

Českomoravský cement, a.s.

odbor životního a pracovního prostředí

Kontinuální měření ovzduší cementárna Mokrá a okolí

Limit	IMISE			
	AMS Sivice a Mokrá			
	50	250	125	350
	ug/m ³ /den	ug/m ³ /den	ug/m ³ /den	ug/m ³ /den
Datum	Mokrá prach	Sivice prach	Sivice NO ₂	Sivice SO ₂
01.08.2016	10,28	12,90	19,23	4,31
02.08.2016	11,04	9,90	16,14	4,02
03.08.2016	9,16	10,90	15,65	4,41
04.08.2016	17,34	18,40	16,89	3,99
05.08.2016	13,74	15,70	21,84	8,03
06.08.2016	14,58	17,00	24,94	17,07
07.08.2016	10,99	13,50	30,10	24,98
08.08.2016	20,91	21,50	33,12	32,88
09.08.2016	20,71	18,80	31,01	17,72
10.08.2016	8,29	7,90	20,52	8,97
11.08.2016	9,71	12,80	19,77	6,88
12.08.2016		11,40	17,60	6,92
13.08.2016		10,60	12,84	7,47
14.08.2016	12,81	13,90	11,49	17,05
15.08.2016	13,98	13,30	12,04	11,45
16.08.2016	13,80	14,10	13,27	10,80
17.08.2016	13,40	13,30	11,28	8,30
18.08.2016	20,18	21,30	12,90	10,67
19.08.2016	23,68	23,60	13,56	8,13
20.08.2016	19,96	21,70	10,99	9,15
21.08.2016	12,83	13,40	12,24	2,04
22.08.2016	8,59	14,90	21,84	2,11
23.08.2016	10,75	15,40	15,69	5,12
24.08.2016	11,93	14,10	13,50	1,60
25.08.2016	15,70	19,30	16,95	8,41
26.08.2016	21,98	20,80	16,12	4,16
27.08.2016	24,76	26,90	14,63	3,87
28.08.2016	28,06	27,70	14,51	5,33
29.08.2016	17,73	20,70	18,08	4,15
30.08.2016	13,74	15,20	19,07	5,91
31.08.2016	15,65	16,80	16,93	7,25
průměr	15,39	16,38	17,57	8,81

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

Na hodnotách imisí se podílí veškeré činnosti v oblasti.

PROTOKOL O KONTINUALNÍM MĚŘENÍ EMISÍ ZNEČIŠTĚJÍCÍCH LÁTEK

Tab. 1-2 spv

PROVOZ S TEPELNÝM ZPRACOVÁNÍM ODPADŮ

VALIDOVANÉ DENNÍ PRŮMĚRNÉ HODNOTY KONCENTRACE

podle nařízení vlády č. 415/2012 Sb.

mg/m³ (vztaheno na standardní podmínky - teplota 273,15 K a tlak 101,32 kPa, referenční obsah kyslíku 10%, suchý plyn)

Výsledky měření za dobu: od 1.8.2016 6:00 h do 1.9.2016 6:00 h

Zdroj:

ROTAČNÍ PEC Č. 2

Znečišťující látka:

TZL

SO₂NO_x

HCl

HF

TOC

celkem

Emisní limit:

30

260

500

10

1

25

Poř. č.

Datum

Poř. č.	Datum	TZL	SO ₂	NO _x	HCl	HF	TOC
1	1. srpen	0,0	0	380	0	0,0	0,03
2	2. srpen	0,0	0	413	0	0,0	0,50
3	3. srpen	0,0	0	355	0	0,0	1,78
4	4. srpen	0,0	0	400	0	0,0	3,19
5	5. srpen	0,0	0	411	0	0,0	0,24
6	6. srpen	0,0	0	446	0	0,0	0,01
7	7. srpen	0,0	0	441	0	0,0	0,93
8	8. srpen	0,0	0	453	0	0,0	1,20
9	9. srpen	0,0	0	438	0	0,0	0,27
10	10. srpen	0,0	0	440	0	0,0	0,01
11	11. srpen	0,0	0	425	0	0,0	0,45
12	12. srpen						
13	13. srpen						
14	14. srpen						
15	15. srpen						
16	16. srpen						
17	17. srpen						
18	18. srpen						
19	19. srpen	0,0	0	254	0	0,0	0,04
20	20. srpen	0,0	0	397	0	0,0	0,00
21	21. srpen	0,0	0	455	0	0,0	0,58
22	22. srpen	0,0	0	459	0	0,0	0,00
23	23. srpen	0,0	0	391	0	0,0	0,00
24	24. srpen	0,0	0	406	0	0,0	0,00
25	25. srpen	0,0	0	397	0	0,0	0,00
26	26. srpen	0,0	0	409	0	0,0	0,00
27	27. srpen	0,0	0	414	0	0,0	0,00
28	28. srpen	0,0	0	425	0	0,0	0,00
29	29. srpen	0,0	0	450	0	0,0	0,00
30	30. srpen	0,0	0	476	0	0,0	1,77
31	31. srpen	0,0	2	467	0	0,0	4,60

Listů:

12

PROTOKOL O KONTINUALNÍM MĚŘENÍ EMISÍ ZNEČIŠŤUJÍCÍCH LÁTEK

Tab. 1-1 spv

PROVOZ S TEPELNÝM ZPRACOVÁNÍM ODPADŮ

VALIDOVANÉ DENNÍ PRŮMĚRNÉ HODNOTY KONCENTRACE

podle nařízení vlády č. 415/2012 Sb.

mg/m³ (vztaženo na standardní podmínky - teplota 273,15 K a tlak 101,32 kPa, referenční obsah kyslíku 10%, suchý plyn)

Výsledky měření za dobu: od 1.8.2016 6:00 h do 1.9.2016 6:00 h

Zdroj:

ROTACNÍ PEC Č. 1

Znečišťující látka:

TZL

SO₂NO_x

HCl

HF

TOC

celkem

Emisní limit:

30

260

500

10

1

25

Poř. č.

Datum

1	1. srpen
2	2. srpen
3	3. srpen
4	4. srpen
5	5. srpen
6	6. srpen
7	7. srpen
8	8. srpen
9	9. srpen
10	10. srpen
11	11. srpen
12	12. srpen
13	13. srpen
14	14. srpen
15	15. srpen
16	16. srpen
17	17. srpen
18	18. srpen
19	19. srpen
20	20. srpen
21	21. srpen
22	22. srpen
23	23. srpen
24	24. srpen
25	25. srpen
26	26. srpen
27	27. srpen
28	28. srpen
29	29. srpen
30	30. srpen
31	31. srpen

0,0

0

415

0

0,0

0,92

0,0

0

374

0

0,0

0,20

0,0

0

405

0

0,0

0,00

0,0

0

433

0

0,0

0,00

0,0

0

436

0

0,0

0,08

0,0

0

425

0

0,0

0,91

0,0

0

462

0

0,0

0,67

0,0

0

281

0

0,0

0,82

0,0

0

390

0

0,0

0,47

0,0

0

294

0

0,0

0,11

0,0

0

332

0

0,0

0,23

0,0

0

391

0

0,0

0,02

0,0

0

467

0

0,0

0,00

0,0

0

393

0

0,0

0,01

0,0

0

332

0

0,0

0,08

0,0

0

416

0

0,0

0,00

0,0

0

333

0

0,0

0,00

0,0

0

256

0

0,0

0,02

0,0

0

306

0

0,0

0,30

0,0

0

346

0

0,0

0,00

0,0

0

259

0

0,0

0,00

0,0

0

219

0

0,0

0,00

0,0

0

174

0

0,0

0,00

0,0

0

208

0

0,0

0,00

0,0

0

290

0

0,0

0,01