

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 21253788

Uppdragsgivare

Granens Samfällighetsförening
 c/o Steinar Thon

Slingerstigen 95
 134 67 INGARÖ

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

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

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2021-07-07	Ankomstdatum	: 2021-07-07
Provtagningsstidpunkt	: 1300	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: S.95	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-07-08
Provtagare	: S.Thon		
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	0.22	±0.12	FNU
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt	ingen		
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	15	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	29.3	±2.93	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.2	±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.

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

Linköping 2021-07-13

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se

Kristina Larsson
 Analysansvarig

Kontrollnr 1116 7882 7243 6527

Resultat avser endast det insända provet såsom det har mottagits. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.

Rapport Nr 21253786

Uppdragsgivare

 Granens Samfällighetsförening
 c/o Steinar Thon

 Slingerstigen 95
 134 67 INGARÖ

Avser

Dricksvattenkontroll
Dricksvatten för allmän förbrukning

 Anläggning : Granens Samfällighetsför.
 Provpplats : utg VV Björnö S 104
 Analysomfattning : Mikrobiologisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2021-07-07	Ankomstdatum	: 2021-07-07
Provtagningsstidpunkt	: 1305	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: S 104	Ansättningsdatum	: 2021-07-07
Provtagare	: S.Thon		
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	3		cfu/ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35° C	< 1		cfu/100ml

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 utgående dricksvatten. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

 För mer information, se 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)).

Linköping 2021-07-10

Rapporten har granskats och godkänts av

 Joakim Bern
 Analysansvarig

Kontrollnr 1316 7180 7544 6629

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se