

Bistrup Vandværk
Bistrupvej 8
4700 Næstved
Att.: Kasper Nielsen
Rapportnr.: AR-15-CA-00300206-01
Batchnr.: EUDKVE-00300206
Kunde nr. CA0003890
Modt. dato: 06.05.2015

Analyserapport

Prøvested: Bistrup Vandværk Vandværket - V02200002 / 4373000200
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 06.05.2015 kl.08:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T34
Analyseperiode: 06.05.2015 - 12.05.2015

Prøvemærke: REntvandshanen på værket

Lab prøvenr:	80221525	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	IDEXX-Colilert	
Kimtal ved 22 °C	3	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.14	! mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.051	! mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	2.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	< 0.01	mg/l		0.15	0.01	DS/EN ISO 6878 auto Skalar	10
Chlorid	150	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	1.1	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	18	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	0.008	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.7	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	10.6	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.2	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	110	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	8.0	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	

Underleverandør:

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

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

Teñforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

☐): udført af underleverandør

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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

Bistrup Vandværk
Bistrupvej 8
4700 Næstved
Att.: Kasper NielsenRapportnr.: AR-15-CA-00300206-01
Batchnr.: EUDKVE-00300206
Kunde nr. CA0003890
Modt. dato: 06.05.2015

Analyserapport


Prøvested: Bistrup Vandværk Vandværket - V02200002 / 4373000200
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 06.05.2015 kl.08:35
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S T34
Analyseperiode: 06.05.2015 - 12.05.2015

Prøvemærke: REntvandshanen på værket

Lab prøvenr:	80221525	Enhed	Kravværdier**		DL.	Metode	α) Um (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:
Næstved Kommune , Kopimodtager drikkevand, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved

12.05.2015

Kundecenter
Tel 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Ulla Bøgedal
Kunderådgiver**Teckenforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): udført af underleverandør

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

**): Miljøministeriets bek.nr. 292 af 26. marts 2014 / bek.nr. 948 af 22. august 2014.

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