

Rapport Nr 26301645

Uppdragsgivare

Svenskt Vattenprov

Tomtebogatan 8
113 39 STOCKHOLM

Avser

Dricksvatten för enskild förbrukning

Rubrik 1 : Enskilt dricksvatten
Rubrik 2 : Se märkning

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2026-08-07	Ankomstdatum	: 2026-08-07
Provtagningsstidpunkt	: 1424	Ankomsttidpunkt	: 2110
		Temperatur vid ankomst	: 8 °C
		Ansättningsdatum	: 2026-08-08
		Laboratorieaktivitet startad	: 2026-08-08
Namn	: Maria Gustafson Danielsson		
Adress	: Årstavägen 21 120 52 Årsta		
Telefonnummer	: 0735303289		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	5.8	± 0.87	FNU
Egen metod	Lukt	tydlig		
Egen metod	Lukt, art	unken		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888:1994	Konduktivitet 25°C	38.8	± 3.88	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20°C	7.1	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2:1996	Alkalinitet, HCO ₃	210	± 32	mg/l
fd SS028118:1981	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	1.8	± 0.45	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	0.086	± 0.009	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	0.11	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	< 0.05	± 0.045	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO ₃	< 0.3		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	0.72	± 0.11	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	5.5	± 0.90	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	20	± 3.0	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	1.4	± 0.21	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	54	± 8.1	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	2	± 0.3	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	12	± 1.8	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.26	± 0.04	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	12	± 1.8	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	10	± 1.5	°dH

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

(forts.)

Rapport Nr 26301645

Uppdragsgivare

Svenskt Vattenprov

Tomtebogatan 8
113 39 STOCKHOLM

Avser

Dricksvatten för enskild förbrukning

Rubrik 1 : Enskilt dricksvatten
Rubrik 2 : Se märkning

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2026-08-07	Ankomstdatum	: 2026-08-07
Provtagningsstidpunkt	: 1424	Ankomsttidpunkt	: 2110
		Temperatur vid ankomst	: 8 °C
		Ansättningsdatum	: 2026-08-08
		Laboratorieaktivitet startad	: 2026-08-08
Namn	: Maria Gustafson Danielsson		
Adress	: Årstavägen 21 120 52 Årsta		
Telefonnummer	: 0735303289		

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	11		MPN/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	Koliforma bakterier 37°C	> 2400		MPN/100ml
SS-EN ISO 17294-2:2023	Aluminium, Al	6.7	± 1.0	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Antimon, Sb	< 0.1	± 0.10	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Arsenik, As	0.47	± 0.071	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Bly, Pb	1.7	± 0.26	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Kadmium, Cd	< 0.01	± 0.003	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Krom, Cr	0.061	± 0.020	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Nickel, Ni	1.5	± 0.23	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Selen, Se	< 1	± 0.40	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Uran, U	1.2	± 0.18	µg/l
ASTM, D5072-09, LSC	Radon	102	± 15.3	Bq/l
Beräknad	Aggressiv kolsyra CO2	18		mg/l

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 2026-02-01. 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.

(forts.)

Rapport Nr 26301645

Uppdragsgivare

Svenskt Vattenprov

Tomtebogatan 8
113 39 STOCKHOLM

Avser

Dricksvatten för enskild förbrukningRubrik 1 : Enskilt dricksvatten
Rubrik 2 : Se märkning**Information om provet och provtagningen**

Provtagningsdatum	: 2026-08-07	Ankomstdatum	: 2026-08-07
Provtagningsstidpunkt	: 1424	Ankomsttidpunkt	: 2110
		Temperatur vid ankomst	: 8 °C
		Ansättningsdatum	: 2026-08-08
		Laboratorieaktivitet startad	: 2026-08-08
Namn	: Maria Gustafson Danielsson		
Adress	: Årstavägen 21 120 52 Årsta		
Telefonnummer	: 0735303289		

Bedömning av provets täjlighet utföll enligt följande:

· *E.coli*

Otjänligt i mikrobiologiskt avseende (Riktvärde otjänligt "Påvisad")

· *Koliforma bakterier*

Otjänligt i mikrobiologiskt avseende (Riktvärde otjänligt 500 cfu/100ml)

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

· *Odlingsbara mikroorganismer*

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

· *Turbiditet*

Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 3 FNU)

· *Lukt*

Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende

· *Järn*

Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 0.50 mg/l)

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, under fliken "Information och Beställning", Privata brunnar eller brunnsvatten.se.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

(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 4 (4)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 26301645

Uppdragsgivare

Svenskt Vattenprov

Tomtebogatan 8
113 39 STOCKHOLM

Avser

Dricksvatten för enskild förbrukning

Rubrik 1 : Enskilt dricksvatten
Rubrik 2 : Se märkning

Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2026-08-07	Ankomstdatum	: 2026-08-07
Provtagningsstidpunkt	: 1424	Ankomsttidpunkt	: 2110
		Temperatur vid ankomst	: 8 °C
		Ansättningsdatum	: 2026-08-08
		Laboratorieaktivitet startad	: 2026-08-08
Namn	: Maria Gustafson Danielsson		
Adress	: Årstavägen 21 120 52 Årsta		
Telefonnummer	: 0735303289		

Eftersom vattnet innehåller en relativt hög halt av järn kan vattnets färg ha ökat under tiden mellan provtagning och analys, beroende på att ofärgade tvåvärda järnjoner kan oxideras till trevärda joner, vilket i sin tur kan ge vattnet en rostbrun färg.

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

Linköping 2026-08-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Mirja Torsson
Granskningsansvarig

Kontrollnr 5476 3016 6890 8032

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