

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 15.03.2026 **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	9.65	236789.45	116.40	978.99	
1:00	UP	alternatívne	9.93	236936.06	116.95	978.72	
1:30	UP	alternatívne	9.93	241599.06	124.41	978.48	
2:00	UP	alternatívne	9.97	245154.11	119.31	978.14	
2:30	UP	alternatívne	9.83	246797.78	115.85	977.71	
3:00	UP	alternatívne	9.86	246446.95	113.13	977.40	
3:30	UP	alternatívne	10.00	252164.05	112.92	977.22	
4:00	UP	alternatívne	9.98	249601.33	122.62	977.01	
4:30	UP	alternatívne	10.12	247550.41	117.51	976.98	
5:00	UP	alternatívne	10.22	248519.66	117.59	976.76	
5:30	UP	alternatívne	10.17	252164.81	118.02	976.48	
6:00	UP	alternatívne	10.26	254521.89	117.03	975.94	
6:30	UP	alternatívne	9.76	242874.91	116.19	975.68	
7:00	UP	alternatívne	9.58	244266.56	115.25	975.50	
7:30	UP	alternatívne	9.84	253147.92	116.86	975.60	
8:00	UP	alternatívne	9.72	247291.69	116.66	975.25	
8:30	UP	alternatívne	9.91	250510.44	116.89	975.18	
9:00	UP	alternatívne	9.71	247927.55	117.00	975.02	
9:30	UP	alternatívne	9.72	248366.03	116.62	974.80	
10:00	UP	alternatívne	9.77	245282.09	117.52	974.60	
10:30	UP	alternatívne	9.72	249445.08	118.11	974.48	
11:00	UP	alternatívne	9.72	247573.19	116.77	974.43	
11:30	UP	alternatívne	9.76	243797.17	117.07	974.32	
12:00	UP	alternatívne	9.63	248790.55	117.49	973.83	
12:30	UP	alternatívne	9.64	242111.48	117.68	973.32	
13:00	UP	alternatívne	9.60	250736.55	117.56	972.85	
13:30	UP	alternatívne	9.95	253256.02	118.68	972.60	
14:00	UP	alternatívne	9.78	245378.00	119.05	972.31	
14:30	UP	alternatívne	9.69	244517.61	118.42	971.99	
15:00	UP	alternatívne	9.05	231876.55	117.02	971.68	
15:30	UP	alternatívne	9.30	229970.03	115.45	971.45	
16:00	UP	alternatívne	10.01	249311.30	117.72	971.83	
16:30	UP	alternatívne	9.84	247597.44	117.91	971.48	
17:00	UP	alternatívne	9.90	247431.91	117.55	971.97	
17:30	UP	alternatívne	9.91	242796.14	120.28	972.35	
18:00	UP	alternatívne	9.81	242579.56	119.88	972.45	
18:30	UP	alternatívne	9.87	239287.56	120.41	972.54	
19:00	UP	alternatívne	9.92	240675.64	121.13	972.61	
19:30	UP	alternatívne	9.75	244087.03	122.55	972.59	
20:00	UP	alternatívne	9.88	246770.44	120.06	972.63	
20:30	UP	alternatívne	9.78	239830.80	119.65	972.77	
21:00	UP	alternatívne	9.96	239845.27	119.42	972.89	
21:30	UP	alternatívne	9.69	242887.84	117.91	973.02	
22:00	UP	alternatívne	9.62	237400.91	116.41	973.26	
22:30	UP	alternatívne	9.69	242608.39	116.37	973.46	
23:00	UP	alternatívne	8.61	223175.06	113.07	973.26	
23:30	UP	alternatívne	7.94	212686.19	112.63	973.35	
24:00	UP	alternatívne	9.49	242015.22	115.47	973.74	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 15.03.2026

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	9.74	243882.33	117.63	974.39	
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	7.94	212686.19	112.63	971.45	
Max PPH	10.26	254521.89	124.41	978.99	

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 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 15.03.2026

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	13.68	782.95	-	
1:00	UP	alternatívne	13.59	668.73	-	
1:30	UP	alternatívne	13.83	684.44	-	
2:00	UP	alternatívne	13.58	866.22	-	
2:30	UP	alternatívne	13.63	1013.41	-	
3:00	UP	alternatívne	13.72	939.38	-	
3:30	UP	alternatívne	13.58	1112.88	-	
4:00	UP	alternatívne	13.57	1093.86	-	
4:30	UP	alternatívne	13.43	918.03	-	
5:00	UP	alternatívne	12.93	227.76	-	
5:30	UP	alternatívne	13.20	212.98	-	
6:00	UP	alternatívne	13.27	210.12	-	
6:30	UP	alternatívne	13.45	313.52	-	
7:00	UP	alternatívne	13.49	437.91	-	
7:30	UP	alternatívne	13.46	934.01	-	
8:00	UP	alternatívne	13.58	882.83	-	
8:30	UP	alternatívne	13.26	856.14	-	
9:00	UP	alternatívne	13.35	940.50	-	
9:30	UP	alternatívne	13.37	1065.52	-	
10:00	UP	alternatívne	13.46	1037.89	-	
10:30	UP	alternatívne	13.98	968.03	-	
11:00	UP	alternatívne	13.85	1027.75	-	
11:30	UP	alternatívne	13.51	999.87	-	
12:00	UP	alternatívne	13.57	1036.92	-	
12:30	UP	alternatívne	13.59	988.55	-	
13:00	UP	alternatívne	13.58	1014.67	-	
13:30	UP	alternatívne	13.58	806.74	-	
14:00	UP	alternatívne	13.88	766.97	-	
14:30	UP	alternatívne	13.95	736.24	-	
15:00	UP	alternatívne	14.15	862.86	-	
15:30	UP	alternatívne	13.97	854.18	-	
16:00	UP	alternatívne	13.44	727.66	-	
16:30	UP	alternatívne	13.52	800.65	-	
17:00	UP	alternatívne	13.41	933.88	-	
17:30	UP	alternatívne	13.30	821.74	-	
18:00	UP	alternatívne	13.11	1035.81	-	
18:30	UP	alternatívne	13.09	1019.29	-	
19:00	UP	alternatívne	12.97	1016.41	-	
19:30	UP	alternatívne	13.43	1081.33	-	
20:00	UP	alternatívne	13.27	1026.15	-	
20:30	UP	alternatívne	13.17	1034.28	-	
21:00	UP	alternatívne	13.07	1012.85	-	
21:30	UP	alternatívne	13.79	1108.76	-	
22:00	UP	alternatívne	13.87	1013.69	-	
22:30	UP	alternatívne	13.88	1026.42	-	
23:00	UP	alternatívne	14.21	1452.39	-	
23:30	UP	alternatívne	14.37	2182.01	-	
24:00	UP	alternatívne	13.68	1221.81	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 14.03.2026

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	15.03.2026	Strana :	4/11

Veličina	H2O	CO _r	
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			Pozn.
EL(fosílna)			
I(%)		10	
PDH	13.55	912.02	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		5454.810	
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	12.93	210.12	
Max PPH	14.37	2182.01	

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 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 15.03.2026

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	477.81	500.00	6.53	50.00	
1:00	UP	alternatívne	479.53	500.00	6.99	50.00	
1:30	UP	alternatívne	424.70	500.00	7.26	50.00	
2:00	UP	alternatívne	395.44	500.00	7.18	50.00	
2:30	UP	alternatívne	428.19	500.00	7.04	50.00	
3:00	UP	alternatívne	468.62	500.00	6.95	50.00	
3:30	UP	alternatívne	472.20	500.00	6.91	50.00	
4:00	UP	alternatívne	464.64	500.00	7.24	50.00	
4:30	UP	alternatívne	469.10	500.00	7.33	50.00	
5:00	UP	alternatívne	454.59	500.00	7.74	50.00	
5:30	UP	alternatívne	469.87	500.00	7.67	50.00	
6:00	UP	alternatívne	480.55	500.00	7.69	50.00	
6:30	UP	alternatívne	461.82	500.00	7.49	50.00	
7:00	UP	alternatívne	491.92	500.00	7.36	50.00	
7:30	UP	alternatívne	470.20	500.00	7.14	50.00	
8:00	UP	alternatívne	476.74	500.00	7.05	50.00	
8:30	UP	alternatívne	556.38	500.00	7.07	50.00	
9:00	UP	alternatívne	474.77	500.00	6.98	50.00	
9:30	UP	alternatívne	492.88	500.00	6.70	50.00	
10:00	UP	alternatívne	517.04	500.00	7.00	50.00	
10:30	UP	alternatívne	493.29	500.00	6.88	50.00	
11:00	UP	alternatívne	460.14	500.00	7.22	50.00	
11:30	UP	alternatívne	474.02	500.00	6.84	50.00	
12:00	UP	alternatívne	479.00	500.00	6.87	50.00	
12:30	UP	alternatívne	473.14	500.00	6.75	50.00	
13:00	UP	alternatívne	470.07	500.00	6.85	50.00	
13:30	UP	alternatívne	488.62	500.00	6.76	50.00	
14:00	UP	alternatívne	477.43	500.00	6.92	50.00	
14:30	UP	alternatívne	477.71	500.00	7.08	50.00	
15:00	UP	alternatívne	438.01	500.00	6.81	50.00	
15:30	UP	alternatívne	472.75	500.00	7.01	50.00	
16:00	UP	alternatívne	478.20	500.00	7.21	50.00	
16:30	UP	alternatívne	458.44	500.00	6.93	50.00	
17:00	UP	alternatívne	464.98	500.00	6.97	50.00	
17:30	UP	alternatívne	496.03	500.00	6.96	50.00	
18:00	UP	alternatívne	486.04	500.00	6.67	50.00	
18:30	UP	alternatívne	476.80	500.00	6.62	50.00	
19:00	UP	alternatívne	480.04	500.00	6.67	50.00	
19:30	UP	alternatívne	462.64	500.00	6.80	50.00	
20:00	UP	alternatívne	476.51	500.00	6.85	50.00	
20:30	UP	alternatívne	567.28	500.00	6.27	50.00	
21:00	UP	alternatívne	488.16	500.00	6.31	50.00	
21:30	UP	alternatívne	455.42	500.00	6.23	50.00	
22:00	UP	alternatívne	469.96	500.00	6.14	50.00	
22:30	UP	alternatívne	468.38	500.00	6.59	50.00	
23:00	UP	alternatívne	436.60	500.00	6.19	50.00	
23:30	UP	alternatívne	455.23	500.00	6.45	50.00	
24:00	UP	alternatívne	492.01	500.00	6.58	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 15.03.2026

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	473.83	6.91	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	2836.500	41.370	
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	395.44	6.14	
Max PPH	567.28	7.74	

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 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 15.03.2026

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	36.30	50.00	0.93	20.00	
1:00	UP	alternatívne	31.73	50.00	1.18	20.00	
1:30	UP	alternatívne	33.91	50.00	5.19	20.00	
2:00	UP	alternatívne	32.98	50.00	14.17	20.00	
2:30	UP	alternatívne	37.18	50.00	24.66	20.00	
3:00	UP	alternatívne	31.26	50.00	27.65	20.00	
3:30	UP	alternatívne	32.73	50.00	24.72	20.00	
4:00	UP	alternatívne	34.55	50.00	19.14	20.00	
4:30	UP	alternatívne	36.19	50.00	10.22	20.00	
5:00	UP	alternatívne	31.50	50.00	3.36	20.00	
5:30	UP	alternatívne	31.48	50.00	3.56	20.00	
6:00	UP	alternatívne	31.81	50.00	6.39	20.00	
6:30	UP	alternatívne	31.66	50.00	5.03	20.00	
7:00	UP	alternatívne	36.11	50.00	6.44	20.00	
7:30	UP	alternatívne	49.27	50.00	4.14	20.00	
8:00	UP	alternatívne	41.24	50.00	9.46	20.00	
8:30	UP	alternatívne	39.30	50.00	24.29	20.00	
9:00	UP	alternatívne	33.93	50.00	5.55	20.00	
9:30	UP	alternatívne	31.74	50.00	4.90	20.00	
10:00	UP	alternatívne	34.24	50.00	7.21	20.00	
10:30	UP	alternatívne	32.54	50.00	2.17	20.00	
11:00	UP	alternatívne	33.35	50.00	1.04	20.00	
11:30	UP	alternatívne	31.98	50.00	1.38	20.00	
12:00	UP	alternatívne	30.96	50.00	0.61	20.00	
12:30	UP	alternatívne	33.53	50.00	10.12	20.00	
13:00	UP	alternatívne	35.49	50.00	2.33	20.00	
13:30	UP	alternatívne	31.24	50.00	2.85	20.00	
14:00	UP	alternatívne	30.85	50.00	1.35	20.00	
14:30	UP	alternatívne	30.31	50.00	1.88	20.00	
15:00	UP	alternatívne	32.00	50.00	0.70	20.00	
15:30	UP	alternatívne	31.58	50.00	1.63	20.00	
16:00	UP	alternatívne	29.05	50.00	1.28	20.00	
16:30	UP	alternatívne	31.55	50.00	1.64	20.00	
17:00	UP	alternatívne	29.07	50.00	0.94	20.00	
17:30	UP	alternatívne	28.06	50.00	1.01	20.00	
18:00	UP	alternatívne	30.30	50.00	0.74	20.00	
18:30	UP	alternatívne	28.38	50.00	2.06	20.00	
19:00	UP	alternatívne	27.48	50.00	4.35	20.00	
19:30	UP	alternatívne	29.10	50.00	1.04	20.00	
20:00	UP	alternatívne	28.07	50.00	0.74	20.00	
20:30	UP	alternatívne	29.38	50.00	1.97	20.00	
21:00	UP	alternatívne	30.22	50.00	4.49	20.00	
21:30	UP	alternatívne	33.33	50.00	5.12	20.00	
22:00	UP	alternatívne	29.83	50.00	2.16	20.00	
22:30	UP	alternatívne	31.09	50.00	2.35	20.00	
23:00	UP	alternatívne	33.67	50.00	5.71	20.00	
23:30	UP	alternatívne	60.89	50.00	10.28	20.00	
24:00	UP	alternatívne	35.35	50.00	4.03	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 15.03.2026

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	33.29	5.92	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	199.430	35.380	
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	27.48	0.61	
Max PPH	60.89	27.65	

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 14.03.2026

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 24hod 0min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 15.03.2026

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	9.30	30.00	
1:00	UP	alternatívne	9.43	30.00	
1:30	UP	alternatívne	13.80	30.00	
2:00	UP	alternatívne	9.55	30.00	
2:30	UP	alternatívne	7.50	30.00	
3:00	UP	alternatívne	6.57	30.00	
3:30	UP	alternatívne	6.03	30.00	
4:00	UP	alternatívne	8.52	30.00	
4:30	UP	alternatívne	10.56	30.00	
5:00	UP	alternatívne	10.69	30.00	
5:30	UP	alternatívne	13.07	30.00	
6:00	UP	alternatívne	15.71	30.00	
6:30	UP	alternatívne	16.39	30.00	
7:00	UP	alternatívne	15.24	30.00	
7:30	UP	alternatívne	14.61	30.00	
8:00	UP	alternatívne	12.93	30.00	
8:30	UP	alternatívne	10.49	30.00	
9:00	UP	alternatívne	9.63	30.00	
9:30	UP	alternatívne	9.25	30.00	
10:00	UP	alternatívne	9.50	30.00	
10:30	UP	alternatívne	13.58	30.00	
11:00	UP	alternatívne	15.90	30.00	
11:30	UP	alternatívne	12.99	30.00	
12:00	UP	alternatívne	11.60	30.00	
12:30	UP	alternatívne	11.71	30.00	
13:00	UP	alternatívne	11.82	30.00	
13:30	UP	alternatívne	12.70	30.00	
14:00	UP	alternatívne	16.78	30.00	
14:30	UP	alternatívne	18.92	30.00	
15:00	UP	alternatívne	18.61	30.00	
15:30	UP	alternatívne	15.97	30.00	
16:00	UP	alternatívne	14.33	30.00	
16:30	UP	alternatívne	14.53	30.00	
17:00	UP	alternatívne	13.79	30.00	
17:30	UP	alternatívne	13.15	30.00	
18:00	UP	alternatívne	11.88	30.00	
18:30	UP	alternatívne	10.95	30.00	
19:00	UP	alternatívne	10.27	30.00	
19:30	UP	alternatívne	12.59	30.00	
20:00	UP	alternatívne	12.88	30.00	
20:30	UP	alternatívne	10.44	30.00	
21:00	UP	alternatívne	9.26	30.00	
21:30	UP	alternatívne	12.24	30.00	
22:00	UP	alternatívne	15.66	30.00	
22:30	UP	alternatívne	17.96	30.00	
23:00	UP	alternatívne	16.43	30.00	
23:30	UP	alternatívne	13.24	30.00	
24:00	UP	alternatívne	14.43	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 14.03.2026

Preádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	24hod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	15.03.2026	Strana :	10/11

Veličina	NH3r	
Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00	Pozn.
EL(fosílna)	30.00	
I(%)	40	
PDH	12.57	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	75.330	
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	6.03	
Max PPH	18.92	

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	

.....

Prípadový protokol zo dňa 14.03.2026

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:	15.03.2026		

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:24:30 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:26:30 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
05:24:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:26:05 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:49:00 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:05:20 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:24:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:24:30 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:26:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
09:26:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
10:55:55 1 - H2 20% DMV ---bol zastavený
10:55:55 1 - H2 porucha ---bol zastavený
10:56:10 1 - H2 20% DMV ---bol spustený
10:56:10 1 - H2 porucha ---bol spustený
13:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
15:24:30 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:26:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:24:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:26:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:49:00 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:05:15 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
21:24:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:24:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:26:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
21:26:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený

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