

**Ravsted Vandværk**  
**Havstedvej 37**  
**6372 Bylderup-Bov**  
**Att.: Keld Christensen**
**Rapportnr.:** AR-21-CA-21127760-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-21127760  
**Kundenr.:** CA0004415  
**Modt. dato:** 04.11.2021

## Analyserapport

<b>Prøvested:</b>	Ravsted Vandværk - Ledningsnet - 118202 - V20000200 / 4539000299		
<b>Udtagningsadresse:</b>	Ravstedvej 37., 6372 Bylderup-Bov		
<b>Prøvetype:</b>	Drikkevand - Gruppe A parametre		
<b>Prøveudtagning:</b>	04.11.2021 kl. 14:40		
<b>Prøvetager:</b>	Eurofins Miljø Vand A/S	P8KY	
<b>Analyseperiode:</b>	04.11.2021 - 08.11.2021		

<b>Prøvemærke:</b>	Køkken		
--------------------	--------	--	--

Lab prøvenr:	835-2021-80974323	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	8.1	mg Pt/l	15		1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.39	FNU	1		0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	15
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.		1	ISO 9308-2:2012	0.25 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	2	CFU/ml	200		1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	0.023	mg/l	0.2		0.01	SM 3120 ICP-OES	20
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Mai A	
pH	7.5	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-C A	
Vandtemperatur	11.9	°C				DS/EN ISO 19458:2006	A
Ledningsevne ved 20°C	520	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 efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Kopi til:**

 Ravsted Vandværk , molleformen@mail.tele.dk, Havstedvej 37, 6372 Bylderup-Bov  
 Ravsted Vandværk , vandvaerkravsted@mail.dk, Havstedvej 37, 6372 Bylderup-Bov  
 Aabenraa Kommune , Kopimodtager drikkevand, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

08.11.2021

 Kundecenter  
 Tlf: 70224256  
 Rentvand@eurofins.dk

 Eurofins Miljø A/S  
 Kundecenter

**Tegnforklaring:**

<: mindre end	*):	Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.:	ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.:	ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	n):	udført af underleverandør

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

<sup>o)</sup>: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

\*\*): Miljøministeriets bek.nr. 1110 af 30. maj 2021 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

**Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**
**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**