



Datum	Kundnr	Provnummer
20-10-27	436	20 - 1212 - 1

Uppdragsgivare
 Sjöskogens Samfällighetsförening
 c/o Eva Olesen
 Sjöskogsvägen 22
 611 76 Nävekvärn

Provuppgifter

Undersökningstyp: A-vatten utvidgad, dricksvatten hos användare
 Provart: Allmänt dricksvatten, dricksvatten hos användare
 Provtagningsplats: Sjöskogen nät
 Provmärkning: Sjöskogsbacken 24
 Provet taget: 20-09-21 08:00
 Provtagare: Roger Nordvall
 Provet inkom: 20-09-21 09:20

Analysresultat

Parametrar	Metod	Resultat	Enhet
Temperatur vid provtagning	*	-	°C
Analysen ovan utförda av provtagare	-----		-----
Temperatur vid ankomst	*fd SLV 900101	14,8	°C
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	SS-EN ISO 6222	7	cfu/ml
Långsamväxande bakterier 22°C, 7 dygn	SS-EN ISO 6222-1, mod	70	cfu/ml
Koliforma bakterier 35°C, MPN	SS-EN ISO 9308-2:2014	<1 -	MPN/100 ml
E. coli 35°C, MPN	SS-EN ISO 9308-2:2014	<1 -	MPN/100 ml
Mikrosvamp	SS 028192-1	1	cfu/100 ml
- mögelsvamp	SS 028192, utg 1	1	cfu/100 ml
- jästsvamp	SS 028192, utg 1	<1 -	cfu/100 ml
Aktinomycceter	SS 028212-1	1	cfu/100 ml
presumtiva.Clostridium perfringens	SS-EN ISO 14189:2016	<1 -	cfu/100 ml
Intestinala enterokocker 35°C, MF	SS-EN ISO 7899-2	<1 -	cfu/100 ml
Lukt vid 25°C	fd SLV 900101	Ingen	
Smak	fd SLV 900101	Ingen	
Konduktivitet. 25°C	SS-EN 27888-1	52,2 ± 2,6	mS/m
pH 25°C	SS-EN ISO 10523:2012	7,7 ± 0,2	pH
Turbiditet	ISO 7027-1:2016	0,34 ± 0,055	FNU
Färg	SS-EN ISO 7887:2012 metod D	10 ± 3	mg Pt/l
Kemisk syreförbrukning COD _{Mn} . O ₂	f.d SS 028118-1	2,2 ± 0,3	mg/l
Nitrit. NO ₂	SS-EN 26777, utg 1	<0,007 ± 0,002	mg/l
Kvoten NO ₃ /50 + NO ₂ /0,5	* Beräknad	<0,034	mg/l
Fluorid, F	SS-EN ISO 10304-1:2009	0,54 ± 0,065	mg/l
Klorid, Cl	SS-EN ISO 10304-1:2009	25 ± 2,2	mg/l
Nitrat, NO ₃	SS-EN ISO 10304-1:2009	<0,80 ± 0,000	mg/l
Fosfat, PO ₄	SS-EN ISO 10304-1:2009	<0,10 ± 0,000	mg/l
Sulfat, SO ₄	SS-EN ISO 10304-1:2009	36 ± 3,6	mg/l
Natrium, Na	SS-EN ISO 14911:1998	42 ± 4,2	mg/l



Ammonium, NH ₄	SS-EN ISO 14911:1998	<0,080 ± 0,000	mg/l
Kalium, K	SS-EN ISO 14911:1998	5,4 ± 0,76	mg/l
Kalcium, Ca	SS-EN ISO 14911:1998	52 ± 6,3	mg/l
Magnesium, Mg	SS-EN ISO 14911:1998	9,9 ± 0,99	mg/l
Summa Kalcium och Magnesium	* Beräknad	68 ± 0,000	mg/l Ca
Totalhårdhet	* Beräknad	9,5 ± 0,000	°dH

Utlåtande och upplysningar

Mikrobiologisk bedömning enligt SLVFS 2001:30, dricksvatten hos användare:

Tjänligt

Kemisk bedömning enligt SLVFS 2001:30, dricksvatten hos användare:

Tjänligt

Kommentar:

Bedömningsunderlaget för SLVFS 2001:30 finns att läsa på internetsidan www.slv.se

Analysrapporten består av två delprover med provnummer -1 och -2.

Kristina Holmstedt
Ansvarig undersökare