

ANALYSERAPPORT 295230

Understed Vandværk

Understedvej 76
9300 Sæby
Martin Sørensen

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 09.11.2017
Bilag:

LAB nr:	17-22121	Prøvetager:	LBJ, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, vandværk - Normal kontrol	Prøvetagningsperiode:	31.10.2017 10:44 - 31.10.2017 11:00
Prøvested:	Understed Vandværk	Prøvetagningssted:	Afgang vandværk
Grænseværdier:	Miljøstyrelsen, BEK nr. 802 d. 01.06.2016	Analyseperiode:	31.10.2017 - 09.11.2017

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Udseende	Klar	-	-			*Organoleptisk	-
Lugt	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Smag	Ingen	-	-			*Organoleptisk	-
Temperatur	9.4 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
pH	7.7 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Ledningsevne	49 mS/m	30	-		0.5	M-0009 DS 288	10%
NVOC	0.8 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Ammonium	0.07 mg/L	-	0.05	MAX	0.02	M-0014 DS 224	10%
Jern	0.050 mg/L	-	0.1		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Mangan	0.003 mg/L	-	0.02		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Klorid	33 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Fluorid	0.1 mg/L	-	1.5		0.1	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrat	<0.5 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.005 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Sulfat	78 mg/L	-	-		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Total-P	0.02 mg/L	-	0.15		0.01	M-0020 DS 292	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
Kimtal 37°C	2 pr. mL	-	5		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.3
Kimtal 22°C	<1 pr. mL	-	50		1	M-0030 DS/EN ISO6222	lg0.3

Bemærkninger:

Der er fundet 1 resultat uden for de anførte min- og maxgrænser.

Rekvirent: Understed Vandværk
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Frederikshavn Kommune

Nørresundby d. 09.11.2017

Forklaring:

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



Sven-Erik Lykke, laboratoriefachef

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 295230 - Side 1 af 1