

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
 Strana : 1/11

Veličina			O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka			%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)							
EL(fosílna)							
I(%)							
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	PPH	PPH	
0:30	UP	alternatívne	10.71	259322.50	115.33	988.12	
1:00	UP	alternatívne	10.77	263230.50	114.84	988.24	
1:30	UP	alternatívne	10.72	284365.53	115.56	988.39	
2:00	UP	alternatívne	10.93	288158.91	115.97	988.62	
2:30	UP	alternatívne	10.89	283581.94	117.73	988.77	
3:00	UP	alternatívne	10.89	288656.78	114.16	988.84	
3:30	UP	alternatívne	10.77	289544.84	114.00	988.79	
4:00	UP	alternatívne	10.66	280197.59	115.91	988.54	
4:30	UP	alternatívne	10.67	280113.06	116.60	988.42	
5:00	UP	alternatívne	10.65	278147.13	116.63	988.42	
5:30	UP	alternatívne	10.68	284077.19	116.03	988.40	
6:00	UP	alternatívne	10.62	284192.19	116.40	988.55	
6:30	UP	alternatívne	10.48	284525.81	116.79	988.52	
7:00	UP	alternatívne	9.86	259823.34	116.39	988.47	
7:30	UP	alternatívne	10.73	282844.91	119.83	988.46	
8:00	UP	alternatívne	10.82	295097.91	119.14	988.66	
8:30	UP	alternatívne	10.87	297883.22	123.37	988.66	
9:00	UP	alternatívne	10.92	293955.13	118.22	988.88	
9:30	UP	alternatívne	10.71	287117.59	118.23	988.88	
10:00	UP	alternatívne	10.94	285158.19	118.61	989.04	
10:30	UP	alternatívne	11.18	290293.06	117.20	989.16	
11:00	UP	alternatívne	11.09	285718.19	116.04	989.51	
11:30	UP	alternatívne	11.15	277492.19	119.48	990.37	
12:00	UP	alternatívne	10.95	279394.56	117.13	990.58	
12:30	UP	alternatívne	11.00	285303.06	120.21	990.59	
13:00	UP	alternatívne	10.95	285641.94	118.33	990.55	
13:30	UP	alternatívne	10.99	273576.41	118.35	990.55	
14:00	UP	alternatívne	11.09	263001.44	117.80	990.56	
14:30	UP	alternatívne	10.96	260766.30	118.63	990.67	
15:00	UP	alternatívne	10.70	261277.38	118.29	990.83	
15:30	UP	alternatívne	10.62	246536.73	117.22	990.68	
16:00	UP	alternatívne	11.08	270272.84	118.35	990.68	
16:30	UP	alternatívne	11.11	266508.59	118.80	990.92	
17:00	UP	alternatívne	11.11	270523.06	119.39	991.04	
17:30	UP	alternatívne	10.95	275607.13	119.46	991.39	
18:00	UP	alternatívne	10.94	278474.78	119.65	991.67	
18:30	UP	alternatívne	10.93	278291.31	119.07	991.80	
19:00	UP	alternatívne	10.83	285544.72	119.23	992.00	
19:30	UP	alternatívne	10.88	285863.47	119.15	992.13	
20:00	UP	alternatívne	10.93	284263.25	119.02	992.20	
20:30	UP	alternatívne	10.88	278203.13	118.96	992.34	
21:00	UP	alternatívne	10.85	273645.16	118.97	992.49	
21:30	UP	alternatívne	10.78	265645.09	118.89	992.40	
22:00	UP	alternatívne	10.88	276025.31	118.50	992.41	
22:30	UP	alternatívne	10.67	280294.25	115.93	992.35	
23:00	UP	alternatívne	10.16	258942.97	114.12	992.43	
23:30	UP	alternatívne	10.83	286714.91	116.41	992.78	
24:00	UP	alternatívne	10.68	283470.56	116.91	992.88	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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	10.82	278276.79	117.69	990.20	
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	48	48	48	48	
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	9.86	246536.73	114.00	988.12	
Max PPH	11.18	297883.22	123.37	992.88	

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 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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

Veličina			H2O	CO _r		Pozn.
Jednotka			%	mg/m³N		
EL(alternatívne)						
EL(fosilne)						
I(%)				10		
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	12.12	905.11	-	
1:00	UP	alternatívne	12.23	1232.42	-	
1:30	UP	alternatívne	12.56	1318.46	-	
2:00	UP	alternatívne	12.63	1272.22	-	
2:30	UP	alternatívne	12.81	935.61	-	
3:00	UP	alternatívne	12.73	1089.92	-	
3:30	UP	alternatívne	12.38	635.26	-	
4:00	UP	alternatívne	12.30	505.78	-	
4:30	UP	alternatívne	12.29	646.28	-	
5:00	UP	alternatívne	12.59	1382.48	-	
5:30	UP	alternatívne	12.86	1472.44	-	
6:00	UP	alternatívne	13.00	1745.94	-	
6:30	UP	alternatívne	13.12	1430.41	-	
7:00	UP	alternatívne	13.48	1319.68	-	
7:30	UP	alternatívne	12.97	1265.33	-	
8:00	UP	alternatívne	12.84	1225.94	-	
8:30	UP	alternatívne	12.60	1218.21	-	
9:00	UP	alternatívne	12.67	1248.45	-	
9:30	UP	alternatívne	12.63	1090.43	-	
10:00	UP	alternatívne	12.48	827.63	-	
10:30	UP	alternatívne	12.74	441.99	-	
11:00	UP	alternatívne	12.77	526.29	-	
11:30	UP	alternatívne	12.62	512.18	-	
12:00	UP	alternatívne	12.51	620.70	-	
12:30	UP	alternatívne	12.41	521.00	-	
13:00	UP	alternatívne	12.62	401.68	-	
13:30	UP	alternatívne	12.73	428.90	-	
14:00	UP	alternatívne	12.66	448.47	-	
14:30	UP	alternatívne	12.70	663.18	-	
15:00	UP	alternatívne	12.76	710.47	-	
15:30	UP	alternatívne	12.72	973.55	-	
16:00	UP	alternatívne	12.35	696.52	-	
16:30	UP	alternatívne	12.25	696.46	-	
17:00	UP	alternatívne	12.26	673.61	-	
17:30	UP	alternatívne	12.35	637.95	-	
18:00	UP	alternatívne	12.52	615.74	-	
18:30	UP	alternatívne	12.54	680.85	-	
19:00	UP	alternatívne	12.51	739.99	-	
19:30	UP	alternatívne	12.46	790.34	-	
20:00	UP	alternatívne	12.36	772.55	-	
20:30	UP	alternatívne	12.40	681.42	-	
21:00	UP	alternatívne	12.38	789.63	-	
21:30	UP	alternatívne	12.47	901.69	-	
22:00	UP	alternatívne	12.50	883.43	-	
22:30	UP	alternatívne	12.65	1006.46	-	
23:00	UP	alternatívne	12.91	1124.72	-	
23:30	UP	alternatívne	12.44	947.50	-	
24:00	UP	alternatívne	12.54	1053.99	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 16.01.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	17.01.2026	Strana :	4/11

Veličina	H2O	CO _r	Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílné)			
I(%)		10	
PDH	12.59	889.78	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		5534.840	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		48/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	48	48	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	12.12	401.68	
Max PPH	13.48	1745.94	

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 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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(fosilne)			500.00		300.00		
I(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	233.89	500.00	5.59	50.00	
1:00	UP	alternatívne	288.77	500.00	5.90	50.00	
1:30	UP	alternatívne	466.78	500.00	5.77	50.00	
2:00	UP	alternatívne	473.16	500.00	5.64	50.00	
2:30	UP	alternatívne	469.64	500.00	5.69	50.00	
3:00	UP	alternatívne	484.50	500.00	5.43	50.00	
3:30	UP	alternatívne	407.22	500.00	5.41	50.00	
4:00	UP	alternatívne	428.63	500.00	5.35	50.00	
4:30	UP	alternatívne	420.04	500.00	5.38	50.00	
5:00	UP	alternatívne	426.17	500.00	5.48	50.00	
5:30	UP	alternatívne	427.44	500.00	5.25	50.00	
6:00	UP	alternatívne	412.95	500.00	5.51	50.00	
6:30	UP	alternatívne	393.20	500.00	5.66	50.00	
7:00	UP	alternatívne	374.85	500.00	5.29	50.00	
7:30	UP	alternatívne	416.82	500.00	5.64	50.00	
8:00	UP	alternatívne	412.11	500.00	5.34	50.00	
8:30	UP	alternatívne	393.55	500.00	5.21	50.00	
9:00	UP	alternatívne	394.11	500.00	5.46	50.00	
9:30	UP	alternatívne	372.77	500.00	5.62	50.00	
10:00	UP	alternatívne	406.72	500.00	5.55	50.00	
10:30	UP	alternatívne	404.88	500.00	5.36	50.00	
11:00	UP	alternatívne	368.02	500.00	5.55	50.00	
11:30	UP	alternatívne	373.10	500.00	5.54	50.00	
12:00	UP	alternatívne	385.52	500.00	5.42	50.00	
12:30	UP	alternatívne	405.66	500.00	5.42	50.00	
13:00	UP	alternatívne	404.85	500.00	5.21	50.00	
13:30	UP	alternatívne	407.41	500.00	5.23	50.00	
14:00	UP	alternatívne	426.53	500.00	5.38	50.00	
14:30	UP	alternatívne	426.38	500.00	5.65	50.00	
15:00	UP	alternatívne	426.40	500.00	5.44	50.00	
15:30	UP	alternatívne	403.22	500.00	5.27	50.00	
16:00	UP	alternatívne	415.86	500.00	5.56	50.00	
16:30	UP	alternatívne	416.06	500.00	5.56	50.00	
17:00	UP	alternatívne	428.52	500.00	5.81	50.00	
17:30	UP	alternatívne	405.81	500.00	5.41	50.00	
18:00	UP	alternatívne	436.69	500.00	5.58	50.00	
18:30	UP	alternatívne	419.92	500.00	5.34	50.00	
19:00	UP	alternatívne	387.21	500.00	5.45	50.00	
19:30	UP	alternatívne	373.78	500.00	5.30	50.00	
20:00	UP	alternatívne	335.97	500.00	5.26	50.00	
20:30	UP	alternatívne	338.17	500.00	5.59	50.00	
21:00	UP	alternatívne	315.03	500.00	5.34	50.00	
21:30	UP	alternatívne	316.16	500.00	5.53	50.00	
22:00	UP	alternatívne	329.82	500.00	5.79	50.00	
22:30	UP	alternatívne	316.65	500.00	5.64	50.00	
23:00	UP	alternatívne	291.43	500.00	5.38	50.00	
23:30	UP	alternatívne	355.95	500.00	5.47	50.00	
24:00	UP	alternatívne	366.27	500.00	5.68	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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	391.35	5.49	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	2420.210	33.890	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	48/100%	48/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	48	48	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	233.89	5.21	
Max PPH	484.50	5.90	

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 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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

Veličina			TOCr		TZLr		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			50.00		20.00		
EL(fosilne)					20.00		
I(%)			30		30		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	32.53	50.00	5.42	20.00	
1:00	UP	alternatívne	40.95	50.00	4.92	20.00	
1:30	UP	alternatívne	37.58	50.00	8.21	20.00	
2:00	UP	alternatívne	22.61	50.00	9.77	20.00	
2:30	UP	alternatívne	20.02	50.00	13.66	20.00	
3:00	UP	alternatívne	12.71	50.00	10.39	20.00	
3:30	UP	alternatívne	10.26	50.00	8.90	20.00	
4:00	UP	alternatívne	10.39	50.00	14.69	20.00	
4:30	UP	alternatívne	11.50	50.00	10.86	20.00	
5:00	UP	alternatívne	39.95	50.00	7.69	20.00	
5:30	UP	alternatívne	26.08	50.00	5.70	20.00	
6:00	UP	alternatívne	35.32	50.00	6.50	20.00	
6:30	UP	alternatívne	35.50	50.00	5.56	20.00	
7:00	UP	alternatívne	25.59	50.00	12.56	20.00	
7:30	UP	alternatívne	32.45	50.00	16.03	20.00	
8:00	UP	alternatívne	17.39	50.00	17.70	20.00	
8:30	UP	alternatívne	25.25	50.00	40.82	20.00	
9:00	UP	alternatívne	18.20	50.00	14.39	20.00	
9:30	UP	alternatívne	27.49	50.00	13.91	20.00	
10:00	UP	alternatívne	14.88	50.00	19.16	20.00	
10:30	UP	alternatívne	10.17	50.00	11.55	20.00	
11:00	UP	alternatívne	12.24	50.00	9.23	20.00	
11:30	UP	alternatívne	10.87	50.00	16.92	20.00	
12:00	UP	alternatívne	21.08	50.00	9.78	20.00	
12:30	UP	alternatívne	12.78	50.00	22.01	20.00	
13:00	UP	alternatívne	10.30	50.00	10.64	20.00	
13:30	UP	alternatívne	12.15	50.00	10.41	20.00	
14:00	UP	alternatívne	12.26	50.00	6.19	20.00	
14:30	UP	alternatívne	23.81	50.00	6.90	20.00	
15:00	UP	alternatívne	18.68	50.00	8.87	20.00	
15:30	UP	alternatívne	18.42	50.00	13.26	20.00	
16:00	UP	alternatívne	14.57	50.00	13.38	20.00	
16:30	UP	alternatívne	14.53	50.00	16.55	20.00	
17:00	UP	alternatívne	13.39	50.00	18.92	20.00	
17:30	UP	alternatívne	15.74	50.00	22.65	20.00	
18:00	UP	alternatívne	13.07	50.00	17.38	20.00	
18:30	UP	alternatívne	12.49	50.00	15.10	20.00	
19:00	UP	alternatívne	17.82	50.00	15.32	20.00	
19:30	UP	alternatívne	22.93	50.00	23.94	20.00	
20:00	UP	alternatívne	19.89	50.00	30.89	20.00	
20:30	UP	alternatívne	13.64	50.00	18.12	20.00	
21:00	UP	alternatívne	20.62	50.00	15.98	20.00	
21:30	UP	alternatívne	25.36	50.00	12.84	20.00	
22:00	UP	alternatívne	19.08	50.00	11.73	20.00	
22:30	UP	alternatívne	30.32	50.00	3.19	20.00	
23:00	UP	alternatívne	38.17	50.00	4.47	20.00	
23:30	UP	alternatívne	21.61	50.00	7.33	20.00	
24:00	UP	alternatívne	25.35	50.00	9.07	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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	20.79	13.11	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	129.010	81.040	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	48/100%	48/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	48	48	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	10.17	3.19	
Max PPH	40.95	40.82	

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 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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

Veličina			NH3r		
Jednotka			mg/m³N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílna)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	Pozn.
0:30	UP	alternatívne	20.98	30.00	
1:00	UP	alternatívne	20.15	30.00	
1:30	UP	alternatívne	18.38	30.00	
2:00	UP	alternatívne	15.67	30.00	
2:30	UP	alternatívne	15.34	30.00	
3:00	UP	alternatívne	12.44	30.00	
3:30	UP	alternatívne	9.82	30.00	
4:00	UP	alternatívne	8.76	30.00	
4:30	UP	alternatívne	10.39	30.00	
5:00	UP	alternatívne	12.68	30.00	
5:30	UP	alternatívne	14.27	30.00	
6:00	UP	alternatívne	14.22	30.00	
6:30	UP	alternatívne	14.98	30.00	
7:00	UP	alternatívne	15.05	30.00	
7:30	UP	alternatívne	16.65	30.00	
8:00	UP	alternatívne	15.83	30.00	
8:30	UP	alternatívne	15.73	30.00	
9:00	UP	alternatívne	15.29	30.00	
9:30	UP	alternatívne	13.19	30.00	
10:00	UP	alternatívne	12.09	30.00	
10:30	UP	alternatívne	11.70	30.00	
11:00	UP	alternatívne	11.77	30.00	
11:30	UP	alternatívne	13.42	30.00	
12:00	UP	alternatívne	11.17	30.00	
12:30	UP	alternatívne	10.64	30.00	
13:00	UP	alternatívne	11.43	30.00	
13:30	UP	alternatívne	12.64	30.00	
14:00	UP	alternatívne	13.28	30.00	
14:30	UP	alternatívne	14.07	30.00	
15:00	UP	alternatívne	15.25	30.00	
15:30	UP	alternatívne	14.20	30.00	
16:00	UP	alternatívne	14.07	30.00	
16:30	UP	alternatívne	13.01	30.00	
17:00	UP	alternatívne	12.56	30.00	
17:30	UP	alternatívne	12.32	30.00	
18:00	UP	alternatívne	12.90	30.00	
18:30	UP	alternatívne	13.11	30.00	
19:00	UP	alternatívne	12.58	30.00	
19:30	UP	alternatívne	12.38	30.00	
20:00	UP	alternatívne	12.88	30.00	
20:30	UP	alternatívne	12.40	30.00	
21:00	UP	alternatívne	11.75	30.00	
21:30	UP	alternatívne	12.31	30.00	
22:00	UP	alternatívne	13.52	30.00	
22:30	UP	alternatívne	12.99	30.00	
23:00	UP	alternatívne	13.51	30.00	
23:30	UP	alternatívne	13.97	30.00	
24:00	UP	alternatívne	12.94	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 16.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 17.01.2026

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	13.56	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	83.710	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	48/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	48	
n neplatných PPH	0	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	
Min PPH	8.76	
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

.....

.....

.....

Prípadový protokol zo dňa 16.01.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	17.01.2026	Strana :	11/11

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:26:30 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:28:20 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:21:15 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:23:15 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:26:30 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:28:20 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
09:21:10 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:23:10 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
09:26:25 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:28:25 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
13:26:20 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:28:20 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:21:15 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:23:15 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:26:25 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:28:30 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
21:21:20 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:23:20 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
21:26:25 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:28:25 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

.....

.....

.....