

Tyrimų rezultatų išrašas
iš aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos (IS „AIVIKS“)

Užsakovas	Aplinkos apsaugos departamento Klaipėdos valdyba, Birutės g. 16, Klaipėda
Tikrinamas objektas	244670310, Uždaroji akcinė bendrovė "TOKSIKA", UAB "TOKSIKA" Klaipėdos atliekų aikštelė, Klaipėdos r. sav., Dvilų sen., Dumpiai, Ketvergių g. 11
Mėginius paėmė/matavimus atliko	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Klaipėdos m. sav., Klaipėda, Taikos pr. 26 vyriausioji specialistė Virginija Andrušaitienė, Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Klaipėdos m. sav., Klaipėda, Taikos pr. 26 vyr. specialistė Viktorija Petrikytė
Mėginį lydintys dokumentai	Nuotekų ir paviršinio vandens ėminių ėmimo ir matavimo protokolas Nr. N105-2025-157-1

<i>Mėginio paėmimo/matavimų data, laikas</i>	<i>Mėginio paėmimo/matavimų vieta</i>	<i>Mėginio/matavimų priėmimo registracijos Nr.</i>
2025-10-16 11:30 -	Paviršinės nuotekos išleidime į melioracijos griovį.	P-001-2025-N-165
<i>Mėginių ėmimo/matavimų metodai</i> (akredituoti metodai pažymėti (Taip))	<i>Tyrimų objektas</i>	<i>Mėginio/matavimų rūšis</i>
ISO 5667-10:2020, išskyrus 4.3.2 p. (Taip)	Nuotekos	Momentinis
<i>Papildoma informacija apie mėginį/matavimus</i>		
Mėginio aplinkos temperatūra pristatymo metu 4,2 °C		

Tyrimą atliko laboratorija

Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Cheminių tyrimų skyrius (Vilnius, A. Goštauto g. 9)

PARAMETRO PAVADINIMAS	TYRIMO METODAS	REZULTATAS	MATAVIM O VIENETAI	TYRIMO ATLIKIMO DATA	METODAS AKREDITUOTAS **
kadmis	LST EN ISO 15586:2004, išskyrus B priedą	0,12 ± 0,0047 *	µg/l	2025-11-10	TAIP
chromas	LST EN ISO 15586:2004, išskyrus B priedą	3,9 ± 0,22 *	µg/l	2025-11-05	TAIP
nikelis	LST EN ISO 15586:2004, išskyrus B priedą	3,3 ± 0,2 *	µg/l	2025-11-06	TAIP
varis	LST EN ISO 15586:2004, išskyrus B priedą	14,0 ± 0,63 *	µg/l	2025-11-20	TAIP
cinkas	LST EN ISO 11885:2009	210,0 ± 6,6 *	µg/l	2025-11-06	TAIP

< - rezultatas žemiau metodo nustatymo ribos
* - rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento k=2, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasiklovimo lygmenį. Pateikta išplėstinė neapibrėžtis neapima ėminių ėmimo neapibrėžties.
** - Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamentas yra akredituotas Lietuvos Nacionalinio akreditacijos biuro bandymų veiklai standarto ISO/IEC 17025 atitikčiai. Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.064

Tyrimų rezultatų išrašo priedas

Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio bandymo metodus, žymuo (metodo pavadinimas)	Papildoma informacija
LST EN ISO 11885:2009	Mėginys konservuotas konc. azoto rūgštimi, nefiltruotas, nemineralizuotas.
LST EN ISO 15586:2004, išskyrus B priedą	Mėginys konservuotas konc. azoto rūgštimi, nefiltruotas, nemineralizuotas.

Dokumento generavimo data:
2025-12-09 18:39:30

Tyrimų rezultatų išrašas
iš aplinkos informacijos valdymo integruotos kompiuterinės sistemos (IS „AIVIKS“)

Užsakovas	Aplinkos apsaugos departamento Klaipėdos valdyba, Birutės g. 16, Klaipėda
Tikrinamas objektas	244670310, Uždaroji akcinė bendrovė "TOKSIKA", UAB "TOKSIKA" Klaipėdos atliekų aikštelė, Klaipėdos r. sav., Dvilių sen., Dumpiai, Ketvergių g. 11
Mėginius paėmė/matavimus atliko	Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Klaipėdos m. sav., Klaipėda, Taikos pr. 26 vyriausioji specialistė Virginija Andrušaitienė, Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyriaus Klaipėdos m. sav., Klaipėda, Taikos pr. 26 vyr. specialistė Viktorija Petrikytė
Mėginių lydintys dokumentai	Nuotekų ir paviršinio vandens ėminių ėmimo ir matavimo protokolas Nr. N105-2025-157

<i>Mėginio paėmimo/matavimų data, laikas</i>	<i>Mėginio paėmimo/matavimų vieta</i>	<i>Mėginio/matavimų priėmimo registracijos Nr.</i>
2025-10-16 11:30 -	Paviršinės nuotekos išleidime į melioracijos griovį.	P-105-2025-N-357
<i>Mėginių ėmimo/matavimų metodai</i> (akredituoti metodai pažymėti (Taip))	<i>Tyrimų objektas</i>	<i>Mėginio/matavimų rūšis</i>
ISO 5667-10:2020, išskyrus 4.3.2 p. (Taip)	Nuotekos	Momentinis
<i>Papildoma informacija apie mėginį/matavimus</i>		
Mėginio aplinkos temperatūra pristatymo metu 3,0 °C		

Tyrimų atliko laboratorija

Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamento Vakarų Lietuvos aplinkos tyrimų skyrius (Klaipėda, Taikos pr. 26)

PARAMETRO PAVADINIMAS	TYRIMO METODAS	REZULTATAS	MATAVIMO VIENETAI	TYRIMO ATLIKIMO DATA	METODAS AKREDITUOTAS **
sulfatai	Unifikuoti nuotekų ir paviršinių vandenų kokybės tyrimų metodai, 1 dalis. Vilnius, 1994, 50 psl.	8,0	mg/l	2025-10-17	NE
chloridai	LST ISO 9297:1998	3,14 ± 0,2 *	mg/l	2025-10-17	TAIP
bendras fosforas	LST EN ISO 6878:2004, 7 sk.	0,2 ± 0,007 *	mg/l	2025-10-17	TAIP
suspenduotos (skendinčios) medžiagos	LST EN 872:2005	10,0 ± 1,0 *	mg/l	2025-10-17	TAIP
Kjeldalio azotas	LST EN 25663:2000, išskyrus 11 p.	< 1,82	mg/l N	2025-10-17	TAIP
cheminis deguonies suvartojimas (ChDSCr)	LAND 83-2006	25,0	mg/l O2	2025-10-17	NE
bendras azotas	SVP ATD/1-19:2024	< 1,83	mg/l	2025-10-17	TAIP
biocheminis deguonies suvartojimas per 7 paras	ISO 5815-2:2003, išskyrus 7.2.1 p.	3,3 ± 0,2 *	mg/l O2	2025-10-24	TAIP
naftos produktai	LAND 90:2010	< 0,91	mg/l	2025-10-17	NE
nitritų azotas	LST EN 26777:1999	0,006 ± 0,0002 *	mg/l N	2025-10-17	TAIP
amonio azotas	LST ISO 7150-1:1998	0,06 ± 0,003 *	mg/l N	2025-10-17	TAIP
nitratų azotas	LST ISO 7890-3:1998	0,37 ± 0,02 *	mg/l N	2025-10-17	TAIP
gyvsidabris	LST EN ISO 12846:2012, išskyrus 6 sk.	0,049 ± 0,0054 *	µg/l	2025-10-21	TAIP

< - rezultatas žemiau metodo nustatymo ribos
* - rezultatas pateiktas su išplėstine neapibrėžtimi. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento k=2, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka apie 95% pasiklovimo lygmenį. Pateikta išplėstinė neapibrėžtis neapima ėminių ėmimo neapibrėžties.
** - Aplinkos apsaugos agentūros Aplinkos tyrimų departamentas yra akredituotas Lietuvos Nacionalinio akreditacijos biuro bandymų veiklai standarto ISO/IEC 17025 atitikčiai. Akreditavimo pažymėjimas Nr. LA.01.064

Tyrimų rezultatų išrašo priedas

Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio bandymo metodus, žymuo (metodo pavadinimas)	Papildoma informacija
LAND 83-2006	Ėminys nebuvo konservuotas
LAND 90:2010	Mėginiai ekstrahuojami heksanu.
LST EN 872:2005	Ėminio košimui naudojami stiklo pluošto filtrai Munktell MGC,47 mm, Lot Nr.115264
LST EN 26777:1999	Iki tyrimo atlikimo ėminys laikytas 2 - 4 laipsnių C temperatūroje. Filtruotas per stiklo pluošto filtrą. Metodo glaudumas pakartojamumo sąlygomis 0,0044 mg/l (standartinis nuokrypis)
SVP ATD/1-19:2024	Rezultatas gautas skaičiavimo būdu sumuojant Kjeldalio azoto, nitratų azoto ir nitritų azoto koncentracijas pagal 2006 m. gegužės 17 d. LR AM įsakymu Nr. D1-236 patvirtinto Nuotekų tvarkymo reglamento 29 p
LST ISO 7150-1:1998	Iki tyrimo atlikimo ėminys laikytas 2 - 4 laipsnių C temperatūroje. Filtruotas per stiklo pluošto filtrą. Metodo glaudumas pakartojamumo sąlygomis 0,034 mg/l (standartinis nuokrypis)
LST ISO 7890-3:1998	Iki tyrimo atlikimo ėminys laikytas 2 - 4 laipsnių C temperatūroje. Filtruotas per stiklo pluošto filtrą. Metodo glaudumas pakartojamumo sąlygomis 0,13 mg/l (standartinis nuokrypis)
LST EN 25663:2000, išskyrus 11 p.	Ėminys nekonservuotas. Pakartojamumas 0,041 mg/l. Iki tyrimo atlikimo laikytas 2 - 4 laipsnių C temperatūroje.

Dokumento generavimo data:
2025-12-09 18:39:30

