

Tyrimų protokolo Nr. 2024-10-10/TP/01

2024-10-24
(data)2024-10-10/EP/1
(ėminio ėmimo protokolo Nr.)

(užsakymo analizės Nr.)

Emisijos
(tyrimų terpė)Monitoringas
(ėmimo tikslas)

Užsakovas ir tyrimų objektas

K2 LT. AB
(Užsakovo pavadinimas)Metalistų g.3, Kėdainiai
(Užsakovo adresas)K2 LT. AB
(tyrimų objekto pavadinimas)Metalistų g.3, Kėdainiai
(tyrimų objekto adresas)

Taršos šaltinis

Kaminas
(taršos šaltinio pavadinimas, ėminio paėmimo vieta)002
(taršos šaltinio, ėminio paėmimo vietos Nr.)

Ėminio paruošimas ir kita informacija

(paruošimas)

(kita informacija)

11:10
(ėmimo laikas)

(standartinio deguonies koncentracija)

Tyrimų protokolo Nr. 2024-10-10/TP/01 rezultatai:									
Analiė	Analiė	Registracijos Nr.	Metodas	Rezultatas	Matavimo vnt.	Neapibrėžtis	Rezultatas prie O2st	Rezultatas g/s	Tyrimas atliktas
Deguonis	Deguonis	2024-10-10/AN131/12	Elektrocheminis, dujų analizatorium I-(N)	11,4	%	9,120			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			11,4					
Dujų srauto greitis	Dujų srauto greitis	2024-10-10/AN025/11	LAND 27-98/M-07-(N)	3,8	m/s	0,760			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			3,8					
Dujų temperatūra	Dujų temperatūra	2024-10-10/AN026/10	SVP-4 Santykinės drėgmės ir temperatūros nulatymas dujose-(N)	109	°C	15,260			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			109					

Rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė napibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasiklivimo lygmenį.

[Metodas]-(A) - Akredituotas metodas
[Metodas]-(N) - Neakredituotas metodas

Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamu mėginiu. Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas. Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą ataskaitą.

Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas.

Protokolą peržiūrėjęs ir tvirtinantis asmuo - direktorius dr. Vidas Revoldas

Dujų tūrio debitas	Dujų tūrio debitas	2024-10-10/AN142/13	LAND 27-98/M-07 -(N)	0,559	Nm³/s	0,008			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			0,56					
Gyvsidabris	Gyvsidabris	2024-10-10/AN141/4	CHT-DI-7:2020 (1leidimas) (N)-(N)	7,0E-05	mg/Nm³			0	NVSPL, 2024-10-11, protokolas Nr. Ch10705/2024-Ch10710/2024
	Gyvsidabris	2024-10-10/AN141/5	CHT-DI-7:2020 (1leidimas) (N)-(N)	2,0E-05	mg/Nm³			0	NVSPL, 2024-10-11, protokolas Nr. Ch10705/2024-Ch10710/2024
	Gyvsidabris	2024-10-10/AN141/6	CHT-DI-7:2020 (1leidimas) (N)-(N)	<0,000020	mg/Nm³				NVSPL, 2024-10-11, protokolas Nr. Ch10705/2024-Ch10710/2024
	Vidurkis:			0				0	
LOJ	LOJ	2024-10-10/AN024/9	LST EN 12619:2013-(A)	<0.15	mgC/Nm³				ATL-AV Consulting, UAB
	LOJ	2024-10-10/AN024/8	LST EN 12619:2013-(A)	<0.15	mgC/Nm³				ATL-AV Consulting, UAB
	LOJ	2024-10-10/AN024/7	LST EN 12619:2013-(A)	<0.15	mgC/Nm³				ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:								
Vandenilio chloridas	Vandenilio chloridas	2024-10-10/AN013/1	Fotometrinis-(N)	20,6	mg/Nm³	1,854		0,01152	ATL-AV Consulting, UAB
	Vandenilio chloridas	2024-10-10/AN013/2	Fotometrinis-(N)	2,75	mg/Nm³	0,248		0,00154	ATL-AV Consulting, UAB
	Vandenilio chloridas	2024-10-10/AN013/3	Fotometrinis-(N)	1,94	mg/Nm³	0,175		0,00108	ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			8,43				0	

Rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė napibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasiklivimo lygmenį.

[Metodas]-(A) - Akredituotas metodas
 [Metodas]-(N) - Neakredituotas metodas

Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamu mėginiu. Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas. Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą ataskaitą.

Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas.

Protokolą peržiūrėjęs ir tvirtinantis asmuo - direktorius dr. Vidas Revoldas

Tyrimų protokolo Nr. 2024-10-10/TP/02

2024-10-24
(data)2024-10-10/EP/1
(ėminio ėmimo protokolo Nr.)

(užsakymo analizės Nr.)

Emisijos
(tyrimų terpe)Monitoringas
(ėmimo tikslas)

Užsakovas ir tyrimų objektas

K2 LT, AB
(Užsakovo pavadinimas)Metalistų g.3, Kėdainiai
(Užsakovo adresas)K2 LT, AB
(tyrimų objekto pavadinimas)Metalistų g.3, Kėdainiai
(tyrimų objekto adresas)

Taršos šaltinis

Kaminas
(taršos šaltinio pavadinimas, ėminio paėmimo vieta)001
(taršos šaltinio, ėminio paėmimo vietos Nr.)

Ėminio paruošimas ir kita informacija

(paruošimas)

(kita informacija)

10:12
(ėmimo laikas)

(standartinio deguonies koncentracija)

Tyrimų protokolo Nr. 2024-10-10/TP/02 rezultatai:									
Analiť	Analiť	Registracijos Nr.	Metodas	Rezultatas	Matavimo vnt.	Neapibrėžtis	Rezultatas prieš O2st	Rezultatas g/s	Tyrimas atliktas
Deguonis	Deguonis	2024-10-10/AN131/25	Elektrocheminis, dujų analizatorium I-(N)	12,9	%	10,320			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			12,9					
Dujų srauto greitis	Dujų srauto greitis	2024-10-10/AN025/24	LAND 27-98/M-07-(N)	4,2	m/s	0,840			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			4,2					
Dujų temperatūra	Dujų temperatūra	2024-10-10/AN026/23	SVP-4 Santykinės drėgmės ir temperatūros nulatymas dujose-(N)	102	°C	14,280			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			102					

Rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento $k=2$, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasikliovimo lygmenį.

[Metodas]-(A) - Akredituotas metodas
[Metodas]-(N) - Neakredituotas metodas

Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamu mėginiu. Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas. Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą ataskaitą.

Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas.

Protokolą peržiūrėjęs ir tvirtinantis asmuo - direktorius dr. Vidas Revoldas

Dujų tūrio debitas	Dujų tūrio debitas	2024-10-10/AN142/26	LAND 27-98/M-07 -(N)	1,31	Nm³/s	0,018			ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			1.31					
Gyvsidabris	Gyvsidabris	2024-10-10/AN141/17	CHT-DI-7:2020 (1leidimas) (N)-(N)	5,0E-05	mg/Nm³			0	NVSPL, 2024-10-11, protokolas Nr. Ch10705/2024-Ch10710/2024
	Gyvsidabris	2024-10-10/AN141/18	CHT-DI-7:2020 (1leidimas) (N)-(N)	2,0E-05	mg/Nm³			0	NVSPL, 2024-10-11, protokolas Nr. Ch10705/2024-Ch10710/2024
	Gyvsidabris	2024-10-10/AN141/19	CHT-DI-7:2020 (1leidimas) (N)-(N)	7,0E-05	mg/Nm³			0	NVSPL, 2024-10-11, protokolas Nr. Ch10705/2024-Ch10710/2024
	Vidurkis:			0				0	
LOJ	LOJ	2024-10-10/AN024/22	LST EN 12619:2013-(A)	0,3	mgC/Nm³	0,030		0.00039	ATL-AV Consulting, UAB
	LOJ	2024-10-10/AN024/20	LST EN 12619:2013-(A)	0,78	mgC/Nm³	0,078		0.00102	ATL-AV Consulting, UAB
	LOJ	2024-10-10/AN024/21	LST EN 12619:2013-(A)	<0.15	mgC/Nm³				ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:			0.54				0	
Vandenilio chloridas	Vandenilio chloridas	2024-10-10/AN013/14	Fotometrinis-(N)	<1,361	mg/Nm³				ATL-AV Consulting, UAB
	Vandenilio chloridas	2024-10-10/AN013/15	Fotometrinis-(N)	<1,361	mg/Nm³				ATL-AV Consulting, UAB
	Vandenilio chloridas	2024-10-10/AN013/16	Fotometrinis-(N)	<1,361	mg/Nm³				ATL-AV Consulting, UAB
	Vidurkis:								

Rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė napibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento k=2, kuris esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasiklovimo lygmenį.

[Metodas]-(A) - Akredituotas metodas
 [Metodas]-(N) - Neakredituotas metodas

Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamu mėginiu. Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas. Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą ataskaitą.

Už visą pateiktą informaciją yra atsakinga Laboratorija, išskyrus tą, kurią pateikė Užsakovas.

Protokolą peržiūrėjęs ir tvirtinantis asmuo - direktorius dr. Vidas Revoldas

