

Lyngby-Taarbæk Kommune
Lyngby Torv 17
2800 Lyngby
Att.: Rapportmodtager badevand

Rapportnr.: AR-23-CA-23069393-01
Batchnr.: EUDKVE-23069393
Kundenr.: CA0002602
Modt. dato: 11.08.2023

Analyserapport

Prøvetype: Badevand (fersk)
Prøvested: Frederiksdal Fribad DKBW32 (BP) - 570 / 5173150500
Prøveudtagning: 11.08.2023 kl. 15:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S G4VL
Analyseperiode: 11.08.2023 - 21.08.2023

Lab prøvenr:	835-2021-80959657	Enhed	DL.	Metode	^{a)}	Urel (%)
Mikrobiologi						
Escherichia coli	< 15	MPN/100 ml	15	ISO 9308-3:1998		0.11 ^{o)}
Intestinale enterokokker	< 15	MPN/100 ml	15	ISO 7899-1:1998		0.11 ^{o)}
PFAS-forbindelser						
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	6.4	ng/l	0.3	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A	29
PFOA (Perfluoroktansyre)	2.8	ng/l	0.3	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A	29
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	2.5	ng/l	0.2	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A	29
PFNA (Perfluorononansyre)	<0.30	ng/l	0.3	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A	29
Sum af PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS	12	ng/l		DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A	
Oplysninger fra prøvetager						
Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS/EN ISO 19458:2006	B	
pH	8.8	pH		DS/EN ISO 10523:2012	B	
Vandtemperatur	17.5	°C		DS/EN ISO 19458:2006	B	
Vanddybde	>1	m		* Visuel	B	
Sigtdybde	>1	m		* Visuel	B	
Antal badende	1-10			* Visuel	B	
Nedbør på dagen	Ingen			* Visuel	B	
Skydække	8/8 af himlen dækket af skyer			* Visuel	B	
Vindstyrke	Svag vind			* Visuel	B	
Vind fra	Stille			* Visuel	B	
Strøm fra	Stille			* Visuel	B	
Strandkvalitet	Ingen bemærkninger			* Visuel	B	
Vandkvalitet	Ingen bemærkninger			* Visuel	B	

Underleverandør:

A: Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977)
B: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Kopi til:

Lyngby-Taarbæk Kommune, Anna Sofie Christensen, Lyngby Torv 17, 2800 Lyngby

Tegnforklaring:

<: 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

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

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

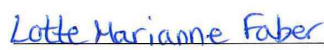
Lyngby-Taarbæk Kommune
Lyngby Torv 17
2800 Lyngby
Att.: Rapportmodtager badevandRapportnr.: AR-23-CA-23069393-01
Batchnr.: EUDKVE-23069393
Kundenr.: CA0002602
Modt. dato: 11.08.2023

Analysereport

Prøvetype: Badevand (fersk)
Prøvested: Frederiksdal Fribad DKBW32 (BP) - 570 / 5173150500
Prøveudtagning: 11.08.2023 kl. 15:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S G4VL
Analyseperiode: 11.08.2023 - 21.08.2023

Lab prøvenr:	835-2021-80959657	Enhed	DL.	Metode	²⁾ Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----	--------	------------------------

21.08.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Lotte Marianne Faber
Kunderådgiver**Tegnforklaring:**

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

²⁾: udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

²⁾: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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