

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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)				
I(%)	10			
Dátum	PDH			
01.04.2022	4087.31	15492.20	-	
02.04.2022	4487.63	17120.88	-	
03.04.2022	4329.01	16315.22	-	
04.04.2022	3862.00	14514.52	-	
05.04.2022	3911.06	14969.79	-	
06.04.2022	4704.68	18435.34	-	
07.04.2022	3751.64	14453.61	-	
08.04.2022	3373.04	12977.48	-	
09.04.2022	4434.21	17164.04	-	
10.04.2022	3874.01	14598.64	-	
11.04.2022	3747.16	14532.29	-	
12.04.2022	3805.47	14211.00	-	
13.04.2022	4407.05	16352.43	-	
14.04.2022	4401.13	15752.42	-	
15.04.2022	4141.69	13425.05	-	
16.04.2022	4560.40	15864.01	-	
17.04.2022	4568.42	16467.06	-	
18.04.2022	3676.81	13961.56	-	
19.04.2022	4218.61F	15856.60	-	
20.04.2022	3778.56	13925.59	-	
21.04.2022	3752.20	14102.82	-	
22.04.2022	5890.79	19499.01	-	
23.04.2022	5562.67	19353.00	-	
24.04.2022	4789.70	8391.33	-	
25.04.2022	5190.99	18830.36	-	
26.04.2022	4064.06	15306.84	-	
27.04.2022	4324.89	14489.87	-	
28.04.2022	4865.11	16907.84	-	
29.04.2022	4079.21	11546.05	-	
30.04.2022	5374.68	19311.77	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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	4321.57	15470.95		
MZLm v t/mesiac	464.129			
MZLm < EL	464.129			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1219/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1219/99%			
n neplatných PPH	10/1%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	1			
Min PPH	290.81			
Max PPH	7138.00			
Min PDH	3373.04			
Max PDH	5890.79			
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 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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			
I(%)	20			
Dátum	PDH			
01.04.2022	472.11	1781.19	500.00	
02.04.2022	478.79	1871.79	500.00	
03.04.2022	472.51	1803.00	500.00	
04.04.2022	461.64	1768.69	500.00	
05.04.2022	472.78	1785.96	500.00	
06.04.2022	477.37	1842.13	500.00	
07.04.2022	469.78	1808.78	500.00	
08.04.2022	474.29	1819.22	500.00	
09.04.2022	482.18	1863.42	500.00	
10.04.2022	478.96	1795.79	500.00	
11.04.2022	461.47	1746.55	500.00	
12.04.2022	461.36	1745.48	500.00	
13.04.2022	473.88	1762.07	500.00	
14.04.2022	476.53	1761.20	500.00	
15.04.2022	436.47	1656.37	500.00	
16.04.2022	479.06	1741.97	500.00	
17.04.2022	480.27	1709.31	500.00	
18.04.2022	476.42	1736.57	500.00	
19.04.2022	464.65F	1833.18	500.00	
20.04.2022	477.09	1862.97	500.00	
21.04.2022	474.50	1741.50	500.00	
22.04.2022	469.05	1560.93	500.00	
23.04.2022	458.07	1706.92	500.00	
24.04.2022	451.33	1269.45	500.00	
25.04.2022	476.00	1770.49	500.00	
26.04.2022	473.48	1747.33	500.00	
27.04.2022	479.09	1726.96	500.00	
28.04.2022	469.58	1667.24	500.00	
29.04.2022	492.12	1533.68	500.00	
30.04.2022	477.76	1717.10	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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	472.01	1737.91		
MZLm v t/mesiac	52.137			
MZLm < EL	52.137			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1219/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1219/99%			
n neplatných PPH	10/1%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	1			
Min PPH	314.48			
Max PPH	632.06			
Min PDH	436.47			
Max PDH	492.12			
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 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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)				
I(%)	30			
Dátum	PDH			
01.04.2022	35.61	134.67	50.00	
02.04.2022	38.11	156.04	50.00	
03.04.2022	39.49	150.41	50.00	
04.04.2022	37.98	138.37	50.00	
05.04.2022	45.91	172.39	50.00	
06.04.2022	47.58	197.61	50.00	
07.04.2022	48.41	195.55	50.00	
08.04.2022	47.71	183.38	50.00	
09.04.2022	44.09	171.23	50.00	
10.04.2022	43.46	162.78	50.00	
11.04.2022	30.23	117.68	50.00	
12.04.2022	37.63	136.57	50.00	
13.04.2022	37.04	149.85	50.00	
14.04.2022	29.40	107.29	50.00	
15.04.2022	38.77	129.14	50.00	
16.04.2022	40.46	138.22	50.00	
17.04.2022	35.30	126.68	50.00	
18.04.2022	31.93	119.22	50.00	
19.04.2022	44.41F	157.99	50.00	
20.04.2022	35.66	134.50	50.00	
21.04.2022	43.72	171.47	50.00	
22.04.2022	42.47	139.40	50.00	
23.04.2022	35.72	125.40	50.00	
24.04.2022	40.14	73.02	50.00	
25.04.2022	37.46	135.89	50.00	
26.04.2022	32.33	120.78	50.00	
27.04.2022	32.96	117.46	50.00	
28.04.2022	34.30	117.35	50.00	
29.04.2022	30.26	81.19	50.00	
30.04.2022	34.94	132.94	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 6/13

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	50.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	30			
PMH	38.54	139.82		
MZLm v t/mesiac	4.194			
MZLm < EL	4.194			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1219/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1219/99%			
n neplatných PPH	10/1%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	1			
Min PPH	10.78			
Max PPH	107.84			
Min PDH	29.40			
Max PDH	48.41			
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 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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			
I(%)	30			
Dátum	PDH			
01.04.2022	12.34	47.19	20.00	
02.04.2022	14.38	54.25	20.00	
03.04.2022	17.31	65.43	20.00	
04.04.2022	15.87	60.61	20.00	
05.04.2022	13.87	53.42	20.00	
06.04.2022	13.21	49.76	20.00	
07.04.2022	11.09	41.10	20.00	
08.04.2022	15.17	58.53	20.00	
09.04.2022	15.56	60.27	20.00	
10.04.2022	13.94	51.88	20.00	
11.04.2022	18.01	67.43	20.00	
12.04.2022	14.55	55.35	20.00	
13.04.2022	11.50	42.88	20.00	
14.04.2022	13.71	50.61	20.00	
15.04.2022	13.39	52.47	20.00	
16.04.2022	12.04	42.80	20.00	
17.04.2022	9.92	36.77	20.00	
18.04.2022	11.03	42.09	20.00	
19.04.2022	16.07F	58.17	20.00	
20.04.2022	12.60	46.26	20.00	
21.04.2022	10.95	39.88	20.00	
22.04.2022	12.02	42.54	20.00	
23.04.2022	9.50	36.33	20.00	
24.04.2022	14.65	47.69	20.00	
25.04.2022	11.19	41.76	20.00	
26.04.2022	11.53	40.86	20.00	
27.04.2022	9.52	34.85	20.00	
28.04.2022	10.31	37.59	20.00	
29.04.2022	11.84	34.26	20.00	
30.04.2022	10.09	36.15	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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	12.92	47.64		
MZLm v t/mesiac	1.429			
MZLm < EL	1.429			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1219/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1219/99%			
n neplatných PPH	10/1%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	1			
Min PPH	3.97			
Max PPH	44.77			
Min PDH	9.50			
Max PDH	18.01			
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 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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	
01.04.2022	5.24	20.45	30.00	14.13	11.78	
02.04.2022	4.14	16.84	30.00	14.10	12.07	
03.04.2022	13.06	50.39	30.00	14.19	12.25	
04.04.2022	7.40	27.78	30.00	14.26	11.82	
05.04.2022	12.88	47.59	30.00	14.06	12.42	
06.04.2022	10.49	40.55	30.00	14.01	12.73	
07.04.2022	21.47	83.41	30.00	13.55	13.37	
08.04.2022	12.67	48.85	30.00	13.98	12.03	
09.04.2022	8.59	33.22	30.00	14.16	11.97	
10.04.2022	7.23	27.28	30.00	14.11	11.88	
11.04.2022	5.96	22.67	30.00	14.28	11.63	
12.04.2022	14.95	57.67	30.00	14.04	12.39	
13.04.2022	8.26	32.50	30.00	13.90	12.42	
14.04.2022	6.29	23.55	30.00	14.12	12.36	
15.04.2022	10.45	39.13	30.00	14.19	12.13	
16.04.2022	16.91	63.19	30.00	14.11	12.31	
17.04.2022	6.90	25.30	30.00	14.02	11.99	
18.04.2022	7.74	28.76	30.00	14.13	11.94	
19.04.2022	13.48F	47.19	30.00	14.01	12.76	
20.04.2022	19.80	72.79	30.00	13.82	12.94	
21.04.2022	12.98	50.28	30.00	13.83	12.56	
22.04.2022	7.00	23.74	30.00	14.18	12.31	
23.04.2022	10.36	40.27	30.00	13.85	12.91	
24.04.2022	7.09	19.11	30.00	14.59	11.44	
25.04.2022	6.41	25.04	30.00	13.97	12.45	
26.04.2022	8.97	31.49	30.00	14.09	12.38	
27.04.2022	10.45	36.16	30.00	14.08	12.38	
28.04.2022	14.81	53.28	30.00	13.89	12.84	
29.04.2022	8.87	26.35	30.00	14.36	11.26	
30.04.2022	7.82	27.90	30.00	14.07	12.25	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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	10.32	38.09		14.06	12.28	
MZLm v t/mesiac	1.143			-	-	
MZLm < EL	1.143					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	1219/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1219/99%			1416/100%	1417/100%	
n neplatných PPH	10/1%			1/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			10/1%	11/1%	
n PDH < EL+I	29/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	29			30	30	
n neplatných PDH	1			0	0	
Min PPH	1.79			12.09	4.30	
Max PPH	33.46			20.48	14.79	
Min PDH	4.14			13.55	11.26	
Max PDH	21.47			14.59	13.37	
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 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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.
01.04.2022	250650.74	124.17	958.72	
02.04.2022	257324.01	123.66	965.96	
03.04.2022	254476.07	129.15	976.79	
04.04.2022	256068.29	123.87	978.86	
05.04.2022	251120.68	126.75	970.80	
06.04.2022	252594.74	126.06	970.87	
07.04.2022	236988.10	135.61	962.86	
08.04.2022	250956.96	129.46	962.84	
09.04.2022	259137.67	125.99	966.36	
10.04.2022	249788.53	121.76	978.75	
11.04.2022	256192.75	127.32	983.95	
12.04.2022	246591.58	132.57	984.30	
13.04.2022	237355.01	129.33	985.21	
14.04.2022	242366.62	126.10	984.28	
15.04.2022	234321.73	125.65	983.46	
16.04.2022	238698.94	128.79	987.40	
17.04.2022	234085.63	124.50	988.43	
18.04.2022	242475.80	124.02	980.65	
19.04.2022	254666.87	129.12	975.50	
20.04.2022	238327.57	131.44	977.82	
21.04.2022	235336.38	131.41	975.86	
22.04.2022	239089.94	126.91	972.03	
23.04.2022	230654.81	129.14	971.05	
24.04.2022	228126.77	130.74	968.01	
25.04.2022	241417.28	127.82	970.85	
26.04.2022	243099.31	128.20	978.67	
27.04.2022	233969.22	126.80	983.13	
28.04.2022	228998.33	135.32	988.05	
29.04.2022	223231.15	128.95	990.01	
30.04.2022	238441.04	127.01	985.79	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	243107.50	127.89	976.98	
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	1417/100%	1417/100%	1417/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	11/1%	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	105645.40	112.68	956.47	
Max PPH	281276.91	157.78	991.97	
Min PDH	223231.15	121.76	958.72	
Max PDH	259137.67	135.61	990.01	
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 04/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 708hod 12min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.05.2022

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.04.2022	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
02.04.2022	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
03.04.2022	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
04.04.2022	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
05.04.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
06.04.2022	00:00	00:00	00:00	18:00	00:00	00:00	00:00	06:00	00:00
07.04.2022	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
08.04.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.04.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.04.2022	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
11.04.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
12.04.2022	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
13.04.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
14.04.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
15.04.2022	00:00	02:30	00:00	17:00	00:00	00:00	00:00	04:30	00:00
16.04.2022	00:00	00:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
17.04.2022	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
18.04.2022	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
19.04.2022	00:00	00:00	00:00	23:30	00:00	00:00	00:00	00:30	00:00
20.04.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
21.04.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
22.04.2022	02:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
23.04.2022	00:00	01:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
24.04.2022	07:30	04:00	00:00	10:30	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
25.04.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
26.04.2022	00:00	00:00	00:00	18:30	00:00	00:00	00:00	05:30	00:00
27.04.2022	00:00	01:00	00:00	17:30	00:00	00:00	00:00	05:30	00:00
28.04.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
29.04.2022	02:00	01:30	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	04:30	00:00
30.04.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
Celkom	11:30	10:00	00:00	614:30	00:00	00:00	00:00	84:00	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