

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2024

Prevádzkovateľ: Danucem Slovensko a.s.  
 ID oprávnených osôb: operator

Meracie miesto: 422  
 Celkový čas prevádzky systému: 35hod 31min

Zdroj: RP PC  
 Tlačené dňa: 01.03.2024

Kód: 0601  
 Strana: 1/5

Veličina	CO <sub>r</sub>			NO <sub>xr</sub>			SO <sub>2r</sub>			HC <sub>1r</sub>			TOC <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	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	kg/deň	mg/m <sup>3</sup> N		
EL(tradičné)				500.00			300.00									
EL(alternatívne)				500.00			50.00			10.00				30.00		
I(%)	10			20			20			40				30		
Dátum	PDH	MZLd	EL <sub>pdh</sub>	PDH	MZLd	EL <sub>pdh</sub>	PDH	MZLd	EL <sub>pdh</sub>	PDH	MZLd	EL <sub>pdh</sub>	PDH	MZLd	EL <sub>pdh</sub>	
01.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
04.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
08.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28.02.2024	-	708.17	-	-	1528.81	-	-	147.20	-	-	34.96	-	-	74.06	-	
29.02.2024	-	1477.92	-	-	3190.56	-	-	307.20	-	-	72.96	-	-	154.56	-	
PMH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MZLm v t	2.186			4.719			0.454			0.108			0.229			
MZLm < EL	-			-			-			-			-			
MZLm > EL	-			-			-			-			-			
n PPH < EL+I	-			-			-			-			-			
n PPH > EL+I	-			-			-			-			-			
n PPH > 1.2*EL+I	-			-			-			-			-			
n PPH > 2*EL+I	-			-			-			-			-			
n platných PPH	-			-			-			-			-			
n neplatných PPH	-			-			-			-			-			
n nahradených PPH	-			-			-			-			-			
n PDH < EL+I	-			-			-			-			-			
n PDH > EL+I	-			-			-			-			-			
n platných PDH	-			-			-			-			-			
n neplatných PDH	-			-			-			-			-			
Min PPH																
Max PPH																
Min PDH																
Max PDH																
EQ	-			-			-			-			-			

Vysvetlivky:

PDH < EL+I  
 F - neplatná  
 Q - PDH > EL+I  
 A - n(PPH > EL+I)>0  
 L - n(PPH > 1.2\*EL+I)>0  
 X - n(PPH > 2\*EL+I)>0

PDH - priemerná denná hodnota  
 EL - Emisný limit  
 I - Interval spoľahlivosti  
 EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota  
 PMH - priemerná mesačná hodnota  
 MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg  
 MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách  
 MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL  
 MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

## Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2024

Prevádzkovateľ: Danucem Slovensko a.s.  
ID oprávnených osôb: operatorMeracie miesto: 422  
Celkový čas prevádzky systému: 35hod 31minZdroj: RP PC  
Tlačené dňa: 01.03.2024Kód: 0601  
Strana: 3/5

Veličina	TZLr			NH3r			O2	ObPr	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	obj%	Nm3/h	
EL(tradičné)	20.00			50.00					
EL(alternatívne)	20.00			50.00					
I(%)	30			40					
Dátum	PDH	MZLd	EL <sub>pdh</sub>	PDH	MZLd	EL <sub>pdh</sub>	PDH	PDH	
01.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
02.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
03.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
04.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
05.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
06.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
07.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
08.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
09.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
16.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
23.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
24.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
27.02.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	
28.02.2024	-	8.74	-	-	13.57	-	12.00	383990.56	
29.02.2024	-	18.24	-	-	28.32	-	12.00	383990.56	
PMH	-	-	-	-	-	-	12.00	383990.56	
MZLm v t	0.027			0.042			-	-	
MZLm < EL	-	-	-	-	-	-	-	-	
MZLm > EL	-	-	-	-	-	-	-	-	
n PPH < EL+I	-	-	-	-	-	-	-	-	
n PPH > EL+I	-	-	-	-	-	-	-	-	
n PPH > 1.2*EL+I	-	-	-	-	-	-	-	-	
n PPH > 2*EL+I	-	-	-	-	-	-	-	-	
n platných PPH	-	-	-	-	-	-	71/100%	71/100%	
n neplatných PPH	-	-	-	-	-	-	0/0%	0/0%	
n nahradených PPH	-	-	-	-	-	-	71/100%	71/100%	
n PDH < EL+I	-	-	-	-	-	-	-	-	
n PDH > EL+I	-	-	-	-	-	-	-	-	
n platných PDH	-	-	-	-	-	-	2	2	
n neplatných PDH	-	-	-	-	-	-	0	0	
Min PPH							12.00	383990.56	
Max PPH							12.00	383990.56	
Min PDH							12.00	383990.56	
Max PDH							12.00	383990.56	
EQ	-	-	-	-	-	-	-	-	

## Vysvetlivky:

PDH &lt; EL+I

F - neplatná

Q - PDH &gt; EL+I

A - n(PPH &gt; EL+I)&gt;0

L - n(PPH &gt; 1.2\*EL+I)&gt;0

X - n(PPH &gt; 2\*EL+I)&gt;0

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm &lt;EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm &gt;EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

## Protokol o prevádzke systému za mesiac 02/2024

Prevádzkovateľ: Danucem Slovensko a.s.  
ID oprávnených osôb: operator

Meracie miesto: 422  
Celkový čas prevádzky systému: 35hod 31min

Zdroj: RP PC  
Tlačené dňa: 01.03.2024

Kód: 0601  
Strana : 5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	INY	MAP	VYP	ZPA	INY
01.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.02.2024	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.02.2024	12:30	09:30	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.02.2024	00:00	23:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Celkom</b>	660:30	33:00	02:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00

## Vysvetlivky:

OST - Odstavené  
OKA - Odstávka  
INY - Iný stav  
ZPA - Zmena palíva  
VYP - Výpadok

NAB - nábeh  
UP - Ustálená prevádzka  
MAP - Nastavovanie režimu  
INY - Iný stav