



ANALYSERAPPORT 456037

Version: 1
 Sagsnr:
 Rekv. nr:
 Genereret: 16.09.2022
 Bilag:

Ugelbølle Vandværk a.m.b.a.
 Århusvej 28
 8410 Rønde

LAB nr:	22-31471, Prøve nr. 549430	Prøvetager:	KV, SGS Analytics Denmark A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667 m. flush
Prøvetype:	Råvandskontrol - PFAS	Prøvetagningsperiode:	06.09.2022 12:10 - 06.09.2022 12:14
Prøvested:	Ugelbølle DGU 79.594 B3	Prøvetagningssted:	Dgu 79.594
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr 972 af 21.06.2022	Analyseperiode:	06.09.2022 - 16.09.2022

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
Perfluoroktansyre (PFOA)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluoroktansulfonsyre (PFOS)	<0.0002 µg/L	-	-		0.0002	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluorbutansulfonat (PFBS)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluorheptansyre (PFHpA)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	DIN 38407-42 mod.	30%
Perfluorhexansyre (PFHxA)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluomonansyre (PFNA)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluoroktansulfonamid (PFOSA)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluorbutansyre (PFBA)	<0.0006 µg/L	-	-		0.0006	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluorpentansyre (PFPeA)	<0.001 µg/L	-	-		0.001	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
Perfluordecansyre (PFDA)	<0.0006 µg/L	-	-		0.0006	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
6:2 fluortelomersulfonsyre (6:2 FTS)	<0.0003 µg/L	-	-		0.0003	#DIN 38407-42 mod. Swedac 1006	30%
PFAS Sum (12)	<0.0002 µg/L	-	0.1		0.0002	#Beregning Swedac 1006	30%
PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS Sum (4)	<0.0002 µg/L	-	0.002		0.0002	#Beregning Swedac 1006	-

Bemærkninger:

Der er ikke fastsat krav til råvand. Grænseværdier for forbrugers taphane er vist til orientering. D.L. for PFPeA er hævet på grund af forstyrrelser fra andre emner i prøven.

Rekvirent: Ugelbølle Vandværk a.m.b.a.
Kopi: Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Syddjurs Kommune

Nørresundby d. 16.09.2022

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

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

>: Større end

#: Akkrediteret af underleverandør

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

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

Rune Michael Jørgensen, ingeniør