

Fjellerup Strands Vandværk
Fælledvej 23
8585 Glesborg
Att.: Driftsleder Erik Bjerregaard

Rapportnr.: AR-19-CA-00763237-01
Batchnr.: EUDKVE-00763237
Kundenr.: CA0007445
Modt. dato: 05.02.2019

Analyserapport

Prøvested: Fjellerup Strands Vandværk - Kærvejen 35 - 78980 - /4725000295
Udtagningsadresse: Kærvejen 35, 8585 Glesborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 05.02.2019 kl. 11:17
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 05.02.2019 - 08.02.2019

Prøvemærke: Køkken, Kærvejen 35, 8585 Glesborg

Lab prøvenr:	80598432	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.4	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.12	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne ved 20°C	450	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)	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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Fjellerup Strands Vandværk , Formanden, Fælledvej 23, 8585 Glesborg
 Norddjurs Kommune , Kopimodtager drikkevand, Torvet 3, 8500 Grenaa

08.02.2019

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

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænse niveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

^{o)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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

Komponent	Resultat	Enhed	DL	Metode
Farvetal, Pt	2,4	mg Pt/l	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C
Turbiditet	0,12	FNU	0,05	DS/EN ISO 7027-1: 2016
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	1	Colilert Quanti Tray
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	1	Colilert Quanti Tray
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml	1	ISO 6222:1999
Jern (Fe)	< 0,01	mg/l	0,01	SM 3120 ICP-OES
Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458 N/A
Prøvetagning uden flush	Udført			DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 N/A
pH	7,6	pH		DS/EN ISO 10523
Ledningsevne ved 20°C	450	µS/cm	15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)
Prøvens lugt	Ingen			
Prøvens smag	Normal			

Fjellerup Strands Vandværk
Fælledvej 23
8585 Glesborg
Att.: Driftsleder Erik Bjerregaard

Rapportnr.: AR-19-CA-00763242-01
Batchnr.: EUDKVE-00763242
Kundenr.: CA0007445
Modt. dato: 05.02.2019

Analyserapport

Prøvested: Fjellerup Strand Ny Vandværk - Ledningsnet - 78980 - V20000200 / 4725000299
Udtagningsadresse: Kærvejen 35, 8585 Glesborg
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 05.02.2019 kl. 11:23
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S CL5D
Analyseperiode: 05.02.2019 - 08.02.2019

Prøvemærke: Køkken

Lab prøvenr:	80598433	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	2.5	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.12	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016	15
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
pH	7.6	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne ved 20°C	450	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)	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)

De angivne kravværdier er vejledende, da prøven er udtaget efter flush (gennemskylning).

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Fjellerup Strands Vandværk, Formanden, Fælledvej 23, 8585 Glesborg
 Norddjurs Kommune, Kopimodtager drikkevand, Torvet 3, 8500 Grenaa

08.02.2019

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

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænse niveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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

Komponent	Resultat	Enhed	DL	Metode
Farvetal, Pt	2,5	mg Pt/l	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C
Turbiditet	0,12	FNU	0,05	DS/EN ISO 7027-1: 2016
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml	1	Colilert Quanti Tray
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	1	Colilert Quanti Tray
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml	1	ISO 6222:1999
Jern (Fe)	< 0,01	mg/l	0,01	SM 3120 ICP-OES
Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458 N/A
Prøvetagning efter flush	Udført			DS ISO 19458, DS ISO 5667-5 N/A
pH	7,6	pH		DS/EN ISO 10523
Ledningsevne ved 20°C	450	µS/cm	15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)
Prøvens lugt	Ingen			
Prøvens smag	Normal			