

Forekomst af PFAS-stoffer i de almene vandværkers
boringskontrol for perioden 1/7-2025 til 30/6-2026



De Nationale Geologiske Undersøgelser
for Danmark og Grønland

Data er trukket fra Jupiterdatabasen d. 2/7-2026 og dækker prøveresultater fra perioden 1/7-2025 til 30/6-2026 i dét omfang resultaterne var godkendt af kommunerne på udtræksdatoen. Boringernes indtag er repræsenteret ved den højest målte koncentration i de tilfælde, hvor der i perioden er udtaget flere prøver fra et indtag. Sumværdier er beregnet for hver enkelt prøve, uanset om værdien var indrapporteret fra laboratoriets side eller ej.

I Stancode er der oprettet nye stofkoder for mange PFAS-stoffer, som nu opdeler stofferne i "lineær" (altså ét bestemt stof) og "lineær+forgrenet" (altså sumkoncentration af den lineære isomer og forgrenede isomerer). I drikkevandsbekendtgørelsen præciseres at: "Ved sum af PFAS forstås summen af både det lineære og de forgrenede stoffer". Til beregning af sumværdier, prioriteres "lineær+forgrenet" over "lineær", hvis begge er indrapporteret.

Læs mere om GEUS' kvartalsvise udtræk over PFAS-stoffer i de almene vandværkers boringskontrol på geus.dk/opgørelser

Tabel 1. Kort- og langkædede PFAS-forbindelser (3 til 13 fluorerede kulstofatomer). Beregnede sumværdier fremgår øverst. Øvrige opstillet efter fund-%.

Stancode_PFAS-stof	Kravværdi (KV, µg/L)	Indtag, antal			Indtag, andel (%)	
		I alt	Med fund	>KV	Med fund	>KV
PFAS_SUM4 ^B	0,002	671	114	34	17,0	5,1
PFAS_SUM22 ^A	0,1	621	90	1	14,5	0,2
2914_PFOA (Perfluorooctansyre (sum forgrenet og lineær))	0,002	642	99	18	15,4	2,8
2909_PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,002	609	70	9	11,5	1,5
2910_PFOS (Perfluorooctansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,002	668	56	5	8,4	0,7
2923_PFPeA (Perfluoropentansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	13	0	2,3	0,0
2908_PFBA (Perfluorbutansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	12	0	2,1	0,0
2912_PFHxA (Perfluorhexansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	12	0	2,1	0,0
2921_PFBs (Perfluorbutansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	12	0	2,1	0,0
2915_PFNA (Perfluorononansyre (sum forgrenet og lineær))	0,002	611	11	0	1,8	0,0
2913_PFHpA (Perfluorheptansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	4	0	0,7	0,0
2925_PFPeS (Perfluoropentansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	4	0	0,7	0,0
2918_PFUnDA (Perfluorundecansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	1	0	0,2	0,0
2919_PFDoDA (Perfluordodecansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	1	0	0,2	0,0
2911_PFDS (Perfluordecansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2916_PFOA (Perfluorooctansulfonamid (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2917_PFDA (Perfluordecansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0

Stancode_PFAS-stof	Kravværdi (KV, µg/L)	Indtag, antal			Indtag, andel (%)	
		I alt	Med fund	>KV	Med fund	>KV
2920_PFTrDA (Perfluortridecansyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2922_PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2924_6:2 FTS (6:2 Fluortelomersulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2926_PFNS (Perfluornonansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2927_PFUnDS (Perfluorundecansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2928_PFDoDS (Perfluordodecansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2929_PFTrDS (Perfluortridecansulfonsyre (sum forgrenet og lineær))	0,1	564	0	0	0,0	0,0
2975_Perfluorpropansulfonsyre	-	1	0	0	0,0	0,0

^ASum22: Sum af PFBS (perfluorbutansulfonsyre), PFHxS (perfluorhexansulfonsyre), PFOS (perfluoroktansulfonsyre), PFOSA (perfluoroktansulfonamid, 6:2 FTS (6:2 fluorotelomersulfonsyre), PFBA (perfluorbutansyre), PFPeA (perfluorpentansyre), PFHxA (perfluorhexansyre), PFHpA (perfluorheptansyre), PFOA (perfluoroktansyre), PFNA (perfluornonansyre), PFDA (perfluordecansyre), PFPS (Perfluorpentansulfonsyre), PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre), PFNS (Perfluornonansulfonsyre), PFDS (Perfluordecansulfonsyre), PFUnS (Perfluorundecansulfonsyre), PFDoS (Perfluordodecansulfonsyre), PFTrS (Perfluortridecansulfonsyre), PFUnDA (Perfluorundecansyre), PFDoDA (Perfluordodecansyre), PFTrDA (Perfluortridecansyre).

^BSum4: Sum af PFOS, PFOA, PFNA, PFHxS.

Tabel 2. Ultrakortkædede PFAS-forbindelser (1 til 2 fluorerede kulstofatomer).

Stancode_PFAS-stof	Kravværdi (KV, µg/L)	Indtag, antal			Indtag, andel (%)	
		I alt	Med fund	>KV	Med fund	>KV
2251_Trifluoreddikesyre	9	615	291	0	47,3	0
2751_Trifluormethansulfonsyre	-	6	1	-	16,7	-

Kontakt:

Christian N. Albers

GEUS – Geokemisk Afdeling

Mobil: 9133 3557

E-mail: cal@geus.dk