

Internetkund
 Mark Oscarsson
 Unionsgatan 5A
 392 53 Kalmar

AR-26-QI-045747-01
EUSELI2-01590845

Kundnummer: SL1000000

Analysrapport

Provnummer:	177-2026-04162505	Ankomsttemp °C Mikro	6
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	4
Matris:	Brunnsvatten	Provtagningsdatum**	2026-04-16 10:38
Provet ankom:	2026-04-16 20:40	Mikrob. analys påbörjad	2026-04-17 00:05
Utskriftsdatum:	2026-04-26	Kemisk analys påbörjad	2026-04-17 02:37
		Provtagare**	Mark Oscarsson
		Brunnstyp**	Borrad brunn
		Fastighetsbeteckning**	Hörlösa 2:15
		Kommun**	Borgholm
		Adress**	Lövängsvägen 122
		Postnummer**	38770
		Ort**	Löttorp
Provmärkning:			
Provtagningsplats:	204458658162		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	30	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999	c)
Koliforma bakterier 35°C	4	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014	c)
Escherichia coli	<1	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014	c)
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			Intern metod	a)*
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen			Intern metod	a)*
Turbiditet	3.9	FNU	20%	SS-EN ISO 7027-1:2016	a)
Färg (410 nm)	13	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C	a)
pH	8.0		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	20.7	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)*
Alkalinitet	330	mg HCO ₃ /l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod	a)
Konduktivitet	90	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Klorid	120	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	a)
Sulfat	22	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex G	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.

Eurofins tillämpar alltid samma beslutsregel innebärande att bolaget inte beaktar mätosäkerhet då de jämför resultat med angivna gränser, förutsatt att inte annat anges i den standard enligt vilken bedömningen utförs.

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 avvikelser 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 laboratoriet 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-003v65

EUSELI2-01590845

Fluorid	0.64	mg/l	25%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
Radon	< 10	Bq/l	30%	SS-EN ISO 13164-4:2023	a)
COD-Mn	4.3	mg O2/l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	0.30	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	0.23	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	14	°dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	89	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	5.9	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	87	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (end surgjort)	1.9	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	7.2	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.043	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Aluminium Al (end surgjort)	0.0012	mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Antimon Sb (end surgjort)	0.000052	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Arsenik As (end surgjort)	0.00020	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Bly Pb (end surgjort)	0.00021	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)	0.0035	mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Krom Cr (end surgjort)	< 0.000050	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Nickel Ni (end surgjort)	0.00048	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Selen Se (end surgjort)	< 0.000060	mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Uran U (end surgjort)	0.00038	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
<p>Kemisk bedömning</p> <p>Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)</p> <p>Turbiditet (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 3 FNU)</p> <p>Klorid (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 100 mg/l)</p> <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB:</p> <p>Kemisk bedömning</p>					

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.

Eurofins tillämpar alltid samma beslutsregel innebärande att bolaget inte beaktar mätosäkerhet då de jämför resultat med angivna gränser, förutsatt att inte annat anges i den standard enligt vilken bedömningen utförs.

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 avvikelser 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/>

Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)
Järn (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 0,50 mg/l)

Mikrobiologisk kommentar från Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping):
Tjänligt (Bedömt enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)

Förklaring till analysresultaten gällande din brunsvattenanalys, 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) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopia till:

Miljöenheten (mobn@borgholm.se)

Julia Josefsson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt validerad och 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.

Eurofins tillämpar alltid samma beslutsregel innebärande att bolaget inte beaktar mätosäkerhet då de jämför resultat med angivna gränser, förutsatt att inte annat anges i den standard enligt vilken bedömningen utförs.

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 avvikelser 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/>