

PoSa
Ympäristöpalvelut
Tapalankatu 20
38700 KANKAANPÄÄ



Tilausnro 403066 (80POSA/Talousve), saapunut 2.6.2020, näytteet otettu 2.6.2020 (7:26)
Näytteenottaja: Terv.tark. Susanna Salokangas

NÄYTTEET

Lab.nro Näytteen kuvaus

40250 Palojoen VOK, raakavesi

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	40250
*E. coli	MPN/100ml	0
*Koliformiset bakteerit	MPN/100ml	0
*pH		6,4
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	56
*Happi	mg/l	10,8
*Ammonium	mg/l	<0,004
*Nitriitti	mg/l	<0,007
*Nitraatti	mg/l	0,68
*Rauta	µg/l	<10
*Mangaani	µg/l	<1
*Uraani	µg/l	<0,05
*Radon	Bq/l	<50
*1,1,2-trikloorietaani	µg/l	<0,5
*1,1-dikloorietaani	µg/l	<0,5

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

*-merkintä on akkreditoitu menetelmä.



Jaana Prihti
Kemisti

TIEDOKSI

PoSa Terveystarkastajat/terveystarkastaja@eposa.fi

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.
Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan.

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E. coli	ISO 9308-2:2012 (TL95)
*Koliformiset bakteerit	ISO 9308-2:2012 (TL95)
*pH	SFS 3021:1979 (TL95)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	SFS-EN 27888:1994 (TL95)
*Happi	SFS-EN 25813, 1993, muunneltu (LA142) (TL25)
*Ammonium	Sisäinen menetelmä KVYY LA131 (TL25)
*Nitriitti	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori (TL25)
*Nitraatti	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori (TL25)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Uraani	SFS-EN ISO 17294-1;2006 ja SFS-EN ISO 17294-2;2016 (TL25)
*Radon	Sisäinen menetelmä LA422H (TL97)
*1,1,2-trikloorietaani	SFS-ISO 11423-1:2011 ja SFS-EN ISO 10301:1997 (TL25)
*1,1-dikloorietaani	SFS-ISO 11423-1:2011 ja SFS-EN ISO 10301:1997 (TL25)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVYY/Tampere (FINAS T064)
TL95	KVYY Porilab (FINAS T064)
TL97	KVYY Raumalab (FINAS T064)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*E. coli	2020/40250	Määrittämissrajan alitus	2.6.2020
*Koliformiset bakteerit	2020/40250	Määrittämissrajan alitus	2.6.2020
*pH	2020/40250	±0,2 yks.	2.6.2020
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2020/40250	±5%	2.6.2020
*Happi	2020/40250	±10%	3.6.2020
*Ammonium	2020/40250	Määrittämissrajan alitus	3.6.2020
*Nitriitti	2020/40250	Määrittämissrajan alitus	3.6.2020
*Nitraatti	2020/40250	±15%	3.6.2020
*Rauta	2020/40250	Määrittämissrajan alitus	5.6.2020
*Mangaani	2020/40250	Määrittämissrajan alitus	5.6.2020

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
*Uraani	2020/40250	Määrittämisrajan alitus	5.6.2020
*Radon	2020/40250	Määrittämisrajan alitus	4.6.2020
*1,1,2-trikloorietaani	2020/40250	Määrittämisrajan alitus	5.6.2020
*1,1-dikloorietaani	2020/40250	Määrittämisrajan alitus	5.6.2020