

Kund: Norra Rörviks Samfällighetsförening
C/o Christel Modin
Flintmästargatan 47
723 53 VästeråsProvnummer 1-22-01275-002
Undersökningstyp Egenkontroll
Provart Dricksvatten hos användare
Provtagningsstart 2022-05-16 09:30
Provet inkom 2022-05-16 10:35
Provtagare Anders Boulogner

Provmärkning P-hus

Analyser	Resultat	Enhet	Osäkerhet	Analysdatum	Metod
Temperatur vid ankomst	7,2	°C		2022-05-16	
Information från provtagning					
Temperatur vid provtagning	7	°C		2022-05-16	
Spoltid	5	minuter		2022-05-16	
Kemiska analyser					
Turbiditet	2,0	FNU	± 12 %	2022-05-16	* SS-EN ISO 7027-1:2016
Färg	15	mg/l Pt	± 17 %	2022-05-16	* SS-EN ISO 7887:2012 del D
Lukt vid 20°C	Ingen			2022-05-16	* f.d SLV metod 1990-01-01
Lukt vid 50°C	Ingen			2022-05-16	* f.d SLV metod 1990-01-01
Konduktivitet (25°C)	62,7	mS/m	± 3 %	2022-05-16	* SS-EN 27888, utg 1
Temperatur vid konduktivitetmätning	19,9	°C		2022-05-16	
pH	8,2		± 0,2	2022-05-16	* SS-EN ISO 10523:2012
Temperatur vid pH-mätning	19,9	°C		2022-05-16	
Ammonium	<0,07	mg/l	-	2022-05-17	* ISO 15923-1:2013 mod
Nitrit	<0,01	mg/l	-	2022-05-17	* ISO 15923-1:2013
Kemiska analyser utförda av externt laboratorium					
Hårdhet, total	13	°dH		2022-06-03	
Natrium, Na	59,1	mg/l		2022-06-03	
Magnesium, Mg	9,73	mg/l		2022-06-03	
Kalcium, Ca	73,3	mg/l		2022-06-03	
Mangan, Mn	122	ug/l		2022-06-03	
Järn, Fe	0,180	mg/l		2022-06-03	

Mikrobiologiska analyser

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
Ansättningsdag	2022-05-16			2022-05-16	
Odlingsbara mikroorganismer vid 22°C	Ej påvisad	cfu/ml		2022-05-19	* SS-EN ISO 6222, utg 1
Långsamväxande bakterier vid 22°C, 7 dygn	55	cfu/ml		2022-05-23	* SS-EN ISO 6222, utg 1, mod
Koliforma bakterier	<1	MPN/100 ml		2022-05-17	* SS-EN ISO 9308-2:2014
Escherichia coli (E.coli)	<1	MPN/100 ml		2022-05-17	* 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

Mangan, Mn:

Anmärkning på grund av manganhalten.

Turbiditet:

Anmärkning på grund av turbiditeten.

2022-06-03 Granskat av: Ulrika Ryrberg, Ansvarig undersökare

Sändlista

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