

Näytteenotto-ohjeistus

Maanäyte:

1. Näytteenotto kaasutiiviisiin pusseihin

Tarvittava näytemäärä on noin puoli pussillista. Purista ilma pussista pois. Kierrä pussin suuta, taita kierretty suu kaksinkerroin ja sulje nippusiteellä.

2. Näytteenotto TerrAttesT

Näyteastianä on yksi 60 ml teflonvuoratulla korkilla varustettu näytepurkki.

- Täytä purkki seulotulla maanäytteellä täyteen.
- Varmistu, ettei näytettä jää kierrekorkin kierteiden väliin.
- Sulje purkki tiukasti.

Kaikki orgaaniset ja epäorgaaniset yhdisteet analysoidaan samasta näyteastiallisesta maanäytettä.

Jos näyte on vesipitoista, suosittelemme käyttämään useampaa näytepurkkia.

Näytteen säilytys

Näyte säilytetään pimeässä ja viileässä. Näyte tulisi toimittaa mahdollisimman nopeasti laboratorioon.

Yhteystiedot

Eurofins Scientific Finland Oy
Hatanpäänkatu 3 A
33900 Tampere
Puh. 03 – 230 6504 / Enviroment@eurofins.fi

Näytteenotto-ohjeistus

Vesinäyte:

1. Näytteenottopullot

VOC-yhdisteet, C5-C10, BTEX-MTB-TAME, vinyylikloridi

- 100 ml asetonipesty pullo / analysoitava yhdiste

Öljyhiilivedyt C10-C40, PAH, PCB;

- 1 l asetonipesty pullo / analysoitava yhdiste

Metallit:

- 100 ml happopesty pullo

Perusvesianalyysit:

- 0,5 l pullo
- 1 l kiintoaineelle
- Bakteereille steriili pullo
- Hapelle kaasutiivispullo+kestävöinti reagenssit

2. Näytteenotto TerrAttesT

Orgaaniset yhdisteet:

Näytekiti sisältää kaksi lasista 40 ml vial'ia, joista toinen sisältää NaHSO₄- liuosta kestävöintiaineena. Täytä molemmat vial'it täyteen ja sulje ne valkoisella korkilla. Varmistu, ettei ilmaa jää näyteastiaan. Sijoita vial'it alkuperäiseen pussiin.

Epäorgaaniset yhdisteet:

Näytekiti sisältää yhden sinikorkkisen näyteputkilon (ppe) sekä yhden muovisen (ppe) vial'in, jossa on typpihappokestävöinti. Kierrä auki pieni sininen korkki näyteputkilosta. Sijoita 0.45 µm suodatin korkin paikalle. Sijoita keltainen kärki suodattimen päälle ja vedä näytteenotin täyteen suodattimen läpi. Poista suodatin ja täytä työntävällä liikkeellä mäntää painaen vesi kestävöintiainetta sisältävään vial'iin. Toista toimenpide niin, että vialiin saadaan n. 20 ml näytettä. Sulje vial tiukasti ja laita alkuperäiseen pussiin. Täytä nyt ruiskuna käyttämäsi näyteputkilo uudelleen suodattimen ollessa paikallaan ja katkaise männän vedin, poista suodatin ja kierrä kiinni alkuperäinen sininen vial'in korkki.

Näytteen säilytys

Näyte säilytetään pimeässä ja viileässä. Näyte tulisi toimittaa mahdollisimman nopeasti laboratorioon.

Yhteystiedot

Eurofins Scientific Finland Oy

Hatanpäänkatu 3 A

33900 Tampere

Puh. 03 – 230 6504 / Enviroment@eurofins.fi