

Kund: Norra Rörviks Samfällighetsförening
C/o Christel Modin
Flintmästargatan 47
723 53 Västerås

Provnummer 1-21-01863-002
Undersökningstyp Driftkontroll
Provart Dricksvatten hos användare
Provtagningsstart 2021-07-05 08:05
Provet inkom 2021-07-05 08:30
Provtagare Anders Boulogner

Provmärkning Ramvik 65

Analyser	Resultat	Enhet	Osäkerhet	Analysdatum	Metod
Temperatur vid ankomst	13,9	°C		2021-07-05	
Information från provtagning					
Spoltid	0	minuter		2021-07-05	
Kemiska analyser					
Turbiditet	0,36	FNU	± 20 %	2021-07-05	* SS-EN ISO 7027-1:2016
Färg	15	mg/l Pt	± 17 %	2021-07-05	* SS-EN ISO 7887:2012 del D
Lukt vid 20°C	Ingen			2021-07-05	* SLV metod 1990-01-01
Lukt vid 50°C	Ingen			2021-07-05	* SLV metod 1990-01-01
Konduktivitet (25°C)	57,0	mS/m	± 3 %	2021-07-05	* SS-EN 27888, utg 1
Temperatur vid konduktivitetmätning	19,9	°C		2021-07-05	
pH	7,9		± 0,3	2021-07-05	* SS-EN ISO 10523:2012
Temperatur vid pH-mätning	19,9	°C		2021-07-05	
Ammonium	<0,03	mg/l	-	2021-07-05	* ISO 15923-1:2013 mod
Nitrit	<0,01	mg/l	-	2021-07-05	* ISO 15923-1:2013
Totalhårdhet	13	°dH	± 15 %	2021-07-12	* Beräknad från Ca + Mg
Natrium, Na	37	mg/l	± 12 %	2021-07-12	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Magnesium, Mg	8,1	mg/l	± 11 %	2021-07-12	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Kalcium, Ca	79	mg/l	± 15 %	2021-07-12	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Mangan, Mn	0,007	mg/l	± 60 %	2021-07-12	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Järn, Fe	0,040	mg/l	± 20 %	2021-07-12	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Koppar, Cu	0,065	mg/l	± 10 %	2021-07-12	* SS-EN ISO 17294-2:2016
Mikrobiologiska analyser					
Ansättningsdag	2021-07-05			2021-07-13	

Resultaten, eventuella synpunkter och tolkningar gäller enbart det prov som har analyserats. Laboratoriet ansvarar ej för den information som har tillhandahållits av uppdragsgivaren. 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.

Analyser	Resultat	Enhet	Osäkerhet	Analysdatum	Metod
Odlingsbara mikroorganismer vid 22°C	6	cfu/ml		2021-07-08	* SS-EN ISO 6222, utg 1
Långsamväxande bakterier vid 22°C, 7 dygn	400	cfu/ml		2021-07-12	* SS-EN ISO 6222, utg 1, mod
Koliforma bakterier	<1	MPN/100 ml		2021-07-06	* SS-EN ISO 9308-2:2014
Escherichia coli (E.coli)	<1	MPN/100 ml		2021-07-06	* 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 ur kemisk synpunkt enligt SLV FS 2001:30.

2021-07-13 Granskat av: Ulrika Ryrberg, Ansvarig undersökare

Sändlista

Norra Rörviks Samfällighetsförening
Boulogner, Anders
Svensson, Mia
Dricksvatten, Miljökontoret
Pettersson, Po