

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: prognózy
 Celkový čas prevádzky systému: 0hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.2020

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 9650
 Strana : 1/3

Veličina	ELD_NOx	PDH_NOx	PDH_TZL	PDH_CO	PDH_TOC	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	mg/m ³ N	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL(odpad)						
EL(klasické)						
I(%)						
Dátum	PDH	PDH	PDH	PDH	PDH	Pozn.
01.03.2020	500.00	488.35	9.56	3474.97	9.35	
02.03.2020	500.00	481.84	9.13	3551.15	10.62	
03.03.2020	500.00	481.39	9.64	2822.14	16.24	
04.03.2020	500.00	466.21	7.58	2711.48	8.85	
05.03.2020	500.00	482.00	10.82	2780.49	10.05	
06.03.2020	500.00	475.21	11.96	3184.95	12.57	
07.03.2020	500.00	476.66	9.90	2688.54	12.89	
08.03.2020	500.00	473.35	7.95	2789.55	12.69	
09.03.2020	500.00	480.31	10.62	2541.70	8.35	
10.03.2020	500.00	488.10	7.11	3247.14	16.08	
11.03.2020	500.00	481.92	7.08	2944.38	16.08	
12.03.2020	500.00	474.75	6.73	2293.04	13.09	
13.03.2020	500.00	465.76	6.29	3009.80	22.32	
14.03.2020	500.00	471.20	6.13	2058.87	10.21	
15.03.2020	500.00	467.87	5.92	2659.27	11.91	
16.03.2020	500.00	483.25	12.27	1693.50	8.77	
17.03.2020	500.00	484.04	10.77	2167.62	13.04	
18.03.2020	500.00	485.99	4.87	2485.82	11.22	
19.03.2020	500.00	483.22	8.90	2637.65	13.19	
20.03.2020	500.00	439.89	8.29	2525.19	19.17	
21.03.2020	500.00	473.33	5.94	3020.11	13.30	
22.03.2020	500.00	469.15	7.98	2604.15	13.25	
23.03.2020	500.00	456.95	9.67	2132.68	11.46	
24.03.2020						
25.03.2020	500.00	473.21	5.71	3128.76	12.17	
26.03.2020	500.00	481.55	5.61	2975.73	12.11	
27.03.2020	500.00	480.42	6.63	2923.35	13.21	
28.03.2020	500.00	508.36	9.02	2746.06	10.67	
29.03.2020	500.00	477.50	6.34	3111.70	14.03	
30.03.2020	500.00	464.92	6.74	2903.01	14.35	
31.03.2020	500.00	478.16	5.25	1982.50	12.69	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 03/2020

Prevádzkovateľ: CEMMAC a.s.
 Meracie miesto: prognózy
 Celkový čas prevádzky systému: 0hod 0min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.04.2020

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 9650
 Strana : 2/3

Veličina	ELD_NOx	PDH_NOx	PDH_TZL	PDH_CO	PDH_TOC	Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	mg/m ³ N	mg/m ³ N	mg/m ³ N	mg/m ³ N	
EL(odpad)						
EL(klasické)						
I(%)						
PMH	500.00	476.46	8.04	2721.54	12.80	
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	1388/93%	1388/93%	1388/93%	1388/93%	1388/93%	
n neplatných PPH	98/7%	98/7%	98/7%	98/7%	98/7%	
n nahradených PPH	0/0%	0/0%	0/0%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL+I						
n PDH > EL+I						
n platných PDH	31	31	31	31	31	
n neplatných PDH	0	0	0	0	0	
Min PPH	500.00	386.78	3.64	1202.67	7.70	
Max PPH	500.00	871.92	13.93	4781.95	32.44	
Min PDH	500.00	439.89	4.87	1693.50	8.35	
Max PDH	500.00	508.36	12.27	3551.15	22.32	
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 03/2020

Prevádzkovateľ:

CEMMAC a.s.

Zdroj:

Rotačná pec

Meracie miesto:

prognózy

Celkový čas prevádzky systému:

0hod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

9650

Tlačené dňa:

01.04.2020

Strana :

3/3

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.03.2020	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	01:00	00:00	00:00
31.03.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	00:00	00:00	00:00	743:00	00:00	00:00	01:00	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