

Mesačný protokol za 08.2026

	CO	NOx	O2	Teplota	Qplyn	Prietok
Tech.jednotky	mg/m3 nr	mg/m3 nr	%	°C	MW	m3/h ns
Emissný limit	100,0	75,0				
I (%)	10,0	20,0				
Mesačný priemer	20,6	59,3				
N PDH > EL	0	0				
Vyhodnotenie dodržania Emissných limitov	splnené	splnené				
N / % HPH > EL + I	0 / 0,0	0 / 0,0				
N HPH < EL + I	335	335				
N platných HPH	335	335	335	335	335	335
N / % HPH F	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	21 / 5,5	21 / 5,5	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N platných PDH	30	30	30	30	30	30
N / % PDH F	0	0	0	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	20,4	59,9				
Množstvo ZL [kg]< EL	389	1 069				
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	10 579	10 579				
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 dodr. EL.	0	0				
Q spal. tis.[m3 ns] prietok pri nez. údajov o dodr. 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
01.08.26	17,0	5,0	1,0	1,0	0,0	0,0	22,6	61,9	10,9	88,9	7,2	30 351
02.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	23,7	58,3	10,9	214,3	7,4	30 941
03.08.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	18,4	62,2	10,9	137,0	6,2	26 593
04.08.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	20,1	58,4	10,9	181,1	6,5	27 989
05.08.26	10,0	12,0	1,0	1,0	0,0	0,0	20,6	54,7	10,9	273,0	6,6	28 390
06.08.26	5,0	17,0	1,0	1,0	0,0	0,0	18,6	55,9	10,9	181,6	6,2	26 556
07.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	16,7	55,3	10,9	243,0	5,8	24 913
08.08.26	7,0	13,0	2,0	2,0	0,0	0,0	15,3	55,3	10,9	87,2	5,5	23 820
09.08.26	18,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	20,4	54,0	10,9	68,9	6,6	28 070
10.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	19,8	54,9	11,0	161,5	6,5	27 794
11.08.26	18,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	21,1	55,1	11,0	131,5	6,6	28 728
12.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	19,3	57,3	11,0	227,5	6,3	27 041
13.08.26	7,0	14,0	2,0	1,0	0,0	0,0	18,7	54,7	11,0	163,8	6,1	26 401
14.08.26	12,0	10,0	1,0	1,0	0,0	0,0	18,0	55,6	11,0	224,9	6,0	25 937
15.08.26	18,0	3,0	1,0	2,0	0,0	0,0	20,2	53,6	10,9	69,5	6,4	27 313
16.08.26	18,0	4,0	2,0	0,0	0,0	0,0	21,0	52,1	10,8	89,8	6,7	27 977
17.08.26	1,0	20,0	1,0	2,0	0,0	0,0	19,8	61,6	10,9	165,7	6,3	26 952
18.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,8	64,1	11,0	157,0	7,3	31 171
19.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	63,0	11,0	147,8	6,6	28 727
20.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	22,7	60,0	11,0	253,3	6,8	29 545
21.08.26	18,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	21,4	60,3	10,9	91,2	6,4	27 527
22.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	18,0	64,8	11,0	218,2	5,9	25 719
23.08.26	18,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	17,9	63,8	11,0	65,7	5,7	25 369
24.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4	60,7	11,1	78,7	5,6	25 088
25.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	22,4	58,9	11,1	175,0	6,5	28 859
26.08.26	18,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	26,1	64,3	11,0	134,3	7,3	31 361
27.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	25,2	64,7	11,0	243,4	7,1	30 924
28.08.26	18,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	21,9	63,9	11,0	160,0	6,5	28 198
29.08.26	8,0	14,0	1,0	1,0	0,0	0,0	22,8	66,2	11,0	199,5	6,7	29 270
30.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	21,4	63,2	11,0	220,0	6,5	28 302
31.08.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
Suma	365,0	335,0	21,0	23,0	0,0	0,0						
Mes priemer							20,6	59,3	11,0	161,8	6,5	27 861

Náhradné hodnoty pre rok 2026	CO	NOx	Prietok
	kg/h	kg/h	m3/h ns
	1,676	2,646	31 011
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. 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