

Uppdragsgivare: Bredhults Fritidsområdes Samfällighetsförening  
c/o Lisa Carlsson  
Staffan Trollstrand

433 67 Sävedalen

**Provuppgifter för**

**Provnummer:** 2020\_7972  
**Provart:** Dricksvatten för allmän förbrukning  
**Provtagningsplats:** Bredhults Fritidsområdes  
 Samfällighetsf, Dricksvatten  
**Provtagare:** Staffan Trollstrand  
**Provmärkning:** Gläntevägen 30  
**Prov uttaget:** 2020-11-17 22:00  
**Provtagnings-temp. °C:** 11,6  
**Prov inkom:** 2020-11-20 09:00  
**Ankomst-temp. °C:** 5  
**Användning:** Regelbundet

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
Ansättningsdag	2020-11-20		-		AK Lab AB
Odlingsb. mikroorganismer vid 22°C, 3d	63	CFU/ml	SS-EN ISO 6222, utg 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Antal långsamväxande bakterier	570	CFU/ml	SS-EN ISO 6222, utg 1, mod		AK Lab AB, ack.nr 1790
Koliforma bakterier	6	CFU/100 ml	SS 02 81 67, utg 2		AK Lab AB, ack.nr 1790
E. coli	0	CFU/100 ml	SS 02 81 67-2, mod		AK Lab AB, ack.nr 1790
Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	<0,005	mg/l	SIS 02 81 34, utg 1	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Ammonium, NH <sub>4</sub>	<0,006	mg/l	SIS 02 81 34, utg 1	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Aluminium, Al	<0,06	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Järn, Fe	<0,02	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Mangan, Mn	0,00465	mg/l	ICP-AES	± 11 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Konduktivitet (vid 25°C)	16,4	mS/m	SS-EN 27 888, utg 1	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid kond.mätning	24,6	°C	SS-EN 27 888, utg 1	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
pH (vid 25°C)	6,9		SS-EN ISO 10523:2012	± 0,1 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid pH-mätning	24,5	°C	SS-EN ISO 10523:2012	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Turbiditet	0,12	FNU	SS-EN ISO 7027-1:2016	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, styrka (vid rumstemperatur)	Ingen		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, art (vid rumstemperatur)	-		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, styrka vid 45°C	Ingen		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, art vid 45°C	-		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB, ack.nr 1790
* Smak, styrka	Ingen		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB
* Smak, art	-		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB
Färg, filtrerat (vid 455 nm)	<5	mg/l Pt	SS-EN ISO 7887:2012 del C, mod	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790

**Utlåtande och upplysningar**

Mikrobiologisk bedömning: Tjänligt med anmärkning  
 Provet uppvisade växt av koliforma bakterier (anmärkning).

Kemisk bedömning: Tjänligt

Provet har bedömts enligt Livsmedelsverks föreskrifter om dricksvatten (SLVFS 2001:30).  
 Vid utvärdering av det mikrobiologiska resultatet bör den långa tiden mellan provtagning och analysstart beaktas.

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Fredrik Hagsköld  
 Ansvarig undersökare, kemi och mikrobiologi

\* Dessa uppgifter omfattas ej av ackrediteringen.