

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2025

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

Meracie miesto: 423
 Celkový čas prevádzky systému: 498hod 32min

Zdroj: RP BC
 Tlačené dňa: 01.03.2025

Kód: 0600
 Strana: 1/5

Veľičina	CO _r		NO _{xr}			SO _{2r}			HC _{1r}			TOC _r			Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(tradičné)			500.00			400.00									
EL(alternatívne)			500.00			350.00			10.00				10.00		
l(%)	10		20			20			40				30		
Dátum	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	MZLd	EL _{pdh}
01.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07.02.2025	-	29.34	-	-	305.70	-	-	65.85	-	-	3.03	-	-	1.11	-
08.02.2025	-	31.19	-	-	544.91	-	-	106.98	-	-	10.23	-	-	4.68	-
09.02.2025	-	101.90	-	557.58	823.07	500.00	348.84	348.90	350.00	2.29	2.71	10.00	5.47	6.09	10.00
10.02.2025	-	38.17	-	469.14	581.99	500.00	243.63	315.20	350.00	2.28	2.84	10.00	4.50	5.50	10.00
11.02.2025	-	20.65	-	437.23	322.43	500.00	147.81	123.57	350.00	0.49	0.51	10.00	3.93	3.29	10.00
12.02.2025	-	1.90	-	-	28.59	-	-	21.34	-	-	0.16	-	-	2.66	-
13.02.2025	-	2.16	-	-	27.36	-	-	16.43	-	-	0.13	-	-	0.98	-
14.02.2025	-	256.93	-	-	423.01	-	-	480.55	-	-	25.34	-	-	1.39	-
15.02.2025	-	175.78	-	448.77	690.72	500.00	136.88	319.15	400.00	-	17.51	-	-	3.52	-
16.02.2025	-	42.24	-	411.66	509.94	500.00	192.13L	240.13	370.93	0.62	1.32	10.00	4.33	5.26	10.00
17.02.2025	-	60.12	-	411.83	568.08	500.00	272.99	359.46	350.00	0.55	0.96	10.00	6.68	8.71	10.00
18.02.2025	-	189.25	-	487.17	561.46	500.00	207.28	260.26	350.00	1.58	1.83	10.00	6.23	7.13	10.00
19.02.2025	-	284.98	-	401.67	423.58	500.00	158.45	192.82	350.00	0.53	0.74	10.00	6.33	6.55	10.00
20.02.2025	-	72.13	-	521.50	760.61	500.00	236.35	618.34	350.00	3.71	24.44	10.00	5.37	5.64	10.00
21.02.2025	-	51.67	-	463.86	561.60	500.00	200.09	255.62	350.00	0.72	0.87	10.00	4.70	5.53	10.00
22.02.2025	-	1386.60	-	296.99	361.63	500.00	302.39	363.01	350.00	0.31	0.47	10.00	5.98	7.24	10.00
23.02.2025	-	1113.18	-	333.02	407.70	500.00	238.55	313.17	350.00	0.39	0.60	10.00	7.31	8.89	10.00
24.02.2025	-	1149.86	-	376.97	435.38	500.00	367.92	459.06	350.00	0.44	0.59	10.00	7.41	8.32	10.00
25.02.2025	-	773.63	-	271.09	447.33	500.00	331.38X	350.92	379.63	0.28	0.54	10.00	7.77	7.33	10.00
26.02.2025	-	38.45	-	326.29	445.27	500.00	304.89	424.08	400.00	-	1.68	-	-	7.74	-
27.02.2025	-	49.70	-	285.52	383.21	500.00	225.17LX	305.30	400.00	-	1.43	-	-	8.83	-
28.02.2025	-	93.71	-	387.02	644.35	500.00	237.49	385.61	366.07	0.47	0.97	10.00	7.62	8.28	10.00
PMH	-	350.80		400.80	603.41		243.18	372.10		1.03	5.82		5.87	7.33	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2025

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

Meracie miesto: 423
 Celkový čas prevádzky systému: 498hod 32min

Zdroj: RP BC
 Tlačené dňa: 01.03.2025
 Kód: 0600
 Strana: 2/5

Veličina	CO _r			NO _{xr}			SO _{2r}			HC _{1r}			TOC _r		
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(tradičné)			500.00			400.00			10.00			10.00			
EL(alternatívne)			500.00			350.00			40			30			
I(%)	10	MZLd	EL _{pdh}	20	MZLd	EL _{pdh}	20	MZLd	EL _{pdh}	40	MZLd	EL _{pdh}	30	MZLd	EL _{pdh}
PMH	-	350.80		400.80	603.41		243.18	372.10		1.03	5.82		5.87	7.33	
MZLm v t	5.964			10.258			6.326			0.099			0.125		
MZLm < EL	5.964			10.258			6.326			0.099			0.125		
MZLm > EL	0.000			0.000			0.000			0.000			0.000		
n PPH < EL+I	0/0%			593/100%			589/99%			453/100%			453/100%		
n PPH > EL+I	0/0%			0/0%			0/0%			0/0%			0/0%		
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%			0/0%			2/0%			0/0%			0/0%		
n PPH > 2*EL+I	0/0%			0/0%			2/0%			0/0%			0/0%		
n platných PPH	0/0%			593/99%			593/99%			453/99%			453/99%		
n neplatných PPH	3/100%			3/1%			3/1%			3/1%			3/1%		
n nahradených PPH	0/0%			0/0%			0/0%			0/0%			0/0%		
n PDH < EL+I	17/100%			17/100%			17/100%			17/100%			17/100%		
n PDH > EL+I	0/0%			0/0%			0/0%			0/0%			0/0%		
n platných PDH	17			17			17			17			17		
n neplatných PDH	0			0			0			0			0		
Min PPH	14.02			2.69			0.00			0.01			1.87		
Max PPH	3584.62			1216.65			2490.51			26.60			11.23		
Min PDH				271.09			136.88			0.28			3.93		
Max PDH				557.58			367.92			3.71			7.77		
EQ	0.00			0.00			0.00			0.00			0.00		

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 02/2025

Prevádzkovateľ: Danucem Slovensko a.s.

Meracie miesto: 423

Zdroj: RP BC

Kód: 0600

ID oprávnených osôb: z

Celkový čas prevádzky systému: 498hod 32min

Tlačené dňa: 01.03.2025

Strana : 3/5

Veľičina	TZLr		NH3r			O2	ObPr	
Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	obj%	Nm3/h	
EL(tradičné)	20.00		50.00					
EL(alternatívne)	20.00		50.00					
l(%)	30		40					
Dátum	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	PDH
01.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	Pozn.
02.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	
03.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	
04.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	
05.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	
06.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	
07.02.2025	-	0.40	-	-	0.84	-	10.96	61906.23
08.02.2025	-	1.26	-	-	0.40	-	15.60	53760.81
09.02.2025	0.45	0.99	20.00	0.25	1.47	50.00	12.14	66246.94
10.02.2025	0.46	0.96	20.00	8.04	11.27	50.00	12.30	64995.11
11.02.2025	0.45	0.68	20.00	6.82	5.72	50.00	15.93	52074.74
12.02.2025	-	0.28	-	-	1.12	-	20.90	43921.48
13.02.2025	-	0.20	-	-	0.62	-	18.39	40985.05
14.02.2025	-	0.64	-	-	1.96	-	15.01	55883.58
15.02.2025	0.41	1.02	20.00	12.71	14.48	50.00	12.89	70314.40
16.02.2025	0.45	0.96	20.00	4.34	6.21	50.00	13.48	71319.05
17.02.2025	0.47	1.04	20.00	15.28	16.36	50.00	13.20	75722.01
18.02.2025	0.44	0.90	20.00	27.94	30.59	50.00	13.60	70092.21
19.02.2025	0.39	0.68	20.00	29.05	29.36	50.00	14.32	71252.99
20.02.2025	0.46	1.09	20.00	2.47	4.59	50.00	13.43	73511.37
21.02.2025	0.50	0.94	20.00	42.19	47.60	50.00	13.70	70000.88
22.02.2025	0.43	0.86	20.00	45.59	54.23	50.00	13.96	77110.75
23.02.2025	0.41	0.86	20.00	40.56	48.96	50.00	13.75	78136.37
24.02.2025	0.44	0.91	20.00	51.58	40.86	50.00	14.07	79048.99
25.02.2025	0.41	0.84	20.00	17.98	18.30	50.00	14.20	77130.64
26.02.2025	0.35	0.77	20.00	1.97	3.14	50.00	13.44	70125.32
27.02.2025	0.39	0.91	20.00	10.83	14.53	50.00	13.68	73935.84
28.02.2025	0.41	0.92	20.00	24.33	44.32	50.00	13.61	77106.66
PMH	0.43	1.07		20.75	23.35		14.22	67838.24

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 02/2025

Prevádzkovateľ: Danucem Slovensko a.s. Meracie miesto: 423 Zdroj: RP BC Kód: 0600
 ID oprávnených osôb: z Celkový čas prevádzky systému: 498hod 32min Tlačené dňa: 01.03.2025 Strana: 4/5

Veľičina	TZLr		NH3r			O2	ObPr
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	obj%	Nm ³ /h
EL(tradičné)	20.00		50.00				
EL(alternatívne)	20.00		50.00				
I(%)	30	MZLd	40	MZLd	EL _{pdh}		
PMH	0.43	1.07	20.75	23.35		14.22	67838.24
MZLm v t	0.018		0.397			-	-
MZLm < EL	0.018		0.397				
MZLm > EL	0.000		0.000				
n PPH < EL+I	593/100%		593/100%				
n PPH > EL+I	0/0%		0/0%				
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%		0/0%				
n PPH > 2*EL+I	0/0%		0/0%				
n platných PPH	593/99%		593/99%			997/100%	992/99%
n neplatných PPH	3/1%		3/1%			0/0%	5/1%
n nahradených PPH	0/0%		0/0%			3/0%	41/4%
n PDH < EL+I	17/100%		17/100%				
n PDH > EL+I	0/0%		0/0%				
n platných PDH	17		17			22	22
n neplatných PDH	0		0			0	0
Min PPH	0.25		0.08			10.06	12459.81
Max PPH	0.85		117.59			21.00	91968.14
Min PDH	0.35		0.25			10.96	40985.05
Max PDH	0.50		51.58			20.90	79048.99
EQ	0.00		0.00				

Pozn.

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

Protokol o prevádzke systému za mesiac 02/2025

Prevádzkovateľ: Danucem Slovensko a.s.

Meracie miesto: 423

Zdroj: RP BC

Kód: 0600

ID oprávnených osôb: z

Celkový čas prevádzky systému: 498hod 32min

Tlačené dňa: 01.03.2025

Strana : 5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	INY	MAP	VYP	ZPA	INY
01.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06.02.2025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07.02.2025	00:00	04:30	00:00	00:00	00:00	00:00	17:30	02:00	00:00
08.02.2025	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00
09.02.2025	00:00	00:00	00:00	18:00	00:00	00:00	00:00	06:00	00:00
10.02.2025	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.02.2025	00:00	00:00	09:30	14:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.02.2025	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.02.2025	12:00	10:30	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.02.2025	00:00	23:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.02.2025	00:00	03:00	00:00	08:30	00:00	00:00	00:00	12:30	00:00
16.02.2025	00:00	00:00	00:00	21:30	00:30	00:00	00:00	02:00	00:00
17.02.2025	00:00	00:00	00:00	20:30	03:30	00:00	00:00	00:00	00:00
18.02.2025	00:00	00:00	00:00	21:00	01:00	00:00	00:00	02:00	00:00
19.02.2025	00:00	00:30	01:00	21:00	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00
20.02.2025	00:00	11:30	00:00	07:00	00:00	00:00	00:00	05:30	00:00
21.02.2025	00:00	00:00	00:00	19:30	00:00	00:00	00:00	04:30	00:00
22.02.2025	00:00	00:00	00:00	19:30	02:30	00:00	00:00	02:00	00:00
23.02.2025	00:00	00:00	00:00	23:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.02.2025	00:00	00:00	00:00	12:30	07:00	00:00	00:00	04:30	00:00
25.02.2025	00:00	00:00	00:00	13:30	01:00	00:00	00:00	09:30	00:00
26.02.2025	00:00	00:00	00:00	16:00	00:30	00:00	00:00	07:30	00:00
27.02.2025	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.02.2025	00:00	00:00	00:00	14:00	00:00	00:00	00:00	10:00	00:00
Celkom	12:00	53:30	36:30	298:00	18:30	00:00	17:30	92:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené
 OKA - Odstávka
 INY - Iný stav
 ZPA - Zmena paliva
 VYP - Vypadok

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

.....

