

Klintebjerg Vandværk
Gerskovbygade 27
5450 Otterup
Att.: Bo Esbech

Rapportnr.: AR-24-CG-24064732-01
Batchnr.: EUDKVE-24064732
Kundenr.: CA0005755
Modt. dato: 31.07.2024

Analyserapport

Prøvested: Klintebjerg Vandværk - Gerskov Bygade 32, taphane - 82327 - / 4471000594
Udtagningsadresse: Gerskov Bygade 32, 5450 Otterup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 31.07.2024 kl. 11:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 31.07.2024 - 14.08.2024

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81332617	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)	
			Min.	Max.			κ)	Urel (%)
Farvetal, Pt	2.5	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.16	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	B	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	B	0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	B	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	57	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	B	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser								
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A	15
Chlorid	56	mg/l	250		1	DS ISO 15923-1:2013	A	15
Cyanid, total	< 1	µg/l	50		1	DS/EN ISO 14403:2012	A	15
Fluorid	0.25	mg/l	1.5		0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A	15
Nitrat	0.50	mg/l	50		0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A	15
Nitrit	< 0.001	mg/l	0.1		0.001	DS ISO 15923-1:2013	A	15
Sulfat (SO ₄)	84	mg/l	250		0.5	DS ISO 15923-1:2013	A	15
Organiske samleparametre								
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.7	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997	A	15
Metaller								
Aluminium (Al)	1.3	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5.0		0.2	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Arsen (As)	0.55	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Bly (Pb)	0.41	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Bor (B)	110	µg/l	1000		1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l	3		0.003	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	25		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Jern (Fe)	0.056	mg/l	0.2		0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Kobber (Cu)	18	µg/l	2000		0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l	5		0.04	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Kviksølv (Hg)	< 0.001	µg/l	1.0		0.001	EPA 245.7 CV-AFS	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

κ): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Klintebjerg Vandværk
Gerskovbygade 27
5450 Otterup
Att.: Bo Esbech

Rapportnr.: AR-24-CG-24064732-01
Batchnr.: EUDKVE-24064732
Kundenr.: CA0005755
Modt. dato: 31.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Klintebjerg Vandværk - Gerskov Bygade 32, taphane - 82327 - / 4471000594		
Udtagningsadresse:	Gerskov Bygade 32, 5450 Otterup		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	31.07.2024 kl. 11:30		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
Analyseperiode:	31.07.2024 - 14.08.2024		

Prøvemærke:	Køkken		
--------------------	--------	--	--

Lab prøvenr:	835-2023-81332617	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Metaller							
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	40	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Uran (U)	0.024	µg/l		2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	23	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Organiske forbindelser							
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	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 30
Aromatiske kulbrinter							
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
PAH-forbindelser							
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
PFAS-forbindelser							
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
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

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Klintebjerg Vandværk
Gerskovbygade 27
5450 Otterup
Att.: Bo Esbech

Rapportnr.: AR-24-CG-24064732-01
Batchnr.: EUDKVE-24064732
Kundenr.: CA0005755
Modt. dato: 31.07.2024

Analyserapport

Prøvested: Klintebjerg Vandværk - Gerskov Bygade 32, taphane - 82327 - / 4471000594
Udtagningsadresse: Gerskov Bygade 32, 5450 Otterup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 31.07.2024 kl. 11:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 31.07.2024 - 14.08.2024

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81332617	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
PFAS-forbindelser							
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 (perfluordecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFDS (perfluordecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFUnDA (perfluorundecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFDODA (perfluordodecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFDODS (perfluordodecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFTTrDA (perfluortridecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFTTrDS (perfluortridecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
Sum af 4 PFAS	#	µg/l		0.002		* Beregning	A
Sum af 22 PFAS	#	µg/l		0.1		* Beregning	A
Chlorphenoler							
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
Pesticider							
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 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
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-dimethylacetanilid (CGA 42447)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
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
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	< 0.01	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

⊘): 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Klintebjerg Vandværk
Gerskovbygade 27
5450 Otterup
Att.: Bo Esbech

Rapportnr.: AR-24-CG-24064732-01
Batchnr.: EUDKVE-24064732
Kundenr.: CA0005755
Modt. dato: 31.07.2024

Analyserapport

Prøvested: Klintebjerg Vandværk - Gerskov Bygade 32, taphane - 82327 - / 4471000594
Udtagningsadresse: Gerskov Bygade 32, 5450 Otterup
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 31.07.2024 kl. 11:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DVEK
Analyseperiode: 31.07.2024 - 14.08.2024

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81332617	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
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-sulfinyldikkesyre)	< 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, 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
DEET (Diethyltoluamid)	< 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
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
N,N-dimethylsulfamidysyre, DMSA	< 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
LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Mechlorprop (MCP)	< 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Klintebjerg Vandværk
Gerskovbygade 27
5450 Otterup
Att.: Bo Esbech

Rapportnr.: AR-24-CG-24064732-01
Batchnr.: EUDKVE-24064732
Kundenr.: CA0005755
Modt. dato: 31.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Klintebjerg Vandværk - Gerskov Bygade 32, taphane - 82327 - / 4471000594		
Udtagningsadresse:	Gerskov Bygade 32, 5450 Otterup		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	31.07.2024 kl. 11:30		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
Analyseperiode:	31.07.2024 - 14.08.2024		

Prøvemærke:	Køkken		
--------------------	--------	--	--

Lab prøvenr:	835-2023-81332617	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Pesticider								
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
Metalddehyd	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 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	< 0.01	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
PPU(IN70941)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-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
Nitroforbindelser og aniliner								
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Halogenerede alifatiske kulbrinter								
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l	0.50	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	30
Dichlormethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
trans-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
1,1,2-trichlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN 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 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Klintebjerg Vandværk
Gerskovbygade 27
5450 Otterup
Att.: Bo Esbech

Rapportnr.: AR-24-CG-24064732-01
Batchnr.: EUDKVE-24064732
Kundenr.: CA0005755
Modt. dato: 31.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Klintebjerg Vandværk - Gerskov Bygade 32, taphane - 82327 - / 4471000594		
Udtagningsadresse:	Gerskov Bygade 32, 5450 Otterup		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	31.07.2024 kl. 11:30		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DVEK	
Analyseperiode:	31.07.2024 - 14.08.2024		

Prøvemærke:	Køkken		
-------------	--------	--	--

Lab prøvenr:	835-2023-81332617	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Halogenerede alifatisk kulbrinter							
1,1,1,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1,2,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Tetrachlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Trihalomethaner							
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Triazol							
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Organiske syrer							
Trifluoreddikesyre, TFA	< 0.05	µg/l	9.0	0.05	0.05	M 0411 LC-MS/MS	A 30
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	18.4	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	760	µS/cm	2500		15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

Sum af 4 PFAS er summen af: PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS (lineære og forgrenede stoffer).

Sum af 22 PFAS er summen af: PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS, PFBA, PFPeA, PFBS, PFHxA, PFHpA, 6:2 FTS, PFOSA, PFDA, PFUnDA, PFDoDA, PFTrDA, PFPeS, PFHpS, PFNS, PFDS, PFDoDS, PFUnDS og PFTrDS (lineære og forgrenede stoffer).

Alle PFAS-enkelstoffer er analyseret og afrapporteret som sum af lineære og forgrenede stoffer.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Klintebjerg Vandværk
Gerskovbygade 27
5450 Otterup
Att.: Bo EsbechRapportnr.: AR-24-CG-24064732-01
Batchnr.: EUDKVE-24064732
Kundenr.: CA0005755
Modt. dato: 31.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Klintebjerg Vandværk - Gerskov Bygade 32, taphane - 82327 - / 4471000594					
Udtagningsadresse:	Gerskov Bygade 32, 5450 Otterup					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre					
Prøveudtagning:	31.07.2024 kl. 11:30					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		DVEK			
Analyseperiode:	31.07.2024 - 14.08.2024					
Prøvemærke:	Køkken					
Lab prøvenr:	835-2023-81332617	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)

Kopi til:

Klintebjerg Vandværk , Paw Schack, Gerskovbygade 27, 5450 Otterup
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

14.08.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.comEurofins Miljø Vand A/S
Kundecenter**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 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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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