

Vestforsyning Vand A/S  
Nupark 51  
7500 Holstebro  
Att.: Vandvagten

Rapportnr.: AR-25-CG-25089805-01  
Batchnr.: EUDKVE-25089805  
Kundenr.: CA0012582  
Modt. dato: 09.10.2025  
Valideringskode: 2CF02FF05C

## Analyserapport

Prøvested: Nibsbjerg Vandcenter - Vandværket - 172017 - / 4661101100  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 09.10.2025 kl. 10:20  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP  
Analyseperiode: 09.10.2025 - 31.10.2025

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81574001	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 <sup>o)</sup>
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml	i.m.		1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l			2	DS 236:1977	B 15
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.026	mg/l		0.05	0.005	Princip SM 4500:2021-NH <sub>3</sub> - F+G	B 15
Hydrogencarbonat	224	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	B 15
Nitrat	0.40	mg/l		50	0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B 15
Nitrit	0.0036	mg/l		0.01	0.001	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	B 15
Hårdhed, total	11	°dH			0.1	DS/EN ISO	B 20
Calcium (Ca)	68	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	7.5	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.2	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
<b>Metaller</b>							
Aluminium (Al)	0.82	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	0.050	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	0.020	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 m. ICP-MS	B 20
<b>Kulbrinter</b>							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	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.

<sup>o)</sup>: 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.

**Vestforsyning Vand A/S**  
**Nupark 51**  
**7500 Holstebro**  
**Att.: Vandvagten**

**Rapportnr.:** AR-25-CG-25089805-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-25089805  
**Kundenr.:** CA0012582  
**Modt. dato:** 09.10.2025  
**Valideringskode:** 2CF02FF05C

## Analyserapport

**Prøvested:** Nibsbjerg Vandcenter - Vandværket - 172017 - / 4661101100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 09.10.2025 kl. 10:20  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DTOP  
**Analyseperiode:** 09.10.2025 - 31.10.2025

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81574001	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
<b>PFAS-forbindelser</b>							
PFBA (perfluorbutansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFBS (perfluorbutansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFPeA (Perfluorpentansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFPeS (perfluorpentansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFHxA (perfluorhexansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFHpA (perfluorheptansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFHpS (perfluorheptansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFOA (Perfluoroktansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	B 50
6:2 FTS (6:2 fluortelomersulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFNA (Perfluornonansyre)	< 0.00005	µg/l			0.00005	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFNS (perfluornonansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFDA (perfluordecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFDS (perfluordecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFUnDA (perfluorundecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFDoDA (perfluordodecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFDoDS (perfluordodecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFTTrDA (perfluortridecansyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 LC-MS/MS	B 50
PFTTrDS (Perfluortridecansulfonsyre)	< 0.001	µg/l			0.001	M0448 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
<b>Chlorphenoler</b>							
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B 30
<b>Pesticider</b>							
(2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B 30
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	< 0.01	µg/l		0.10	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.

Vestforsyning Vand A/S  
Nupark 51  
7500 Holstebro  
Att.: Vandvagten

Rapportnr.: AR-25-CG-25089805-01  
Batchnr.: EUDKVE-25089805  
Kundenr.: CA0012582  
Modt. dato: 09.10.2025  
Valideringskode: 2CF02FF05C

## Analyserapport

Prøvested: Nibsbjerg Vandcenter - Vandværket - 172017 - / 4661101100  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 09.10.2025 kl. 10:20  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP  
Analyseperiode: 09.10.2025 - 31.10.2025

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81574001	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
<b>Pesticider</b>								
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre))	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
2,6-dichlorbenzoesyre	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	< 0.01	µg/l		0.10	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		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorbenzen sulfonat (R471811)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0424 LC-MS/MS	B	30
4-CPP	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Acetochlor SAA (t-sulfinyl eddikesyre)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Alachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.10	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		0.10	0.01	M 0455 LC-MS/MS	B	30
Atrazin	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, desethyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, desethyl-desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, desisopropyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Atrazin, didealkyl-hydroxy-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
BAM (2,6-dichlorbenzamid)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Bentazon	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Chloridazon, desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Chloridazon, methyl-desphenyl-	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre (CTA)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
DEET (Diethyltoluamid)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l		0.10	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		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Dimethachlor OA (CGA 50266)	< 0.01	µg/l		0.10	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.

Vestforsyning Vand A/S  
Nupark 51  
7500 Holstebro  
Att.: Vandvagten

Rapportnr.: AR-25-CG-25089805-01  
Batchnr.: EUDKVE-25089805  
Kundenr.: CA0012582  
Modt. dato: 09.10.2025  
Valideringskode: 2CF02FF05C

## Analyserapport

Prøvested: Nibsbjerg Vandcenter - Vandværket - 172017 - / 4661101100  
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol  
Prøveudtagning: 09.10.2025 kl. 10:20  
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DTOP  
Analyseperiode: 09.10.2025 - 31.10.2025

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81574001	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
<b>Pesticider</b>								
N,N-dimethylsulfamid, DMSA	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Ethylthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Glyphosat	< 0.01	µg/l		0.10	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
Heptachlorepoxid (sum af cis+trans)	< 0.01	µg/l		0.030	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
Hexazinon	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Imazalil (any ratio of constituent isomers)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
LM3,metabolit af terbuthylazin SYN 546009	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l		0.10	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		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metamitron-desamino	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metazachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Metazachlor OA (479-4)	< 0.01	µg/l		0.10	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		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
N,N-dimethylsulfamid, DMS	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Pentachlorbenzen	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0352 GC-MS/MS	B	30
PPU(IN70941)	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Propachlor ESA	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
Simazin	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
TFMP	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
<b>Nitroforbindelser og aniliner</b>								
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30
<b>Triazoler</b>								
1,2,4-triazol	< 0.01	µg/l		0.10	0.01	M 0336 LC-MS/MS	B	30

### Oplysninger fra prøvetager

#### 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.

Vestforsyning Vand A/S  
Nupark 51  
7500 Holstebro  
Att.: Vandvagten

Rapportnr.: AR-25-CG-25089805-01  
Batchnr.: EUDKVE-25089805  
Kundenr.: CA0012582  
Modt. dato: 09.10.2025  
Valideringskode: 2CF02FF05C

## Analyserapport

**Prøvested:** Nibsbjerg Vandcenter - Vandværket - 172017 - / 4661101100  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 09.10.2025 kl. 10:20  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S DTOP  
**Analyseperiode:** 09.10.2025 - 31.10.2025

**Prøvemærke:** Afgang vandværk

Lab prøvenr:	835-2025-81574001	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)	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006, DS/EN ISO 19458:2006, MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)	
Vandtemperatur	9.6	°C				DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	410	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	11.0	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

### 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, PFDODA, PFUnDS og PFTrDS (lineære og forgrenede stoffer).

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

### Prøvekommentar:

Pga. for meget prøvemateriale i glasset kan ekstraktionsudbyttet være nedsat.

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

### Kopi til:

Holstebro Kommune, Kopimodtager drikkevand, Kirkestræde 11, 7500 Holstebro  
Vestforsyning Vand A/S, Bo Dam, Nupark 51, 7500 Holstebro  
Vestforsyning Vand A/S, Jesper Madsen, Nupark 51, 7500 Holstebro

31.10.2025



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

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
[rentvand@etn.eurofins.com](mailto: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 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.