

Luleå 2024-08-14

Provnr A96901 Kundnr 61017

Fastighetsbeteckning/märkning Löderup 7:9
Objekttyp Grävd brunn
Matris Brunnsvatten



Provtagningsdatum 2024-07-30 12:00 Kemisk analys påbörjad 2024-07-31 05:22:00
Ankomstdatum 2024-07-30 20:00 Mikrob. analys påbörjad 2024-07-30 23:29:00

Analysresultat - Kemisk analys

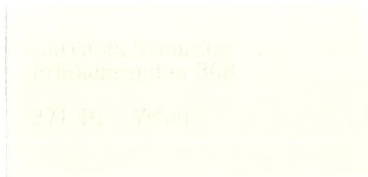
Analys	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Kem	6	°C			
Lukt vid 20°C	Ingen				Tjänligt
Lukt, art, vid 20°C	Ingen				
Turbiditet	0.16	FNU	±40%	0 - 3	Tjänligt
Färg (410 nm)	<5.0	mg Pt/l	±25%	0 - 30	Tjänligt
pH	7.9		±0.2	6.5 - 10.5	Tjänligt
Temp. pH-mätning	20.1				
Alkalinitet	290	mg/l	±10%		
Konduktivitet	51	mS/m	±10%		
Klorid	21	mg/l	±10%	0 - 100	Tjänligt
Sulfat	44	mg/l	±20%	0 - 100	Tjänligt
Fluorid	0.40	mg/l	±25%	0 - 1.5	Tjänligt
COD-Mn	1.4	mg/l	±45%	0 - 8	Tjänligt
Ammonium	<0.013	mg/l	±20%	0 - 0.50	Tjänligt
Ammoniumkväve (NH4-N)	<0.010	mg/l	±20%		
Fosfat (PO4)	0.34	mg/l	±20%	0 - 0.60	Tjänligt
Fosfatfosfor (PO4-P)	0.11	mg/l	±20%		
Nitrat (NO3)	15	mg/l	±10%	0 - 20	Tjänligt
Nitratkväve (NO3-N)	3.3	mg/l	±10%		
Nitrit (NO2)	<0.0070	mg/l	±15%	0 - 0.1	Tjänligt
Nitrit-nitrogen (NO2-N)	<0.0020	mg/l	±15%		
NO3/50+NO2/0,5	<1.0	mg/l			
Totalhårdhet (°dH)	17	°dH	±25%	0 - 15	Tjänligt med anmärkning
Natrium Na (end surgjort)	18	mg/l	±19%	0 - 100	Tjänligt
Kalium K (end surgjort)	7.3	mg/l	±23%	0 - 12	Tjänligt
Kalcium Ca (end surgjort)	110	mg/l	±26%	0 - 100	Tjänligt med anmärkning
Järn Fe (end surgjort)	0.021	mg/l	±21%	0 - 0.50	Tjänligt
Magnesium Mg (end surgjort)	5.3	mg/l	±25%	0 - 30	Tjänligt
Mangan Mn (end surgjort)	0.00092	mg/l	±0.00018	0 - 0.30	Tjänligt
Aluminium Al (end surgjort)	<0.0010	mg/l	±22%	0 - 0.50	Tjänligt
Antimon Sb (end surgjort)	0.00029	mg/l	±0.000067	0 - 0.005	Tjänligt
Arsenik As (end surgjort)	0.0011	mg/l	±0.00020	0 - 0.005	Tjänligt
Bly Pb (end surgjort)	0.00047	mg/l	±22%	0 - 0.005	Tjänligt
Kadmium Cd (end surgjort)	0.0000078	mg/l	±39%	0 - 0.0005	Tjänligt
Koppar Cu (end surgjort)	0.016	mg/l	±0.0030	0 - 0.2	Tjänligt
Krom Cr (end surgjort)	0.00016	mg/l	±20%	0 - 0.050	Tjänligt
Nickel Ni (end surgjort)	0.0011	mg/l	±17%	0 - 0.020	Tjänligt
Selen Se (end surgjort)	<0.00019	mg/l	±0.00001	0 - 0.010	Tjänligt
Uran U (end surgjort)	0.0014	mg/l	±25%	0 - 0.030	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.

Luleå 2024-08-14

Provnr A96901 Kundnr 61017

Fastighetsbeteckning/märkning Löderup 7:9
Objekttyp Grävd brunn
Matris Brunnsvatten



Provtagningsdatum 2024-07-30 12:00 Kemisk analys påbörjad 2024-07-31 05:22:00
Ankomstdatum 2024-07-30 20:00 Mikrob. analys påbörjad 2024-07-30 23:29:00

Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning

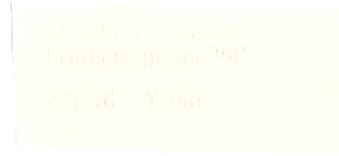
Analys	Resultat	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomsttemp °C Mikro	8	°C		
Odlingsb. mikroorg. 22°C	<1	cfu/ml	0 - 1000	Tjänligt
Koliforma bakterier 35°C	7	MPN/100 ml	0 - 50	Tjänligt
Escherichia coli (E. coli)	<1	MPN/100 ml		Tjänligt

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.

Luleå 2024-08-14

Provnr A96901 Kundnr 61017

Fastighetsbeteckning/märkning Löderup 7:9
Objekttyp Grävd brunn
Matris Brunnsvatten



Analysutlåtande

Kemisk bedömning: Tjänligt med anmärkning.

- Totalhårdhet °dH - Tjänligt med anmärkning (t)

Bildas av kalcium- och magnesiumjoner. Risk för utfällningar i ledningar, kärl och fastighetsinstallationer, särskilt vid uppvärmning. Skador på textilier vid tvätt.

- Kalcium - Tjänligt med anmärkning (t)

Halter mellan 20 och 60 mg/l minskar korrosionsrisken i distributionsanläggningen. Olägenheter som vid hårdhet, vid anmärkningsvärda halter se parametern total hårdhet.

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.

VI HJÄLPER DIG ÅTGÄRDA DITT DRICKSVATTEN!

De flesta människor tycker att det är självklart att man ska kunna dricka vatten direkt ur kranen utan att bli sjuk och vi vill inte heller att vattnet ska vara grumligt, färgat eller lukta illa. Har man egen brunn (eller annan vattentäkt) analyseras och bedöms ditt vatten enligt Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning.

Har ditt analysresultat pekat på att vattnet är olämpligt att använda som dricksvatten?

Om du är intresserad av att åtgärda problemet så erbjuder vi på Svensk Vattenanalys dig rådgivning och förslag på lämpliga anpassade filter för rening av ditt vatten.

Våra rådgivare hjälper dig förstå resultatet av vattenanalysen samt kommer med förslag på vattenrening som löser den bristande kvaliteten på ditt dricks- och hushållsvatten. Förutsättningarna som finns i och kring din vattenkälla, men också andra faktorer såsom hushållets vattenförbrukning m.m. påverkar det slutliga valet av vattenfilter. Därför är det väsentligt att vi får information om dessa förutsättningar för att vi ska kunna föreslå rätt vattenrening som utgår från vattnets kvalitet och hushållets behov.

Vi känner stolthet i att leverera rätt filter så att ert hushåll får ett tjänligt dricks- och hushållsvatten.

Välkommen att kontakta vår vattenrådgivare för mer information om din vattenanalys, vattenrening och vattenfilter.

Kontakta oss

Telefon: 0920-25 80 02

E-post: Info@svenskvattenanalys.se

