

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 03.05.2024

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
 Strana : 1/11

Veličina			O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka			%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)							
EL(fosílna)							
I(%)							
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	PPH	PPH	
0:30	UP	alternatívne	11.39	263333.53	115.64	981.73	
1:00	UP	alternatívne	11.32	259603.09	115.44	981.57	
1:30	UP	alternatívne	11.45	259754.64	115.24	981.13	
2:00	UP	alternatívne	11.44	260406.81	115.01	980.88	
2:30	UP	alternatívne	11.53	250015.41	114.81	980.53	
3:00	UP	alternatívne	11.74	251789.53	118.08	980.48	
3:30	UP	alternatívne	11.72	240292.30	113.88	980.72	
4:00	UP	alternatívne	11.80	244853.64	113.60	980.03	
4:30	UP	alternatívne	11.54	247917.23	115.47	980.29	
5:00	UP	alternatívne	11.54	242850.16	113.52	980.11	
5:30	UP	alternatívne	11.20	249852.11	114.64	980.09	
6:00	UP	alternatívne	11.41	252911.47	114.47	980.16	
6:30	UP	alternatívne	11.16	253906.31	114.45	980.16	
7:00	UP	alternatívne	10.71	236937.88	115.58	980.09	
7:30	UP	alternatívne	11.36	259797.41	116.05	980.20	
8:00	UP	alternatívne	11.29	253858.19	112.43	979.72	
8:30	UP	alternatívne	11.20	256289.23F	113.05	979.80	
9:00	UP	alternatívne	11.39	255810.55	113.17	979.76	
9:30	UP	alternatívne	11.27	259104.70	113.26	979.34	
10:00	UP	alternatívne	11.52	259341.02	113.10	979.14	
10:30	UP	alternatívne	11.00	253756.20	117.85	979.14	
11:00	UP	alternatívne	11.21	256936.09	118.99	979.28	
11:30	UP	alternatívne	11.29	259469.11	114.42	979.10	
12:00	UP	alternatívne	11.39	258257.98	114.30	978.94	
12:30	UP	alternatívne	11.14	254190.03	114.13	978.70	
13:00	UP	alternatívne	11.22	256238.98	113.84	978.63	
13:30	UP	alternatívne	11.23	254857.50	114.11	978.53	
14:00	UP	alternatívne	11.27	253181.81	117.18	978.55	
14:30	UP	alternatívne	11.28	258074.23	120.67	978.47	
15:00	UP	alternatívne	11.26	254466.81	118.31	978.56	
15:30	UP	alternatívne	10.84	232991.25	114.32	977.96	
16:00	UP	alternatívne	11.47	248578.89	113.17	978.21	
16:30	UP	alternatívne	11.29	254949.73	113.37	978.19	
17:00	UP	alternatívne	11.13	253363.13	114.23	978.24	
17:30	UP	alternatívne	11.08	255537.34	113.39	978.12	
18:00	UP	alternatívne	11.23	262609.97	113.21	978.27	
18:30	UP	alternatívne	11.32	255293.67	112.99	977.88	
19:00	UP	alternatívne	11.22	257659.59	114.83	977.50	
19:30	UP	alternatívne	11.63	249950.52	117.99	977.23	
20:00	UP	alternatívne	11.60	238570.39	114.37	977.39	
20:30	UP	alternatívne	11.37F	247016.91F	114.30	977.69	
21:00	UP	alternatívne	11.63	252250.16	113.80	977.67	
21:30	UP	alternatívne	11.44	248957.81	113.22	977.23	
22:00	UP	alternatívne	11.59	242383.27	113.03	977.15	
22:30	UP	alternatívne	11.01	222543.91	110.83	977.31	
23:00	UP	alternatívne	11.79	243021.42	112.97	977.30	
23:30	UP	alternatívne	11.57	248775.52	111.80	977.22	
24:00	UP	alternatívne	11.49	238619.36	111.76	977.39	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 03.05.2024 **Strana :** 2/11

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílna)					
I(%)					
PDH	11.35	251474.36	114.55	979.00	
EL (PDH)					
MZLd < EL v kg					
MZLd > EL v kg					
n PPH < 1.2*EL+I					
n PPH > 1.2*EL+I					
n PPH > 2*EL+I					
n platných PPH	47	46	48	48	
n neplatných PPH	1	2	0	0	
n nahradených PPH	0	0	0	0	
podiel F PPH pri UP	2.1%	4.2%	0.0%	0.0%	
Min PPH	10.71	222543.91	110.83	977.15	
Max PPH	11.80	263333.53	120.67	981.73	

Vysvetlivky:

<p>PPH < 1.2*EL+I</p> <p>B - PPH > 1.2*EL+I</p> <p>C - PPH > 2*EL+I</p> <p>F - neplatná</p> <p>E - nahradená</p> <p>Q - PDH > EL</p>	<p>OST - Odstavené</p> <p>NAB - nábeh</p> <p>OKA - Odstávka</p> <p>UP - Ustálená prevádzka</p> <p>SKU - Skúšanie</p> <p>KAL - Kalibrácia</p> <p>INY - Iný stav</p> <p>VYP - Výpadok</p> <p>ZPA - Zmena paliva</p>	<p>EL - Emisný limit</p> <p>PPH - Polhodinová priemerná hodnota</p> <p>PDH - priemerná denná hodnota</p> <p>I - Interval spoľahlivosti</p> <p>MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg</p>
---	---	--

.....

.....

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 03.05.2024

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 3/11

Veličina			H2O	CO _r		Pozn.
Jednotka			%	mg/m ³ N		
EL(alternatívne)						
EL(fosílne)						
I(%)				10		
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	13.12	2061.06	-	
1:00	UP	alternatívne	13.17	2337.87	-	
1:30	UP	alternatívne	12.97	2357.49	-	
2:00	UP	alternatívne	13.03	1661.92	-	
2:30	UP	alternatívne	13.25	1423.25	-	
3:00	UP	alternatívne	13.54	927.25	-	
3:30	UP	alternatívne	13.95	837.54	-	
4:00	UP	alternatívne	13.32	658.47	-	
4:30	UP	alternatívne	13.73	872.88	-	
5:00	UP	alternatívne	14.08	1009.71	-	
5:30	UP	alternatívne	14.47	1398.95	-	
6:00	UP	alternatívne	14.65	1037.54	-	
6:30	UP	alternatívne	14.82	1600.65	-	
7:00	UP	alternatívne	15.35	1828.63	-	
7:30	UP	alternatívne	14.38	818.98	-	
8:00	UP	alternatívne	14.32	812.74	-	
8:30	UP	alternatívne	14.51	677.34	-	
9:00	UP	alternatívne	14.41	655.01	-	
9:30	UP	alternatívne	14.42	841.89	-	
10:00	UP	alternatívne	14.01	2522.15	-	
10:30	UP	alternatívne	14.54	2428.90	-	
11:00	UP	alternatívne	14.19	1710.03	-	
11:30	UP	alternatívne	13.98	1752.32	-	
12:00	UP	alternatívne	13.77	1549.44	-	
12:30	UP	alternatívne	14.02	1682.28	-	
13:00	UP	alternatívne	14.01	1754.29	-	
13:30	UP	alternatívne	13.65	1465.96	-	
14:00	UP	alternatívne	13.92	1227.49	-	
14:30	UP	alternatívne	14.30	1010.87	-	
15:00	UP	alternatívne	14.65	971.17	-	
15:30	UP	alternatívne	15.58	1363.28	-	
16:00	UP	alternatívne	14.79	1296.53	-	
16:30	UP	alternatívne	14.48	1732.93	-	
17:00	UP	alternatívne	14.30	2137.98	-	
17:30	UP	alternatívne	14.18	2848.38	-	
18:00	UP	alternatívne	14.36	1669.49	-	
18:30	UP	alternatívne	14.28	1493.89	-	
19:00	UP	alternatívne	14.48	2128.42	-	
19:30	UP	alternatívne	14.49	1208.25	-	
20:00	UP	alternatívne	14.02	508.99	-	
20:30	UP	alternatívne	14.16F	566.15F	-	
21:00	UP	alternatívne	14.03	363.09	-	
21:30	UP	alternatívne	14.01	445.02	-	
22:00	UP	alternatívne	13.73	587.07	-	
22:30	UP	alternatívne	14.70	714.69	-	
23:00	UP	alternatívne	13.51	474.02	-	
23:30	UP	alternatívne	13.39	993.18	-	
24:00	UP	alternatívne	13.28	2188.64	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Preádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	03.05.2024	Strana :	4/11

Veličina	H2O	CO _r	
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílna)			
I(%)		10	Pozn.
PDH	14.09	1362.72	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		7370.300	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		47/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	47	47	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	2.1%	2.1%	
Min PPH	12.97	363.09	
Max PPH	15.58	2848.38	

Vysvetlivky:

PPH < 1.2*EL+I	OST - Odstavené	EL - Emisný limit
B - PPH > 1.2*EL+I	NAB - nábeh	PPH - Polhodinová priemerná hodnota
C - PPH > 2*EL+I	OKA - Odstávka	PDH - priemerná denná hodnota
F - neplatná	UP - Ustálená prevádzka	I - Interval spoľahlivosti
E - nahradená	SKU - Skúšanie	MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
Q - PDH > EL	KAL - Kalibrácia	
	INY - Iný stav	
	VYP - Výpadok	
	ZPA - Zmena paliva	

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 03.05.2024

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 1001
 Strana : 5/11

Veličina			NO _x r		SO ₂ r		Pozn.
Jednotka			mg/m ³ N		mg/m ³ N		
EL(alternatívne)			500.00		50.00		
EL(fosílna)			500.00		300.00		
I(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	474.36	500.00	0.80	50.00	
1:00	UP	alternatívne	480.43	500.00	2.31	50.00	
1:30	UP	alternatívne	450.68	500.00	0.17	50.00	
2:00	UP	alternatívne	497.08	500.00	0.13	50.00	
2:30	UP	alternatívne	480.57	500.00	0.13	50.00	
3:00	UP	alternatívne	467.70	500.00	0.14	50.00	
3:30	UP	alternatívne	468.56	500.00	0.14	50.00	
4:00	UP	alternatívne	464.04	500.00	0.14	50.00	
4:30	UP	alternatívne	457.48	500.00	0.13	50.00	
5:00	UP	alternatívne	469.45	500.00	0.14	50.00	
5:30	UP	alternatívne	490.24	500.00	0.13	50.00	
6:00	UP	alternatívne	473.33	500.00	0.14	50.00	
6:30	UP	alternatívne	468.92	500.00	0.14	50.00	
7:00	UP	alternatívne	460.91	500.00	0.13	50.00	
7:30	UP	alternatívne	519.59	500.00	0.26	50.00	
8:00	UP	alternatívne	498.16	500.00	0.27	50.00	
8:30	UP	alternatívne	576.64	500.00	0.40	50.00	
9:00	UP	alternatívne	524.91	500.00	0.43	50.00	
9:30	UP	alternatívne	455.74	500.00	0.68	50.00	
10:00	UP	alternatívne	399.64	500.00	0.32	50.00	
10:30	UP	alternatívne	418.82	500.00	1.10	50.00	
11:00	UP	alternatívne	487.46	500.00	0.58	50.00	
11:30	UP	alternatívne	496.66	500.00	0.19	50.00	
12:00	UP	alternatívne	479.51	500.00	0.42	50.00	
12:30	UP	alternatívne	466.75	500.00	0.18	50.00	
13:00	UP	alternatívne	490.13	500.00	0.32	50.00	
13:30	UP	alternatívne	468.54	500.00	0.52	50.00	
14:00	UP	alternatívne	468.93	500.00	0.45	50.00	
14:30	UP	alternatívne	468.31	500.00	0.57	50.00	
15:00	UP	alternatívne	472.26	500.00	0.54	50.00	
15:30	UP	alternatívne	422.15	500.00	0.25	50.00	
16:00	UP	alternatívne	456.72	500.00	0.73	50.00	
16:30	UP	alternatívne	488.64	500.00	1.67	50.00	
17:00	UP	alternatívne	476.19	500.00	0.94	50.00	
17:30	UP	alternatívne	496.70	500.00	0.41	50.00	
18:00	UP	alternatívne	480.23	500.00	0.20	50.00	
18:30	UP	alternatívne	472.96	500.00	0.54	50.00	
19:00	UP	alternatívne	472.80	500.00	1.80	50.00	
19:30	UP	alternatívne	451.17	500.00	1.44	50.00	
20:00	UP	alternatívne	456.31	500.00	1.38	50.00	
20:30	UP	alternatívne	478.26F	500.00	1.10F	50.00	
21:00	UP	alternatívne	456.06	500.00	1.32	50.00	
21:30	UP	alternatívne	484.19	500.00	1.15	50.00	
22:00	UP	alternatívne	467.41	500.00	1.58	50.00	
22:30	UP	alternatívne	472.81	500.00	0.95	50.00	
23:00	UP	alternatívne	482.29	500.00	1.75	50.00	
23:30	UP	alternatívne	460.56	500.00	1.05	50.00	
24:00	UP	alternatívne	475.53	500.00	0.66	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 03.05.2024

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 6/11

Veličina	NO _{xr}	SO _{2r}	
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	500.00	50.00	Pozn.
EL(fosílna)	500.00	300.00	
I(%)	20	20	
PDH	473.80	0.63	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	2481.270	4.420	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	47/100%	47/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	47	47	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	2.1%	2.1%	
Min PPH	399.64	0.13	
Max PPH	576.64	2.31	

Vysvetlivky:

PPH < 1.2*EL+I

B - PPH > 1.2*EL+I

C - PPH > 2*EL+I

F - neplatná

E - nahradená

Q - PDH > EL

OST - Odstavené

NAB - nábeh

OKA - Odstávka

UP - Ustálená prevádzka

SKU - Skúšanie

KAL - Kalibrácia

INY - Iný stav

VYP - Výpadok

ZPA - Zmena paliva

EL - Emisný limit

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

.....

.....

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 03.05.2024

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 7/11

Veličina			TOCr		TZLr		Pozn.
Jednotka			mg/m ³ N		mg/m ³ N		
EL(alternatívne)			50.00		20.00		
EL(fosílne)					20.00		
I(%)			30		30		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	31.19	50.00	20.48	20.00	
1:00	UP	alternatívne	56.12	50.00	20.58	20.00	
1:30	UP	alternatívne	31.65	50.00	17.57	20.00	
2:00	UP	alternatívne	32.83	50.00	9.65	20.00	
2:30	UP	alternatívne	31.75	50.00	14.11	20.00	
3:00	UP	alternatívne	23.43	50.00	14.78	20.00	
3:30	UP	alternatívne	21.62	50.00	16.02	20.00	
4:00	UP	alternatívne	16.58	50.00	19.84	20.00	
4:30	UP	alternatívne	23.00	50.00	20.96	20.00	
5:00	UP	alternatívne	45.63	50.00	10.21	20.00	
5:30	UP	alternatívne	46.67	50.00	11.55	20.00	
6:00	UP	alternatívne	20.23	50.00	6.48	20.00	
6:30	UP	alternatívne	31.53	50.00	8.56	20.00	
7:00	UP	alternatívne	45.44	50.00	12.21	20.00	
7:30	UP	alternatívne	16.07	50.00	10.95	20.00	
8:00	UP	alternatívne	18.00	50.00	6.87	20.00	
8:30	UP	alternatívne	13.68	50.00	3.95	20.00	
9:00	UP	alternatívne	15.53	50.00	3.40	20.00	
9:30	UP	alternatívne	17.34	50.00	2.00	20.00	
10:00	UP	alternatívne	98.31	50.00	10.54	20.00	
10:30	UP	alternatívne	37.59	50.00	10.29	20.00	
11:00	UP	alternatívne	93.82	50.00	18.58	20.00	
11:30	UP	alternatívne	24.25	50.00	25.86	20.00	
12:00	UP	alternatívne	35.49	50.00	16.90	20.00	
12:30	UP	alternatívne	70.33	50.00	10.45	20.00	
13:00	UP	alternatívne	89.49	50.00	16.44	20.00	
13:30	UP	alternatívne	67.94	50.00	18.58	20.00	
14:00	UP	alternatívne	31.74	50.00	65.32	20.00	
14:30	UP	alternatívne	14.71	50.00	46.54	20.00	
15:00	UP	alternatívne	15.25	50.00	28.37	20.00	
15:30	UP	alternatívne	19.01	50.00	16.01	20.00	
16:00	UP	alternatívne	29.60	50.00	9.36	20.00	
16:30	UP	alternatívne	30.78	50.00	6.90	20.00	
17:00	UP	alternatívne	37.19	50.00	8.83	20.00	
17:30	UP	alternatívne	80.95	50.00	8.60	20.00	
18:00	UP	alternatívne	27.04	50.00	9.73	20.00	
18:30	UP	alternatívne	14.00	50.00	14.90	20.00	
19:00	UP	alternatívne	22.04	50.00	22.33	20.00	
19:30	UP	alternatívne	12.88	50.00	25.29	20.00	
20:00	UP	alternatívne	7.80	50.00	11.48	20.00	
20:30	UP	alternatívne	7.22F	50.00	25.56F	20.00	
21:00	UP	alternatívne	7.48	50.00	10.39	20.00	
21:30	UP	alternatívne	12.32	50.00	9.36	20.00	
22:00	UP	alternatívne	8.17	50.00	4.53	20.00	
22:30	UP	alternatívne	8.90	50.00	6.56	20.00	
23:00	UP	alternatívne	9.16	50.00	1.56	20.00	
23:30	UP	alternatívne	29.90	50.00	5.37	20.00	
24:00	UP	alternatívne	118.49	50.00	9.42	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 03.05.2024

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 8/11

Veličina	TOCr	TZLr	
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	50.00	20.00	Pozn.
EL(fosílna)		20.00	
I(%)	30	30	
PDH	33.89	14.44	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	179.770	77.390	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	47/100%	47/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	47	47	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	2.1%	2.1%	
Min PPH	7.48	1.56	
Max PPH	118.49	65.32	

Vysvetlivky:

PPH < 1.2*EL+I

B - PPH > 1.2*EL+I

C - PPH > 2*EL+I

F - neplatná

E - nahradená

Q - PDH > EL

OST - Odstavené

NAB - nábeh

OKA - Odstávka

UP - Ustálená prevádzka

SKU - Skúšanie

KAL - Kalibrácia

INY - Iný stav

VYP - Výpadok

ZPA - Zmena paliva

EL - Emisný limit

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

.....

.....

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 03.05.2024

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 9/11

Veličina			NH3r		Pozn.
Jednotka			mg/m ³ N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílna)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	8.06	30.00	
1:00	UP	alternatívne	6.36	30.00	
1:30	UP	alternatívne	6.19	30.00	
2:00	UP	alternatívne	5.94	30.00	
2:30	UP	alternatívne	6.41	30.00	
3:00	UP	alternatívne	7.85	30.00	
3:30	UP	alternatívne	8.36	30.00	
4:00	UP	alternatívne	5.98	30.00	
4:30	UP	alternatívne	5.07	30.00	
5:00	UP	alternatívne	4.49	30.00	
5:30	UP	alternatívne	4.01	30.00	
6:00	UP	alternatívne	4.07	30.00	
6:30	UP	alternatívne	3.84	30.00	
7:00	UP	alternatívne	3.93	30.00	
7:30	UP	alternatívne	5.93	30.00	
8:00	UP	alternatívne	6.12	30.00	
8:30	UP	alternatívne	7.25	30.00	
9:00	UP	alternatívne	6.49	30.00	
9:30	UP	alternatívne	6.45	30.00	
10:00	UP	alternatívne	8.15	30.00	
10:30	UP	alternatívne	11.74	30.00	
11:00	UP	alternatívne	13.41	30.00	
11:30	UP	alternatívne	15.68	30.00	
12:00	UP	alternatívne	10.78	30.00	
12:30	UP	alternatívne	8.97	30.00	
13:00	UP	alternatívne	11.64	30.00	
13:30	UP	alternatívne	13.84	30.00	
14:00	UP	alternatívne	9.72	30.00	
14:30	UP	alternatívne	11.32	30.00	
15:00	UP	alternatívne	11.18	30.00	
15:30	UP	alternatívne	10.06	30.00	
16:00	UP	alternatívne	10.52	30.00	
16:30	UP	alternatívne	9.13	30.00	
17:00	UP	alternatívne	8.78	30.00	
17:30	UP	alternatívne	9.71	30.00	
18:00	UP	alternatívne	9.04	30.00	
18:30	UP	alternatívne	8.61	30.00	
19:00	UP	alternatívne	8.44	30.00	
19:30	UP	alternatívne	11.88	30.00	
20:00	UP	alternatívne	12.88	30.00	
20:30	UP	alternatívne	12.16F	30.00	
21:00	UP	alternatívne	10.78	30.00	
21:30	UP	alternatívne	9.75	30.00	
22:00	UP	alternatívne	9.62	30.00	
22:30	UP	alternatívne	8.90	30.00	
23:00	UP	alternatívne	9.68	30.00	
23:30	UP	alternatívne	10.36	30.00	
24:00	UP	alternatívne	8.23	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 02.05.2024

Preádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín	Kód:	1001
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min	Strana :	10/11
ID oprávnených osôb:	operator		
Tlačené dňa:	03.05.2024		

Veličina	NH3r	
Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00	Pozn.
EL(fosílna)	30.00	
I(%)	40	
PDH	8.63	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	45.850	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	47/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	47	
n neplatných PPH	1	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	2.1%	
Min PPH	3.84	
Max PPH	15.68	

Vysvetlivky:

PPH < 1.2*EL+I	OST - Odstavené	EL - Emisný limit
B - PPH > 1.2*EL+I	NAB - nábeh	PPH - Polhodinová priemerná hodnota
C - PPH > 2*EL+I	OKA - Odstávka	PDH - priemerná denná hodnota
F - neplatná	UP - Ustálená prevádzka	I - Interval spoľahlivosti
E - nahradená	SKU - Skúšanie	MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
Q - PDH > EL	KAL - Kalibrácia	
	INY - Iný stav	
	VYP - Výpadok	
	ZPA - Zmena paliva	

.....

Prípadevý protokol zo dňa 02.05.2024

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec alternatívne
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min	Kód:	1001
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	11/11
Tlačené dňa:	03.05.2024		

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
02:10:05 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
02:12:10 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
07:53:15 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:09:25 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
08:10:15 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
08:12:15 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
14:10:10 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
14:12:10 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
19:53:10 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:09:35 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
20:10:15 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
20:12:15 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený

.....
.....
.....