

Boringskontrol

Kongepartens Vandværk
190.208 7
DGU 190.208
Prøvedato: 2026-03-23 Kl. 10:21

Analysereport nr. 20260416/006
27. april 2026
Blad 2 af 7

FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
pH	pH	7,2		DS/EN ISO 10523:2012	
Ledningsevne	mS/m	88,7		DS/EN 27888:2003 mod. (v. 20°C)	15 %
Ilt	O ₂ mg/l	0,5		DS/ISO 17289:2014	5 %
Ikke flygtigt org. kulstof (NVOC)	C mg/l	8,0		DS/EN 1484:1997	5 %
Jern, total	Fe mg/l	2,3		DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Mangan, total	Mn mg/l	0,026		DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Ammonium	NH ₄ ⁺ mg/l	2,3		ISO 71502:1984	15 %
Nitrit	NO ₂ ⁻ mg/l	0,005		DS/EN 26777:2003	6 %
Calcium	Ca ²⁺ mg/l	75		DS/EN ISO 11885:2009	10 %
Magnesium	Mg ²⁺ mg/l	45		DS/EN ISO 11885:2009	15 %
Natrium	Na ⁺ mg/l	83		DS/EN ISO 11885:2009	15 %
Kalium	K ⁺ mg/l	7,3		DS/EN ISO 11885:2009	5 %
Fluorid	F ⁻ mg/l	0,57		DS/EN ISO 10304-1:2009	15 %
Chlorid	Cl ⁻ mg/l	60		DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Nitrat	NO ₃ ⁻ mg/l	3,1		DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Sulfat	SO ₄ ²⁻ mg/l	13		DS/EN ISO 10304-1:2009	10 %
Hårdhed, total	°dH	21		Beregnet	5 %
Bicarbonat	HCO ₃ ⁻ mg/l	575		DS/EN ISO 9963-1:1996	2 %
Aggressiv kuldioxid	CO ₂ mg/l	< 2		DS 236:1977	2 %
Fosfor, total	P mg/l	0,35		DS/EN ISO 6878:2004	10 %
Svovlbrinte	H ₂ S mg/l	< 0,02		DS 278	15 %
Methan*	CH ₄ mg/l	18		HS GC/FID	20 %
Kiselsyre	SiO ₂ mg/l	18		SM 4500-Si D: 22 udg.	10 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.
i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_p: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)



Marie-Louise Andersen, Laborant

Boringskontrol

Kongepartens Vandværk
190.208 7
DGU 190.208
Prøvedato: 2026-03-23 Kl. 10:21

Analysereport nr. 20260416/006
27. april 2026
Blad 5 af 7

UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER	Ikke Påvist			
2,4-dichlorphenol	µg/l	< 0,01	AOAC 70(6)1003:1987	25 %
1,2,4-Triazol	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Pentachlorbenzen	µg/l	< 0,01	EPA8270C:1996mod.	20 %
Alachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Dimethachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Dimethachlor OA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metazachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metazachlor OA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Rimsulfuron-desulfon (PPU)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Propachlor ESA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM3	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
2,6-Dimethylacetanilid (CGA42447)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
LM5 (CGA 324007)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM4	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM1	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM2	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
LM6 (SYN545666)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzesulfonat (R471811)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metaldehyd	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl-methansulfonsyre (CGA 369873)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
2-(4-Chlorphenoxy)propionsyre (4-CPP)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
4-Nitrophenol	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Højvang, akkr.nr. 428, rapport nr. 133123, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_F: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)



Marie-Louise Andersen, Laborant

Boringskontrol

Kongepartens Vandværk
190.208 7
DGU 190.208
Prøvedato: 2026-03-23 Kl. 10:21

Analysereport nr. 20260416/006
27. april 2026
Blad 6 af 7

UNDERLEVERANDØR				
ORGANISKE MIKROFORURENINGER	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	U _{rel}
PESTICIDER	Ikke Påvist			
2,6-DCPP	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
2,6-Dichlorbenzoesyre	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
N,N-Diethyl-m-toluamid (DEET)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
N,N-Dimethylsulfamid (DMSA)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
AMPA	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Atrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
BAM	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Bentazon	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
CGA108906	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
CGA62826	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desphenyl-chloridazon	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Methyl-desphenyl-chloridazon	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desethylatrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desethyl-desisopropylatrazin (DEIA)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Dichlorprop	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Didealkylhydroxyatrazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Ethylenthiourea	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Glyphosat	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Hexazinon	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Imazalil	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Mechlorprop	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Metalaxyl	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Metamitron-desamino	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %
Metribuzin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Metribuzin-desamino-diketo	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Metribuzin-diketo	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Monuron	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
Simazin	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	20 %
5-trifluoromethyl-2-(1H) pyridon (TFMP)	µg/l	< 0,01	Egen metode, HM176:2012	30 %

1) Anførte vandkvalitetskrav er fra BEK nr 1272 af 31/10/2025

Oplysninger om analysedato kan rekvireres.

Org. mikroforureninger er udført af Højvang, akkr.nr. 428, rapport nr. 133123, kopi kan rekvireres.

Tegn forklaring:

! Vandkvalitetskrav ikke overholdt. * uden for akkreditering.

i.m.: Ikke målelig. U_{rel} og S_F: Måleusikkerhed (se BEK nr 1275 af 31/10/2025)



Marie-Louise Andersen, Laborant

