Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	1/11

Veličina			**O2**	**ObPr**	**TEMP**	**PRES**	
Jednotka			%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)							
EL(fosílne)							
I(%)							
Čas	**Stav**	**Palivo**	PPH	PPH	PPH	PPH	Pozn.
0:30	OST	-	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	-	
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	OST	-	-	-	-	-	
13:30	OST	-	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	2/11

Veličina	**O2**	**ObPr**	**TEMP**	**PRES**	
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílne)					
I(%)					Pozn.
PDH					
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	0	0	0	0	
n neplatných PPH	0	0	0	0	
n nahradených PPH	0	0	0	0	
podiel F PPH pri UP					
Min PPH					
Max PPH					

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 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	3/11

Veličina			**H2O**	**COr**		
Jednotka			%	mg/m^{3}N		
EL(alternatívne)						
EL(fosílne)						
I(%)				10		
Čas	**Stav**	**Palivo**	PPH	PPH	EL	Pozn.
0:30	OST	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	
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	OST	-	-	-	-	
13:30	OST	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	4/11

Veličina	**H2O**	**COr**	
Jednotka	%	mg/m^{3}N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílne)			
I(%)		10	Pozn.
PDH		-	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		0.000	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	0	0	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP			
Min PPH			
Max PPH			

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 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	5/11

Veličina			**NOxr**		**SO2r**		
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	Pozn.
0:30	OST	-	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	-	
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	OST	-	-	-	-	-	
13:30	OST	-	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	6/11

Veličina	**NOxr**	**SO2r**	
Jednotka	mg/m^{3}N	mg/m^{3}N	
EL(alternatívne)	500.00	50.00	
EL(fosílne)	500.00	300.00	
I(%)	20	20	Pozn.
PDH	-	-	
EL (PDH)	-	-	
MZLd < EL v kg	0.000	0.000	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	0	0	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP			
Min PPH			
Max PPH			

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 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	7/11

Veličina			**TOCr**		**TZLr**		
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	Pozn.
0:30	OST	-	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	-	
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	OST	-	-	-	-	-	
13:30	OST	-	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	8/11

Veličina	**TOCr**	**TZLr**	
Jednotka	mg/m^{3}N	mg/m^{3}N	
EL(alternatívne)	50.00	20.00	
EL(fosílne)		20.00	
I(%)	30	30	Pozn.
PDH	-	-	
EL (PDH)	-	-	
MZLd < EL v kg	0.000	0.000	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	0	0	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP			
Min PPH			
Max PPH			

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 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	9/11

Veličina			**NH3r**		
Jednotka			mg/m^{3}N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílne)			30.00		
I(%)			40		
Čas	**Stav**	**Palivo**	PPH	EL	Pozn.
0:30	OST	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	
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	OST	-	-	-	
13:30	OST	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	10/11

Veličina	**NH3r**	
Jednotka	mg/m^{3}N	
EL(alternatívne)	30.00	
EL(fosílne)	30.00	
I(%)	40	Pozn.
PDH	-	
EL (PDH)	-	
MZLd < EL v kg	0.000	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	0	
n neplatných PPH	0	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP		
Min PPH		
Max PPH		

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

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

Prípadový protokol zo dňa 12.02.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	**Zdroj:**	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	0hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	**Kód:**	1001
Tlačené dňa:	13.02.2026	**Strana :**	11/11

00:00:00	1 - Registrácia zdroja: meno=ladceII_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:25:25	1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:27:25	1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:22:50	1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:24:55	1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:25:30	1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:27:30	1 - TZL kontrola ---bol zastavený
09:22:55	1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:24:55	1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
09:25:25	1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:27:30	1 - TZL kontrola ---bol zastavený
13:25:25	1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:27:25	1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:22:50	1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:24:50	1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:25:30	1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:27:30	1 - TZL kontrola ---bol zastavený
21:23:00	1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:25:00	1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
21:25:25	1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:27:25	1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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