



ANALYSERAPPORT 441047

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 07.10.2022
 Bilag:

Lindved Vandværk
 GI Landevej 31
 Lindved C/O Henrik Meldahl
 7100 Vejle

LAB nr:	22-35090, Prøve nr. 527705	Prøvetager:	KMT, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode:	28.09.2022 12:15 - 28.09.2022 13:10
Prøvested:	Lindved Vandværk - Jupiter 72752	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 972 af 21.06.2022	Analyseperiode:	28.09.2022 - 07.10.2022

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	10.8 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.6 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	44 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	0.5 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	0.003 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	<0.5 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/EN/ISO10304	10%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	10.1 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	10.4 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Calcium	50.2 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	14.7 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.25
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	Ig0.11
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Ekstra analyser		-	-			-	-
Bicarbonat HCO ₃	222 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Aggressiv CO ₂	3 mg/L	-	2	MAX	2	M-0004 DS 236	10%
Methan	<0.01 mg/L	-	0.01		0.01	M-0112 Ref. Lab M063 - GC-FID	10%
Svovlbrinte	<0.01 mg/L	-	0.01		0.01	M-0098 DS 278:1976	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Lindved Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Hedensted Kommune

Nørresundby d. 07.10.2022

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

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.

Rune Michael Jørgensen, ingeniør