

Mesačný protokol za 02.2026

	CO	NOx	O2	Teplota	Qplyn	Prietok
Tech.jednotky	mg/m3 nr	mg/m3 nr	%	°C	MW	m3/h ns
Emisný limit	100,0	75,0				
I (%)	10,0	20,0				
Mesačný priemer	37,3	53,9				
N PDH > EL	0	0				
Vyhodnotenie dodržania Emisných limitov	splnené	splnené				
N / % HPH > EL + I	0 / 0,0	0 / 0,0				
N HPH < EL + I	621	622				
N platných HPH	621	622	622	622	622	622
N / % HPH F	1 / 0,2	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	8 / 1,3	8 / 1,3	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N platných PDH	28	28	28	28	28	28
N / % PDH F	0	0	0	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	37,3	53,8				
Množstvo ZL [kg]< EL	1 417	2 032				
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	22 844	22 844				
c-vážený priem. mg/m3> EL	0,0	0,0				
Množstvo ZL [kg]> EL	0	0				
Q spal. tis.[m3 ns]> EL	0	0				
Množstvo ZL [kg] pri nezistení údajov o dodrz. EL.	0	0				
Q spal. tis.[m3 ns] prietok pri nez. údajov o dodrz. EL	0	0				

Dátum	Stop	Chod	Nabeh	Zast	ZmQ	UFS	CO	NOx	O2	Teplota	Qplyn	Prietok
	-	""	N	Z	Q	UFS	mg/m3 nr	mg/m3 nr	%	°C	MW	m3/h ns
01.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,8	49,3	11,1	70,5	8,6	37 139
02.02.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	38,0	49,2	11,1	70,8	8,6	37 204
03.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,9	48,9	11,1	69,7	8,5	37 141
04.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,6	49,4	11,1	69,0	8,5	36 813
05.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,0	49,0	11,1	70,5	8,6	37 073
06.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,0	49,4	11,0	70,5	8,6	36 991
07.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,7	53,2	11,0	69,1	8,1	35 154
08.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,6	55,1	11,0	67,9	8,1	35 164
09.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,7	53,6	11,1	69,7	8,5	36 850
10.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,6	54,3	11,1	67,7	8,8	37 797
11.02.26	19,0	3,0	1,0	1,0	0,0	0,0	39,1	56,3	11,1	66,4	8,7	37 753
12.02.26	2,0	20,0	1,0	1,0	0,0	0,0	36,7	56,4	11,1	68,3	8,1	35 515
13.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,6	57,4	11,1	72,1	8,0	35 116
14.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,8	57,3	11,1	72,1	8,2	35 781
15.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,5	58,2	11,1	69,8	8,1	35 348
16.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,8	56,3	11,1	70,7	8,3	36 390
17.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,2	53,0	11,1	69,7	8,4	36 889
18.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,1	51,9	11,1	69,4	8,4	36 979
19.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,1	53,3	11,1	69,7	8,4	36 876
20.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,5	55,2	11,1	69,0	8,2	35 852
21.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,8	57,5	11,1	69,4	7,9	34 609
22.02.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	36,9	54,9	11,1	67,7	7,9	34 804
23.02.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	37,3	55,8	11,1	68,2	8,0	35 252
24.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,7	54,7	11,1	72,4	8,5	37 189
25.02.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	38,5	54,0	11,1	68,6	8,5	37 134
26.02.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	54,8	11,1	67,7	7,7	34 010
27.02.26	5,0	17,0	1,0	1,0	0,0	0,0	36,2	55,9	11,1	66,8	7,7	33 793
28.02.26	1,0	22,0	0,0	1,0	0,0	0,0	32,3	54,5	11,1	68,1	7,0	31 061
Suma	36,0	622,0	6,0	8,0	0,0	0,0	37,3	53,9	11,1	69,3	8,2	35 988
Mes priemer							37,3	53,9	11,1	69,3	8,2	35 988

Náhradné hodnoty pre rok 2026	CO	NOx	Prietok
	kg/h	kg/h	m3/h ns
	1,919	2,988	31 595
Prepočítavacie koeficienty (ppm na mg/m3)	1,25	2,05	

Označenie PDH	
F	neplatná PDH (Počet platných HPH < 2/3 počtu HPH Ustálenej prevádzky alebo počet neplatných HPH > 3)
N	nemeraná PDH (Počet HPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH
G	PDH > EL

Výpočet hmotnostného toku: koncentrácia v mg/1000000)*prietok v kg/h
 Výpočet koncentrácie PZL (prepočet na ref.O2 15%): koncentrácia PZL v mg/m3*((21-15)/(21-O2mer.))
 Výpočet prietoku: v9*(k10*k16+k12)*(21/(21-v62))

konštanty		
K10	KGJ konštanta prietoku a	0,2589
K11	KGJ1 priem výhr ZP	35,0340
K12	KGJ konštanta prietoku b	-0,2352
K13	KGJ1 prietok kal. konštanty	1,0000
K14	KGJ2 priem výhr.ZP	35,0340
K15	KGJ2 prietok kal. konštanty	1,0000
K16	KGJ3 priem výhr.ZP	35,034

Prístup do systému:
 ecm administrator - konfiguračný prístup
 obsluha - prezeranie bez možnosti konfigurácie