



ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



1006
ISO/IEC 17025



RAPPORT

Sida 1 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 15149241

Uppdragsgivare

Andersson Magnus

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Rastads Fritidsby
Kommun : VAGGERYD

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-06-11	Ankomstdatum	: 2015-06-11
Provtagningsstidpunkt	: 1415	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Rastad	Ansättningsdatum	: 2015-06-11
Telefonnummer	:		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	< 10		cfu/ml
SS-EN ISO 9308:2014	E coli	< 1		cfu/100ml
SS-EN ISO 9308:2014	Koliforma bakterier 35 °C	< 1		cfu/100ml
SS-EN ISO 7027-3	Turbiditet FNU	< 0.1	± 0.02	FNU
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt	ingen		
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	± 0.8	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25 °C	10.5	± 0.525	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	7.2	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	20	± 2.0	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	< 1	± 0.20	mg/l
SS-EN ISO 11732, mod	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	± 0.003	mg/l
beräknad	Ammonium, NH ₄	< 0.02	± 0.006	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	1.8	± 0.27	mg/l
beräknad	Nitrat, NO ₃	8.0	± 1.2	mg/l
SS-EN ISO 13395-1 mod	Nitritkväve, NO ₂ -N	< 0.001	± 0.0003	mg/l
beräknad	Nitrit, NO ₂	< 0.004	± 0.001	mg/l
SS-EN ISO 6878:2005, mod	Fosfatfosfor, PO ₄ -P, ofiltr.	0.019	± 0.004	mg/l
beräknad	Fosfat, PO ₄	0.06	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	< 0.05	± 0.045	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	5.3	± 0.90	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	9.6	± 1.4	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalcium, Ca	7.6	± 0.76	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalium, K	2	± 0.8	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Koppar, Cu	0.06	± 0.006	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Magnesium, Mg	2.0	± 0.20	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.003	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Natrium, Na	3.8	± 0.57	mg/l

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

(forts.)



ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



1006
ISO/IEC 17025



RAPPORT

Sida 2 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 15149241

Uppdragsgivare

Andersson Magnus

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Rastads Fritidsby
Kommun : VAGGERYD

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-06-11	Ankomstdatum	: 2015-06-11
Provtagningsstidpunkt	: 1415	Ankomststidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Rastad	Ansättningsdatum	: 2015-06-11
Telefonnummer	:		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
Beräknad	Hårdhet tyska grader	1.5	±0.23	°dH

Bedömning

TJÄNLIGT

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Kommentar

Bedömning är utförd i enlighet med "Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning". Bedömningen avser endast utförda analyser med riktvärde enligt Livsmedelsverkets råd.

För mer utförlig förklaring av analysresultatets betydelse, se vår hemsida, www.alcontrol.se, under fliken "Din verksamhet", Privata brunnar eller www.brunnsvatten.se.

Linköping 2015-06-22

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 5881 4316 8856 0471