



ANALYSERAPPORT 498650

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 19.09.2024
Bilag:

Nr. Uttrup Vandværk

Solsiden 31
9400 Nørresundby
Jan Christensen

LAB nr:	24-31817, Prøve nr. 610149	Prøvetager:	MLV, SGS Analytics Denmark A/S				
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 Flushprøve				
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	Prøvetagningsperiode:	12.09.2024 09:20 - 12.09.2024 09:36				
Prøvested:	Nr. Uttrup Vandværk - Jupiter 70192	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk				
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 940 af 22.07.2024	Analyseperiode:	12.09.2024 - 19.09.2024				
Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	9.9 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.4 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	2.1 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	0.012 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	4.8 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	9.9 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN/ISO 5814:2012	10%
Hårdhed	20.2 °dH	-	-		0.05	Beregning	10%
Nikkel	4.30 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	129 mg/L	-	200		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	9.42 mg/L	-	50		0.05	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	1.35 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
Aggressiv CO2	<5 mg/L	-	2		5	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	305 mg/L	-	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Strontium	1.05 mg/L	-	10		0.001	*M-0139 RefM018/ICP	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Nr. Uttrup Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Tilsyn og Rådgivning Vest, Aalborg Kommune

Nørresundby d. 19.09.2024

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