

**SGS Analytics Sweden AB**

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

 Ackred. nr 1006  
 Provning  
 ISO/IEC 17025

**Rapport Nr 26153419**

Uppdragsgivare

 Callidus AB  
 (Tfn: 031-99 77 00)  
 Callidus  
 Bangårdsvägen 31  
 428 36 KÄLLERED

## Avser

**Projekt**
**Dricksvatten för enskild förbrukning**

 Projektnamn : Ingen Återförsäljare  
 Objekt : Vattenprov  
 Provtyp : Enskilt dricksvatten

**Information om provet och provtagningen**

Provtagningsdatum	: 2026-04-07	Ankomstdatum	: 2026-04-08
Provtagningsstidpunkt	: 1245	Ankomsttidpunkt	: 0830
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 13 °C
Namn	: Camilla Kindström	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-04-08
Adress	: Pålsbo Pålshotjärn 1		
Postadress	: 518 90 Sandared		
Fastighetsbeteckning	: TÅ 1:126		
Telefonnummer	: 0760063247		
Callidus provpaket	: 79610		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	6.1	±0.91	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	±2	mg/l Pt
fd SS028118:1981	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	2.7	±0.68	mg/l
SS-EN 27888:1994	Konduktivitet 25 °C	41.1	±4.11	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	7.4	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2:1996	Alkalinitet, HCO <sub>3</sub>	250	±38	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	10	±1.5	°dH
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	60	±9.0	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	8.6	±1.3	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	16	±2.4	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	4	±0.6	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	1.0	±0.15	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.17	±0.03	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	< 0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	0.078	±0.008	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	0.10	±0.01	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 10304-1:2009	Nitratkväve, NO <sub>3</sub> -N	< 0.05	±0.045	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO <sub>3</sub>	< 0.3		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	0.58	±0.10	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	6.9	±1.0	mg/l

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

(forts.)

## Rapport Nr 26153419

Uppdragsgivare

Callidus AB  
(Tfn: 031-99 77 00)  
Callidus  
Bangårdsvägen 31  
428 36 KÅLLERED

Avser

## Projekt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Projektnamn : Ingen Återförsäljare  
Objekt : Vattenprov  
Provtyp : Enskilt dricksvatten

## Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2026-04-07	Ankomstdatum	: 2026-04-08
Provtagningsstidpunkt	: 1245	Ankomsttidpunkt	: 0830
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 13 °C
Namn	: Camilla Kindström	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-04-08
Adress	: Pålsbo Pålbotjärn 1		
Postadress	: 518 90 Sandared		
Fastighetsbeteckning	: TÅ 1:126		
Telefonnummer	: 0760063247		
Callidus provpaket	: 79610		

## Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO <sub>4</sub>	< 1	± 0.90	mg/l

## 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 ligger under riktvärdet eller riktvärde saknas.

Bedömning av provets tjänlighet utföll enligt följande:

· Turbiditet  
Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 3 FNU)

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

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

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

(forts.)

## Rapport Nr 26153419

Uppdragsgivare

Callidus AB  
(Tfn: 031-99 77 00)  
Callidus  
Bangårdsvägen 31  
428 36 KÅLLERED

Avser

## Projekt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Projektnamn : Ingen Återförsäljare  
Objekt : Vattenprov  
Provtyp : Enskilt dricksvatten

## Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2026-04-07	Ankomstdatum	: 2026-04-08
Provtagnings tidpunkt	: 1245	Ankomsttidpunkt	: 0830
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 13 °C
Namn	: Camilla Kindström	Laboratorieaktivitet startad	: 2026-04-08
Adress	: Pålsbo Pålshotjärn 1		
Postadress	: 518 90 Sandared		
Fastighetsbeteckning	: TÅ 1:126		
Telefonnummer	: 0760063247		
Callidus provpaket	: 79610		

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

Linköping 2026-04-14

Rapporten har granskats och godkänts av

Cornelia Lindeberg  
Laboratorieförstaperson

Kontrollnr 8077 3689 4165 6952

Kopia sänds till

Camilla Kindström, Pålsbo Pålshotjärn 1