



Ackred. nr. 10300
Provning
ISO/IEC 17025

Eurofins Water Testing Sweden AB

Box 737
531 17 Lidköping

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

Internetkund
Ben Parker Bodin
Sandfjärdsgatan 109
12056 Årsta

AR-25-QI-088609-01

EUSEUP-00239598

Kundnummer: SL1000000

Uppdragsmärkn.
Webshop - order 2713283

Analysrapport

| Provnummer: | 177-2025-07032194 | Ankomsttemp °C Mikro | 10 | |
|----------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| Provbeskrivning: | | Ankomsttemp °C Kem | 10 | |
| Matris: | Brunnvatten | Provtagningsdatum** | 2025-07-03 13:30 | |
| Provet ankom: | 2025-07-03 19:00 | Mikrob. analys påbörjad | 2025-07-04 00:57 | |
| Utskriftsdatum: | 2025-07-17 | Kemisk analys påbörjad | 2025-07-04 04:17 | |
| | | Provtagare** | Ben parker Bodin | |
| | | Brunnstyp** | Ej angivet | |
| | | Fastighetsbeteckning** | Litslena-Hällby 5:1 | |
| | | Kommun** | Enköping | |
| | | Adress** | Litslena-Hällby Kvarn 29 | |
| | | Postnummer** | 74950 | |
| | | Ort** | Ekolsund | |
| WS-2713283-057003 | | | | |
| Provmarkning: | Ben Parker Bodin | | | |
| Analys | Resultat | Enhet | Mäto. | Metod/ref |
| Odlingsbara mikroorganismer 22°C | 14 | cfu/ml | | SS-EN ISO 6222:1999 c) |
| Escherichia coli | < 1 | MPN/100 ml | | SS-EN ISO 9308-2:2014 c) |
| Koliforma bakterier 35°C | < 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 | 0.30 | FNU | 40% | SS-EN ISO 7027-1:2016 a) |
| Färg (410 nm) | 7.1 | 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 | 21.1 | °C | | SS-EN ISO 10523:2012 a)* |
| Alkalinitet | 170 | mg HCO3/l | 10% | SS EN ISO 9963-2:1996 mod a) |
| Konduktivitet | 37 | mS/m | 10% | SS-EN 27888:1994 a) |
| Klorid | 12 | mg/l | 10% | SS-EN ISO 10304-1:2009 a) |
| Sulfat | 33 | mg/l | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex G a) |
| Fluorid | 0.22 | mg/l | 25% | ISO/TS 15923-2:2017 Annex C a) |
| COD-Mn | 1.4 | mg O2/l | 45% | SS-EN ISO 8467:1995 mod 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 *

Mätsäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvändig mätsäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätsäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätsäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätsäkerhet 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 varnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sida 1 av 3

| | | | | | |
|-----------------------------|----------|------|-----|--------------------------|-----|
| Ammonium | < 0.013 | mg/l | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex B | a) |
| Ammoniumkväve (NH4-N) | < 0.010 | mg/l | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex B | a) |
| Fosfat (PO4) | 0.022 | mg/l | 30% | ISO 15923-1:2013 Annex F | a) |
| Fosfatfosfor (PO4-P) | 0.0072 | mg/l | 30% | ISO 15923-1:2013 Annex F | a) |
| Nitrat (NO3) | 2.0 | mg/l | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex C | a) |
| Nitratkväve (NO3-N) | 0.46 | 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 | 9.4 | °dH | | Beräkning (Ca+Mg) | b)* |
| Natrium Na (end surgjort) | 15 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023 | b) |
| Kalium K (end surgjort) | 2.5 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023 | b) |
| Kalcium Ca (end surgjort) | 57 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023 | b) |
| Järn Fe (end surgjort) | 0.057 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Magnesium Mg (end surgjort) | 6.0 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023 | b) |
| Mangan Mn (end surgjort) | 0.0012 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Aluminium Al (end surgjort) | 0.0072 | mg/l | 35% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Antimon Sb (end surgjort) | 0.00014 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Arsenik As (end surgjort) | 0.024 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Bly Pb (end surgjort) | 0.0016 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Kadmium Cd (end surgjort) | 0.000020 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Koppar Cu (end surgjort) | 0.012 | mg/l | 25% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Krom Cr (end surgjort) | 0.00030 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Nickel Ni (end surgjort) | 0.0015 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Selen Se (end surgjort) | 0.0014 | mg/l | 35% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |
| Uran U (end surgjort) | 0.028 | mg/l | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023. | b) |

Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB:

Kemisk bedömning
Oljäntigt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)
Arsenik (Riktvärde oljäntligt över 5 µg/l)

Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala):

Mikrobiologisk bedömning
Tjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)
Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.

Förklaring till analysresultaten gällande din brunnsvattnanalys, 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 *

Mätsäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätsäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätsäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätsäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätsäkerhet 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/>

Sida 2 av 3