

Miehikkälän kunta

Keskustie 4A

49700 MIEHIKKÄLÄ

Maksaja

Miehikkälän kunta

E:003701626750

PL 940

00026 BASWARE



Näytetiedot

Näyte	Talousvesi		
Näyte otettu	18.06.2025 klo 7:50	Näytteenottaja	Sanni Lavonen
Saapunut laboratorioon	18.06.2025	Näytteenoton syy	Jatkuva valvonta
Tutkimus alkoi	18.06.2025	Näytteenottopiste	Kalliokosken päiväkoti
Tutkimus valmis	23.06.2025		
Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 044 974 0127, Toimitusjohtaja (kemisti FM)		

Analyysi		2899-1 Talousvesi Kalliokosken päiväkoti	Yksikkö	Menetelmä
pH	*	7,4		SFS 3021:1979
Sameus	*	< 0,2	FNU	SFS-EN ISO 7027-1:2016
Sähkönjohtokyky	*	117,9	µS/cm	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensointi 25 °C
Väri	*	< 2,5	mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012 Method D
Rauta Fe	*	< 0,3	µg/l	#ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Mangaani Mn	*	< 0,7	µg/l	#ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	0	pmy/ml	SFS-EN ISO 6222:1999
E. coli -bakteerit	*	0	mpn/100ml	Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	mpn/100ml	Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	*	0	pmy/100ml	SFS-EN ISO 7899-2:2000
Maku		Ei makua		Sisäinen menetelmä, ETS
Haju		Ei huom.		Sisäinen menetelmä, ETS

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu vesinäyte täyttää tehtyjen tutkimusten osalta talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM:n asetus 1352/2015).

Sini Korpi
Kemisti (LuK)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysin mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydettävä lupa.

Kymen Ympäristölaboratorio Oy, Patosillantie 2, 45700 KUUSANKOSKI, puh. 05 544 3300, info@kymylab.fi

Miehikkälän kunta
Keskustie 4A
49700 MIEHIKKÄLÄ

Maksaja
Miehikkälän kunta
E:003701626750
PL 940
00026 BASWARE



Näytetiedot	Näyte	Talousvesi		
	Näyte otettu	18.06.2025 klo 6:50	Näytteenottaja	Keijo Kataikko
	Saapunut laboratorioon	18.06.2025	Näytteenoton syy	Uusintanäyte
	Tutkimus alkoi	18.06.2025	Näytteenottopiste	As Oy Salomuurikkala
	Tutkimus valmis	23.06.2025		
	Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 044 974 0127, Toimitusjohtaja (kemisti FM)		

Analyysi		2911-1 Talousvesi As Oy Salomuurikkala	Yksikkö	Menetelmä
Alumiini Al	*	130	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	0	pmy/ml	SFS-EN ISO 6222:1999
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	mpn/100ml	Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto Tutkittu vesinäyte täyttää tehtyjen tutkimusten osalta talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM:n asetus 1352/2015).

Aleksi Laine
Toimitusjohtaja (kemisti FM)

Miehikkälän kunta

Keskustie 4A
49700 MIEHIKKÄLÄMaksaja
Miehikkälän kunta
E:003701626750
PL 940
00026 BASWARE

Näytetiedot

Näyte	Talousvesi		
Näyte otettu	26.03.2025	Näytteenottaja	Keijo Kataikko
Saapunut laboratorioon	26.03.2025	Näytteenoton syy	Käyttötarkkailu
Tutkimus alkoi	26.03.2025	Näytteenottopiste	Salo-Miehikkälän koulu
Tutkimus valmis	02.04.2025		
Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 044 974 0127, Toimitusjohtaja (kemisti FM)		

1304-1: Näytteenottoaika: 7.00

Analyysi		1304-1 Talousvesi Salo-Miehikkälän koulu	Yksikkö	Menetelmä
KMnO4-luku	*	< 4	mg/l	SFS 3036:1981
Kovuus, kokonais-		0,14	mmol/l	#ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009, laskennallinen Ca+Mg SFS 3021:1979
pH	*	7,6		
Kovuus, kalsium-		0,11	mmol/l	#ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009, laskennallinen #ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Alumiini Al	*	130	µg/l	
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	0	pmy/ml	SFS-EN ISO 6222:1999
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	mpn/100ml	Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu vesinäyte täyttää tehtyjen tutkimusten osalta talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM:n asetus 1352/2015).

Hanna Kuoppala
Laboratorioinsinööri (AMK)

Miehikkälän kunta

Keskustie 4A
49700 MIEHIKKÄLÄMaksaja
Miehikkälän kunta
E:003701626750
PL 940
00026 BASWARE

Näytetiedot Näyte Talousvesi
Näyte otettu 26.02.2025 klo 7:45 Näytteenottaja Keijo Kataikko
Saapunut laboratorioon 26.02.2025 Näytteenoton syy Jatkuva valvonta
Tutkimus alkoi 26.02.2025 Näytteenottopiste Miehikkälän kunnanvirasto
Tutkimus valmis 03.03.2025
Yhteyshenkilö Alekski Laine, 044 974 0127, Toimitusjohtaja (kemisti FM)

Analyysi		806-1 Talousvesi Miehikkälän kunnanvirasto	Yksikkö	Menetelmä
pH	*	7,9		SFS 3021:1979
Sameus	*	< 0,2	FNU	SFS-EN ISO 7027-1:2016
Sähkönjohtokyky	*	117,3	µS/cm	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensointi 25 °C
Väri	*	< 2,5	mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012 Method D
Rauta Fe	*	0,43	µg/l	#ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Mangaani Mn	*	< 0,7	µg/l	#ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	0	pmy/ml	SFS-EN ISO 6222:1999
E. coli -bakteerit	*	0	mpn/100ml	Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014
Kolimuotoiset bakteerit	*	0	mpn/100ml	Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	*	0	pmy/100ml	SFS-EN ISO 7899-2:2000
Maku		Ei makua		Sisäinen menetelmä, ETS
Haju		Ei huom.		Sisäinen menetelmä, ETS

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu vesinäyte täyttää tehtyjen tutkimusten osalta talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja -tavoitteet (STM:n asetus 1352/2015).

Hanna Kuoppala
Laboratorioinsinööri (AMK)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydettävä lupa.

Kymen Ympäristölaboratorio Oy, Patosillantie 2, 45700 KUUSANKOSKI, puh. 05 544 3300, info@kymylab.fi