

Internetkund
 Carl Christenson
 Norevägen 21A
 182 61 Djursholm

AR-25-QI-065052-01
EUSEUP-00234194

Kundnummer: SL1000000

 Uppdragsmärkn.
 Webshop - order 2712387

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-05191858	Ankomsttemp °C Mikro	9		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	9		
Matris:	Brunnsvatten	Provtagningsdatum**	2025-05-19 15:00		
Provet ankom:	2025-05-19 19:20	Mikrob. analys påbörjad	2025-05-19 22:19		
Utskriftsdatum:	2025-06-03	Kemisk analys påbörjad	2025-05-20 07:54		
		Provtagare**	Carl Christensson		
		Fastighetsbeteckning**	Norröra Stallet		
	WS-2712387-056010				
Provmärkning:	Carl Christenson				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	5	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999	d)
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014	d)
Koliforma bakterier 35°C	75	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014	d)
Vattentemperatur vid provtagning	8.8	°C			c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			Intern metod	a)*
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen			Intern metod	a)*
Turbiditet	0.90	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016	a)
Färg (410 nm)	19	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C	a)
pH	8.1		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	20.6	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)*
Alkalinitet	360	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod	a)
Konduktivitet	65	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Klorid	18	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	a)
Sulfat	47	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex G	a)
Fluorid	1.2	mg/l	15%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
Radon	1800	Bq/l	20%	SS-EN ISO 13164-4:2023	a)
COD-Mn	2.3	mg O2/l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	0.049	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v64

Ammoniumkväve (NH4-N)	0.038	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Fosfat (PO4)	< 0.020	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Fosfatfosfor (PO4-P)	< 0.0050	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Nitrat (NO3)	< 0.44	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitratkväve (NO3-N)	< 0.10	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitrit (NO2)	< 0.0070	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
Nitrit-nitrogen (NO2-N)	< 0.0020	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
NO3/50+NO2/0,5	<1.0	mg/l		ISO 15923-1:2013	a)
Hårdhet	13	°dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	55	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	4.0	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	73	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (end surgjort)	0.28	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	13	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.17	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Aluminium Al (end surgjort)	0.0035	mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Antimon Sb (end surgjort)	0.000038	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Arsenik As (end surgjort)	0.00053	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Bly Pb (end surgjort)	0.00016	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kadmium Cd (end surgjort)	< 0.0000040	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Koppar Cu (end surgjort)	0.0021	mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Krom Cr (end surgjort)	0.000052	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Nickel Ni (end surgjort)	0.00047	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Selen Se (end surgjort)	< 0.00050	mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Uran U (end surgjort)	0.11	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kemisk bedömning Otjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Radon (Riktvärde otjänligt över 1 000 Bq/l) Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB: Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Uran (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 30 µg/l) Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Koliforma bakterier (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 50 MPN/100ml) Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.					

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterar till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Förklaring till analysresultaten gällande din brunnsvattenanalys, se bifogat dokument.

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300
- b) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
- c) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Agnes Cedervang, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

AR-003v64