

ANALYSERAPPORT 294417

Thorsager Vandværk
 Spurvevej 7
 8410 Rønde
 Flemming Petersen

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 06.09.2017
Bilag:

LAB nr:	17-15549	Prøvetager:	JT, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, vandværk - Normal kontrol	Prøvetagningsperiode:	17.08.2017 11:00 - 17.08.2017 11:20
Prøvested:	Thorsager VV Damfaldet	Prøvetagningssted:	Hane vandværk
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 802 d. 01.06.2016	Analyseperiode:	17.08.2017 - 06.09.2017

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Udseende	Klar	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Smag	Normal	-	-			*Organoleptisk	-
Temperatur	10.6 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.6 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	52 mS/m	30	-		0.5	M-0009 DS 288	10%
NVOC	1.1 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	0.04 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.008 mg/L	-	0.1		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	<0.001 mg/L	-	0.02		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Klorid	21 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Fluorid	0.2 mg/L	-	1.5		0.1	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrat	1 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.009 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Sulfat	38 mg/L	-	-		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Total-P	0.01 mg/L	-	0.15		0.01	M-0020 DS 292	10%
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collert	lg0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Collert	lg0.3
Kimtal 37°C	<1 pr. mL	-	5		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.3
Kimtal 22°C	5 pr. mL	-	50		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.3

Bemærkninger:

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

LAB nr:	17-15550	Prøvetager:	JT, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, vandværk - Sporstoffer	Prøvetagningsperiode:	17.08.2017 11:00 - 17.08.2017 11:20
Prøvested:	Thorsager VV Damfaldet	Prøvetagningssted:	Hane VV
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 802 d. 01.06.2016	Analyseperiode:	17.08.2017 - 06.09.2017

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Arsen	0.43 µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bor	0.06 mg/L	-	1		0.01	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	<0.03 µg/L	-	20		0.03	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Cobalt	<0.05 µg/L	-	5		0.05	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%

Bemærkninger:

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

Rekvirent: Thorsager Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Syddjurs Kommune

Nørresundby d. 06.09.2017

Forklaring:

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



Sven-Erik Lykke, laboratorichef

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.

Analyserapport 294417 - Side 2 af 2