

Lähtettäjä**Kotkan ympäristöterveydenhuollon palveluyksikkö**Kotkantie 6
48200 KOTKA**Yhteenveto**

Terveysturvatoimiala

Pvm 2.9.2020

Tapahtumatunnus 1194391

Vastaanottaja**Pyhtään Vesiosuuskunta / Länsikylä-Myllykylän vedenjakelualue**c/o Sissi
Ritvalanpolku 22
49240 PUROLA**Toimija**

Pyhtään Vesiosuuskunta (2605405-8)

KohdePyhtään Vesiosuuskunta
Ritvalanpolku 22, 49240 PUROLA**Toiminnan nimi**

Pyhtään Vesiosuuskunta / Länsikylä-Myllykylän vedenjakelualue

Toiminta

Talousvettä toimittavan laitoksen vedenjakelualue (1352/2015)

Aika

2.9.2020

Asia

Yhteenveto häiriötilanteesta Pyhtään Vesiosuuskunnan Länsikylä-Myllykylän vedenjakelualueella

Dokumentin sisältö

Kotkan ympäristöterveydenhuollon palveluyksikkö otti vastaan 26.8.2020 kello 14 Pyhtään vesiosuuskunnan isännöitsijän sähköposti-ilmoituksella tiedon putkirikosta Länsikylä-Myllykylän vedenjakelualueella: Myllykylässä Pirelintiellä oli tapahtunut painevesiputkirikko aamupäivällä puoli kymmeneltä. Kaivinkone oli työstämässä pellolla ojaa ja poisti kiviä, osuen vesiputkeen. Putkirikon vaikutusalueella on 8 kiinteistöä, korjaustyöt ovat käynnissä ja asukkaita on informoitu.

Isännöitsijän kanssa käydyssä puhelinkeskustelussa kävi ilmi, että korjaustyö on alkamassa hetken kuluttua ja saadaan valmiiksi alkuillasta/illalla 26.8.2020. Koska putkeen on päässyt suurella todennäköisyydellä maavesiä, käynnistetään linjan huuhtelu heti työn valmistuttua kiinteistöjen hanoista. Veden mikrobiologisen laadun varmistamiseksi sovittiin näytteet otettavan kahden kiinteistön hanoista (läheltä vahinkokohtaa sekä linjan päästä) seuraavana aamupäivänä. Näytteenoton hoitaa isännöitsijä. Isännöitsijä tiedottaa asukkaita vielä uudelleen ennen talousveden kytkemistä kiinteistönhaltijakohtaisilla tekstiviesteillä. Viestin sisällössä mainitaan uudelleen keittokehoituksen tarve ja vaadittava keittoaika 5-10 minuuttia sekä seuraavana päivänä suoritettava näytteenotto. Näytetuloksista ja keittokehotuksen päättymisestä ilmoitetaan erikseen uudella tiedotteella. Sovittiin myös, että asukkaille tiedotetaan vesiosuuskunnan korvaavan tarvittaessa juoksutuksesta aiheutuvat kustannukset. Näin juoksutusta ei jätetä tarpeettomasti tekemättä.

Näytteenotto suoritettiin 27.8.2020 sovituskiinteistöiltä Vastilantie 184 sekä Grankullavägen 75. Perjantai-iltapäivänä laboratoriosta saadun tiedon mukaan näytteissä ei ole todettu E.colia eikä kolimuotoisia

bakteereja. Isännöitsijän kanssa käydyssä puhelinkeskustelussa todettiin, että edellisenä päivänä annettu keittokehotus voidaan päättää. Sovittiin, että isännöitsijä tiedottaa jälleen asukkaita kiinteistönhaltijakohtaisilla tekstiviesteillä. Tekstiviestissä mainitaan, että otettujen talousvesinäytteiden tulokset täyttävät vaatimukset ja veden keittokehotus päättyy, vettä voi käyttää normaalisti.

Häiriötilanteen aikana ympäristöterveydenhuoltoon ei tullut yhteydenottoja asukkailta tai muilta tahoilta. Ilmi ei tullut myöskään, että tapaukseen liittyisi sairastumisia. Tapahtunut häiriötilanne ei edellytä jatkotoimenpiteitä.

Sovelletut säännökset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista 1352/2015 § 19 mom. 3

Tarkastaja

Mirva Lahtela
TERVEYSTARKASTAJA
0447024807
mirva.lahtela@kotka.fi

Liitteet

Liite 1: Vuotokorjausnäytteet 27.8.2020.pdf

Dokumentin jakelu

Toiminnanharjoittaja
Aluehallintovirasto
Valvonta- ja lupavirasto Valvira

Pyhtään vesiosuuskunta

Ritvalanpolku 22
49240 Purola

Näytetiedot	Näyte	Verkostovesi		
	Näyte otettu	27.08.2020	Näytteenottaja	Kimmo Aro
	Saapunut laboratorioon	27.08.2020	Näytteenoton syy	Jatkuva valvonta
	Tutkimus alkoi	27.08.2020		
	Tutkimus valmis	31.08.2020		
	Yhteyshenkilö	Eero Aspberg, 050 467 2827, Laboratoriopäällikkö		

Asiakkaan lisätieto: 26.8. ap runkovesiputkirikko. Korjatun putken vesinäytteet.

Analyysi	4476-1 Verkostovesi Vastilantie 184	4476-2 Verkostovesi Grankullavägen 75	Yksikkö	Menetelmä
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h) *	0	0	pmy/ml	EN ISO 6222:1999
Escherichia coli *	0	0	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit *	0	0	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit *	0	0	pmy/100ml	SFS- EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkitut vesinäytteet täyttävät tehtyjen tutkimusten osalta talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM:n asetus 1352/2015).

Eero Aspberg
Laboratoriopäällikkö