

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

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	NAB	alternatívne	12.42	170961.80	141.40	998.63	
1:00	NAB	alternatívne	10.92	185925.27	150.01	998.43	
1:30	NAB	alternatívne	9.78	187508.70	148.82	998.84	
2:00	OST	alternatívne	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	-	
8:00	NAB	fosílne	17.95	40194.13	103.90	998.34	
8:30	NAB	fosílne	17.00	40263.27	105.58	998.47	
9:00	NAB	fosílne	16.07	42554.50	108.08	998.41	
9:30	NAB	fosílne	14.91	40065.09	110.74	998.34	
10:00	NAB	fosílne	13.94	43977.08	113.76	998.45	
10:30	NAB	fosílne	14.13	58295.42	113.15	998.44	
11:00	NAB	fosílne	12.43	153596.20	136.21	998.50	
11:30	NAB	fosílne	11.60	173190.88	140.96	998.44	
12:00	NAB	fosílne	11.18	177891.19	139.69	998.35	
12:30	NAB	alternatívne	10.56	179365.77	128.97	998.30	
13:00	NAB	alternatívne	10.27	183284.09	116.99	998.15	
13:30	NAB	alternatívne	10.13	181063.59	118.18	997.90	
14:00	NAB	alternatívne	10.08	173022.45	116.30	997.87	
14:30	NAB	alternatívne	9.82	177874.86	117.13	997.77	
15:00	NAB	alternatívne	10.62	205940.16	111.71	997.73	
15:30	UP	alternatívne	11.25	219710.81	107.86	997.93	
16:00	UP	alternatívne	10.95	218506.34	109.37	998.34	
16:30	UP	alternatívne	10.97	221105.58	112.37	998.24	
17:00	UP	alternatívne	11.00	219660.89	118.22	997.97	
17:30	UP	alternatívne	11.28	219417.52	114.58	997.88	
18:00	UP	alternatívne	10.92	219124.55	112.85	997.87	
18:30	UP	alternatívne	11.49	231438.03	114.84	998.12	
19:00	UP	alternatívne	11.20	229109.00	116.36	997.93	
19:30	UP	alternatívne	11.36	233263.86	119.81	998.11	
20:00	UP	alternatívne	11.40	228758.80	118.87	997.72	
20:30	UP	alternatívne	11.31	232277.23	117.39	997.79	
21:00	UP	alternatívne	11.40	228967.66	117.18	997.55	
21:30	UP	alternatívne	11.46	225848.09	121.85	997.20	
22:00	UP	alternatívne	11.15	227007.34	120.26	997.42	
22:30	UP	alternatívne	10.59	224275.14	119.81	997.51	
23:00	UP	alternatívne	9.58	208954.05	117.43	997.35	
23:30	UP	alternatívne	11.38	228796.34	117.26	997.48	
24:00	UP	alternatívne	10.70	231470.22	119.15	997.26	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 11.01.2024 **Strana :** 2/11

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílna)					
I(%)					
PDH	11.08	224871.75	116.41	997.76	
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	9.58	208954.05	107.86	997.20	
Max PPH	11.49	233263.86	121.85	998.34	

Vysvetlivky:

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

.....

.....

.....

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

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	NAB	alternatívne	7.14	-	-	
1:00	NAB	alternatívne	9.23	-	-	
1:30	NAB	alternatívne	9.79	-	-	
2:00	OST	alternatívne	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	
8:00	NAB	fosílne	2.28	-	-	
8:30	NAB	fosílne	2.71	-	-	
9:00	NAB	fosílne	3.00	-	-	
9:30	NAB	fosílne	3.35	-	-	
10:00	NAB	fosílne	3.64	-	-	
10:30	NAB	fosílne	4.19	-	-	
11:00	NAB	fosílne	5.25	-	-	
11:30	NAB	fosílne	8.04	-	-	
12:00	NAB	fosílne	8.43	-	-	
12:30	NAB	alternatívne	9.93	-	-	
13:00	NAB	alternatívne	12.27	-	-	
13:30	NAB	alternatívne	12.42	-	-	
14:00	NAB	alternatívne	12.21	-	-	
14:30	NAB	alternatívne	12.06	-	-	
15:00	NAB	alternatívne	11.67	-	-	
15:30	UP	alternatívne	11.47	403.37	-	
16:00	UP	alternatívne	11.95	582.21	-	
16:30	UP	alternatívne	11.90	544.61	-	
17:00	UP	alternatívne	12.47	516.48	-	
17:30	UP	alternatívne	11.79	554.12	-	
18:00	UP	alternatívne	11.90	695.90	-	
18:30	UP	alternatívne	11.65	315.40	-	
19:00	UP	alternatívne	11.72	398.47	-	
19:30	UP	alternatívne	11.99	361.20	-	
20:00	UP	alternatívne	11.55	363.90	-	
20:30	UP	alternatívne	11.57	536.11	-	
21:00	UP	alternatívne	11.63	493.39	-	
21:30	UP	alternatívne	12.22	519.69	-	
22:00	UP	alternatívne	12.68	812.88	-	
22:30	UP	alternatívne	12.81	1040.69	-	
23:00	UP	alternatívne	13.22	1334.60	-	
23:30	UP	alternatívne	11.54	835.23	-	
24:00	UP	alternatívne	10.71	1136.33	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 4/11

Veličina	H2O	CO _r	Pozn.
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílne)			
I(%)		10	
PDH	11.93	635.81	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		1445.590	
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	10.71	315.40	
Max PPH	13.22	1334.60	

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 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

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(fosílne)			500.00		300.00		
I(%)			20		20		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	PPH	EL	
0:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
1:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
1:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
2:00	OST	alternatívne	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	-	
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	fosílne	-	-	-	-	
12:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
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	428.70	500.00	1.56	50.00	
16:00	UP	alternatívne	475.97	500.00	1.34	50.00	
16:30	UP	alternatívne	465.82	500.00	1.03	50.00	
17:00	UP	alternatívne	501.79	500.00	0.90	50.00	
17:30	UP	alternatívne	492.24	500.00	1.45	50.00	
18:00	UP	alternatívne	460.27	500.00	1.07	50.00	
18:30	UP	alternatívne	489.77	500.00	1.41	50.00	
19:00	UP	alternatívne	447.95	500.00	1.12	50.00	
19:30	UP	alternatívne	465.62	500.00	1.41	50.00	
20:00	UP	alternatívne	482.42	500.00	1.30	50.00	
20:30	UP	alternatívne	534.02	500.00	0.28	50.00	
21:00	UP	alternatívne	505.03	500.00	0.69	50.00	
21:30	UP	alternatívne	436.83	500.00	0.43	50.00	
22:00	UP	alternatívne	460.55	500.00	0.33	50.00	
22:30	UP	alternatívne	458.45	500.00	0.27	50.00	
23:00	UP	alternatívne	433.60	500.00	0.18	50.00	
23:30	UP	alternatívne	532.90	500.00	0.55	50.00	
24:00	UP	alternatívne	424.92	500.00	0.29	50.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 11.01.2024

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	Pozn.
EL(fosílna)	500.00	300.00	
I(%)	20	20	
PDH	472.05	0.87	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	1495.280	3.210	
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	424.92	0.18	
Max PPH	534.02	1.56	

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 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

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	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
1:00	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
1:30	NAB	alternatívne	-	-	-	-	
2:00	OST	alternatívne	-	-	-	-	
2:30	OST	-	-	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	-	-	
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	fosílne	-	-	-	-	
12:00	NAB	fosílne	-	-	-	-	
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	9.97	50.00	0.13	20.00	
16:00	UP	alternatívne	10.14	50.00	0.44	20.00	
16:30	UP	alternatívne	16.71	50.00	0.12	20.00	
17:00	UP	alternatívne	16.61	50.00	9.54	20.00	
17:30	UP	alternatívne	10.02	50.00	0.68	20.00	
18:00	UP	alternatívne	20.42	50.00	0.22	20.00	
18:30	UP	alternatívne	7.23	50.00	0.17	20.00	
19:00	UP	alternatívne	15.85	50.00	0.13	20.00	
19:30	UP	alternatívne	10.04	50.00	0.21	20.00	
20:00	UP	alternatívne	9.01	50.00	0.13	20.00	
20:30	UP	alternatívne	13.10	50.00	0.18	20.00	
21:00	UP	alternatívne	9.18	50.00	0.13	20.00	
21:30	UP	alternatívne	11.89	50.00	0.20	20.00	
22:00	UP	alternatívne	15.09	50.00	0.13	20.00	
22:30	UP	alternatívne	21.93	50.00	0.66	20.00	
23:00	UP	alternatívne	20.88	50.00	0.11	20.00	
23:30	UP	alternatívne	7.81	50.00	0.22	20.00	
24:00	UP	alternatívne	25.83	50.00	0.12	20.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

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	13.98	0.75	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	31.350	38.870	
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	7.23	0.11	
Max PPH	25.83	9.54	

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 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

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

Veličina			NH3r		Pozn.
Jednotka			mg/m ³ N		
EL(alternatívne)			30.00		
EL(fosílne)			30.00		
I(%)			40		
Čas	Stav	Palivo	PPH	EL	
0:30	NAB	alternatívne	-	-	
1:00	NAB	alternatívne	-	-	
1:30	NAB	alternatívne	-	-	
2:00	OST	alternatívne	-	-	
2:30	OST	-	-	-	
3:00	OST	-	-	-	
3:30	OST	-	-	-	
4:00	OST	-	-	-	
4:30	OST	-	-	-	
5:00	OST	-	-	-	
5:30	OST	-	-	-	
6:00	OST	-	-	-	
6:30	OST	-	-	-	
7:00	OST	-	-	-	
7:30	OST	-	-	-	
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	fosílne	-	-	
12:00	NAB	fosílne	-	-	
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	4.45	30.00	
16:00	UP	alternatívne	4.06	30.00	
16:30	UP	alternatívne	3.89	30.00	
17:00	UP	alternatívne	5.86	30.00	
17:30	UP	alternatívne	6.30	30.00	
18:00	UP	alternatívne	5.15	30.00	
18:30	UP	alternatívne	5.20	30.00	
19:00	UP	alternatívne	4.95	30.00	
19:30	UP	alternatívne	6.55	30.00	
20:00	UP	alternatívne	6.40	30.00	
20:30	UP	alternatívne	5.82	30.00	
21:00	UP	alternatívne	5.09	30.00	
21:30	UP	alternatívne	5.91	30.00	
22:00	UP	alternatívne	8.17	30.00	
22:30	UP	alternatívne	9.08	30.00	
23:00	UP	alternatívne	8.57	30.00	
23:30	UP	alternatívne	7.74	30.00	
24:00	UP	alternatívne	5.46	30.00	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 10.01.2024

Preádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	18hod 5min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	11.01.2024	Strana :	10/11

Veličina	NH3r	
Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00	Pozn.
EL(fosílna)	30.00	
I(%)	40	
PDH	6.04	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	15.450	
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	3.89	
Max PPH	9.08	

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	

.....

Prípadev protokol zo dňa 10.01.2024

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 18hod 5min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 11.01.2024

Zdroj: Rotačná pec
alternatívne

Kód: 1001
Strana : 11/11

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
00:00:35 1 - alternatívne palivá ---bol spustený
00:00:35 1 - alternatívne
01:00:00 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
01:02:00 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
01:24:00 1 - TZL kontrola ---bol spustený
01:26:00 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
01:32:35 1 - alternatívne palivá ---bol zastavený
01:32:35 1 -
01:35:10 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
01:35:10 1 - fosilne palivá ---bol zastavený
01:35:10 1 -
01:37:00 1 - Zmena stavu zdroja: Nábeh prevádzky--->Odstavená prevádzka - 00000000
01:37:15 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
01:39:40 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
01:44:40 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
05:23:55 1 - TZL kontrola ---bol spustený
05:25:55 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:00:00 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
07:02:00 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
07:30:35 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
07:30:35 1 - odstavená prevádzka ---bol zastavený
07:30:35 1 - fosilne palivá ---bol spustený
07:32:00 1 - Zmena stavu zdroja: Odstavená prevádzka--->Nábeh prevádzky - 00000000
07:32:05 1 -
07:52:25 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:08:50 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
09:24:00 1 - TZL kontrola ---bol spustený
09:26:00 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
12:01:05 1 - alternatívne palivá ---bol spustený
12:01:05 1 - alternatívne
12:59:55 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
13:01:55 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
13:23:55 1 - TZL kontrola ---bol spustený
13:25:55 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
14:59:30 1 - ustálená prevádzka ---bol spustený
14:59:30 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
15:00:00 1 - Zmena stavu zdroja: Nábeh prevádzky--->Ustálená prevádzka - 00000000
17:23:55 1 - TZL kontrola ---bol spustený
17:26:00 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:00:00 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
19:02:00 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
19:52:30 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:08:35 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
21:23:50 1 - TZL kontrola ---bol spustený
21:26:00 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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