

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2022

Prevádzkovateľ: Žilinská teplárenská a.s.  
 Štatutárny zástupca: Ing. Marcel Vrátný  
 Celkový čas prevádzky systému: 11deň 18hod 47min  
 ID oprávnených osôb: operator  
 Tlačené dňa: 02.06.2022

Zdroj: komin K41m

Kód: 0041  
 Strana : 1/3

Veličina	NO <sub>xr</sub>		CO <sub>r</sub>		O <sub>2</sub>	ObPr	Pozn.
	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	%	Nm <sup>3</sup> /s	
EL Zemný plyn	100.00		100.00				
l(%)	20		10				
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	PDH	PDH	
01.05.2022	-	-	-	-	-	-	
02.05.2022	-	-	-	-	-	-	
03.05.2022	85.44	30.34	1.32	3.12	3.01	6.18	
04.05.2022	77.77	34.53	1.29	0.57	3.04	5.35	
05.05.2022	76.75	33.84	1.12	0.52	3.22	5.17	
06.05.2022	73.91	32.13	1.22	0.50	3.08	5.05	
07.05.2022	74.78	33.38	1.17	0.48	3.07	5.18	
08.05.2022	74.65	32.64	1.02	0.48	3.21	5.12	
09.05.2022	76.99	34.06	0.98	0.48	3.23	5.19	
10.05.2022	77.50	33.66	1.04	0.48	3.14	5.07	
11.05.2022	74.36	15.78	1.22	0.24	2.93	4.89	
12.05.2022	-	-	-	-	-	-	
13.05.2022	-	-	-	-	-	-	
14.05.2022	-	-	-	-	-	-	
15.05.2022	-	-	-	-	-	-	
16.05.2022	-	-	-	-	-	-	
17.05.2022	-	-	-	-	-	-	
18.05.2022	-	-	-	-	-	-	
19.05.2022	-	-	-	-	-	-	
20.05.2022	-	-	-	-	-	-	
21.05.2022	-	-	-	-	-	-	
22.05.2022	-	-	-	-	-	-	
23.05.2022	-	-	-	-	-	-	
24.05.2022	-	-	-	-	-	-	
25.05.2022	-	-	-	-	-	-	
26.05.2022	-	-	-	-	-	-	
27.05.2022	-	-	-	-	-	-	
28.05.2022	70.47	29.75	1.91	1.58	2.17	8.60	
29.05.2022	67.40	54.93	2.32	1.90	1.88	8.87	
30.05.2022	67.10	55.48	2.22	1.84	1.97	9.03	
31.05.2022	66.58	54.09	2.00	1.63	2.05	8.93	
<b>PMH</b>	<b>73.90</b>	<b>1.68</b>	<b>1.45</b>	<b>0.05</b>	<b>2.78</b>	<b>6.34</b>	

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 05/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin K41m

Štatutárny zástupca:

Ing. Marcel Vrátný

Celkový čas prevádzky systému:

11deň 18hod 47min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0041

Tlačené dňa:

02.06.2022

Strana :

2/3

Veličina	NO <sub>xr</sub>		CO <sub>r</sub>		O <sub>2</sub>	ObPr	Pozn.
	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N	kg/deň	%	Nm <sup>3</sup> /s	
EL Zemný plyn	100.00		100.00				
I(%)	20		10				
Dátum	PDH	MZLd	PDH	MZLd	PDH	PDH	
PMH	73.90	1.68	1.45	0.05	2.78	6.34	
MZLm v t	0.475		0.014		-	-	
MZLm <EL v t/mesiac	0.475		0.014				
MZLm >EL v t/mesiac	0.000		0.000				
n PHH < 2*EL+I	280/100.00%		280/100.00%				
n PHH > 2*EL+I	0/0.00%		0/0.00%				
n platných PHH	280		280		280	279	
n neplatných PHH	0		0		0	1	
n nahradených PHH	0		0		0	0	
n PDH < 1.1*EL <sub>pdh</sub> +I	13/100.00%		13/100.00%				
n PDH > 1.1*EL <sub>pdh</sub> +I	0/0.00%		0/0.00%				
n platných PDH	13		13		13	13	
n neplatných PDH	0		0		0	0	
podiel F PHH pri UP	0.00%		0.00%		0.00%	0.36%	
EQ	0.00		0.00				
Min PHH	63.14		0.84				
Max PHH	118.79		2.81				
Min PDH	66.58		0.98				
Max PDH	85.44		2.32				

### 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 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<sub>pmh</sub>+I

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

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

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

Verzia programu: 3.078\_RSx 04-05-2022

Verzia protokolu: 19.0.0.2

## Protokol o prevádzke systému za mesiac 05/2022

Prevádzkovateľ:

Žilinská teplárenská a.s.

Zdroj:

komin K41m

Štatutárny zástupca:

Ing. Marcel Vrátný

Celkový čas prevádzky systému:

11deň 18hod 47min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0041

Tlačené dňa:

02.06.2022

Strana :

3/3

Dátum	Stavy systému [hod:min]									
	OST	NAB	OKA	UP	70%	MAP	VYP	KPO	FS	INY
01.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.05.2022	07:00	02:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.05.2022	12:00	00:00	00:00	12:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.05.2022	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.05.2022	10:00	01:00	00:00	13:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.05.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Celkom</b>	461:00	03:00	00:00	280:00	00:00	00:00	00:00	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: 3.078\_RSx 04-05-2022

Verzia protokolu: 19.0.0.2