

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 22333228

Uppdragsgivare

Tekniska Verken i Linköping
Vatten Laboratoriet (VL)

Box 1500
581 15 LINKÖPING

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Berggården VV
Provplats : Utgående dricksvatten
Analysomfattning : Mikrobiologisk

Desinfektion : Klor

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-08-16	Ankomstdatum	: 2022-08-16
Provtagningsstidpunkt	: 0939	Ankomsttidpunkt	: 1440
Temperatur vid provtagning	: 21.2 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: -	Ansättningsdatum	: 2022-08-16
Provtagare	: HF		
Klor, total aktiv, fältmät.	: 0.18 mg/l		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS028212-1/94 MF	Aktinomyceter	< 10		cfu/100ml
SS-EN ISO 6222-1 mod	Långsamt växande bakterier 7 d	< 10		cfu/ml
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	< 1		cfu/ml
SS028167-2 MF	E.coli	< 1		cfu/100ml
SS-EN ISO 7899-2	Intestinala Enterokocker	< 1		cfu/100ml
SS028192-1	Jäst	< 10		cfu/100ml
SS028167-2 MF	Koliforma bakterier 35 °C	< 1		cfu/100ml
SS028192-1	Mikrosvamp 25 °C	< 10		cfu/100ml
SS028192-1	Mögelsvamp	< 10		cfu/100ml
SS-EN ISO 14189:2016	Pres Clostridium perfringens	< 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: temperatur (mätt vid provtagning)
Odlingsbara mikroorganismer 22 °C 3 dygn, ej påvisade.

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)

(forts.)

Rapport Nr 22333228

Uppdragsgivare

Tekniska Verken i Linköping
Vatten Laboratoriet (VL)Box 1500
581 15 LINKÖPING

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Berggården VV
Provplats : Utgående dricksvatten
Analysomfattning : Mikrobiologisk

Desinfektion : Klor

Information om prov och provtagningProvtagningsdatum : 2022-08-16
Provtagningstidpunkt : 0939
Temperatur vid provtagning : 21.2 °C
Provets märkning : -
Provtagare : HF
Klor, total aktiv, fältmätn. : 0.18 mg/l
VV=0 Anv=1 Nät=2 : 0
Desinfektion Nej=0 Ja=1 : 1Ankomstdatum : 2022-08-16
Ankomsttidpunkt : 1440
Temperatur vid ankomst : 6 °C
Ansättningsdatum : 2022-08-16*till dricksvatten (2014-12-19)).**Provtagningsfakta har lämnats av kund.*

Linköping 2022-08-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Anna-Maria Andersson
Analysansvarig

Kontrollnr 7173 7169 1664 6277