

Pedersker Vandværk
c/o Østre Sømarksvej 8
3720 Aakirkeby
Att.: Hanne Hansen

Rapportnr.: AR-20-CA-00917172-01
Batchnr.: EUDKVE-00917172
Kundenr.: CA0004205
Modt. dato: 21.01.2020

Analyserapport

Prøvested: Pedersker Vandværk - Pedersker Hovedgade 36, tapha - 122286 - / 4409004998
Udtagningsadresse: Pedersker Hovedgade 36, 3720 Aakirkeby
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 21.01.2020 kl. 08:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DHBK
Analyseperiode: 21.01.2020 - 25.01.2020

Prøvemærke: Bryggershane, blandingsbatteri

Lab prøvenr:	80655326	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Farvetal, Pt	1.2	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	15
Turbiditet	0.07	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	14	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
pH	7.4	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523	A
Prøvetagning uden flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	7.5	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	620	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (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 Fødevarerministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

Kopi til:

Bornholms Regionskommune , Drikke-/råvand Center for Natur, Miljø og Fritid, Skovløggen 4, 3770 Allinge
Bornholms Regionskommune , Hans Ole Bech, Skovløggen 4, 3770 Allinge
Bornholms Regionskommune , Jens Hansen, Skovløggen 4, 3770 Allinge
Pedersker Vandværk , Jesper Lodberg, c/o Østre Sømarksvej 8, 3720 Aakirkeby

25.01.2020

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

U): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative målesikkerhed 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 Fødevarerministeriets 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.

Komponent	Resultat	Enhed	DL	Metode
Farvetal, Pt	1,2	mg Pt/l	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C
Turbiditet	0,07	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	14	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
pH	7,4	pH		DS/EN ISO 10523
Prøvetagning uden flush	Udført			DS ISO 19458,DS ISO 5667-5 N/A
Vandtemperatur	7,5	°C		DS/EN ISO 19458
Ledningsevne ved 20°C	620	µS/cm	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)
Prøvens lugt	Ingen			
Prøvens smag	Normal			