

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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			
01.03.2017	1952.75	4419.25	-	
02.03.2017	2624.46	5714.22	-	
03.03.2017	3406.14	7563.23	-	
04.03.2017	3537.10	8179.02	-	
05.03.2017	3028.61	6628.29	-	
06.03.2017	2285.48	4970.71	-	
07.03.2017	3298.07	7630.65	-	
08.03.2017	2382.71	5355.51	-	
09.03.2017	1949.64	4506.82	-	
10.03.2017	1752.55	3460.32	-	
11.03.2017	1193.93	2463.54	-	
12.03.2017	1705.56	3484.62	-	
13.03.2017	1821.85F	3816.93	-	
14.03.2017	2011.31	4268.56	-	
15.03.2017	2133.82	4399.98	-	
16.03.2017	1875.99	3962.73	-	
17.03.2017	3180.01	7185.83	-	
18.03.2017	2990.16	6661.39	-	
19.03.2017	2396.68	5136.25	-	
20.03.2017	2460.62	5520.44	-	
21.03.2017	3202.94	7225.14	-	
22.03.2017	2534.88	5561.81	-	
23.03.2017	2489.65	5483.40	-	
24.03.2017	2630.24	5623.86	-	
25.03.2017	2495.77	5309.91	-	
26.03.2017	2355.10	4778.48	-	
27.03.2017	1890.17	3779.99	-	
28.03.2017	2302.72	4766.24	-	
29.03.2017	2299.50	5013.83	-	
30.03.2017	2676.94	5463.89	-	
31.03.2017	2925.78	6669.90	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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

Veličina	COr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)		MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	10			
PMH	2464.20	5322.73		
MZLm v t/mesiac	165.005			
MZLm < EL	165.005			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1381/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1381/99%			
n neplatných PPH	17/1%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL	30/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	30			
n neplatných PDH	1			
Min PPH	805.00			
Max PPH	6662.14			
Min PDH	1193.93			
Max PDH	3537.10			
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 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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

Veličina	NOxr			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			
01.03.2017	457.03	996.77	500.00	
02.03.2017	462.98	1013.05	500.00	
03.03.2017	411.37	915.29	500.00	
04.03.2017	447.36	1039.02	500.00	
05.03.2017	437.99	962.80	500.00	
06.03.2017	491.73	1199.04	500.00	
07.03.2017	481.99	1102.57	500.00	
08.03.2017	485.53	1085.14	500.00	
09.03.2017	490.25	1130.97	500.00	
10.03.2017	461.63	1070.63	500.00	
11.03.2017	467.33	951.21	500.00	
12.03.2017	490.26	1191.08	500.00	
13.03.2017	483.78F	1038.13	500.00	
14.03.2017	491.64	1126.08	500.00	
15.03.2017	484.02	1164.68	500.00	
16.03.2017	489.57	1027.32	500.00	
17.03.2017	485.71	1099.78	500.00	
18.03.2017	486.94	1082.61	500.00	
19.03.2017	488.81	1061.48	500.00	
20.03.2017	491.12	1094.37	500.00	
21.03.2017	492.23	1230.26	500.00	
22.03.2017	489.19	1056.95	500.00	
23.03.2017	490.68	1111.63	500.00	
24.03.2017	489.44	1042.54	500.00	
25.03.2017	477.76	1014.32	500.00	
26.03.2017	472.94	955.50	500.00	
27.03.2017	489.27	1079.03	500.00	
28.03.2017	490.83	1017.59	500.00	
29.03.2017	490.97	1112.72	500.00	
30.03.2017	490.64	1084.93	500.00	
31.03.2017	479.91	1086.83	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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	478.53	1069.17		
MZLm v t/mesiac	33.144			
MZLm < EL	33.144			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1381/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1381/99%			
n neplatných PPH	17/1%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL	30/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	30			
n neplatných PDH	1			
Min PPH	258.11			
Max PPH	1388.35			
Min PDH	411.37			
Max PDH	492.23			
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 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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

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			
Dátum	PDH			
01.03.2017	14.71	32.47	50.00	
02.03.2017	16.20	35.39	50.00	
03.03.2017	15.49	34.19	50.00	
04.03.2017	15.42	36.01	50.00	
05.03.2017	11.50	25.57	50.00	
06.03.2017	7.97	18.14	50.00	
07.03.2017	10.99	25.27	50.00	
08.03.2017	7.36	16.72	50.00	
09.03.2017	6.75	15.87	50.00	
10.03.2017	7.17	15.19	50.00	
11.03.2017	5.95	12.19	50.00	
12.03.2017	6.15	12.46	50.00	
13.03.2017	6.40F	15.82	50.00	
14.03.2017	6.71	14.48	50.00	
15.03.2017	6.49	13.90	50.00	
16.03.2017	7.56	16.16	50.00	
17.03.2017	10.30	24.14	50.00	
18.03.2017	13.14	29.45	50.00	
19.03.2017	16.38	35.17	50.00	
20.03.2017	19.43	43.23	50.00	
21.03.2017	25.50	58.63	50.00	
22.03.2017	25.27	54.34	50.00	
23.03.2017	24.54	53.79	50.00	
24.03.2017	23.37	49.68	50.00	
25.03.2017	20.84	44.09	50.00	
26.03.2017	19.05	38.51	50.00	
27.03.2017	17.09	34.64	50.00	
28.03.2017	17.17	35.46	50.00	
29.03.2017	16.35	36.06	50.00	
30.03.2017	17.23	36.06	50.00	
31.03.2017	18.65	42.01	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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	14.30	30.81		
MZLm v t/mesiac	0.955			
MZLm < EL	0.955			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1380/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1380/99%			
n neplatných PPH	18/1%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL	30/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	30			
n neplatných PDH	1			
Min PPH	5.11			
Max PPH	33.28			
Min PDH	5.95			
Max PDH	25.50			
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 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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

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			
Dátum	PDH			
01.03.2017	9.33	20.68	30.00	
02.03.2017	7.69	17.14	30.00	
03.03.2017	6.70	15.04	30.00	
04.03.2017	6.65	15.77	30.00	
05.03.2017	5.49	12.25	30.00	
06.03.2017	5.91	13.35	30.00	
07.03.2017	5.58	13.10	30.00	
08.03.2017	11.32	25.60	30.00	
09.03.2017	9.94	23.05	30.00	
10.03.2017	6.52	13.39	30.00	
11.03.2017	4.44	9.11	30.00	
12.03.2017	5.71	10.70	30.00	
13.03.2017	4.80	10.41	30.00	
14.03.2017	5.90	12.74	30.00	
15.03.2017	6.28	13.03	30.00	
16.03.2017	6.30	13.35	30.00	
17.03.2017	6.10	13.99	30.00	
18.03.2017	4.31	9.79	30.00	
19.03.2017	5.91	12.93	30.00	
20.03.2017	7.87	17.54	30.00	
21.03.2017	8.49	20.61	30.00	
22.03.2017	6.56	14.90	30.00	
23.03.2017	7.16	15.60	30.00	
24.03.2017	7.65	16.52	30.00	
25.03.2017	6.47	13.91	30.00	
26.03.2017	5.16	10.73	30.00	
27.03.2017	5.87	11.97	30.00	
28.03.2017	5.43	11.42	30.00	
29.03.2017	7.04	15.31	30.00	
30.03.2017	5.77	12.24	30.00	
31.03.2017	5.82	13.19	30.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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	6.62	14.50		
MZLm v t/mesiac	0.449			
MZLm < EL	0.449			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1398/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1398/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	11/1%			
n PDH < EL	31/100%			
n PDH > EL	0/0%			
n platných PDH	31			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	2.59			
Max PPH	30.35			
Min PDH	4.31			
Max PDH	11.32			
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 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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)						
I(%)	30					
Dátum	PDH			PDH	PDH	
01.03.2017	1.26	2.93	30.00	13.36	11.87	
02.03.2017	2.05	4.57	30.00	13.52	12.02	
03.03.2017	2.88	6.45	30.00	13.56	12.89	
04.03.2017	0.88	2.18	30.00	13.52	13.05	
05.03.2017	1.33	3.08	30.00	13.59	12.82	
06.03.2017	0.13	0.43	30.00	13.59	12.22	
07.03.2017	3.35	7.87	30.00	13.07	13.29	
08.03.2017	5.02	11.41	30.00	13.97	12.54	
09.03.2017	1.10	2.67	30.00	14.01	12.13	
10.03.2017	1.18	2.32	30.00	13.73	11.82	
11.03.2017	0.19	0.42	30.00	13.39	11.97	
12.03.2017	0.24	0.60	30.00	13.19	11.68	
13.03.2017	0.40F	2.39	30.00	13.38	11.66	
14.03.2017	0.11	0.47	30.00	13.62	11.75	
15.03.2017	0.51	1.07	30.00	13.51	12.00	
16.03.2017	6.84	14.12	30.00	13.26	11.78	
17.03.2017	1.08	2.99	30.00	13.29	12.43	
18.03.2017	1.14	2.65	30.00	13.05	13.02	
19.03.2017	2.27	5.05	30.00	13.49	12.19	
20.03.2017	4.27	9.53	30.00	13.31	12.76	
21.03.2017	12.08	27.31	30.00	13.27	13.51	
22.03.2017	6.29	13.77	30.00	13.57	12.84	
23.03.2017	11.04	27.15	30.00	13.52	13.55	
24.03.2017	9.76	20.99	30.00	13.56	12.65	
25.03.2017	5.19	11.11	30.00	13.66	12.34	
26.03.2017	4.88	10.01	30.00	13.49	11.47	
27.03.2017	3.78	7.45	30.00	13.62	11.99	
28.03.2017	9.54	19.32	30.00	13.16	12.62	
29.03.2017	3.95	8.48	30.00	13.51	12.67	
30.03.2017	12.70	25.25	30.00	13.12	13.30	
31.03.2017	3.62	8.59	30.00	13.26	13.15	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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	3.92	8.47		13.46	12.45	
MZLm v t/mesiac	0.263			-	-	
MZLm < EL	0.263					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	1381/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1381/99%			1487/100%	1487/100%	
n neplatných PPH	17/1%			0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			9/1%	9/1%	
n PDH < EL	30/100%					
n PDH > EL	0/0%					
n platných PDH	30			31	31	
n neplatných PDH	1			0	0	
Min PPH	0.00			12.07	8.29	
Max PPH	42.52			17.15	15.92	
Min PDH	0.11			13.05	11.47	
Max PDH	12.70			14.01	13.55	
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 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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.
01.03.2017	130986.88	128.77	970.98	
02.03.2017	134259.50	128.92	977.00	
03.03.2017	135811.23	130.10	982.36	
04.03.2017	142688.76	127.45	972.11	
05.03.2017	135825.23	125.64	971.34	
06.03.2017	137138.34	127.19	969.02	
07.03.2017	132294.57	133.44	975.14	
08.03.2017	145998.57	137.56	986.15	
09.03.2017	151254.63	133.58	983.19	
10.03.2017	131571.52	130.13	981.96	
11.03.2017	121105.20	128.94	986.58	
12.03.2017	119654.59	130.49	983.89	
13.03.2017	122950.24	130.00	987.92	
14.03.2017	130683.88	131.54	992.04	
15.03.2017	129438.31	129.82	991.38	
16.03.2017	124411.79	136.03	987.43	
17.03.2017	134422.26	132.76	980.32	
18.03.2017	128294.87	130.27	970.16	
19.03.2017	131346.86	130.82	973.88	
20.03.2017	133018.51	135.57	975.65	
21.03.2017	137682.92	137.87	976.39	
22.03.2017	133600.49	130.83	978.63	
23.03.2017	134226.56	135.07	981.71	
24.03.2017	131783.22	136.05	988.89	
25.03.2017	132457.94	131.25	989.54	
26.03.2017	123232.26	133.16	987.68	
27.03.2017	126765.67	130.80	990.69	
28.03.2017	121345.61	137.61	987.98	
29.03.2017	135230.60	131.93	986.97	
30.03.2017	122090.20	142.01	990.50	
31.03.2017	132664.34	130.47	988.61	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	131755.45	132.13	982.13	
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	1487/100%	1487/100%	1487/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	12/1%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL				
n PDH > EL				
n platných PDH	31	31	31	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	91615.13	108.07	964.01	
Max PPH	161670.05	162.06	993.83	
Min PDH	119654.59	125.64	969.02	
Max PDH	151254.63	142.01	992.04	
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 03/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 49min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.17

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.03.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
02.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.03.2017	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
07.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.03.2017	00:00	00:30	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	04:30	00:00
11.03.2017	00:00	00:30	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
12.03.2017	00:00	00:00	00:00	17:00	00:00	00:00	00:00	07:00	00:00
13.03.2017	00:30	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
14.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
15.03.2017	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
16.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
19.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
20.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.03.2017	00:00	00:00	00:00	20:30	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
22.03.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
23.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
24.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.03.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
28.03.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
29.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
30.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
31.03.2017	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
Celkom	00:30	01:00	00:00	699:00	00:00	00:00	00:00	43:30	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