

Mesačný protokol za 09.2026

	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	32,6	49,0				
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	625	626				
N platných HPH	625	626	626	626	626	626
N / % HPH F	1 / 0,2	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	6 / 0,9	6 / 0,9	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N platných PDH	28	28	28	28	28	28
N / % PDH F	0	0	0	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	32,8	48,9				
Množstvo ZL [kg]< EL	1 147	1 665				
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	20 346	20 346				
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
01.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,9	55,7	11,1	143,0	7,7	33 568
02.09.26	23,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
03.09.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
04.09.26	19,0	4,0	1,0	0,0	0,0	0,0	26,5	52,6	10,9	55,8	6,5	28 286
05.09.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	28,1	54,4	11,0	70,7	6,1	26 896
06.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,2	52,0	11,1	88,1	6,4	28 321
07.09.26	6,0	16,0	1,0	1,0	0,0	0,0	30,6	47,3	11,0	101,0	6,9	29 941
08.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	48,2	11,0	119,5	6,5	28 150
09.09.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	31,3	54,9	11,1	141,5	6,9	30 004
10.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,1	52,7	11,1	148,6	7,2	31 093
11.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,2	49,3	11,0	180,9	7,3	31 636
12.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,6	50,5	11,1	150,6	7,4	32 235
13.09.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	33,0	50,3	11,1	128,9	7,3	31 559
14.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,8	48,6	11,0	130,1	6,8	29 339
15.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,7	48,9	11,0	138,0	6,8	29 442
16.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,3	47,7	11,0	222,3	7,3	31 397
17.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,4	49,0	11,0	200,3	7,3	31 359
18.09.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	30,2	48,8	11,0	151,5	6,8	29 563
19.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	50,6	11,0	91,1	7,0	30 428
20.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,9	47,8	11,0	117,5	6,6	28 764
21.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,5	48,3	11,0	74,3	6,9	29 761
22.09.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	33,7	46,5	11,0	102,2	8,0	34 093
23.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,5	44,6	11,0	77,5	8,3	35 493
24.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,8	45,4	11,0	68,0	8,6	36 401
25.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,9	46,7	11,1	69,0	8,7	36 996
26.09.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	38,7	50,5	11,1	66,5	8,0	34 692
27.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	47,4	11,0	64,7	7,7	33 005
28.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,0	43,7	11,0	67,7	7,9	33 851
29.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,2	43,6	11,0	69,3	8,7	37 069
30.09.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,2	45,3	11,0	71,6	8,0	34 027
Suma	80,0	626,0	6,0	8,0	0,0	0,0						
Mes priemer							32,6	49,0	11,0	111,1	7,3	31 692

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/(21-v62))

konštanty

K10	KGJ konštanta prietoku a	0.2589
K11	KGJ1 priem vyhr ZP	35,0340
K12	KGJ konštanta prietoku b	-0.2352
K13	KGJ1 prietok kal. konštanta	1,0000
K14	KGJ2 priem vyhr.ZP	35,0340
K15	KGJ2 prietok kal. konštanta	1,0000
K16	KGJ3 priem vyhr.ZP	35.034

Prístup do systému:

ecm administrator - konfiguračný prístup

obsluha - prezeranie bez možnosti konfigurácie