

Luleå 2021-08-24

Provnr A78079 Kundnr 49030

Objekttyp Borråd brunn
Matris Egen brunn/vattentäkt

Lars Andrén
Fagerstrand 131

16571 Hässelby

Analysutlåtande

Mikrobiologisk bedömning: Otjänligt.

- Escherichia coli (E. coli) - Otjänligt (h)

Den rikliga förekomsten av E.coli indikerar fekal förorening från människor eller djur, t.ex. via avlopp eller gödsel, vilket innebär risk för förekomst av sjukdomsframkallande organismer.

- Koliforma bakterier - Otjänligt (h)

Provet uppvisade mycket stort antal koliforma bakterier (hälsomässigt otjänligt), vilket kan indikera både fekal och annan förorening som kan innebära hälsorisk. Koliforma bakterier finns i tarmkanalen hos människor och djur men även som omgivningsbakterie i jord och förorenat vatten. Kan tyda på inläckage av ytvatten.

- Odlingsb. mikroorganismer vid 22°C, 3 dygn - Tjänligt med anmärkning (h)

Totalantalet odlingsbara mikroorganismer vid 22°C (3 dygn) var stort (hälsomässig anmärkning), vilket indikerar förorening från vatten eller jord som normalt inte är av fekal ursprung. Det höga bakterieantalet kan bero på dålig omsättning, nyanläggning, ytvattenläckage eller nyligen utförda arbeten.

Tiden mellan provtagning och analysstart har överstigit 24 timmar. Detta kan ha påverkat analysresultatet.

Provet har bedömts enligt Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning (Dnr 3449/2013).

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

Luleå 2021-08-24

Provnr A78079 Kundnr 49030

Objekttyp Borråd brunn
Matris Egen brunn/vattentäkt

Lars André
Fagerstrand 131

16571 Hässelby

Provtagningsdatum 2021-08-08 14:00
Ankomstdatum 2021-08-09 19:00 Mikrob. analys påbörjad 2021-08-09 22:20:00

Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning

Analys	A78079	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Mikro	5	°C		
Odlingsb. mikroorg. 22°C	>5000 ±0	st/ml	0 - 1000	Tjänligt med anmärkning
Koliforma bakterier	>2400 ±0	st/100ml	0 - 50	Otjänligt
Escherichia coli (E.coli)	20	st/100ml	0 - 1	Otjänligt