



PÄIJÄT-HÄMEEN SOSIAALI- JA TERVEYDENHUOLLON KUNTAYHTYMÄ

Ympäristöterveyskeskus

TIEDOTE

26.6.2014

TIEDOTE TALOUSVESINÄYTTEENOTOSTA JA TARVITTAVISTA VESIANALYYSISTÄ HAETTAESSA VAPAUTUSTA KUNNALLISEEN TALOUSVESIVERKOSTOON LIITTÄMISESTÄ

Vesihuoltolain 10 §:n mukaan vesilaitoksen toiminta-alueella oleva kiinteistö on liitettävä vesilaitoksen vesi- ja viemäriverkkoon. Vesihuoltolain 11 §:n mukaisesti liittämismuutoksesta voi hakea vapautusta kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselta. Ympäristönsuojeluviranomaisen on ennen asian ratkaisemista pyydettävä asiassa lausunto muun muassa kunnan terveydensuojeluviranomaiselta. Terveydensuojeluviranomainen kiinnittää lausunnossaan talousveden osalta huomiota muun muassa talousveden riittävyteen sekä käytettävän talousveden laatuun.

Terveydensuojeluviranomainen pitää tärkeänä, että vapautushakemuksessa esitetään perustelut liittämismuutoksesta vapauttamiseen, kuvaillaan talousvesijärjestelmän rakenne/toiminta, vedenkäyttöpaikan varustelutaso sekä esitetään korkeintaan 3 vuotta vanha talousveden tutkimustodistus. Mikäli talousvedestä on käytettävissä aiempia tutkimustodistuksia, suositellaan myös näiden kopioiden liittämistä hakemukseen. Kiinteistöissä, joissa on käytössä nk. kantovesi, ei edellytetä veden tutkimista. Hakemuksessa tulee kuitenkin esittää arvio veden käyttömäärästä vuositasolla.

Talousvedestä tulee tutkia Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 401/2001 liitteen 2 mukaiset tutkimukset kokonaan. Mikäli kiinteistöllä on käytössä porakaivovesi, tulee näiden lisäksi vielä tutkia radon, arseeni ja uraani. Tutkittavat muuttujat on esitetty kokonaisuudessaan tämän ohjeen lopussa. Vesinäytteen voi ottaa itse tai tilata näytteenoton alueen tutkimuslaboratoriosta. Terveydensuojeluviranomainen ei hae yksityistalouksien talousvesinäytteitä tämän tyyppisissä tapauksissa eikä myöskään osallistu näytteiden analyysikustannuksiin. Vesinäyte tulee ottaa hanasta, josta käytetään paljon vettä (esim. keittiön hana). Ennen näytteen ottamista vettä tulee juoksuttaa vähintään 5 minuuttia.

Vesinäytepulloja voi hakea ja vesinäytteitä toimittaa analysoitavaksi suoraan talousvesinäytteitä tutkiviin laboratorioihin. Lisätietoja on saatavissa tutkimuslaboratorioiden näytteiden vastaanotoista.

Vesinäytteiden toimittamisesta terveydensuojelun toimipaikkoihin on aina sovittava etukäteen. Vesinäytteenotosta ja näytepullojen noutamisesta sekä analyysihinnoista saa lisätietoja terveydensuojelun toimistoista puh. 044 729 7902 (Asikkala, Hollola, Hämeenkoski, Kärkölä, Padasjoki ja Sysmä) tai 044 729 7475 (Heinola, Myrskylä, Orimattila ja Pukkila) sekä sähköpostitse terveysvalvonta@phsotey.fi.

TALOUSVEDEN VALVONTATUTKIMUKSET STMa 401/2001, LIITE II

Tutkimuksissa määritettävät muuttujat vähintään:

Sameus

Väri

Haju

Maku

pH

Rauta

Mangaani

Kaliumpermanganaattiluku

Kloridi

Ammonium

Nitraatti

Nitriitti

Fluoridi

Escherichia coli

Koliformiset bakteerit

Suolistoperäiset enterokokit

Radon (lisätutkimus, jos kyseessä porakaivo)

Uraani (lisätutkimus, jos kyseessä porakaivo)

Arseeni (lisätutkimus, jos kyseessä porakaivo)