

Mesačný protokol za 08.2026

	CO	NOx	O2	Teplota	Qplyn	Prietok
Tech.jednotky	mg/m3 nr	mg/m3 nr	%	°C	MW	m3/h ns
Emisný limit	100,0	75,0				
I (%)	10,0	20,0				
Mesačný priemer	29,1	53,1				
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	533	536				
N platných HPH	533	536	536	536	536	536
N / % HPH F	3 / 0,6	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	18 / 3,1	18 / 3,1	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N platných PDH	31	31	31	31	31	31
N / % PDH F	0	0	0	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	29,0	53,5				
Množstvo ZL [kg]< EL	823	1 465				
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	16 123	16 123				
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	O2	Teplota	Qplyn	Prietok
	-	""	N	Z	Q	UFS	mg/m3 nr	mg/m3 nr	%	°C	MW	m3/h ns
01.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	32,4	50,0	11,0	188,2	7,4	31 876
02.08.26	5,0	17,0	1,0	1,0	0,0	0,0	27,7	51,2	10,9	73,1	6,2	27 061
03.08.26	17,0	5,0	1,0	1,0	0,0	0,0	29,9	55,0	11,0	153,1	7,0	30 000
04.08.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	29,0	54,5	11,0	183,6	6,8	29 405
05.08.26	4,0	19,0	0,0	1,0	0,0	0,0	26,5	56,0	11,0	175,0	6,3	27 494
06.08.26	14,0	9,0	1,0	0,0	0,0	0,0	30,3	53,0	10,9	103,7	6,6	28 180
07.08.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	27,8	52,4	11,0	139,7	6,3	27 229
08.08.26	13,0	9,0	1,0	1,0	0,0	0,0	26,7	50,4	11,0	171,9	6,1	26 793
09.08.26	5,0	17,0	1,0	1,0	0,0	0,0	24,3	48,2	11,0	69,2	5,6	24 612
10.08.26	3,0	18,0	2,0	1,0	0,0	0,0	28,9	52,8	11,0	95,9	6,4	27 997
11.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,7	52,4	11,0	132,3	6,4	27 738
12.08.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	25,9	52,4	11,0	129,3	6,0	26 339
13.08.26	11,0	12,0	1,0	0,0	0,0	0,0	25,8	52,2	11,0	78,8	6,1	26 784
14.08.26	2,0	21,0	0,0	1,0	0,0	0,0	27,9	55,6	11,0	132,1	6,5	28 408
15.08.26	10,0	12,0	1,0	1,0	0,0	0,0	26,0	55,0	11,0	67,2	6,1	26 974
16.08.26	5,0	17,0	1,0	1,0	0,0	0,0	26,3	52,8	11,0	70,8	6,1	27 097
17.08.26	14,0	8,0	1,0	1,0	0,0	0,0	30,4	49,7	11,0	141,0	7,1	30 605
18.08.26	18,0	5,0	1,0	0,0	0,0	0,0	33,3	48,2	11,0	126,0	7,3	31 256
19.08.26	14,0	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	29,0	50,2	10,9	227,1	6,6	28 555
20.08.26	13,0	10,0	1,0	0,0	0,0	0,0	33,1	57,1	10,9	101,8	7,0	30 202
21.08.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	29,7	54,3	10,9	152,8	6,2	27 098
22.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,9	51,2	11,0	114,5	5,3	23 959
23.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	56,1	11,1	68,7	6,0	26 541
24.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,9	50,4	11,0	76,2	5,7	25 076
25.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,1	54,5	11,1	112,0	6,7	29 381
26.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,5	55,1	11,1	145,1	7,2	31 511
27.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,0	55,0	11,0	144,2	7,2	31 498
28.08.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	31,8	57,0	11,1	150,9	6,6	28 975
29.08.26	5,0	17,0	1,0	1,0	0,0	0,0	28,4	52,7	11,0	168,4	6,4	27 946
30.08.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	29,9	55,4	11,0	129,9	6,4	28 181
31.08.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,5	56,3	11,1	139,6	7,6	33 311
Suma	172,0	536,0	17,0	19,0	0,0	0,0	29,1	53,1	11,0	127,8	6,5	28 325
Mes priemer												

Náhradné hodnoty pre rok 2026	CO	NOx	Prietok
	kg/h	kg/h	m3/h ns
	1,919	2,988	31 595
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-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