

Lohjan Liikuntakeskus Oy
 Runokatu 1
 08100 LOHJA



Tilausno 136801 (2002/NEIDONKE), saapunut 28.2.2023, näytteet otettu 28.2.2023 (09.15)
 Näytteenottaja: LUVYLab Oy / MHo

Paikka: Neidonkeidas

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1115	Opetusallas
1117	Terapia-allas
1119	Kuntouintiallas
1120	Toiminta-allas

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	1115	1117	1119	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)		7,2	7,1	7,3	«7,6, »6,5 (V)
1)Sidottu kloori, Cl2	mg/l	0,21	0,22	0,21	«0,4 (V)
1)Vapaa kloori, Cl2	mg/l	0,65	0,75	0,56	«1,2, »0,3 (V)
1)Kokonaiskloori, Cl2	mg/l	0,86	0,97	0,77	
Vapaan ja sid. kloorin suhde		3,1	3,4	2,7	»1,5 (V)
1) Lämpötila	oC	31,9	31,9	27,3	
*Pseudomonas aeruginosa	/100ml	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	

Määrittys	Yksikkö	1120	Ohjearvo
*Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h)	pmy/ml	0	<100 (V)
*Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h)	pmy/ml	0	<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	0,19	«0,4 (V)
1)Vapaa kloori, Cl2	mg/l	0,53	«1,2, »0,3 (V)
1)Kokonaiskloori, Cl2	mg/l	0,72	
Vapaan ja sid. kloorin suhde		2,8	»1,5 (V)
1) Lämpötila	oC	27,3	
*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.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissäädöt liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite
 Länsi-Louhenkatu 31
 08100 LOHJA

Postiosoite
 PL 51
 08101 LOHJA

Puhelin
 *019 323895

Sähköposti
 laboratorio@luvyllab.fi

Alv.rek.
 2940757-6

LAUSUNTO

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



Milla Holopainen
Vastaava laborantti

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	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

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*Heterotr.pesäkeluku(22°C,68h)	2023/1115	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
	2023/1117	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
	2023/1119	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
	2023/1120	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
*Heterotr.pesäkeluku(36°C,44h)	2023/1115	Määrittämissrajien alitus	27.2.2023
	2023/1117	Määrittämissrajien alitus	27.2.2023
	2023/1119	Määrittämissrajien alitus	27.2.2023
	2023/1120	Määrittämissrajien alitus	27.2.2023
*Sameus	2023/1115	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
	2023/1117	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
	2023/1119	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
	2023/1120	Määrittämissrajien alitus	28.2.2023
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	2023/1115	±0,2 yks.	28.2.2023
	2023/1117	±0,2 yks.	28.2.2023
	2023/1119	±0,2 yks.	28.2.2023
	2023/1120	±0,2 yks.	28.2.2023
Vapaan ja sid. kloorin suhde	2023/1115		28.2.2023
	2023/1117		28.2.2023
	2023/1119		28.2.2023
	2023/1120		28.2.2023
*Pseudomonas aeruginosa	2023/1115		28.2.2023
	2023/1117		28.2.2023
	2023/1119		28.2.2023
	2023/1120		28.2.2023

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.