

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin 192m

Štatutárny zástupca:

JUDr. Erik Stefák

Celkový čas prevádzky systému:

0deň 0hod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2022

Strana :

1/5

Veličina	NOx <sub>r</sub>			CO <sub>r</sub>			Pozn.
	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> 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)	
01.04.2022	-	-	-	-	-	-	
02.04.2022	-	-	-	-	-	-	
03.04.2022	-	-	-	-	-	-	
04.04.2022	-	-	-	-	-	-	
05.04.2022	-	-	-	-	-	-	
06.04.2022	-	-	-	-	-	-	
07.04.2022	-	-	-	-	-	-	
08.04.2022	-	-	-	-	-	-	
09.04.2022	-	-	-	-	-	-	
10.04.2022	-	-	-	-	-	-	
11.04.2022	-	-	-	-	-	-	
12.04.2022	-	-	-	-	-	-	
13.04.2022	-	-	-	-	-	-	
14.04.2022	-	-	-	-	-	-	
15.04.2022	-	-	-	-	-	-	
16.04.2022	-	-	-	-	-	-	
17.04.2022	-	-	-	-	-	-	
18.04.2022	-	-	-	-	-	-	
19.04.2022	-	-	-	-	-	-	
20.04.2022	-	-	-	-	-	-	
21.04.2022	-	-	-	-	-	-	
22.04.2022	-	-	-	-	-	-	
23.04.2022	-	-	-	-	-	-	
24.04.2022	-	-	-	-	-	-	
25.04.2022	-	-	-	-	-	-	
26.04.2022	-	-	-	-	-	-	
27.04.2022	-	-	-	-	-	-	
28.04.2022	-	-	-	-	-	-	
29.04.2022	-	-	-	-	-	-	
30.04.2022	-	-	-	-	-	-	
PMH	-	-	-	-	-	-	

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin 192m

Štatutárny zástupca:

JUDr. Erik Stefák

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň 0hod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2022

Strana :

2/5

Veličina	NO <sub>xr</sub>			CO <sub>r</sub>			Pozn.
	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> 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	-	-	-	-	-	-	
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 <sub>pdh</sub> +I		-			-		
n PDH > 1.1*EL <sub>pdh</sub> +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<sub>pdh</sub>+I

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

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

EL - Emisný limit

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

Q - PMH > EL<sub>pmh</sub>+I

EL<sub>pdh</sub> - Emisný limit pre PDH

EL<sub>pmh</sub> - Emisný limit pre PMH

.....  
 .....  
 .....

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin 192m

Štatutárny zástupca:

JUDr. Erik Stefák

Celkový čas prevádzky systému:

0deň 0hod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2022

Strana :

3/5

Veličina	CO2r			O2	ObPr	Pozn.
Jednotka	g/m3N	kg/deň	g/m3N	%	Nm <sup>3</sup> /s	
EL Uhlie						
EL Zemný plyn						
I(%)	10		EL			
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	PDH	
01.04.2022	-	-	-	-	-	
02.04.2022	-	-	-	-	-	
03.04.2022	-	-	-	-	-	
04.04.2022	-	-	-	-	-	
05.04.2022	-	-	-	-	-	
06.04.2022	-	-	-	-	-	
07.04.2022	-	-	-	-	-	
08.04.2022	-	-	-	-	-	
09.04.2022	-	-	-	-	-	
10.04.2022	-	-	-	-	-	
11.04.2022	-	-	-	-	-	
12.04.2022	-	-	-	-	-	
13.04.2022	-	-	-	-	-	
14.04.2022	-	-	-	-	-	
15.04.2022	-	-	-	-	-	
16.04.2022	-	-	-	-	-	
17.04.2022	-	-	-	-	-	
18.04.2022	-	-	-	-	-	
19.04.2022	-	-	-	-	-	
20.04.2022	-	-	-	-	-	
21.04.2022	-	-	-	-	-	
22.04.2022	-	-	-	-	-	
23.04.2022	-	-	-	-	-	
24.04.2022	-	-	-	-	-	
25.04.2022	-	-	-	-	-	
26.04.2022	-	-	-	-	-	
27.04.2022	-	-	-	-	-	
28.04.2022	-	-	-	-	-	
29.04.2022	-	-	-	-	-	
30.04.2022	-	-	-	-	-	
<b>PMH</b>	-	-	-	-	-	

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin 192m

Štatutárny zástupca:

JUDr. Erik Stefák

Celkový čas prevádzky systému:

0deň 0hod 0min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2022

Strana :

4/5

Veličina	CO2r			O2	ObPr	Pozn.
	g/m3N	kg/deň	g/m3N	%	Nm <sup>3</sup> /s	
EL Uhlie						
EL Zemný plyn						
I(%)	10		EL			
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	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 <sub>pdh</sub> +I		-				
n PDH > 1.1*EL <sub>pdh</sub> +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<sub>pdh</sub>+I

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

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

EL - Emisný limit

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

Q - PMH > EL<sub>pmh</sub>+I

EL<sub>pdh</sub> - Emisný limit pre PDH

EL<sub>pmh</sub> - Emisný limit pre PMH

.....  
 .....  
 .....

## Protokol o prevádzke systému za mesiac 04/2022

**Prevádzkovateľ:** Žilinská teplárenská a.s. **Zdroj:** komin 192m  
**Statutárny zástupca:** JUDr. Erik Štefák  
**Celkový čas prevádzky systému:** 0deň 0hod 0min  
**ID oprávnených osôb:** operator **Kód:** 0192  
**Tlačené dňa:** 01.05.2022 **Strana :** 5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]									
	OST	NAB	OKA	UP	PRE	SNCR	VYP	KPO	FS	INY
01.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.04.2022	23:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00
11.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.04.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Celkom</b>	719:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00	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

.....  
 .....  
 .....