

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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			
01.01.2022	5021.65	18831.47	-	
02.01.2022	5264.05	20536.36	-	
03.01.2022	6194.96	23866.40	-	
04.01.2022	5682.08	22858.04	-	
05.01.2022	5516.13	22180.56	-	
06.01.2022	5481.21	19935.98	-	
07.01.2022	6232.29	23223.67	-	
08.01.2022	6011.25	22875.43	-	
09.01.2022	3861.75	15115.53	-	
10.01.2022	3469.23	13021.37	-	
11.01.2022	5161.60	19989.83	-	
12.01.2022	4852.11	18695.00	-	
13.01.2022	4941.18	15544.49	-	
14.01.2022	4804.95	16212.29	-	
15.01.2022	5289.08	19994.17	-	
16.01.2022	5399.23	21731.71	-	
17.01.2022	5610.77	21740.01	-	
18.01.2022	3523.42	12105.62	-	
19.01.2022	940.46	764.76	-	
20.01.2022	-	-	-	
21.01.2022	-	-	-	
22.01.2022	-	-	-	
23.01.2022	-	-	-	
24.01.2022	-	-	-	
25.01.2022	-	-	-	
26.01.2022	-	-	-	
27.01.2022	-	-	-	
28.01.2022	-	-	-	
29.01.2022	-	-	-	
30.01.2022	-	-	-	
31.01.2022	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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	5000.19	18380.14		
MZLm v t/mesiac	349.223			
MZLm < EL	349.223			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	696/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	696/100%			
n neplatných PPH	1/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	19/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	19			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	72.87			
Max PPH	7727.54			
Min PDH	940.46			
Max PDH	6232.29			
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 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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			
01.01.2022	459.64	1794.63	500.00	
02.01.2022	472.35	1809.25	500.00	
03.01.2022	483.81	1944.47	500.00	
04.01.2022	481.58	1944.39	500.00	
05.01.2022	459.85	1871.74	500.00	
06.01.2022	489.52	1934.55	500.00	
07.01.2022	479.74	1799.10	500.00	
08.01.2022	472.71	1790.06	500.00	
09.01.2022	462.23	1779.19	500.00	
10.01.2022	492.62	1827.82	500.00	
11.01.2022	487.12	1838.90	500.00	
12.01.2022	478.90	1822.04	500.00	
13.01.2022	489.36	1817.50	500.00	
14.01.2022	479.43	1897.90	500.00	
15.01.2022	459.94	1988.55	500.00	
16.01.2022	470.83	1868.22	500.00	
17.01.2022	475.39	1859.68	500.00	
18.01.2022	500.03	1940.50	500.00	
19.01.2022	435.12	360.74	1200.00	
20.01.2022	-	-	-	
21.01.2022	-	-	-	
22.01.2022	-	-	-	
23.01.2022	-	-	-	
24.01.2022	-	-	-	
25.01.2022	-	-	-	
26.01.2022	-	-	-	
27.01.2022	-	-	-	
28.01.2022	-	-	-	
29.01.2022	-	-	-	
30.01.2022	-	-	-	
31.01.2022	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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	476.88	1783.64		
MZLm v t/mesiac	33.889			
MZLm < EL	33.889			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	696/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	696/100%			
n neplatných PPH	1/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	19/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	19			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	287.98			
Max PPH	751.07			
Min PDH	435.12			
Max PDH	500.03			
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 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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)				
l(%)	30			
Dátum	PDH			
01.01.2022	18.05	65.69	50.00	
02.01.2022	18.48	70.71	50.00	
03.01.2022	26.15	88.75	50.00	
04.01.2022	21.03	85.44	50.00	
05.01.2022	20.12	82.25	50.00	
06.01.2022	20.11	75.62	50.00	
07.01.2022	19.41	67.26	50.00	
08.01.2022	19.61	60.61	50.00	
09.01.2022	14.13	55.14	50.00	
10.01.2022	11.02	40.99	50.00	
11.01.2022	12.71	48.65	50.00	
12.01.2022	14.24	54.70	50.00	
13.01.2022	17.49	53.66	50.00	
14.01.2022	21.15	71.26	50.00	
15.01.2022	29.80	110.10	50.00	
16.01.2022	29.93	121.73	50.00	
17.01.2022	33.23	123.23	50.00	
18.01.2022	29.20	101.92	50.00	
19.01.2022	15.51	12.68	-	
20.01.2022	-	-	-	
21.01.2022	-	-	-	
22.01.2022	-	-	-	
23.01.2022	-	-	-	
24.01.2022	-	-	-	
25.01.2022	-	-	-	
26.01.2022	-	-	-	
27.01.2022	-	-	-	
28.01.2022	-	-	-	
29.01.2022	-	-	-	
30.01.2022	-	-	-	
31.01.2022	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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

Veličina	TOCr			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(odpad)	50.00	MZLd	EL (PDH)	
EL(klasické)				
I(%)	30			
PMH	20.22	73.18		
MZLm v t/mesiac	1.390			
MZLm < EL	1.390			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	696/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	696/100%			
n neplatných PPH	1/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	19/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	19			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	3.97			
Max PPH	62.57			
Min PDH	11.02			
Max PDH	33.23			
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 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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			
01.01.2022	18.68	76.98	20.00	
02.01.2022	19.84	83.31	20.00	
03.01.2022	17.45	75.34	20.00	
04.01.2022	16.37	65.88	20.00	
05.01.2022	17.78	69.08	20.00	
06.01.2022	16.68	74.72	20.00	
07.01.2022	18.54	71.92	20.00	
08.01.2022	18.46	74.36	20.00	
09.01.2022	14.16	55.12	20.00	
10.01.2022	14.63	54.42	20.00	
11.01.2022	16.53	63.82	20.00	
12.01.2022	17.61	67.55	20.00	
13.01.2022	15.93	58.96	20.00	
14.01.2022	17.56	63.90	20.00	
15.01.2022	18.10	107.75	20.00	
16.01.2022	19.83	79.06	20.00	
17.01.2022	19.16	68.94	20.00	
18.01.2022	16.07	65.47	20.00	
19.01.2022	14.13	11.94	50.00	
20.01.2022	-	-	-	
21.01.2022	-	-	-	
22.01.2022	-	-	-	
23.01.2022	-	-	-	
24.01.2022	-	-	-	
25.01.2022	-	-	-	
26.01.2022	-	-	-	
27.01.2022	-	-	-	
28.01.2022	-	-	-	
29.01.2022	-	-	-	
30.01.2022	-	-	-	
31.01.2022	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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	17.28	67.82		
MZLm v t/mesiac	1.289			
MZLm < EL	1.289			
MZLm > EL	0.000			
n PPH < EL+I	696/100%			
n PPH > EL+I	0/0%			
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%			
n PPH > 2(EL+I)	0/0%			
n platných PPH	696/100%			
n neplatných PPH	1/0%			
n nahradených PPH	0/0%			
n PDH < EL+I	19/100%			
n PDH > EL+I	0/0%			
n platných PDH	19			
n neplatných PDH	0			
Min PPH	7.09			
Max PPH	49.70			
Min PDH	14.13			
Max PDH	19.84			
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 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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	
01.01.2022	7.45	29.72	30.00	14.27	12.85	
02.01.2022	1.29	5.59	30.00	14.40	12.68	
03.01.2022	1.03	6.10	30.00	14.36	12.80	
04.01.2022	3.20	12.40	30.00	14.26	13.10	
05.01.2022	9.44	37.40	30.00	14.00	12.80	
06.01.2022	4.65	20.10	30.00	14.51	11.81	
07.01.2022	3.82	14.74	30.00	14.54	11.79	
08.01.2022	1.94	7.48	30.00	14.50	11.76	
09.01.2022	7.60	28.91	30.00	14.10	12.21	
10.01.2022	8.75	30.89	30.00	14.26	11.98	
11.01.2022	7.45	29.72	30.00	14.25	12.08	
12.01.2022	4.10	15.68	30.00	14.33	11.72	
13.01.2022	4.30	14.67	30.00	14.41	11.95	
14.01.2022	6.87	24.46	30.00	14.22	12.44	
15.01.2022	6.29	81.67	30.00	13.96	12.86	
16.01.2022	11.50	46.53	30.00	14.12	12.85	
17.01.2022	17.21	65.15	30.00	13.83	13.20	
18.01.2022	19.56	71.99	30.00	14.04	12.65	
19.01.2022	14.44	11.83	-	14.61	9.75	
20.01.2022	-	-	-	-	-	
21.01.2022	-	-	-	-	-	
22.01.2022	-	-	-	-	-	
23.01.2022	-	-	-	-	-	
24.01.2022	-	-	-	-	-	
25.01.2022	-	-	-	-	-	
26.01.2022	-	-	-	-	-	
27.01.2022	-	-	-	-	-	
28.01.2022	-	-	-	-	-	
29.01.2022	-	-	-	-	-	
30.01.2022	-	-	-	-	-	
31.01.2022	-	-	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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	7.36	29.21		14.25	12.38	
MZLm v t/mesiac	0.555			-	-	
MZLm < EL	0.555					
MZLm > EL	0.000					
n PPH < EL+I	696/100%					
n PPH > EL+I	0/0%					
n PPH > 1.2(EL+I)	0/0%					
n PPH > 2(EL+I)	0/0%					
n platných PPH	696/100%			873/100%	875/100%	
n neplatných PPH	1/0%			2/0%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			1/0%	3/0%	
n PDH < EL+I	19/100%					
n PDH > EL+I	0/0%					
n platných PDH	19			19	19	
n neplatných PDH	0			0	0	
Min PPH	0.00			12.76	5.76	
Max PPH	39.18			18.96	15.19	
Min PDH	1.03			13.83	9.75	
Max PDH	19.56			14.61	13.20	
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 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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.
01.01.2022	263293.23	129.53	986.31	
02.01.2022	268457.59	122.15	984.04	
03.01.2022	270797.33	121.94	976.25	
04.01.2022	274032.80	123.67	966.47	
05.01.2022	264281.21	131.93	965.57	
06.01.2022	263677.15	121.00	976.27	
07.01.2022	266273.26	119.63	984.27	
08.01.2022	271925.66	118.52	978.03	
09.01.2022	255859.48	128.31	969.79	
10.01.2022	248315.32	126.40	978.66	
11.01.2022	257448.32	125.01	992.45	
12.01.2022	261031.83	120.80	997.26	
13.01.2022	257353.22	122.03	998.26	
14.01.2022	255520.18	123.43	990.32	
15.01.2022	251034.51	134.30	990.48	
16.01.2022	263949.31	123.26	987.05	
17.01.2022	249398.29	129.16	983.34	
18.01.2022	244682.29	130.47	995.19	
19.01.2022	236591.04	122.72	997.02	
20.01.2022	-	-	-	
21.01.2022	-	-	-	
22.01.2022	-	-	-	
23.01.2022	-	-	-	
24.01.2022	-	-	-	
25.01.2022	-	-	-	
26.01.2022	-	-	-	
27.01.2022	-	-	-	
28.01.2022	-	-	-	
29.01.2022	-	-	-	
30.01.2022	-	-	-	
31.01.2022	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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

Veličina	ObPr	TEMP	PRES	Pozn.
Jednotka	Nm3/h	°C	hPa	
EL(odpad)				
EL(klasické)				
I(%)				
PMH	260107.87	125.06	983.51	
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	875/100%	875/100%	875/100%	
n neplatných PPH	0/0%	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	3/0%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL+I				
n PDH > EL+I				
n platných PDH	19	19	19	
n neplatných PDH	0	0	0	
Min PPH	172350.06	104.27	961.75	
Max PPH	291422.22	163.44	1000.23	
Min PDH	236591.04	118.52	965.57	
Max PDH	274032.80	134.30	998.26	
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 01/2022

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: emisie
 Celkový čas prevádzky systému: 437hod 28min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.02.2022

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

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.01.2022	00:00	00:00	00:00	21:00	00:00	00:00	00:00	03:00	00:00
02.01.2022	00:00	00:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
03.01.2022	00:00	00:30	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	08:30	00:00
04.01.2022	00:00	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	01:30	00:00
05.01.2022	00:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	02:00	00:00
06.01.2022	00:00	00:00	00:00	17:00	00:00	00:00	00:00	07:00	00:00
07.01.2022	00:00	00:00	00:00	17:30	00:00	00:00	00:00	06:30	00:00
08.01.2022	00:00	00:00	00:00	14:00	00:00	00:00	00:00	10:00	00:00
09.01.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.01.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
11.01.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
12.01.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.01.2022	00:00	00:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	09:00	00:00
14.01.2022	00:00	00:00	00:00	16:00	00:00	00:00	00:00	08:00	00:00
15.01.2022	00:00	04:00	00:00	10:00	00:00	00:00	00:00	10:00	00:00
16.01.2022	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00
17.01.2022	00:00	02:00	00:00	18:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00
18.01.2022	00:00	00:00	00:00	19:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00
19.01.2022	13:00	00:00	00:00	05:30	00:00	00:00	05:30	00:00	00:00
20.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.01.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.01.2022	11:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	13:00	00:00	00:00
Celkom	288:00	06:30	00:00	348:30	00:00	00:00	18:30	82:30	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