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	34,4	44,8				
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	427	427				
N platných HPH	427	427	427	427	427	424
N / % HPH F	1 / 0,2	1 / 0,2	1 / 0,0	1 / 0,0	1 / 0,0	4 / 0,9
N / % HPH E	6 / 1,4	6 / 1,4	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0
N platných PDH	19	19	19	19	19	19
N / % PDH F	0	0	0	0	0	0
c-vážený priem. mg/m3< EL	34,4	44,6				
Množstvo ZL [kg]< EL	914	1 182				
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	15 734	15 734				
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	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
02.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
03.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
04.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
05.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
06.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
07.10.26	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
08.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
09.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
10.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
11.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
12.10.26	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		N		N		N		N		N		N
13.10.26	12,0	11,0	1,0	0,0	0,0	0,0	35,0		49,6		11,0		62,2		8,7		36 922	
14.10.26	3,0	19,0	1,0	1,0	0,0	0,0	35,3		47,2		11,0		62,0		8,7		37 152	
15.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,0		43,9		10,9		63,3		8,7		36 993	
16.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,6		42,4		10,9		65,1		8,5		36 311	
17.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8		42,4		10,9		65,5		8,6		36 514	
18.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,6		40,8		11,0		68,2		8,5		36 357	
19.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,1		43,1		10,9		65,0		8,6		36 772	
20.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,2		42,0		11,0		65,0		8,7		37 016	
21.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	35,6		43,8		10,9		66,3		8,8		38 615	
22.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,3		44,9		10,9		63,5		8,7		36 991	
23.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,8		44,0		10,9		64,8		8,9		37 669	
24.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,7		43,7		10,9		63,3		8,9		37 659	
25.10.26	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,8		44,9		10,9		63,8		8,8		37 486	
26.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8		45,2		10,9		62,8		8,6		36 841	
27.10.26	1,0	22,0	0,0	1,0	0,0	0,0	31,8		49,8		11,0		63,5		7,8		33 656	
28.10.26	5,0	17,0	1,0	1,0	0,0	0,0	31,3		44,7		11,0		65,1		7,6		34 836	
29.10.26	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,7		44,2		11,0		67,1		8,2		38 611	
30.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,6		47,6		11,0		67,4		8,0		34 305	
31.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,6		46,3		11,0		63,9		7,8		33 665	
Suma	308,0	428,0	4,0	4,0	0,0	0,0												
Mes priemer							34,4		44,8		10,9		64,6		8,5		36 546	

Náhradné hodnoty pre rok 2026	CO	NOx	Prietok
	kg/h	kg/h	m3/h ns
	1,506	2,939	30 678
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.