

Testēšanas pārskats

Nr.1462/19

Pasūtītājs:

Cēsu pilsētas SIA "VINDA"

Pasūtītāja adrese:

Valmieras iela 10, Cēsis, LV-4101

Parauga(-u) apraksts:

Dzeramais ūdens

**Parauga(-u) nemišanas vieta,
datums, laiks, plāns un procedūra:**
„Vinda”, Valmieras iela -10 (higiēnas telpa), Cēsis.
Metode - LVS EN ISO 19458:2006, LVS ISO 5667 - 5 : 2007

Papildus ziņas par paraugu:

Paraugs piegādāts termosomā: Jā
Paraugs piegādāts: Sterilā pudelē
Kārtējā monitoringa programma

Pienemšanas datums, laiks:

13/02/2019 14:50

Testēšana uzsākta:
13/02/2019

Testēšana pabeigta:
16/02/2019

Analīžu rezultāti

Rādītājs	Nr.	Rezultāts	Robežvērtība	Metode
E.coli		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml ⁽¹⁾	ISO 9308-1 : 2014
Koliformas		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml ⁽¹⁾	ISO 9308-1 : 2014
Kopējais dzīvotspējīgo mikroorganismu skaits 22°C	4 KVV / 1ml	1000 KVV / 1ml ⁽¹⁾	LVS EN ISO 6222 : 1999	
Smaržas, garšas intensitāte*	bez būtiskām izmaiņām	pienemama patēriņajiem un bez būtiskām izmaiņām ⁽¹⁾	GOST 3351-74, p.1.2.	
Krāsainība	2 mgPt/l	pienemama patēriņajiem un bez būtiskām izmaiņām ⁽¹⁾	LVS EN ISO 7887:2012	
Dulkainība	0.27 NTU	3.0 NTU ⁽¹⁾	LVS EN ISO 7027 : 2002	
pH	7.16 18.3°C	6.5 - 9.5 ⁽¹⁾	LVS ISO 10523 : 2012	
Elektrovadītspēja (20°C)	604 µS/cm	2500 µS/cm ⁽¹⁾	LVS EN 27888 : 1993	
Amonijs Jonu masas koncentrācija	0.02 mg/l	0.50 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 7150/1 : 1984	
Dzelzs	0.02 mg/l	0.2 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 6332:2000	
**Sulfāti	5.5 mg/l	250 mg/l ⁽¹⁾	LVS EN ISO 10304-1:2009	
**Hlorīdi	6.4 mg/l	250 mg/l ⁽¹⁾	LVS EN ISO 10304-1:2009	
Mangāns (Mn)	<0.01 mg/l	0.05 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 6333-1986	

** Paraugs testēts akreditētā laboratorijā SIA "AND resources"

⁽¹⁾ - LR MK noteikumi Nr.671 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"

* - neakreditētās sfēras parametrs.

Laboratorijas vadītājs /Dzintars Rozīts/
Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko zīmogu

Testēšanas pārskats

Nr.1463/19



Pasūtītājs:

Cēsu pilsētas SIA "VINDA"

Pasūtītāja adrese:

Valmieras iela 10, Cēsis, LV-4101

Parauga(-u) apraksts:

Dzeramais ūdens

Parauga(-u) nemšanas vieta,
datums, laiks, plāns un procedūra:

"Vinda", ŪAI (no krāna), Lenču iela -27, Cēsis
Metode - LVS EN ISO 19458:2006, LVS ISO 5667 - 5 : 2007

Papildus ziņas par paraugu:

Paraugus piegādāts termosomā: Jā
Paraugus piegādāts: Sterilā pudelē
Kārtējā monitoringa programma

Pienemšanas datums, laiks:

13/02/2019 14:50

Testēšana uzsākta:

13/02/2019

Testēšana pabeigta:

16/02/2019

Analīžu rezultāti

Rādītājs	Nr.	Rezultāts	Robežvērtība	Metode
E.coli		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml ⁽¹⁾	ISO 9308-1 : 2014
Koliforms		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml ⁽¹⁾	ISO 9308-1 : 2014
Kopējais dzīvotspējīgo mikroorganismu skaits 22°C	0 KVV / 1ml	1000 KVV / 1ml ⁽¹⁾	LVS EN ISO 6222 : 1999	
Smažas, garšas intensitāte*		bez būtiskām izmaiņām	pienemama patēriņajiem un bez būtiskām izmaiņām ⁽¹⁾	GOST 3351-74, p.1.2.
Krāsainība	3 mgPt/l	3 mgPt/l	pienemama patēriņajiem un bez būtiskām izmaiņām ⁽¹⁾	LVS EN ISO 7887:2012
Dulkainība	0.41 NTU	0.41 NTU ⁽¹⁾	3.0 NTU ⁽¹⁾	LVS EN ISO 7027 : 2002
pH	7.61	18.1 °C	6.5 - 9.5 ⁽¹⁾	LVS ISO 10523 : 2012
Elektrovadītspēja (20°C)	606 µS/cm	2500 µS/cm ⁽¹⁾	LVS EN 27888 : 1993	
Amonijs ionu masas koncentrācija	0.02 mg/l	0.50 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 7150/1 : 1984	
Dzelzs	0.03 mg/l	0.2 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 6332:2000	
**Sulfāti	5.7 mg/l	250 mg/l ⁽¹⁾	LVS EN ISO 10304-1:2009	
**Hlorīdi	7.1 mg/l	250 mg/l ⁽¹⁾	LVS EN ISO 10304-1:2009	
Mangāns (Mn)	<0.01 mg/l	0.05 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 6333-1986	

** Paraugus testēts akreditētā laboratorijā SIA "AND resources"

⁽¹⁾ - LRMK noteikumi Nr.671 "Dzeramā ūdens obligātās nekaīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"

* - neakreditētās sfēras parametri.

Testēšanas pārskats sagatavots: 18/02/2019

Laboratorijas vadītājs /Dzintars Rozīts/
Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko zīmogu

Testēšanas pārskats

Nr.1464/19

Pasūtītājs:

Cēsu pilsētas SIA "VINDA"

Pasūtītāja adrese:

Valmieras iela 10, Cēsis, LV-4101

Parauga(-u) apraksts:

Parauga(-u) nemšanas vieta,
datums, laiks, plāns un procedūra:

"Vinda", ŪSS,Ciruļu iela - 48(no krāna), Cēsis
Metode - LVS EN ISO 19458:2006, LVS ISO 5667 - 5 : 2007

Paraguu nēmējs: Nina Landiša
Paraugu piegādāts termosomā: Jā
Paraugu piegādāts: Sterili pudelē
Kārtējā monitoringa programma

Pienemšanas datums, laiks:

13/02/2019 14:50

Testēšana uzsākta:

13/02/2019
16/02/2019

Testēšana pabeigta:



-T-312

Analīžu rezultāti

Rādītājs	Nr.	Rezultāts	Robežvērtība	Metode
E.coli		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml ⁽¹⁾	ISO 9308-1 : 2014
Koliformas		0 KVV / 100ml	0 KVV / 100ml ⁽¹⁾	ISO 9308-1 : 2014
Kopējais dzīvotspējīgo mikroorganismu skaits 22°C	3 KVV / 1ml	1000 KVV / 1ml ⁽¹⁾	LVS EN ISO 6222 : 1999	
Smaržas, garšas intensitāte*	bez bütiskām izmaiņām	pienemama patēriņajiem un bez bütiskām izmaiņām ⁽¹⁾	GOST 3351-74, p.1.2. pienemama patēriņajiem un bez bütiskām izmaiņām ⁽¹⁾	
Krāsainība	2 mgPt/l	3.0 NTU ⁽¹⁾	LVS EN ISO 7887:2012	
Dulkainība	0.67 NTU	3.0 NTU ⁽¹⁾	LVS EN ISO 7027 : 2002	
pH	7.71 18.7°C	6.5 - 9.5 ⁽¹⁾	LVS ISO 10523 : 2012	
Elektrovadītspēja (20°C)	609 µS/cm	2500 µS/cm ⁽¹⁾	LVS EN 27888 : 1993	
Amonija jonu masas koncentrācija	0.02 mg/l	0.50 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 7150/1 : 1984	
Dzelzs	0.05 mg/l	0.2 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 6332:2000	
**Sulfāti	5.4 mg/l	250 mg/l ⁽¹⁾	LVS EN ISO 10304-1:2009	
**Hlorīdi	6.7 mg/l	250 mg/l ⁽¹⁾	LVS EN ISO 10304-1:2009	
Mangāns (Mn)	<0.01 mg/l	0.05 mg/l ⁽¹⁾	LVS ISO 6333-1986	

** Paraugus testēts akreditētā laboratorijā SIA "AND resources"

⁽¹⁾ - LR MK noteikumi Nr.671 "Dzeramā ūdens obligātās nekaīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"

* - neakreditētās sfēras parametri.

Testēšanas pārskats sagatavots: 18/02/2019

Laboratorijas vadītājs /Dzintars Rozītis/
Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko zīmogu