

Kund: Forkarby Vattenförening
C/o Mikael Johnsson
Forkarby 269
755 93 Uppsala

Provnummer 1-22-01054-001
Undersökningstyp Egenkontroll
Provart Dricksvatten hos användare
Provtagningsstart 2022-04-26
Provet inkom 2022-04-26 14:40
Provtagare Mikael Johnsson

Provmärkning Forkarby 32:5

Analyser	Resultat	Enhet	Osäkerhet	Analysdatum	Metod
Temperatur vid ankomst	7,1	°C		2022-04-26	
Information från provtagning					
Spoltid	2	minuter		2022-04-26	
Kemiska analyser					
Turbiditet	0,11	FNU	± 44 %	2022-04-26	* SS-EN ISO 7027-1:2016
Färg	<5	mg/l Pt	-	2022-04-26	* SS-EN ISO 7887:2012 del D
Lukt vid 20°C	Ingen			2022-04-26	* f.d SLV metod 1990-01-01
Lukt vid 50°C	Ingen			2022-04-26	* f.d SLV metod 1990-01-01
Konduktivitet (25°C)	68,2	mS/m	± 3 %	2022-04-26	* SS-EN 27888, utg 1
Temperatur vid konduktivitetmätning	18,2	°C		2022-04-26	
pH	7,4		± 0,2	2022-04-26	* SS-EN ISO 10523:2012
Temperatur vid pH-mätning	18,2	°C		2022-04-26	
Ammonium	<0,07	mg/l	-	2022-04-26	* ISO 15923-1:2013 mod
Nitrit	<0,01	mg/l	-	2022-04-26	* ISO 15923-1:2013
Totalhårdhet	19	°dH	± 16 %	2022-04-29	* Beräknad från Ca + Mg
Natrium, Na	14	mg/l	± 15 %	2022-04-27	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Magnesium, Mg	13	mg/l	± 12 %	2022-04-27	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Kalcium, Ca	120	mg/l	± 11 %	2022-04-27	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Mangan, Mn	<0,002	mg/l	-	2022-04-27	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Järn, Fe	<0,005	mg/l	-	2022-04-27	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Mikrobiologiska analyser					
Ansättningsdag	2022-04-26			2022-04-26	

Analyser	Resultat	Enhet	Osäkerhet	Analysdatum	Metod
Odlingsbara mikroorganismer vid 22°C	26	cfu/ml		2022-04-29	* SS-EN ISO 6222, utg 1
Långsamväxande bakterier vid 22°C, 7 dygn	33	cfu/ml		2022-05-03	* SS-EN ISO 6222, utg 1, mod
Koliforma bakterier	<1	MPN/100 ml		2022-04-27	* SS-EN ISO 9308-2:2014
Escherichia coli (E.coli)	<1	MPN/100 ml		2022-04-27	* SS-EN ISO 9308-2:2014

* Metoden är ackrediterad

Utlåtande

Vattnet var vid analystillfället TJÄNLIGT ur mikrobiologisk synpunkt enligt SLV FS 2001:30.

Vattnet var vid analystillfället TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING ur kemisk synpunkt enligt SLV FS 2001:30.

Analyskommentarer

Kalcium, Ca:

Anmärkning på grund av kalciumhalten.

2022-05-06 Granskat av: Sabina Kristiansson, Ansvarig undersökare
Sändlista Forkarby Vattenförening
Almqvist, Hanna
Dricksvatten, Miljöförvaltningen