

Rapport Nr 22002150

Uppdragsgivare

Vänersborgs kommun

VA-verket

K-d

462 85 VÄNERSBORG

Avser

Vattenverk

Dricksvatten för allmän förbrukning

Plats : Hästevadet v-verk Vargön
Plats : Anv:Reservoar Halleberg
Platspaket : Mikrobiologisk

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2022-01-18	Ankomstdatum	: 2022-01-18
Provtagningsstidpunkt	: 1155	Ankomststidpunkt	: 1950
Temperatur vid provtagning	: 6.3 °C	Temperatur vid uppackning	: 2 °C
Provets märkning	: 26	Ansättningsdatum	: 2022-01-18
Provtagare	: Magnus		
Klor, total aktiv	: -		
VV/Anv/Nät VV = 0 Anv = 1 Nät = 2	: 1		
Desinfektion Nej = 0 Ja = 1	: 1		
pH i fält	: 8.17		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222, utg 1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	1		cfu/ml
SS-EN ISO 6222 utg 1 mod	Långsamväxande bakterier 7 d	< 10		cfu/ml
SS028167-2	Koliforma bakterier 35 °	1		cfu/100ml
SS028167-2	E. coli	< 1		cfu/100ml
SS-EN ISO 7899-2	Intestinala Enterokocker	< 1		cfu/100ml
SS028212-1	Aktinomyceter	< 10		cfu/100ml
SS028192-1 ber	Mikrosvamp	< 10		cfu/100ml
SS028192-1	Mögelsvamp	< 10		cfu/100ml
SS028192-1	Jästsvamp	< 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: koliforma bakterier

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 föreskrifter 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.

(forts.)

Rapport Nr 22002150

Uppdragsgivare

Vänersborgs kommun

VA-verket

K-d

462 85 VÄNERSBORG

Avser

Vattenverk**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Plats : Hästevadet v-verk Vargön
Plats : Anv:Reservoar Halleberg
Platspaket : Mikrobiologisk

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2022-01-18	Ankomstdatum	: 2022-01-18
Provtagningsstidpunkt	: 1155	Ankomsttidpunkt	: 1950
Temperatur vid provtagning	: 6.3 °C	Temperatur vid uppackning	: 2 °C
Provets märkning	: 26	Ansättningsdatum	: 2022-01-18
Provtagare	: Magnus		
Klor, total aktiv	: -		
VV/Anv/Nät VV = 0 Anv = 1 Nät = 2	: 1		
Desinfektion Nej = 0 Ja = 1	: 1		
pH i fält	: 8.17		

För mer information, se www.sgs.com/analytics-se.

Karlstad 2022-01-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Bengt Friberg
Analysansvarig

Kontrollnr 4978 7232 9594 7780

Kopia sänds till
miljo@vanersborg.se