

Analyserapport

Rekvirent:	Borup Vandværk Stenhøjparken 41 4140 Borup	Sagsnavn:	Stubberup Vandværk, filterskyllevand Driftskontrol
		Sagsbeh.:	Willy Larsen

Prøver modtaget:	24-02-2021	Analyse påbegyndt:	24-02-2021	Rapportdato:	03-03-2021
				Rapport nr.:	2108-635-1
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Bilag:	0

Lab. nr.	2108-635-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	MLS								
Udtaget fra dato:	24-02-2021								
kl.:	13:10								
Prøve ID	Stubberup vandværk filterskylle vand								
Parameter					Enhed	Metode	Detek- tions- grænse	Usikker- hed □	
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006			
pH	7,8					DS 287:1978, Felt		+/- 0,2	
Ilt	10,6				mg/l	DS/EN 25814:2003, Felt	0,2	+/- 15 %	
Suspenderet stof	9,1				mg/l	DS/EN 872:2005	2	+/- 10 %	
Arsen	0,033				µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 20 %	
Jern	4,4				mg/l	ICP-MS 1)	0,01	+/- 20 %	
Mangan	0,053				mg/l	ICP-MS 1)	0,002	+/- 20 %	
Nikkel	0,062				µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 20 %	
Jern, filt.	<0,01				mg/l	ICP-MS 1)	0,01	+/- 20 %	



DANAK
Test reg. nr. 428

HØJ VANG
LABORATORIER A/S

Analyserapport

Rekvirent:	Borup Vandværk Stenhøjparken 41 4140 Borup	Sagsnavn:	Stubberup Vandværk, filterskyllevand Driftskontrol		
		Sagsbeh.:	Willy Larsen		
Prøver modtaget:	24-02-2021	Analyse påbegyndt:	24-02-2021	Rapportdato:	03-03-2021
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	2108-635-1
				Bilag:	0

Betegnelser:

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

Afvigelse/kommentar ved denne rapport: Jern opløst + total efterbestilt af Merete Olsen, Køge Kommune, i følge aftale med Kunden.

Denne rapport er i henhold til gældende bestemmelser i bekendtgørelse 1070 af 28. oktober 2019 og 1170 af 28. november 2020.

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 CO₂ 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

Alle analyser er lavet hos Højvang, Dianalund

1) Holstebro afdeling.

Rapport sendes med post til:

Rapport sendes pr. E-mail til:

Borup Vandværk, Skovbo forsyning, adm@skovboforsyning.dk

Borup Vandværk, Sten Henriksen, sten@henriksen.mail.dk

Køge Kommune, Natur og Miljø, tmf@koege.dk

Køge Kommune, Peter Hegel, peter.hegel@koege.dk

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

Godkendt af

Gitte Pedersen

Laborant