

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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)				
l(%)	10			
Dátum	PDH			
01.07.2022	4511.08	16364.26	-	
02.07.2022	3281.99	12065.79	-	
03.07.2022	3182.04	11540.08	-	
04.07.2022	3071.23	11245.66	-	
05.07.2022	3149.30	11299.42	-	
06.07.2022	3663.71	14116.97	-	
07.07.2022	2549.78	7972.51	-	
08.07.2022	3336.83	1417.86	-	
09.07.2022	3018.75	10316.68	-	
10.07.2022	2722.30	9638.29	-	
11.07.2022	2802.43	9973.35	-	
12.07.2022	2638.16	9282.52	-	
13.07.2022	3251.36	11471.08	-	
14.07.2022	3324.74	11984.15	-	
15.07.2022	4508.52	16744.26	-	
16.07.2022	2907.08	10242.30	-	
17.07.2022	3631.23	13399.21	-	
18.07.2022	3614.79	4334.70	-	
19.07.2022	3444.23	10430.86	-	
20.07.2022	3467.40	12732.69	-	
21.07.2022	3099.77	11897.25	-	
22.07.2022	4184.57	15412.26	-	
23.07.2022	4729.69	17530.35	-	
24.07.2022	4731.84	17464.64	-	
25.07.2022	3851.37	14752.41	-	
26.07.2022	4838.28	18044.60	-	
27.07.2022	4422.52	16452.37	-	
28.07.2022	4220.22	15110.61	-	
29.07.2022	3141.20	3377.60	-	
30.07.2022	-	-	-	
31.07.2022	3593.94	8546.45	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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	3585.70	11838.71		
MZLm v t/mesiac	355.161			
MZLm < EL	355.161			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1194/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1194/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
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	384.19			
Max PPH	6953.89			
Min PDH	2549.78			
Max PDH	4838.28			
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 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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			
l(%)	20			
Dátum	PDH			
01.07.2022	474.57	1728.27	500.00	
02.07.2022	487.38	1791.86	500.00	
03.07.2022	488.83	1760.02	500.00	
04.07.2022	483.86	1702.18	500.00	
05.07.2022	472.12	1689.64	500.00	
06.07.2022	471.05	1766.24	500.00	
07.07.2022	483.45	1422.84	500.00	
08.07.2022	455.45	273.32	500.00	
09.07.2022	475.84	1627.73	500.00	
10.07.2022	491.16	1743.15	500.00	
11.07.2022	489.09	1769.41	500.00	
12.07.2022	489.27	1715.47	500.00	
13.07.2022	477.04	1689.71	500.00	
14.07.2022	481.09	1711.89	500.00	
15.07.2022	478.54	1744.53	500.00	
16.07.2022	464.14	1673.07	500.00	
17.07.2022	475.36	1749.60	500.00	
18.07.2022	479.56	595.44	500.00	
19.07.2022	473.99	1657.53	500.00	
20.07.2022	460.15	1695.41	500.00	
21.07.2022	476.65	1790.31	500.00	
22.07.2022	475.54	1777.62	500.00	
23.07.2022	478.99	1799.24	500.00	
24.07.2022	476.85	1777.79	500.00	
25.07.2022	478.26	1806.89	500.00	
26.07.2022	477.21	1813.63	500.00	
27.07.2022	463.22	1714.03	500.00	
28.07.2022	472.38	1724.71	500.00	
29.07.2022	486.18	532.96	500.00	
30.07.2022	-	-	-	
31.07.2022	481.78	1561.13	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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	477.70	1593.52		
MZLm v t/mesiac	47.806			
MZLm < EL	47.806			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1194/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1194/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
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	293.64			
Max PPH	590.40			
Min PDH	455.45			
Max PDH	491.16			
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 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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			
01.07.2022	43.49	159.55	50.00	
02.07.2022	30.64	112.93	50.00	
03.07.2022	30.24	112.07	50.00	
04.07.2022	32.39	118.40	50.00	
05.07.2022	41.61	141.99	50.00	
06.07.2022	44.25	168.11	50.00	
07.07.2022	37.26	113.06	50.00	
08.07.2022	41.81	22.80	50.00	
09.07.2022	46.65	159.99	50.00	
10.07.2022	38.80	137.15	50.00	
11.07.2022	41.27	145.02	50.00	
12.07.2022	36.98	131.34	50.00	
13.07.2022	36.04	126.93	50.00	
14.07.2022	29.90	107.23	50.00	
15.07.2022	44.29	161.62	50.00	
16.07.2022	41.80	149.26	50.00	
17.07.2022	33.66	128.51	50.00	
18.07.2022	36.27	42.91	50.00	
19.07.2022	40.29	124.25	50.00	
20.07.2022	41.49	153.68	50.00	
21.07.2022	41.11	152.45	50.00	
22.07.2022	44.62	168.81	50.00	
23.07.2022	34.85	132.60	50.00	
24.07.2022	38.87	143.32	50.00	
25.07.2022	40.39	150.85	50.00	
26.07.2022	40.22	148.07	50.00	
27.07.2022	24.35	90.82	50.00	
28.07.2022	24.23	86.18	50.00	
29.07.2022	13.62	14.97	50.00	
30.07.2022	-	-	-	
31.07.2022	23.34	57.31	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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	36.99	122.07		
MZLm v t/mesiac	3.662			
MZLm < EL	3.662			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1194/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1194/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
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	7.38			
Max PPH	92.93			
Min PDH	13.62			
Max PDH	46.65			
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 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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			
I(%)	30			
Dátum	PDH			
01.07.2022	14.39	52.80	20.00	
02.07.2022	17.55	65.18	20.00	
03.07.2022	15.56	56.87	20.00	
04.07.2022	15.13	52.25	20.00	
05.07.2022	16.29	61.44	20.00	
06.07.2022	18.24	70.66	20.00	
07.07.2022	11.65	36.62	20.00	
08.07.2022	7.57	6.86	20.00	
09.07.2022	9.95	34.22	20.00	
10.07.2022	12.38	43.97	20.00	
11.07.2022	17.28	62.02	20.00	
12.07.2022	12.76	46.40	20.00	
13.07.2022	13.84	49.51	20.00	
14.07.2022	16.24	59.79	20.00	
15.07.2022	14.00	51.04	20.00	
16.07.2022	15.03	55.04	20.00	
17.07.2022	15.62	60.95	20.00	
18.07.2022	13.07	15.77	20.00	
19.07.2022	10.34	31.40	20.00	
20.07.2022	15.81	58.39	20.00	
21.07.2022	17.93	66.15	20.00	
22.07.2022	17.62	64.73	20.00	
23.07.2022	19.54	73.17	20.00	
24.07.2022	15.97	59.73	20.00	
25.07.2022	16.13	63.67	20.00	
26.07.2022	16.33	61.49	20.00	
27.07.2022	16.11	60.11	20.00	
28.07.2022	15.28	60.35	20.00	
29.07.2022	14.11	15.96	20.00	
30.07.2022	-	-	-	
31.07.2022	10.81	31.18	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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	15.14	50.92		
MZLm v t/mesiac	1.528			
MZLm < EL	1.528			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1194/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1194/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
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	4.58			
Max PPH	43.33			
Min PDH	7.57			
Max PDH	19.54			
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 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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	
01.07.2022	12.23	44.40	30.00	14.20	13.60	
02.07.2022	12.94	47.58	30.00	14.47	13.23	
03.07.2022	12.53	45.37	30.00	14.49	13.22	
04.07.2022	15.03	52.10	30.00	14.38	13.05	
05.07.2022	15.73	56.49	30.00	14.46	13.12	
06.07.2022	14.80	56.95	30.00	14.43	13.11	
07.07.2022	27.66	80.45	30.00	14.22	13.61	
08.07.2022	30.57	19.25	30.00	13.53	9.95	
09.07.2022	19.28	65.99	30.00	14.11	12.70	
10.07.2022	16.57	58.49	30.00	14.28	12.78	
11.07.2022	14.61	52.86	30.00	14.39	12.51	
12.07.2022	17.31	61.26	30.00	14.28	12.50	
13.07.2022	17.69	62.04	30.00	14.24	12.69	
14.07.2022	21.81	75.66	30.00	14.03	13.39	
15.07.2022	14.02	50.82	30.00	14.11	12.96	
16.07.2022	9.61	34.55	30.00	14.34	12.17	
17.07.2022	11.24	42.69	30.00	14.28	12.57	
18.07.2022	11.88	14.20	30.00	14.53	12.52	
19.07.2022	25.60	78.62	30.00	13.46	12.93	
20.07.2022	14.67	54.31	30.00	14.28	12.97	
21.07.2022	12.90	49.72	30.00	14.44	12.86	
22.07.2022	11.84	42.93	30.00	14.40	13.23	
23.07.2022	11.23	41.25	30.00	14.39	12.78	
24.07.2022	12.13	44.69	30.00	14.24	13.09	
25.07.2022	12.88	47.74	30.00	14.20	13.18	
26.07.2022	11.30	42.76	30.00	14.06	13.27	
27.07.2022	5.56	20.58	30.00	14.20	12.88	
28.07.2022	3.63	13.91	30.00	14.30	12.78	
29.07.2022	4.43	4.84	30.00	14.66	12.24	
30.07.2022	-	-	-	-	-	
31.07.2022	11.58	35.19	30.00	13.69	12.24	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 0650
 Strana : 10/13

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					
PMH	13.99	46.59		14.25	12.91	
MZLm v t/mesiac	1.398			-	-	
MZLm < EL	1.398					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	1194/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1194/100%			1320/100%	1321/100%	
n neplatných PPH	3/0%			1/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			4/0%	5/0%	
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	2.37			11.56	5.45	
Max PPH	43.03			20.00	14.90	
Min PDH	3.63			13.46	9.95	
Max PDH	30.57			14.66	13.61	
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 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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.
01.07.2022	246036.92	125.78	977.41	
02.07.2022	258070.44	120.77	985.55	
03.07.2022	253845.80	121.43	982.91	
04.07.2022	242845.66	123.53	981.13	
05.07.2022	249503.65	123.60	980.47	
06.07.2022	259587.49	122.23	982.39	
07.07.2022	225905.98	126.25	982.65	
08.07.2022	172851.14	139.93	987.44	
09.07.2022	227938.50	127.56	985.34	
10.07.2022	242073.58	124.83	981.08	
11.07.2022	250375.26	124.71	983.10	
12.07.2022	239178.16	124.49	984.61	
13.07.2022	240772.27	127.82	983.70	
14.07.2022	235343.49	138.14	980.48	
15.07.2022	241990.67	128.28	981.12	
16.07.2022	246662.15	124.74	983.38	
17.07.2022	252017.96	125.95	988.84	
18.07.2022	228105.67	121.40	989.83	
19.07.2022	213097.12	142.08	986.20	
20.07.2022	252048.39	131.31	984.42	
21.07.2022	259866.82	127.78	981.92	
22.07.2022	257757.96	128.42	981.21	
23.07.2022	261063.57	130.20	979.10	
24.07.2022	252451.26	131.14	982.15	
25.07.2022	256678.02	129.19	979.36	
26.07.2022	249700.81	134.52	976.47	
27.07.2022	249456.77	127.40	978.92	
28.07.2022	249938.57	127.87	980.56	
29.07.2022	231041.88	123.73	980.87	
30.07.2022	-	-	-	
31.07.2022	217192.75	135.02	978.31	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	245023.26	127.83	982.10	
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	1321/100%	1321/100%	1321/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	5/0%	2/0%	2/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	30	30	30	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	59055.08	112.60	974.11	
Max PPH	289587.69	158.65	991.12	
Min PDH	172851.14	120.77	976.47	
Max PDH	261063.57	142.08	989.83	
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 07/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 660hod 8min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2022

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.07.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
02.07.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.07.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
04.07.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
05.07.2022	00:00	00:00	00:00	19:30	00:00	00:00	00:00	04:30	00:00
06.07.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
07.07.2022	03:00	00:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
08.07.2022	19:00	03:30	00:00	00:30	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
09.07.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.07.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
11.07.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
12.07.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
13.07.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.07.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
15.07.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
16.07.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
17.07.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
18.07.2022	15:00	00:00	00:00	07:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
19.07.2022	02:00	02:00	00:00	18:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
20.07.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.07.2022	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
22.07.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
23.07.2022	00:00	00:00	00:00	20:30	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
24.07.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
25.07.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
26.07.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
27.07.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.07.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
29.07.2022	16:00	00:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
30.07.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.07.2022	04:30	03:30	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
Celkom	83:30	09:00	00:00	598:30	00:00	00:00	00:00	53:00	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