

Øster Bjerregrav Vandværk AMBA
c/o Holmevej 9B, Øster Bjerregrav
8920 Randers NV
Att.: Lars Riisager

Rapportnr.: AR-19-CA-00766943-01
Batchnr.: EUDKVE-00766943
Kundenr.: CA0004413
Modt. dato: 15.02.2019

Analyserapport

Prøvested: Øster Bjerregrav Vandværk - Ledningsnet - 79281 - V20001000 / 4729001099
Udtagningsadresse: Ved Vandværket 1, 8920 Randers NV
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 15.02.2019 kl. 11:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S BCN
Analyseperiode: 15.02.2019 - 26.02.2019

Prøvemærke: Mellemgang

Lab prøvenr:	80471508	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
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	2	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller							
Arsen (As)	1.0	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bor (B)	34	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.50	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Vandtemperatur	7.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne ved 20°C	390	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)	A
Iltindhold	8.7	mg/l	5		0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Blume Food I/S , Ann-Brit Nielsen, Smedevænget 4, 8920 Randers NV
Randers Kommune , Kopimodtager drikkevand, Laksetorvet 1, 8900 Randers C

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

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

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

**): 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.

Øster Bjerregrav Vandværk AMBA
 c/o Holmevej 9B, Øster Bjerregrav
 8920 Randers NV
 Att.: Lars Riisager

Rapportnr.: AR-19-CA-00766943-01
 Batchnr.: EUDKVE-00766943
 Kundenr.: CA0004413
 Modt. dato: 15.02.2019

Analyserapport

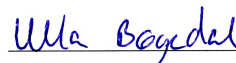
Prøvested: Øster Bjerregrav Vandværk - Ledningsnet - 79281 - V20001000 / 4729001099
Udtagningsadresse: Ved Vandværket 1, 8920 Randers NV
Prøvetype: Drikkevand - Begrænset kontrol + uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 15.02.2019 kl. 11:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S BCN
Analyseperiode: 15.02.2019 - 26.02.2019

Prøvemærke: Mellemgang

Lab prøvenr:	80471508	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

26.02.2019

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk


 Ulla Bøgedal
 Kunderådgiver

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

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

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): 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.