

Mesačný protokol za 08.2026

	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	26,6	56,0	
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	719	719	
N platných HPH	719	719	719
N / % HPH F	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	54 / 7,3	54 / 7,3	0 / 0,0
N platných PDH	31	31	31
N / % PDH F	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	25,9	54,4	
Množstvo ZL [kg]< EL	1 624	3 266	
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	34 204	34 204	
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
01.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,4	58,6	44 053
02.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,9	53,5	41 346
03.08.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	21,3	59,9	44 176
04.08.26	0,0	22,0	1,0	1,0	0,0	0,0	24,1	57,1	52 092
05.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,5	56,3	49 325
06.08.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	24,3	55,6	46 055
07.08.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	24,8	52,9	45 701
08.08.26	0,0	22,0	1,0	1,0	0,0	0,0	22,4	53,2	36 968
09.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,2	50,7	38 270
10.08.26	0,0	23,0	1,0	0,0	0,0	0,0	26,7	55,3	46 744
11.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,4	53,5	45 341
12.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,1	53,6	45 045
13.08.26	0,0	22,0	1,0	1,0	0,0	0,0	22,9	54,1	44 592
14.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,2	56,1	45 648
15.08.26	0,0	22,0	1,0	1,0	0,0	0,0	27,7	55,0	40 788
16.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,3	52,7	41 069
17.08.26	0,0	22,0	1,0	1,0	0,0	0,0	23,4	58,8	47 067
18.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	60,1	50 798
19.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,4	60,2	47 895
20.08.26	0,0	23,0	1,0	0,0	0,0	0,0	29,1	55,6	49 724
21.08.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	28,8	55,1	51 563
22.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	53,4	41 517
23.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,5	56,5	43 213
24.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,1	55,5	50 164
25.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,3	56,2	49 079
26.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,2	56,4	50 742
27.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,3	58,0	52 351
28.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,5	57,9	47 793
29.08.26	2,0	20,0	1,0	1,0	0,0	0,0	25,8	58,7	51 734
30.08.26	0,0	23,0	1,0	0,0	0,0	0,0	28,2	58,1	45 805
31.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,4	55,7	52 055
Suma	4,0	719,0	11,0	10,0	0,0	0,0			
Mes priemer							26,6	56,0	46 410

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 konstanta prietoku a	0.2589
K11	KGJ1 priem vyhr ZP	35,0340
K12	KGJ konstanta prietoku b	-0.2352
K13	KGJ1 prietok kal. konštant	1,0000
K14	KGJ2 priem vyhr.ZP	35,0340
K15	KGJ2 prietok kal. konštant	1,0000
K16	KGJ3 priem vyhr.ZP	35.034

Prístup do systému:

ecm administrator - konfiguračný prístup

obsluha - prezeranie bez možnosti konfigurácie