

501 80 BORÅS

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Borås Viared 16:74

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2025-08-06	Ankomstdatum	: 2025-08-06
Provtagningsstidpunkt	: 0800	Ankomsttidpunkt	: 2250
Temperatur vid provtagning	: 13 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: Borås Viared 16:74	Ansättningsdatum	: 2025-08-07
Provtagare	: Anders Bergman	Laboratorieaktivitet startad	: 2025-08-07

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222:1999	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	> 3000		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	0.34	± 0.12	FNU
Egen metod	Lukt	tydlig		
Egen metod	Lukt, art	avloppslign		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888:1994	Konduktivitet 25 °C	6.55	± 0.655	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	6.5	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2:1996	Alkalinitet, HCO ₃	23	± 3.5	mg/l
fd SS028118:1981	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	0.68	± 0.25	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	0.082	± 0.008	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	0.11	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	0.14	± 0.045	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO ₃	0.62		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	0.065	± 0.10	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	5.1	± 0.90	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	4.3	± 0.90	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	0.05	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	5.2	± 0.78	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	0.9	± 0.1	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	2.6	± 0.39	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	1.3	± 0.20	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.04	± 0.006	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	3.5	± 0.53	mg/l

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

(forts.)

501 80 BORÅS

Avser
Dricksvatten från enskild vattentäkt
Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Borås Viared 16:74

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2025-08-06	Ankomstdatum	: 2025-08-06
Provtagningstidpunkt	: 0800	Ankomsttidpunkt	: 2250
Temperatur vid provtagning	: 13 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: Borås Viared 16:74	Ansättningsdatum	: 2025-08-07
Provtagare	: Anders Bergman	Laboratorieaktivitet startad	: 2025-08-07

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
Beräknad	Hårdhet tyska grader	1.0	± 0.16	°dH

Bedömning OTJÄNLIGT

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

Bedömning av provets tjänlighet utföll enligt följande:

· Odlingsbara mikroorganismer
Tjänligt med anmärkning i mikrobiologiskt avseende (Riktvärde 1000 cfu/ml)

· Koppar
Otjänligt i kemiskt avseende (Riktvärde otjänligt 2.0 mg/l)

· Lukt
Otjänligt i kemiskt avseende

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.

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

(forts.)

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt
Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Borås Viared 16:74

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2025-08-06	Ankomstdatum	: 2025-08-06
Provtagningsstidpunkt	: 0800	Ankomststidpunkt	: 2250
Temperatur vid provtagning	: 13 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: Borås Viared 16:74	Ansättningsdatum	: 2025-08-07
Provtagare	: Anders Bergman	Laboratorieaktivitet startad	: 2025-08-07

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

Linköping 2025-08-19

Kopia sänds till
roger2.johansson@boras.se
bengt.anders.bergman@gmail.com

Magnus Casselgren
Granskningsansvarig

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