Eurofins Water Testing Sweden AB
Box 737
531 17 Lidköping

Tlf: +46 10 490 8110
Fax: +46 10 490 8051

Ackred. nr. 10300
Provning
ISO/IEC 17025

Internetkund
Nils-Erik Rockström
Runebergsgatan 23
61137 Nyköping

AR-25-QI-092888-01

EUSELI2-01472321
Kundnummer: SL1000000

Uppdragsmärkn.
Webshop - order 2714457

Analysrapport

Provnummer:	**177-2025-07141164**	Ankomsttemp °C Mikro	14
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	10
Matris:	Brunnsvatten	Provtagningsdatum**	2025-07-14 10:30
Provet ankom:	2025-07-14 19:45	Mikrob. analys påbörjad	2025-07-14 22:01
Utskriftsdatum:	2025-07-28	Kemisk analys påbörjad	2025-07-15 04:42
		Provtagare**	Nils-Erik Rockström
		Fastighetsbeteckning**	Bettna-Ökna 7:1 Flens Kommun
Provmärkning:	WS-2714457-058261 Nils-Erik Rockström		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	**44**	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999	d)
Koliforma bakterier 35°C	**4**	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014	d)
Escherichia coli	**<1**	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014	d)
Vattentemperatur vid provtagning	**12**	°C			c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	**Ingen**			Intern metod	a)*
Lukt, art, vid 20 °C	**Ingen**			Intern metod	a)*
Turbiditet	**5.5**	FNU	20%	SS-EN ISO 7027-1:2016	a)
Färg (410 nm)	**5.1**	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C	a)
pH	**7.7**		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	**20.6**	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)*
Alkalinitet	**170**	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod	a)
Konduktivitet	**71**	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Klorid	**130**	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	a)
Sulfat	**6.6**	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex G	a)
Fluorid	**1.1**	mg/l	15%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
Radon	**130**	Bq/l	20%	SS-EN ISO 13164-4:2023	a)
COD-Mn	**0.58**	mg O2/l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	**0.028**	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 avviklese 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.

AR-003v64

<: 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/

Ammoniumkväve (NH4-N)	**0.022**	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	**< 0.050**	°dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	**130**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	**1.1**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	**0.23**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (efter luftn. och filtr.)	**< 0.020**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)*
Järn Fe (end surgjort)	**0.27**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	**< 0.10**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	**0.0023**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Aluminium Al (end surgjort)	**0.27**	mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Antimon Sb (end surgjort)	**0.00035**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Arsenik As (end surgjort)	**0.0026**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Bly Pb (end surgjort)	**0.0019**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Kadmium Cd (end surgjort)	**0.000028**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Koppar Cu (end surgjort)	**0.047**	mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Krom Cr (end surgjort)	**0.00047**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Nickel Ni (end surgjort)	**0.0017**	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)	**0.00035**	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)

Kemisk bedömning
Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)
Turbiditet (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 3 FNU)
Klorid (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 100 mg/l)

Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB:
Kemisk bedömning
Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)
Natrium (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 100 mg/l)

Mikrobiologisk kommentar från Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping):
Tjänligt (Bedömt enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)
Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2 – 8°C. 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 avviklese 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.

AR-003v64

<: 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 Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

Vattenanalys (vattenanalys@brava.se)

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 avviklese 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.

AR-003v64

<: 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/