

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analyserapport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk						
Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode
			Min.	Max.		
Farvetal, Pt	6.9	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C
Turbiditet	0.06	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.
Mikrobiologi						
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000
Uorganiske forbindelser						
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l	0.05		0.005	Princip SM 4500:2021-NH ₃ - F+G
Chlorid	41	mg/l	250		1	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.
Cyanid, total	< 1	µg/l	50		1	DS/EN ISO 14403:2012
Fluorid	0.40	mg/l	1.5		0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017, mod.
Nitrat	13	mg/l	50		0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.
Nitrit	0.0026	mg/l	0.01		0.001	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.
Sulfat (SO ₄)	25	mg/l	250		0.5	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.
Organiske samleparametre						
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.8	mg/l	4		0.1	DS/EN 1484:1997
Metaller						
Aluminium (Al)	1.5	µg/l	200		0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l	5		0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS
Arsen (As)	0.56	µg/l	5		0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS
Bly (Pb)	0.039	µg/l	5		0.025	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS
Bor (B)	91	µg/l	1000		1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l	3		0.003	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	25		0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS
Kobber (Cu)	0.40	µg/l	2000		0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS

Tegnforklaring:

<: mindre end
 >: større end
 #: ingen parametre er påvist
 DL: Detektionsgrænse
 *): Ikke omfattet af akkrediteringen
 i.p.ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analysereport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke:		Afgang vandværk					
Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Metaller							
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Kviksølv (Hg)	< 0.001	µg/l		1.0	0.001	EPA 245.7 CV-AFS	20
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	20
Natrium (Na)	27	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	15
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	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	20
Uran (U)	0.072	µg/l		10	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Zink (Zn)	14	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	20
Organiske forbindelser							
Acrylamid	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	M 0336 LC-MS/MS	30
Epichlorhydrin	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	30
Aromatiske kulbrinter							
Benzen	< 0.02	µg/l		1.0	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
PAH-forbindelser							
Fluoranthen	< 0.005	µg/l		0.1	0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(b)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(k)fluoranthen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(a)pyren	< 0.003	µg/l		0.010	0.003	M 0250 GC-MS	30
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Benzo(g,h,i)perylen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	30
Sum af 4 PAH'er	#	µg/l				* M 0250 Beregning	
PFAS-forbindelser							
PFBA (perfluorbutansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFBS (perfluorbutansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.ND: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
u): 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analysereport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
PFAS-forbindelser							
PFPeA (Perfluorpentansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFPeS (perfluorpentansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFHxA (perfluorhexansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	50
PFHpA (perfluorheptansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFHpS (perfluorheptansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFOA (Perfluoroktansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	50
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	50
6:2 FTS (6:2 fluortelomersulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFNA (Perfluorononansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	50
PFNS (perfluorononansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFDA (perfluordekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFDS (perfluordekansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFUnDA (perfluorundecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFDoDA (perfluordodekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFDoDS (perfluordodekansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFTTrDA (perfluortridekansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
PFTTrDS (Perfluortridekansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	50
Sum af 4 PFAS	#	µg/l		0.002		* Beregning	
Sum af 22 PFAS	#	µg/l		0.10		* Beregning	
Phenoler							
Bisphenol A	< 0.01	µg/l		2.5	0.01	M 2233 GC-MS	20
Chlorphenoler							
Pentachlorphenol	< 0.01	µg/l		0.01	0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
Pesticider							
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*) Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analyserapport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
[(2,6-Dimethylphenyl) (2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
2,6-dichlorbenzosyre	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0424 LC-MS/MS	30
4-CPP	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Aldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0455 LC-MS/MS	30
Atrazin	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Bentazon	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Chloridazon, desphenyl-	0.059	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	0.015	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
DEET (Diethyltoluamid)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Dieldrin	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	30
Dimethachlor ESA (CGA 354742)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analyserapport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøvedtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
N,N-dimethylsulfamidsyre, DMSA	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Glyphosat	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0455 LC-MS/MS	30	
Heptachlor	< 0.01	µg/l	0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	30	
Heptachlorepoxid (sum af cis+trans)	< 0.01	µg/l	0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	30	
Hexazinon	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Imazalil (any ratio of constituent isomers)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
6-Hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[1,2a][1,3,5]triazine-2,4-dione (LM3)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
N-[4-(ethylamino)-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl]-2-methylalanin (LM4)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metalaxyl	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metalaxyl CGA 108906	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metalaxyl CGA 62826	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metaldehyd	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metribuzin	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Monuron	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
N,N-dimethylsulfamid, DMS	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0352 GC-MS/MS	30	
PPU(IN70941)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
Simazin	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	
6-Amino-1,3,5-triazin-2,4-diol (LM1)	< 0.01	µg/l	0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30	

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analysereport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
N-(4-amino-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl)-2-methylalanin (LM2)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
TFMP	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Nitroforbindelser og aniliner							
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Halogenerede alifatiske kulbrinter							
Vinylchlorid	< 0.02	µg/l		0.50	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	30
Dichlormethan	< 0.02	µg/l			0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
1,1-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
trans-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
1,1,2-trichlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
1,1,1,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
1,1,2,2-tetrachlorethan	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
Trihalomethaner							
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l		1	0.02	DS/EN ISO 15680:2004 P&T-GC-MS	20
Triazoler							
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
Organiske syrer							
Trifluoreddikesyre, TFA	0.33	µg/l		9	0.05	M 0411 LC-MS/MS	30

Oplysninger fra prøvetager

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*) Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen

Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analysereport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøvedtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke:		Afgang vandværk						
Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)	B	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	B	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)	B	
Vandtemperatur	12.2	°C				DS/EN ISO 19458:2006	B	
Ledningsevne ved 20°C	680	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	B	15
Iltindhold	9.3	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	B	15
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	B	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	B	

Underleverandør:

A: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)
B: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

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).

Sum af 4 PAH'er er summen af indeno(1,2,3-cd)pyren, benzo(g,h,i)perylen, benzo(b)fluoranthren og benzo(k)fluoranthren.

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskyllning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Ærø Kommune, Martin Rasmussen, Statene 2, 5970 Ærøskøbing
Ærøskøbing Vandværk, Henning Nielsen, V/ Leif Juul Sørensen, Voderup 16, 5970 Ærøskøbing

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse
*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p,ND: 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 logaritmert standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Ærøskøbing Vandværk
V/ Leif Juul Sørensen
Voderup 16
5970 Ærøskøbing
Att.: Leif Juul Sørensen
Rapportnr.: AR-26-CA-26062916-01
Batchnr.: EUDKVE-26062916
Kundenr.: CA0024788
Modt. dato: 08.07.2026
Valideringskode: 9F1906DB70

Analyserapport

Prøvested: Ærøskøbing Vandværk - Vandværk - 82863 - / 4493010100
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe B parametre
Prøveudtagning: 08.07.2026 kl. 10:25
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S SQ6W
Analyseperiode: 08.07.2026 - 28.07.2026

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2026-81630923	Enhed	Kravværdier **		DL	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			



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

Kundecenter
 Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

28.07.2026



Kirsten Nottelmann
 Kunderådgiver Eurofins Miljø Vand
 A/S

Tegnforklaring:

<: mindre end
 >: større end
 #: ingen parametre er påvist
 DL: Detektionsgrænse
 *): Ikke omfattet af akkrediteringen
 i.p.ND: 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 1272 af 31/10/2025 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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