

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn: **Brande Vandværk - ledningsnet**
 Antal prøver: **2**
 Prøver modtaget: **25-11-2025**
 Rapport dato: **16-12-2025**
 Rapport nr.: **121882**

Prøvetagning, start:	25-11-2025 kl.10:32	Laboratorienr.:	DV25370321-001
Prøvetager:	Højvang/hjo	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	25-11-2025 til 16-12-2025	Formål:	Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl
Prøvetagningssted:	Storegade 60, Brande (7330), kantine	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Lugt	Ingen lugt				Observation*	s
Smag	Normal				Observation*	s
Temperatur	12,0	°C			SM 2550:2005, Felt	s
pH	7,7	pH	7,0 / 8,5		DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051^	s 0,2 pH
Ledningsevne, 20°C	191,3	µS/cm	/ 2500,0	10	DS/EN 27888:2003, felt^	s 6
Kimtal 22 °C	<1	CFU/mL	/ 200	1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005^	d 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002^	d 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002^	d 0,11 (lg)
Intestinale enterokokker	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	ISO 7899-2:2000+MM0013^	d 0,11 (lg)
Farvetal	1	mg/L	/ 15	1	DS/EN ISO 7887:2012+M035^	d 15
Turbiditet	0,41	FTU	/ 1,0	0,05	DS/EN ISO 7027-1:2016+M036^	d 15
Ammonium	<0,005	mg/L	/ 0,05	0,005	DS/EN ISO 11732:2005+M004	d 10
Nitrit	0,0011	mg/L	/ 0,1	0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006^	d 15
Nitrit/Nitrat kriterie	0,0062		/ 1,0		DS/EN ISO 13395:1997	d
Nitrat	<0,3	mg/L	/ 50,0	0,3	DS/EN ISO 13395:1997+M008^	d 10
Fluorid	0,059	mg/L	/ 1,5	0,04	DS/EN ISO 10304-1:2009^	d 15
Chlorid	14	mg/L	/ 250,0	0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009^	d 15
Sulfat	7,6	mg/L	/ 250,0	0,5	DS/EN ISO 10304-1:2009^	d 15
NVOC	<0,2	mg/L	/ 4,0	0,2	DS/EN 1484:1997, SM5310B:2005+M032^	d 15
Kviksølv	<0,001	µg/L	/ 1,0	0,001	M-0140 RefM018/ICP-MS^	e 20
Aluminium	1,2	µg/L	/ 200,0	0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20
Antimon	<0,1	µg/L	/ 5,0	0,1	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20
Arsen	<0,03	µg/L	/ 5,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20
Uran	<0,2	µg/L	/ 10,0	0,2	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+EJ krav^	d 20
Bly	<0,03	µg/L	/ 5,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20
Bor	25	µg/L	/ 1000,0	10	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20
Cadmium	<0,003	µg/L	/ 3,0	0,003	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20
Chrom	<0,03	µg/L	/ 25,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20
Cobolt	<0,04	µg/L	/ 5,0	0,04	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+EJ krav	d 20
Kobber	0,82	µg/L	/ 2000,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069^	d 20

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn: **Brande Vandværk - ledningsnet**
 Antal prøver: **2**
 Prøver modtaget: **25-11-2025**
 Rapport dato: **16-12-2025**
 Rapport nr.: **121882**

Prøvetagning, start:	25-11-2025 kl.10:32	Laboratorienr.:	DV25370321-001
Prøvetager:	Højvang/hjo	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	25-11-2025 til 16-12-2025	Formål:	Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl
Prøvetagningssted:	Storegade 60, Brande (7330), kantine	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Selen	<0,05	µg/L	/ 10,0	0,05	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 ^A	d 20
Zink	34	µg/L	/ 3000,0	0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 ^A	d 20
Nikkel	0,17	µg/L	/ 20,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 ^A	d 20
Jern	0,060	mg/L	/ 0,2	0,01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 ^A	d 20
Mangan	<0,002	mg/L	/ 0,05	0,002	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 ^A	d 20
Natrium	8,7	mg/L	/ 175,0	0,3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 ^A	d 15
Total Cyanid	<1	µg/L	/ 50,0	1	DS/EN ISO 14403-2:2012+M034 ^A	d 15
Benzen	<0,03	µg/L	/ 1,0	0,03	ISO 15680:2004 ^A	d 20
Chloroform	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
1,1,1-trichlorethan	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Tetrachlormethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Trichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Tetrachlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Vinylchlorid	<0,02	µg/L	/ 0,5	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
1,1-dichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
trans-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
1,1-dichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
cis-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
1,2-dichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Dichlormethan	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Ethylchlorid	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
1,1,2-Trichlorethan	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
1,1,1,2-Tetrachlorethan	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
1,1,2,2-tetrachlorethan	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Sum af flygtige org. chlorforbindelser	#	µg/L			ISO 15680:2004	d
Chloroform	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Dichlorbrommethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Chlordibrommethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20
Tribrommethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 ^A	d 20

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

^A Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn: **Brande Vandværk - ledningsnet**
 Antal prøver: 2
 Prøver modtaget: 25-11-2025
 Rapport dato: 16-12-2025
 Rapport nr.: 121882

Prøvetagning, start:	25-11-2025 kl.10:32	Laboratorienr.:	DV25370321-001
Prøvetager:	Højvang/hjo	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	25-11-2025 til 16-12-2025	Formål:	Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl
Prøvetagningssted:	Storegade 60, Brande (7330), kantine	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Sum af trihalomethaner (beregnet)	#	µg/L	/ 25,0		ISO 15680:2004	d
Fluoranthen	<0,005	µg/L	/ 0,1	0,005	EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^]	d 30
Benz(b+j+k)fluoranthen	<0,005	µg/L		0,005	EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^]	d 30
Benzo(a)pyren	<0,003	µg/L	/ 0,01	0,003	EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^]	d 30
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<0,005	µg/L		0,005	EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^]	d 30
Benz(g,h,i)perylene	<0,005	µg/L		0,005	EPA 8270C:1996 mod. [^]	d 30
Sum af PAH (4 stk.)	#	µg/L	/ 0,1		EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^]	d
2,4-dichlorphenol	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	AOAC 70(6)1003:1987	d 25
Pentachlorphenol (PCP)	<0,01	µg/L	/ 0,01	0,01	AOAC 70(6)1003:1987+M060	d 25
Epichlorhydrin	<0,02	µg/L	/ 0,1	0,02	Egen metode, HM143:2018 [^]	d 10
Akrylamid	<0,05	µg/L	/ 0,1	0,05	Egen metode, HM144:2019+M065 [^]	d 20
1,2,4-Triazol	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM144:2019+M065 [^]	d 20
Aldrin	<0,01	µg/L	/ 0,03	0,01	EPA 8270C:1996 mod. [^]	d 20
Dieldrin	<0,01	µg/L	/ 0,03	0,01	EPA 8270C:1996 mod. [^]	d 20
Heptachlor	<0,01	µg/L	/ 0,03	0,01	EPA 8270C:1996 mod. [^]	d 20
Heptachlorepoxyd	<0,01	µg/L	/ 0,03	0,01	EPA 8270C:1996 mod. [^]	d 20
Pentachlorbenzen	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	EPA 8270C:1996 mod. [^]	d 20
Alachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Dimethachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Dimethachlor OA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Metazachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Metazachlor OA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
PPU (IN70941)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Propachlor ESA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
6-hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroi(LM3)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-tr. (LM5)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012	d 30
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-M. (LM6)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012	d 30
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobe. (R 471811)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012	d 30
Metaldehyd	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

[^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn: **Brande Vandværk - ledningsnet**
 Antal prøver: 2
 Prøver modtaget: 25-11-2025
 Rapport dato: 16-12-2025
 Rapport nr.: 121882

Prøvetagning, start:	25-11-2025 kl.10:32	Laboratorienr.:	DV25370321-001
Prøvetager:	Højvang/hjo	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	25-11-2025 til 16-12-2025	Formål:	Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl
Prøvetagningssted:	Storegade 60, Brande (7330), kantine	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 30
(2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansul	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 30
4-CPP	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
4-nitrophenol	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
2,6-DCPP	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 20
2,6-dichlorbenzoesyre	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
DEET	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 20
N,N-dimethylsulfamidysyre (DMSA)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 20
AMPA	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M059 [^]	d 20
Atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
BAM	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Bentazon	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
CGA 108906	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
CGA 62826	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Chloridazon-desphenyl	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Desethyl-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Desisopropyl-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Dichlorprop	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
ETU	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Glyphosat	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M059 [^]	d 20
Hexazinon	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Imazalil	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Mechlorprop	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Metamitron-desamino	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 30
Metribuzin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

[^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn: **Brande Vandværk - ledningsnet**
 Antal prøver: 2
 Prøver modtaget: 25-11-2025
 Rapport dato: 16-12-2025
 Rapport nr.: 121882

Prøvetagning, start:	25-11-2025 kl.10:32	Laboratorienr.:	DV25370321-001
Prøvetager:	Højvang/hjo	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	25-11-2025 til 16-12-2025	Formål:	Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl
Prøvetagningssted:	Storegade 60, Brande (7330), kantine	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Desamino-diketo-metribuzin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Diketo-metribuzin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Monuron	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 20
N, N-dimethylsulfamid (DMS)	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
Simazin	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 20
TFMP	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065 [^]	d 30
t-sulfinyleddikesyre	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012+M065	d 30
Metalaxyl	<0,01	µg/L	/ 0,1	0,01	Egen metode, HM176:2012 [^]	d 20
Sum pesticider	#	µg/L	/ 0,5		Egen metode, HM176:2012+M065	d
Trifluoreddikesyre	<0,05	µg/L	/ 9,0	0,05	Egen metode, HM173:2021	d 20
PFBA (Perfluorbutansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFPeA (Perfluorpentansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFHxA (Perfluorhexansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFHpA (Perfluorheptansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFOA (Perfluoroctansyre, lin+forg)	<0,0003	µg/L		0,0003	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFNA (Perfluornonansyre, lin+forg)	<0,0003	µg/L		0,0003	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFDA (Perfluordecansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFUnDA (Perfluorundecansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFDoDA (Perfluordodecansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFTTrDA (Perfluortridecansyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFBS (Perfluorbutansulfonsyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFPeS (Perfluoropentansulfons, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50
PFHxS (Perfluorhexansulfons, lin+forg)	<0,0003	µg/L		0,0003	EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^]	d 50

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

[^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn: **Brande Vandværk - ledningsnet**
 Antal prøver: 2
 Prøver modtaget: 25-11-2025
 Rapport dato: 16-12-2025
 Rapport nr.: 121882

Prøvetagning, start:	25-11-2025 kl.10:32	Laboratorienr.:	DV25370321-001
Prøvetager:	Højvang/hjo	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	25-11-2025 til 16-12-2025	Formål:	Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl
Prøvetagningssted:	Storegade 60, Brande (7330), kantine	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
PFHpS (Perfluorheptansulfons, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFOS (Perfluoroctansulfonsyre, lin+forg)	<0,0002	µg/L		0,0002	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFNS (Perfluoronansulfonsyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFDS (Perfluordecansulfonsyre, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFUnDS (Perfluorundecansulfons, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFDnDS (Perfluordodecansulfons, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFTTrDS (Perfluortridecansulfons, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFOSA (Perfluorooctansulfonamid, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
6:2 FTS (Fluortelomersulfons, lin+forg)	<0,001	µg/L		0,001	EPA method 533: 2019 (mod)+M068^	d 50
PFAS sum af 4 (lineære og forgrenede)	#	µg/L	/ 0,002		EPA method 533: 2019 (mod)	d
PFAS sum af 22 (lineære og forgrenede)	#	µg/L	/ 0,10		EPA method 533: 2019 (mod)	d

Overskridelser: Ingen overskridelser jf. de i rapporten angivne min.-/max.-værdier

Afvigelser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn: **Brande Vandværk - ledningsnet**
 Antal prøver: 2
 Prøver modtaget: 25-11-2025
 Rapport dato: 16-12-2025
 Rapport nr.: 121882

Prøvetagning, start:	25-11-2025 kl.10:39	Laboratorienr.:	DV25370321-002
Prøvetager:	Højvang/hjo	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	25-11-2025 til 16-12-2025	Formål:	Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl
Prøvetagningssted:	Storegade 60, Brande (7330), kantine	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Lugt	Ingen lugt				Observation*	s
Smag	Normal				Observation*	s
Temperatur	11,5	°C			SM 2550:2005, Felt	s
pH	7,7	pH	7,0 / 8,5		DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^]	s 0,2 pH
Ledningsevne, 20°C	191,4	µS/cm	/ 2500,0	10	DS/EN 27888:2003, felt [^]	s 6
Kimtal 22 °C	2	CFU/mL	/ 200	1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 [^]	d 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Intestinale enterokokker	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	ISO 7899-2:2000+MM0013 [^]	d 0,11 (lg)
Farvetal	2	mg/L	/ 15	1	DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^]	d 15
Turbiditet	0,33	FTU	/ 1,0	0,05	DS/EN ISO 7027-1:2016+M036 [^]	d 15
Jern	0,044	mg/L	/ 0,2	0,01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20

Overskridelser: Ingen overskridelser jf. de i rapporten angivne min.-/max.-værdier

Afvigelser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Lokationsreference:

- s) Højvang Laboratorier A/S, Struer. DANAK nr.: 428
- d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428
- e) Analysen er udført af andet akkrediteret laboratorium DANAK nr.: 401.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten. Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger. Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer. Udført iht: BEK nr 811 af 27/06/2024 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr. 221 af 25/02/2025, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne) Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

Betegnelser:

- +/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
- * Ikke akkrediteret.
- # Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.
- [^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

ANALYSERAPPORT

Brande Vandværk A.m.b.a
Blichersvej 26
7330 Brande

Sagsnavn:	Brande Vandværk - ledningsnet
Antal prøver:	2
Prøver modtaget:	25-11-2025
Rapport dato:	16-12-2025
Rapport nr.:	121882

Godkendt af:



Heidi Jensen
Laborant

Sendt til:

teknikogmiljoomraade@ikast-brande.dk - 1.

trvest@stps.dk - 2.

drift@brandevand.dk - 3.

Rapport status: Final

Bilag til denne rapport:

Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger