

Dragør Kommune
Kirkevej 7
2791 Dragør
Att.: Miljøpostkassen
Rapportnr.: AR-23-CA-22138693-01
Batchnr.: EUDKVE-22138693
Kundenr.: CA0002454
Modt. dato: 27.12.2022

Analyserapport

Prøvetype: Badevand (salt)
Prøvested: Dragør Søbad Station DKBW10 - 391 / 5155100400
Prøvedudtagning: 27.12.2022 kl. 12:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S G7ZT
Analyseperiode: 27.12.2022 - 06.01.2023

Lab prøvenr:	835-2022-81148415	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Mikrobiologi					
Escherichia coli	< 15	MPN/100 ml	15	ISO 9308-3:1998	0.25 ^{o)}
Intestinale enterokokker	< 15	MPN/100 ml	15	ISO 7899-1:1998	0.25 ^{o)}
PFAS-forbindelser					
PFBA (Perfluorbutansyre)	<0.60	ng/l	0.6	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFBS (Perfluorbutansulfonsyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFPeA (Perfluorpentansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFPeS (Perfluorpentansulfonsyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFHxA (Perfluorhexansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFHpA (Perfluorheptansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFOA (Perfluoroktansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	<0.20	ng/l	0.2	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFNA (Perfluornonansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFNS (Perfluornonansulfonsyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFDA (Perfluordekansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFDS (Perfluordekansulfonsyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFUnDA (Perfluorundekansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFUnDS (Perfluorundekansulfonsyre)	<1.0	ng/l	1	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFDoDA (Perfluordodekansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFDoDS (Perfluordodekansulfonsyre)	<1.0	ng/l	1	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFTTrDA (Perfluortridekansyre)	<1.0	ng/l	1	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
PFTTrDS (Perfluortridekansulfonsyre)	<1.0	ng/l	1	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 29
Sum af PFOA,PFOS,PFNA og PFHxS	#	µg/l		* Beregning	
Sum af PFOA,PFOS,PFNA og PFHxS	#	ng/l		* Beregning	

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

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Dragør Kommune
Kirkevej 7
2791 Dragør
Att.: Miljøpostkassen
Rapportnr.: AR-23-CA-22138693-01
Batchnr.: EUDKVE-22138693
Kundenr.: CA0002454
Modt. dato: 27.12.2022

Analyserapport

Prøvetype: Badevand (salt)
Prøvested: Dragør Søbad Station DKBW10 - 391 / 5155100400
Prøvedudtagning: 27.12.2022 kl. 12:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S G7ZT
Analyseperiode: 27.12.2022 - 06.01.2023

Lab prøvenr:	835-2022-81148415	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Sum af 22 PFAS	#	µg/l		* Beregning	
Sum af 22 PFAS	#	ng/l		* Beregning	
Oplysninger fra prøvetager					
Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS/EN ISO 19458:2006	B
pH	8.1	pH		DS/EN ISO 10523:2012	B
Vandtemperatur	6.1	°C		DS/EN ISO 19458:2006	B
Vanddybde	0,5	m		* Visuel	B
Sigtdybde	>0,5	m		* Visuel	B
Antal badende	Ingen			* Visuel	B
Nedbør på dagen	Ingen			* Visuel	B
Skydække	1/8 af himlen dækket af skyer			* Visuel	B
Vindstyrke	Svag vind			* Visuel	B
Vind fra	V			* Visuel	B
Strøm fra	V			* Visuel	B
Strandkvalitet	Ingen bemærkninger			* Visuel	B
Vandkvalitet	Ingen bemærkninger			* Visuel	B

Underleverandør:

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

06.01.2023

 Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk


 Kirsten Nottelmann
 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.