

**Dalby Huse Strandsvandværk Amba**  
**c/o Karin Meinicke Andersen**  
**Furesøgårdsvej 53**  
**3520 Farum**

Sagsnavn: **Dalby Huse Strands Vandværk, DGU 192.458**  
 Antal prøver: 1  
 Prøver modtaget: 03-11-2022  
 Rapport dato: 23-11-2022  
 Rapport nr.: 48502

Prøvetagning, start:	03-11-2022 kl.09:35	Laboratorienr.:	DV22380350-001
Prøvetager:	Højvang/AFL	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-11-2022 til 23-11-2022	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	<b>Dalby Huse Vandværk, DGU 192.458,</b>	Omfang:	Boringskontrol
Prøvetype:	<b>Drikkevandsboring</b>		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Temperatur	11	°C			SM 2550:2005, Felt	d
pH	7,4	pH			DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 <sup>^</sup>	d 0,2
Ledningsevne, 20°C	616,0	µS/cm		10	DS/EN 27888:2003, felt <sup>^</sup>	d 6
lft	5,2	mg/L		0,2	DS/EN ISO 5814:2012, felt+M022 <sup>^</sup>	d 15
Ammonium	0,27	mg/L		0,005	DS/EN ISO 11732-2:2005+M004	h 10
Nitrit	0,039	mg/L		0,001	DS/EN/ISO 13395:1997+M006 <sup>^</sup>	d 10
Nitrit/Nitrat kriterie	0,013				DS/EN/ISO 13395:1997	d
Phosphor, total	0,063	mg/L		0,01	DS/EN ISO 6878:2004+M011 <sup>^</sup>	h 15
Fluorid	0,21	mg/L		0,04	DS/EN ISO 10304-1:2009 <sup>^</sup>	d 15
Chlorid	21	mg/L		0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009 <sup>^</sup>	d 15
Nitrat	<0,1	mg/L		0,1	DS/EN ISO 10304-1:2009 <sup>^</sup>	d 15
Sulfat	35	mg/L		0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009 <sup>^</sup>	d 15
Hydrogencarbonat	320	mg/L		2	DS/EN ISO 9963-1:1996+M037 <sup>^</sup>	h 15
Carbondioxid, aggressiv	<2	mg/L		2	DS 236:1977+M031 <sup>^</sup>	h 15
NVOC	2,1	mg/L		0,2	DS/EN 1484:1997+M032 <sup>^</sup>	d 15
Arsen	0,66	µg/L		0,03	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Barium	61	µg/L		1	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Bor	35	µg/L		10	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Cobolt	<0,04	µg/L		0,04	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016	d 20
Nikkel	0,12	µg/L		0,03	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Jern	3,7	mg/L		0,01	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Mangan	0,19	mg/L		0,002	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Natrium	13	mg/L		0,3	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Kalium	2,5	mg/L		0,05	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Calcium	93	mg/L		0,5	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Magnesium	11	mg/L		0,3	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Hårdhed	16	°dH			DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016	d

### Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

\* Ikke akkrediteret.

# Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

<sup>^</sup> Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

**Dalby Huse Strandsvandværk Amba**  
**c/o Karin Meinicke Andersen**  
**Furesøgårdsvej 53**  
**3520 Farum**

Sagsnavn: **Dalby Huse Strands Vandværk, DGU 192.458**  
 Antal prøver: 1  
 Prøver modtaget: 03-11-2022  
 Rapport dato: 23-11-2022  
 Rapport nr.: 48502

Prøvetagning, start:	03-11-2022 kl.09:35	Laboratorienr.:	DV22380350-001
Prøvetager:	Højvang/AFL	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-11-2022 til 23-11-2022	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	<b>Dalby Huse Vandværk, DGU 192.458,</b>	Omfang:	Boringskontrol
Prøvetype:	<b>Drikkevandsboring</b>		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Svovlbrinte	<0,02	mg/L		0,02	DS 278:1976, mod.+M030 <sup>^</sup>	d 15
Methan	0,018	mg/L		0,01	Egen metode, HM088:2012 <sup>^</sup>	d 20
2,6-dichlorphenol	<0,01	µg/L		0,01	AOAC 70(6)1003:1987	d 25
2,4+2,5-Dichlorphenol(1)	<0,01	µg/L		0,01	AOAC 70(6)1003:1987	d 25
1,2,4-Triazol	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM144:2019+M065 <sup>^</sup>	d 20
Dichlobenil	<0,01	µg/L		0,01	EPA 8270C:1996 mod.+M065 <sup>^</sup>	d 20
Alachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	d 30
Dimethachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	d 30
Dimethachlor OA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	d 30
Metazachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	d 30
Metazachlor OA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	d 30
Propachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	d 30
LM5	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>*</sup>	d 30
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-M . (LM6)	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>*</sup>	d 30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobe. (R 471811)	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>*</sup>	d 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 30
(2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansul	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 30
4-CPP	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
4-nitrophenol	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
2,6-DCPP	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
2,6-dichlorbenzosyre	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
AMPA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M059 <sup>^</sup>	h 20
Atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
BAM	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Bentazon	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
CGA 108906	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
CGA 62826	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Chloridazon-desphenyl	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	h 30
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	h 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Desamino-metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20

#### Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

\* Ikke akkrediteret.

# Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

<sup>^</sup> Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

**Dalby Huse Strandsvandværk Amba**  
**c/o Karin Meinicke Andersen**  
**Furesøgårdsvej 53**  
**3520 Farum**

Sagsnavn: **Dalby Huse Strands Vandværk, DGU 192.458**  
 Antal prøver: 1  
 Prøver modtaget: 03-11-2022  
 Rapport dato: 23-11-2022  
 Rapport nr.: 48502

Prøvetagning, start:	03-11-2022 kl.09:35	Laboratorienr.:	DV22380350-001
Prøvetager:	Højvang/AFL	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-11-2022 til 23-11-2022	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	<b>Dalby Huse Vandværk, DGU 192.458,</b>	Omfang:	Boringskontrol
Prøvetype:	<b>Drikkevandsboring</b>		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Desethyl-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Desethyl-terbutylazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Dichlorprop	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Diuron	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
ETU	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Glyphosat	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M059 <sup>^</sup>	h 20
Hexazinon	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Hydroxy-simazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Imazalil	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	h 30
MCPA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Mechlorprop	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Metalaxyl/Metalaxyl-M	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Metalddehyd	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	h 30
Metamitron-desamino	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	h 30
Metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Desamino-diketo-metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Diketo-metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Monuron	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012 <sup>^</sup>	h 20
N, N-dimethylsulfamid (DMS)	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
Simazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 20
TFMP	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 <sup>^</sup>	h 30
t-sulfinyleddikesyre	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode, HM176:2012+M065	h 30
Sum pesticider	#	µg/L			Egen metode, HM176:2012+M065	h

**Afviselser/kommentarer til denne prøve:**

(1) 2,4+2,5-Dichlorphenol angives som sum, idet de ikke kan adskilles.

**Lokationsreference:**

**Betegnelser:**

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

\* Ikke akkrediteret.

# Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

<sup>^</sup> Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Dalby Huse Strandsvandværk Amba  
c/o Karin Meinicke Andersen  
Furesøgårdsvej 53  
3520 Farum

Sagsnavn: Dalby Huse Strands  
Vandværk, DGU  
192.458  
Antal prøver: 1  
Prøver modtaget: 03-11-2022  
Rapport dato: 23-11-2022  
Rapport nr.: 48502

d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428  
h) Højvang Laboratorier A/S, Holstebro. DANAK nr.: 428

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten. Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger. Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer.

Udført iht:  
BEK nr 2362 af 26/11/2021 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

**Godkendt af:**



Helle Møllegård Dahl  
Teamleder Vand & Speciale

**Sendt til:**

mail@dalbyhusevand.dk - Karin Meinicke Andersen  
grundvand@frederikssund.dk - Frederikssund Kommune  
Rapport status: Final

**Bilag til denne rapport:**

Ingen

**Betegnelser:**

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.  
\* Ikke akkrediteret.  
# Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.  
^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger