

Avser

**Dricksvatten från enskild vattentäkt**

**Dricksvatten för enskild förbrukning**

Fastighet : Roxtorp 1:21  
Kommun : LINKÖPING

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum : 2025-02-03  
Provtagningstidpunkt : 0800  
Temperatur vid provtagning : 10 °C  
Provets märkning : Kökskran ej filter  
Telefonnummer : + 46763403808

Ankomstdatum : 2025-02-03  
Ankomsttidpunkt : 0920  
Temperatur vid ankomst : 8 °C  
Ansättningsdatum : 2025-02-03  
Laboratorieaktivitet startad : 2025-02-03

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222:1999	Odlingsb. mikroorg. 22° C 3d	250		cfu/ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	E.coli	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	Kollforma bakterier 37° C	16		MPN/100ml
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.29	± 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	39.3	± 3.93	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.5	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2:1996	Alkalinitet, HCO <sub>3</sub>	180	± 27	mg/l
fd SS028118:1981	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	2.0	± 0.50	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO <sub>3</sub> -N	0.34	± 0.051	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO <sub>3</sub>	1.5		mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 D	Nitritkväve, NO <sub>2</sub> -N	< 0.001	± 0.0009	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO <sub>2</sub>	< 0.004	± 0.003	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 F	Fosfatfosfor, PO <sub>4</sub> -P	< 0.01	± 0.005	mg/l
beräknad	Fosfat, PO <sub>4</sub>	< 0.04	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	1.2	± 0.18	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	15	± 2.3	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO <sub>4</sub>	34	± 5.1	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Jäm, Fe	< 0.05	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	56	± 8.4	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kallium, K	2	± 0.3	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	0.12	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	8.1	± 1.2	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	13	± 2.0	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	9.6	± 1.4	° dH
SS-EN ISO 17294-2:2023	Aluminium, Al	6.9	± 1.0	µg/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.

Avser

**Dricksvatten från enskild vattentäkt**

**Dricksvatten för enskild förbrukning**

Fastighet : Roxtorp 1:21  
 Kommun : LINKÖPING

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2025-02-03	Ankomstdatum	: 2025-02-03
Provtagningsstidpunkt	: 0800	Ankomsttidpunkt	: 0920
Temperatur vid provtagning	: 10 °C	Temperatur vid ankomst	: 8 °C
Provets märkning	: Kökskran ej filter	Ansättningsdatum	: 2025-02-03
Telefonnummer	: + 46763403808	Laboratorieaktivitet startad	: 2025-02-03

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 17294-2:2023	Antimon, Sb	0.11	±0.10	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Arsenik, As	0.089	±0.015	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Bly, Pb	0.33	±0.050	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Kadmium, Cd	< 0.01	±0.003	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Krom, Cr	< 0.05	±0.020	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Nickel, Ni	0.29	±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	12	±1.8	µg/l
ASTM, D5072-09, LSC	Radon	287	±43.1	Bq/l

**Bedömning** TJÄNLIGT

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 2024-07-01. Bedömningen avser endast utförda analyser med riktvärde enligt Livsmedelsverkets riktlinjer och utifrån resultat, utan hänsyn till mätosäkerheten. Analysresultat som inte kommenteras ligger under riktvärdet eller riktvärde saknas

Radonhalten understiger gällande riktvärde.  
 Gränsen för bedömningen otjänligt avseende radon går vid > 1000 Bq/l.

För mer utförlig förklaring av analysresultatens betydelse, se vår hemsida, [www.sgs.com/analytics-se](http://www.sgs.com/analytics-se), under filken "Information och Beställning", Privata brunnar eller brunnsvatten.se.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

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

(forts.)

## Avser

**Dricksvatten från enskild vattentäkt**Fastighet : Roxtorp 1:21  
Kommun : LINKÖPING**Dricksvatten för enskild förbrukning****Information om prov och provtagning**Provtagningsdatum : 2025-02-03  
Provtagningsstidpunkt : 0800  
Temperatur vid provtagning : 10 °C  
Provets märkning : Kökskran ej filter  
Telefonnummer : + 46763403808Ankomstdatum : 2025-02-03  
Ankomsttidpunkt : 0920  
Temperatur vid ankomst : 8 °C  
Ansättningsdatum : 2025-02-03  
Laboratorieaktivitet startad : 2025-02-03

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

Linköping 2025-02-10

Rapporten har granskats och godkänts av

Cornelia Lindeberg  
Laboratorieförstare

Kontrollnr 0165 7449 9751 8041

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