

Aplinkos apsaugos agentūros
Taršos prevencijos departamentui

2026-02-20 Nr. R1-62

**DĖL UAB „SKUODAS ŠILUMA“ KATILINIŲ NR. 1 IR NR. 3 ŪKIO SUBJEKTO
MONITORINGO ATASKAITOS**

Pateikiame kuro ir iš kūrą deginančių įrenginio į aplinkos orą išmesto teršalų kiekio apskaitos 2025 metų ataskaitą.

PRIDEDAMA.

1. Kuro ir iš kūrą deginančio įrenginio į aplinkos orą išmesto teršalų kiekio ataskaitos 2025 metų ataskaitą. 6 lapai.
2. Oro taršos tyrimų rezultatai. 4 lapai

Direktorius



Tomas Jurgutis

Originalas nebus siunčiamas

Romanas Sokolovas, mob. tel. +370 624 57272, el. p. romanas@skuodosiluma.lt

KURO IR IŠ KURĄ DEGINANČIO ĮRENGINIO Į APLINKOS ORĄ IŠMESTO TERŠALŲ KIEKIO APSKAITOS

2025 METŲ ATASKAITA

(pildoma tik eksploatuojant Normų 32 punkte nurodytus kūrą deginančius įrenginius)

I. Bendra informacija.

1. Ūkinės veiklos objekto, kuriame eksploatuojamas kūrą deginantis įrenginys, pavadinimas: UAB „Skuodo šiluma“.
2. Kūrą deginantis įrenginys:
 - 2.1. pavadinimas: Katilinė Nr.1 taršos šaltinis Nr.003;
 - 2.2. adresas: Šatrijos g. 3b;
 - 2.3. naujas ar esamas (*kas reikalinga, pabraukti*);
 - 2.4. kamino aukštis, m: 24,34;
 - 2.5. kamino diametras teršalų išmetimo vietoje, m: 0,7;
 - 2.6. veikimo laiko apibūdinimas, kai jis veikia ne nuolat visus metus (*nurodoma, kokių periodiškumu jis veikia (pvz., nurodoma, kad veikia tik šaltuoju metų laiku ar įrašomi konkretūs metų mėnesiai, ar kt.)*): Katilas dirbo šildymo sezonu metu (2025-01-01 iki 2025-04-17, bei nuo 2025-10-06 iki 2025-12-31);
 - 2.7. bendra nominali šiluminė galia: 5,0 MW; informacija apie ją pagrindžiantį dokumentą: techninis pasas;

2.8. informacija apie kūrą deginantį įrenginį sudarančius katilus:

Eil. Nr.	Pavadinimas, markė ir / ar kita katilą apibūdinanti informacija	Nominali šiluminė galia, MW	Kuro rūšis (-ys), kurią (-ias) galima deginti katile
1.	Katilas KVV.05.08 su kondensaciniu ekonomizeriu P122	5,0	Biokuras -skiedra

II. Informacija apie kurą deginančiame įrenginyje sunaudotą kurą.

Eil. Nr.	Kuro rūšis	Sunaudotas kuro kiekis, t (arba m ³ , jei kūrentas dujinis kuras)
1.	Biokuras	4453,349 t

III. Į aplinkos orą išmestas teršalų kiekis*.


Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Išmestas teršalo kiekis, t	2026-02-17 Oro taršos tyrimų rezultatai Nr. 97A2-CH3 /23 išmatuota teršalo koncentracija**, mg/Nm ³
CO	177	12,7157	809.3
NO _x	250	8,9009	341.1
SO ₂	1753	0,4663	0,0
KD	6493	0,0476	19.04
	Iš viso:	22,1239	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

* Informacijos apie išmestą teršalo kiekį teikti nereikia, kai tam teršalui Normų 1 arba 2 priede nenustatyta ribinė vertė.

** Informacija pateikiama, kai pagal Normų 15–19 punktų reikalavimus buvo privaloma atlikti išmetamų teršalų koncentracijos matavimus. Stulpelio viršuje įrašoma matavimų atlikimo data. Jeigu matavimai buvo atlikti daugiau kaip vieną kartą, lentelė papildoma nauju stulpeliu, analogišku ketvirtajam stulpeliui.

Ataskaitą pateikė: Romanas Sokolovas
(vardas ir pavardė)

Technikos vadovas
(pareigos)


(parašas)

Ataskaitos pateikimo data: 2026-02-20

Išmetamų teršalų iš kūrą deginančių įrenginių
normų LAND 43-2013
3 priedas

KURO IR IŠ KURĄ DEGINANČIO ĮRENGINIO Į APLINKOS ORĄ IŠMESTO TERŠALŲ KIEKIO APSKAITOS

2025 METŲ ATASKAITA

(pildoma tik eksploatuojant Normų 32 punkte nurodytus kūrą deginančius įrenginius)

I. Bendra informacija.

1. Ūkinės veiklos objekto, kuriame eksploatuojamas kūrą deginantis įrenginys, pavadinimas: UAB „Skuodo šiluma“.
2. Kūrą deginantis įrenginys:
 - 2.1. pavadinimas: Katilinė Nr.1 taršos šaltinis Nr.002;
 - 2.2. adresas: Šatrijos g. 3b;
 - 2.3. naujas ar **esamas** (kas reikalinga, pabraukti);
 - 2.4. kamino aukštis, m: 25,0;
 - 2.5. kamino diametras teršalų išmetimo vietoje, m: 0,80;
 - 2.6. veikimo laiko apibūdinimas, kai jis veikia ne nuolat visus metus (nurodoma, kokių periodiškamui jis veikia (pvz., nurodoma, kad veikia tik šaltuoju metų laiku ar įrašomi konkretūs metų mėnesiai, ar kt.): *Katilas dirbo šildymo sezono metu (2025-01-01 iki 2025-04-17, bei nuo 2025-10-06 iki 2025-12-31).*;
 - 2.7. bendra nominali šiluminė galia: 5,0 MW; informacija apie ją pagrindžiantį dokumentą: techninis pasas;

;

2.8. informacija apie kūrą deginantį įrenginį sudarantį katilus:

Eil. Nr.	Pavadinimas, markė ir / ar kita katilą apibūdinanti informacija	Nominali šiluminė galia, MW	Kuro rūšis (-ys), kurią (-ias) galima deginti katile
1.	Katilas Multi star 23-5 track	5,0	Biokuras - skiedra

II. Informacija apie kurą deginančiame įrenginyje sunaudotą kurą.

Eil. Nr.	Kuro rūšis	Sunaudotas kuro kiekis, t (arba m ³ , jei kūrentas dujinis kuras)
1.	Biokuras	359,13 t

III. Į aplinkos orą išmestas teršalų kiekis*.

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Išmestas teršalo kiekis, t	2026-02-17 Oro taršos tyrimų rezultatai Nr. 97A2-CH3 /22 išmatuota teršalo koncentracija**, mg/Nm ³
CO	177	1,0254	619.1
NO _x	250	0,7177	259.6
SO ₂	1753	0,0376	0,0
KD	6493	0,0041	22.43
	Iš viso:	1,7848	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

* Informacijos apie išmestą teršalo kiekį teikti nereikia, kai tam teršalui Normų 1 arba 2 priede nenustatyta ribinė vertė.

** Informacija pateikiama, kai pagal Normų 15–19 punktų reikalavimus buvo privaloma atlikti išmetamų teršalų koncentracijos matavimus. Stulpelio viršuje įrašoma matavimų atlikimo data. Jeigu matavimai buvo atlikti daugiau kaip vieną kartą, lentelė papildoma nauju stulpeliu, analogišku ketvirtajam stulpeliui.

Ataskaitą pateikė: Romanas Sokolovas
(vardas ir pavardė)

Technikos vadovas
(pareigos)


(parašas)

Ataskaitos pateikimo data: 2026-02-20

Išmetamų teršalų iš kūrą deginančių įrenginių normų
LAND 43-2013
3 priedas

KURO IR IŠ KURĄ DEGINANČIO ĮRENGINIO Į APLINKOS ORĄ IŠMESTO TERŠALŲ KIEKIO APSKAITOS

2025 METŲ ATASKAITA

(pildoma tik eksploatuojant Normų 32 punkte nurodytus kūrą deginančius įrenginius)

I. Bendra informacija.

1. Ūkinės veiklos objekto, kuriame eksploatuojamas kūrą deginantis įrenginys, pavadinimas: Skuodo m. Katilinė Nr. 3
2. Kūrą deginantis įrenginys:
 - 2.1. pavadinimas: Vandens šildymo katilas Kalvis 300MG (1 vnt.); vandens šildymo katilas Hamont CAT fire (1 vnt.)
 - 2.2. adresas: Šaulių g. 21, Skuodas
 - 2.3. naujas ar esamas (*kas reikalinga, pabraukti*):
 - 2.4. kamino aukštis, m: 12
 - 2.5. kamino diametro teršalų išmetimo vietoje, m: 0,25
 - 2.6. veikimo laiko apibūdinimas, kai jis veikia ne nuolat visus metus (*nurodoma, kokiu periodiskumu jis veikia (pvz., nurodoma, kad veikia tik šaltuoju metų laiku ar įrašomi konkretūs metų mėnesiai, ar kt.)*): Katilas dirbo šildymo sezono metu (2025-01-01 iki 2025-04-17, bei nuo 2025-10-06 iki 2025-12-31)
 - 2.7. bendra nominali šiluminė galia: 0,520 MW; informacija apie ją pagrindžiantį dokumentą: _____

2.8. informacija apie kūrą deginantį įrenginį sudarančius katilus:

Eil. Nr.	Pavadinimas, markė ir / ar kita katilą apibūdinanti informacija	Nominali šiluminė galia, MW	Kuro rūšis (-ys), kurią (-ias) galima deginti katile
1	VŠK Kalvis 300MG	0,300	Biokuras (granulės)
2	VŠK Hamont CAT fire	0,220	Biokuras (granulės)

II. Informacija apie kūrą deginančiame įrenginyje sunaudotą kūrą.

Eil. Nr.	Kuro rūšis	Sunaudotas kuro kiekis, t
1	Biokuras (granulės)	114,197

III. Į aplinkos orą išmestas teršalų kiekis*.

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Išmestas teršalo kiekis, t	2026-02-17 Oro taršos tyrimų rezultatai Nr. 97A2-CH3 /24 katilas Nr. 1 koncentracija**, mg/Nm ³	2026-02-17 Oro taršos tyrimų rezultatai Nr. 97A2-CH3 /25 Katilas Nr. 2 koncentracija**, mg/Nm ³
CO	177	0,1818	426.8	434.7
NO _x	250	0,5992	465.2	236.4
SO ₂	1753	0,00	0,0	0,0
KD	6493	0,003148	17.06	15.49
	Iš viso:	0,784148	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

* Informacijos apie išmestą teršalo kiekį teikti nereikia, kai tam teršalui Normų 1 arba 2 priede nenustatyta ribinė vertė.
 ** Informacija pateikiama, kai pagal Normų 15–19 punktų reikalavimus buvo privaloma atlikti išmetamų teršalų koncentracijos matavimus. Stulpelio viršuje įrašoma matavimų atlikimo data. Jeigu matavimai buvo atlikti daugiau kaip vieną kartą, lentelė papildoma nauju stulpeliu, analogišku ketvirtajam stulpeliui.

Ataskaitą pateikė Romanas Sokolovas (vardas ir pavardė) Technikos vadovas (pareigos) Ruž (parašas)

Ataskaitos pateikimo data 2026-02-20

Data: 2026-02-17

ORO TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 97A2-CH3 /23

Užsakovas: UAB "Skuodo šiluma"

Sutarties/ paraiškos Nr.: 20

Objekto pavadinimas: UAB "Skuodo šiluma", katilinė Nr.1, Šatrijos g. 3B, Skuodas. Taršos šaltinis Nr. 003.

Ėminių paėmė: A. Pranaitis, M. Skrinskė

Ėminių paėmimo metodas: LVS-F 7.2-03:2024

Ėminių pristatė: A. Pranaitis, M. Skrinskė Ėminių pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2026-02-10, 15:40 val.

Tyrimas pradėtas: 2026-02-10 Tyrimas baigtas: 2026-02-17

Ėminių paėmimo įranga: Aspiratorius (ASA-4M, Nr.1358), aspiratorius (ASA-4M, Nr.1345); Barometras (BAMM-1 Nr.448); Anemometras (ATP DT-618B, Nr.130326216); Rotametas (ACRY-010345, Nr. 615892-1); Sekundmatis (JUNSD JS-6618, Nr. 181916); Universalus oro parametrų matuoklis (TESTO 440, Nr.84725615); Ruletė (Nr.CL-95); S tipo Pito vamzdelis, filtrai GF/A, Lot No.18416605.

Matavimo vieta	Ėminių paėmimų data, laikas/ ėminių paėmimų protokolo Nr.	Nustatomas parametras	Mat. vnt.	1	2	3	Rez. Vid.	Metodas (žymuo)	Pastaba
T. Š. Nr. 003 Informacija apie taršos šaltinį: Katilas: VŠK "KVV 05.08", galia - 5 MW; po valymo; D = 800 mm. Deginamas kuras - biokuras.	2026-02-10, 13:30-14:04, Nr. 97A2- CH3/23	Atmosferos slėgis	kPa				100,6	*	
		Dujų temperatūra ortakyje	°C				55	*	
		Dujų tūrio debitas	Nm ³ /s				3,44	LST ISO 10780:2003	
		Dujų srauto greitis	m/s				8,27	LST ISO 10780:2003	
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	20,11	17,78	19,23	19,04	LVS-F 7.2-03:2024	Po valymo
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	421,25	413,65	439,74	424,88	LVS-F 7.2-03:2024	Prieš valymą
		Deguonis O2	%	8,4	8,2	7,9	8,2	LVS-F 7.2-04:2024	
		Anglies monoksidas (CO)	mg/Nm ³	802,1	811,5	814,4	809,3	LVS-F 7.2-04:2024	
Sieros dioksidas (SO ₂)	mg/Nm ³	0,0	0,0	0,0	0,0	LVS-F 7.2-04:2024			
Azoto oksidas (NO _x)	mg/Nm ³	336,8	350,7	335,7	341,1	LVS-F 7.2-04:2024			

* Papildomi duomenys

Pastabos:

- Sprendimo taisyklė normos atitikčiai (jei taikoma atitiktis): Be neapibrėžties (Simple acceptance), specifinė klaidingo sprendimo priėmimo rizika iki 50%.
 - Matavimų rezultatai susiję tik su konkrečiais matavimais. Matavimų protokolus dauginamas tik pilnai
 - Išplėstinė neapibrėžtis ±U (jei taikyta) apskaičiuota padauginus suminę neapibrėžtį iš aprėpties daugiklio k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasikiojimo lygmenį
- N- neakredituotas metodas
 < -mažiau tyrimo metodo kiekybinio nustatymo ribos; a < - mažiau tyrimo metodo aptikimo ribos

Tyrimus atliko: Inžinierė-chemikė N. Miravinskienė

Inžinierė-chemikė M. Skrinskė

Technikos direktorius

Laurynas Kasabuckas

Tyrimų protokolą patvirtino:

KOPIJA TIKRA



Data: 2026-02-17

ORO TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 97A2-CH3 /22

Užsakovas: UAB "Skuodo šiluma"

Sutarties/ paraiškos Nr.: 20

Objekto pavadinimas: UAB "Skuodo šiluma", katilinė Nr.1, Šatrijos g. 3B, Skuodas. Taršos šaltinis Nr. 002.

Ėminių paėmė: A. Pranaitis, M. Skrinskė

Ėminių paėmimo metodas: LVS-F 7.2-03:2024

Ėminių pristatė: A. Pranaitis, M. Skrinskė Ėminių pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2026-02-10, 15:40 val.

Tyrimas pradėtas: 2026-02-10 Tyrimas baigtas: 2026-02-17

Ėminių paėmimo įranga: Aspiratorius (ASA-4M, Nr.1358), aspiratorius (ASA-4M, Nr.1345); Barometras (BAMM-1 Nr.448); Anemometras (ATP DT-618B, Nr.130326216); Rotametas (ACRY-010345, Nr. 615892-1); Sekundmatis (JUNSD JS-6618, Nr. 181916); Universalus oro parametrų matuoklis (TESTO 440, Nr.84725615); Ruletė (Nr.CL-95); S tipo Pito vamzdelis, filtrai GF/A, Lot No.18416605.

Matavimo vieta	Ėminių paėmimų data, laikas/ ėminių paėmimų protokolo Nr.	Nustatomas parametras	Mat. vnt.	1	2	3	Rez. Vid.	Metodas (žymuo)	Pastaba
T. Š. Nr. 002 Informacija apie taršos šaltinį: Katilas: "Multistar 23-5", galia - 5 MW; po valymo; D = 800 mm. Deginamas kuras - biokuras.	2026-02-10, 12:50-13:24, Nr. 97A2- CH3/22	Atmosferos slėgis	kPa				100,6	*	
		Dujų temperatūra ortakyje	°C				75	*	
		Dujų tūrio debitas	Nm ³ /s				3,96	LST ISO 10780:2003	
		Dujų srauto greitis	m/s				10,12	LST ISO 10780:2003	
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	20,27	25,09	21,93	22,43	LVS-F 7.2-03:2024	Po valymo
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	429,65	468,35	441,53	446,51	LVS-F 7.2-03:2024	Prieš valymą
		Deguonis O2	%	9,2	9,0	9,6	9,3	LVS-F 7.2-04:2024	
		Anglies monoksidas (CO)	mg/Nm ³	573,6	607,8	676,0	619,1	LVS-F 7.2-04:2024	
		Sieros dioksidas (SO ₂)	mg/Nm ³	0,0	0,0	0,0	0,0	LVS-F 7.2-04:2024	
		Azoto oksidas (NO _x)	mg/Nm ³	263,2	248,6	267,0	259,6	LVS-F 7.2-04:2024	

* Papildomi duomenys

Pastabos:

1 Sprendimo taisyklė normos atikičiai (jei taikoma atitiktis): Be neapibrėžties (Simple acceptance), specifinė klaidingo sprendimo priėmimo rizika iki 50%.

2 Matavimų rezultatai susiję tik su konkrečiais matavimais. Matavimų protokolai dauginami tik pilnai

3 Išplėstinė neapibrėžtis ±U (jei taikyta) apskaičiuota padauginus suminę neapibrėžtį iš aprėpties daugiklio k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasiklovimo lygmenį

N- neakredituotas metodas

< -mažiau tyrimo metodo kiekybinio nustatymo ribos; a < - mažiau tyrimo metodo aptikimo ribos

Tyrimus atliko: Inžinierė-chemikė N. Miravinskienė

Inžinierė-chemikė M. Skrinskė

Tyrimų protokolą patvirtino:

Technikos direktorius
Laurynas Kasabuckas



Data: 2026-02-17

ORO TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 97A2-CH3 /24

Užsakovas: UAB "Skuodo šiluma"

Sutarties/ paraiškos Nr.: 20

Objekto pavadinimas: UAB "Skuodo šiluma", katilinė Nr.3, Šiaulių g. 21, Skuodas. Taršos šaltinis Nr. 001.

Ėminių paėmė: A. Pranaitis, M. Skrinskė

Ėminių paėmimo metodas: LVS-F 7.2-03:2024

Ėminių pristatė: A. Pranaitis, M. Skrinskė Ėminių pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2026-02-10, 15:40 val.

Tyrimas pradėtas: 2026-02-10 Tyrimas baigtas: 2026-02-17

Ėminių paėmimo įranga: Aspiratorius (ASA-4M, Nr.1358), aspiratorius (ASA-4M, Nr.1345); Barometras (BAMM-1 Nr.448); Anemometras (ATP DT-618B, Nr.130326216); Rotametas (ACRY-010345, Nr. 615892-1); Sekundmatis (JUNSD JS-6618, Nr. 181916); Universalus oro parametru matuoklis (TESTO 440, Nr.84725615); Ruletė (Nr.CL-95); S tipo Pito vamzdelis, filtrai GF/A, Lot No.18416605.

Matavimo vieta	Ėminių paėmimų data, laikas/ ėminių paėmimų protokolo Nr.	Nustatomas parametras	Mat. vnt.	1	2	3	Rez. Vid.	Metodas (žymuo)	Pastaba
T. Š. Nr. 001 Informacija apie taršos šaltinį: Katilas: VŠK "Kalvis - 300 MG", galia - 330 kw; po valymo; D = 250 mm. Deginamas kuras - biokuras.	2026-02-10, 14:20-14:54, Nr. 97A2-CH3/24	Atmosferos slėgis	kPa				100,5	*	
		Dujų temperatūra ortakyje	°C				138	*	
		Dujų tūrio debitas	Nm ³ /s				0,27	LST ISO 10780:2003	
		Dujų srauto greitis	m/s				8,40	LST ISO 10780:2003	
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	17,26	18,72	15,19	17,06	LVS-F 7.2-03:2024	Po valymo
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	322,00	358,99	319,83	333,61	LVS-F 7.2-03:2024	Prieš valymą
		Deguonis O ₂	%	10,3	10,8	10,5	10,5	LVS-F 7.2-04:2024	
		Anglies monoksidas (CO)	mg/Nm ³	383,8	448,5	448,2	426,8	LVS-F 7.2-04:2024	
		Sieros dioksidas (SO ₂)	mg/Nm ³	0,0	0,0	0,0	0,0	LVS-F 7.2-04:2024	
		Azoto oksidas (NO _x)	mg/Nm ³	456,9	464,3	474,4	465,2	LVS-F 7.2-04:2024	

* Papildomi duomenys

Pastabos:

1 Sprendimo taisyklė normos atitiktai (jei taikoma atitiktis): Be neapibrėžties (Simple acceptance), specifinė klaidingo sprendimo priėmimo rizika iki 50%.

2 Matavimų rezultatai susiję tik su konkrečiais matavimais. Matavimų protokolai dauginami tik pilnai

3 Išplėstinė neapibrėžtis ±U (jei taikyta) apskaičiuota padauginus suminę neapibrėžtį iš aprėpties daugiklio k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasikliovimo lygmenį

N- neakredituotas metodas

<- mažiau tyrimo metodo kiekybinio nustatymo ribos; a <- mažiau tyrimo metodo aptikimo ribos

Tyrimus atliko: Inžinierė-chemikė N. Miravinskienė

Inžinierė-chemikė M. Skrinskė

Technikos direktorius
Laurynas Kasabuckas

Tyrimų protokolą patvirtino:



Data: 2026-02-17

ORO TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 97A2-CH3 /25

Užsakovas: UAB "Skuodo šiluma"

Sutarties/ paraiškos Nr.: 20

Objekto pavadinimas: UAB "Skuodo šiluma", katilinė Nr.3, Šiaulių g. 21, Skuodas. Taršos šaltinis Nr. 001.

Ėminių paėmė: A. Pranaitis, M. Skrinskė

Ėminių paėmimo metodas: LVS-F 7.2-03:2024

Ėminių pristatė: A. Pranaitis, M. Skrinskė Ėminių pristatymo į laboratoriją data, laikas: 2026-02-12, 16:00 val.

Tyrimas pradėtas: 2026-02-12 Tyrimas baigtas: 2026-02-17

Ėminių paėmimo įranga: Aspiratorius (ASA-4M, Nr.1358), aspiratorius (ASA-4M, Nr.1345); Barometras (BAMM-1 Nr.448); Anemometras (ATP DT-618B, Nr.130326216); Rotametas (ACRY-010345, Nr. 615892-1); Sekundmatis (JUNSD JS-6618, Nr. 181916); Universalus oro parametru matuoklis (TESTO 440, Nr.84725615); Ruletė (Nr.CL-95); S tipo Pito vamzdelis, filtrai GF/A, Lot No.18416605.

Matavimo vieta	Ėminių paėmimų data, laikas/ ėminių paėmimų protokolo Nr.	Nustatomas parametras	Mat. vnt.	1	2	3	Rez. Vid.	Metodas (žymuo)	Pastaba
T. Š. Nr. 001 Informacija apie taršos šaltinį: Katilas: VŠK "CATFIRE - 220", galia - 220 kw; po valymo; D = 250 mm. Deginamas kuras - biokuras.	2026-02-12, 08:00-08:34, Nr. 97A2-CH3/25	Atmosferos slėgis	kPa				99,6	*	
		Dujų temperatūra ortakyje	°C				142	*	
		Dujų tūrio debitas	Nm ³ /s				0,32	LST ISO 10780:2003	
		Dujų srauto greitis	m/s				9,92	LST ISO 10780:2003	
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	15,01	16,04	15,42	15,49	LVS-F 7.2-03:2024	Po valymo
		Dulkių (kietųjų dalelių) kiekis	mg/Nm ³	331,50	307,44	352,02	330,32	LVS-F 7.2-03:2024	Prieš valymą
		Degūnis O ₂	%	9,9	10,3	10,0	10,1	LVS-F 7.2-04:2024	
		Anglies monoksidas (CO)	mg/Nm ³	391,9	445,1	467,1	434,7	LVS-F 7.2-04:2024	
		Sieros dioksidas (SO ₂)	mg/Nm ³	0,0	0,0	0,0	0,0	LVS-F 7.2-04:2024	
		Azoto oksidas (NO _x)	mg/Nm ³	227,2	247,1	234,8	236,4	LVS-F 7.2-04:2024	

* Papildomi duomenys

Pastabos:

1 Sprendimo taisyklė normos atitiktai (jei taikoma atitiktis): Be neapibrėžties (Simple acceptance), specifinė klaidingo sprendimo priėmimo rizika iki 50%.

2 Matavimų rezultatai susiję tik su konkrečiais matavimais. Matavimų protokolai dauginami tik pilnai

3 Išplėstinė neapibrėžtis =U (jei taikytą) apskaičiuota padauginus suminę neapibrėžtį iš aprėpties daugiklio k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasiklikimo lygmenį

N- neakredituotas metodas

< -mažiau tyrimo metodo kiekybinio nustatymo ribos; a < - mažiau tyrimo metodo aptikimo ribos

Tyrimus atliko: Inžinierė-chemikė N. Miravinskiene

Inžinierė-chemikė M. Skrinskė

Tyrimų protokolą patvirtino:

Tėchnikos direktoriaus
Laurynas Kasočiuskas

UAB "VAKARŲ CENTRINĖ LABORATORIJA"
LABORATORIJA
KLAIPĖDA

LIUVOS RESPUBLIKOS
AKCINĖ BENDROVĖ
"SKUODO ŠILUMA"
SKUODAS
WARMTH
Joint stock company
OF LITHUANIA

KOPIJA TIKRA

Direktorius
Tomas Jurgutis