

Midtfyns Vandforsyning  
Lombjergevej 22  
5750 Ringe  
Att.: Bjarne Nebel

Rapportnr.: AR-19-CA-00893526-01  
Batchnr.: EUDKVE-00893526  
Kundenr.: CA0003995  
Modt. dato: 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Aminer</b>							
3-aminotoluen	<0.05	µg/l			0.05	* Intern metode GC-MS/MS	A
<b>Aldehyder</b>							
Formaldehyd	< 0.1	mg/l			0.1	M 0342 LC-UV	30
<b>Phenoler</b>							
2-methylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	20
2,3-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	20
2,4-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	20
2,5-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	20
2,6-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	20
3,4-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	20
3,5-dimethylphenol	< 0.02	µg/l			0.02	M 2233 GC-MS	20
Xylenoler	#	µg/l			0.02	Beregning	20
<b>Chlorphenoler</b>							
4-chlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 2233 GC-MS/MS	20
2,4,5-trichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 2233 GC-MS/MS	20
4-chlor-2-methylphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS	30
4-chlor-3-methylphenol	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	35
<b>Pesticider</b>							
1-(3,4-dichlorphenyl)-3-methyl-urea	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
1-(3,4-dichlorphenyl)-urea	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
1-(4-isopropylphenyl)-urea	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
2-(3-trifluormethylphenoxy)-nikotin syre AE-B107137	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0336 LC-MS/MS	30
2,4,5-T	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
2,4-DB	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
2,4-dichloranisol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
2,4-methoxychlor	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
2-C-6-MPP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
2-hydroxy-terbutylazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
4,4'-DDMU	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	36
4-CPA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊘): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midtfyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Acephat	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Acetamidrid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Acetochlor	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Acetochlor ESA	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A 25
Aclonifen	<0.015	µg/l			0.015	* Intern metode GC-MS/MS	A
Acrinathrin	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Alachlor	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	35
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Alachlor OA	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A 30
Aldicarb	<0.010	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Aldrin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS	30
Allethrin	<0.10	µg/l			0.1	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	36
Amidosulfuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Aminopyralid	<0.050	µg/l			0.05	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	41
Amisulbrom	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Amitraze	<0.020	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Amitrol	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-FLD	A 30
Antraquinone	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Azamethiphos	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Azinphos-methyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Azoxystrobin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Benomyl	<0.020	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Benzovindiflupyr	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
BHC (Benzahex)	<0.004	µg/l			0.004	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	28
Bifenazat	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Bifenox	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Bifenox-syre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Biphenrin	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Bitertanol	< 0.02	µg/l			0.02	* M 0399 LC-MS/MS	30
Boscalid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Bromacil	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Bromophos-ethyl	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode GC-MS/MS	A
Bromophos-methyl	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode GC-MS/MS	A

**Tegnforklaring:**

 <: mindre end  
 >: større end  
 #: ingen parametre er påvist  
 DL: Detektionsgrænse

 \*): Ikke omfattet af akkrediteringen  
 i.p.: ikke påvist  
 i.m.: ikke målelig  
 ☒): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

☉): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midtfyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Bromoxynil	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Bupirimate	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Buprofezin	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	33
Captafol	<0.10	µg/l			0.1	* Intern metode GC-MS	A
Captan	<0.020	µg/l			0.02	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	39
Carbaryl	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Carbendazim	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Carbetamide	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Carbofuran	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Carbofuran, 3-keto	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Carbosulfan	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Carboxin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Chinomethionat	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	37
Chlorbensid	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Chlorbufam	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Chlordan, alpha- (cis)	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	33
Chlordan, gamma- (trans)	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	34
Chlordecon	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Chlorfenson	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Chlorfenvinphos	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
Chloridazon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Chlormephos	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	36
Chlormequat	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Chlormequat chlorid (CCC)	<0.015	µg/l			0.015	* Intern metode LC-MS/MS	A
Chloroneb	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Chloropropylate	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Chloroxuron	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Chlorpropham	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Chlorpyrifos	< 0.003	µg/l			0.003	M 0373 GC-MS	30
Chlorsulfuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Chlorthalonil	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	33
Chlorthalonil Metabolit R611965	< 0.05	µg/l			0.05	* M 0336 LC-MS/MS	30
Chlortoluron	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A

**Tegnforklaring:**

<: mindre end  
>: større end  
#: ingen parametre er påvist  
DL: Detektionsgrænse  
\*): Ikke omfattet af akkrediteringen  
i.p.: ikke påvist  
i.m.: ikke målelig  
⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

<sup>o</sup>): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midtfyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøveudtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Cholin chlorid (total)	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Clethodim	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Clofentezin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Clomazon	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Clopyralid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0336 LC-MS/MS	30
Clothianidin	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	35
Cyanazine	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Cyazofamid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Cyfluthrin	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 42
Cyhalothrin, lambda-	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 41
Cyhexatin	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode GC-PFPD	A 35
Cymoxanil	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Cypermethrin	< 0.0004	µg/l			0.0004	M 0373 GC-MS	30
CyPM	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Cyproconazole	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	41
Cyprodinil	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dalapon	<0.10	µg/l			0.1	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	36
Dazomet	<0.1	µg/l			0.1	* Intern metode LC-MS/MS	A
DDD, o,p'-	<0.001	µg/l			0.001	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 36
DDD, p,p'-	<0.001	µg/l			0.001	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 38
DDE, o,p-	<0.001	µg/l			0.001	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 36
DDE, p,p'-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
DDM	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 41
DDT, o,p'-	<0.001	µg/l			0.001	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 24
DDT, p,p'-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	40
DEET (Diethyltoluamid)	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Deltamethrin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0373 GC-MS/MS	30
Desethyl-2-hydroxy-terbutylazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Desmedipham	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Desmethyl-isoproturon	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Diazinon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0373 GC-MS/MS	30
Dicamba	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Dichlofluanid	< 0.01	µg/l			0.01	M 0373 GC-MS/MS	30

**Teckenforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

☒): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Midtfyns Vandforsyning  
Lombjergevej 22  
5750 Ringe  
Att.: Bjarne Nebel

Rapportnr.: AR-19-CA-00893526-01  
Batchnr.: EUDKVE-00893526  
Kundenr.: CA0003995  
Modt. dato: 08.11.2019

## Analyserapport

Prøvested: Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
DGU-nr: 146.2569  
Prøvetype: Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
Prøvedtagning: 06.11.2019 kl. 14:00  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
Analyseperiode: 08.11.2019 - 20.12.2019

Prøvemærke: Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Dichloroctylisothiazolinon	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	40
Dichlorprop P	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Dichlorvos	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Dicofol	<0.001	µg/l			0.001	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	37
Dieldrin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS	30
Difenoconazol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Diflubenzuron	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Diflufenican	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dimethachlor	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dimethachlor CGA 369873	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dimethachlor CGA 373464	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dimethachlor ESA (CGA 354742)	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dimethoat	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Dimethomorph	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dimethylaminosulphotoluidide (DMST)	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0336 LC-MS/MS	30
Dimoxystrobin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Dinocap	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Dinoseb	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Diquat	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Dithianon	<0.1	µg/l			0.1	* Intern metode LC-MS/MS	A
DNOC	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Endosulfan, beta-	<0.0025	µg/l			0.0025	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	39
Endosulfan, alpha-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
Endosulfan-sulfat	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode GC-MS/MS	A
Endrin	<0.0025	µg/l			0.0025	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	38
Endrin keton	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Endrin-aldehyd	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Epoxiconazol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Esfenvalerat	<0.04	µg/l			0.04	* Intern metode GC-MS/MS	A
Ethirimol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Ethofumesat	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*) Ikke omfattet af akkrediteringen  
>: større end i.p.: ikke påvist  
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
DL: Detektionsgrænse ☐: udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midtfyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøveudtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Ethofumesat-2-keto	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	27
Etrimfos	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode GC-MS/MS	A
Famoxadon	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	31
Fenamidon	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	39
Fenarimol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Fenchlorphos	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode GC-MS/MS	A
Fenhexamid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Fenitrothion	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
Fenpropidin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Fenpropimorph	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Fenpyrazamin	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Fenvalerat	<0.050	µg/l			0.05	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	37
Flamprop-isopropyl	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	34
Flonicamid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Florasulam	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Fluazifop	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0336 LC-MS/MS	30
Fluazifop-butyl	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Fluazifop-P-butyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Fluazinam	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Flucytrinat	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Fludioxonil	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Flufenacet	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Fluopicolid	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Fluroxypyr	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Flurprimidol	<0.030	µg/l			0.03	* Intern metode LC-MS/MS	A
Flurtamon	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Flutolanil	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	35
Fluxapyroxad	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Foramsulfuron	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Formothion	<0.05	µg/l			0.05	* Intern metode GC-MS/MS	A
Fosetyl	<0.5	µg/l			0.5	* LC-MS/MS	C
Fosetyl-aluminium	< 0.5	µg/l			0.5	* LC-MS/MS	C
Fuberidazol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30

**Teckenforklaring:**

 <: mindre end  
 >: større end  
 #: ingen parametre er påvist  
 DL: Detektionsgrænse

 \*): Ikke omfattet af akkrediteringen  
 i.p.: ikke påvist  
 i.m.: ikke målelig  
 ☐): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Midtfyns Vandforsyning  
Lombjergevej 22  
5750 Ringe  
Att.: Bjarne Nebel

Rapportnr.: AR-19-CA-00893526-01  
Batchnr.: EUDKVE-00893526  
Kundenr.: CA0003995  
Modt. dato: 08.11.2019

## Analyserapport

Prøvested: Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
DGU-nr: 146.2569  
Prøvetype: Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
Prøvedtagning: 06.11.2019 kl. 14:00  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
Analyseperiode: 08.11.2019 - 20.12.2019

Prøvemærke: Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Furalaxyl	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Furathiocarb	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Glufosinat	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Glufosinat-ammonium	<0.02	µg/l			0.02	* Beregning LC-MS/MS	A
Halauxifen-methyl	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Haloxyfop	< 0.02	µg/l			0.02	* M 0336 LC-MS/MS	30
HCH, alfa-	<0.001	µg/l			0.001	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	20
HCH, beta-	<0.001	µg/l			0.001	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	28
HCH, delta-	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
HCH, gamma- (Lindan)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
Heptachlor	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	38
Heptachlorepoxyd, cis-	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	38
Heptachlorepoxyd, trans-	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	35
Hexachlorbutadien	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	38
Hexythiazox	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Imazalil	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Imazamox	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	36
Imidacloprid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Indoxacarb-R+S	<0.020	µg/l			0.02	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Indoxacarb-S	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Iodosulfuron-methyl-natrium	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Ioxynil	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Iprodion	< 0.01	µg/l			0.01	M 0373 GC-MS/MS	30
Irgarol	<0.002	µg/l			0.002	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	28
Isodrin	<0.0025	µg/l			0.0025	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	37
Isofenphos	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Isopropyl-6-methyl-4-pyrimidon	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0336 LC-MS/MS	30
Isoproturon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Isoxaben	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Isoxaflutol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Kresoxim-methyl	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Kvinmerac	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Lenacil	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midtfyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Linuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Malathion	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Mandipropamid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
MCPB	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Mecoprop	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Mecoprop-P	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Mepanipirim	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 36
Mepiquat	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Mepiquat-chlorid	<0.015	µg/l			0.015	* Beregning	A
Mesotrione	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Metalaxyl-M	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metaldehyd	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A 40
Metamitron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Metazachlor	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Metazachlor ESA	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A 40
Metazachlor OA (479-4)	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A 30
Metconazol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Methabenzthiazuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Methamidophos	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Methidathion	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Methiocarb	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Methiocarb sulfoxid	<0.5	µg/l			0.5	* Intern metode LC-MS/MS	A
Methomyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Methoxychlor	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode GC-MS	A
Methoxychlor-olefin, p,p'	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 40
Methylisothiocyanat	<0.1	µg/l			0.1	* EN ISO 15680 P&T-GC-MS	A
Metolachlor	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Metolachlor ESA	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A 30
Metolachlor NOA 413173	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A 30
Metolachlor OA	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A 40
Metoxuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Metrafenon	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Metsulfuron methyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30

**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse



**Midtjys Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Mevinphos	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Mirex	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Monuron	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
N-(1,1-Dimethylacetyl)-3,5-Dichlorbenzamid	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(methoxyacetyl)alanin	<0.020	µg/l			0.02	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Napropamide	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Nicosulfuron	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Nitrofen	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode GC-MS/MS	A
Nonachlor, trans-	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	31
Nonachlor-cis	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Omethoat	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Oxadiazon	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Oxadixyl	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Oxamyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Oxychlordan	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	35
Oxydemeton-methyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Paclbutrazol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Parathion-ethyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0373 GC-MS	30
Parathion-methyl	< 0.005	µg/l			0.005	M 0373 GC-MS	30
Penconazol	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Pencycuron	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Pendimethalin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Penflufen	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Pentachloranisol	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	33
Permethrin, -cis	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	31
Permethrin, -trans	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	31
Permetrin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	40
Perthane	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Cycloate	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Carfentrazone-ethyl	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Iodofenphos	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C

**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊘): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

⊘): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midt fyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Heptenophos	<0.02	µg/l			0.02	* LC-MS/MS	C
1,2-benzisothiazolin-3-on (BIT)	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
4-hydroxy-2,5,6-trichloroisophthalonitril (HTI)	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Asulam	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Furmecycloz	< 0.02	µg/l			0.02	* LC-MS/MS	C
Thiometon	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Cyromazin	< 0.02	µg/l			0.02	* LC-MS/MS	C
Abamectin	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Haloxypop-ethoxyethyl	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Isopyrazam	< 0.02	µg/l			0.02	* LC-MS/MS	C
Demeton-S-methyl	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Pyriproxyfen	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Cloquintocet-mexyl	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Bromadiolon	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Clodinafop-propargyl	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Etridiazol	<0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Folpet	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Silthiofam	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Dodemorf	<0.1	µg/l			0.1	* LC-MS/MS	C
Aldicarb sulfoxide	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
3,5-dichloranilin	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Aldicarb sulfone	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Ethiofencarb	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Phthalimid	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Tetrahydrophthalimide (THPI)	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Tribenuron-methyl	< 0.05	µg/l			0.05	* LC-MS/MS	C
Metazachlor metabolit M11	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Metazachlor metabolit M09	< 0.01	µg/l			0.01	* LC-MS/MS	C
Phenmedipham	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	40
Phenothrin	<0.020	µg/l			0.02	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M <sup>a</sup>	40
Phosalon	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Phosphamidon	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30

**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midtfyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Picolinafen	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Picoxystrobin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Pinoxaden	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	37
Pirimicarb	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Primlsulfuron methyl	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	39
Prochloraz	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Prometryn	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Propachlor	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Propachlor ESA	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A 30
Propachlor OA	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Propamocarb	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Propaquizafop	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	27
Propargite	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode GC-MS/MS	A
Propazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Propiconazol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Propoxur	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Propoxycarbazon	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	39
Propyzamid	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Proquinazid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Prosulfocarb	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Pymetrozin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Pyraclostrobin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Pyrazophos	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Pyrethrin I	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	40
Pyridat	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Pyrimethanil	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Pyriofenon	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Pyroxulam	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Quinoclamín	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	32
Quinoxifen	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	40
Quintozen	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/MS	B 32
Quizalofop	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Quizalofop-P-ethyl	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	30

**Teckenforklaring:**

 <: mindre end  
 >: større end  
 #: ingen parametre er påvist  
 DL: Detektionsgrænse

 \*): Ikke omfattet af akkrediteringen  
 i.p.: ikke påvist  
 i.m.: ikke målelig  
 ☐): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Midtfyns Vandforsyning  
Lombjergevej 22  
5750 Ringe  
Att.: Bjarne Nebel

Rapportnr.: AR-19-CA-00893526-01  
Batchnr.: EUDKVE-00893526  
Kundenr.: CA0003995  
Modt. dato: 08.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

**Prøvemærke:** Fra boring.

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Rimsulfuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Sedaxan	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Spinosad	<0.1	µg/l			0.1	* Intern metode LC-MS/MS	A
Spirodiclofen	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	41
Spirotetramat	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Spiroxamine	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Sulcotrion	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Sulfosulfuron	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Sulfotep	< 0.005	µg/l			0.005	* M 0399 LC-MS/MS	30
Tebuconazol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Tecnazen	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	35
Teflubenzuron	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	40
Tepraloxymid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Terbacil	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	33
Terbuthylazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Terbutryn	< 0.0065	µg/l			0.0065	M 0373 GC-MS/MS	30
Tetradifon	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Tetramethrin	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
TFMP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Thiabendazol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Thiacloprid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Thiamethoxam	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Thiencarbazon-methyl	<0.020	µg/l			0.02	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	45
Thifensulfuron methyl	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Thiophanat-methyl	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode LC-MS/MS	A
Thiram	<0.100	µg/l			0.1	* Intern metode LC-MS/MS	A
Tolclofos-methyl	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod. B	39
Tolyfluanid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Tralkoxydim	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Transfluthrin	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M: B	40
Triadimefon	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Triadimenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0399 LC-MS/MS	30
Triallat	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode GC-MS/MS	A

### Tegnforklaring:

<: mindre end \*) Ikke omfattet af akkrediteringen  
>: større end i.p.: ikke påvist  
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig  
DL: Detektionsgrænse \*) udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**Midtfyns Vandforsyning**  
**Lombjergevej 22**  
**5750 Ringe**  
**Att.: Bjarne Nebel**
**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893526-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893526  
**Kundenr.:** CA0003995  
**Modt. dato:** 08.11.2019

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708						
<b>DGU-nr:</b>	146.2569						
<b>Prøvetype:</b>	Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger						
<b>Prøvedtagning:</b>	06.11.2019 kl. 14:00						
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S VEK						
<b>Analyseperiode:</b>	08.11.2019 - 20.12.2019						
<b>Prøvemærke:</b>	Fra boring.						
Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
Triasulfuron	<0.002	µg/l			0.002	* Intern metode LC-MS/MS	A
Trichlorfon	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	B 40
Trichloronat	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode GC-MS/MS	A
Triclosan	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 35
Triclosan-Methyl	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 40
Tridemorph	<0.100	µg/l			0.1	* Intern metode GC-MS/MS	A
Trifloxystrobin	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
Trifluralin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
Triflusulfuron-methyl	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Trinexapac-ethyl	<0.005	µg/l			0.005	* Intern metode LC-MS/MS	A
Triticonazole	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	B 36
Tritosulfuron	<0.010	µg/l			0.01	ISO 10695 mod., ISO/TS 28581 mod.	B 39
t-sulfinyl eddikesyre	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode LC-MS/MS	A
Vinclozolin	<0.005	µg/l			0.005	ISO 10695, ISO/TS 28581 GC-MS/M	B 37
Zoxamid	< 0.01	µg/l			0.01	* M 0399 LC-MS/MS	30
<b>Nitroforbindelser og aniliner</b>							
3,4-dichloranilin	<0.015	µg/l			0.015	* Intern metode GC-MS/MS	A
2,6-diethylanilin	<0.100	µg/l			0.1	* Intern metode GC-MS/MS	A
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>							
cis-1,3-dichlorpropen	<0.05	µg/l			0.05	* EN ISO 15680 P&T-GC-MS	A
trans-1,3-dichlorpropen	<0.05	µg/l			0.05	* EN ISO 15680 P&T-GC-MS	A
1,3-dichlorpropen	<0.05	µg/l			0.05	* Beregning	A
Brommethan	< 0.05	µg/l			0.05	* ISO 15680 P&T-GC-MS	30
<b>Halogenerede aromatiske kulbrinter</b>							
1,2,3,5-tetrachlorbenzen	<0.01	µg/l			0.01	* Intern metode GC-MS/MS	A
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l			0.01	ISO 11423-2:1997 mod. GC-MS	20
Hexachlorbenzen (HCB)	< 0.01	µg/l			0.01	ISO 11423-2:1997 mod. GC-MS	20
<b>Polære opløsningsmidler</b>							
1-naphtol	<0.02	µg/l			0.02	* Intern metode GC-MS/MS	A 35
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-11,DS/EN ISO 19458	D

**Tegnforklaring:**

<: mindre end  
 >: større end  
 #: ingen parametre er påvist  
 DL: Detektionsgrænse

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen  
 i.p.: ikke påvist  
 i.m.: ikke målelig  
 ☐): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Midtfyns Vandforsyning  
Lombjergevej 22  
5750 Ringe  
Att.: Bjarne NebelRapportnr.: AR-19-CA-00893526-01  
Batchnr.: EUDKVE-00893526  
Kundenr.: CA0003995  
Modt. dato: 08.11.2019

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Årslev Vandværk. Boring DGU 146.2569 - V02200055 / 4497000708  
**DGU-nr:** 146.2569  
**Prøvetype:** Råvand - Kontrol af org. mikroforureninger  
**Prøveudtagning:** 06.11.2019 kl. 14:00  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S VEK  
**Analyseperiode:** 08.11.2019 - 20.12.2019

---

**Prøvemærke:** Fra boring.

---

Lab prøvenr:	80784860	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

---

**Underleverandør:**

A: Eurofins Hydrologie Est (Maxeville)  
B: Eurofins Environment Testing Finland (Lahti) (SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039)  
C: Omegam Laboratoria (Amsterdam)  
D: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

**Prøvekommentar:**

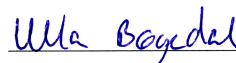
Som standardrutine bliver alle prøver til totalkulbrinter på FID og/eller kulbrinter på GC-MS dekanteret inden analyse.

**Kopi til:**

Midtfyns Vandforsyning, Henriette Rousing Nielsen, Lombjergevej 22, 5750 Ringe

20.12.2019

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Ulla Bøgedal  
Kunderådgiver

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.