

Luleå 2020-08-03

Fastighetsbeteckning Envägen 8-10

Vattentäkt Borråd brunn

Övrigt

Provnr A68803 Kundnr 42298

Kalkuddens Samfällighetsförening

Mats Sjögren

Badvägen 4

64799 Mariefred

Analysutlåtande

Kemisk bedömning: Tjänligt.

Enligt de parametrar som analyserats är vattnet tjänligt.

Mikrobiologisk bedömning: Tjänligt.

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

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

Luleå 2020-08-03

Fastighetsbeteckning Envägen 8-10
Vattentäkt Borrard brunn
Övrigt

Provnr A68803 Kundnr 42298

Kalkuddens Samfällighetsförening
Mats Sjögren
Badvägen 4

64799 Mariefred

Analysresultat - Kemisk analys

Analys	A68803	Enhet	Mätosäkerhet	Gränsvärden	Kommentar
Provtagningsdatum	2020-07-14				
	11:15				
Ankomstdatum	2020-07-14				
	18:30				
Kemisk analys påbörjad	2020-07-15				
	06:01				
Ankomsttemp °C Kem	7.1	°C			
Lukt vid 20°C*	Ingen				Tjänligt
Lukt, art, vid 20°C*	Ingen				
Turbiditet*	0.36	FNU	±30%	0 - 3	Tjänligt
Färg*	9.4	mg Pt/l	±20%	0 - 30	Tjänligt
pH*	8.0		±0.2	6.5 - 10.5	Tjänligt
Temp. pH-mätning	23.5				
Alkalinitet*	210	mg/l	±10%		
Konduktivitet*	64	mS/m	±10%		Tjänligt
Klorid*	82	mg/l	±10%	0 - 100	Tjänligt
Sulfat*	28	mg/l	±15%	0 - 100	Tjänligt
Fluorid*	1.0	mg/l	±10%	0 - 1.3	Tjänligt -Kariesförebyggande
Radon*	740	Bq/l	±20%	0 - 1000	Tjänligt
COD-Mn*	1.7	mg/l	±20%	0 - 8	Tjänligt
Ammonium*	<0.010	mg/l		0 - 0.50	Tjänligt
Ammoniumkväve*	<0.010	mg/l			
Fosfat*	<0.02	mg/l		0 - 0.60	Tjänligt
Fosfatfosfor*	<0.01	mg/l			
Nitrat*	<0.4	mg/l		0 - 20	Tjänligt
Nitratkväve*	<0.10	mg/l			
Nitrit*	<0.0070	mg/l		0 - 0.1	Tjänligt
Nitrit-nitrogen*	<0.0020	mg/l			
NO3/50+NO2/0,5*	<1.0	mg/l			
Total Hårdhet*	8.1	dH°		0 - 15	Tjänligt
Natrium*	87	mg/l	±15%	0 - 100	Tjänligt
Kalium*	1.5	mg/l	±15%	0 - 12	Tjänligt
Kalcium*	45	mg/l	±15%	0 - 100	Tjänligt
Järn*	0.11	mg/l	±20%	0 - 0.50	Tjänligt
Magnesium*	7.6	mg/l	±15%	0 - 30	Tjänligt
Mangan*	0.035	mg/l	±20%	0 - 0.30	Tjänligt
Koppar*	0.015	mg/l	±25%	0 - 0.2	Tjänligt

Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning

Analys	A68803	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Provtagningsdatum	2020-07-14			
	11:15			

Tabell fortsätter på nästa sida...

*Analys utförd av samarbetslaboratorium Eurofins Water Testing Sweden AB, Ackred. nr. 2085.

Luleå 2020-08-03

Fastighetsbeteckning Envägen 8-10

Vattentäkt Borrard brunn

Övrigt

Provnr A68803 Kundnr 42298

Kalkuddens Samfällighetsförening

Mats Sjögren

Badvägen 4

64799 Mariefred

Fortsättning av tabell från föregående sida.

Analys	A68803	Enhet	Gränsvärden	Kommentar
Ankomstdatum	2020-07-14			
	18:30			
Mikrob. analys påbörjad	2020-07-15			
	14:17			
Ankomsttemp °C Mikro	5	°C		
Odlingsb. mikroorganismer	6	st/ml	0 - 1000	Tjänligt
22°C*				
Koliforma bakterier*	5	st/100ml	0 - 50	Tjänligt
Escherichia coli (E.coli)*	0	st/100ml	0 - 1	Tjänligt

*Analys utförd av samarbetslaboratorium Eurofins Water Testing Sweden AB, Ackred. nr. 2085.