SGS Sweden AB
Box 3080, 903 03 Umeå Tel: 090-71 16 60 Fax: 090-71 16 69
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

Ackred. nr 1006
Provning
ISO/IEC 17025

Fårskärets Vägfören

Fredrik Abramsson
Fårskäret 247
914 91 NORDMALING

Uppdragsgivare
Fårskärets Vägfören

Fredrik Abramsson
Fårskäret 247
914 91 NORDMALING

**Rapport Nr**
**22338465 - 001**

**Rapport** Sida 1(2)
utfärdad av ackrediterat laboratorium

## *Information om prov och provtagning*

| **Provtyp** | **Råvatten** | | |
|---|---|---|---|
| Provtagningsdatum | 2026-07-01 - 09:00 | Temperatur vid ankomst | 18 °C |
| Temperatur vid provtagning | - | Ankomsttidpunkt | 2026-07-01 - 14:00 |
| Provtagningsplats | - | Laboratorieaktivitet startad | 2026-07-01 |
| Provtagare | Jesper | | |
| Övriga uppgifter | - | | |
| Provfakta (Kund = 0, SGS = 1) | 0 | | |
| Provmärkning | | | |

## *Analysresultat*

| *Metodbeteckning* | *Analys/Undersökning av* | *Resultat* | *Enhet* | *Mätosäkerhet* |
|---|---|---|---|---|
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Fluorid, F | 0.25 | mg/l | ± 0.050 mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Nitratkväve, NO3-N | 0.19 | mg/l | ± 0.038 mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Nitrat, NO3 | 0.84 | mg/l | ± 0.17 mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Klorid, Cl | 5.5 | mg/l | ± 1.1 mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Sulfat, SO4 | 3.4 | mg/l | ± 0.68 mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Aluminium, Al (1) | 0.31 | mg/l | ± 0.047 mg/l |
| Beräknad | Hårdhet tyska grader (1) | 0.9 | °dH | ± 0.14 °dH |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Järn elof, Fe (1) | 0.21 | mg/l | |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Järn, Fe (1) | 0.26 | mg/l | ± 0.039 mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Kalcium, Ca (1) | 4.5 | mg/l | ± 0.68 mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Kalium, K (1) | 1.1 | mg/l | ± 0.17 mg/l |
| SS-EN ISO 11885-1 | Kisel, Si (1) | 6.6 | mg/l | ± 0.99 mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Koppar, Cu (1) | <0.020 | mg/l | ± 0.0050 mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Magnesium, Mg (1) | 1.2 | mg/l | ± 0.18 mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Mangan, Mn (1) | <0.020 | mg/l | ± 0.003 mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Natrium, Na (1) | 2.7 | mg/l | ± 0.41 mg/l |
| SS-EN ISO 7027-1:2016 | Turbiditet | 0.33 | FNU | ± 0.075 FNU |
| Egen metod | Lukt | Ingen | | |
| Egen metod | Lukt, art | - | | |
| SS-EN ISO 7887:2012 C mod. (420 nm) | Färgtal | 30 | mg/l Pt | ± 9.0 mg/l Pt |
| fd. SS 02 81 18 utg 1, mod. | Kemisk syreförbrukning COD-Mn | 5.2 | mg/l | ± 0.52 mg/l |
| Beräknad | Aggressiv kolsyra CO2 | 36 | mg/l | |
| - (*) | Temperatur, pH-mätning | 21.6 | °C | |
| SS-EN ISO 10523:2012 | pH | 5.8 | | |
| SS-EN 27888, utg 1 | Konduktivitet 25°C | 5.1 | mS/m | ± 0.51 mS/m |
| SS-EN ISO 9963-2, utg 1 | Alkalinitet, HCO3 | 11 | mg/l | ± 1.1 mg/l |
| SS-EN ISO 11732:2005 | Ammoniumkväve, NH4-N | <0.003 | mg/l | ± 0.002 mg/l |
| SS-EN ISO 11732:2005 | Ammonium, NH4 | <0.004 | mg/l | ± 0.002 mg/l |
| SS-EN ISO 13395:1996 | Nitritkväve, NO2-N | <0.001 | mg/l | ± 0.0006 mg/l |
| SS-EN ISO 13395:1996 | Nitrit, NO2 | <0.003 | mg/l | ± 0.002 mg/l |
| SS-EN ISO 15681-2:2018 | Fosfatfosfor, PO4-P | <0.002 | mg/l | ± 0.001 mg/l |
| SS-EN ISO 15681-2:2018 | Fosfat, PO4 | <0.006 | mg/l | ± 0.003 mg/l |

 **Resultat avser endast det insända provet såsom det har mottagits. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.**
sgs.com/analytics-se

SGS Sweden AB
Box 3080, 903 03 Umeå Tel: 090-71 16 60 Fax: 090-71 16 69
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

Ackred. nr 1006
Provning
ISO/IEC 17025

Fårskärets Vägfören

Fredrik Abramsson
Fårskäret 247
914 91 NORDMALING

Uppdragsgivare
Fårskärets Vägfören

Fredrik Abramsson
Fårskäret 247
914 91 NORDMALING

**Rapport Nr**
**22338465 - 001**

**Rapport** Sida 2(2)
utfärdad av ackrediterat laboratorium

***Analysresultat***

| *Metodbeteckning* | *Analys/Undersökning av* | *Resultat* | *Enhet* | *Mätosäkerhet* |
|---|---|---|---|---|
| Beräknad (*) | Summa NO2/0.5 + NO3/50 | <0.5 | mg/l | |

(*): Metod ej ackrediterad
(1) Resultat levererat av SGS Linköping

*Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor k = 2. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.*

Mätosäkerheten för pH är ± 0.2 pH-enheter.
Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis
Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Umeå, 2026-07-16

***Kopia sänds till:***
c.vikstrom323@gmail.com

Åsa Hedman
Granskningsansvarig

**Resultat avser endast det insända provet såsom det har mottagits. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.**
sgs.com/analytics-se