

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 16.03.2026

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	9.43	236041.11	115.81	974.01	
1:00	UP	alternatívne	9.74	227638.17	115.79	974.37	
1:30	UP	alternatívne	9.84	222024.20	115.59	974.86	
2:00	UP	alternatívne	9.85	225672.05	115.81	974.91	
2:30	UP	alternatívne	9.86	227345.66	120.42	975.09	
3:00	UP	alternatívne	9.95	222501.94	115.70	975.28	
3:30	UP	alternatívne	9.98	228612.50	115.79	975.67	
4:00	UP	alternatívne	9.98	230190.20	118.99	975.78	
4:30	UP	alternatívne	10.06	231808.27	115.13	976.23	
5:00	UP	alternatívne	10.06	229211.92	124.17	976.51	
5:30	UP	alternatívne	9.99	226941.23	118.11	976.56	
6:00	UP	alternatívne	9.64	245567.75	118.30	977.11	
6:30	UP	alternatívne	9.67	244547.09	116.52	977.63	
7:00	UP	alternatívne	9.75	243989.81	116.48	977.92	
7:30	UP	alternatívne	9.69	241515.05	116.63	978.28	
8:00	UP	alternatívne	8.25	212497.06	115.70	978.51	
8:30	UP	alternatívne	10.07	246950.78	117.50	979.20	
9:00	UP	alternatívne	10.03	243381.33	117.97	979.50	
9:30	UP	alternatívne	9.91	246057.48	121.19	979.74	
10:00	UP	alternatívne	9.46	242456.42	119.22	980.00	
10:30	UP	alternatívne	9.65	240798.05	117.04	980.00	
11:00	UP	alternatívne	9.83	245478.91	118.17	979.99	
11:30	UP	alternatívne	10.03	245136.13	117.56	980.00	
12:00	UP	alternatívne	9.38	245284.33	118.22	980.05	
12:30	UP	alternatívne	9.69	249643.25	117.48	979.97	
13:00	UP	alternatívne	10.04	240968.91	117.85	979.79	
13:30	UP	alternatívne	10.06	247329.72	118.29	979.70	
14:00	UP	alternatívne	9.96	241977.41	120.24	979.64	
14:30	UP	alternatívne	9.87	243454.80	119.27	979.67	
15:00	UP	alternatívne	8.74	222704.45	118.13	979.40	
15:30	UP	alternatívne	9.70	236986.73	117.06	979.55	
16:00	UP	alternatívne	10.11	250259.13	116.65	979.87	
16:30	UP	alternatívne	10.09	243474.44	117.21	979.64	
17:00	UP	alternatívne	10.13	247227.05	118.05	979.65	
17:30	UP	alternatívne	10.12	247798.91	117.50	980.44	
18:00	UP	alternatívne	10.07	246814.47	118.75	980.98	
18:30	UP	alternatívne	10.01	246376.56	117.69	981.42	
19:00	UP	alternatívne	10.23	246632.75	117.49	981.37	
19:30	UP	alternatívne	10.13	248783.16	117.64	981.61	
20:00	UP	alternatívne	10.14	248478.05	117.66	981.62	
20:30	UP	alternatívne	10.25	249717.44	118.09	981.81	
21:00	UP	alternatívne	10.23	250030.09	117.32	982.16	
21:30	UP	alternatívne	9.96	251473.38	120.49	982.37	
22:00	UP	alternatívne	10.29	249713.20	118.49	982.45	
22:30	UP	alternatívne	10.12	251138.95	117.60	982.44	
23:00	UP	alternatívne	9.40	229981.30	117.53	982.04	
23:30	UP	alternatívne	10.18	254035.91	118.16	982.48	
24:00	UP	alternatívne	10.13	250492.17	116.32	982.37	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 16.03.2026 **Strana :** 2/11

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílna)					
I(%)					
PDH	9.87	240565.41	117.77	979.16	
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	8.25	212497.06	115.13	974.01	
Max PPH	10.29	254035.91	124.17	982.48	

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 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 16.03.2026

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

Veličina			H2O	CO _r		Pozn.
Jednotka			%	mg/m ³ N		
EL(alternatívne)						
EL(fosílne)						
I(%)				10		
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	13.67	1243.39	-	
1:00	UP	alternatívne	13.49	1125.77	-	
1:30	UP	alternatívne	13.34	1066.24	-	
2:00	UP	alternatívne	13.22	1017.77	-	
2:30	UP	alternatívne	13.45	1103.77	-	
3:00	UP	alternatívne	13.41	960.96	-	
3:30	UP	alternatívne	13.12	990.20	-	
4:00	UP	alternatívne	13.54	959.71	-	
4:30	UP	alternatívne	13.28	964.28	-	
5:00	UP	alternatívne	13.26	990.81	-	
5:30	UP	alternatívne	13.43	1009.11	-	
6:00	UP	alternatívne	13.87	1080.64	-	
6:30	UP	alternatívne	13.80	1023.27	-	
7:00	UP	alternatívne	13.45	1037.87	-	
7:30	UP	alternatívne	13.40	1003.81	-	
8:00	UP	alternatívne	14.16	1603.61	-	
8:30	UP	alternatívne	13.19	701.55	-	
9:00	UP	alternatívne	13.41	627.60	-	
9:30	UP	alternatívne	13.66	661.79	-	
10:00	UP	alternatívne	14.12	741.64	-	
10:30	UP	alternatívne	13.78	775.12	-	
11:00	UP	alternatívne	13.57	664.19	-	
11:30	UP	alternatívne	13.52	564.10	-	
12:00	UP	alternatívne	13.56	1053.95	-	
12:30	UP	alternatívne	13.44	667.10	-	
13:00	UP	alternatívne	13.31	540.89	-	
13:30	UP	alternatívne	13.37	526.20	-	
14:00	UP	alternatívne	13.71	582.35	-	
14:30	UP	alternatívne	13.77	656.13	-	
15:00	UP	alternatívne	14.32	971.39	-	
15:30	UP	alternatívne	13.90	663.94	-	
16:00	UP	alternatívne	13.41	567.37	-	
16:30	UP	alternatívne	13.32	637.56	-	
17:00	UP	alternatívne	13.38	685.41	-	
17:30	UP	alternatívne	13.41	608.12	-	
18:00	UP	alternatívne	13.59	602.72	-	
18:30	UP	alternatívne	13.80	599.50	-	
19:00	UP	alternatívne	13.38	517.16	-	
19:30	UP	alternatívne	13.38	545.16	-	
20:00	UP	alternatívne	13.33	564.69	-	
20:30	UP	alternatívne	13.33	453.74	-	
21:00	UP	alternatívne	13.25	492.48	-	
21:30	UP	alternatívne	13.71	534.14	-	
22:00	UP	alternatívne	13.76	502.98	-	
22:30	UP	alternatívne	13.76	490.14	-	
23:00	UP	alternatívne	13.86	907.13	-	
23:30	UP	alternatívne	13.49	644.21	-	
24:00	UP	alternatívne	13.49	631.16	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 15.03.2026

Preádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	16.03.2026	Strana :	4/11

Veličina	H2O	CO _r	
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			Pozn.
EL(fosílna)			
I(%)		10	
PDH	13.55	782.56	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		4547.450	
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	13.12	453.74	
Max PPH	14.32	1603.61	

Vysvetlivky:

PPH < 1.2*EL+I	OST - Odstavené	EL - Emisný limit
B - PPH > 1.2*EL+I	NAB - nábeh	PPH - Polhodinová priemerná hodnota
C - PPH > 2*EL+I	OKA - Odstávka	PDH - priemerná denná hodnota
F - neplatná	UP - Ustálená prevádzka	I - Interval spoľahlivosti
E - nahradená	SKU - Skúšanie	MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
Q - PDH > EL	KAL - Kalibrácia	
	INY - Iný stav	
	VYP - Výpadok	
	ZPA - Zmena paliva	

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 16.03.2026

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	UP	alternatívne	487.40	500.00	6.43	50.00	
1:00	UP	alternatívne	483.77	500.00	6.33	50.00	
1:30	UP	alternatívne	487.29	500.00	6.25	50.00	
2:00	UP	alternatívne	485.17	500.00	6.43	50.00	
2:30	UP	alternatívne	477.15	500.00	6.20	50.00	
3:00	UP	alternatívne	489.04	500.00	6.15	50.00	
3:30	UP	alternatívne	473.99	500.00	6.14	50.00	
4:00	UP	alternatívne	473.35	500.00	6.19	50.00	
4:30	UP	alternatívne	473.53	500.00	6.31	50.00	
5:00	UP	alternatívne	460.91	500.00	6.29	50.00	
5:30	UP	alternatívne	474.29	500.00	6.14	50.00	
6:00	UP	alternatívne	482.43	500.00	6.34	50.00	
6:30	UP	alternatívne	472.15	500.00	6.27	50.00	
7:00	UP	alternatívne	470.91	500.00	6.34	50.00	
7:30	UP	alternatívne	463.64	500.00	6.46	50.00	
8:00	UP	alternatívne	444.08	500.00	6.13	50.00	
8:30	UP	alternatívne	551.71	500.00	6.95	50.00	
9:00	UP	alternatívne	483.88	500.00	6.96	50.00	
9:30	UP	alternatívne	463.87	500.00	7.05	50.00	
10:00	UP	alternatívne	482.83	500.00	6.75	50.00	
10:30	UP	alternatívne	480.30	500.00	6.93	50.00	
11:00	UP	alternatívne	471.71	500.00	7.10	50.00	
11:30	UP	alternatívne	449.66	500.00	7.22	50.00	
12:00	UP	alternatívne	442.94	500.00	7.12	50.00	
12:30	UP	alternatívne	505.51	500.00	7.01	50.00	
13:00	UP	alternatívne	514.46	500.00	7.15	50.00	
13:30	UP	alternatívne	472.88	500.00	7.12	50.00	
14:00	UP	alternatívne	465.81	500.00	6.94	50.00	
14:30	UP	alternatívne	463.47	500.00	6.84	50.00	
15:00	UP	alternatívne	441.21	500.00	6.75	50.00	
15:30	UP	alternatívne	496.19	500.00	6.98	50.00	
16:00	UP	alternatívne	482.09	500.00	7.12	50.00	
16:30	UP	alternatívne	474.73	500.00	7.19	50.00	
17:00	UP	alternatívne	467.23	500.00	7.17	50.00	
17:30	UP	alternatívne	465.33	500.00	6.95	50.00	
18:00	UP	alternatívne	478.91	500.00	6.99	50.00	
18:30	UP	alternatívne	463.81	500.00	6.98	50.00	
19:00	UP	alternatívne	477.94	500.00	6.90	50.00	
19:30	UP	alternatívne	475.69	500.00	6.90	50.00	
20:00	UP	alternatívne	476.92	500.00	7.00	50.00	
20:30	UP	alternatívne	551.76	500.00	6.65	50.00	
21:00	UP	alternatívne	490.05	500.00	6.46	50.00	
21:30	UP	alternatívne	472.99	500.00	6.50	50.00	
22:00	UP	alternatívne	472.93	500.00	6.65	50.00	
22:30	UP	alternatívne	462.42	500.00	6.51	50.00	
23:00	UP	alternatívne	457.95	500.00	6.32	50.00	
23:30	UP	alternatívne	475.78	500.00	6.43	50.00	
24:00	UP	alternatívne	471.88	500.00	6.19	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 16.03.2026

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 6/11

Veličina	NO _{xr}	SO _{2r}	
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	500.00	50.00	Pozn.
EL(fosílna)	500.00	300.00	
I(%)	20	20	
PDH	477.17	6.67	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	2784.090	38.950	
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	441.21	6.13	
Max PPH	551.76	7.22	

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 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 16.03.2026

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 7/11

Veličina			TOCr		TZLr		Pozn.
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	
0:30	UP	alternatívne	33.42	50.00	2.18	20.00	
1:00	UP	alternatívne	30.81	50.00	1.96	20.00	
1:30	UP	alternatívne	29.37	50.00	0.34	20.00	
2:00	UP	alternatívne	29.90	50.00	0.19	20.00	
2:30	UP	alternatívne	30.94	50.00	0.44	20.00	
3:00	UP	alternatívne	26.61	50.00	4.08	20.00	
3:30	UP	alternatívne	26.97	50.00	10.62	20.00	
4:00	UP	alternatívne	25.65	50.00	8.90	20.00	
4:30	UP	alternatívne	27.13	50.00	7.44	20.00	
5:00	UP	alternatívne	28.27	50.00	5.55	20.00	
5:30	UP	alternatívne	27.78	50.00	1.49	20.00	
6:00	UP	alternatívne	30.91	50.00	1.41	20.00	
6:30	UP	alternatívne	29.45	50.00	0.43	20.00	
7:00	UP	alternatívne	30.04	50.00	1.99	20.00	
7:30	UP	alternatívne	28.98	50.00	0.66	20.00	
8:00	UP	alternatívne	46.37	50.00	0.35	20.00	
8:30	UP	alternatívne	32.48	50.00	0.92	20.00	
9:00	UP	alternatívne	26.72	50.00	0.25	20.00	
9:30	UP	alternatívne	28.64	50.00	2.72	20.00	
10:00	UP	alternatívne	31.28	50.00	0.87	20.00	
10:30	UP	alternatívne	31.07	50.00	0.19	20.00	
11:00	UP	alternatívne	27.46	50.00	0.20	20.00	
11:30	UP	alternatívne	26.31	50.00	1.92	20.00	
12:00	UP	alternatívne	49.46	50.00	0.17	20.00	
12:30	UP	alternatívne	28.84	50.00	2.40	20.00	
13:00	UP	alternatívne	26.31	50.00	0.32	20.00	
13:30	UP	alternatívne	25.58	50.00	7.33	20.00	
14:00	UP	alternatívne	26.79	50.00	4.45	20.00	
14:30	UP	alternatívne	27.52	50.00	0.95	20.00	
15:00	UP	alternatívne	31.34	50.00	0.85	20.00	
15:30	UP	alternatívne	29.40	50.00	1.93	20.00	
16:00	UP	alternatívne	26.44	50.00	0.53	20.00	
16:30	UP	alternatívne	26.55	50.00	0.45	20.00	
17:00	UP	alternatívne	26.42	50.00	0.90	20.00	
17:30	UP	alternatívne	26.28	50.00	0.95	20.00	
18:00	UP	alternatívne	26.03	50.00	0.62	20.00	
18:30	UP	alternatívne	26.97	50.00	0.53	20.00	
19:00	UP	alternatívne	25.79	50.00	0.87	20.00	
19:30	UP	alternatívne	26.88	50.00	2.35	20.00	
20:00	UP	alternatívne	26.48	50.00	3.05	20.00	
20:30	UP	alternatívne	25.28	50.00	2.49	20.00	
21:00	UP	alternatívne	25.43	50.00	3.39	20.00	
21:30	UP	alternatívne	26.93	50.00	4.82	20.00	
22:00	UP	alternatívne	24.90	50.00	4.36	20.00	
22:30	UP	alternatívne	24.90	50.00	7.22	20.00	
23:00	UP	alternatívne	26.60	50.00	22.35	20.00	
23:30	UP	alternatívne	24.06	50.00	21.49	20.00	
24:00	UP	alternatívne	23.64	50.00	14.72	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 16.03.2026

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 8/11

Veličina	TOCr	TZLr	
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	50.00	20.00	Pozn.
EL(fosílna)		20.00	
I(%)	30	30	
PDH	28.57	3.43	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	167.010	19.980	
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	23.64	0.17	
Max PPH	49.46	22.35	

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 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 16.03.2026

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

Veličina			NH3r		Pozn.
Jednotka			mg/m ³ N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílna)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	13.03	30.00	
1:00	UP	alternatívne	12.09	30.00	
1:30	UP	alternatívne	10.86	30.00	
2:00	UP	alternatívne	9.56	30.00	
2:30	UP	alternatívne	11.31	30.00	
3:00	UP	alternatívne	11.19	30.00	
3:30	UP	alternatívne	7.69	30.00	
4:00	UP	alternatívne	7.41	30.00	
4:30	UP	alternatívne	6.67	30.00	
5:00	UP	alternatívne	8.73	30.00	
5:30	UP	alternatívne	9.80	30.00	
6:00	UP	alternatívne	13.61	30.00	
6:30	UP	alternatívne	16.33	30.00	
7:00	UP	alternatívne	12.00	30.00	
7:30	UP	alternatívne	10.10	30.00	
8:00	UP	alternatívne	9.26	30.00	
8:30	UP	alternatívne	9.47	30.00	
9:00	UP	alternatívne	9.14	30.00	
9:30	UP	alternatívne	12.11	30.00	
10:00	UP	alternatívne	13.57	30.00	
10:30	UP	alternatívne	12.80	30.00	
11:00	UP	alternatívne	11.14	30.00	
11:30	UP	alternatívne	10.43	30.00	
12:00	UP	alternatívne	10.37	30.00	
12:30	UP	alternatívne	10.18	30.00	
13:00	UP	alternatívne	9.53	30.00	
13:30	UP	alternatívne	9.78	30.00	
14:00	UP	alternatívne	13.39	30.00	
14:30	UP	alternatívne	15.49	30.00	
15:00	UP	alternatívne	15.73	30.00	
15:30	UP	alternatívne	16.45	30.00	
16:00	UP	alternatívne	12.88	30.00	
16:30	UP	alternatívne	10.64	30.00	
17:00	UP	alternatívne	10.75	30.00	
17:30	UP	alternatívne	10.56	30.00	
18:00	UP	alternatívne	10.79	30.00	
18:30	UP	alternatívne	13.16	30.00	
19:00	UP	alternatívne	11.88	30.00	
19:30	UP	alternatívne	10.76	30.00	
20:00	UP	alternatívne	9.59	30.00	
20:30	UP	alternatívne	9.65	30.00	
21:00	UP	alternatívne	8.82	30.00	
21:30	UP	alternatívne	11.16	30.00	
22:00	UP	alternatívne	14.61	30.00	
22:30	UP	alternatívne	15.23	30.00	
23:00	UP	alternatívne	12.76	30.00	
23:30	UP	alternatívne	13.02	30.00	
24:00	UP	alternatívne	8.09	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 15.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 16.03.2026

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 10/11

Veličina	NH3r	
Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00	Pozn.
EL(fosílna)	30.00	
I(%)	40	
PDH	11.32	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	66.310	
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	6.67	
Max PPH	16.45	

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 15.03.2026

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:	16.03.2026		

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:24:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:26:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:24:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:26:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:26:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:48:55 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:04:50 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:24:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
09:26:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
13:24:05 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:24:40 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:26:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:24:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:26:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
18:43:15 1 - H2 40% DMV ---bol spustený
18:43:20 1 - H2 40% DMV ---bol zastavený
19:48:55 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:05:20 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
21:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:24:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
21:26:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený

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