

Luleå 2026-01-27

Fastighetsbeteckning/märkning Broby 3:2

Matris Brunnsvatten

Eurofins samtliga laboratorier i Sverige är ackrediterade av Swedac enligt SS-EN ISO/IEC 17025 samt certifierade enligt SS EN ISO 9001 (kvalitet) och SS-EN ISO 14001 (miljö). Ackrediteringen ger dig som kund en garanti för att resultaten är kvalitetssäkrade.

Provnr A107723 Kundnr 66517

Tomas Bäck
Broby-bäcksbacke

61995 Västerlång

Analysutlåtande

Kemisk bedömning: Tjänligt.

Enligt de parametrar som analyserats är vattnet tjänligt.

Mikrobiologisk bedömning: Tjänligt.

Provet har bedömts enligt Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk.

(e) = Estetisk anmärkning / (t) = Teknisk anmärkning / (h) = Hälsomässig anmärkning

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.

Luleå 2026-01-27

Fastighetsbeteckning/märkning Broby 3:2

Matris Brunnsvatten

Provnr A107723 Kundnr 66517

Tomas Bäck
Broby-bäcksbacke

61995 Västerljung

Provtagningsdatum	2026-01-12 12:35	Kemisk analys påbörjad	2026-01-13 00:04:00
Ankomstdatum	2026-01-12 19:30	Mikrob. analys påbörjad	2026-01-13 00:04:00

Analysresultat - Kemisk analys

Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Kem	3	°C			
Lukt vid 20°C	Ingen				Tjänligt
Lukt, art, vid 20°C	Ingen				
Turbiditet	<0.10	FNU	±40%	0 - 3.0	Tjänligt
Färg (410 nm)	<5.0	mg Pt/l	±25%	0 - 30	Tjänligt
pH	7.8		±0.2	6.5 - 10.5	Tjänligt
Temp. pH-mätning	19.8				
Alkalinitet	190	mg/l	±10%		
Konduktivitet	50	mS/m	±10%		
Klorid	12	mg/l	±10%	0 - 100	Tjänligt
Sulfat	36	mg/l	±20%	0 - 100	Tjänligt
Fluorid	0.50	mg/l	±25%	0 - 1.4	Tjänligt
Radon	58	Bq/l	±30%	0 - 1000	Tjänligt
COD-Mn	0.62	mg/l	±45%	0 - 8	Tjänligt
Ammonium	0.030	mg/l	±20%	0 - 0.50	Tjänligt
Ammoniumkväve (NH ₄ -N)	0.023	mg/l	±20%		
Fosfat (PO ₄)	0.031	mg/l	±30%	0 - 0.60	Tjänligt
Fosfatfosfor (PO ₄ -P)	0.010	mg/l	±30%		
Nitrat (NO ₃)	<0.44	mg/l	±20%	0 - 20	Tjänligt
Nitratkväve (NO ₃ -N)	<0.10	mg/l	±20%		
Nitrit (NO ₂)	<0.0070	mg/l	±15%	0 - 0.1	Tjänligt
Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	<0.0020	mg/l	±15%		
NO ₃ /50+NO ₂ /0,5	<1.0	mg/l			
Totalhårdhet (°dH)	7.3	°dH		0 - 15	Tjänligt
Natrium Na (end surgjort)	65	mg/l	±20%	0 - 100	Tjänligt
Kalium K (end surgjort)	3.7	mg/l	±20%	0 - 12	Tjänligt
Kalcium Ca (end surgjort)	38	mg/l	±20%	0 - 100	Tjänligt
Järn Fe (end surgjort)	0.0054	mg/l	±20%	0 - 0.50	Tjänligt
Magnesium Mg (end surgjort)	8.5	mg/l	±20%	0 - 30	Tjänligt
Mangan Mn (end surgjort)	0.042	mg/l	±20%	0 - 0.30	Tjänligt
Arsenik As (end surgjort)	0.0012	mg/l	±20%	0 - 0.005	Tjänligt
Bly Pb (end surgjort)	0.00019	mg/l	±20%	0 - 0.005	Tjänligt
Kadmium Cd (end surgjort)	<0.0000040	mg/l	±20%	0 - 0.0005	Tjänligt
Koppar Cu (end surgjort)	0.0024	mg/l	±25%	0 - 0.2	Tjänligt
Uran U (end surgjort)	0.0027	mg/l	±20%	0 - 0.030	Tjänligt

Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning

Analys	Resultat	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Mikro	4	°C		
Odlingsb. mikroorg. 22°C	<1	cfu/ml	0 - 1000	Tjänligt
Koliforma bakterier 35°C	<1	MPN/100 ml	0 - 50	Tjänligt
Escherichia coli (E. coli)	<1	MPN/100 ml		Tjänligt

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.