

Hyllested Vandværk
Gammel Stationsvej 1, Hyllested
8400 Ebeltoft
Att.: Eva Ingemar

Rapportnr.: AR-16-CA-00392742-02
Batchnr.: EUDKVE-00392742
Kundenr.: CA0004722
Modt. dato: 01.02.2016

Analyserapport

Prøvested: Hyllested Vandværk Vandværket - 77920 - V20006300 / 4701006300
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 01.02.2016 kl. 10:01
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 01.02.2016 - 08.02.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr.:	80220713	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	< 1	CFU/ml		50	1	ISO 6222:2002	
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml		5	1	ISO 6222:2002	
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	< 0.001	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	0.41	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	10
Chlorid	32	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.13	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	95	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Metaller							
Jern (Fe)	0.042	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	1.4	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.1	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	66	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	5.3	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	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)

Prøvekommentar:

Revision: ilt indhold tilføjet

Tegnforklaring:

<: 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.

**): Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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

Hyllested Vandværk
Gammel Stationsvej 1, Hyllested
8400 Ebeltoft
Att.: Eva Ingemar
Rapportnr.: AR-16-CA-00392742-02
Batchnr.: EUDKVE-00392742
Kundenr.: CA0004722
Modt. dato: 01.02.2016

Analyserapport

Prøvested: Hyllested Vandværk Vandværket - 77920 - V20006300 / 4701006300
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 01.02.2016 kl. 10:01
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 01.02.2016 - 08.02.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr.:	80220713	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

Kopi af rapporten er sendt til:

Hyllested Vandværk , Jørgen Hansen, Hulgaden 4, Hyllested, 8400 Ebeltoft
 Syddjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Lundbergsvej 2, 8400 Ebeltoft

08.02.2016



Martin Hartlev Pedersen
 Kunderådgiver

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk

Tegnforklaring:

<: mindre end
 >: større end

#: ingen parametre er påvist
 DL.: Detektionsgrænse

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen
 i.p.: ikke påvist
 i.m: ikke målelig
 n): udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.
 **): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1310 af 25. november 2015.

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

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