

# JOOGIVEE PROOVIVÕTU JA KONTROLLI KAVA

## Järva-Jaani veevärk 2026-2031

Eelnõu Terviseametiga kooskõlastamiseks

### 1. Käitleja ja veevärgi üldandmed

Andmeväli	Sisu
Käitleja	AS Järva Haldus
Registrikood	10117967
Aadress	Paide tee 5, Koeru 73001 Järvamaa
Telefon / e-post	3846052 / info@jarvahaldus.ee
Vee erikasutusloa nr	L.VV/329697 (tähtajatu)
Veevärk	Järva-Jaani
Käideldav joogivee kogus	123 m3/ööpäevas (2024. a esitatud andmete järgi)
Tarbijate arv	ca 1000 inimest (2024. a esitatud andmete järgi; hooldekodu inimesi ei ole arvestatud)
Veetöötlus	Puudub
Veekiht	Silur-Ordoviitsium
Kava periood	2026-2031; kava ajakohastatakse vajadusel varem ja hiljemalt Terviseameti nõutud tähtajal

### Ühisveevärgist saavad vee

Objekti liik	Nimetus ja aadress
Toitu/toidutooret käitlev ettevõte	Jaani Tare, Pikk 31
Lasteasutus	Lasteaed Jaanilill, Lai 4a
Kool	Järva-Jaani Gümnaasium, Pikk 1
Tervishoiuasutus	Järva-Jaani Perearstikeskus, Lai 2a

### 2. Kontrollisagedus ja proovide arv

Kuna Järva-Jaani veevärgi edastatav joogivee hulk on 101-1000 m3/ööpäevas, on minimaalne kontrollisagedus tavakontroll 4 korda aastas ja süvakontroll 1 kord aastas. Proovid jaotatakse aja ning koha järgi võimalikult ühtlaselt.

Kontrolli liik	Sagedus aastas	Kava perioodi kogus 2026-2031	Märkused
Tavakontroll	4 proovi/aastas	24 proovi	Kvartaalselt: märts, juuni, september, detsember.
Süvakontroll	1 proov/aastas	6 proovi	September; võimalusel koos sama kuu tavakontrolliga, kui laboripakett hõlmab ka tavakontrolli näitajaid.

### 3. Proovivõtukohad ja ajakava

Kuu	Kontrolli liik	Proovivõtukoht	Aastad
Märts	Tavakontroll	Lasteaed Jaanilill, Lai 4a	2026 / 2027 / 2028 / 2029 / 2030 / 2031
Juuni	Tavakontroll	Järva-Jaani Gümnaasium, Pikk 1	2026 / 2027 / 2028 / 2029 / 2030 / 2031
September	Tavakontroll + süvakontroll	Järva-Jaani Perearstikeskus, Lai 2a; süvakontrolli esindusproov vajadusel Järva-Jaani Gümnaasium, Pikk 1	2026 / 2027 / 2028 / 2029 / 2030 / 2031
Detsember	Tavakontroll	Jaani Tare, Pikk 31	2026 / 2027 / 2028 / 2029 / 2030 / 2031

Märkus: kui Terviseamet soovib säilitada senise süvakontrolli asukoha, võtta süvakontroll igal aastal Järva-Jaani Gümnaasiumist, Pikk 1. Tavakontrolli kohti võib objektide vahel roteerida, kuid kvartaalne sagedus tuleb säilitada.

## 4. Tavakontrolli näitajad

Näitaja	Uurimise sagedus
Escherichia coli	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Soole enterokokid	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Coli-laadsed bakterid	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Kolooniate arv 22 °C juures	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Värvus	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Hägusus	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Lõhn	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Maitse	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
pH	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas
Elektrijuhtivus	Igas tavakontrolli proovis, 4 korda aastas

Tavakontrolli lisada alumiinium, ammonium, raud, nitrit või muud näitajad juhul, kui riskihindamine seda nõuab.

## 5. Süvakontrolli näitajad

Süvakontrolli eesmärk on kontrollida joogivee vastavust mikrobioloogilistele, keemilistele ja indikaatornäitajatele. Allolev loetelu on koostatud varasema Järva-Jaani kava ning 2026. aastast rakenduvate lisandunud näitajate põhjal.

Rühm	Näitajad	Sagedus
Mikrobioloogilised näitajad	Escherichia coli; Soole enterokokid; Kolooniate arv 22 °C juures; Coli-laadsed bakterid	1 kord aastas süvakontrolli proovis
Keemilised näitajad	Akrüülamiid; Antimon; Arseen; Benseen; Benso(a)püreen; Boor; Bromaat; 1,2-dikloroetaan; Elavhõbe; Epikloorhüdrin; Fluoriid; Kaadmium; Kroom; Nikkel; Nitraat; Nitrit; Pestitsiidid; Pestitsiidide summa; Plii; Polütsükliilised aromaatsed süsivesinikud (PAH); Seleen; Tetrakloroeteen ja trikloroeteen; Tsüaniid; Vask; Vinüülkloriid; Bisfenool A (alates 2026); Uraan (alates 2026)	1 kord aastas süvakontrolli proovis
Tingimuslikud uued näitajad	Mikrotsüstiin-LR - määrata pinnavee/veeõitsengu riski korral; PFASid kokku - määrata, kui valgala/toiteala riskihinnang näitab esinemise tõenäosust; PFASide summa - määrata, kui valgala/toiteala riskihinnang näitab esinemise tõenäosust	Riskihindamise ja veeallika alusel
Indikaatornäitajad	Alumiinium; Ammoonium; Elektrijuhtivus; Kloriid; Mangaan; Naatrium; Oksüdeeritavus; Raud; Sulfaat; pH; Hägusus; Maitse; Lõhn; Värvus	1 kord aastas süvakontrolli proovis

## 6. Riskihindamise ja muudatuste arvestamine

- Kui veevarustussüsteemi lisatakse uus joogiveeallikas, muudetakse veetöötlust, tehakse olulisi torustiku või mahutite muudatusi või ilmneb kvaliteedi halvenemise risk, ajakohastatakse kontrollikava enne järgmise proovivõtu perioodi algust.
- Kui joogivesi ei vasta nõuetele, uurib käitleja mittevastavuse põhjuse, rakendab parandusmeetmed ning teavitab tarbijaid ja Terviseametit vastavalt nõuetele.
- Analüüside protokollid edastatakse Terviseametile pärast kättesaamist esimesel võimalusel.

## 7. Koostaja ja kooskõlastus

Roll	Nimi / kuupäev / allkiri
Koostas	Joogivee spetsialist Alari Algpeus
Käitleja esindaja	Kuupäev / allkiri: .....
Terviseamet	.....