

Rapport Nr 18343732

Uppdragsgivare

Granens Samfällighetsförening
c/o Steinar ThonSlingerstigen 95
134 67 INGARÖ

Avser

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

Provtagningsdatum	:		Ankomstdatum	:	2018-09-26
Provtagningsstidpunkt	:	-	Ankomsttidpunkt	:	2100
Temperatur vid provtagning	:	-	Temperatur vid ankomst	:	3 °C
Provets märkning	:	-	Ansättningsdatum	:	2018-09-26
Provtagare	:	-			
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 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22° C 3d	4		cfu/ml
SS-EN ISO 6222-1 mod	Långsamväxande bakterier 7 d	10		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

Provtagningsdatum ej angivet. Laboratoriet förutsätter att provtagning skett inom föreskriven tid.

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 dricksvatten hos användaren. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

För mer information, se www.synlab.se.

Linköping 2018-10-04

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se

Gudrun Ahlinder
Analysansvarig

Kontrollnr 6786 1961 6752 6926

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

Rapport Nr 18343734

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	: 2018-09-26	Ankomstdatum	: 2018-09-26
Provtagningstidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2100
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 3 °C
Provets märkning	: Granen		
Provtagare	: Steinar 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	0.26	±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	29.9	±2.99	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.3	±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	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	±0.003	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 2018-10-02

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 6587 1661 6757 6321

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

Rapport Nr 18343731

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	: 2018-09-26	Ankomstdatum	: 2018-09-26
Provtagningstidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2100
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 3 °C
Provets märkning	: Granen	Ansättningsdatum	: 2018-09-26
Provtagare	: Steinar 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	14		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

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 2018-09-30

Rapporten har granskats och godkänts av

Petra Enochsson
Analysansvarig

Kontrollnr 6889 1861 6754 6828

Kopia sänds till

varmdo.miljo-bygg@varmdo.se