Eurofins Miljø Vand A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4256
CVR/VAT: DK-29822980

TEST Reg.No. 555

Ans Vandværk
Lyngbakkevej 36
8643 Ans By
Att.: Thomas Hedegaard

Rapportnr.:	AR-26-CG-26093869-01
Batchnr.:	EUDKVE-26093869
Kundenr.:	CA0005485
Modt. dato:	07.10.2026
Valideringskode:	35329BBEA6

Analyserapport

Prøvested:	Ans Vandværk - Bodalen 3, taphane - 61807 - / 4771000298
Udtagningsadresse:	Bodalen 3, 8643 Ans By
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning:	07.10.2026 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S AXF2
Analyseperiode:	07.10.2026 - 21.10.2026

Prøvemærke: Frokostrum

Lab prøvenr:	835-2025-81502093	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Urel (%)
Farvetal, Pt	1.9	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.22	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$^{\sigma)}$
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B	0.25$^{\sigma)}$
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	B	0.11$^{\sigma)}$
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B	0.15$^{\sigma)}$
Uorganiske forbindelser								
Ammonium (NH4)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	Princip SM 4500:2021-NH3 - F+G	A	15
Chlorid	39	mg/l		250	1	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A	15
Cyanid, total	< 1	µg/l		50	1	DS/EN ISO 14403:2012	A	15
Fluorid	0.29	mg/l		1.5	0.05	DS/ISO/TS 15923-2:2017, mod.	A	15
Nitrat	< 0.3	mg/l		50	0.3	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A	15
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.10	0.001	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A	15
Sulfat (SO4)	55	mg/l		250	0.5	DS/EN ISO 15923-1:2024, mod.	A	15
Organiske samleparametre								
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	1.0	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	A	15
Metaller								
Aluminium (Al)	0.62	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l		5	0.2	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Arsen (As)	0.80	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Bly (Pb)	< 0.025	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Bor (B)	45	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Cadmium (Cd)	0.0078	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20

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.
$^{\sigma}$): 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.

Eurofins Miljø Vand A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4256
CVR/VAT: DK-29822980

TEST Reg.No. 555

Ans Vandværk
Lyngbakkevej 36
8643 Ans By
Att.: Thomas Hedegaard

Rapportnr.:	AR-26-CG-26093869-01
Batchnr.:	EUDKVE-26093869
Kundenr.:	CA0005485
Modt. dato:	07.10.2026
Valideringskode:	35329BBEA6

Analyserapport

Prøvested:	Ans Vandværk - Bodalen 3, taphane - 61807 - / 4771000298
Udtagningsadresse:	Bodalen 3, 8643 Ans By
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning:	07.10.2026 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S AXF2
Analyseperiode:	07.10.2026 - 21.10.2026

Prøvemærke: Frokostrum

Lab prøvenr:	835-2025-81502093	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Urel (%)
Metaller								
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		25	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Jern (Fe)	0.017	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Kobber (Cu)	2.4	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. 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 mod. 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 mod. ICP-MS	A	20
Natrium (Na)	20	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	15
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. 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 mod. ICP-MS	A	20
Uran (U)	0.067	µg/l		10	0.01	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. ICP-MS	A	20
Zink (Zn)	8.7	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294-1:2024,DS/EN ISO 17294-2:2023 mod. 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	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

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.
σ): 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.

Eurofins Miljø Vand A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4256
CVR/VAT: DK-29822980

TEST Reg.No. 555

Ans Vandværk
Lyngbakkevej 36
8643 Ans By
Att.: Thomas Hedegaard

Rapportnr.:	AR-26-CG-26093869-01
Batchnr.:	EUDKVE-26093869
Kundenr.:	CA0005485
Modt. dato:	07.10.2026
Valideringskode:	35329BBEA6

Analyserapport

Prøvested:	Ans Vandværk - Bodalen 3, taphane - 61807 - / 4771000298
Udtagningsadresse:	Bodalen 3, 8643 Ans By
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning:	07.10.2026 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S AXF2
Analyseperiode:	07.10.2026 - 21.10.2026

Prøvemærke: Frokostrum

Lab prøvenr:	835-2025-81502093	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Urel (%)
PAH-forbindelser								
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
Benzo(g,h,i)perylen	< 0.005	µg/l			0.005	M 0250 GC-MS	A	30
Phenoler								
Bisphenol A	< 0.01	µg/l		2.5	0.01	M 2233 GC-MS	A	20
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			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
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning(v6,2025)		
pH	7.3	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		

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.
σ): 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.

Eurofins Miljø Vand A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4256
CVR/VAT: DK-29822980

TEST Reg.No. 555

Ans Vandværk
Lyngbakkevej 36
8643 Ans By
Att.: Thomas Hedegaard

Rapportnr.:	AR-26-CG-26093869-01
Batchnr.:	EUDKVE-26093869
Kundenr.:	CA0005485
Modt. dato:	07.10.2026
Valideringskode:	35329BBEA6

Analyserapport

Prøvested:	Ans Vandværk - Bodalen 3, taphane - 61807 - / 4771000298
Udtagningsadresse:	Bodalen 3, 8643 Ans By
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning:	07.10.2026 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S AXF2
Analyseperiode:	07.10.2026 - 21.10.2026

Prøvemærke: Frokostrum

Lab prøvenr:	835-2025-81502093	Enhed	Kravværdier ** Min.	Kravværdier ** Max.	DL.	Metode	¤)	Urel (%)
Oplysninger fra prøvetager								
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006		
Vandtemperatur	16.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	490	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		15
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)

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

Kopi til:
Ans Vandværk, Jan Thorsen Hansen, Lyngbakkevej 36, 8643 Ans By
Silkeborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Søvej 1, 8600 Silkeborg

21.10.2026

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

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,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.
$^{\sigma}$): 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.