



ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING1006
ISO/IEC 17025

RAPPORT

Sida 1 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 15435875

Uppdragsgivare

meyer steffen og christina



strömmaköp gammelgård 1

343 97 älmhult

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : strömmaköp 1:38
Kommun : ÄLMHULT

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-12-21	Ankomstdatum	: 2015-12-22
Provtagningsstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 1010
Temperatur vid provtagning	: 10 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Gammelgård 2	Ansättningsdatum	: 2015-12-22
Telefonnummer	: 004561331466		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22° C 3d	100		cfu/ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	E coli	< 1		cfu/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	Koliforma bakterier 35° C	39		cfu/100ml
SS-EN ISO 7027-3	Turbiditet FNU	1.0	± 0.15	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	10	± 1	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	16.0	± 0.800	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.5	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	50	± 5.0	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	2.2	± 0.33	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	3.3	± 0.49	mg/l
beräknad	Nitrat, NO ₃	15	± 2.3	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	0.077	± 0.008	mg/l
beräknad	Fosfat, PO ₄	0.24	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.054	± 0.045	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	7.6	± 1.1	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	8.3	± 1.2	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe	0.16	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalcium, Ca	20	± 2.0	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalium, K	5	± 0.8	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Koppar, Cu	0.18	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Magnesium, Mg	0.84	± 0.084	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn	0.05	± 0.005	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Natrium, Na	6.6	± 0.99	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	3.0	± 0.45	° dH

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 15435875

Uppdragsgivare

meyer steffen og christina

strömmaköp gammelgård 1

343 97 älmhult

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt**Dricksvatten för enskild förbrukning**

Fastighet : strömmaköp 1:38
 Kommun : ÄLMHULT

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-12-21	Ankomstdatum	: 2015-12-22
Provtagningsstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 1010
Temperatur vid provtagning	: 10 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provets märkning	: Gammelgård 2	Ansättningsdatum	: 2015-12-22
Telefonnummer	: 004561331466		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 17294-2:2005	Aluminium, Al	44	± 8.8	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Antimon, Sb	0.11	± 0.025	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Arsenik, As	0.23	± 0.046	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Bly, Pb	2.2	± 0.44	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Kadmium, Cd	0.019	± 0.004	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Krom, Cr	0.32	± 0.064	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Nickel, Ni	1.3	± 0.26	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Selen, Se	< 1	± 0.25	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Uran, U	0.048	± 0.010	µg/l

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 analysresultatens betydelse, se vår hemsida, www.alcontrol.se, under fliken "Din verksamhet", Privata brunnar eller www.brunnsvatten.se.

Linköping 2016-01-07

Rapporten har granskats och godkänts av

Mats Lindgren
 Laboratoriechef

Kontrollnr 2481 6246 5061 4312

Kopia sänds till

Älmhults Kommun, Miljö o byggförvalt. (Livs)