

Ryomgård Vandværk
Nordlyvej 32
8550 Ryomgård
Att.: Ole Quorning

Rapportnr.: AR-20-CA-00933632-01
Batchnr.: EUDKVE-00933632
Kundenr.: CA0005185
Modt. dato: 10.03.2020

Analyserapport

Prøvested: Ryomgård Vandværk - Vestergade 63, taphane - 78779 - / 4721002498
Udtagningsadresse: Vestergade 63, 8550 Ryomgård
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 10.03.2020 kl. 10:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 10.03.2020 - 14.03.2020

Prøvemærke: Lager

Lab prøvenr:	80791032	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	a) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	4.0	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.14	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{g)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{g)}
Kimtal ved 22°C	5	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{g)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.019	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M5 A	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Ledningsevne ved 20°C	420	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	A
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Ryomgård Vandværk, Drift Vandværk, c/o Nordlyvej 32, 8550 Ryomgård
Syddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

14.03.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*) Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

g): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse.