

Skafterup & Omegns Vandværk
v/kasserer Torben Bækgaard-Salling
Skælskør Landevej 16, Tornemark
4262 Sandved
Att.: Ole Hansen

Rapportnr.: AR-20-CA-00943777-01
Batchnr.: EUDKVE-00943777
Kundenr.: CA0004389
Modt. dato: 16.04.2020

Analyserapport

Prøvested:	Skafterup & Omegns Vandværk - Vandværket - 103203 - V20003800 / 4307003800
Prøvetype:	Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning:	16.04.2020 kl. 11:47
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S TTX9
Analyseperiode:	16.04.2020 - 11.05.2020

Lab prøvenr:	835-2020-80824313	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Prøvemærke: afgang vandværk							
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	3	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Kimtal ved 37°C	< 1	CFU/ml			1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Uorganiske forbindelser							
Ammonium (NH ₄)	0.21	mg/l	!		0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	15
Nitrit	0.027	mg/l	!		0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	15
Nitrat	2.1	mg/l			0.3	SM 17. udg. 4500-NO ₃ (H)	15
Total Phosphor	< 0.01	mg/l			0.01	DS EN ISO 6878:2004, SM 22. udg. 4	15
Chlorid	41	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	15
Fluorid	0.86	mg/l			0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	15
Sulfat (SO ₄)	5.8	mg/l			0.5	SM 17. udg. 4500-SO ₄ (E)	15
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	2.0	mg/l			0.1	DS/EN 1484	15
Metaller							
Jern (Fe)	0.10	mg/l			0.01	SM 3120 ICP-OES	20
Mangan (Mn)	0.004	mg/l			0.002	SM 3120 ICP-OES	20
Oplysninger fra prøvetager							
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458, M&A	
pH	7.7	pH		7	8.5	DS/EN ISO 10523	A
Vandtemperatur	9.8	°C				DS/EN ISO 19458	A
Ledningsevne ved 20°C	670	µS/cm			15	DS/EN 27888:2003 (ved 20°C)	A
Prøvens farve	Farveløs					* Visuel	A
Prøvens klarhed	Klar					* Visuel	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)

Resultater mærket ! overholder ikke kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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.

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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

Skafterup & Omegns Vandværk
v/kasserer Torben Bækgaard-Salling
Skælskør Landevej 16, Tornemark
4262 Sandved
Att.: Ole Hansen

Rapportnr.: AR-20-CA-00943777-01
Batchnr.: EUDKVE-00943777
Kundenr.: CA0004389
Modt. dato: 16.04.2020

Analyserapport

Prøvested: Skafterup & Omegns Vandværk - Vandværket - 103203 - V20003800 / 4307003800
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning: 16.04.2020 kl. 11:47
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S TTX9
Analyseperiode: 16.04.2020 - 11.05.2020

Prøvemærke: afgang vandværk

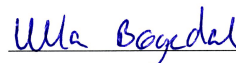
Lab prøvenr:	835-2020- 80824313	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	⊘) Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:

Næstved Kommune , Kopimodtager drikkevand, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved
Skafterup & Omegns Vandværk , Lars M. Thomsen, v/kasserer Torben Bækgaard-Salling, Skælskør Landevej 16, Tornemark,
4262 Sandved

11.05.2020

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Ulla Bøgedal
Kunderådgiver

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

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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