

	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	22,0	57,3	
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	715	715	
N platných HPH	715	715	715
N / % HPH F	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	38 / 5,3	38 / 5,3	0 / 0,0
N platných PDH	30	30	30
N / % PDH F	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	21,9	57,0	
Množstvo ZL [kg]< EL	1 375	3 458	
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	34 633	34 633	
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	Prietok
	-	""	N	Z	Q	UFS	mg/m3 nr	mg/m3 nr	m3/h ns
01.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7	59,7	36 614
02.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,3	56,7	41 734
03.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7	53,0	40 240
04.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,9	54,7	36 992
05.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,1	56,0	42 845
06.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,5	51,8	41 227
07.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,0	55,1	34 254
08.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,7	58,2	37 773
09.09.24	0,0	23,0	1,0	0,0	0,0	0,0	19,7	55,3	41 251
10.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,3	53,5	40 643
11.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,3	55,4	41 741
12.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,1	51,1	45 383
13.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,4	55,5	53 928
14.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,9	61,4	76 031
15.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,5	57,1	72 090
16.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	61,2	76 401
17.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,4	57,4	45 769
18.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,4	61,0	48 578
19.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,1	58,8	46 875
20.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,9	55,8	42 571
21.09.24	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	22,6	56,7	38 665
22.09.24	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	21,3	57,1	36 123
23.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,7	55,4	43 672
24.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,7	63,1	56 969
25.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,4	62,7	55 062
26.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,8	57,9	48 064
27.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,9	57,0	46 331
28.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7	61,3	49 542
29.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,5	60,0	55 932
30.09.24	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,9	59,3	72 845
Suma	1,0	715,0	2,0	2,0	0,0	0,0	22,0	57,3	48 205
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