

Ryomgård Vandværk
Nordlyvej 32
8550 Ryomgård
Att.: Ole Quorning

Rapportnr.: AR-20-CA-00949569-01
Batchnr.: EUDKVE-00949569
Kundenr.: CA0005185
Modt. dato: 05.05.2020

Analyserapport

Prøvested: Ryomgård Vandværk - Vandværket - 78779 - V20002401 / 4721002400
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 05.05.2020 kl. 10:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DSN5
Analyseperiode: 05.05.2020 - 09.05.2020

Prøvemærke: Afg. vandværk

Lab prøvenr:	835-2019-80790994	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	3.9	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.16	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 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	0.021	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, MS A	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Ledningsevne ved 20°C	430	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)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget på vandværket efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets 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 Ebeltøft

09.05.2020

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

o): udført af underleverandør

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

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