

Asiakasportaali – käyttöohje

SISÄLLYS

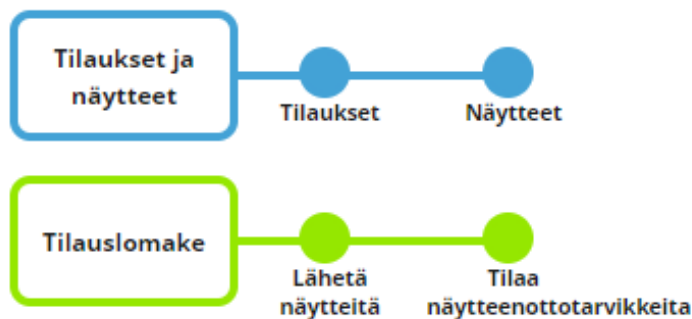
1	Etusivun toiminnot.....	3
2	Analyysien suora tilaaminen (esim. materiaalinäytteet)	4
2.1	Tilautustietojen syöttö lomakenäkymässä	4
2.2	Näytetietojen syöttö.....	5
2.2.1	Näytesarjan yhteisten tietojen syöttö lomakenäkymässä.....	5
2.2.2	Yläpalkin painikkeiden toiminnot.....	5
2.2.3	Näytesarjan tietojen syöttö taulukkonäkymässä.....	6
2.3	Analyysitilauksen vahvistaminen	7
3	Näytteenottotarvikkeiden tilaaminen ja näytetietojen syöttö.....	9
3.1	Tilautustietojen syöttö lomakenäkymässä	9
3.2	Tilattavien näytteiden ja analyysien syöttö.....	10
3.2.1	Näytteiden ja analyysien syöttö lomakenäkymässä.....	10
3.2.2	Yläpalkin painikkeiden toiminnot.....	10
3.2.3	Näytteiden ja analyysien muokkaus taulukkonäkymässä	11
3.3	Tarviketilauksen vahvistaminen.....	12
3.4	Näytetietojen täydentäminen mittauksen jälkeen.....	13
3.4.1	Näytteiden haku listasivulta.....	13
3.4.2	Näytetietojen syöttölomake	13
4	Tilauksen seuranta ja tulokset	15
4.1	Tilaukset-listasivu.....	15
4.2	Näytteet-listasivu	16

1 Etusivun toiminnot

Tulospalvelu aloitussivu

Avoimet tilaukset 4	Kirjatut näytteet 34	Työn alla olevat näytteet 15
------------------------	-------------------------	---------------------------------

Etusivulla näet статистиikkaa tilauksistasi ja näytteistäsi. Sinisen yläpalkin alavetovalikoista löydät linkit alla olevien linjastojen sivuille. Yläpalkin vasemman reunan nelion muotoisesta kuvakkeesta pääset palaamaan etusivulle portaalin miltä tahansa sivulta.



Tilaukset ja näytteet -linjalta pääset tekemäsi tilausten ja näytteiden listasivuille. **Tilauslomake**-linjalta pääset tekemään näytteenottotarvikkeiden tilauksia ja lähettämään näytteitä laboratorioon.

Portaalin käyttöohje

Työympäristön analyysipalveluiden toimitusehdot

Oikean ylälaidan valikosta löydät mm. tämän käyttöohjeen, sopimusdokumentteja, hinnastot ja linkin näytteenotto-ohjeisiin. Ostoskori-indikaattori näyttää onko sinulla keskeneräisiä tarvike- tai analyysitilauksia.

Etusivulla voidaan myös viestiä esimerkiksi mahdollisista päivityksiin liittyvistä käyttökatkoista.

2 Analyysien suora tilaaminen (esim. materiaalinäytteet)

2.1 Tilaustietojen syöttö lomakenäkymässä

Lähetä näytteitä -painikkeesta avautuu analyysien tilauslomake. Täytä ensin tilauksen ja laskutuksen perustiedot.

Tilauksen tiedot

Tilausnumeronne:

Tilauksen kuvaus:

Toimitusosoite: 00100 HELSINKI FIN

Toimitusyhteyshenkilö: Timo

Lisätietoa tilauksesta:

Raporttien lisätoimitus:

Vastaanottajien yhteystiedot:

Laskutus

Viitteenne laskulle:

Laskutusyhteyshenkilö: juho

Lisätietoa laskutusta varten:

Yrityksesi toimitusosoitteet ja yhteyshenkilöhaku aukeaa vihreästä nuolesta. Sama toiminto koskee kaikkia vastaavia hakukenttiä.

Toimitusosoite: 00100 HELSINKI

<p>Katuosoite Testikatu 1</p> <p>Extra Address</p> <p>Postinumero 00100</p> <p>Paikkakunta HELSINKI</p> <p>Maa FIN</p>	<p>Katuosoite Testikatu 2</p> <p>Extra Address</p> <p>Postinumero 00001</p> <p>Paikkakunta HELSINKI</p> <p>Maa FIN</p>
---	---

Mikäli haluat ilmoittaa muutoksen tietoihin tai uuden yhteyshenkilön tai toimitusosoitteen, onnistuu se **Muokkaa/Lisää**-painikkeesta.

Toimitusosoite: 00100 HELSINKI FIN

Muutos toimitusosoitteeseen:

2.2 Näytetietojen syöttö

2.2.1 Näytesarjan yhteisten tietojen syöttö lomakenäkymässä

Täytä lomakkeen näytetietoihin näytesarjan näytteiden yhteiset tiedot, esim. mittauskohde, näytteen kerääjä ja näytteenottoaika. Valitse tuoterekisteristä ensimmäisten näytteiden tuoteryhmä ja sen alta analyysi. Mikäli analyysiin kuuluu erilaisia testipaketteja, valitse oikea testipaketti kohdasta. Mikäli analyysillä on oletus testipaketti, tulee se valituksi automaattisesti, jos taas paketteja ei ole, valintalista ei aukea.

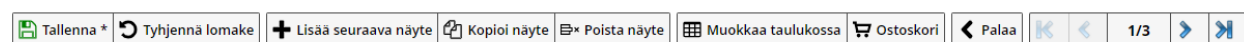
Mikäli olet lähettämässä vain yhtä näytettä, täytä kaikki näytetiedot tälle lomakkeelle. Näytesarjan teko kuvataan seuraavassa kohdassa.

Mittauskohde	
Mittauskohde	SP-000044 <input type="text"/> <small>Mittauskohde 1</small>
Lisää uusi mittauskohde	<input type="text"/> <small>Syötä tähän uusi mittauskohde, jos kohteessa on käytetty aiemmin valitse kohde 11</small>
Lisää uusi mittauspiste	<input type="text"/> <small>Syötä tähän ensimmäisen näytteen uusi mittauspiste, jos kohteesta on otettu aiemmin näyte samasta mittauspisteestä, valitse se mittauspisterekisteristä</small>
Mittauspiste <input type="text"/>	
Näytteenotto	
Näytteenotto alku	10.10.2024 <input type="text"/> <small>Näytteenotto loppu</small> <input type="text"/> <small>Keräystuot (min)</small> <input type="text"/>
Näytteenottaja	Timo Tesaja <input type="text"/>
Pumppu	<input type="text"/> <small>Ilmämäärä (dm³)</small> <input type="text"/>
Valitse tuote	
Tuoteryhmä *	Sisäilma <input type="text"/>
Analyysi *	MT-RAK <input type="text"/> <small>Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja</small>
Testipaketti	<input type="text"/>
Näytteen tiedot	
Näytteen tunnistetieto tai keräimen numero *	<input type="text"/> <small>Anna tähän tunnistetieto näytteelle, esim. juokseva numerointi 1,2 jne.</small>
Näytetyyppi	hv <input type="text"/>
Lisätietoja	<input type="text"/> <small>Tähän voit syöttää mahdollisia lisätietoja näytteestä</small>

Lisätietokenttään voit tarvittaessa antaa lisätietoja näytteestä (esim. jos mikrobianalyysiin tarkoitettu materiaalinäyte on märkä).

2.2.2 Yläpalkin painikkeiden toiminnot

Tallenna-painikkeessa näkyy * mikäli sinulla on tallentamattomia tietoja lomakkeella. Järjestelmä myös varoittaa, mikäli olet poistumassa lomakkeelta ja sinulla on tallentamattomia tietoja. Kerran tallennetut tiedot säilyvät lomakkeella niin kauan, kunnes tilaus on lähetetty tai lomakkeen tiedot on erikseen tyhjennetty ostoskorinäkömässä. Mikäli lomakenäkymässä tyhjentää lomakkeen, järjestelmä ei anna tallentaa tyhjää lomaketta ilman analyysi ja tunnistetietoja.



Näytesarjan saa luotua esitäytetyillä tiedoilla **Kopioi näyte** -painikkeesta. Painalluksesta avautuu ikkuna, johon syötetään haluttujen kopioiden määrä. Tämän jälkeen näytetietojen syöttö koko näytesarjalle on vaivattominta **Muokkaa taulukossa** -painikkeesta avautuvassa näkymässä.

Poista näyte -painike poistaa näytteen ja vasemman reunan nuolista pääset liikkumaan luotujen näytteiden välillä lomakenäkymässä. Kun kaikki näytteet tietoineen on syötetty, pääset tekemään tilauksen Ostoskori-painikkeesta.

Huom. **Lisää seuraava näyte** -painike luo näytteen täysin tyhjänä lomakkeena (ilman tilaustietoja), joten sen käyttö ei ole suositeltavaa. Painike tulaaan todennäköisesti poistamaan tulevissa päivityksissä.

2.2.3 Näytesarjan tietojen syöttö taulukkonäkymässä

Maalaamalla taulukon sarakkeita ja painamalla hiiren oikeaa näppäintä avautuu toimintoja, joilla saat kopioitua ensimmäiseen soluun syötettyä arvoa alas tai vasemman sarakkeen arvoja oikealle. Saat myös tehtyä juoksevaa numerointia kasvata arvoa -valinnalla.

Mittauspisteiden tiedot saadaan syötettyä näytteille **Lisää uusi mittauspiste** -sarakeessa. Mikäli kohteen mittauspisteistä on aiemmin otettuja näytteitä, saat valittua aiemmin käytetyn **Mittauspiste**-sarakeen valikoista. Jos et täyttänyt mittauskohdetta lomakenäkymässä, saat syötettyä vastavasti kohteen tiedot.

Uutena syötetyt mittauskohde- ja mittauspistetiedot tallentuvat tallennuksen jälkeen rekisteriin ja arvot siirtyvät rekisterivalintasarakkeeseen.

Saat vaihdettua näytteistä tilattavia analyysejä **Tuoteryhmä**- ja **Tuote**-sarakeista. Halutessasi voit valita näytteille näytetyypin.

Näyte	Näytteen tunnistenumero	Mittauskohde	Lisää uusi mittauskohde	Mittauspiste	Lisää uusi mittauspiste	Näytetyyppi	Tuoteryhmä	Tuote
	Taustakalvan logulu				Luokka 2, ikkunan vieressä, mii		Sisäilma	MT-RAK
	Täydennä alas				Luokka 3, lattia, mineraalivilla		Sisäilma	MT-RAK
	Täydennä oikealle				Liikuntasali, välikatto, mineraal		Sisäilma	MT-RAK
	Kasvata arvoa							

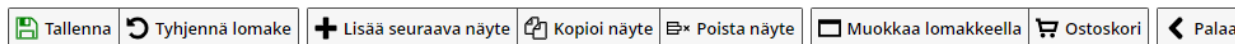
Mikäli olet lähettämässä sellaisia ilmanäytteitä, joihin ei ole tilattu tarvikkeita tarviketilauksen kautta, täytä mittausajat ja näytteiden ilmamäärät. Mikäli ilmoitetaan vain näytteenottopäivä, kirjataan se **Näytteenotto alku** -sarakeeseen. Järjestelmän päivämääräkentissä toimii seuraavat pikatoiminnot:

- kirjoittamalla kirjaimen n, palautuu nykyhetken päivämäärä ja kellonaika
- n-1 palauttaa eilisen päivämäärän ja tänä kellonaikana jne.
- kirjoittamalla kirjaimen t, palautuu tämä päivä ilman kellonaikaa. t-2 toissapäivä jne.

Näytteenottaja	Näytteenotto alku	Näytteenotto loppu	Keräystauot (min)	Pumppu	Ilmamäärä (dm ³)
Timo Testaaja	10.10.2024 8:55	10.10.2024 10:23			12,5
Timo Testaaja	10.10.2024 8:57	10.10.2024 10:25			16,3
Timo Testaaja	10.10.2024 9:02	10.10.2024 10:32			10,2

Saat luotua lisää näytteitä myös taulukkonäkymässä valitsemalla kopioitava näyte ja painamalla **Kopioi näyte** -painiketta. Näytteiden poisto onnistuu **Poista näyte** -painikkeella. Mikäli haluat palata lomakenäkymään tarkastelemaan tilauksen tietoja, paina **Muokkaa lomakkeella** -painiketta.

Kun kaikki tilauksen tiedot on syötetty, pääset viimeistelemään tilauksen **Ostoskori**-painikkeesta.



2.3 Analyysitilauksen vahvistaminen

Ostoskorissa näet tilaamiesi näytteiden tunnisteet ja näytteiltä pyydetyt analyysit. Valitsemalla näyte ja siirtymällä **Näyte**-välilehdelle voit tarkastella yksittäisen näytteen tietoja lomakkeella. **Muokkaa tilausta** -painikkeesta pääset takaisin muokkaamaan tilauksen tietoja lomakenäkymään.

Lopuksi vahvista tilaus **Vahvista tilaus** -painikkeesta. Tämän jälkeen siirryt tilauslistasivulle ja järjestelmä antaa sinulle tilauksesi tilausnumeron.

<input type="checkbox"/>	Näytteen tunniste tai keräimen numero	Tuote
<input type="checkbox"/>	1	Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja
<input checked="" type="checkbox"/>	2	Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja
<input type="checkbox"/>	3	Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja

<input type="checkbox"/>	Testi
<input type="checkbox"/>	000576
<input type="checkbox"/>	MT-RAK
<input type="checkbox"/>	Hagem-agar_MS ML
<input type="checkbox"/>	DG18-agar_MS ML
<input type="checkbox"/>	THG-agar_MB ML

Tyhjennä lomake -painike tyhjentää koko tilauksen kaikki tiedot.

Tilauslistasivulta saat tulostettua **Laboratoriotilaus**-kaavakkeen valitsemalla ensin listasta juuri muodostunut tilaus. Avautuvasta pdf-lomakkeesta voit tarkastaa tilauksen yhteenvedon. **Tulosta myös tämä lomake lähetettävien näytteiden mukaan.**

Tilaus	Tilauksen kuvaus	Tilausnumero	Kirjauspv	Toimitustilanne	Tilauksen tila	Näytteiden lkm	Raportti	Tilauslomake	Hinta	Mittauskohde
<input type="checkbox"/> TTL24-00034	Haluessanne vapaa kuvaus tilauksestanne	Mahdollinen osotilausnumeronne	7.11.2024 21:16		Kirjattu	7			1308	Testikylän koulu
<input checked="" type="checkbox"/> TTL24-00033	Vapaa kuvaus tilauksestasi	Mahdollinen osotilausnumeronne	7.11.2024 19:46		Kirjattu	3			432	Testikylän koulu
<input type="checkbox"/> TTL24-00020			17.5.2024 13:22		Kirjattu	3				ggg. Mittauskohde 2, uusi kohde
<input type="checkbox"/> TTL24-00008			26.3.2024 12:21	Postitettu	Valmistunut	6			585	Mittauskohde 1

LABORATORIOTILAUS

Tilaus: TTL24-00033
Tilaja: Testi Testi Oy

Vastuuhenkilö:

Näyte	Mittauspaikka ja kohde	Mittausaika	Analyyssi	dm ³	min	Lisätiedot
TTL24-00033-001	Testikylän koulu	10.10.2024 8:55	MT-RAK			
1	Luokka 2, ikkunan vieressä, mineraalivilla	10.10.2024 10:23				
TTL24-00033-002	Testikylän koulu	10.10.2024 8:57	MT-RAK			
2	Luokka 3, lattia, mineraalivilla	10.10.2024 10:25				
TTL24-00033-003	Testikylän koulu	10.10.2024 9:02	MT-RAK			
3	Liikuntasali, välikätkö, mineraalivilla	10.10.2024 10:32				

Portaalitiedot:

Tilauksen lisätieto	Tähän voit kirjoittaa lisätietoa tilauksestasi. Esimerkiksi sen jos haluatte tilauksen näytteet käsiteltävän kiireellisessä.
Raporttien lisätoimitus	Email
Vastaanottajien yhteystiedot	Jos haluatte meidän lähettävän analyysivastauksen myös johonkin toiseen sähköpostiosoitteeseen, täytä osoite/osoitteet tähän
Toimitusosoitteen lisätiedot	Tässä kentässä voitte antaa uuden toimitusosoitteen tai ilmoittaa toimitusosoitteen muutoksesta.
Laskutuksen lisätiedot	Tähän voitte antaa lisätietoa laskutusta varten. Ylle voitte halutessanne täyttää laskutusyhteyshenkilön.
Näytteiden lisätiedot:	
TTL24-00033-001	Tähän voitte syöttää lisätietoa näytteestä
TTL24-00033-002	

Mikäli havaitset kaavakkeissa virheen, pääset muokkaamaan näytetietoja kohdassa **3.4 Näytetietojen täydentäminen mittauksen jälkeen** kuvatulla tavalla. Näytetietojen muokkaaminen on mahdollista aina siihen asti, kunnes näytteet on otettu työn alle laboratorioissa.

3 Näytteenottotarvikkeiden tilaaminen ja näytetietojen syöttö

3.1 Tilaustietojen syöttö lomakenäkymässä

Tilaa näytteenottotarvikkeita -painikkeesta avautuu näytteenottotarvikkeiden tilauslomake. Täytä ensin tilauksen ja laskutuksen perustiedot. **Näytteenottovälineiden toimitus** -kohtaan annetaan suunniteltu näytteenottopäivä ja, mikäli kyseessä on useamman päivän mittaukset, syötä myös mitausten loppumispäivä.

Tämän jälkeen täytä tarvikkeiden toimitustapa ja tarvikkeiden haluttu postitus/noutopäivä. Näytteenottopumppujen tai muiden lisätarvikkeiden tilaukset kirjataan lisätietokohtaan.

The screenshot shows a web form with the following sections:

- Tilauksen tiedot** (Order Information):
 - Tilausnumeronne: Mahdollinen ostotilausnumeronne
 - Tilauksen kuvaus: Halutessanne vapaa kuvaus tilauksestanne
 - Toimitusosoite: Testikatu 1, 00100 HELSINKI FIN (Muokkaa/Lisää)
 - Toimitusyhteyshenkilö: Portaalitestaaja, Timo (Muokkaa/Lisää)
 - Lisätietoa tilauksesta: Tähän voi antaa lisätietoja tilauksesta
 - Raporttien lisätoimitus: [dropdown]
- Laskutus** (Billing):
 - Viitteenne laskulle: Laskutusviitteenne
 - Laskutusyhteyshenkilö: Testaaja, Juho (Muokkaa/Lisää)
 - Lisätietoa laskutusta varten: Tähän voitte antaa lisätietoa laskutusta varten. Ylle voitte halutessanne täyttää laskutusyhteyshenkilön.
- Näytteenottovälineiden toimitus** (Sample Collection Equipment Delivery):
 - Suunniteltu näytteenotto/alku: 17.11.2024
 - Suunniteltu näytteenotto/loppu: 19.11.2024
 - Laitteiden/tarvikkeiden toimitustapa: Postitus
 - Haluttu postitus/noutopäivä: 13.11.2024
 - Lisätietoa näytteenottovälineiden toimituksesta: Mikäli tarvitsette näytteenottopumppuja tai muita näytteenottovälineitä, antakaa tässä lisätiedot

Yrityksesi toimitusosoitteet ja yhteyshenkilöhaku aukeaa vihreästä nuolesta. Sama toiminto koskee kaikkia vastaavia hakukenttiä.

The screenshot shows a dropdown menu for selecting a delivery address. The menu is open, showing two address options:

- Testi** (selected):
 - Katuosoite: Testikatu 1
 - Extra Address: [empty]
 - Postinumero: 00100
 - Paikkakunta: HELSINKI
 - Maa: FIN
- Testikatu 2:
 - Katuosoite: Testikatu 2
 - Extra Address: [empty]
 - Postinumero: 00001
 - Paikkakunta: HELSINKI
 - Maa: FIN

Mikäli haluat ilmoittaa muutoksen tietoihin tai uuden yhteyshenkilön tai toimitusosoitteen, onnistuu se **Muokkaa/Lisää**-painikkeesta.

The screenshot shows the 'Toimitusosoite' field with the value 'Testikatu 1' and the 'Muokkaa/Lisää' button highlighted with a red box. Below the field, there is a text box for additional information: 'Tässä kentässä voitte antaa uuden toimitusosoitteen tai ilmoittaa toimitusosoitteen muutoksesta.'

3.2 Tilattavien näytteiden ja analyysien syöttö

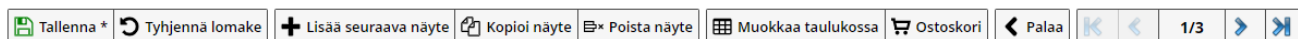
3.2.1 Näytteiden ja analyysien syöttö lomakenäkymässä

Voit halutessasi syöttää mittauskohteen tiedon jo tarviketilauslomakkeelle. Valitse tuoterekisteristä ensimmäisten näytteiden tuoteryhmä ja sen alta analyysi. Mikäli analyysiin kuuluu erilaisia testipaketteja, valitse oikea testipaketti kohdasta. Mikäli analyysillä on oletus testipaketti, tulee se valituksi automaattisesti, jos taas paketteja ei ole, valintalista ei aukea. Näytteen tietoja ei tässä tarvitse antaa.

Mittauskohde	
Mittauskohde	SP-000098 ↓ Testikylän koulu ↓
Lisää uusi mittauskohde	Uusi mittauskohde syötetään tähän jos kohteessa on käyty aiemmin valitse se yllä
Lisää uusi mittauspiste	
Mittauspiste ↓	
Valitse tuote	
Tuoteryhmä *	Sisäilma ↓
Analyyssi *	CS-TVOC ↓ VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmasta
Testipaketti	↓
Näytteen tiedot	
Näytteen tunnistus tai keräimen numero	<input type="text"/>
Näytetyyppi	↓
Lisätietoja	<input type="text"/>

3.2.2 Yläpalkin painikkeiden toiminnot

Tallenna-painikkeessa näkyy * mikäli sinulla on tallentamattomia tietoja lomakkeella. Järjestelmä myös varoittaa, mikäli olet poistumassa lomakkeelta ja sinulla on tallentamattomia tietoja. Kerran tallennetut tiedot säilyvät lomakkeella niin kauan, kunnes tilaus on lähetetty tai lomakkeen tiedot on erikseen tyhjennetty ostoskorinäkömystä. Mikäli lomakenäkymässä tyhjentää lomakkeen, järjestelmä ei anna tallentaa tyhjää lomaketta ilman analyysi ja tunnistetietoja.



Näytesarjan saa luotua esitäytetyillä tiedoilla **Kopioi näyte** -painikkeesta. Painalluksesta avautuu ikkuna, johon syötetään haluttujen **kopioiden** määrä. Tämän jälkeen tilauksen muiden näytteiden syöttäminen on vaivattominta **Muokkaa taulukossa** -painikkeesta avautuvassa näkymässä.

Poista näyte -painike poistaa näytteen ja vasemman reunan nuolista pääset liikkumaan luotujen näytteiden välillä lomakenäkymässä. Kun kaikki näytteet tietoineen on syötetty, pääset tekemään tilauksen **Ostoskori**-painikkeesta.

Huom. **Lisää seuraava näyte** -painike luo näytteen täysin tyhjänä lomakkeena (ilman tilaustietoja), joten sen käyttö ei ole suositeltavaa. Painike tulaaan todennäköisesti poistamaan tulevissa päivityksissä.

3.2.3 Näytteiden ja analyysien muokkaus taulukkonäkymässä

Saat luotua lisää näytteitä myös taulukkonäkymässä valitsemalla kopioitava näyte ja painamalla **Kopioi näyte** -painiketta. Saat vaihdettua näytteistä tilattavia analyysejä **Tuoteryhmä**- ja **Tuote**-sarakkeista.

HUOM. Täytä tarvike tilausta tehdessä kaikki tilauksen näytteet, riippumatta siitä tuleeko niille tarvikkeita. Järjestelmän toiminnallisuus ei tällä hetkellä salli näytteiden lisäämistä tilauksen lähetyksen jälkeen. Syötettyäsi kaikki tilauksen näytteet tarvike tilauksen yhteydessä, säilyvät ne tilauksella ja voit vain täydentää näytetiedot näytteille mittauksen jälkeen!

Kuvan neljän VOC-näytteen tarvike tilauslomakkeelle on lisätty kolme materiaalinäytteen mikrobimääritystä.

Näytteiden poisto onnistuu **Poista näyte** -painikkeella. Mikäli haluat palata lomakenäkymään tarkastelemaan tilauksen tietoja, paina **Muokkaa lomakkeella** -painiketta.

Kun kaikki tilauksen tiedot on syötetty, pääset viimeistelemään tilauksen **Ostoskori**-painikkeesta.

Tallenna Tyhjennä lomake + Lisää seuraava näyte Kopioi näyte Poista näyte Muokkaa lomakkeella Ostoskori Palaa

Näyte	Näytteen tunnistenumero	Mittauskohde	Lisää uusi mittauskohde	Mittauspiste	Lisää uusi mittauspiste	Näytetyyppi	Tuoteryhmä	Tuote
<input type="checkbox"/>		Testikylän koulu					Sisäilma	CS-TVOC
<input type="checkbox"/>		Testikylän koulu					Sisäilma	CS-TVOC
<input type="checkbox"/>		Testikylän koulu					Sisäilma	CS-TVOC
<input type="checkbox"/>		Testikylän koulu					Sisäilma	CS-TVOC
<input type="checkbox"/>		Testikylän koulu					Sisäilma	MT-RAK
<input type="checkbox"/>		Testikylän koulu					Sisäilma	MT-RAK
<input type="checkbox"/>		Testikylän koulu					Sisäilma	MT-RAK

3.3 Tarviketilauksen vahvistaminen

Ostoskorissa näet tilaamiesi näytteiden analyysit. Valitsemalla näyte ja siirtymällä **Näyte**-välilehdelle voit tarkastella tilauksen tietoja lomakkeella. **Muokkaa tilausta** -painikkeesta pääset takaisin muokkaamaan tilauksen tietoja lomakenäkymään.

Lopuksi vahvista tilaus **Vahvista tilaus** -painikkeesta. Tämän jälkeen siirryt tilauslistasivulle ja järjestelmä antaa sinulle tilauksesi **tilausnumeron**.



Tilauksen näytteet

Näyte

<input type="checkbox"/>	Näytteen tunnistetunnus tai keräimen numero	Tuote
<input type="checkbox"/>		VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmasta
<input type="checkbox"/>		VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmasta
<input type="checkbox"/>		VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmasta
<input type="checkbox"/>		VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmasta
<input type="checkbox"/>		Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja
<input type="checkbox"/>		Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja
<input type="checkbox"/>		Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja

Tyhjennä lomake -painike tyhjentää koko tilauksen kaikki tiedot.

Tilauslistasivulta saat tulostettua **Laboratoriotilaus**-kaavakkeen valitsemalla ensin listasta juuri muodostunut tilaus. Avautuvasta pdf-lomakkeesta voit tarkastaa tilauksen yhteenvedon.

Tilaukset ja näytteet

Tilauslomake Kirjaa ulos

Tilaukset

Tulosten katselu Näytteiden tila Työpöytäkirja

Hakupalkki Haku Laboratoriotilaus Omat tilaukset Raportoi Piilota hakupalkki

Haku [1 Valittu] 1 - 4 / 4

	Tilaus	Tilauksen kuvaus	Tilausnumero	Kirjauspvm	Toimitustilanne	Tilauksen tila	Näytteiden lkm	Reportti	Tilauslomake	Hinta
<input checked="" type="checkbox"/>	TTL24-00034	Halutessanne vapaa kuvaus tilauksestanne	Mahdollinen ostotilausnumeronne	7.11.2024 21:16		Kirjattu	7			1308
<input type="checkbox"/>	TTL24-00033	Vapaa kuvaus tilauksestasi	Mahdollinen ostotilausnumeronne	7.11.2024 19:46		Kirjattu	3			432
<input type="checkbox"/>	TTL24-00032			17.5.2024 12:55		Kirjattu	5			

3.4 Näytetietojen täydentäminen mittauksen jälkeen

3.4.1 Näytteiden haku listasivulta

Mittauksen jälkeen näytetiedot syötetään näytteille **Näytteet**-listasivun kautta. Voit hakea tilauksen näytteet tilausnumerolla. Järjestelmän villimerkki on %-merkki. Sivun vasemmasta laidasta löytyy muita hakuparametreja. Saat ryhmiteltyä listasivulla näkyvät näytteet tilauksen mukaan **Ryhmittely**-valinnalla. Valitse listalta näyte, jonka tietoja aiot syöttää ja paina yläpalkin **Lisää näytetietoja** -painiketta.

Näytteet

Tulosten katselu Lisää näytetietoja Työpöytäkirja ▼

Hakupalkki < %00034 Kyselyt Piilota hakupalkki

Haku [1 Valittu] 1 - 7 / 7 Ryhmittely Tuote

	Näyte	Tunniste	Tila	Tuote	Mittauskohde	Mittauspiste	Kirjauspv	Vastaanottopvm	Näyte otettu
<input checked="" type="checkbox"/>	TTL24-00034-001	206321	Kirjattu	VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmästä	Testikylän koulu	Luokka 54	7.11.2024		6.11.2024
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-002	302451	Kirjattu	VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmästä	Testikylän koulu	Ruokala	7.11.2024		7.11.2024
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-003	456123	Kirjattu	VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmästä	Testikylän koulu	Opettajainhuone	7.11.2024		7.11.2024
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-004		Kirjattu	VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmästä	Testikylän koulu		7.11.2024		
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-005		Kirjattu	Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja	Testikylän koulu		7.11.2024		
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-006		Kirjattu	Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja	Testikylän koulu		7.11.2024		
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-007		Kirjattu	Materiaalinäytteen mikrobimääritys, laimennossarja	Testikylän koulu		7.11.2024		

3.4.2 Näytetietojen syöttölomake

Täytä **Näytteen tunniste** tai **keräimen numero**, halutessasi voit valita näytetyypin. Lisätietokenttään voit tarvittaessa antaa lisätietoa näytteestä. Ilmanäytteissä täytä näytteenkeräysajat sekä mahdolliset keräystauot. Mikäli käytössäsi on ollut Työterveyslaitoksen pumppu, syötä **Pumppu**-kenttään pumppun tunniste. Mikäli näyte on kerätty omalla pumpulla, syötä **Ilmamäärä**-kenttään näytteen ilmamäärä. Mikäli syötät mittauskohteen jo tarviketilausvaiheessa, tieto löytyy lomakkeelta. Muutoin valitse mittauskohde rekisteristä tai syötä uusi mittauskohde. Syötä uusi mittauspiste **Lisää uusi mittauspiste** -kenttään.

Kun tiedot on syötetty, **OK**-painike tallentaa tiedot näytteelle ja sulkee lomakkeen. Voit muokata näytteiden tietoja aina siihen asti, kunnes näytteet on otettu työn alle laboratoriossa.

LabVantage

Muokkaa näytettä

Näytteen tiedot

Tilauksilomakkeen tunnus: 20241107-00087 Näyte: TTL24-00034-001

Näytteen tunniste tai keräimen numero: 206321 Näytetyyppi:

Näytteen lisätietoja:

Näytteenotto

Näytteenotto alkua: 6.11.2024 11:43 Näytteenotto loppua: 6.11.2024 13:43 Keräystauot (min):

Näytteenottaja: Timo Testaaja Pumppu: HKI-LFS-024 Ilmamäärä (dm³): 16,4

Mittauskohde

Mittauskohde: Testikylän koulu Mittauspiste:

Lisää uusi mittauskohde: Lisää uusi mittauspiste: Luokka 54

Tuote: VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilr Testipaketti

[0 Valittu] 1 - 7 / 7 Ryhmittely Tilaus

Näyte	Tunniste	Tila	Tuote	Mittauskohde	Mittauspiste	Kirjauspvm	Vastaanottopvm	Näyte otettu
Tilaus TTL24-00034 Kuvaus Halutessanne vapaa kuvaus tilauksestanne (7)								
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-001	206321	Kirjattu	VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmästä	Testikylän koulu	Luokka 54	7.11.2024	6.11.2024
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-002	302451	Kirjattu	VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmästä	Testikylän koulu	Ruokala	7.11.2024	7.11.2024
<input type="checkbox"/>	TTL24-00034-003	456123	Kirjattu	VOC-yhdisteet ja TVOC sisäilmästä	Testikylän koulu	Opettajainhuone	7.11.2024	7.11.2024

Kun kaikkien näytetietojen syöttö on valmis, valitse kaikki tilauksen näytteet ja tarkasta näytetiedot **Laboratoriotilaus**-raportilta, joka löytyy yläpalkin **Työpöytäkirja**-painikkeen alta.

LABORATORIOTILAUS

Tilaus: TTL24-00034
Tilaaaja: Testi Testi Oy

Vastuuhenkilö:

Näyte	Mittauspaikka ja kohde	Mittausaika	Analyyssi	dm ³	min	Lisätiedot
TTL24-00034-001 206321	Testikylän koulu Luokka 54	6.11.2024 11:43 6.11.2024 13:43	CS-TVOC			
TTL24-00034-002 302451	Testikylän koulu Ruokala	7.11.2024 12:02 7.11.2024 14:02	CS-TVOC			
TTL24-00034-003 456123	Testikylän koulu Opettajainhuone	7.11.2024 12:03 7.11.2024 14:03	CS-TVOC			

Portaalitiedot:

Tilauksen lisätietoa
Lisätietoa näytteenottovälineiden toimituksesta
Laskutuksen lisätiedot

Tähän voi antaa lisätietoja tilauksesta
Mikäli tarvitsette näytteenottopumppuja tai muita näytteenottovälineitä, antakaa tässä lisätiedot
Tähän voitte antaa lisätietoa laskutusta varten. Ylle voitte halutessanne täyttää laskutusyhteyshenkilön.

Näytteiden lisätiedot:

TTL24-00034-001
Tähän voit syöttää lisätietoja näytteestä

Tulosta **Laboratoriotilaus**-raportti näytteiden mukaan. Tilauksesi on nyt valmis.

4 Tilausten seuranta ja tulokset

4.1 Tilaukset-listasivu

Tilaukset-listasivulla voit seurata tilauksesi tilaa ja tarkastella tuloksia. Voit hakea tilauksia hakuken-
tällä tilausnumeron tai ostotilausnumeron tai niiden osan mukaan, villinä merkinä toimii %-merkki.
Voit myös käyttää sivun vasemman laidan valmiita kyselyitä tilausten etsimiseen. Kun menet kyselyn
tekstin päälle, "hover-boxissa" näkyy mitä ehtoja kyselyssä käytetään.

Tilauslistassa näet tarviketilausten kautta tehtyjen tilausten toimitustilanteen ja tilauksen tilan kaikilla
tilauksilla. Tilauksen tila muuttuu kirjatusta työn alle ja lopuksi valmistuneeksi. Tilauksen analyysivas-
taukset saat avattua **Raportti**-sarakkeen kuvakkeesta. Hinta-sarakkeessa näkyy tilauksen koko hinta.

Tilaus	Tilauksen kuvaus	Tilausnumero	Kirjautuminen	Toimitustilanne	Tilauksen tila	Näytteen tila	Raportti	Tilausloma	Hinta	Mittauskohde	Toimitusyhteyshenkilö
TTL24-00034	Hakussamme vapaa kuvaus tilauksestamme	Mahdollinen ostotilausnumeronne	7.11.2024 21:16		Kirjattu	7			1308	Testilän koulu	Timo Porttiallestaaja
TTL24-00033	Vapaa kuvaus tilauksestasi	Mahdollinen ostotilausnumeronne	7.11.2024 19:46		Kirjattu	3			432	Testilän koulu	Timo Porttiallestaaja
TTL24-00020			17.5.2024 13:22		Kirjattu	3				ggg. Mittauskohde 2, uusi kohde	
TTL24-00008			26.3.2024 12:21	Postitettu	Valmistunut	6			585	Mittauskohde 1	

Tilauksen yksittäisten näytteiden tilaa pääset tarkastelemaan valitsemalla listalta tilaus ja painamalla
Näytteiden tila -painiketta. Tilauksen analyysituloksia voit tarkastella taulukossa **Tulosten katselu** -
painikkeesta. Tulostaulukon näkymää voi muuttaa näyttämään tehdyt analyysit joko sarakkeittain tai
riveittäin, esimerkkikuvassa analyysit ovat riveittäin ja näytteet sarakkeissa.

Pikkukuvakkeiden toiminnoista voit kopioida valittuja tuloksia leikepöydälle, tehdä suodatuksia näky-
viin tuloksiin tai viedä koko taulukon Exceliin.

Analyysit riveittäin

Analyysit riveittäin [Palaa listasivulle](#) Valitse näkymä [Analyysit riveittäin](#)

Kaikki 10 tulossolua haettu

Analyysi	Parametri	TTL24-00008-002	TTL24-00008-003	TTL24-00008-004	TTL24-00008-005	TTL24-00008-006
		2	3	4	5	6
	Raportoitu	Raportoitu	Raportoitu	Raportoitu	Raportoitu	Raportoitu
	CI-HAPPO	CI-HAPPO	CI-HAPPO	CI-HAPPO	CI-HAPPO	CI-HAPPO
	Mittauskohde 1	Mittauskohde 1	Mittauskohde 1	Mittauskohde 1	Mittauskohde 1	Mittauskohde 1
		Mittauspiste 2	Mittauspiste 2	Mittauspiste 3	Mittauspiste xz	Mittauspiste xz
Ilmämäärä	Ilmämäärä()	100 dm ³	100 dm ³	100 dm ³	100 dm ³	100 dm ³
Fluorivety	Fluorivety(testi)	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³

Sivun alalaidassa löytyy trendikaavio, jossa voi esimerkiksi tarkastella samasta mittauspisteestä aiem-
min otettujen tulosten trendiä. Kaavio näyttää tulokset valitun tulossolun altisteelle.



4.2 Näytteet-listasivu

Näytteet-listasivulla voit seurata näytteittäsi tilaa ja tarkastella tuloksia. Voit hakea näytteitä hakukentällä tilausnumeron tai sen osan mukaan, villinä merkinä toimii %-merkki. Voit myös käyttää sivun vasemman laidan valmiita kyselyitä näytteiden etsimiseen. Kun menet kyselyn tekstin päälle, "hover-boxissa" näkyy mitä ehtoja kyselyssä käytetään.

Näytelistassa näet näytteiden tilan. Tila muuttuu kirjatusa ensin vastaanotetuksi, sitten työn alle. Analysoinnin jälkeen tila muuttuu ensin analysoiduksi ja lopuksi kun tulokset on tarkastettu ja vastattu raportoiduksi. Näytteisiin liittyvät analyysivastaukset saat avattua **Raportti**-sarakkeen kuvakkeesta.

Näyte	Tunniste	Tila	Tuote	Mittauskohde	Mittauspiste	Kirjautus	Vastaanotto	Näyte otettu	Raportti	Täulukelomakkeen tunnus	Täulukelomake
TTL24-00008-001	1	Raportoitu	Hapot tai vastaavat anioni, H2SO4, H3PO4, HBr, HF, HNO3, HCl	Mittauskohde 1		26.3.2024	26.3.2024	26.3.2024		20230926-00074	
TTL24-00008-002	2	Raportoitu	Hapot tai vastaavat anioni, H2SO4, H3PO4, HBr, HF, HNO3, HCl	Mittauskohde 1		26.3.2024	26.3.2024	26.3.2024		20230926-00074	
TTL24-00008-003	3	Raportoitu	Hapot tai vastaavat anioni, H2SO4, H3PO4, HBr, HF, HNO3, HCl	Mittauskohde 1	Mittauspiste 2	26.3.2024	26.3.2024	26.3.2024		20230926-00074	
TTL24-00008-004	4	Raportoitu	Hapot tai vastaavat anioni, H2SO4, H3PO4, HBr, HF, HNO3, HCl	Mittauskohde 1	Mittauspiste 3	26.3.2024	26.3.2024	26.3.2024		20230926-00074	
TTL24-00008-005	5	Raportoitu	Hapot tai vastaavat anioni, H2SO4, H3PO4, HBr, HF, HNO3, HCl	Mittauskohde 1	Mittauspiste xz	26.3.2024	26.3.2024	26.3.2024		20230926-00074	
TTL24-00008-006	6	Raportoitu	Hapot tai vastaavat anioni, H2SO4, H3PO4, HBr, HF, HNO3, HCl	Mittauskohde 1	Mittauspiste xz	26.3.2024	26.3.2024	26.3.2024		20230926-00074	

Näytteiden analyysituloksia voit tarkastella taulukossa Tulosten katselu -painikkeesta. Tulostaulukon näkymää voi muuttaa näyttämään tehdyt analyysit joko sarakkeittain tai riveittäin, esimerkikuvassa analyysit ovat riveittäin ja näytteet sarakkeissa.

Pikkukuvakkeiden toiminnoista voit kopioida valittuja tuloksia leikepöydälle, tehdä suodatuksia näkyviin tuloksiin tai viedä koko taulukon Exceliin.

Analyytit riveittäin

Analyytit riveittäin Valitse näkymä

Kaikki 10 tulossolua haettu

Analyysi	Parametri	TTL24-00008-002	TTL24-00008-003	TTL24-00008-004	TTL24-00008-005	TTL24-00008-006
		2	3	4	5	6
		Raportoitu CI-HAPPO Mittauskohde 1	Raportoitu CI-HAPPO Mittauskohde 1 Mittauspiste 2	Raportoitu CI-HAPPO Mittauskohde 1 Mittauspiste 3	Raportoitu CI-HAPPO Mittauskohde 1 Mittauspiste xz	Raportoitu CI-HAPPO Mittauskohde 1 Mittauspiste xz
Ilmämäärä	Ilmämäärä()	100 dm ³	100 dm ³	100 dm ³	100 dm ³	100 dm ³
Fluorivety	Fluorivety(testi)	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³	0,11 mg/m ³

Sivun alalaidassa löytyy trendikaavio, jossa voi esimerkiksi tarkastella samasta mittauspisteestä aiemmin otettujen tulosten trendiä. Kaavio näyttää tulokset valitun tulossolun altisteelle.

