

Luleå 2025-10-24

Matris Dricksvatten hos användaren

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 A106460 Kundnr 24453

Mats Carlstedt
Brunnsnäs Björkstigen 60

69592 Laxå

Analysutlåtande

Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB :

Kemisk bedömning

Analysresultat uppfyller gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12

Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala):

Mikrobiologisk bedömning

Analysresultat uppfyller gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12

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 2025-10-24

Provnr A106460 Kundnr 24453

Matris Dricksvatten hos användaren

Mats Carlstedt
Brunnsnäs Björkstigen 60

69592 Laxå

Provtagningsdatum 2025-10-20 10:30 Kemisk analys påbörjad 2025-10-21 09:40:00
Ankomstdatum 2025-10-20 Mikrob. analys påbörjad 2025-10-20 20:44:00

Analysresultat - Kemisk analys

Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Kem	6	°C			
Lukt vid 20°C	Ingen				
Lukt, art vid 20°C	Ingen				
Turbiditet	0.11	FNU	±40%	0 - 1.5	
Färg (410 nm)	8.7	mg Pt/l	±25%	0 - 30	
pH	7.2		±0.2	6.5 - 9.5	
Temp. pH-mätning	17.1				
Alkalinitet	49	mg/l	±10%		
Konduktivitet	14	mS/m	±10%	0 - 250	
Klorid	9.7	mg/l	±10%	0 - 250	
Sulfat (SO4)	2.5	mg/l	±20%	0 - 250	
Fluorid	<0.20	mg/l	±25%	0 - 1.5	
Radon	24	Bq/l	±30%	0 - 100	
COD-Mn	1.9	mg/l	±45%		
Ammonium	<0.013	mg/l	±20%	0 - 0.5	
Ammoniumkväve (NH4-N)	<0.010	mg/l	±20%		
Fosfat (PO4)	0.026	mg/l	±30%		
Fosfatfosfor (PO4-P)	0.0086	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)	2.6	°dH			
Natrium (end surgjort)	6.2	mg/l	±20%	0 - 200	
Kalium K (end surgjort)	1.6	mg/l	±20%		
Kalcium Ca (end surgjort)	15	mg/l	±20%	0 - 100	
Järn Fe (end surgjort)	0.015	mg/l	±20%	0 - 0.20	
Magnesium Mg (end surgjort)	2.3	mg/l	±20%	0 - 30	
Mangan Mn (end surgjort)	0.014	mg/l	±20%	0 - 0.050	
Aluminium Al (end surgjort)	0.0091	mg/l	±35%	0 - 0.200	
Antimon Sb (end surgjort)	0.000044	mg/l	±20%	0 - 0.010	
Arsenik As (end surgjort)	0.00020	mg/l	±20%	0 - 0.005	
Bly Pb (end surgjort)	0.0017	mg/l	±20%	0 - 0.005	
Kadmium Cd (end surgjort)	<0.0000040	mg/l	±20%	0 - 0.0005	
Koppar Cu (end surgjort)	0.041	mg/l	±25%	0 - 2	
Krom Cr (end surgjort)	<0.000050	mg/l	±20%	0 - 0.050	
Nickel Ni (end surgjort)	0.00015	mg/l	±20%	0 - 0.020	
Selen Se (end surgjort)	<0.0005	mg/l	±35%	0 - 0.020	
Uran U (end surgjort)	0.00036	mg/l	±20%		

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 2025-10-24

Provnr A106460 Kundnr 24453

Matris Dricksvatten hos användaren

Mats Carlstedt
Brunnsnäs Björkstigen 60

69592 Laxå

Provtagningsdatum	2025-10-20 10:30	Kemisk analys påbörjad	2025-10-21 09:40:00
Ankomstdatum	2025-10-20	Mikrob. analys påbörjad	2025-10-20 20:44:00

Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning

Analys	Resultat	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Mikro	7	°C		
Odlingsb. mikroorg. 22°C	7	cfu/ml		
Koliforma bakterier	<1	cfu/100ml		
Escherichia coli (E. coli)	<1	cfu/100ml		

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.