

**Harte Påby Ejstrup Vandværk**  
**Stubdrupvej 1**  
**6000 Kolding**  
**Att.: post@hvpvand.dk**

**Rapportnr.:** AR-19-CA-00893341-01  
**Batchnr.:** EUDKVE-00893341  
**Kundenr.:** CA0003769  
**Modt. dato:** 06.11.2019

## Analyserapport

**Prøvested:** Harte Påby Ejstrup Vandværk - Vandværket - 72918 - V20003300 / 4621003300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøvedtagning:** 06.11.2019 kl. 08:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S WH7  
**Analyseperiode:** 06.11.2019 - 14.11.2019

**Prøvemærke:** Afgang Vandværk

Lab prøvenr:	80679102	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
pH	7.9	pH	7	8.5	2	DS/EN ISO 10523	
Temperatur ved pH-måling	20	°C				DS/EN ISO 10523	
<b>Mikrobiologi</b>							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Colilert Quanti Tray	0.25 <sup>o)</sup>
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 <sup>o)</sup>
Kimtal ved 22°C	19	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	0.15 <sup>o)</sup>
<b>Uorganiske forbindelser</b>							
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	0.0077	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	15
Nitrit	0.0069	mg/l		0.01	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15
Nitrat	0.44	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	15
<b>Organiske samleparametre</b>							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	0.97	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484	15
<b>Metaller</b>							
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Natrium (Na)	16	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	15
<b>Oplysninger fra prøvetager</b>							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458	A
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	350	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 mod. (ved 20°C)	A
Iltindhold	10.0	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A 15

### Underleverandør:

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

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 1070 af 28. oktober 2019.

### Kopi til:

Harte Påby Ejstrup Vandværk, Hans Christian Pedersen, Stubdrupvej 1, 6000 Kolding  
 Kolding Kommune, Kopimodtager drikkevand, Nytorv 11, 6000 Kolding

### 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.

<sup>o)</sup>: 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.

Harte Påby Ejstrup Vandværk  
Stubdrupvej 1  
6000 Kolding  
Att.: post@hpvand.dkRapportnr.: AR-19-CA-00893341-01  
Batchnr.: EUDKVE-00893341  
Kundenr.: CA0003769  
Modt. dato: 06.11.2019

## Analyserapport

---

**Prøvested:** Harte Påby Ejstrup Vandværk - Vandværket - 72918 - V20003300 / 4621003300  
**Prøvetype:** Drikkevand - Driftskontrol  
**Prøveudtagning:** 06.11.2019 kl. 08:25  
**Prøvetager:** Eurofins Miljø Vand A/S WH7  
**Analyseperiode:** 06.11.2019 - 14.11.2019

---

**Prøvemærke:** Afgang Vandværk

---

Lab prøvenr:	80679102	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			

---

14.11.2019

Kundecenter  
Tlf: 70224256  
Rentvand@eurofins.dkEurofins Miljø A/S  
Kundecenter**Tegnforklaring:**

&lt;: mindre end

&gt;: 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.

°): 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.**