

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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			
01.05.2023	1726.15	6393.96	-	
02.05.2023	1110.80	4037.74	-	
03.05.2023	2064.39	7360.97	-	
04.05.2023	2792.62	9777.28	-	
05.05.2023	2793.72	9833.49	-	
06.05.2023	2954.20	10872.77	-	
07.05.2023	3100.68	11275.05	-	
08.05.2023	3199.88	12261.55	-	
09.05.2023	3135.01	11782.05	-	
10.05.2023	2500.21	9093.06	-	
11.05.2023	3368.97	12738.17	-	
12.05.2023	3229.67	12098.84	-	
13.05.2023	3370.87	12654.76	-	
14.05.2023	2886.14	10762.29	-	
15.05.2023	2591.05F	10710.14	-	
16.05.2023	2455.67	9109.08	-	
17.05.2023	2861.47	10949.95	-	
18.05.2023	3150.32	11722.02	-	
19.05.2023	3145.41	11566.09	-	
20.05.2023	2582.87	10054.39	-	
21.05.2023	2512.21	9923.64	-	
22.05.2023	2657.46	11001.47	-	
23.05.2023	3829.60	14849.93	-	
24.05.2023	3812.30	14772.83	-	
25.05.2023	3148.96F	13000.59	-	
26.05.2023	2678.95	10873.98	-	
27.05.2023	2562.33	10061.49	-	
28.05.2023	2471.01	10115.85	-	
29.05.2023	2518.50	10358.80	-	
30.05.2023	2687.29	10840.17	-	
31.05.2023	2369.14	9212.54	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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

Veličina	CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N			
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)	10			
PMH	2766.89			
MZLm v t/mesiac	330.065			
MZLm < EL	330.065			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1363/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1363/98%			
n neplatných PPH	26/2%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	2			
Min PPH	327.13			
Max PPH	5169.43			
Min PDH	1110.80			
Max PDH	3829.60			

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 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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			
01.05.2023	466.48	1699.32	500.00	
02.05.2023	480.19	1709.26	500.00	
03.05.2023	480.33	1728.70	500.00	
04.05.2023	480.63	1686.81	500.00	
05.05.2023	479.88	1704.56	500.00	
06.05.2023	466.47	1721.65	500.00	
07.05.2023	480.59	1750.10	500.00	
08.05.2023	475.64	1779.82	500.00	
09.05.2023	473.96	1768.99	500.00	
10.05.2023	475.72	1737.34	500.00	
11.05.2023	479.66	1810.51	500.00	
12.05.2023	481.50	1775.61	500.00	
13.05.2023	479.35	1770.53	500.00	
14.05.2023	455.57	1686.43	500.00	
15.05.2023	471.64F	1771.74	500.00	
16.05.2023	465.80	1739.48	500.00	
17.05.2023	481.39	1755.94	500.00	
18.05.2023	478.65	1787.99	500.00	
19.05.2023	478.95	1764.55	500.00	
20.05.2023	471.22	1832.72	500.00	
21.05.2023	474.24	1844.71	500.00	
22.05.2023	453.63	1787.21	500.00	
23.05.2023	444.86	1741.88	500.00	
24.05.2023	456.38	1771.69	500.00	
25.05.2023	449.81F	1756.50	500.00	
26.05.2023	457.48	1835.53	500.00	
27.05.2023	484.20	1893.86	500.00	
28.05.2023	468.58	1899.09	500.00	
29.05.2023	477.29	1938.85	500.00	
30.05.2023	435.13	1738.64	500.00	
31.05.2023	454.99	1801.78	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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	469.99			
MZLm v t/mesiac	54.992			
MZLm < EL	54.992			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1363/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1363/98%			
n neplatných PPH	26/2%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	2			
Min PPH	323.87			
Max PPH	524.87			
Min PDH	435.13			
Max PDH	484.20			

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 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)	50.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
l(%)	30			
Dátum	PDH			
01.05.2023	24.01	87.98	50.00	
02.05.2023	31.16	111.56	50.00	
03.05.2023	34.78	125.26	50.00	
04.05.2023	43.61	150.87	50.00	
05.05.2023	40.37	141.02	50.00	
06.05.2023	45.06	162.70	50.00	
07.05.2023	39.27	142.48	50.00	
08.05.2023	43.05	161.08	50.00	
09.05.2023	34.93	131.65	50.00	
10.05.2023	26.47	97.78	50.00	
11.05.2023	45.31	169.08	50.00	
12.05.2023	40.14	144.39	50.00	
13.05.2023	41.07	150.61	50.00	
14.05.2023	34.55	126.01	50.00	
15.05.2023	35.16F	129.55	50.00	
16.05.2023	41.17	146.33	50.00	
17.05.2023	44.60	159.34	50.00	
18.05.2023	31.86	116.16	50.00	
19.05.2023	41.25	152.91	50.00	
20.05.2023	44.16	166.45	50.00	
21.05.2023	38.84	151.23	50.00	
22.05.2023	35.11	140.20	50.00	
23.05.2023	35.87	136.83	50.00	
24.05.2023	37.23	144.65	50.00	
25.05.2023	45.71F	161.33	50.00	
26.05.2023	42.83	177.73	50.00	
27.05.2023	40.14	157.25	50.00	
28.05.2023	41.57	168.77	50.00	
29.05.2023	47.12	186.73	50.00	
30.05.2023	38.90	155.95	50.00	
31.05.2023	42.77	166.58	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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	38.83			
MZLm v t/mesiac	4.520			
MZLm < EL	4.520			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1361/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1361/98%			
n neplatných PPH	28/2%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	2			
Min PPH	13.57			
Max PPH	96.48			
Min PDH	24.01			
Max PDH	47.12			

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 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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			
01.05.2023	8.77	32.34	20.00	
02.05.2023	8.68	31.16	20.00	
03.05.2023	10.34	38.29	20.00	
04.05.2023	10.87	38.23	20.00	
05.05.2023	10.07	35.54	20.00	
06.05.2023	11.13	41.17	20.00	
07.05.2023	9.22	33.64	20.00	
08.05.2023	8.77	34.08	20.00	
09.05.2023	9.10	36.34	20.00	
10.05.2023	9.41	34.62	20.00	
11.05.2023	10.78	41.61	20.00	
12.05.2023	9.68	35.23	20.00	
13.05.2023	10.61	42.84	20.00	
14.05.2023	10.77	39.24	20.00	
15.05.2023	11.53F	45.75	20.00	
16.05.2023	11.74	52.59	20.00	
17.05.2023	9.61	39.60	20.00	
18.05.2023	8.37	32.12	20.00	
19.05.2023	8.48	31.38	20.00	
20.05.2023	8.69	34.23	20.00	
21.05.2023	9.99	38.90	20.00	
22.05.2023	13.24	56.45	20.00	
23.05.2023	12.60	51.49	20.00	
24.05.2023	12.32	48.11	20.00	
25.05.2023	11.97F	44.80	20.00	
26.05.2023	12.76	51.40	20.00	
27.05.2023	12.79	50.55	20.00	
28.05.2023	15.77	66.77	20.00	
29.05.2023	13.58	57.01	20.00	
30.05.2023	15.99	64.66	20.00	
31.05.2023	15.16	62.51	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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	11.03			
MZLm v t/mesiac	1.343			
MZLm < EL	1.343			
MZLm > EL	0.000			
MZLm > limit F _{PDH}	0.000			
n PPH < EL+I	1363/100%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1363/98%			
n neplatných PPH	26/2%			
n nahradených PPH	26/2%			
n PDH < EL+I	29/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	29			
n neplatných PDH	2			
Min PPH	5.11			
Max PPH	39.37			
Min PDH	8.37			
Max PDH	15.99			

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 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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	
01.05.2023	13.01	48.10	30.00	13.68	11.87	
02.05.2023	12.56	44.33	30.00	13.76	11.23	
03.05.2023	6.92	25.19	30.00	14.20	11.06	
04.05.2023	8.17	28.85	30.00	14.04	11.06	
05.05.2023	6.78	24.12	30.00	13.92	11.25	
06.05.2023	7.35	26.88	30.00	13.83	11.82	
07.05.2023	5.88	21.44	30.00	14.01	11.34	
08.05.2023	6.63	25.15	30.00	13.93	11.21	
09.05.2023	5.89	22.71	30.00	13.96	11.48	
10.05.2023	5.95	21.78	30.00	14.10	11.35	
11.05.2023	7.12	26.87	30.00	14.11	11.47	
12.05.2023	6.24	23.00	30.00	13.97	11.55	
13.05.2023	6.57	25.13	30.00	14.04	11.62	
14.05.2023	16.55	61.97	30.00	13.79	12.31	
15.05.2023	12.07F	42.89	30.00	13.92F	12.17F	
16.05.2023	19.38	68.68	30.00	13.84	11.83	
17.05.2023	6.82	26.59	30.00	14.13	11.55	
18.05.2023	5.66	21.15	30.00	13.84	11.66	
19.05.2023	5.28	19.53	30.00	13.73	11.83	
20.05.2023	5.46	21.41	30.00	13.78	12.47	
21.05.2023	6.02	23.27	30.00	14.00	12.28	
22.05.2023	6.86	28.34	30.00	14.29	12.15	
23.05.2023	10.57	43.48	30.00	13.87	12.27	
24.05.2023	14.60	57.07	30.00	13.65	12.52	
25.05.2023	10.05F	37.86	30.00	13.89F	12.20F	
26.05.2023	9.60	39.36	30.00	13.83	12.01	
27.05.2023	11.68	45.66	30.00	13.78	11.74	
28.05.2023	8.45	34.10	30.00	13.74	11.53	
29.05.2023	7.01	28.29	30.00	13.97	11.50	
30.05.2023	7.97	31.85	30.00	14.13	11.42	
31.05.2023	7.75	30.88	30.00	14.15	11.28	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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	8.73			13.93	11.71	
MZLm v t/mesiac	1.026			-	-	
MZLm < EL	1.026					
MZLm > EL	0.000					
MZLm > limit F _{PDH}	0.000					
n PPH < EL+I	1363/100%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1363/98%			1363/98%	1363/98%	
n neplatných PPH	26/2%			26/2%	26/2%	
n nahradených PPH	0/0%			26/2%	26/2%	
n PDH < EL+I	29/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	29			29	29	
n neplatných PDH	2			2	2	
Min PPH	3.12			13.07	9.83	
Max PPH	50.45			14.60	13.64	
Min PDH	5.28			13.65	11.06	
Max PDH	19.38			17.75	15.59	

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 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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.
01.05.2023	227947.45	128.51	982.55	
02.05.2023	225627.08	125.29	982.53	
03.05.2023	243011.26	120.69	986.62	
04.05.2023	231185.24	123.12	985.67	
05.05.2023	230249.28	123.63	983.68	
06.05.2023	236074.71	128.03	981.09	
07.05.2023	238756.18	123.81	983.13	
08.05.2023	242097.67	122.27	987.36	
09.05.2023	239648.61	123.69	986.02	
10.05.2023	242680.80	121.20	981.04	
11.05.2023	250899.35	122.93	980.62	
12.05.2023	240969.73	119.83	982.20	
13.05.2023	243815.28	122.92	985.17	
14.05.2023	235655.91	128.55	981.46	
15.05.2023	243317.19F	124.59	973.17	
16.05.2023	243252.51	130.31	975.39	
17.05.2023	240720.92	121.86	978.79	
18.05.2023	239210.45	122.79	985.37	
19.05.2023	231886.23	124.48	986.99	
20.05.2023	246985.14	122.23	984.87	
21.05.2023	255038.29	124.41	981.86	
22.05.2023	269728.79	125.80	979.14	
23.05.2023	253283.22	127.92	976.63	
24.05.2023	242219.64	131.06	980.20	
25.05.2023	248978.45F	125.98	984.61	
26.05.2023	257203.66	126.14	984.82	
27.05.2023	248791.59	127.33	985.40	
28.05.2023	254701.79	127.12	981.93	
29.05.2023	268805.87	123.45	980.73	
30.05.2023	267087.79	126.47	982.05	
31.05.2023	264083.57	126.28	983.95	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	244942.09	124.94	982.45	
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	1362/98%	1389/100%	1389/100%	
n neplatných PPH	27/2%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	27/2%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	29	31	31	
n neplatných PDH	2	0	0	
Min PPH	201619.30	107.47	970.84	
Max PPH	291959.84	149.53	988.75	
Min PDH	225627.08	119.83	973.17	
Max PDH	327228.82	131.06	987.36	

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 05/2023

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 743hod 58min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.06.2023

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.05.2023	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
05.05.2023	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
06.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.05.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
09.05.2023	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
10.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.05.2023	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
12.05.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
13.05.2023	00:00	00:00	00:00	18:30	00:00	00:00	00:00	05:30	00:00
14.05.2023	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
15.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.05.2023	00:00	01:30	00:00	20:30	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
17.05.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
18.05.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
19.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.05.2023	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
21.05.2023	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
22.05.2023	00:00	00:00	00:00	20:30	00:00	00:00	00:00	03:30	00:00
23.05.2023	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
24.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.05.2023	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
26.05.2023	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
27.05.2023	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.05.2023	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
29.05.2023	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
30.05.2023	00:00	00:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	02:30	00:00
31.05.2023	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
Celkom	00:00	01:30	00:00	694:30	00:00	00:00	00:00	48:00	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