

STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS NR. O – 4

Ėminių paėmimo ir matavimų data: 2023 – 01 – 09

UAB „EKOPARTNERIS“ Šančių biokuro katilinė, L. Ivinskio g. 65, Kaunas

Reg. Nr.	Mata- vimo laikas	Taršos šaltinis		Tempe- ratūra, °C	Kuro rūšis	Teršalo pavadinimas	Nusta- tymo me- to- das	Išmatuo- ta koncentracija, ppm	Perskai- čiuta koncentracija, mg/Nm ³	Išmatuo- ta O ₂ koncentracija, %	Standar- tinė O ₂ koncentracija, %	Perskai- čiuta koncentracija, (prie st. O ₂), mg/Nm ³	Perskai- čiuta vidutinė koncentracija, (prie st. O ₂), mg/Nm ³
		Nr.	Pavadinimas										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9-1	15:05					Anglies monoksidas (CO) (A)	Testo 350 Valdymo bloko suderinto su Testo 350 dujotakio analizatoriumi naudojimo instrukcija	34	42,5	4,95		39,7	
9-2	15:20					Azoto oksidai (NO _x) (A)		27	33,8	4,20		30,1	
9-3	15:35					Sieros dioksidas (SO ₂) (A)		30	37,5	4,44		34,0	
9-1	15:05	001 (Nr.5)	Vandens šildymo katilai K-1; K-2 „DANSTOKER VPI5“ (2×7 MW)	50,6	Medienos skiedra		120	246,0	4,95	6,0	229,9	229,7	
9-2	15:20						125	256,3	4,20		228,8		
9-3	15:35						124	254,2	4,44		230,3		
9-1	15:05						0	0,0	4,95		0,0		
9-2	15:20						0	0,0	4,20		0,0		
9-3	15:35	0	0,0	4,44	0,0								

UAB „Ekologinis servisas“

Aplinkos inžinierius
Aplinkos inžinierius



Šie tyrimo rezultatai susiję tik su šiuo tiriamuoju objektu. Protokolas gali būti kopijuojamas tik pilnai.



UAB „Ekologinis servisas“

Leidimas Nr. 991307
Aplinkos apsaugos
agentūra

Savanorių pr. 349A, LT-49425, Kaunas, tel.8 37 312789, fax. 8 37
313565, el.p. info@ekoservasas.lt

STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS NR. O – 4

Ėminių paėmimo ir matavimų data: 2023 – 01 – 09

UAB „EKOPARTNERIS“ Šančių biokuro katilinė, L. Ivinskio g. 65, Kaunas

Reg. Nr.	Matavimo laikas	Taršos šaltinis		Temperatūra, °C	Kuro rūšis	Teršalo pavadinimas	Srauto greitis (matavimo vietoje), m/s	Nustatymo metodas	Išmatuota koncentracija, mg/Nm ³	Išmatuotas tūrinis debitas, Nm ³ /s	Išmatuota O ₂ koncentracija, %	Standartinė O ₂ koncentracija, %	Perskaiciuota koncentracija, (prie st. O ₂), mg/Nm ³	Perskaiciuota vidutinė koncentracija, (prie st. O ₂), mg/Nm ³
		Nr.	Pavadinimas											
10-1	15:05-15:15	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10-2	15:20-15:30	001	Vandens šildymo katilai K-1, K-2. „DANSTOKER VP15“ (2x7 MW)	50,6	Medienos skiedra	Kietosios dalelės	9,1	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08	5,2	8,60	4,95	6,0	4,9	4,6
10-3	15:35-15:45	Nr.5							4,6		4,20		4,1	
11-1	15:50-16:00	001							5,2		4,44		4,7	
11-2	16:05-16:15	už	ESF	174,5	Medienos skiedra	Kietosios dalelės	13,7	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08	14,9	9,37	4,14	6,0	13,3	14,3
11-3	16:20-16:30	ESF							16,5		4,69		15,2	
12-1	16:04-16:14	001	Vandens šildymo katilas K-1 „DANSTOKER VP15“ (7 MW)	171,7	Medienos skiedra	Kietosios dalelės	10,5	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08	65,7	7,36	6,10	6,0	66,1	74,3
12-2	16:19-16:29	Nr.4							74,2		6,23		75,3	
12-3	16:34-16:44	Nr.4							77,8		6,66		81,4	
13-1	17:00-17:10	001	Vandens šildymo katilas K-2 „DANSTOKER VP15“ (7 MW)	176,4	Medienos skiedra	Kietosios dalelės	11,4	Svorio metodas. LAND 28-98/M-08	136,5	5,02	4,79	6,0	126,3	116,8
13-2	17:15-17:25	Nr.3							119,2		5,17		113,0	
13-3	17:30-17:40	Nr.3							118,3		5,04		111,2	

UAB „Ekologinis servisas“

Aplinkos inžinierius
Aplinkos inžinierius



Šie tyrimo rezultatai susiję tik su šiuo tiriamuoju objektu.
Protokolas gali būti kopijuojamas tik pilnai.

UAB „Ekologinis servisas“

Leidimas Nr. 991307
Aplinkos apsaugos
agentūra

Savanorių pr. 349A, LT-49425, Kaunas, tel.8 37 312789, fax. 8 37
313565, el.p. info@ekoservasas.lt

**STACIONARIŲ APLINKOS ORO TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ TERŠALŲ
TYRIMŲ REZULTATŲ PROTOKOLAS NR. O – 4**

Ėminių paėmimo ir matavimų data: 2023 – 01 – 09

UAB „EKOPARTNERIS“ Šančių biokuro katilinė, L. Ivinskio g. 65, Kaunas

Reg. Nr.	Mata- vimo laikas	Taršos šaltinis		Tempe- ratūra, °C	Kuro rūšis	Teršalo pavadinini- mas	Srauto greitis (matavi- mo vietoje), m/s	Nusta- tymo meto- das	Išma- tuota koncen- tracija, mg/Nm ³	Išma- tuotas tūrinis debitas, Nm ³ /s	Išmatuo- ta O ₂ koncen- tracija, %	Standar- tinė O ₂ koncen- tracija, %	Perskai- čiuota koncen- tracija, (prie st. O ₂), mg/Nm ³	Perskai- čiuota vidutinė koncen- tracija, (prie st. O ₂), mg/Nm ³
		Nr.	Pavadinimas											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14-1	17:45-17:50	001	Vandens šildymo katilas K-1	183,0	Medie- nos skiedra	Kietosios dalelės	12,2	Svorio metodus. LAND 28-98/M-08	444,6	6,41	6,87		472,0	
14-2	18:00-18:05	Nr.1	„DANSTOKER VP15“ (7 MW)						439,6		7,33		482,3	
14-3	18:15-18:20								498,1		7,46	6,0	551,8	
15-1	18:37-18:42	001	Vandens šildymo katilas K-2	174,1			14,3		501,3	6,53	4,48		455,2	
15-2	18:52-18:57	Nr.2	„DANSTOKER VP15“ (7 MW)						531,0		4,30		476,9	459,0
15-3	19:07-19:12								488,6		4,53		445,0	

UAB „Ekologinis servisas“

Aplinkos inžinierius
Aplinkos inžinierius



Šie tyrimo rezultatai susiję tik su šiuo tiriamuoju objektu.
Protokolas gali būti kopijuojamas tik pilnai.