

Uppdragsgivare: Östads Stiftelse

Jenny Svartholm
Östads Säteri 1
441 91 ALINGSÅS**Provuppgifter för**

Provnummer: 2018_7665
Provart: Dricksvatten för allmän förbrukning
Provtagningsplats: Östads Stiftelse, Östad,
 Dricksvatten hos användaren
Provtagare: Kent Svensson
Provmärkning: 22, Hanedal
Prov uttaget: 2018-08-27 09:15
Prov inkom: 2018-08-27 10:50
Ankomstemp. °C: 10
Analys påbörjades: 2018-08-27

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
Ansättningsdag	2018-08-27		-		AK Lab AB
Odlingsb. mikroorganismer vid 22°C, 3d	23	CFU/ml	SS-EN ISO 6222, utg 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Antal långsamväxande bakterier	41	CFU/ml	SS-EN ISO 6222, utg 1, mod		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
Ammoniumkväve, NH ₄ -N	<0,005	mg/l	SIS 02 81 34, utg 1	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Ammonium, NH ₄	<0,006	mg/l	Beräknad	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Filterrad med 0,45µm före metallanalys	Nej		-		ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Järn, Fe	<0,02	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Mangan, Mn	<0,003	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Konduktivitet (vid 25°C)	21,2	mS/m	SS-EN 27 888, utg 1	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid kond.mätning	25,5	°C	SS-EN 27 888, utg 1	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
pH (vid 25°C)	7,7		SS-EN ISO 10523:2012	± 0,2 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid pH-mätning	25,4	°C	SS-EN ISO 10523:2012	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Turbiditet	0,21	FNU	SS-EN ISO 7027-1:2016	± 15%	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	Svag		SLV metod 1990-01-01		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, art vid 45°C	aromatisk		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, filterrad (vid 455 nm)	<5	mg/l Pt	SS-EN ISO 7887:2012 del C, mod	± 13%	AK Lab AB, ack.nr 1790

Utlåtande och upplysningar

Mikrobiologisk bedömning: Tjänligt

Kemisk bedömning: Tjänligt

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

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Fredrik Hagsköld
Ansvarig undersökare, kemi och mikrobiologi

* Dessa uppgifter omfattas ej av ackrediteringen.