

Pederstrup Vandværk
c/o Kaj Verner Andersen
Pederstrupvej 51
8620 Kjellerup
Att.: Rapportmodtager

Rapportnr.: AR-24-CG-24094673-01
Batchnr.: EUDKVE-24094673
Kundenr.: CA0003447
Modt. dato: 28.10.2024

Analyserapport

Prøvested:	Pederstrup Vandværk - Vandværket - 61825 - V20003900 / 4771001300		
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre		
Prøvedtagning:	28.10.2024 kl. 09:54		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	DMJ2	
Analyseperiode:	28.10.2024 - 01.11.2024		

Lab prøvenr:	835-2024-81419886	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	1.3	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.10	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	B	0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	B	0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	B	0.15 ^{o)}
Metaller								
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	A	20
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)		
pH	7.1	pH	7	8.5		DS/EN ISO 10523:2012		
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 5667-5:2006,DS/EN ISO 19458:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021)		
Vandtemperatur	8.8	°C				DS/EN ISO 19458:2006		
Ledningsevne ved 20°C	580	µS/cm		2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)		
Prøvens lugt	Ingen					* Organoleptisk		
Prøvens smag	Normal					* Organoleptisk		

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)
B: Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food) (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

Kopi til:

Pederstrup Vandværk, Lars Arhøj, c/o Kaj Verner Andersen, Pederstrupvej 51, 8620 Kjellerup
Pederstrup Vandværk, Villy Lundgaard, c/o Kaj Verner Andersen, Pederstrupvej 51, 8620 Kjellerup
Silkeborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Søvej 1, 8600 Silkeborg

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 detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

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

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Pederstrup Vandværk
c/o Kaj Verner Andersen
Pederstrupvej 51
8620 Kjellerup
Att.: RapportmodtagerRapportnr.: AR-24-CG-24094673-01
Batchnr.: EUDKVE-24094673
Kundenr.: CA0003447
Modt. dato: 28.10.2024

Analyserapport

Prøvested: Pederstrup Vandværk - Vandværket - 61825 - V20003900 / 4771001300
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning: 28.10.2024 kl. 09:54
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMJ2
Analyseperiode: 28.10.2024 - 01.11.2024

Prøvemærke: afg værk

Lab prøvenr:	835-2024- 81419886	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

01.11.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.comEurofins Miljø Vand 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 målesikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljøministeriets BEK nr 940 af 22/07/2024 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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