

SIA "Rīgas Ūdens" Apvienotā ūdens kvalitātes kontroles laboratorija (AŪKKL)

Notekūdeņu kontroles grupa
BAS "Daugavgrīva", Dzintara iela 60, LV-1016, Rīga, tel. 67088538
e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv

Testēšanas pārskats Nr. 1234D22

Pasūtītājs: SIA "Rīgas ūdens" Ūdens resursu inspekcija, adrese: Zigfrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, e-pasts: marija.mileika@rigasudens.lv

Parauga apraksts: notekūdeņi, temperatūra 8,0°C, iepakojums: 2,0 L plastmasas (K-4), 0,5 L stikla (P-7), 1,0 L stikla (P-24), 1,0 L stikla (F-1), 1,0 L plastmasas (12)

Parauga ņemšanas plāns: Inspekcija

Parauga ņemšanas vieta: parauga ņemšanas protokols nr. 113K, parauga ņemšanas akts nr. 131

Parauga reģistrācijas Nr.: 1234D22

Parauga ņemšanas laiks: 03/03/22, 10:40 Parauga pieņemšanas laiks: 03/03/22, 12:10

Parauga testēšana sākta: 03/03/22 Parauga testēšana pabeigta: 15/03/22

Parauga ņemšana: LVS ISO 5667-10:2021

Noteiktie rādītāji	Mērvienība	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metode
Ķīmiskais skābekļa patēriņš	mg/L	3300 ± 790	ISO 15705:2002
pH	pH vienības	7,9 ± 0,2 (21,9°C)	LVS EN ISO 10523:2012
Suspendētās vielas	mg/L	110 ± 40	LVS EN 872: 2005
Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP5)	mg/L	1050 ± 200	LVS EN 5815-1:2020
Kopējais slāpekļis	mg/L	1400 ± 400	LVS 340:2001
Kopējais fosfors	mg/L	10,2 ± 2,5	LVS EN ISO 6878:2005, 7.nod.
Ekstrahējamās vielas	mg/L	8 ± 3	T-165-RŪ-M5-2015
Elektrovadītspēja 25°C	μS/cm	14670 ± 147 (22,1°C)	LVS EN 27888:1993
Fenolu indekss	mg/L	0,44 ± 0,05	LVS ISO 6439:1990
Formaldehīds	mg/L	8,6 ± 2,2	T-165-RŪ-M4-2015
Naftas produktu ogļūdeņražu indekss	mg/L	0,20 ± 0,08	LVS EN ISO 9377-2:2001
Anjonās virsmas aktīvās vielas	mg/L	1,8 ± 0,3	LVS ISO 7875-1:1996 + TC1:2003
Cinks	mg/L	0,89 ± 0,14	LVS ISO 8288:1986
Hroms	mg/L	0,71 ± 0,21	St.M.23rd, 3113
Kadmījs	mg/L	0,0014 ± 0,0005	St.M.23rd, 3113
Niķelis	mg/L	0,21 ± 0,09	St.M.23rd, 3113
Svins	mg/L	0,063 ± 0,023	St.M.23rd, 3113
Varš	mg/L	0,34 ± 0,10	LVS ISO 8288:1986

Paplašinātā nenoteiktība ir aprēķināta, kad pārklāšanās koeficients ir k=2, kas nodrošina 95% ticamības līmeni.

Piezīmes:

- Parauga ņemšanas plāns, Parauga ņemšanas vieta, Parauga ņemšanas laiks un Nosakāmie rādītāji ir saskaņoti ar klientu.
- Informāciju par Pasūtītāju ir sniedzis klients.
- Elektrovadītspēja ir noteikta, izmantojot temperatūras kompensācijas korekciju pie 25°C.

Testēšanas pārskats sagatavots: 15/03/22

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto paraugu.

Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā



SIA "Rīgas Ūdens"
Apvienotā ūdens kvalitātes kontroles laboratorija (AŪKKL)

Notekūdeņu kontroles grupa
BAS "Daugavgrīva", Dzintara iela 60, LV-1016, Rīga, tel. 67088538
e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv



Testēšanas pārskatu apstiprināja AŪKKL Notekūdeņu
kontroles grupas vadītāja

Dagnija Hermāne-Krekaus

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto paraugu.

Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
Nr.PV-2022-P-315127.01

Pasūtītājs/maksātājs:

Rīgas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 40103023035, adrese: Zīgrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, LV-1495, e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv, tālrunis: 67088341

Paraugi pieņemti BIOR:

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 67611720, e-pasts: partika@bior.lv, 04.03.2022 plkst. 10:30 (pavadraksta Nr: PV-2022-P-315127)

Pasūtījuma veids:

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un
nepieciešamā papildinformācija**

P-315127/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS

Nosaukums un apraksts:

Notekūdens

Apjoms: 200 ml;

Parauga īpašnieks:

Rīgas ūdens SIA (40103023035)

Papildinformācija: 1234D22

Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)

Parauga ņēmējs: Rīgas ūdens SIA (40103023035); tālrunis: 67088341;

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-10:2000;

Centralizēti novadītu notekūdeņu paraugu ņemšanas plāns

Parauga ņemšanas vieta: K-4

Parauga ņemšanas datums, laiks: 03.03.2022 10:40

Paraugi pieņemti Rīgā, Leļupes ielā 3: 04.03.2022 plkst. 10:30

Testēšana uzsākta: 04.03.2022. Testēšana pabeigta: 10.03.2022.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Arsēns (As)	LVS EN ISO 17294-2:2016~	16,5 ± 1,7 µg/L
Dzīvsudrabs (Hg)		<0,1 µg/L

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Ilona Klovāne (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 10.03.2022

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementālānāzes grupas vadītāja)

Dokuments satur eZīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.



SIA "Rīgas Ūdens"
Apvienotā ūdens kvalitātes kontroles laboratorija (AŪKKL)

Notekūdeņu kontroles grupa
BAS "Daugavgrīva", Dzintara iela 60, LV-1016, Rīga, tel. 67088538
e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv



Testēšanas pārskats Nr. 2966D22

Pasūtītājs: SIA "Rīgas ūdens" Ūdens resursu inspekcija, adrese: Zigfrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, e-pasts: marija.mileika@rigasudens.lv
Parauga apraksts: notekūdeņi, temperatūra 17,0°C, iepakojums: 2,0 L plastmasas (K-2), 0,5 L stikla (P-8), 1,0 L stikla (P-7), 1,0 L stikla (F-7), 1,0 L plastmasas (15)
Parauga ņemšanas plāns: Inspekcija
Parauga ņemšanas vieta: parauga ņemšanas protokols nr. 256K, parauga ņemšanas akts nr. 282
Parauga reģistrācijas Nr.: 2966D22
Parauga ņemšanas laiks: 01/06/22, 09:45 Parauga pieņemšanas laiks: 01/06/22, 11:55
Parauga testēšana sākta: 01/06/22 Parauga testēšana pabeigta: 15/06/22
Parauga ņemšana: LVS ISO 5667-10:2021

Noteiktie rādītāji	Mērvienība	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metode
Ķīmiskais skābekļa patēriņš	mg/L	2800 ± 560	ISO 15705:2002
pH	pH vienības	8,1 ± 0,2 (23,0°C)	LVS EN ISO 10523:2012
Suspendētās vielas	mg/L	78 ± 30	LVS EN 872:2005
Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP5)	mg/L	1300 ± 220	LVS EN 5815-1:2020
Kopējais slāpeklis	mg/L	702 ± 200	T-165-RŪ-M7-2017
Kopējais fosfors	mg/L	9,55 ± 2,30	LVS EN ISO 6878:2005, 7.nod.
Ekstrahējamās vielas	mg/L	5 ± 2	T-165-RŪ-M5-2015
Elektrovadītspēja 25°C	μS/cm	14505 ± 145 (23,8°C)	LVS EN 27888:1993
Fenolu indekss	mg/L	0,22 ± 0,02	LVS ISO 6439:1990
Formaldehīds	mg/L	7,7 ± 2,4	T-165-RŪ-M4-2015
Naftas produktu ogļūdeņražu indekss	mg/L	0,18 ± 0,07	LVS EN ISO 9377-2:2001
Anjonās virsmas aktīvās vielas	mg/L	0,61 ± 0,12	LVS ISO 7875-1:1996 + TC1:2003
Cinks	mg/L	0,37 ± 0,06	LVS ISO 8288:1986
Varš	mg/L	0,070 ± 0,015	LVS ISO 8288:1986

Paplašinātā nenoteiktība ir aprēķināta, kad pārklāšanās koeficients ir $k=2$, kas nodrošina 95% ticamības līmeni.

Piezīmes:

- Parauga ņemšanas plāns, Parauga ņemšanas vieta, Parauga ņemšanas laiks un Nosakāmie rādītāji ir saskaņoti ar klientu.
- Informāciju par Pasūtītāju ir sniedzis klients.
- Elektrovadītspēja ir noteikta, izmantojot temperatūras kompensācijas korekciju pie 25°C.

Testēšanas pārskats sagatavots: 15/06/22

Testēšanas pārskatu apstiprināja AŪKKL Notekūdeņu kontroles grupas vadītāja

Dagnija Hermane-Krekaus

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto paraugu.
Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā

AŪKKL/V-51-01

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
Nr.PV-2022-P-377315.01

Pasūtītājs/maksātājs:

Rīgas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 40103023035, adrese: Zīgfrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, LV-1495, e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv, tālrunis: 67088341

Paraugi pieņemti BIOR:

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 67611720, e-pasts: partika@bior.lv, 02.06.2022 plkst. 11:15 (pavadraksta Nr: PV-2022-P-377315)

Pasūtījuma veids:

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un
nepieciešamā papildinformācija**

P-377315/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS

Nosaukums un apraksts:

Notekūdens
Apjoms: 200 ml;

Parauga īpašnieks:

Rīgas ūdens SIA (40103023035)

Papildinformācija: 2966D22

Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)

Parauga ņēmējs: Rīgas ūdens SIA (40103023035); tālrunis: 67088341;
Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-10:2000;
Centralizēti novadītu notekūdeņu paraugu ņemšanas plāns
Parauga ņemšanas vieta: K-2
Parauga ņemšanas datums, laiks: 01.06.2022 09:45

Testēšana uzsākta: 02.06.2022. Testēšana pabeigta: 15.06.2022.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Arsēns (As)	LVS EN ISO 17294-2:2016 [*]	18,7 ± 1,9 µg/L
Dzīvsudrabs (Hg)		<0,1 µg/L

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Ilona Klovāne (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 15.06.2022

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementānālizē grupas vadītāja)

Dokuments satur eZīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.



SIA "Rīgas Ūdens"
Apvienotā ūdens kvalitātes kontroles laboratorija (AŪKKL)

Notekūdeņu kontroles grupa
BAS "Daugavgrīva", Dzintara iela 60, LV-1016, Rīga, tel. 67088538
e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv



Testēšanas pārskats Nr. 5060D22

Pasūtītājs: SIA "Rīgas ūdens" Ūdens resursu inspekcija, adrese: Zigfrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, e-pasts: marija.mileika@rigasudens.lv

Parauga apraksts: notekūdeņi, temperatūra 14,8°C, iepakojums: 2,0 L plastmasas (K-8), 0,5 L stikla (P-6), 1,0 L stikla (P-4), 1,0 L stikla (F-1), 1,0 L plastmasas (13)

Parauga ņemšanas plāns: Inspekcija

Parauga ņemšanas vieta: parauga ņemšanas protokols nr. 448K, parauga ņemšanas akts nr. 495

Parauga reģistrācijas Nr.: 5060D22

Parauga ņemšanas laiks: 14/09/22, 09:40 Parauga pieņemšanas laiks: 14/09/22, 11:50

Parauga testēšana sākta: 14/09/22 Parauga testēšana pabeigta: 11/10/22

Parauga ņemšana: LVS ISO 5667-10:2021

Noteiktie rādītāji	Mērvienība	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metode
Ķīmiskais skābekļa patēriņš	mg/L	3400 ± 680	ISO 15705:2002
pH	pH vienības	8,1 ± 0,2 (22,6°C)	LVS EN ISO 10523:2012
Suspendētās vielas	mg/L	150 ± 60	LVS EN 872: 2005
Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP5)	mg/L	1300 ± 220	LVS EN 5815-1:2020
Kopējais slāpekļis	mg/L	1400 ± 400	T-165-RŪ-M7-2017
Kopējais fosfors	mg/L	18,6 ± 4,5	LVS EN ISO 6878:2005, 7.nod.
Ekstrahējamās vielas	mg/L	12 ± 4	T-165-RŪ-M5-2015
Elektrovadītspēja 25°C	μS/cm	17600 ± 352 (23,0°C)	LVS EN 27888:1993
Fenolu indekss	mg/L	0,38 ± 0,04	LVS ISO 6439:1990
Formaldehīds	mg/L	8,0 ± 2,5	T-165-RŪ-M4-2015
Naftas produktu ogļūdeņražu indekss	mg/L	0,17 ± 0,07	LVS EN ISO 9377-2:2001
Anjonās virsmas aktīvās vielas	mg/L	0,81 ± 0,15	LVS ISO 7875-1:1996 + TC1:2003
Cinks	mg/L	0,21 ± 0,03	LVS ISO 8288:1986
Hroms	mg/L	1,0 ± 0,3	St.M.23rd, 3113
Kadmijs	mg/L	0,00054 ± 0,00017	St.M.23rd, 3113
Niķelis	mg/L	0,26 ± 0,11	St.M.23rd, 3113
Svins	mg/L	0,025 ± 0,009	St.M.23rd, 3113
Varš	mg/L	0,095 ± 0,020	LVS ISO 8288:1986

Paplašinātā nenoteiktība ir aprēķināta, kad pārklāšanās koeficients ir k=2, kas nodrošina 95% ticamības līmeni.

Piezīmes:

- Parauga ņemšanas plāns, Parauga ņemšanas vieta, Parauga ņemšanas laiks un Nosakāmie rādītāji ir saskaņoti ar klientu. Informāciju par Pasūtītāju ir sniedzis klients.
- Elektrovadītspēja ir noteikta, izmantojot temperatūras kompensācijas korekciju pie 25°C.

Testēšanas pārskats sagatavots: 11/10/22

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto paraugu.

Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
Nr.PV-2022-P-407480.01

Pasūtītājs/maksātājs:

Rīgas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 40103023035, adrese: Zīgfrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, LV-1495, e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv, tālrunis: 67088341

Paraugi pieņemti BIOR:

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 67611720, e-pasts: partika@bior.lv, 15.09.2022 plkst. 11:30 (pavadraksta Nr: PV-2022-P-407480)

Pasūtījuma veids:

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un
nepieciešamā papildinformācija**

P-407480/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS

Nosaukums un apraksts:

Notekūdens

Apjoms: 200 ml;

Parauga īpašnieks:

Rīgas ūdens SIA (40103023035)

Papildinformācija: 5060D22

Paraugš konservēts ar HCl

Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)

Parauga ņēmējs: Rīgas ūdens SIA (40103023035); tālrunis: 67088341;

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-10:2000;

Centralizēti novadītu notekūdeņu paraugu ņemšanas plāns

Parauga ņemšanas vieta: K-8

Parauga ņemšanas datums, laiks: 14.09.2022 09:40

Testēšana uzsākta: 15.09.2022. Testēšana pabeigta: 11.10.2022.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Arsēns (As)	LVS EN ISO 17294-2:2016 [~]	28,0 ± 2,8 µg/L
Dzīvsudrabs (Hg)		<0,1 µg/L

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Ilona Klovāne (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 11.10.2022

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementānālizē grupas vadītāja)

Dokuments satur eZīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.

SIA "Rīgas Ūdens"

Apvienotā ūdens kvalitātes kontroles laboratorija (AŪKKL)

Noteikumu kontroles grupa
BAS "Daugavgrīva", Dzintara iela 60, LV-1016, Rīga, tel. 67088538
e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv

Testēšanas pārskats Nr. 6897D22

Pasūtītājs: SIA "Rīgas ūdens" Ūdens resursu inspekcija, adrese: Zigfrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, e-pasts: marija.mileika@rigasudens.lv

Parauga apraksts: notekūdeņi, temperatūra 6,0°C, iepakojums: 2,0 L plastmasas (K-6), 0,5 L stikla (P-7), 1,0 L stikla (P-1), 1,0 L stikla (F-1), 1,0 L plastmasas (25)

Parauga ņemšanas plāns: Inspekcija

Parauga ņemšanas vieta: parauga ņemšanas protokols nr. 601K, parauga ņemšanas akts nr. 664

Parauga reģistrācijas Nr.: 6897D22

Parauga ņemšanas laiks: 14/12/22, 09:45 Parauga pieņemšanas laiks: 14/12/22, 12:15

Parauga testēšana sāka: 14/12/22 Parauga testēšana pabeigta: 28/12/22

Parauga ņemšana: LVS ISO 5667-10:2021

Noteiktie rādītāji	Mērvienība	Testēšanas rezultāts	Testēšanas metode
Ķīmiskais skābekļa patēriņš	mg/L	4500 ± 900	ISO 15705:2002
pH	pH vienības	8,0 ± 0,2 (22,6°C)	LVS EN ISO 10523:2012
Suspendētās vielas	mg/L	150 ± 60	LVS EN 872: 2005
Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP5)	mg/L	2000 ± 340	LVS EN 5815-1:2020
Kopējais slāpeklis	mg/L	1700 ± 470	T-165-RŪ-M7-2017
Kopējais fosfors	mg/L	17,5 ± 4,2	LVS EN ISO 6878:2005, 7.nod.
Ekstrahējamās vielas	mg/L	18 ± 6	T-165-RŪ-M5-2015
Elektrovadītspēja 25°C	µS/cm	21060 ± 421 (22,6°C)	LVS EN 27888:1993
Fenolu indekss	mg/L	0,91 ± 0,10	LVS ISO 6439:1990
Formaldehīds	mg/L	8,0 ± 2,5	T-165-RŪ-M4-2015
Naftas produktu ogļūdeņražu indekss	mg/L	0,06 ± 0,02	LVS EN ISO 9377-2:2001
Anjonās virsmas aktīvās vielas	mg/L	1,3 ± 0,3	LVS ISO 7875-1:1996 + TC1:2003
Cinks	mg/L	0,25 ± 0,04	LVS ISO 8288:1986
Hroms	mg/L	1,0 ± 0,3	St.M.23rd, 3113
Kadmījs	mg/L	0,00075 ± 0,00023	St.M.23rd, 3113
Niķelis	mg/L	0,27 ± 0,11	St.M.23rd, 3113
Svins	mg/L	0,030 ± 0,011	St.M.23rd, 3113
Varš	mg/L	0,13 ± 0,03	LVS ISO 8288:1986

Paplašinātā nenoteiktība ir aprēķināta, kad pārklāšanās koeficients ir k=2, kas nodrošina 95% ticamības līmeni. Ķīmiskā rādītāja nenoteiktība ir norādīta aiz iegūtā testēšanas rezultāta un "L".

"<" testēšanas rezultāts ir mazāks par metodes mazāko nosakāmo koncentrāciju.

Piezīmes:

- Parauga ņemšanas plāns, Parauga ņemšanas vieta, Parauga ņemšanas laiks un Nosakāmie rādītāji ir saskaņoti ar klientu.

Informāciju par Pasūtītāju ir sniedzis klients.

Norma - Maksimāli pieļaujamā koncentrācija saskaņā ar Rīgas Domes saistošiem noteikumiem Nr.17 no 15.12.2017. Rīgas pilsētas centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas ekspluatācijas, lietošanas un aizsardzības saistošie noteikumi.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto paraugu.

Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
Nr.PV-2022-P-432259.01



Pasūtītājs/maksātājs:

Rīgas ūdens SIA, reģistrācijas Nr.: 40103023035, adrese: Zīgrīda Annas Meierovica bulvāris 1, Rīga, LV-1495, e-pasts: laboratorija@rigasudens.lv, tālrunis: 67088341

Paraugi pieņemti BIOR:

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 67611720, e-pasts: partika@bior.lv, 15.12.2022 plkst. 11:10 (pavadraksta Nr: PV-2022-P-432259)

Pasūtījuma veids:

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

**Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un
nepieciešamā papildinformācija**

P-432259/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS

Nosaukums un apraksts:

Notekūdens

Apjoms: 200 ml;

Parauga īpašnieks:

Rīgas ūdens SIA (40103023035)

Papildinformācija: 6897D22

Paraugš konservēts ar HCl

Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)

Parauga ņēmējs: Rīgas ūdens SIA (40103023035); tālrunis: 67088341;

Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS ISO 5667-10:2000;

Centralizēti novadītu notekūdeņu paraugu ņemšanas plāns

Parauga ņemšanas vieta: K-6

Parauga ņemšanas datums, laiks: 14.12.2022 09:45

Testēšana uzsākta: 16.12.2022. Testēšana pabeigta: 27.12.2022.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Aršens (As)	LVS EN ISO 17294-2:2016~	33,2 ± 3,3 µg/L
Dzīvsudrabs (Hg)		<0,1 µg/L

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Ilona Klovāne (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 27.12.2022

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Kristīna Kokina (Ķīmijas laboratorijas Elementānālizē grupas vadītāja)

Dokuments satur zīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.