



**DANAK**  
Test reg. nr. 428

## Analyserapport

Rekvisit: Vandværket Lyngen  Snogebækvej 3 4600 Køge	Sagsnavn: Vandværket Lyngen Gruppe A parametre  Sagsbeh.: Sten Henriksen
---	---

Prøver modtaget: 14-12-2020	Analyse påbegyndt: 14-12-2020	Rapportdato: 23-12-2020
Antal prøver: 1	Opbevaring: På køl	Rapport nr.: 2051-610
		Bilag: 0

Lab. nr.	2051-610-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	MLS								
Udtaget fra dato:	14-12-2020								
kl.:	12:40								
Prøve ID	Agerbækvej 8, Køge u/skyl								
Parameter			Minimum	Maksimum	Enhed	Metode	Detek- tions- grænse	Usikker- hed □	
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006			
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve					ISO 19458:2006			
Lugt	Ingen lugt					Subjektiv vurdering*			
Smag	Normal					Subjektiv vurdering*			
pH	7,4		7,0	8,5		DS 287:1978, Felt		+/- 0,2	
Ledningsevne, 20°C	819			2500	µS/cm	DS/EN 27888:2003, Felt	10	+/- 6 %	
Farvetal-Pt	1,9			15	mg/l	DS 289	1	+/- 15 %	
Turbiditet	0,10			1	FTU	DS/EN ISO 7027:2001	0,05	+/- 15 %	
Jern	<0,01			0,2	mg/l	ICP-MS 1)	0,01	+/- 10 %	
Kimtal 22 °C PCA	<1			200	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000 1)	1	+/- 0,150(lg)	
Coliforme bakt.37Gr.	<1			i.m.	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014 1)	1	+/- 0,11 (lg) %	
E. coli	<1			i.m.	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014 1)	1	+/- 0,11 (lg) %	

## Analysereport

Rekvirent:	Vandværket Lyngen Snogebækvej 3 4600 Køge	Sagsnavn:	Vandværket Lyngen Gruppe A parametre		
		Sagsbeh.:	Sten Henriksen		
Prøver modtaget:	14-12-2020	Analyse påbegyndt:	14-12-2020	Rapportdato:	23-12-2020
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	2051-610
				Bilag:	0

Overskridelser: ingen

### Betegnelser:

□ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Denne rapport er i henhold til gældende bestemmelser i bekendtgørelse 1170 af 28. november 2020 og 1070 af 28. oktober 2019

Nedenstående henvisninger kan være relevante for rapporten:

\* Ikke akkrediteret. i.m. Ikke målelig. i.a.: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

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

Ledningsevnen er korrigeret til 20 °C ved hjælp af temperaturkompensering.

Detektionsgrænsen for aggressiv CO<sub>2</sub> varierer afhængig af prøvens indhold af hydrogencarbonat jfr. Bekendtgørelse 1170 om kvalitetskrav til miljømålinger.

2,4+2,5-dichlorphenol angives som sum, da de ikke kan adskilles.

Min. og max.-værdier ifl. Bekendtgørelse nr. 1070 af 28. oktober 2019, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Højvang Laboratorier A/S undsiger sig 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 kravværdier anvendes analyseresultatet i rapporten.

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale

Øvrige analyser er lavet hos Højvang, Dianalund

1) Holstebro afdeling.

Rapport sendes med post til:

Rapport sendes pr. E-mail til:

Køge Kommune, grundvand@koege.dk

Vandværket Lyngen, vand@vvlyngen.dk

Vandværket Lyngen, formand, jareje@gmail.com

Vandværket Lyngen, Sten, sh@vvlyngen.dk

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Anja Aagaard Moltke

Laborant