

**Gamby-Hindevad Vandværk**  
c/o Kim Falck Grony  
Møllebjergvej 4  
5474 Veflinge  
Att.: Hans Thekilde Nielsen

**Rapportnr.:** AR-23-CG-23072106-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23072106  
**Kundenr.:** CA0003594  
**Modt. dato:** 21.08.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Gamby-Hindevad Vandværk - Vandværket - 82620 - V02200051 / 4483005100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe B parametre  
**Prøvedtagning:** 21.08.2023 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
**Analyseperiode:** 21.08.2023 - 19.09.2023

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81243970	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	< 0.005	mg/l	0.05	0.005	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	A 15
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.01	0.001	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Nitrat	0.92	mg/l	50	0.3	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Chlorid	30	mg/l	250	1	1	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Fluorid	0.26	mg/l	1.5	0.05	0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A 15
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	70	mg/l	250	0.5	0.5	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Sulfid-S	< 0.02	mg/l	0.05	0.02	0.02	DS 278:1976 auto	A 15
Cyanid, total	< 1	µg/l	50	1	1	DS/EN ISO 14403:2012	A 15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	2.3	mg/l	4	0.1	0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	1.1	µg/l	200	0.2	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5.0	0.2	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	2.6	µg/l	5	0.03	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	0.083	µg/l	5	0.025	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bor (B)	43	µg/l	1000	1	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l	3	0.003	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	25	0.03	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l	5	0.04	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Kobber (Cu)	0.41	µg/l	2000	0.03	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Kviksølv (Hg)	< 0.001	µg/l	1.0	0.001	0.001	EPA 245.7 CV-AFS	A 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l	0.05	0.002	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	19	mg/l	175	0.1	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	0.092	µg/l	20	0.03	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Selen (Se)	< 0.05	µg/l	10	0.05	0.05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	1.8	µg/l	3000	0.3	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Gamby-Hindevad Vandværk**  
c/o Kim Falck Grony  
Møllebjergvej 4  
5474 Veflinge  
Att.: Hans Thekilde Nielsen

**Rapportnr.:** AR-23-CG-23072106-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23072106  
**Kundenr.:** CA0003594  
**Modt. dato:** 21.08.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Gamby-Hindevad Vandværk - Vandværket - 82620 - V02200051 / 4483005100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe B parametre  
**Prøvedtagning:** 21.08.2023 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
**Analyseperiode:** 21.08.2023 - 19.09.2023

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81243970	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
<b>Organiske forbindelser</b>								
Acrylamid	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Epichlorhydrin	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	30
<b>Aromatiske kulbrinter</b>								
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
Toluen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
Ethylbenzen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
o-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
m+p-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
Naphthalen	< 0.02	µg/l		2	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	30
1-methyl-3-ethylbenzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	30
1,3,5-trimethylbenzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	30
1,2,4-trimethylbenzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	30
<b>Kulbrinter</b>								
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	A	20
<b>Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)</b>								
C6H6-C10	< 2	µg/l			2	ISO 9377-2 mod. GC-FID	A	40
C10-C25	< 8	µg/l			8	ISO 9377-2 mod. GC-FID	A	50
C25-C35	< 9	µg/l			9	ISO 9377-2 mod. GC-FID	A	50
Sum (C6H6-C35)	< 9	µg/l			9	ISO 9377-2 mod. GC-FID	A	30
<b>PAH-forbindelser</b>								
Fluoranthen	< 0.005	µg/l		0.1	0.005	M 0250 GC-MS	A	30
Benzo(b)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	A	30
Benzo(k)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	A	30
Benzo(a)pyren	< 0.003	µg/l		0.010	0.003	M 0250 GC-MS	A	30
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	A	30
Benzo(g,h,i)perylene	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	A	30
<b>PFAS-forbindelser</b>								
PFBA (Perfluorbutansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A	50
PFBS (Perfluorbutansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A	50
PFPeA (Perfluorpentansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A	50
PFPeS (Perfluorpentansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A	50
PFHxA (Perfluorhexansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A	50
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	A	50

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Gamby-Hindevad Vandværk**  
**c/o Kim Falck Grony**  
**Møllebjergvej 4**  
**5474 Veflinge**  
**Att.: Hans Thekilde Nielsen**

**Rapportnr.:** AR-23-CG-23072106-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23072106  
**Kundenr.:** CA0003594  
**Modt. dato:** 21.08.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Gamby-Hindevad Vandværk - Vandværket - 82620 - V02200051 / 4483005100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe B parametre  
**Prøvedtagning:** 21.08.2023 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
**Analyseperiode:** 21.08.2023 - 19.09.2023

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81243970	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>PFAS-forbindelser</b>							
PFHpA (Perfluorheptansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFOA (Perfluoroktansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	A 50
6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFNA (Perfluornonansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFNS (Perfluornonansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFDA (Perfluordekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFDS (Perfluordekansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFUnDA (Perfluorundekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFUnDS (Perfluorundekansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFDoDA (Perfluordodekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFDoDS (Perfluordodekansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFTTrDA (Perfluortridekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFTTrDS (Perfluortridekansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
Sum af PFOA,PFOS,PFNA og PFHxS	#	µg/l		0.002		* Beregning	A
Sum af 22 PFAS	#	µg/l		0.1		* Beregning	A
<b>Chlorphenoler</b>							
Pentachlorphenol	< 0.01	µg/l		0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
<b>Pesticider</b>							
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
2,6-dichlorbenzosyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	0.065	µg/l		0.1	0.01	M 0424 LC-MS/MS	A 30
4-CPP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Gamby-Hindevad Vandværk**  
**c/o Kim Falck Grony**  
**Møllebjergvej 4**  
**5474 Veflinge**  
**Att.: Hans Thekilde Nielsen**

**Rapportnr.:** AR-23-CG-23072106-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23072106  
**Kundenr.:** CA0003594  
**Modt. dato:** 21.08.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Gamby-Hindevad Vandværk - Vandværket - 82620 - V02200051 / 4483005100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe B parametre  
**Prøvedtagning:** 21.08.2023 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
**Analyseperiode:** 21.08.2023 - 19.09.2023

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81243970	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Pesticider</b>							
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Aldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS	A 30
Atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, deisopropyl-2-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Bentazon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dieldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dimethachlor ESA (CGA 354742)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Glyphosat	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 8270 LC-MS/MS	A 30
Heptachlor	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Hexazinon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Imazalil (any ratio of constituent isomers)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Gamby-Hindevad Vandværk**  
**c/o Kim Falck Grony**  
**Møllebjergvej 4**  
**5474 Veflinge**  
**Att.: Hans Thekilde Nielsen**

**Rapportnr.:** AR-23-CG-23072106-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23072106  
**Kundenr.:** CA0003594  
**Modt. dato:** 21.08.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Gamby-Hindevad Vandværk - Vandværket - 82620 - V02200051 / 4483005100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe B parametre  
**Prøvedtagning:** 21.08.2023 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
**Analyseperiode:** 21.08.2023 - 19.09.2023

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81243970	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
<b>Pesticider</b>								
IN 70941, PPU	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metalaxyl	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metaldehyd	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0424 LC-MS/MS	A	30
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metribuzin	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Monuron	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
N,N-dimethylsulfamid, DMS	0.035	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A	30
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Simazin	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
TFMP	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
<b>Nitroforbindelser og aniliner</b>								
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>								
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l	0.50	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	30
Dichlormethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	3	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
trans-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1,2-trichlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1,1,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1,2,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20

### Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

**Gamby-Hindevad Vandværk**  
c/o Kim Falck Grony  
Møllebjergvej 4  
5474 Veflinge  
Att.: Hans Thekilde Nielsen

**Rapportnr.:** AR-23-CG-23072106-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-23072106  
**Kundenr.:** CA0003594  
**Modt. dato:** 21.08.2023

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Gamby-Hindevad Vandværk - Vandværket - 82620 - V02200051 / 4483005100						
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Gruppe B parametre						
<b>Prøvedtagning:</b>	21.08.2023 kl. 08:45						
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W						
<b>Analyseperiode:</b>	21.08.2023 - 19.09.2023						
<b>Prøvemærke:</b>	Afgang vandværk						
<b>Lab prøvenr:</b>	<b>835-2023-81243970</b>	<b>Enhed</b>	<b>Kravværdier **</b>		<b>DL.</b>	<b>Metode</b>	<b>Urel (%)</b>
			<b>Min.</b>	<b>Max.</b>			
<b>Halogenerede alifatiske kulbrinter</b>							
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
<b>Trihalomethaner</b>							
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
<b>MTBE og nedbrydningsprodukter</b>							
Methyl-tert-butylether (MTBE)	< 0.05	µg/l		5	0.05	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
<b>Triazol</b>							
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
<b>Organiske syrer</b>							
Trifluoreddikesyre, TFA	0.14	µg/l		9	0.05	M 0411 LC-MS/MS	A 30
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
Vandtemperatur	10.4	°C				DS/EN ISO 19458:2006	

### Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Sum af 22 PFAS er summen af:

PFBA (Perfluorbutansyre), PFPeA (Perfluorpentansyre), PFBS (Perfluorbutansulfonsyre), PFHxA (Perfluorhexansyre), PFHpA (Perfluorheptansyre), PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre), PFOA (Perfluoroktansyre), 6:2 FTS (Fluortelomersulfonat), PFNA (Perfluornonansyre), PFOSA (Perfluoroktansulfonamid), PFOS (Perfluoroktansulfonsyre), PFDA (Perfluordekansyre), PFUnDA (Perfluorundekansyre), PFDoDA (Perfluordodekansyre), PFTrDA (Perfluortridekansyre), PFPeS (Perfluorpentansulfonsyre), PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre), PFNS (Perfluornonansulfonsyre), PFDS (Perfluordekansulfonsyre), PFDoDS (Perfluordodekansulfonsyre), PFUnDS (Perfluorundekansulfonsyre), PFTrDS (Perfluortridekansulfonsyre).

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

### Prøvekommentar:

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

### 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Gamby-Hindevad Vandværk  
c/o Kim Falck Grony  
Møllebjergvej 4  
5474 Veflinge  
Att.: Hans Thekilde Nielsen

Rapportnr.: AR-23-CG-23072106-01  
Batchnr.: EUDKVE-23072106  
Kundenr.: CA0003594  
Modt. dato: 21.08.2023

## Analyserapport

**Prøvested:** Gamby-Hindevad Vandværk - Vandværket - 82620 - V02200051 / 4483005100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Gruppe B parametre  
**Prøveudtagning:** 21.08.2023 kl. 08:45  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W  
**Analyseperiode:** 21.08.2023 - 19.09.2023

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2023-81243970	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

**Kopi til:**

Gamby-Hindevad Vandværk, Kim Falck Grony, c/o Kim Falck Grony, Møllebjergvej 4, 5474 Veflinge  
Nordfyns Kommune, Janna Nicolaisen, Østergade 23, 5400 Bogense  
Nordfyns Kommune, Kim Olsen, Østergade 23, 5400 Bogense  
Nordfyns Kommune, Lise-Lotte Kragh, Østergade 23, 5400 Bogense  
Nordfyns Kommune, Thomas Hammershøj Alnor, Østergade 23, 5400 Bogense

19.09.2023

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dk

  
Kirsten Nottelmann  
Kunderådgiver Miljø

**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

\*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

n): 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

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1023 af 29. juni 2023 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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