



## ANALYSERAPPORT 504338

Version: 1  
Sagsnr:  
Rekv. nr:  
Genereret: 20.12.2024  
Bilag:

Ugelbølle Vandværk a.m.b.a.  
Århusvej 28  
8410 Rønde

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
LAB nr:	24-42234, Prøve nr. 617472		Prøvetager:		MFR, SGS Analytics Denmark A/S		
Prøvemærkning:			Prøvetagningsmetode:		M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve		
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E		Prøvetagningsperiode:		04.12.2024 12:31 - 04.12.2024 12:43		
Prøvested:	I/S Ugelbølle Vandværk - Jupiter 79775		Prøvetagningssted:		Afgang vandværk		
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024		Analyseperiode:		04.12.2024 - 20.12.2024		
Temperatur	8.7 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.5 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012	10%
Ledningsevne	74 mS/m	30	250		0.5	M-0009 DS 27888:2003	10%
NVOC	1.2 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	0.03 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	<0.002 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	1.2 mg/L	-	50		0.3	M-0018 DS/EN/ISO10304	10%
Nitrit	<0.001 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS/EN 26777:2003	10%
Ilt	3.6 mg/L	5	-	MIN	0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	11.6 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	0.34 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	60.7 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	13.3 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	1.08 µg/L	-	5		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	>200 pr. 100mL	-	<1	MAX	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	39 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.15
Aggressiv CO2	<5 mg/L	-	2		5	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	314 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Methan	<0.01 mg/L	-	0.01		0.01	#HS-GC-FID DANAK 361	20%
Svovlbrinte	<0.01 mg/L	-	0.05		0.01	M-0098 DS 278:1976	10%

### Bemærkninger:

Der er fundet 2 resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Ugelbølle Vandværk a.m.b.a.  
Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Syddjurs Kommune

Nørresundby d. 20.12.2024

### Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

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

>: Større end

#: Akkrediteret af underleverandør

Mikkel Svendsen

Mikkel Svendsen, laborant

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.