

Lohjan Liikuntakeskus Oy
Runokatu 1
08100 LOHJA



Tilausno 153966 (2002/NEIDONKE), saapunut 18.3.2026 (8.35), näytteet otettu 18.3.2026 (08.05)
Näytteenottaja: LUVVYLab Oy / MHo

Paikka: Neidonkeidas

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1481	Kuntouintiallas
1482	Toiminta-allas

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	1481	1482	Ohjearvo
*Heterotrofiset bakteerit (22°C, 68h)	pmy/ml	0	0	<100 (V)
*Heterotrofiset bakteerit (36°C, 44h)	pmy/ml	0	0	<100 (V)
*Sameus	FNU	<0,2	<0,2	«0,4 (V)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)		7,2	7,1	«7,6, »6,5 (V)
*Sidottu kloori, Cl ₂	mg/l	0,27	0,24	«0,4 (V)
*Vapaa kloori, Cl ₂	mg/l	1,1	0,45	«1,2, »0,3 (V)
*Kokonaiskloori, Cl ₂	mg/l	1,4	0,69	
Vapaan ja sid. kloorin suhde		4,0	1,9	»1,5 (V)
Cl ₂ , analyysi aloitettu		10.02	10.07	
1) Lämpötila	°C	27,3	27,3	
*Pseudomonas aeruginosa	/100ml	Ei todettu	Ei todettu	

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 315/2002 (pH<7,3)

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittämissä edessä 1) = tilaajan havainto, 2-12) = alihankinta

LAUSUNTO

Vedet täyttävät tutkituilta ominaisuuksiltaan Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 315/2002 laatuvaatimukset uima-allasvedelle.

Milla Holopainen
Asiantuntija, talous- ja uimavedet

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

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@luvylab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittys	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*Heterotrofiset bakteerit (22°C, 68h)	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64)
*Heterotrofiset bakteerit (36°C, 44h)	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64)
*Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL64)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	SFS 3021:1979 (TL64)
*Sidottu kloori, Cl ₂	SFS-EN ISO 7393-2:2018 (TL64)
*Vapaa kloori, Cl ₂	SFS-EN ISO 7393-2:2018 (TL64)
*Kokonaiskloori, Cl ₂	SFS-EN ISO 7393-2:2018 (TL64)
Vapaan ja sid. kloorin suhde	(TL64)
Cl ₂ , analyysi aloitettu	(TL64)
1) Lämpötila	(TL920)
*Pseudomonas aeruginosa	SFS-EN ISO 16266-2:2021 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL920	Tilaaaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
*Heterotrofiset bakteerit (22°C, 68h)	2026/1481	Määrittysrajan alitus	18.3.2026
	2026/1482	Määrittysrajan alitus	18.3.2026
*Heterotrofiset bakteerit (36°C, 44h)	2026/1481	Määrittysrajan alitus	18.3.2026
	2026/1482	Määrittysrajan alitus	18.3.2026
*Sameus	2026/1481	Määrittysrajan alitus	18.3.2026
	2026/1482	Määrittysrajan alitus	18.3.2026
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	2026/1481	±0,2 yks.	18.3.2026
	2026/1482	±0,2 yks.	18.3.2026
*Sidottu kloori, Cl ₂	2026/1481	±25%	18.3.2026
	2026/1482	±25%	18.3.2026
*Vapaa kloori, Cl ₂	2026/1481	±20%	18.3.2026
	2026/1482	±25%	18.3.2026
*Kokonaiskloori, Cl ₂	2026/1481	±20%	18.3.2026
	2026/1482	±25%	18.3.2026
Vapaan ja sid. kloorin suhde	2026/1481		18.3.2026
	2026/1482		18.3.2026
*Pseudomonas aeruginosa	2026/1481		18.3.2026

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittyspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyessä.



MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
*Pseudomonas aeruginosa	2026/1482		18.3.2026

Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäpäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyessä.