



Gadbjerg Vandværk

Registrernr.: T19395

Tjørneparken 16  
7321 Gadbjerg

Kundenr.: 5506573

Ordrenr.: 824218

Prøvenr.: 23228595

Att.: Christen Christensen

Modt. dato: 2010.08.11

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 3

Rekvirent.....: Gadbjerg Vandværk  
Tjørneparken 16, 7321 Gadbjerg  
Prøvested.....: **Gadbjerg Vandværk. Boring DGU 115.1291 - V20007400/4611000709**  
DGU-nr.....: **115.1291**  
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol  
Prøveudtagning...: 2010.08.11 kl. 10:00  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2010.08.12 - 2010.08.24

	Prøvenr.: 23228595	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
pH	7.3	pH			DS 287:1978	
Calcium (Ca)	62	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Magnesium (Mg)	2.8	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Kalium (K)	1.9	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Natrium (Na)	12	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Jern (Fe)	0.73	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Mangan (Mn)	0.13	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Ammonium	0.032	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	<0.50	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.080	mg/l			DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	23	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.16	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	42	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	10	mg/l			DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	147	mg/l			DS/EN I 9963	5
Nikkel (Ni)	0.41	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Inddampningsrest	250	mg/l			DS 204:1980	6
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.72	mg/l			DS/EN 1484	5.0
Arsen (As)	0.88	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	95	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	13	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
<b>Chlorphenoler</b>						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	13
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	11
4-chlor-2-methylphenol	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS	11

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

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

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



Gadbjerg Vandværk

Tjørneparken 16  
7321 Gadbjerg

Att.: Christen Christensen

Registrernr.: T19395  
Kundenr.: 5506573  
Ordrenr.: 824218  
Prøvenr.: 23228595

Modt. dato: 2010.08.11

Sidenr.: 2 af 3

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Gadbjerg Vandværk  
Tjørneparken 16, 7321 Gadbjerg  
Prøvested.....: **Gadbjerg Vandværk. Boring DGU 115.1291 - V20007400/4611000709**  
DGU-nr.....: **115.1291**  
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol  
Prøveudtagning...: 2010.08.11 kl. 10:00  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2010.08.12 - 2010.08.24

	Prøvenr.: 23228595	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
<b>Pesticider</b>						
Atrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
Bentazon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 10	
Cyanazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 6	
2,4-D	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 15	
Desethylatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 10	
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 13	
Dichlobenil	<0.010	µg/l			M0269 GC/MS 13	
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	0.041	µg/l			M8212D LC/MSMS 16	
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 16	
Dimethoat	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 23	
Dinoseb	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 6	
DNOC	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
Hexazinon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 8	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 8	
Isoproturon	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
MCPA	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 7	
Mechlorprop (MCP)	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 20	
Metamitron	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 9	
Pendimethalin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 22	
Simazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 8	
Terbutylazin	<0.010	µg/l			M8212D LC/MSMS 9	

### Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur	9.1	gr. C	DS2250	
Ledningsevne	39	mS/m	DS/EN 27888	5

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

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

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



Gadbjerg Vandværk

Tjørneparken 16  
7321 Gadbjerg

Att.: Christen Christensen

Registrernr.: T19395  
Kundenr.: 5506573  
Ordrenr.: 824218  
Prøvenr.: 23228595

Modt. dato: 2010.08.11

Sidenr.: 3 af 3

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Gadbjerg Vandværk  
Tjørneparken 16, 7321 Gadbjerg  
Prøvested.....: **Gadbjerg Vandværk. Boring DGU 115.1291 - V20007400/4611000709**  
DGU-nr.....: **115.1291**  
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol  
Prøveudtagning...: 2010.08.11 kl. 10:00  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2010.08.12 - 2010.08.24

Prøvenr.: **23228595**

Prøve ID:

Prøvemærke: **DGU 115.1291**

\*\*Grænseværdier

RSD

Vejl. Max. Metoder

(%)

### Oplysninger fra prøvetageren:

Iltindhold **1.3 mg/l** DS/EN 25814 5

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Vejle Kommune, Natur og miljø, Skolegade 1, 7100 Vejle
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
- Gadbjerg Vandværk, Buen 34, 7321 Gadbjerg
- Gadbjerg Vandværk, Gadbjergvej 24, 7321 Gadbjerg

\*\*) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk), søgeord: Måleusikkerhed.

### Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel

Kontaktperson

Kvalitetssikring

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

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

24. august 2010.

