

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbretsson
Bäckvägen 2
441 95 ALINGSÅS**Provuppgifter för**

Provnummer: 2019_2990
Provart: Dricksvatten för allmän förbrukning
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
 Dricksvatten hos användaren
Provtagare: Magnus Engelbretsson
Provmärkning: Skinnarövägen 17
Prov uttaget: 2019-04-02 06:00
Provtagnings-temp. °C: 5
Prov inkom: 2019-04-02 14:15
Ankomst-temp. °C: 4

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
Ansättningsdag	2019-04-02		-		AK Lab AB
Odlingsb. mikroorganismer vid 22°C, 3d	0	CFU/ml	SS-EN ISO 6222, utg 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Antal långsamväxande bakterier	37	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	SIS 02 81 34, utg 1	± 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
Konduktiviteten (vid 25°C)	29,3	mS/m	SS-EN 27 888, utg 1	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid kond.mätning	25,2	°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	25,2	°C	SS-EN ISO 10523:2012	± 0,3 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Turbiditet	<0,05	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	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, 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 (SLVFS 2001:30).

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Fredrik Hagsköld

Ansvarig undersökare, kemi och mikrobiologi

Kopiemottagare: Alingsås kommun

* Dessa uppgifter omfattas ej av ackrediteringen.

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbretsson
 Bäckvägen 2
 441 95 ALINGSÅS

Provuppgifter för

Provnummer: 2019_2991
Provart: Dricksvatten för allmän förbrukning
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
 Utg. dricksvatten v.v.
Provtagare: Magnus Engelbretsson
Provmärkning: Vattenverk
Prov uttaget: 2019-04-02
Prov inkom: 2019-04-02 14:15
Ankomstemp. °C: 4

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
Ansättningsdag	2019-04-02		-		AK Lab AB
Odlingsb. mikroorganismer vid 22°C, 3d	0	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

Utlåtande och upplysningar

Mikrobiologisk 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

Kopiemottagare: Alingsås kommun

* Dessa uppgifter omfattas ej av ackrediteringen.

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbretsson
 Bäckvägen 2
 441 95 ALINGSÅS

Provuppgifter för

Provnummer: 2019_2992
Provtart: Recipientvatten
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
 Recipient
Provtagare: Magnus Engelbretsson
Provmärkning: Badplats
Prov uttaget: 2019-04-02 06:15
Provtagnings-temp. °C: 3
Prov inkom: 2019-04-02 14:15
Ankomst-temp. °C: 4

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet Utfört av
Ansättningsdag	2019-04-02		-	AK Lab AB
E. coli	<10	CFU/100 ml	SS 02 81 67-2, mod	AK Lab AB, ack.nr 1790
Intestinala enterokocker	<10	CFU/100 ml	SS-EN ISO 7899-2, utg 1	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.

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbretsson
Bäckvägen 2
441 95 ALINGSÅS

Provuppgifter för

Provnummer: 2019_2993
Provart: Recipientvatten
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
Recipient
Provtagare: Magnus Engelbretsson
Provmärkning: Sjön utanför reningsverk
Prov uttaget: 2019-04-02 06:20
Provtagnings-temp. °C: 3
Prov inkom: 2019-04-02 14:15
Ankomst-temp. °C: 4

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet Utfört av
Ansättningsdag	2019-04-02		-	AK Lab AB
E. coli	<10	CFU/100 ml	SS 02 81 67-2, mod	AK Lab AB, ack.nr 1790
Intestinala enterokocker	<10	CFU/100 ml	SS-EN ISO 7899-2, utg 1	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.

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbretsson
Bäckvägen 2
441 95 ALINGSÅS**Provuppgifter för**

Provnummer: 2019_2994
Provtart: Avloppsvatten
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
Utgående avloppsvatten
Provtagare: Magnus Engelbretsson
Provmärkning: Reningsverk R1
Prov uttaget: 2019-04-02 06:40
Prov inkom: 2019-04-02 14:15
Analys påbörjades: 2019-04-02

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
BOD7	<3	mg/l	SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
BOD analyserat på fryst prov	Ja		SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012		AK Lab AB, ack.nr 1790
COD(Cr)	<30	mg/l	LCK 114, 30-1000 mg/l	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalkväve, N	43	mg/l	SS-EN ISO 11905-1:1997, AAIII	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalfosfor, P	0,095	mg/l	SS-EN ISO 6878:2005 del 7	± 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

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbretsson
 Bäckvägen 2
 441 95 ALINGSÅS

Provuppgifter för

Provnummer: 2019_2995
Provart: Avloppsvatten
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
 Utgående avloppsvatten
Provtagare: Magnus Engelbretsson
Provmärkning: Reningsverk R2
Prov uttaget: 2019-04-02 06:40
Prov inkom: 2019-04-02 14:15
Analys påbörjades: 2019-04-02

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
BOD7	<3	mg/l	SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
BOD analyserat på fryst prov	Ja		SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012		AK Lab AB, ack.nr 1790
COD(Cr)	39	mg/l	LCK 114, 30-1000 mg/l	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalkväve, N	70	mg/l	SS-EN ISO 11905-1:1997, AAIII	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalfosfor, P	0,16	mg/l	SS-EN ISO 6878:2005 del 7	± 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

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbrektsson
Bäckvägen 2
441 95 ALINGSÅS

Provuppgifter för

Provnummer: 2019_4256
Provart: Avloppsvatten
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
Utgående avloppsvatten
Provtagare: Magnus Engelbrektsson
Provmärkning: 1. Reningsverk reaktor 1
Prov uttaget: 2019-05-07 05:30
Prov inkom: 2019-05-07 13:15
Analys påbörjades: 2019-05-07

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
BOD7	7	mg/l	SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
BOD analyserat på fryst prov	Ja		SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012		AK Lab AB, ack.nr 1790
COD(Cr)	62	mg/l	LCK 114, 30-1000 mg/l	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalkväve, N	78	mg/l	SS-EN ISO 11905-1:1997, AAIII	± 13%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalfosfor, P	1,0	mg/l	SS-EN ISO 6878:2005 del 7	± 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

Uppdragsgivare: Närsbo Samfällighetsförening

Magnus Engelbrektsson
Bäckvägen 2
441 95 ALINGSÅS**Provuppgifter för**

Provnummer: 2019_4257
Provtart: Avloppsvatten
Provtagningsplats: Närsbo Samfällighetsförening
 Utgående avloppsvatten
Provtagare: Magnus Engelbrektsson
Provmärkning: 2. Reningsverk reaktor 2
Prov uttaget: 2019-05-07 05:30
Prov inkom: 2019-05-07 13:15
Analys påbörjades: 2019-05-07

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
BOD7	<3	mg/l	SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
BOD analyserat på fryst prov	Ja		SS-EN 1899-1/SS-EN 5814:2012		AK Lab AB, ack.nr 1790
COD(Cr)	40	mg/l	LCK 114, 30-1000 mg/l	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalkväve, N	79	mg/l	SS-EN ISO 11905-1:1997, AAIII	± 13%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Totalfosfor, P	0,12	mg/l	SS-EN ISO 6878:2005 del 7	± 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