




Lietuvos Respublika
Kėdainių rajono savivaldybė
UAB "KĖDAINIŲ VANDENYS"

Nuotekų laboratorija
Aruodų g. 39, Kėdainiai,
tel. 8 347 78251, 8 655 22 725
Leidimas 1AT-216 atnaujintas 2021 07 09

**PAVIRŠINIO VANDENS IR NUOTEKŲ TYRIMO REZULTATŲ
PROTOKOLAS Nr. 641**

UAB „Krekenavos agrofirma“ Mantvilonių km.						
Mėginio sėmimo vieta			Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę	Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės		
Mėginio sėmimo data, laikas			2022 12 14 8 ⁵⁰	2022 12 14 9 ⁰⁰		
Mėginio tipas			NT	NT		
Mėginio rūšis			Momentinis	Momentinis		
Mėginio registracijos Nr.			926-U	927-U		
Mėginį sėmė		Inžinierius A. Lukošius				
Mėginį priėmė		Laboratorijos vedėja E. Pečeliūnienė 2022 12 14 9 ¹⁰				
Eil. Nr.	Parametras (analitė)	Tyrimo metodas	Rezultatai		Matavimo vienetai	Tyrimo atlikimo data
1.	Temperatūra	UM, psl. 7	8,3	8,4	°C	2022 12 14
1	pH	LST ISO 10523:2012	6,8	7,1		2022 12 14
2	Bichromatinė oksidacija	LAND 83:2006	20	7,1	mgO ₂ /l	2022 12 14
3	BDS per 7 dienas	LAND 47-1:2007	12	3,6	mgO ₂ /l	2022 12 21
4	Skendinčios medžiagos	LAND 46:2007	19	17	mg/l	2022 12 14
5	Bendras azotas	LAND 84:2006			mg N/l	
6	Bendras fosforas	LAND 58:2003			mg P/l	
7	Chloridai	LAND 63:2004	136	139	mg / l	2022 12 14
8	Sulfatai	UM, 50 psl.	63	57	mg/l	2022 12 15
9	Bendras chromas	UM, 143 psl.			mg N/l	

Protokolą paruošė ir patvirtino:
Laboratorijos vedėja

 E. Pečeliūnienė
2022 12 21

Pastaba: be raštiško laboratorijos sutikimo neleidžiama dauginti protokolo dalis.
Rezultatai taikytini tokiam ėminiui, koks jis buvo gautas.



TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. V 623

2022-12-16

Užsakovas: UAB „Krekenavos agrofirma“, Mantvilionių k., Kėdainių r.

Tiriamąjį ėminio identifikavimas: kodas, pavadinimas, kiekis-

V 623-1 Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę, 1,0 l

V 623-2 Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės, 1,0 l

Užsakovo pateikta informacija: ėminio atrinkimo vieta ir data, atrinkimo akto Nr. arba kitas lydintis dokumentas* - Ėminių paėmimo aktas 2022-12-14

Ėminių pristatė: Inžinierius-energetikas Andrius Lukošius

Ėminių priėmė: 2022-12-14 produkto vadybininkė Virginija Balnytė

Tyrimo metodai ir rezultatai:

Tyrimų parametras	Ėminio kodas ir tyrimo rezultatai		Tyrimo metodai (žymuo)
	V 623-1	V 623-2	
Naftos angliavandenilių indeksas mg/l	0,18	0,14	LAND 61:2003

* Analitinis skyrius už ėminių atrinkimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.

Tyrimų atlikimo data: 2022-12-16

Skyriaus vedėjas

Vyriausioji chemikė

Romas Mažeika

Ramutė Mickutė

Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam tiriamajam ėminiui.

Be raštiško skyriaus sutikimo tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.




Lietuvos Respublika
Kėdainių rajono savivaldybė
UAB "KĖDAINIŲ VANDENYS"

Nuotekų laboratorija
Aruodų g. 39, Kėdainiai,
tel. 8 347 78251, 8 655 22 725
Leidimas IAT-216 atnaujintas 2021 07 09

PAVIRŠINIO VANDENS IR NUOTEKŲ TYRIMO REZULTATŲ
PROTOKOLAS Nr. 451

UAB „Krekenavos agrofirma“ Mantvilonių km.						
Mėginio sėmimo vieta		Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę	Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės			
Mėginio sėmimo data, laikas		2022 09 06 8 ³⁰	2022 09 06 8 ⁴⁰			
Mėginio tipas		LD	LD			
Mėginio rūšis		Momentinis	Momentinis			
Mėginio registracijos Nr.		656-U	657-U			
Mėginį sėmė		Inžinierius A. Lukošius				
Mėginį priėmė		Laboratorijos vedėja E. Pečeliūnienė 2022 09 06 9 ⁰⁰				
Eil Nr.	Parametras (analitė)	Tyrimo metodas	Rezultatai		Matavimo vienetai	Tyrimo atlikimo data
1.	Temperatūra	UM, psl. 7	8,0	8,2	°C	2022 09 06
2.	pH	LST ISO 10523:2012	7,8	7,7		2022 09 06
3.	Bichromatinė oksidacija	LAND 83:2006	90	36	mgO ₂ /l	2022 09 06
4.	BDS per 7 dienas	LAND 47-1:2007	34	20	mgO ₂ /l	2022 09 13
5.	Skendinčios medžiagos	LAND 46:2007	24	18	mg/l	2022 09 07
6.	Bendras azotas	LAND 84:2006			mg N/l	
7.	Bendras fosforas	LAND 58:2003			mg P/l	
8.	Chloridai	LAND 63:2004	150	139	mg / l	2022 09 06
9.	Sulfatai	UM, 50 psl.	15	7,0	mg/l	2022 09 07
10.	Nitritai	LAND 39:2000			mg N/l	
11.	Nitratai	LAND 65:2005			mg N/l	
12.	Riebalai	UM, 187 psl.			mg/l	

Protokolą paruošė ir patvirtino:
Laboratorijos vedėja

 E. Pečeliūnienė
2022 09 15

Pastaba: be raštiško laboratorijos sutikimo neleidžiama dauginti protokolo dalis.
Rezultatai taikytini tokiam ėminiui, koks jis buvo gautas.



TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. V 431

2022-09-09

Užsakovas: UAB „Krekenavos agrofirma“, Mantvilionių k., Kėdainių r.

Tiriamąjį ėminio identifikavimas: kodas, pavadinimas, kiekis-

V 431-1 Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę, 1,0 l

V 431-2 Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės, 1,0 l

Užsakovo pateikta informacija: ėminio atrinkimo vieta ir data, atrinkimo akto Nr. arba kitas lydintis dokumentas*- Ėminių paėmimo aktas 2022-09-06

Ėminį pristatė: Inžinierius-energetikas Andrius Lukošius

Ėminį priėmė: 2022-09-07 produkto vadybininkė Virginija Balnytė

Tyrimo metodai ir rezultatai:

Tyrimų parametras	Ėminio kodas ir tyrimo rezultatai		Tyrimo metodai (žymuo)
	V 431-1	V 431-2	
Naftos angliavandenilių indeksas mg/l	0,28	<0,10**	LAND 61:2003

* Analitinis skyrius už ėminių atrinkimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.

**<0,10-nustatymo riba.

Tyrimų atlikimo data: 2022-09-08

Skyriaus vedėjas

Vyriausioji chemikė

Romas Mažeika

Ramutė Mickutė

Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam tiriamajam ėminiui.

Be raštiško skyriaus sutikimo tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.



Lietuvos Respublika
Kėdainių rajono savivaldybė
UAB "KĖDAINIŲ VANDENYS"

Nuotekų laboratorija
Aruodų g. 39, Kėdainiai,
tel. 8 347 78251, 8 655 22 725
Leidimas 1AT-216 atnaujintas 2021 07 09

PAVIRŠINIO VANDENS IR NUOTEKŲ TYRIMO REZULTATŲ
PROTOKOLAS Nr. 311

UAB „Krekenavos agrofirma“ Mantvilonių km.						
Mėginio sėmimo vieta			Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę	Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės		
Mėginio sėmimo data, laikas			2022 06 06 10 ⁴⁰	2022 06 06 10 ⁵⁰		
Mėginio tipas			LD	LD		
Mėginio rūšis			Momentinis	Momentinis		
Mėginio registracijos Nr.			453-U	454-U		
Mėginį sėmė		Inžinierius A. Lukošius				
Mėginį priėmė		Laboratorijos vedėja E. Pečeliūnienė 2022 06 06 11 ⁰²				
Eil. Nr.	Parametras (analitė)	Tyrimo metodas	Rezultatai		Matavimo vienetai	Tyrimo atlikimo data
1.	Temperatūra	UM, psl. 7	12,0	12,8	°C	2022 06 06
2.	pH	LST ISO 10523:2012	7,3	7,4		2022 06 06
3.	Bichromatinė oksidacija	LAND 83:2006	34	25	mgO ₂ /l	2022 06 08
4.	BDS per 7 dienas	LAND 47-1:2007	3,1	3,0	mgO ₂ /l	2022 06 15
5.	Skendinčios medžiagos	LAND 46:2007	10	2,0	mg/l	2022 06 08
6.	Bendras azotas	LAND 84:2006			mg N/l	
7.	Bendras fosforas	LAND 58:2003			mg P/l	
8.	Chloridai	LAND 63:2004	93	83	mg / l	2022 06 09
9.	Sulfatai	UM, 50 psl.	12	7,0	mg/l	2022 06 08
10.	Nitritai	LAND 39:2000			mg N/l	
11.	Nitratai	LAND 65:2005			mg N/l	
12.	Riebalai	UM, 187 psl.			mg/l	

Protokolą paruošė ir patvirtino:
Laboratorijos vedėja

E. Pečeliūnienė
2022 06 15

Pastaba: be raštiško laboratorijos sutikimo neleidžiama dauginti protokolo dalis.



TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. V 304

2022-06-08

Užsakovas: UAB „Krekenavos agrofirma“, Mantvilionių k., Kėdainių r.

Tiriamąjį ėminio identifikavimas: kodas, pavadinimas, kiekis-

V 304-1 Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę, 1,0 l

V 304-2 Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės, 1,0 l

Užsakovo pateikta informacija: ėminio atrinkimo vieta ir data, atrinkimo akto Nr. arba kitas lydintis dokumentas*- Ėminių paėmimo aktas 2022-06-06

Ėminį pristatė: Inžinierius-energetikas Andrius Lukošius

Ėminį priėmė: 2022-06-06 produkto vadybininkė Virginija Balnytė

Tyrimo metodai ir rezultatai:

Tyrimų parametras	Ėminio kodas ir tyrimo rezultatai		Tyrimo metodai (žymuo)
	V 304-1	V 304-2	
Naftos angliavandenilių indeksas mg/l	0,16	0,13	LAND 61:2003

* Analitinis skyrius už ėminių atrinkimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.

Tyrimų atlikimo data: 2022-06-08

Skyriaus vedėjo pavaduotoja

Vyriausioji chemikė

Karolina Gvildienė

Ramutė Mickutė

Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam tiriamajam ėminiui.

Be raštiško skyriaus sutikimo tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.



TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. V 134

2022-03-15

Užsakovas: UAB „Krekenavos agrofirma“, Mantvilionių k., Kėdainių r.

Tiriamąjį ėminio identifikavimas: kodas, pavadinimas, kiekis-

V 134-1 Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę, 1,0 l

V 134-2 Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės, 1,0 l

Užsakovo pateikta informacija: ėminio atrinkimo vieta ir data, atrinkimo akto Nr. arba kitas lydintis dokumentas*- Ėminių paėmimo aktas 2022-03-08

Ėminį pristatė: Inžinierius-energetikas Andrius Lukošius

Ėminį priėmė: 2022-03-08 produkto vadybininkė Virginija Balnytė

Tyrimo metodai ir rezultatai:

Tyrimų parametras	Ėminio kodas ir tyrimo rezultatai		Tyrimo metodai (žymuo)
	V 134-1	V 134-2	
Naftos angliavandenilių indeksas mg/l	0,15	0,10	LAND 61:2003

* Analitinis skyrius už ėminių atrinkimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.

Tyrimų atlikimo data: 2022-03-15

Skyriaus vedėjas

Vyriausioji chemikė

Romas Mažeika

Ramutė Mickutė

Tyrimo rezultatai galioja tik pateiktam tiriamajam ėminiui.

Be raštiško skyriaus sutikimo tyrimų protokolo dalys negali būti dauginamos.




Lietuvos Respublika
Kėdainių rajono savivaldybė
UAB "KĖDAINIŲ VANDENYS"

Nuotekų laboratorija
Aruodų g. 39, Kėdainiai,
tel. 8 347 78251, 8 655 22 725
Leidimas IAT-216 atnaujintas 2021 07 09

PAVIRŠINIO VANDENS IR NUOTEKŲ TYRIMO REZULTATŲ
PROTOKOLAS Nr. 121

UAB „Krekenavos agrofirma“ Mantvilonių km.						
Mėginio sėmimo vieta			Lietaus nuotekos prieš naftos gaudyklę	Lietaus nuotekos po naftos gaudyklės		
Mėginio sėmimo data, laikas			2022 03 08 10 ⁰⁰	2022 03 08 10 ²⁰		
Mėginio tipas			LD	LD		
Mėginio rūšis			Momentinis	Momentinis		
Mėginio registracijos Nr.			188-U	189-U		
Mėginį sėmė		Inžinierius A. Lukošius				
Mėginį priėmė		Laboratorijos vedėja E. Pečeliūnienė 2022 03 08 10 ⁴⁰				
Eil. Nr.	Parametras (analitė)	Tyrimo metodas	Rezultatai		Matavimo vienetai	Tyrimo atlikimo data
1.	Temperatūra	UM, psl. 7	5,2	6,1	°C	2022 03 08
2.	pH	LST ISO 10523:2012	7,8	7,7		2022 03 08
3.	Bichromatinė oksidacija	LAND 83:2006	33	<30	mgO ₂ /l	2022 03 08
4.	BDS per 5 dienas	LAND 47-1:2007	9,8	7,1	mgO ₂ /l	2022 03 15
5.	Skendinčios medžiagos	LAND 46:2007	12	10	mg/l	2022 03 09
6.	Bendras azotas	LAND 84:2006			mg N/l	
7.	Bendras fosforas	LAND 58:2003			mg P/l	
8.	Chloridai	LAND 63:2004	127	117	mg / l	2022 03 08
9.	Sulfatai	UM, 50 psl.	106	92	mg/l	2022 03 08
10.	Nitritai	LAND 39:2000			mg N/l	
11.	Nitratai	LAND 65:2005			mg N/l	
12.	Riebalai	UM, 187 psl.			mg/l	

Protokolą paruošė ir patvirtino:
Laboratorijos vedėja

 E. Pečeliūnienė
2022 03 16

Pastaba: be raštiško laboratorijos sutikimo neleidžiama dauginti protokolo dalis.