Svensk VATTENANALYS

eurofins

Luleå 2026-06-02

Provnr A109022 Kundnr 57498

Fastighetsbeteckning/märkning Söderöra

Matris Dricksvatten hos användaren

Analysutlåtande
Kemisk bedömning
Analysresultat uppfyller inte gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12
pga radon
Tiden mellan provtagning och analys har överstigit 24 timmar. Detta kan ha påverkat analysresultatet.

Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB:
Kemisk bedömning
Analysresultat uppfyller inte gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12
pga järn
pga mangan
pga uran

Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala):
Mikrobiologisk bedömning
Analysresultat uppfyller gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12
Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.
Provet har analyserats mer än 12 timmar efter provtagning. Analysresultaten kan ha påverkats av detta.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.
Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom det mottagits.

+46 (0) 920-255 220 • www.svenskvattenanalys.se • info@svenskvattenanalys.se

Svensk VATTENANALYS

eurofins

Luleå 2026-06-02

Fastighetsbeteckning/märkning Söderöra

Matris Dricksvatten hos användaren

Provtagningsdatum	2026-05-24 12:00	Kemisk analys påbörjad	2026-05-26 09:50:00
Ankomstdatum	2026-05-25	Mikrob. analys påbörjad	2026-05-25 22:35:00

Analysresultat - Kemisk analys

Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Kem	8	°C			
Lukt vid 20°C	Ingen				
Lukt, art vid 20°C	Ingen				
Turbiditet	0.89	FNU	±40%	0 - 1.5	
Färg (410 nm)	22	mg Pt/l	±25%	0 - 30	
pH	7.7		±0.2	6.5 - 9.5	
Temp. pH-mätning	22.6				
Alkalinitet	270	mg/l	±10%		
Konduktivitet	48	mS/m	±10%	0 - 250	
Klorid	7.8	mg/l	±10%	0 - 250	
Sulfat (SO4)	18	mg/l	±20%	0 - 250	
Fluorid	1.0	mg/l	±15%	0 - 1.5	
Radon	340	Bq/l	±30%	0 - 100	
COD-Mn	3.7	mg/l	±45%		
Ammonium	<0.013	mg/l	±20%	0 - 0.5	
Ammoniumkväve (NH4-N)	<0.010	mg/l	±20%		
Fosfat (PO4)	<0.020	mg/l	±30%		
Fosfatfosfor (PO4-P)	<0.0050	mg/l	±30%		
Nitrat (NO3)	<0.44	mg/l	±20%	0 - 20	
Nitratkväve	<0.10	mg/l	±20%		
Nitrit (NO2)	<0.0070	mg/l	±15%	0 - 0.50	
Nitrit-nitrogen (NO2-N)	<0.0020	mg/l	±15%		
NO3/50+NO2/0,5	<1.0	mg/l			
Totalhårdhet (°dH)	12	°dH			
Natrium (end surgjort)	12	mg/l	±20%	0 - 200	
Kalium K (end surgjort)	4.1	mg/l	±20%		
Kalcium Ca (end surgjort)	73	mg/l	±20%	0 - 100	
Järn Fe (end surgjort)	0.51	mg/l	±20%	0 - 0.20	
Magnesium Mg (end surgjort)	8.2	mg/l	±20%	0 - 30	
Mangan Mn (end surgjort)	0.41	mg/l	±20%	0 - 0.050	
Aluminium Al (end surgjort)	0.0094	mg/l	±35%	0 - 0.200	
Antimon Sb (end surgjort)	0.00010	mg/l	±20%	0 - 0.010	
Arsenik As (end surgjort)	0.0021	mg/l	±20%	0 - 0.005	
Bly Pb (end surgjort)	0.0024	mg/l	±20%	0 - 0.005	
Kadmium Cd (end surgjort)	0.000042	mg/l	±20%	0 - 0.0005	
Koppar Cu (end surgjort)	0.29	mg/l	±25%	0 - 2	
Krom Cr (end surgjort)	<0.000050	mg/l	±20%	0 - 0.050	
Nickel Ni (end surgjort)	0.00049	mg/l	±20%	0 - 0.020	
Selen Se (end surgjort)	<0.0005	mg/l	±35%	0 - 0.020	
Uran U (end surgjort)	0.13	mg/l	±20%	0 - 0.030	

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.
Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom det mottagits.

+46 (0) 920-255 220 • www.svenskvattenanalys.se • info@svenskvattenanalys.se

Svensk VATTENANALYS

eurofins

Luleå 2026-06-02

Fastighetsbeteckning/märkning Söderöra

Matris Dricksvatten hos användaren

Provtagningsdatum	2026-05-24 12:00	Kemisk analys påbörjad	2026-05-26 09:50:00
Ankomstdatum	2026-05-25	Mikrob. analys påbörjad	2026-05-25 22:35:00

Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning

Analys	Resultat	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Mikro	16	°C		
Odlingsb. mikroorg. 22°C	300	cfu/ml		
Koliforma bakterier	<1	cfu/100ml	Påvisad	
Escherichia coli (E. coli)	<1	cfu/100ml	Påvisad	

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.
Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom det mottagits.

+46 (0) 920-255 220 • www.svenskvattenanalys.se • info@svenskvattenanalys.se