

Lohjan Liikuntakeskus Oy
 Runokatu 1
 08100 LOHJA



Tilausno 131068 (2002/NEIDONKE), saapunut 1.3.2022, näytteet otettu 1.3.2022 (09.25)
 Näytteenottaja: LUVYLab Oy / MHo

Paikka: Neidonkeidas

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1101	Terapia-allas
1102	Pikkulasten kahluuallas
1103	Kuntouintiallas
1104	Toiminta-allas

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	1101	1102	1103	Ohjearvo
*Heterotr.pesäkeluku(22oC,68h)	pmy/ml	1	0	1	<100 (V)
*Heterotr.pesäkeluku(36oC,44h)	pmy/ml	0	4	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	0,18	0,15	0,17	«0,4 (V)
1)Vapaa kloori, Cl2	mg/l	0,71	0,78	0,57	«1,2, »0,3 (V)
1)Kokonaiskloori, Cl2	mg/l	0,89	0,93	0,74	
Vapaan ja sid. kloorin suhde		3,9	5,2	3,4	»1,5 (V)
1) Lämpötila	oC	31,9	32,0	27,8	
*Pseudomonas aeruginosa	/100ml	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	

Määrittys	Yksikkö	1104	Ohjearvo
*Heterotr.pesäkeluku(22oC,68h)	pmy/ml	0	<100 (V)
*Heterotr.pesäkeluku(36oC,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	0,20	«0,4 (V)
1)Vapaa kloori, Cl2	mg/l	0,50	«1,2, »0,3 (V)
1)Kokonaiskloori, Cl2	mg/l	0,70	
Vapaan ja sid. kloorin suhde		2,5	»1,5 (V)
1) Lämpötila	oC	27,8	
*Pseudomonas aeruginosa	/100ml	Ei todettu	

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 315/2002 (pH<7,4)

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

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

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.



Milla Holopainen
Vastaava laborantti

MENETELMÄTIEDOT

Määrittys	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*Heterotr.pesäkeluku(22oC,68h)	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64)
*Heterotr.pesäkeluku(36oC,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, Cl2	(TL920)
1)Vapaa kloori, Cl2	(TL920)
1)Kokonaiskloori, Cl2	(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(22oC,68h)	2022/1101		1.3.2022
	2022/1102	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
	2022/1103		1.3.2022
	2022/1104	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
*Heterotr.pesäkeluku(36oC,44h)	2022/1101	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
	2022/1102		1.3.2022
	2022/1103	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
	2022/1104		1.3.2022
*Sameus	2022/1101	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
	2022/1102	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
	2022/1103	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
	2022/1104	Määrittysrajan alitus	1.3.2022
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	2022/1101	±0,2 yks.	1.3.2022
	2022/1102	±0,2 yks.	1.3.2022
	2022/1103	±0,2 yks.	1.3.2022
	2022/1104	±0,2 yks.	1.3.2022
Vapaan ja sid. kloorin suhde	2022/1101		2.3.2022
	2022/1102		2.3.2022
	2022/1103		2.3.2022
	2022/1104		2.3.2022
*Pseudomonas aeruginosa	2022/1101		1.3.2022
	2022/1102		1.3.2022
	2022/1103		1.3.2022

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*Pseudomonas aeruginosa	2022/1104		1.3.2022
