

Kiireellinen määräys, Tavastbyn vesiosuuskunnan veden käyttörajoitus ja desinfiointimääräys

Ympäristöterveysjaosto 29.08.2024 § 64
2198/11.05.02.01/2023

Valmistelu ja lisätiedot
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Ympäristöterveydenhuolto sai sunnuntaina 14.7.2024 tiedoksi, että Tavastbyn vesiosuuskunnan vesijohto- ja viemäri ovat rikkoutuneet edellispäivänä maankaivuutyön yhteydessä Paavalinkyläntie 630 kohdalla. Häiriötilanne koski noin 40 kiinteistöä. Vesiosuuskunnan verkoston muihin osiin pystyttiin toimittamaan vettä Andersbyn varavedenottamolta. Putkirikot korjattiin ja viemäri saatiin toimintaan puolen yön aikaan. Koska oli riski, että talousvesiverkostoon on päässyt viemärivettä, päätti terveydensuojelusuunnittelija kiireellisenä määräyksenä, että korjattua talousvesilinjaa ei saa kytkeä käyttöön, ennen kun veden desinfiointi on mahdollista aloittaa.

15.7.2024 terveydensuojelusuunnittelija määräsi veden desinfioitavaksi. Kloorin tavoitepitoisuudeksi määrättiin 2 mg/l. Klooraus kytkettiin Tavastbyn vesilaitokselta lähtevään veteen ja aloitettiin maanantaina noin klo 16. Kloorauksen aikana veden käyttöä rajoitettiin siten, että vettä oli lupa käyttää ainoastaan wc:n huuhteluun.

Vesiosuuskuntaa ei kuultu veden käytön rajoituksista taikka desinfiointimääräyksestä.

Vesiosuuskunta tiedotti käyttäjiä tekstiviestitse ja nettisivuillaan tilanteesta. Vesiosuuskunta järjesti varavedenjakelepuiteen muutamaksi tunniksi päivittäin koko häiriötilanteen ajan. Kaksi vesinäytettä otettiin verkoston korjauksen jälkeen ennen kloorauksen aloittamista ja noin 10 näytettä otettiin eri puolilta verkostoa kloorauksen aikana ja jälkeen. Yhdessäkään vesinäytteessä ei havaittu ulosteperäisiä E. coli- tai enterokokkibakteereja.

Veden käyttörajoitus ja desinfiointimääräys purettiin maanantaina 22.7.2024 kun kaikki vesinäytteiden tulokset olivat valmistuneet.

Asiaa koskeva lainsäädäntö:

Terveydensuojelulaki (763/1994 & muutokset)

17 § Yleiset laatuvaatimukset

Talousveden ja lämpimän käyttöveden on oltava terveydelle haitatonta ja tarkoitukseensa käyttökelpoista. Talousvedeksi tarkoitettu vesi on tarvittaessa käsiteltävä ja desinfioitava siten, että siitä ei aiheudu terveyshaittaa.

Veden ottoon, käsittelyyn, varastointiin ja jakeluun tarkoitetut laitteistot on suunniteltava, sijoitettava ja rakennettava ja niiden haltijan on hoidettava niitä siten, että talousvesi ja lämmin käyttövesi täyttävät 1 momentissa säädetyt vaatimukset.

...

20 § Veden laatua koskeva valvonta, määräykset ja tiedottaminen

Kunnan terveydensuojeluviranomainen voi antaa tarvittaessa:

1) talousveden tai lämpimän käyttöveden käyttöä koskevia määräyksiä terveyshaitan ehkäisemiseksi tai poistamiseksi;
2) määräyksiä toiminnanharjoittajalle veden laatua koskevasta tarkkailusta, riskienhallintaa koskevista toimenpiteistä sekä talousveden desinfioinnista ja muusta käsittelystä, jos sitä on pidettävä veden terveydellisen laadun kannalta tarpeellisena.

...

51 § Terveydensuojelua koskevat määräykset

Kunnan terveydensuojeluviranomaisella on oikeus antaa yksittäisiä kieltoja ja määräyksiä, jotka ovat välttämättömiä terveyshaitan poistamiseksi tai sen ehkäisemiseksi.

...

Kiireellisessä tapauksessa valvontaa suorittava kunnan viranhaltija saa antaa 1 momentissa tarkoitetun kiellon tai määräyksen. Kielto tai määräys on viipymättä saatettava kunnan terveydensuojeluviranomaisen ratkaistavaksi.

Hallintolaki (434/2003 & muutokset)

34 § Asianosaisen kuuleminen

Asianosaiselle on ennen asian ratkaisemista varattava tilaisuus lausua mielipiteensä asiasta sekä antaa selityksensä sellaisista vaatimuksista ja selvityksistä, jotka saattavat vaikuttaa asian ratkaisuun.

Asian saa ratkaista asianosaista kuulematta, jos:

...

4) kuuleminen saattaa vaarantaa päätöksen tarkoituksen toteutumisen tai kuulemisesta aiheutuva asian käsittelyn viivästyminen aiheuttaa huomattavaa haittaa ihmisten terveydelle, yleiselle turvallisuudelle taikka ympäristölle.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö

Ympäristöterveysjaosto päättää vahvistaa viranhaltijoiden kiireellisenä antamat määräykset.

Päätös:

Ympäristöterveysjaosto päätti vahvistaa viranhaltijoiden kiireellisenä antamat määräykset.
