

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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			
01.06.2022	3326.82	10985.99	-	
02.06.2022	4105.88	15175.61	-	
03.06.2022	3215.29	11724.86	-	
04.06.2022	3781.76	14367.85	-	
05.06.2022	3570.26	13664.22	-	
06.06.2022	4031.92	14271.76	-	
07.06.2022	4303.80	15637.03	-	
08.06.2022	3267.01	12459.68	-	
09.06.2022	4388.53	15923.28	-	
10.06.2022	4388.47	15278.63	-	
11.06.2022	3920.97	14314.81	-	
12.06.2022	5022.11	18582.68	-	
13.06.2022	3765.15	14668.03	-	
14.06.2022	-	9.35	-	
15.06.2022	-	-	-	
16.06.2022	-	-	-	
17.06.2022	3870.60	10354.64	-	
18.06.2022	4703.76	17339.61	-	
19.06.2022	5091.32	18693.71	-	
20.06.2022	4974.69	18090.85	-	
21.06.2022	4167.34	15980.70	-	
22.06.2022	3492.45	13083.16	-	
23.06.2022	3362.19	12219.24	-	
24.06.2022	3264.43	11886.74	-	
25.06.2022	3971.99	13771.03	-	
26.06.2022	3313.05	11811.31	-	
27.06.2022	3187.60	11628.01	-	
28.06.2022	3459.05	12190.78	-	
29.06.2022	3987.20	12723.27	-	
30.06.2022	3969.95	14592.35	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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

Veličina	COr			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)		MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	10			
PMH	3917.57	14127.01		
MZLm v t/mesiac	381.429			
MZLm < EL	381.429			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1112/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1112/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	27/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	27			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	361.96			
Max PPH	8350.41			
Min PDH	3187.60			
Max PDH	5091.32			
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 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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			
01.06.2022	459.72	1661.59	500.00	
02.06.2022	447.25	1608.50	500.00	
03.06.2022	469.58	1700.93	500.00	
04.06.2022	465.61	1748.91	500.00	
05.06.2022	470.82	1655.80	500.00	
06.06.2022	443.77	1581.03	500.00	
07.06.2022	466.93	1614.72	500.00	
08.06.2022	479.05	1709.02	500.00	
09.06.2022	458.06	1622.84	500.00	
10.06.2022	490.05	1701.63	500.00	
11.06.2022	483.45	1757.11	500.00	
12.06.2022	474.83	1733.61	500.00	
13.06.2022	479.75	1748.06	500.00	
14.06.2022	-	6.93	-	
15.06.2022	-	-	-	
16.06.2022	-	-	-	
17.06.2022	476.22	1482.52	500.00	
18.06.2022	468.92	1708.23	500.00	
19.06.2022	463.30	1686.82	500.00	
20.06.2022	479.20	1773.27	500.00	
21.06.2022	484.00	1737.91	500.00	
22.06.2022	456.13	1669.69	500.00	
23.06.2022	480.13	1736.59	500.00	
24.06.2022	478.94	1734.34	500.00	
25.06.2022	478.66	1739.78	500.00	
26.06.2022	471.53	1651.89	500.00	
27.06.2022	471.23	1701.70	500.00	
28.06.2022	480.26	1696.97	500.00	
29.06.2022	484.83	1728.30	500.00	
30.06.2022	473.00	1734.67	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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

Veličina	NOx			Pozn.
Jednotka	mg/m³N	kg/deň	mg/m³N	
EL(odpad)	500.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)	1200.00			
I(%)	20			
PMH	472.02	1690.12		
MZLm v t/mesiac	45.633			
MZLm < EL	45.633			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1112/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1112/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	27/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	27			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	276.86			
Max PPH	665.88			
Min PDH	443.77			
Max PDH	490.05			
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 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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			
01.06.2022	37.87	120.16	50.00	
02.06.2022	44.16	171.52	50.00	
03.06.2022	34.15	124.68	50.00	
04.06.2022	49.31	189.94	50.00	
05.06.2022	45.31	169.04	50.00	
06.06.2022	46.83	151.19	50.00	
07.06.2022	48.56	176.22	50.00	
08.06.2022	42.19	197.58	50.00	
09.06.2022	47.84	193.40	50.00	
10.06.2022	39.28	136.87	50.00	
11.06.2022	29.76	110.28	50.00	
12.06.2022	40.80	157.52	50.00	
13.06.2022	40.61	160.61	50.00	
14.06.2022	-	0.07	-	
15.06.2022	-	-	-	
16.06.2022	-	-	-	
17.06.2022	36.87	97.45	50.00	
18.06.2022	48.92	184.74	50.00	
19.06.2022	45.79	171.96	50.00	
20.06.2022	48.11	180.58	50.00	
21.06.2022	43.69	169.18	50.00	
22.06.2022	45.10	166.12	50.00	
23.06.2022	36.72	135.80	50.00	
24.06.2022	28.87	104.88	50.00	
25.06.2022	41.58	144.58	50.00	
26.06.2022	43.66	151.62	50.00	
27.06.2022	35.74	130.08	50.00	
28.06.2022	34.70	124.28	50.00	
29.06.2022	44.10	128.46	50.00	
30.06.2022	31.90	117.76	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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	40.90	150.61		
MZLm v t/mesiac	4.067			
MZLm < EL	4.067			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1112/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1112/100%			
n neplatných PPH	3/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	27/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	27			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	12.31			
Max PPH	173.68			
Min PDH	28.87			
Max PDH	49.31			
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 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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				
01.06.2022	16.11	57.47	20.00		
02.06.2022	12.08	41.81	20.00		
03.06.2022	13.68	49.63	20.00		
04.06.2022	14.55	54.00	20.00		
05.06.2022	11.49	42.48	20.00		
06.06.2022	12.06	43.81	20.00		
07.06.2022	11.99	47.17	20.00		
08.06.2022	9.85	35.74	20.00		
09.06.2022	11.15	41.65	20.00		
10.06.2022	10.27	35.92	20.00		
11.06.2022	14.25	53.03	20.00		
12.06.2022	13.72	50.93	20.00		
13.06.2022	13.44	52.86	20.00		
14.06.2022	-	0.77	-		
15.06.2022	-	-	-		
16.06.2022	-	-	-		
17.06.2022	11.39	37.79	20.00		
18.06.2022	11.64	41.55	20.00		
19.06.2022	13.97	52.69	20.00		
20.06.2022	15.79	60.25	20.00		
21.06.2022	16.85	62.03	20.00		
22.06.2022	17.20	62.33	20.00		
23.06.2022	16.68	57.95	20.00		
24.06.2022	15.21	58.09	20.00		
25.06.2022	14.90	56.86	20.00		
26.06.2022	13.89	48.15	20.00		
27.06.2022	18.01	66.39	20.00		
28.06.2022	12.81	45.88	20.00		
29.06.2022	12.27	49.12	20.00		
30.06.2022	15.92	58.40	20.00		

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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	13.86	50.55		
MZLm v t/mesiac	1.365			
MZLm < EL	1.365			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	1110/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	1110/100%			
n neplatných PPH	5/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	27/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	27			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	6.18			
Max PPH	43.56			
Min PDH	9.85			
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 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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	
01.06.2022	8.00	29.91	30.00	13.96	12.42	
02.06.2022	9.06	33.24	30.00	14.23	12.68	
03.06.2022	7.92	28.67	30.00	14.41	11.98	
04.06.2022	9.67	36.24	30.00	14.40	12.81	
05.06.2022	8.90	32.55	30.00	14.44	12.30	
06.06.2022	9.67	35.40	30.00	14.43	12.34	
07.06.2022	7.06	26.49	30.00	14.49	12.32	
08.06.2022	18.43	66.87	30.00	13.96	13.45	
09.06.2022	6.90	24.61	30.00	14.39	11.99	
10.06.2022	7.18	24.99	30.00	14.44	12.35	
11.06.2022	8.95	32.80	30.00	14.43	12.14	
12.06.2022	7.65	29.78	30.00	14.48	12.41	
13.06.2022	8.38	31.74	30.00	14.35	12.38	
14.06.2022	-	0.43	-	20.21	8.93	
15.06.2022	-	-	-	-	-	
16.06.2022	-	-	-	-	-	
17.06.2022	14.77	43.32	30.00	13.56	11.96	
18.06.2022	12.44	46.53	30.00	13.89	13.66	
19.06.2022	9.64	36.11	30.00	14.33	12.90	
20.06.2022	12.26	47.54	30.00	14.36	13.17	
21.06.2022	16.63	66.52	30.00	14.07	13.03	
22.06.2022	15.03	55.41	30.00	14.30	12.63	
23.06.2022	14.56	50.72	30.00	14.42	12.59	
24.06.2022	11.58	42.08	30.00	14.34	12.90	
25.06.2022	17.94	65.58	30.00	14.06	13.49	
26.06.2022	9.57	35.38	30.00	14.13	13.51	
27.06.2022	7.77	28.73	30.00	14.48	12.98	
28.06.2022	15.58	55.27	30.00	14.30	13.79	
29.06.2022	12.50	45.95	30.00	14.21	13.15	
30.06.2022	15.81	58.74	30.00	13.91	13.94	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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

Veličina	NH ₃ r			O ₂	H ₂ O	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	%	%	
EL(odpad)	30.00	MZLd	EL (PDH)			
EL(klasické)						
I(%)	30					
PMH	11.20	41.17		14.26	12.79	
MZLm v t/mesiac	1.112			-	-	
MZLm < EL	1.112					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	1112/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	1112/100%			1290/100%	1290/100%	
n neplatných PPH	3/0%			0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			4/0%	4/0%	
n PDH < EL+I	27/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	27			28	28	
n neplatných PDH	0			0	0	
Min PPH	3.44			12.60	7.64	
Max PPH	32.33			20.21	15.20	
Min PDH	6.90			13.56	8.93	
Max PDH	18.43			20.21	13.94	
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 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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.
01.06.2022	231425.37	126.85	979.77	
02.06.2022	238467.08	127.24	982.89	
03.06.2022	251871.30	127.92	984.57	
04.06.2022	260235.30	129.47	980.83	
05.06.2022	246483.63	127.54	981.74	
06.06.2022	246846.85	128.74	980.98	
07.06.2022	247686.71	126.90	977.57	
08.06.2022	233912.92	134.19	974.25	
09.06.2022	245810.34	128.77	973.13	
10.06.2022	242961.43	125.32	981.52	
11.06.2022	253486.77	128.83	984.14	
12.06.2022	257090.84	127.62	983.61	
13.06.2022	255444.53	126.86	980.43	
14.06.2022	205822.38	139.58	983.21	
15.06.2022	-	-	-	
16.06.2022	-	-	-	
17.06.2022	217287.83	141.13	986.00	
18.06.2022	236843.14	129.12	986.12	
19.06.2022	250364.84	125.55	980.56	
20.06.2022	255485.18	124.95	974.71	
21.06.2022	240255.30	130.88	977.41	
22.06.2022	250229.62	125.74	977.58	
23.06.2022	249965.82	126.14	978.74	
24.06.2022	249930.44	125.05	977.68	
25.06.2022	238934.27	131.86	977.04	
26.06.2022	233522.54	128.59	980.08	
27.06.2022	254803.95	126.21	980.95	
28.06.2022	241988.92	126.35	982.20	
29.06.2022	239965.90	126.02	978.92	
30.06.2022	236707.38	136.12	976.55	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	244859.85	128.46	979.97	
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	1290/100%	1290/100%	1290/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	6/0%	3/0%	3/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	28	28	28	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	119766.36	112.44	971.30	
Max PPH	293765.47	160.45	988.49	
Min PDH	205822.38	124.95	973.13	
Max PDH	260235.30	141.13	986.12	
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 06/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 644hod 59min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.07.2022

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.06.2022	00:00	01:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
02.06.2022	00:00	00:00	00:00	16:30	00:00	00:00	00:00	07:30	00:00
03.06.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.06.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
05.06.2022	00:00	00:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
06.06.2022	00:00	00:00	00:00	16:30	00:00	00:00	00:00	07:30	00:00
07.06.2022	00:00	00:00	00:00	17:30	00:00	00:00	00:00	06:30	00:00
08.06.2022	00:00	00:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
09.06.2022	00:00	00:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
10.06.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.06.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.06.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
13.06.2022	00:00	00:00	00:00	18:30	00:00	00:00	00:00	05:30	00:00
14.06.2022	23:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:30	00:00
15.06.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.06.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.06.2022	03:30	04:30	00:00	14:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
18.06.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
19.06.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
20.06.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
21.06.2022	00:00	00:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
22.06.2022	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
23.06.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
24.06.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
25.06.2022	00:00	01:00	00:00	21:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
26.06.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
27.06.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
28.06.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
29.06.2022	00:00	00:00	00:00	14:30	00:00	00:00	00:00	09:30	00:00
30.06.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
Celkom	75:00	06:30	00:00	557:30	00:00	00:00	00:00	81:00	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