

Ryomgård Vandværk
Jørgen Sørensen
Astrupvej 7
8550 Ryomgård

Registrernr.: T03414
Kundenr.: 5504738
Ordrenr.: 831516
Prøvenr.: 23116509

Modt. dato: 2010.02.02

Sidenr.: 1 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Ryomgård Vandværk, Jørgen Sørensen
Astrupvej 7, 8550 Ryomgård
Prøvested.....: **Ryomgård Vandværk Vandværket - V20002401/4721002400**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2010.02.02 kl. 08:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (JJ)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.02.02 kl. 22:49 - 2010.02.16

	Prøvenr.: 23116509	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	Ant./100ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	Ant./100ml			i.m. Colilert®	
Hårdhed, total	10.5	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	65	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	6.3	mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	1.4	mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	15	mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	0.071	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	<0.50	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.015	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	22	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.23	mg/l		1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	28	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2	mg/l		2	DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	218	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	0.48	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	4.9	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	280	mg/l		1500	DS 204:1980	6
NVOC, ikke flygt.org.carbon	2.0	mg/l		4	DS/EN 1484	5.0

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs	*VISUEL
Prøvens klarhed	klar	*VISUEL
Prøvens lugt	ingen	*ORGANOLEP

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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.



Ryomgård Vandværk
Jørgen Sørensen
Astrupvej 7
8550 Ryomgård

Registrernr.: T03414
Kundenr.: 5504738
Ordrenr.: 831516
Prøvenr.: 23116509

Modt. dato: 2010.02.02

Sidenr.: 2 af 2

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Ryomgård Vandværk, Jørgen Sørensen
Astrupvej 7, 8550 Ryomgård
Prøvested.....: **Ryomgård Vandværk Vandværket - V20002401/4721002400**
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøveudtagning...: 2010.02.02 kl. 08:50
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (JJ)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.02.02 kl. 22:49 - 2010.02.16

Prøvenr.:	23116509				
Prøve ID:		**Grænseværdier			RSD
Prøvemærke:	Afgang vandværk	Vejl.	Max.	Metoder	(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	7.9 gr. C			DS2250	
pH	7.5 pH		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	45 mS/m	>30		DS/EN 27888	5
Iltindhold	7.4 mg/l		> 5	DS/EN 25814	5

Analysekommentarer:

Kimtal 22 + 37 udgår p.g.a. lab. fejl - ny prøve er bestilt.

Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Syddjurs Kommune, Natur og Miljø, Hovedgaden 77, 8410 Rønede

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

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

Tegnforklaring:

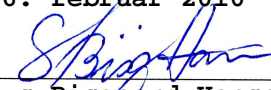
RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

16. februar 2010


Kundecenter: tlf.70224256 Sys Bisgaard Hansen
Kontaktperson
Kvalitetssikring

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

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