

ANALYSERAPPORT 359870

Læsø Forsyning A/S (Drikkevand)

Doktorvejen 2
 9940 Læsø

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 18.09.2019
Bilag:

LAB nr:	19-23739, Prøve nr. 411787	Prøvetager:	LMK, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode:	11.09.2019 11:33 - 11.09.2019 11:52
Prøvested:	Læsø Vandværk - Jupiter 71184	Prøvetagningssted:	
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 524 d. 01.05.2019	Analyseperiode:	11.09.2019 - 18.09.2019

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	11.9 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.7 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	29 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 288	10%
NVOC	4.2 mg/L	-	4	MAX	0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	<0.02 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.050 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.004 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nitrat	1.7 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	10.9 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
Hårdhed	6.09 °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Calcium	39.2 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	2.64 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Nikkel	2.43 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Arsen	0.67 µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	Ig0.3
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Methan	<0.01 mg/L	-	0.01		0.01	M-0112 Ref. Lab M063 - GC-FID	10%
Svovlbrinte	0.02 mg/L	-	0.05		0.01	M-0098 DS 278:1976	10%
Aggressiv CO2	<2 mg/L	-	2		2	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	115 mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%

Bemærkninger:

Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Læsø Forsyning A/S (Drikkevand)
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord

Nørresundby d. 18.09.2019

Forklaring:

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



Sven-Erik Lykke, laboratoriefachef

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

Analysereport 359870 - Side 1 af 1