



Veselības inspekcija

**Pārskats par dzeramā ūdens  
kvalitāti un uzraudzību  
2023. gadā**

2024

## Saturs

Ievads .....	3
1. Latvijas ūdensapgādes sistēmu raksturojums .....	4
2. Valsts dzeramā ūdens auditmonitoringa rezultāti .....	5
3. Ūdens piegādātāju kārtējā monitoringa rezultāti .....	11
4. Pārtikas uzņēmumu monitoringa rezultāti .....	13
5. Ūdensapgādes sistēmu kontroļu rezultāti.....	14
6. Dzeramā ūdens īpašās normas .....	17
7. Ūdens piegādātāju pašnovērtējuma rezultāti .....	18
Kopsavilkums .....	19
1. PIELIKUMS. Dzeramā ūdens kvalitātes monitoringa statistika .....	21
2. PIELIKUMS. Dzeramā ūdens kvalitātes auditmonitoringa rezultāti .....	24
3. PIELIKUMS. Pazeminātas nekaitīguma un kvalitātes prasības .....	39

## Ievads

Veselības inspekcija organizē dzeramā ūdens monitoringu centralizētajās ūdensapgādes sistēmās, kontrolē normatīvo prasību ievērošanu ūdensapgādes objektos, izskata iedzīvotāju sūdzības par nekvalitatīvu dzeramo ūdeni, kā arī nosaka pazeminātas nekaitīguma un kvalitātes prasības (īpašās normas) pa ūdensapgādes sistēmu piegādātajam dzeramajam ūdenim.

Pārskatā apkopoti 2023. gada rezultāti par dzeramā ūdens kvalitāti un uzraudzību, atspoguļojot inspekcijas veiktā dzeramā ūdens valsts auditmonitoringa rezultātus. Monitoringā pārbaudīta dzeramā ūdens mikrobioloģisko rādītāju, ķīmisko rādītāju un kontrolrādītāju atbilstība Ministru kabineta 2017. gada 14. novembra noteikumiem Nr. 671 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” un papildus rādītājiem, ko paredz Eiropas Parlamenta un Padomes 2020. gada 16. decembra Direktīva 2020/2184/EK par dzeramā ūdens kvalitāti.

Pārskats ietver ūdens piegādātāju veiktā dzeramā ūdens kārtējā monitoringa rezultātus un pārtikas ražošanas uzņēmumu (komersantu) īstenotā kārtējā monitoringa un auditmonitoringa rezultātus par 2023. gadu, kas saņemti inspekcijā līdz 2024. gada 15. aprīlim.

Pārskatā pilnībā nav atspoguļota informācija par dzeramā ūdens kvalitāti atsevišķās ieguves vai piegādes vietās, kuras izmanto mazāk par 50 personām un ūdens piegādes apjoms nepārsniedz desmit kubikmetrus diennaktī, un ūdens netiek piegādāts publiskām ēkām vai izmantots komercdarbībā. Pārskatā nav atspoguļota ūdens kvalitāte nepārtikas uzņēmumu (objektu) ūdensapgādē, kas nav paredzēts izmantošanai cilvēku uzturā.

Lai uzskatāmāk atspoguļotu dzeramā ūdens monitoringa rezultātus, papildus oficiālajai rādītāju grupu klasifikācijai šajā pārskatā tiek lietoti termini: “kopējie mikrobioloģiskie rādītāji”, kas ietver mikrobioloģiskos rādītājus (*E. coli*, enterokoki) un mikrobioloģiskos kontrolrādītājus (koliformas baktērijas, *Clostridium perfringens*, mikroorganismu koloniju skaits 22 °C), kā arī “ķīmiskie kontrolrādītāji”, pie kuriem tiek pieskaitīti dzelzs, amonijs, sulfāti, mangāns, duļķainība, smarža, garša, krāsa, ūdeņraža jonu koncentrācija, oksidējamība, elektrovadītspēja, alumīnijs, hlorkālijs, nātrijs.

Pārskats ietver 2023. gadā veikto centralizēto ūdensapgādes sistēmu kontroļu rezultātus par dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi, kā arī informāciju par izskatītajiem iedzīvotāju iesniegumiem (sūdzībām) par neapmierinošu dzeramā ūdens kvalitāti.

Pārskatā sniegta informācija par 2023. gadā spēkā esošajām dzeramā ūdens īpašām normām (pazeminātām nekaitīguma prasībām) un ūdensapgādes sistēmām, kurām attiecīgajā laika periodā ir noslēgušies īpašo normu piemērošanas termiņi, un vai korektīvo pasākumu īstenošanas rezultātā ir panākta atbilstoša dzeramā ūdens kvalitāte.

Pārskata 1. pielikumā sniegta 2023.gadā dzeramā ūdens auditmonitoringa ietvaros un kārtējā monitoringa ietvaros laboratoriski izmeklēto rādītāju statistika – analizēto paraugu skaits un ūdensapgādes sistēmu skaits, kur analizēts rādītājs, un attiecīgi paraugu / ūdensapgādes sistēmu skaits, kuros konstatēta rādītāja neatbilstība, kā arī atbilstošo paraugu / ūdensapgādes sistēmu īpatsvars, procentos no visiem paraugiem / ūdensapgādes sistēmām, kur analizēts rādītājs.

Pārskata 2. pielikumā uzskaitītas ūdensapgādes sistēmas, kurās 2023. gadā inspekcija veica dzeramā ūdens auditmonitoringu, sniedzot informāciju par ūdensapgādes uzņēmumiem, piegādātā ūdens daudzumu, patērētāju skaitu, parauga ņemšanas vietām un konstatētajām neatbilstībām, tādējādi atspoguļojot dzeramā ūdens kvalitāti.

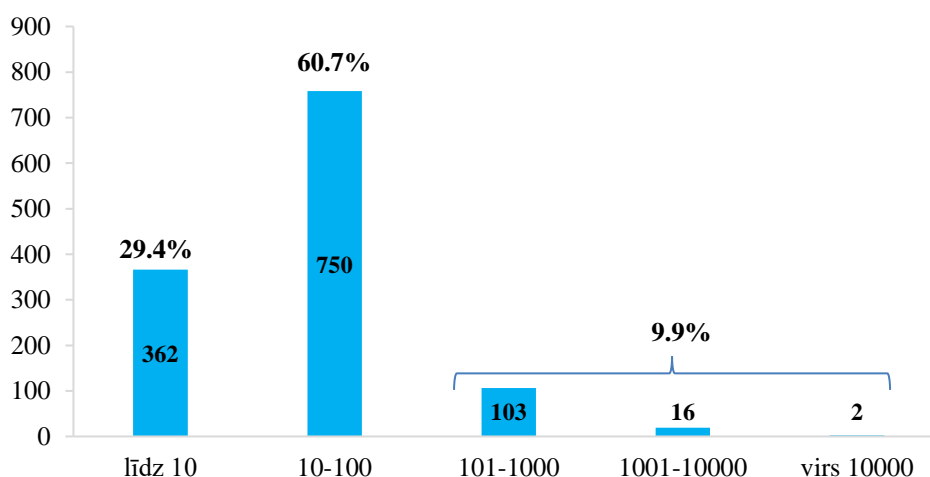
Pārskata 3. pielikumā apkopotas ūdensapgādes sistēmas, kurām 2023. gadā ir spēkā esošas dzeramā ūdens rādītāju īpašās normas, un plānotās darbības (korektīvos pasākumus) dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanai un to rezultātus.

2023. gada 29. septembrī ir stājušies spēkā jauni Ministru kabineta 2023. gada 26. septembra noteikumi Nr. 547 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”, kurus nosaka dzeramā ūdens monitoringa praktisko izpildi, sākot ar 2024. gadu. Par jaunajām dzeramā ūdens noteikumu prasībām, kas kardināli maina atbildības sadalījumu par dzeramā ūdens monitoringa izpildi, inspekcija sadarbībā ar Latvijas Pašvaldību savienību un Latvijas Ūdensapgādes un kanalizācijas uzņēmumu asociāciju informēja ūdens piegādātājus un pašvaldības attālinātā seminārā. Informatīvie materiāli ir publicēti inspekcijas tīmekļa vietnē sadaļā: Sākums / Par mums / Darbības jomas / Vides veselība / Dzeramais ūdens / Dzeramā ūdens noteikumu prasības ūdens piegādātājiem ar 2024. gadu (<https://www.vi.gov.lv/lv/dzerama-udens-noteikumu-prasibas-udens-piegadatajiem>).

Inspekcijas sagatavotie dzeramā ūdens pārskati un ziņojumi tiek publicēti inspekcijas tīmekļa vietnē sadaļā: Sākums / Par mums / Darbības jomas / Vides veselība / Dzeramais ūdens / Uzraudzība un kontrole (<https://www.vi.gov.lv/lv/uzraudziba-un-kontrole>).

## 1. Latvijas ūdensapgādes sistēmu raksturojums

Latvijā 2023. gadā dzeramo ūdeni iedzīvotājiem piegādāja 1233 centralizētas ūdensapgādes sistēmas. Centralizētā ūdensapgāde pieejama aptuveni 85 % Latvijas teritorijas iedzīvotāju. Kopējais iedzīvotājiem piegādātā dzeramā ūdens daudzums pārsniedz 230 tūkstošus kubikmetru vienā diennaktī. Centralizēto ūdensapgādes sistēmu sadalījums pēc piegādātā dzeramā ūdens daudzuma ir skatāms 1. attēlā.



1. attēls. Ūdensapgādes sistēmu skaits un procentuālais sadalījums pēc piegādātā ūdens daudzuma (m<sup>3</sup>/diennaktī)

Latvijā 29,4 % ūdensapgādes sistēmu piegādā mazāk par 10 m<sup>3</sup> ūdens diennaktī, savukārt 60,7 % ūdensapgādes sistēmu piegādātais ūdens apjoms ir no 10 līdz 100 m<sup>3</sup> diennaktī. 90,1 % no

visām ūdensapgādes sistēmām veido mazās ūdensapgādes sistēmas, kurās piegādātais ūdens apjoms nepārsniedz 100 m<sup>3</sup> diennaktī.

Vidējo (101–1000 m<sup>3</sup> diennaktī) un lielo (virs 1000 m<sup>3</sup> diennaktī) ūdensapgādes sistēmu relatīvais daudzums ir 9,9 % no visām centralizētajām ūdensapgādes sistēmām. Latvijā ir 18 lielās ūdens ūdensapgādes sistēmas, un tas veido 1,5 % no kopējā ūdensapgādes sistēmu skaita.

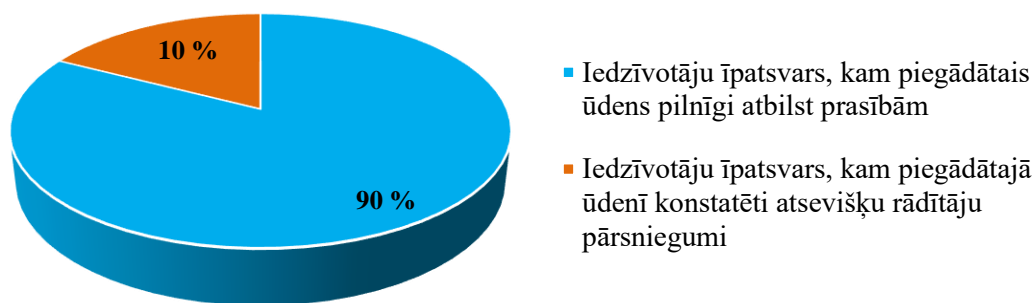
## 2. Valsts dzeramā ūdens auditmonitoringa rezultāti

Inspekcija 2023. gadā īstenoja dzeramā ūdens valsts auditmonitoringu 131 centralizētajā ūdensapgādes sistēmā pēc izstrādātas un apstiprinātas monitoringa programmas, laboratoriski pārbaudot 193 dzeramā ūdens paraugus, kas iegūti 168 paraugu ņemšanas vietās. Programma ietver konkrētus uzņēmumus, iestādes un telpas, kurās tiek ņemti dzeramā ūdens paraugi, kā arī uzskaitīti paraugā nosakāmie rādītāji.

Katras auditmonitoringa programmas ietvaros ņemtajā ūdens paraugā noteikti vairāki mikrobioloģiskie un ķīmiskie rādītāji, kā arī atsevišķi kontrolrādītāji, kopskaitā līdz 43 rādītājiem: 1,2-dihloretāns, 17-beta-estradiols, alumīnijs, amonijs, antimons, arsēns, benzo(a)pirēns, benzols, bisfenols A, bors, bromāti, cianīdi, *Clostridium perfringens* (ieskaitot sporas), dzelzs, dzīvsudrabs, enterokoki, *Escherichia coli*, fluorīdi, halogēnetiķskābes (HAA5), hlorāti, hlorīdi, hlorīti, hroms, kadmijs, koliformas, mangāns, mikrocistīns-LR, nātrijs, niķelis, nitrāti, nitrīti, nonilfenols, oksidējamība, PFAS summa, policikliskie aromātiskie ogleņūdeņraži, selēns, sulfāti, svins, tetrahloretēns un trihloretēns, kopējais organiskais ogleklis (TOC), trihalogēnmetāni, urāns, varš. Papildus minētajiem rādītājiem 66 paraugos tika noteikti 14 pesticīdi (ķīmiskie rādītāji): 2,4-D, bentazons, epoksikonazols, fenpropimorfs, izoproturons, kvinmeraks, MCPA, metazahlor, tebukonazols, aldrīns, dieldrīns, heptahlor, hlormekvāta hlorīds un glifosāts. Tādi rādītāji, kā amonijs, duļķainība, krāsa, nav iekļauti auditmonitoringa programmā, jo tiek testēti kārtējā monitoringa ietvaros, ko veic ūdens piegādātāji.

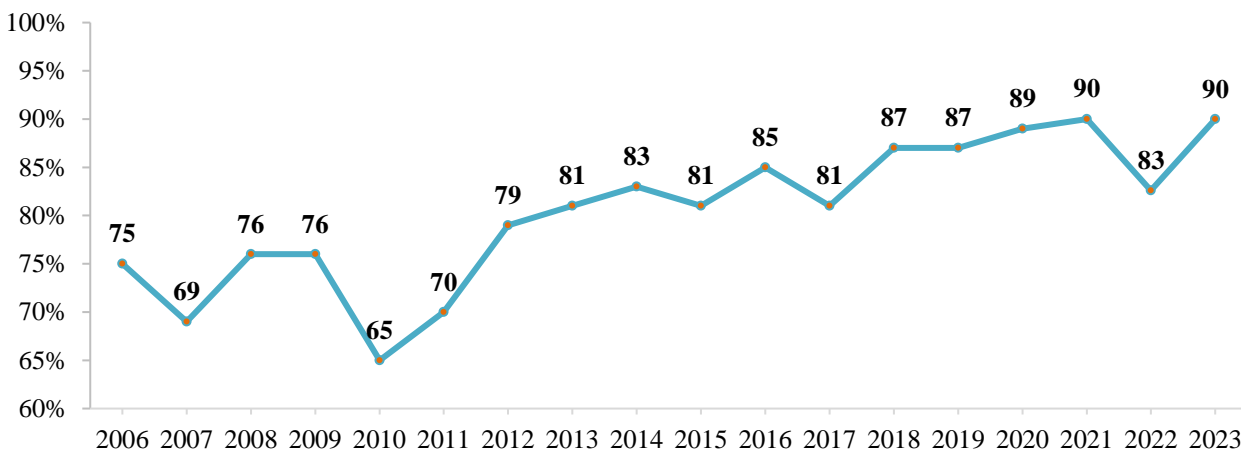
2023. gadā valsts auditmonitoringa programmas ietvaros centralizētajās ūdensapgādes sistēmās netika testēti radioaktīvo vielu rādītāji. Ūdens piegādātāji un pārtikas uzņēmumi radioaktīvo vielu rādītāju kontroli veic gadījumos, kad tiek uzsākta jauna ūdens piegādes avota izmantošana vai to paredz paškontroles procedūras.

Izvērtējot auditmonitoringa rezultātus, var secināt, ka 2023. gadā 90 % iedzīvotāju no valsts auditmonitoringa programmā iekļautajām ūdensapgādes sistēmām saņem kvalitātes un drošuma prasībām atbilstošu dzeramo ūdeni (2. att.).



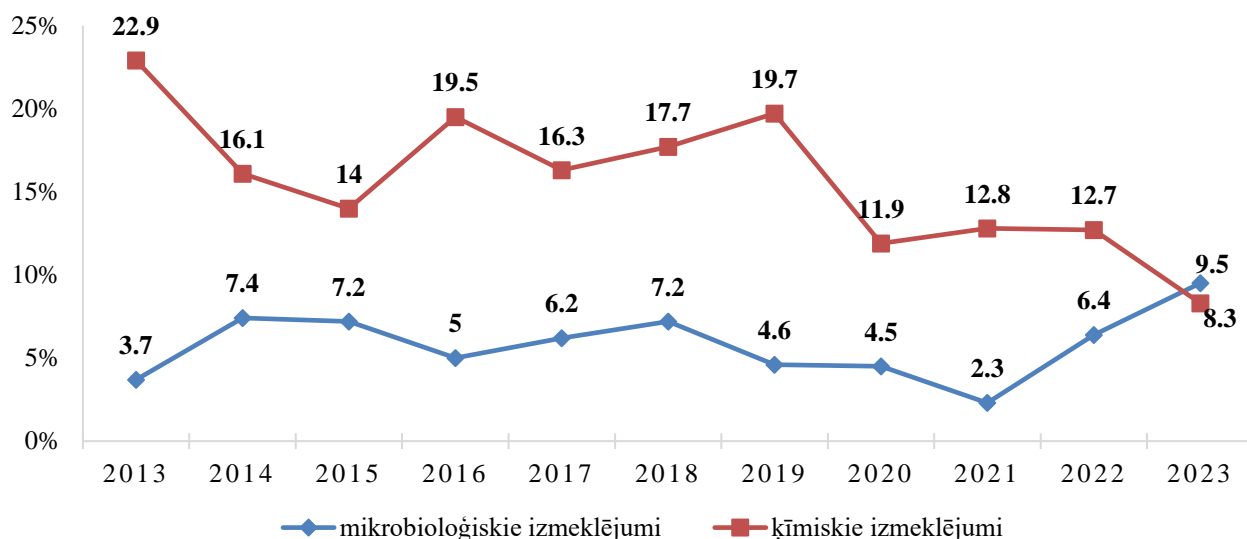
**2. attēls.** Iedzīvotāju īpatsvara sadalījums pēc piegādātā dzeramā ūdens kvalitātes 2023. gadā.

Kopš 2010. gada palielinās iedzīvotāju īpatsvars, kam piegādātais ūdens atbilst visām nekaitīguma un kvalitātes prasībām, un kopš 2013. gada tas pārsniedz 81 %. Iedzīvotāju īpatsvars, ņemot vērā iepriekšējā gada kritumu, ir atgriezies 2021. gada līmenī, kas ir augstākais rezultāts visā novērojumu vēsturē (3. att.). Tas vēlreiz apliecina, ka vidēja un liela izmēra centralizētajās ūdensapgādes sistēmās piegādātā dzeramā ūdens kvalitāte kopumā ir stabila. Šo stabilitāti ietekmē īslaicīgas ūdens kvalitātes neatbilstības.



**3. attēls.** Iedzīvotāju īpatsvars, kas saņem atbilstošu dzeramo ūdeni laika periodā no 2006. līdz 2023. gadam.

2023. gada auditmonitoringā laboratoriski izmeklēto dzeramā ūdens paraugu neatbilstības konstatētas 28 ūdensapgādes sistēmās, pēc ķīmiskās kvalitātes rādītājiem 8,3 % paraugu, pēc kopējiem mikrobioloģiskās kvalitātes rādītājiem – 9,5 % paraugu. Dzeramā ūdens kvalitāte kopš 2014. gada ir salīdzinoši stabila (4. att.).

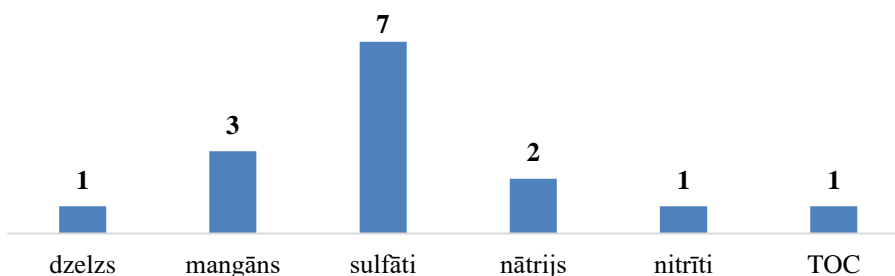


**4. attēls.** Neatbilstošo paraugu īpatsvara dinamika pēc ķīmiskajiem rādītājiem un kopējiem mikrobioloģiskajiem rādītājiem 2013.– 2023. gadā, % paraugu.

Salīdzinot ar situāciju pērn, 2023. gadā novērojams neatbilstošo paraugu pēc kopējiem mikrobioloģiskajiem rādītājiem īpatsvara pieaugums par 3,1 procentpunktiem, turpretī ķīmiskās kvalitātes pārsniegumu statistikā ir vērojams kritums par 4,4 procentpunktiem. Pirmo reizi auditmonitoringa izmeklējumu vēsturē var novērot, ka mikrobioloģisko rādītāju neatbilstību skaits pārsniedz ķīmisko rādītāju un kontrolrādītāju neatbilstību skaitu. Detalizētāku izklāstu var skatīt pie 8. un 9. attēla.

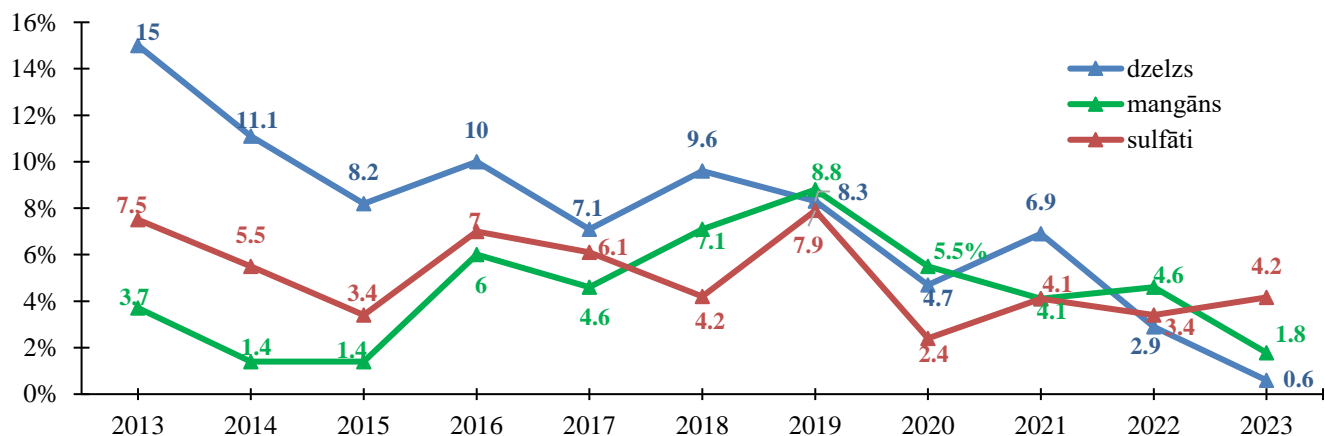
No 168 dzeramā ūdens paraugiem 14 paraugos konstatēti dzeramā ūdens ķīmiskās kvalitātes rādītāju un kontrolrādītāju koncentrāciju pārsniegumi. Septiņos paraugos konstatēta paaugstināta sulfātu koncentrācija un trijos – mangāna koncentrācija. Biežākie neatbilstības iemesli ir saistīti ar nepiemērotas ūdens attīrīšanas tehnoloģijas izvēli, neefektīvu ūdens apstrādes iekārtu ekspluatāciju un dzeramā ūdens kvalitātes pasliktināšanos sadales tīklā.

Divos paraugos konstatēts nātrija normas pārsniegums, un tas liecina par trūkumiem ūdens sagatavošanas procesos. Dzelzs, nitrītu un kopējā organiskā oglekļa (TOC) pārsniegumi ir konstatēti katrs vienā paraugā (5. att.). Papildus tam vienā paraugā tika konstatēta rādītāja “PFAS summa” neatbilstība, bet tā kā šī rādītāja normu piemēro no 2026. gada 12. janvāra, tad rezultāts ir indikatīvs un netika ietverts kopējā 2023. gada neatbilstību statistikā.



**5. attēls.** 2023. gada auditmonitoringa ietvaros konstatēto ķīmisko rādītāju neatbilstības sadalījums, skaits no visām konstatētajām ķīmisko kontrolrādītāju neatbilstībām.

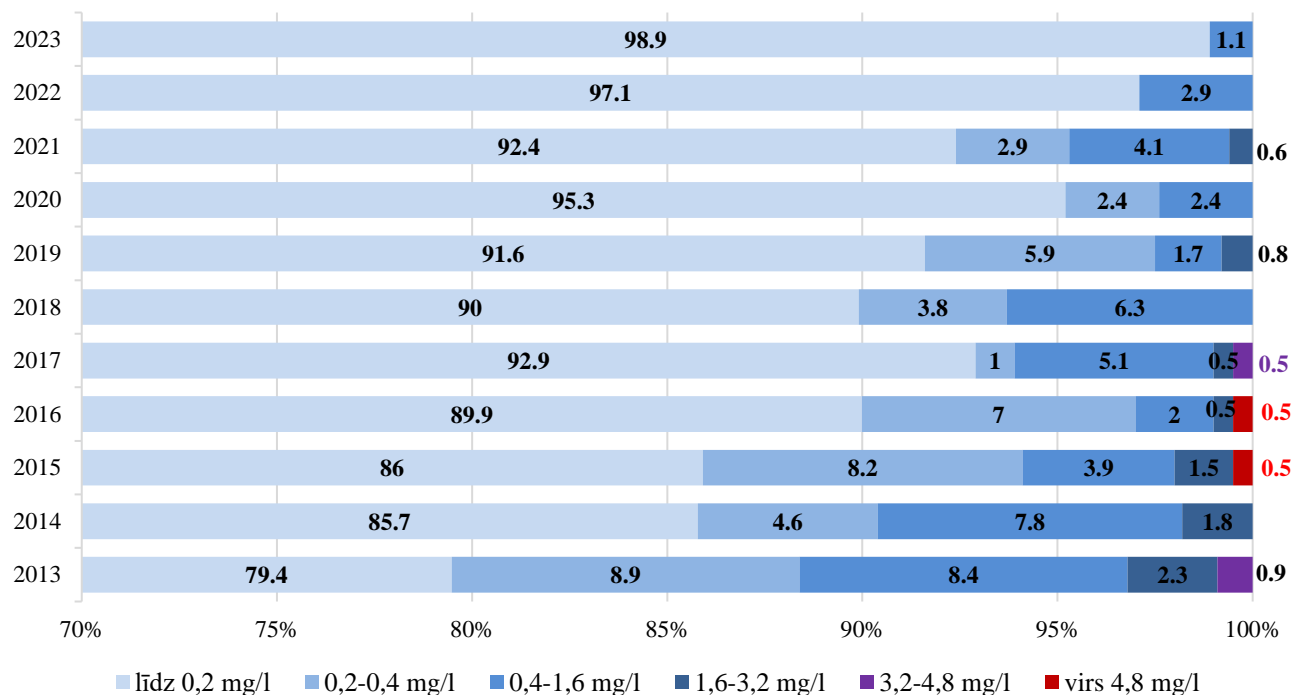
Biežāk konstatēto dzeramā ūdens ķīmiskās kvalitātes kontrolrādītāju (dzelzs, mangāns un sulfāti) neatbilstības dinamika ir atspoguļota 6. attēlā. Paraugu skaitam, kuros konstatēti dzelzs saturs pārsniegumi, ir tendence pakāpeniski samazināties – no 15 % 2013. gadā līdz 0,6 % 2023. gadā. Mangāna rādītāja neatbilstību skaits no 2015. gada pieauga no 1,4 %, sasniedzot augstāko rādītāju (8,8 %) 2019. gadā, bet no 2020. gada vērojams mangāna neatbilstības skaita kritums un 2023. gadā sasniedzis rezultātu 1,8 %, tādējādi atgriežoties 2013.–2015. gadu mangāna neatbilstības skaita robežās (1,4–3,7 %). Sulfātu neatbilstību augstākais rādītājs pēdējā desmitgadē ir sasniegts 2019. gadā (7,9 %) un zemākais neatbilstības rādītājs – 2020. gadā (2,4 %), 2023. gadā tas sasniedz 4,2 %, un tas ir stabils rezultāts pēdējos trīs gadus.



**6. attēls.** Auditmonitoringā konstatēto dzeramā ūdens neatbilstību dinamika pēc atsevišķiem ķīmiskajiem kontrolrādītājiem 2013.–2023. gadā, % paraugu.

Auditmonitoringa ietvaros dzelzs koncentrācija 2023. gadā 98,9 % paraugu nepārsniedza maksimāli pieļaujamo normu 0,2 mg/l. Tas ir pēdējā desmitgadē labākais rezultāts – par 1,8 procentpunktiem vairāk kā pērn (97,1 %). Novērojama tendence, ka ar gadiem sarūk dzelzs koncentrācija piegādātajā dzeramajā ūdenī un 2023. gada dzeramā ūdens auditmonitoringa pārbaudēs nevienā paraugā dzelzs koncentrācija nav pārsniegusi 1,6 mg/l (7. att.).





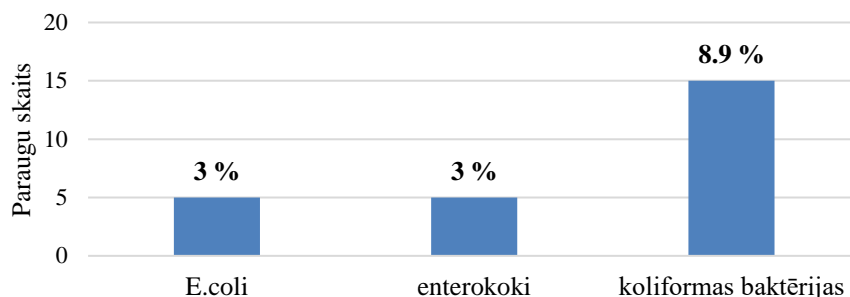
7. attēls. Dzelzs koncentrāciju sadalījuma dinamika dzeramajā ūdenī 2013.–2023. gadā, % paraugu.

No auditmonitoringā izmeklētajiem 168 dzeramā ūdens paraugiem 16 paraugos konstatēti mikrobioloģisko rādītāju maksimāli pieļaujamo normu pārsniegumi. Paraugu procentuālais sadalījums pēc konstatētajām mikrobioloģisko rādītāju neatbilstībām ir apskatāms 8. attēlā.

Koliformas baktērijām nevajadzētu būt sastopamām ūdensvada piegādātajā ūdenī. 2023. gada auditmonitoringā koliformas baktērijas tika konstatētas 15 paraugos (8,9 %): Daugavgrīvas cietuma, Inčukalna “Sporta centrs”, Īslīces “Bāliņu”, Jauntukuma, Kalnciema, Kārsavas, Liepājas, Ludzas “Skolas ielas”, Rojas, Ropažu, Sedas, Ugāles, Vangažu, Viesītes un Zilupes ūdensapgādes sistēmās. Baktēriju skaits 11 paraugos nav pārsniedzis deviņas šūnas, bet četros paraugos sasniedzis 18 – 49 šūnas.

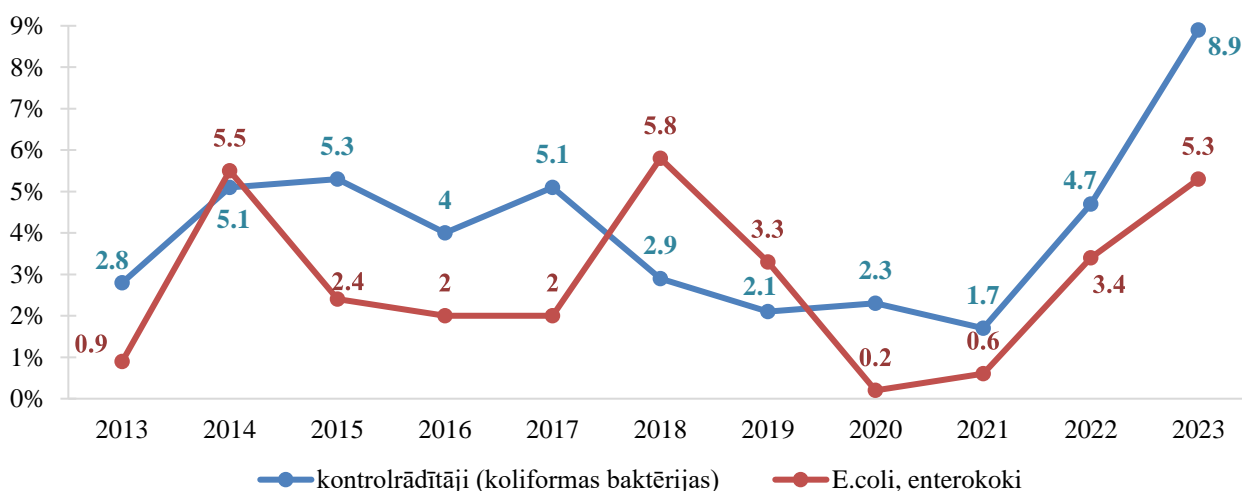
Enterokoki tika konstatēti piecos paraugos (3 %): Daugavgrīvas cietuma, Jauntukuma, Ropažu, Valdemārpils “Parka iela” un Zilupes ūdensapgādes sistēmās. Mikroorganismu skaits no vienas līdz trim šūnām, bet divos paraugos – 9 un 15 šūnas.

Arī *E. coli* klātbūtne tika konstatēta piecos paraugos (3 %): Inčukalna “Sporta centrs”, Rojas, Ropažu, Ugāles un Viesītes ūdensapgādes sistēmās. Lielākajā daļā paraugu konstatēja vienu vai divas baktērijas, vienā paraugā – četras šūnas.



8. attēls. Paraugu neatbilstības pēc mikrobioloģiskajiem rādītājiem 2023. gadā, % paraugu.

Dzeramā ūdens mikrobioloģisko rādītāju neatbilstības dinamika no 2013. līdz 2023. gadam ir aplūkojama 9. attēlā. Šajā laika periodā mikrobioloģijas kontrolrādītāja – koliformas baktēriju skaita normas pārsniegumi konstatēti 2,8–5,1 % paraugu ar pīķi 2023. gadā – 8,9 %. Savukārt mikrobioloģisko pamatrādītāju – *E.coli* un enterokoku – klātesamība dzeramajā ūdenī katru gadu konstatēta 0,2–5,8 % paraugu, 2023. gadā sasniedzot 5,3 %. Salīdzinoši krasi pārsniegumu procentuālo pieaugumu 2023. gadā var skaidrot ar ūdens sastāvēšanos ūdensapgādes tīklos pēc samazināta ūdens patēriņa vasaras periodā.



9. attēls. Paraugu neatbilstības dinamika pēc mikrobioloģiskajiem rādītājiem no 2013. līdz 2023. gadam, % paraugu.

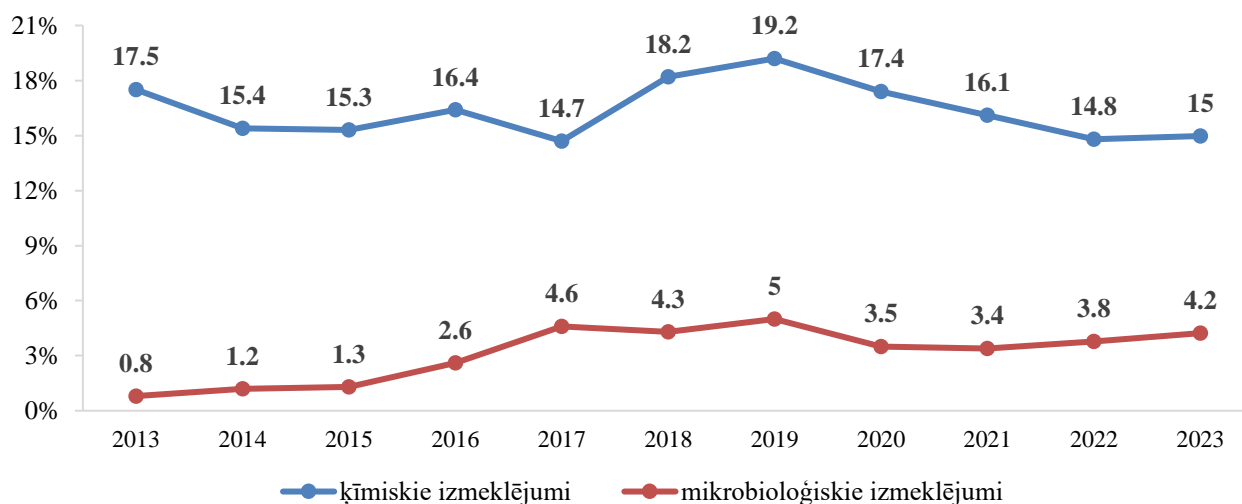
Konstatējot *E.coli* un/vai enterokoku klātbūtni dzeramā ūdens paraugā, tajā pašā monitoringa punktā nekavējoties tika ņemts atkārtots dzeramā ūdens paraugs, atsevišķos gadījumos pirms parauga paņemšanas ūdens piegādātājs organizēja ūdensapgādes sistēmas dezinfekciju. Pēc atkārtota ūdens parauga laboratoriskās testēšanas neatbilstības visbiežāk vairs nekonstatēja. Līdz ar to var secināt, ka mikrobioloģiskās kvalitātes pasliktināšanās ir notikusi gadījuma iemeslu dēļ un to nevar uzskatīt par pastāvīgu riska faktoru, kas apdraud patērētāju veselību, kā arī skaitliski, salīdzinot ar normu, šie pārsniegumi bija minimāli.

Dzeramā ūdens kvalitātes auditmonitoringa rezultāti 2023. gadā apsekotajās ūdensapgādes sistēmās apkopoti šī pārskata 1. un 2. pielikumā.

### 3. Ūdens piegādātāju kārtējā monitoringa rezultāti

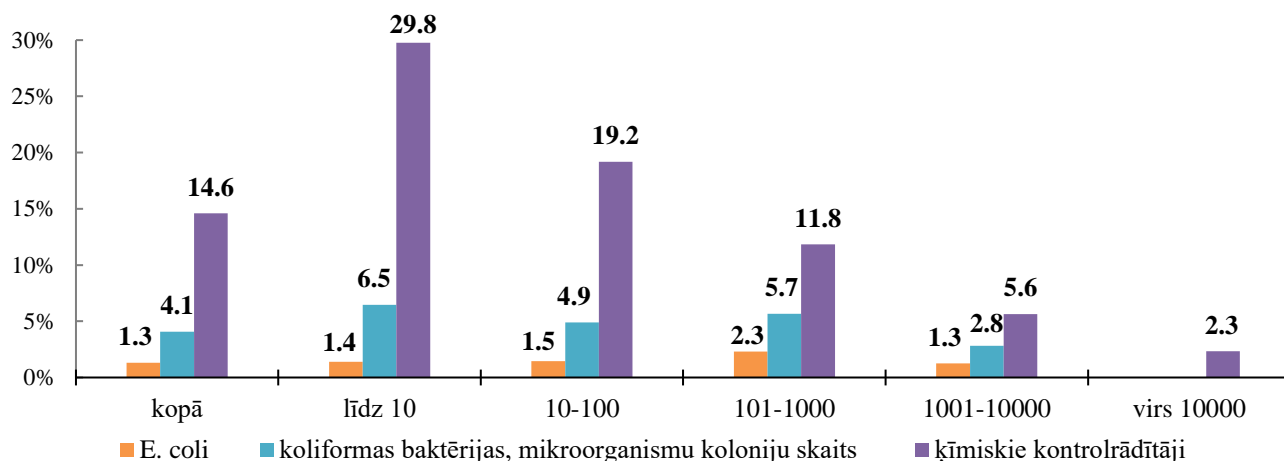
Visiem centralizētā dzeramā ūdens piegādātājiem ir pienākums veikt dzeramā ūdens kārtējo monitoringu pēc saskaņotas programmas. Inspekcijā 2023. gadā saskaņotas 1275 kārtējā monitoringa programmas, aptverot 89 % no kopējā dzeramā ūdens apgādes sistēmu skaita. Kārtējā monitoringa rezultāti saņemti par 1136 ūdensapgādes sistēmām, t.i. vismaz 92 % no saskaņotajām programmām. Kārtējā monitoringa ietvaros laboratoriski izmeklēti vismaz 2310 dzeramā ūdens paraugi.

Dzeramā ūdens paraugu neatbilstība pēc ķīmiskajiem kontrolrādītājiem konstatēta 339 paraugos (15 %) un pēc kopējiem mikrobioloģiskajiem rādītājiem 94 paraugos (4,2 %). Salīdzinot ar iepriekšējo gadu, neatbilstošo paraugu skaits pēc ķīmiskajiem kontrolrādītājiem ir pieaudzis par 0,2 procentpunktiem, bet, skatoties dinamikā, tas ir trešais labākais rezultāts desmitgadē. Mikrobioloģisko rādītāju neatbilstība ir ar lēzenu kāpumu un, salīdzinot ar 2022. gadu, vērojams pieaugums par 0,4 procentpunktiem (10. att.).



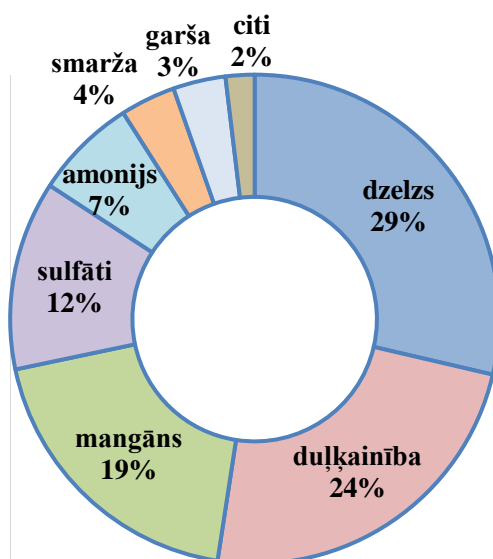
**10. attēls.** Kārtējā monitoringa paraugu neatbilstības dinamika pēc ķīmiskajiem kontrolrādītājiem un mikrobioloģiskajiem rādītājiem no 2012.–2023. gadam, % paraugu.

Analizējot 2023. gada kārtējā monitoringa rezultātus ūdensapgādes sistēmās ar dažādu ūdens piegādes apjomu, proporcionāli visvairāk ūdens paraugu neatbilstības konstatētas mazajās ūdensapgādes sistēmās, kurās ūdens piegādes apjoms ir līdz 10 m<sup>3</sup>/diennaktī (11. att.). Mazajās ūdensapgādes sistēmās ar ūdens piegādes apjomu līdz 100 m<sup>3</sup>/diennaktī neatbilstošo paraugu īpatsvars pārsniedz vidējo statistisko līmeni gan pēc konstatētā *E.coli*, gan pēc koliformas baktēriju un mikroorganismu koloniju skaita, gan pēc ķīmisko kontrolrādītāju neatbilstošo paraugu īpatsvara.



**11. attēls.** Kārtējā monitoringa ūdens paraugu neatbilstība atkarībā no ūdens piegādes apjoma (m<sup>3</sup>/diennaktī), % neatbilstošu paraugu.

Kārtējā monitoringā visbiežāk konstatētas neatbilstības ir kontrolrādītājiem: dzelzs (165 paraugi), duļķainība (137 paraugi), mangāns (111 paraugi), sulfāti (72 paraugi) un amonijs (39 paraugi) (12. att.). Atsevišķi normatīvu pārsniegumi konstatēti dzeramā ūdens smaržai, garšai, krāsainībai, fluorīdiem, ūdeņraža jonu koncentrācijai (pH).

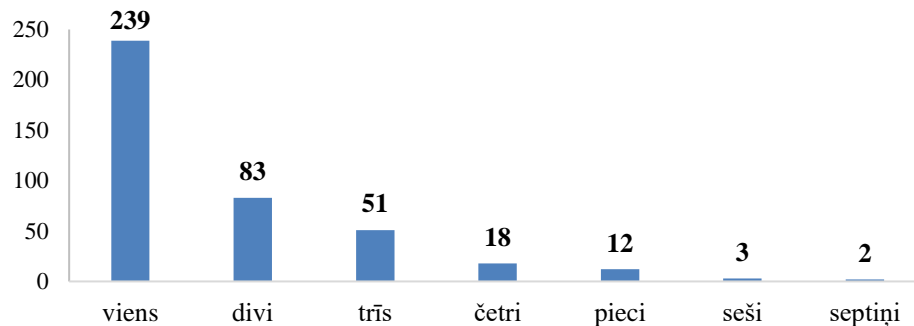


**12. attēls.** Kārtējā monitoringā konstatēto kontrolrādītāju neatbilstības sadalījums, % no visām neatbilstībām.

Dzeramā ūdens mikrobioloģiskā kvalitāte kārtējā monitoringa ietvaros liecina, ka 74 paraugos konstatētas koliformas baktērijas, 30 paraugos – *E. coli* un 20 paraugos – mikroorganismu koloniju skaita pārsniegumi. Šo rādītāju koncentrācijas ir plaša amplitūdā.

Kārtējā monitoringa 239 paraugos (t.i. 33 % no kopējā paraugu skaita, kuros konstatēti dzeramā ūdens rādītāju normas pārsniegumi) konstatēta dzeramā ūdens neatbilstība pēc viena rādītāja. Pārējos paraugos, kuros konstatēti pārsniegumi, šo rādītāju skaits variē un sasniedz pat septiņus rādītājus: 83 paraugos konstatēta divu rādītāju neatbilstība, 51 paraugā – trīs rādītāju, 18 paraugos – četru

rādītāju, 12 paraugos – piecu rādītāju, trijos paraugos – sešu rādītāju un divos paraugos konstatēta septiņu rādītāju normu pārsniegumi (13. att.).



**13. attēls.** Kārtējā monitoringa ietvaros konstatēto rādītāju skaits vienā paraugā, kas pārsniedz maksimāli pieļaujamo normu.

Dzeramā ūdens kvalitātes 2023. gada kārtējā monitoringa rezultātu statistika ir apkopota šī pārskata 1. pielikumā.

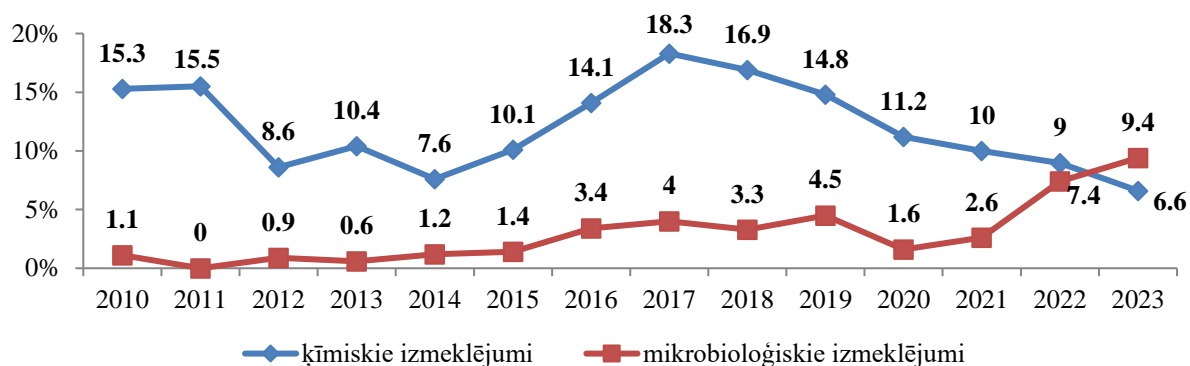
#### 4. Pārtikas uzņēmumu monitoringa rezultāti

Pārtikas apritē iesaistītajiem uzņēmējiem (komersantiem), kas uzņēmuma ūdensapgādē izmanto savu urbumu, ir pienākums veikt dzeramā ūdens monitoringu. Inspekcija līdz 2023. gada 13. maijam komersantiem saskaņoja 247 monitoringa programmas, no kurām 176 bija kārtējā monitoringa programmas un 71 auditmonitoringa programma. Inspekcijā saņemti 134 programmu izpildes rezultāti, kas aptver 54,3 % no saskaņoto programmu kopskaita.

Pārtikas uzņēmumu monitoringa ietvaros laboratoriski izmeklēti 212 dzeramā ūdens paraugi, neatbilstības dažādiem dzeramā ūdens kvalitātes rādītājiem konstatētas 34 paraugos, 16 % no izmeklētajiem paraugiem. Ķīmisko kontrolrādītāju neatbilstības konstatētas 14 paraugos (6,6 %), kopējo mikrobioloģisko rādītāju neatbilstība 20 paraugos (9,4 %) (14. att.).

Ķīmiskie kontrolrādītāji, kuriem konstatētas neatbilstības, ir duļķainība (deviņos paraugos), ūdeņraža jonu koncentrācija (pH) (četros paraugos), garša (trīs paraugos), smarža un mangāns (katrs divos paraugos), bet dzelzs un elektrovadītspējas pārsniegumi konstatēti katrs vienā paraugā. 16 paraugos konstatētas *E. coli* baktērijas, 20 paraugos – koliformas baktērijas. Nevienā paraugā nav konstatēti enterokoki un mikroorganismu koloniju veidojošās vienības.

Jaunā dzeramā ūdens monitoringa īstenošanas kārtība, ko nosaka Ministru kabineta 2023. gada 9. maija noteikumi Nr. 233 “Pārtikas uzņēmumā izmantojamā dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” vairs neparedz pārtikas uzņēmumiem saskaņot ar inspekciju monitoringa programmas un pēc laboratoriskajām pārbaudēm iesniegt to rezultātus inspekcijā.



**14. attēls.** Dzeramā ūdens paraugu neatbilstība pārtikas uzņēmumos pēc ķīmiskajiem kontrolrādītājiem un kopējiem mikrobioloģiskajiem rādītājiem no 2010.-2023. gadam, % neatbilstošu paraugu.

## 5. Ūdensapgādes sistēmu kontroļu rezultāti

Inspekcija kontrolē dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanas prasību izpildi centralizētās ūdensapgādes sistēmās no ūdens ņemšanas vietas līdz patērētājam un atbilstoši kompetencei izskata iedzīvotāju sūdzības par dzeramā ūdens kvalitāti.

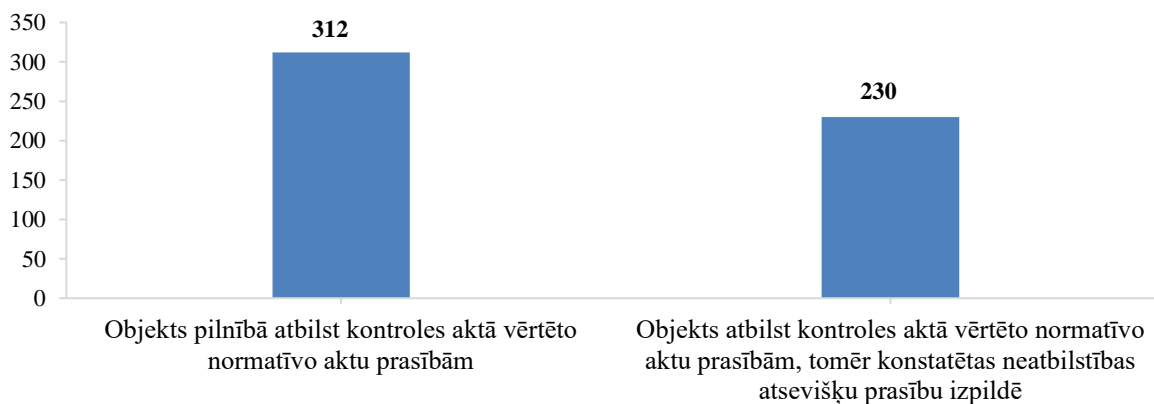
Ūdensapgādes sistēmu kontroles tiek veiktas uzraudzības plāna ietvaros (plānveida kontroles), kā arī kontrolējot uzdoto korektīvo pasākumu izpildi (priekšlikumu izpildes kontroles) un izskatot saņemtās iedzīvotāju sūdzības. Kontroles gaitā tiek vērtēta dzeramā ūdens ņemšanas vietu aizsardzības prasību izpilde – stingra režīma aizsargjoslas izmērs, iežogojums, informatīvās zīmes ar uzrakstu „Nepiederošiem ieeja aizliegta” esamība, labiekārtojums (piemēram, vai stingrā režīma aizsargjoslā ir nopļauta zāle, neatrodas nepiederošas lietas u.c.), vai ir nodrošināta virszemes ūdens notece no aizsargjoslas, kā arī vai aizsargjoslās tiek ievēroti saimnieciskās darbības aprobežojumi (piemēram, nav ierīkots mazdārziņš). Tāpat inspekcija novērtē, kā tiek uzturētas telpas un iekārtas (vai ūdens ieguves urbumu atveres ir aizsargātas no piesārņojuma iekļūšanas urbumā, kā urbumi nodrošināti pret applūšanu, kāds ir sūkņu telpu, ūdenstornu vai rezervuāra higiēniskais un tehniskais stāvoklis) un kā tiek veikta ūdensvada iekārtu mazgāšana, tīrīšana un dezinfekcija – vai ir saskaņota dezinfekcijas efektivitātes izmeklējumu programma, vai ir veikti un dokumentēti dezinfekcijas pasākumi, vai ir veikta iedzīvotāju informēšana, vai dezinfekciju veic īpaši apmācīts darbinieks vai reģistrēts dezinfekcijas pakalpojums sniedzējs, kā arī, vai ir īstenota laboratoriskā kontrole pēc dezinfekcijas. Papildus tam tiek kontrolēta vispārīgo higiēnas prasību ievērošana nodarbinātajām personām (vai darba devējs ir izstrādājis profesiju (amatu) vai darba vietu sarakstu, kuros nodarbinātās personas ir pakļautas obligātajām veselības pārbaudēm, kā arī kontrolē darba devēja apliecinātas ģimenes ārsta atzinuma (veidlapa Nr.027/u) kopijas vai personas medicīniskās grāmatniņas esamību, obligāto veselības pārbaūžu savlaicīgumu (pirmreizēji vai atsākot darbu pēc saslimšanas ar akūtu zarnu infekciju ar noteikto etioloģiju vai kā kontaktpersonai), vai nav nodarbinātās personas, kuras ir infekcijas slimību izraisītāju nēsātāji, saslimušas vai inficējušas ar profesionālo darbību ierobežojošām infekcijas slimībām) un objektiem – teritorijas un objektu uzturēšana un sakopšana, nodrošinot kaitīgo posmkāju un grauzēju iznīcināšanu un nepieļaujot to ieviešanos.

Īpašu uzmanību inspekcija pievērš dzeramā ūdens kvalitātes un nekaitīguma prasību ievērošanas kontrolei, pārbaudot, vai ir veikta dzeramā ūdens laboratoriskā pārbaude akreditētā laboratorijā, atbilstoši saskaņotai monitoringa programmai, vai laboratorisko analīžu biežums ir pietiekams un vai ir analizēti visi saskaņotie ūdens rādītāji. Inspekcijas pārstāvis novērtē, vai dzeramā ūdens kvalitāte ir atbilstoša un gadījumā, ja nav, noskaidro ūdens kvalitātes neatbilstības iemeslus un veiktos korektīvos pasākumus, kā arī, vai ir veikta iedzīvotāju informēšana.

2023.gadā veiktas 542 plānveida kontroles ūdensapgādes sistēmās, aptverot 44 % centralizēto ūdensapgādes sistēmu. Inspekcija, plānojot ūdensapgādes sistēmu kontroles 2023. gadam, vadījās pēc norādītajiem prioritārajiem atlasē kritērijiem:

- a) ūdensapgādes sistēmas, kurām 2021. un 2022. gadā noslēdzās īpašo normu piešķiruma termiņš un trūkst pierādījumu, ka tika vai tiks panākta atbilstoša dzeramā ūdens kvalitāte;
- b) ūdensapgādes sistēmas, kurām 2020.-2022. gada plānveida kontrolēs tika konstatētas neatbilstības un nav pierādījumu, ka attiecīgās neatbilstības ir novērstas;
- c) ūdensapgādes sistēmas, kurās 2022. gada monitoringa ietvaros konstatēti sistemātiski dzeramā ūdens rādītāju robežvērtību pārsniegumi;
- d) ūdensapgādes sistēmas, kas atlasītas papildus, ņemot vērā objekta kopējo riska reitingu no 205.

Plānveida kontroļu rezultāti liecina, ka 58 % ūdensapgādes sistēmu (312) pilnībā atbilst normatīvo aktu prasībām, bet 42 % ūdensapgādes sistēmu (230) konstatētas atsevišķas neatbilstības un uzdoti veicamie korektīvie pasākumi. 2023. gadā netika konstatēta neviena ūdensapgādes sistēma, kas neatbilst normatīvo aktu prasībām (15. att.).



**15. attēls.** Dzeramā ūdensapgādes sistēmu (objektu) atbilstība normatīvo aktu prasībām 2023. gadā, sistēmu skaits.

Ūdensapgādes sistēmu plānveida kontrolēs 2023. gadā visbiežāk konstatētās prasību neatbilstības ir saistītas ar atsevišķu dzeramā ūdens kvalitātes rādītāju robežvērtību pārsniegumiem, nepilnīgi veiktajiem korektīvajiem pasākumiem ūdens kvalitātes uzlabošanai, t.sk. attiecībā uz profilaktisko dezinfekciju, kā arī pārkāpumi attiecībā uz stingrā režīma aizsargjoslām noteikto iezogojuma prasību ievērošanu un higiēnas prasību ievērošanu personālam, galvenokārt, ģimenes ārstu atzinumu pieejamību kontroles institūcijām (16. att.). Biežāko neatbilstību sadalījums gadu gaitā nav būtiski mainījies.

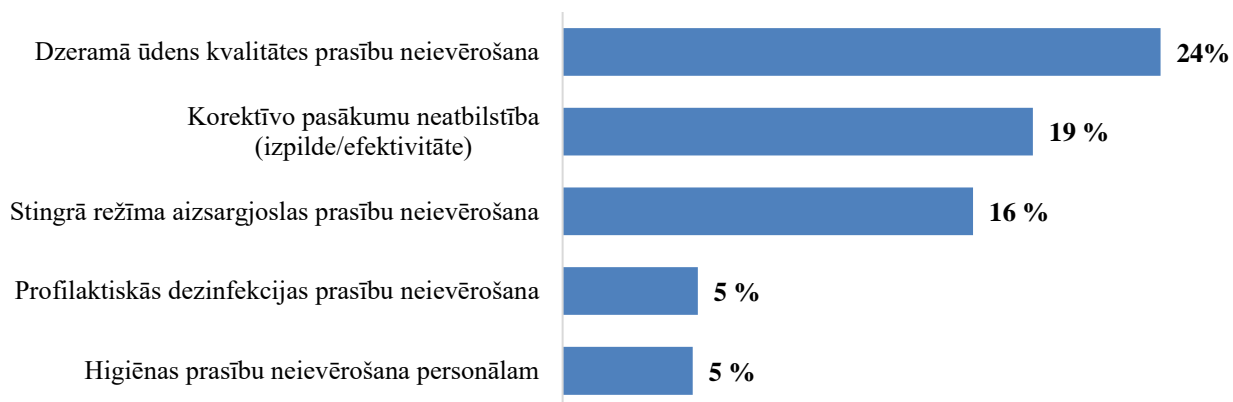
Visbiežāk 2023. gadā ūdensapgādes sistēmu kontrolēs tika konstatēti atsevišķu dzeramā ūdens kvalitātes rādītāju maksimāli pieļaujamās normas pārsniegumi (24 % kontroļu): dzelzs – 72 gadījumi, duļķainība – 47, mangāns – 43, sulfāti – 29, amonijs – 19, koliformas baktērijas – 12, smarža, garša – 9, mikroorganismu koloniju skaits 22 °C – 7, krāsainība – 1.

Korektīvo pasākumu izpildē 2023. gadā neatbilstības konstatētas 19 % kontroļu. Šajā neatbilstību grupā ietilpst tādas konstatētās neatbilstības, kā – iedzīvotāji netika informēti par ūdens kvalitāti un nekaitīgumu, par korektīviem pasākumiem un iespējamo korektīvo rīcību, ko var veikt paši iedzīvotāji, korektīvi pasākumi dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanai nav veikti vispār vai korektīvo pasākumu rezultātā dzeramā ūdens kvalitātes neatbilstība netika novērsta.

Stingrā režīma aizsargjoslu prasību ievērošanā neatbilstības konstatētas 16 % kontroļu. Biežākie trūkumi: stingrā režīma aizsargjoslas iežogojums dabā ir ierīkots mazākā teritorijā nekā ir noteikts aizsargjoslu aprēķinā, ir bojāts žogs, nav informatīvās zīmes, ir konstatēts nepietiekams labiekārtojums (piemēram, aizsargjoslā nav nopļauta zāle), atsevišķos gadījumos ir konstatēta nepietiekama ūdens ieguves urbumu atveres aizsardzība no piesārņojuma iekļūšanas.

Ūdensapgādes sistēmu kontrolēs novērotas neatbilstības profilaktiskās dezinfekcijas prasību izpildē: 2023. gadā tie ir 5 % gadījumu. Biežāk konstatētās neatbilstības: iztrūkst visi nepieciešamie laboratoriskie izmeklējumi pēc dezinfekcijas, nepietiekams profilaktiskās dezinfekcijas biežums.

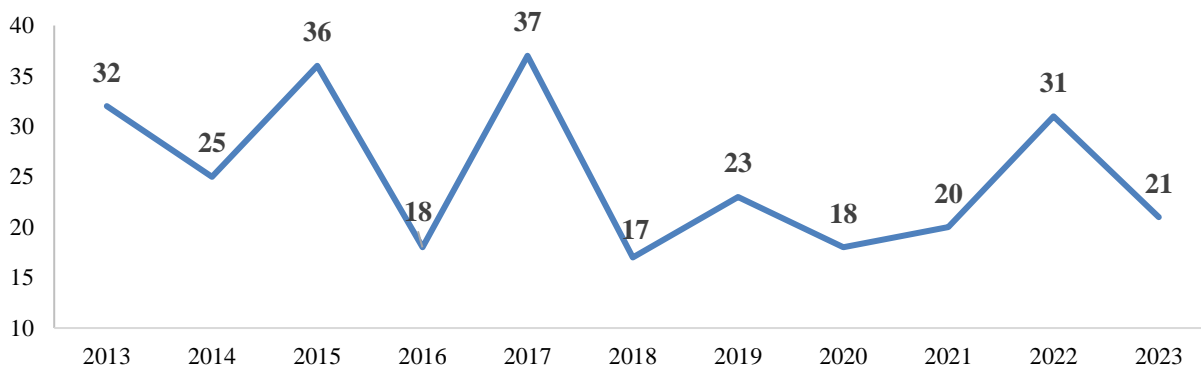
Kontroļu rezultāti liecina, ka 5 % gadījumu nav ievērotas higiēnas prasības personālam: nav darba devēja sastādīta un apstiprināta profesiju (amatu)/darba vietu saraksta, kuros nodarbinātās personas ir pakļautas obligātajām veselības pārbaudēm, kā arī inspekcijai nav pieejami ģimenes ārstu atzinumi par ūdensapgādē strādājošu darbinieku veselības stāvokli, jo darbs ir saistīts ar potenciālo infekcijas slimību izplatības risku cilvēku veselībai.



**16. attēls.** Biežāk konstatētās neatbilstības ūdensapgādes sistēmās 2023. gadā, % kontroļu.

Inspekcija no iedzīvotājiem 2023. gadā ir saņēmusi 21 sūdzību par nekvalitatīvu dzeramo ūdeni. Sūdzību skaita dinamika pa gadiem svārstās plašā amplitūdā bez noteiktas tendences (17. att.).





**17. attēls.** Iesniegumu skaita dinamika par neapmierinošu dzeramā ūdens kvalitāti no 2013. līdz 2023. gadam.

Lai pārbaudītu sūdzībās ietvertos faktus, inspekcija veica 11 kontroles un paņēma 12 ūdens paraugus. Piecos gadījumos inspekcija uzdeva ūdens piegādātājam veikt korektīvos pasākumus, lai uzlabotu dzeramā ūdens kvalitāti, pārējos iesniegumos norādītie fakti kontroles un/vai laboratoriskās pārbaudes laikā neapstiprinājās.

## 6. Dzeramā ūdens īpašās normas

Inspekcijai nosaka dzeramā ūdens pazeminātas nekaitīguma un kvalitātes prasības jeb īpašās normas, ja ūdens piegādātājs ir iesniedzis kvalitatīvi aizpildītu iesniegumu un korektīvo pasākumu izpildes grafiku ar plānotajām darbībām ūdens kvalitātes uzlabošanai. Īpašās normas ierasti tika noteiktas dzelzs, mangāna, sulfātu un amonija rādītājiem, un ar to saistītajai paaugstinātai ūdens duļķainībai, smaržai, krāsai un garšai.

Īpašo normu noteikšanas kārtība ir mainījusies no 2023. gada 29. septembra, kad stājās spēkā 2023. gada 26. septembra Ministru kabineta noteikumi Nr. 547 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”. Pēc 2023. gada 29. septembra īpašās normas var noteikt tikai dzeramā ūdens kvalitātes ķīmiskajiem rādītājiem, bet vairs nenosaka indikatorrādītājiem, piemēram, dzelzs, mangāns, sulfāti un amonijs. Turklāt īpašās normas var noteikt tikai jaunam ūdens avotam (sateces baseinam), ko sāk izmantot, vai ūdens ieguves vietai, ko jau izmanto, ja konstatēts jauns piesārņojuma avots vai konstatēti jauni piesārņojuma rādītāji, vai ir izveidojusies iepriekš neparedzēta vai ārkārtas situācija, kas uz laiku var radīt rādītāju vērtību pārsniegšanu, un ja situāciju nevar uzlabot 30 dienu laikā.

Inspekcija var piešķirt īpašās normas uz termiņu līdz trīs gadiem, ārkārtēju apstākļu dēļ var pagarināt vēl uz trīs gadiem, par to ziņojot un pamatojot Eiropas Komisijai. Pieteikumā inspekcijai iekļauj noteiktu informāciju kā jau bija iepriekš.

Inspekcija uz īpašo normu darbības laiku var noteikt ūdens lietošanas ierobežojumus un/vai biežāku attiecīgo rādītāju monitorēšanu. Dzeramā ūdens piegādātājam ir jāinformē patērētāji, tai skaitā, jābrīdina noteiktas iedzīvotāju grupas, kam īpašās normas var radīt apdraudējumu veselībai.

Lai gan inspekcija 2023. gadā nepiešķir nevienu īpašo normu, iepriekšējos gados piešķirtās īpašās normas ir spēkā līdz to darbības beigām. Īpašo normu piemērošanas termiņš 2023. gadā

noslēdzās 13 ūdensapgādes sistēmām, bet 2024. un 2025. gadā noslēgsies attiecīgi trim un četrām ūdensapgādes sistēmām. Par šo 20 ūdensapgādes sistēmu īpašām normām 3. pielikumā ir apkopota informācija, kas ietver īpašo normu rādītājus, to piemērošanas termiņus, paveiktos vai plānotos korektīvos pasākumus, lai panāktu dzeramā ūdens atbilstību.

Dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanās ir panākta vismaz piecās ūdensapgādes sistēmās, kurām 2023. gadā ir noslēdzies īpašo normu piemērošanas termiņš – Dobeles novada Akācijās un Šķibē, Krāslavas novada Vecdomē un Kaplavā, Talsu novada Birzmaļos.

Inspekcija ir novērojusi, ka ūdens piegādātāji ir ieinteresēti nodrošināt dzeramā ūdens apgādes pakalpojumus pēc iespējas labāk, ņemot vērā pieejamos resursus, un meklē iespējas ūdens kvalitātes uzlabošanai, neatkarīgi no īpašo normu piemērošanas iespējas.

## **7. Ūdens piegādātāju pašnovērtējuma rezultāti**

Inspekcija aicina ūdens piegādātājus pašiem novērtēt un apzināties, kā tiek izpildītas normatīvo aktu prasības dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanai, kā arī identificēt aktuālās un hroniskās problēmas un nepieciešamo konsultatīvo atbalstu inspekcijas vai citas institūcijas kompetences ietvaros. Pašnovērtējuma anketa (pašpārbaudes veidlapa) ir pieejama inspekcijas tīmekļa vietnē.<sup>1</sup>

Ūdens piegādātāju aizpildītās pašnovērtējuma anketas dod iespēju inspekcijai apzināt esošo situāciju ūdensapgādes sistēmās dzeramā ūdens kvalitātes nodrošināšanai, kā arī palīdz identificēt ar to saistītās problēmas, tādējādi ļauj plānot mērķtiecīgu atbalstu. Ieguvumi ūdenssaimniecības pakalpojumu sniedzējiem: pašnovērtējums palīdz izvērtēt dzeramā ūdens kvalitātes nodrošināšanas aspektus savā uzņēmumā un analizēt savu darbību, t. sk. iekšējos procesus, atbildīgos, apzināties pozitīvo, saprast, kur jāpilnveidojas un kur ir nepieciešams konsultatīvais atbalsts, noteikt prioritātes un plānot to īstenošanas laiku, lai mazinātu riskus patērētājiem.

2023. gadā inspekcija nesaņēma nevienu aizpildītu pašvērtējuma anketu.

---

<sup>1</sup> [www.vi.gov.lv/lv/uzraudziba-un-kontrolle](http://www.vi.gov.lv/lv/uzraudziba-un-kontrolle)

## Kopsavilkums

1. 2023. gadā valsts auditmonitorings īstenots **131** ūdensapgādes sistēmās, laboratoriski pārbaudīti **193** dzeramā ūdens paraugi, kas iegūti **168** paraugu ņemšanas vietās.
2. Sākot ar 2010. gadu, palielinās iedzīvotāju īpatsvars, kam tiek piegādāts atbilstošas kvalitātes dzeramais ūdens, 2023. gadā **90 %** iedzīvotāju no valsts auditmonitoringa programmā iekļautajām ūdensapgādes sistēmām saņem atbilstošas kvalitātes dzeramo ūdeni.
3. Dzeramā ūdens paraugu neatbilstība auditmonitoringā pēc ķīmiskajiem kontrolrādītājiem ir konstatēta **8,3 %** paraugu (**14** paraugi). Tas ir labākais (zemākais) rezultāts novērojumu vēsturē. Biežākie neatbilstības iemesli ir saistīti ar nepiemērotas ūdens attīrīšanas tehnoloģijas izvēli, neefektīvu ūdens apstrādes iekārtu ekspluatāciju un dzeramā ūdens kvalitātes pasliktināšanos sadales tīklā.
4. Auditmonitoringā **98,9 %** paraugu dzelzs koncentrācija nepārsniedz maksimāli pieļaujamo normu 0,2 mg/l. Nevienā no izmeklētajiem dzeramā ūdens paraugiem dzelzs koncentrācija nepārsniedza 1,6 mg/l otro gadu pēc kārtas.
5. Auditmonitoringa ietvaros mikrobioloģisko rādītāju normu pārsniegumi konstatēti **9,5 %** paraugu (**16** paraugos). Koliformas baktēriju skaits pārsniegts **15** paraugos, *E.coli* un enterokoku klātbūtne konstatēta **piecos** paraugos. Dzeramā ūdens mikrobioloģiskās kvalitātes pasliktināšanās ir epizodiska, līdz ar to nav pastāvīgu mikrobioloģiskās kvalitātes riska faktoru, kas apdraud patērētāju veselību.
6. Ūdens piegādātāju kārtējā monitoringa ietvaros neatbilstība pēc ķīmiskajiem kontrolrādītājiem konstatēta **15 %** paraugu (**339** paraugos). Pēc kopējiem mikrobioloģiskajiem kontrolrādītājiem neatbilstība konstatēta **4,2 %** paraugu (**94** paraugos). *E. coli* klātbūtne konstatēta **1,3 %** ūdens paraugu (**30** paraugos). Visbiežāk dzeramā ūdens kvalitātes neatbilstības konstatētas ūdensapgādes sistēmās, kurās ūdens piegādes apjoms nepārsniedz 10 m<sup>3</sup>/diennaktī.
7. 2023. gadā veiktas **542** plānveida ūdensapgādes sistēmu kontroles, aptverot **44 %** Latvijas centralizēto ūdensapgādes sistēmu. Kontroļu rezultāti liecina, ka **58 % (312)** ūdensapgādes sistēmu pilnībā atbilst normatīvo aktu prasībām un **42 % (230)** objektu konstatētas atsevišķas neatbilstības un ir uzdoti veicamie korektīvie pasākumi. Netika konstatēta neviena ūdensapgādes sistēma, kas neatbilst normatīvo aktu prasībām.
8. Ūdensapgādes sistēmu kontrolēs visbiežāk konstatētas dzeramā ūdens kvalitātes neatbilstības (**24 %**), trūkumi korektīvo pasākumu izpildē/efektivitātē (**19 %**), stingrā režīma aizsargjoslas prasību neievērošana (**16 %**). Šis “top-3” sadalījums ir nemainīgs jau vairākus gadus.
9. Dzeramā ūdens pazeminātu nekaitīguma prasību (īpašo normu) piemērošanas termiņš 2023. gadā noslēdzās **13** ūdensapgādes sistēmām, bet 2024. un 2025. gadā noslēgsies attiecīgi **trim** un

**četrām** ūdensapgādes sistēmām. Dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanās ir panākta vismaz **piecās** ūdensapgādes sistēmās.

10. Inspekcija kopš 2023. gada 13. maija nesaskaņo pārtikas uzņēmumu monitoringa programmas. Pārtikas aprītē iesaistītie uzņēmēji paši īsteno dzeramā ūdens monitoringu saskaņā ar Ministru kabineta 2023. gada 9. maija noteikumi Nr. 233 “Pārtikas uzņēmumā izmantojamā dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”.
11. Jaunie Ministru kabineta 2023. gada 26. septembra noteikumi Nr. 547 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” paredz būtisku atbildības pārdali dzeramā ūdens monitoringa izpildē un no 2024. gada visu monitoringu veic ūdens piegādātājs. Pieaug nozīme ūdensapgādes sistēmas risku novērtēšanai.

Pārskats sagatavots Veselības inspekcijas  
Sabiedrības veselības departamenta Vides veselības nodaļā  
E-pasts: vide@vi.gov.lv, vi@vi.gov.lv  
Tīmekļa vietne: www.vi.gov.lv  
Informatīvais tālrunis: 67081600



<https://www.facebook.com/VeselibasInspekcija>



<https://x.com/veselibasinspek>

© Veselības inspekcija, 2024

## 1. PIELIKUMS. Dzeramā ūdens kvalitātes monitoringa statistika

Nr. p.k.	Rādītājs	Analizēto paraugu skaits		Paraugu skaits, kuros konstatēta rādītāja neatbilstība		Atbilstošo paraugu īpatsvars, % no visiem paraugiem, kur analizēts rādītājs		Ūdensapgādes sistēmu skaits, kur analizēts rādītājs		Ūdensapgādes sistēmu skaits, kur konstatēta rādītāja neatbilstība		Atbilstošo ūdensapgādes sistēmu īpatsvars, % no visām ŪAS, kur analizēts rādītājs	
		AM <sup>2</sup>	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM
<b>Mikrobioloģiskie rādītāji:</b>													
1.	<i>Escherichia coli</i>	168	2177	5	30	97	98.6	131	1127	5	26	96.2	97.7
2.	Enterokoki	168	1	5	0	97	100	131	1	5	0	96.2	100
<b>Ķīmiskie rādītāji:</b>													
3.	1,2-dihloretāns	131	0	0	-	100	-	99	-	0	-	100	-
4.	17-beta-estradiols	90	0	0	-	100	-	58	-	0	-	100	-
5.	Akrilamīds	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Antimons	98	0	0	-	100	-	69	-	-	-	100	-
7.	Arsēns	160	0	0	-	100	-	131	-	-	-	100	-
8.	Benzo(a)pirēns	127	0	0	-	100	-	96	-	-	-	100	-
9.	Benzols	131	0	0	-	100	-	99	-	-	-	100	-
10.	Bisfenols A	91	0	0	-	100	-	58	-	-	-	100	-
11.	Bors	104	0	0	-	100	-	73	-	-	-	100	-
12.	Bromāti	121	0	0	-	100	-	90	-	-	-	100	-
13.	Cianīdi	108	0	0	-	100	-	78	-	-	-	100	-
14.	Dzīvsudrabs	160	2	0	0	100	100	131	1	-	0	100	100
15.	Epihlorhidrīns	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	Fluorīdi	164	4	0	2	100	-	131	1	-	1	100	-
17.	Halogēnetiķskābes (HAA5)	47	0	0	-	100	-	23	-	-	-	100	-
18.	Hlorāti	87	0	0	-	100	-	57	-	-	-	100	-

<sup>2</sup> AM – auditmonitoringa ietvaros, KM – kārtējā monitoringa ietvaros

Nr. p.k.	Rādītājs	Analizēto paraugu skaits		Paraugu skaits, kuros konstatēta rādītāja neatbilstība		Atbilstošo paraugu īpatsvars, % no visiem paraugiem, kur analizēts rādītājs		Ūdensapgādes sistēmu skaits, kur analizēts rādītājs		Ūdensapgādes sistēmu skaits, kur konstatēta rādītāja neatbilstība		Atbilstošo ūdensapgādes sistēmu īpatsvars, % no visām ŪAS, kur analizēts rādītājs	
		AM <sup>2</sup>	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM
19.	Hlorīti	87	0	0	-	100	-	57	-	-	-	100	-
20.	Hroms	160	2	0	0	100	100	131	1	-	0	100	100
21.	Kadmījs	98	2	0	0	100	100	69	1	-	0	100	100
22.	Mikrocistīns-LR	16	0	0	-	100	-	15	-	-	-	100	-
23.	Niķelis	160	0	0	-	100	-	131	-	-	-	100	-
24.	Nitrāti	164	1	0	0	100	100	131	1	-	0	100	100
25.	Nitrīti	164	58	1	0	99.4	100	131	3	1	0	99.2	100
26.	Nonilfenols	91	0	0	-	100	-	58	-	-	-	100	-
27.	Pesticīdi <sup>3</sup>	66	0	0	-	100	-	55	-	-	-	100	-
28.	Pesticīdi (kopā)	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29.	PFAS kopā	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.	PFAS summa	91	0	1	-	98.9	-	58	-	1	-	98.3	-
31.	Policikliskie aromātiskie ogļūdeņraži	126	0	0	-	100	-	95	-	-	-	100	-
32.	Selēns	98	0	0	-	100	-	69	-	-	-	100	-
33.	Svins	160	2	0	0	100	100	131	1	-	0	100	100
34.	Tetrahloretēns un trihloretēns	131	0	0	-	100	-	99	-	-	-	100	-
35.	Trihalogēnmetāni	131	0	0	-	100	-	99	-	-	-	100	-
36.	Urāns	159	0	0	-	100	-	131	-	-	-	100	-
37.	Varš	160	2	0	0	100	100	131	1	-	0	100	100
38.	Vinilhlorīds	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>3</sup> Dzeramā ūdens paraugā analizēti šādi pesticīdi: 2,4-D, bentazons, epoksikonazols, fenpropimorfs, izoproturons, kvinmeraks, MCPA, metazahloris, tebukonazols, aldrīns, dieldrīns, heptahloris, hloremkvāta hlorīds, glifosāts.

Nr. p.k.	Rādītājs	Analizēto paraugu skaits		Paraugu skaits, kuros konstatēta rādītāja neatbilstība		Atbilstošo paraugu īpatsvars, % no visiem paraugiem, kur analizēts rādītājs		Ūdensapgādes sistēmu skaits, kur analizēts rādītājs		Ūdensapgādes sistēmu skaits, kur konstatēta rādītāja neatbilstība		Atbilstošo ūdensapgādes sistēmu īpatsvars, % no visām ŪAS, kur analizēts rādītājs	
		AM <sup>2</sup>	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM	AM	KM
<b>Kontrolrādītāji:</b>													
39.	Alumīnijs	160	356	0	0	100	100	131	2	-	0	100	100
40.	Amonijs	85	1861	0	39	100	97.9	54	1116	-	35	100	96.9
41.	<i>Clostridium perfringens</i> (ieskaitot sporas)	2	360	0	0	100	100	1	1	-	0	100	100
42.	Duļķainība	0	2180	-	137	-	93.7	-	1129	-	122	-	89.2
43.	Dzelzs	89	1993	1	165	98.9	91.7	58	1121	1	148	98.3	86.8
44.	Elektrovadītspēja	0	2170	-	0	-	100	-	1131	-	0	-	100
45.	Garša	0	2123	-	39	-	98.2	-	1009	-	39	-	96.1
46.	Hlorīdi	164	1485	-	0	100	100	131		-	0	100	100
47.	Koliformas baktērijas	168	2201	15	74	91.1	96.6	131	1126	15	61	88.5	94.6
48.	Kopējais organiskais ogleklis (TOC)	16	0	1	-	93.8	-	2	-	1	-	-	-
49.	Krāsa	0	2160	-	4	-	99.8	-	1131	-	4	-	99.6
50.	Mikroorganismu koloniju skaits 22°C	0	2159	-	20	-	99.1	-	1126	-	19	-	98.3
51.	Mangāns	87	1595	3	111	96.6	93	58	1111	3	105	94.8	90.5
52.	Nātrijs	98	7	2	0	98	100	69	7	2	0	97.1	100
53.	Oksidējamība	152	1	0	0	100	100	129	1	-	0	100	100
54.	Smarža	0	2162	-	22	-	99	-	1129	-	22	-	98.1
55.	Sulfāti	164	1507	7	72	95.7	95.2	131	1112	7	62	94.7	94.4
56.	Ūdeņraža jonu koncentrācija (pH)	0	2177	-	7	-	99.7	-	1131	-	7	-	99.4

## 2. PIELIKUMS. Dzeramā ūdens kvalitātes auditmonitoringa rezultāti

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
<b>Aizkraukles novads</b>					
Aizkraukles ūdensapgādes sistēma	Aizkraukles ūdens SIA	1001	7900	Aizkraukles 1. vidusskolas virtuves krāns, Draudzības krastmala 5, Aizkraukle	–
Jaunjelgavas ūdensapgādes sistēma	Aizkraukles novada pašvaldība	110	522	Jaunjelgavas vidusskola, Uzvaras iela 1, Jaunjelgava	–
Kokneses ūdensapgādes sistēma Blaumaņa iela	Kokneses komunālie pakalpojumi SIA	220	1460	Pirmsskolas izglītības iestāde (turpmāk – PII) „Gundega” virtuves krāns, Lāčplēša iela 7, Koknese	PFAS summa – 0,41 µg/l
Ļaviņu ūdensapgādes sistēma	Ļaviņu komunālie pakalpojumi SIA	241	1850	Ļaviņu novada ģimnāzijas virtuves krāns, Daugavas iela 101, Ļaviņas	–
<b>Alūksnes novads</b>					
Alūksnes ūdensapgādes sistēma	Rūpe SIA	602	6924	PII „Sprīdītis” virtuves krāns, Raiņa bulvāris 5, Alūksne	–
<b>Augšdaugavas novads</b>					
Ilūkstes ūdensapgādes sistēma	Ornaments SIA	126	2122	Ilūkstes Raiņa vidusskolas virtuves krāns, Raiņa iela 49, Ilūkste	–
Lociku ūdensapgādes sistēma	Naujenes pakalpojumu serviss SIA	71	1031	Lāču pamatskolas virtuves krāns, Muzeja iela 2, Lociki	–
<b>Ādažu novads</b>					
Carnikavas ūdensapgādes sistēma	Carnikavas komunālserviss PA	540	3680	Carnikavas pamatskolas virtuves krāns, Nākotnes iela 1, Carnikava	–
Kadagas ūdensapgādes sistēma	Ādažu ūdens SIA	188	2157	PII „Mežavēji” virtuves krāns, „Mežavēji”, Kadaga	–
Kalngales ūdensapgādes sistēma	Carnikavas komunālserviss PA	100	424	Brīvā laika pavadīšanas centrs „Kadiķis”, Cīruļu iela 10, Kalngale	–
Krastupes ūdensapgādes sistēma	Ādažu ūdens SIA	980	8117	Ādažu PII virtuves krāns, Pirmā iela 26a, Ādaži	–



Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
<b>Balvu novads</b>					
Balvu ūdensapgādes sistēma	SAN-TEX PA	621	5612	Balvu sākumskolas virtuves krāns, Partizānu iela 16, Balvi	nitrīti – 0,56 mg/l
Viļakas ūdensapgādes sistēma	Balvu novada pašvaldības Viļakas pilsētas pārvalde	100	556	Viļakas Valsts ģimnāzija, virtuves krāns, Pils iela 11, Viļaka	–
<b>Bauskas novads</b>					
Bauskas ūdensapgādes sistēma	Bauskas ūdens SIA	999	8272	Bauskas Valsts ģimnāzija virtuves krāns, Uzvaras 10, Bauska	–
				Bauskas 2.vidusskolas pārtikas bloka krāns, Dārza iela 9, Bauska	–
Bāliņu ūdensapgādes sistēma	Īslīces ūdens SIA	142	1176	Īslīces SOS bērnu ciemata administratīvās ēkas virtuves krāns, Rudzu iela 14, Bauska	koliformas baktērijas – 6 kvv/100 ml
Iecavas ūdensapgādes sistēma	Dzīvokļu komunālā saimniecība SIA	404	4990	Iecavas PII „Cālītis” pārtikas bloka krāns, Zemgales iela 9a, Iecava	–
Rītausmas ūdensapgādes sistēma	Īslīces ūdens SIA	169	1450	Īslīces kultūras nams, "Kultūras nams", Rītausmas, Īslīces pagasts	–
Uzvaras ūdensapgādes sistēma	Bauskas novada pašvaldības iestāde "Bauskas apvienības pārvalde"	141	1150	Uzvaras pamatskolas pirmsskolas izglītības programmas īstenošanas vietas pārtikas bloka krāns, Kamardes iela 1, Uzvara, Gailīšu pagasts	–
Vecumnieku ūdensapgādes sistēma	Mūsu saimnieks SIA	160	1400	Vecumnieku vidusskolas virtuves krāns, Rīgas iela 24, Vecumnieki	–
<b>Cēsu novads</b>					
Cēsu ūdensapgādes sistēma	Cēsu pilsētas SIA Vinda	2040	15710	Vidzemes Tehnoloģiju un dizaina tehnikums Cēsīs, virtuves krāns, Valmieras iela 19, Cēsīs	–
				Cēsu pilsētas 5. PII virtuves krāns, Ata Kronvalda iela 35, Cēsīs	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
Liepas ūdensapgādes sistēma	Cēsu novada Priekuļu apvienības pārvalde	380	2200	Liepas pamatskola, virtuves krāns, Rūpnīcas iela 12, Liepa, Liepas pagasts	–
Līgatnes ūdensapgādes sistēma Augšlīgatne	Līgatnes komunālserviss SIA	135	1100	PII „Zvaniņi” virtuves krāns, Sporta iela 14, Augšlīgatne, Līgatnes pagasts	–
Priekuļu ūdensapgādes sistēma Mežciema iela 6	Cēsu novada Priekuļu apvienības pārvalde	320	2208	Priekuļu vidusskolas virtuves krāns, Cēsu prospekts 46, Priekuļi, Priekuļu pagasts	–
<b>Daugavpils</b>					
Daugavpils ūdensapgādes sistēma	Daugavpils ūdens SIA	10369	77607	Daugavpils Draudzīgā aicinājuma vidusskolas roku mazgāšanas krāns pie pārtikas bloka, Avenu iela 40, Daugavpils	–
				Vienības pamatskolas roku mazgāšanas krāns gaitenī, Ģimnāzijas iela 32, Daugavpils	–
				Daugavpils Tehnoloģiju vidusskola - licējs roku mazgāšanas krāns pie pārtikas bloka, Tautas iela 59, Daugavpils	–
				Daugavpils 11. pamatskolas roku mazgāšanas krāns pie pārtikas bloka, Arhitektu iela 10	–
Daugavgrīvas cietuma ūdensapgādes sistēma	Ieslodzījumu vietu pārvalde Daugavgrīvas cietums	200	800	Administratīvās ēkas 2. stāva sadzīves telpas krāns, Lielā iela 1, Daugavpils	enterokoki – 2 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 9 kvv/100 ml
<b>Dienvidkurzemes novads</b>					
Aizputes ūdensapgādes sistēma	Aizputes nami SIA	373	4140	Aizputes vidusskolas virtuves krāns, Ziedu iela 7, Aizpute	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
Grobiņas ūdensapgādes sistēma	Grobiņas namserviss SIA	390	3970	Zentas Mauriņas Grobiņas vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 1, Grobiņa	–
Pāvilostas ūdensapgādes sistēma	Pāvilostas komunālais uzņēmums	104	1021	Pāvilostas PII "Dzintariņš" virtuves krāns, Stadiona iela 6, Pāvilosta	–
Priekules ūdensapgādes sistēma	Priekules nami SIA	136	1794	Priekules PII „Dzirnaviņas”, virtuves krāns, Dzirnau iela 2, Priekule	–
Rucavas pagasta ūdensapgādes sistēma Zundes	Grobiņas namserviss SIA	127	480	Rucavas pamatskolas virtuves krāns, Rucavas pagasts	–
Vaiņodes ūdensapgādes sistēma Ābelītes	Priekules nami SIA	106	1348	Vaiņodes vidusskolas virtuves krāns, Avotu iela 4, Vaiņode	–
<b>Dobeles novads</b>					
Auces ūdensapgādes sistēma	Auces komunālie pakalpojumi SIA	166	348*	Auces vidusskolas pārtikas bloka krāns, Jura Mātera iela 11, Auce	–
Bēnes ūdensapgādes sistēma Ezera ielā	Auces komunālie pakalpojumi SIA	101	159*	Bēnes pirmsskolas izglītības iestādes "Rūķīši" virtuves krāns, Sņiķeres iela 8C, Bēne	–
Dobeles ūdensapgādes sistēma	Dobeles ūdens SIA	879	9214	Dobeles valsts ģimnāzijas virtuves krāns, Dzirnau iela 2, Dobele	–
Gardenes ūdensapgādes sistēma	Dobeles ūdens SIA	73	1178	Gardenes pamatskolas virtuves krāns, Priežu iela 21, Gardene, Auru pag.	–
<b>Gulbenes novads</b>					
Gulbenes ūdensapgādes sistēma	Gulbenes Energo Serviss SIA	863	3880*	Gulbenes 3. PII virtuves krāns, Nākotnes iela 4, Gulbene	–
<b>Jelgava</b>					
Jelgavas ūdensapgādes sistēma	Jelgavas ūdens SIA	6700	52048	Jelgavas 4.sākumskolas virtuves krāns, Pulkveža O. Kalpaka iela 34, Jelgava	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
				Jelgavas 6.vidusskolas virtuves krāns, Loka maģistrāle 29, Jelgava	–
				Jelgavas PII "Kāpēcīši" virtuves krāns, Ganību iela 66, Jelgava	–
<b>Jelgavas novads</b>					
Ānes un Teteles ūdensapgādes sistēma	Jelgavas novada KU SIA	149	795	Teteles pamatskola, Skolas iela 10, Tetele, Cenu pag.	–
Elejas ūdensapgādes sistēma	Jelgavas novada KU SIA	122	565	Elejas vidusskolas virtuves krāns, Meža prospekts 5, Eleja	–
Kalnciema ūdensapgādes sistēma	Jelgavas novada KU SIA	191	840	Jelgavas novada sociālās aprūpes un rehabilitācijas centra "Kalnciems" virtuves krāns, Lielupes iela 27, Kalnciems	koliformas baktērijas – 18 kvv/100 ml, sulfāti – 428 mg/l
Līvbērzes ūdensapgādes sistēma	Jelgavas novada KU SIA	75	390*	Līvbērzes pamatskolas virtuves krāns, Skolas iela 10, Līvbērze	sulfāti 710 mg/l
Nākotnes ūdensapgādes sistēma	Jelgavas novada KU SIA	139	535	Šķības pamatskolas ēdnīcas krāns, Skolas iela 3, Nākotne	–
Ozolnieku ūdensapgādes sistēma	Jelgavas novada KU SIA	537	2825	Ozolnieku vidusskolas virtuves krāns, Jelgavas iela 35, Ozolnieki	–
<b>Jēkabpils</b>					
Jēkabpils ūdensapgādes sistēma	Jēkabpils ūdens SIA	2650	19802	Krustpils pamatskolas virtuves krāns, Madonas iela 48, Jēkabpils	–
				Jēkabpils pamatskolas virtuves krāns, Rīgas iela 200a, Jēkabpils	–
<b>Jēkabpils novads</b>					
Daugavpils PNS filiāles Aknīste ūdensapgādes sistēma	Daugavpils psihoneiroloģiskā slimnīca	105	500	Daugavpils PNS Aknīstes slimnīcas virtuves krāns, Alejas, Kraujas, Gāršenes pag.	–
Salas ūdensapgādes sistēma	Vīgants SIA	148	1441	Salas vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 3, Sala	–
Viesītes ūdensapgādes sistēma	Viesītes komunālā pārvalde SIA	196	1241	PII „Zilīte”, virtuves krāns, Pavasara iela 6a, Viesīte	<i>E.coli</i> – 1 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 5 kvv/100 ml (atkārtoti

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
					ņemtajā paraugā <i>E.coli</i> nav konstatēts, koliformas baktērijas – 3 kvv/100 ml)
<b>Jūrmala</b>					
Jūrmalas ūdensapgādes sistēma - Dzintari	Jūrmalas ūdens SIA	2329	7690	Jūrmalas PII "Ābelīte" virtuves krāns, Plūdu iela 4A, Jūrmala	–
				Jūrmalas PII "Katrīna" virtuves krāns, Salaspils iela 4, Jūrmala	–
Jūrmalas ūdensapgādes sistēma - Jaundubulti	Jūrmalas ūdens SIA	1788	5612	Jaundubultu vidusskolas virtuves krāns, Lielupes iela 21, Jūrmala	–
				SIVA Jūrmalas profesionālās vidusskolas virtuves krāns, Slokas iela 68, Jūrmala	–
Jūrmalas ūdensapgādes sistēma Kauguri-Sloka	Jūrmalas ūdens SIA	3767	30135	Jūrmalas valsts ģimnāzijas virtuves krāns, Raiņa iela 55, Kauguri, Jūrmala	sulfāti – 268 mg/l
				Jūrmalas Kauguru vidusskolas virtuves krāns, Raiņa 118, Jūrmala	–
Jūrmalas ūdensapgādes sistēma Ķemeri	Jūrmalas ūdens SIA	192	1029	Pansionāta „Dzimtene” virtuves krāns, E.Dārziņa iela 24, Ķemeri, Jūrmala	mangāns – 0,079 mg/l
<b>Krāslavas novads</b>					
Dagdas ūdensapgādes sistēma	Dagdas komunālā saimniecība SIA	350	1600	PII „Saulīte” uzturbloka krāns, Alejas iela 15a, Dagda	–
Krāslavas ūdensapgādes sistēma	Krāslavas nami SIA	950	8300	Krāslavas PII „Pīlādītis” uzturbloka krāns, Aronsona iela 1, Krāslava	–
<b>Kuldīgas novads</b>					
Kuldīgas ūdensapgādes sistēma	Kuldīgas ūdens SIA	877	10351	Profesionālās izglītības kompetences centra „Kuldīgas Tehnoloģiju un tūrisma tehnikums” mācību ēdnīcas „Eža kažociņš” krāns, Liepājas iela 31, Kuldīga	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
Skrundas ūdensapgādes sistēma	Skrundas komunālā saimniecība SIA	88	1135	Skrundas vidusskolas ēdināšanas bloka krāns, Liepājas iela 12, Skrunda	–
<b>Ķekavas novads</b>					
Baldones ūdensapgādes sistēma	BŪKS SIA	215	1826	PII „Vāverīte” virtuves krāns, Pilskalna iela 6, Baldone	–
Baložu ūdensapgādes sistēma	Baložu komunālā saimniecība SIA	850	6000	PII „Avotiņš” virtuves krāns, Jaunatnes iela 3, Baloži	–
Ķekavas ūdensapgādes sistēma Odiņš	Ķekavas nami SIA	810	5300	Ķekavas vidusskolas virtuves krāns, Gaismas iela 9, Ķekava	–
<b>Liepāja</b>					
Liepājas ūdensapgādes sistēma	Liepājas ūdens SIA	8905	74402	Liepājas PII „Kriksītis” virtuves krāns, E.Veidenbauma iela 16, Liepāja	–
				Liepājas reģionālās slimnīcas 1.stāva bufetes krāns, Slimnīcas iela 25, Liepāja	koliformas baktērijas – 7 kvv/100 ml
				Liepājas 8. vidusskolas virtuves krāns, Dunikas iela 9/11, Liepāja	–
<b>Limbažu novads</b>					
Limbažu ūdensapgādes sistēma Ievu ielā	Limbažu siltums SIA	800	7100	Limbažu vidusskolas virtuves krāns, Parka iela 38, Limbaži	–
Salacgrīvas ūdensapgādes sistēma Sila ielā	Salacgrīvas ūdens SIA	150	1000	Salacgrīvas PII „Vilnītis” virtuves krāns, Pērnavas iela 29, Salacgrīva	–
<b>Līvānu novads</b>					
Līvānu ūdensapgādes sistēma	Līvānu dzīvokļu un komunālā saimniecība SIA	722	7385	Līvānu 2.vidusskolas virtuves krāns, Rīgas iela 113, Līvāni	–
<b>Ludzas novads</b>					
Kārsavas ūdensapgādes sistēma	Kārsavas namsaimnieks SIA	139	1547	Kārsavas pilsētas PII "Taurenītis", Malnavas iela 5, Kārsava	koliformas baktērijas – 37 kvv/100 ml

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
Ludzas ūdensapgādes sistēma Skolas ielā	Ludzas apsaimniekotājs SIA	878	7756	Ludzas PII „Pasaciņa” pārtikas bloka krāns, Latgales iela 158, Ludza	koliformas baktērijas – 3 kvv/100 ml
Zilupes ūdensapgādes sistēma	Zilupes LTD SIA	107	835	Brīvkrāns Brīvības ielā 17, Zilpue	enterokoki – 3 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 9 kvv/100 ml
<b>Madonas novads</b>					
Cesvaines ūdensapgādes sistēma	Cesvaines komunālie pakalpojumi SIA	88	1250	Cesvaines pirmsskolas izglītības iestāde "Brīnumzeme", virtuves krāns, Celtnieku iela 1	–
Ērgļu ūdensapgādes sistēma	Madonas ūdens AS	140	1476	PII „Pienenīte” virtuves krāns, Jāņa Grota iela 2, Ērgļi	–
Lubānas ūdensapgādes sistēma	Madonas ūdens AS	140	1481	PII „Rūķīši” virtuves krāns, Brīvības iela 17, Lubāna	–
Madonas ūdensapgādes sistēma	Madonas ūdens AS	800	7379	PII „Saulīte” virtuves krāns, Raiņa iela 17, Madona	–
<b>Mārupes novads</b>					
Piņķu ūdensapgādes sistēma	Babītes siltums SIA	807	3220	Babītes vidusskolas virtuves krāns, Jūrmalas iela 17, Piņķi	sulfāti – 265 mg/l
Babītes ūdensapgādes sistēma	Babītes siltums SIA	170	1200	Babītes PII virtuves krāns, Priežu iela 1, Babīte	–
Starptautiskās lidostas "Rīga" ūdensapgādes sistēma	Starptautiskā lidosta "Rīga" VAS	465	2000	Starptautiskās lidostas „Rīga” 1.stāva kafējnīcas krāns	nātrijs – 233 mg/l
Mārupes-Tīraines-Jaunmārupes ūdensapgādes sistēma	Mārupes komunālie pakalpojumi AS	4000	20000	PII “Lienīte” virtuves krāns, Amata iela 2, Mārupe	–
				PII „Tīraīne” virtuves krāns, Viskalnu iela 3, Tīraīne	–
Mārupes ūdensapgādes sistēma Skulte	Mārupes komunālie pakalpojumi AS	450	1700	Skultes sākumskolas virtuves krāns, Skultes iela 25, Skulte	–
<b>Ogres novads</b>					
Ikšķiles ūdensapgādes sistēma	Ikšķiles māja SIA	445	3565	Ikšķiles vidusskolas virtuves krāns, Skolas 2, Ikšķile	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
Ķeguma ūdensapgādes sistēma HES puses masīvs	Ķeguma Stars SIA	107	1595	Ķeguma novada domes personāla telpas krāns, Lāčplēša iela 1, Ķegums	–
Lēdmanes ūdensapgādes sistēma	Lielvārdes Remte SIA	110	650	Lēdmanes skolas virtuves krāns, Lēdmane	–
Lielvārdes ūdensapgādes sistēma Avotu iela	Lielvārdes Remte SIA	250	2100	Lielvārdes pamatskolas virtuves krāns, Avotu iela 2, Lielvārde	–
Lielvārdes ūdensapgādes sistēma Spīdolas, Raiņa un E. Kauliņa iela	Lielvārdes Remte SIA	610	4289	Edgara Kauliņa Lielvārdes vidusskolas virtuves krāns, Gaismas iela 17, Lielvārde	–
Ogres ūdensapgādes sistēma	Ogres komunikācijas PA	3600	21000	Ogres Jaunogres vidusskolas virtuves krāns, Mālkalnes prospekts 43, Ogre	–
				Ogres 1.vidusskolas virtuves krāns, Zinību iela 3, Ogre	–
<b>Olaines novads</b>					
Gaismas ūdensapgādes sistēma	Olaines ūdens un siltums AS	107	867	Gaismu bibliotēkas krāns, Gaismas iela 1-1, Stūnīši	–
Jaunolaines ūdensapgādes sistēma	Olaines ūdens un siltums AS	397	3290	Olaines PII "Magonīte" virtuves krāns, Baznīcas iela 1, Jaunolaine	–
Olaines ūdensapgādes sistēma	Olaines ūdens un siltums AS	2349	12500	PII „Ābelīte” virtuves krāns, Parka iela 5, Olaine	sulfāti – 281 mg/l
				PII „Dzērvenīte” virtuves krāns, Zemgales iela 39, Olaine	–
<b>Preiļu novads</b>					
Preiļu ūdensapgādes sistēma	Preiļu saimnieks SIA	592	5793	PII „Pasaciņa” virtuves krāns, Celtnieku iela 10a, Preiļi	–
Riebiņu ūdensapgādes sistēma	Preiļu novada pašvaldība	115	400	Riebiņu vidusskolas virtuves telpa, Liepu iela 21, Riebiņi	–



Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
<b>Rēzeknes novads</b>					
Maltas ūdensapgādes sistēma	Maltas dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums PSIA	124	1069	Maltas vidusskolas pārtikas bloka krāns, Skolas iela 5, Malta	–
Rēzeknes ūdensapgādes sistēma	Rēzeknes ūdens SIA	4110	29600	Rēzeknes 6. vidusskolas pārtikas bloka krāns, Kosmonautu iela 6, Rēzekne	–
				PII „Varavīksne” pārtikas bloka krāns, Raiņa iela 17, Rēzekne	–
				Rēzeknes 4.vidusskolas pārtikas bloka krāns, Viļānu iela 2, Rēzekne	–
Viļānu ūdensapgādes sistēma	Viļānu namsaimnieks SIA	141	2069	Viļānu PII pārtikas bloka krāns, Raiņa iela 35, Viļāni	–
<b>Rīga</b>					
Rīgas ūdensapgādes sistēma	Rīgas ūdens SIA	98870	657924	Rīgas 123. PII virtuves krāns, Kristapa iela 39, Rīga	–
				TC “Akropole”, “Narvesen” veikala palīgtelpas krāns 1.st., Maskavas iela 257, Rīga	–
				Rīgas 264. PII „Zelta atslēdziņa” virtuves krāns, Imantas 18. līnija 1, Rīga	–
				Rīgas PII „Dzilniņa” virtuves krāns, Dzilnas iela 20, Rīga	–
				Berģu mūzikas un mākslas pamatskolas virtuves krāns, Skolas iela 8, Upesciems, Ropažu novads	–
				Rīgas Daugavgrīvas pamatskolas virtuves krāns, Parādes iela 5c	–
				Rīgas 110.PII virtuves krāns, Baltāsbaznīcas iela 29, Rīga	kopējais organiskais ogleklis (TOC) – 24,2 mg C/L

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
				Rīgas PII "Mežaparks" virtuves krāns, Stokholmas iela 24, Rīga	–
				Ķekavas novada pašvaldības PII „Zvaigznīte” virtuves krāns, Jaunatnes iela 2, Valdlauči	–
				Rīgas Jāņa Poruka vidusskolas krāns pie ēdamtelpas, Gaujas iela 23, Rīga	–
				Rīgas 21. vidusskolas virtuves krāns, Tomsona iela 35, Rīga	–
				Restorāns "Hesburger", virtuves krāns, Andreja Saharova iela 28	–
<b>Ropažu novads</b>					
Mucenieku ūdensapgādes sistēma	Vilkme SIA	170	814	Mehāniskās darbnīcas personāla telpas krāns, Mucenieki, lit.31	–
Ropažu ūdensapgādes sistēma	Vilkme SIA	160	825	Ropažu vidusskolas virtuves krāns, Rīgas iela 5, Ropaži	<i>E.coli</i> – 4 kvv/100 ml, enterokoki – 15 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 49 kvv/100 ml
Sauriešu ūdensapgādes sistēma	Ropažu novada pašvaldības aģentūra "Saimnieks"	366	909	Stopiņu pamatskolas PII iestādes virtuves krāns, Līdumnieku iela 3, Saurieši	–
Silakroga ūdensapgādes sistēma	Vilkme SIA	190	879	Privātā PII GREGUCIS, virtuves krāns, Ausmas 1-38, Silakrogs	–
Ulbrokas ūdensapgādes sistēma	Ropažu novada pašvaldības aģentūra "Saimnieks"	323	1916	PII „Pienenīte” virtuves krāns, Institūta iela 30A, Ulbroka	nātrijs – 327 mg/l
Vangažu ūdensapgādes sistēma	Vangažu avots PSIA	430	3500	Vangažu vidusskolas virtuves krāns, Gaujas iela 2, Vangaži	koliformas baktērijas – 5 kvv/100 ml
Zaķumuižas ūdensapgādes sistēma	Vilkme SIA	100	826	Zaķumuižas pamatskolas virtuves krāns, Skolas iela 3, Zaķumuiža	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
<b>Salaspils novads</b>					
Salaspils ūdensapgādes sistēma	Valgums-S SIA	2500	15000	PII „Atvasīte” virtuves krāns, Meža iela 6, Salaspils	–
				PII „Saime” virtuves krāns, Miera iela 16/9, Salaspils	–
Saulkalnes ūdensapgādes sistēma	Valgums-S SIA	120	1300	PII „Daugaviņa” virtuves krāns, Zvejnieku iela 10, Saulkalne	–
<b>Saldus novads</b>					
Brocēnu ūdensapgādes sistēma	Saldus Komunālserviss SIA	300	3099	Brocēnu vidusskolas virtuves krāns, Ezera iela 6, Brocēni	–
Druvas ūdensapgādes sistēma	Saldus Komunālserviss SIA	274	1050	Druvas vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 2, Druva, Saldus pagasts	–
Saldus ūdensapgādes sistēma	Saldus Komunālserviss SIA	1072	10628	Dienas aprūpes centra „Saulespuķe” virtuves krāns, Slimnīcas iela 3, Saldus	–
				Saldus PII „Pasaciņa” no virtuves krāna, Veidenbauma iela 2a, Saldus	–
<b>Saulkrastu novads</b>					
Saulkrastu ūdensapgādes sistēma	Saulkrastu komunālserviss SIA	409	3500	Saulkrastu vidusskolas virtuves krāns, Smilšu iela 3, Saulkrasti	–
<b>Siguldas novads</b>					
Inčukalna ūdensapgādes sistēma	Vangažu avots PSIA	110	1100	Inčukalna pārvaldes ēkas krāns, Atmodas iela 4, Inčukalns, Inčukalna pag.	–
Inčukalna ūdensapgādes sistēma - Sporta centrs	Siguldas novada pašvaldība	13	275	Inčukalna PII "Minka", virtuves krāns, Zvaigžņu iela 6, Inčukalns, Inčukalna pag.	<i>E.coli</i> – 2 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 2 kvv/100 ml
Krimuldas ūdensapgādes sistēma Ragana	Entalpija-2 SIA	160	873	Krimuldas vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 11, Ragana	–
Mālpils ūdensapgādes sistēma Centrs	Norma K SIA	183	2200	Mālpils vidusskolas virtuves krāns, Sporta iela 1, Mālpils	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
Siguldas novada ūdensapgādes sistēma Sigulda	Saltavots SIA	1453	14000	PII „Pīlādžītis” virtuves krāns, Strēlnieku iela 13, Sigulda	–
				PII „Saulīte” virtuves krāns, Institūta iela 2, Sigulda	–
<b>Smiltenes novads</b>					
Raunas ūdensapgādes sistēma	Smiltenes NKUP SIA	185	373*	Raunas pamatskolas ēdināšanas bloka krāns, Dīķa iela 6, Rauna	–
Smiltenes ūdensapgādes sistēma	Smiltenes NKUP SIA	525	1925*	Smiltenes vidusskolas virtuves krāns Dakteru iela 27, Smiltene	–
<b>Talsu novads</b>					
Dundagas ūdensapgādes sistēma	Ziemeļkurzeme SIA	136	1360	Dundagas PII "Kurzemīte" virtuves krāns, Talsu iela 7, Dundaga	–
Kolkas ūdensapgādes sistēma	Kolkas ūdens SIA, „Brigas”	212	375	Kolkas PII „Rūķītis” virtuves krāns, Kolkas pagasts	dzelzs – 0,548 mg/l, mangāns – 0,161 mg/l
Mērsraga ūdensapgādes sistēma	Mērsraga ūdens SIA	94	622	Mērsraga vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 8, Mērsrags	–
Rojas ūdensapgādes sistēma	Rojas dzīvokļu komunālais uzņēmums SIA	291	2345	Rojas vidusskolas virtuves krāns, Zvejnieku iela 7, Roja	<i>E.coli</i> – 2 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 33 kvv/100 ml
Stendes ūdensapgādes sistēma	Talsu ūdens SIA	93	1150	Stendes PII "Saulīte" virtuves krāns, Nākotnes iela 3, Stende	sulfāti – 582 mg/l
Talsu ūdensapgādes sistēma Daģi	Talsu ūdens SIA	853	11500	Talsu PII „Pīlādžītis” virtuves krāns, 1. maija iela 28, Talsi	–
				Talsu 2. vidusskolas virtuves krāns, Kārļa Mīlenbaha iela 32, Talsi	–
Valdemārpils ūdensapgādes sistēma Parka iela	Talsu ūdens SIA	84	1100	Valdemārpils vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 3, Valdemārpils	enterokoki – 9 kvv/100 ml
<b>Tukuma novads</b>					
Jaunpils ūdensapgādes sistēma Zītari	Jaunpils KS PSIA	120	740	Jaunpils vidusskolas pārtikas bloka krāns, Jaunpils, Jaunpils pagasts	–
Kandavas ūdensapgādes sistēma Ķiršu iela	Kandavas komunālie pakalpojumi SIA	291	3110	Kandavas vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 10, Kandava	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
Lapmežciema ūdensapgādes sistēma	Krants SIA	114	1048	Lapmežciema pamatskola, Liepu iela 2A, Lapmežciems	sulfāti – 345 mg/l
Tukuma ūdensapgādes sistēma Centrs	Tukuma ūdens SIA	1500	13500	Tukuma 3.pamatskolas virtuves krāns, Lielā iela 18, Tukums	–
				Tukuma PII „Taurenītis” virtuves krāns, Smilšu iela 46, Tukums	–
Tukuma ūdensapgādes sistēma Jauntukums	Tukuma ūdens SIA	270	3100	Veikala „Mego” trauku mazgātavas krāns, Aviācijas iela 18, Tukums	enterokoki – 1 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 5 kvv/100 ml
Tukuma ūdensapgādes sistēma Lauktehnika	Tukuma ūdens SIA	150	1250	Tukuma PII "Karlsons", Kuldīgas iela 67, Tukums	–
<b>Valkas novads</b>					
Valkas ūdensapgādes sistēma	Valkas novada pašvaldība	755	4000	Speciālās PII „Pumpuriņš” virtuves krāns, Kārļa Skalbes iela 10, Valka	–
<b>Valmieras novads</b>					
Mazsalacas ūdensapgādes sistēma Krasta ielā	Rūjienas siltums PSIA	90	1100	Mazsalacas vidusskolas virtuves krāns, “Parka 30”, Mazsalaca	–
Rūjienas ūdensapgādes sistēma	Rūjienas siltums PSIA	151	1050	Rūjienas PII „Vārpiņa” virtuves krāns, Dārza iela 8, Rūjiena	–
Sedas ūdensapgādes sistēma	Strenču apvienības pārvalde	170	1600	Strenču novada vidusskolas Sedas filiāles virtuves krāns, Skolas laukums 2, Seda	koliformas baktērijas – 3 kvv/100 ml, mangāns – 0,057 mg/l
Valmieras ūdensapgādes sistēma	Valmieras ūdens SIA	3200	26000	Valmieras PII "Pienenīte" virtuves krāns, Georga Apiņa 5, Valmiera	–
				Valmieras PII "Kārliena" virtuves krāns, Rūpniecības iela 16A	–
<b>Varakļānu novads</b>					
Varakļānu ūdensapgādes sistēma	Varakļānu dzīvokļu komunālais uzņēmums SIA	300	1210	PII „Sprīdītis” virtuves krāns, Rēzeknes iela 1, Varakļāni	–

Ūdensapgādes sistēmas nosaukums	Ūdensapgādes uzņēmums	Piegādātais apjoms m <sup>3</sup> /d	Patērētāju skaits (*pēc netieša aprēķina)	Parauga ņemšanas vieta	Konstatētās neatbilstības
<b>Ventspils</b>					
Ventspils ūdensapgādes sistēma	Ventspils PSIA Ūdeka	5362	36719	Ventspils PII „Eglīte” krāns virtuvē, Inženieru iela 83	–
				Ventspils 6. vidusskolas ēdināšanas bloka krāns, Sarkanmuižas dambis 1	–
				Ventspils Pārventas pamatskolas ēdināšanas bloka krāns, Tārgales iela 61	–
<b>Ventspils novads</b>					
Piltenes ūdensapgādes sistēma	VNK serviss SIA	71	523	Piltenes vidusskolas ēdināšanas bloka krāns, Lielā iela 13, Piltene	–
Ugāles ūdensapgādes sistēma Centrs	VNK serviss SIA	140	960	Ugāles vidusskolas virtuves krāns, Skolas iela 5A, Ugāle	<i>E.coli</i> – 1 kvv/100 ml, koliformas baktērijas – 3 kvv/100 ml (atkārtoti ņemtajā paraugā nav konstatēti pārsniegumi)

### 3. PIELIKUMS. Pazeminātas nekaitīguma un kvalitātes prasības

Tabulā apkopotas dzeramā ūdens pazeminātas nekaitīguma un kvalitātes prasības (īpašās normas), kas ir spēkā no 2023. gada 1. janvāra

Nr. p.k.	Novads	Teritorija, kurā pa centralizētu ūdens apgādes sistēmu piegādātajam dzeramajam ūdenim noteiktas īpašās normas	Iesniedzējs	Īpašā norma	Termiņš, līdz kuram noteiktas īpašās normas	Korektīvie pasākumi dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanai
1.	Balvu	Tilžas ūdensapgādes sistēma Plēsums	Tilžas pagasta pārvalde	dzelzs 1.5 mg/l, duļķainība	31.12.2024.	Veikta izpēte un aprēķini par iespējamo atdzelžošanas iekārtu ierīkošanu artēziskajā urbumā vai par individuālo ūdens filtru uzstādīšanu pie patērētājiem. Atdzelžošanas iekārtas nav ierīkotas, jo tika konstatēts, ka tik mazam mājsaimniecību skaitam atdzelžošanas iekārtas nebūtu efektīvas mazā ūdens patēriņa dēļ, kā arī netika piešķirti finanšu līdzekļi. Uzsāktas sarunas par individuālo dzelzs filtru (iekārtu) ierīkošanu pie patērētājiem. Plāno turpināt artēziskā urbuma spiedbākas tīrīšanu katru gadu un veicināt ūdens dzelzs filtru (iekārtu) uzstādīšanu mājsaimniecībās.
2.	Dienvid-kurzemes	Bārtas pagasta ūdensapgādes sistēma Birzes Puļķi	Grobiņas namserviss, SIA	dzelzs 2.1 mg/l, amonijs 1.1 mg/l, duļķainība, smarža, garša	31.12.2024.	Tiek plānota urbuma likvidācija, jauna trases posma izbūve un visu patērētāju pievienošana Bārtas ūdensapgādes sistēmai "Centrs".
3.	Dobeles	Krimūnu pag., Akācijas ūdensapgādes sistēma	Dobeles ūdens, SIA	sulfāti 650 mg/l	31.12.2023.	Uzstādīts jauns ūdens rezervuārs 2022. gada jūlijā Šķibes ciemā un veikta ūdens sagatavošanas iekārtu nomaiņa 2022.-2023. gadā Akācijas un Šķibes ciemos. Panākta dzeramā ūdens kvalitātes atbilstība Akācijas un Šķibes ciemos.
4.	Dobeles	Bērzes pag., Šķibes ūdensapgādes sistēma	Dobeles ūdens, SIA	sulfāti 600 mg/l	31.12.2023.	
5.	Dobeles	Bērzes pag., Bērzes ūdensapgādes sistēma	Dobeles ūdens, SIA	sulfāti 630 mg/l	31.12.2023.	
6.	Grobiņas	Grobiņas pag., ūdensapgādes sistēma Cimdenieki	Grobiņas namserviss, SIA	dzelzs 0.8 mg/l, sulfāti 300 mg/l, duļķainība	20.08.2023.	Plānots veikt dziļurbuma skalošanu un dezinfekciju 2021.gadā un izveidot pieslēgumu SIA "Liepājas ūdens" ūdensapgādes sistēmai. Tiek īstenoti ūdensapgādes sistēmas tīrīšanas un dezinfekcijas darbi.

Nr. p.k.	Novads	Teritorija, kurā pa centralizētu ūdens apgādes sistēmu piegādātajam dzeramajam ūdenim noteiktas īpašas normas	Iesniedzējs	Īpašā norma	Termiņš, līdz kuram noteiktas īpašas normas	Korektīvie pasākumi dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanai
7.	Inčukalna	Stalšēnu ūdensapgādes sistēma	Vangažu avots, PSIA	dzelzs 0.8 mg/l, mangāns 0.07 mg/l, duļķainība	27.01.2023.	Plānots izstrādāt ūdenssaimniecības attīstības projektu 2020. gadā, kura ietvaros tiks paredzēta iespējamo dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanas tehnoloģisko risinājumu apzināšana, ūdens atdzelžošanas filtru izvēle, finansējuma piesaiste un filtru uzstādīšana līdz 2023. gadam.
8.	Inčukalna	Kalndzirnavu ūdensapgādes sistēma	Vangažu avots, PSIA	dzelzs 3.2 mg/l, mangāns 0.07 mg/l, duļķainība	27.01.2023.	
9.	Inčukalna	Indrānu ūdensapgādes sistēma	Vangažu avots, PSIA	dzelzs 1.4 mg/l, mangāns 0.08 mg/l, duļķainība	27.01.2023.	
10.	Jelgava	VSAC "Zemgale" filiāle "Jelgava" ūdensapgādes sistēma	VSAC "Zemgale" filiāle "Jelgava"	sulfāti 482 mg/l	14.02.2025.	Plānots uzstādīt attīrīšanas sistēmas, 2024. gada budžetā paredzot finansējumu.
11.	Jūrmala	Jūrmalas pilsētas SIA "Bulduru Dārzkopības vidusskola" ūdensapgādes sistēma	Bulduru Dārzkopības vidusskola	nātrijs 282 mg/l	05.03.2023.	Veikta ūdens sagatavošanas iekārtu regulācija.
12.	Kokneses	Kokneses pag., Kokneses ūdensapgādes sistēma Upes ielā	Kokneses komunālie pakalpojumi, SIA	dzelzs 0.48 mg/l, duļķainība	31.12.2023.	Plānoja uzstādīt ūdens sagatavošanas iekārtas līdz 2023. gada novembrim.
13.	Krāslavas	Dagdas pag. Vecdomes ūdensapgādes sistēma	Dagdas komunālā saimniecība, SIA	dzelzs 1.1 mg/l, mangāns 0.123 mg/l, duļķainība	31.03.2023.	Veikta atdzelžošanas iekārtu renovācija 2023. gadā. Panākta dzeramā ūdens kvalitātes atbilstība.
14.	Krāslavas	Kaplavas pag. Kaplavas ciema ūdensapgādes sistēma	Krāslavas novada Kaplavas pagasta pārvalde	mangāns 0.4 mg/l	19.01.2023.	Veikta ūdens sagatavošanas iekārtu regulācija. Panākta dzeramā ūdens kvalitātes atbilstība.
15.	Krāslavas	Skaistas pag. Veterovkas ciema ūdensapgādes sistēma	Skaistas pagasta pārvalde	dzelzs 4.2 mg/l, mangāns 0.121 mg/l, duļķainība, smarža, garša	21.08.2025.	Sastādīta aptuvenā tāme dzeramā ūdens atdzelžošanas stacijas izbūvei, bet finanšu trūkuma dēļ projekts nav realizēts. Konstatēts, ka nav tādu projektu, kuros varētu pieteikties ar tik mazu ūdens lietotāju skaitu. Lai nodrošinātu dzeramā ūdens kvalitāti,



Nr. p.k.	Novads	Teritorija, kurā pa centralizētu ūdens apgādes sistēmu piegādātajam dzeramajam ūdenim noteiktas īpašas normas	Iesniedzējs	Īpašā norma	Termiņš, līdz kuram noteiktas īpašas normas	Korektīvie pasākumi dzeramā ūdens kvalitātes uzlabošanai
						Iesniedzējs nekavējoties novērš avārijas situācijas, kontrolē ūdens un elektroenerģijas patēriņu, lai savlaicīgi konstatētu bojājumus sistēmā, saskaņā ar monitoringa programmu kontrolē dzeramā ūdens kvalitāti, divas reizes gadā veic ūdenstorņa un cauruļvadu profilaktisko dezinfekciju, informē ūdens patērētājus par ūdens neatbilstību normām un iesaka veikt ūdens nostādināšanu un filtrēšanu.
16.	Ogres	Suntažu pagasta ūdensapgādes sistēma Jugla	Rosme, PA	dzelzs 1.5 mg/l, duļķainība	31.12.2024.	Plānoja veikt pārrunas ar daudzdzīvokļu mājas "Juglaslīči" iedzīvotājiem par iespēju izveidot mājai savu, atsevišķu urbumu un veikt esošo iekšējo tīklu nomaiņu, un 2024. gadā meklēt tehnoloģiskos risinājumus kvalitatīva dzeramā ūdens nodrošināšanai.
17.	Ozolnieku	Gaļas pārstrādes uzņēmuma SIA "Bairons LBC" ūdensapgādes sistēma	Bairons LBC, SIA	sulfāti 284 mg/l	31.05.2025.	Plānoja veikt filtru sorbātu maiņu 2023. gadā un, ja minētais pasākums nenesīs gaidītos rezultātus, meklēt papildus risinājumus līdz 2025. gadam.
18.	Rēzeknes	Lūznavas pag. Zosnas ūdensapgādes sistēma	Maltas dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums, PSIA	dzelzs 2.7 mg/l, mangāns 0.088 mg/l, duļķainība, smarža, garša	14.06.2025.	Plānota atdzelžošanas stacijas izbūve un ūdensvada nomaiņa līdz 2025. gadam.
19.	Talsu	Lībagu pag. Birzmaļu ciema ūdensapgādes sistēma	Talsu ūdens, SIA	dzelzs 1.4 mg/l, duļķainība	06.02.2023.	Panākta dzeramā ūdens kvalitātes atbilstība kopš 2021. gada.
20.	Valmieras	Valmiermuiža, SIA "Valmiermuižas alus" ūdensapgādes sistēma	Valmiermuižas alus, SIA	kopējā alfa īpatnējā radioaktivitāte 0,17 Bq/l	23.07.2023.	Plānoja uzstādīt ūdens attīrīšanas iekārtas 2023. gadā.