

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
1/13

Veličina		CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N		
EL(odpad)		MZLd	EL (PDH)		
EL(klasické)					
I(%)	10				
Dátum	PDH				
01.07.2024	3316.16	8872.67	-		
02.07.2024	3847.04	16749.18	-		
03.07.2024	4245.97	18860.44	-		
04.07.2024	4008.40	13043.84	-		
05.07.2024	4270.88	19395.49	-		
06.07.2024	4153.21	18355.46	-		
07.07.2024	3546.85	15802.47	-		
08.07.2024	4018.78	18178.87	-		
09.07.2024	4022.86	17709.94	-		
10.07.2024	4229.38	18914.06	-		
11.07.2024	4834.06	22248.75	-		
12.07.2024	4702.01	18540.49	-		
13.07.2024	3939.91	8803.01	-		
14.07.2024	3891.00	16060.49	-		
15.07.2024	4013.41	17995.52	-		
16.07.2024	4282.67	18892.76	-		
17.07.2024	4028.01	7900.14	-		
18.07.2024	4925.04	10933.38	-		
19.07.2024	3105.92	12002.27	-		
20.07.2024	4225.05	18734.93	-		
21.07.2024	4583.80	10064.71	-		
22.07.2024	4583.72	3548.68	-		
23.07.2024	-	-	-		
24.07.2024	-	-	-		
25.07.2024	-	-	-		
26.07.2024	-	-	-		
27.07.2024	-	486.36	-		
28.07.2024	2444.17	8142.64	-		
29.07.2024	3843.29	14500.24	-		
30.07.2024	3240.99	13829.25	-		
31.07.2024	3761.50	16471.68	-		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2024

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 540hod 15min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2024

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 2/13

Veličina	CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N			
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)	10			
PMH	3972.74			
MZLm v t/mesiac	385.038			
MZLm < EL	385.038			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1038/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1038/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	26/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	26			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	559.52			
Max PPH	6833.87			
Min PDH	2444.17			
Max PDH	4925.04			

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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

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 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
3/13

Veličina		NOxr			
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N		
EL(odpad)	500.00				
EL(klasické)	500.00				
I(%)	20				
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	Pozn.	
01.07.2024	478.22	1294.89	500.00		
02.07.2024	496.09	2155.01	500.00		
03.07.2024	480.85	2143.94	500.00		
04.07.2024	493.11	1826.09	500.00		
05.07.2024	479.50	2163.31	500.00		
06.07.2024	482.76	2131.44	500.00		
07.07.2024	482.81	2148.08	500.00		
08.07.2024	461.83	2070.49	500.00		
09.07.2024	481.23	2117.72	500.00		
10.07.2024	483.32	2161.74	500.00		
11.07.2024	482.83	2211.26	500.00		
12.07.2024	478.56	1919.22	500.00		
13.07.2024	480.27	1174.26	500.00		
14.07.2024	492.56	1998.59	500.00		
15.07.2024	485.33	2173.85	500.00		
16.07.2024	467.85	2103.04	500.00		
17.07.2024	482.77	1013.09	500.00		
18.07.2024	453.51	994.59	500.00		
19.07.2024	485.12	2052.61	500.00		
20.07.2024	483.82	2134.26	500.00		
21.07.2024	450.72	1013.48	500.00		
22.07.2024	486.98	377.45	500.00		
23.07.2024	-	-	-		
24.07.2024	-	-	-		
25.07.2024	-	-	-		
26.07.2024	-	-	-		
27.07.2024	-	79.00	-		
28.07.2024	478.26	2069.37	500.00		
29.07.2024	455.44	1799.10	500.00		
30.07.2024	486.94	2088.38	500.00		
31.07.2024	482.14	2114.23	500.00		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
4/13

Veličina	NOxr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N			
EL(odpad)	500.00			
EL(klasické)	500.00			
I(%)	20			
PMH	479.70			
MZLm v t/mesiac	47.528			
MZLm < EL	47.528			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1038/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1038/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	26/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	26			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	316.19			
Max PPH	641.82			
Min PDH	450.72			
Max PDH	496.09			

Vysvetlivky:
PDH < EL+I
F - neplatná
Q - PDH > EL+I
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

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 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
5/13

Veličina		TOCr			
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N		
EL(odpad)	50.00				
EL(klasické)					
I(%)	30				
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	Pozn.	
01.07.2024	37.47	99.93	50.00		
02.07.2024	26.78	116.26	50.00		
03.07.2024	35.37	157.19	50.00		
04.07.2024	31.30	103.02	50.00		
05.07.2024	31.71	144.01	50.00		
06.07.2024	26.60	117.44	50.00		
07.07.2024	27.97	125.20	50.00		
08.07.2024	31.25	142.48	50.00		
09.07.2024	24.13	106.07	50.00		
10.07.2024	30.36	137.77	50.00		
11.07.2024	37.82	174.52	50.00		
12.07.2024	42.19	165.87	50.00		
13.07.2024	28.30	64.75	50.00		
14.07.2024	24.84	101.67	50.00		
15.07.2024	28.87	129.93	50.00		
16.07.2024	38.67	172.59	50.00		
17.07.2024	23.53	46.28	50.00		
18.07.2024	36.31	77.54	50.00		
19.07.2024	31.96	125.92	50.00		
20.07.2024	32.23	143.03	50.00		
21.07.2024	39.90	86.27	50.00		
22.07.2024	47.79	37.00	50.00		
23.07.2024	-	-	-		
24.07.2024	-	-	-		
25.07.2024	-	-	-		
26.07.2024	-	-	-		
27.07.2024	-	5.42	-		
28.07.2024	20.91	74.57	50.00		
29.07.2024	22.88	87.55	50.00		
30.07.2024	25.49	109.25	50.00		
31.07.2024	33.48	146.43	50.00		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
6/13

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N			
EL(odpad)	50.00			
EL(klasické)				
I(%)	30			
PMH	30.78			
MZLm v t/mesiac	2.998			
MZLm < EL	2.998			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1038/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1038/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	26/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	26			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	8.14			
Max PPH	93.14			
Min PDH	20.91			
Max PDH	47.79			

Vysvetlivky:
PDH < EL+I
F - neplatná
Q - PDH > EL+I
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

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 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
7/13

Veličina		TZLr			
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N		
EL(odpad)	20.00				
EL(klasické)	20.00				
I(%)	30				
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	Pozn.	
01.07.2024	6.83	25.71	20.00		
02.07.2024	4.46	19.37	20.00		
03.07.2024	4.72	21.11	20.00		
04.07.2024	5.89	19.99	20.00		
05.07.2024	9.30	42.17	20.00		
06.07.2024	4.50	19.93	20.00		
07.07.2024	4.71	21.12	20.00		
08.07.2024	7.71	35.69	20.00		
09.07.2024	5.87	25.77	20.00		
10.07.2024	4.17	18.62	20.00		
11.07.2024	4.53	20.89	20.00		
12.07.2024	4.79	18.95	20.00		
13.07.2024	5.16	19.05	20.00		
14.07.2024	6.87	33.02	20.00		
15.07.2024	5.40	24.33	20.00		
16.07.2024	7.76	35.39	20.00		
17.07.2024	6.02	12.39	20.00		
18.07.2024	3.74	8.28	20.00		
19.07.2024	7.00	27.91	20.00		
20.07.2024	5.28	23.46	20.00		
21.07.2024	5.77	13.60	20.00		
22.07.2024	4.17	3.23	20.00		
23.07.2024	-	-	-		
24.07.2024	-	-	-		
25.07.2024	-	-	-		
26.07.2024	-	-	-		
27.07.2024	-	2.00	-		
28.07.2024	3.41	12.48	20.00		
29.07.2024	3.87	17.66	20.00		
30.07.2024	4.05	17.49	20.00		
31.07.2024	4.18	18.49	20.00		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
8/13

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N			
EL(odpad)	20.00			
EL(klasické)	20.00			
I(%)	30			
PMH	5.43			
MZLm v t/mesiac	0.558			
MZLm < EL	0.558			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1037/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1037/100%			
n neplatných PPH	4/0%			
n nahradených PPH	4/0%			
n PDH < EL+I	26/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	26			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	1.59			
Max PPH	45.42			
Min PDH	3.41			
Max PDH	9.30			

Vysvetlivky:
PDH < EL+I
F - neplatná
Q - PDH > EL+I
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

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 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
9/13

Veličina	NH3r			O2	H2O	Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	%	%	
EL(odpad)	30.00					
EL(klasické)	30.00					
I(%)	40					
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	PDH	PDH	Pozn.
01.07.2024	9.61	26.65	30.00	13.72	11.90	
02.07.2024	9.89	43.20	30.00	13.87	11.96	
03.07.2024	9.08	40.43	30.00	13.74	12.22	
04.07.2024	9.32	30.43	30.00	13.84	11.67	
05.07.2024	8.41	38.09	30.00	13.76	12.19	
06.07.2024	7.48	32.91	30.00	13.65	12.42	
07.07.2024	6.56	29.37	30.00	13.64	12.78	
08.07.2024	6.23	28.08	30.00	13.76	12.98	
09.07.2024	5.95	26.17	30.00	13.94	12.98	
10.07.2024	10.27	46.61	30.00	13.20	13.60	
11.07.2024	4.68	21.49	30.00	13.59	13.42	
12.07.2024	5.65	22.55	30.00	13.62	13.23	
13.07.2024	9.15	23.03	30.00	13.27	12.91	
14.07.2024	5.46	24.17	30.00	13.84	12.30	
15.07.2024	4.95	22.16	30.00	13.84	12.74	
16.07.2024	10.68	47.13	30.00	13.58	12.97	
17.07.2024	6.02	14.28	30.00	14.02	12.67	
18.07.2024	13.10	28.13	30.00	13.18	12.43	
19.07.2024	5.78	24.34	30.00	13.76	11.90	
20.07.2024	7.85	34.82	30.00	13.98	12.36	
21.07.2024	10.56	23.58	30.00	13.57	11.90	
22.07.2024	11.12	8.62	30.00	13.51	12.13	
23.07.2024	-	-	-	-	-	
24.07.2024	-	-	-	-	-	
25.07.2024	-	-	-	-	-	
26.07.2024	-	-	-	-	-	
27.07.2024	-	1.30	-	-	-	
28.07.2024	8.27	31.38	30.00	13.51	11.29	
29.07.2024	5.31	20.41	30.00	13.21	11.75	
30.07.2024	6.91	29.73	30.00	13.45	12.06	
31.07.2024	11.24	49.36	30.00	13.37	12.21	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
10/13

Veličina	NH3r			O2	H2O	Pozn.
Jednotka	mg/m³N			%	%	
EL(odpad)	30.00					
EL(klasické)	30.00					
I(%)	40					
PMH	7.79			13.64	12.46	
MZLm v t/mesiac	0.768			-	-	
MZLm < EL	0.768					
MZLm > EL	0.000					
MZLm > limit F _{PDH}	0.000					
n PPH < EL+I	1038/100%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1038/100%			1038/100%	1038/100%	
n neplatných PPH	3/0%			3/0%	3/0%	
n nahradených PPH	0/0%			3/0%	3/0%	
n PDH < EL+I	26/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	26			26	26	
n neplatných PDH	0			0	0	
Min PPH	1.87			11.54	8.17	
Max PPH	34.32			14.56	15.36	
Min PDH	4.68			13.18	11.29	
Max PDH	13.10			14.49	13.84	

Vysvetlivky:
PDH < EL+I
F - neplatná
Q - PDH > EL+I
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

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 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
11/13

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
Dátum	PDH	PDH	PDH	Pozn.
01.07.2024	276776.60	127.58	974.20	
02.07.2024	279023.30	131.12	973.89	
03.07.2024	281327.76	127.03	972.67	
04.07.2024	284546.27	128.29	973.93	
05.07.2024	286491.73	126.15	977.89	
06.07.2024	275116.05	130.75	975.84	
07.07.2024	277378.18	130.81	977.01	
08.07.2024	284549.62	131.47	980.86	
09.07.2024	285714.04	131.74	982.79	
10.07.2024	263865.13	139.28	981.12	
11.07.2024	283294.36	127.81	980.08	
12.07.2024	286186.11	131.50	977.28	
13.07.2024	260071.52	136.32	976.20	
14.07.2024	277437.30	131.78	976.84	
15.07.2024	286169.91	130.91	978.20	
16.07.2024	277773.33	142.70	976.94	
17.07.2024	293076.51	125.09	980.53	
18.07.2024	255621.30	138.50	985.23	
19.07.2024	278548.73	131.85	982.20	
20.07.2024	288312.55	127.25	976.69	
21.07.2024	275485.60	133.30	973.58	
22.07.2024	284635.77	133.67	974.85	
23.07.2024	-	-	-	
24.07.2024	-	-	-	
25.07.2024	-	-	-	
26.07.2024	-	-	-	
27.07.2024	-	-	-	
28.07.2024	245908.12	129.84	983.65	
29.07.2024	249382.57	126.66	985.82	
30.07.2024	260333.13	127.98	983.81	
31.07.2024	263882.39	130.82	980.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2024

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 540hod 15min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.08.2024

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	275536.59	131.02	978.69	
MZLm v t/mesiac	-	-	-	
MZLm < EL				
MZLm > EL				
MZLm > limit F _{PDH}				
n PPH < EL+I				
n PPH > 1.2(EL+I)				
n PPH > 2(EL+I)				
n platných PPH	1037/100%	1040/100%	1040/100%	
n neplatných PPH	4/0%	1/0%	1/0%	
n nahradených PPH	4/0%	1/0%	1/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	26	26	26	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	181836.91	107.15	971.02	
Max PPH	308867.94	175.97	987.59	
Min PDH	245908.12	125.09	972.67	
Max PDH	296291.55	142.70	1001.11	

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

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

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 07/2024

Prevádzkovateľ:
Meracie miesto:
Celkový čas prevádzky systému:
ID oprávnených osôb:
Tlačené dňa:

CEMMAC a.s.
emisie
540hod 15min
operator
01.08.2024

Zdroj:

Kód:
Strana :

Rotačná pec

0650
13/13

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.07.2024	09:00	01:00	00:00	14:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.07.2024	05:00	01:30	00:00	17:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.07.2024	03:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.07.2024	10:00	02:00	00:00	12:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.07.2024	01:00	01:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.07.2024	11:00	04:00	00:00	09:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.07.2024	11:00	01:30	00:00	11:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.07.2024	01:00	02:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.07.2024	11:30	01:00	00:00	11:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.07.2024	20:00	00:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.07.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.07.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.07.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.07.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.07.2024	23:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.07.2024	00:00	04:30	00:00	19:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.07.2024	02:00	00:30	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.07.2024	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	203:30	20:00	00:00	520:30	00:00	00:00	00:00	00:00	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