

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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			
01.06.2017	2939.75	10947.26	-	
02.06.2017	2789.11	10540.82	-	
03.06.2017	2934.33	10806.67	-	
04.06.2017	3063.97	12016.72	-	
05.06.2017	2943.36	11619.75	-	
06.06.2017	2726.83	10845.96	-	
07.06.2017	3076.20	11721.96	-	
08.06.2017	3076.31	12074.83	-	
09.06.2017	2808.97	10658.99	-	
10.06.2017	3482.53	13471.84	-	
11.06.2017	3679.60	14103.03	-	
12.06.2017	3177.47	12288.60	-	
13.06.2017	2776.87	10801.92	-	
14.06.2017	2403.15	9307.76	-	
15.06.2017	2939.56	11357.85	-	
16.06.2017	3433.68	13416.51	-	
17.06.2017	2984.99	11363.19	-	
18.06.2017	3113.47	12043.95	-	
19.06.2017	3265.01	12825.68	-	
20.06.2017	3009.88	11819.01	-	
21.06.2017	3188.90	12645.95	-	
22.06.2017	3035.93	11715.88	-	
23.06.2017	4021.63	14697.77	-	
24.06.2017	3741.39	14675.21	-	
25.06.2017	4134.77	16699.50	-	
26.06.2017	4000.06	16282.73	-	
27.06.2017	4359.46	17988.59	-	
28.06.2017	3926.65	16309.66	-	
29.06.2017	4096.69	17467.76	-	
30.06.2017	3056.26	12300.96	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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	3269.44	12827.21		
MZLm v t/mesiac	384.816			
MZLm < EL	384.816			
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	1381/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	30/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	30			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	1873.71			
Max PPH	6307.29			
Min PDH	2403.15			
Max PDH	4359.46			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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

Veličina	NOxr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	500.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	1200.00			
I(%)	20			
Dátum	PDH			
01.06.2017	480.92	1812.43	500.00	
02.06.2017	476.83	1800.86	500.00	
03.06.2017	480.35	1760.26	500.00	
04.06.2017	489.25	1919.75	500.00	
05.06.2017	492.01	1936.82	500.00	
06.06.2017	490.66	1950.63	500.00	
07.06.2017	492.11	1877.43	500.00	
08.06.2017	489.77	1922.19	500.00	
09.06.2017	453.86	1761.04	500.00	
10.06.2017	483.87	1868.19	500.00	
11.06.2017	490.21	1984.94	500.00	
12.06.2017	491.66	1952.38	500.00	
13.06.2017	492.50	1925.53	500.00	
14.06.2017	491.64	1897.04	500.00	
15.06.2017	480.92	1866.43	500.00	
16.06.2017	485.56	1969.26	500.00	
17.06.2017	483.95	1940.72	500.00	
18.06.2017	491.06	1904.18	500.00	
19.06.2017	492.16	1928.19	500.00	
20.06.2017	487.06	1906.76	500.00	
21.06.2017	490.26	1972.07	500.00	
22.06.2017	481.68	1858.24	500.00	
23.06.2017	487.34	1803.25	500.00	
24.06.2017	482.20	1896.35	500.00	
25.06.2017	490.26	1971.11	500.00	
26.06.2017	489.90	1978.72	500.00	
27.06.2017	484.63	2001.04	500.00	
28.06.2017	488.60	2035.02	500.00	
29.06.2017	486.64	2087.29	500.00	
30.06.2017	487.49	1959.77	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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

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			
PMH	486.22	1914.93		
MZLm v t/mesiac	57.448			
MZLm < EL	57.448			
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	1381/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	30/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	30			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	377.65			
Max PPH	647.02			
Min PDH	453.86			
Max PDH	492.50			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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			
01.06.2017	5.43	20.88	50.00	
02.06.2017	5.93	22.94	50.00	
03.06.2017	7.12	26.51	50.00	
04.06.2017	8.96	35.33	50.00	
05.06.2017	7.87	31.53	50.00	
06.06.2017	9.25	37.39	50.00	
07.06.2017	9.40	36.42	50.00	
08.06.2017	10.99	43.44	50.00	
09.06.2017	10.09	38.83	50.00	
10.06.2017	13.74	53.43	50.00	
11.06.2017	17.34	66.90	50.00	
12.06.2017	11.16	43.80	50.00	
13.06.2017	7.82	30.88	50.00	
14.06.2017	5.97	23.49	50.00	
15.06.2017	7.72	30.26	50.00	
16.06.2017	12.31	47.65	50.00	
17.06.2017	10.23	39.54	50.00	
18.06.2017	10.11	39.51	50.00	
19.06.2017	13.75	54.71	50.00	
20.06.2017	16.80	66.75	50.00	
21.06.2017	11.24	44.46	50.00	
22.06.2017	17.91	69.90	50.00	
23.06.2017	26.00	102.61	50.00	
24.06.2017	24.01	95.59	50.00	
25.06.2017	32.16	131.71	50.00	
26.06.2017	24.34	100.57	50.00	
27.06.2017	30.00	123.70	50.00	
28.06.2017	22.30	92.48	50.00	
29.06.2017	35.81	151.57	50.00	
30.06.2017	8.76	35.81	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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	14.48	57.95		
MZLm v t/mesiac	1.739			
MZLm < EL	1.739			
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	1381/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	30/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	30			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	4.34			
Max PPH	85.49			
Min PDH	5.43			
Max PDH	35.81			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	20.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	50.00			
l(%)	30			
Dátum	PDH			
01.06.2017	6.17	24.33	20.00	
02.06.2017	5.58	21.37	20.00	
03.06.2017	4.87	19.37	20.00	
04.06.2017	5.29	20.75	20.00	
05.06.2017	9.26	36.37	20.00	
06.06.2017	7.50	30.28	20.00	
07.06.2017	6.82	26.56	20.00	
08.06.2017	6.51	25.88	20.00	
09.06.2017	7.03	28.04	20.00	
10.06.2017	7.99	31.07	20.00	
11.06.2017	7.14	27.85	20.00	
12.06.2017	9.75	39.70	20.00	
13.06.2017	8.48	33.40	20.00	
14.06.2017	6.90	26.79	20.00	
15.06.2017	6.21	24.45	20.00	
16.06.2017	6.84	27.73	20.00	
17.06.2017	7.66	28.54	20.00	
18.06.2017	6.91	26.97	20.00	
19.06.2017	8.40	33.78	20.00	
20.06.2017	7.41	29.23	20.00	
21.06.2017	8.30	33.22	20.00	
22.06.2017	7.16	27.69	20.00	
23.06.2017	8.52	36.49	20.00	
24.06.2017	5.90	23.96	20.00	
25.06.2017	7.42	30.39	20.00	
26.06.2017	9.04	36.45	20.00	
27.06.2017	7.85	32.74	20.00	
28.06.2017	7.84	33.10	20.00	
29.06.2017	7.98	36.57	20.00	
30.06.2017	7.56	30.52	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	20.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	50.00			
I(%)	30			
PMH	7.34	29.45		
MZLm v t/mesiac	0.884			
MZLm < EL	0.884			
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	1381/100%			
n neplatných PPH	0/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	30/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	30			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	3.19			
Max PPH	31.07			
Min PDH	4.87			
Max PDH	9.75			
EQ	0.00			

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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	
01.06.2017	2.71	10.54	30.00	13.50	12.92	
02.06.2017	3.09	11.86	30.00	13.23	13.05	
03.06.2017	2.45	9.21	30.00	13.29	12.80	
04.06.2017	2.54	9.89	30.00	13.10	13.61	
05.06.2017	3.36	13.51	30.00	13.23	13.35	
06.06.2017	4.31	17.25	30.00	13.19	13.49	
07.06.2017	4.94	19.27	30.00	13.37	12.92	
08.06.2017	4.56	17.94	30.00	13.19	13.36	
09.06.2017	2.39	9.82	30.00	13.37	13.37	
10.06.2017	3.19	12.46	30.00	13.46	13.17	
11.06.2017	4.83	18.83	30.00	13.24	13.34	
12.06.2017	2.97	12.25	30.00	13.56	13.35	
13.06.2017	6.92	27.12	30.00	13.26	13.33	
14.06.2017	2.58	10.10	30.00	13.45	13.26	
15.06.2017	2.05	8.00	30.00	13.30	13.36	
16.06.2017	3.83	15.33	30.00	13.33	13.54	
17.06.2017	3.75	14.72	30.00	13.52	13.27	
18.06.2017	2.54	10.03	30.00	13.21	13.60	
19.06.2017	5.26	20.73	30.00	13.41	13.63	
20.06.2017	5.62	22.20	30.00	13.36	13.65	
21.06.2017	6.25	24.55	30.00	13.15	13.63	
22.06.2017	6.44	25.13	30.00	13.19	13.50	
23.06.2017	20.06	74.67	30.00	12.89	14.38	
24.06.2017	7.55	29.98	30.00	12.90	13.64	
25.06.2017	7.33	29.83	30.00	13.01	13.49	
26.06.2017	7.04	28.93	30.00	13.24	13.44	
27.06.2017	8.86	36.61	30.00	13.11	14.03	
28.06.2017	6.51	27.06	30.00	13.16	13.51	
29.06.2017	11.22	47.72	30.00	13.19	13.75	
30.06.2017	2.79	11.35	30.00	13.29	13.48	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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	5.19	20.90		13.26	13.44	
MZLm v t/mesiac	0.627			-	-	
MZLm < EL	0.627					
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	1381/100%			1439/100%	1439/100%	
n neplatných PPH	0/0%			0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			0/0%	0/0%	
n PDH < EL+I	30/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	30			30	30	
n neplatných PDH	0			0	0	
Min PPH	0.81			11.59	7.16	
Max PPH	38.18			20.46	16.36	
Min PDH	2.05			12.89	12.80	
Max PDH	20.06			13.56	14.38	
EQ	0.00					

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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.
01.06.2017	231040.01	133.16	984.31	
02.06.2017	222756.49	135.08	983.43	
03.06.2017	218449.97	132.30	981.05	
04.06.2017	227955.06	130.93	977.34	
05.06.2017	232733.59	135.08	979.90	
06.06.2017	233635.49	132.88	973.90	
07.06.2017	229430.01	130.84	980.71	
08.06.2017	230129.19	131.74	985.33	
09.06.2017	231970.58	131.39	983.24	
10.06.2017	234949.76	131.99	983.51	
11.06.2017	230923.06	133.05	985.31	
12.06.2017	245021.82	132.59	979.50	
13.06.2017	231985.44	138.52	980.24	
14.06.2017	234265.65	131.41	982.42	
15.06.2017	230676.86	133.07	983.46	
16.06.2017	241274.88	134.42	980.05	
17.06.2017	235575.57	132.50	983.18	
18.06.2017	228220.61	132.61	986.78	
19.06.2017	236691.00	135.42	987.18	
20.06.2017	234891.49	135.17	982.19	
21.06.2017	234491.29	137.42	980.10	
22.06.2017	226201.65	137.17	980.29	
23.06.2017	210507.77	147.24	977.48	
24.06.2017	221873.17	137.94	979.92	
25.06.2017	230763.37	138.85	978.17	
26.06.2017	238789.49	139.22	977.69	
27.06.2017	240472.07	140.53	976.54	
28.06.2017	243690.91	137.25	969.45	
29.06.2017	252643.77	134.47	965.19	
30.06.2017	239112.98	131.11	972.48	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	232719.52	134.84	980.01	
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	1439/100%	1439/100%	1439/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	30	30	30	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	92655.89	107.64	962.35	
Max PPH	277603.91	162.23	988.99	
Min PDH	210507.77	130.84	965.19	
Max PDH	252643.77	147.24	987.18	
EQ				

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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 06/2017

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 719hod 36min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.17

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.06.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
02.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.06.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
04.06.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
05.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.06.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
08.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.06.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
10.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.06.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
12.06.2017	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
13.06.2017	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
14.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.06.2017	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
17.06.2017	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
18.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.06.2017	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
22.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.06.2017	00:30	00:00	00:00	19:30	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
24.06.2017	00:00	01:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.06.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
27.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.06.2017	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
30.06.2017	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	00:30	01:00	00:00	690:30	00:00	00:00	00:00	28:00	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