



TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 18A01815

Datums: 18.06.2018

Klients: SIA "AM APKURE"
Adrese: Celmu iela 5-16, Rīga, LV – 1079
Telefons: ; Fakss: ; E-Pasts: amapkure@gmail.com

Objekts: Kr. Barona iela 1, Baloži, Ķekavas novads

Parauga ņemšanas mērķis: kvalitātes kontrole

Parauga ņemšanas plāns: nav attiecināms

Informācija par testēšanas paraugu:

Saņemšanas datums	Ņemšanas datums, laiks	Parauga veids	Klienta parauga identifikācija	Tilpums/ masa/ trauka veids	Lab. ident. Nr.
12.06.2018	11.06.2018; 12:15	dzeramais ūdens	no krāna pēc dezinfekcijas, saskaņā ar monitoringa programmu	0.5 l /sterila stikla pudele, 1 l /plastmasas pudele	18A01815-001

Paraugu ņemšana un lauka mērījumi: atbildīgais par paraugu ņemšanu: atbild klients

Paraugs transportēts: aukstuma kastē

Paraugs piegādāts: Laboratorijas traukos

Parauga konservēšana: nav

Piezīmes:

Testēšanas rezultāti: no krāna pēc dezinfekcijas, saskaņā ar monitoringa programmu

Nosākamais rādītājs, mērvienība	Rezultāts ar nenoteiktību	Testēšanas metodika	Analīzes izpildes datums
Amonija joni (NH ₄), mg/l	<0.042	LVS EN ISO 11732:2005	14.06.2018-14.06.2018
Duļķainība, NTU	0.14	LVS EN ISO 7027-1:2016	13.06.2018-14.06.2018
Dzelzs (Fe), mg/l	0.025 ± 0.004	ISO 6332:1988	18.06.2018-18.06.2018
Elektrovadītspēja (EVS), μS/cm	670 ± 100	LVS EN 27888:1993	15.06.2018-18.06.2018
Escherichia coli, VIS/100ml	0	LVS EN ISO 9308-2:2014	13.06.2018-14.06.2018
Garšas intensitāte, GS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	14.06.2018-14.06.2018
Kopējās koliformas, VIS/100ml	0	LVS EN ISO 9308-2:2014	13.06.2018-14.06.2018
Krāsainība, mg Pt/l	<1.4	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C	13.06.2018-14.06.2018
pH, pH vien.	7.6 ± 0.1	LVS EN ISO 10523:2012	15.06.2018-18.06.2018
Smaržas intensitāte, SS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	13.06.2018-14.06.2018

Informācija par testēšanas metodikām:

Nosākamais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Amonija joni (NH ₄)	LVS EN ISO 11732:2005	Segmentētas plūsmas spektrofotometrija	0.042 mg/l	0.158 mg/l
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2016 e	Turbidimetrija	0.06 NTU	0.22 NTU
Dzelzs (Fe)	ISO 6332:1988	Spektrofotometrija	0.007 mg/l	0.03 mg/l

Nosākamais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Elektrovadītspēja (EVS)	LVS EN 27888:1993	Konduktometrija	0.83 μ S/cm	2.9 μ S/cm
Escherichia coli	LVS EN ISO 9308-2:2014	Pusautomātiska ColilertO enzīmu substrāta koliformu testa visvairāk iespējamā skaita metode	1 VIS/100ml	
Garšas intensitāte	LVS EN 1622:2006	Atšķaidīšanas metode		
Kopējās koliformas	LVS EN ISO 9308-2:2014	Pusautomātiska ColilertO enzīmu substrāta koliformu testa visvairāk iespējamā skaita metode	1 VIS/100ml	
Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C*	Spektrofotometrija	1.4 mg Pt/l	4.7 mg Pt/l
Smaržas intensitāte	LVS EN 1622:2006	Atšķaidīšanas metode		
pH	LVS EN ISO 10523:2012	Elektrometrija		

Piezīmes:

1. Lietotie saīsinājumi:

MDL - metodes detektēšanas robeža;

QL - kvantitatīvi nosakāmā koncentrācija

2. Rezultāti, kas mazāki par MDL, uzdoti ar zīmi „<”. Rezultāta nenoteiktība tiek uzdota tad, ja rezultāts ir lielāks vai vienāds ar QL. Uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina apmēram 95% ticamības līmeni. Nenoteiktību novērtējumu var saņemt, nosūtot pieprasījumu uz e-pastu: laboratorija@lvgmc.lv;

3. Neakreditētās metodikas atzīmētas ar „*”.

4. Elastīgās sfēras metodikas atzīmētas ar „e”;

5. VIS – visvairāk iespējamais skaits;

6. NTU – nefilometriskās duļķainības vienības;

7. b.b.i. – bez būtiskām izmaiņām.

**Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto testēšanas paraugu.
Bez LVGMC Laboratorijas rakstiskas piekrišanas nav atļauta
testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.**

Testēšanas pārskats sagatavots elektroniski un derīgs bez paraksta



VSIA Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs
LABORATORIJA

Adrese: Ošu iela 5, Jūrmala, LV-2015; telefons: 67751409; fakss: 67764162
e-pasts: laboratorija@lvgmc.lv



TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 18A01814

Datums: 18.06.2018

Klients: SIA "AM APKURE"
Adrese: Celmu iela 5-16, Rīga, LV – 1079
Telefons: ; Fakss: ; E-Pasts: amapkure@gmail.com

Objekts: Medema iela 5, Baloži, Ķekavas novads

Parauga ņemšanas mērķis: kvalitātes kontrole

Parauga ņemšanas plāns: nav attiecināms

Informācija par testēšanas paraugu:

Saņemšanas datums	Ņemšanas datums, laiks	Parauga veids	Klienta parauga identifikācija	Tilpums/ masa/ trauka veids	Lab. ident. Nr.
13.06.2018	11.06.2018; 12:00	dzeramais ūdens	no krāna pēc dezinfekcijas, saskaņā ar monitoringa programmu	0.5 l /sterila stikla pudele, 1 l /plastmasas pudele	18A01814-001

Paraugu ņemšana un lauka mērījumi: atbildīgais par paraugu ņemšanu: atbild klients

Paraugs transportēts: aukstuma kastē
Paraugs piegādāts: Laboratorijas traukos
Parauga konservēšana: nav
Piezīmes:

Testēšanas rezultāti: no krāna pēc dezinfekcijas, saskaņā ar monitoringa programmu

Nosakāmais rādītājs, mērvienība	Rezultāts ar nenoteiktību	Testēšanas metodika	Analīzes izpildes datums
Amonija joni (NH ₄), mg/l	<0.042	LVS EN ISO 11732:2005	14.06.2018-14.06.2018
Duļķainība, NTU	0.18	LVS EN ISO 7027-1:2016	13.06.2018-14.06.2018
Dzelzs (Fe), mg/l	0.012	ISO 6332:1988	18.06.2018-18.06.2018
Elektrovadītspēja (EVS), μS/cm	660 ± 100	LVS EN 27888:1993	15.06.2018-18.06.2018
Escherichia coli, VIS/100ml	0	LVS EN ISO 9308-2:2014	13.06.2018-14.06.2018
Garšas intensitāte, GS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	14.06.2018-14.06.2018
Kopējās koliformas, VIS/100ml	0	LVS EN ISO 9308-2:2014	13.06.2018-14.06.2018
Krāsainība, mg Pt/l	<1.4	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C	13.06.2018-14.06.2018
pH, pH vien.	7.6 ± 0.1	LVS EN ISO 10523:2012	15.06.2018-18.06.2018
Smaržas intensitāte, SS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	13.06.2018-14.06.2018

Informācija par testēšanas metodikām:

Nosakāmais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Amonija joni (NH ₄)	LVS EN ISO 11732:2005	Segmentētas plūsmas spektrofotometrija	0.042 mg/l	0.158 mg/l
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2016 e	Turbidimetrija	0.06 NTU	0.22 NTU
Dzelzs (Fe)	ISO 6332:1988	Spektrofotometrija	0.007 mg/l	0.03 mg/l

Nosākamais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Elektrovadītspēja (EVS)	LVS EN 27888:1993	Konduktometrija	0.83 μ S/cm	2.9 μ S/cm
Escherichia coli	LVS EN ISO 9308-2:2014	Pusautomātiska ColilertO enzīmu substrāta koliformu testa visvairāk iespējamā skaita metode	1 VIS/100ml	
Garšas intensitāte	LVS EN 1622:2006	Atšķaidīšanas metode		
Kopējās koliformas	LVS EN ISO 9308-2:2014	Pusautomātiska ColilertO enzīmu substrāta koliformu testa visvairāk iespējamā skaita metode	1 VIS/100ml	
Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C*	Spektrofotometrija	1.4 mg Pt/l	4.7 mg Pt/l
Smaržas intensitāte	LVS EN 1622:2006	Atšķaidīšanas metode		
pH	LVS EN ISO 10523:2012	Elektrometrija		

Piezīmes:

1. Lietotie saīsinājumi:

MDL - metodes detektēšanas robeža;

QL - kvantitatīvi nosakāmā koncentrācija

2. Rezultāti, kas mazāki par MDL, uzdoti ar zīmi „<”. Rezultāta nenoteiktība tiek uzdota tad, ja rezultāts ir lielāks vai vienāds ar QL. Uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina apmēram 95% ticamības līmeni. Nenoteiktību novērtējumu var saņemt, nosūtot pieprasījumu uz e-pastu: laboratorija@lvgmc.lv;

3. Neakreditētās metodikas atzīmētas ar „*”;

4. Elastīgās sfēras metodikas atzīmētas ar „c”;

5. VIS – visvairāk iespējamais skaits;

6. NTU – nefilometriskās duļķainības vienības;

7. b.b.i. – bez būtiskām izmaiņām.

**Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto testēšanas paraugu.
Bez LVGMC Laboratorijas rakstiskas piekrišanas nav atļauta
testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.**

Testēšanas pārskats sagatavots elektroniski un derīgs bez paraksta



TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 18A01816

Datums: 18.06.2018

Klients: SIA "AM APKURE"
Adrese: Celmu iela 5-16, Rīga, LV – 1079
Telefons: ; Fakss: ; E-Pasts: amapkure@gmail.com

Objekts: Bērzu iela 10, Baloži, Ķekavas novads

Parauga ņemšanas mērķis: kvalitātes kontrole

Parauga ņemšanas plāns: nav attiecināms

Informācija par testēšanas paraugu:

Saņemšanas datums	Ņemšanas datums, laiks	Parauga veids	Klienta parauga identifikācija	Tilpums/ masa/ trauka veids	Lab. ident. Nr.
13.06.2018	11.06.2018: 12:15	dzeramais ūdens	no krāna pēc dezinfekcijas, saskaņā ar monitoringa programmu	0.5 l /sterila stikla pudele, 1 l /plastmasas pudele	18A01816-001

Paraugu ņemšana un lauka mērījumi: atbildīgais par paraugu ņemšanu: atbild klients

Paraugs transportēts: aukstuma kastē

Paraugs piegādāts: Laboratorijas traukos

Parauga konservēšana: nav

Piezīmes:

Testēšanas rezultāti: no krāna pēc dezinfekcijas, saskaņā ar monitoringa programmu, Bērzu iela 10, Baloži, Ķekavas nov.

Nosakāmais rādītājs, mērvienība	Rezultāts ar nenoteiktību	Testēšanas metodika	Analīzes izpildes datums
Amonija joni (NH ₄), mg/l	<0.042	LVS EN ISO 11732:2005	14.06.2018-14.06.2018
Duļķainība, NTU	0.22	LVS EN ISO 7027-1:2016	13.06.2018-14.06.2018
Dzelzs (Fe), mg/l	0.010	ISO 6332:1988	18.06.2018-18.06.2018
Elektrovadītspēja (EVS), μS/cm	670 ± 100	LVS EN 27888:1993	15.06.2018-18.06.2018
Escherichia coli, VIS/100ml	0	LVS EN ISO 9308-2:2014	13.06.2018-14.06.2018
Garšas intensitāte, GS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	14.06.2018-14.06.2018
Kopējās koliformas, VIS/100ml	0	LVS EN ISO 9308-2:2014	13.06.2018-14.06.2018
Krāsainība, mg Pt/l	<1.4	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C	13.06.2018-14.06.2018
pH, pH vien.	7.6 ± 0.1	LVS EN ISO 10523:2012	15.06.2018-18.06.2018
Smaržas intensitāte, SS	b.b.i.	LVS EN 1622:2006	13.06.2018-14.06.2018

Informācija par testēšanas metodikām:

Nosakāmais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Amonija joni (NH ₄)	LVS EN ISO 11732:2005	Segmentētas plūsmas spektrofotometrija	0.042 mg/l	0.158 mg/l
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2016 e	Turbidimetrija	0.06 NTU	0.22 NTU
Dzelzs (Fe)	ISO 6332:1988	Spektrofotometrija	0.007 mg/l	0.03 mg/l

Nosākamais rādītājs	Metodika	Metodes princips	MDL	QL
Elektrovadītspēja (EVS)	LVS EN 27888:1993	Konduktometrija	0.83 μ S/cm	2.9 μ S/cm
Escherichia coli	LVS EN ISO 9308-2:2014	Pusautomātiska ColilertO enzīmu substrāta koliformu testa visvairāk iespējamā skaita metode	1 VIS/100ml	
Garšas intensitāte	LVS EN 1622:2006	Atšķaidīšanas metode		
Kopējās koliformas	LVS EN ISO 9308-2:2014	Pusautomātiska ColilertO enzīmu substrāta koliformu testa visvairāk iespējamā skaita metode	1 VIS/100ml	
Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012, Metode C*	Spektrofotometrija	1.4 mg Pt/l	4.7 mg Pt/l
Smaržas intensitāte	LVS EN 1622:2006	Atšķaidīšanas metode		
pH	LVS EN ISO 10523:2012	Elektrometrija		

Piezīmes:

1. Lietotie saīsinājumi:

MDL - metodes detektēšanas robeža;

QL - kvantitatīvi nosakāmā koncentrācija

2. Rezultāti, kas mazāki par MDL, uzdoti ar zīmi „<”. Rezultāta nenoteiktība tiek uzdots tad, ja rezultāts ir lielāks vai vienāds ar QL. Uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina apmēram 95% ticamības līmeni. Nenoteiktību novērtējumu var saņemt, nosūtot pieprasījumu uz e-pastu: laboratorija@lvgmc.lv;
3. Neakreditētās metodikas atzīmētas ar „*”;
4. Elastīgās sfēras metodikas atzīmētas ar „e”;
5. VIS – visvairāk iespējamais skaits;
6. NTU – nefilometriskās duļķainības vienības;
7. b.b.i. – bez būtiskām izmaiņām.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto testēšanas paraugu.

Bez LVGMC Laboratorijas rakstiskas piekrišanas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā.

Testēšanas pārskats sagatavots elektroniski un derīgs bez paraksta