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

TEST Reg.nr. 401

ANALYSERAPPORT 297618

Sønderholm Vandværk
Nibevej 550
9240 Nibe
Preben Førby Lassen

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 20.04.2017
Bilag:

LAB nr:	17-05316	**Prøvetager:**	LMK, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		**Prøvetagningsmetode:**	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, ledningsnet - Begrænset kontrol	**Prøvetagningsperiode:**	30.03.2017 10:24 - 30.03.2017 10:34
Prøvested:	Sønderholm Vandværk	**Prøvetagningssted:**	Morten Vinges Vej 13, køkken
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 802 d. 01.06.2016	**Analyseperiode:**	30.03.2017 - 20.04.2017

Analyseparameter	Resultat		Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Udseende	**Klar**		-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	**Ingen**		-	-			*Organoleptisk	-
Smag	**Ingen**		-	-			*Organoleptisk	-
Temperatur	**10.8**	°C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	**7.8**	pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	**37**	mS/m	30	-		0.5	M-0009 DS 288	10%
Ilt	**7.0**	mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
Jern	**0.119**	mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Coliforme bakterier	**<1**	pr. 100mL	-	0		1	M-0032 Colilert	lg0.3
E. Coli	**<1**	pr. 100mL	-	0		1	M-0032 Colilert	lg0.3
Kimtal 22°C	**2**	pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.3

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

LAB nr:	17-05317	**Prøvetager:**	LMK, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		**Prøvetagningsmetode:**	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, ledningsnet - Sporstoffer	**Prøvetagningsperiode:**	30.03.2017 10:24 - 30.03.2017 10:34
Prøvested:	Sønderholm Vandværk	**Prøvetagningssted:**	Morten Vinges Vej 13, køkken
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 802 d. 01.06.2016	**Analyseperiode:**	30.03.2017 - 20.04.2017

Analyseparameter	Resultat		Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Arsen	**2.09**	µg/L	-	5		0.02	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Bor	**<0.01**	mg/L	-	1		0.01	M-0140 RefM018/ICP-MS	10%
Nikkel	**1.33**	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%
Strontium	**0.889**	mg/L	-	10		0.002	*M-0139 RefM018/ICP	10%

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

Rekvirent: Sønderholm Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Aalborg Kommune

Nørresundby d. 20.04.2017

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.