



ANALYSERAPPORT 476250

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 02.02.2023
 Bilag:

Vognsild Vandværk

Lerkenfeldvej 12
 9600 Aars
 Tonni Klausen

LAB nr:	23-03317, Prøve nr. 576329	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:	26.01.2023 13:56 - 26.01.2023 14:06
Prøvested:	Vognsild Vandværk - Jupiter 69922	Prøvetagningssted:	Overvejen 45, 9600, køkken
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 1383 af 03.10.2022	Analyseperiode:	26.01.2023 - 02.02.2023

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	5.6 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.7 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	59 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	1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Arsen	0.41 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bly	0.15 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	0.18 µg/L	-	50		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Kobber	8.18 µg/L	-	2000		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	0.17 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Zink	18 µg/L	-	3000		0.3	M-0140 RefM018/ICP-MS	17%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Aluminium	<0.5 µg/L	-	200		0.5	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%

Bemærkninger:

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

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

Nørresundby d. 02.02.2023

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