

## ANALYSERAPPORT 320698

**Understed Vandværk**Understedvej 76  
9300 Sæby  
Martin Sørensen**Version:** 1  
**Sagsnr:**  
**Rekv. nr:**  
**Genereret:** 31.05.2018  
**Bilag:**

<b>LAB nr:</b>	18-07182, Prøve nr. 357977	<b>Prøvetager:</b>	NNI, AnalyTech Miljølaboratorium A/S			
<b>Prøvemærkning:</b>		<b>Prøvetagningsmetode:</b>	M-0061 DS/ISO 5667			
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Speciel kontrol	<b>Prøvetagningsperiode:</b>	23.04.2018 13:25 - 23.04.2018 13:35			
<b>Prøvested:</b>	Understed Vandværk	<b>Prøvetagningssted:</b>	Afgang vandværk			
<b>Grænseværdier:</b>	Miljøministeriet, BEK nr. 1147 24.10.2017	<b>Analyseperiode:</b>	23.04.2018 - 31.05.2018			

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Nitrit	<b>0.011</b> mg/L	-	0.01	<b>MAX</b>	0.001	M-0015 DS 222	10%

**Bemærkninger:**

Der findes ved afgang vandværk kun en specifik grænseværdi for Nitrit. Grænseværdier for forbrugers taphane er suppleret til orientering.

<b>LAB nr:</b>	18-07183, Prøve nr. 357978	<b>Prøvetager:</b>	NNI, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
<b>Prøvemærkning:</b>		<b>Prøvetagningsmetode:</b>	M-0061 DS/ISO 5667
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Pesticidkontrol	<b>Prøvetagningsperiode:</b>	23.04.2018 13:25 - 23.04.2018 13:35
<b>Prøvested:</b>	Understed Vandværk	<b>Prøvetagningssted:</b>	Afgang vandværk
<b>Grænseværdier:</b>	Miljøministeriet, BEK nr. 1147 24.10.2017	<b>Analyseperiode:</b>	23.04.2018 - 31.05.2018

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
2.4 D	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Atrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Bentazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Dichlobenil	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0100 GC-MS	10%
Dichlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Diuron	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
ETU (Ethylthiourea)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Glyphosat	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0166 LC-MS-MS	20%
Hexazinon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
MCPA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Mechlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Metribuzin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Simazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
2.6-Dichlorbenzoesyre	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
2.4-Dichlorphenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0100 LC-MS	15%
2.6-Dichlorphenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0100 LC-MS	10%
4-CPP	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
2.6-DCPP	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
4-nitrophenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
AMPA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0166 LC-MS-MS	20%
BAM (2.6-dichlorbenzamid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Desethyldeisopropylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desethylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desethylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Desethylterbutylazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desisopropylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Desisopropylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Didealkylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Hydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Hydroxysimazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Metribuzin-desamino-deketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Metribuzin-diketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Metribuzin-desamino	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Metalaxyl/Metalaxyl-M	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
CGA62826	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
CGA108906	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desphenyl-chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Methyl-desphenyl-chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Aldrin	<0.05 µg/L	-	-		0.05	*	15%
Dieldrin	<0.05 µg/L	-	-		0.05	*	15%
Heptachlor	<0.05 µg/L	-	-		0.05	*	15%
Cis-Heptachlorepoxyd	<0.05 µg/L	-	-		0.05	*	15%
1.2.4-Triazol	<0.01 µg/L	-	-		0.01	*LC-MS/MS	20%

#### Bemærkninger:

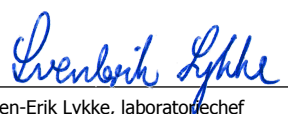
Der findes ved afgang vandværk kun en specifik grænseværdi for Nitrit. Grænseværdier for forbrugers taphane er suppleret til orientering.

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

Nørresundby d. 31.05.2018

#### 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 320698 - Side 2 af 2