

Ejstrupholm Vandværk
Vandværksvej 12
7361 Ejstrupholm
Att.: Erik Lund

Rapportnr.: AR-24-CG-24094116-01
Batchnr.: EUDKVE-24094116
Kundenr.: CA0003425
Modt. dato: 25.10.2024

Analyserapport

Prøvested:	Ejstrupholm Vandværk - Vandværket - 72476 - V20001700 / 4625001700		
Prøvetype:	Drikkevand - Driftskontrol		
Prøveudtagning:	25.10.2024 kl. 09:17		
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S	P8KY	
Analyseperiode:	25.10.2024 - 01.11.2024		

Prøvemærke:	Afg. Ejstrupholm Vandværk						
Lab prøvenr:	835-2022-81084270	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⌘) Urel (%)
			Min.	Max.			
Mikrobiologi							
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A 0.25 ^{o)}
Intestinale Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A 0.11 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	< 1	CFU/ml		200	1	ISO 6222:1999	A 0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Aggressiv kuldioxid	< 2	mg/l			2	DS 236:1977	B 15
Ammonium (NH ₄)	< 0.005	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	B 15
Hydrogencarbonat	104	mg/l			3	DS/EN ISO 9963-1:1996	B 15
Nitrat	< 0.3	mg/l		50	0.3	DS/ISO 15923-1:2013, mod	B 15
Nitrit	0.0030	mg/l		0.01	0.001	DS ISO 15923-1:2013	B 15
Hårdhed, total	4.8	°dH			0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Calcium (Ca)	28	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Magnesium (Mg)	3.7	mg/l		50	0.1	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	0.66	mg/l		4	0.1	DS/EN 1484:1997	B 15
Metaller							
Arsen (As)	< 0.03	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Jern (Fe)	0.045	mg/l		0.2	0.01	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2023 ICP-MS	B 20
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	mg/l		0.01	0.005	M 0066 GC-FID	B 20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5:2006,MST - Drikkevand. Manual for prøvetagning (v5,2021	
pH	7.8	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	9.5	°C				DS/EN ISO 19458:2006	

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	⌘): 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.

Ejstrupholm Vandværk
Vandværksvej 12
7361 Ejstrupholm
Att.: Erik Lund

Rapportnr.: AR-24-CG-24094116-01
Batchnr.: EUDKVE-24094116
Kundenr.: CA0003425
Modt. dato: 25.10.2024

Analyserapport

Prøvested: Ejstrupholm Vandværk - Vandværket - 72476 - V20001700 / 4625001700
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 25.10.2024 kl. 09:17
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S P8KY
Analyseperiode: 25.10.2024 - 01.11.2024

Prøvemærke: Afg. Ejstrupholm Vandværk

Lab prøvenr:	835-2022- 81084270	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

Oplysninger fra prøvetager

Ledningsevne ved 20°C	200	µS/cm	2500	15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	
Iltindhold	9.8	mg/l		0.1	DS/EN ISO 5814:2012	15

Underleverandør:

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

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:

Ikast-Brande Kommune, Kopimodtager drikkevand, Sjællandsgade 6, 7430 Ikast
Ok Snacks A/S, rapportmodtager drikkevand, Holmevej 6, 7361 Ejstrupholm

01.11.2024

Kundecenter
Tlf: 70224256
rentvand@etn.eurofins.com

Eurofins 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
⊘): 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

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