

Miehikkälän kunta

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

Näytetiedot

Näyte	Talousvesi		
Näyte otettu	20.05.2026	Näytteenottaja	Asiakas
Saapunut laboratorioon	20.05.2026	Näytteenoton syy	Käyttötarkkailu
Tutkimus alkoi	20.05.2026	Näytteenottopiste	Salo-Miehikkälän koulu
Tutkimus valmis	29.05.2026		
Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 0449740127, Toimitusjohtaja (FM, kemisti)		

Analyysi		2299-1 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	*	7,3		
Kovuus, kalsium-	*	0,11	mmol/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009, laskennallinen ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Alumiini Al	*	160	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).

Sini Korpi
Kemisti (FM)

Miehikkälän kunta
Keskustie 4A
49700 MIEHIKKÄLÄ

Maksaja
Miehikkälän kunta
E:003701626750
PL 940
00026 BASWARE



Näytetiedot

Näyte	Talousvesi		
Näyte otettu	17.06.2026 klo 7:20	Näytteenottaja	Arto Hostikka
Saapunut laboratorioon	17.06.2026	Näytteenoton syy	Käyttötarkkailu (K)
Tutkimus alkoi	17.06.2026	Näytteenottopiste	Koulukeskus
Tutkimus valmis	22.06.2026		
Yhteyshenkilö	Terhi Tuomala-Saramäki, 0447508519, Mikrobiologi (FM)		

Analyysi		2939-1 Talousvesi Koulukeskus	Yksikkö	Menetelmä
Alkaliteetti	*	0,76	mmol/l	SFS 3005:1981, SFS-EN ISO 9963-1:1996, mod.
Hiilidioksidi		3,3	mg/l	ETS
KMnO ₄ -luku	*	< 4	mg/l	SFS 3036:1981
Kovuus, kokonais-	*	0,13	mmol/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009, laskennallinen Ca+Mg
pH	*	7,3		SFS 3021:1979
Kovuus, kalsium-	*	0,11	mmol/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009, laskennallinen
Alumiini Al	*	14	µg/l	ICP-OES, SFS-EN ISO 11885:2009
Kokonaispesäkeluku (22 °C, 68 h)	*	arv. 2	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

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 (FM, kemisti)

Miehikkälän kunta
Keskustie 4A
49700 MIEHIKKÄLÄ

Maksaja
Miehikkälän kunta
E:003701626750
PL 940
00026 BASWARE



Näytetiedot

Näyte	Talousvesi		
Näyte otettu	17.06.2026 klo 8:30	Näytteenottaja	Keijo Kataikko
Saapunut laboratorioon	17.06.2026	Näytteenoton syy	Jatkuva valvonta (V1)
Tutkimus alkoi	17.06.2026	Näytteenottopiste	Muurikkalan kyläpalvelukeskus
Tutkimus valmis	22.06.2026		
Yhteyshenkilö	Aleksi Laine, 0449740127, Toimitusjohtaja (FM, kemisti)		

Analyysi		2941-1 Talousvesi Muurikkalan kyläpalvelukeskus	Yksikkö	Menetelmä
pH	*	7,5		SFS 3021:1979
Sameus	*	< 0,2	FNU	SFS-EN ISO 7027-1:2016
Sähkönjohtokyky	*	130	µS/cm	SFS-EN 27888:1994, lämpötilakompensointi 25 °C
Väri	*	< 2,5	mg Pt/l	SFS-EN ISO 7887:2012 Method D
Rauta Fe	*	0,4	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)	*	arv. 2	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).

Aleksi Laine
Toimitusjohtaja (FM, kemisti)

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@kymmlab.fi