

Vihdin kunta / Vihdin Vesi
 Viitasalo, Krista
 PL 13
 03101 NUMMELA



Tilausnro 116138 (1001/VIHTIVL), saapunut 3.9.2019, näytteet otettu 3.9.2019 (10:25)
 Näytteenottaja: Kati Lehtonen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
7105	Luontola, lähtevä
7106	Lankila, lähtevä
7107	Isolähde, lähtevä
7108	Lautoja, lähtevä

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	7105	7106	7107	7108	Ohjearvo
*Nitriitti, NO ₂	mgNO ₂ /l	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	«0,50 (V)
*Nitriittityppi, NO ₂ -N	mgN/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	«0,15 (V)
*Nitraatti, NO ₃	mgNO ₃ /l	9,5	1,6	1,3	3,7	«50 (V)
*Nitraattityppi, NO ₃ -N	mgN/l	2,1	0,35	0,29	0,81	«11 (V)
*(NO ₃ +NO ₂)-N	mgN/l	2,1	0,35	0,29	0,81	

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 1352/2015

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

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilla ominaisuuksillaan hyvälle talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -suositukset.

Milla Holopainen
 Vastaava laborantti

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

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51			2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA	*019 323895	laboratorio@luvyylab.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*Nitriittityppi, NO ₂ -N	SFS 3029:1976 (TL64)
*Nitraattityppi, NO ₃ -N	ISO 13395:1996, SFA-tekniikka (TL64)
*(NO ₃ +NO ₂)-N	ISO 13395:1996, SFA-tekniikka (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*Nitriittityppi, NO ₂ -N	2019/7105	Määrittämissrajaa alitus	4.9.2019
	2019/7106	Määrittämissrajaa alitus	4.9.2019
	2019/7107	Määrittämissrajaa alitus	4.9.2019
	2019/7108	Määrittämissrajaa alitus	4.9.2019
*Nitraattityppi, NO ₃ -N	2019/7105	±10%	4.9.2019
	2019/7106	±10%	4.9.2019
	2019/7107	±10%	4.9.2019
	2019/7108	±10%	4.9.2019
*(NO ₃ +NO ₂)-N	2019/7105	±10%	4.9.2019
	2019/7106	±10%	4.9.2019
	2019/7107	±10%	4.9.2019
	2019/7108	±10%	4.9.2019