

Rapport Nr 18479085

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 : Kemisk**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2019-01-09	Ankomstdatum	: 2019-01-09
Provtagningsstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: 15 °C	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: -		
Provtagare	: S.Thon		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
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	0.38	±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	< 5	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	31.1	±3.11	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.4	±0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH4-N	< 0.01	±0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH4	< 0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	0.07	±0.01	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 utgående dricksvatten. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

För mer information, se www.synlab.se.

Linköping 2019-01-11

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 1416 8314 5121 0596

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

Rapport Nr 18479084

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	: 2019-01-09	Ankomstdatum	: 2019-01-09
Provtagningsstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: 15 °C	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: -	Ansättningsdatum	: 2019-01-09
Provtagare	: S.Thon		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Analysresultat

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

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

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)).

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 www.synlab.se.

Linköping 2019-01-12

Rapporten har granskats och godkänts av

Petra Enochsson
Analysansvarig

Kontrollnr 1516 8310 5623 0095

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se

Rapport Nr 18479087

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	: 2019-01-09	Ankomstdatum	: 2019-01-09
Provtagningsstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: 15 °C	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: -		
Provtagare	: S.Thon		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
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	0.34	± 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	< 5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	31.1	± 3.11	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.4	± 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	0.06	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.003	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 www.synlab.se.

Linköping 2019-01-11

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 1216 8611 5923 0294

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