



Veselības inspekcija

# **Dzēramā ūdens apgādes sistēmu dezinfekcijas programmu saskaņošana**

Vides veselības nodaļas vecākā speciāliste - vides veselības analītiķe  
Gunda Kalniņa

Seminārs ūdens piegādātājiem

15.11.2023.



Veselības inspekcija

# Dezinfekcijas mērķis

Lai nodrošinātu dzeramā ūdens nekaitīgumu,  
**ūdensapgādes sistēmas iekārtas**  
**mazgā,**  
**tīra un**  
**dezinficē:**

pirms  
ekspluatācijas  
uzsākšanas

pēc  
avārijas  
remonta

profilaktiski  
ne retāk kā  
divas reizes  
gadā

MK 547 (77.p.) «Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība»



Veselības inspekcija

## Īstenojot profilaktisko dezinfekciju

ūdens piegādātājs kontrolē **dezinfekcijas efektivitāti:**

- *Clostridium perfringens* (ieskaitot sporas),
- koliformas baktērijas,
- dezinfekcijā lietoto ķīmisko reaģentu atlieku klātbūtni,

pirms tam saskaņojot ar Veselības inspekciju konkrēto **izmeklējumu programmu.**

MK 547 (78.p.) «Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība»



Veselības inspekcija

## Izmeklējuma programmas saskaņošanas soļi

1. Inspekcijas tīmekļa vietnē:

[www.vi.gov.lv/lv/dzerama-udens-monitoringa-programmu-saskanosana](http://www.vi.gov.lv/lv/dzerama-udens-monitoringa-programmu-saskanosana)

2. Lejupielādē veidlapu:



Dzeramā ūdens izmeklējumu programma pēc dezinfekcijas veikšanas

3. Aizpilda informāciju, paraksta «Word» dokumentu ar drošu e-parakstu

4. Iesniedz Inspekcijā kādā no šādiem veidiem:

4.1. izmantojot portālā [Latvija.gov.lv](http://Latvija.gov.lv) e-pakalpojumu «Pieteikums Veselības inspekcijas atļaujas, atzinuma vai novērtējuma saņemšanai», vai

4.2. [e-adresē](#), pievienojot brīvas formas pavadvēstuli vai «Pieteikuma veidlapu saskaņojuma saņemšanai», vai

4.3. [e-pastā](#), pievienojot dokumentus (skat.4.2.punktu)

4.4. nosūta [pa pastu](#) vai [iesniedz klātienē](#) (papīra formā divus eksempl., parakstītus ar roku).

5. Inspekcija izsniedz saskaņotu programmu.

6. Piegādātājs realizē profilaktisko dezinfekciju atbilstoši saskaņotajai programmai.



Veselības inspekcija

## Izmeklējuma programmas saturs

1. Ūdens piegādātāja nosaukums un reģistrācijas numurs
2. Ūdensapgādes sistēmas nosaukums
3. Dzeramā ūdens ieguves avots (piemēram, virszemes avots, grodu aka, cauruļaka, artēziskais urbums un tā identifikācijas numurs)
4. Dezinfekcijai pakļautais objekts un adrese (piemēram, rezervuārs, hidrofors)
5. Paredzētais dezinfekcijas veikšanas laiks (piemēram, aprīlis un oktobris)
6. Paredzētais kontroles paraugu ņemšanas laiks un paraugu skaits
7. Parauga ņemšanas vieta un adrese
8. Nosakāmie rādītāji: *Clostridium perfringens* (ieskaitot sporas), koliformas baktērijas, dezinfekcijā lietoto ķīmisko reaģentu atlieku klātbūtne (iekļaut rādītājus, kas raksturo reaģentu atliekvielas, ja tādas veidojas dzeramajā ūdenī, piemēram, trihalometāni, hlorāti, hlorīti, halogēnetiķskābes) u.c. rādītāji, kas raksturo dezinfekcijas efektivitāti
9. Tehnoloģiskā procesa apraksts, kā tiks nodrošināta prasība – tīrīt, mazgāt, dezinficēt
10. Dezinfekcijā pielietojamā viela (reaģenta pamatviela)



Veselības inspekcija

## Kāda nozīme iedzīvotāju informēšanai?

MK 547 vairs neparedz prasību informēt klientus par dezinfekcijas veikšanu

Gadījumā, ja tiek plānots veikt dezinfekciju un pastāv iespēja klientiem saņemt dzeramo ūdeni ar ķīmisko reaģentu atliekvielām, izmainītu ūdens smaržu, garšu u.c. organoleptiskajiem rādītājiem, tad būtu godīgi par to sniegt informāciju klientiem un ēku apsaimniekotājiem, lai izvairītos no klientu sūdzībām vai citiem pārpratumiem.



Veselības inspekcija

**Paldies par uzmanību!**

Vides veselības nodaļa  
[vide@vi.gov.lv](mailto:vide@vi.gov.lv)