Nimi: TALOUSVEDEN TUTKIMINEN ÄITIYS- JA LASTENNEUVOLAN ASIAKKAILLE
Versio: 6
Yksilöllinen tunniste: WEB-869-21777-fi
Voimassaoloaika: 6.11.2027

Talousveden tutkiminen äitiys- ja lastenneuvolan asiakkaille

Päijät-Hämeen ympäristöterveys ohjeistaa äitiys- ja lastenneuvolan asiakkaita, jotka asuvat haja-asutusalueella ja joiden talousvesi otetaan talousvesikaivosta (ei kunnan vesijohtoverkostosta), tutkituttamaan talousveden laatu säännöllisesti.

Kaivovesien näytepulloja voi hakea suoraan laboratoriosta, laboratorioiden palvelupisteistä, terveydensuojelun toimistoista tai alla mainituista kuntien noutopisteistä. Pullojen mukana saa näytteenottolähetteen, hinnaston sekä näytteenotto-ohjeen.

Näytteiden toimittaminen itse laboratorioon

Näytteiden toimittaminen itse laboratorioon on suositeltava **ensisijainen** toimitustapa.

Näytteet on toimitettava mahdollisimman pian näytteenotosta.

Lähimmät tutkimuksia tekevät laboratoriot:

- Eurofins Environment Testing Finland, Niemenkatu 73, Lahti (avoinna arkisin klo 8-14)
- Metropolilab, Viikinkaari 4, Helsinki (avoinna arkisin klo 8-16)
- Kymen Ympäristölaboratorio, Patosillantie 2, Kuusankoski (avoinna ma-to klo 8-16 ja pe 8-14). Pulloja saatavissa myös useista noutopisteistä. Lisätiedot www.kymlab.fi
- SGS Finland Oy, Lepolantie 9, Karkkila (näytteiden vastaanotto klo 8-18)
- KVVY Tavastlab, Visamäentie 33, Hämeenlinna (avoinna ma-to klo 8-16, pe 8-14)

Näytteiden toimittaminen itse terveydensuojelun toimipisteeseen

Sovi näytteiden tuonnista aina viikkoa etukäteen terveydensuojelun (044 480 1143 tai 044 480 1149 / Heinolan toimipiste, (03) 780 0211 / Hollolan toimipiste) kanssa.

Näyte toimitetaan Hollolan toimistoon (Kansankatu 8, Hollola) vain keskiviikkoisin klo 9 - 12 ennalta sovittuna.

Näyte toimitetaan Heinolan toimistoon (Rauhankatu 3a, 2. krs) vain tiistaisin klo 9 - 12 ennalta sovittuna.

Näytteiden toimittaminen kuntien noutopisteisiin, kun edellä mainitut toimittamistavat eivät tule kyseeseen

Sovi näytteiden tuonnista aina vähintään viikkoa etukäteen terveydensuojelun (044 480 1143 tai 044 480 1149 / Heinolan toimipiste, (03) 780 0211 / Hollolan toimipiste) kanssa.

Kuntien pisteet, joista saa näytepulloja (aukioloaikojen mukaan)

- Asikkala: tekniset palvelut, Asikkalantie 21, Vääksy
- Hartola: kunnantalo, Kuninkaantie 16, Hartola
- Iitti: Iitti-piste, Kausansaarentie 3, 47400 Kausala
- Orimattila: kaupungintalo, Erkontie 9, Orimattila
- Padasjoki: kunnantalo, Kellosalmentie 20, Padasjoki
- Sysmä: kunnantalo, Valittulantie 5, Sysmä

Suositellut tutkimukset

Vesinäytteiden laboratoriotutkimukset ovat maksullisia. Analyysin hinta määräytyy vesitutkimuksen laajuuden mukaan.

Kaivon vesi tulisi tutkia aina, jos veden epäillään aiheuttavan terveysoireita tai jos sen väri, maku tai haju on muuttunut. **Talousvedestä suositellaan tutkittavaksi vähintään koliformiset ja E.coli bakteerit, enterokokit, mangaani, fluoridi ja nitraatti.**

Mangaani olisi tärkeä tutkia kaivovedestä talouksissa, joissa on pieniä lapsia. Viimeisimmän tutkimustiedon perusteella terveydensuojelu suosittelee mangaanin poistamista kaivovedestä, jos sen pitoisuus ylittää 80 µg/l. Juomaveden mangaani on yhteydessä lasten oppimis- ja käyttäytymishäiriöihin, alentuneeseen älykkyysosamäärään ja hienomotoriseen kömpelyyteen. Jo raskauden aikainen altistuminen vaikuttaa haitallisesti lapsen kehitykseen.

Porakaivovedestä suositellaan tutkittavaksi lisäksi radon ja uraani ja arseeni. Talousvesi suositellaan tutkittavaksi aina ennen uuden kaivon käyttöönottoa ja myöhemmin 3–5 vuoden välein vähintään bakteerien osalta. Kemialliset ominaisuudet ovat suositeltavaa tutkia 5–10 vuoden välein. Talousveden säännöllinen tutkiminen on tärkeää, koska kaikkia veden laatuun vaikuttavia tekijöitä ei huomaa vettä käytettäessä.

Lisätietoa

https://ymparistoterveys.hollola.fi/talousvesi/
https://www.vesi.fi/
https://www.syke.fi/fi
https://lvv.fi/terveydensuojelu/talousvesi
https://stm.fi/talousvesi
https://stuk.fi/talousveden-radioaktiivisuus