Mesačný protokol za 10.2026

	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	39,7	41,8				
N PDH > EL	0	0				
Vyhodnotenie dodrzania Emisných limitov	splnené	splnené				
N / % HPH > EL + I	0 / 0,0	0 / 0,0				
N HPH < EL + I	441	442				
N platných HPH	441	442	442	442	442	442
N / % HPH F	1 / 0,2	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N / % HPH E	4 / 0,9	4 / 0,9	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N platných PDH	20	20	20	20	20	20
N / % PDH F	0	0	0	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	39,5	42,0				
Množstvo ZL [kg]< EL	1 071	1 130				
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	16 198	16 198				
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 nezisteni 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	O2	Teplota	Qplyn	Prietok
	-	""	N	Z	Q	UFS	mg/m3 nr	mg/m3 nr	%	°C	MW	m3/h ns
01.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,7	47,0	11,0	69,7	7,9	33 525
02.10.26	1,0	22,0	0,0	1,0	0,0	0,0	34,0	46,6	11,0	68,0	8,0	34 057
03.10.26	6,0	15,0	2,0	1,0	0,0	0,0	37,0	45,4	11,0	67,4	8,6	36 317
04.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	47,2	11,1	69,5	8,0	34 566
05.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,6	46,4	11,0	70,0	8,1	34 208
06.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	36,1	43,4	11,0	70,1	8,5	35 760
07.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,6	44,5	11,0	70,0	8,4	35 721
08.10.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	37,1	45,2	11,0	69,2	8,7	36 416
09.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	36,1	46,0	11,0	67,4	8,3	35 241
10.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,4	47,2	11,0	68,4	8,3	34 954
11.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,7	46,4	11,0	67,7	8,2	34 847
12.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,9	46,2	11,0	67,8	8,6	36 635
13.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	40,4	11,1	68,0	8,5	36 593
14.10.26	10,0	13,0	0,0	1,0	0,0	0,0	43,9	38,5	11,2	67,8	8,3	36 254
15.10.26	8,0	15,0	1,0	0,0	0,0	0,0	46,6	33,3	11,2	68,7	8,7	37 724
16.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,8	33,5	11,2	69,9	8,5	36 945
17.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,2	35,6	11,2	70,8	8,6	37 041
18.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,9	33,6	11,2	73,3	8,5	37 005
19.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	47,1	35,9	11,2	70,6	8,6	37 194
20.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,4	33,5	11,2	71,0	8,7	37 580
21.10.26	23,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
22.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
23.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
24.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
25.10.26	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
26.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
27.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
28.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
29.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
30.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
31.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	N	N	N	N	N	N
Suma	292,0	442,0	4,0	7,0	0,0	0,0						
Mes priemer							39,7	41,8	11,1	69,3	8,4	35 929

Náhradné hodnoty pre rok 2026	CO kg/h 1,919	NOx kg/h 2,988	Prietok m3/h ns 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 konstanta prietoku a	0.2589
K11	KGJ1 priem vyhr ZP	35,0340
K12	KGJ konstanta 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

(c) 2020 ECM ECO Monitoring a.s.