

Østofte-Nørreballe-Vandværk
Præstevænget 28
4951 Nørreballe
Att.: Ebbe Hansen

Rapportnr.: AR-19-CA-00790645-01
Batchnr.: EUDKVE-00790645
Kundenr.: CA0004063
Modt. dato: 01.05.2019

Analysereport

Prøvested: Østofte-Nørreballe Vandværk - Ledningsnet - 55684 - V20000900 / 4363000999
Udtagningsadresse: Erikstrupvej 51, 4930 Maribo
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 01.05.2019 kl. 08:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S KIJ
Analyseperiode: 01.05.2019 - 05.05.2019

Prøvemærke: Bryggers

Lab prøvenr:	80638927	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	a) Urel (%)	
			Min.	Max.				
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Collert Quanti Tray	0.25 ^{o)}	
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	Collert Quanti Tray	0.25 ^{o)}	
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	0.11 ^{o)}	
Kimtal ved 22°C	5	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}	
Uorganiske forbindelser								
Nitrit	< 0.001	mg/l			0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	15	
Metaller								
Aluminium (Al)	1.3	µg/l			200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Arsen (As)	3.5	µg/l			5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Bly (Pb)	0.18	µg/l			5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Cadmium (Cd)	< 0.003	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
Kobber (Cu)	2.4	µg/l			2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Nikkel (Ni)	0.15	µg/l			20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	20
Zink (Zn)	8.3	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	A	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5	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 Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

Kopi til:

Bandholm Vandværk, Claus Rasmussen, Lindstrømsvej 33, 4941 Bandholm
Havløkke Vandværk, Jørgen Jørgensen, Havløkkevej 70, 4951 Nørreballe
Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo

Teckenforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

a): 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 Fødevarerministeriets bek.nr. 1068 af 23. august 2018.

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

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