

Christina Thoms-Hjärpe

Kullerstad Hjärbetorpet
61791 Kimstad

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	: 2025-02-14	Ankomstdatum	: 2025-02-14
Provtagningsstidpunkt	: 1130	Ankomsttidpunkt	: 1750
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 9 °C
		Ansättningsdatum	: 2025-02-14
		Laboratorieaktivitet startad	: 2025-02-14
Namn	: Christina Thoms-Hjärpe		
Adress	: Kullerstad Hjärbetorpet		
Postadress	: 61791 Kimstad		
Fastighetsbeteckning	: -		
Telefonnummer	: 0755106879		
Callidus provpaket	: 94235		

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

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

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

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

Linköping 2025-03-10

Kopia sänds till
Christina Thoms-Hjärpe

Mirja Torsson
Granskningsansvarig

Christina Thoms-Hjärpe

Kullerstad Hjärpatorpet
61791 Kimstad

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	: 2025-02-14	Ankomstdatum	: 2025-02-14
Provtagningsstidpunkt	: 1130	Ankomsttidpunkt	: 1750
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 9 °C
		Ansättningsdatum	: 2025-02-14
		Laboratorieaktivitet startad	: 2025-02-14

Namn : Christina Thoms-Hjärpe
Adress : Kullerstad Hjärpatorpet
Postadress : 61791 Kimstad
Fastighetsbeteckning : -
Telefonnummer : 0755106879
Callidus provpaket : 94235

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222:1999	Odlingsb. mikroorg. 22°C 3d	150		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	0.15	±0.12	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	10	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888:1994	Konduktivitet 25°C	63.1	±6.31	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20°C	7.6	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2:1996	Alkalinitet, HCO ₃	270	±41	mg/l
fd SS028118:1981	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	2.4	±0.60	mg/l
SS-EN ISO 15923-1:2024 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	0.16	±0.016	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	0.21	±0.02	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	0.078	±0.008	mg/l
beräknad	Fosfat, PO ₄	0.24	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.78	±0.12	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	38	±5.7	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	56	±8.4	mg/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.

Christina Thoms-Hjärpe

Kullerstad Hjärpetorpet
61791 Kimstad

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 : 2025-02-14
Provtagningstidpunkt : 1130
Temperatur vid provtagning : -Ankomstdatum : 2025-02-14
Ankomsttidpunkt : 1750
Temperatur vid ankomst : 9 °C
Ansättningsdatum : 2025-02-14
Laboratorieaktivitet startad : 2025-02-14Namn : Christina Thoms-Hjärpe
Adress : Kullerstad Hjärpetorpet
Postadress : 61791 Kimstad
Fastighetsbeteckning : -
Telefonnummer : 0755106879
Callidus provpaket : 94235

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	<0.05	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca	75	±11	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	9	±1	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	0.30	±0.05	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	44	±6.6	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	13	±2.0	°dH
SS-EN ISO 17294-2:2023	Aluminium, Al	3.7	±0.60	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Antimon, Sb	<0.1	±0.10	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Arsenik, As	0.72	±0.11	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Bly, Pb	1.1	±0.17	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	0.93	±0.14	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Selen, Se	<1	±0.40	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2023	Uran, U	20	±3.0	µg/l
ASTM, D5072-09, LSC	Radon	11.1	±5.00	Bq/l

Bedömning

TJÄNLIGT

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.