

Horreby Vandværk
Nykøbingvej 169
4800 Nykøbing F
Att.: Arne Kørup

Rapportnr.: AR-14-CA-00224617-01
Batchnr.: EUDKVE-00224617
Kundenr.: CA0003501
Modt. dato: 05.09.2014

Analyserapport

Prøvested:	Horreby Vandværk Vandværket - V02000500 / 4391000500
Prøvetype:	Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning:	05.09.2014 kl. 09:45
Prøvetager:	Eurofins Miljø A/S KIJ
Analyseperiode:	05.09.2014 - 09.09.2014

Prøvemærke:	Afgang vandværk
--------------------	-----------------

Lab prøvenr.:	80051974	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	< 0.006	mg/l		0.05	0.006	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	9.3	mg/l		50	0.5	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	63	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.71	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	0.014	mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP/OES	30
Mangan (Mn)	< 0.005	mg/l		0.02	0.005	SM 3120 ICP/OES	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	3.8	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk	
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk	
Vandtemperatur	11.1	°C				DS/EN ISO 19458	
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	
Ledningsevne	84	mS/m			0.1	DS/EN 27888	
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 5667-5 / DS/ISO 19458	

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

Kopi af rapporten er sendt til:

Guldborgsund Kommune, Kopimodtager drikkevand, Parkvej 37, 4800 Nykøbing F

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.

Horreby Vandværk
Nykøbingvej 169
4800 Nykøbing F
Att.: Arne KørupRapportnr.: AR-14-CA-00224617-01
Batchnr.: EUDKVE-00224617
Kundenr.: CA0003501
Modt. dato: 05.09.2014

Analyserapport

Prøvested: Horreby Vandværk Vandværket - V02000500 / 4391000500
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 05.09.2014 kl. 09:45
Prøvetager: Eurofins Miljø A/S KIJ
Analyseperiode: 05.09.2014 - 09.09.2014

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr.:	80051974	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			

09.09.2014

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dkEurofins 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.