



ANALYSERAPPORT 420990

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 22.09.2021
 Bilag:

Billund Drikkevand A/S
 Grindsted Landevej 40
 7200 Grindsted

LAB nr:	21-31345, Prøve nr. 499847	Prøvetager:	KJ, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:	Kun PFAS	Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Råvandskontrol - PFAS og PAH	Prøvetagningsperiode:	07.09.2021 10:05 - 07.09.2021 10:10
Prøvested:	Billund DGU 114.1269	Prøvetagningssted:	Boring
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1110 d. 30.05.2021	Analyseperiode:	07.09.2021 - 22.09.2021

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluorbutansulfonat (PFBS)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluorheptansyre (PFHpA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluorhexansyre (PFHxA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluomonansyre (PFNA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluoroktansulfonamid (PFOSA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluorbutansyre (PFBA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluorpentansyre (PFPeA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
Perfluordecansyre (PFDA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
6:2 fluortelomersulfonsyre (6:2 FTS)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%
PFAS Sum (12)	<0.001 µg/L	-	0.1		0.001	M-0201 - DIN 38407-42	30%

Bemærkninger:

Der er ikke fastsat krav til råvand. Grænseværdier for forbrugers taphane er vist til orientering.

Rekvirent: Billund Drikkevand A/S
 Kopi: DHI FTP

Nørresundby d. 22.09.2021

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

Sven-Erik Lykke
 Sven-Erik Lykke, laboratoriechef

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.