

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested:	Svenstrup VV - Rampes Møllevej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090		
Udtagningsadresse:	Rampes Møllevej 11, 8450 Hammel		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	30.10.2024 kl. 13:15		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DMJ2	
Analyseperiode:	30.10.2024 - 14.11.2024		

Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	< 1	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	0.14	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	< 1	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	B 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Aggressiv kuldioxid	2	mg/l			2	DS 236:1977	A 15
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A 15
Chlorid	26	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	0.21	mg/l	1.5		0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A 15
Hydrogencarbonat	208	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	A 15
Nitrat	< 0.3	mg/l	50		0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	A 15
Nitrit	0.0013	mg/l	0.1		0.001	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Sulfat (SO ₄)	58	mg/l	250		0.5	DS ISO 15923-1:2013	A 15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	0.76	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997	A 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.3	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m., DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5.0		0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m., DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	0.25	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m., DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	0.19	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m., DS/EN ISO 17294m:2023 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

⊘): 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 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.

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested: Svenstrup VV - Rampes Møllevej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090
Udtagningsadresse: Rampes Møllevej 11, 8450 Hammel
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 30.10.2024 kl. 13:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ2
Analyseperiode: 30.10.2024 - 14.11.2024

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Metaller							
Bor (B)	37	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		25	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Kobber (Cu)	22	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,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 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Natrium (Na)	18	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 15
Nikkel (Ni)	0.032	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A 20
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m.,DS/EN ISO 17294m:2023 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 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.

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested:	Svenstrup VV - Rampes Møllevej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090		
Udtagningsadresse:	Rampes Møllevej 11, 8450 Hammel		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	30.10.2024 kl. 13:15		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DMJ2	
Analyseperiode:	30.10.2024 - 14.11.2024		

Prøvemærke:	køkken		
--------------------	--------	--	--

Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Metaller								
Uran (U)	0.029	µg/l		2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m., DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Zink (Zn)	11	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m., 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
Toluen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
Ethylbenzen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
o-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
m+p-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
Naphthalen	< 0.02	µg/l		2	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	30
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A	20
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)								
C6H6-C10	< 2	µg/l			2	EN/ISO 9377-2:2000 mod. GC-FID	A	40
C10-C25	< 8	µg/l			8	EN/ISO 9377-2:2000 mod. GC-FID	A	50
C25-C35	< 9	µg/l			9	EN/ISO 9377-2:2000 mod. GC-FID	A	50
Sum (C6H6-C35)	< 9	µg/l			9	EN/ISO 9377-2:2000 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

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.

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested: Svenstrup VV - Rampes Møllevej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090
Udtagningsadresse: Rampes Møllevej 11, 8450 Hammel
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 30.10.2024 kl. 13:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ2
Analyseperiode: 30.10.2024 - 14.11.2024

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
PAH-forbindelser							
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
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
Phenoler							
Bisphenol A	< 0.01	µg/l		2.5	0.01	M 2233 GC-MS	A 20
Chlorphenoler							

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.

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested:	Svenstrup VV - Rampes Møllevej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090		
Udtagningsadresse:	Rampes Møllevej 11, 8450 Hammel		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	30.10.2024 kl. 13:15		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DMJ2	
Analyseperiode:	30.10.2024 - 14.11.2024		

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Chlorphenoler							
Pentachlorphenol	< 0.01	µg/l	0.01	0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
Pesticider							
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	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	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
2,6-dichlorbenzosyre	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	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	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	0.01	M 0424 LC-MS/MS	A 30
4-CPP	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	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	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Aldrin	< 0.01	µg/l	0.030	0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	A 30
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 8270 LC-MS/MS	A 30
Atrazin	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Bentazon	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
DEET (Diethyltoluamid)	< 0.01	µg/l	0.1	0.01	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.

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested:	Svenstrup VV - Rampes Møllevvej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090		
Udtagningsadresse:	Rampes Møllevvej 11, 8450 Hammel		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	30.10.2024 kl. 13:15		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DMJ2	
Analyseperiode:	30.10.2024 - 14.11.2024		

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
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-dimethylsulfamid, 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
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

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.

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested: Svenstrup VV - Rampes Møllevej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090
Udtagningsadresse: Rampes Møllevej 11, 8450 Hammel
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning: 30.10.2024 kl. 13:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ2
Analyseperiode: 30.10.2024 - 14.11.2024

Prøvemærke: køkken

Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
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	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 30
Dichlormethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
trans-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1,2-trichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l		1	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	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
1,1,2,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Trihalomethaner							
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	A 20
Triazoler							
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l		0.1	0.01	M 0336 LC-MS/MS	A 30
Organiske syrer							
Trifluoreddikesyre, TFA	< 0.05	µg/l		9.0	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	7.2	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006	

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.

Svenstrup Vandværk A.M.B.A.
Lyngvej 6
8450 Hammel
Att.: Johannes Dahl Rasmussen

Rapportnr.: AR-24-CG-24095545-01
Batchnr.: EUDKVE-24095545
Kundenr.: CA0004705
Modt. dato: 30.10.2024

Analyserapport

Prøvested:	Svenstrup VV - Rampes Møllevvej 11, taphane, zone 4 - 78406 - / 4711003090		
Udtagningsadresse:	Rampes Møllevvej 11, 8450 Hammel		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre		
Prøveudtagning:	30.10.2024 kl. 13:15		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DMJ2	
Analyseperiode:	30.10.2024 - 14.11.2024		

Prøvemærke:	køkken					
Lab prøvenr:	835-2024-81411320	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)

Oplysninger fra prøvetager						
Vandtemperatur	13.5	°C			DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	470	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-enkeltstoffer er analyseret og afrapporteret som sum af lineære og forgrenede stoffer.

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 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Favrskov Kommune, Kopimodtager drikkevand, Skovvej 20, 8382 Hinnerup

14.11.2024

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
⊘): 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.