

Ejsing Vandværk
Egebjergvej 2
7830 Vinderup

Sagsnavn: **DGU 54.390**
Antal prøver: 1
Prøvetype: **Drikkevand**
Prøver modtaget: 03-08-2021
Rapport dato: 26-08-2021
Rapport nr.: 24179

Prøvetagning, start:	03-08-2021 kl.13:40	Laboratorienr.:	DV21260252-001
Prøvetager:	Højvang/HJO	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-08-2021 til 26-08-2021	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	54.390	Omfang:	Boringskontrol
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

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

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Temperatur	9,7	°C			SM 2550:2005, Felt	h
pH	7,8	pH			DS/EN ISO 10523:2012+M051 [^]	h 0,2
Ledningsevne, 20°C	386,0	µS/cm		10	DS/EN 27888:2003, Felt [^]	h 6
Ilt	0,21	mg/L		0,2	DS/EN 25814:2003, Felt [^]	h 15
Ammonium	0,24	mg/L		0,005	DS/EN ISO 11732-2:2005+M004	h 10
Nitrit	0,0020	mg/L		0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006 [^]	h 15
Nitrit/Nitrat kriterie	0,0067	mg/L			DS/EN ISO 13395:1997	h
Nitrat	<0,3	mg/L		0,3	DS/EN ISO 13395:1997+M008 [^]	h 10
Fluorid	0,080	mg/L		0,02	DS/EN ISO 10304-1:2009 [^]	d 15
Chlorid	35	mg/L		0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009 [^]	d 15
Sulfat	48	mg/L		0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009 [^]	d 15
Hydrogencarbonat	140	mg/L		2	DS/EN ISO 9963-1:1996+M037 [^]	h 15
Carbondioxid, aggressiv	2,0	mg/L		2	DS 236:1977+M031 [^]	h 15
NVOC	0,78	mg/L		0,2	DS/EN 1484:1997+M032 [^]	d 15
Arsen	5,1	µg/L		0,03	Egen metode+M069 [^]	d 20
Barium	55	µg/L		1	Egen metode+M069 [^]	d 20
Bor	41	µg/L		10	Egen metode+M069 [^]	d 20
Cobolt	<0,04	µg/L		0,04	Egen metode	d 20
Nikkel	1,8	µg/L		0,03	Egen metode+M069 [^]	d 20
Jern	1,1	mg/L		0,01	Egen metode+M069 [^]	d 20
Mangan	0,22	mg/L		0,002	Egen metode+M069 [^]	d 20
Natrium	20	mg/L		0,3	Egen metode+M069 [^]	d 20
Kalium	1,2	mg/L		0,05	Egen metode+M069 [^]	d 20
Calcium	47	mg/L		0,5	Egen metode+M069 [^]	d 20
Magnesium	4,0	mg/L		0,3	Egen metode+M069 [^]	d 20
Hårdhed	7,5	mg/L			Egen metode	d
Svovlbrinte	<0,02	mg/L		0,02	DS 278:1976, mod.+M030 [^]	d 15
Methan	<0,01	mg/L		0,01	Egen metode:2012 [^]	d 20
4-chlor-2-methylphenol	<0,05	µg/L		0,05	AOAC 70(6)1013:1987	d 25
2,6-dichlorphenol	<0,01	µg/L		0,01	AOAC 70(6)1013:1987	d 25
2,4+2,5-Dichlorphenol(1)	<0,01	µg/L		0,01	AOAC 70(6)1013:1987	d 25
Alachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode EK1328:2012+M065 [^]	d 30
Dimethachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode EK1328:2012+M065 [^]	d 30
Dimethachlor OA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode EK1328:2012+M065 [^]	d 30
Metazachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode EK1328:2012+M065 [^]	d 30

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

Ejsing Vandværk
Egebjergvej 2
7830 Vinderup

Sagsnavn: **DGU 54.390**
Antal prøver: 1
Prøvetype: **Drikkevand**
Prøver modtaget: 03-08-2021
Rapport dato: 26-08-2021
Rapport nr.: 24179

Prøvetagning, start:	03-08-2021 kl.13:40	Laboratorienr.:	DV21260252-001
Prøvetager:	Højvang/HJO	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-08-2021 til 26-08-2021	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	54.390	Omfang:	Boringskontrol
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

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

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Metazachlor OA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode EKI328:2012+M065 [^]	d 30
Propachlor ESA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode EKI328:2012+M065 [^]	d 30
2,6-DCPP	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
2,6-dichlorbenzosyre	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
4-CPP	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
4-nitrophenol	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
AMPA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M059 [^]	h 20
Atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
BAM	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Bentazon	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
CGA 108906	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
CGA 62826	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Chloridazon-desphenyl	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012 [^]	h 30
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012 [^]	h 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012 [^]	h 20
Desamino-metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Desethyl-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Desethyl-terbuthylazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Dichlorprop	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Diuron	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
ETU	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Glyphosat	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M059 [^]	h 20
Hexazinon	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Hydroxy-simazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
MCPA	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Mechlorprop	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Metalaxyl/Metalaxyl-M	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Desamino-diketo-metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	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.

[^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Ejsing Vandværk
Egebjergvej 2
7830 Vinderup

Sagsnavn: **DGU 54.390**
Antal prøver: 1
Prøvetype: **Drikkevand**
Prøver modtaget: 03-08-2021
Rapport dato: 26-08-2021
Rapport nr.: 24179

Prøvetagning, start:	03-08-2021 kl.13:40	Laboratorienr.:	DV21260252-001
Prøvetager:	Højvang/HJO	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-08-2021 til 26-08-2021	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	54.390	Omfang:	Boringskontrol
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

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

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Diketo-metribuzin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
N, N-dimethylsulfamid (DMS)	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012 [^]	h 20
Simazin	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2012+M065 [^]	h 20
Sum pesticider	#	µg/L			Egen metode:2012	h
1,2,4-Triazol	<0,01	µg/L		0,01	Egen metode:2019+M065 [^]	d 20
Dichlorbenil	<0,01	µg/L		0,01	EPA 8270 C:1996, mod.+M065 [^]	d 20
Aldrin	<0,01	µg/L		0,01	EPA 8270 C:1996, mod.+M065 [^]	d 20
Dieldrin	<0,01	µg/L		0,01	EPA 8270 C:1996, mod.+M065 [^]	d 20
Heptachlor	<0,01	µg/L		0,01	EPA 8270 C:1996, mod.+M065 [^]	d 20
Heptachlorepoxyd	<0,01	µg/L		0,01	EPA 8270 C:1996, mod.+M065 [^]	d 20
Benzen	<0,03	µg/L		0,03	ISO 15680:2004 [^]	d 20

Afviselser/kommentarer til denne prøve:

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

Lokationsreference:

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

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed. Prøven udtaget efter gældende prøvetagningsplan eller aftale.

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 1770 af 28/11/2020 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr 1110 af 30/5/2021, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Godkendt af:



Gitte Pedersen
Laborant

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

Ejsing Vandværk
Egebjergvej 2
7830 Vinderup

Sagsnavn: **DGU 54.390**
Antal prøver: 1
Prøvetype: **Drikkevand**
Prøver modtaget: 03-08-2021
Rapport dato: 26-08-2021
Rapport nr.: 24179

Rapporten sendes pr E-mail til:

mogsve@hotmail.com - Ejsing Vandværk

naturogmiljo@holstebro.dk - 1.

senord@sst.dk - 2.

Rapport status: Final

Bilag til denne rapport:

Ingen

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.

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger