



## ANALYSERAPPORT 475214

Version: 1  
 Sagsnr:  
 Rekv. nr:  
 Genereret: 01.05.2023  
 Bilag:

### Nr. Uttrup Vandværk

Solsiden 31  
 9400 Nørresundby  
 Jan Christensen

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
LAB nr:	23-15798, Prøve nr. 574831		Prøvetager:		LBJ, SGS Analytics Denmark A/S		
Prøvemærkning:	Med Strontium, Agg. CO2		Prøvetagningsmetode:		M-0061 DS/ISO 5667		
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E		Prøvetagningsperiode:		20.04.2023 10:24 - 20.04.2023 10:36		
Prøvested:	Nr. Uttrup Vandværk - Jupiter 70192		Prøvetagningssted:		Afgang vandværk		
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 1383 af 03.10.2022		Analyseperiode:		20.04.2023 - 01.05.2023		
Temperatur	9.4 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.2 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	77 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	1.7 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	0.010 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	4.1 mg/L	-	50		0.3	M-0018 DS/EN/ISO10304	10%
Nitrit	0.005 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	8.9 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	19.3 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	3.90 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	123 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	9.17 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	1.32 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	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
Strontium	1.03 mg/L	-	10		0.001	*M-0139 RefM018/ICP	10%
<b>Ekstra analyser</b>							
Bicarbonat HCO3	296 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Aggressiv CO2	3 mg/L	-	2	MAX	2	M-0004 DS 236	10%

#### Bemærkninger:

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

Rekvirent: Nr. Uttrup Vandværk  
 Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Aalborg Kommune

Nørresundby d. 01.05.2023

#### Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse <: Mindre end \*: Ikke omfattet af akkrediteringen  
 +/-: 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.

*Annette Christensen*

Annette Christensen, laborant