

Ročný protokol emisných hodnôt za rok 2024

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.
závod Žilina

Zdroj:

komin K41m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavula

Celkový čas prevádzky systému:

40deň 7hod 55min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0041

Tlačené dňa:

01.01.2025

Strana :

1/3

Veličina	NOx _r			CO _r			O ₂	Pozn.
	Jednotka	mg/m ³ N		mg/m ³ N			%	
EL Zemný plyn	100.00	t/mesiac	t/mesiac	100.00	t/mesiac	t/mesiac		
Dátum	PMH	MZLm _{<EL}	MZLm _{>EL}	PMH	MZLm _{<EL}	MZLm _{>EL}	PMH	
Január	-	-	-	-	-	-	-	
Február	110.14	0.044	0.000	0.96	0.004	0.000	3.53	
Marec	-	-	-	-	-	-	-	
Apríl	-	-	-	-	-	-	-	
Máj	-	-	-	-	-	-	-	
Jún	-	-	-	-	-	-	-	
Júl	56.48	0.493	0.000	-0.15	0.004	0.000	2.54	
August	66.33	0.437	0.000	0.00	0.002	0.000	2.45	
September	59.23	0.503	0.000	0.45	0.006	0.000	2.44	
Október	60.51	0.023	0.000	0.16	0.000	0.000	3.04	
November	-	-	-	-	-	-	-	
December	-	-	-	-	-	-	-	
PRH	61.23			0.12			2.51	
EL_{PRH}	100.00			40.00				
MZL_r v t	1.501			0.016			-	
MZL_r < EL v t/rok	1.501			0.016			-	
MZL_r > EL v t/rok	0.000			0.000			-	
MZL_r > limit F_{PDH}	0.000			0.000			-	
n PHH < 2*EL+I	949/100.00%			949/100.00%				
n PHH > 2*EL+I	0/0.00%			0/0.00%				
n platných PHH	949			949			949	
n neplatných PHH	5			5			5	
n nahradených PHH	0			0			4	
n PDH < 1.1*EL_{pdh}+I	43/100.00%			43/100.00%				
n PDH > 1.1*EL_{pdh}+I	0/0.00%			0/0.00%				
n platných PDH	43			43			43	
n neplatných PDH	0			0			0	
podiel F PHH pri UP	0.52%			0.52%			0.52%	
EQ	0.00			0.00				
Min PHH	26.66			-1.10				
Max PHH	120.89			3.48				
Min PDH	47.84			-0.64				
Max PDH	117.47			0.98				

Vysvetlivky:

PRH < EL	PHH - priemerná hodinová hodnota	EQ - Emisný kvocient
F - neplatná	PDH - priemerná denná hodnota	MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
G - n (PDH > 1.1*EL _{pdh} +I) > 0	PMH - priemerná mesačná hodnota	MZL _r - Množstvo znečisťujúcich látok za rok v tonách
A - n (PHH > 2*EL+I) > 0	PRH - priemerná ročná hodnota	MZL _r < EL - MZL za rok pri dodržanom EL
Q - PMH > EL _{pmh} +I	EL - Emisný limit	MZL _r > EL - MZL za rok pri nedodržanom EL
R - (PRH-I) > EL _{PRH}	EL _{PRH} - Emisný limit pre PRH	

3.078_RSx 04-05-2022
19.0.0.2

Ročný protokol emisných hodnôt za rok 2024

Prevádzkovateľ:

MH Teplárenský holding, a.s.
závod Žilina

Zdroj:

komin K41m

Statutárny zástupca:

Ing. Miroslav Kavula

Celkový čas prevádzky systému:

40deň 7hod 55min

ID oprávnených osôb:

operator

Kód:

0041

Tlačené dňa:

01.01.2025

Strana :

2/3

Veličina	ObPr	
Jednotka	Nm ³ /s	
EL Zemný plyn		
Dátum	PMH	Pozn.
Január	-	
Február	5.90	
Marec	-	
Apríl	-	
Máj	-	
Jún	-	
Júl	7.15	
August	6.32	
September	7.13	
Október	4.90	
November	-	
December	-	
PRH	6.83	
EL_{PRH}		
MZLr v t	-	
MZLr < EL v t/rok	-	
MZLr > EL v t/rok	-	
MZLr > limit F_{PDH}	-	
n PHH < 2*EL+I		
n PHH > 2*EL+I		
n platných PHH	948	
n neplatných PHH	6	
n nahradených PHH	5	
n PDH < 1.1*EL_{pdh}+I		
n PDH > 1.1*EL_{pdh}+I		
n platných PDH	43	
n neplatných PDH	0	
podiel F PHH pri UP	0.63%	
EQ		
Min PHH		
Max PHH		
Min PDH		
Max PDH		

Vysvetlivky:

PRH < EL	PHH - priemerná hodinová hodnota	EQ - Emisný kvocient
F - neplatná	PDH - priemerná denná hodnota	MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
G - n (PDH > 1.1*EL _{pdh} +I) > 0	PMH - priemerná mesačná hodnota	MZLr - Množstvo znečisťujúcich látok za rok v tonách
A - n (PHH > 2*EL+I) > 0	PRH - priemerná ročná hodnota	MZLr < EL - MZL za rok pri dodržanom EL
Q - PMH > EL _{pmh} +I	EL - Emisný limit	MZLr > EL - MZL za rok pri nedodržanom EL
R - (PRH-I) > EL _{PRH}	EL _{PRH} - Emisný limit pre PRH	

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

Protokol o prevádzke systému za rok 2024

Prevádzkovateľ: MH Teplárenský holding, a.s. Zdroj: komin K41m
Statutárny zástupca: Ing. Miroslav Kavuliša
Celkový čas prevádzky systému: 40deň 7hod 55min
ID oprávnených osôb: operator Kód: 0041
Tlačené dňa: 01.01.2025 Strana : 3/3

Mesiac	Stavy systému [hod:min]									
	OST	NAB	OKA	UP	PRE	SNCR	VYP	KPO	FS	INY
Január	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Február	676:00	03:00	00:00	17:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Marec	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Apríl	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Máj	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Jún	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Júl	413:00	02:00	00:00	329:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
August	468:00	00:00	00:00	270:00	00:00	00:00	00:00	00:00	06:00	00:00
September	400:00	04:00	00:00	316:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Október	722:00	00:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
November	720:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
December	744:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	7815:00	09:00	00:00	954:00	00:00	00:00	00:00	00:00	06:00	00:00

Vysvetlivky:

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

3.078_RSx 04-05-2022
19.0.0.2