

Mejlskov & Omegns Vandværk
Gryhøjvej 26
5400 Bogense
Att.: Kurt Jørgensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080774-01
Batchnr.: EUDKVE-23080774
Kundenr.: CA0003453
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Mejlskov & Omegns VV - Huggetvej 110, taphane - 80986 - / 4423000798
Udtagningsadresse: Huggetvej 110, 5400 Bogense
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 14.09.2023 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 14.09.2023 - 12.10.2023

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81243963	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	6.8	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.21	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	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	4	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	A 15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.1	0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Nitrat	1.8	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Chlorid	53	mg/l		250	1	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Fluorid	0.34	mg/l		1.5	0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A 15
Sulfat (SO ₄)	31	mg/l		250	0.5	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Cyanid, total	< 1	µg/l		50	1	DS/EN ISO 14403:2012	A 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	3.0	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.8	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l		5.0	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	1.5	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	1.8	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bor (B)	130	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	0.0035	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		25	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	0.023	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Kobber (Cu)	31	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 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

n): 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. 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.

Mejlskov & Omegns Vandværk
Gryhøjvej 26
5400 Bogense
Att.: Kurt Jørgensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080774-01
Batchnr.: EUDKVE-23080774
Kundenr.: CA0003453
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Mejlskov & Omegns VV - Huggetvej 110, taphane - 80986 - / 4423000798
Udtagningsadresse: Huggetvej 110, 5400 Bogense
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 14.09.2023 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 14.09.2023 - 12.10.2023

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81243963	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Metaller							
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	51	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	28	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 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	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
Aromatiske kulbrinter							
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
1,2,4-trimethylbenzen	< 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-methyl-3-ethylbenzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	A 20
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)							
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
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

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.

Mejlskov & Omegns Vandværk
Gryhøjvej 26
5400 Bogense
Att.: Kurt Jørgensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080774-01
Batchnr.: EUDKVE-23080774
Kundenr.: CA0003453
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested:	Mejlskov & Omegns VV - Huggetvej 110, taphane - 80986 - / 4423000798		
Udtagningsadresse:	Huggetvej 110, 5400 Bogense		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	14.09.2023 kl. 07:55		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	SQ6W	
Analyseperiode:	14.09.2023 - 12.10.2023		

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

Lab prøvenr:	835-2023- 81243963	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
PAH-forbindelser							
Benzo(g,h,i)perylen	< 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
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 (Perfluorononansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFNS (Perfluorononansulfonsyre)	< 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
PFTrDA (Perfluortridekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFTrDS (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
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

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.

Mejlskov & Omegns Vandværk
Gryhøjvej 26
5400 Bogense
Att.: Kurt Jørgensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080774-01
Batchnr.: EUDKVE-23080774
Kundenr.: CA0003453
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Mejlskov & Omegns VV - Huggetvej 110, taphane - 80986 - / 4423000798
Udtagningsadresse: Huggetvej 110, 5400 Bogense
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 14.09.2023 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 14.09.2023 - 12.10.2023

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81243963	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
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)	< 0.01	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
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

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.

Mejlskov & Omegns Vandværk
Gryhøjvej 26
5400 Bogense
Att.: Kurt Jørgensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080774-01
Batchnr.: EUDKVE-23080774
Kundenr.: CA0003453
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Mejlskov & Omegns VV - Huggetvej 110, taphane - 80986 - / 4423000798
Udtagningsadresse: Huggetvej 110, 5400 Bogense
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 14.09.2023 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 14.09.2023 - 12.10.2023

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023- 81243963	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
Ethylthiourea (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
IN 70941, PPU	< 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
Metalaxyl	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metaldehyd	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0424 LC-MS/MS	A 30
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metribuzin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Monuron	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
N,N-dimethylsulfamid, DMS	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Simazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
TFMP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Nitroforbindelser og aniliner							
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Halogenerede alifatiske kulbrinter							
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l		0.50	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 30
Dichlormethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A 20
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l		3	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

⊠): 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.

Mejlskov & Omegns Vandværk
Gryhøjvej 26
5400 Bogense
Att.: Kurt Jørgensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080774-01
Batchnr.: EUDKVE-23080774
Kundenr.: CA0003453
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Mejlskov & Omegns VV - Huggetvej 110, taphane - 80986 - / 4423000798
Udtagningsadresse: Huggetvej 110, 5400 Bogense
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 14.09.2023 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 14.09.2023 - 12.10.2023

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81243963	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Halogenerede alifatisk kulbrinter								
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
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
Trihalomethaner								
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l	1	0.02	0.02	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	20
MTBE og nedbrydningsprodukter								
Methyl-tert-butylether (MTBE)	< 0.05	µg/l	5	0.05	0.05	ISO 15680: 2004 P&T-GC-MS	A	30
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	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006		
Vandtemperatur	17.1	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	660	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)

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 (Perfluorononansyre), PFOSA (Perfluoroktansulfonamid), PFOS (Perfluoroktansulfonsyre), PFDA (Perfluordekansyre), PFUnDA (Perfluorundekansyre), PFDoDA (Perfluordodekansyre), PFTrDA (Perfluortridekansyre), PFPeS (Perfluorpentansulfonsyre),

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.

Mejlskov & Omegns Vandværk
Gryhøjvej 26
5400 Bogense
Att.: Kurt Jørgensen

Rapportnr.: AR-23-CG-23080774-01
Batchnr.: EUDKVE-23080774
Kundenr.: CA0003453
Modt. dato: 14.09.2023

Analyserapport

Prøvested: Mejlskov & Omegns VV - Huggetvej 110, taphane - 80986 - / 4423000798
Udtagningsadresse: Huggetvej 110, 5400 Bogense
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 14.09.2023 kl. 07:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 14.09.2023 - 12.10.2023

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023- 81243963	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre), PFNS (Perfluoromonansulfonsyre), PFDS (Perflordekanesulfonsyre), PFDoDS (Perfluordodekansulfonsyre), PFUnDS (Perfluorundekansulfonsyre), PFTrDS (Perfluortridekansulfonsyre).

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).

Kopi til:

Fyns Vandværks- og Ledningsservice ApS, Rapportmodtager, Industrivej 12, 5492 Vissenbjerg
Mejlskov & Omegns Vandværk, Frode Andersen, Grydhøj 26, 5400 bogense
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

12.10.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins 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

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.