

Kund: Forkarby Vattenförening
C/o Mikael Johnsson
Forkarby 269
755 93 UppsalaProvnummer 1-24-01620-001
Undersökningstyp Egenkontroll
Provart Dricksvatten hos användare
Provtagningsstart 2024-07-08 12:50
Provet inkom 2024-07-08 13:10
Provtagare Mikael Johnsson

Provmärkning Forkarby 32:1

Analyser	Resultat	Enhet	Osäkerhet	Analysdatum	Metod
Temperatur vid ankomst	14,1	°C		2024-07-08	
Information från provtagning					
Spoltid	1	minuter		2024-07-08	
Kemiska analyser					
Turbiditet	<0,1	FNU	-	2024-07-08	* SS-EN ISO 7027-1:2016
Färg	<5	mg/l Pt	-	2024-07-08	* SS-EN ISO 7887:2012 del D
Lukt vid 20°C	Ingen			2024-07-08	* Intern metod utg 1.0
Lukt vid 50°C	Ingen			2024-07-08	* Intern metod utg 1.0
Konduktivitet (25°C)	668	µS/cm	± 11 %	2024-07-08	* SS-EN 27888, utg 1
Temperatur vid konduktivitetmätning	19,7	°C		2024-07-08	
pH	7,3		± 0,2	2024-07-08	* SS-EN ISO 10523:2012
Temperatur vid pH-mätning	19,7	°C		2024-07-08	
Ammonium	<0,07	mg/l	-	2024-07-08	* ISO 15923-1:2013 mod
Nitrit	<0,01	mg/l	-	2024-07-08	* ISO 15923-1:2013
Aluminium, Al	<5	µg/l	-	2024-07-10	* fd SS-EN ISO 17294-2:2016
Mangan, Mn	<2	µg/l	-	2024-07-10	* fd SS-EN ISO 17294-2:2016
Järn, Fe	<5	µg/l	-	2024-07-10	* fd SS-EN ISO 17294-2:2016
Mikrobiologiska analyser					
Ansättningsdag	2024-07-08			2024-07-08	
Odlingsbara mikroorganismer vid 22°C	6	cfu/ml		2024-07-11	* SS-EN ISO 6222, utg 1
Långsamväxande bakterier vid 22°C, 7 dygn	15	cfu/ml		2024-07-15	* SS-EN ISO 6222, utg 1, mod
Koliforma bakterier	<1	MPN/100 ml		2024-07-09	* SS-EN ISO 9308-2:2014

Resultaten, eventuella synpunkter och tolkningar gäller enbart det prov som har analyserats och såsom provet har mottagits. Laboratoriet ansvarar ej för den information som har tillhandahållits av uppdragsgivaren, eller resultat som kan ha påverkats av sådan information. Vid försäkran om överensstämmelse används resultat utan hänsyn till mätosäkerhet. Den rapporterade osäkerheten är en utvidgad mätosäkerhet beräknad med täckningsfaktor k=2. Mätosäkerhet för mikrobiologiska analyser kan fås på begäran. Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.

Uppsala Vattens vattenlaboratorium
Danmarksgatan 26C
753 23 UppsalaAckred. nr. 1995
Provning
ISO/IEC 17025

Analyser	Resultat	Enhet	Osäkerhet	Analysdatum	Metod
Escherichia coli (E.coli)	<1	MPN/100 ml		2024-07-09	* SS-EN ISO 9308-2:2014
Intestinala enterokocker	Ej påvisad	cfu/100 ml		2024-07-10	* SS-EN ISO 7899-2, utg 1

* Metoden är ackrediterad

Utlåtande

Alla gränsvärden UPPFYLLS enligt LIVSFS 2022:12. Observera att verksamhetsutövaren är ansvarig för att övervaka onormala förändringar på odlingsbara mikroorganismer, långsamväxande bakterier och TOC. Dessa parametrar ingår därför inte i provets utlåtande.

2024-07-30 Granskat av: Ulrika Ryrberg, Ansvarig undersökare

Sändlista

Forkarby Vattenförening
Almqvist, Hanna
Dricksvatten, Miljöförvaltningen

Resultaten, eventuella synpunkter och tolkningar gäller enbart det prov som har analyserats och såsom provet har mottagits. Laboratoriet ansvarar ej för den information som har tillhandahållits av uppdragsgivaren, eller resultat som kan ha påverkats av sådan information. Vid försäkran om överensstämmelse används resultat utan hänsyn till mätosäkerhet. Den rapporterade osäkerheten är en utvidgad mätosäkerhet beräknad med täckningsfaktor k=2. Mätosäkerhet för mikrobiologiska analyser kan fås på begäran. Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.