

## Analyserapport

Rekvirent:	Hashøj Vandforsyning Vest I/S	Sagsnavn:	Hashøj Vandforsyning Vest I/S Gruppe A+B parametre
	Udsigten 10 4200 Slagelse		

Prøver modtaget:	25-03-2020	Analyse påbegyndt:	25-03-2020	Rapportdato:	08-04-2020
				Rapport nr.:	2013-651
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Bilag:	0

Lab. nr.	2013-651-01									Detek- tions- grænse	Usikker- hed □
Parameter					Maksimum	Enhed	Metode				
Prøvetype	Drikkevand										
Emballage:	ok										
Prøvetagning:	Højvang										
Prøvetager:	LMA										
Udtaget fra dato:	25-03-2020										
kl.:	10:30										
Prøve ID	Hane afg. vv Hashøj										
Lugt	Ingen lugt						Subjektiv vurdering*				
Smag	Normal						Subjektiv vurdering*				
Prøvetagning, kemi	Stikprøve						DS/ISO 5667-5:2006				
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve						ISO 19458:2006				
Temperatur	9,2					°C	SM 2550:2005, Felt			+/- 1	
pH	7,4						DS 287:1978, Felt			+/- 0,2	
Ledningsevne, 20°C	749					µS/cm	DS/EN 27888:2003, Felt	10		+/- 6 %	
Ilt	9,2					mg/l	DS/EN 25814:2003, Felt	0,2		+/- 15 %	
Farvetal-Pt	6,3				15	mg/l	DS 289	1		+/- 15 %	
Turbiditet	0,12				1	FTU	DS/EN ISO 7027:2001	0,05		+/- 15 %	
NVOC	1,8				4	mg/l	DS/EN 1484	0,2		+/- 15 %	
Hårdhed, total	15					°dH	DS 250, app. beregnet*				
Arsen	3,2				5	µg/l	ICP-MS 1)	0,03		+/- 10 %	
Strontium	1100					µg/l	ICP-MS 1)	1		+/- 20 %	
Calcium	81					mg/l	ICP-MS 1)	0,5		+/- 10 %	
Magnesium	16					mg/l	ICP-MS 1)	0,3		+/- 10 %	
Natrium	51				175	mg/l	ICP-MS 1)	0,3		+/- 10 %	
Jern	0,010				0,2	mg/l	ICP-MS 1)	0,01		+/- 10 %	
Mangan	<0,002				0,05	mg/l	ICP-MS 1)	0,002		+/- 10 %	
Nikkel	3,7				20	µg/l	ICP-MS 1)	0,03		+/- 15 %	
Nitrat	2,3				50	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	0,1		+/- 15 %	
Nitrit	0,001				0,01	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,001		+/- 10 %	
Ammonium	0,013				0,05	mg/l	EN/ISO 11732, mod. 1)	0,005		+/- 10 %	
Svovlbrinte	<0,02					mg/l	DS 278:1776 mod.	0,02		+/- 15 %	
Methan	<0,01					mg/l	HS-GC-FID	0,01		+/- 20 %	
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) %	
Enterokokker	<1				i.m.	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000 1)	1		+/- 0,11 (lg) %	



**DANAK**  
Test reg. nr. 428

## Analyserapport

Rekvirent:	Hashøj Vandforsyning Vest I/S Udsigten 10 4200 Slagelse	Sagsnavn:	Hashøj Vandforsyning Vest I/S Gruppe A+B parametre				
Prøver modtaget:	25-03-2020	Analyse påbegyndt:	25-03-2020	Rapportdato:	08-04-2020		
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	2013-651	Bilag:	0

Overskridelser: ingen

Betegnelser:

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

Afvigelser/kommentar ved denne rapport: Denne rapport er i henhold til gældende bestemmelser i bekendtgørelse 1071 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 1071 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:

Hashøj Vandforsyning Vest I/S, kontor, kontor-bjergbymarkvand@outlook.dk

Slagelse Kommune, teknik@slagelse.dk

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

Godkendt af *Carina Hansen*

Carina Hansen

Laborant