

Småmurens Samfällighetsförening 9006  
 Lennart Nord  
 BOX 1019  
 791 10 FALUN

**AR-23-QI-091814-01**
**EUSEUP-00173020**

Kundnummer: SL8904578

## Analysrapport

| Provnummer:                      | 177-2023-09041053           | Ankomsttemp °C Mikro    | 7                |                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Provbeskrivning:                 |                             | Ankomsttemp °C Kem      | 10               |                                                                       |
| Matris:                          | Dricksvatten hos användaren | Provtagningsdatum**     | 2023-09-04 11:00 |                                                                       |
| Provet ankom:                    | 2023-09-04                  | Mikrob. analys påbörjad | 2023-09-04 20:42 |                                                                       |
| Utskriftsdatum:                  | 2023-09-15                  | Kemisk analys påbörjad  | 2023-09-05 07:04 |                                                                       |
|                                  |                             | Provtagare**            | Lennart Hord     |                                                                       |
|                                  |                             | Desinfektion**          | Nej              |                                                                       |
| Provmärkning:                    |                             |                         |                  |                                                                       |
| Provtagningsplats:               | Småmursvägen 42             |                         |                  |                                                                       |
| Analys                           | Resultat                    | Enhet                   | Mäto.            | Metod/ref                                                             |
| Långsamväxande bakterier         | 230                         | cfu/ml                  |                  | ISO 6222 mod. d)                                                      |
| Odlingsbara mikroorganismer 22°C | 36                          | cfu/ml                  |                  | ISO 6222 mod. d)                                                      |
| Escherichia coli                 | < 1                         | cfu/100 ml              |                  | SS 028167-2:1996 mod d)                                               |
| Koliforma bakterier 35°C         | < 1                         | cfu/100 ml              |                  | SS 028167-2:1996 mod d)                                               |
| Intestinala enterokocker         | < 1                         | cfu/100 ml              |                  | SS-EN ISO 7899-2:2000 d)                                              |
| Vattentemperatur vid provtagning | 12                          | °C                      |                  | c)*                                                                   |
| Lukt, styrka, vid 20°C           | Ingen                       |                         |                  | Intern metod b)*                                                      |
| Lukt, art, vid 20 °C             | Ingen                       |                         |                  | Intern metod b)*                                                      |
| Turbiditet                       | 0.14                        | FNU                     | 40%              | SS-EN ISO 7027-1:2016 b)                                              |
| Färg (410 nm)                    | 24                          | mg Pt/l                 | 25%              | SS-EN ISO 7887:2012, metod C b)                                       |
| pH                               | 8.1                         |                         | 0.2              | SS-EN ISO 10523:2012 b)                                               |
| Temperatur vid pH-mätning        | 20.2                        | °C                      |                  | SS-EN ISO 10523:2012 b)                                               |
| Konduktivitet                    | 96                          | mS/m                    | 10%              | SS-EN 27888:1994 b)                                                   |
| Ammonium                         | < 0.013                     | mg/l                    | 20%              | ISO 15923-1:2013 Annex B b)                                           |
| Ammoniumkväve (NH4-N)            | < 0.010                     | mg/l                    | 20%              | ISO 15923-1:2013 Annex B b)                                           |
| Järn Fe (end surgjort)           | 0.026                       | mg/l                    | 0.0055           | RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) 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 \*

AR-003v63

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.

Sida 1 av 2

<: 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/>

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |      |        |                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|--------------------------------------------------------------------|----|
| Mangan Mn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.0099 | mg/l | 0.0020 | RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) | a) |
| Kemisk bedömning<br>Analysresultat uppfyller gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12<br>För hög temperatur vid ankomst till lab. Detta kan påverka analysresultaten.<br><br>Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala):<br>Mikrobiologisk bedömning<br>Analysresultat uppfyller gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12 |        |      |        |                                                                    |    |

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Testing Estonia (Tallinn), ESTONIA, EVS-EN ISO/IEC 17025:2006 EAK L272, EVS-EN ISO/IEC 1
- b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300
- c) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Hussein Karim, 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.

<: 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/>