

Bregninge Vandværk
c/o Øernes Revision
Langgade 4, 1.
4800 Nykøbing F.
Att.: Felix Søkirk

Rapportnr.: AR-25-CG-25031305-01
Batchnr.: EUDKVE-25031305
Kundenr.: CA0004399
Modt. dato: 16.04.2025
Valideringskode: 618F180568

Analysereport

Prøvested:	Bregninge Vandværk - Pomlevej 7, taphane - 56359 - / 4391000297					
Udtagningsadresse:	Pomlevej 7, 4871 Horbelev					
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre					
Prøveudtagning:	16.04.2025 kl. 08:30					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ					
Analyseperiode:	16.04.2025 - 07.05.2025					
Prøvemærke:	Køkken					
Lab prøvenr:	835-2024-81348425	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	n) Urel (%)
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	6	CFU/ml	200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser						
Cyanid, total	< 1	µg/l	50	1	DS/EN ISO 14403:2012	B 15
Organiske samleparametre						
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.8	mg/l	4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller						
Aluminium (Al)	1.4	µg/l	200	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5.0	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Arsen (As)	0.67	µg/l	5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Bly (Pb)	0.61	µg/l	5	0.025	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Bor (B)	81	µg/l	1000	1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l	3	0.003	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Chrom (Cr)	0.063	µg/l	25	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Kobber (Cu)	13	µg/l	2000	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l	5	0.04	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Kviksølv (Hg)	< 0.001	µg/l	1.0	0.001	EPA 245.7 CV-AFS	B 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.

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

**): Miljøministeriets BEK nr 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bregninge Vandværk
c/o Øernes Revision
Langgade 4, 1.
4800 Nykøbing F.
Att.: Felix Søkirk

Rapportnr.: AR-25-CG-25031305-01
Batchnr.: EUDKVE-25031305
Kundenr.: CA0004399
Modt. dato: 16.04.2025
Valideringskode: 618F180568

Analysereport

Prøvested: Bregninge Vandværk - Pomlevej 7, taphane - 56359 - / 4391000297
Udtagningsadresse: Pomlevej 7, 4871 Horbelev
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 16.04.2025 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2025 - 07.05.2025

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81348425	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Metaller								
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Natrium (Na)	17	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	15
Nikkel (Ni)	0.34	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Uran (U)	< 0.01	µg/l		10	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Zink (Zn)	15	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B	20
Organiske forbindelser								
Acrylamid	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Epichlorhydrin	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	30
Aromatiske kulbrinter								
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
PAH-forbindelser								
Fluoranthen	< 0.005	µg/l		0.1	0.005	M 0250 GC-MS	B	30
Benzo(b)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	B	30
Benzo(k)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	B	30
Benzo(a)pyren	< 0.003	µg/l		0.010	0.003	M 0250 GC-MS	B	30
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	B	30
Benzo(g,h,i)perylen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	B	30
PFAS-forbindelser								
PFBA (perfluorbutansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFBS (perfluorbutansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFPeA (perfluorpentansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFPeS (perfluorpentansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFHxA (perfluorhexansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bregninge Vandværk
c/o Øernes Revision
Langgade 4, 1.
4800 Nykøbing F.
Att.: Felix Søkirk

Rapportnr.: AR-25-CG-25031305-01
Batchnr.: EUDKVE-25031305
Kundenr.: CA0004399
Modt. dato: 16.04.2025
Valideringskode: 618F180568

Analysereport

Prøvested: Bregninge Vandværk - Pomlevej 7, taphane - 56359 - / 4391000297
Udtagningsadresse: Pomlevej 7, 4871 Horbelev
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 16.04.2025 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2025 - 07.05.2025

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81348425	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
PFAS-forbindelser								
PFHxS (perfluorhexansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFHpA (perfluorheptansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFHpS (perfluorheptansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFOA (perfluoroktansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFOS (perfluoroktansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	B	50
6:2 FTS (6:2 fluortelomersulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFOSA (perfluoroktansulfonamid)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFNA (perfluornonansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFNS (perfluornonansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFDA (perfluordecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFDS (perfluordecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFUnDA (perfluorundecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFDoDA (perfluordodecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFDoDS (perfluordodecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFTTrDA (perfluortridecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
PFTTrDS (perfluortridecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M 0441 LC-MS/MS	B	50
Sum af 4 PFAS	#	µg/l		0.002		* Beregning	B	
Sum af 22 PFAS	#	µg/l		0.1		* Beregning	B	
Phenoler								
Bisphenol A	< 0.01	µg/l		2.5	0.01	M 2233 GC-MS	B	20
Chlorphenoler								
Pentachlorphenol	< 0.01	µg/l		0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
Pesticider								
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bregninge Vandværk
c/o Øernes Revision
Langgade 4, 1.
4800 Nykøbing F.
Att.: Felix Søkirk

Rapportnr.: AR-25-CG-25031305-01
Batchnr.: EUDKVE-25031305
Kundenr.: CA0004399
Modt. dato: 16.04.2025
Valideringskode: 618F180568

Analysereport

Prøvested: Bregninge Vandværk - Pomlevej 7, taphane - 56359 - / 4391000297
Udtagningsadresse: Pomlevej 7, 4871 Horbelev
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 16.04.2025 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2025 - 07.05.2025

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81348425	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	B	30
2,6-dichlorbenzosyre	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	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	B	30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0424 LC-MS/MS	B	30
4-CPP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	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	B	30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Aldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0455 LC-MS/MS	B	30
Atrazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Bentazon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
DEET (Diethyltoluamid)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Dieldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
Dimethachlor ESA (CGA 354742)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bregninge Vandværk
c/o Øernes Revision
Langgade 4, 1.
4800 Nykøbing F.
Att.: Felix Søkirk

Rapportnr.: AR-25-CG-25031305-01
Batchnr.: EUDKVE-25031305
Kundenr.: CA0004399
Modt. dato: 16.04.2025
Valideringskode: 618F180568

Analyserapport

Prøvested: Bregninge Vandværk - Pomlevej 7, taphane - 56359 - / 4391000297
Udtagningsadresse: Pomlevej 7, 4871 Horbelev
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 16.04.2025 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2025 - 07.05.2025

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81348425	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Pesticider								
N,N-dimethylsulfamidsyre, DMSA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Glyphosat	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0455 LC-MS/MS	B	30
Heptachlor	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
Hexazinon	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Imazalil (any ratio of constituent isomers)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metalaxyl	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metaldehyd	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metribuzin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Monuron	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
N,N-dimethylsulfamid, DMS	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
PPU(IN70941)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Simazin	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
TFMP	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Nitroforbindelser og aniliner								
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Halogenerede alifatiske kulbrinter								
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l		0.50	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bregninge Vandværk
c/o Øernes Revision
Langgade 4, 1.
4800 Nykøbing F.
Att.: Felix Søkirk

Rapportnr.: AR-25-CG-25031305-01
Batchnr.: EUDKVE-25031305
Kundenr.: CA0004399
Modt. dato: 16.04.2025
Valideringskode: 618F180568

Analysereport

Prøvested: Bregninge Vandværk - Pomlevej 7, taphane - 56359 - / 4391000297
Udtagningsadresse: Pomlevej 7, 4871 Horbelev
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøvedudtagning: 16.04.2025 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2025 - 07.05.2025

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81348425	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				

Halogenerede alifatiske kulbrinter

Dichlormethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
1,1-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
trans-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
1,1,2-trichlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
1,1,1,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
1,1,2,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20

Trihalomethaner

Trichlormethan (Chloroform)	0.061	µg/l	1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	B	20
-----------------------------	-------	------	---	------	--------------------------------	---	----

Triazoler

1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
---------------	--------	------	-----	------	-----------------	---	----

Organiske syrer

Trifluoreddikesyre, TFA	0.074	µg/l	9.0	0.05	M 0411 LC-MS/MS	B	30
-------------------------	-------	------	-----	------	-----------------	---	----

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja				DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)		
pH	7.5	pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning uden flush	Udført				DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006		
Vandtemperatur	9.4	°C			DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	490	µS/cm	2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Prøvens lugt	Ingen				* Organoleptisk		

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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bregninge Vandværk
c/o Øernes Revision
Langgade 4, 1.
4800 Nykøbing F.
Att.: Felix Søkirk

Rapportnr.: AR-25-CG-25031305-01
Batchnr.: EUDKVE-25031305
Kundenr.: CA0004399
Modt. dato: 16.04.2025
Valideringskode: 618F180568

Analysereport

Prøvested: Bregninge Vandværk - Pomlevej 7, taphane - 56359 - / 4391000297
Udtagningsadresse: Pomlevej 7, 4871 Horbelev
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøvedtagning: 16.04.2025 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 16.04.2025 - 07.05.2025

Prøvemærke:	Køkken					
Lab prøvenr:	835-2024-81348425	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min. Max.			

Oplysninger fra prøvetager

Prøvens smag Normal * Organoleptisk

Underleverandør:

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

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-enkeltstoffer er analyseret og afrapporteret som sum af lineære og forgrenede stoffer.

Batchkommentar:

Der kan desværre ikke leveres resultater for Ammonium, Chlorid, Flourid, Nitrat, Nitrit, Sulfat, Farvetal og Turbiditet Pga. laboratoriefejl. Der udtages snarest en ny prøve for disse parametre uden beregning.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

07.05.2025



I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
<https://reports.et.dk.eurofins.com>

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

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 221 af 25/02/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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