

Mesačný protokol za 09.2026

	CO	NOx	Prietok
Tech.jednotky	mg/m3 nr	mg/m3 nr	m3/h ns
Emisný limit	100,0	75,0	
I (%)	10,0	20,0	
Mesačný priemer	30,8	52,1	
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	644	644	
N platných HPH	644	644	644
N / % HPH F	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	27 / 4,1	27 / 4,1	0 / 0,0
N platných PDH	28	28	28
N / % PDH F	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	30,6	51,3	
Množstvo ZL [kg]< EL	2 062	3 354	
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	38 566	38 566	
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 nezáistení 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	Prietok
	-	""	N	Z	Q	UFS	mg/m3 nr	mg/m3 nr	m3/h ns
01.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,3	54,9	54 168
02.09.26	23,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	N	N	N
03.09.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N
04.09.26	19,0	4,0	1,0	0,0	0,0	0,0	25,8	55,1	56 874
05.09.26	0,0	23,0	1,0	0,0	0,0	0,0	26,7	56,7	46 607
06.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,2	52,4	47 603
07.09.26	2,0	20,0	1,0	1,0	0,0	0,0	26,4	53,0	56 142
08.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,5	52,1	56 495
09.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,7	56,7	53 426
10.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	54,1	55 563
11.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,0	51,3	61 696
12.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	53,8	53 788
13.09.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	31,2	52,9	51 862
14.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,8	52,0	58 470
15.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,8	51,6	58 530
16.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,3	51,4	62 847
17.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,6	52,8	56 784
18.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,1	53,5	53 484
19.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,6	53,0	49 792
20.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,0	51,9	50 526
21.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,6	53,5	59 466
22.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,2	50,9	67 991
23.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,3	48,5	71 137
24.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,8	49,7	72 443
25.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,1	49,3	73 111
26.09.26	0,0	22,0	1,0	1,0	0,0	0,0	36,0	51,3	61 815
27.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,6	49,7	58 087
28.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,4	47,4	67 763
29.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,0	48,2	74 691
30.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,5	49,9	68 562
Suma	68,0	644,0	4,0	4,0	0,0	0,0	30,8	52,1	59 276
Mes priemer									

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:

Výpočet koncentrácie PZL (prepočet na ref.O2 15%):

Výpočet prietoku:

koncentrácia v mg/1000000)*prietok v kg/h

koncentrácia PZL v mg/m3*((21-15)/(21-O2mer.))

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. konštanta	1,0000
K14	KGJ2 priem výhr.ZP	35,0340
K15	KGJ2 prietok kal. konštanta	1,0000
K16	KGJ3 priem výhr.ZP	35.034

Prístup do systému:

ecm administrator - konfiguračný prístup

obsluha - prezeranie bez možnosti konfigurácie