

Internetkund  
 Sandra Bogdal  
 Österå 56  
 79191 Falun

**AR-25-QI-125202-01**
**EUSELI2-01503615**

Kundnummer: SL1000000

Uppdragsmärkn.

Webshop - order 2713932

## Analysrapport

Provnummer:	<b>177-2025-09260772</b>	Ankomsttemp °C Kern	10
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-09-25 12:12
Matris:	Brunnsvatten	Kemisk analys påbörjad	2025-09-26 06:03
Provet ankom:	2025-09-26 01:30	Provtagare**	Bogdal
Utskriftsdatum:	2025-10-05	Fastighetsbeteckning**	österå 8:9
Provmärkning:	WS-2713932-057689 Sandra Bogdal		

  

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Vattentemperatur vid provtagning	<b>13</b>	°C			c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	<b>INGEN</b>			Intern metod	a)*
Lukt, art, vid 20 °C	<b>INGEN</b>			Intern metod	a)*
Turbiditet	<b>0.14</b>	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016	a)
Färg (410 nm)	<b>5.2</b>	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C	a)
pH	<b>7.6</b>		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	<b>18.1</b>	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)*
Alkalinitet	<b>210</b>	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod	a)
Konduktivitet	<b>48</b>	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Klorid	<b>32</b>	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	a)
Sulfat	<b>20</b>	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex G	a)
Fluorid	<b>1.4</b>	mg/l	15%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
COD-Mn	<b>1.4</b>	mg O2/l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	<b>&lt; 0.013</b>	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	<b>&lt; 0.010</b>	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Fosfat (PO4)	<b>&lt; 0.020</b>	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Fosfatfosfor (PO4-P)	<b>0.0050</b>	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Nitrat (NO3)	<b>0.88</b>	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	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.

AR-003v64

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 1 av 2

Nitratkväve (NO3-N)	0.20	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)	110	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	0.56	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	0.11	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (end surgjort)	0.030	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)	0.0010	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
Koppar Cu (end surgjort)	0.23	mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023.	b)
<p>Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Fluorid (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 1,3 mg/l)</p> <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB: Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Koppar (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 0,20 mg/l) Natrium (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 100 mg/l)</p> <p>Förklaring till analysresultaten gällande din brunsvattenanalys, se bifogat dokument.</p>					

**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

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.

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.

AR-003v64

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 2 av 2