



## ANALYSERAPPORT 431035

Version: 1  
 Sagsnr:  
 Rekv. nr:  
 Genereret: 24.01.2022  
 Bilag:

Løgstør Vand A.m.b.a.  
 Blekingevej 14  
 9670 Løgstør

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
LAB nr:	22-01409, Prøve nr. 515310					ELB, SGS Analytics Denmark A/S	
Prøvemærkning:	+ Agg. CO <sub>2</sub>					M-0061 DS/ISO 5667	
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E					17.01.2022 10:13 - 17.01.2022 10:20	
Prøvested:	Bakkeskolens Vandværk - Jupiter 71123					Afgang vandværk	
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 2361 af 26.11.2021					17.01.2022 - 24.01.2022	
Prøvetager:							
Prøvetagningsmetode:							
Prøvetagningsperiode:							
Prøvetagningssted:							
Analyseperiode:							
Temperatur	7.7 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.6 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	78 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	0.8 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	<0.02 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	<0.002 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.001 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	20 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/EN/ISO 10304	10%
Nitrit	0.002 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	10.5 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	17.1 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	4.98 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	83.3 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	23.4 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	0.41 µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colliert	lg0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colliert	lg0.25
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	lg0.11
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.15
Ekstra analyser							
Bicarbonat HCO <sub>3</sub>	318 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Aggressiv CO <sub>2</sub>	<2 mg/L	-	2		2	M-0004 DS 236	10%

**Bemærkninger:**

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Løgstør Vand A.m.b.a.  
 Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Vesthimmerland Kommune

Nørresundby d. 24.01.2022

**Forklaring:**

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end  
 +/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%) >: Større end

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.  
 Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

Sven-Erik Lykke, laboratoriechef