

Luleå 2026-09-04

Fastighetsbeteckning/märkning TOMT 51

Matris Dricksvatten hos användaren

Provnr A111586 Kundnr 24453

Östra Laxsjöns Samfällighetsförening
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

Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.

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 2026-09-04

Fastighetsbeteckning/märkning TOMT 51

Matris Dricksvatten hos användaren

Provnr A111586 Kundnr 24453

Östra Laxsjöns Samfällighetsförening
Mats Carlstedt
Brunnsnäs Björkstigen 60

69592 Laxå

Provtagningsdatum 2026-07-06 10:20

Ankomstdatum 2026-07-06

Mikrob. analys påbörjad 2026-07-06 21:14:00

Analysresultat - Kemisk analys

Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Kem	5	°C			
Lukt vid 20°C	Ingen				
Lukt, art vid 20°C	Ingen				
Turbiditet	<0.10	FNU	±40%	0 - 1.5	
Färg (410 nm)	5.5	mg Pt/l	±25%	0 - 30	
pH	7.5		±0.2	6.5 - 9.5	
Temp. pH-mätning	21.2				
Alkalinitet	49	mg/l	±10%		
Konduktivitet	12	mS/m	±10%	0 - 250	
Klorid	9.6	mg/l	±10%	0 - 250	
Sulfat (SO4)	2.5	mg/l	±20%	0 - 250	
Fluorid	<0.20	mg/l	±25%	0 - 1.5	
Radon	26	Bq/l	±30%	0 - 100	
COD-Mn	1.7	mg/l	±45%		
Ammonium	<0.013	mg/l	±20%	0 - 0.5	
Ammoniumkväve (NH4-N)	<0.010	mg/l	±20%		
Fosfat (PO4)	0.023	mg/l	±30%		
Fosfatfosfor (PO4-P)	0.0075	mg/l	±30%		
Nitrat (NO3)	<0.44	mg/l	±20%	0 - 50	
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)	2.3	°dH			
Natrium (end surgjort)	6.1	mg/l	±20%	0 - 200	
Kalium K (end surgjort)	1.6	mg/l	±20%		
Kalcium Ca (end surgjort)	13	mg/l	±20%	0 - 100	
Järn Fe (end surgjort)	0.0074	mg/l	±20%	0 - 0.20	
Magnesium Mg (end surgjort)	2.3	mg/l	±20%	0 - 30	
Mangan Mn (end surgjort)	0.0029	mg/l	±20%	0 - 0.050	
Arsenik As (end surgjort)	0.00019	mg/l	±20%	0 - 0.005	
Bly Pb (end surgjort)	0.0012	mg/l	±20%	0 - 0.005	
Kadmium Cd (end surgjort)	<0.0000040	mg/l	±20%	0 - 0.0005	
Koppar Cu (end surgjort)	0.048	mg/l	±25%	0 - 2	
Uran U (end surgjort)	0.00035	mg/l	±20%	0 - 0.030	

Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning

Analys	Resultat	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Mikro	10	°C		
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.