

Gesten Vandværk I/S
Stadion Alle 1
6621 Gesten
Att.: Arne Welcher Christensen

Rapportnr.: AR-16-CA-00461566-01
Batchnr.: EUDKVE-00461566
Kundenr.: CA0003684
Modt. dato: 31.08.2016

Analyserapport

Prøvested: Gesten Vandværk Vandværket - 54245 - V20100500 / 4575000500
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvedtagnings: 31.08.2016 kl. 13:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MBR
Analyseperiode: 31.08.2016 - 04.09.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80307627	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Ⓜ) Um (%)	
			Min.	Max.				
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk		
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	220	!	CFU/ml		50	1	ISO 6222	
Kimtal ved 37°C	< 1		CFU/ml		5	1	ISO 6222	
Uorganiske forbindelser								
Ammonium	0.015		mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.002		mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	0.34		mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Chlorid	15		mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.15		mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01		mg/l		0.1	0.01	SM 3120 ICP-OES	30
Mangan (Mn)	< 0.002		mg/l		0.02	0.002	SM 3120 ICP-OES	30
Organiske samleparametre								
NVOC, ikke flygt.org.carbon	0.84		mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	12
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja						DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.0		°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4		pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	40		mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Prøvens farve	Farveløs						* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar						* Visuel	A
Prøvens smag	Normal						* Organoleptisk	A

Underleverandør:

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

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevarerministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Gesten Vandværk I/S
Stadion Alle 1
6621 Gesten
Att.: Arne Welcher Christensen

Rapportnr.: AR-16-CA-00461566-01
Batchnr.: EUDKVE-00461566
Kundenr.: CA0003684
Modt. dato: 31.08.2016

Analyserapport

Prøvested: Gesten Vandværk Vandværket - 54245 - V20100500 / 4575000500
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 31.08.2016 kl. 13:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MBR
Analyseperiode: 31.08.2016 - 04.09.2016

Prøvemærke: Afgang vandværk

Lab prøvenr:	80307627	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Um (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:

Gesten Vandværk I/S, Asger Sørensen, Stadion Alle 1, 6621 Gesten
Gesten Vandværk I/S, Bruno Pedersen, Stadion Alle 1, 6621 Gesten
Gesten Vandværk I/S, Jens-Alfred Sørensen, Stadion Alle 1, 6621 Gesten
Gesten Vandværk I/S, Richard Schjøtz, Stadion Alle 1, 6621 Gesten
Vejen Kommune, Kopimodtager drikkevand, Teknisk Forvaltning, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen

04.09.2016

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

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. 802 af 1. juni 2016.

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

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