

Småmurens Samfällighetsförening 9006  
 Peter Edin  
 BOX 1019  
 791 10 FALUN

**AR-19-SS-004631-01**
**EUSEST-00106798**

Kundnummer: SL8904578

## Analysrapport

| Provnummer:                                                            | 177-2019-03141338           | Ankomsttemp °C Mikro    | 7                |                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------------------|
| Provbeskrivning:                                                       |                             | Ankomsttemp °C Kem      | 7                |                                           |
| Matris:                                                                | Dricksvatten hos användaren | Provtagningsdatum       | 2019-03-14 10:20 |                                           |
| Provet ankom:                                                          | 2019-03-14                  | Mikrob. analys påbörjad | 2019-03-14 20:06 |                                           |
| Utskriftsdatum:                                                        | 2019-03-22                  | Kemisk analys påbörjad  | 2019-03-15 14:53 |                                           |
| Provmärkning:                                                          |                             | Provtagare              | UF               |                                           |
| Provtagningsplats:                                                     | Tappställe - pumpstation C  |                         |                  |                                           |
| Analys                                                                 | Resultat                    | Enhet                   | Mäto.            | Metod/ref                                 |
| Odlingsbara mikroorganismer 22°C                                       | 24                          | cfu/ml                  |                  | ISO 6222                                  |
| Långsamväxande bakterier                                               | 250                         | cfu/ml                  |                  | ISO 6222 mod                              |
| Koliforma bakterier 35°C                                               | < 1                         | cfu/100 ml              |                  | SS 028167-2 mod.                          |
| Escherichia coli                                                       | < 1                         | cfu/100 ml              |                  | SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 |
| Vattentemperatur vid provtagning                                       | 5.5                         | °C                      |                  |                                           |
| Lukt, styrka, vid 20°C                                                 | Ingen                       |                         |                  | fd SLV 1990-01-01, metod 1, mod           |
| Lukt, art, vid 20 °C                                                   | Ingen                       |                         |                  | fd SLV 1990-01-01, metod 1, mod           |
| Turbiditet                                                             | 0.14                        | FNU                     | 30%              | SS-EN ISO 7027-1:2016                     |
| Färg (410 nm)                                                          | 26                          | mg Pt/l                 | 20%              | SS-EN ISO 7887:2012 del C                 |
| pH                                                                     | 8.0                         |                         | 0.2              | SS-EN ISO 10523:2012                      |
| Temperatur vid pH-mätning                                              | 23.4                        | °C                      |                  | SS-EN ISO 10523:2012                      |
| Konduktivitet                                                          | 110                         | mS/m                    | 10%              | SS-EN 27888:1994                          |
| Ammonium                                                               | < 0.010                     | mg/l                    | 15%              | SS-EN 11732:2005                          |
| Ammoniumkväve (NH4-N)                                                  | < 0.010                     | mg/l                    | 15%              | SS-EN 11732:2005                          |
| Järn Fe (end surgjort)                                                 | 0.038                       | mg/l                    | 20%              | EN ISO 17294-2:2016                       |
| Mangan Mn (end surgjort)                                               | 0.0087                      | mg/l                    | 20%              | EN ISO 17294-2:2016                       |
| Kemisk bedömning<br>Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)    |                             |                         |                  |                                           |
| Mikrobiologisk bedömning<br>Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30) |                             |                         |                  |                                           |

### Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN
- b) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN
- c) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN

### Förklaringar

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. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

AR-003v48

Britta-Lena Toftby, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt validerad och signerad.

---

Förklaringar

AR-003v48

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. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.