

Vester Skerninge Vandværk
 Mads Hansens vej 11
 5762 Vester Skerninge
 Att.: Jes Tilsted

Rapportnr.: AR-22-CG-22103793-01
 Batchnr.: EUDKVE-22103793
 Kundenr.: CA0005685
 Modt. dato: 16.09.2022

Analyserapport

Prøvested:	81138 - / 4427005792					
Udtagningsadresse:						
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre					
Prøveudtagning:	16.09.2022 kl. 10:20					
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S CYZ2					
Analyseperiode:	16.09.2022 - 22.09.2022					
Prøvemærke:	hane i fyrrum					
Lab prøvenr:	835-2022-81088821	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	✉) Urel (%)
			Min.	Max.		
Farvetal, Pt	4.5	mg Pt/l	15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A 15
Turbiditet	< 0.05	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	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml	i.m.	1	ISO 9308-2:2012	0.25 ^{o)}
Kimtal ved 22°C	3	CFU/ml	200	1	ISO 6222:1999	0.15 ^{o)}
Metaller						
Bly (Pb)	0.30	µg/l	5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l	50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Jern (Fe)	< 0.01	mg/l	0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A 20
Kobber (Cu)	13	µg/l	2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Nikkel (Ni)	0.18	µg/l	20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Oplysninger fra prøvetager						
Akkrediteret prøvetagning	Ja				DS ISO 5667-5,MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	
pH	7.4	pH	7	8.5	DS/EN ISO 10523:2012	
Prøvetagning uden flush	Udført				DS ISO 19458,DS ISO 5667-5	
Vandtemperatur	16.4	°C			DS/EN ISO 19458:2006	
Ledningsevne ved 20°C	640	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)

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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 logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Vester Skerninge Vandværk
 Mads Hansens vej 11
 5762 Vester Skerninge
 Att.: Jes Tilsted

Rapportnr.: AR-22-CG-22103793-01
 Batchnr.: EUDKVE-22103793
 Kundenr.: CA0005685
 Modt. dato: 16.09.2022

Analyserapport

Prøvested:	Vester Skerninge VV, Krarupvej 51, taphane - 81138 - / 4427005792
Udtagningsadresse:	Krarupvej 51, 5762 Vester-Skerninge
Prøvetype:	Drikkevand - Gruppe A parametre
Prøveudtagning:	16.09.2022 kl. 10:20
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S CYZ2
Analyseperiode:	16.09.2022 - 22.09.2022

Prøvemærke:	hane i fyrrum	Lab prøvenr:	835-2022- 81088821	Enhed	Kravværdier **	DL.	Metode	✉) Urel (%)
					Min.	Max.		

Kopi til:

Svendborg Kommune, Jakob Nørby, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
 Svendborg Kommune, Kopimodtager drikkevand, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
 Svendborg Kommune, Nanna Thekla Grønbæk, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge
 Vester Skerninge Vandværk, Mogens Christensen, Mads Hansens vej 11, 5762 Vester Skerninge

22.09.2022

Kundecenter
 Tlf. 70224256
 Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø Vand A/S
 Kundecenter

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.

✉): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmisk standardafvigelse

**): Miljøministeriets bek.nr. 972 af 21. juni 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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