

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
 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	10.01	251546.41	119.84	996.09	
1:00	UP	alternatívne	10.02	251097.00	120.46	996.07	
1:30	UP	alternatívne	10.03	251002.02	119.32	996.10	
2:00	UP	alternatívne	9.94	250700.36	119.23	996.31	
2:30	UP	alternatívne	10.14	250352.58	127.91	996.30	
3:00	UP	alternatívne	10.12	252021.31	124.38	996.26	
3:30	UP	alternatívne	9.95	250475.55	120.14	996.16	
4:00	UP	alternatívne	9.91	249031.38	119.76	995.95	
4:30	UP	alternatívne	10.07	247867.02	119.01	995.89	
5:00	UP	alternatívne	10.04	244469.44	119.31	995.83	
5:30	UP	alternatívne	9.95	251056.66	119.01	995.82	
6:00	UP	alternatívne	9.88	249062.47	118.36	995.78	
6:30	UP	alternatívne	9.96	251692.52	118.29	995.85	
7:00	UP	alternatívne	10.20	250923.92	118.45	995.82	
7:30	OST	alternatívne	-	-	-	-	
8:00	OST	-	-	-	-	-	
8:30	OST	-	-	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	-	
13:00	NAB	fosílne	18.00	47907.27	98.09	993.12	
13:30	NAB	fosílne	17.86	47200.44	105.36	992.74	
14:00	NAB	fosílne	17.86	49060.87	112.27	992.26	
14:30	NAB	fosílne	15.84	51409.13	117.77	992.05	
15:00	NAB	fosílne	15.26	51383.60	122.63	991.65	
15:30	NAB	fosílne	14.13	50127.99	126.00	991.07	
16:00	NAB	fosílne	14.32	75460.31	130.93	991.41	
16:30	NAB	alternatívne	10.55	164105.20	128.13	991.77	
17:00	NAB	alternatívne	8.26	177150.78	118.78	991.97	
17:30	NAB	alternatívne	11.48	216125.38	112.71	992.69	
18:00	NAB	fosílne	18.84	62172.61	109.81	991.29	
18:30	NAB	fosílne	18.95	41657.15	108.43	991.35	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	NAB	fosílne	10.31	269052.47	119.87	984.58	
21:30	NAB	fosílne	17.03	49199.19	113.84	991.26	
22:00	NAB	fosílne	15.90	50016.74	119.68	991.20	
22:30	NAB	fosílne	15.31	50216.76	122.79	990.95	
23:00	NAB	fosílne	14.31	62043.54	119.35	990.85	
23:30	NAB	alternatívne	10.99	148548.31	141.58	991.41	
24:00	NAB	alternatívne	8.95	151617.89	138.42	991.73	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
 Strana : 2/11

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílné)					
I(%)					
PDH	10.02	250092.76	120.25	996.02	
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	14	14	14	14	
n neplatných PPH	0	0	0	0	
n nahradených PPH	0	0	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
Min PPH	9.88	244469.44	118.29	995.78	
Max PPH	10.20	252021.31	127.91	996.31	

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 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

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

Veličina			H2O	CO _r		Pozn.
Jednotka			%	mg/m³N		
EL(alternatívne)						
EL(fosílna)						
I(%)				10		
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	13.00	1490.55	-	
1:00	UP	alternatívne	12.95	1461.47	-	
1:30	UP	alternatívne	12.94	1476.25	-	
2:00	UP	alternatívne	12.94	1602.36	-	
2:30	UP	alternatívne	13.13	1481.12	-	
3:00	UP	alternatívne	13.06	751.55	-	
3:30	UP	alternatívne	12.91	624.18	-	
4:00	UP	alternatívne	12.67	696.72	-	
4:30	UP	alternatívne	12.46	746.11	-	
5:00	UP	alternatívne	12.40	814.85	-	
5:30	UP	alternatívne	12.65	889.43	-	
6:00	UP	alternatívne	12.64	946.70	-	
6:30	UP	alternatívne	12.67	915.92	-	
7:00	UP	alternatívne	12.53	621.77	-	
7:30	OST	alternatívne	-	-	-	
8:00	OST	-	-	-	-	
8:30	OST	-	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	
13:00	NAB	fosílna	7.82	-	-	
13:30	NAB	fosílna	7.87	-	-	
14:00	NAB	fosílna	7.85	-	-	
14:30	NAB	fosílna	8.25	-	-	
15:00	NAB	fosílna	8.37	-	-	
15:30	NAB	fosílna	8.53	-	-	
16:00	NAB	fosílna	8.68	-	-	
16:30	NAB	alternatívne	12.90	-	-	
17:00	NAB	alternatívne	14.09	-	-	
17:30	NAB	alternatívne	12.94	-	-	
18:00	NAB	fosílna	8.38	-	-	
18:30	NAB	fosílna	7.65	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	
21:00	NAB	fosílna	13.99	-	-	
21:30	NAB	fosílna	8.16	-	-	
22:00	NAB	fosílna	8.29	-	-	
22:30	NAB	fosílna	8.50	-	-	
23:00	NAB	fosílna	9.14	-	-	
23:30	NAB	alternatívne	11.32	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	12.76	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

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	12.78	1037.07	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		2063.660	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		14/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	14	14	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	12.40	621.77	
Max PPH	13.13	1602.36	

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 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

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

Veličina			NO _x r		SO ₂ r		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			500.00		50.00		
EL(fosílné)			500.00		300.00		
I(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	454.13	500.00	7.12	50.00	
1:00	UP	alternatívne	478.08	500.00	6.93	50.00	
1:30	UP	alternatívne	473.78	500.00	6.82	50.00	
2:00	UP	alternatívne	473.68	500.00	6.90	50.00	
2:30	UP	alternatívne	484.96	500.00	6.66	50.00	
3:00	UP	alternatívne	459.89	500.00	7.26	50.00	
3:30	UP	alternatívne	469.24	500.00	7.83	50.00	
4:00	UP	alternatívne	480.98	500.00	7.96	50.00	
4:30	UP	alternatívne	483.54	500.00	8.12	50.00	
5:00	UP	alternatívne	471.45	500.00	7.97	50.00	
5:30	UP	alternatívne	468.91	500.00	7.99	50.00	
6:00	UP	alternatívne	469.07	500.00	7.90	50.00	
6:30	UP	alternatívne	492.29	500.00	8.06	50.00	
7:00	UP	alternatívne	498.54	500.00	8.11	50.00	
7:30	OST	alternatívne	-	-	-	-	
8:00	OST	-	-	-	-	-	
8:30	OST	-	-	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	-	
13:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
13:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
17:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
17:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
18:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
18:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
21:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
22:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
22:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
23:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
23:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

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

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	
PDH	475.61	7.54	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	1255.250	16.390	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	14/100%	14/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	14	14	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	454.13	6.66	
Max PPH	498.54	8.12	

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 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

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

Veličina			TOCr		TZLr		
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			50.00		20.00		
EL(fosílné)					20.00		
I(%)			30		30		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	Pozn.
0:30	UP	alternatívne	34.03	50.00	6.48	20.00	
1:00	UP	alternatívne	34.03	50.00	8.79	20.00	
1:30	UP	alternatívne	32.00	50.00	7.32	20.00	
2:00	UP	alternatívne	35.74	50.00	8.65	20.00	
2:30	UP	alternatívne	28.65	50.00	124.27	20.00	
3:00	UP	alternatívne	27.56	50.00	43.44	20.00	
3:30	UP	alternatívne	29.18	50.00	8.57	20.00	
4:00	UP	alternatívne	29.20	50.00	11.85	20.00	
4:30	UP	alternatívne	28.82	50.00	6.53	20.00	
5:00	UP	alternatívne	29.11	50.00	4.40	20.00	
5:30	UP	alternatívne	29.33	50.00	4.40	20.00	
6:00	UP	alternatívne	30.99	50.00	2.40	20.00	
6:30	UP	alternatívne	30.83	50.00	20.97	20.00	
7:00	UP	alternatívne	28.42	50.00	5.96	20.00	
7:30	OST	alternatívne	-	-	-	-	
8:00	OST	-	-	-	-	-	
8:30	OST	-	-	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	-	
13:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
13:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
17:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
17:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
18:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
18:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
21:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
22:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
22:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
23:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
23:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 1001
 Strana : 8/11

Veličina	TOCr	TZLr	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	50.00	20.00	
EL(fosílné)		20.00	
I(%)	30	30	
PDH	30.56	18.86	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	64.380	55.460	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	14/100%	14/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	14	14	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	27.56	2.40	
Max PPH	35.74	124.27	

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 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

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

Veličina			NH3r		
Jednotka			mg/m³N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílne)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	Pozn.
0:30	UP	alternatívne	7.48	30.00	
1:00	UP	alternatívne	6.63	30.00	
1:30	UP	alternatívne	6.15	30.00	
2:00	UP	alternatívne	5.58	30.00	
2:30	UP	alternatívne	9.24	30.00	
3:00	UP	alternatívne	15.07	30.00	
3:30	UP	alternatívne	14.45	30.00	
4:00	UP	alternatívne	13.07	30.00	
4:30	UP	alternatívne	13.15	30.00	
5:00	UP	alternatívne	13.36	30.00	
5:30	UP	alternatívne	15.35	30.00	
6:00	UP	alternatívne	17.12	30.00	
6:30	UP	alternatívne	19.86	30.00	
7:00	UP	alternatívne	20.06	30.00	
7:30	OST	alternatívne	-	-	
8:00	OST	-	-	-	
8:30	OST	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	
13:00	NAB	fosílne	-	-	
13:30	NAB	fosílne	-	-	
14:00	NAB	fosílne	-	-	
14:30	NAB	fosílne	-	-	
15:00	NAB	fosílne	-	-	
15:30	NAB	fosílne	-	-	
16:00	NAB	fosílne	-	-	
16:30	NAB	alternatívne	-	-	
17:00	NAB	alternatívne	-	-	
17:30	NAB	alternatívne	-	-	
18:00	NAB	fosílne	-	-	
18:30	NAB	fosílne	-	-	
19:00	OST	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	
21:00	NAB	fosílne	-	-	
21:30	NAB	fosílne	-	-	
22:00	NAB	fosílne	-	-	
22:30	NAB	fosílne	-	-	
23:00	NAB	fosílne	-	-	
23:30	NAB	alternatívne	-	-	
24:00	NAB	alternatívne	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 09.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 16hod 11min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 10.03.2026

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 1001
 Strana : 10/11

Veličina	NH3r	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00	
EL(fosílna)	30.00	
I(%)	40	
PDH	12.61	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	27.620	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	14/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	14	
n neplatných PPH	0	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	
Min PPH	5.58	
Max PPH	20.06	

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

.....

.....

.....

Prípadev protokol zo dňa 09.03.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	16hod 11min	Kód:	1001
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	11/11
Tlačené dňa:	10.03.2026		

```

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:23:55 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:26:05 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:01:45 1 - ustálená prevádzka ---bol zastavený
07:01:45 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
07:03:00 1 - Zmena stavu zdroja: Ustálená prevádzka--->Dobeh prevádzky - 00000000
07:04:15 1 - alternatívne palivá ---bol zastavený
07:04:15 1 -
07:05:00 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
07:05:00 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
07:05:00 1 - fosilne palivá ---bol zastavený
07:05:00 1 -
07:06:00 1 - Zmena stavu zdroja: Dobeh prevádzky--->Odstavená prevádzka - 00000000
07:48:50 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:05:25 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:24:05 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:24:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:26:05 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
09:26:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
12:29:25 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
12:29:25 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
12:29:25 1 - fosilne palivá ---bol spustený
12:29:30 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
12:29:30 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
12:29:30 1 - fosilne palivá ---bol zastavený
12:34:30 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
12:34:30 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
12:34:30 1 - fosilne palivá ---bol spustený
12:36:00 1 - Zmena stavu zdroja: Odstavená prevádzka--->Nábeh prevádzky - 00000000
12:36:05 1 -
13:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:24:00 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:26:05 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
15:57:05 1 - alternatívne palivá ---bol spustený
15:57:05 1 - alternatívne
17:23:50 1 - alternatívne palivá ---bol zastavený
17:23:50 1 -
17:24:05 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
18:24:35 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
18:24:35 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
18:24:35 1 - fosilne palivá ---bol zastavený
18:24:35 1 -
18:26:00 1 - Zmena stavu zdroja: Nábeh prevádzky--->Odstavená prevádzka - 00000000
18:57:50 1 - H2 20% DMV ---bol zastavený
18:57:50 1 - H2 porucha ---bol zastavený
18:58:05 1 - H2 20% DMV ---bol spustený
18:58:05 1 - H2 porucha ---bol spustený
19:49:00 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:05:10 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
20:43:35 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
20:43:35 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
20:43:35 1 - fosilne palivá ---bol spustený
20:45:00 1 - Zmena stavu zdroja: Odstavená prevádzka--->Nábeh prevádzky - 00000000
20:45:05 1 -
21:24:00 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:24:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:26:00 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
21:26:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
23:01:05 1 - alternatívne palivá ---bol spustený
23:01:05 1 - alternatívne

```

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