



Undersökningsnummer EUFI03-00024477
Kundnummer UR0001623
Begränsad kontroll

Larsmo Vatten och Avlopp Ab
Kim Thylin
Pohjoinen Luodontie 30
68570 LUOTO
FINLAND
Email: kim.thylin@larsmo.fi

Uppdragsbeskrivning
Furuholmens Daghem

Provnummer	694-2024-00000826
Referens	Furuholmens Daghem
Beskrivning	Talousvesi
Matris	Dricksvatten
Provtagningsdatum	04.03.2024 08.23
Mottogs	04.03.2024 12:18
Analys påbörjad	04.03.2024 12:18
Provtagare	Outi Fränti



Provnummer	694-2024-0000826
Referens	Furuholmens
Beskrivning	Daghem
Matris	Talousvesi
Provtagningsdatum	Dricksvatten
Mottogs	04.03.2024 08.23
Analys påbörjad	04.03.2024 12:18
Provtagare	04.03.2024 12:18
	Outi Fränti

Analys	Testkod	Enhet	Resultat	STM 1352/2015	
				Kvalitetsmål	Kvalitetskrav
Fältmätningar					
Temperatur	YS924	°C	3,1		
Mikrobiologiska undersökningar					
Antal kolonier (22 °C) *	YSM00	cfu/ml	0	Inga ovanliga förändringar	
Koliforma bakterier 37°C *	YSM21	MPN/100 ml	0	0	
Escherichia coli *	YSM22	MPN/100 ml	0		0
Enterokocker *	YSM04	cfu/100 ml	0		0
Fysikalisk-kemiska undersökningar					
pH *	URD24		8,0	6,5 - 9,5	
Konduktivitet *	URD25	µS/cm	100	≤ 2500	
Turbiditet *	URC11	FTU	1,2	Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna	
Färg *	YSD58	mg Pt/l	6	Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna	
Lukt	URC14		Luktfri	Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna	
Smak	URC15		Inga anmärkningar	Inga ovanliga förändringar, acceptabelt för användarna	
Nitrit *	YSD42	mg/l	<0,01		≤ 0,5
Ammonium *	YSD80	mg/l	<0,01	≤ 0,5	
Klor, fri; pH > 7,3	URB29	mg/l	0,1		
Klor (Cl ₂), totalt	URB28	mg/l	0,1		
Grundämnesanalyser					
Järn Fe *	YB01Z	µg/l	82	≤ 200	
Mangan Mn *	YB01W	µg/l	7,7	≤ 50	

*Ackrediterad metod. Resultat som överstiger gränsvärdet är markerade i fetstil.

Utlåtande

694-2024-0000826

Vattenprovets undersökta parametrar uppfyller SHM 1352/2015 kvalitetskrav och -mål.

Observera: Turbiditet över 1 FTU och färgvärde över 5 mgPt/l.



Underskrift

12.03.2024



Sari Rinta-Piirto Production Business Unit Manager
Sari.Rinta-Piirto@etn.eurofins.com +358 40 5922530
Analyscertifikatet är elektroniskt godkänt av



Metodinformation

Testkod	Parameternamn	Mätosäkerhet	LOQ	Ackrediterad	Metod	Laboratorium
Fältmätningar						
YS924	Temperatur			Nej		
Mikrobiologiska undersökningar						
YSM00	Antal kolonier (22 °C)			Ja	SFS-EN ISO 6222:1999	UR
YSM21	Koliforma bakterier 37°C			Ja	SFS-EN ISO 9308-2:2014	UR
YSM22	Escherichia coli			Ja	SFS-EN ISO 9308-2:2014	UR
YSM04	Enterokocker			Ja	SFS-EN ISO 7899-2:2000	UR
Fysikalisk-kemiska undersökningar						
URD24	pH	± 0,2 yks		Ja	SFS 3021:1979	UR
URD25	Konduktivitet	<40:±2µS ≥40:±4%	10	Ja	SFS-EN 27888:1994	UR
URC11	Turbiditet	<1:±0,2FTU ≥1:±20%	0,15	Ja	SFS-EN ISO 7027-1:2016	UR
YSD58	Färg	<25:±35% ≥25:±25%	5	Ja	SFS-EN ISO 7887:2012(C)	YS
URC14	Lukt			Nej	Intern metod, organoleptic	UR
URC15	Smak			Nej	Intern metod, organoleptic	UR
YSD42	Nitrit	<0,023:±0,003mg/l >0,023:±15%	0,01	Ja	SFS-EN ISO 13395:1997	YS
YSD80	Ammonium	<0,26:±0,003mg/l >0,26:±15%	0,01	Ja	SFS-EN ISO 11732:2005	YS
URB29	Klor, fri; pH > 7,3	<0,5:±0,075mg/l ≥0,5:±15%	0,05	Nej	SFS-EN ISO 7393-2:2018	UR
URB28	Klor (Cl ₂), totalt	<0,5:±0,075 ≥0,5:±15%	0,05	Nej	SFS-EN ISO 7393-2:2018	UR
Grundämnesanalyser						
YB01Z	Järn Fe	<6:±0.75µg/l >6:±12%	2,5	Ja	SFS-EN ISO 17294-2:2016	YB
YB01W	Mangan Mn	<1:±0.1µg/l >1:±8%	0,2	Ja	SFS-EN ISO 17294-2:2016	YB

Laboratorium						
	CLIENT					
UR	Eurofins Ahma (Seinäjäki)			SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131		
YB	Eurofins Ahma - Oulu			SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131		
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)			SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131		

Distribution : halsoskydd@pedersore.fi, kronobyva@kronoby.fi, yterveys@kokkola.fi, bjarn.haggman@larsmo.fi, sixteen.lund@larsmo.fi

Partiell kopiering av analyscertifikatet är endast tillåtet med skriftligt godkännande av laboratoriet. Resultaten gäller endast för mottagna och undersökta prov.