

SALMONELLATUTKIMUKSET NAUTATILOILLA

(pohjautuen ETT:n ohjeistukseen)

1. Näytteenotto-ohje

1.1. Jokaista tutkittavaa eläintä kohden otetaan noin ruokalusikallinen tuoretta ulostetta esim. noin viiden litran vetoiseen pakastepussiin (vahvaa muovia). Yhteen pussiin kerätään ulostetta enintään 20 eläimeltä. Karjakohtainen tutkittavien eläinten määrä käy ilmi tämän ohjeen kohdasta 2. Ulostenäytteen voi ottaa peräsuolesta tai lattialta. Karsinoissa olevien eläinten osalta lattian eri kohdista voidaan kerätä tarvittava määrä ulostenäytteitä; näytteiden kuulumista eri eläimille ei ole tarpeen varmistaa.

1.2. Pussiin lisätään tarvittaessa hieman kädenlämpöistä vettä ja pussin sisältö sekoitetaan huolellisesti puristelemalla pussia ulkoapäin useita minutteja. Pussin sisällöstä otetaan noin 1 dl näyte kertakäyttölusikalla, kauhalla tms. puhtaaseen vahvaan minigrip-pussiin tai vastaavaan muovipussiin. Mikäli käytetään kauhaa tms. tulee se pestä vedellä, desinfioida esim. Virkon-S - liuoksella ja huuhdella uudelleen juoksevilla vedellä näytteiden välillä.

1.3. Näytepusseja suljetaan tiiviisti ja merkitään juoksevilla numeroinnilla. Kukin näytepusseja suljetaan vielä erikseen toiseen tiiviiseen muovipussiin ja laitetaan lähetyslaatikoon. Voit lähettää useita näytteitä samassa lähetyslaatikossa.

1.4. Näytteiden lähete täytetään huolellisesti: merkitään, kuinka monen eläimen ulostetta kukin näyte sisältää ja miltä eläinryhmältä se on otettu. Lähete laitetaan näytteiden kanssa samaan lähetyslaatikoon ja toimitetaan laboratorioon. Käytettävä lähete on Ruokaviraston tutkimuslähete. Voit myös täyttää Ruokaviraston tutkimuslähettä vastaavat tiedot Movetin sähköiseen läheteeseen.

1.5. Näytteet kannattaa ottaa alkuviikosta ja toimittaa/lähettää samana päivänä Movetiin.

Katso lähetysohjeet: www.movet.fi/toimitustavat

1.6. Hyvästä työskentely- ja käsihygieniasta huolehditaan näytteenoton aikana ja sen jälkeen.

2. Tutkittavien eläinten määrä

Alle 40 naudan karjat (pitopaikat):

- Jokaisesta karjan eläimestä otetaan ulostenäyte. Näytteet yhdistetään enintään 20 eläimen yhteisnäytteiksi.

40–200 naudan karjat (pitopaikat):

- Jokaisesta karjan nuorimmasta tai vastapoikineesta 40 eläimestä otetaan ulostenäyte. Näytteet yhdistetään kahdeksi enintään 20 eläimen yhteisnäytteeksi.
- Seuraavilta 160 eläimeltä otetaan ulostenäyte joka toisesta eläimestä. Nämä näytteet yhdistetään enintään 20 eläimen yhteisnäytteiksi.
- Mikäli karjassa on ripuloivia eläimiä, otetaan em. yhteisnäytteisiin kerättävät ulostenäytteet ensisijaisesti niiltä.

Yli 200 naudan karjat (pitopaikat):

- Jokaisesta karjan nuorimmasta tai vastapoikineesta 40 eläimestä otetaan ulostenäyte. Näytteet yhdistetään kahdeksi enintään 20 eläimen yhteisnäytteeksi.
- Seuraavaksi nuorimmilta 160 eläimeltä otetaan ulostenäyte joka toisesta eläimestä. Nämä näytteet yhdistetään enintään 20 eläimen yhteisnäytteeksi.
- Seuraavilta vanhemmilta eläimiltä otetaan ulostenäyte joka viidennestä eläimestä. Nämä näytteet yhdistetään enintään 20 eläimen yhteisnäytteeksi.
- Mikäli karjassa on ripuloivia eläimiä, otetaan em. yhteisnäytteisiin kerättävät ulostenäytteet ensisijaisesti niiltä.

Jos samassa pitopaikassa on eläimiä useammassa eri osastossa, on jokaisesta osastosta otettava vähintään yksi 20 eläimen yhteisnäyte. Jos osastossa on eläimiä alle 20, otetaan yhteisnäytteeseen yksi ulostenäyte jokaista eläintä kohti.

Epäselvyyksiä näytevaatimuksissa tai lähettämisessä? **Neuvomme mielellämme.**

Laboratorio palvelee:

Ma-pe klo 8.00–16.00, la klo 9.00–14.00

info@movet.fi

050 407 6812 (mikrobiologian osasto)

www.movet.fi

Movet | Bioteknia 1, Neulaniementie 2 | 70210 KUOPIO

Elintärkeitä vastauksia.
movet.fi