

Bjerreby Vandværk
Bjerreby Møllevej 24
5700 Svendborg
Att.: Nicolai Skødt

Rapportnr.: AR-24-CG-24057521-01
Batchnr.: EUDKVE-24057521
Kundenr.: CA0003488
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Bjerreby Vandværk - Ledningsnet - 82559 - V02200058 / 4479005899		
Udtagningsadresse:	Russevej 11, 5700 Svendborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe B parametre		
Prøveudtagning:	09.07.2024 kl. 08:45		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	SQ6W	
Analyseperiode:	09.07.2024 - 29.07.2024		

Prøvemærke:	Køkken					
Lab prøvenr:	835-2023-81328829	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			
Uorganiske forbindelser						
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A 15
Chlorid	120	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	0.36	mg/l	1.5	0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A 15
Nitrat	1.4	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)	49	mg/l	250	0.5	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Organiske samleparametre						
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.4	mg/l	4	0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
Metaller						
Aluminium (Al)	0.80	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)	0.46	µg/l	5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	1.3	µg/l	5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Bor (B)	140	µg/l	1000	1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	0.0078	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
Kobber (Cu)	59	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
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l	0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	97	mg/l	175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	0.17	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
Zink (Zn)	53	µg/l	3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20

Aromatiske kulbrinter

Tejnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): 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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bjerreby Vandværk
Bjerreby Møllevej 24
5700 Svendborg
Att.: Nicolai Skødt
Rapportnr.: AR-24-CG-24057521-01
Batchnr.: EUDKVE-24057521
Kundenr.: CA0003488
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Bjerreby Vandværk - Ledningsnet - 82559 - V02200058 / 4479005899		
Udtagningsadresse:	Russevej 11, 5700 Svendborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe B parametre		
Prøveudtagning:	09.07.2024	kl. 08:45	
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		SQ6W
Analyseperiode:	09.07.2024 - 29.07.2024		

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

Lab prøvenr:	835-2023-81328829	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Aromatiske kulbrinter							
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
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 (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 (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 (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 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

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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Bjerreby Vandværk
Bjerreby Møllevej 24
5700 Svendborg
Att.: Nicolai Skødt

Rapportnr.: AR-24-CG-24057521-01
Batchnr.: EUDKVE-24057521
Kundenr.: CA0003488
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested: Bjerreby Vandværk - Ledningsnet - 82559 - V02200058 / 4479005899
Udtagningsadresse: Russevej 11, 5700 Svendborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 09.07.2024 kl. 08:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 09.07.2024 - 29.07.2024

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81328829	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
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
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, 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

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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bjerreby Vandværk
Bjerreby Møllevej 24
5700 Svendborg
Att.: Nicolai Skødt

Rapportnr.: AR-24-CG-24057521-01
Batchnr.: EUDKVE-24057521
Kundenr.: CA0003488
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested: Bjerreby Vandværk - Ledningsnet - 82559 - V02200058 / 4479005899
Udtagningsadresse: Russevej 11, 5700 Svendborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 09.07.2024 kl. 08:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 09.07.2024 - 29.07.2024

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023-81328829	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
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
DMSA	< 0.03	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
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 0336 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
PPU(IN70941)	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-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

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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bjerreby Vandværk
Bjerreby Møllevej 24
5700 Svendborg
Att.: Nicolai Skødt

Rapportnr.: AR-24-CG-24057521-01
Batchnr.: EUDKVE-24057521
Kundenr.: CA0003488
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Bjerreby Vandværk - Ledningsnet - 82559 - V02200058 / 4479005899		
Udtagningsadresse:	Russevej 11, 5700 Svendborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe B parametre		
Prøveudtagning:	09.07.2024	kl. 08:45	
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S		SQ6W
Analyseperiode:	09.07.2024 - 29.07.2024		

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

Lab prøvenr:	835-2023-81328829	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Halogenerede alifatisk kulbrinter							
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-dichlorethan	< 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
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
Tetrachlorethen	< 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
MTBE og nedbrydningsprodukter							
Methyl-tert-butylether (MTBE)	< 0.05	µg/l	5	0.05	0.05	DS/EN 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
Udført ved underleverandør							
Estimeret Total Indikativ Dosis (TID)	< 0.1	mSv/år				* Logistik	A
Total alfaaktivitet	0.068	Bq/l				NF EN ISO 10704 : 2019 Technique [Proportional gas counting]	B
Total betaaktivitet	0.259	Bq/l				NF EN ISO 10704 : 2019 Technique [Proportional gas counting]	B

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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bjerreby Vandværk
Bjerreby Møllevej 24
5700 Svendborg
Att.: Nicolai Skødt

Rapportnr.: AR-24-CG-24057521-01
Batchnr.: EUDKVE-24057521
Kundenr.: CA0003488
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested:	Bjerreby Vandværk - Ledningsnet - 82559 - V02200058 / 4479005899		
Udtagningsadresse:	Russevej 11, 5700 Svendborg		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe B parametre		
Prøveudtagning:	09.07.2024 kl. 08:45		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	SQ6W	
Analyseperiode:	09.07.2024 - 29.07.2024		

Lab prøvenr:	835-2023-81328829	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Udført ved underleverandør							
Tritium	<8	Bq/l				NF EN ISO 9698 : 2019 Technique [Liquid scintillation]	B
Oplysninger fra prøvetager							
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	15.9	°C				DS/EN ISO 19458:2006	

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)
B: Eurofins Eichrom Radioactivité (COFRAC TESTING 1-6490)

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.

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

Prøvekommentar:

Detektionsgrænsen for et eller flere pesticider/pesticidrester er hævet pga interferens.

Batchkommentar:

På grund af apparatudfordringer kan der ikke leveres resultat for radon. Der udtages en supplerende prøve til denne parameter.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Bjerreby Vandværk, kontakt@bjerrebyvand.dk, Bjerreby Møllevej 24, 5700 Svendborg
Svendborg Kommune, Hodya Giorgi Huusom, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
Svendborg Kommune, Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
Svendborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
Svendborg Kommune, Thomas Andersen, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge

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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Bjerreby Vandværk
Bjerreby Møllevej 24
5700 Svendborg
Att.: Nicolai SkødtRapportnr.: AR-24-CG-24057521-01
Batchnr.: EUDKVE-24057521
Kundenr.: CA0003488
Modt. dato: 09.07.2024

Analyserapport

Prøvested: Bjerreby Vandværk - Ledningsnet - 82559 - V02200058 / 4479005899
Udtagningsadresse: Russevej 11, 5700 Svendborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 09.07.2024 kl. 08:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 09.07.2024 - 29.07.2024

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	835-2023- 81328829	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

29.07.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.comKirsten Nottelmann
Kunderådgiver Eurofins
Miljø Vand A/S**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 810 af 18/06/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**