

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

**Provuppgifter för**

**Provnummer:** 2018\_3857  
**Provarart:** Råvatten  
**Provtagningsplats:** Ink. råvatten Långareds V.för.  
**Provtagare:** Christina Lidborg (AK Lab)  
**Provmärkning:** Råvatten  
**Prov uttaget:** 2018-05-08 13:30  
**Provtagnings-temp. °C:** 8,2  
**Prov inkom:** 2018-05-08 15:40  
**Ankomst-temp. °C:** 6  
**Analys påbörjades:** 2018-05-08

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
Ansättningsdag	2018-05-08		-		AK Lab AB
Odlingsb. mikroorganismer vid 22°C, 3d	340	CFU/ml	SS-EN ISO 6222, utg 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Koliforma bakterier	0	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
COD(Mn)	6,3	mg/l	SS 02 81 18, utg 1	± 16%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Konduktivitet (vid 25°C)	15,3	mS/m	SS-EN 27 888, utg 1	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid kond.mätning	24,8	°C	SS-EN 27 888, utg 1	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
pH (vid 25°C)	5,0		SS-EN ISO 10523:2012	± 0,2 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid pH-mätning	24,8	°C	SS-EN ISO 10523:2012	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Turbiditet	4,8	FNU	SS-EN ISO 7027-1:2016	± 15%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, styrka (vid rumstemperatur)	Svag		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, art (vid rumstemperatur)	sjöliknande		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB, ack.nr 1790
Färg, filtrerat (vid 455 nm)	15	mg/l Pt	SS-EN ISO 7887:2012 del C, mod	± 13%	AK Lab AB, ack.nr 1790

**Utlåtande och upplysningar**

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Fredrik Hagsköld

Ansvarig undersökare, kemi och mikrobiologi

Kopiemottagare: Alingsås kommun

\* Dessa uppgifter omfattas ej av ackrediteringen.