

Østofte-Nørreballe Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25029088-01
Batchnr.: EUDKVE-25029088
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 09.04.2025

Analyserapport

Provested: Østofte-Nørreballe VV - Erikstrupvej 51, taphane - 55684 - / 4363000997
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.04.2025 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 09.04.2025 - 30.04.2025

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2024-81348431	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	*) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	1.3	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.07	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								
Ammonium (NH ₄)	0.011	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A	15
Chlorid	51	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	0.49	mg/l		1.5	0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017	A	15
Nitrat	3.6	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)	15	mg/l		250	0.5	DS ISO 15923-1:2013	A	15
Organiske samleparametre								
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.7	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	A	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	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. ICP-MS	A	20
Arsen (As)	3.8	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A	20
Bly (Pb)	0.20	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A	20
Bor (B)	99	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023 m. 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. 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. 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

o): 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 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.

Østofte-Nørreballe Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25029088-01
Batchnr.: EUDKVE-25029088
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 09.04.2025

Analyserapport

Prøvested: Østofte-Nørreballe VV - Erikstrupvej 51, taphane - 55684 - / 4363000997
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.04.2025 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S
Analyseperiode: 09.04.2025 - 30.04.2025

DKIJ

Prøvemærke:		Bryggers						
Lab prøvenr:	835-2024-81348431	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Metaller								
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	A	20
Kobber (Cu)	2.0	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. 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. 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. ICP-MS	A	20
Natrium (Na)	48	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A	15
Nikkel (Ni)	0.085	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. 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. ICP-MS	A	20
Uran (U)	0.032	µg/l		10	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	A	20
Zink (Zn)	5.8	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. 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
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 detektionsgrænse niveau 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.

Østofte-Nørreballe Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25029088-01
Batchnr.: EUDKVE-25029088
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 09.04.2025

Analysereport

Prøvested: Østofte-Nørreballe VV - Erikstrupvej 51, taphane - 55684 - / 4363000997
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.04.2025 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 09.04.2025 - 30.04.2025

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2024-81348431	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	µ) Urel (%)
PAH-forbindelser						
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 (6:2 fluortelomersulfonsyre)	< 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
PFTTrDA (perfluortridekansyre)	< 0.001	µg/l		0.001	M 0441 LC-MS/MS	A 50
PFTTrDS (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

µ): 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.

Østofte-Nørreballe Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25029088-01
Batchnr.: EUDKVE-25029088
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 09.04.2025

Analyserapport

Prøvested: Østofte-Nørreballe VV - Erikstrupvej 51, taphane - 55684 - / 4363000997
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.04.2025 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 09.04.2025 - 30.04.2025

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2024-81348431	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	*) 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 0455 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

*) : 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.

Østofte-Nørreballe Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25029088-01
Batchnr.: EUDKVE-25029088
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 09.04.2025

Analyserapport

Prøvested: Østofte-Nørreballe VV - Erikstrupvej 51, taphane - 55684 - / 4363000997
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.04.2025 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 09.04.2025 - 30.04.2025

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2024-81348431	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	A) 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
N,N-dimethylsulfamidsyre, 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 0455 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 terbutylazin 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

A): 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.

Østofte-Nørreballe Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25029088-01
Batchnr.: EUDKVE-25029088
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 09.04.2025

Analyserapport

Prøvested: Østofte-Nørreballe VV - Erikstrupvej 51, taphane - 55684 - / 4363000997
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.04.2025 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 09.04.2025 - 30.04.2025

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2024-81348431	Enhed	Kravværdier**	DL.	Metode	Urel (%)
			Min. Max.			

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(v6,2025)	
pH	7.6	pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført				DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006	
Vandtemperatur	8.6	°C			DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	700	µS/cm	2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	

Tegnforklaring:

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

Østofte-Nørreballe Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-25-CG-25029088-01
Batchnr.: EUDKVE-25029088
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 09.04.2025

Analysereport

Prøvested: Østofte-Nørreballe VV - Erikstrupvej 51, taphane - 55684 - / 4363000997
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 09.04.2025 kl. 07:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 09.04.2025 - 30.04.2025

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	835-2024-81348431	Enhed	Kravværdier ** Min. Max.	DL.	Metode	Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----------------------------	-----	--------	----------

Oplysninger fra prøvetager

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

Batchkommentar:

På grund af manglende prøvemængde kan der ikke leveres resultat for Bisphenol A. Der udtages en prøve ved næste besøg efter aftale med kunden.

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

Kopi til:

Bandholm Vandværk, Claus Rasmussen, Lindstrømsvej 33, 4941 Bandholm
Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

30.04.2025

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

Eurofins Miljø Vand A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse *) 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.