

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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	11.39	258406.31	113.98	978.41	
1:00	UP	alternatívne	11.34	250462.23	113.45	978.38	
1:30	UP	alternatívne	11.07	240232.16	113.37	978.21	
2:00	UP	alternatívne	11.01	238065.53	117.88	978.39	
2:30	UP	alternatívne	10.60	254032.19	114.96	978.48	
3:00	UP	alternatívne	10.84	250945.05	114.69	978.41	
3:30	UP	alternatívne	10.88	253133.66	117.05	978.34	
4:00	UP	alternatívne	11.46	255683.58	119.96	978.26	
4:30	UP	alternatívne	11.19	253500.63	119.14	977.81	
5:00	UP	alternatívne	11.13	253935.09	117.33	977.76	
5:30	UP	alternatívne	11.12	255306.06	117.25	977.49	
6:00	UP	alternatívne	10.99	258465.25	116.76	977.39	
6:30	UP	alternatívne	11.15	262343.53	117.98	977.06	
7:00	UP	alternatívne	10.46	249271.91	116.97	977.04	
7:30	UP	alternatívne	10.46	241233.97	116.72	977.06	
8:00	UP	alternatívne	11.63	264124.13	118.75	977.30	
8:30	UP	alternatívne	11.62	266772.44	119.24	977.24	
9:00	UP	alternatívne	11.21	267438.38	118.75	977.13	
9:30	UP	alternatívne	11.23	269713.38	118.69	976.97	
10:00	UP	alternatívne	11.17	270746.31	118.91	977.02	
10:30	UP	alternatívne	11.17	274306.19	118.50	977.01	
11:00	UP	alternatívne	10.96	266887.41	119.17	976.74	
11:30	UP	alternatívne	11.11	272086.41	118.86	976.24	
12:00	UP	alternatívne	11.39	277227.53	118.93	975.82	
12:30	UP	alternatívne	11.13	269229.59	118.88	975.26	
13:00	UP	alternatívne	11.05	267903.44	119.25	974.75	
13:30	UP	alternatívne	10.95	273806.44	118.88	974.14	
14:00	UP	alternatívne	11.05	272761.66	118.64	973.95	
14:30	UP	alternatívne	10.88	272100.78	118.21	973.76	
15:00	UP	alternatívne	10.61	264161.31	117.69	973.46	
15:30	UP	alternatívne	10.27	242228.45	115.97	973.13	
16:00	UP	alternatívne	10.85	254407.16	118.25	972.84	
16:30	UP	alternatívne	10.86	266209.44	117.86	972.66	
17:00	UP	alternatívne	10.89	262230.00	117.40	972.15	
17:30	UP	alternatívne	10.87	264410.34	118.38	971.90	
18:00	UP	alternatívne	10.88	255782.14	118.47	971.41	
18:30	UP	alternatívne	10.64	259424.27	116.89	971.38	
19:00	UP	alternatívne	10.85	257382.31	116.24	971.03	
19:30	UP	alternatívne	10.85	255147.09	115.73	970.71	
20:00	UP	alternatívne	10.46	260001.69	115.53	970.39	
20:30	UP	alternatívne	10.71	262552.09	115.58	970.39	
21:00	UP	alternatívne	10.71	258976.48	115.19	969.91	
21:30	UP	alternatívne	10.76	260802.22	115.73	969.70	
22:00	UP	alternatívne	10.86	262254.13	117.61	969.69	
22:30	UP	alternatívne	10.88	258668.94	117.19	969.98	
23:00	UP	alternatívne	10.31	231692.05	113.58	969.48	
23:30	UP	alternatívne	10.76	242500.61	113.58	969.36	
24:00	UP	alternatívne	11.13	256402.23	114.29	969.28	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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	10.95	259069.88	117.13	974.60	
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	10.27	231692.05	113.37	969.28	
Max PPH	11.63	277227.53	119.96	978.48	

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 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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	UP	alternatívne	12.32	739.78	-	
1:00	UP	alternatívne	12.44	834.33	-	
1:30	UP	alternatívne	12.57	1347.19	-	
2:00	UP	alternatívne	11.90	1507.56	-	
2:30	UP	alternatívne	12.10	1585.00	-	
3:00	UP	alternatívne	12.27	1253.59	-	
3:30	UP	alternatívne	12.57	1193.14	-	
4:00	UP	alternatívne	12.37	1246.16	-	
4:30	UP	alternatívne	12.38	1331.08	-	
5:00	UP	alternatívne	12.43	1374.35	-	
5:30	UP	alternatívne	12.71	1250.87	-	
6:00	UP	alternatívne	12.77	1367.11	-	
6:30	UP	alternatívne	12.68	1195.42	-	
7:00	UP	alternatívne	12.88	1247.89	-	
7:30	UP	alternatívne	12.98	1419.49	-	
8:00	UP	alternatívne	12.18	1223.76	-	
8:30	UP	alternatívne	12.10	682.33	-	
9:00	UP	alternatívne	12.21	885.33	-	
9:30	UP	alternatívne	12.26	1373.49	-	
10:00	UP	alternatívne	12.40	1309.74	-	
10:30	UP	alternatívne	12.39	1360.51	-	
11:00	UP	alternatívne	12.46	1373.57	-	
11:30	UP	alternatívne	12.47	1263.56	-	
12:00	UP	alternatívne	12.32	1200.83	-	
12:30	UP	alternatívne	12.46	1226.85	-	
13:00	UP	alternatívne	12.48	1130.99	-	
13:30	UP	alternatívne	12.79	941.96	-	
14:00	UP	alternatívne	12.76	939.97	-	
14:30	UP	alternatívne	12.88	953.02	-	
15:00	UP	alternatívne	12.95	1024.02	-	
15:30	UP	alternatívne	13.07	1339.87	-	
16:00	UP	alternatívne	12.52	1161.51	-	
16:30	UP	alternatívne	12.45	1468.97	-	
17:00	UP	alternatívne	12.41	1328.73	-	
17:30	UP	alternatívne	12.31	1366.97	-	
18:00	UP	alternatívne	12.43	1431.66	-	
18:30	UP	alternatívne	12.59	2030.87	-	
19:00	UP	alternatívne	12.57	1820.98	-	
19:30	UP	alternatívne	12.43	1680.52	-	
20:00	UP	alternatívne	12.32	2404.65	-	
20:30	UP	alternatívne	12.08	2040.43	-	
21:00	UP	alternatívne	12.20	1873.37	-	
21:30	UP	alternatívne	12.36	2018.95	-	
22:00	UP	alternatívne	12.80	1709.55	-	
22:30	UP	alternatívne	12.85	1812.73	-	
23:00	UP	alternatívne	13.17	2190.99	-	
23:30	UP	alternatívne	12.99	1681.15	-	
24:00	UP	alternatívne	12.55	1716.38	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 01.01.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	02.01.2026	Strana :	4/11

Veličina	H ₂ O	CO _r	Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílné)			
I(%)		10	
PDH	12.51	1392.94	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		7909.220	
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	11.90	682.33	
Max PPH	13.17	2404.65	

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 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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

Veličina			NOx _r		SO2 _r		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			500.00		50.00		
EL(fosílna)			500.00		300.00		
l(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	399.55	500.00	4.92	50.00	
1:00	UP	alternatívne	320.61	500.00	5.23	50.00	
1:30	UP	alternatívne	359.87	500.00	5.58	50.00	
2:00	UP	alternatívne	443.04	500.00	5.61	50.00	
2:30	UP	alternatívne	502.91	500.00	4.93	50.00	
3:00	UP	alternatívne	566.50	500.00	4.79	50.00	
3:30	UP	alternatívne	356.75	500.00	5.40	50.00	
4:00	UP	alternatívne	461.36	500.00	5.59	50.00	
4:30	UP	alternatívne	420.77	500.00	5.55	50.00	
5:00	UP	alternatívne	445.83	500.00	5.34	50.00	
5:30	UP	alternatívne	467.90	500.00	5.16	50.00	
6:00	UP	alternatívne	451.79	500.00	5.55	50.00	
6:30	UP	alternatívne	453.17	500.00	5.33	50.00	
7:00	UP	alternatívne	415.43	500.00	5.03	50.00	
7:30	UP	alternatívne	408.51	500.00	5.13	50.00	
8:00	UP	alternatívne	571.11	500.00	5.74	50.00	
8:30	UP	alternatívne	653.53	500.00	4.80	50.00	
9:00	UP	alternatívne	529.94	500.00	4.97	50.00	
9:30	UP	alternatívne	326.52	500.00	5.23	50.00	
10:00	UP	alternatívne	415.19	500.00	5.11	50.00	
10:30	UP	alternatívne	476.62	500.00	5.21	50.00	
11:00	UP	alternatívne	442.80	500.00	5.12	50.00	
11:30	UP	alternatívne	500.33	500.00	4.86	50.00	
12:00	UP	alternatívne	469.63	500.00	5.06	50.00	
12:30	UP	alternatívne	444.87	500.00	5.37	50.00	
13:00	UP	alternatívne	471.25	500.00	5.38	50.00	
13:30	UP	alternatívne	498.29	500.00	5.04	50.00	
14:00	UP	alternatívne	478.26	500.00	5.37	50.00	
14:30	UP	alternatívne	477.49	500.00	5.52	50.00	
15:00	UP	alternatívne	451.79	500.00	6.05	50.00	
15:30	UP	alternatívne	456.16	500.00	5.19	50.00	
16:00	UP	alternatívne	461.30	500.00	6.04	50.00	
16:30	UP	alternatívne	440.40	500.00	6.29	50.00	
17:00	UP	alternatívne	487.34	500.00	5.86	50.00	
17:30	UP	alternatívne	469.33	500.00	5.78	50.00	
18:00	UP	alternatívne	463.31	500.00	5.64	50.00	
18:30	UP	alternatívne	463.00	500.00	5.63	50.00	
19:00	UP	alternatívne	486.98	500.00	5.57	50.00	
19:30	UP	alternatívne	472.49	500.00	5.76	50.00	
20:00	UP	alternatívne	470.02	500.00	4.80	50.00	
20:30	UP	alternatívne	552.01	500.00	4.95	50.00	
21:00	UP	alternatívne	515.90	500.00	4.58	50.00	
21:30	UP	alternatívne	448.00	500.00	4.76	50.00	
22:00	UP	alternatívne	447.11	500.00	4.84	50.00	
22:30	UP	alternatívne	435.50	500.00	4.73	50.00	
23:00	UP	alternatívne	426.20	500.00	4.65	50.00	
23:30	UP	alternatívne	434.42	500.00	5.02	50.00	
24:00	UP	alternatívne	519.00	500.00	4.66	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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

Veličina	NOxr	SO2r	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	461.04	5.27	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	2620.510	29.880	
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	320.61	4.58	
Max PPH	653.53	6.29	

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 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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	21.12	50.00	3.50	20.00	
1:00	UP	alternatívne	27.97	50.00	9.17	20.00	
1:30	UP	alternatívne	43.65	50.00	1.90	20.00	
2:00	UP	alternatívne	41.31	50.00	17.38	20.00	
2:30	UP	alternatívne	16.34	50.00	5.67	20.00	
3:00	UP	alternatívne	10.71	50.00	11.74	20.00	
3:30	UP	alternatívne	32.60	50.00	5.47	20.00	
4:00	UP	alternatívne	16.35	50.00	14.67	20.00	
4:30	UP	alternatívne	23.09	50.00	6.99	20.00	
5:00	UP	alternatívne	24.68	50.00	8.29	20.00	
5:30	UP	alternatívne	17.85	50.00	4.33	20.00	
6:00	UP	alternatívne	25.36	50.00	3.23	20.00	
6:30	UP	alternatívne	17.92	50.00	4.44	20.00	
7:00	UP	alternatívne	20.47	50.00	8.41	20.00	
7:30	UP	alternatívne	25.19	50.00	9.27	20.00	
8:00	UP	alternatívne	6.81	50.00	11.79	20.00	
8:30	UP	alternatívne	6.28	50.00	12.06	20.00	
9:00	UP	alternatívne	6.48	50.00	14.07	20.00	
9:30	UP	alternatívne	20.31	50.00	11.33	20.00	
10:00	UP	alternatívne	14.83	50.00	6.72	20.00	
10:30	UP	alternatívne	13.11	50.00	10.77	20.00	
11:00	UP	alternatívne	20.07	50.00	13.81	20.00	
11:30	UP	alternatívne	14.56	50.00	27.32	20.00	
12:00	UP	alternatívne	15.01	50.00	16.68	20.00	
12:30	UP	alternatívne	13.37	50.00	10.73	20.00	
13:00	UP	alternatívne	16.30	50.00	11.12	20.00	
13:30	UP	alternatívne	14.50	50.00	11.86	20.00	
14:00	UP	alternatívne	9.66	50.00	7.52	20.00	
14:30	UP	alternatívne	11.02	50.00	6.34	20.00	
15:00	UP	alternatívne	16.98	50.00	4.04	20.00	
15:30	UP	alternatívne	29.90	50.00	8.74	20.00	
16:00	UP	alternatívne	15.40	50.00	8.46	20.00	
16:30	UP	alternatívne	22.20	50.00	7.24	20.00	
17:00	UP	alternatívne	12.03	50.00	6.42	20.00	
17:30	UP	alternatívne	10.46	50.00	14.43	20.00	
18:00	UP	alternatívne	16.55	50.00	10.28	20.00	
18:30	UP	alternatívne	20.42	50.00	3.11	20.00	
19:00	UP	alternatívne	12.63	50.00	3.97	20.00	
19:30	UP	alternatívne	13.41	50.00	8.84	20.00	
20:00	UP	alternatívne	28.19	50.00	7.79	20.00	
20:30	UP	alternatívne	8.93	50.00	8.43	20.00	
21:00	UP	alternatívne	7.94	50.00	7.08	20.00	
21:30	UP	alternatívne	25.96	50.00	7.87	20.00	
22:00	UP	alternatívne	19.08	50.00	10.31	20.00	
22:30	UP	alternatívne	16.04	50.00	5.26	20.00	
23:00	UP	alternatívne	23.68	50.00	1.43	20.00	
23:30	UP	alternatívne	16.15	50.00	1.04	20.00	
24:00	UP	alternatívne	11.98	50.00	7.44	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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	18.23	8.72	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	102.510	49.720	
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	6.28	1.04	
Max PPH	43.65	27.32	

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 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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	15.58	30.00	
1:00	UP	alternatívne	14.92	30.00	
1:30	UP	alternatívne	16.03	30.00	
2:00	UP	alternatívne	10.44	30.00	
2:30	UP	alternatívne	7.52	30.00	
3:00	UP	alternatívne	6.74	30.00	
3:30	UP	alternatívne	6.71	30.00	
4:00	UP	alternatívne	11.91	30.00	
4:30	UP	alternatívne	12.08	30.00	
5:00	UP	alternatívne	10.96	30.00	
5:30	UP	alternatívne	11.96	30.00	
6:00	UP	alternatívne	13.63	30.00	
6:30	UP	alternatívne	14.18	30.00	
7:00	UP	alternatívne	13.70	30.00	
7:30	UP	alternatívne	14.12	30.00	
8:00	UP	alternatívne	12.43	30.00	
8:30	UP	alternatívne	9.82	30.00	
9:00	UP	alternatívne	8.58	30.00	
9:30	UP	alternatívne	10.32	30.00	
10:00	UP	alternatívne	10.30	30.00	
10:30	UP	alternatívne	8.81	30.00	
11:00	UP	alternatívne	8.49	30.00	
11:30	UP	alternatívne	9.14	30.00	
12:00	UP	alternatívne	8.75	30.00	
12:30	UP	alternatívne	8.27	30.00	
13:00	UP	alternatívne	8.09	30.00	
13:30	UP	alternatívne	8.12	30.00	
14:00	UP	alternatívne	8.91	30.00	
14:30	UP	alternatívne	9.53	30.00	
15:00	UP	alternatívne	10.19	30.00	
15:30	UP	alternatívne	11.45	30.00	
16:00	UP	alternatívne	9.94	30.00	
16:30	UP	alternatívne	9.36	30.00	
17:00	UP	alternatívne	8.13	30.00	
17:30	UP	alternatívne	6.51	30.00	
18:00	UP	alternatívne	6.50	30.00	
18:30	UP	alternatívne	6.93	30.00	
19:00	UP	alternatívne	7.70	30.00	
19:30	UP	alternatívne	6.97	30.00	
20:00	UP	alternatívne	5.52	30.00	
20:30	UP	alternatívne	6.75	30.00	
21:00	UP	alternatívne	6.41	30.00	
21:30	UP	alternatívne	6.67	30.00	
22:00	UP	alternatívne	9.46	30.00	
22:30	UP	alternatívne	11.34	30.00	
23:00	UP	alternatívne	12.00	30.00	
23:30	UP	alternatívne	13.39	30.00	
24:00	UP	alternatívne	12.51	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 01.01.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 02.01.2026

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	9.95	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	56.140	
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	5.52	
Max PPH	16.03	

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 01.01.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min	Kód:	1001
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	11/11
Tlačené dňa:	02.01.2026		

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
03:19:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:21:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:52:25 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:08:25 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:19:40 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:21:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
09:26:20 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:28:20 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
13:26:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:19:45 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:21:50 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:28:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:52:10 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:08:20 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
21:19:50 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:21:50 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
21:26:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:28:20 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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