

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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	OKA	alternatívne	12.06	227692.30	110.52	980.68	
1:00	OKA	alternatívne	11.94	229063.44	111.57	979.98	
1:30	OKA	alternatívne	12.00	234016.00	109.40	979.61	
2:00	UP	alternatívne	11.86	230006.45	109.85	979.91	
2:30	UP	alternatívne	11.34	240925.34	110.03	980.11	
3:00	UP	alternatívne	11.41	249626.23	109.86	979.99	
3:30	UP	alternatívne	11.34	256727.59	109.78	979.93	
4:00	UP	alternatívne	11.33	254413.05	109.54	979.88	
4:30	UP	alternatívne	11.34	249940.08	109.25	979.82	
5:00	UP	alternatívne	11.23	258633.13	109.93	980.17	
5:30	UP	alternatívne	11.14	263858.50	109.95	980.38	
6:00	UP	alternatívne	11.05	265092.03	109.62	980.55	
6:30	UP	alternatívne	11.27	267805.59	109.81	980.68	
7:00	UP	alternatívne	11.40	267162.75	112.64	980.76	
7:30	UP	alternatívne	10.54	254135.56	109.53	980.64	
8:00	UP	alternatívne	11.15	259405.05	110.72	980.79	
8:30	UP	alternatívne	11.12	270358.31	113.13	980.99	
9:00	UP	alternatívne	11.23	257914.02	112.72	980.90	
9:30	UP	alternatívne	11.39	243975.55	112.57	980.58	
10:00	OKA	alternatívne	11.66	235731.92	109.96	980.79	
10:30	OKA	alternatívne	11.56	228296.88	112.20	980.54	
11:00	OKA	alternatívne	11.58	230007.11	115.08	980.50	
11:30	UP	alternatívne	11.36	228660.27	112.94	980.20	
12:00	UP	alternatívne	11.29	228530.78	112.06	980.12	
12:30	UP	alternatívne	11.12	223920.69	110.23	979.86	
13:00	UP	alternatívne	11.29	233651.73	109.79	979.12	
13:30	UP	alternatívne	11.14	228363.16	109.73	978.61	
14:00	UP	alternatívne	11.27	228956.41	109.30	978.69	
14:30	UP	alternatívne	11.21	233009.78	109.58	978.51	
15:00	UP	alternatívne	11.16	234457.17	109.29	978.45	
15:30	UP	alternatívne	9.94	216610.69	107.86	978.21	
16:00	UP	alternatívne	10.87	245748.80	108.99	978.49	
16:30	UP	alternatívne	10.55	239722.39	108.70	978.41	
17:00	UP	alternatívne	10.78	223909.19	108.41	978.20	
17:30	UP	alternatívne	10.66	224265.22	108.84	978.15	
18:00	UP	alternatívne	10.63	230566.92	109.19	978.05	
18:30	UP	alternatívne	10.58	231456.94	109.52	978.00	
19:00	UP	alternatívne	10.62	231090.22	109.14	977.54	
19:30	UP	alternatívne	10.60	233889.47	108.91	977.41	
20:00	UP	alternatívne	10.65	231837.00	109.44	977.46	
20:30	UP	alternatívne	10.52	231747.44	109.60	977.24	
21:00	UP	alternatívne	10.64	234494.17	109.25	976.93	
21:30	UP	alternatívne	10.63	229776.66	109.56	976.83	
22:00	UP	alternatívne	10.53	231575.77	109.27	976.50	
22:30	UP	alternatívne	10.74	231970.20	108.66	976.26	
23:00	UP	alternatívne	10.41	224051.55	108.21	976.46	
23:30	UP	alternatívne	10.93	234870.52	110.11	976.10	
24:00	UP	alternatívne	10.72	231438.16	110.53	976.21	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 1001
 Strana : 2/11

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílna)					
I(%)					
PDH	10.98	240203.58	109.91	978.86	
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	42	42	42	42	
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	9.94	216610.69	107.86	976.10	
Max PPH	11.86	270358.31	113.13	980.99	

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 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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	OKA	alternatívne	11.85	-	-	
1:00	OKA	alternatívne	12.05	-	-	
1:30	OKA	alternatívne	11.71	-	-	
2:00	UP	alternatívne	11.53	203.99	-	
2:30	UP	alternatívne	11.86	273.98	-	
3:00	UP	alternatívne	11.83	217.34	-	
3:30	UP	alternatívne	11.82	164.36	-	
4:00	UP	alternatívne	11.84	207.53	-	
4:30	UP	alternatívne	11.89	281.44	-	
5:00	UP	alternatívne	11.97	278.68	-	
5:30	UP	alternatívne	12.34	282.82	-	
6:00	UP	alternatívne	12.39	298.42	-	
6:30	UP	alternatívne	12.29	251.79	-	
7:00	UP	alternatívne	12.21	242.08	-	
7:30	UP	alternatívne	12.62	327.35	-	
8:00	UP	alternatívne	12.34	273.43	-	
8:30	UP	alternatívne	11.87	352.54	-	
9:00	UP	alternatívne	11.80	260.25	-	
9:30	UP	alternatívne	11.50	247.97	-	
10:00	OKA	alternatívne	11.38	-	-	
10:30	OKA	alternatívne	11.42	-	-	
11:00	OKA	alternatívne	11.50	-	-	
11:30	UP	alternatívne	11.48	674.58	-	
12:00	UP	alternatívne	11.38	758.01	-	
12:30	UP	alternatívne	11.57	999.88	-	
13:00	UP	alternatívne	11.65	905.12	-	
13:30	UP	alternatívne	11.75	730.30	-	
14:00	UP	alternatívne	11.63	639.56	-	
14:30	UP	alternatívne	11.45	723.32	-	
15:00	UP	alternatívne	11.27	847.33	-	
15:30	UP	alternatívne	11.95	985.58	-	
16:00	UP	alternatívne	11.68	637.32	-	
16:30	UP	alternatívne	11.76	793.10	-	
17:00	UP	alternatívne	11.54	961.27	-	
17:30	UP	alternatívne	11.50	1052.06	-	
18:00	UP	alternatívne	11.72	883.65	-	
18:30	UP	alternatívne	11.86	1062.25	-	
19:00	UP	alternatívne	11.99	915.32	-	
19:30	UP	alternatívne	11.81	1072.74	-	
20:00	UP	alternatívne	11.79	1110.05	-	
20:30	UP	alternatívne	11.77	1252.13	-	
21:00	UP	alternatívne	11.79	1090.53	-	
21:30	UP	alternatívne	12.10	1152.86	-	
22:00	UP	alternatívne	12.12	1222.40	-	
22:30	UP	alternatívne	12.05	997.59	-	
23:00	UP	alternatívne	12.00	1309.94	-	
23:30	UP	alternatívne	11.59	1382.93	-	
24:00	UP	alternatívne	11.69	1208.36	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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	11.83	703.15	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		3329.590	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		42/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	42	42	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	11.27	164.36	
Max PPH	12.62	1382.93	

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 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
1:00	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
1:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
2:00	UP	alternatívne	454.61	500.00	6.39	50.00	
2:30	UP	alternatívne	474.90	500.00	6.29	50.00	
3:00	UP	alternatívne	446.08	500.00	6.06	50.00	
3:30	UP	alternatívne	437.41	500.00	5.91	50.00	
4:00	UP	alternatívne	416.84	500.00	6.05	50.00	
4:30	UP	alternatívne	396.31	500.00	6.14	50.00	
5:00	UP	alternatívne	385.36	500.00	6.19	50.00	
5:30	UP	alternatívne	397.77	500.00	5.89	50.00	
6:00	UP	alternatívne	367.79	500.00	6.28	50.00	
6:30	UP	alternatívne	375.14	500.00	6.08	50.00	
7:00	UP	alternatívne	355.29	500.00	6.40	50.00	
7:30	UP	alternatívne	315.53	500.00	6.04	50.00	
8:00	UP	alternatívne	392.74	500.00	5.97	50.00	
8:30	UP	alternatívne	421.90	500.00	6.13	50.00	
9:00	UP	alternatívne	403.13	500.00	5.56	50.00	
9:30	UP	alternatívne	413.83	500.00	5.54	50.00	
10:00	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
10:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
11:00	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
11:30	UP	alternatívne	391.15	500.00	5.97	50.00	
12:00	UP	alternatívne	426.85	500.00	5.99	50.00	
12:30	UP	alternatívne	360.41	500.00	5.98	50.00	
13:00	UP	alternatívne	430.93	500.00	6.19	50.00	
13:30	UP	alternatívne	372.26	500.00	6.02	50.00	
14:00	UP	alternatívne	403.87	500.00	5.86	50.00	
14:30	UP	alternatívne	408.30	500.00	5.63	50.00	
15:00	UP	alternatívne	379.66	500.00	5.68	50.00	
15:30	UP	alternatívne	264.53	500.00	5.68	50.00	
16:00	UP	alternatívne	333.49	500.00	5.83	50.00	
16:30	UP	alternatívne	289.41	500.00	5.81	50.00	
17:00	UP	alternatívne	320.29	500.00	6.05	50.00	
17:30	UP	alternatívne	289.59	500.00	5.90	50.00	
18:00	UP	alternatívne	300.13	500.00	5.96	50.00	
18:30	UP	alternatívne	289.51	500.00	6.11	50.00	
19:00	UP	alternatívne	278.76	500.00	6.06	50.00	
19:30	UP	alternatívne	280.61	500.00	6.11	50.00	
20:00	UP	alternatívne	279.64	500.00	5.99	50.00	
20:30	UP	alternatívne	263.24	500.00	6.89	50.00	
21:00	UP	alternatívne	279.02	500.00	6.58	50.00	
21:30	UP	alternatívne	287.44	500.00	6.46	50.00	
22:00	UP	alternatívne	276.48	500.00	6.52	50.00	
22:30	UP	alternatívne	278.72	500.00	6.58	50.00	
23:00	UP	alternatívne	275.31	500.00	6.51	50.00	
23:30	UP	alternatívne	276.00	500.00	6.60	50.00	
24:00	UP	alternatívne	279.62	500.00	6.63	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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	351.66	6.11	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	1883.860	31.520	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	42/100%	42/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	42	42	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	263.24	5.54	
Max PPH	474.90	6.89	

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 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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

Veličina			TOCr		TZLr		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			50.00		20.00		
EL(fosílna)					20.00		
I(%)			30		30		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
1:00	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
1:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
2:00	UP	alternatívne	10.61	50.00	19.35	20.00	
2:30	UP	alternatívne	11.90	50.00	32.27	20.00	
3:00	UP	alternatívne	10.26	50.00	13.49	20.00	
3:30	UP	alternatívne	10.21	50.00	8.26	20.00	
4:00	UP	alternatívne	10.34	50.00	10.38	20.00	
4:30	UP	alternatívne	10.94	50.00	17.15	20.00	
5:00	UP	alternatívne	11.54	50.00	25.61	20.00	
5:30	UP	alternatívne	10.94	50.00	26.95	20.00	
6:00	UP	alternatívne	11.54	50.00	23.28	20.00	
6:30	UP	alternatívne	10.47	50.00	13.33	20.00	
7:00	UP	alternatívne	10.33	50.00	25.08	20.00	
7:30	UP	alternatívne	10.31	50.00	23.43	20.00	
8:00	UP	alternatívne	11.22	50.00	20.71	20.00	
8:30	UP	alternatívne	11.19	50.00	26.05	20.00	
9:00	UP	alternatívne	10.05	50.00	43.60	20.00	
9:30	UP	alternatívne	9.46	50.00	35.41	20.00	
10:00	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
10:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
11:00	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
11:30	UP	alternatívne	13.55	50.00	19.56	20.00	
12:00	UP	alternatívne	14.96	50.00	28.74	20.00	
12:30	UP	alternatívne	20.72	50.00	7.44	20.00	
13:00	UP	alternatívne	20.81	50.00	11.12	20.00	
13:30	UP	alternatívne	21.09	50.00	8.59	20.00	
14:00	UP	alternatívne	13.38	50.00	6.71	20.00	
14:30	UP	alternatívne	14.48	50.00	6.56	20.00	
15:00	UP	alternatívne	14.10	50.00	10.22	20.00	
15:30	UP	alternatívne	18.75	50.00	7.46	20.00	
16:00	UP	alternatívne	14.99	50.00	5.71	20.00	
16:30	UP	alternatívne	16.72	50.00	2.43	20.00	
17:00	UP	alternatívne	15.90	50.00	2.84	20.00	
17:30	UP	alternatívne	19.37	50.00	2.93	20.00	
18:00	UP	alternatívne	19.14	50.00	3.63	20.00	
18:30	UP	alternatívne	31.30	50.00	3.45	20.00	
19:00	UP	alternatívne	28.26	50.00	8.83	20.00	
19:30	UP	alternatívne	30.13	50.00	12.11	20.00	
20:00	UP	alternatívne	30.45	50.00	8.16	20.00	
20:30	UP	alternatívne	40.58	50.00	5.14	20.00	
21:00	UP	alternatívne	28.92	50.00	5.42	20.00	
21:30	UP	alternatívne	33.94	50.00	11.59	20.00	
22:00	UP	alternatívne	38.48	50.00	7.93	20.00	
22:30	UP	alternatívne	24.73	50.00	7.63	20.00	
23:00	UP	alternatívne	33.81	50.00	13.56	20.00	
23:30	UP	alternatívne	30.95	50.00	15.78	20.00	
24:00	UP	alternatívne	28.27	50.00	16.56	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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	18.79	14.39	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	91.910	96.160	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	42/100%	42/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	42	42	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	9.46	2.43	
Max PPH	40.58	43.60	

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 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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

Veličina			NH3r		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílna)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	
0:30	OKA	alternatívne	-	-	
1:00	OKA	alternatívne	-	-	
1:30	OKA	alternatívne	-	-	
2:00	UP	alternatívne	8.14	30.00	
2:30	UP	alternatívne	9.01	30.00	
3:00	UP	alternatívne	9.59	30.00	
3:30	UP	alternatívne	10.17	30.00	
4:00	UP	alternatívne	10.45	30.00	
4:30	UP	alternatívne	10.66	30.00	
5:00	UP	alternatívne	10.73	30.00	
5:30	UP	alternatívne	12.69	30.00	
6:00	UP	alternatívne	13.83	30.00	
6:30	UP	alternatívne	15.08	30.00	
7:00	UP	alternatívne	16.12	30.00	
7:30	UP	alternatívne	13.36	30.00	
8:00	UP	alternatívne	11.77	30.00	
8:30	UP	alternatívne	11.44	30.00	
9:00	UP	alternatívne	9.31	30.00	
9:30	UP	alternatívne	7.24	30.00	
10:00	OKA	alternatívne	-	-	
10:30	OKA	alternatívne	-	-	
11:00	OKA	alternatívne	-	-	
11:30	UP	alternatívne	10.72	30.00	
12:00	UP	alternatívne	11.65	30.00	
12:30	UP	alternatívne	14.23	30.00	
13:00	UP	alternatívne	16.03	30.00	
13:30	UP	alternatívne	17.39	30.00	
14:00	UP	alternatívne	16.35	30.00	
14:30	UP	alternatívne	14.63	30.00	
15:00	UP	alternatívne	14.44	30.00	
15:30	UP	alternatívne	14.77	30.00	
16:00	UP	alternatívne	16.09	30.00	
16:30	UP	alternatívne	15.69	30.00	
17:00	UP	alternatívne	15.80	30.00	
17:30	UP	alternatívne	15.63	30.00	
18:00	UP	alternatívne	15.07	30.00	
18:30	UP	alternatívne	16.29	30.00	
19:00	UP	alternatívne	17.65	30.00	
19:30	UP	alternatívne	17.33	30.00	
20:00	UP	alternatívne	16.62	30.00	
20:30	UP	alternatívne	20.98	30.00	
21:00	UP	alternatívne	17.84	30.00	
21:30	UP	alternatívne	19.85	30.00	
22:00	UP	alternatívne	20.59	30.00	
22:30	UP	alternatívne	20.01	30.00	
23:00	UP	alternatívne	18.84	30.00	
23:30	UP	alternatívne	17.35	30.00	
24:00	UP	alternatívne	15.52	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 07.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 08.01.2026

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	14.45	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	69.910	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	42/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	42	
n neplatných PPH	0	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	
Min PPH	7.24	
Max PPH	20.98	

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

.....

.....

.....

Prípadevý protokol zo dňa 07.01.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	08.01.2026	Strana :	11/11

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:26:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:28:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
01:32:50 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
01:32:50 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
01:34:00 1 - Zmena stavu zdroja: Dobeh prevádzky--->Ustálená prevádzka - 00000000
03:20:15 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:22:15 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:52:20 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:08:35 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:20:10 1 - ustálená prevádzka ---bol zastavený
09:20:10 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
09:20:15 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:22:00 1 - Zmena stavu zdroja: Ustálená prevádzka--->Dobeh prevádzky - 00000000
09:22:20 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
09:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
11:10:00 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
11:10:00 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
11:11:00 1 - Zmena stavu zdroja: Dobeh prevádzky--->Ustálená prevádzka - 00000000
13:26:20 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:28:20 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:20:20 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:22:20 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:52:35 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:08:25 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
21:20:15 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:22:25 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
21:26:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:28:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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