

Esbjerg Kommune
Torvegade 74
6700 Esbjerg
Att.: analysedata@esbjergkommune.dk
Rapportnr.: AR-21-CA-21119024-01
Batchnr.: EUDKVE-21119024
Kundenr.: CA0000373
Modt. dato: 18.10.2021

Analyserapport

Prøvested: Novrup Bæk - mellem Krosgårdsvej 32 og 34 - / 5561556316
Prøvetype: Recipientvand (fersk) - Andet
Prøvetagning: 18.10.2021 kl. 14:30
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S DMBR
Analyseperiode: 18.10.2021 - 25.10.2021

Prøvemærke: Novrup bæk

Lab prøvenr:	835-2021-81032139	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Urel (%)
			Min.	Max.			
Hasteanalyse	0					* Ekspres analyse	A
PFAS-forbindelser							
PFBA (Perfluorbutansyre)	0.037	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFBS (Perfluorbutansulfonsyre)	0.0021	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFPeA (Perfluorpentansyre)	0.21	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFHxA (Perfluorhexansyre)	0.10	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	0.025	µg/l			0.0003	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFHpA (Perfluorheptansyre)	0.020	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFOA (Perfluoroktansyre)	0.022	µg/l			0.0003	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	0.094	µg/l			0.0002	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)	0.40	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFOSA (Perfluoroktansulfonamid)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFNA (Perfluornonansyre)	0.0011	µg/l			0.0003	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
PFDA (Perfluordekansyre)	<0.001	µg/l			0.001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A 40
Sum af PFAS 4 excl. LOQ	0.14	µg/l				DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A
Sum PFAS	0.91	µg/l				DIN38407-42 mod. LC-MS/MS	A

Underleverandør:

A: Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping) (ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977)

25.10.2021

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Casper Nyhuus
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.

^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.