

Nour Adilien  
Nour Adilien  
Vrån 1  
43296 ÅSKLOSTER

**AR-26-QI-096128-01**

**EUSELI2-01635435**

Kundnummer: SL7694164

Uppdragsmärkn.  
Webshop - order 2725530

## Analysrapport

| Provnummer:                      | 177-2026-07210677 | Ankomsttemp °C Mikro    | 13               |                              |     |
|----------------------------------|-------------------|-------------------------|------------------|------------------------------|-----|
| Provbeskrivning:                 |                   | Ankomsttemp °C Kem      | 9                |                              |     |
| Matris:                          | Brunnsvatten      | Provtagningsdatum**     | 2026-07-21 13:00 |                              |     |
| Provet ankom:                    | 2026-07-21 19:15  | Mikrob. analys påbörjad | 2026-07-21 19:34 |                              |     |
| Utskriftsdatum:                  | 2026-08-04        | Kemisk analys påbörjad  | 2026-07-22 01:45 |                              |     |
|                                  |                   | Provtagare**            | Nour Adilien     |                              |     |
|                                  | WS-2725530-071327 |                         |                  |                              |     |
| Provmärkning:                    | 61122             |                         |                  |                              |     |
| Analys                           | Resultat          | Enhet                   | Mäto.            | Metod/ref                    |     |
| Odlingsbara mikroorganismer 22°C | 2                 | 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 | 17                | °C                      |                  |                              | c)* |
| Lukt, styrka, vid 20°C           | Ingen             |                         |                  | Intern metod                 | a)* |
| Lukt, art, vid 20 °C             | Ingen             |                         |                  | Intern metod                 | a)* |
| Turbiditet                       | < 0.10            | FNU                     | 40%              | SS-EN ISO 7027-1:2016        | a)  |
| Färg (410 nm)                    | 6.9               | mg Pt/l                 | 25%              | SS-EN ISO 7887:2012, metod C | a)  |
| pH                               | 8.4               |                         | 0.2              | SS-EN ISO 10523:2012         | a)  |
| Temperatur vid pH-mätning        | 20.9              | °C                      |                  | SS-EN ISO 10523:2012         | a)* |
| Alkalinitet                      | 310               | mg HCO3/l               | 10%              | SS EN ISO 9963-2:1996 mod    | a)  |
| Konduktivitet                    | 84                | mS/m                    | 10%              | SS-EN 27888:1994             | a)  |
| Marmoraggressiv kolsyra          | < 5.0             | mg/l                    |                  | Intern metod Beräkning       | a)* |
| Klorid                           | 87                | mg/l                    | 10%              | SS-EN ISO 10304-1:2009       | a)  |
| Sulfat                           | 28                | mg/l                    | 20%              | ISO 15923-1:2013 Annex G     | a)  |
| Fluorid                          | 1.1               | mg/l                    | 15%              | ISO/TS 15923-2:2017 Annex C  | a)  |
| Radon                            | 31                | Bq/l                    | 30%              | SS-EN ISO 13164-4:2023       | 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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                      |     |                          |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|-----|--------------------------|-----|
| COD-Mn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.2         | mg O <sub>2</sub> /l | 45% | SS-EN ISO 8467:1995 mod  | a)  |
| Ammonium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.26        | mg/l                 | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex B | a)  |
| Ammoniumkväve (NH <sub>4</sub> -N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.20        | mg/l                 | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex B | a)  |
| Fosfat (PO <sub>4</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.040       | mg/l                 | 30% | ISO 15923-1:2013 Annex F | a)  |
| Fosfatfosfor (PO <sub>4</sub> -P)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.013       | mg/l                 | 30% | ISO 15923-1:2013 Annex F | a)  |
| Nitrat (NO <sub>3</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | < 0.44      | mg/l                 | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex C | a)  |
| Nitratkväve (NO <sub>3</sub> -N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | < 0.10      | mg/l                 | 20% | ISO 15923-1:2013 Annex C | a)  |
| Nitrit (NO <sub>2</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | < 0.0070    | mg/l                 | 15% | ISO 15923-1:2013 Annex D | a)  |
| Nitrit-nitrogen (NO <sub>2</sub> -N)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | < 0.0020    | mg/l                 | 15% | ISO 15923-1:2013 Annex D | a)  |
| NO <sub>3</sub> /50+NO <sub>2</sub> /0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <1.0        | mg/l                 |     | ISO 15923-1:2013         | a)  |
| Hårdhet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.5         | °dH                  |     | Beräkning (Ca + Mg)      | b)* |
| Natrium Na (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 170         | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Kalium K (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6.2         | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Kalcium Ca (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6.2         | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Järn Fe (efter luftn. och filtr.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.070       | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)* |
| Järn Fe (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0.083       | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Magnesium Mg (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2.7         | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Mangan Mn (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.026       | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Aluminium Al (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | < 0.0010    | mg/l                 | 35% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Antimon Sb (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | < 0.000020  | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Arsenik As (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.000054    | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| Bly Pb (end surgjort)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.000045    | 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.0013      | 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.00011     | 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0.000092    | mg/l                 | 20% | SS-EN ISO 17294-2:2023   | b)  |
| <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB:</p> <p>Kemisk bedömning</p> <p>Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)</p> <p>Natrium (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 100 mg/l)</p> <p>Mikrobiologisk kommentar från Eurofins Food &amp; Feed Testing Sweden (Jönköping):</p> <p>Tjänligt (Bedömt enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)</p> <p>Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2 – 8°C. Detta kan påverka analysresultaten.</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 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/>

Förklaring till analysresultaten gällande din brunnsvattenanalys, 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) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Jönköping), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977

**Kopia till:**

Webshopsresultat (offert@renton.se)

Sami Nilsson, 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.

<: 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/>