

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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	UP	alternatívne	10.00	326800.84	117.31	986.29	
1:00	UP	alternatívne	10.21	329892.44	117.52	986.32	
1:30	UP	alternatívne	9.69	329441.38	119.78	986.16	
2:00	UP	alternatívne	9.85	330732.19	117.36	986.06	
2:30	UP	alternatívne	9.86	331127.13	116.15	986.04	
3:00	UP	alternatívne	10.04	333169.94	116.63	986.02	
3:30	UP	alternatívne	9.99	328223.38	117.08	985.90	
4:00	UP	alternatívne	10.01	330407.66	122.63	985.77	
4:30	UP	alternatívne	10.00	337319.63	117.12	985.81	
5:00	UP	alternatívne	10.06	336675.22	117.03	985.77	
5:30	UP	alternatívne	10.08	335342.09	117.81	985.81	
6:00	UP	alternatívne	9.89	330591.22	121.48	985.80	
6:30	UP	alternatívne	9.97	332416.16	122.31	986.06	
7:00	UP	alternatívne	8.58	322263.13	118.91	986.14	
7:30	UP	alternatívne	10.14	336113.53	115.52	986.36	
8:00	UP	alternatívne	10.08	338219.53	115.43	986.58	
8:30	OST	alternatívne	-	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	-	
13:00	OST	-	-	-	-	-	
13:30	NAB	fosílne	17.75	259997.94	89.62	987.25	
14:00	NAB	fosílne	17.01	252560.91	98.02	987.03	
14:30	NAB	fosílne	15.88	249129.89	105.56	987.02	
15:00	NAB	fosílne	14.95	246273.39	112.50	987.03	
15:30	NAB	fosílne	14.35	248225.52	104.64	987.07	
16:00	NAB	fosílne	14.20	253352.55	96.62	987.22	
16:30	NAB	fosílne	13.85	253161.72	95.40	987.36	
17:00	NAB	fosílne	13.75	255935.31	93.60	987.50	
17:30	NAB	fosílne	13.42	256715.22	94.48	987.73	
18:00	NAB	fosílne	13.36	265093.66	98.41	987.94	
18:30	NAB	alternatívne	11.62	298187.81	133.71	988.11	
19:00	NAB	alternatívne	9.97	309040.00	120.87	988.49	
19:30	UP	alternatívne	9.53	320124.94	111.93	988.92	
20:00	UP	alternatívne	10.31	338506.47	109.85	989.33	
20:30	UP	alternatívne	9.25	339126.22	112.75	989.41	
21:00	UP	alternatívne	9.82	342803.34	113.54	989.49	
21:30	UP	alternatívne	9.68	337929.25	119.36	989.43	
22:00	UP	alternatívne	9.67	335073.63	125.14	989.49	
22:30	UP	alternatívne	9.38	332362.06	125.00	989.68	
23:00	UP	alternatívne	9.63	329038.72	123.60	989.92	
23:30	UP	alternatívne	10.27	331781.63	122.11	990.02	
24:00	UP	alternatívne	10.07	334863.63	116.27	990.11	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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	9.85	332705.59	118.06	987.41	
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	26	26	26	26	
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	8.58	320124.94	109.85	985.77	
Max PPH	10.31	342803.34	125.14	990.11	

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 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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

Veličina			H2O	CO _r		Pozn.
Jednotka			%	mg/m³N		
EL(alternatívne)						
EL(fosílné)						
I(%)				10		
Čas	Stav	Palivo	PPH	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	13.63	570.13	-	
1:00	UP	alternatívne	13.65	791.15	-	
1:30	UP	alternatívne	14.03	632.68	-	
2:00	UP	alternatívne	14.02	470.79	-	
2:30	UP	alternatívne	14.04	421.53	-	
3:00	UP	alternatívne	13.92	343.34	-	
3:30	UP	alternatívne	13.91	408.46	-	
4:00	UP	alternatívne	13.85	362.60	-	
4:30	UP	alternatívne	13.74	354.34	-	
5:00	UP	alternatívne	13.67	339.54	-	
5:30	UP	alternatívne	13.71	300.94	-	
6:00	UP	alternatívne	14.01	379.87	-	
6:30	UP	alternatívne	14.01	488.15	-	
7:00	UP	alternatívne	14.70	1030.74	-	
7:30	UP	alternatívne	13.94	637.62	-	
8:00	UP	alternatívne	13.88	438.94	-	
8:30	OST	alternatívne	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	
13:00	OST	-	-	-	-	
13:30	NAB	fosílné	8.31	-	-	
14:00	NAB	fosílné	8.46	-	-	
14:30	NAB	fosílné	8.62	-	-	
15:00	NAB	fosílné	8.99	-	-	
15:30	NAB	fosílné	10.19	-	-	
16:00	NAB	fosílné	9.83	-	-	
16:30	NAB	fosílné	9.97	-	-	
17:00	NAB	fosílné	9.84	-	-	
17:30	NAB	fosílné	9.88	-	-	
18:00	NAB	fosílné	9.74	-	-	
18:30	NAB	alternatívne	11.82	-	-	
19:00	NAB	alternatívne	13.83	-	-	
19:30	UP	alternatívne	13.87	72.79	-	
20:00	UP	alternatívne	13.40	115.43	-	
20:30	UP	alternatívne	14.05	2840.82	-	
21:00	UP	alternatívne	13.98	1292.20	-	
21:30	UP	alternatívne	14.12	698.89	-	
22:00	UP	alternatívne	14.13	668.53	-	
22:30	UP	alternatívne	14.39	456.55	-	
23:00	UP	alternatívne	14.47	417.20	-	
23:30	UP	alternatívne	14.09	295.60	-	
24:00	UP	alternatívne	14.13	463.78	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 25.09.2025

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	19hod 9min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	26.09.2025	Strana :	4/11

Veličina	H2O	CO _r	Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílné)			
I(%)		10	
PDH	13.97	588.18	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		2659.020	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		26/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	26	26	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	13.40	72.79	
Max PPH	14.70	2840.82	

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 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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(fosílné)			500.00		300.00		
I(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	499.02	500.00	5.34	50.00	
1:00	UP	alternatívne	503.10	500.00	5.08	50.00	
1:30	UP	alternatívne	409.13	500.00	5.68	50.00	
2:00	UP	alternatívne	475.24	500.00	5.52	50.00	
2:30	UP	alternatívne	494.26	500.00	5.21	50.00	
3:00	UP	alternatívne	481.30	500.00	5.48	50.00	
3:30	UP	alternatívne	470.59	500.00	5.48	50.00	
4:00	UP	alternatívne	469.56	500.00	5.44	50.00	
4:30	UP	alternatívne	492.27	500.00	5.64	50.00	
5:00	UP	alternatívne	479.11	500.00	5.64	50.00	
5:30	UP	alternatívne	484.08	500.00	5.58	50.00	
6:00	UP	alternatívne	469.94	500.00	5.59	50.00	
6:30	UP	alternatívne	476.13	500.00	5.64	50.00	
7:00	UP	alternatívne	410.58	500.00	5.56	50.00	
7:30	UP	alternatívne	484.89	500.00	5.87	50.00	
8:00	UP	alternatívne	476.79	500.00	5.67	50.00	
8:30	OST	alternatívne	-	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	-	
13:00	OST	-	-	-	-	-	
13:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
17:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
17:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
18:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
18:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
19:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
19:30	UP	alternatívne	866.66	500.00	4.76	50.00	
20:00	UP	alternatívne	906.88	500.00	5.04	50.00	
20:30	UP	alternatívne	279.12	500.00	5.32	50.00	
21:00	UP	alternatívne	472.87	500.00	4.88	50.00	
21:30	UP	alternatívne	493.09	500.00	5.13	50.00	
22:00	UP	alternatívne	481.32	500.00	5.19	50.00	
22:30	UP	alternatívne	470.76	500.00	5.00	50.00	
23:00	UP	alternatívne	491.49	500.00	5.11	50.00	
23:30	UP	alternatívne	478.20	500.00	5.46	50.00	
24:00	UP	alternatívne	463.70	500.00	5.26	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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	499.23	5.37	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	2654.840	27.680	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	26/100%	26/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	26	26	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	279.12	4.76	
Max PPH	906.88	5.87	

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 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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

Veličina			TOCr		TZLr		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		mg/m³N		
EL(alternatívne)			50.00		20.00		
EL(fosílné)					20.00		
I(%)			30		30		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	10.64	50.00	7.24	20.00	
1:00	UP	alternatívne	68.26	50.00	16.37	20.00	
1:30	UP	alternatívne	20.76	50.00	10.99	20.00	
2:00	UP	alternatívne	11.59	50.00	4.79	20.00	
2:30	UP	alternatívne	14.49	50.00	4.19	20.00	
3:00	UP	alternatívne	9.93	50.00	8.98	20.00	
3:30	UP	alternatívne	10.31	50.00	8.01	20.00	
4:00	UP	alternatívne	10.42	50.00	28.76	20.00	
4:30	UP	alternatívne	12.00	50.00	24.90	20.00	
5:00	UP	alternatívne	9.97	50.00	20.09	20.00	
5:30	UP	alternatívne	8.80	50.00	12.06	20.00	
6:00	UP	alternatívne	10.65	50.00	13.53	20.00	
6:30	UP	alternatívne	19.34	50.00	14.71	20.00	
7:00	UP	alternatívne	39.46	50.00	23.25	20.00	
7:30	UP	alternatívne	14.43	50.00	11.06	20.00	
8:00	UP	alternatívne	9.46	50.00	15.02	20.00	
8:30	OST	alternatívne	-	-	-	-	
9:00	OST	-	-	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	-	-	
13:00	OST	-	-	-	-	-	
13:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
14:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
15:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
16:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
17:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
17:30	NAB	fosílné	-	-	-	-	
18:00	NAB	fosílné	-	-	-	-	
18:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
19:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
19:30	UP	alternatívne	8.10	50.00	11.58	20.00	
20:00	UP	alternatívne	8.59	50.00	8.91	20.00	
20:30	UP	alternatívne	70.49	50.00	21.40	20.00	
21:00	UP	alternatívne	62.80	50.00	61.45	20.00	
21:30	UP	alternatívne	14.44	50.00	16.96	20.00	
22:00	UP	alternatívne	30.49	50.00	11.92	20.00	
22:30	UP	alternatívne	15.26	50.00	8.44	20.00	
23:00	UP	alternatívne	13.11	50.00	5.52	20.00	
23:30	UP	alternatívne	11.74	50.00	1.12	20.00	
24:00	UP	alternatívne	19.74	50.00	3.36	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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(fosílna)		20.00	
I(%)	30	30	
PDH	20.59	14.41	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	94.150	117.140	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	26/100%	26/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	26	26	
n neplatných PPH	0	0	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	0.0%	
Min PPH	8.10	1.12	
Max PPH	70.49	61.45	

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

.....

.....

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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

Veličina			NH3r		Pozn.
Jednotka			mg/m³N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílne)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	
0:30	UP	alternatívne	6.20	30.00	
1:00	UP	alternatívne	6.55	30.00	
1:30	UP	alternatívne	8.35	30.00	
2:00	UP	alternatívne	6.69	30.00	
2:30	UP	alternatívne	5.67	30.00	
3:00	UP	alternatívne	5.22	30.00	
3:30	UP	alternatívne	4.73	30.00	
4:00	UP	alternatívne	5.02	30.00	
4:30	UP	alternatívne	5.14	30.00	
5:00	UP	alternatívne	5.09	30.00	
5:30	UP	alternatívne	4.98	30.00	
6:00	UP	alternatívne	5.64	30.00	
6:30	UP	alternatívne	7.72	30.00	
7:00	UP	alternatívne	7.96	30.00	
7:30	UP	alternatívne	8.56	30.00	
8:00	UP	alternatívne	7.77	30.00	
8:30	OST	alternatívne	-	-	
9:00	OST	-	-	-	
9:30	OST	-	-	-	
10:00	OST	-	-	-	
10:30	OST	-	-	-	
11:00	OST	-	-	-	
11:30	OST	-	-	-	
12:00	OST	-	-	-	
12:30	OST	-	-	-	
13:00	OST	-	-	-	
13:30	NAB	fosílne	-	-	
14:00	NAB	fosílne	-	-	
14:30	NAB	fosílne	-	-	
15:00	NAB	fosílne	-	-	
15:30	NAB	fosílne	-	-	
16:00	NAB	fosílne	-	-	
16:30	NAB	fosílne	-	-	
17:00	NAB	fosílne	-	-	
17:30	NAB	fosílne	-	-	
18:00	NAB	fosílne	-	-	
18:30	NAB	alternatívne	-	-	
19:00	NAB	alternatívne	-	-	
19:30	UP	alternatívne	8.98	30.00	
20:00	UP	alternatívne	10.15	30.00	
20:30	UP	alternatívne	16.00	30.00	
21:00	UP	alternatívne	15.29	30.00	
21:30	UP	alternatívne	13.97	30.00	
22:00	UP	alternatívne	13.95	30.00	
22:30	UP	alternatívne	12.47	30.00	
23:00	UP	alternatívne	12.18	30.00	
23:30	UP	alternatívne	13.51	30.00	
24:00	UP	alternatívne	13.20	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 25.09.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 19hod 9min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 26.09.2025

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	8.88	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	43.500	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	26/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	26	
n neplatných PPH	0	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	0.0%	
Min PPH	4.73	
Max PPH	16.00	

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 25.09.2025

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		alternatívne
Celkový čas prevádzky systému:	19hod 9min	Kód:	1001
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	11/11
Tlačené dňa:	26.09.2025		

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
02:24:50 1 - TZL kontrola ---bol spustený
02:26:55 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
04:08:40 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
04:10:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
06:24:45 1 - TZL kontrola ---bol spustený
06:26:45 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:49:55 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:06:25 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
08:08:35 1 - ustálená prevádzka ---bol zastavený
08:08:35 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
08:08:50 1 - alternatívne palivá ---bol zastavený
08:08:50 1 -
08:09:40 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
08:09:40 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
08:09:40 1 - fosilne palivá ---bol zastavený
08:09:40 1 -
08:10:00 1 - Zmena stavu zdroja: Ustálená prevádzka--->Dobeh prevádzky - 00000000
08:11:00 1 - Zmena stavu zdroja: Dobeh prevádzky--->Odstavená prevádzka - 00000000
10:08:45 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
10:10:45 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
10:24:45 1 - TZL kontrola ---bol spustený
10:26:50 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
13:00:10 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
13:00:10 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
13:00:10 1 - fosilne palivá ---bol spustený
13:02:00 1 - Zmena stavu zdroja: Odstavená prevádzka--->Nábeh prevádzky - 00000000
13:02:05 1 -
14:24:50 1 - TZL kontrola ---bol spustený
14:26:40 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
16:08:50 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
16:10:50 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
18:05:35 1 - alternatívne palivá ---bol spustený
18:05:35 1 - alternatívne
18:24:50 1 - TZL kontrola ---bol spustený
18:26:50 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:00:30 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
19:00:30 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
19:00:35 1 - ustálená prevádzka ---bol zastavený
19:00:35 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
19:01:00 1 - Zmena stavu zdroja: Nábeh prevádzky--->Ustálená prevádzka - 00000000
19:01:35 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
19:01:35 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
19:49:50 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:06:05 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
22:08:45 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
22:10:45 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
22:24:45 1 - TZL kontrola ---bol spustený
22:26:45 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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