

ALcontrol AB

 Box 307, 651 07 Karlstad · Tel: 054-21 30 77 · Fax: 054-19 05 70
 ORG NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

RAPPORT

Sida 1 (2)

 utfärdad av ackrediterat laboratorium
 REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 05007481

Uppdragsgivare

SVERIGES AVANTIBORRARE FÖREN.

 ENSTA GÅRD
 195 92 MÄRSTA

 Banelund 3445 A
 733 97 SALA

Avser

Vatten från privat brunn
Dricksvatten för enskild förbrukning

Plats : Banelund 104

 Brunnstyp : Borråd
 Djup : 30 m

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2006-03-15	Ankomstdatum	: 2006-03-16
Provtagningsstidpunkt	: 1600	Ankomsttidpunkt	: 0830
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid uppackning	: 11 °C
Provets märkning	:	Avantinumner	: 2161
Provtagare	:	Borrbevisnummer	: 034108
		Ordernummer	: -
		Namn	: Ejvind
		Namn	: Asplund
		Adress	: Banelund
		Adress	: 3445 A
		Postnummer	: 733 97
		Postadress	: SALA
		Postadress	:

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet
Fd SSQ28125-2	Turbiditet FNU	0,70	FNU	10%
SLV	Lukt	Ingen		
SLV	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887 del 4	Färg	10	mg/l Pt	15%
Fd SSQ28118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	<1,0	mg/l	15%
SS-EN27888	Konduktivitet	42,4	mS/m	10%
SSQ28122-2	pH	7,7		5%
TEMP-H	Temp vid pH & konduktivitet	19,9	°C	
SS-EN ISO 9963-1 mod	Alkalinitet, HCO ₃	240	mg/l	10%
SS-EN ISO 11885-1	Kalcium, Ca (1)	77	mg/l	10%
SS-EN ISO 11885-1	Magnesium, Mg (1)	5,9	mg/l	10%
Beräknad	Hårdhet tyska grader	12	°dH	
Std.Met. 3120 A-B/NA-NI	Natrium, Na (1)	6,9	mg/l	20%
SS-EN ISO 11885-1	Kalium, K (1)	<2	mg/l	10%
SS-EN ISO 11885-1	Järn, Fe (1)	0,06	mg/l	20%
SS-EN ISO 11885-1	Mangan, Mn (1)	<0,02	mg/l	10%
SS-EN ISO 11885-1	Koppar, Cu (1)	0,07	mg/l	10%
TrAAcs Meth.No J-001-88-B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	<0,01	mg/l	20%
TrAAcs beräknad	Ammonium, NH ₄	<0,02	mg/l	20%
TrAAcs Meth.No J-003-88A	Nitritkväve, NO ₂ -N	0,001	mg/l	15%
TrAAcs beräknad	Nitrit, NO ₂	<0,004	mg/l	15%

(1) : Analys/undersökning utförd av ALcontrol Linköping

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor k = 2. Vid intervallangivelse avser det högre talet mätosäkerheten vid halter nära rapporteringsgränsen.

(forts.)



ALcontrol AB

Box 307, 651 07 Karlstad · Tel: 054-21 30 77 · Fax: 054-19 05 70
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

Kopia

Rapport Nr 05007481

Uppdragsgivare

SVERIGES AVANTIBORRARE FÖREN.

ENSTA GÅRD
195 92 MÄRSTABanelund 3445 A
733 97 SALA

Avser

Vatten från privat brunn

Dricksvatten för enskild förbrukning

Plats : Banelund 104

Brunnstyp : Borråd
Djup : 30 m

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2005-03-16	Ankomstdatum	: 2005-03-16
Provtagningstidpunkt	: 1600	Ankomsttidpunkt	: 0830
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid uppackning	: 11 °C
Provets märkning	:	Avantinummer	: 2161
Provtagare	:	Borrbevisnummer	: 034108
		Ordernummer	: -
		Namn	: Ejvind
		Namn	: Asplund
		Adress	: Banelund
		Adress	: 3445 A
		Postnummer	: 733 97
		Fostadress	: SALA
		Postadress	:

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet
EPA 300.0	Nitratkväve, NO3-N	<1.0	mg/l	10%
Beräknad	Nitrat, NO3	<4.4	mg/l	10%
TrAAcs Meth.No G-025-97	Fosfatfosfor, PO4-P	<0.01	mg/l	20%
TrAAcs beräknad	Fosfat, PO4	<0.03	mg/l	20%
EPA 300.0	Fluorid, F	0.28	mg/l	15%
EPA 300.0	Klorid, Cl	6	mg/l	15%
EPA 300.0	Sulfat, SO4	18	mg/l	15%

Bedömning :

I kemiskt avseende
TJÄNLIGT.

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor k = 2. Vid intervallangivelse avser det högre talet mätosäkerheten vid halter nära rapporteringsgränsen.

Kommentar:

Vattnet var hårt. Fluoridhalten var låg, dricksvattnet ger ett begränsat kariesskydd.
Bedömning är utförd i enlighet med Socialstyrelsens rekommendationer, SOS FS 2003:17. Bedömningen avser utförda analyser. Frågor avseende analysprotokollet besvaras av Er AVANTIBORRARE.

Karlstad 2005-03-24

Kopia sänds till:
TÄRNSJÖ BRUNNSBORRN.AB
Ejvind AsplundKristina Lindberg
Kemist