

Rapport Nr 23393242

Uppdragsgivare

Holmens Samfällighetsförening
c/o Anders VibergKonvaljvägen 20
193 91 SIGTUNA

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Holmen vatten
Provplats : Hos användare: Se märkning
Analysomfattning : Mikrobiologisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-10-10	Ankomstdatum	: 2023-10-10
Provtagningsstidpunkt	: 1335	Ankomsttidpunkt	: 2050
Temperatur vid provtagning	: 12.7 °C	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Backsp 1	Ansättningsdatum	: 2023-10-10
Provtagare	: SGS Linda		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning 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
SS-EN ISO 6222-1 mod	Långsamväxande bakterier 7 d	2800		cfu/ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35° C	< 1		cfu/100ml
SS-EN ISO 7899-2	Intestinala Enterokocker	< 1		cfu/100ml

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

Kommentar

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

Analysen av E.coli är utförd enligt SS028167-2 MF mod och SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 (enligt Kontrollwiki SLV).

Provtagningen är utförd med ackrediterade provtagningsmetoder. Aktuella ackrediterade provtagningsmetoder samt mätosäkerheten för ackrediterade analyser i fält kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Linköping 2023-10-18

Rapporten har granskats och godkänts av

Anna-Maria Andersson
Analysansvarig

Kontrollnr 5770 6816 6704 6072

Kopia sänds till

byggochmiljonamnden@sigtuna.se

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 23392875

Uppdragsgivare

Holmens Samfällighetsförening
 c/o Anders Viberg

Konvaljvägen 20
 193 91 SIGTUNA

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Holmen vatten
 Provplats : Hos användare: Se märkning
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-10-10	Ankomstdatum	: 2023-10-10
Provtagningsstidpunkt	: 1330	Ankomsttidpunkt	: 2050
Temperatur vid provtagning	: 12.7 °C	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Backsip 1	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-10-11
Provtagare	: SGS Linda		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	< 0.1	± 0.12	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	10	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25 °C	71.9	± 7.19	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	7.5	± 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
ASTM, D5072-09, LSC	Radon	24.1	± 5.00	Bq/l

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

Kommentar

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

Provtagningen är utförd med ackrediterade provtagningsmetoder. Aktuella ackrediterade provtagningsmetoder samt mätosäkerheten för ackrediterade analyser i fält kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

(forts.)

Rapport Nr 23392875

Uppdragsgivare

Holmens Samfällighetsförening
c/o Anders VibergKonvaljvägen 20
193 91 SIGTUNA

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Holmen vatten
Provplats : Hos användare: Se märkning
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-10-10	Ankomstdatum	: 2023-10-10
Provtagnings tidpunkt	: 1330	Ankomsttidpunkt	: 2050
Temperatur vid provtagning	: 12.7 °C	Temperatur vid ankomst	: 7 °C
Provets märkning	: Backsip 1	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-10-11
Provtagare	: SGS Linda		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

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

Linköping 2023-10-19

Rapporten har granskats och godkänts av

Emil Eriksen
Analysansvarig

Kontrollnr 2471 6364 6203 7416

Kopia sänds till

byggochmiljonamnden@sigtuna.se