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				
l (%)	10,0	20,0				
Mesačný priemer	36,4	40,3				
N PDH > EL	0	0				
Vyhodnotenie dodrzania Emisných limitov	splnené	splnené				
N / % HPH > EL + l	0 / 0,0	0 / 0,0				
N HPH < EL + l	666	666				
N platných HPH	666	666	666	665	665	665
N / % HPH F	0 / 0,0	0 / 0,0	0 / 0,0	1 / 0,0	1 / 0,0	1 / 0,2
N / % HPH E	10 / 1,5	10 / 1,5	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	36,3	40,5				
Množstvo ZL [kg]< EL	1 489	1 644				
Q spal. tis.[m3 ns]< EL	24 707	24 707				
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	31,4	56,4	11,1	72,4	7,9	33 840
02.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	32,5	55,3	11,1	73,5	7,9	34 110
03.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,0	54,0	11,1	72,9	8,3	35 684
04.10.26	6,0	16,0	1,0	1,0	0,0	0,0	35,0	52,2	11,1	69,5	8,4	36 307
05.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,4	55,2	11,1	79,3	8,0	34 558
06.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	53,7	11,1	80,0	8,5	36 358
07.10.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	35,9	42,6	11,1	80,5	8,5	36 504
08.10.26	4,0	18,0	1,0	1,0	0,0	0,0	37,9	35,1	11,1	71,8	8,6	37 089
09.10.26	1,0	21,0	1,0	1,0	0,0	0,0	35,1	38,8	11,1	77,0	8,2	35 467
10.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,6	40,7	11,1	71,4	8,2	35 196
11.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	38,5	11,1	70,9	8,2	35 304
12.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,1	37,4	11,1	71,7	8,6	36 949
13.10.26	10,0	13,0	0,0	1,0	0,0	0,0	36,2	36,8	11,2	72,2	8,4	36 138
14.10.26	11,0	12,0	1,0	0,0	0,0	0,0	36,5	36,7	11,1	71,2	8,5	36 466
15.10.26	2,0	20,0	1,0	1,0	0,0	0,0	38,1	35,9	11,2	68,2	8,7	37 255
16.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,6	35,0	11,2	68,4	8,5	36 666
17.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,1	35,0	11,2	70,1	8,5	36 827
18.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,2	35,3	11,2	73,1	8,5	36 768
19.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,6	35,3	11,2	70,3	8,6	37 080
20.10.26	16,0	6,0	1,0	1,0	0,0	0,0	38,4	35,6	11,1	65,7	8,5	36 793
21.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	39,8	35,8	11,1	68,0	8,7	37 657
22.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,3	37,1	11,1	66,1	8,7	37 313
23.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	40,4	35,6	11,1	69,1	8,8	37 959
24.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,5	36,2	11,2	67,7	8,8	38 023
25.10.26	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,3	36,6	11,2	67,4	8,8	38 114
26.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,8	37,6	11,1	67,7	8,6	37 075
27.10.26	6,0	16,0	1,0	1,0	0,0	0,0	33,1	38,8	11,1	67,9	7,7	33 324
28.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	32,4	36,3	11,1	68,1	7,4	32 346
29.10.26	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,0	36,0	11,2	71,0	8,2	37 031
30.10.26	0,0	23,0	0,0	1,0	0,0	0,0	34,6	37,6	11,2	71,9	7,9	34 448
31.10.26	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,8	37,3	11,2	67,9	7,8	33 902
Suma	57,0	666,0	8,0	13,0	0,0	0,0						
Mes priemer							36,4	40,3	11,1	71,1	8,3	36 082

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 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.