

Klockhammars Samfällighetsförening
 Patrik Gustafsson
 Vargdalsv. 11
 705 92 ÖREBRO

AR-22-QI-111100-01
EUSEUP-00145592

Kundnummer: SL8901274

Analysrapport

| | | | |
|------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------|
| Provnummer: | 177-2022-11070966 | Ankomsttemp °C Mikro | 5 |
| Provbeskrivning: | | Ankomsttemp °C Kem | 8 |
| Matris: | Dricksvatten hos användaren | Provtagningsdatum | 2022-11-07 |
| Provet ankom: | 2022-11-07 | Mikrob. analys påbörjad | 2022-11-07 21:54 |
| Utskriftsdatum: | 2022-11-21 | Kemisk analys påbörjad | 2022-11-08 06:34 |
| Provmärkning: | Vargdalsvägen 11 | Provtagare | Patrik Gustafsson Lack |
| | | Desinfektion | Ingen uppgift |
| | | Avhärdning | Ingen uppgift |

| Analys | Resultat | Enhet | Mäto. | Metod/ref | |
|-------------------------------------|---------------|------------|-------|------------------------------|-----|
| Långsamväxande bakterier | 9 | cfu/ml | | ISO 6222 mod | d) |
| Odlingsbara mikroorganismer 22°C | < 1 | 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) |
| Presumptiva Clostridium perfringens | < 1 | cfu/100 ml | | SS EN ISO 14189:2016 | d) |
| Intestinala enterokocker | < 1 | cfu/100 ml | | SS-EN ISO 7899-2:2000 | d) |
| Jästsamp | < 1 | cfu/100 ml | | SS 028192-1 | d) |
| Mögelsamp | 46 | cfu/100 ml | | SS 028192-1 | d) |
| Mikrosamp | 46 | /100 ml | | | d) |
| Aktinomyceter | < 1 | cfu/100 ml | | SS 028212-1 | d) |
| Vattentemperatur vid provtagning | 11 | °C | | | c)* |
| Lukt, styrka, vid 20°C | ingen | | | Intern metod | b)* |
| Lukt, art, vid 20 °C | Ingen | | | Intern metod | b)* |
| Turbiditet | 1.7 | FNU | 20% | SS-EN ISO 7027-1:2016 | b) |
| Färg (410 nm) | 20 | mg Pt/l | 20% | SS-EN ISO 7887:2012, metod C | b) |
| pH | 8.0 | | 0.2 | SS-EN ISO 10523:2012 | b) |

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

AR-003v60

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".

Sida 1 av 2

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

| | | | | | |
|---|---------|------|---------|--|-----|
| Temperatur vid pH-mätning | 23.7 | °C | | SS-EN ISO 10523:2012 | b)* |
| Konduktivitet | 19 | mS/m | 10% | SS-EN 27888:1994 | b) |
| Ammonium | < 0.013 | mg/l | 15% | ISO 15923-1:2013 Annex B | b) |
| Ammoniumkväve (NH4-N) | < 0.010 | mg/l | 15% | ISO 15923-1:2013 Annex B | b) |
| Mangan Mn | 0.0012 | mg/l | 0.00024 | RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) | a) |
| Järn Fe | 0.067 | mg/l | 0.014 | RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) | a) |
| <p>Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30) pga turbiditeten</p> <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB: Mikrobiologisk bedömning Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30) Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 12 timmar, kan analysresultaten påverkas.</p> | | | | | |

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 signerad.

Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

AR-003v60

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".

Sida 2 av 2

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