

Uppdragsgivare: Börje Björkvist
c/o Långareds Vattenförening
Börje Björkvist
Prästängsvägen 1
441 91 ALINGSÅS

Provuppgifter för
Provnummer: 2017_11406
Provart: Dricksvatten för allmän förbrukning
Provtagningsplats: Långareds Vattenförening,
hos användaren
Provtagare: Christina Lidborg (AK Lab)
Provmärkning: Skolan
Prov uttaget: 2017-12-05 12:10
Prov inkom: 2017-12-05 16:00
Ankomstemp. °C: 6

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
Ansättningsdag	2017-12-05		-		AK Lab AB
Odlingsb. mikroorganismer vid 22°C, 3d	3	CFU/ml	SS-EN ISO 6222-1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Antal långsamväxande bakterier	27	CFU/ml	SS-EN ISO 6222-1, mod		AK Lab AB, ack.nr 1790
Koliforma bakterier	0	CFU/100 ml	SS 02 81 67-2		AK Lab AB, ack.nr 1790
E. coli	0	CFU/100 ml	SS 02 81 67-2, mod		AK Lab AB, ack.nr 1790
Pres. Clostridium perfringens	0	CFU/100 ml	ISO/CD 6461-2, 02-12-20		AK Lab AB, ack.nr 1790
Turbiditet	1,3	FNU	SS-EN ISO 7027-1:2016	± 15%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, styrka (vid rumstemperatur)	Ingen		SLV 1990-01-01 metod 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, art (vid rumstemperatur)	-		SLV 1990-01-01 metod 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, styrka vid 45°C	Ingen		SLV 1990-01-01 metod 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, art vid 45°C	-		SLV 1990-01-01 metod 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
* Smak, styrka	Ingen		SLV 1990-01-01		AK Lab AB
* Smak, art	-		SLV 1990-01-01		AK Lab AB
Färg, filtrerat (vid 455 nm)	15	mg/l Pt	SS-EN ISO 7887:2012 Met C, mod	± 13%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Konduktivitet (vid 25°C)	11,9	mS/m	SS-EN 27 888-1	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid kond.mätning	25,1	°C	SS-EN 27 888-1	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
pH (vid 25°C)	7,4		SS-EN ISO 10523:2012	± 0,2 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid pH-mätning	25,1	°C	SS-EN ISO 10523:2012	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Ammoniumkväve, NH4-N	<0,005	mg/l	SIS 028134-1	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Ammonium, NH4	<0,006	mg/l	Beräknad	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Nitritkväve, NO2-N	<0,002	mg/l	SS-EN 26 777-1	± 11%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Nitrit, NO2	<0,007	mg/l	Beräknad	± 11%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Filtrerad med 0,45µm före metallanalys	Nej		-		ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Järn, Fe	0,0457	mg/l	ICP-AES	± 7,2 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Aluminium, Al	0,0913	mg/l	ICP-AES	± 16 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Mangan, Mn	0,00478	mg/l	ICP-AES	± 7,7 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030

Utlåtande och upplysningar

Mikrobiologisk bedömning: Tjänligt

Kemisk bedömning: Tjänligt

Provet har bedömts enligt Livsmedelsverks föreskrifter om dricksvatten (SLVFS 2001:30).

Kopiemottagare: Alingsås kommun

* Dessa uppgifter omfattas ej av ackrediteringen.

Uppdragsgivare: Börje Björkqvist
c/o Långareds Vattenförening
Börje Björkqvist
Prästängsvägen 1
441 91 ALINGSÅS

Provuppgifter för
Provnummer: 2017_11406

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Fredrik Hagsköld
Ansvarig undersökare, kemi och mikrobiologi
Kopiemottagare: Alingsås kommun
* Dessa uppgifter omfattas ej av ackrediteringen.