

Rapport Nr 26306975

Uppdragsgivare

Aqua Invent AB

Koppargatan 18
234 35 LOMMA

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt
Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Se märkning

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2026-06-30	Ankomstdatum	: 2026-06-30
Provtagningsstidpunkt	: 0712	Ankomststidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: -	Ansättningsdatum	: 2026-06-30
Provtagare	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-07-01
Namn	: Emma Marangoz		
Telefonnummer	: 0735024758		
Beställningsnr	: 238331		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222:1999	Odlingsb. mikroorg. 22°C 3d	< 10		cfu/ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	E.coli	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	Koliforma bakterier 37°C	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.22	± 0.12	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888:1994	Konduktivitet 25°C	49.8	± 4.98	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20°C	7.4	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2:1996	Alkalinitet, HCO ₃	270	± 41	mg/l
fd SS028118:1981	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	1.9	± 0.48	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	0.44	± 0.066	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO ₃	1.9		mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 D	Nitritkväve, NO ₂ -N	< 0.001	± 0.0009	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO ₂	< 0.004	± 0.003	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 F	Fosfatfosfor, PO ₄ -P	< 0.01	± 0.005	mg/l
beräknad	Fosfat, PO ₄	< 0.04	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.54	± 0.10	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	10	± 1.5	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	16	± 2.4	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	< 0.05	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	77	± 12	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	4	± 0.6	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	0.09	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	8.8	± 1.3	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	mg/l

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

(forts.)

Resultat avser endast det insända provet såsom det har mottagits. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.

Rapport Nr 26306975

Uppdragsgivare

Aqua Invent AB

Koppargatan 18
234 35 LOMMA

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt
Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Se märkning

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2026-06-30	Ankomstdatum	: 2026-06-30
Provtagningsstidpunkt	: 0712	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: -	Ansättningsdatum	: 2026-06-30
Provtagare	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-07-01
Namn	: Emma Marangoz		
Telefonnummer	: 0735024758		
Beställningsnr	: 238331		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	21	± 3.2	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	13	± 2.0	°dH
Beräknad	Aggressiv kolsyra CO ₂	< 5		mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn elof, Fe	-		mg/l
Beräkning (*)	Langeliers index, vid 20 oC	-0.01		
SS-EN ISO 17294-2:2023	Aluminium, Al	2.2	± 0.60	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Antimon, Sb	0.13	± 0.10	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Arsenik, As	0.33	± 0.050	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Bly, Pb	3.7	± 0.56	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Kadmium, Cd	0.049	± 0.007	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Krom, Cr	0.065	± 0.020	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Nickel, Ni	0.25	± 0.060	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Selen, Se	< 1	± 0.40	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Uran, U	120	± 18	µg/l

(*) :Metod ej ackrediterad

Järn elof, Fe: Ackrediteringen avser slutbestämning.

Bedömning
TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING

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

Kommentar

Bedömning av provet är utförd i enlighet med Livsmedelsverkets riktlinjer för dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk, giltiga från 2026-02-01. Bedömningen avser endast utförda analyser med riktvärde enligt Livsmedelsverkets riktlinjer och utifrån resultat, utan hänsyn till mätosäkerheten. Analysresultat som inte kommenteras

(forts.)

**SGS Sweden AB**

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



Akred. nr 1006
Provning
ISO/IEC 17025

**RAPPORT**

Sida 3 (3)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 26306975

Uppdragsgivare

Aqua Invent AB

Koppargatan 18
234 35 LOMMA

Avser

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

Fastighet : Se märkning

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2026-06-30	Ankomstdatum	: 2026-06-30
Provtagningsstidpunkt	: 0712	Ankomsttidpunkt	: 2200
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: -	Ansättningsdatum	: 2026-06-30
Provtagare	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-07-01
Namn	: Emma Marangoz		
Telefonnummer	: 0735024758		
Beställningsnr	: 238331		

ligger under riktvärdet eller riktvärde saknas.

Bedömning av provets täjlighet utföll enligt följande:

· Uran

Tjäljligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 30 µg/l)

För mer utförlig förklaring av analysresultatens betydelse, se vår hemsida, www.sgs.com/analytics-se, under fliken "Information och Beställning", Privata brunnar eller brunnsvatten.se.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

Odlingsbara mikroorganismer 22°C 3 dygn, ej påvisade.

Ett resultat med enheten MPN/100ml motsvarar ett resultat med enheten cfu/100ml.

Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.

Linköping 2026-07-20

Rapporten har granskats och godkänts av

Louise Malm
Granskningsansvarig

Kontrollnr 2471 6932 6092 3207

Resultat avser endast det insända provet såsom det har mottagits. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.