

Forekomst af PFAS-stoffer i de almene vandværkers boringskontrol for perioden 1/10-2021 til 30/9-2022

Data er trukket fra Jupiterdatabasen d. 4/10-2022 og dækker prøveresultater fra perioden 1/10-2021 til 30/9-2022 i det omfang resultaterne var godkendt af kommunerne på udtræksdatoen. Boringernes indtag er repræsenteret ved den højst 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.

Læs mere om GEUS' kvartalsvise udtræk over PFAS-stoffer i de almene vandværkers boringskontrol på

geus.dk/opgørelser

Stancode_PFAS-stof	Kravværdi (KV, µg/L)	Indtag, antal			Indtag, andel (%)	
		I alt	Med fund	>KV	Med fund	>KV
PFAS_SUM22 ^A	0,1*	250	56	0	22,4	0,0
PFAS_SUM12 ^B	0,1	894	147	0	16,4	0,0
PFAS_SUM4 ^C	0,002	931	145	36	15,6	3,9
1261_PFOA (Perfluoroktansyre)	0,002	931	120	20	12,9	2,1
1256_PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	0,002	931	68	6	7,3	0,6
1257_PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	0,002	931	64	7	6,9	0,8
1255_PFBA (Perfluorbutansyre)	0,1	894	35	0	3,9	0,0
1597_PFBs (Perfluorbutansulfonsyre)	0,1	894	17	0	1,9	0,0
1259_PFHxA (Perfluorhexansyre)	0,1	894	16	0	1,8	0,0
1599_PFPeA (Perfluorpentansyre)	0,1	894	12	0	1,3	0,0
2230_Perfluorpentansulfonsyre	0,1*	250	3	0	1,2	0,0
1262_PFNAn (Perfluornonansyre)	0,002	931	11	0	1,2	0,0
1260_PFHpA (Perfluorheptansyre)	0,1	894	5	0	0,6	0,0
1603_6:2 FTS (1H,1H,2H,2H-Perfluoroktansulfonsyre)	0,1	894	3	0	0,3	0,0
1258_PFDs (Perfluordecansulfonsyre)	0,1*	250	0	0	0,0	0,0
1263_PFOsA (Perfluoroktansulfonamid)	0,1	894	0	0	0,0	0,0
1264_PFDAn (Perfluordecansyre)	0,1	894	0	0	0,0	0,0
1265_PFUndAn (Perfluorundecansyre)	0,1*	250	0	0	0,0	0,0
1266_PFDodAn (Perfluordodecansyre)	0,1*	250	0	0	0,0	0,0
1267_PFTrDA (Perfluortridecansyre)	0,1*	250	0	0	0,0	0,0
1598_PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre)	0,1*	250	0	0	0,0	0,0
2231_Perfluornonansulfonsyre	0,1*	251	0	0	0,0	0,0
2232_Perfluorundecansulfonsyre	0,1*	250	0	0	0,0	0,0
2233_Perfluordodecansulfonsyre	0,1*	250	0	0	0,0	0,0
2234_Perfluortridecansulfonsyre	0,1*	250	0	0	0,0	0,0

* Grundvandskvalitetskriterium.

^ASum 22: 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

(Perfluoropentansulfonsyre), PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre), PFNS (Perfluorononansulfonsyre), PFDS (Perfluordecansulfonsyre), PFUnS (Perfluorundecansulfonsyre), PFDoS (Perfluordodecansulfonsyre), PFTrS (Perfluortridecansulfonsyre), PFUnDA (Perfluorundecansyre), PFDoDA (Perfluordodecansyre), PFTrDA (Perfluortridecansyre).

^bSum12: Sum af PFBS, PFHxS, PFOS, PFOSA, 6:2 FTS, PFBA, PFPeA, PFHxA, PFHpA, PFOA, PFNA, PFDA.

^cSum4: Sum af PFOS, PFOA, PFNA, PFHxS.

Kontakt:

Christian N. Albers

GEUS – Geokemisk Afdeling

Mobil: 9133 3557

E-mail: cal@geus.dk