

NÄYTTEENOTTOSUUNNITELMA
Talousveden säännöllinen valvonta ja lisävalvonta

Laadittu: 06/2024
 Liite päätökseen:

Toimija: Kaiken maailman tuotannot **Y-tunnus:** 2108637-6
Kohde: Jokivarren rantakahvila, Sitikkalantie 105, Kausala
Talousveden hankinta: Pintavesi Kymijoesta UV-käsittelyn ja käänteisosmoosilaitteen kautta

Säännöllisessä tutkimuksessa vähintään tutkittavat muuttujat

Tutkimusten tiheys on talousveden laadusta, käyttäjämäärästä, tuotettavan veden määrästä tai elintarvikealan yrityksen toiminnan luonteesta riippuen yhdestä kerrasta vuodessa yhteen kertaan kolmeen vuoteen tai määräyksellä tätä tiheämmin, jos se talousveden laadusta johtuvista syistä on tarpeen (Asetus 401/2001, 5 §, LIITE 2).

Lisätutkimukset säännöllisesti tai kertaluontoisesti

Terveysturvallisuuden varmistamiseksi voi määrätä lisämäärytyksiä, jos on perusteltua syytä epäillä niitä esiintyvän talousvedessä haitallisissa määrin (Asetus 401/2001, 5 §).

Tutkimukset	Näytteenottopiste: Keittiön hana	Perustelut:
Mikrobiologiset laatuvaatimukset		
Escherichia coli	1	riskinarviointi, järvivesi, UV:n toimivuus
Enterokokit ***	1	riskinarviointi, järvivesi, UV:n toimivuus
Mikrobiologiset laatusuosituks		
Koliformiset bakteerit	1	riskinarviointi, järvivesi, UV:n toimivuus
Pesäkkeiden lukumäärä 22 oC ****	1	riskinarviointi, järvivesi, UV:n toimivuus
Fysikaalis-kemialliset laatuvaatimukset		
Nitraatti *	0,3 (2024, 2027 jne.)	
Nitriitti *	0,3 (2024, 2027 jne.)	
Fluoridi **	kerran (2024)	
Fysikaalis-kemialliset laatusuosituks		
Sameus	1	
Väri	1	
Haju ja maku	1	
pH	0,3 (2024, 2027 jne.)	
Rauta	0,3 (2024, 2027 jne.)	
Mangaani	0,3 (2024, 2027 jne.)	
KMnO ₄ -luku	0,3 (2024, 2027 jne.)	
Kloridi *	0,3 (2024, 2027 jne.)	
Ammonium *		
Lämpötila ****	1	riskinarviointi, järvivesi
Lisätutkimukset		
Levälaji mikroskopointi	1 2024–2026	sinileväriski, käänteisosmoosin toimivuus, jatko päätetään tulosten perusteella
Clostridium perfringens	1	riskinarviointi, järvivesi, UV:n toimivuus

(*) Neljä hyväksyttävää peräkkäistä tulosta, jonka jälkeen neljän vuoden välein.

(**) Määritettävä vähintään kerran.

(***) Asetuksen mukaan täydentävä tutkimus, mutta esimerkiksi riskinarvioinnin perusteella.

(****) Ei ole asetuksessa, mutta esimerkiksi riskinarvioinnin perusteella.