



TERVISEAMET

Kaido Erik
Haapsalu Veevärk AS
info@hvv.ee
Haava 32
90510, Haapsalu

Meie 04.03.2024 nr 9.2-3/24/2458-1

Olmevee direktiivi uute joogivee kvaliteedi näitajate seire 2024

Lugupeetud Kaido Erik

Terviseamet plaanib ajavahemikus 2024-2026 viia läbi sihtuuringu „Olmevee direktiivi uute joogivee kvaliteedi näitajate seiramine aastal 2024“, mille käigus määratakse joogivee proovides uued keemilised ja mikrobioloogilised näitajad.

Alates 23.12.2020 hakkas kehtima uus Euroopa parlamendi ja Nõukogu Direktiiv (EL) 2020/2184 olmevee kvaliteedi kohta. Direktiiviga üle võetud kohustuste muudatused on sisse viidud [Veeseadusesse](#) ja sotsiaalministri määrusesse nr 61 „[Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ning analüüsimeetodid](#)“, millega sätestatakse joogiveehaarde valgala ja toiteala riskihindamise ja -juhtimise kohustused, joogivee riikliku sihtuuringu ja täiendatud operatiivseire vajadus.

Joogivee direktiiviga on laiendatud joogivee määratavate näitajate nomenklatuur - lisatud on 8 uut keemilist näitajat: bisfenool A, kloraat, klorit, haloädikhape, mikrotsüstiin-LR, PFASid kokku, PFASide summa ning uraan. Iga liikmesriik peab 12.01.2026-ks ehk üleminekuajaks veenduma, et nende uute lisatud näitajate osas on seireandmed riigis olemas ja joogivesi vastab direktiivis toodud normidele. Direktiivi on ka lisatud 2 uut mikrobioloogilist näitajat: somaatilised kolifaagid ja *Legionella sp.* Nimetatud näitajate seire eesmärgiks on vähendada joogivee varustamisega seotud riske tervisele, optimeerida joogivee käitlemise kulusid ja tagada ohutu joogivesi kogu elanikkonnale.

Terviseametil on vaja uurida eelnimetatud uute ainete esinemist joogivees riikliku sihtuuringuga ning ka pistelise järelevalve käigus, et enne 2026. aasta tähtaegu oleks võimalik teha hinnanguid ja järeldusi, kas nende ainetega võib olla Eestis probleeme. Edaspidi on veekäitlejatel veevarustussüsteemide riskihindamisel võimalik kasutada kogu kogutud teavet nimetatud näitajate seiretulemuste osas. Kui kõnealuse esmaste ohtude ja ohtlike olukordade kindlakstegemise käigus leitakse, et ohtu ei ole ning parameetrit ei ole vaja edaspidi jälgida, siis võib riik veekäitlejaid nende näitajate seirest vabastada. Sellest tulenevalt võivad veekäitleja kulud seire tegemiseks väheneda.

Uuritavate näitajate osas on kavandatud veevärgis võtta 4 proovi (hooajaliselt) ning määrata bisfenool A, PFASide kokku, PFASide summa, uraan, soomaatilised kolifaagid ja Legionella. Klooraadi, kloriti, haloäädikhapete, mikrotsüstiini-LRi on kavandatud uurida ainult Tallinnas ja Narvas sagedusega üks kord kuus. Seda põhjusel kuna need näitajad on seotud vee desinfitseerimisega ja pinnavee kasutamisega.

2024 aasta jooksul keskendub sihtuuring majutusasutustele, mis asuvad üle 5000 tarbijaga veevärgi tarbimisalas. See tähendab, et seire käigus võtame käesoleval aastal proove ka Teie veevärgi tarbimisala sisse jääva majutusettevõtte joogivee kraanist ja duši otsikust (*Legionella sp*).

Uuringu tulemustest teavitame Teid ja *Legionella sp* uuringute tulemused edastame osalenud majutusettevõtetele ning avalikustame Terviseameti Vee Terviseohutuse Infosüsteemis (VTI-s). Ülejäänud näitajate tulemused avalikustame sihtuuringu kokkuvõtte raames.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Lea Kiis
vaneminspektor (tervishoid)

Lea Kiis
58098129 Lea.Kiis@terviseamet.ee