

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

Rapportnr.: AR-23-CA-23061074-02
Batchnr.: EUDKVE-23061074
Kundenr.: CA0002602
Modt. dato: 14.07.2023

Analysereport

Prøvetype: Badevand (fersk)
Prøvested: Frederiksdal Fribad DKBW32 (BP) - 570 / 5173150500
Prøveudtagning: 14.07.2023 kl. 12:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S QDR3
Analyseperiode: 14.07.2023 - 10.08.2023

Lab prøvenr:	835-2023-81256759	Enhed	DL.	Metode	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)	0.84	ng/l	0.3	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A 29
PFOA (Perfluoroktansyre)	3.5	ng/l	0.3	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A 29
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	11	ng/l	0.2	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A 29
PFNA (Perfluoronansyre)	0.69	ng/l	0.3	DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A 29
Sum af PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS	16			DIN38407-42, UNEP Chemicals Branch 2015 mod. LC-MS/MS	A
Oplysninger fra prøvetager					
Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS/EN ISO 19458:2006	B
pH	8.7	pH		DS/EN ISO 10523:2012	B
Vandtemperatur	20.0	°C		DS/EN ISO 19458:2006	B
Vanddybde	1	m		* Visuel	B
Sigtdybde	1	m		* Visuel	B
Antal badende	Ingen			* Visuel	B
Nedbør på dagen	Ingen			* Visuel	B
Skydække	4/8 af himlen dækket af skyer			* Visuel	B
Vindstyrke	Jævn vind			* Visuel	B
Vind fra	V			* 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)

Batchkommentar:

Revideret analyserapport erstatter tidligere. Sum af 4 PFAS ændret. Summen var fejlagtigt angivet til "ND" ved første afrapportering.

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-23061074-02
Batchnr.: EUDKVE-23061074
Kundenr.: CA0002602
Modt. dato: 14.07.2023

Analyserapport

Prøvetype: Badevand (fersk)
Prøvested: Frederiksdal Fribad DKBW32 (BP) - 570 / 5173150500
Prøveudtagning: 14.07.2023 kl. 12:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S QDR3
Analyseperiode: 14.07.2023 - 10.08.2023

Lab prøvenr:	835-2023-81256759	Enhed	DL.	Metode	²⁾ Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----	--------	------------------------

10.08.2023

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Peter Møller
Kunderådgiver og teamleder**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.