

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt
Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Se provets märkning

Information om prov och provtagning

| | | | |
|----------------------------|----------------|------------------------------|--------------|
| Provtagningsdatum | : 2025-06-12 | Ankomstdatum | : 2025-06-12 |
| Provtagningsstidpunkt | : 1220 | Ankomsttidpunkt | : 1430 |
| Temperatur vid provtagning | : 21 °C | Temperatur vid uppackning | : 21 °C |
| Provtagare | : - | Laboratorieaktivitet startad | : 2025-06-12 |
| Provets märkning | : KV700 22 894 | Ansättningsdatum | : 2025-06-12 |

Analysresultat

| Metodbeteckning | Analys/Undersökning av | Resultat | Mätosäkerhet | Enhet |
|------------------------|-------------------------------------|----------|--------------|-----------|
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Aluminium, Al (1) | 100 | ± 15 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Antimon, Sb (1) | 0.68 | ± 0.10 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Arsenik, As (1) | 2.0 | ± 0.30 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Bly, Pb (1) | < 0.02 | ± 0.012 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Kadmium, Cd (1) | < 0.01 | ± 0.003 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Krom tot, Cr (1) | 0.31 | ± 0.047 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Nickel, Ni (1) | < 0.2 | ± 0.060 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Selen, Se (1) | < 1 | ± 0.40 | µg/l |
| SS-EN ISO 17294-2:2023 | Uran, U (1) | < 0.01 | ± 0.006 | µg/l |
| SS-EN ISO 6222:1999 | Odlingsb. mikroorg. 22°C 3d | 100 | | cfu/ml |
| SS-EN ISO 9308-2:2014 | E. coli | < 1 | | MPN/100ml |
| SS-EN ISO 9308-2:2014 | Koliforma bakterier 37° | < 1 | | MPN/100ml |
| SS-EN ISO 7027-1:2016 | Turbiditet | 0.13 | ± 0.10 | FNU |
| Egen metod | Lukt | ingen | | |
| Egen metod | Lukt, art | - | | |
| SS-EN ISO 7887:2012 C | Färg | < 5 | ± 3 | mg/l Pt |
| SS-EN 27888-1 | Konduktivitet | 4.1 | ± 0.5 | mS/m |
| SS-EN ISO 10523:2012 | pH vid 20°C | 9.9 | ± 0.2 | |
| SS-EN ISO 9963-2 mod | Alkalinitet, HCO ₃ | 19 | ± 1.9 | mg/l |
| Fd SS028118-1 | Kemisk syreförbrukn. COD-Mn | < 1 | ± 0.45 | mg/l |
| SS-EN ISO 11732:2005 | Ammoniumkväve, NH ₄ -N | < 0.005 | ± 0.002 | mg/l |
| Beräknad | Ammonium, NH ₄ | < 0.02 | ± 0.006 | mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Nitratkväve, NO ₃ -N (1) | < 0.05 | ± 0.05 | mg/l |
| Beräknad | Nitrat, NO ₃ | < 0.3 | ± 0.03 | mg/l |
| SS-EN ISO 13395:1996 | Nitritkväve, NO ₂ -N | < 0.001 | ± 0.0004 | mg/l |
| Beräknad | Nitrit, NO ₂ | < 0.003 | ± 0.0005 | mg/l |
| SS-EN ISO 15681-2:2018 | Fosfatfosfor, PO ₄ -P | 0.03 | ± 0.003 | mg/l |
| Beräknad | Fosfat, PO ₄ | 0.09 | ± 0.02 | mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Fluorid, F (1) | < 0.05 | ± 0.10 | mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Klorid, Cl (1) | < 1 | ± 0.9 | mg/l |

(1) Resultat levererat av SGS, Linköping

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

(forts.)

Kopia

Rapport Nr 25031364

Uppdragsgivare

Hansson Esbjörn
Brava VärmdalMejerigatan 2
653 43 KARLSTAD

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Se provets märkning

Information om prov och provtagning

| | | | |
|----------------------------|----------------|------------------------------|--------------|
| Provtagningsdatum | : 2025-06-12 | Ankomstdatum | : 2025-06-12 |
| Provtagningstidpunkt | : 1220 | Ankomsttidpunkt | : 1430 |
| Temperatur vid provtagning | : 21 °C | Temperatur vid uppackning | : 21 °C |
| Provtagare | : - | Laboratorieaktivitet startad | : 2025-06-12 |
| Provets märkning | : KV700 22 894 | Ansättningsdatum | : 2025-06-12 |

Analysresultat

| Metodbeteckning | Analys/Undersökning av | Resultat | Mätosäkerhet | Enhet |
|------------------------|-----------------------------|----------|--------------|-------|
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Sulfat, SO ₄ (1) | < 1 | ±0.9 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Järn, Fe (1) | < 0.05 | ±0.02 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Kalcium, Ca (1) | 2.9 | ±0.44 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Kalium, K (1) | < 0.5 | ±0.10 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Koppar, Cu (1) | < 0.02 | ±0.01 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Magnesium, Mg (1) | 1.9 | ±0.29 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Mangan, Mn (1) | < 0.02 | ±0.004 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885:2009 | Natrium, Na (1) | 0.85 | ±0.13 | mg/l |
| Beräknad | Hårdhet tyska grader (1) | 0.84 | ±0.16 | ° dH |

(1) Resultat levererat av SGS, Linköping

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 2024-12-05. 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

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

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

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

Karlstad 2025-06-28

Kopia sänds till
elisabeth_ch@hotmail.comBengt Friberg
Granskningsansvarig

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