

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausnro 127487 (2192/Kokkila), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (11:15)
Näytteenottaja: Outi Sarkki

Paikka: Kokkilan uimala, Halikko

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5260	Kokkilan uimala, Halikko

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5260	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		10	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	26	
1) Veden lämpötila	°C	25,1	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	3	<200
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	5	<500

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (rannikko)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5260		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5260		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127488 (2191/Lehmijär), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (9:50)
Näytteenottaja: Outi Sarkki

Paikka: Lehmijärvi, Salo

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5261	Lehmijärvi, Salo

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5261	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		10	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	23	
1) Veden lämpötila	°C	24,9	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	0	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	4	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämyksen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5261	Määrittäjärajan alitus	14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5261		13.7.2021

Salon kaupunki
 Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
 Laaksonen, Reino
 PL 77
 24101 SALO



Tilausno 127489 (2199/Naarjärvi), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021
 Näytteenottaja: Outi Sarkki

Paikka: Naarjärvi, Perniö

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5262	Naarjärvi, Perniö

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	5262	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		0	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Säoolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	18	
1) Veden lämpötila	°C	24,3	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	0	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	1	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
 Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydyttäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvylab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5262	Määrittämissrajien alitus	14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5262		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127490 (2196/Iso-Kisk), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (8:15)
Näytteenottaja: Outi Sarkki

Paikka: Iso-Kiskon uimaranta, Kisko

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5263	Iso-Kiskon uimaranta, Kisko

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	5263	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		1	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	19	
1) Veden lämpötila	°C	23,6	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	2	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	3	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5263		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5263		13.7.2021

Salon kaupunki
 Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
 Laaksonen, Reino
 PL 77
 24101 SALO



Tilausno 127491 (2199/Vähäjärvi), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (9:21)
 Näytteenottaja: Outi Sarkki

Paikka: Vähäjärvi, Perniö

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5264	Vähäjärvi, Perniö

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	5264	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		2	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	23	
1) Veden lämpötila	°C	25,5	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	3	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	1	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
 Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvyylab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5264		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5264		13.7.2021

Salon kaupunki
 Kaupunkikehityspalvelut / Tilapalvelut
 PL 77
 24101 SALO



Tilausno 127492 (2190/Vuohensa), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (10:30)
 Näytteenottaja: Outi Sarkki

Paikka: Vuohensaari, Salo

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5265	Vuohensaari, Salo

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	5265	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		7	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	24	
1) Veden lämpötila	°C	25,1	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	32	<200
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	16	<500

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (rannikko)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
 Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5265		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5265		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127495 (2194/Nummijär), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (10:25)
Näytteenottaja: Marjo Härkönen

Paikka: Nummijärven uimaranta, Kuusjoki

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5268	Nummijärven uimaranta, Kuusjoki

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5268	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		5	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	24	
1) Veden lämpötila	°C	24,0	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	0	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	5	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämyksen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5268	Määrittäjärajien alitus	14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5268		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127496 (2197/Piiljärvi), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (8:21)
Näytteenottaja: Marjo Härkönen

Paikka: Piiljärvi, Muurla

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5269	Piiljärvi, Muurla

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5269	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		3	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	19	
1) Veden lämpötila	°C	24,0	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	7	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	10	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämyksen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5269		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5269		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausnro 127497 (2193/Hossus), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (7:25)
Näytteenottaja: Marjo Härkönen

Paikka: Hossuksen uimaranta, Pertteli

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5270	Hossuksen uimaranta, Pertteli

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5270	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		0	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	17	
1) Veden lämpötila	°C	23,5	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	8	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	2	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5270		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5270		13.7.2021

Salon kaupunki
 Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
 Laaksonen, Reino
 PL 77
 24101 SALO



Tilausnro 127499 (2192/Märynumm), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (11:10)
 Näytteenottaja: Marjo Härkönen

Paikka: Märynummen uimala, Halikko

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5272	Märynummen uimala, Halikko

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	5272	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		2	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	26	
1) Veden lämpötila	°C	25,5	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	5	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	4	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
 Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5272		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5272		13.7.2021

Salon kaupunki
 Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
 Laaksonen, Reino
 PL 77
 24101 SALO



Tilausno 127500 (2195/Härjänva), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (9:30)
 Näytteenottaja: Marjo Härkönen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5273	Härjänvatsan uimala, Kiikala

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5273	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		P	
1) Kävijämäärä		2	
1) Kelluvat partikkelit		P	
1) Sinilevät		P	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		P	
1) Ilman lämpötila	°C	22,5	
1) Veden lämpötila	°C	23,0	
1) Tervamaiset aineet		P	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		P	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	4	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	5	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämyksen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
 Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissäätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvyylab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5273		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5273		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127501 (2198/Sipilän), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (8:55)
Näytteenottaja: Marjo Härkönen

Paikka: Sipilän ranta, Enäjärvi, Suomensjärvi

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5274	Sipilän ranta,Enäjärvi,S-järvi

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	5274	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		0	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Säoolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	21,5	
1) Veden lämpötila	°C	24,0	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	2	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	1	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5274		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5274		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127504 (2200/Meripirt), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (11:30)
Näytteenottaja: Sami saari

Paikka: Meripirtin uimaranta, Särkisalo

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5277	Meripirtin uimaranta, Särkisalo

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5277	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		8	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Säoolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	26	
1) Veden lämpötila	°C	26,0	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		leuto	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	2	<200
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	3	<500

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (rannikko)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämyksen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5277		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5277		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127505 (2199/Kirakka), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021
Näytteenottaja: Sami saari

Paikka: Kirakan uimaranta, Perniö

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5278	Kirakan uimaranta, Perniö

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	5278	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		0	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	27	
1) Veden lämpötila	°C	26,9	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	2	<400
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	13	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (sisämaa)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittely	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittely	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäjäpvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5278		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5278		13.7.2021

Salon kaupunki
Sivistystoimen palvelut / Uimahalli
Laaksonen, Reino
PL 77
24101 SALO



Tilausno 127506 (2199/Mathilde), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (8:50)
Näytteenottaja: Sami saari

Paikka: Mathildedalin meriuimaranta, Perniö

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
5279	Mathildedalin meriuimar.Perniö

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	5279	Ohjearvo
1) Mineraaliöljyt		ei tod.	
1) Kävijämäärä		0	
1) Kelluvat partikkelit		ei tod.	
1) Sinilevät		ei tod.	
1) Sääolosuhteet		aurink.	
1) Makrolevät		ei tod.	
1) Ilman lämpötila	°C	21	
1) Veden lämpötila	°C	26,2	
1) Tervamaiset aineet		ei tod.	
1) Tuuliolosuhteet		tyyni	
1) Kasviplankton		ei tod.	
*Suolistop. enterokokit (al.)	pmy/100 ml	1	<200
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	1	<500

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Ohjearvo = STM:n asetus 177/2008 (rannikko)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymen edessä 1) = näytteenottajan havainto 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan uimaveden yksittäiselle valvontatutkimustulokselle asetetut toimenpiderajat.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
1) Mineraaliöljyt	(TL910)
1) Kävijämäärä	(TL910)
1) Kelluvat partikkelit	(TL910)
1) Sinilevät	(TL910)
1) Sääolosuhteet	(TL910)
1) Makrolevät	(TL910)
1) Ilman lämpötila	(TL910)
1) Veden lämpötila	(TL910)
1) Tervamaiset aineet	(TL910)
1) Tuuliolosuhteet	(TL910)
1) Kasviplankton	(TL910)
*Suolistop. enterokokit (al.)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL910	Kunnallinen ympäristöviranom.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*Suolistop. enterokokit (al.)	2021/5279		14.7.2021
*E.coli (37°C, 18h)	2021/5279		13.7.2021