



Datum
20-06-05

Kundnr
9999

Provnummer
20 - 628 - 0

Uppdragsgivare
Rolf Andersson

Koloniträdgårdarna Ängstugan
61163 Nyköping

Provuppgifter

Undersökningstyp: Enskilt dricksvatten bakt + kem hälsoprov
 Provert: Enskilt dricksvatten
 Provtagningsplats: Koloniträdgårdarna Ängstugan
 Provmärkning: direkt ur brunnen
 Provet taget: 20-05-19 09:30
 Provtagare: Rolf Andersson
 Provet inkom: 20-05-19 10:45
 Provbeskrivning: Endast till bevattning

Analysresultat

Parametrar	Metod	Resultat	Enhet
Temperatur vid provtagning	*	10	°C
Analysen ovan utförda av provtagare			
Temperatur vid ankomst	*fd SLV 900101	14,5	°C
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	SS-EN ISO 6222	520	cfu/ml
Koliforma bakterier 35°C, MPN	SS-EN ISO 9308-2:2014	99	MPN/100 ml
E. coli 35°C, MPN	SS-EN ISO 9308-2:2014	3	MPN/100 ml
pH 25°C	SS-EN ISO 10523:2012	8,1 ± 0,2	pH
Koppar, Cu	SML RAPPORT NR 6/81	<0,15 ± 0,000	mg/l
Nitrit, NO ₂	SS-EN 26777, utg 1	<0,007 ± 0,002	mg/l
Fluorid, F	SS-EN ISO 10304-1:2009	<2,4 ± 0,000	mg/l
Klorid, Cl	SS-EN ISO 10304-1:2009	1400 ± 120	mg/l
Nitrat, NO ₃	SS-EN ISO 10304-1:2009	<9,6 ± 0,000	mg/l
Sulfat, SO ₄	SS-EN ISO 10304-1:2009	200 ± 20	mg/l

Utlåtande och upplysningar

Mikrobiologisk bedömning enligt "Livsmedelverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning":
 Tjänligt med anmärkning som dricksvatten för enskild förbrukning
 på grund av antalet E.coli och koliforma bakterier.

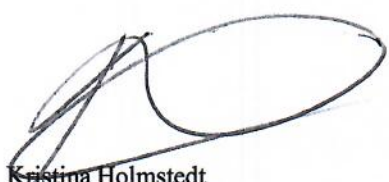
Mikrobiologisk bedömning enligt "Livsmedelverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning":
 Tjänligt med anmärkning som dricksvatten för enskild förbrukning
 ur estetisk och teknisk synpunkt p.g.a. Klorid
 ur teknisk synpunkt p.g.a. Sulfat

Kommentar:

Ingen bedömning går att göra på Fluorid halten (på grund av störning från den mycket höga kloridhalten),
 detta innebär att vattnet kan innehålla hälsomässigt skadliga halter fluorid utan att det är analyserbart.

Observera att bedömning är endast utförd på ovanstående analysparametrar.

Bedömningsunderlaget "*Livsmedelverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning*" finns i sin helhet på www.slv.se under Dricksvatten/Egen brunn.


Kristina Holmstedt
Ansvarig undersökare