

Analyserapport

Rekvirent: Drøsselbjerg Strands Vandværk Mimersvej 21, Drøsselbjerg 4200 Slagelse Att.: Arne Kristensen, formand	Sagsnavn: Drøsselbjerg Strands Vandværk Udvidet kontrol
---	--

Prøver modtaget: 23-02-2015	Analyse påbegyndt: 23-02-2015	Rapportdato: 11-03-2015 Rapport nr.: 1509-611 Bilag: 0
-----------------------------	-------------------------------	--

Antal prøver:	1				Opbevaring:	På køl			
Lab. nr.	1509-611-01	Minimum	Maksimum	Enhed	Metode	Detek- tions- grænse	Usikker- hed □		
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	LMA								
Udtaget fra dato:	23-02-2015								
kl.:	13:25								
Prøve ID	Afg. vv.								
Parameter									
Prøvetagning, kemi	Stikprøve				DS/ISO 5667-5:2006				
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve				ISO 19458:2006				
Lugt	Ingen lugt				Subjektiv vurdering*				
Smag	Normal				Subjektiv vurdering*				
Temperatur	8,3			°C	SM 2550:2005, Felt		+/- 1		
pH	7,8	7	8,5		DS 287:1978, Felt		+/- 0,2		
Ledningsevne, 25°C	96,0			mS/m	DS/EN 27888:2003, Felt	1	+/- 6 %		
Ilt	10,3			mg/l	DS/EN 25814:2003, Felt	0,2	+/- 15 %		
Farvetal-Pt	3		5	mg/l	DS 289	1	+/- 15 %		
Turbiditet	0,087		0,3	FTU	DS/EN ISO 7027:2001	0,05	+/- 15 %		
NVOC	2,0		4	mg/l	DS/EN 1484	0,2	+/- 15 %		
Inddampningsrest	590		1500	mg/l	DS 204:1980 (mod.)	10	+/- 10 %		
Hårdhed, total	14			°dH	DS 250, app. beregnet	0,02	+/- 10 %		
Natrium	84		175	mg/l	ICP-MS	0,02	+/- 15 %		
Kalium	5,5		10	mg/l	ICP-MS	0,005	+/- 15 %		
Magnesium	19		50	mg/l	ICP-MS	0,05	+/- 15 %		
Calcium	97			mg/l	ICP-MS	0,2	+/- 15 %		
Jern	0,054		0,1	mg/l	ICP-MS	0,0002	+/- 20 %		
Mangan	0,0015		0,02	mg/l	ICP-MS	0,0002	+/- 20 %		
Fluorid	0,38		1,5	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	0,02	+/- 10 %		
Chlorid	77		250	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	0,5	+/- 6 %		
Sulfat	94		250	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	0,5	+/- 15 %		
Nitrat	2,3		50	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,3	+/- 6 %		
Nitrit	<0,001		0,01	mg/l	DS/EN ISO 13395-1:1997	0,001	+/- 10 %		
Ammonium	0,012		0,05	mg/l	Lange LCK 304	0,005	+/- 15 %		
Phosphor, total	0,012		0,15	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004	0,008	+/- 15 %		
Hydrogencarbonat	370			mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996	3	+/- 15 %		
Aggressiv CO2	<5		2	mg/l	DS 236:1977	2	+/- 10 %		
Anioner, total	-10,25			meq/l	*				
Kationer, total	10,2			meq/l	*				
Ionbalance	-0,24			%	GEO vejl. 6*				
Coliforme bakterier	<1		i.m.	cfu/100 ml	Colilert, SM 9223:2005	1	+/- 0,314(lg)		
Eschericia coli (E. coli)	<1		i.m.	cfu/100 ml	Colilert, SM 9223:2005	1	+/- 0,314(lg)		
Kimtal 37 °C	<1		5	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000	1	+/- 0,300(lg)		
Kimtal 22 °C	4		50	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000	1	+/- 0,300(lg)		



DANAK
Test reg. nr. 428

HØJVANG
LABORATORIER A/S

Analyserapport

Rekvirent:	Drøsselbjerg Strands Vandværk Mimersvej 21, Drøsselbjerg 4200 Slagelse Att.: Arne Kristensen, formand	Sagsnavn:	Drøsselbjerg Strands Vandværk Udvidet kontrol		
Prøver modtaget:	23-02-2015	Analyse påbegyndt:	23-02-2015	Rapportdato:	11-03-2015
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	1509-611
				Bilag:	0

Overskridelser: ingen

Betegnelser:

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

Afvigelse/kommentar ved denne rapport: Kontrollen følger "Drikkevandsbekendtgørelsen" nr. 292 af 26. marts 2014.

Nedenstående henvisninger kan være relevante for rapporten:

* Ikke akkrediteret. i.m. Ikke målelig.

Ledningsevnen er målt ved angivne temperatur og værdien korrigeret til 25 °C ved hjælp af temperaturkompensering.

Detektionsgrænsen for aggressiv CO₂ varierer afhængig af prøvens indhold af hydrogencarbonat jfr. Bekendtgørelse 900 om kvalitetskrav til miljømålinger.

Min. og max.-værdier iflg. Bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

Højvang indberetter resultater af regelmæssig kontrol jfr. Bek. 292 til kommunen via databasen Jupiter.

Driftkontrol indberetter laboratoriet ikke til myndighederne.

Rapport sendes med post til:

Rapport sendes pr. E-mail til:

Drøsselbjerg Strands Vandværk, Arne Kristensen, formand, balder21@mail.dk

Kalundborg Kommune, plan.byg.miljo@kalundborg.dk

Drøsselbjerg Strands Vandværk, Garly Hansen, hanne-garly@mail.tele.dk

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

Godkendt af

Stina Hansen 

Laborant