

Verup Vandværk
Verupvej 62
4293 Dianalund

Registrernr.: A02735
Kundenr.: 60854
Ordrenr.: 829946
Prøvenr.: 25769574

Att.: Poul Hørringsen

Modt. dato: 2009.04.17

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Verup Vandværk
Verupvej 62, 4293 Dianalund
Prøvested.....: **Verup Vandværk Vandværket - V20000400/4303000400**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøvemærke.....: **Afg. V/V - rentvandshane**
Prøveudtagning...: 2009.04.17 kl. 09:20
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (PEC)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.04.17 kl. 20:56 - 2009.04.23

	Prøvenr.: 25769574	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			RSD (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®		
E. coli	<1	ant./100ml			i.m. Colilert®		
Kimtal ved 22 °C, GEA	9	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222		
Kimtal ved 37 °C, GEA	<1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222		
Hårdhed, total	14.1	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3	
Calcium (Ca)	78	mg/l			SM3120-ICP	15	
Magnesium (Mg)	14	mg/l		50	SM3120-ICP	15	
Kalium (K)	2.8	mg/l		10	SM3120-ICP	15	
Natrium (Na)	27	mg/l		175	SM3120-ICP	15	
Jern (Fe)	0.012	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15	
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15	
Ammonium	0.054§	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5	
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5	
Nitrat	2.8	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5	
Total-P	0.022	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10	
Chlorid	22	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5	
Fluorid	0.43	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5	
Sulfat	20	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5	
Aggressiv kuldioxid	2	mg/l		2	DS 236:1977	10	
Hydrogencarbonat	301	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5	
Turbiditet	0.15	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10	
Farvetal, Pt	7.4§	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5	
Inddampningsrest	340	mg/l		1500	DS 204:1980	6	
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	2.6	mg/l		4	DS/EN 1484	5.0	
Sulfid-S	<0.02	mg/l		0.05	DS 278:1/1976	14	
Methan	0.009	mg/l		0.01	GC/FID	19	

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



Verup Vandværk
Verupvej 62
4293 Dianalund

Registrernr.: A02735
Kundenr.: 60854
Ordrenr.: 829946
Prøvenr.: 25769574

Att.: Poul Hørringsen

Modt. dato: 2009.04.17

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 2

Rekvirent.....: Verup Vandværk
Verupvej 62, 4293 Dianalund
Prøvested.....: **Verup Vandværk Vandværket - V20000400/4303000400**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøvemærke.....: **Afg. V/V - rentvandshane**
Prøveudtagning...: 2009.04.17 kl. 09:20
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (PEC)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.04.17 kl. 20:56 - 2009.04.23

Prøvenr.: **25769574**
Prøve ID:
Prøvemærke:

**Grænseværdier	RSD
Vejl. Max. Metoder	(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs			*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar			*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	9.3 gr. C			DS2250	
pH	7.4 pH		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	57 mS/m	>30		DS/EN 27888	5
Iltindhold	6.1 mg/l		> 5	DS/EN 25814	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sorø Kommune, Teknisk Forvaltning, Rådhusvej 8, 4180 Sorø
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Sjælland, Rolighed 7, 2, 4180 Sorø

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

§) Resultater mærket § overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.72187295 Annette Vendel
Kontaktperson

27. april 2009



Kvalitetssikring

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.