

Mesačný protokol za 03.2026

	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	30,9	57,7	
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	734	734	
N platných HPH	734	734	734
N / % HPH F	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	65 / 8,8	65 / 8,8	0 / 0,0
N platných PDH	31	31	31
N / % PDH F	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	30,7	57,2	
Množstvo ZL [kg]< EL	2 953	5 373	
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	55 798	55 798	
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 udajov o dodrz. EL.	0	0	
Q spal. tis.[m3 ns] prietok pri nez. udajov 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
01.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,9	55,2	78 427
02.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,3	57,9	83 474
03.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,7	56,1	83 677
04.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,6	56,3	81 534
05.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,1	56,9	80 774
06.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	57,5	85 445
07.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,6	59,0	75 190
08.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,3	57,1	76 180
09.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,8	55,5	81 269
10.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,9	56,0	77 855
11.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,0	57,5	74 944
12.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,2	58,5	80 089
13.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,0	58,9	89 252
14.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,7	63,5	61 055
15.03.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	31,9	62,7	60 890
16.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,8	56,3	60 170
17.03.26	0,0	23,0	1,0	0,0	0,0	0,0	33,6	57,0	42 304
18.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,7	56,2	68 590
19.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,6	57,5	75 190
20.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,5	56,6	62 534
21.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,9	58,3	59 348
22.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,4	58,5	62 358
23.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,4	57,2	71 323
24.03.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	27,4	57,4	72 417
25.03.26	4,0	18,0	1,0	1,0	0,0	0,0	29,9	57,8	72 850
26.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,5	56,2	87 188
27.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7	59,1	94 362
28.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,8	59,4	77 381
29.03.26	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,0	60,4	74 992
30.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,8	56,2	93 143
31.03.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,8	54,5	97 990
Suma	4,0	734,0	2,0	3,0	0,0	0,0			
Mes priemer							30,9	57,7	75 555

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 výhr.ZP	35,0340
K12	KGJ konstanta 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