

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

Akkred. nr 1006
 Provning
 ISO/IEC 17025

Rapport Nr 22088713

Uppdragsgivare

Granens Samfällighetsförening
 c/o Steinar Thon

Slingerstigen 95
 134 67 INGARÖ



Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Granens Samfällighetsför.
 Provplats : Hos Användare
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-04-20	Ankomstdatum	: 2022-04-20
Provtagningsstidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: S.95	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-04-20
Provtagare	: S.Thom		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.16	±0.12	FNU
F.d SLV 1990-01-01, mod.	Lukt	ingen		
F.d SLV 1990-01-01, mod.	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	30.2	± 3.02	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	6.9	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	< 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	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	mg/l

Bedömning

TJÄNLIGT

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

Kommentar

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

För mer information, se sgs.com/analytics-se.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

(forts.)

Rapport Nr 22088713

Uppdragsgivare

Granens Samfällighetsförening
c/o Steinar ThonSlingerstigen 95
134 67 INGARÖ

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Granens Samfällighetsför.
Provplats : Hos Användare
Analysomfattning : Kemisk**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2022-04-20	Ankomstdatum	: 2022-04-20
Provtagnings tidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: S.95	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-04-20
Provtagare	: S.Thom		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
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 2022-04-26

Rapporten har granskats och godkänts av

Emil Eriksen
Analysansvarig

Kontrollnr 8679 7497 1163 1828

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se

Rapport Nr 22088711

Uppdragsgivare

Granens Samfällighetsförening
c/o Steinar ThonSlingerstigen 95
134 67 INGARÖ

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Granens Samfällighetsför.
Provplats : utg VV Björnö S 104
Analysomfattning : Mikrobiologisk**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2022-04-20	Ankomstdatum	: 2022-04-20
Provtagningsstidpunkt	: 1420	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Vatten efter	Ansättningsdatum	: 2022-04-20
Provtagare	: S. Thom		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22° C 3d	> 300		cfu/ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35° C	< 1		cfu/100ml

Bedömning

TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING

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

Kommentar

Följande var anmärkningsvärt: odlingsbara mikroorganismer 22° C 3 dygn

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för utgående dricksvatten. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

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

Analysen av E.coli är utförd enligt SS028167-2 MF mod och SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 (enligt Livsmedelsverkets vägledning till dricksvatten (2014-12-19)).

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Linköping 2022-04-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Joakim Bern
Analysansvarig

Kontrollnr 8877 7190 1162 1025

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se