

## SGS Analytics Sweden AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28  
 ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

Ackred. nr 1006  
 Provning  
 ISO/IEC 17025


**Rapport Nr 25165967**

Uppdragsgivare

Gyllebosjö Samfällighetsför.

Nebbevägen

272 97 GÄRSNÄS

## Avser

**Dricksvatten Förordnandeanläggning****Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Gyllebo 1:29, Gyllebosjö Sf  
 Provplats : Hos användare  
 Analysomfattning : Drv A, kemisk

**Information om provet och provtagningen**

Provtagningsdatum	: 2025-05-06	Ankomstdatum	: 2025-05-06
Provtagningsstidpunkt	: 1100	Ankomsttidpunkt	: 2320
Temperatur vid provtagning	: 11 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: 1:353	Laboratorieaktivitet startad	: 2025-05-07
Provtagare	: Stefan Björk		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.35	±0.12	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888:1994	Konduktivitet 25° C	44.2	±4.42	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	8.0	±0.2	
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0.01	±0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al	< 0.03	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	0.05	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.06	±0.009	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	1.7	±0.26	mg/l

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

**Kommentar**

Gränsvärdet för mangan (0.05 mg/l) är överskridet.

Gränsvärdet för fluorid (1.5 mg/l) är överskridet.

Kommentar om överskridet gränsvärde avser analyser med gränsvärden enligt Livsmedelsverkets föreskrifter om dricksvatten (LIVSFS 2022:12) gällande dricksvatten hos användare.

Gränsvärdena avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskrifterna och utifrån resultat, utan hänsyn till mätosäkerheten.

Ej kommenterade resultat är inom gränsvärde, eller gränsvärde saknas.

För mer information, se [www.sgs.com/analytics-se](http://www.sgs.com/analytics-se)

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

(forts.)

**Rapport Nr 25165967**

Uppdragsgivare

Gyllebosjö Samfällighetsför.

Nebbevägen  
272 97 GÄRSNÄS

Avser

**Dricksvatten Förordnandeanläggning****Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Gyllebo 1:29, Gyllebosjö Sf  
Provplats : Hos användare  
Analysomfattning : Drv A, kemisk**Information om provet och provtagningen**

Provtagningsdatum	: 2025-05-06	Ankomstdatum	: 2025-05-06
Provtagningsstidpunkt	: 1100	Ankomsttidpunkt	: 2320
Temperatur vid provtagning	: 11 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: 1:353	Laboratorieaktivitet startad	: 2025-05-07
Provtagare	: Stefan Björk		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.

Linköping 2025-05-15

Rapporten har granskats och godkänts av

Mirja Torsson  
Granskningsansvarig

Kontrollnr 3273 1641 8738 4701

Kopia sänds till  
stefan.b@telia.com