

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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	OST	-	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	NAB	fosílne	16.29	55477.51	75.68	986.55	
5:00	NAB	fosílne	15.83	56151.04	79.83	986.67	
5:30	NAB	fosílne	15.84	56870.84	83.75	986.76	
6:00	NAB	fosílne	15.39	57693.38	87.25	986.83	
6:30	NAB	fosílne	15.37	57964.87	90.08	986.96	
7:00	NAB	fosílne	15.34	58424.33	92.45	987.11	
7:30	NAB	fosílne	15.07	58033.53	94.56	987.26	
8:00	NAB	fosílne	14.88	60227.97	96.60	987.62	
8:30	NAB	fosílne	15.11	66884.06	99.56	987.92	
9:00	NAB	fosílne	15.10	66914.09	102.47	988.11	
9:30	NAB	fosílne	14.68	67005.56	104.98	988.28	
10:00	NAB	fosílne	14.89	70205.63	107.14	988.76	
10:30	NAB	fosílne	14.68	70184.19	109.45	989.07	
11:00	NAB	fosílne	14.37	78785.45	106.67	989.09	
11:30	NAB	alternatívne	13.28	168404.52	132.78	989.35	
12:00	NAB	alternatívne	11.20	182814.23	119.88	989.69	
12:30	NAB	alternatívne	10.83	185417.73	113.96	989.94	
13:00	NAB	alternatívne	10.21	189096.19	113.56	990.18	
13:30	NAB	alternatívne	11.06	223988.98	106.63	990.67	
14:00	NAB	alternatívne	11.17	228248.14	111.48	990.87	
14:30	NAB	alternatívne	11.28	226338.92	114.29	991.15	
15:00	NAB	alternatívne	10.55	220033.73	116.17	991.28	
15:30	UP	alternatívne	11.08	229054.70	114.38	991.84	
16:00	UP	alternatívne	11.01	252289.06	112.77	992.30	
16:30	UP	alternatívne	10.90	250306.30	111.43	992.70	
17:00	UP	alternatívne	10.57	252324.38	112.05	992.90	
17:30	UP	alternatívne	10.46	265376.13	112.12	993.10	
18:00	UP	alternatívne	10.58	267259.13	112.39	993.24	
18:30	UP	alternatívne	10.66	269298.25	111.82	993.62	
19:00	UP	alternatívne	10.56	271485.25	112.39	994.01	
19:30	UP	alternatívne	10.67	282050.81	115.42	994.31	
20:00	UP	alternatívne	10.49	282110.59	117.40	994.56	
20:30	UP	alternatívne	10.95	280657.06	115.44	994.73	
21:00	UP	alternatívne	10.78	271947.19	115.64	995.12	
21:30	UP	alternatívne	10.62	283619.16	116.45	995.30	
22:00	UP	alternatívne	10.66	284179.66	117.82	995.46	
22:30	UP	alternatívne	9.64	257055.70	117.28	995.53	
23:00	UP	alternatívne	10.48	258894.33	117.60	996.05	
23:30	UP	alternatívne	10.94	270492.78	119.00	996.35	
24:00	UP	alternatívne	10.92	279805.34	117.23	996.43	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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	10.66	267122.55	114.92	994.31	
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	18	18	18	18	
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	9.64	229054.70	111.43	991.84	
Max PPH	11.08	284179.66	119.00	996.43	

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 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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

Veličina			H2O	CO _r		Pozn.
Jednotka			%	mg/m³N		
EL(alternatívne)						
EL(fosílne)						
I(%)				10		
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	EL	
0:30	OST	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	
4:30	NAB	fosílne	8.22	-	-	
5:00	NAB	fosílne	8.22	-	-	
5:30	NAB	fosílne	8.21	-	-	
6:00	NAB	fosílne	8.27	-	-	
6:30	NAB	fosílne	8.27	-	-	
7:00	NAB	fosílne	8.27	-	-	
7:30	NAB	fosílne	8.30	-	-	
8:00	NAB	fosílne	8.32	-	-	
8:30	NAB	fosílne	8.22	-	-	
9:00	NAB	fosílne	8.23	-	-	
9:30	NAB	fosílne	8.28	-	-	
10:00	NAB	fosílne	8.24	-	-	
10:30	NAB	fosílne	8.26	-	-	
11:00	NAB	fosílne	8.77	-	-	
11:30	NAB	alternatívne	9.43	-	-	
12:00	NAB	alternatívne	11.98	-	-	
12:30	NAB	alternatívne	12.11	-	-	
13:00	NAB	alternatívne	12.57	-	-	
13:30	NAB	alternatívne	12.20	-	-	
14:00	NAB	alternatívne	12.41	-	-	
14:30	NAB	alternatívne	12.16	-	-	
15:00	NAB	alternatívne	12.44	-	-	
15:30	UP	alternatívne	12.56	666.33	-	
16:00	UP	alternatívne	12.77	1480.97	-	
16:30	UP	alternatívne	12.70	1609.66	-	
17:00	UP	alternatívne	12.75	2031.76	-	
17:30	UP	alternatívne	12.90	2066.31	-	
18:00	UP	alternatívne	12.83	2847.98	-	
18:30	UP	alternatívne	12.96	2489.00	-	
19:00	UP	alternatívne	12.93	2444.43	-	
19:30	UP	alternatívne	12.94	2104.95	-	
20:00	UP	alternatívne	12.97	1881.67	-	
20:30	UP	alternatívne	12.37	1640.53	-	
21:00	UP	alternatívne	12.67	1231.85	-	
21:30	UP	alternatívne	12.95	1057.09	-	
22:00	UP	alternatívne	12.96	922.60	-	
22:30	UP	alternatívne	13.43	1130.15	-	
23:00	UP	alternatívne	13.12	852.87	-	
23:30	UP	alternatívne	12.79	750.33	-	
24:00	UP	alternatívne	12.82	815.61	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 24.12.2025

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	19hod 59min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	25.12.2025	Strana :	4/11

Veličina	H ₂ O	CO _r	Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílné)			
I(%)		10	
PDH	12.86	1556.89	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		3765.290	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		18/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	18	18	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	12.37	666.33	
Max PPH	13.43	2847.98	

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
--	--	---

.....

.....

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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

Veličina			NO _x r		SO ₂ r		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			500.00		50.00		
EL(fosílne)			500.00		300.00		
I(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	OST	-	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
5:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
5:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
6:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
6:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
7:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
7:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
8:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
8:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
9:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
9:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
10:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
10:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
11:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
11:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
12:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
12:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
13:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
13:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
14:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
14:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
15:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
15:30	UP	alternatívne	442.93	500.00	7.11	50.00	
16:00	UP	alternatívne	390.74	500.00	7.08	50.00	
16:30	UP	alternatívne	413.74	500.00	7.69	50.00	
17:00	UP	alternatívne	435.60	500.00	7.32	50.00	
17:30	UP	alternatívne	491.85	500.00	7.25	50.00	
18:00	UP	alternatívne	522.09	500.00	7.55	50.00	
18:30	UP	alternatívne	498.01	500.00	7.15	50.00	
19:00	UP	alternatívne	465.20	500.00	7.23	50.00	
19:30	UP	alternatívne	471.78	500.00	7.56	50.00	
20:00	UP	alternatívne	467.82	500.00	7.26	50.00	
20:30	UP	alternatívne	524.48	500.00	7.38	50.00	
21:00	UP	alternatívne	487.75	500.00	7.19	50.00	
21:30	UP	alternatívne	451.18	500.00	7.28	50.00	
22:00	UP	alternatívne	482.64	500.00	7.09	50.00	
22:30	UP	alternatívne	413.55	500.00	6.86	50.00	
23:00	UP	alternatívne	503.55	500.00	6.58	50.00	
23:30	UP	alternatívne	494.81	500.00	6.99	50.00	
24:00	UP	alternatívne	458.16	500.00	6.55	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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	467.55	7.17	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	1593.690	21.490	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	18/100%	18/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	18	18	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	390.74	6.55	
Max PPH	524.48	7.69	

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 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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

Veličina			TOCr		TZLr		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			50.00		20.00		
EL(fosílne)					20.00		
I(%)			30		30		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	OST	-	-	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
5:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
5:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
6:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
6:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
7:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
7:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
8:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
8:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
9:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
9:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
10:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
10:30	NAB	fosílne	-	-	-	-	
11:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
11:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
12:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
12:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
13:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
13:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
14:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
14:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
15:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
15:30	UP	alternatívne	26.85	50.00	8.89	20.00	
16:00	UP	alternatívne	33.96	50.00	11.63	20.00	
16:30	UP	alternatívne	40.70	50.00	8.08	20.00	
17:00	UP	alternatívne	68.23	50.00	5.44	20.00	
17:30	UP	alternatívne	69.85	50.00	8.35	20.00	
18:00	UP	alternatívne	37.87	50.00	6.26	20.00	
18:30	UP	alternatívne	37.85	50.00	11.95	20.00	
19:00	UP	alternatívne	38.65	50.00	14.57	20.00	
19:30	UP	alternatívne	29.92	50.00	19.09	20.00	
20:00	UP	alternatívne	35.27	50.00	8.20	20.00	
20:30	UP	alternatívne	24.24	50.00	6.15	20.00	
21:00	UP	alternatívne	23.64	50.00	6.35	20.00	
21:30	UP	alternatívne	24.13	50.00	8.06	20.00	
22:00	UP	alternatívne	20.08	50.00	6.58	20.00	
22:30	UP	alternatívne	25.82	50.00	6.65	20.00	
23:00	UP	alternatívne	18.58	50.00	8.36	20.00	
23:30	UP	alternatívne	16.23	50.00	13.42	20.00	
24:00	UP	alternatívne	15.24	50.00	5.04	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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	32.62	9.06	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	87.810	39.060	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	18/100%	18/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	18	18	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	15.24	5.04	
Max PPH	69.85	19.09	

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 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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

Veličina			NH3r		
Jednotka			mg/m³N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílne)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	Pozn.
0:30	OST	-	-	-	
1:00	OST	-	-	-	
1:30	OST	-	-	-	
2:00	OST	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	
4:30	NAB	fosílne	-	-	
5:00	NAB	fosílne	-	-	
5:30	NAB	fosílne	-	-	
6:00	NAB	fosílne	-	-	
6:30	NAB	fosílne	-	-	
7:00	NAB	fosílne	-	-	
7:30	NAB	fosílne	-	-	
8:00	NAB	fosílne	-	-	
8:30	NAB	fosílne	-	-	
9:00	NAB	fosílne	-	-	
9:30	NAB	fosílne	-	-	
10:00	NAB	fosílne	-	-	
10:30	NAB	fosílne	-	-	
11:00	NAB	fosílne	-	-	
11:30	NAB	alternatívne	-	-	
12:00	NAB	alternatívne	-	-	
12:30	NAB	alternatívne	-	-	
13:00	NAB	alternatívne	-	-	
13:30	NAB	alternatívne	-	-	
14:00	NAB	alternatívne	-	-	
14:30	NAB	alternatívne	-	-	
15:00	NAB	alternatívne	-	-	
15:30	UP	alternatívne	14.31	30.00	
16:00	UP	alternatívne	13.88	30.00	
16:30	UP	alternatívne	10.89	30.00	
17:00	UP	alternatívne	8.77	30.00	
17:30	UP	alternatívne	9.19	30.00	
18:00	UP	alternatívne	8.42	30.00	
18:30	UP	alternatívne	8.52	30.00	
19:00	UP	alternatívne	8.96	30.00	
19:30	UP	alternatívne	9.64	30.00	
20:00	UP	alternatívne	11.50	30.00	
20:30	UP	alternatívne	11.73	30.00	
21:00	UP	alternatívne	10.25	30.00	
21:30	UP	alternatívne	10.97	30.00	
22:00	UP	alternatívne	12.41	30.00	
22:30	UP	alternatívne	13.44	30.00	
23:00	UP	alternatívne	15.00	30.00	
23:30	UP	alternatívne	14.21	30.00	
24:00	UP	alternatívne	13.52	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 24.12.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 25.12.2025

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	11.42	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	33.770	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	18/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	18	
n neplatných PPH	0	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	
Min PPH	8.42	
Max PPH	15.00	

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 24.12.2025

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	19hod 59min	Kód:	1001
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	11/11
Tlačené dňa:	25.12.2025		

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:27:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:29:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:19:55 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
03:22:00 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
03:58:10 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
03:58:10 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
03:58:10 1 - fosílna palivá ---bol spustený
04:00:00 1 - Zmena stavu zdroja: Odstavená prevádzka--->Nábeh prevádzky - 00000000
04:00:05 1 -
05:27:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:29:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:53:10 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:09:25 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:19:50 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
09:21:50 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
09:27:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:29:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
10:59:20 1 - alternatívne palivá ---bol spustený
10:59:20 1 - alternatívne
13:27:10 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:29:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
14:59:55 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
14:59:55 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
15:00:00 1 - Zmena stavu zdroja: Nábeh prevádzky--->Ustálená prevádzka - 00000000
15:19:55 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
15:21:55 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
17:27:15 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:29:15 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:53:15 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:09:15 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
21:20:00 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
21:22:00 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
21:27:05 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:29:10 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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