

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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			
01.06.2020	2856.17	10901.79	-	
02.06.2020	2395.39	8972.26	-	
03.06.2020	2259.40	409.79	-	
04.06.2020	-	-	-	
05.06.2020	3206.96	5714.90	-	
06.06.2020	3081.85	11667.46	-	
07.06.2020	4044.95	14353.64	-	
08.06.2020	3139.14	9162.28	-	
09.06.2020	3805.82	13869.59	-	
10.06.2020	3570.84	13648.55	-	
11.06.2020	3420.33	12890.48	-	
12.06.2020	2506.26	9540.85	-	
13.06.2020	2725.64	10065.76	-	
14.06.2020	2160.34	8168.66	-	
15.06.2020	2298.39	8013.97	-	
16.06.2020	2934.48	10308.69	-	
17.06.2020	2623.53	9818.24	-	
18.06.2020	2022.91	7572.23	-	
19.06.2020	2720.89	10366.09	-	
20.06.2020	2221.02	8109.63	-	
21.06.2020	2514.01	9393.08	-	
22.06.2020	2387.84	8655.65	-	
23.06.2020	2130.45	7877.54	-	
24.06.2020	2323.77	8217.97	-	
25.06.2020	2965.68	10864.71	-	
26.06.2020	2789.87	10803.13	-	
27.06.2020	2794.56	10191.12	-	
28.06.2020	2768.56	10231.74	-	
29.06.2020	2265.67	7771.95	-	
30.06.2020	2475.77	9285.88	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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	2749.77	9546.47		
MZLm v t/mesiac	276.848			
MZLm < EL	276.848			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1230/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1230/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	754.60			
Max PPH	5556.56			
Min PDH	2022.91			
Max PDH	4044.95			
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 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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			
01.06.2020	476.34	1792.23	500.00	
02.06.2020	479.12	1795.27	500.00	
03.06.2020	464.41	118.56	500.00	
04.06.2020	-	-	-	
05.06.2020	463.04	869.59	500.00	
06.06.2020	474.74	1799.16	500.00	
07.06.2020	481.13	1768.89	500.00	
08.06.2020	483.74	1539.34	500.00	
09.06.2020	463.91	1691.07	500.00	
10.06.2020	478.57	1831.38	500.00	
11.06.2020	479.55	1805.94	500.00	
12.06.2020	479.08	1812.71	500.00	
13.06.2020	480.88	1821.57	500.00	
14.06.2020	472.61	1786.88	500.00	
15.06.2020	480.09	1671.38	500.00	
16.06.2020	480.52	1689.49	500.00	
17.06.2020	485.58	1799.12	500.00	
18.06.2020	480.15	1768.62	500.00	
19.06.2020	483.28	1839.22	500.00	
20.06.2020	477.03	1737.70	500.00	
21.06.2020	482.73	1807.53	500.00	
22.06.2020	474.25	1734.23	500.00	
23.06.2020	481.78	1722.46	500.00	
24.06.2020	477.52	1685.88	500.00	
25.06.2020	481.86	1766.05	500.00	
26.06.2020	484.00	1860.26	500.00	
27.06.2020	481.00	1774.44	500.00	
28.06.2020	482.43	1843.93	500.00	
29.06.2020	478.30	1825.87	500.00	
30.06.2020	482.70	1807.58	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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

Veličina	NOx			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	500.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	1200.00			
I(%)	20			
PMH	479.05	1681.60		
MZLm v t/mesiac	48.766			
MZLm < EL	48.766			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1230/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1230/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	381.97			
Max PPH	878.22			
Min PDH	463.04			
Max PDH	485.58			
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 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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			
01.06.2020	19.97	78.56	50.00	
02.06.2020	12.99	48.68	50.00	
03.06.2020	18.24	3.41	50.00	
04.06.2020	-	-	-	
05.06.2020	18.32	37.21	50.00	
06.06.2020	21.08	79.55	50.00	
07.06.2020	21.53	77.46	50.00	
08.06.2020	16.08	52.61	50.00	
09.06.2020	16.48	60.09	50.00	
10.06.2020	16.81	64.22	50.00	
11.06.2020	14.88	56.17	50.00	
12.06.2020	14.01	52.83	50.00	
13.06.2020	14.32	54.31	50.00	
14.06.2020	13.73	51.94	50.00	
15.06.2020	12.17	44.24	50.00	
16.06.2020	9.83	34.61	50.00	
17.06.2020	12.06	44.53	50.00	
18.06.2020	13.28	48.78	50.00	
19.06.2020	15.66	59.74	50.00	
20.06.2020	10.98	40.10	50.00	
21.06.2020	11.56	43.41	50.00	
22.06.2020	10.96	39.48	50.00	
23.06.2020	11.23	41.27	50.00	
24.06.2020	13.90	48.13	50.00	
25.06.2020	15.41	57.02	50.00	
26.06.2020	21.27	81.70	50.00	
27.06.2020	18.02	66.13	50.00	
28.06.2020	16.06	60.45	50.00	
29.06.2020	16.01	56.77	50.00	
30.06.2020	13.40	50.16	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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	15.01	52.88		
MZLm v t/mesiac	1.534			
MZLm < EL	1.534			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1230/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1230/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	7.68			
Max PPH	61.02			
Min PDH	9.83			
Max PDH	21.53			
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 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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

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			
l(%)	30			
Dátum	PDH			
01.06.2020	8.98	36.42	20.00	
02.06.2020	9.06	34.21	20.00	
03.06.2020	8.24	2.38	20.00	
04.06.2020	-	-	-	
05.06.2020	5.68	12.57	20.00	
06.06.2020	7.49	28.36	20.00	
07.06.2020	7.02	25.36	20.00	
08.06.2020	9.17	34.64	20.00	
09.06.2020	6.83	25.15	20.00	
10.06.2020	6.44	24.84	20.00	
11.06.2020	6.91	26.15	20.00	
12.06.2020	7.67	29.18	20.00	
13.06.2020	7.79	29.33	20.00	
14.06.2020	8.96	34.09	20.00	
15.06.2020	10.36	37.73	20.00	
16.06.2020	7.28	26.48	20.00	
17.06.2020	10.27	37.44	20.00	
18.06.2020	7.41	27.26	20.00	
19.06.2020	10.07	38.57	20.00	
20.06.2020	10.07	37.09	20.00	
21.06.2020	10.22	38.79	20.00	
22.06.2020	11.65	45.29	20.00	
23.06.2020	8.45	30.84	20.00	
24.06.2020	7.25	26.02	20.00	
25.06.2020	8.06	29.22	20.00	
26.06.2020	7.92	30.61	20.00	
27.06.2020	8.50	31.41	20.00	
28.06.2020	8.60	33.38	20.00	
29.06.2020	7.84	31.99	20.00	
30.06.2020	7.96	29.96	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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	8.40	30.16		
MZLm v t/mesiac	0.875			
MZLm < EL	0.875			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1230/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1230/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	2.83			
Max PPH	45.23			
Min PDH	5.68			
Max PDH	11.65			
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 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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	
01.06.2020	8.87	34.03	30.00	14.06	12.14	
02.06.2020	8.30	31.28	30.00	14.21	11.88	
03.06.2020	7.99	1.58	30.00	17.03	9.74	
04.06.2020	-	-	-	-	-	
05.06.2020	22.12	40.94	30.00	13.12	11.53	
06.06.2020	10.68	40.95	30.00	13.93	12.92	
07.06.2020	10.16	35.74	30.00	14.22	13.00	
08.06.2020	10.44	33.88	30.00	14.47	11.38	
09.06.2020	6.38	23.09	30.00	14.18	12.89	
10.06.2020	7.16	27.41	30.00	14.11	13.57	
11.06.2020	6.87	26.06	30.00	14.22	13.03	
12.06.2020	4.31	16.31	30.00	14.29	12.84	
13.06.2020	4.14	15.56	30.00	14.28	12.96	
14.06.2020	5.41	20.61	30.00	14.32	12.57	
15.06.2020	3.67	13.10	30.00	14.82	11.41	
16.06.2020	6.60	23.11	30.00	14.18	12.24	
17.06.2020	5.47	21.91	30.00	14.33	12.31	
18.06.2020	5.86	21.80	30.00	14.31	12.84	
19.06.2020	4.48	17.13	30.00	14.40	12.84	
20.06.2020	2.50	9.23	30.00	14.46	12.60	
21.06.2020	2.48	9.45	30.00	14.38	12.85	
22.06.2020	2.27	8.94	30.00	14.43	12.25	
23.06.2020	1.23	5.48	30.00	14.30	12.36	
24.06.2020	5.84	20.54	30.00	14.35	12.18	
25.06.2020	12.53	49.25	30.00	14.00	13.01	
26.06.2020	9.16	35.38	30.00	14.18	13.42	
27.06.2020	7.95	29.26	30.00	14.39	12.97	
28.06.2020	7.80	29.37	30.00	14.22	13.30	
29.06.2020	8.42	37.50	30.00	14.25	12.17	
30.06.2020	3.70	13.96	30.00	14.20	12.87	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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	6.55	23.89		14.26	12.60	
MZLm v t/mesiac	0.693			-	-	
MZLm < EL	0.693					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	1230/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1230/100%			1316/100%	1316/100%	
n neplatných PPH	3/0%			0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			3/0%	3/0%	
n PDH < EL+I	29/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	29			29	29	
n neplatných PDH	0			0	0	
Min PPH	0.02			11.60	4.73	
Max PPH	41.98			20.50	15.02	
Min PDH	1.23			13.12	9.74	
Max PDH	22.12			17.03	13.57	
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 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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.
01.06.2020	248848.12	129.62	981.04	
02.06.2020	252399.41	127.32	977.20	
03.06.2020	182155.42	120.16	973.95	
04.06.2020	-	-	-	
05.06.2020	199080.02	136.28	966.03	
06.06.2020	246190.51	133.34	972.05	
07.06.2020	245849.70	126.63	971.34	
08.06.2020	250162.61	128.82	974.73	
09.06.2020	244000.18	125.78	975.82	
10.06.2020	254443.98	125.50	973.88	
11.06.2020	254646.26	128.75	974.28	
12.06.2020	258563.34	129.18	973.53	
13.06.2020	257729.16	131.35	974.09	
14.06.2020	259352.12	132.36	972.29	
15.06.2020	254867.76	127.14	975.02	
16.06.2020	236840.17	130.54	976.15	
17.06.2020	255013.50	131.97	973.12	
18.06.2020	250711.04	129.53	972.28	
19.06.2020	263905.03	129.69	975.24	
20.06.2020	255178.48	126.63	976.52	
21.06.2020	259037.03	126.50	976.87	
22.06.2020	254514.92	128.94	979.98	
23.06.2020	242915.29	126.19	983.86	
24.06.2020	242955.78	127.45	984.78	
25.06.2020	240407.45	131.99	985.92	
26.06.2020	258443.46	130.07	981.28	
27.06.2020	256462.00	129.35	978.99	
28.06.2020	257066.95	127.95	978.89	
29.06.2020	244600.11	131.52	976.05	
30.06.2020	252610.41	127.43	977.10	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	250518.25	129.05	976.55	
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	1316/100%	1316/100%	1316/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	3/0%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	29	29	29	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	52398.48	105.98	963.36	
Max PPH	292552.31	155.84	987.21	
Min PDH	182155.42	120.16	966.03	
Max PDH	263905.03	136.28	985.92	
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 06/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 658hod 24min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2020

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.06.2020	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
02.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.06.2020	21:30	00:00	00:00	01:30	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
04.06.2020	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.06.2020	11:30	03:30	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
06.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.06.2020	00:00	00:30	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
08.06.2020	04:30	02:00	00:00	15:30	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
09.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.06.2020	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
14.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.06.2020	00:00	01:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
16.06.2020	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
17.06.2020	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
18.06.2020	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
19.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.06.2020	00:00	00:00	00:00	20:30	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
23.06.2020	00:00	00:00	00:00	23:30	00:00	00:00	00:00	00:30	00:00
24.06.2020	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
25.06.2020	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
26.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.06.2020	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
28.06.2020	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
29.06.2020	00:30	01:30	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	06:00	00:00
30.06.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	62:00	08:30	00:00	616:30	00:00	00:00	00:00	33:00	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