

Forekomst af PFAS-stoffer i de almene vandværkers boringskontrol for perioden 1/1-2022 til 31/12-2022



De Nationale Geologiske Undersøgelser
for Danmark og Grønland

Data er trukket fra Jupiterdatabasen d. 3/1-2023 og dækker prøveresultater fra perioden 1/1-2022 til 31/12-2022 i det 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.

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	294	76	0	25,9	0,0
PFAS_SUM12 ^B	0,1	1118	213	0	19,1	0,0
PFAS_SUM4 ^C	0,002	1157	214	73	18,5	6,3
1261_PFOA (Perfluoroktansyre)	0,002	1157	176	52	15,2	4,5
1256_PFHxS (Perfluorhexansulfonsyre)	0,002	1157	123	9	10,6	0,8
1257_PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	0,002	1159	108	10	9,3	0,9
1255_PFBFA (Perfluorbutansyre)	0,1	1119	54	0	4,8	0,0
1259_PFHxA (Perfluorhexansyre)	0,1	1118	41	0	3,7	0,0
1260_PFHpA (Perfluorheptansyre)	0,1	1118	39	0	3,5	0,0
1597_PFBFA (Perfluorbutansulfonsyre)	0,1	1119	39	0	3,5	0,0
1599_PFPeA (Perfluorpentansyre)	0,1	1119	36	0	3,2	0,0
2230_Perfluorpentansulfonsyre	0,1*	294	4	0	1,4	0,0
1262_PFNFA (Perfluornonansyre)	0,002	1158	15	0	1,3	0,0
1603_6:2 FTS (1H,1H,2H,2H-Perfluoroktansulfonsyre)	0,1	1118	2	0	0,2	0,0
1258_PFDFA (Perfluordecansulfonsyre)	0,1*	294	0	0	0,0	0,0
1263_PFOFA (Perfluoroktansulfonamid)	0,1	1118	0	0	0,0	0,0
1264_PFDFA (Perfluordecansyre)	0,1	1118	0	0	0,0	0,0
1265_PFUFA (Perfluorundecansyre)	0,1*	294	0	0	0,0	0,0
1266_PFDFA (Perfluordodecansyre)	0,1*	294	0	0	0,0	0,0
1267_PFTFA (Perfluortridecansyre)	0,1*	294	0	0	0,0	0,0
1598_PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre)	0,1*	294	0	0	0,0	0,0
2231_Perfluornonansulfonsyre	0,1*	298	0	0	0,0	0,0
2232_Perfluorundecansulfonsyre	0,1*	294	0	0	0,0	0,0
2233_Perfluordodecansulfonsyre	0,1*	294	0	0	0,0	0,0
2234_Perfluortridecansulfonsyre	0,1*	294	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 (Perfluorpentansulfonsyre), PFHpS (Perfluorheptansulfonsyre), PFNS (Perfluornonansulfonsyre), 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