

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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	12.10	244951.00	112.77	967.23	
1:00	OKA	alternatívne	11.64	249743.64	113.36	967.18	
1:30	UP	alternatívne	11.49	250682.06	112.89	967.20	
2:00	UP	alternatívne	11.44	246870.95	113.63	967.37	
2:30	UP	alternatívne	11.46	247172.98	112.96	967.14	
3:00	UP	alternatívne	11.28	251330.22	113.45	967.14	
3:30	UP	alternatívne	11.27	250575.69	113.13	967.35	
4:00	UP	alternatívne	11.42	241001.02	113.00	967.33	
4:30	UP	alternatívne	11.36	245088.20	112.82	967.36	
5:00	UP	alternatívne	11.36	250884.03	112.75	967.67	
5:30	UP	alternatívne	11.16	245587.45	113.12	967.88	
6:00	UP	alternatívne	11.25	256253.28	112.04	967.89	
6:30	UP	alternatívne	11.59	243711.73	112.00	967.88	
7:00	UP	alternatívne	10.61	234349.84	110.40	967.90	
7:30	UP	alternatívne	10.56	223728.00	110.99	968.11	
8:00	UP	alternatívne	11.27	253970.58	112.30	968.38	
8:30	UP	alternatívne	11.06	266175.31	112.71	968.53	
9:00	UP	alternatívne	11.24	270842.44	112.60	968.81	
9:30	UP	alternatívne	11.88	270417.34	112.87	968.88	
10:00	UP	alternatívne	11.70	273296.22	113.21	969.01	
10:30	UP	alternatívne	11.21	268675.91	113.07	968.98	
11:00	UP	alternatívne	10.88	269406.28	113.55	968.88	
11:30	UP	alternatívne	10.93	273899.59	112.94	968.67	
12:00	UP	alternatívne	11.06	268157.56	112.77	968.57	
12:30	UP	alternatívne	10.87	270604.09	113.56	968.55	
13:00	UP	alternatívne	11.38	265918.13	112.90	968.82	
13:30	UP	alternatívne	11.21	270992.19	112.81	968.68	
14:00	UP	alternatívne	11.31	272828.84	111.96	968.91	
14:30	UP	alternatívne	11.29	271132.44	112.08	969.31	
15:00	UP	alternatívne	10.57	246370.30	109.72	969.62	
15:30	UP	alternatívne	11.30	263413.25	110.93	970.26	
16:00	UP	alternatívne	11.29	269963.63	110.44	970.71	
16:30	UP	alternatívne	11.36	266600.00	110.38	971.38	
17:00	UP	alternatívne	11.31	255880.16	112.40	971.88	
17:30	OKA	alternatívne	12.28	249703.08	120.63	972.22	
18:00	UP	alternatívne	11.39	260239.00	111.37	973.18	
18:30	UP	alternatívne	11.16	264685.66	112.70	973.75	
19:00	UP	alternatívne	11.41	261111.44	112.66	974.21	
19:30	UP	alternatívne	11.38	258511.95	112.44	974.80	
20:00	UP	alternatívne	11.36	257987.23	112.77	975.31	
20:30	UP	alternatívne	11.21	266064.50	112.35	975.88	
21:00	UP	alternatívne	11.39	260066.50	110.62	976.22	
21:30	UP	alternatívne	11.27	262476.81	111.16	976.54	
22:00	UP	alternatívne	11.26	258586.77	110.82	976.86	
22:30	UP	alternatívne	11.28	263483.91	110.68	977.33	
23:00	UP	alternatívne	11.13	257275.84	109.86	977.47	
23:30	UP	alternatívne	10.89	239178.28	107.12	977.38	
24:00	UP	alternatívne	11.49	245230.19	110.42	977.47	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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	11.24	258015.06	112.03	970.70	
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	45	45	45	45	
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	10.56	223728.00	107.12	967.14	
Max PPH	11.88	273899.59	113.63	977.47	

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 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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

Veličina			H2O	CO _r		Pozn.
Jednotka			%	mg/m³N		
EL(alternatívne)						
EL(fosílné)						
I(%)				10		
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	EL	
0:30	OKA	alternatívne	11.52	-	-	
1:00	OKA	alternatívne	11.64	-	-	
1:30	UP	alternatívne	11.68	519.92	-	
2:00	UP	alternatívne	11.47	746.28	-	
2:30	UP	alternatívne	11.44	691.64	-	
3:00	UP	alternatívne	11.55	615.70	-	
3:30	UP	alternatívne	11.66	543.80	-	
4:00	UP	alternatívne	11.69	471.10	-	
4:30	UP	alternatívne	11.69	554.23	-	
5:00	UP	alternatívne	11.69	542.37	-	
5:30	UP	alternatívne	12.00	646.95	-	
6:00	UP	alternatívne	12.20	535.16	-	
6:30	UP	alternatívne	12.01	274.53	-	
7:00	UP	alternatívne	12.35	491.06	-	
7:30	UP	alternatívne	12.54	562.93	-	
8:00	UP	alternatívne	12.23	438.12	-	
8:30	UP	alternatívne	12.16	654.49	-	
9:00	UP	alternatívne	12.15	495.21	-	
9:30	UP	alternatívne	11.86	282.39	-	
10:00	UP	alternatívne	11.84	377.30	-	
10:30	UP	alternatívne	11.92	566.17	-	
11:00	UP	alternatívne	12.16	638.82	-	
11:30	UP	alternatívne	12.25	515.60	-	
12:00	UP	alternatívne	12.18	502.07	-	
12:30	UP	alternatívne	12.41	473.34	-	
13:00	UP	alternatívne	12.30	334.88	-	
13:30	UP	alternatívne	12.23	496.00	-	
14:00	UP	alternatívne	12.33	530.02	-	
14:30	UP	alternatívne	12.46	455.01	-	
15:00	UP	alternatívne	12.76	559.60	-	
15:30	UP	alternatívne	12.45	399.99	-	
16:00	UP	alternatívne	12.42	548.83	-	
16:30	UP	alternatívne	12.39	556.55	-	
17:00	UP	alternatívne	12.22	507.14	-	
17:30	OKA	alternatívne	11.61	-	-	
18:00	UP	alternatívne	12.35	522.63	-	
18:30	UP	alternatívne	12.22	747.65	-	
19:00	UP	alternatívne	12.13	729.87	-	
19:30	UP	alternatívne	12.02	838.94	-	
20:00	UP	alternatívne	11.83	559.84	-	
20:30	UP	alternatívne	11.47	722.73	-	
21:00	UP	alternatívne	11.65	550.73	-	
21:30	UP	alternatívne	11.98	512.35	-	
22:00	UP	alternatívne	12.12	415.57	-	
22:30	UP	alternatívne	12.13	493.42	-	
23:00	UP	alternatívne	12.11	500.45	-	
23:30	UP	alternatívne	12.21	379.25	-	
24:00	UP	alternatívne	11.58	542.69	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	11.01.2026	Strana :	4/11

Veličina	H ₂ O	CO _r	Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílna)			
I(%)		10	
PDH	12.06	534.30	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		2808.710	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		45/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	45	45	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	11.44	274.53	
Max PPH	12.76	838.94	

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 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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

Veličina			NOx _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		
l(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
1:00	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
1:30	UP	alternatívne	427.21	500.00	7.55	50.00	
2:00	UP	alternatívne	409.25	500.00	7.62	50.00	
2:30	UP	alternatívne	408.88	500.00	7.64	50.00	
3:00	UP	alternatívne	400.05	500.00	7.46	50.00	
3:30	UP	alternatívne	442.10	500.00	7.28	50.00	
4:00	UP	alternatívne	451.31	500.00	7.51	50.00	
4:30	UP	alternatívne	432.14	500.00	7.73	50.00	
5:00	UP	alternatívne	416.09	500.00	7.71	50.00	
5:30	UP	alternatívne	387.67	500.00	7.67	50.00	
6:00	UP	alternatívne	410.94	500.00	7.77	50.00	
6:30	UP	alternatívne	458.58	500.00	7.91	50.00	
7:00	UP	alternatívne	369.75	500.00	7.52	50.00	
7:30	UP	alternatívne	325.75	500.00	7.96	50.00	
8:00	UP	alternatívne	373.81	500.00	7.65	50.00	
8:30	UP	alternatívne	352.38	500.00	8.10	50.00	
9:00	UP	alternatívne	398.38	500.00	8.35	50.00	
9:30	UP	alternatívne	483.55	500.00	8.60	50.00	
10:00	UP	alternatívne	396.52	500.00	8.55	50.00	
10:30	UP	alternatívne	345.65	500.00	8.32	50.00	
11:00	UP	alternatívne	318.57	500.00	7.80	50.00	
11:30	UP	alternatívne	340.68	500.00	8.03	50.00	
12:00	UP	alternatívne	385.35	500.00	7.95	50.00	
12:30	UP	alternatívne	379.90	500.00	7.85	50.00	
13:00	UP	alternatívne	445.61	500.00	7.88	50.00	
13:30	UP	alternatívne	430.20	500.00	7.93	50.00	
14:00	UP	alternatívne	405.30	500.00	7.39	50.00	
14:30	UP	alternatívne	367.82	500.00	7.20	50.00	
15:00	UP	alternatívne	358.60	500.00	7.40	50.00	
15:30	UP	alternatívne	374.80	500.00	7.44	50.00	
16:00	UP	alternatívne	386.94	500.00	7.56	50.00	
16:30	UP	alternatívne	408.56	500.00	8.08	50.00	
17:00	UP	alternatívne	411.06	500.00	7.81	50.00	
17:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
18:00	UP	alternatívne	364.14	500.00	8.14	50.00	
18:30	UP	alternatívne	365.85	500.00	7.67	50.00	
19:00	UP	alternatívne	415.74	500.00	7.01	50.00	
19:30	UP	alternatívne	426.71	500.00	6.92	50.00	
20:00	UP	alternatívne	420.42	500.00	7.30	50.00	
20:30	UP	alternatívne	387.29	500.00	6.64	50.00	
21:00	UP	alternatívne	395.26	500.00	6.32	50.00	
21:30	UP	alternatívne	396.08	500.00	6.31	50.00	
22:00	UP	alternatívne	402.74	500.00	6.34	50.00	
22:30	UP	alternatívne	407.79	500.00	6.20	50.00	
23:00	UP	alternatívne	394.22	500.00	6.13	50.00	
23:30	UP	alternatívne	376.03	500.00	6.08	50.00	
24:00	UP	alternatívne	365.95	500.00	6.03	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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	396.04	7.47	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	2173.430	40.900	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	45/100%	45/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	45	45	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	318.57	6.03	
Max PPH	483.55	8.60	

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 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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	UP	alternatívne	17.26	50.00	10.85	20.00	
2:00	UP	alternatívne	18.38	50.00	20.37	20.00	
2:30	UP	alternatívne	17.86	50.00	9.64	20.00	
3:00	UP	alternatívne	19.97	50.00	10.31	20.00	
3:30	UP	alternatívne	19.75	50.00	12.45	20.00	
4:00	UP	alternatívne	20.20	50.00	16.71	20.00	
4:30	UP	alternatívne	19.54	50.00	13.36	20.00	
5:00	UP	alternatívne	20.25	50.00	11.19	20.00	
5:30	UP	alternatívne	27.03	50.00	20.00	20.00	
6:00	UP	alternatívne	26.22	50.00	26.75	20.00	
6:30	UP	alternatívne	16.70	50.00	11.78	20.00	
7:00	UP	alternatívne	20.72	50.00	10.06	20.00	
7:30	UP	alternatívne	27.71	50.00	13.46	20.00	
8:00	UP	alternatívne	24.98	50.00	10.80	20.00	
8:30	UP	alternatívne	41.96	50.00	15.90	20.00	
9:00	UP	alternatívne	35.00	50.00	31.49	20.00	
9:30	UP	alternatívne	18.43	50.00	15.40	20.00	
10:00	UP	alternatívne	18.77	50.00	11.70	20.00	
10:30	UP	alternatívne	23.98	50.00	13.56	20.00	
11:00	UP	alternatívne	37.70	50.00	10.21	20.00	
11:30	UP	alternatívne	32.09	50.00	21.68	20.00	
12:00	UP	alternatívne	30.00	50.00	18.52	20.00	
12:30	UP	alternatívne	33.36	50.00	38.12	20.00	
13:00	UP	alternatívne	21.09	50.00	22.59	20.00	
13:30	UP	alternatívne	26.65	50.00	12.21	20.00	
14:00	UP	alternatívne	27.32	50.00	7.92	20.00	
14:30	UP	alternatívne	28.90	50.00	10.87	20.00	
15:00	UP	alternatívne	34.70	50.00	9.13	20.00	
15:30	UP	alternatívne	26.41	50.00	7.14	20.00	
16:00	UP	alternatívne	30.75	50.00	5.75	20.00	
16:30	UP	alternatívne	30.85	50.00	8.69	20.00	
17:00	UP	alternatívne	29.84	50.00	26.38	20.00	
17:30	OKA	alternatívne	-	-	-	-	
18:00	UP	alternatívne	26.52	50.00	8.29	20.00	
18:30	UP	alternatívne	34.30	50.00	12.16	20.00	
19:00	UP	alternatívne	25.58	50.00	14.74	20.00	
19:30	UP	alternatívne	41.82	50.00	63.64	20.00	
20:00	UP	alternatívne	17.55	50.00	19.17	20.00	
20:30	UP	alternatívne	17.32	50.00	14.41	20.00	
21:00	UP	alternatívne	16.30	50.00	13.05	20.00	
21:30	UP	alternatívne	19.55	50.00	7.71	20.00	
22:00	UP	alternatívne	19.29	50.00	3.75	20.00	
22:30	UP	alternatívne	20.19	50.00	5.47	20.00	
23:00	UP	alternatívne	22.71	50.00	10.69	20.00	
23:30	UP	alternatívne	19.02	50.00	19.37	20.00	
24:00	UP	alternatívne	15.91	50.00	11.36	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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	24.90	15.31	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	134.060	91.490	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	45/100%	45/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	45	45	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	15.91	3.75	
Max PPH	41.96	63.64	

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 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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	UP	alternatívne	14.63	30.00	
2:00	UP	alternatívne	16.04	30.00	
2:30	UP	alternatívne	15.95	30.00	
3:00	UP	alternatívne	14.64	30.00	
3:30	UP	alternatívne	14.03	30.00	
4:00	UP	alternatívne	14.28	30.00	
4:30	UP	alternatívne	13.66	30.00	
5:00	UP	alternatívne	13.60	30.00	
5:30	UP	alternatívne	15.44	30.00	
6:00	UP	alternatívne	18.70	30.00	
6:30	UP	alternatívne	18.16	30.00	
7:00	UP	alternatívne	16.59	30.00	
7:30	UP	alternatívne	19.64	30.00	
8:00	UP	alternatívne	20.71	30.00	
8:30	UP	alternatívne	21.10	30.00	
9:00	UP	alternatívne	20.00	30.00	
9:30	UP	alternatívne	18.18	30.00	
10:00	UP	alternatívne	17.72	30.00	
10:30	UP	alternatívne	16.46	30.00	
11:00	UP	alternatívne	18.84	30.00	
11:30	UP	alternatívne	20.67	30.00	
12:00	UP	alternatívne	17.53	30.00	
12:30	UP	alternatívne	18.26	30.00	
13:00	UP	alternatívne	19.76	30.00	
13:30	UP	alternatívne	18.45	30.00	
14:00	UP	alternatívne	19.03	30.00	
14:30	UP	alternatívne	20.68	30.00	
15:00	UP	alternatívne	19.81	30.00	
15:30	UP	alternatívne	21.98	30.00	
16:00	UP	alternatívne	20.51	30.00	
16:30	UP	alternatívne	20.20	30.00	
17:00	UP	alternatívne	20.47	30.00	
17:30	OKA	alternatívne	-	-	
18:00	UP	alternatívne	17.72	30.00	
18:30	UP	alternatívne	17.64	30.00	
19:00	UP	alternatívne	18.43	30.00	
19:30	UP	alternatívne	18.91	30.00	
20:00	UP	alternatívne	18.53	30.00	
20:30	UP	alternatívne	15.16	30.00	
21:00	UP	alternatívne	13.72	30.00	
21:30	UP	alternatívne	15.38	30.00	
22:00	UP	alternatívne	16.27	30.00	
22:30	UP	alternatívne	17.33	30.00	
23:00	UP	alternatívne	17.04	30.00	
23:30	UP	alternatívne	15.67	30.00	
24:00	UP	alternatívne	15.02	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2026

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	17.61	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	96.180	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	45/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	45	
n neplatných PPH	0	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	
Min PPH	13.60	
Max PPH	21.98	

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 10.01.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	11.01.2026	Strana :	11/11

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
00:44:20 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
00:44:20 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
00:46:00 1 - Zmena stavu zdroja: Dobeh prevádzky--->Ustálená prevádzka - 00000000
01:26:20 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:28:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:20:40 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:22:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:52:30 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:08:45 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:20:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:22:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
09:26:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:28:25 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
13:26:20 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:28:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:20:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:22:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
16:27:30 1 - H2 40% DMV ---bol spustený
16:27:35 1 - H2 40% DMV ---bol zastavený
16:57:00 1 - ustálená prevádzka ---bol zastavený
16:57:00 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
16:58:00 1 - Zmena stavu zdroja: Ustálená prevádzka--->Dobeh prevádzky - 00000000
17:26:20 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:28:20 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
17:29:50 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
17:29:50 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
17:31:00 1 - Zmena stavu zdroja: Dobeh prevádzky--->Ustálená prevádzka - 00000000
19:52:25 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:08:40 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
21:20:40 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:22:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
21:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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