

Gantrup Vandværk
Gantrupvej 14
8752 Østbirk
Att.: Nick Sunderland

Rapportnr.: AR-14-CA-00258160-01
Batchnr.: EUDKVE-00258160
Kundenr.: CA0005395
Modt. dato: 08.12.2014

Analyserapport

Prøvested: Gantrup Vandværk Ledningsnet - V20007000 / 4609000499
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 08.12.2014 kl. 12:40
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ2
Analyseperiode: 08.12.2014 - 12.12.2014

Prøvemærke: Målerbrønd

Lab prøvenr.:	25816001	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	Um (%)
Prøve ID:	001442-29		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	25	CFU/ml	200	1	ISO 6222:2002	

Metaller

Arsen (As)	0.74	µg/l	5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	34	µg/l	1000	1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Cobolt (Co)	< 0.04	µg/l	5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Nikkel (Ni)	0.25	µg/l	20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30

Oplysninger fra prøvetager

Prøvens klarhed	Klar				* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs				* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen				* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal				* Organoleptisk	
Vandtemperatur	6.7	°C			DS/EN ISO 19458	
pH	7.5	pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	44	mS/m			0.1 DS/EN 27888	
Iltindhold	7.4	mg/l	5		0.1 DS/EN ISO 5814	
Akkrediteret prøvetagning	Ja				DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

Kopi af rapporten er sendt til:

Alectia Viby, kopi af rapport (ARP), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J
Alectia Viby, kopi af rapport (KIJE), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J
Alectia Viby, kopi af rapport (MAHA), Skanderborgvej 190, 8260 Viby J
Horsens Kommune, Kopimodtager drikkevand, Rådhusvej 4, 8700 Horsens

12.12.2014

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

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.
**): Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 292 af 26. marts 2014.

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

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