

**Prasības** Prasības dzeramā ūdens nekaitīguma un kvalitātes nodrošināšanai  
**Kontrolējamais objekts** Biedrības Brāļu draudze ūdensapgādes sistēma  
 2025. gada 20. maijs

<b>Vērtējums:</b> „A” - atbilst normatīvo aktu prasībām „B” - neatbilst normatīvo aktu prasībām, bet tas būtiski neietekmē dzeramā ūdens kvalitāti un nekaitīgumu un nerada riskus patērētāju veselībai „C” - neatbilst normatīvo aktu prasībām un var būtiski ietekmēt dzeramā ūdens kvalitāti un nekaitīgumu un radīt riskus patērētāju veselībai „ – ” - prasība nav vērtēta attiecīgajā objektā „ X ” - prasība nav paredzēta attiecīgajā objektā	<b>Skaidrojumi:</b> AL - Aizsargjoslu likums EDL - Epidemioloģiskās drošības likums MK 547/26.09.2023. - Ministru kabineta noteikumi Nr. 547 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” MK 43/20.01.2004. - Ministru kabineta noteikumi Nr. 43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” MK 326/30.06.2015. - Ministru kabineta noteikumi Nr. 326 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves”” MK 350/13.04.2010. - Ministru kabineta noteikumi Nr. 350 „Kārtība, kādā dezinfekcijas, dezinsekcijas un deratizācijas pakalpojumu sniedzējs paziņo par komercdarbības uzsākšanu” MK 618/06.07.2010. - Ministru kabineta noteikumi Nr. 618 „Dezinfekcijas, dezinsekcijas un deratizācijas noteikumi” MK 447/24.07.2018. - Ministru kabineta noteikumi Nr. 447 „Noteikumi par darbiem, kas saistīti ar iespējamu risku citu cilvēku veselībai, un obligāto veselības pārbaužu veikšanas kārtība”
--	---

Nr. p.k.	Vispārīgās ziņas par objektu/objekta raksturojums	Konstatēts
1.	Ūdens ieguves vieta (pazemes, virszemes)	pazemes
2.	Ūdensgūtnes veids (vārdiem) un skaits (cipariem)	1 urbums (urbums DB23383, izbūvēts 1967.g.)
3.	Urbuma dziļums (metros)	aptuveni 30 m
4.	Ūdens sagatavošanas ietaises, ūdens apstrādes metodes	ūdens atdzelžošanas iekārta AERO; filtrs Cintropure NW 32-1; ūdens apstrādes metode: aerācija un filtrācija - dažādu frakciju kvarca smiltis
5.	Sūkņu stacijas, spiedkatli	1 spiedkatls 500 l tilpumā
6.	Ūdenstorni, rezervuāri	nav
7.	Citi (infiltrācijas baseini, ūdensvadu tīkla īpatnības, brīvkāri, cisternas u.c.)	nav
8.	Ūdens lietotāju skaits (cipariem)	45
9.	Kalendārā gadā vidējais ūdens daudzums, kas tiek piegādāts ūdensapgādes sistēmā cilvēku patēriņam, m <sup>3</sup> /diennaktī (cipariem)	3 m <sup>3</sup> /diennaktī
10.	Ja ir konstatēta dzeramā ūdens neatbilstība, ūdens piegādātāja norādītie iemesli ir saistīti ar: a) sateces baseinu (t.sk. hidroģeoloģiskie cēloņi); b) ūdens	dzeramā ūdens neatbilstība nav konstatēta

	attīrīšanu / sagatavošanu; c) ārējiem (publiskajiem) ūdensapgādes tīkliem; d) ēku iekšējiem (individuālajiem) ūdensapgādes tīkliem	
11.	Nodarbināto personu skaits, kuras pakļautas obligātajām veselības pārbaudēm (pēc darba devēja sastādītā profesiju (amatu)/ darba vietu saraksta, kurās nodarbināto darbs saistīts ar iespējamu risku citu cilvēku veselībai)	0
12.	Ir/nav informācija par darbinieka nosūtīšanu uz veselības pārbaudēm saistībā ar darba devēja aizdomām par inf.slimību, kas var radīt inficēšanās risku pakalp. saņēmējiem. Pēc darbinieka izvēlēšanās no inf. slimības darba devējs saņem informāciju par noslēgtu darbnespējas lapu vai ģim. ārsta atzinumu (veidlapa Nr.027/u) par pers. veselības stāvokļa atbilstību veicamajam darbam, kas saistīts ar dz. ū. apgādes sistēmu un kurā ir tieša saskare ar dz. ūdeni	nav darbinieku, kam ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni (remontdarbus, tehniskās apkopes un profilaktisko dezinfekciju ūdensapgādes sistēmā veic SIA "Madonas ūdens" darbinieki)
13.	Ir/nav informācija par infekciju slimību simptomu esamību darbiniekiem, kuriem ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni	nav darbinieku, kam ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni (remontdarbus, tehniskās apkopes un profilaktisko dezinfekciju ūdensapgādes sistēmā veic SIA "Madonas ūdens" darbinieki)
14.	Ir/nav informācija par radioaktīvo vielu rādītāju kontroles rezultātiem ūdens ieguves vietā	ūdens apgādē netiek izmantots jauni ūdens ieguves avoti
15.	Ūdens apstrādes ķīmisko maisījumu iegādes dokumentācija tiek uzglabāta kontrolei pieejamā vietā	ūdens apstrādē netiek izmantoti ķīmiskie maisījumi

## Normatīvo aktu prasību vērtējums

Nr. p.k.	Prasība	Vērtējums	Normatīvā akta/ Līguma		Neatbilstības novēršanas termiņš
			numurs/ datums	pants, daļa, punkts	
	Ūdens ņemšanas vietu aizsardzība				
16.	Aizsargjoslas noteiktas/saskaņotas	A	MK43./20.01.2004, MK696./06.09.2011	3., 4., 5., 17.	
<b>Konstatēts:</b> noteiktas 06.03.2008. (artēziskā urbuma stingrā režīma aizsargjoslas rādiuss ir 10 m - 30 m, bakterioloģiskā aizsargjoslas rādiuss ir 4,3 m, ķīmiskās aizsargjoslas rādiuss ir 33 m); artēziskā urbuma aizsargjoslas obligāti nav jāsaskaņo Veselības inspekcijā, jo urbums izbūvēts pirms 20.01.2004.					
17.	Stingrā režīma aizsargjosla:				
17.1.	izmēri, metros (noteikti/dabā) (cipariem)	A	MK43./20.	4., 6.1.,	

			01.2004	7.1.	
<b>Konstatēts:</b> urbuma stingrā režīma aizsargjosla noteikta 10 m - 30 m rādiusā; dabā ierīkota 10 m rādiusā					
17.2.	nožogojums	A	MK43./20. 01.2004	11.	
<b>Konstatēts:</b> urbuma stingrā režīma aizsargjoslai ir ierīkots pīts metāla stieplu iežogojums 1,5 m augstumā, tas ir necaurejams un nebojāts					
17.3.	informatīva zīme ar uzrakstu "Nepiederošiem ieeja aizliegta"	A	MK43./20. 01.2004	11.	
<b>Konstatēts:</b> uz urbuma stingrā režīma aizsargjoslas nožogojuma vārtiem nodrošināta informatīvā zīme, tā ir salasāma					
17.4.	labiekārtojums	A	MK43./20. 01.2004	11.	
<b>Konstatēts:</b> stingrā režīma aizsargjoslas teritorija ir labiekārtota: virsma noplanēta, zāle nopļauta, teritorijā nemētājas atkritumi un neatrodas nepiederoši priekšmeti					
17.5.	nodrošināta virszemes ūdens notece no aizsargjoslas	A	MK43./20. 01.2004	11.	
<b>Konstatēts:</b> stingrā režīma aizsargjoslas teritorija ir noplanēta, ar slīpumu, kas nodrošina virszemes ūdeņu noteci ārpus aizsargjoslas robežām, līdz ar to teritorijā nav iespēju uzkrāties virszemes ūdeņiem					
18.	Aizsargjoslās saimnieciskās darbības aprobežojumi ievēroti	A	AL, MK43./20. 01.2004	39., 9., 10.	
<b>Konstatēts:</b> stingrā režīma aizsargjoslas teritorijā netiek veikta jebkāda saimnieciskā darbība, izņemot to, kas saistīta ar ūdens ieguvī, kontroles laikā teritorijā neatrodas nepiederošas personas					
	Telpu un iekārtu uzturēšana				
19.	Ūdens ieguves urbuma atvere ir aizsargāta no piesārņojuma iekļūšanas / Avotu kaptāža aizsargāta pret netīro virszemes noteces ūdeņu ieplūšanu, caursalšanu un palu ūdeņiem	A	MK326/30. 06.2015	65., 70., 71., 90., 78.	
<b>Konstatēts:</b> pazemes kamerā nav sakrājijs ūdens, no urbuma atveres netek ūdens, nav ūdens tecēšanas pēdu, akas caurules augšgals izbūvēts vismaz 0,5 m virs grīdas; ir nodrošinājums pret applūšanu					
20.	Sūkņu telpu, ūdens sagatavošanas iekārtu telpu uzturēšana sanitārajā un tehniskajā kārtībā, sūkņu telpu nodrošināšana pret applūšanu, sūkņu stacijā ir tualetes telpas	A	MK326/30. 06.2015	127., 132., 120.	
<b>Konstatēts:</b> telpa pamatskolas "internāta" ēkā ūdens atdzelžošanas iekārtai un spiedkatlam: telpa tīra un tajā kontroles laikā neatrodas nepiederoši priekšmeti, telpā nav sakrājijs ūdens					
21.	Ūdenstorņu un rezervuāru higiēniskais stāvoklis	X	MK326/30. 06.2015	215., 216., 217.	
<b>Konstatēts:</b> nav ūdenstorņa/ ūdens rezervuāra					
	Ūdensapgādes sistēmas iekārtu mazgāšana, tīrīšana un dezinfekcija				
22.	Veikta iekārtu mazgāšana, tīrīšana un dezinfekcija pirms ekspluatācijas uzsākšanas un pēc avārijas remonta (pasākumi tiek dokumentēti)	-	MK547/26. 09.2023	77.	
<b>Konstatēts:</b> kopš iepriekšējās kontroles neviena ūdensapgādes sistēmas daļa vai iekārta nav izbūvēta no jauna vai rekonstruēta, nav bijuši avārijas remontu					
23.	Veikta iekārtu mazgāšana, tīrīšana un profilaktiskā dezinfekcija ne retāk kā divas reizes gadā (pasākumi tiek dokumentēti)	A	MK547/26. 09.2023	77.	
<b>Konstatēts:</b> ūdensapgādes sistēmas spiedkatla un ūdensvada profilaktiskā dezinfekcija 2025. gadā plānota 2 reizes - aprīlī un oktobrī; pēdējā profilaktiskā dezinfekcija veikta 11.04.2025., uzrāda 11.04.2025. SIA "Madonas ūdens" pieņemšanas - nodošanas aktu					
24.	Saskaņota izmeklējumu programma (profilaktiskās dezinfekcijas efektivitātes novērtēšanai)	A	MK547/26. 09.2023	78.	
<b>Konstatēts:</b> izmeklējumu programma Veselības inspekcijas Vidzemes kontroles nodaļā saskaņota 20.12.2024.; paredzētais veikšanas laiks - 2025. gada aprīlis un oktobris					
25.	Dezinfekciju veic reģistrēts dezinfekcijas pakalpojumu sniedzējs	A	MK618 /	17., 2.	

	vai īpaši apmācīts darbinieks		06.07.2010, MK350 / 13.04.2010		
<b>Konstatēts:</b> ūdensapgādes sistēmas spiedkatla un ūdensvada profilaktisko dezinfekciju veic SIA "Madonas ūdens" dezinfektors Kaspars Bremšmits (apliecība Nr.78)					
26.	Veikti laboratoriskie izmeklējumi pēc dezinfekcijas	A	MK547/26. 09.2023	78.	
<b>Konstatēts:</b> laboratoriskā kontrole veikta atbilstoši 2025.gadā saskaņotās izmeklējumu programmas norādītajā vietā un termiņos: ZI BIOR 22.04.2025. testēšanas pārskats Nr. DC-2024-P-24409.01					
	Dzeramā ūdens kvalitāte un nekaitīgums				
27.	Dzeramā ūdens laboratoriskie izmeklējumi ir veikti akreditētā laboratorijā	A	MK547/26. 09.2023	30., 73.	
<b>Konstatēts:</b> ZI BIOR 22.04.2025. testēšanas pārskats Nr. DC-2024-P-24409.01					
28.	Dzeramā ūdens monitoringa programma ir saskaņota	A	MK547/26. 09.2023	27., 33.	
<b>Konstatēts:</b> saskaņota Veselības inspekcijas Vidzemes kontroles nodaļā 20.12.2024.; paredzētais veikšanas laiks - 2025. gada aprīlis					
28.1.	laboratoriskās kontroles biežums ir atbilstošs	A	MK547/26. 09.2023	33., 99., 2.pielik. 2.1., 3.pielik. 2.	
<b>Konstatēts:</b> laboratoriskā kontrole veikta atbilstoši 2025.gada dzeramā ūdens monitoringa programmai (1 reizi gadā - aprīlī; pēdējā dzeramā ūdens laboratoriskā kontrole veikta - 14.04.2025.)					
28.2.	noteikti atbilstošie rādītāji	A	MK547/26. 09.2023	99., 30.1., 30.2., 82., 1.pielik. 5., 2.pielik. 1.1., 2.pielik. 1.2., 3.pielik. 1.	
<b>Konstatēts:</b> 2025. gada laboratoriskajā kontrolē noteikti rādītāji atbilstoši saskaņotajai dzeramā ūdens monitoringa programmai					
28.3.	paraugu ņemšanas vietas atbilst saskaņotajai monitoringa programmai	A	MK547/26. 09.2023	31., 32., 2.pielik. 3.	
<b>Konstatēts:</b> paraugu ņemšanas vieta atbilst saskaņotajai dzeramā ūdens monitoringa programmai ("Kalna skola", Barkavas pag., Madonas nov., virtuves krāns)					
28.4.	monitoringa rezultāti iesniegti Veselības inspekcijai valsts pārvaldes pakalpojumu portālā, izmantojot e-pakalpojumu "Dzeramā ūdens testēšanas pārskatu iesniegšana Veselības inspekcijai"	A	MK547/26. 09.2023	70.	
<b>Konstatēts:</b> 2025.gada monitoringa rezultāti iesniegti Veselības inspekcijai izmantojot Vidzemes kontroles nodaļas e-pastu					
29.	Dzeramā ūdens kvalitāte atbilst prasībām, kas attiecas uz centralizēto ūdensapgādi	A	MK547/26. 09.2023	3.pielik. 1., 12., 1.pielik. 1., 1.pielik. 2., 1.pielik. 3.	

<b>Konstatēts:</b> dzeramā ūdens kvalitāte atbilst MK 26.09.2023. noteikumos Nr.547 noteiktajām normām					
30.	Ja dzeramā ūdens kvalitāte nav bijusi atbilstoša, veikta attiecīgo patērētāju informēšana: par ūdens kvalitāti un nekaitīgumu, apdraudējumu veselībai; lietošanas ierobežojumu; par iespējamo korektīvo rīcību, kas jāveic pašiem patērētājiem; par ūdensapgādes pakalpojuma atsākšanu normālā režīmā	X	MK547/26.09.2023	14.3., 20.	
<b>Konstatēts:</b> patērētāju informēšana nav nepieciešama, jo dzeramā ūdens kvalitāte ir atbilstoša					
31.	Ja dzeramā ūdens kvalitāte nav bijusi atbilstoša, veikti korektīvie pasākumi, korektīvo pasākumu rezultātā neatbilstība novērsta	X	MK547/26.09.2023	14.2., 16.1., 17., 21.4., 96.	
<b>Konstatēts:</b> dzeramā ūdens kvalitāte ir atbilstoša					
32.	Ja dzeramajam ūdenim ir noteiktas pazeminātas nekaitīguma un kvalitātes prasības (īpašas normas), tad: a) dzeramais ūdens atbilst īpašām normām, b) iedzīvotājiem nodrošināta informācija par īpašām normām, dzeramā ūdens kvalitāti un nekaitīgumu, c) korektīvo rīcību plāna pasākumi veikti saskaņā ar darba grafiku	X	MK547/26.09.2023	95.6.1., 95.6.4., 98., 103.	
<b>Konstatēts:</b> īpašas normas nav piešķirtas					
	Vispārīgās higiēnas prasības personām un objektam				
33.	Darba devēja apliecinātas ģimenes ārsta atzinuma (veidlapa Nr.027/u) kopijas (skaits) uzglabā kontroles institūcijai pieejamā vietā	X	MK447/24.07.2018	15.4., 15.5.	
<b>Konstatēts:</b> nav darbinieku, kam ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni					
34.	Ir darba devēja sastādīts un apstiprināts profesiju (amatu)/ darba vietu saraksts, kuros nodarbinātās personas ir pakļautas obligātajām veselības pārbaudēm	X	MK447/24.07.2018	15.1.	
<b>Konstatēts:</b> nav darbinieku, kam ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni					
35.	Ģimenes ārsta atzinumā (veidlapa Nr.027/u) ir norāde, ka personas veselības stāvoklis atbilst veicamajam darbam, kas saistīts ar dzeramā ūdens apgādes sistēmu un kurā ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni	X	MK447/24.07.2018	11.1.	
<b>Konstatēts:</b> nav darbinieku, kam ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni					
36.	Obligātās veselības pārbaudes veiktas savlaicīgi (pirmreizēji/ atsākot darbu pēc saslimšanas ar akūtu zarnu infekciju ar noteikto etioloģiju vai kā kontaktpersonai)	X	MK447/24.07.2018	12., 9.2., 2.pielik. 2.	
<b>Konstatēts:</b> nav darbinieku, kam ir tieša saskare ar dzeramo ūdeni					
37.	Teritorija un objekts ir sakopts, nepieļaujot kaitīgo posmkāju un grauzēju ieviešanos. Nepieciešamības gadījumā veic profilaktisko dezinfekciju, dezinsekciju un deratizāciju. Šie pasākumi tiek dokumentēti objekta/ teritorijas dezinfekcijas, dezinsekcijas, deratizācijas kartē. Līgumā par pakalpojuma sniegšanu norādīts: klients/nosaukums, adrese, tālrunis, pakalpojuma sniegšanas vieta (adrese)	A	EDL / 11.12.1997, MK618 / 06.07.2010	27.panta 1.daļa, 20., 21. <sup>1</sup>	
<b>Konstatēts:</b> kontroles laikā netiek konstatēta grauzēju un kaitīgo posmkāju klātbūtne vai to esamības pazīmes					