

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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			
01.11.2018	3437.46	13066.72	-	
02.11.2018	3639.85	13391.92	-	
03.11.2018	3665.35	13486.82	-	
04.11.2018	3984.18	14841.07	-	
05.11.2018	3941.93	14422.44	-	
06.11.2018	3805.36	14422.16	-	
07.11.2018	4110.47	15394.29	-	
08.11.2018	4117.96	15345.88	-	
09.11.2018	4515.92	17150.32	-	
10.11.2018	4365.49	17350.51	-	
11.11.2018	4149.39	15180.86	-	
12.11.2018	3882.73	14998.24	-	
13.11.2018	4338.84	15868.66	-	
14.11.2018	4087.88	14768.43	-	
15.11.2018	3874.46	14053.36	-	
16.11.2018	3816.33	13994.08	-	
17.11.2018	3493.81	12889.40	-	
18.11.2018	4074.01	15449.72	-	
19.11.2018	4390.28	16888.08	-	
20.11.2018	4099.84	14891.75	-	
21.11.2018	3606.48	13786.33	-	
22.11.2018	3823.08	14090.78	-	
23.11.2018	3874.38	14861.64	-	
24.11.2018	3138.91	10829.12	-	
25.11.2018	2216.37	6614.63	-	
26.11.2018	4100.10	14911.46	-	
27.11.2018	4748.35	17351.12	-	
28.11.2018	4345.95	16144.64	-	
29.11.2018	4165.74	15192.09	-	
30.11.2018	4222.80	15082.51	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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	3950.86	14557.30		
MZLm v t/mesiac	436.719			
MZLm < EL	436.719			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1341/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1341/99%			
n neplatných PPH	12/1%			
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	1365.91			
Max PPH	6318.41			
Min PDH	2216.37			
Max PDH	4748.35			
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 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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			
01.11.2018	470.60	1778.64	500.00	
02.11.2018	456.50	1797.10	500.00	
03.11.2018	482.08	1771.86	500.00	
04.11.2018	479.65	1796.58	500.00	
05.11.2018	467.97	1753.50	500.00	
06.11.2018	469.34	1794.21	500.00	
07.11.2018	471.01	1788.61	500.00	
08.11.2018	462.96	1729.63	500.00	
09.11.2018	484.07	1835.79	500.00	
10.11.2018	477.85	1902.82	500.00	
11.11.2018	468.32	1719.17	500.00	
12.11.2018	478.08	1847.24	500.00	
13.11.2018	452.64	1659.05	500.00	
14.11.2018	435.77	1579.77	500.00	
15.11.2018	470.02	1707.15	500.00	
16.11.2018	464.73	1749.38	500.00	
17.11.2018	458.60	1692.74	500.00	
18.11.2018	462.46	1740.55	500.00	
19.11.2018	471.44	1818.16	500.00	
20.11.2018	484.58	1876.81	500.00	
21.11.2018	457.74	1834.71	500.00	
22.11.2018	454.33	1682.85	500.00	
23.11.2018	457.41	1768.89	500.00	
24.11.2018	478.37	1828.74	500.00	
25.11.2018	478.96	1533.15	500.00	
26.11.2018	472.43	1880.29	500.00	
27.11.2018	477.71	1745.55	500.00	
28.11.2018	479.06	1766.90	500.00	
29.11.2018	477.84	1745.82	500.00	
30.11.2018	478.24	1722.51	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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

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			
PMH	469.04	1761.61		
MZLm v t/mesiac	52.848			
MZLm < EL	52.848			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1341/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1341/99%			
n neplatných PPH	12/1%			
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	318.35			
Max PPH	615.74			
Min PDH	435.77			
Max PDH	484.58			
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 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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)				
l(%)	30			
Dátum	PDH			
01.11.2018	25.42	96.77	50.00	
02.11.2018	35.34	127.66	50.00	
03.11.2018	29.54	107.88	50.00	
04.11.2018	37.22	138.19	50.00	
05.11.2018	43.71	160.88	50.00	
06.11.2018	31.49	117.82	50.00	
07.11.2018	31.91	117.48	50.00	
08.11.2018	34.29	127.05	50.00	
09.11.2018	36.77	140.58	50.00	
10.11.2018	30.02	118.82	50.00	
11.11.2018	24.10	87.68	50.00	
12.11.2018	18.44	71.04	50.00	
13.11.2018	27.59	101.39	50.00	
14.11.2018	22.61	82.03	50.00	
15.11.2018	21.03	76.52	50.00	
16.11.2018	20.35	75.10	50.00	
17.11.2018	19.83	73.06	50.00	
18.11.2018	28.48	107.59	50.00	
19.11.2018	26.12	101.50	50.00	
20.11.2018	31.71	114.90	50.00	
21.11.2018	18.91	72.29	50.00	
22.11.2018	20.33	75.34	50.00	
23.11.2018	18.86	74.48	50.00	
24.11.2018	19.70	69.63	50.00	
25.11.2018	15.96	46.87	50.00	
26.11.2018	39.73	139.19	50.00	
27.11.2018	34.41	114.44	50.00	
28.11.2018	28.24	106.96	50.00	
29.11.2018	24.14	87.26	50.00	
30.11.2018	24.98	85.79	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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	27.41	100.54		
MZLm v t/mesiac	3.016			
MZLm < EL	3.016			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1341/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1341/99%			
n neplatných PPH	12/1%			
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	9.22			
Max PPH	98.68			
Min PDH	15.96			
Max PDH	43.71			
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 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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			
01.11.2018	10.80	41.01	20.00	
02.11.2018	13.23	53.37	20.00	
03.11.2018	11.83	44.21	20.00	
04.11.2018	13.02	48.85	20.00	
05.11.2018	13.42	52.05	20.00	
06.11.2018	14.13	53.70	20.00	
07.11.2018	14.18	53.93	20.00	
08.11.2018	11.52	43.20	20.00	
09.11.2018	10.77	41.08	20.00	
10.11.2018	13.04	51.66	20.00	
11.11.2018	11.80	43.12	20.00	
12.11.2018	11.71	45.17	20.00	
13.11.2018	8.89	32.29	20.00	
14.11.2018	12.01	43.25	20.00	
15.11.2018	13.29	47.45	20.00	
16.11.2018	12.10	44.85	20.00	
17.11.2018	10.89	40.12	20.00	
18.11.2018	12.16	45.44	20.00	
19.11.2018	12.27	46.49	20.00	
20.11.2018	10.27	40.76	20.00	
21.11.2018	12.11	47.16	20.00	
22.11.2018	11.12	41.35	20.00	
23.11.2018	12.16	47.04	20.00	
24.11.2018	9.38	40.23	20.00	
25.11.2018	10.77	48.48	20.00	
26.11.2018	11.57	46.90	20.00	
27.11.2018	13.01	57.44	20.00	
28.11.2018	10.48	39.36	20.00	
29.11.2018	9.63	35.42	20.00	
30.11.2018	11.81	46.16	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)	20.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	50.00			
I(%)	30			
PMH	11.78	45.38		
MZLm v t/mesiac	1.362			
MZLm < EL	1.362			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1341/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1341/99%			
n neplatných PPH	12/1%			
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	5.26			
Max PPH	32.16			
Min PDH	8.89			
Max PDH	14.18			
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 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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	
01.11.2018	4.47	17.30	30.00	14.04	12.63	
02.11.2018	6.66	24.00	30.00	14.23	12.67	
03.11.2018	5.24	19.60	30.00	14.16	13.10	
04.11.2018	4.70	17.71	30.00	14.11	13.13	
05.11.2018	5.77	22.39	30.00	14.15	12.74	
06.11.2018	6.44	24.56	30.00	14.16	12.71	
07.11.2018	3.41	12.79	30.00	14.09	12.54	
08.11.2018	4.21	15.75	30.00	14.05	12.40	
09.11.2018	9.72	37.60	30.00	13.75	13.02	
10.11.2018	3.96	15.81	30.00	14.01	13.24	
11.11.2018	2.83	10.36	30.00	14.00	13.03	
12.11.2018	2.61	10.26	30.00	13.97	13.14	
13.11.2018	7.29	26.29	30.00	13.82	13.15	
14.11.2018	15.34	53.24	30.00	13.77	13.15	
15.11.2018	7.16	25.79	30.00	13.97	12.24	
16.11.2018	3.94	15.17	30.00	14.05	12.01	
17.11.2018	2.81	10.51	30.00	14.10	12.34	
18.11.2018	6.15	23.69	30.00	13.93	12.03	
19.11.2018	6.41	24.51	30.00	13.82	12.08	
20.11.2018	5.81	21.71	30.00	13.92	12.26	
21.11.2018	4.05	15.26	30.00	13.98	12.41	
22.11.2018	3.25	12.41	30.00	13.95	12.41	
23.11.2018	2.00	8.61	30.00	13.84	12.68	
24.11.2018	1.51	7.68	30.00	14.06	12.40	
25.11.2018	1.39	7.69	30.00	14.47	11.60	
26.11.2018	5.06	19.35	30.00	13.83	12.08	
27.11.2018	5.15	19.10	30.00	13.89	12.19	
28.11.2018	4.99	18.94	30.00	13.95	12.29	
29.11.2018	11.79	42.42	30.00	13.79	12.75	
30.11.2018	4.07	15.16	30.00	14.03	11.43	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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	5.37	19.86		13.99	12.53	
MZLm v t/mesiac	0.596			-	-	
MZLm < EL	0.596					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	1341/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1341/99%			1429/100%	1433/100%	
n neplatných PPH	12/1%			4/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			9/1%	12/1%	
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	0.08			13.05	3.94	
Max PPH	40.59			20.29	14.28	
Min PDH	1.39			13.75	11.43	
Max PDH	15.34			14.47	13.24	
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 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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.
01.11.2018	249248.74	125.40	984.71	
02.11.2018	251572.22	130.42	986.11	
03.11.2018	245799.51	126.64	988.54	
04.11.2018	248932.86	127.97	986.19	
05.11.2018	249823.34	128.18	984.16	
06.11.2018	256220.53	126.39	983.24	
07.11.2018	251326.77	127.17	982.56	
08.11.2018	245944.35	123.90	985.15	
09.11.2018	239741.81	128.37	984.07	
10.11.2018	261126.47	126.47	980.38	
11.11.2018	239997.63	128.33	982.44	
12.11.2018	252387.84	125.13	987.72	
13.11.2018	233973.63	125.81	989.34	
14.11.2018	229111.56	134.02	992.87	
15.11.2018	236602.64	130.49	993.40	
16.11.2018	247932.75	125.43	995.63	
17.11.2018	245662.79	123.48	995.31	
18.11.2018	244113.14	124.89	988.31	
19.11.2018	245389.31	124.25	981.24	
20.11.2018	244257.51	123.05	979.29	
21.11.2018	249662.74	124.39	980.91	
22.11.2018	239928.62	125.05	986.14	
23.11.2018	247291.44	126.95	988.29	
24.11.2018	231905.87	128.05	981.14	
25.11.2018	232422.29	127.65	976.91	
26.11.2018	247755.47	126.04	968.16	
27.11.2018	241564.83	124.84	977.46	
28.11.2018	239177.19	124.25	988.94	
29.11.2018	233423.71	127.89	994.89	
30.11.2018	237608.52	124.76	988.75	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	244036.89	126.52	985.45	
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	1433/100%	1433/100%	1433/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	17/1%	1/0%	1/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	30	30	30	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	130570.67	114.24	966.96	
Max PPH	273356.59	165.88	996.94	
Min PDH	229111.56	123.05	968.16	
Max PDH	261126.47	134.02	995.63	
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 11/2018

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 716hod 10min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.12.2018

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.11.2018	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
03.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.11.2018	00:00	02:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.11.2018	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
08.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.11.2018	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
13.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.11.2018	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
17.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.11.2018	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	01:00	02:00	00:00
21.11.2018	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
22.11.2018	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.11.2018	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
24.11.2018	00:00	01:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
25.11.2018	02:30	01:30	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
26.11.2018	00:00	01:30	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
27.11.2018	00:00	00:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	08:00	00:00
28.11.2018	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
29.11.2018	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
30.11.2018	00:00	00:00	00:00	20:30	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
Celkom	02:30	06:00	00:00	676:30	00:00	00:00	01:00	34:00	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