

Internetkund
Margareta ÅHLIN
BJÖRNHOVDAG .20
38635 FÄRJESTADEN

AR-25-QI-040827-01

EUSELI2-01421485

Kundnummer: SL1000000

Uppdragsmärkn.
Webshop - order 2710607

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-03260023	Ankomsttemp °C Mikro	6
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	9
Matris:	Brunnsvatten	Provtagningsdatum**	2025-03-25 10:00
Provet ankom:	2025-03-25 21:10	Mikrob. analys påbörjad	2025-03-26 00:17
Utskriftsdatum:	2025-04-08	Kemisk analys påbörjad	2025-03-26 04:52
		Provtagare**	Margareta Åhlin
		Brunnstyp**	Borrad brunn
		Fastighetsbeteckning**	Mysinge 2:13
		Kommun**	Mörbylånga
		Adress**	Mysinge 125
		Postnummer**	38660
		Ort**	FÄRJESTADEN
	WS-2710607-040774		
Provmärkning:	Margareta ÅHLIN		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	79	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999	d)
Koliforma bakterier 35°C	50	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	9	°C			c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			Intern metod	a)*
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen			Intern metod	a)*
Turbiditet	78	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	7.6		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	21.5	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)*
Alkalinitet	420	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod	a)
Konduktivitet	69	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Klorid	16	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	a)
Sulfat	7.5	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.

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-003v63

Sida 1 av 3

Fluorid	< 0.20	mg/l	25%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
Radon	< 10	Bq/l	20%	SS-EN ISO 13164-4:2023	a)
COD-Mn	1.5	mg O ₂ /l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	0.51	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Ammoniumkväve (NH ₄ -N)	0.40	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Fosfat (PO ₄)	< 0.020	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Fosfatfosfor (PO ₄ -P)	0.0050	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Nitrat (NO ₃)	0.49	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitratkväve (NO ₃ -N)	0.11	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitrit (NO ₂)	< 0.0070	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	< 0.0020	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
NO ₃ /50+NO ₂ /0,5	<1.0	mg/l		ISO 15923-1:2013	a)
Hårdhet	21	°dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	5.4	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	6.4	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	130	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (end surgjort)	5.2	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	14	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.037	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Arsenik As (end surgjort)	0.00040	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Bly Pb (end surgjort)	0.00057	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Kadmium Cd (end surgjort)	0.000015	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Koppar Cu (end surgjort)	0.0070	mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Uran U (end surgjort)	0.00016	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) Ammonium (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 0,5 mg/l) Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB: Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Järn (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 0,50 mg/l) Total hårdhet (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 15 °dH) Kalcium (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) Förklaring till analysresultaten gällande din brunsvattenanalys, se bifogat dokument.					

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 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/>

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:

Miljö- och Byggnadsnämnden (miljobygg@morbylanga.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 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/>

AR-003v63

Sida 3 av 3