

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin 192m

Štatutárny zástupca:

JUDr. Erik Stefák

Celkový čas prevádzky systému:

28deň Ohod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.03.2022

Strana :

1/5

Veličina	NOxr			COr			Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Uhlie	180.00			227.00			
EL Zemný plyn	100.00			100.00			
l(%)	20		EL	10		EL	
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	MZLd	(PDH)	
01.02.2022	-	-	-	-	-	-	
02.02.2022	-	-	-	-	-	-	
03.02.2022	-	-	-	-	-	-	
04.02.2022	-	-	-	-	-	-	
05.02.2022	-	-	-	-	-	-	
06.02.2022	269.57G	24.88	165.78	20.02	1.94	205.87	
07.02.2022	-	0.51	-	-	0.17	-	
08.02.2022	-	-	-	-	-	-	
09.02.2022	-	-	-	-	-	-	
10.02.2022	-	31.59	-	-	2.33	-	
11.02.2022	-	-	-	-	-	-	
12.02.2022	-	-	-	-	-	-	
13.02.2022	-	-	-	-	-	-	
14.02.2022	-	-	-	-	-	-	
15.02.2022	-	-	-	-	-	-	
16.02.2022	-	-	-	-	-	-	
17.02.2022	-	-	-	-	-	-	
18.02.2022	-	-	-	-	-	-	
19.02.2022	-	-	-	-	-	-	
20.02.2022	-	-	-	-	-	-	
21.02.2022	-	-	-	-	-	-	
22.02.2022	-	-	-	-	-	-	
23.02.2022	-	-	-	-	-	-	
24.02.2022	-	-	-	-	-	-	
25.02.2022	-	-	-	-	-	-	
26.02.2022	-	-	-	-	-	-	
27.02.2022	-	-	-	-	-	-	
28.02.2022	-	-	-	-	-	-	
PMH	269.57Q	-	165.78	20.02	-	205.87	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2022

Prevádzkovateľ:
 Štatutárny zástupca:
 Celkový čas prevádzky systému:
 ID oprávnených osôb:
 Tlačené dňa:

Žilinská teplárenská a.s.
 JUDr. Erik Stefák
 28deň Ohod 0min
 operator
 01.03.2022

Zdroj:

komin 192m

Kód:

0192

Strana :

2/5

Veličina	NOx _r			CO _r			Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Uhlie	180.00			227.00			
EL Zemný plyn	100.00			100.00			
I(%)	20		EL	10		EL	
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	MZLd	(PDH)	
PMH	269.57Q	-	165.78	20.02	-	205.87	
MZLm v t	0.057			0.004			
MZLm <EL v t/mesiac	0.032			0.004			
MZLm >EL v t/mesiac	0.025			0.000			
n PHH < 2*EL+I	1/100.00%			1/100.00%			
n PHH > 2*EL+I	0/0.00%			0/0.00%			
n platných PHH	1			1			
n neplatných PHH	0			0			
n nahradených PHH	0			0			
n PDH < 1.1*EL _{pdh} +I	0/0.00%			1/100.00%			
n PDH > 1.1*EL _{pdh} +I	1/100.00%			0/0.00%			
n platných PDH	1			1			
n neplatných PDH	0			0			
podiel F PHH pri UP	0.00%			0.00%			
EQ	0.00			0.00			
Min PHH	269.57			20.02			
Max PHH	269.57			20.02			
Min PDH	269.57			20.02			
Max PDH	269.57			20.02			

Vysvetlivky:

PMH < EL

F - neplatná

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

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

Q - PMH > EL_{pmh}+I

PHH - priemerná hodinová hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH

EQ - Emisný kvocient

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

.....

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin 192m

Štatutárny zástupca:

JUDr. Erik Stefák

Celkový čas prevádzky systému:

28deň Ohod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.03.2022

Strana :

3/5

Veličina	CO2r			O2	ObPr	Pozn.
Jednotka	g/m3N	kg/deň	g/m3N	%	Nm ³ /s	
EL Uhlie						
EL Zemný plyn						
l(%)	10		EL			
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	PDH	
01.02.2022	-	-	-	-	-	
02.02.2022	-	-	-	-	-	
03.02.2022	-	-	-	-	-	
04.02.2022	-	-	-	-	-	
05.02.2022	-	-	-	-	-	
06.02.2022	66.87	8249.88	-	9.66	17.95	
07.02.2022	-	1491.50	-	22.96	-1.27	
08.02.2022	-	-	-	-	-	
09.02.2022	-	-	-	-	-	
10.02.2022	-	12077.12	-	18.15	8.95	
11.02.2022	-	-	-	-	-	
12.02.2022	-	-	-	-	-	
13.02.2022	-	-	-	-	-	
14.02.2022	-	-	-	-	-	
15.02.2022	-	-	-	-	-	
16.02.2022	-	-	-	-	-	
17.02.2022	-	-	-	-	-	
18.02.2022	-	-	-	-	-	
19.02.2022	-	-	-	-	-	
20.02.2022	-	-	-	-	-	
21.02.2022	-	-	-	-	-	
22.02.2022	-	-	-	-	-	
23.02.2022	-	-	-	-	-	
24.02.2022	-	-	-	-	-	
25.02.2022	-	-	-	-	-	
26.02.2022	-	-	-	-	-	
27.02.2022	-	-	-	-	-	
28.02.2022	-	-	-	-	-	
PMH	66.87	-	-	20.97	2.18	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2022

Prevádzkovateľ:
 Štatutárny zástupca:
 Celkový čas prevádzky systému:
 ID oprávnených osôb:
 Tlačené dňa:

Žilinská teplárenská a.s.
 JUDr. Erik Stefák
 28deň Ohod 0min
 operator
 01.03.2022

Zdroj:

komin 192m

Kód:
 Strana :

0192
 4/5

Veličina	CO2r			O2	ObPr	Pozn.
	Jednotka	g/m3N	kg/deň	g/m3N	%	
EL Uhlie						
EL Zemný plyn						
I(%)	10		EL			
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	PDH	
PMH	66.87	-	-	20.97	2.18	
MZLm v t	21.818			-	-	
MZLm <EL v t/mesiac	21.818					
MZLm >EL v t/mesiac	0.000					
n PHH < 2*EL+I	1/100.00%					
n PHH > 2*EL+I	0/0.00%					
n platných PHH	1			23	23	
n neplatných PHH	0			0	0	
n nahradených PHH	0			0	0	
n PDH < 1.1*EL _{pdh} +I	1/100.00%					
n PDH > 1.1*EL _{pdh} +I	0/0.00%					
n platných PDH	1					
n neplatných PDH	0					
podiel F PHH pri UP	0.00%					
EQ	0.00					
Min PHH	66.87					
Max PHH	66.87					
Min PDH	66.87					
Max PDH	66.87					

Vysvetlivky:

PMH < EL

F - neplatná

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

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

Q - PMH > EL_{pmh}+I

PHH - priemerná hodinová hodnota

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

EL - Emisný limit

EL_{pdh} - Emisný limit pre PDH

EQ - Emisný kvocient

I - Interval spoľahlivosti

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

EL_{pmh} - Emisný limit pre PMH

.....

Protokol o prevádzke systému za mesiac 02/2022

Prevádzkovateľ: Žilinská teplárenská a.s. **Zdroj:** komin 192m
Statutárny zástupca: JUDr. Erik Štefák
Celkový čas prevádzky systému: 28deň 0hod 0min
ID oprávnených osôb: operator **Kód:** 0192
Tlačené dňa: 01.03.2022 **Strana :** 5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]									
	OST	NAB	OKA	UP	PRE	SNCR	VYP	KPO	FS	INY
01.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.02.2022	22:00	00:00	00:00	01:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.02.2022	07:00	00:00	00:00	00:00	17:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.02.2022	20:00	00:00	00:00	00:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.02.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	649:00	00:00	00:00	01:00	22:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené	NAB - nábeh
OKA - Odstávka	UP - Ustálená prevádzka
PRE - Prechodový stav	SNCR - Výpadok denox
KPO - Kontrola	FS - Funkčná skúška
VYP - Výpadok	INY - Iný stav

.....

