

Dragør Kommune
Kirkevej 7
2791 Dragør
Att.: Miljøpostkassen
Rapportnr.: AR-22-CA-22065392-01
Batchnr.: EUDKVE-22065392
Kundenr.: CA0002454
Modt. dato: 13.06.2022

Analyserapport

Prøvetype: Badevand (salt) - Andet
Prøvested: Nord for Dragør Renseanlæg DKBW8 - 385 / 5155100200
Prøvedtagning: 13.06.2022 kl. 12:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S F2HE
Analyseperiode: 13.06.2022 - 21.06.2022

Lab prøvenr:	835-2022-81122620	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
PFAS-forbindelser					
PFBA (Perfluorbutansyre)	1.1	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)	0.35	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)	0.40	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS A	29
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	1.2	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS A	29
PFHpA (Perfluorheptansyre)	0.42	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)	0.75	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS A	29
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	1.1	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 (Perfluoronansyre)	<0.30	ng/l	0.3	* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS A	29
PFNS (Perfluoronansulfonsyre)	<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 PFAS 4 excl. LOQ	3.1	ng/l		* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS A	
Sum af PFAS	5.3	ng/l		* DIN38407-42 mod. LC-MS/MS A	

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS/EN ISO 19458:2006 B

Underleverandør:

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

Batchkommentar:

Sum af 4 PFAS er sum af: PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS.

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 målesikkerhed 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.: MiljøpostkassenRapportnr.: AR-22-CA-22065392-01
Batchnr.: EUDKVE-22065392
Kundenr.: CA0002454
Modt. dato: 13.06.2022

Analyserapport

Prøvetype: Badevand (salt) - Andet
Prøvested: Nord for Dragør Renseanlæg DKBW8 - 385 / 5155100200
Prøveudtagning: 13.06.2022 kl. 12:15
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S F2HE
Analyseperiode: 13.06.2022 - 21.06.2022

Lab prøvenr:	835-2022-81122620	Enhed	DL.	Metode	^{*)} Urel (%)
--------------	-------------------	-------	-----	--------	------------------------

21.06.2022

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk
Ulla Bøgedal
Kunderådgiver**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.**