



ANALYSERAPPORT 431428

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 17.01.2022
 Bilag:

Vesterbølle Vandværk

Korsholmvej 177
 9631 Gedsted
 Claus Hermansen

LAB nr:	22-01014, Prøve nr. 515737	Prøvetager:	KJA, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Område 3	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 m. flush
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, ledningsnet - Driftskontrol Bilag F	Prøvetagningsperiode:	13.01.2022 10:15 - 13.01.2022 10:25
Prøvested:	Vesterbølle Vandværk - Jupiter 63614	Prøvetagningssted:	Tolshøj 37, køkken
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 2361 af 26.11.2021	Analyseperiode:	13.01.2022 - 17.01.2022

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	5.7 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.5 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	116 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	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	2 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Aluminium	<5 µg/L	-	200		5	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	3.54 µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bly	<0.03 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cadmium	<0.003 µg/L	-	3		0.003	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Chrom	0.10 µg/L	-	50		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Kobber	1.66 µg/L	-	2000		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	<0.03 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Zink	6.1 µg/L	-	3000		0.3	M-0140 RefM018/ICP-MS	17%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.1		0.001	M-0015 DS 222	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Vesterbølle Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Vesthimmerland Kommune

Nørresundby d. 17.01.2022

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
 Sven-Erik Lykke, laboratoriechef