

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2025

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.
závod Žilina

Zdroj:

komin 192m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavuliša

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň 6hod 20min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2025

Strana :

1/7

Veličina		NOxr		CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Uhlie	180.00		EL	227.00		EL	
EL Zemný plyn	100.00			100.00			
l(%)	20			10			
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	MZLd	(PDH)	
01.04.2025	-	-	-	-	-	-	
02.04.2025	-	-	-	-	-	-	
03.04.2025	-	-	-	-	-	-	
04.04.2025	-	-	-	-	-	-	
05.04.2025	-	-	-	-	-	-	
06.04.2025	-	-	-	-	-	-	
07.04.2025	-	-	-	-	-	-	
08.04.2025	-	-	-	-	-	-	
09.04.2025	-	-	-	-	-	-	
10.04.2025	-	-	-	-	-	-	
11.04.2025	-	3.32	-	-	2.07	-	
12.04.2025	-	4.25	-	-	1.58	-	
13.04.2025	-	0.03	-	-	0.00	-	
14.04.2025	-	-	-	-	-	-	
15.04.2025	-	-	-	-	-	-	
16.04.2025	-	0.64	-	-	0.74	-	
17.04.2025	-	-	-	-	-	-	
18.04.2025	-	-	-	-	-	-	
19.04.2025	-	-	-	-	-	-	
20.04.2025	-	-	-	-	-	-	
21.04.2025	-	-	-	-	-	-	
22.04.2025	-	-	-	-	-	-	
23.04.2025	-	-	-	-	-	-	
24.04.2025	-	4.24	-	-	1.58	-	
25.04.2025	-	4.26	-	-	1.58	-	
26.04.2025	-	-	-	-	-	-	
27.04.2025	-	-	-	-	-	-	
28.04.2025	-	-	-	-	-	-	
29.04.2025	-	-	-	-	-	-	
30.04.2025	-	-	-	-	-	-	
PMH	-	-	-	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2025

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.

Zdroj:

komin 192m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavuliš

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň 6hod 20min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2025

Strana :

2/7

Veličina		NO _x r		CO _r			Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL Uhlie	180.00		EL (PDH)	227.00		EL (PDH)	
EL Zemný plyn	100.00			100.00			
I(%)	20			10			
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	MZLd	(PDH)	
PMH	-	-	-	-	-	-	
MZLm v t	0.017			0.008			
MZLm <EL v t/mesiac	0.017			0.008			
MZLm >EL v t/mesiac	0.000			0.000			
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

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 04/2025

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.

Zdroj:

komin 192m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavuliš

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň 6hod 20min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2025

Strana :

3/7

Veličina	CO2r			O2	ObPr	Ts	Pa	Pozn.
Jednotka	g/m3N	kg/deň	g/m3N	%	Nm³/s	°C	hPa	
EL Uhlie								
EL Zemný plyn								
l(%)	10		EL					
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	PDH	PDH	PDH	
01.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
02.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
03.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
04.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
05.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
06.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
07.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
08.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
09.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
10.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
11.04.2025	-	2458.89	-	-	-	-	-	
12.04.2025	-	0.70	-	-	-	-	-	
13.04.2025	-	2.90	-	-	-	-	-	
14.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
15.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
16.04.2025	-	591.49	-	-	-	-	-	
17.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
18.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
19.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
20.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
21.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
22.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
23.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
24.04.2025	-	0.13	-	-	-	-	-	
25.04.2025	-	0.70	-	-	-	-	-	
26.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
27.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
28.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
29.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
30.04.2025	-	-	-	-	-	-	-	
PMH	-	-	-	-	-	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2025

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.

Zdroj:

komin 192m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavula

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň 6hod 20min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2025

Strana :

4/7

Veličina	CO2r			O2	ObPr	Ts	Pa	Pozn.
Jednotka	g/m3N	kg/deň	g/m3N	%	Nm³/s	°C	hPa	
EL Uhlie								
EL Zemný plyn								
I(%)	10		EL					
Dátum	PDH	MZLd	(PDH)	PDH	PDH	PDH	PDH	
PMH	-	-	-	-	-	-	-	
MZLm v t	3.055			-	-	-	-	
MZLm <EL v t/mesiac	3.055							
MZLm >EL v t/mesiac	0.000							
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

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 04/2025

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.

Zdroj:

komin 192m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavuliša

Celkový čas prevádzky systému:

Odeň 6hod 20min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2025

Strana :

5/7

Veličina	UHLIE	PLYN	
Jednotka	MW	MW	
EL Uhlie			
EL Zemný plyn			
l(%)			
Dátum	PDH	PDH	Pozn.
01.04.2025	-	-	
02.04.2025	-	-	
03.04.2025	-	-	
04.04.2025	-	-	
05.04.2025	-	-	
06.04.2025	-	-	
07.04.2025	-	-	
08.04.2025	-	-	
09.04.2025	-	-	
10.04.2025	-	-	
11.04.2025	-	-	
12.04.2025	-	-	
13.04.2025	-	-	
14.04.2025	-	-	
15.04.2025	-	-	
16.04.2025	-	-	
17.04.2025	-	-	
18.04.2025	-	-	
19.04.2025	-	-	
20.04.2025	-	-	
21.04.2025	-	-	
22.04.2025	-	-	
23.04.2025	-	-	
24.04.2025	-	-	
25.04.2025	-	-	
26.04.2025	-	-	
27.04.2025	-	-	
28.04.2025	-	-	
29.04.2025	-	-	
30.04.2025	-	-	
PMH	-	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 04/2025

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.

Zdroj:

komin 192m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavuliša

Celkový čas prevádzky systému:

0deň 6hod 20min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2025

Strana :

6/7

Veličina	UHLIE	PLYN	
Jednotka	MW	MW	
EL Uhlie			
EL Zemný plyn			
I(%)			
Dátum	PDH	PDH	Pozn.
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

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 04/2025

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.
závod Žilina

Zdroj:

komin 192m

Štatutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavula

Celkový čas prevádzky systému:

0deň 6hod 20min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0192

Tlačené dňa:

01.05.2025

Strana :

7/7

Dátum	Stavy systému [hod:min]										
	OST	NAB	OKA	UP	PRE	SNCR	NID	VYP	KPO	FS	INY
01.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.04.2025	19:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.04.2025	19:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.04.2025	19:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.04.2025	23:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.04.2025	19:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.04.2025	19:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.04.2025	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	694:00	06:00	00:00	00:00	05:00	00:00	15:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené

OKA - Odstávka

PRE - Prechodový stav

KPO - Kontrola po oprave

VYP - Výpadok

NAB - nábeh

UP - Ustálená prevádzka

SNCR - Výpadok denox

NID - Výpadok odsírenia

FS - Funkčná skúška

INY - Iný stav

.....

.....

.....