

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 1/13

Veličina	CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)		MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	10			
Dátum	PDH			
01.09.2016	2807.29	6522.98	-	
02.09.2016	-	455.80	-	
03.09.2016	-	-	-	
04.09.2016	-	-	-	
05.09.2016	-	-	-	
06.09.2016	-	-	-	
07.09.2016	-	-	-	
08.09.2016	-	-	-	
09.09.2016	-	-	-	
10.09.2016	-	-	-	
11.09.2016	-	-	-	
12.09.2016	3016.98	3424.45	-	
13.09.2016	2309.10	4496.01	-	
14.09.2016	3000.86	5697.28	-	
15.09.2016	2939.73	6524.14	-	
16.09.2016	2293.78	4491.59	-	
17.09.2016	2317.93	5366.09	-	
18.09.2016	2609.82	5230.03	-	
19.09.2016	2944.03	6453.88	-	
20.09.2016	3225.87	7502.21	-	
21.09.2016	2884.76	6845.79	-	
22.09.2016	2540.14	5567.46	-	
23.09.2016	2402.45	5455.99	-	
24.09.2016	2756.55	6210.10	-	
25.09.2016	2239.67	5174.79	-	
26.09.2016	2236.27	5109.81	-	
27.09.2016	2142.46	4485.07	-	
28.09.2016	2670.56	6269.48	-	
29.09.2016	2223.23	5196.42	-	
30.09.2016	2119.23	4918.20	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 2/13

Veličina	CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)		MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	10			
PMH	2572.27	5569.88		
MZLm v t/mesiac	111.398			
MZLm < EL	111.398			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	662/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	662/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL	20/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	20			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	1318.16			
Max PPH	4314.99			
Min PDH	2119.23			
Max PDH	3225.87			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n(PPH > EL+I)>0

L - n(PPH > 1.2(EL+I))>0

X - n(PPH > 2(EL+I))>0

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

používané palivá:

odpad - TAP,PNEU,KAP

klasické - uhlie,plyn,LVO

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 3/13

Veličina	NO _x r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)	500.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	1200.00			
I(%)	20			
Dátum	PDH			
01.09.2016	474.86	1266.19	500.00	
02.09.2016	-	205.80	-	
03.09.2016	-	-	-	
04.09.2016	-	-	-	
05.09.2016	-	-	-	
06.09.2016	-	-	-	
07.09.2016	-	-	-	
08.09.2016	-	-	-	
09.09.2016	-	-	-	
10.09.2016	-	-	-	
11.09.2016	-	-	-	
12.09.2016	492.72	961.19	600.00	
13.09.2016	477.85	2082.71	500.00	
14.09.2016	487.40	1624.42	500.00	
15.09.2016	492.72	1590.42	500.00	
16.09.2016	484.27	1687.47	500.00	
17.09.2016	474.79	1347.64	500.00	
18.09.2016	488.99	1664.67	500.00	
19.09.2016	484.64	1480.35	500.00	
20.09.2016	480.72	1451.33	500.00	
21.09.2016	484.06	1151.65	500.00	
22.09.2016	490.20	1419.60	500.00	
23.09.2016	476.07	1289.12	500.00	
24.09.2016	476.31	1207.16	500.00	
25.09.2016	479.87	1124.73	500.00	
26.09.2016	430.85	1122.08	500.00	
27.09.2016	430.48	1161.84	500.00	
28.09.2016	436.23	1091.63	500.00	
29.09.2016	472.76	1282.36	500.00	
30.09.2016	490.20	1134.06	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 4/13

Veličina	NOxr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	500.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	1200.00			
I(%)	20			
PMH	474.11	1367.32		
MZLm v t/mesiac	27.346			
MZLm < EL	27.346			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	662/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	662/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL	20/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	20			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	278.07			
Max PPH	932.31			
Min PDH	430.48			
Max PDH	492.72			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n(PPH > EL+I)>0

L - n(PPH > 1.2(EL+I))>0

X - n(PPH > 2(EL+I))>0

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm < EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm > EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

používané palivá:

odpad - TAP,PNEU,KAP

klasické - uhlie,plyn,LVO

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 5/13

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	50.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
l(%)	30			
Dátum	PDH			
01.09.2016	13.40	30.93	50.00	
02.09.2016	-	2.93	-	
03.09.2016	-	-	-	
04.09.2016	-	-	-	
05.09.2016	-	-	-	
06.09.2016	-	-	-	
07.09.2016	-	-	-	
08.09.2016	-	-	-	
09.09.2016	-	-	-	
10.09.2016	-	-	-	
11.09.2016	-	-	-	
12.09.2016	14.30	19.07	50.00	
13.09.2016	12.95	31.62	50.00	
14.09.2016	13.23	31.63	50.00	
15.09.2016	10.65	26.46	50.00	
16.09.2016	9.16	22.19	50.00	
17.09.2016	7.97	19.83	50.00	
18.09.2016	7.59	18.13	50.00	
19.09.2016	8.68	22.53	50.00	
20.09.2016	11.75	27.30	50.00	
21.09.2016	10.64	25.60	50.00	
22.09.2016	9.34	24.56	50.00	
23.09.2016	11.29	25.63	50.00	
24.09.2016	14.84	33.84	50.00	
25.09.2016	14.54	34.17	50.00	
26.09.2016	17.92	42.80	50.00	
27.09.2016	27.28	62.04	50.00	
28.09.2016	32.16	76.69	50.00	
29.09.2016	33.55	79.53	50.00	
30.09.2016	30.54	70.81	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 6/13

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)	50.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	30			
PMH	16.23	36.41		
MZLm v t/mesiac	0.728			
MZLm < EL	0.728			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	662/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	662/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	18/3%			
n PDH < EL	20/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	20			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	6.31			
Max PPH	46.41			
Min PDH	7.59			
Max PDH	33.55			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n(PPH > EL+I)>0

L - n(PPH > 1.2(EL+I))>0

X - n(PPH > 2(EL+I))>0

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

používané palivá:

odpad - TAP,PNEU,KAP

klasické - uhlie,plyn,LVO

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 7/13

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	30.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	50.00			
I(%)	30			
Dátum	PDH			
01.09.2016	7.00	16.72	30.00	
02.09.2016	-	1.96	-	
03.09.2016	-	-	-	
04.09.2016	-	-	-	
05.09.2016	-	-	-	
06.09.2016	-	-	-	
07.09.2016	-	-	-	
08.09.2016	-	-	-	
09.09.2016	-	-	-	
10.09.2016	-	-	-	
11.09.2016	-	-	-	
12.09.2016	6.98	11.00	32.86	
13.09.2016	5.32	13.61	30.00	
14.09.2016	7.42	17.38	30.00	
15.09.2016	9.10	22.37	30.00	
16.09.2016	8.04	18.56	30.00	
17.09.2016	10.09	25.37	30.00	
18.09.2016	10.32	23.17	30.00	
19.09.2016	9.18	21.55	30.00	
20.09.2016	8.39	19.93	30.00	
21.09.2016	6.65	16.29	30.00	
22.09.2016	8.45	21.90	30.00	
23.09.2016	7.01	16.24	30.00	
24.09.2016	7.22	17.22	30.00	
25.09.2016	8.62	20.85	30.00	
26.09.2016	9.44	22.76	30.00	
27.09.2016	7.77	17.31	30.00	
28.09.2016	5.73	13.72	30.00	
29.09.2016	10.28	22.86	30.00	
30.09.2016	8.85	20.89	30.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 8/13

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)	30.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	50.00			
I(%)	30			
PMH	8.14	19.08		
MZLm v t/mesiac	0.382			
MZLm < EL	0.382			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	662/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	662/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL	20/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	20			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	3.82			
Max PPH	33.63			
Min PDH	5.32			
Max PDH	10.32			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n(PPH > EL+I)>0

L - n(PPH > 1.2(EL+I))>0

X - n(PPH > 2(EL+I))>0

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

používané palivá:

odpad - TAP,PNEU,KAP

klasické - uhlie,plyn,LVO

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 0650
 Strana : 9/13

Veličina	NH3r			O2	H2O	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	%	%	
EL(odpad)	30.00	MZLd	EL (PDH)			
EL(klasické)						
l(%)	30					
Dátum	PDH			PDH	PDH	
01.09.2016	3.07	7.25	30.00	13.13	10.77	
02.09.2016	-	0.88	-	13.11	10.40	
03.09.2016	-	-	-	-	-	
04.09.2016	-	-	-	-	-	
05.09.2016	-	-	-	-	-	
06.09.2016	-	-	-	-	-	
07.09.2016	-	-	-	-	-	
08.09.2016	-	-	-	-	-	
09.09.2016	-	-	-	-	-	
10.09.2016	-	-	-	-	-	
11.09.2016	-	-	-	-	-	
12.09.2016	3.57	5.57	30.00	12.69	9.76	
13.09.2016	2.47	5.89	30.00	12.84	10.83	
14.09.2016	3.22	7.70	30.00	12.99	10.53	
15.09.2016	3.13	7.86	30.00	13.20	11.37	
16.09.2016	3.08	7.07	30.00	13.25	10.59	
17.09.2016	2.44	5.92	30.00	13.50	10.90	
18.09.2016	2.48	6.06	30.00	13.42	10.14	
19.09.2016	3.83	8.67	30.00	13.27	10.36	
20.09.2016	7.90	18.42	30.00	12.91	10.55	
21.09.2016	2.87	6.79	30.00	13.14	10.60	
22.09.2016	3.08	7.83	30.00	13.08	10.48	
23.09.2016	4.37	10.05	30.00	12.94	10.32	
24.09.2016	5.96	13.70	30.00	12.85	11.08	
25.09.2016	5.58	13.35	30.00	13.19	10.64	
26.09.2016	9.48	20.91	30.00	13.12	10.65	
27.09.2016	13.73	31.32	30.00	12.87	10.86	
28.09.2016	16.66	39.47	30.00	12.67	12.06	
29.09.2016	25.33	54.26	30.00	12.85	11.72	
30.09.2016	15.58	36.83	30.00	13.03	10.92	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 10/13

Veličina	NH ₃ r			O ₂	H ₂ O	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	%	%	
EL(odpad)	30.00	MZLd	EL (PDH)			
EL(klasické)						
I(%)	30					
PMH	7.31	15.79		13.05	10.78	
MZLm v t/mesiac	0.316			-	-	
MZLm < EL	0.316					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	662/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	662/100%			945/100%	945/100%	
n neplatných PPH	0/0%			1/0%	1/0%	
n nahradených PPH	0/0%			0/0%	0/0%	
n PDH < EL	20/100%					
n PDH > EL	0/0%					
n platných PDH	20			21	21	
n neplatných PDH	0			0	0	
Min PPH	1.24			12.05	6.00	
Max PPH	49.65			14.13	13.63	
Min PDH	2.44			12.67	9.76	
Max PDH	25.33			13.50	12.06	
EQ	0.00					

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n(PPH > EL+I)>0

L - n(PPH > 1.2(EL+I))>0

X - n(PPH > 2(EL+I))>0

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

používané palivá:

odpad - TAP,PNEU,KAP

klasické - uhlie,plyn,LVO

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 11/13

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
Dátum	PDH	PDH	PDH	Pozn.
01.09.2016	135398.20	128.99	986.57	
02.09.2016	138841.30	127.35	985.28	
03.09.2016	-	-	-	
04.09.2016	-	-	-	
05.09.2016	-	-	-	
06.09.2016	-	-	-	
07.09.2016	-	-	-	
08.09.2016	-	-	-	
09.09.2016	-	-	-	
10.09.2016	-	-	-	
11.09.2016	-	-	-	
12.09.2016	126767.89	133.78	984.81	
13.09.2016	131543.87	131.40	983.23	
14.09.2016	133308.63	130.73	981.53	
15.09.2016	144661.09	132.14	981.51	
16.09.2016	139165.85	131.80	978.88	
17.09.2016	148113.23	133.56	975.61	
18.09.2016	144116.58	133.37	977.22	
19.09.2016	142414.56	132.03	975.57	
20.09.2016	137000.92	135.99	978.85	
21.09.2016	137584.67	128.69	982.26	
22.09.2016	136782.17	130.39	986.55	
23.09.2016	131401.07	130.82	989.36	
24.09.2016	131517.05	131.47	990.73	
25.09.2016	137604.69	132.07	987.29	
26.09.2016	140386.91	132.37	987.18	
27.09.2016	130629.61	130.78	990.44	
28.09.2016	130298.25	127.27	991.49	
29.09.2016	134086.44	136.34	987.22	
30.09.2016	133290.88	132.30	982.59	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 12/13

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	136518.87	131.75	983.93	
MZLm v t/mesiac	-	-	-	
MZLm < EL				
MZLm > EL				
n PPH < EL+I				
n PPH > EL+I				
n PPH > 1.2(EL+I)				
n PPH > 2(EL+I)				
n platných PPH	945/100%	945/100%	945/100%	
n neplatných PPH	1/0%	1/0%	1/0%	
n nahradených PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL				
n PDH > EL				
n platných PDH	21	21	21	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	86074.00	121.40	974.51	
Max PPH	182927.02	171.98	993.69	
Min PDH	126767.89	127.27	975.57	
Max PDH	148113.23	136.34	991.49	
EQ				

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

A - n(PPH > EL+I)>0

L - n(PPH > 1.2(EL+I))>0

X - n(PPH > 2(EL+I))>0

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

používané palivá:

odpad - TAP,PNEU,KAP

klasické - uhlie,plyn,LVO

Protokol o prevádzke systému za mesiac 09/2016

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 472hod 44min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.10.16

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 13/13

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.09.2016	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
02.09.2016	21:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
03.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.09.2016	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.09.2016	09:30	03:30	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
13.09.2016	00:00	00:00	00:00	09:30	00:00	00:00	00:00	14:30	00:00
14.09.2016	00:00	00:00	00:00	14:30	00:00	00:00	00:00	09:30	00:00
15.09.2016	00:00	00:00	00:00	16:30	00:00	00:00	00:00	07:30	00:00
16.09.2016	00:00	00:00	00:00	09:30	00:00	00:00	00:00	14:30	00:00
17.09.2016	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
18.09.2016	00:00	00:00	00:00	13:30	00:00	00:00	00:00	10:30	00:00
19.09.2016	00:00	00:00	00:00	17:00	00:00	00:00	00:00	07:00	00:00
20.09.2016	00:00	00:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	08:00	00:00
21.09.2016	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
22.09.2016	00:00	00:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	09:00	00:00
23.09.2016	00:00	00:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	09:00	00:00
24.09.2016	00:00	00:00	00:00	18:00	00:00	00:00	00:00	06:00	00:00
25.09.2016	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
26.09.2016	00:00	00:00	00:00	18:00	00:00	00:00	00:00	06:00	00:00
27.09.2016	00:00	00:00	00:00	16:30	00:00	00:00	00:00	07:30	00:00
28.09.2016	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
29.09.2016	00:00	00:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	09:00	00:00
30.09.2016	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	247:00	03:30	00:00	331:00	00:00	00:00	00:00	138:30	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené
 OKA - Odstávka
 SKU - Skúšanie
 VYP - Výpadok
 INY - Iný stav

NAB - nábeh
 UP - Ustálená prevádzka
 KAL - Kalibrácia
 ZPA - Zmena paliva

používané palivá:
 odpad - TAP,PNEU,KAP
 klasické - uhlie,plyn,LVO