

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 20.01.2025 **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	11.39	128770.84	110.37	999.35	
1:00	UP	alternatívne	11.21	136213.80	110.72	999.24	
1:30	UP	alternatívne	11.10	129732.54	110.51	999.01	
2:00	UP	alternatívne	11.15	134302.72	110.37	998.85	
2:30	UP	alternatívne	11.43	132228.63	109.22	998.67	
3:00	UP	alternatívne	11.44	127009.57	108.78	998.29	
3:30	UP	alternatívne	11.46	123572.63	109.51	997.97	
4:00	UP	alternatívne	11.21	131439.36	109.98	998.11	
4:30	UP	alternatívne	11.24	130194.19	110.07	997.65	
5:00	UP	alternatívne	11.22	132557.45	110.47	997.64	
5:30	UP	alternatívne	11.55	134629.19	112.11	997.48	
6:00	UP	alternatívne	11.38	133451.30	111.91	997.31	
6:30	UP	alternatívne	11.35	132833.30	111.59	997.36	
7:00	UP	alternatívne	11.34	132371.72	111.03	997.25	
7:30	UP	alternatívne	12.63	126674.39	110.01	997.07	
8:00	UP	alternatívne	12.48	127796.29	111.41	997.06	
8:30	UP	alternatívne	11.79E	241988.78E	111.46	997.08	
9:00	OKA	fosílne	16.62	120530.28	114.06	996.83	
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	OST	-	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce **Zdroj:** Rotačná pec
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 1001
Tlačené dňa: 20.01.2025 **Strana :** 2/11

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	
EL(alternatívne)					
EL(fosílne)					
I(%)					
PDH	11.49	137398.04	110.56	997.96	
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	16	16	17	17	
n neplatných PPH	1	1	0	0	
n nahradených PPH	1	1	0	0	
podiel F PPH pri UP	5.9%	5.9%	0.0%	0.0%	
Min PPH	11.10	123572.63	108.78	997.06	
Max PPH	12.63	241988.78	112.11	999.35	

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 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 20.01.2025

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	12.37	1185.09	-	
1:00	UP	alternatívne	12.47	1112.71	-	
1:30	UP	alternatívne	12.45	1188.34	-	
2:00	UP	alternatívne	12.39	884.79	-	
2:30	UP	alternatívne	12.18	632.43	-	
3:00	UP	alternatívne	12.10	542.06	-	
3:30	UP	alternatívne	12.15	506.62	-	
4:00	UP	alternatívne	12.23	725.44	-	
4:30	UP	alternatívne	12.35	492.28	-	
5:00	UP	alternatívne	12.42	552.39	-	
5:30	UP	alternatívne	12.35	244.46	-	
6:00	UP	alternatívne	12.12	86.95	-	
6:30	UP	alternatívne	12.12	96.62	-	
7:00	UP	alternatívne	12.00	100.35	-	
7:30	UP	alternatívne	11.55	86.62	-	
8:00	UP	alternatívne	11.59	85.40	-	
8:30	UP	alternatívne	12.73E	75.79F	-	
9:00	OKA	fosílne	11.10	-	-	
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	OST	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 19.01.2025

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	8hod 53min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	20.01.2025	Strana :	4/11

Veličina	H2O	CO _r	
Jednotka	%	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)			
EL(fosílna)			
I(%)		10	Pozn.
PDH	12.21	532.66	
EL (PDH)		-	
MZLd < EL v kg		650.370	
MZLd > EL v kg		0.000	
n PPH < 1.2*EL+I		16/100%	
n PPH > 1.2*EL+I		0/0%	
n PPH > 2*EL+I		0/0%	
n platných PPH	16	16	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	1	0	
podiel F PPH pri UP	5.9%	5.9%	
Min PPH	11.55	85.40	
Max PPH	12.73	1188.34	

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 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 20.01.2025

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	UP	alternatívne	258.04	500.00	0.25	50.00	
1:00	UP	alternatívne	353.79	500.00	0.31	50.00	
1:30	UP	alternatívne	455.82	500.00	0.16	50.00	
2:00	UP	alternatívne	510.38	500.00	0.40	50.00	
2:30	UP	alternatívne	479.42	500.00	0.38	50.00	
3:00	UP	alternatívne	476.24	500.00	0.49	50.00	
3:30	UP	alternatívne	479.35	500.00	0.54	50.00	
4:00	UP	alternatívne	421.51	500.00	0.51	50.00	
4:30	UP	alternatívne	481.42	500.00	0.64	50.00	
5:00	UP	alternatívne	463.40	500.00	0.60	50.00	
5:30	UP	alternatívne	499.86	500.00	0.67	50.00	
6:00	UP	alternatívne	510.12	500.00	0.76	50.00	
6:30	UP	alternatívne	505.00	500.00	0.67	50.00	
7:00	UP	alternatívne	487.69	500.00	0.49	50.00	
7:30	UP	alternatívne	553.91	500.00	0.66	50.00	
8:00	UP	alternatívne	463.99	500.00	0.53	50.00	
8:30	UP	alternatívne	571.05F	500.00	0.58F	50.00	
9:00	OKA	fosílne	-	-	-	-	
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	OST	-	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 20.01.2025

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 6/11

Veličina	NO _x r	SO ₂ r	
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	462.50	0.50	
EL (PDH)	500.00	50.00	
MZLd < EL v kg	479.300	1.190	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	16/100%	16/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	16	16	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	0	0	
podiel F PPH pri UP	5.9%	5.9%	
Min PPH	258.04	0.16	
Max PPH	553.91	0.76	

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

IN Y - 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 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 20.01.2025

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	26.82	50.00	5.56	20.00	
1:00	UP	alternatívne	24.33	50.00	12.37	20.00	
1:30	UP	alternatívne	38.06	50.00	5.70	20.00	
2:00	UP	alternatívne	44.13	50.00	14.62	20.00	
2:30	UP	alternatívne	15.16	50.00	18.06	20.00	
3:00	UP	alternatívne	11.81	50.00	15.35	20.00	
3:30	UP	alternatívne	11.39	50.00	8.42	20.00	
4:00	UP	alternatívne	14.62	50.00	7.72	20.00	
4:30	UP	alternatívne	13.35	50.00	8.16	20.00	
5:00	UP	alternatívne	13.64	50.00	6.76	20.00	
5:30	UP	alternatívne	10.77	50.00	18.08	20.00	
6:00	UP	alternatívne	10.45	50.00	9.98	20.00	
6:30	UP	alternatívne	10.44	50.00	8.75	20.00	
7:00	UP	alternatívne	10.97	50.00	8.15	20.00	
7:30	UP	alternatívne	11.18	50.00	24.22	20.00	
8:00	UP	alternatívne	11.56	50.00	16.24	20.00	
8:30	UP	alternatívne	8.71F	50.00	14.68E	20.00	
9:00	OKA	fosílne	-	-	-	-	
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	OST	-	-	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 20.01.2025

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	Pozn.
EL(fosílna)		20.00	
I(%)	30	30	
PDH	17.42	11.93	
EL (PDH)	50.00	20.00	
MZLd < EL v kg	18.160	15.130	
MZLd > EL v kg	0.000	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	16/100%	16/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	0/0%	
n platných PPH	16	16	
n neplatných PPH	1	1	
n nahradených PPH	0	1	
podiel F PPH pri UP	5.9%	5.9%	
Min PPH	10.44	5.56	
Max PPH	44.13	24.22	

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 19.01.2025

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 8hod 53min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 20.01.2025

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	UP	alternatívne	9.73	30.00	
1:00	UP	alternatívne	10.01	30.00	
1:30	UP	alternatívne	8.94	30.00	
2:00	UP	alternatívne	8.97	30.00	
2:30	UP	alternatívne	7.80	30.00	
3:00	UP	alternatívne	6.11	30.00	
3:30	UP	alternatívne	5.20	30.00	
4:00	UP	alternatívne	4.86	30.00	
4:30	UP	alternatívne	5.00	30.00	
5:00	UP	alternatívne	5.22	30.00	
5:30	UP	alternatívne	5.96	30.00	
6:00	UP	alternatívne	7.10	30.00	
6:30	UP	alternatívne	7.96	30.00	
7:00	UP	alternatívne	7.83	30.00	
7:30	UP	alternatívne	7.72	30.00	
8:00	UP	alternatívne	6.39	30.00	
8:30	UP	alternatívne	5.23F	30.00	
9:00	OKA	fosílne	-	-	
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	OST	-	-	-	
14:00	OST	-	-	-	
14:30	OST	-	-	-	
15:00	OST	-	-	-	
15:30	OST	-	-	-	
16:00	OST	-	-	-	
16:30	OST	-	-	-	
17:00	OST	-	-	-	
17:30	OST	-	-	-	
18:00	OST	-	-	-	
18:30	OST	-	-	-	
19:00	OST	-	-	-	
19:30	OST	-	-	-	
20:00	OST	-	-	-	
20:30	OST	-	-	-	
21:00	OST	-	-	-	
21:30	OST	-	-	-	
22:00	OST	-	-	-	
22:30	OST	-	-	-	
23:00	OST	-	-	-	
23:30	OST	-	-	-	
24:00	OST	-	-	-	

Denný protokol emisných hodnôt zo dňa 19.01.2025

Preádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		
Celkový čas prevádzky systému:	8hod 53min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	1001
Tlačené dňa:	20.01.2025	Strana :	10/11

Veličina	NH3r	
Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00	Pozn.
EL(fosílna)	30.00	
I(%)	40	
PDH	7.17	
EL (PDH)	30.00	
MZLd < EL v kg	7.690	
MZLd > EL v kg	0.000	
n PPH < 1.2*EL+I	16/100%	
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%	
n PPH > 2*EL+I	0/0%	
n platných PPH	16	
n neplatných PPH	1	
n nahradených PPH	0	
podiel F PPH pri UP	5.9%	
Min PPH	4.86	
Max PPH	10.01	

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	

.....

Prípadev protokol zo dňa 19.01.2025

Prevádzkovateľ:	Cementáreň Ladce	Zdroj:	Rotačná pec
Meracie miesto:	komín		fosílna
Celkový čas prevádzky systému:	8hod 53min	Kód:	1001
ID oprávnených osôb:	operator	Strana :	11/11
Tlačené dňa:	20.01.2025		

00:00:00 1 - Registrácia zdroja: meno=ladcell_A užívateľ=1 verzia=3.079_RSx 12-05-2022
01:33:30 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
01:35:30 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
03:00:45 1 - TZL kontrola ---bol spustený
03:02:45 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
03:51:15 1 - H2 40% DMV ---bol spustený
03:51:20 1 - H2 40% DMV ---bol zastavený
07:00:40 1 - TZL kontrola ---bol spustený
07:02:40 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
07:33:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
07:35:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
07:53:05 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
08:09:50 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
08:16:20 1 - ustálená prevádzka ---bol zastavený
08:16:20 1 - nábeh/dobeh ---bol spustený
08:18:00 1 - Zmena stavu zdroja: Ustálená prevádzka--->Dobeh prevádzky - 00000000
08:27:25 1 - alternatívne palivá ---bol zastavený
08:27:25 1 -
08:51:25 1 - nábeh/dobeh ---bol zastavený
08:51:25 1 - fosílna palivá ---bol zastavený
08:51:25 1 -
08:52:00 1 - Zmena stavu zdroja: Dobeh prevádzky--->Odstavená prevádzka - 00000000
08:54:30 1 - odstavená prevádzka ---bol spustený
11:00:40 1 - TZL kontrola ---bol spustený
11:02:40 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
13:33:40 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
13:35:40 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
15:00:45 1 - TZL kontrola ---bol spustený
15:02:45 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:00:35 1 - TZL kontrola ---bol spustený
19:02:40 1 - TZL kontrola ---bol zastavený
19:33:35 1 - FLOW kontrola ---bol spustený
19:35:35 1 - FLOW kontrola ---bol zastavený
19:53:15 1 - ACF5000 údržba ---bol spustený
20:09:45 1 - ACF5000 údržba ---bol zastavený
23:00:45 1 - TZL kontrola ---bol spustený
23:02:45 1 - TZL kontrola ---bol zastavený

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