

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 19.04.2025 **Strana :** 1/11

Veličina			O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka			%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)							
EL(fosílne)							
I(%)							
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	PPH	PPH	
0:30	UP	alternatívne	10.18	123494.10	125.45	980.33	
1:00	UP	alternatívne	10.03	122289.17	125.27	980.82	
1:30	UP	alternatívne	9.96	123575.90	123.49	981.04	
2:00	UP	alternatívne	10.03	121919.65	125.79	980.37	
2:30	UP	alternatívne	10.00	124463.40	127.13	979.96	
3:00	UP	alternatívne	9.89	123122.01	123.12	979.08	
3:30	UP	alternatívne	9.94	121955.48	122.93	979.23	
4:00	UP	alternatívne	9.81	122826.28	122.58	978.66	
4:30	UP	alternatívne	9.96	122348.60	123.49	978.98	
5:00	UP	alternatívne	10.00	121984.30	123.30	978.98	
5:30	UP	alternatívne	9.74	120883.93	124.01	979.78	
6:00	UP	alternatívne	9.91	122241.00	123.17	979.09	
6:30	UP	alternatívne	9.73	120627.81	124.41	978.93	
7:00	UP	alternatívne	9.90	122253.13	126.18	978.50	
7:30	UP	alternatívne	9.44	116230.36	123.33	978.10	
8:00	UP	alternatívne	9.13	112544.71	121.04	978.39	
8:30	UP	alternatívne	11.79E	241988.78E	122.49	978.11	
9:00	UP	alternatívne	10.24	123439.57	125.18	978.43	
9:30	UP	alternatívne	10.30	121891.26	125.89	978.08	
10:00	UP	alternatívne	10.01	122519.20	127.00	978.50	
10:30	UP	alternatívne	10.06	121321.18	126.71	978.76	
11:00	UP	alternatívne	10.01	122630.19	127.53	978.80	
11:30	UP	alternatívne	10.19	123702.66	129.21	979.18	
12:00	UP	alternatívne	10.12	124262.68	132.30	979.38	
12:30	UP	alternatívne	10.22	125725.24	132.83	979.21	
13:00	UP	alternatívne	10.22	123288.57	132.86	978.91	
13:30	UP	alternatívne	10.08	123091.43	132.73	978.66	
14:00	UP	alternatívne	10.10	122201.11	132.90	978.82	
14:30	UP	alternatívne	10.02	123436.65	132.25	978.51	
15:00	UP	alternatívne	9.50	119886.70	125.01	978.50	
15:30	UP	alternatívne	9.47	115794.01	123.46	978.33	
16:00	UP	alternatívne	10.22	119694.80	123.40	978.03	
16:30	UP	alternatívne	10.22	114284.55	121.81	977.77	
17:00	UP	alternatívne	10.61	118401.49	121.75	977.76	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	fosílne	-	-	-	-	
21:30	NAB	fosílne	17.63	17761.06	111.94	978.98	
22:00	NAB	fosílne	15.01	17477.52	104.79	979.09	
22:30	NAB	fosílne	13.83	18378.04	101.16	979.18	
23:00	NAB	fosílne	12.87	21663.59	100.45	979.34	
23:30	NAB	fosílne	12.67	44460.89	105.63	979.70	
24:00	NAB	alternatívne	11.28	89802.08	109.43	979.88	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 19.04.2025 **Strana :** 2/11

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílna)					
I(%)					
PDH	10.03	125009.41	125.88	978.94	
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	33	33	34	34	
n neplatných PPH	1	1	0	0	
n nahradených PPH	1	1	0	0	
podiel F PPH pri UP	2.9%	2.9%	0.0%	0.0%	
Min PPH	9.13	112544.71	121.04	977.76	
Max PPH	11.79	241988.78	132.90	981.04	

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 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 19.04.2025

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	13.71	1452.00	-	
1:00	UP	alternatívne	13.75	1291.19	-	
1:30	UP	alternatívne	13.84	1664.85	-	
2:00	UP	alternatívne	13.75	1737.48	-	
2:30	UP	alternatívne	13.83	1924.48	-	
3:00	UP	alternatívne	13.78	2379.86	-	
3:30	UP	alternatívne	13.76	1634.35	-	
4:00	UP	alternatívne	13.81	1900.72	-	
4:30	UP	alternatívne	13.74	1760.93	-	
5:00	UP	alternatívne	13.79	1673.82	-	
5:30	UP	alternatívne	14.04	1660.24	-	
6:00	UP	alternatívne	14.02	1743.26	-	
6:30	UP	alternatívne	14.00	2317.81	-	
7:00	UP	alternatívne	13.91	2264.31	-	
7:30	UP	alternatívne	14.28	2259.38	-	
8:00	UP	alternatívne	14.45	2847.26	-	
8:30	UP	alternatívne	12.73E	2748.94F	-	
9:00	UP	alternatívne	13.89	1377.28	-	
9:30	UP	alternatívne	13.84	1358.07	-	
10:00	UP	alternatívne	13.94	1537.65	-	
10:30	UP	alternatívne	13.92	1387.58	-	
11:00	UP	alternatívne	13.89	799.62	-	
11:30	UP	alternatívne	13.74	463.89	-	
12:00	UP	alternatívne	13.72	474.68	-	
12:30	UP	alternatívne	13.68	670.77	-	
13:00	UP	alternatívne	13.66	904.75	-	
13:30	UP	alternatívne	13.67	1160.37	-	
14:00	UP	alternatívne	13.71	1189.01	-	
14:30	UP	alternatívne	13.72	1752.74	-	
15:00	UP	alternatívne	14.00	2038.92	-	
15:30	UP	alternatívne	13.96	2276.87	-	
16:00	UP	alternatívne	13.70	1906.27	-	
16:30	UP	alternatívne	13.65	1892.15	-	
17:00	UP	alternatívne	13.70	1947.84	-	
17:30	OST	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	
21:00	OST	fosílne	-	-	-	
21:30	NAB	fosílne	8.88	-	-	
22:00	NAB	fosílne	9.31	-	-	
22:30	NAB	fosílne	9.44	-	-	
23:00	NAB	fosílne	9.47	-	-	
23:30	NAB	fosílne	10.22	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	12.82	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 19.04.2025

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
 Strana : 4/11

Veličina	H2O	CO _r	Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílné)			
I(%)		10	
PDH	13.81	1625.77	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		3475.200	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		33/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	33	33	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	1	0	
podiel F PPH pri UP	2.9%	2.9%	
Min PPH	12.73	463.89	
Max PPH	14.45	2847.26	

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 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 19.04.2025

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(fosílne)			500.00		300.00		
I(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	460.17	500.00	6.84	50.00	
1:00	UP	alternatívne	420.34	500.00	6.11	50.00	
1:30	UP	alternatívne	417.76	500.00	7.68	50.00	
2:00	UP	alternatívne	474.25	500.00	9.53	50.00	
2:30	UP	alternatívne	469.43	500.00	13.25	50.00	
3:00	UP	alternatívne	456.03	500.00	23.24	50.00	
3:30	UP	alternatívne	519.51	500.00	17.94	50.00	
4:00	UP	alternatívne	455.41	500.00	20.47	50.00	
4:30	UP	alternatívne	477.35	500.00	18.97	50.00	
5:00	UP	alternatívne	483.13	500.00	10.98	50.00	
5:30	UP	alternatívne	469.55	500.00	7.80	50.00	
6:00	UP	alternatívne	474.26	500.00	6.81	50.00	
6:30	UP	alternatívne	440.23	500.00	9.72	50.00	
7:00	UP	alternatívne	457.08	500.00	9.53	50.00	
7:30	UP	alternatívne	449.68	500.00	10.44	50.00	
8:00	UP	alternatívne	391.38	500.00	11.37	50.00	
8:30	UP	alternatívne	536.91F	500.00	23.13F	50.00	
9:00	UP	alternatívne	490.01	500.00	16.23	50.00	
9:30	UP	alternatívne	472.03	500.00	13.58	50.00	
10:00	UP	alternatívne	489.27	500.00	13.34	50.00	
10:30	UP	alternatívne	490.61	500.00	12.95	50.00	
11:00	UP	alternatívne	482.93	500.00	10.27	50.00	
11:30	UP	alternatívne	492.67	500.00	8.12	50.00	
12:00	UP	alternatívne	468.01	500.00	8.33	50.00	
12:30	UP	alternatívne	476.36	500.00	8.50	50.00	
13:00	UP	alternatívne	471.50	500.00	8.56	50.00	
13:30	UP	alternatívne	466.52	500.00	10.47	50.00	
14:00	UP	alternatívne	454.15	500.00	9.15	50.00	
14:30	UP	alternatívne	472.09	500.00	13.09	50.00	
15:00	UP	alternatívne	450.93	500.00	9.39	50.00	
15:30	UP	alternatívne	478.69	500.00	7.76	50.00	
16:00	UP	alternatívne	470.60	500.00	8.06	50.00	
16:30	UP	alternatívne	472.39	500.00	10.33	50.00	
17:00	UP	alternatívne	485.86	500.00	11.25	50.00	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	fosílne	-	-	-	-	
21:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
22:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
22:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
23:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
23:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 19.04.2025

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	466.67	11.21	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	1026.170	23.520	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	33/100%	33/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	33	33	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	2.9%	2.9%	
Min PPH	391.38	6.11	
Max PPH	519.51	23.24	

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 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 19.04.2025

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	18.82	50.00	2.03	20.00	
1:00	UP	alternatívne	18.82	50.00	7.57	20.00	
1:30	UP	alternatívne	20.82	50.00	8.21	20.00	
2:00	UP	alternatívne	20.05	50.00	10.17	20.00	
2:30	UP	alternatívne	21.07	50.00	10.74	20.00	
3:00	UP	alternatívne	30.45	50.00	6.88	20.00	
3:30	UP	alternatívne	26.16	50.00	8.93	20.00	
4:00	UP	alternatívne	23.73	50.00	20.02	20.00	
4:30	UP	alternatívne	25.62	50.00	35.84	20.00	
5:00	UP	alternatívne	22.33	50.00	11.14	20.00	
5:30	UP	alternatívne	23.51	50.00	18.77	20.00	
6:00	UP	alternatívne	21.74	50.00	11.64	20.00	
6:30	UP	alternatívne	24.36	50.00	7.48	20.00	
7:00	UP	alternatívne	27.34	50.00	4.18	20.00	
7:30	UP	alternatívne	23.85	50.00	3.65	20.00	
8:00	UP	alternatívne	69.36	50.00	3.61	20.00	
8:30	UP	alternatívne	51.87F	50.00	11.99E	20.00	
9:00	UP	alternatívne	39.49	50.00	6.78	20.00	
9:30	UP	alternatívne	33.90	50.00	5.30	20.00	
10:00	UP	alternatívne	20.65	50.00	4.12	20.00	
10:30	UP	alternatívne	39.91	50.00	6.66	20.00	
11:00	UP	alternatívne	19.89	50.00	3.68	20.00	
11:30	UP	alternatívne	19.82	50.00	8.45	20.00	
12:00	UP	alternatívne	19.47	50.00	13.87	20.00	
12:30	UP	alternatívne	19.57	50.00	15.78	20.00	
13:00	UP	alternatívne	19.95	50.00	13.75	20.00	
13:30	UP	alternatívne	21.30	50.00	13.26	20.00	
14:00	UP	alternatívne	21.33	50.00	12.28	20.00	
14:30	UP	alternatívne	23.61	50.00	14.21	20.00	
15:00	UP	alternatívne	25.02	50.00	13.26	20.00	
15:30	UP	alternatívne	31.10	50.00	2.72	20.00	
16:00	UP	alternatívne	24.09	50.00	1.40	20.00	
16:30	UP	alternatívne	27.18	50.00	0.54	20.00	
17:00	UP	alternatívne	28.54	50.00	22.67	20.00	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	fosílne	-	-	-	-	
21:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
22:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
22:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
23:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
23:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 19.04.2025

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	25.84	10.05	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	54.970	27.750	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	33/100%	33/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	33	33	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	0	1	
podiel F PPH pri UP	2.9%	2.9%	
Min PPH	18.82	0.54	
Max PPH	69.36	35.84	

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 18.04.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 19hod 58min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 19.04.2025

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

Veličina			NH3r		Pozn.
Jednotka			mg/m ³ N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílne)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	9.75	30.00	
1:00	UP	alternatívne	8.75	30.00	
1:30	UP	alternatívne	7.42	30.00	
2:00	UP	alternatívne	6.77	30.00	
2:30	UP	alternatívne	9.85	30.00	
3:00	UP	alternatívne	8.91	30.00	
3:30	UP	alternatívne	9.15	30.00	
4:00	UP	alternatívne	9.28	30.00	
4:30	UP	alternatívne	10.49	30.00	
5:00	UP	alternatívne	11.96	30.00	
5:30	UP	alternatívne	13.66	30.00	
6:00	UP	alternatívne	14.60	30.00	
6:30	UP	alternatívne	14.58	30.00	
7:00	UP	alternatívne	14.80	30.00	
7:30	UP	alternatívne	12.96	30.00	
8:00	UP	alternatívne	12.23	30.00	
8:30	UP	alternatívne	14.97F	30.00	
9:00	UP	alternatívne	11.81	30.00	
9:30	UP	alternatívne	12.28	30.00	
10:00	UP	alternatívne	12.64	30.00	
10:30	UP	alternatívne	13.50	30.00	
11:00	UP	alternatívne	14.87	30.00	
11:30	UP	alternatívne	15.38	30.00	
12:00	UP	alternatívne	16.60	30.00	
12:30	UP	alternatívne	17.67	30.00	
13:00	UP	alternatívne	18.21	30.00	
13:30	UP	alternatívne	17.72	30.00	
14:00	UP	alternatívne	17.88	30.00	
14:30	UP	alternatívne	18.44	30.00	
15:00	UP	alternatívne	15.90	30.00	
15:30	UP	alternatívne	14.95	30.00	
16:00	UP	alternatívne	15.89	30.00	
16:30	UP	alternatívne	14.39	30.00	
17:00	UP	alternatívne	14.70	30.00	
17:30	OST	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	
21:00	OST	fosílne	-	-	
21:30	NAB	fosílne	-	-	
22:00	NAB	fosílne	-	-	
22:30	NAB	fosílne	-	-	
23:00	NAB	fosílne	-	-	
23:30	NAB	fosílne	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 18.04.2025

Preádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín	Kód:	1001
Celkový čas prevádzky systému:	19hod 58min	Strana :	10/11
ID oprávnených osôb:	operator		
Tlačené dňa:	19.04.2025		

Veličina	NH3r	
Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00	Pozn.
EL(fosílna)	30.00	
I(%)	40	
PDH	13.27	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	28.230	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	33/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	33	
n neplatných PPH	1	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	2.9%	
Min PPH	6.77	
Max PPH	18.44	

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	

.....

Prípadev protokol zo dňa 18.04.2025

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	19hod 58min	Kód:	1001
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	11/11
Tlačené dňa:	19.04.2025		

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:50:05 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:52:05 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
05:45:30 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
05:47:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:50:00 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:52:00 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:53:40 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:10:05 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:50:00 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:52:00 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
11:45:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
11:47:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
13:50:05 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:52:05 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
16:52:30 1 - alternatívne palivá ---bol zastavený
16:52:30 1 -
16:54:30 1 - ustálená prevádzka ---bol zastavený
16:54:30 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
16:54:40 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
16:54:40 1 - fosílna palivá ---bol zastavený
16:54:40 1 -
16:56:00 1 - Zmena stavu zdroja: Ustálená prevádzka--->Odstavená prevádzka - 00000000
16:56:45 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
17:45:30 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
17:47:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:49:55 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:52:00 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:53:40 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:09:40 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
20:56:20 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
20:56:20 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
20:56:20 1 - fosílna palivá ---bol spustený
20:58:00 1 - Zmena stavu zdroja: Odstavená prevádzka--->Nábeh prevádzky - 00000000
20:58:05 1 -
21:50:00 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:52:05 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
23:18:15 1 - alternatívne palivá ---bol spustený
23:18:15 1 - alternatívne
23:45:40 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
23:47:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený

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