



vira

**Tutkimustietojen sähköinen
kansainvälinen yhteistyöjärjestelmä
Rissanen**

Tilanne tällä hetkellä

- Tiedonsiirron koodistotyö vielä osin kesken Evirassa/Mitpassa
- Näytteenottotapahtumien luominen, näytetietojen vastaanotto ja käsinsyöttö KUTlin
 - Kuntajärjestelmissä vaihtelevat valmiudet
- Näytetietojen sähköinen toimitus laboratoriosta kuntajärjestelmään
 - laboratoriojärjestelmissä vaihtelevat valmiudet
- Uimavesinäytteiden osalta tiedonsiirto on pisimmällä: tavoitteena on EU-uimarantojen näytetulosten raportointi YHTI-järjestelmän kautta vuoden 2016 näytetulosten osalta

Vuodenvaihdemuutokset 2017



Elintarvikenäytteet

Muutoksia näytetunnisteissa, näytelomakkeissa ja aistinvaraisissa analyyseissä

- Näytteen tunniste laboratoriossa [pakolliseksi](#) lähetettäväksi tiedoksi
- kaksi näytetietolomaketta (nyt vielä kolme lomaketta)
 - Mikrobiologiset ja kemialliset tulokset samalle lomakkeelle, rajapinnan koodisto määrittelee kummasta on kyse → kohdentuvat oikeille riveille
 - Alustava -merkintä poistetaan lomakkeelta; kaikki lähetettävät tulokset ovat lopullisia
 - Muille kuin elintarvikenäytteille yhä oma lomake (analyysikoodisto kohdentaa)
- Haju, maku, ulkonäkö, rakenne tulevat omiksi analyyseikseen koodistoon
 - Aistinvarainen arviointi säilyy lisäksi omana analyyseinään (=kokonaisarviointi)
- Näytteenottotapahtumalle lisätään uusinta- ja lisänäytteenotto (kuntajärj.)
 - Uusintänäyte: esim. aiempi näytteenotto/näytteen analysointi epäonnistunut tai halutaan todentaa, että toimija on tehnyt toimenpiteitä. Uusintänäytteestä tehdään sama määrittely kuin aiemmasta näytteestä.
 - Lisänäyte: otetaan esim. valitus-/epidemiatapauksissa tai jos aiempi näytteenotto ei riitä kohteen vaatimuksenmukaisuuden/terveysvaaran selvittämiseksi. Kohdetta tutkitaan esimerkiksi laajemmin. Yleensä ei-suunnitelmallisia.
 - Aina lisättävä viite aiempaan näytteenottoon

Näytetulosten raportointi vuodelta 2016



Tiedot KUTlin

- sähköisesti laboratorioista kuntajärjestelmien kautta
- käsin syötettynä kunnista
- Exceleinä, mm. isot näytemäärät tai kunnat, joissa ei käsinsyöttömahdollisuutta
- Evira auttaa: kuti@evira.fi

Kiikari (viranomaisille)

Sovellus valvonnan tietojen selaamiseen monipuolisilla raporteilla
Käyttöoikeudet Oiva -sovelluksen oikeuksien kanssa

<https://oivav.evira.fi/kiikari/#/dokumentit>

- Näyteraportit tulossa Kiikariin syksyn ja alkuvuoden 2017 aikana
 - Näytteenottotapahtumat, näytteet valvontayksikössä, näytteet valvontakohteessa, yhteenvetoraportit
- Raportit kohteista ja tarkastuksista
- Myös Vyha- ja YHTI-raportteja

Näytetiedonsiirto-ohjeistus

www.valvira.fi > [Ympäristöterveys](#) > [Ympäristöterveydenhuolto](#) > [Ympäristöterveydenhuollon kohdetietojärjestelmä](#)

Kuntaviranomaisille ja kuntajärjestelmätoimittajille

- VATI 2 –ohje:
 - näytteenottotapahtuman luominen
 - näytetietojen vastaanottaminen sekä lähettäminen KUTlin
 - näytetietojen syöttäminen käsin KUTlin

Laboratorioille ja järjestelmätoimittajille

- VATI 2B –ohje: näytetietojen lähettäminen kuntajärjestelmiin

Mikrobiologinen seurantadata

= järjestelmä elintarvikeketjun zoonoosipatogeenien seurantaan:
mm. valvontaohjelmissa otettavat näytteet, elintarvikkeiden patogeeninäytteet, antibioottiresistenssin seurantanäytteet, trikiininäytteet jne.

Tiedonkeruun logistiikka selvitettävä omana kokonaisuutenaan ja toteutus ja käyttöönotto tehtävä selvityksen pohjalta erillisessä toteutusprojektissa/-projekteissa (=MIBS-hanke)

- KUTI2B –projektissa mahdollisesti toteutetaan (2016 – 02/2017)
 - MIBS-tietovaraston tekninen pystytys
 - Tietovaraston ja sen rakenteen testaus elintarvikkeiden patogeeninäytteillä rajapintaa pitkin (analyysitietojen siirtopalvelu)
 - Sähköistä lähetettä ei tässä vaiheessa tehdä
- Laboratorioiden ja laboratoriojärjestelmätoimittajien suunnittelutyöpaja elintarvikkeiden patogeeninäytteiden tiedonsiirrosta rajapintaa hyödyntäen (=nykyiset patogenix-tiedot)

24.11.2016 klo 13-16 Evirassa + videoneuvottelu/lync