



ALcontrol AB

Box 307, 651 07 Karlstad · Tel: 064-21 30 77 · Fax: 054-19 06 70
ORG NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



RAPPORT

Sida 2 (3)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 04034003

Uppdragsgivare

SVERIGES AVANTIBORRARE FÖREN.

ENSTA GÅRD
195 92 MÄRSTA

SVERIGES AVANTIBORRARE FÖREN.

ENSTA GÅRD
195 92 MÄRSTA

Avser

Vatten från privat brunn

Plats : Grevö 3:14

Dricksvatten för enskild förbrukning

Brunnstyp : Borråd
Djup : 90
Anläggningsår : 2004
Användning : Ja

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum : 2004-10-13
Provtagningsstidpunkt : 0600
Temperatur vid provtagning : 11 °C
Provets märkning : -
Provtagare : Jerry Carlsson

Ankomstdatum/Ansättn.datum : 2004-10-14
Ankomsttidpunkt : 0830
Temperatur vid uppackning : 18 °C
Avantinummer : 2011
Borrbevisnummer : 044830
Ordernummer : -
Namn : Jerry
Namn : Carlsson
Adress : PI 2735
Adress :
Postnummer : 761 92
Postadress : Norrtälje
Postadress :

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet
TrAAcs Meth.NoJ-001-88-B	Ammoniumkväve, NH4-N	0.02	mg/l	20%
TrAAcs beräknad	Ammonium, NH4	0.03	mg/l	20%
TrAAcs Meth.No J-003-88A	Nitritkväve, NO2-N	0.007	mg/l	15%
TrAAcs beräknad	Nitrit, NO2	0.02	mg/l	15%
EPA 300.0	Nitratkväve, NO3-N	<1.0	mg/l	10%
EPA 300.0 Beräknad	Nitrat, NO3	<9.0	mg/l	10%
TrAAcs Meth.No G-025-97	Fosfatfosfor, PO4-P	0.02	mg/l	20%
TrAAcs beräknad	Fosfat, PO4	0.06	mg/l	20%
EPA 300.0	Fluorid, F	1.5	mg/l	15%
EPA 300.0	Klorid, Cl	35	mg/l	15%
EPA 300.0	Sulfat, SO4	16	mg/l	15%

I kemiskt avseende

Bedömning :

TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING.

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

Kommentar:

Vattnets turbiditet (grumlighet) var förhöjd. Den kan indikera påverkan från ytvatten, hög järnhalt m.m. Färgen kan iakttas med blotta ögat. Järnhalten kan medföra utfällningar, missfärgningar och smak samt dålig lukt. Risk för skador på textilier vid tvätt, samt igensatta ledningar. Järnhalten kan i många fall minskas med speciella filter. Fluoridhalten hade kariesförebyggande effekt. Vattnet bör dock inte ges i större omfattning till barn under 1/2 års ålder. Risk för tandemaljfläckar (fluorosis). Vattnet var mycket mjukt.

(forts.)