

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2021

Prevádzkovateľ:

Tepláreň Považská Bystrica

Zdroj:

GTG turbína

Meracie miesto:

Paroplyn

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň Ohod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0725

Tlačené dňa:

31.07.2021

Strana :

1/5

Veličina	O2	ObPr	CO _r		CO _{2r}		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	g/m ³ N	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00				
l(%)			10		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
01.07.2021	-	-	-	-	-	-	
02.07.2021	-	-	-	-	-	-	
03.07.2021	-	-	-	-	-	-	
04.07.2021	-	-	-	-	-	-	
05.07.2021	-	-	-	-	-	-	
06.07.2021	-	-	-	-	-	-	
07.07.2021	-	-	-	-	-	-	
08.07.2021	-	-	-	-	-	-	
09.07.2021	-	-	-	-	-	-	
10.07.2021	-	-	-	-	-	-	
11.07.2021	-	-	-	-	-	-	
12.07.2021	-	-	-	-	-	-	
13.07.2021	-	-	-	-	-	-	
14.07.2021	-	-	-	-	-	-	
15.07.2021	-	-	-	-	-	-	
16.07.2021	-	-	-	-	-	-	
17.07.2021	-	-	-	-	-	-	
18.07.2021	-	-	-	-	-	-	
19.07.2021	-	-	-	-	-	-	
20.07.2021	-	-	-	-	-	-	
21.07.2021	-	-	-	-	-	-	
22.07.2021	-	-	-	-	-	-	
23.07.2021	-	-	-	-	-	-	
24.07.2021	-	-	-	-	-	-	
25.07.2021	-	-	-	-	-	-	
26.07.2021	-	-	-	-	-	-	
27.07.2021	-	-	-	-	-	-	
28.07.2021	-	-	-	-	-	-	
29.07.2021	-	-	-	-	-	-	
30.07.2021	-	-	-	-	-	-	
31.07.2021	-	-	-	-	-	-	
PMH	-	-	-	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2021

Prevádzkovateľ:

Tepláreň Považská Bystrica

Zdroj:

GTG turbína

Meracie miesto:

Paroplyn

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň 0hod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0725

Tlačené dňa:

31.07.2021

Strana :

2/5

Veličina	O2	ObPr	CO _r		CO _{2r}		Pozn.
Jednotka	%	Nm ³ /s	mg/m ³ N	kg/deň	g/m ³ N	kg/deň	
EL Zemný plyn			100.00				
I(%)			10		10		
Dátum	PDH	PDH	PDH	MZLd	PDH	MZLd	
PMH	-	-	-	-	-	-	
MZLm v t	-	-	-	-	-	-	
MZLm <EL v t/mesiac			-		-		
MZLm >EL v t/mesiac			-		-		
n PHH < 2*EL+I			-		-		
n PHH > 2*EL+I			-		-		
n platných PHH	-	-	-		-		
n neplatných PHH	-	-	-		-		
n nahradených PHH	-	-	-		-		
n PDH < 1.1*EL _{pdh} +I			-		-		
n PDH > 1.1*EL _{pdh} +I			-		-		
n platných PDH			-		-		
n neplatných PDH			-		-		
podiel F PHH pri UP			-		-		
EQ			-		-		
Min PHH							
Max PHH							
Min PDH							
Max PDH							

Vysvetlivky:

PMH < EL

PHH - priemerná hodinová hodnota

EQ - Emisný kvocient

F - neplatná

PDH - priemerná denná hodnota

I - Interval spoľahlivosti

G - PDH > 1.1*EL_{pdh}+I

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo ZL za deň v kg

A - n (PHH > 2*EL+I) > 0

EL - Emisný limit

MZLm - Množstvo ZL za mesiac v tonách

Q - PMH > EL_{pmh}+I

EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH

EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

.....

.....

.....

Verzia programu: 3.073_RSx 22-01-2020

Verzia protokolu: 17.2.0.0

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2021

Prevádzkovateľ:	Tepláreň Považská Bystrica	Zdroj:	GTG turbína
Meracie miesto:	Paroplyn		
Celkový čas prevádzky systému:	Odeň Ohod 0min		
ID oprávnených osôb:	operator	Kód:	0725
Tlačené dňa:	31.07.2021	Strana :	3/5

Veličina	NO _x		Vykon	
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	MW	
EL Zemný plyn	50.00			
l(%)	20			
Dátum	PDH	MZLd	PDH	Pozn.
01.07.2021	-	-	-	
02.07.2021	-	-	-	
03.07.2021	-	-	-	
04.07.2021	-	-	-	
05.07.2021	-	-	-	
06.07.2021	-	-	-	
07.07.2021	-	-	-	
08.07.2021	-	-	-	
09.07.2021	-	-	-	
10.07.2021	-	-	-	
11.07.2021	-	-	-	
12.07.2021	-	-	-	
13.07.2021	-	-	-	
14.07.2021	-	-	-	
15.07.2021	-	-	-	
16.07.2021	-	-	-	
17.07.2021	-	-	-	
18.07.2021	-	-	-	
19.07.2021	-	-	-	
20.07.2021	-	-	-	
21.07.2021	-	-	-	
22.07.2021	-	-	-	
23.07.2021	-	-	-	
24.07.2021	-	-	-	
25.07.2021	-	-	-	
26.07.2021	-	-	-	
27.07.2021	-	-	-	
28.07.2021	-	-	-	
29.07.2021	-	-	-	
30.07.2021	-	-	-	
31.07.2021	-	-	-	
PMH	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 07/2021

Prevádzkovateľ:

Tepláreň Považská Bystrica

Zdroj:

GTG turbína

Meracie miesto:

Paroplyn

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň Ohod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0725

Tlačené dňa:

31.07.2021

Strana :

4/5

Veličina	NO _{xr}		Vykon	Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	MW	
EL Zemný plyn	50.00			
I(%)	20			
Dátum	PDH	MZLd	PDH	
PMH	-	-	-	
MZLm v t	-	-	-	
MZLm <EL v t/mesiac	-	-	-	
MZLm >EL v t/mesiac	-	-	-	
n PHH < 2*EL+I	-	-	-	
n PHH > 2*EL+I	-	-	-	
n platných PHH	-	-	-	
n neplatných PHH	-	-	-	
n nahradených PHH	-	-	-	
n PDH < 1.1*EL _{pdh} +I	-	-	-	
n PDH > 1.1*EL _{pdh} +I	-	-	-	
n platných PDH	-	-	-	
n neplatných PDH	-	-	-	
podiel F PHH pri UP	-	-	-	
EQ	-	-	-	
Min PHH				
Max PHH				
Min PDH				
Max PDH				

Vysvetlivky:

PMH < EL

PHH - priemerná hodinová hodnota EQ - Emisný kvocient

F - neplatná

PDH - priemerná denná hodnota I - Interval spoľahlivosti

G - PDH > 1.1*EL_{pdh}+I

PMH - priemerná mesačná hodnota MZLd - Množstvo ZL za deň v kg

A - n (PHH > 2*EL+I) > 0

EL - Emisný limit

MZLm - Množstvo ZL za mesiac v tonách

Q - PMH > EL_{pmh}+I

EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH

EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

.....

Verzia programu: 3.073_RSx 22-01-2020

Verzia protokolu: 17.2.0.0

Protokol o prevádzke systému za mesiac 07/2021

Prevádzkovateľ:

Tepláreň Považská Bystrica

Zdroj:

GTG turbína

Meracie miesto:

Paroplyn

Celkový čas prevádzky systému:

0deň 0hod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0725

Tlačené dňa:

31.07.2021

Strana :

5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]									
	OST	NAB	OKA	UP	70%	MAP	VYP	KPO	FS	INY
01.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.07.2021	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.07.2021	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	721:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	23:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené

NAB - Nábeh

OKA - Odstávka

UP - Ustálená

70% - do 70% výkonu

MAP - Nastavovanie

KPO - Kontrola

FS - Funkčná skúška

VYP - Výpadok

INY - Iný stav

.....

Verzia programu: 3.073_RSx 22-01-2020

Verzia protokolu: 17.2.0.0