,50	6,41	12,13	2,60
13.07.2018	8,00	6,88	21,34	2,45
14.07.2018	10,10	9,22	17,77	2,45
15.07.2018	8,60	6,63	13,65	2,59
16.07.2018	10,70	7,18	17,12	2,94
17.07.2018	12,10	10,74	25,61	2,21
18.07.2018	11,90	20,15	21,24	2,00
19.07.2018	10,20	22,10	28,75	1,85
20.07.2018	11,20	18,03	11,64	2,04
21.07.2018	12,00	17,11	9,53	2,39
22.07.2018	12,30	21,96	12,24	2,65
23.07.2018	15,20	30,96	15,31	2,47
24.07.2018	16,00	21,68	13,82	2,52
25.07.2018	9,30	15,35	11,03	2,32
26.07.2018	11,00	15,75	11,37	2,08
27.07.2018	9,80	12,37	11,62	1,84
28.07.2018	10,10	15,44	12,30	2,24
29.07.2018	9,20	12,78	11,91	2,31
30.07.2018	13,10	14,03	13,69	2,69
31.07.2018	15,20	17,53	12,68	2,06
průměr	10,71	11,52	15,46	2,46

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 ZNEČIŠTJÍCÍCH 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				
		1.7.2018	1.8.2018				
		6:00 h	6:00 h				
Zdroj: ROTACNÍ PEC Č. 1							
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						
1	1. červenec	0,00	19	329	0,00	0,07	19,6
2	2. červenec	0,00	19	329	0,00	0,07	28,2
3	3. červenec	0,00	18	341	0,00	0,09	14,8
4	4. červenec	0,00	19	250	0,10	0,08	15,9
5	5. červenec	0,00	21	331	0,00	0,09	19,9
6	6. červenec	0,00	20	316	0,00	0,09	17,9
7	7. červenec	0,00	20	248	0,00	0,08	17,0
8	8. červenec	0,00	17	293	0,00	0,07	13,4
9	9. červenec	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz
10	10. červenec	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz
11	11. červenec	0,00	19	296	0,00	0,09	2,4
12	12. červenec	0,00	17	260	0,00	0,09	2,7
13	13. červenec	0,00	17	333	0,00	0,07	3,9
14	14. červenec	0,00	18	357	0,00	0,07	4,6
15	15. červenec	0,00	19	418	0,10	0,08	4,3
16	16. červenec	0,00	20	343	0,00	0,06	4,2
17	17. červenec	0,00	17	358	0,00	0,08	3,3
18	18. červenec	0,00	17	331	0,00	0,08	2,4
19	19. červenec	0,00	23	322	0,00	0,07	3,8
20	20. červenec	0,00	23	314	0,10	0,07	4,2
21	21. červenec	0,00	23	324	0,00	0,07	3,9
22	22. červenec	0,00	22	292	0,00	0,06	3,0
23	23. červenec	0,00	23	336	0,00	0,05	2,4
24	24. červenec	0,00	24	286	0,00	0,05	3,9
25	25. červenec	0,00	22	291	0,10	0,06	4,6
26	26. červenec	0,00	25	396	0,20	0,04	4,7
27	27. červenec	0,00	26	233	0,10	0,05	2,4
28	28. červenec	0,00	33	199	0,30	0,03	4,1
29	29. červenec	0,00	27	394	0,00	0,02	4,5
30	30. červenec	0,00	30	209	0,10	0,01	3,7
31	31. červenec	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz

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					
		1.7.2018	6:00 h do 1.8.2018 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 celkem	SO ₂ provozní	NO _x	HCl	HF	TOC	NH ₃
1	1. červenec	0,00	20	217	0,20	0,00	1,70	14,4
2	2. červenec	0,01	22	204	0,20	0,00	2,80	14,5
3	3. červenec	0,00	17	339	0,10	0,00	0,70	13,4
4	4. červenec	0,00	20	297	0,20	0,00	0,30	18,2
5	5. červenec	0,00	19	246	0,00	0,00	0,20	15,7
6	6. červenec	0,00	18	379	0,20	0,00	0,80	15,1
7	7. červenec	0,00	15	329	0,00	0,00	0,60	13,0
8	8. červenec	0,00	15	311	0,00	0,00	0,90	13,4
9	9. červenec	0,00	24	213	0,00	0,00	3,40	15,1
10	10. červenec	0,01	25	193	0,20	0,00	2,50	13,8
11	11. červenec	0,00	23	203	0,10	0,00	2,10	15,0
12	12. červenec	0,00	30	196	0,30	0,00	3,20	19,9
13	13. červenec	0,00	21	240	0,10	0,00	1,70	14,6
14	14. červenec	0,00	21	219	0,10	0,00	2,40	13,7
15	15. červenec	0,00	20	222	0,30	0,00	2,90	11,8
16	16. červenec	0,00	20	247	0,00	0,00	1,30	11,8
17	17. červenec	0,00	20	245	0,10	0,00	0,50	11,1
18	18. červenec	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz
19	19. červenec	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz	mimo provoz
20	20. červenec	0,00	23	261	0,40	0,00	2,70	23,6
21	21. červenec	0,00	24	203	0,10	0,00	4,00	13,3
22	22. červenec	0,00	31	226	0,10	0,00	4,20	10,4
23	23. červenec	0,00	15	301	0,10	0,00	1,00	11,4
24	24. červenec	0,00	20	258	0,10	0,00	1,40	14,3
25	25. červenec	0,00	26	208	0,30	0,00	3,40	28,4
26	26. červenec	0,00	21	238	0,10	0,00	1,80	16,5
27	27. červenec	0,00	22	214	0,20	0,00	2,30	15,7
28	28. červenec	0,00	21	224	0,10	0,00	1,00	19,4
29	29. červenec	0,00	24	205	0,10	0,00	2,20	19,1
30	30. červenec	0,00	24	243	0,50	0,00	2,10	19,2
31	31. červenec	0,00	25	200	0,20	0,00	1,70	22,7