

## Analyserapport

Rekvirent: Magleby Vandværk, Stevns  Vandværksvænget 4, Magleby 4672 Klippinge Att.: Ole Olsen	Sagsnavn: Magleby Vandværk Begrænset kontrol + sporstofkontrol
--	---

Prøver modtaget: 05-06-2014	Analyse påbegyndt: 05-06-2014	Rapportdato: 16-06-2014
Antal prøver: 1	Opbevaring: På køl	Rapport nr.: 1423-749
		Bilag: 0

Lab. nr.	1423-749-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	JC								
Udtaget fra dato:	05-06-2014								
kl.:	09:45								
Prøve ID	Køkkenhane bl. batteri Digevej 10								
Parameter			Minimum	Maksimum	Enhed	Metode	Detek- tions- grænse	Usikker- hed □	
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006			
Prøvetagning, mikrobiologi	Stikprøve					ISO 19458:2006			
Farve	Ingen					Subjektiv vurdering*			
Lugt	Ingen lugt					Subjektiv vurdering*			
Smag	Normal					Subjektiv vurdering*			
Udseende	Klar					Subjektiv vurdering*			
Temperatur	14,9				°C	SM 2550:2005, Felt		+/- 1	
pH	7,1		7	8,5		DS 287:1978, Felt		+/- 0,2	
Ledningsevne, 25°C	90,4				mS/m	DS/EN 27888:2003, Felt	1	+/- 6 %	
Ilt	10,4		5		mg/l	DS/EN 25814:2003, Felt	0,2	+/- 15 %	
Bor	140			1000	µg/l	ICP 1)	10	+/- 10 %	
Arsen	0,13			5	µg/l	ICP-MS 1)	0,02	+/- 10 %	
Cobolt	<0,05			5	µg/l	ICP-MS 1)	0,05	+/- 10 %	
Nikkel	0,45			20	µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 10 %	
Jern	0,0022			0,2	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	0,002	+/- 10 %	
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 22 °C	<1			200	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000	1	+/- 0,300(lg)	



**DANAK**  
Test reg. nr. 428

## Analyserapport

Rekvirent:	Magleby Vandværk, Stevns Vandværksvænget 4, Magleby 4672 Klippinge Att.: Ole Olsen	Sagsnavn:	Magleby Vandværk Begrænset kontrol + sporstofkontrol				
Prøver modtaget:	05-06-2014	Analyse påbegyndt:	05-06-2014	Rapportdato:	16-06-2014		
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	1423-749	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: 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 CO<sub>2</sub> 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.

1) Analysen er udført af andet akkrediteret laboratorium DANAK nr.: 401

Rapport sendes med post til:

Rapport sendes pr. E-mail til:

Magleby Vandværk, Stevns, Ole Olsen, jovandoo@post12.tele.dk

Stevns Kommune, teknil@stevns.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