

SIA "VITALITAS" LABORATORIJA

Rūpniecības iela 4, Alūksne, LV-4301
Tālr.: 4381080; E-pasts: vitalitas@inbox.lv

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 539-B/2011**

Pasūtītājs, tā adrese: Lejasciema pagasta pārvalde, Rīgas ielā 11a, Lejasciema pag., Gulbenes novads

Paraugu ņemšanas vieta: Lejasciema pagasta Sinoles ūdensvads – kultūras nams, san.mezglā no krāna

Parauga ņemšanas plāns: pēc līguma, pasūtītāja norādītajā vietā, kārtējais monitorings

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667/5; LVS EN ISO 19458; Procedūra Nr.6

Paraugs ņemts: 17.06.2011. plkst. 9⁴⁰ **Paraugs piegādāts:** 17.06.2011. plkst. 12⁰⁰

Paraugu ņēma un piegādāja: D. Vērse

Papildus ziņas par paraugu (pēc pieteikuma): piegādāts sterilos traukos, aukstumsomā (+1°C - +5°C)

IZRAKSTS NO PROTOKOLA

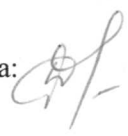
Testēšana sāka: 17.06.2011. plkst. 12¹⁰

TESTĒŠANAS REZULTĀTI UN METODES

Parauga identifik. Nr.	Parauga nosaukums, apjoms, sevišķas pazīmes	Testēšanas rezultāti	Testēšanas metode	Testēšana pabeigta (datums)
B-253-11	Dzeramais ūdens, 0,5L	Koliformās baktērijas – 0 kvv/100ml Escherichia coli - 0 kvv/100ml	LVS ISO 9308-1: 2006 (Metodes apvienotā standartnenoteiktība : 18,6%)	20.06.2011.

Papildus ziņas par testēšanas gaitu : nav

2011.gada 20.jūnijā

Laboratorijas vadītāja:  Daina Vērse

*neietilpst akreditācijas sfērā

- ✓ Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.
- ✓ Ar metožu nenoteiktību izvērtējumu var iepazīties laboratorijā.

SIA "VITALITAS" LABORATORIJA

Rūpniecības iela 4, Alūksne, LV-4301
Tālr.: 4381080, E-pasts: vitalitas@inbox.lv

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 530-C/2011**

Pasūtītājs, tā adrese: Lejasciema pagasta pārvalde, Rīgas ielā 11a, Lejasciema pag., Gulbenes novads

Parauga ņemšanas vieta: Lejasciema pag. Sinoles ūdensvads – kultūras nama san. mezglā no krāna

Parauga nosaukums, daudzums: **Dzeramais ūdens** – 0,5L

Parauga ņemšanas plāns: pēc līguma, pasūtītāja norādītajā vietā, kārtējais monitorings

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667/5; Procedūra Nr.6

Paraugs noņemts: 17.06.2011.plkst.9⁴⁰

Paraugs piegādāts: 17.06.2011.plkst.12⁰⁰

Paraugu noņēma un piegādāja: D. Vērse

Papildus ziņas par paraugu (pēc pieteikuma): piegādāts plastmasas traukā, bez konservanta, aukstumsomā
(+1⁰C - +5⁰C)

IZRAKSTS NO PROTOKOLA

Testēšana sāka: 17.06.2011.plkst.12²⁰

Testēšana pabeigta: 17.06.2011.plkst.16⁰⁰

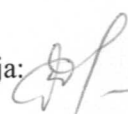
Parauga apraksts (pēc GOST 3351-74): Smarža pie 20⁰ C 0 balles; Smarža pie 60⁰ C 0 balles; Garša 0 balles

TESTĒŠANAS REZULTĀTI UN METODES

Parauga. ident.Nr.	Rādītāji	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metodes	Piezīmes (MDL robeža)
C – 318 -11	Krāsainība,krāsa	5,0 grādi	LVS EN ISO 7887:1994	
	Dulķainība	39 NTU	LVS ISO 7027:2002	
	pH	7,10 (pie19,5 ⁰ C)	LVS ISO 10523 : 2009	
	Amonija joni N/NH ₄ ⁺	0,012 mg/l	LVS ISO 7150/1: 1984	
	Dzelzs	4,23 mg/l	LVS ISO 6332: 2000	
	Elektrovadītspēja	747 μScm ⁻¹	LVS EN 27888:1993	

Papildus ziņas par testēšanas gaitu : nav

2011.gada 20.jūnijā

Laboratorijas vadītāja:  Daina Vērse

* rezultāti, kas mazāki par metodes detektēšanas robežu (MDL), uzrādīti ar zīmi "<".

- ✓ Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.
- ✓ Ar metožu nenoteiktību izvērtējumu var iepazīties laboratorijā.

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 978 -B/2010

Pasūtītājs, tā adrese: Lejasciema pagasta pārvalde, Rīgas ielā 11a, Lejasciems, Gulbenes novads

Parauga ņemšanas vieta: Lejasciema pagasta Staburaga ūdensvads – „Jancīši” virtuvē no krāna

Parauga ņemšanas plāns: pēc līguma, pasūtītāja norādītajā vietā, kārtējais monitorings

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667/5; LVS EN ISO 19458; Procedūra Nr.6

Paraugs ņemts: 04.11.2010. plkst. 10⁰⁰

Paraugs piegādāts: 04.11.2010. plkst. 14⁰⁰

Paraugu ņēma un piegādāja: D. Vērse

Papildus ziņas par paraugu(pēc pieteikuma): piegādāts sterilos traukos, aukstumsomā (+1⁰C - +5⁰C)

IZRAKSTS NO PROTOKOLA

Testēšana sāka: 04.11.2010. plkst. 14¹⁰

TESTĒŠANAS REZULTĀTI UN METODES

<i>Parauga identifik. Nr.</i>	<i>Parauga nosaukums, apjoms,sevišķas pazīmes</i>	<i>Testēšanas rezultāti</i>	<i>Testēšanas metode</i>	<i>Testēšana pabeigta (datums)</i>
B-386-10	Dzeramais ūdens, 0,5L	Koliformās baktērijas – 0 kvv/100ml Escherichia coli - 0 kvv/100ml	LVS-ISO 9308-1: 2006 (Metodes apvienotā standartnenoteiktība : 18,6%)	08.11.2010.

Papildus ziņas par testēšanas gaitu : nav

2010.gada 10.novembrī

Laboratorijas vadītāja:



Daina Vērse

- ✓ Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.
- ✓ Ar metožu nenoteiktību izvērtējumu var iepazīties laboratorijā.

SIA "VITALITAS" LABORATORIJA

Rūpniecības iela 4, Alūksne, LV-4301
Tālr.: 4381080, E-pasts: vitalitas@inbox.lv

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 954-C/2010**

Pasūtītājs, tā adrese: Lejasciema pagasta pārvalde, Rīgas ielā 11, Lejasciems, Gulbenes novads

Parauga ņemšanas vieta: Lejasciema pagasta Staburaga ūdensvads – „Jancīši” virtuvē no krāna

Parauga nosaukums, daudzums: **Dzeramais ūdens** – 0,5L

Parauga ņemšanas plāns: pēc līguma, pasūtītāja norādītajā vietā, kārtējais monitorings

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667/5, procedūra Nr.6

Paraugs noņemts: 04.11.2010.plkst.10⁰⁰

Paraugs piegādāts: 04.11.2010.plkst.14⁰⁰

Paraugu noņēma un piegādāja: D. Vērse

Papildus ziņas par paraugu (pēc pieteikuma): piegādāts plastmasas traukā, bez konservanta, aukstumsomā
(+1⁰C - +5⁰C)

IZRAKSTS NO PROTOKOLA

Testēšana sāka: 04.11.2010.plkst.14¹⁰

Testēšana pabeigta: 04.11.2010..plkst.17²⁰

Parauga apraksts (pēc GOST 3351-74): Smarža pie 20⁰ C 0 balles; Smarža pie 60⁰ C 0 balles; Garša 0 balles

TESTĒŠANAS REZULTĀTI UN METODES

Parauga. ident.Nr.	Rādītāji	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metodes	Piezīmes (MDL robeža)
C – 524 -10	Krāsainība,krāsa	5 grādi	LVS EN ISO 7887:1994	
	Duļķainība	1,2 NTU	LVS ISO 7027:2002	
	pH	6,77 (pie14,2 ⁰ C)	LVS ISO 10523 : 2009	
	Amonija joni N/NH ₄ ⁺	< MDL* mg/l	LVS ISO 7150/1: 1984	0,003 mg/l
	Dzelzs	0,12 mg/l	LVS ISO 6332: 2000	
	Elektrovadītspēja	523 μScm ⁻¹	LVS EN 27888:1993	

Papildus ziņas par testēšanas gaitu : nav

2010.gada 10.novembrī

Laboratorijas vadītāja:  Daina Vērse

* rezultāti, kas mazāki par metodes detektēšanas robežu (MDL), uzrādīti ar zīmi “<”.

- ✓ Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.
- ✓ Ar metožu nenoteiktību izvērtējumu var iepazīties laboratorijā.

SIA "VITALITAS" LABORATORIJA

Rūpniecības iela 4, Alūksne, LV-4301
Tālr.: 4381080, E-pasts: vitalitas@inbox.lv

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 839 - C/2011**

Pasūtītājs, tā adrese: Lejasciema pagasta pārvalde, Rīgas ielā 11, Lejasciema pag., Gulbenes novads

Parauga ņemšanas vieta: Lejasciema pagasta Sinoles NAI – ieplūde

Parauga nosaukums, daudzums: *Notekūdens* -1,5L

Parauga ņemšanas plāns: pēc līguma, pasūtītāja norādītāja vietā

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667/10; Procedūra Nr.40

Paraugs ņemts: 13.09.2011.plkst. 10⁰⁰

Paraugs piegādāts: 13.09.2011.plkst. 14⁰⁰

Paraugu ņēma: M. Milns

Paraugu piegādāja: D. Vērse

Papildus ziņas par paraugu(pēc pieteikuma): vienreizējais paraugs, piegādāts plastmasas traukā bez konservanta, aukstumsomā, (+1⁰C - +5⁰C)

IZRAKSTS NO PROTOKOLA

Testēšana sāka: 13.09.2011.plkst. 14¹⁰

Testēšana pabeigta: 18.09.2011.plkst. 14⁰⁰

TESTĒŠANAS REZULTĀTI UN METODES

Parauga. ident. Nr.	Rādītāji	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metodes	Analīzes beigu datums	Piezīmes (MDL robeža)
C-430-11	Suspendētās vielas	370 mg/l	LVS EN 872 : 2005	14.09.11.	< 2mg/l
	BSP ₅	148 mgO ₂ /l	LVS EN 1899-1 : 1998	18.09.11.	3 mgO ₂ /l
	ĶSP	383 mg/l	LVS ISO 6060 : 1989	12.09.11.	< 30 mg/l
	N kopējais	100 mg/l	LVS 340 : 2001	14.09.11.	0,04 mg/l
	P kopējais	10,4 mg/l	LVS EN ISO 6878 : 2004(7)	13.09.11.	0,005 mg/l
	Nitrātjoni N/NO ₃ ⁻	1,15 mg/l	LVS 339 : 2001	13.09.11.	0,01mg/l
	Amonija joni N/NH ₄ ⁺	72 mg/l	LVS ISO 7150/1:1984	13.09.11.	0,003 mg/l

Papildus ziņas par testēšanas gaitu : nav

2011.gada 19.septembrī

Laboratorijas vadītāja:  Daina Vērse

*rezultāti, kas mazāki par metodes detektēšanas robežu (MDL), uzrādīti ar zīmi "<".

**neietilpst akreditācijas sfērā

- ✓ Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.
- ✓ Ar metožu nenoteiktību izvērtējumu var iepazīties laboratorijā.

SAŅEMTS
Lejasciema pagasta pārvaldē
2011.gada 28.septembrī
Nr. 13/4-20/11/68-V

SIA "VITALITAS" LABORATORIJA

Rūpniecības iela 4, Alūksne, LV-4301
Tālr.: 4381080, E-pasts: vitalitas@inbox.lv



TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 840 - C/2011

Pasūtītājs, tā adrese: Lejasciema pagasta pārvalde, Rīgas ielā 11, Lejasciema pag., Gulbenes novads

Parauga ņemšanas vieta: Lejasciema pagasta Sinoles NAI – izplūde

Parauga nosaukums, daudzums: **Notekūdēns** -1,5L

Parauga ņemšanas plāns: pēc līguma, pasūtītāja norādītāja vietā

Paraugu ņemšanas metode: LVS ISO 5667/10; Procedūra Nr.40

Paraugs noņemts: 13.09.2011.plkst. 10⁰⁰

Paraugs piegādāts: 13.09.2011.plkst. 14⁰⁰

Paraugu noņēma: M. Milns

Paraugu piegādāja: D. Vērse

Papildus ziņas par paraugu (pēc pieteikuma): vienreizējais paraugs, piegādāts plastmasas traukā bez konservanta, aukstumsomā, (+1°C - +5°C)

IZRAKSTS NO PROTOKOLA

Testēšana sākta: 13.09.2011.plkst. 14¹⁰

Testēšana pabeigta: 18.09.2011.plkst. 14⁰⁰

TESTĒŠANAS REZULTĀTI UN METODES

Parauga. ident. Nr.	Rādītāji	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metodes	Analīzes beigu datums	Piezīmes (MDL robeža)
C-431-11	Suspendētās vielas	40 mg/l	LVS EN 872 : 2005	14.09.11.	< 2mg/l
	BSP ₅	22 mgO ₂ /l	LVS EN 1899-1 : 1998	18.09.11.	3 mgO ₂ /l
	ĶSP	60 mg/l	LVS ISO 6060 : 1989	12.09.11.	< 30 mg/l
	N kopējais	13 mg/l	LVS 340 : 2001	14.09.11.	0,04 mg/l
	P kopējais	2,41 mg/l	LVS EN ISO 6878 : 2004(7)	13.09.11.	0,005 mg/l
	Nitrātjoni N/NO ₃ ⁻	0,98 mg/l	LVS 339 : 2001	13.09.11.	0,01mg/l
	Amonija joni N/NH ₄ ⁺	12 mg/l	LVS ISO 7150/1:1984	13.09.11.	0,003 mg/l

Papildus ziņas par testēšanas gaitu : nav

2011.gada 19.septembrī

Laboratorijas vadītāja:  Daina Vērse

*rezultāti, kas mazāki par metodes detektēšanas robežu (MDL), uzrādīti ar zīmi "<".

**neietilpst akreditācijas sfērā

- ✓ Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.
- ✓ Ar metožu nenoteiktību izvērtējumu var iepazīties laboratorijā.