

Sandby Vandværk
Kildevangen 3B
4912 Harpelunde
Att.: Michael Christiansen

Rapportnr.: AR-22-CG-22121236-01
Batchnr.: EUDKVE-22121236
Kundenr.: CA0005844
Modt. dato: 07.11.2022

Analyserapport

Prøvested: Sandby Vandværk - Ledningsnet - 56132 - V02001300 / 4379001399
Udtagningsadresse: Asserstrup 4, 4900 Nakskov
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 07.11.2022 kl. 08:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 07.11.2022 - 11.11.2022

Prøvemærke: Vaskekælder

Lab prøvenr:	835-2022- 81175552	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) 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)}
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							
Nitrit	0.0016	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	A 15
Metaller							
Aluminium (Al)	1.5	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Arsen (As)	3.8	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Bly (Pb)	0.64	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		3	0.003	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
Kobber (Cu)	8.4	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Nikkel (Ni)	0.76	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A 20
Zink (Zn)	17	µg/l		3000	0.3	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)	
Prøvetagning efter flush	Udført					DS ISO 19458, DS ISO 5667-5, MST-Drikkevand. Manual for prøvetagning (v4,2017)	

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

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

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bek.nr. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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

Sandby Vandværk
Kildevangen 3B
4912 Harpelunde
Att.: Michael Christiansen

Rapportnr.: AR-22-CG-22121236-01
Batchnr.: EUDKVE-22121236
Kundenr.: CA0005844
Modt. dato: 07.11.2022

Analyserapport

Prøvested: Sandby Vandværk - Ledningsnet - 56132 - V02001300 / 4379001399
Udtagningsadresse: Asserstrup 4, 4900 Nakskov
Prøvetype: Drikkevand - Driftskontrol
Prøveudtagning: 07.11.2022 kl. 08:55
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DKIJ
Analyseperiode: 07.11.2022 - 11.11.2022

Prøvemærke: Vaskekælder

Lab prøvenr:	835-2022- 81175552	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n) Urel (%)
			Min.	Max.			

Kopi til:

Lolland Kommune, Kopimodtager drikkevand, Jernbanegade 7, 4930 Maribo
Sandby Vandværk, Lars Gregersen, Kildevangen 3B, 4912 Harpelunde
Sandby Vandværk, Per Christiansen, Kildevangen 3B, 4912 Harpelunde

11.11.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

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

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. 1383 af 3. oktober 2022 (Drikkevandsbekendtgørelsen).

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

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