



Projekti LIESSUO/2
 Projektin nimi Levoniemenjärvi loppukesä
 Näyttenumero 22VV17922
 Näytteen nimi 1.0
 Näyte otettu 6.9.2022 11:18
 Näytteenottaja AntonSundgren
 Näytteenotin lim13
 Näyte saapunut 7.9.2022

Projekti LIESSUO/2
 Projektin nimi Levoniemenjärvi loppukesä
 Näyttenumero 22VV17923
 Näytteen nimi 3,2
 Näyte otettu 6.9.2022 11:18
 Näytteenottaja AntonSundgren
 Näytteenotin lim13
 Näyte saapunut 7.9.2022

Projekti LIESSUO/2
 Projektin nimi Levoniemenjärvi loppukesä
 Näyttenumero 22YH11860
 Näytteen nimi ympäristöhavainnot
 Näyte otettu 6.9.2022 11:18
 Näytteenottaja AntonSundgren
 Näytteenotin lim13
 Näyte saapunut 7.9.2022

Määrittäminen, 1 m	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Lämpötila		°C	13,0	
Syvyys		m	1,0	
Fosfori, kokonais	LA128*	µg/l	8	
Happi	LA142*	mg/l	8,1	
Happikyllästys	LA142	%	77	
pH	LA147*		6,4	
Sähkönjohtavuus	LA146*	mS/m	2,9	
Typpi, kokonais	LA127*	µg/l	480	

Määrittäminen, 3,2 m	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Lämpötila		°C	12,7	
Syvyys		m	2,0	
Fosfori, kokonais	LA128*	µg/l	7	
Happi	LA142*	mg/l	7,9	
Happikyllästys	LA142	%	75	
pH	LA147*		6,4	
Sähkönjohtavuus	LA146*	mS/m	2,9	
Typpi, kokonais	LA127*	µg/l	470	

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, 1 = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

Ympäristöhavainnot	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Kokonaissyvyys		m	4,3	
Näkösyvyys		m	1,73	
Ilman lämpötila		°C	11	
Pilvisyys		/8	3	
Tuulen nopeus		m/s	2	

LAUSUNTO

Levoniemenjärven happipitoisuus ja -kyllästys olivat hyvällä tasolla. pH oli hieman hapahko ollen kuitenkin normaalilla tasolla sekä sähkönjohtavuus oli tyypillisellä tasolla suomalaisille järvivesille. Typpipitoisuus oli tyypillinen luonnontilassa oleville humusvesille. Fosforipitoisuus ilmensi karua veden tilaa. Laatuokituksen perusteella Levoniemenjärven tila oli erinomainen/hyvä mittaushetkellä.

KV VY Tutkimus Oy



Elina Syrjä
 Tutkimusassistentti

MENETELMÄVIITTEET

LA127	ISO 29441:2018
LA128	ISO 15681-2:2018
LA142	SFS-EN 25813:1993, muunneltu (LA142)
LA146	SFS-EN 27888:1994
LA147	SFS 3021:1979

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Syvyys	22VV17922		7.9.2022	
.	22VV17923		7.9.2022	
Fosfori, kokonais*	22VV17922	1,5	7.9.2022	A
.	22VV17923	1,5	7.9.2022	A
Happi*	22VV17922	10 %	7.9.2022	A
.	22VV17923	10 %	7.9.2022	A
Happikyllästys	22VV17922	10 %	7.9.2022	A
.	22VV17923	10 %	7.9.2022	A
pH*	22VV17922	0,2	7.9.2022	A
.	22VV17923	0,2	7.9.2022	A
Sähkönjohtavuus*	22VV17922	0,2	7.9.2022	A
.	22VV17923	0,2	7.9.2022	A
Typpi, kokonais*	22VV17922	15 %	7.9.2022	A
.	22VV17923	15 %	7.9.2022	A

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeassa esitetyt testitulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

Tampere

Puh. 03 246 1208
laboratorio@kvyy.fi

Pori

Puh. 03 246 1277
porilab@kvyy.fi

Rauma

Puh. 03 246 1276
raumalab@kvyy.fi

Hämeenlinna

Puh. 03 246 1275
tavastlab@kvyy.fi

Sastamala

Puh. 03 246 1275
sastalab@kvyy.fi

Vaasa

Puh. 06 312 0020
botnialab@kvyy.fi

Jyväskylä

Puh. 03 246 1267
jyvaskyla@kvyy.fi