

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 1/13

Veličina	CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)		MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	10			
Dátum	PDH			
01.06.2023	2633.50	3740.42	-	
02.06.2023	2729.95	2436.69	-	
03.06.2023	2720.72	4848.59	-	
04.06.2023	4375.28	1920.94	-	
05.06.2023	-	-	-	
06.06.2023	-	2100.30	-	
07.06.2023	2377.53	6462.34	-	
08.06.2023	2509.77	8502.26	-	
09.06.2023	3870.02	14967.55	-	
10.06.2023	3648.72	14147.26	-	
11.06.2023	2691.75	10478.04	-	
12.06.2023	3657.33	14681.94	-	
13.06.2023	3207.32	12054.14	-	
14.06.2023	2844.42	11696.90	-	
15.06.2023	1549.26	6510.83	-	
16.06.2023	1924.93	7372.62	-	
17.06.2023	2346.35	9214.45	-	
18.06.2023	2598.83	8316.52	-	
19.06.2023	3087.37	12352.19	-	
20.06.2023	3029.46	11902.64	-	
21.06.2023	2662.46	3433.94	-	
22.06.2023	1812.27	2040.06	-	
23.06.2023	2732.22	9537.06	-	
24.06.2023	3332.38	13504.14	-	
25.06.2023	3579.32	14470.34	-	
26.06.2023	3372.51	14093.69	-	
27.06.2023	3671.63	14936.56	-	
28.06.2023	1941.51	7134.88	-	
29.06.2023	4042.10	15866.81	-	
30.06.2023	3301.75	13099.41	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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

Veličina	CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N			
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)	10			
PMH	2992.28			
MZLm v t/mesiac	271.824			
MZLm < EL	271.824			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	965/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	965/100%			
n neplatných PPH	1/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	28/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	28			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	395.20			
Max PPH	7128.95			
Min PDH	1549.26			
Max PDH	4375.28			

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 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 3/13

Veličina	NOxr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	500.00			
EL(klasické)	1200.00			
I(%)	20			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.06.2023	417.74	628.15	500.00	
02.06.2023	397.90	653.07	500.00	
03.06.2023	434.34	978.23	500.00	
04.06.2023	396.71	201.58	500.00	
05.06.2023	-	-	-	
06.06.2023	-	707.25	-	
07.06.2023	457.93	1726.19	500.00	
08.06.2023	471.87	1523.49	500.00	
09.06.2023	487.82	1870.97	500.00	
10.06.2023	485.39	1879.45	500.00	
11.06.2023	485.39	1843.23	500.00	
12.06.2023	486.19	1944.26	500.00	
13.06.2023	494.89	1857.11	500.00	
14.06.2023	459.70	1811.51	500.00	
15.06.2023	495.64	1884.43	500.00	
16.06.2023	476.72	1816.31	500.00	
17.06.2023	469.23	1836.80	500.00	
18.06.2023	477.42	1723.45	500.00	
19.06.2023	483.85	1929.89	500.00	
20.06.2023	493.70	1938.04	500.00	
21.06.2023	492.73	648.13	500.00	
22.06.2023	459.37	815.63	1200.00	
23.06.2023	449.72	1660.24	500.00	
24.06.2023	492.51	1992.38	500.00	
25.06.2023	481.05	1934.49	500.00	
26.06.2023	493.28	2006.74	500.00	
27.06.2023	486.21	1930.06	500.00	
28.06.2023	487.34	1931.14	500.00	
29.06.2023	480.28	1849.51	500.00	
30.06.2023	481.07	1821.59	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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

Veličina	NOxr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N			
EL(odpad)	500.00			
EL(klasické)	1200.00			
I(%)	20			
PMH	479.22			
MZLm v t/mesiac	45.343			
MZLm < EL	45.343			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	965/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	965/100%			
n neplatných PPH	1/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	28/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	28			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	298.73			
Max PPH	793.15			
Min PDH	396.71			
Max PDH	495.64			

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 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 5/13

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	50.00			
EL(klasické)				
l(%)	30			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.06.2023	43.55	59.27	50.00	
02.06.2023	17.28	21.97	50.00	
03.06.2023	22.87	46.88	50.00	
04.06.2023	29.26	9.54	50.00	
05.06.2023	-	-	-	
06.06.2023	-	30.31	-	
07.06.2023	36.61F	91.98	50.00	
08.06.2023	23.38F	102.86	50.00	
09.06.2023	33.92F	116.94	50.00	
10.06.2023	- F	116.64	50.00	
11.06.2023	- F	116.64	50.00	
12.06.2023	- F	116.64	50.00	
13.06.2023	- F	116.64	50.00	
14.06.2023	17.10F	92.11	50.00	
15.06.2023	17.24	70.91	50.00	
16.06.2023	26.17	96.55	50.00	
17.06.2023	34.69	136.37	50.00	
18.06.2023	21.58	69.16	50.00	
19.06.2023	37.60	146.97	50.00	
20.06.2023	43.40	171.98	50.00	
21.06.2023	44.93	57.91	50.00	
22.06.2023	19.37	27.78	-	
23.06.2023	38.58	134.36	50.00	
24.06.2023	41.97	168.15	50.00	
25.06.2023	40.73	163.64	50.00	
26.06.2023	42.85	176.40	50.00	
27.06.2023	35.53	139.91	50.00	
28.06.2023	13.78	53.23	50.00	
29.06.2023	24.39	93.75	50.00	
30.06.2023	21.25	89.78	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N			
EL(odpad)	50.00			
EL(klasické)				
I(%)	30			
PMH	31.28			
MZLm v t/mesiac	2.835			
MZLm < EL	2.835			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	704/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	704/73%			
n neplatných PPH	262/27%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	20/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	20			
n neplatných PDH	8			
Min PPH	9.15			
Max PPH	80.22			
Min PDH	13.78			
Max PDH	44.93			

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 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	20.00			
EL(klasické)	50.00			
I(%)	30			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.06.2023	19.16	25.95	20.00	
02.06.2023	13.27	18.65	20.00	
03.06.2023	13.11	28.91	20.00	
04.06.2023	19.05	8.64	20.00	
05.06.2023	-	-	-	
06.06.2023	-	13.47	-	
07.06.2023	8.97	29.48	20.00	
08.06.2023	7.88	30.38	20.00	
09.06.2023	9.05	34.99	20.00	
10.06.2023	9.41	36.18	20.00	
11.06.2023	12.24	50.36	20.00	
12.06.2023	13.99	56.61	20.00	
13.06.2023	10.87	44.65	20.00	
14.06.2023	19.05	87.82	20.00	
15.06.2023	16.90	67.42	20.00	
16.06.2023	13.53	52.96	20.00	
17.06.2023	15.45	60.79	20.00	
18.06.2023	15.06	48.51	20.00	
19.06.2023	11.51	45.85	20.00	
20.06.2023	10.22	39.93	20.00	
21.06.2023	7.82	11.91	20.00	
22.06.2023	2.37	4.50	50.00	
23.06.2023	10.55	39.58	20.00	
24.06.2023	8.11	32.60	20.00	
25.06.2023	10.02	40.56	20.00	
26.06.2023	9.93	40.62	20.00	
27.06.2023	9.22	38.13	20.00	
28.06.2023	17.99	76.66	20.00	
29.06.2023	16.04	62.72	20.00	
30.06.2023	16.22	62.40	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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

Veličina	TZLr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N			
EL(odpad)	20.00			
EL(klasické)	50.00			
I(%)	30			
PMH	12.48			
MZLm v t/mesiac	1.191			
MZLm < EL	1.191			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	963/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	963/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	2/0%			
n PDH < EL+I	28/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	28			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	2.17			
Max PPH	46.86			
Min PDH	2.37			
Max PDH	19.16			

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 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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(%)	40					
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	PDH	PDH	
01.06.2023	10.43	17.47	30.00	14.16	11.25	
02.06.2023	16.55	25.67	30.00	14.44	10.60	
03.06.2023	6.74	18.55	30.00	14.07	10.04	
04.06.2023	4.98	2.70	30.00	14.33	10.79	
05.06.2023	-	-	-	-	-	
06.06.2023	-	12.30	-	-	-	
07.06.2023	7.82	22.67	30.00	13.73	11.57	
08.06.2023	11.01	30.07	30.00	14.04	11.51	
09.06.2023	12.02	46.58	30.00	13.93	11.84	
10.06.2023	11.58	45.66	30.00	13.91	12.15	
11.06.2023	10.87	41.13	30.00	14.15	11.61	
12.06.2023	12.31	49.28	30.00	14.09	11.89	
13.06.2023	9.52	35.74	30.00	13.84	11.78	
14.06.2023	7.46	28.45	30.00	14.10	11.37	
15.06.2023	7.46	28.93	30.00	14.02	11.12	
16.06.2023	5.75	22.54	30.00	14.12	11.27	
17.06.2023	5.19	20.38	30.00	14.27	11.37	
18.06.2023	2.71	10.55	30.00	14.25	11.07	
19.06.2023	4.81	19.13	30.00	14.05	11.73	
20.06.2023	7.84	31.37	30.00	13.95	11.68	
21.06.2023	10.09	13.28	30.00	13.89	12.38	
22.06.2023	4.75	13.03	-	12.60	11.14	
23.06.2023	9.01	36.43	30.00	13.67	11.58	
24.06.2023	8.89	35.96	30.00	13.82	12.03	
25.06.2023	10.50	42.52	30.00	13.95	11.56	
26.06.2023	10.41	42.39	30.00	13.93	11.75	
27.06.2023	12.47	51.59	30.00	13.68	12.13	
28.06.2023	4.99	18.98	30.00	14.06	10.89	
29.06.2023	6.97	27.43	30.00	13.92	11.63	
30.06.2023	7.16	27.65	30.00	14.04	11.50	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 0650
 Strana : 10/13

Veličina	NH3r			O2	H2O	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N			%	%	
EL(odpad)	30.00					
EL(klasické)						
I(%)	40					
PMH	8.58			13.99	11.57	
MZLm v t/mesiac	0.818			-	-	
MZLm < EL	0.818					
MZLm > EL	0.000					
MZLm > limit F _{PDH}	0.000					
n PPH < EL+I	965/100%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	965/100%			965/100%	965/100%	
n neplatných PPH	1/0%			1/0%	1/0%	
n nahradených PPH	0/0%			1/0%	1/0%	
n PDH < EL+I	28/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	28			28	28	
n neplatných PDH	0			0	0	
Min PPH	1.14			12.32	8.93	
Max PPH	20.58			15.14	13.45	
Min PDH	2.71			12.60	10.04	
Max PDH	16.55			14.44	12.38	

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 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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.
01.06.2023	263690.69	127.87	982.30	
02.06.2023	233207.42	132.00	980.02	
03.06.2023	248829.67	124.65	981.67	
04.06.2023	270727.63	133.53	982.83	
05.06.2023	-	-	-	
06.06.2023	-	-	-	
07.06.2023	241686.98	125.81	980.40	
08.06.2023	248007.08	126.64	978.34	
09.06.2023	250314.19	124.23	977.22	
10.06.2023	250646.03	125.59	977.27	
11.06.2023	255235.98	126.53	979.38	
12.06.2023	263742.35	125.86	980.40	
13.06.2023	241408.04	122.30	978.44	
14.06.2023	263401.66	124.69	978.70	
15.06.2023	251270.38	123.35	979.83	
16.06.2023	252258.20	120.16	977.45	
17.06.2023	266822.55	125.38	977.25	
18.06.2023	266727.19	124.33	979.14	
19.06.2023	263140.98	124.16	980.16	
20.06.2023	256371.41	125.69	980.87	
21.06.2023	268397.44	119.47	980.43	
22.06.2023	184600.79	120.51	980.82	
23.06.2023	238977.25	128.26	979.66	
24.06.2023	258035.73	121.94	983.54	
25.06.2023	261871.11	127.13	982.23	
26.06.2023	264089.48	124.68	979.91	
27.06.2023	252318.30	127.27	978.41	
28.06.2023	254497.39	122.06	979.75	
29.06.2023	250524.26	125.28	979.86	
30.06.2023	251499.85	123.79	976.16	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	255048.45	124.73	979.44	
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	963/100%	964/100%	964/100%	
n neplatných PPH	3/0%	2/0%	2/0%	
n nahradených PPH	3/0%	2/0%	2/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	28	28	28	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	180503.48	107.78	973.18	
Max PPH	290251.34	143.74	984.67	
Min PDH	184600.79	119.47	976.16	
Max PDH	360970.17	178.04	1310.44	

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 06/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 597hod 57min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2023

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.06.2023	14:00	00:00	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
02.06.2023	13:00	05:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
03.06.2023	09:00	03:00	00:00	08:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
04.06.2023	21:00	00:00	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
05.06.2023	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.06.2023	08:30	14:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
07.06.2023	00:00	09:30	00:00	10:30	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
08.06.2023	00:00	11:00	00:00	12:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
09.06.2023	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
10.06.2023	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
11.06.2023	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
12.06.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
13.06.2023	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
14.06.2023	00:00	00:00	00:00	17:00	00:00	00:00	00:00	07:00	00:00
15.06.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
16.06.2023	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
17.06.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.06.2023	01:30	02:30	00:00	18:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
19.06.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.06.2023	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
21.06.2023	15:30	00:00	00:00	07:30	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
22.06.2023	15:30	06:00	00:00	01:30	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
23.06.2023	00:00	03:00	00:00	17:30	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
24.06.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.06.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.06.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
27.06.2023	00:00	00:00	00:00	19:30	00:00	00:00	00:00	04:30	00:00
28.06.2023	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
29.06.2023	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
30.06.2023	00:00	00:00	00:00	20:30	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
Celkom	122:00	54:30	00:00	483:00	00:00	00:00	00:00	60:30	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