

Bårse Vandværk
Næstvedvej 64, Bårse
4720 Præstø
Att.: Jesper Nerup Jensen

Rapportnr.: AR-20-CA-00939618-01
Batchnr.: EUDKVE-00939618
Kundenr.: CA0003988
Modt. dato: 30.03.2020

Analyserapport

Prøvested: Bårse Vandværk - Ledningsnet - 56056 - V02000500 / 4377000599
Udtagningsadresse: Næstvedvej 64, 4720 Præstø
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøvedtagning: 30.03.2020 kl. 10:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S FW4M
Analyseperiode: 30.03.2020 - 02.04.2020

Prøvemærke: udendørshane

Lab prøvenr:	80794376	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘ Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	3.6	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.08	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	12	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Nitrit	0.0013	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.8	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	0.42	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.53	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	0.0055	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Kobber (Cu)	11	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.14	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	34	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A	
pH	7.7	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST - A	
Vandtemperatur	6.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	750	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Iltindhold	7.7	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15
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. 1070 af 28. oktober 2019.

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. 1070 af 28. oktober 2019.

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

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

Bårse Vandværk
Næstvedvej 64, Bårse
4720 Præstø
Att.: Jesper Nerup JensenRapportnr.: AR-20-CA-00939618-01
Batchnr.: EUDKVE-00939618
Kundenr.: CA0003988
Modt. dato: 30.03.2020

Analyserapport

Prøvested: Bårse Vandværk - Ledningsnet - 56056 - V02000500 / 4377000599
Udtagningsadresse: Næstvedvej 64, 4720 Præstø
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 30.03.2020 kl. 10:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S FW4M
Analyseperiode: 30.03.2020 - 02.04.2020

Prøvemærke: udendørshane

Lab prøvenr:	80794376	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:

Bårse Vandværk , Fakturamodtager, Næstvedvej 64, Bårse, 4720 Præstø
Vordingborg Kommune , Kopimodtager drikkevand, Valdemarsgade 43, Postboks 200, 4760 Vordingborg

03.04.2020

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

⊠): 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. 1070 af 28. oktober 2019.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).**Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.**