AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Bøgildsmindevej 21
9400 Nørresundby, Danmark
Telefon: +45 98 19 39 00
E-mail: lab@analytech.dk

DANAK TEST Reg.nr. 401

ANALYSERAPPORT 342779

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 16.04.2019
Bilag:

Nr. Uttrup Vandværk
Solsiden 31
9400 Nørresundby
Jan Christensen

LAB nr:	19-07610, Prøve nr. 389757	**Prøvetager:**	LBJ, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		**Prøvetagningsmetode:**	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Driftskontrol Bilag E	**Prøvetagningsperiode:**	05.04.2019 12:13 - 05.04.2019 12:27
Prøvested:	Nr. Uttrup Vandværk - Jupiter 70192	**Prøvetagningssted:**	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1068 d. 23.08.2018	**Analyseperiode:**	05.04.2019 - 16.04.2019

Analyseparameter	Resultat		Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Temperatur	**9.2**	°C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	**7.3**	pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	**72**	mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 288	10%
NVOC	**2.4**	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	**0.011**	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	**5.7**	mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	**0.004**	mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Ilt	**8.5**	mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
Hårdhed	**19.0**	°dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Nikkel	**3.96**	µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Calcium	**121**	mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	**9.12**	mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Arsen	**1.48**	µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Coliforme bakterier	**<1**	pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.3
E. Coli	**<1**	pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	lg0.3
Enterokokker	**<1**	pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	lg0.3
Kimtal 22°C	**2**	pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.3
Strontium	**0.960**	mg/L	-	10		0.002	*M-0139 RefM018/ICP	10%
Ekstra analyser			-	-			-	-
Bicarbonat HCO3	**288**	mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Aggressiv CO2	**<2**	mg/L	-	2		2	M-0004 DS 236	10%

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

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

Nørresundby d. 16.04.2019

Sven-Erik Lykke, laboratoriechef

Forklaring:
D.L.: Detektionsgrænse
+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)
<: Mindre end
>: Større end
*: Ikke omfattet af akkrediteringen

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.