

Anne-Lie Bärzén
Anne-Lie Bärzén
Långöre Södra Bygata 15
38795 Köpingsvik

AR-26-QI-050265-01

EUSELI2-01592809

Kundnummer: SL7689710

Uppdragsmärkn.
Webshop - order 2721363

Analysrapport

Provnnummer:	177-2026-04212616	Ankomsttemp °C Mikro	7
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	9
Matris:	Brunnvatten	Provtagningsdatum**	2026-04-21 06:00
Provet ankom:	2026-04-21 20:40	Mikrob. analys påbörjad	2026-04-22 00:19
Utskriftsdatum:	2026-05-06	Kemisk analys påbörjad	2026-04-22 06:23
		Provtagare**	Anna-Lie Bärzén
		Brunnstyp**	Borrad brunn
		Fastighetsbeteckning**	Alvedsjö 4:15
		Kommun**	Borgholm
		Adress**	Sventorpsvägen 55
		Postnummer**	38772
		Ort**	Löttorp
Provmärkning:	WS-2721363-066720 Anne-Lie Bärzén		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	>5000	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999 d)
Koliforma bakterier 35°C	<1	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	3	°C		c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			Intern metod a)*
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen			Intern metod a)*
Turbiditet	6,2	FNU	20%	SS-EN ISO 7027-1:2016 a)
Färg (410 nm)	< 5,0	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C a)
pH	7,9		0,2	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	22,3	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)*
Alkalinitet	270	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod a)
Konduktivitet	190	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 a)
Klorid	440	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009 a)
Sulfat	< 1,0	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 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-003v65

Sida 1 av 3

Fluorid	0.91	mg/l	15%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
Radon	12	Bq/l	30%	SS-EN ISO 13164-4:2023	a)
COD-Mn	1.5	mg O2/l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	0.32	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	0.25	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Fosfat (PO4)	0.089	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Fosfatfosfor (PO4-P)	0.029	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	15	°dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	260	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	6.9	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	97	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (end surgjort)	0.98	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	8.6	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.050	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Aluminium Al (end surgjort)	0.0021	mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Antimon Sb (end surgjort)	0.000085	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)	0.010	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kadmium Cd (end surgjort)	0.00014	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Koppar Cu (end surgjort)	0.11	mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Krom Cr (end surgjort)	0.0033	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Nickel Ni (end surgjort)	0.012	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)	0.000077	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
<p>Kemisk bedömning</p> <p>Otjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)</p> <p>Tjänligt med anmärkning:</p> <p>Turbiditet (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 3 FNU)</p> <p>Klorid (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 300 mg/l)</p> <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB:</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/>

Kemisk bedömning

Otjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)

Bly (Riktvärde otjänligt över 5 µg/l)

Tjänligt med anmärkning:

Järn (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 0,50 mg/l)

Natrium (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 200 mg/l)

Mikrobiologisk bedömning från Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping):

Tjänligt med anmärkning

Odlingbara mikroorganismer (3 dygn, 22°C inkubering) (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 1 000 cfu/ml.)

Bedömt enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk

Förklaring till analysresultaten gällande din brunnsvattenanalys, se bifogat dokument.

Utförande laboratorium/underleverantör:

- Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300
- Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
- Uppgift från provtagare
- Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

Kopla till:

Miljöenheten (mobn@borgholm.se)

Elin Svärdhagen, 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.

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 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.

AR-003v65

<: 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/>

Sida 3 av 3

