

PAH- ilmanäytteenotto-ohje

Tarvikkeet

- pumppu, virtaus noin 2000 ml/min
- OVS-XAD-2-keräin

Näytteenotto

Laboratorio laittaa näytteenottovälineiden mukaan yhden ylimääräisen keräimen. Tämä on ns. kenttänolla, joka liittyy laboratorion sisäiseen laadunvalvontaan. Kenttänollaputken päät avataan ja suljetaan kentällä keräimen punaisilla korkeilla.

PUMPPUA EI SAA KÄYTTÄÄ VERKKOVIRRALLA. JOS AKKU TYHJENEE NÄYTTEENOTON AIKANA, ON SE LADATTAVA ENNEN KUIN NÄYTTEENOTTOA VOIDAAN JATKAA.

- Suositeltava näytteenottoaika on noin **90 minuuttia**.
- Täytä kutakin näytettä koskevat tiedot lomakkeelle/sähköiseen järjestelmäämme. Merkitse näytetunnus niin lomakkeelle kuin keräimeen. Pumpun numerotunnus on merkitty pumpun (esim. kuvan pumppu AH3).
- Aseta keräin kuvan mukaisesti pumppuun, keräimen leveämpipää ylöspäin. Älä heitä keräimen korkkeja pois.



- Kytke pumppuun virta painamalla *power/enter*-näppäintä.
- Käynnistä pumppu painamalla muutamia sekunteja *run/stop*-näppäintä.
- **Huom.** Pumppu tekee näytteenoton aikana toiminnan tarkastuksia ja pysähtyy ajoittain hetkeksi, mutta käynnistyy pian automaattisesti uudelleen.
- Keräyksen päättyessä sammuta pumppu painamalla *run/stop*-näppäintä.
- Irrota keräin pumpusta ja aseta punaiset muovikorkit tiukasti keräimen päihin.
- Sammuta pumpun virta painamalla *power/enter*-näppäintä.
- Kirjaa lomakkeelle/sähköiseen järjestelmäämme näytteenottoaika.

Näytteiden lähettäminen laboratorioon

- Toimita keräimet laboratorioon samassa pakkauksessa, samalla tavoin pakattuna, kuin laboratorio on ne lähettänyt.
- Täytä jokaisen näytteen tiedot sähköiseen [OmaLabroc](#)-järjestelmään.
- Jos näytteiden toimitus ei ole välittömästi mahdollista, säilytä keräimet jääkaappilämpötilassa.

Mikäli laboratorion näytteenottotarvikkeet, esimerkiksi pumppu, rikkoutuvat näytteenotossa virheellisen käytön seurauksena, asiakas vastaa uusien tarvikkeiden hankintakustannuksista.