

Hellested Vandværk
v. Nils Toubro
Bygaden 66
4652 Hårlev

Sagsnavn: **Bækager Vandværk**
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 03-10-2025
Rapport dato: 24-10-2025
Rapport nr.: 117316

Prøvetagning, start:	03-10-2025 kl.08:45	Laboratorienr.:	DV25260504-001
Prøvetager:	Højvang/jfm	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-10-2025 til 24-10-2025	Formål:	Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl
Prøvetagningssted:	Vibevej 14, Stevns (4652), bryggershane	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Lugt	Ingen lugt				Observation*	d
Smag	Normal				Observation*	d
Temperatur	13,2	°C			SM 2550:2005, Felt	d
pH	7,4	pH	7,0 / 8,5		DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^]	d 0,2 pH
Ledningsevne, 20°C	554	µS/cm	/ 2500,0	10	DS/EN 27888:2003, felt [^]	d 6
Ilt	11	mg/L		0,2	DS/ISO 17289:2014, felt+M022 [^]	d 15
Kimtal 22 °C	<1	CFU/mL	/ 200	1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 [^]	d 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Enterokokker	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	ISO 7899-2:2000+MM0013 [^]	d 0,11 (lg)
Farvetal	1	mg/L	/ 15	1	DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^]	d 15
Turbiditet	0,073	FTU	/ 1,0	0,05	DS/EN ISO 7027-1:2016+M036 [^]	d 15
Ammonium	0,018	mg/L	/ 0,05	0,005	DS/EN ISO 11732:2005+M004	d 10
Nitrit	0,012	mg/L	/ 0,1	0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006 [^]	d 15
Nitrit/Nitrat kriterie	0,023		/ 1,0		DS/EN ISO 13395:1997	d
Nitrat	0,96	mg/L	/ 50,0	0,3	DS/EN ISO 13395:1997+M008 [^]	d 10
Fluorid	0,77	mg/L	/ 1,5	0,04	DS/EN ISO 10304-1:2009 [^]	d 15
Chlorid	28	mg/L	/ 250,0	0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009 [^]	d 15
Sulfat	32	mg/L	/ 250,0	0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009 [^]	d 15
NVOC	0,79	mg/L	/ 4,0	0,2	DS/EN 1484:1997, SM5310B:2005+M032 [^]	d 15
Kviksølv	<0,001	µg/L	/ 1,0	0,001	M-0140 RefM018/ICP-MS [^]	e 20
Aluminium	2,0	µg/L	/ 200,0	0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Antimon	<0,1	µg/L	/ 5,0	0,1	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Arsen	0,35	µg/L	/ 5,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Uran	<0,2	µg/L	/ 10,0	0,2	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+Ej krav [^]	d 20
Bly	0,17	µg/L	/ 5,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Bor	35	µg/L	/ 1000,0	10	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Cadmium	<0,003	µg/L	/ 3,0	0,003	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Chrom	<0,03	µg/L	/ 25,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Cobolt	<0,04	µg/L	/ 5,0	0,04	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+Ej krav	d 20

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

Hellested Vandværk
v. Nils Toubro
Bygaden 66
4652 Hårlev

Sagsnavn: **Bækager Vandværk**
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 03-10-2025
Rapport dato: 24-10-2025
Rapport nr.: 117316

Prøvetagning, start:	03-10-2025 kl.08:45	Laboratorienr.:	DV25260504-001
Prøvetager:	Højvang/jfm	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-10-2025 til 24-10-2025	Formål:	Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl
Prøvetagningssted:	Vibevej 14, Stevns (4652), bryggershane	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Kobber	4,4	µg/L	/ 2000,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Selen	<0,05	µg/L	/ 10,0	0,05	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Zink	14	µg/L	/ 3000,0	0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Nikkel	<0,03	µg/L	/ 20,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Jern	<0,01	mg/L	/ 0,2	0,01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Mangan	0,0061	mg/L	/ 0,05	0,002	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Natrium	15	mg/L	/ 175,0	0,3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
2,4-dichlorphenol	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	AOAC 70(6)1003:1987	d 25
Pentachlorphenol (PCP)	<0,01	µg/L	/ 0,01	0,01	AOAC 70(6)1003:1987+M060	d 25
1,2,4-Triazol	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM144:2019+M065 [^]	d 20
Pentachlorbenzen	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	EPA 8270C:1996 mod. [^]	d 20
Alachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Dimethachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Dimethachlor OA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Metazachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Metazachlor OA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
PPU (IN70941)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Propachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
6-hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroi(LM3)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-tr. (LM5)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012	d 30
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-M. (LM6)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012	d 30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobe. (R 471811)(2)	0,035	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012	d 30
Metaldehyd	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 30
(2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansul	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 30
4-CPP	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
4-nitrophenol	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20

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

Hellested Vandværk
v. Nils Toubro
Bygaden 66
4652 Hårlev

Sagsnavn: **Bækager Vandværk**
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 03-10-2025
Rapport dato: 24-10-2025
Rapport nr.: 117316

Prøvetagning, start:	03-10-2025 kl.08:45	Laboratorienr.:	DV25260504-001
Prøvetager:	Højvang/jfm	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-10-2025 til 24-10-2025	Formål:	Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl
Prøvetagningssted:	Vibevej 14, Stevns (4652), bryggershane	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
2,6-DCPP	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 20
2,6-dichlorbenzoesyre	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
DEET	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 20
N,N-dimethylsulfamid (DMSA)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 20
AMPA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M059 ^A	d 20
Atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
BAM	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Bentazon	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
CGA 108906	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
CGA 62826	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Chloridazon-desphenyl	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 30
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Desethyl-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Dichlorprop	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
ETU	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Glyphosat	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M059 ^A	d 20
Hexazinon	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Imazalil	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 30
Mechlorprop	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Metamitron-desamino	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 30
Metribuzin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Desamino-diketo-metribuzin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Diketo-metribuzin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Monuron	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 ^A	d 20
N, N-dimethylsulfamid (DMS)(2)	0,011	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 20
Simazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 ^A	d 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.

^A Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Hellested Vandværk
v. Nils Toubro
Bygaden 66
4652 Hårlev

Sagsnavn: **Bækager Vandværk**
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 03-10-2025
Rapport dato: 24-10-2025
Rapport nr.: 117316

Prøvetagning, start:	03-10-2025 kl.08:45	Laboratorienr.:	DV25260504-001
Prøvetager:	Højvang/jfm	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	03-10-2025 til 24-10-2025	Formål:	Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl
Prøvetagningssted:	Vibevej 14, Stevns (4652), bryggershane	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
TFMP	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 30
t-sulfinyleddikesyre	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065	d 30
Metalaxyl	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 20
Sum pesticider	0,046	µg/L	/ 0,5		Egen metode, HM176:2012+M065	d
Trifluoreddikesyre	<0,05	µg/L	/ 9,0	0,05	Egen metode, HM173:2021	d 20

Overskridelser: Ingen overskridelser jf. de i rapporten angivne min./max.-værdier

Afvigelser/kommentarer til denne prøve:

(2) Der er reanalyseret på en anden delprøve med samme resultat.

Lokationsreference:

- a) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428
e) Analysen er udført af andet akkrediteret laboratorium DANAK nr.: 401.

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 811 af 27/06/2024 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr. 1633 af 19/12/2024, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

Godkendt af:



Heidi Jensen
Laborant

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

ANALYSERAPPORT

Hellested Vandværk
v. Nils Toubro
Bygaden 66
4652 Hårlev

Sagsnavn: **Bækager Vandværk**
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 03-10-2025
Rapport dato: 24-10-2025
Rapport nr.: 117316

Sendt til:

nils@toubro.dk - Nils Toubro

jvosgerau@gmail.com - 1.

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