

Lohjan Liikuntakeskus Oy
 Runokatu 1
 08100 LOHJA



Tilausno 134858 (2002/NEIDONKE), saapunut 27.9.2022, näytteet otettu 27.9.2022 (09.15)
 Näytteenottaja: LUVYLab Oy / MHO

Paikka: Neidonkeidas

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
7644	Terapia-allas
7645	Pikkulasten kahluaallas
7646	Kuntouintiallas
7647	Toiminta-allas

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	7644	7645	7646	Ohjearvo
*Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h)	pmy/ml	0	0	0	<100 (V)
*Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h)	pmy/ml	0	0	0	<100 (V)
*Sameus	FNU	<0,2	<0,2	<0,2	«0,4 (V)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)		7,1	7,1	7,3	«7,6, »6,5 (V)
1)Sidottu kloori, Cl2	mg/l	0,15	0,12	0,12	«0,4 (V)
1)Vapaa kloori, Cl2	mg/l	0,65	0,69	0,60	«1,2, »0,3 (V)
1)Kokonaiskloori, Cl2	mg/l	0,80	0,81	0,78	
Vapaan ja sid. kloorin suhde		4,3	5,8	5,0	»1,5 (V)
1) Lämpötila	oC	32,0	32,0	27,7	
*Pseudomonas aeruginosa	/100ml	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	

Määrittäminen	Yksikkö	7647	Ohjearvo
*Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h)	pmy/ml	0	<100 (V)
*Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h)	pmy/ml	1	<100 (V)
*Sameus	FNU	<0,2	«0,4 (V)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)		7,3	«7,6, »6,5 (V)
1)Sidottu kloori, Cl2	mg/l	0,10	«0,4 (V)
1)Vapaa kloori, Cl2	mg/l	0,50	«1,2, »0,3 (V)
1)Kokonaiskloori, Cl2	mg/l	0,60	
Vapaan ja sid. kloorin suhde		5,0	»1,5 (V)
1) Lämpötila	oC	27,7	
*Pseudomonas aeruginosa	/100ml	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<7,4)

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

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	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

LAUSUNTO

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



Mira Peltola
Vastaava laborantti, FM

MENETELMÄTIEDOT

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

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
*Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h)	2022/7644	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
	2022/7645	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
	2022/7646	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
	2022/7647	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
*Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h)	2022/7644	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
	2022/7645	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
	2022/7646	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
	2022/7647	Määrittysrajan alitus	27.9.2022
*Sameus	2022/7644	Määrittysrajan alitus	28.9.2022
	2022/7645	Määrittysrajan alitus	28.9.2022
	2022/7646	Määrittysrajan alitus	28.9.2022
	2022/7647	Määrittysrajan alitus	28.9.2022
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	2022/7644	±0,2 yks.	28.9.2022
	2022/7645	±0,2 yks.	28.9.2022
	2022/7646	±0,2 yks.	28.9.2022
	2022/7647	±0,2 yks.	28.9.2022
Vapaan ja sid. kloorin suhde	2022/7644		27.9.2022
	2022/7645		27.9.2022
	2022/7646		27.9.2022
	2022/7647		27.9.2022
*Pseudomonas aeruginosa	2022/7644		27.9.2022
	2022/7645		27.9.2022
	2022/7646		27.9.2022

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*Pseudomonas aeruginosa	2022/7647		27.9.2022
