



## Analyscertifikat

Ordernummer	: ST2237202-AA	Sida	: 1 av 3
Kund	: NORRÖRA SAMFÄLLIGHETSFÖRENING	Projekt	: Norröra Brunnar
Kontaktperson	: Carl Christenson	Beställningsnummer	: ----
Adress	: Norevägen 21 A 182 61 Djursholm Sverige	Provtagare	: Carl Christenson
E-post	: carljchristenson@gmail.com	Provtagningspunkt	: ----
Telefon	: ----	Ankomstdatum, prover	: 2022-11-14 08:00
C-O-C-nummer	: ----	Analys påbörjad	: 2022-11-14
(eller Orderblankett-num mer)		Utfärdad	: 2022-11-23 13:10
Offertnummer	: ----	Antal ankomna prover	: 1
		Antal analyserade prover	: 1

### Generell kommentar

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultatet gäller endast materialet såsom det har mottagits, identifierats och testats. Laboratoriet tar inget ansvar för information i denna rapport som har lämnats av kunden, eller resultat som kan ha påverkats av sådan information. Beträffande laboratoriets ansvar i samband med uppdrag, se vår webbplats [www.alsglobal.se](http://www.alsglobal.se)

### Orderkommentar

Vattnet var vid provtagningsstillfället tjänligt med avseende på analyserade och bedömda parametrar. Bedömning enligt Livsmedelsverkets riktvärden för små dricksvattenanläggningar för privat bruk.

Signatur

Position

Niels-Kristian Terkildsen

Laboratoriechef



Laboratorium	: ALS Scandinavia AB	hemsida	: <a href="http://www.alsglobal.se">www.alsglobal.se</a>
Adress	: Rinkebyvägen 19C 182 36 Danderyd Sverige	E-post	: <a href="mailto:info.ta@alsglobal.com">info.ta@alsglobal.com</a>
		Telefon	: +46 8 5277 5200



## Analysresultat

-

Matris: DRICKSVATTEN

Provbeteckning

Stallet

Bedömning enligt Livsmedelsverkets  
riktvärden för små  
dricksvattenanläggningar för privat bruk.

Laboratoriets provnummer

ST2237202001

Provtagningsdatum / tid

2022-11-13 17:00

Parameter	Resultat	Enhet	MU	LOR	Analyspaket	Analys påbörjad	Metod	Utf.	Låg gräns	Hög gräns	Bedömning
<b>Mikrobiologiska parametrar</b>											
odlingsbara mikroorganismer 22°C	<10	CFU/mL	----	-	DV-5 Bakt VA0005/ML	2022-11-14	W-ODLING -1/MIK	ML	----	1000	Tjänligt
Escherichia coli	<1	CFU/100 ml	----	-	DV-5 Bakt VA0005/ML	2022-11-14	W-ODLING -3/MIK	ML	----	1	Tjänligt
Koliforma bakterier	9	CFU/100 ml	----	-	DV-5 Bakt VA0005/ML	2022-11-14	W-ODLING -3/MIK	ML	----	50	Tjänligt
<b>Rapport</b>											
bedömning	Ja	-	----	-	DV-5 Bakt VA0005/ML	2022-11-23	DV-BED	ST	----	----	-



## Metodsammanfattningar

Analysmetoder	Metod
W-ODLING-1/MIK	Bestämning av odlingsbara mikroorganismer enligt SS-EN ISO 6222, utg.1, långsamväxande bakterier och heterotrofa bakterier bestäms enligt SS-EN ISO 6222, utg.1-mod.
W-ODLING-3/MIK	Bestämning av Escherichia coli enligt SS 028167 utg.2-mod samt Koliforma bakterier enligt SS 028167 utg.2.
DV-BED	Bedömning

**Nyckel:** **LOR** = Den rapporteringsgräns (LOR) som anges är standard för respektive parameter i metoden. Rapporteringsgränsen kan påverkas vid t.ex. spädning p.g.a. matrisstörningar, begränsad provmängd eller låg torrsubstanshalt.

**MU** = Mätosäkerhet

\* = Asterisk efter resultatet visar på ej ackrediterat test, gäller både egna lab och underleverantör

### Mätosäkerhet:

*Mätosäkerheten anges som en utvidgad osäkerhet (enligt definitionen i "Evaluation of measurement data- Guide to the expression of uncertainty in measurement", JCGM 100:2008 Corrected version 2010) beräknad med täckningsfaktor lika med 2 vilket ger en konfidensnivå på ungefär 95%.*

*Mätosäkerhet anges endast för detekterade ämnen med halter över rapporteringsgränsen.*

*Mätosäkerhet från underleverantör anges oftast som en utvidgad osäkerhet beräknad med täckningsfaktor 2. För ytterligare information kontakta laboratoriet.*

### Utförande laboratorium (teknisk enhet inom ALS Scandinavia eller anlitat laboratorium (underleverantör)).

	Utf.
ML	Analys utförd av Mikrolab Stockholm AB, Kung Hans Väg 3 Sollentuna Sverige 192 68 Ackrediterad av: SWEDAC Ackrediteringsnummer: 2028
ST	Analys utförd av ALS Scandinavia AB, Rinkebyvägen 19C Danderyd Sverige 182 36 Ackrediterad av: SWEDAC Ackrediteringsnummer: 2030